



**ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL
DE LAS MADERAS TROPICALES**

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

2010

El presente informe reemplaza al documento ITTC(XLVI)/5 "Elementos para la reseña anual y evaluación de la situación mundial de las maderas, 2010". Presenta estadísticas corregidas y actualizadas de la situación mundial de las maderas, recibidas durante el estudio del documento ITTC(XLVI)/5 llevado a cabo en diciembre de 2010 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.

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.int/>
Todas las revisiones o correcciones del documento se colocarán en este sitio web.

ISBN 4-902045-83-4

ÍNDICE

Resumen.....	(v)
1. Introducción	1
Panorama general	1
Alcance y estructura.....	1
Fuentes de datos y limitaciones	1
Evolución del mercado.....	2
2. Producción, comercio y precios de productos madereros primarios	9
Fuentes de datos y convenciones	9
Madera en rollo industrial.....	10
Madera aserrada	16
Chapas	22
Madera contrachapada.....	25
3. Comercio y precios de productos madereros de elaboración secundaria	35
Fuentes de datos y clasificación del comercio de PMES	35
Panorama general del comercio de productos madereros de elaboración secundaria	35
Muebles y componentes de madera	36
Productos de carpintería de construcción y ebanistería	39
Otros productos madereros de elaboración secundaria	40
Molduras	41
Muebles y componentes de caña y bambú	43
4. Bibliografía	45

Apéndices

Apéndice 1. Producción y comercio de maderas, 2006-2010	51
Cuadro 1-1-a. Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT	52
Cuadro 1-1-b. Producción y comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT	64
Cuadro 1-1-c. Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT	70
Cuadro 1-1-d. Producción y comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT	82
Cuadro 1-2-a. Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT	88
Cuadro 1-2-b. Valor del comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT	96
Cuadro 1-2-c. Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT	99
Cuadro 1-2-d. Valor del comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT	107
Apéndice 2. Distribución del comercio en volúmenes de productos primarios de madera tropical entre los principales países productores y consumidores de la OIMT en 2009	111
Cuadro 2-1. Trozas	113
Cuadro 2-2. Madera aserrada	114
Cuadro 2-3. Chapas	115
Cuadro 2-4. Madera contrachapada	116
Apéndice 3. Principales especies importadas /exportadas en 2008 y 2009	117
Cuadro 3-1-a. Importaciones de trozas	119
Cuadro 3-1-b. Importaciones de madera aserrada	122
Cuadro 3-1-c. Importaciones de chapas	129
Cuadro 3-1-d. Importaciones de madera contrachapada	132
Cuadro 3-2-a. Exportaciones de trozas	134
Cuadro 3-2-b. Exportaciones de madera aserrada	137
Cuadro 3-2-c. Exportaciones de chapas	143
Cuadro 3-2-d. Exportaciones de madera contrachapada	145
Nota explicativa	147
Apéndice 4. Precios de los principales productos de madera tropical y productos de maderas blandas competitivos seleccionados	161
4-1. Trozas	163
4-2. Madera aserrada	167
4-3. Madera contrachapada	170
4-4. Productos madereros de elaboración secundaria	174
Apéndice 5. Comercio de productos madereros de elaboración secundaria, 2005-2009	177
Cuadro 5-1. Principales importadores de productos madereros de elaboración secundaria	179
Cuadro 5-2. Tipos de PMES importados por los principales importadores, 2009	180
Cuadro 5-3. Principales importadores tropicales de productos madereros de elaboración secundaria	181
Cuadro 5-4. Tipos de PMES importados por los principales importadores tropicales, 2009	182
Cuadro 5-5. Principales exportadores de productos madereros de elaboración secundaria	183
Cuadro 5-6. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores, 2009	184
Cuadro 5-7. Principales exportadores tropicales de productos madereros de elaboración secundaria	185
Cuadro 5-8. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores tropicales, 2009	186
Apéndice 6. Declaración del Comité de de la Madera de CEPE/ONU sobre los mercados de productos forestales en 2010 y perspectivas para 2011	187

Gráficos

Más barato 1

Gráfico 1.1	Crecimiento del PIB real en los miembros productores y consumidores de la OIMT, 1997-2012 ...	3
Gráfico 1.2	Crecimiento del PIB real en las regiones productoras de la OIMT, 1997-2012	3
Gráfico 1.3	Crecimiento del PIB real en las regiones consumidoras de la OIMT, 1997-2012	4
Gráfico 1.4	Construcciones residenciales en Japón, 1996-2009	4
Gráfico 1.5	Construcciones residenciales en EE.UU., 1996-2009	5

Más barato 2

Gráfico 2.1	Principales productores de trozas de madera tropical	10
Gráfico 2.2	Principales consumidores de trozas de madera tropical	11
Gráfico 2.3	Principales importadores de trozas de madera tropical.....	12
Gráfico 2.4	Principales exportadores de trozas de madera tropical	14
Gráfico 2.5	Tendencias de precios de madera rolliza tropical, 2005-2011	16
Gráfico 2.6	Principales productores de madera aserrada tropical.....	17
Gráfico 2.7	Principales consumidores de madera aserrada tropical.....	17
Gráfico 2.8	Principales importadores de madera aserrada tropical.....	18
Gráfico 2.9	Principales exportadores de madera aserrada tropical.....	19
Gráfico 2.10	Tendencias de precios de madera aserrada tropical, 2005-2011	20
Gráfico 2.11	Principales productores de chapas de madera tropical	22
Gráfico 2.12	Principales consumidores de chapas de madera tropical.....	23
Gráfico 2.13	Principales importadores de chapas de madera tropical	23
Gráfico 2.14	Principales exportadores de chapas de madera tropical.....	24
Gráfico 2.15	Principales productores de contrachapados de madera tropical.....	25
Gráfico 2.16	Principales consumidores de contrachapados de madera tropical.....	26
Gráfico 2.17	Principales importadores de contrachapados de madera tropical.....	27
Gráfico 2.18	Principales exportadores de contrachapados de madera tropical.....	28
Gráfico 2.19	Tendencias de precios de contrachapados de madera dura tropical, 2005-2011.....	29
Gráfico 2.20	Principales corrientes comerciales: Madera en rollo industrial tropical, 2009.....	31
Gráfico 2.21	Principales corrientes comerciales: Madera aserrada tropical, 2009	32
Gráfico 2.22	Principales corrientes comerciales: Contrachapados de madera tropical, 2009.....	33

Más barato 3

Gráfico 3.1	Principales exportadores tropicales de muebles y componentes de madera	37
Gráfico 3.2	Principales importadores de muebles y componentes de madera	38
Gráfico 3.3	Principales exportadores tropicales de productos de carpintería de obra y ebanistería.....	39
Gráfico 3.4	Principales importadores de productos de carpintería de obra y ebanistería	40
Gráfico 3.5	Principales exportadores tropicales de otros PMES.....	41
Gráfico 3.6	Principales importadores de otros PMES.....	41
Gráfico 3.7	Principales exportadores tropicales de molduras	42
Gráfico 3.8	Principales importadores de molduras	42

Cuadros

Cuadro 1.1	Indicadores de la calidad de datos.....	2
Cuadro 1.2	Fuentes	50

RESUMEN

En el presente informe se incluyen datos sobre la producción y el comercio de productos forestales 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 2010 inclusive y se basan en estimaciones efectuadas principalmente

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 2009 como el año base para los análisis, ya que éste es el último año para el que pudieron obtenerse datos confiables para la mayoría de los países al momento de prepararse el informe.

Resumen de las estadísticas de la OIMT (2009, en millones)												
	Trozas			Madera aserrada			Chapas			Contrachapados		
	Total	Tropical	(%)	Total	Tropical	(%)	Total	Tropical	(%)	Total	Tropical	(%)
Producción (m ³)	1098.4	141.7	(13)	294.5	42.4	(14)	9.7	3.9	(40)	76.7	18.2	(24)
Importaciones (m ³)	87.2	11.5	(13)	83.3	6.6	(8)	1.8	0.6	(34)	14.4	5.4	(38)
Importaciones (\$)	9977.8	3033.6	(30)	18201.9	2703.5	(15)	1932.8	530.1	(27)	6888.9	2691.0	(39)
Exportaciones (m ³)	50.2	10.9	(22)	75.7	8.0	(11)	1.8	0.6	(34)	18.0	5.3	(30)
Exportaciones (\$)	6210.9	2581.2	(42)	18095.3	2839.0	(16)	1883.8	554.0	(29)	9159.8	2605.5	(28)

Producción

En respuesta a la depresión del mercado mundial, la producción de madera en rollo industrial tropical (trozas) en países miembros de la OIMT disminuyó a 141,7 millones de metros cúbicos en 2009, y siguió cayendo a 138,4 millones de metros cúbicos en 2010, pese a los indicios de una recuperación de la economía mundial y a las primeras reducciones de las limitaciones a las actividades de transformación de la madera en los países miembros de la OIMT. Además de la depresión de las condiciones del mercado en los países consumidores, la constante reducción de la producción de trozas tropicales desde 2008 es una indicación de la disponibilidad limitada de trozas tropicales, de un avance importante en la consecución de la OFS en muchos países productores y del lento ritmo del logro de las metas de plantación para aliviar la presión ejercida sobre los bosques naturales.

La proporción de madera rolliza tropical con respecto a la producción total de madera en rollo industrial de todos los bosques de los países miembros de la OIMT fue del 13% en 2009, un leve aumento con respecto a las cifras de 2008. Entre 2008 y 2010 se observaron diferencias regionales en las tendencias del crecimiento de la producción en las regiones productoras de la OIMT: la mayor disminución se registró en Asia-Pacífico. Continuaron las disparidades regionales con respecto a la tasa de transformación de productos primarios a nivel nacional; en América Latina la transformación de trozas producidas a nivel nacional para la elaboración de, por lo menos, productos primarios fue la mayor de las tres regiones, manteniéndose por encima del 99% entre 2008 y 2010. En África, la proporción de trozas procesadas a nivel nacional aumentó de un total agregado regional del 79,0% en 2008 al 83,6% en 2009 y 2010. El procesado a nivel nacional en Asia-Pacífico aumentó de un nivel del 90,5% al 91,3% en el mismo período, lo

que refleja la creciente demanda nacional de productos de madera vinculada al crecimiento demográfico y económico de esta región, así como un mayor énfasis en la producción y exportación de productos de valor agregado.

La producción de madera aserrada tropical en los países productores miembros de la OIMT disminuyó levemente en un 15% en 2009, produciéndose la mayor reducción en la región asiática, que registró un leve aumento en 2010, alcanzando los 41,2 millones de metros cúbicos. A nivel regional, Asia-Pacífico y América Latina/Caribe representan cada una aproximadamente el 44% de la producción de las regiones productoras de la OIMT, mientras que el resto corresponde a África. En esta última región, muchos de los principales productores levantaron ciertas restricciones a la exportación durante la crisis económica con el fin de asistir al sector forestal, pero en 2010 muchos países volvieron a imponerlas para contribuir a la recuperación de los aserraderos. Si bien las exportaciones de chapas de madera tropical se vieron afectadas por la contracción registrada en el sector de la fabricación de muebles y componentes en la mayoría de los mercados destinatarios en 2009, su producción en los países miembros de la OIMT se mantuvo estable entre 2008 y 2010, para ascender a un total de 3,9 millones de metros cúbicos en ese último año. En 2008 y 2009, las regiones de África y América Latina experimentaron un alza en la producción, aunque en Asia-Pacífico se registró una baja del 10%.

La producción de contrachapados de madera tropical de los miembros productores de la OIMT ha registrado una constante disminución en los últimos años, y bajó a un total de 10,8 millones de metros cúbicos en 2009, una reducción del 9% con respecto al año anterior. Ello se puede atribuir a que una proporción importante (aproximadamente el 30%) de la producción de los países productores se exporta a

países consumidores cuyas industrias de la construcción y demanda de contrachapados habían sufrido un impacto mayúsculo con la crisis económica mundial. En contraste, la producción de contrachapados de madera tropical en los países consumidores miembros de la OIMT registró un aumento en 2009 y alcanzó un nivel de 7,5 millones de metros cúbicos, gracias a una explosión de la construcción nacional a fines de 2009 y al repunte de las exportaciones de China, lo que contribuyó a la demanda de producción del país. Malasia, China e Indonesia son los principales productores de contrachapados de madera tropical entre los países miembros de la OIMT, aunque la producción de Indonesia y de Malasia ha disminuido firmemente en los últimos años, debido principalmente a la reducción de los cupos de extracción maderera y a las enérgicas medidas aplicadas contra el movimiento ilegal de madera rolliza, que limitaron la disponibilidad de trozas para la producción de contrachapados, así como la reducción de la oferta de trozas de calidad apta para la producción de chapas.

Importaciones

Las tendencias de las importaciones de trozas de madera dura tropical de los miembros de la OIMT reflejan el impacto de la crisis económica mundial en la demanda mundial de productos de madera en 2008 y 2009: se han registrado disminuciones en las cifras agregadas de las importaciones de trozas de madera tropical del 14% y 13% respectivamente. Las importaciones dieron señales de recuperación en 2010, con un aumento del 17% para alcanzar 13,6 millones de metros cúbicos. China y la India dominaron las importaciones de madera en troza tropical y su importancia en el comercio aumentó rápidamente. Estos dos países representaron más del 85% del total de las importaciones de madera en troza tropical de la OIMT en 2009, en comparación con el 22% en 1995 (cuando Japón era el mayor importador), el 46% en 2000 y el 73% en 2007.

Pese a la reducción del 15% en las importaciones de China en 2009, el país mantuvo su posición dominante del mercado, representando el 53% de las importaciones totales de madera tropical en trozas. En 2010, las importaciones de China se habían recuperado completamente de la contracción, y superaron el punto máximo alcanzado en 2007 para alcanzar 8,1 millones de metros cúbicos. Este aumento sostenido puede atribuirse al repunte del sector de la vivienda de China (un importante programa de estímulo para los proyectos de vivienda e infraestructura había fortalecido considerablemente el sector de la vivienda), así como a la demanda de exportaciones de manufacturas de madera de China. En 2009, Papua Nueva Guinea, las Islas Salomón (que no son un miembro de la OIMT) y Gabón fueron los principales proveedores de trozas de madera tropical a China. En 2010, según se anticipaba como consecuencia de la imposición en mayo de 2010 de restricciones a las exportaciones de trozas, se redujo la participación de Gabón en las importaciones chinas de madera rolliza tropical. No obstante, dicha reducción se

compensó con creces gracias a los notables aumentos en las importaciones provenientes de Papua Nueva Guinea y las Islas Salomón. En un franco contraste con todos los otros importadores de madera tropical en trozas, las importaciones de la India aumentaron durante la contracción económica mundial: alcanzaron 3,7 millones de metros cúbicos en 2009 y registraron un leve aumento en 2010, gracias al estímulo de la demanda producido por un firme crecimiento económico e incentivos para la industria de la construcción.

Se registró una baja importante de las importaciones totales de la OIMT de madera aserrada: en 2009 alcanzaron 6,6 millones de metros cúbicos, lo que representa una reducción del 27% con respecto al año anterior, a medida que los efectos de la crisis económica mundial se hicieron sentir plenamente en la demanda de construcción y en el gasto de los consumidores. En 2010 se produjo una recuperación de las importaciones, que se estima alcanzarán 8,3 millones de metros cúbicos. China superó a Tailandia como principal importador de madera aserrada tropical en 2009, con importaciones que alcanzaron 2,2 millones de metros cúbicos. La demanda nacional de China había compensado con creces la caída de la demanda de las industrias nacionales madereras de transformación orientadas a la exportación durante la crisis financiera y económica mundial (2008-2009). Se anticipaba que las importaciones chinas de madera aserrada tropical se elevarían sustancialmente en 2010 y alcanzarían un récord de 3,3 millones de metros cúbicos, alimentadas por una importante recuperación en los mercados de exportación de muebles y pisos de madera.

La mayor parte (70%) del comercio mundial de madera aserrada tropical se produce dentro de la región asiática. Tailandia fue el segundo importador de madera aserrada tropical de la OIMT en 2009; tres cuartos de sus importaciones proceden de Laos y Malasia. En 2010, las importaciones de Tailandia alcanzaron 2,2 millones de metros cúbicos, el nivel más elevado en más de diez años. Las importaciones de Malasia sufrieron una brusca caída a un nivel de 269.000 metros cúbicos en 2009, un 65% por debajo del nivel de 2006. Malasia obtuvo sus suministros principalmente dentro de la región de Asia y el 41% de sus importaciones en 2009 provino de Tailandia; el resto se importó de Indonesia, Filipinas y Myanmar. Todos los grandes países importadores de la UE registraron bajas importantes en sus importaciones en 2009. En 2010, se anticipa que las importaciones de la UE se mantendrán a niveles relativamente bajos en comparación con los niveles previos a la recesión; muchos países de la UE se enfrentan a medidas gubernamentales de austeridad, a una industria de la construcción lenta, a la continuación de la tendencia de los importadores a mantener bajos niveles de existencias y a señales de una reducción de la participación en el mercado en algunos sectores.

Las importaciones totales de chapas de madera tropical de los países miembros de la OIMT registraron una abrupta caída del 25% a 608.000 metros cúbicos en 2009;

se anticipa que se recuperarán marginalmente en 2010 y alcanzarán los 623.000 metros cúbicos. La República de Corea siguió ocupando el primer lugar entre los importadores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2009, con importaciones de 133.000 metros cúbicos; sin embargo, ello representó una disminución significativa con respecto al nivel de 249.000 metros cúbicos registrado en 2005. La PC de Taiwán ocupa el segundo lugar entre los importadores de chapas de madera tropical: importó aproximadamente 111.000 metros cúbicos en 2009; le sigue Italia con 62.000 metros cúbicos. Las importaciones de China (el principal importador de los miembros de la OIMT a principios de la década del 2000) continuaron disminuyendo y la producción de chapas de madera tropical de ese país ahora se basa principalmente en suministros de madera en troza tropical importada. Se anticipa que, a largo plazo, la veda a las exportaciones de trozas impuesta por Gabón en mayo de 2010 tendrá un efecto significativo en el suministro de trozas de madera tropical destinadas a la fabricación de chapas para la industria europea, y se prevé un aumento en las importaciones de chapas de madera dura tropical para alimentar la industria europea de contrachapados.

Pese a la contracción registrada en los últimos años en el comercio mundial de los contrachapados de madera tropical, éste sigue dominado por unos pocos participantes. Japón y los EE.UU., los principales importadores, representan aproximadamente la mitad de las importaciones totales de los miembros de la OIMT, mientras que el grueso de todas las importaciones de contrachapados de madera tropical proviene de Malasia e Indonesia y, del resto, la mayor parte proviene de Brasil y China.

Pese a la reducción del 20% registrada en 2009 en las importaciones totales de contrachapados de Japón como resultado de la reducción de proyectos de construcción de viviendas y de las condiciones económicas desfavorables, se produjo un leve aumento de las importaciones que alcanzaron 2,3 millones de metros cúbicos. Dicho aumento, que contradice la tendencia decreciente de las importaciones de contrachapados de madera tropical de los últimos años, podría deberse a una disminución de la capacidad de los aserraderos japoneses de contrachapados que habrían reducido el nivel de producción en un 20% a 30% en 2009 como consecuencia de la contracción del mercado nacional.

Los aserraderos nacionales también tuvieron dificultades en conseguir trozas de madera tropical para chapas de Malasia, porque había aumentado la demanda de trozas de China y la India, lo que redujo la disponibilidad de trozas. Si bien las importaciones totales de contrachapados de madera tropical han registrado una constante alza gracias al firme crecimiento económico y a la recuperación del sector de construcción de nuevas viviendas, hubo una caída en las importaciones de contrachapados de madera tropical a 2,0 millones de metros cúbicos, lo que significó un aumento de los precios debido a la limitación de los suministros y al aumento de los costos de producción y transporte.

Exportaciones

Los países productores miembros de la OIMT exportaron un total de 10,9 millones de metros cúbicos en el año 2009; Malasia siguió dominando el comercio con 4,1 millones de metros cúbicos exportados en 2009 (el 38% de las exportaciones de los países productores miembros de la OIMT). Todos los grandes importadores de trozas de Malasia se encuentran en Asia; la India importa más de la mitad de las exportaciones de Malasia y China, la PC de Taiwán, Japón y la República de Corea representan el 35% del volumen de exportaciones de trozas declaradas en 2009. Papua Nueva Guinea, Gabón y Myanmar fueron los otros exportadores importantes: las exportaciones de Papua Nueva Guinea dependen de un solo mercado, China, que representó aproximadamente el 80% de las exportaciones de 2,1 millones de metros cúbicos del país en 2009. Las exportaciones de madera tropical en trozas de Gabón sufrieron una caída a 1,6 millones de metros cúbicos en 2009 y se dirigieron primordialmente a China (67%), mientras que el resto se destinó principalmente a Francia y la India. En noviembre del año 2009, Gabón anunció restricciones a la exportación de trozas, con una veda a la exportación de madera rolliza con corteza. Como dicha veda no entró en vigor hasta mayo de 2010, las compras de madera rolliza efectuadas por China y Francia provocaron un alza de la demanda en el período interino.

Los países productores miembros de la OIMT exportaron un total de 7,6 millones de metros cúbicos de madera aserrada tropical en 2009, lo que significó una reducción del 9% con respecto al nivel de exportaciones alcanzado en el año 2008, pero se prevé un aumento en 2010 para alcanzar un nivel de 9,1 millones de metros cúbicos. Las exportaciones de Tailandia de madera aserrada tropical (mayormente madera de caucho) aumentaron a 2,0 millones de metros cúbicos en 2009 y a 2,8 millones de metros cúbicos en 2010, cifras mucho más elevadas que las registradas antes de la crisis. El aumento en el año 2010 se produjo a pesar de los disturbios políticos que se anticipaba repercutirían en la economía tailandesa y en su sector de la construcción. Dicho aumento se atribuye a la brusca alza en la demanda china de materias primas baratas (especialmente madera de caucho) para sus industrias de exportación de muebles y pisos ya que, durante la crisis económica, los consumidores de los mercados de usuarios exigen muebles y productos para pisos de menor costo.

Las exportaciones de la región de América Latina sufrieron una caída brusca del 34% en 2009 a 0,9 millones de metros cúbicos, debido a la reducción registrada en la competitividad de las exportaciones de Brasil por la continua valorización de su moneda con respecto al dólar estadounidense junto con el crecimiento de su economía y su demanda interna. Malasia, anteriormente el principal exportador de madera aserrada tropical, registró exportaciones de 1,9 millones de metros cúbicos en 2009, lo que constituyó una caída del 23% con respecto al año anterior. Sus exportaciones se recobraron en 2010 y alcanzaron un volumen de 2,1 millones de metros

cúbicos. Las exportaciones de África también sufrieron una reducción en 2009, para pasar de 1,7 millones de metros cúbicos a 1,5 millones de metros cúbicos, aunque las exportaciones de Camerún aumentaron un 20% en 2009 para alcanzar un volumen de 694.000 metros cúbicos y se anticipaba que seguirían aumentando a raíz de la reimposición de cupos de exportación de trozas de las especies nobles, el fortalecimiento de la demanda de la madera aserrada de iroko (una de las principales especies de exportación) y el retorno de un cierto grado de estabilidad a los mercados mundiales.

Las exportaciones de chapas de madera tropical de los países productores miembros de la OIMT sufrieron una caída abrupta del 33% entre 2008 y 2009; sin embargo, se anticipa que los niveles alcanzados de 620.000 metros cúbicos registrarán un leve aumento en 2010. Malasia comprendió el 51% de las exportaciones de los países productores miembros en 2009, aunque las exportaciones cayeron en un 32% a 281.000 metros cúbicos, pero se anticipa que alcanzarán 321.000 metros cúbicos en 2010 al recobrase la demanda en los mercados tradicionales.

Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de los países productores miembros de la OIMT sufrieron una brusca caída del 28% en 2009, y alcanzaron un volumen de 4,7 millones de metros cúbicos, el más bajo registrado desde que la OIMT lleva un registro de estas estadísticas. Malasia se mantuvo en el primer lugar entre los exportadores de contrachapados de madera tropical, con un volumen de 2,2 millones de metros cúbicos en 2009, pese a que las exportaciones sufrieron una brusca caída del 38%.

La producción nacional de contrachapados de madera tropical sufrió no solamente como consecuencia de la contracción de los mercados mundiales, sino también por la disponibilidad limitada de insumos de materia prima (trozas para chapas) para los plantas manufactureras. Las exportaciones de Indonesia también siguieron en contracción en 2009, alcanzando un volumen de 1,9 millones de metros cúbicos, lo que representa una reducción del 11% aproximadamente con respecto al año anterior. Las exportaciones de Brasil sufrieron una importante contracción del 52%, alcanzando un volumen de 134.000 metros cúbicos durante el mismo período.

Las exportaciones chinas de contrachapados de madera tropical, basadas en trozas provenientes de países productores tropicales, también se redujeron a 210.000 metros cúbicos en 2008 y se mantuvieron en este nivel relativamente bajo en 2009 y 2010. Perdura la inquietud con respecto a la calidad de los contrachapados chinos de madera tropical, aunque se han hecho evidentes algunas mejoras en la composición del alma. La UE siguió imponiendo derechos antidumping a las importaciones de contrachapados chinos con chapa externa de okoumé, a pesar de cierta incertidumbre con respecto a la producción de contrachapado de dicha especie ante la decisión de Gabón de limitar las exportaciones de trozas de okoumé.

Precios

Las tendencias de precios para algunas de las especies más importantes de productos primarios de madera tropical recobraron una relativa estabilidad en 2009 y 2010 después de aumentos importantes en los precios antes de la crisis, a principios del año 2008, seguidos de una vertiginosa caída a fines del año al hacerse sentir los efectos más graves de la crisis económica mundial. Aunque la demanda de la UE se mantuvo relativamente baja, los precios de las trozas de África occidental (iroko, sapele y khaya) mostraron tendencias alcistas al disminuir los suministros de madera en rollo y las existencias de los importadores debido al limitado nivel de compras y a que los proveedores comenzaron a orientar sus exportaciones hacia China y la India, donde la demanda se había mantenido relativamente estable. Desde fines del año 2009 hasta mediados del 2010, los precios cayeron al mantenerse baja la demanda; sin embargo, a mediados del 2010 los precios repuntaron como consecuencia de los bajos niveles de existencias y de la creciente demanda de la India y China, así como la alteración de la oferta de trozas causada por la imposición de vedas a la exportación de madera en troza en Gabón y los disturbios políticos en Côte d'Ivoire.

Durante 2009 los precios de la madera en troza de las especies del sudeste asiático (meranti, keruing y kapur) se mantuvieron estables en un bajo nivel, ya que la demanda en todos los mercados principales se mantuvo baja, resistiendo a la presión del rápido aumento de los costos del flete. En 2010, los precios registraron tendencias alcistas debido a la continuación de la fuerte demanda de la India (para proyectos de construcción de infraestructura) y de China (para reemplazar las trozas rusas), así como a alteraciones periódicas al suministro causadas por condiciones meteorológicas desfavorables.

Los precios de la madera aserrada de caoba africana (khaya o acajou) disminuyeron rápidamente a partir de mediados de 2008 debido a las restricciones impuestas a los suministros de los países proveedores africanos: Ghana, Côte d'Ivoire, Gabón y Camerún, y al aumento en los costos del flete marítimo que repercutió en los precios CIF. A partir de mediados del 2010, el alza de los precios refleja las existencias limitadas en los países importadores y la demanda creciente; para febrero del 2011, los precios reales alcanzaban \$520/metro cúbico. Los precios de la madera aserrada de wawa (u obeche) también registraron tendencias alcistas en 2009, reflejando nuevamente el movimiento de la oferta para ajustarse a las existencias relativamente altas de los mercados de la UE. Durante el segundo trimestre de 2010 la demanda se vio fortalecida con el dólar estadounidense valorizado (la madera de wawa se factura en libras esterlinas) y con la falta de oferta de tulipero norteamericano, una madera clara utilizada con fines similares. Al repuntar levemente la demanda de madera aserrada en 2010 y mantenerse bajas las existencias, los precios registraron tendencias alcistas y alcanzaron valores (reales) de US\$340/m³ en noviembre de 2010.

Después de una caída en septiembre de 2009, los precios de la madera aserrada de iroko (u odum, actualmente la especie más valiosa de África occidental para madera aserrada de exportación) mostraron tendencias alcistas durante 2009 y 2010, debido a que la producción y los suministros de los países productores se mantuvieron a un nivel bajo y los productores aminoraron su producción en lugar de aumentar sus volúmenes de exportación para los mercados con demanda limitada.

La madera aserrada de meranti rojo oscuro es muy buscada por sus características técnicas y estéticas para uso en carpintería. En comparación con las especies africanas, es relativamente más fácil de conseguir y es más común encontrarla entre los importadores europeos. Los precios en libras esterlinas bajaron desde principios de 2009 hasta septiembre de ese año, al debilitarse el consumo y valorizarse la moneda británica. Durante 2010 los precios en dólares estadounidenses comenzaron a subir como consecuencia de la presión alcista de los costos del flete y de los suministros muy limitados, lo que era una expresión de los niveles muy bajos de compras de los importadores en 2010.

Los precios de las tiras/fajillas de seraya (también conocida como meranti rojo claro, una madera común de densidad media) se mantuvieron relativamente estables en 2009 y 2010, aunque no han alcanzado los niveles previos a la crisis. En el último trimestre de 2010, el bajo nivel de demanda en el sector general de la construcción de la UE y la disponibilidad de especies competitivas seguían ejerciendo presiones decrecientes en los precios.

Los precios de los tableros contrachapados del sudeste asiático se mantuvieron en niveles relativamente bajos en 2009 y 2010 pese a que los exportadores asiáticos procuraban ejercer presión para aumentar los precios CIF en base a los niveles limitados de suministros, la mayor demanda en el Oriente Medio y Japón y el aumento en el precio del flete. Sin embargo, el continuo deterioro de las condiciones de la demanda mantuvo los precios en niveles relativamente limitados. Debido al nivel especialmente bajo de los suministros de trozas en Malasia, a la constante demanda de los compradores de China y de la India y al fortalecimiento de las divisas locales (tanto el ringgit malayo como la rupia de Indonesia) con respecto al dólar estadounidense (la moneda en que se comercian los contrachapados asiáticos), los precios FOB sufrían presiones alcistas y no se anticipa que vuelvan a bajar.

Las importantes diferencias en el precio de las categorías de contrachapados de madera tropical provenientes de Indonesia, Malasia y China son una expresión de las diferentes calidades de contrachapados. Aunque los contrachapados chinos son normalmente los contrachapados de madera tropical más baratos del mercado internacional, los productores están pidiendo precios más altos, debido a la nueva demanda del producto en Japón y el rápido aumento de los costos de manufactura (mano de obra, transporte, materia prima) en China.

Productos secundarios

En 2009, el crecimiento anual de las importaciones mundiales de productos madereros de elaboración secundaria (PMES) sufrió una brusca caída del 21% a un nivel de US\$74.000 millones, al llegar a su máximo la crisis económica mundial y con la constante e importante reducción de las importaciones en los mercados de los principales importadores como EE.UU., Japón y algunos países de la UE. Pese a una importante caída (24%) registrada el año anterior, EE.UU. continuó a la cabeza de las importaciones mundiales de PMES, con un valor que representó el 26% de las importaciones totales de los miembros consumidores de la OIMT y el 22% del total mundial de importaciones. La drástica caída registrada en las importaciones estadounidenses fue el principal factor determinante de la reducción del crecimiento mundial de las importaciones de PMES en 2009. Alemania siguió siendo el principal consumidor de la UE con un valor de importaciones de US\$6.400 millones, un nivel levemente inferior al del año anterior. Francia ocupó el segundo lugar entre los importadores de la UE pero sus importaciones cayeron en un 17%. Las importaciones de Japón se mantuvieron en niveles relativamente bajos, con un valor de US\$3.900 millones.

Los países tropicales siguen importando volúmenes comparativamente más pequeños de estos productos. En 2009, los países productores de la OIMT importaron un total de US\$1.600 millones de todo el mundo, lo que representó una reducción del 22% con respecto al año anterior. Singapur, México, India, Angola, Malasia, Venezuela, Tailandia, Omán, Viet Nam y Panamá fueron los principales importadores tropicales de PMES. Entre los países tropicales, Viet Nam y Panamá fueron los únicos que aumentaron sus importaciones de PMES en 2009, ya que la mayoría de estos países registraron una caída significativa en las importaciones de estos productos durante este período.

Con un valor de exportaciones de PMES estimado en US\$17.200 millones, China sigue siendo el principal exportador mundial de estos productos desde el año 2003, con un 23% de todas las exportaciones de los miembros consumidores de la OIMT. Sin embargo, debido al debilitamiento de la demanda en los principales mercados de China, especialmente la reducción de las importaciones estadounidenses de muebles de madera, el rápido crecimiento de las exportaciones chinas de PMES parece haberse aminorado desde 2008, registrando una tasa de crecimiento anual de alrededor del 4,5%.

Las exportaciones totales de PMES de la UE cayeron drásticamente en 2009. Alemania e Italia fueron los dos exportadores principales de la UE, a pesar de una caída del 15% y 28% respectivamente en comparación con el año anterior. Después de Alemania e Italia, Francia, Austria y Dinamarca también sufrieron caídas importantes en 2009. Las exportaciones de PMES de la mayoría de los principales exportadores tropicales (excepto Viet

Nam) disminuyeron drásticamente en 2009. Los países productores de la OIMT comprendieron el 12% de las exportaciones mundiales de estos productos en 2009, con una participación estable durante los últimos cuatro años.

La región de Asia – Pacífico ocupa el primer lugar entre las tres regiones productoras de la OIMT, comprendiendo más del 75% de las exportaciones de sus miembros productores, seguida por América Latina (24%). Las exportaciones de PMES de África siguen a un nivel muy bajo. Las exportaciones vietnamitas de estos productos

aumentaron considerablemente en los últimos años. En 2009, Viet Nam siguió expandiendo sus exportaciones de PMES, que alcanzaron un valor de US\$3.100 millones, lo que constituye un aumento de más del 29% con respecto a 2008. Dicho aumento se produjo a pesar de la contracción de la demanda en los principales mercados de estos productos. Después de Viet Nam, Malasia e Indonesia fueron importantes exportadores tropicales de PMES, con un valor exportado de más de US\$1.000 millones, aunque las exportaciones de ambos países sufrieron reducciones en 2009.

1. INTRODUCCIÓN

Panorama general

El presente informe incluye una reseña de los acontecimientos ocurridos durante el año 2010 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 2006-2010, con un énfasis en los últimos tres años. El año 2009 se utilizó como base para todas las comparaciones mundiales y los totales de la OIMT ya que éste es el último año para el que pudieron obtenerse datos razonablemente confiables para la mayoría de los países al momento de prepararse el informe.

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 CIMT (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 tres capítulos principales. En este capítulo, se presenta una síntesis de los acontecimientos ocurridos en los principales mercados de maderas tropicales, inclusive una discusión de las tendencias económicas actuales y proyectadas en las regiones de la OIMT. 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 CIMT (trozas, madera aserrada, chapas y madera contrachapada de origen tropical). En el 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.

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 de 2010 (JQ), el cual puede obtenerse de la página web de la OIMT (www.itto.int) 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 respuestas recibidas de los países al cuestionario de 2010 fue algo menor que en 2009 (38 respuestas del total de 60 miembros) y la calidad de las mismas fue ligeramente inferior. Sólo 16 de los

33 miembros productores (comparado con 15 de 33 en 2009) respondieron, mientras que 22 de los 27 miembros consumidores proporcionaron por lo menos respuestas parciales en 2010. Bolivia, Camerún, Côte d'Ivoire, Dinamarca, Egipto, Fiji, Grecia, India, Luxemburgo, México, Myanmar, Nepal, Nigeria, Papua Nueva Guinea, la República Centroafricana, la República del Congo, la República Democrática del Congo, Tailandia, Togo, Trinidad y Tabago, Vanuatu y Venezuela no respondieron al JQ de 2010.

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 Convenio Internacional de las Maderas Tropicales (CIMT, 1994), a saber: trozas de madera dura tropical para aserrío y chapas, madera aserrada, chapas y contrachapados de origen tropical. En esta reseña, dentro de las cifras citadas para maderas de todo tipo, se incluyen también las maderas blandas tropicales (coníferas), que están adquiriendo cada vez más importancia en muchos países. 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 se refieren al total de madera en rollo industrial.

Las estimaciones del comercio de las Regiones Administrativas Especiales (RAE) de Hong Kong y Macao y de la provincia china de Taiwán se basaron principalmente en los datos de COMTRADE-ONU (cuando se encontraban disponibles), ya que ninguna de ellas suministra estadísticas directamente a la OIMT. Las estadísticas de las corrientes comerciales de muchos países desarrollados se obtuvieron también de COMTRADE, 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 9 miembros productores y 16 miembros consumidores cumplieron con el plazo del 30 de septiembre de 2010 para responder al cuestionario y algunas de las 15 respuestas restantes sólo llegaron a la sede de la OIMT en marzo de 2011, 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 2010, muchos miembros modificaron considerablemente las estadísticas citadas para los años 2007-2009. 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 complementarias 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 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.

La mayoría de los miembros que respondieron al JQ de 2010 presentaron, al menos en algunas categorías, datos correspondientes tanto a 2009 como a 2010. Sin embargo, muchos de los países miembros no presentaron pronósticos ni datos parciales correspondientes al año 2010; por lo tanto, las estimaciones correspondientes a estos países y a los totales de la OIMT para 2010 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 2010. Asimismo, agradecemos el apoyo brindado por el Departamento Forestal de la FAO, la Sección de Maderas de la CEPE-ONU, la Unidad F-1 de Eurostat, la Oficina Estadística de las Naciones Unidas y el Servicio de Información del Mercado de la OIMT, que suministraron información básica y datos complementarios para la preparación de esta reseña.

Cuadro 1.1 Indicadores de la calidad de datos	
Sin respuesta: (22 de 60 países)	<i>Bolivia, Camerún, Côte d'Ivoire, Dinamarca, Egipto, Fiji, Grecia, India, Luxemburgo, México, Myanmar, Nepal, Nigeria, Papua Nueva Guinea, Rep. Centroafricana, Rep. del Congo, Rep. Democrática del Congo, Tailandia, Togo, Trinidad y Tabago, Vanuatu, Venezuela.</i>
Respuestas adecuadas: (24 de 38 países)	<i>Australia, Brasil, Canadá, Colombia, EE.UU., Filipinas, Finlandia, Francia, Ghana, Guyana, Honduras, Indonesia, Irlanda, Japón, Liberia, Malasia, Noruega, Países Bajos, Panamá, Perú, Polonia, Portugal, Rep. de Corea, Suriname.</i> <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: (14 de 38 países)	<ul style="list-style-type: none"> ● Ausencia de datos del comercio de maderas tropicales o datos inutilizables: 7 de 22 respuestas de los consumidores ● Ausencia de datos de la producción de maderas tropicales o datos inutilizables: 8 de 22 respuestas de los consumidores ● Ausencia de datos de la producción o datos inutilizables: 7 de 16 respuestas de los productores ● Ausencia de datos del comercio de maderas tropicales o datos inutilizables: 11 de 22 respuestas de los productores; 4 de 16 respuestas de los consumidores

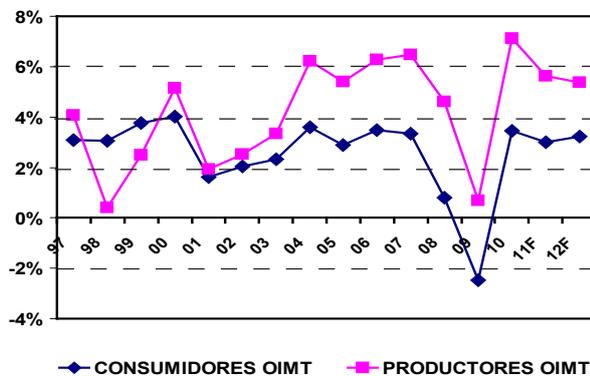
Evolución del mercado ***Tendencias económicas***

La recuperación de la economía mundial se está acelerando y se anticipa que el PIB mundial en términos

reales alcanzará aproximadamente el 4,5% durante 2011-2012 (FMI 2011). Estas estimaciones son algo inferiores a las de 2010 pero representan un incremento importante con respecto a 2009, año en que la contracción llegó a su

punto máximo y el crecimiento del PIB se contrajo en un 0,5%. Después de la firme recuperación de la producción industrial y del comercio en el primer semestre de 2010, se produjo una reconstrucción de los inventarios y una reducción del crecimiento de la producción y el comercio en el segundo semestre. Entretanto, un aumento de la confianza y mejores condiciones financieras alentaron las inversiones, a la vez que el consumo se fortalecía. Pese a que el FMI (2011) señala que la actividad mundial “parece indicar una nueva aceleración», el ritmo de actividad no es el mismo en todo el mundo, la tasa de desempleo se mantiene en niveles elevados en algunas economías avanzadas y se percibe la formación de nuevos riesgos macroeconómicos en las economías de mercado emergentes.

Gráfico 1.1: Crecimiento del PIB real en los miembros productores y consumidores de la OIMT, 1997-2012



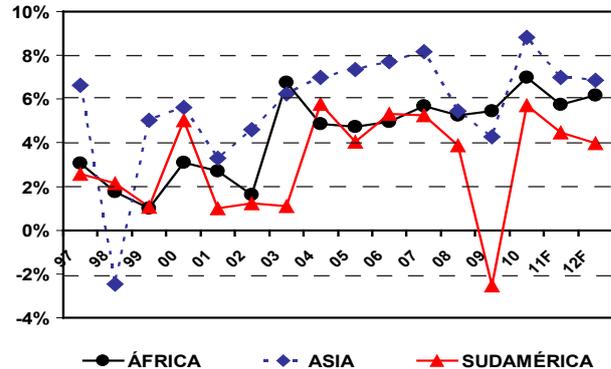
Fuente FMI 2011

El Gráfico 1.1 muestra las tendencias del crecimiento del PIB en los miembros productores y consumidores de la OIMT en los últimos 12 años y los pronósticos del FMI para el año 2012. Se prevé una expansión del 2.4% en el crecimiento del PIB de las economías avanzadas en 2011 y del 2.6% en 2012, lo cual constituye una tasa modesta de aumento con respecto a los niveles alcanzados en 2010. En las economías emergentes y economías en desarrollo, los pronósticos indican un crecimiento levemente desacelerado con respecto al año 2010, que alcanzaría el 6,5% en 2011 y 2012. Pese a que el FMI (2011) considera que los riesgos relacionados con el crecimiento mundial han menguado, perduran especialmente en el sentido decreciente. En el caso de 2012, esto refleja la inquietud con respecto a los precios elevados de los productos básicos (particularmente el petróleo), a los mercados moribundos de bienes raíces en las economías avanzadas, a la incertidumbre geopolítica y al sobrecalentamiento y expansión de los mercados de activos en las economías de mercado emergentes. El riesgo del precio del petróleo es particularmente preocupante, en vista de la combinación de un crecimiento mundial algo debilitado pero igualmente firme, de la reducción de los riesgos bajistas para el crecimiento mundial proveniente de otras fuentes y de los crecientes peligros geopolíticos para el suministro de petróleo. El desafío más inmediato es el de los precios elevados de los productos básicos en las economías emergentes y economías en desarrollo, porque en dichas economías la porción de los alimentos en el

consumo total es mayor que en las economías avanzadas, además de que existe un potencial mayor de que los cambios en los precios de los productos básicos afecten sus relaciones de intercambio y balanzas comerciales debido a la proporción superior de productos básicos en sus exportaciones e importaciones.

El FMI (2011) también señala que los flujos financieros transfronterizos de las economías avanzadas a las economías emergentes están alentando el giro de la demanda mundial hacia estas últimas. Ello ha acarreado verdaderos cambios en la tasa de cambio efectiva entre las economías avanzadas con respecto a los niveles anteriores a la crisis, pero una realineación limitada en las economías de mercado emergentes que tienen superávits importantes (principalmente China). Los cambios recientes más significativos en la tasa de cambio de las economías avanzadas son la valorización del yen y la depreciación de la libra esterlina. Además de la moneda china, el FMI (2011) considera que otras divisas de mercados asiáticos en superávit (como por ejemplo las monedas de Malasia, Tailandia y la República de Corea) se mantienen subvaluadas. Por el contrario, las monedas latinoamericanas se han valorizado en términos reales y efectivos, lo cual ha suscitado inquietud con respecto a la competitividad, como por ejemplo en Brasil.

Gráfico 1.2: Crecimiento del PIB real en las regiones productoras de la OIMT, 1997-2012

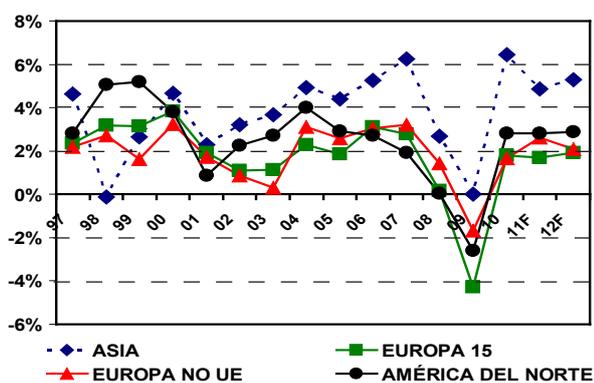


Fuente: FMI 2011

En 2010 el PIB registró un crecimiento acelerado en todas las regiones productoras de la OIMT y si bien se pronostica una moderación, se mantendrá relativamente alto en 2011 y 2012 (Gráfico 1.2). En América Latina y el Caribe, se registró una importante expansión del crecimiento en 2010, con el apoyo de una demanda vigorosa en China, el aumento de los precios de los productos básicos y la recuperación de las exportaciones a otros destinos, lo que acarrió importantes influjos de capital. En la región de África el crecimiento de la demanda interna se ha mantenido fuerte, y se ha producido una reorientación paulatina de las exportaciones hacia las regiones de crecimiento más rápido, como Asia. Se prevé que el PIB de Ghana crecerá a un ritmo del 13,7% en 2011. Muy por el contrario, los disturbios políticos de Côte d'Ivoire ya han desacelerado drásticamente las perspectivas de crecimiento para 2011. Se anticipa que los precios más

altos de los productos básicos mejorarán las balanzas comerciales de las economías emergentes y economías en desarrollo en 2011, aunque existe una disparidad muy amplia entre las diversas regiones y economías. Pese a la incertidumbre con respecto a la amplitud de los cambios de política como respuesta a la creciente tasa inflacionaria y a la intensificación de la incertidumbre geopolítica, no se pronostica una reducción importante en el diferencial de crecimiento entre los países productores y consumidores.

Gráfico 1.3: Crecimiento del PIB real en las regiones consumidoras de la OIMT, 1997-2012



Fuente: FMI 2011

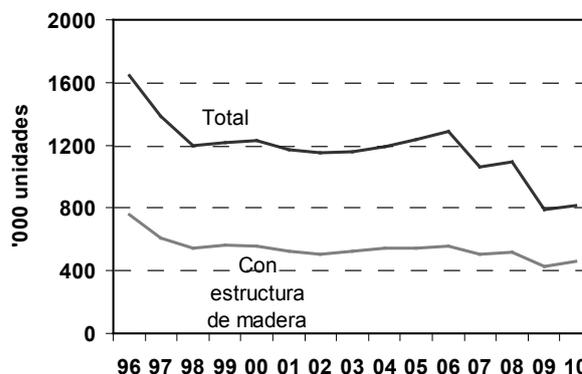
En el Gráfico 1.3 se muestran los pronósticos del crecimiento del PIB de las regiones consumidoras de la OIMT. Las economías asiáticas (productores y consumidores) siguen avanzando a un ritmo más acelerado que las otras regiones y encabezan la recuperación de la recesión. Si bien el crecimiento se ha moderado, pasando de picos cíclicos a ritmos de crecimiento más sostenibles, la amplia recuperación está apoyada por un fuerte desempeño en las exportaciones y en la demanda interna. El FMI (2011) señala que con la excepción de Japón, ya se han cerrado o se están cerrando rápidamente las brechas en la actividad de la mayor parte de la región asiática, la inflación está en aumento (principalmente como consecuencia de un pico en los precios de los alimentos) y está surgiendo inquietud por la posibilidad de un sobrecalentamiento de la economía. El FMI anticipa que el crecimiento de Asia (productores y consumidores) seguirá en rápida expansión hasta 2012, el crecimiento de las exportaciones se moderará pero se mantendrá firme gracias a que el aumento de la participación en el mercado y en el comercio intrarregional compensará en parte la débil demanda final de las economías avanzadas. Se prevé que el crecimiento del consumo en la región se mantendrá firme, aunque existan diferencias significativas en el ritmo y los impulsores del crecimiento en la región. Si bien se ha producido un aumento importante en el comercio intrarregional, dos tercios de la demanda final de exportaciones asiáticas siguen viniendo de otras regiones, lo que apuntaría a la necesidad constante de reorientarse hacia fuentes internas de crecimiento.

Se prevé que el crecimiento chino se mantendrá firme en un 9,6% y 9,5% durante 2011 y 2012, y que los impulsores de dicho crecimiento pasarán de la demanda pública a la

demanda privada. A pesar de la preocupación que suscita la posibilidad de que el mercado de bienes raíces de China se esté dirigiendo hacia un ciclo de expansión y contracción, la EIU (2011) sugiere que la urbanización constante y el firme crecimiento de los ingresos constituirán el cimiento para una demanda robusta de viviendas pese a que las tendencias de los ritmos de crecimiento probablemente sean lentas. El FMI señala que una desaceleración abrupta de la actividad económica de China, tal vez a raíz de un ciclo de expansión y contracción en los mercados de crédito y bienes raíces, tendría repercusiones negativas en toda la región. Se prevé una moderación del crecimiento de la India pese a que se mantendrá elevado (8,2% en 2011), principalmente bajo el impulso de las inversiones en obras públicas de infraestructura, aunque la presión inflacionaria se mantendrá alta. En las cinco economías de la ASEAN (Indonesia, Malasia, Filipinas, Tailandia y Viet Nam) la expansión estará liderada por Indonesia en 2011-2012, y se pronostica un consumo firme y una recuperación en las inversiones.

En 2010 el crecimiento económico de Japón fue uno de los más acelerados de las economías avanzadas, impulsado por el estímulo fiscal y una recuperación de las exportaciones. Sin embargo, el futuro presenta importantes incertidumbres económicas con respecto a la recuperación del país después de las recientes catástrofes naturales: el terremoto y el tsunami. El FMI (2011) corrigió a la baja los pronósticos de crecimiento del PIB de Japón (1,5% en 2011 y 2% en 2012), en base al supuesto de que la falta de energía y la crisis nuclear se resuelvan en unos pocos meses. Si bien las exportaciones han contribuido a la recuperación de la economía japonesa, la valorización constante del yen y el impacto económico del terremoto también podrían opacar la contribución de las exportaciones al crecimiento. El mercado japonés de la construcción residencial se recuperó en 2010, gracias a la ayuda de las iniciativas gubernamentales para estimular la economía (Gráfico 1.4).

Gráfico 1.4: Construcciones residenciales en Japón, 1996-2010

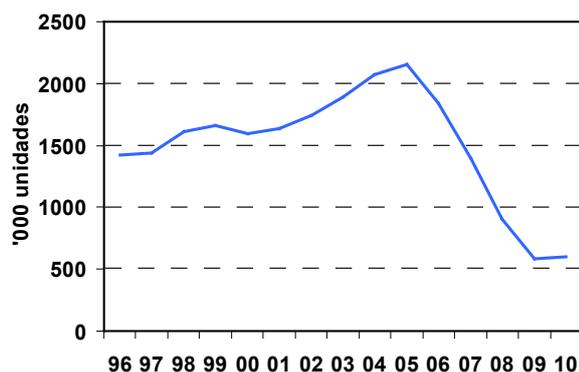


Fuente: Japan Lumber Reports, varios números

Sin embargo, los pronósticos oficiales en este sentido para 2011 tendrán que ser corregidos una vez que se conozcan el nivel de las actividades de reconstrucción y el impacto del terremoto en la economía en general. La economía de EE.UU. sigue en recuperación, habiéndose fortalecido en el segundo semestre de 2010,

y las condiciones financieras parecen más favorables. Ello ha aumentado la confianza y el gasto del consumidor a pesar del precio más elevado de los productos básicos. Sin embargo, los mercados de vivienda deprimidos, un aspecto clave en la reciente crisis, siguen aminorando el ritmo de la recuperación, y tanto el desempleo como el subempleo siguen en niveles altos. Las construcciones residenciales de EE.UU. (Gráfico 1.5) se mantuvieron deprimidas en 2010 después de haber caído a un nivel bajo sin precedentes en 2009.

Gráfico 1.5: Construcciones residenciales en EE.UU., 1996-2010



Datos anuales, construcciones residenciales de propiedad privada
Fuente: Oficina de Censos de EE.UU.

En marzo de 2011, la Oficina de Censos presentó una estimación anual desestacionalizada de 594.000 unidades. Las renovaciones de viviendas también se han visto impedidas por el gran número de viviendas en el mercado cuyas hipotecas han sido ejecutadas, y se pronostica una caída del gasto de los consumidores en 2011.

La recuperación económica de la UE avanza a paso moderado, aunque la actividad real de la región se mantiene por debajo de su potencial y también se mantienen los niveles elevados de desempleo (FMI 2011). El ritmo de recuperación esperado se mantiene desigual entre los estados miembros. Alemania, por ejemplo, ha recibido el impacto favorable de una expansión en las exportaciones, una demanda interna firme y un repunte en las inversiones; por el otro lado, España, Irlanda y Portugal se enfrentaron a más turbulencia financiera, a una contracción del gasto tanto a nivel privado como público, así como a graves problemas estructurales de desempleo. En Francia se prevé un crecimiento modesto en 2011, como consecuencia del crecimiento limitado del consumo y del debilitamiento del crecimiento de las exportaciones. Se prevé una recuperación débil de Italia como consecuencia de problemas de competitividad de larga data que limitan el crecimiento de las exportaciones y los contratos de demanda privada. Fuera de la zona del euro, el Reino Unido registró un desempeño económico opaco en el último trimestre de 2010; se prevé que el crecimiento económico se mantendrá en niveles bajos en 2011 como consecuencia de la reducción de la demanda interna ocasionada por la consolidación fiscal y la disminución del gasto público. Los riesgos bajistas para

la recuperación de la economía de la región incluyen el riesgo de repercusiones de los desequilibrios fiscales y de competitividad en las economías periféricas, lo que podría generar una desaceleración del crecimiento y la demanda, obstaculizando así la recuperación a nivel tanto regional como mundial.

Euroconstruct estima que en su zona, la actividad de la construcción se redujo en un 3,3% en 2010 después de la disminución del 8,4% ocurrida en 2009. Como ya se mencionó anteriormente, debido a las dificultades del elevado déficit público, Irlanda, España y Portugal se han visto forzados a tomar más medidas de austeridad, y a recortar la construcción de viviendas y las inversiones públicas. Muchos otros países europeos también se han visto afectados por la falta de demanda interna, la reducción de las inversiones públicas y la revaluación de los proyectos públicos en curso. Las obras públicas fueron el segmento más estable del mercado durante la crisis, aunque existe la probabilidad de que los recortes del gasto público en Irlanda, España y el Reino Unido repercutan en la inversión en infraestructura en 2011. Para 2011, Euroconstruct pronostica que la actividad total de la construcción se estancará antes de emprender una modesta recuperación en 2013, aunque la recuperación será variable, mucho más firme en Europa Central y Oriental que en Europa Occidental. Se prevé que los segmentos de nuevas construcciones residenciales y no residenciales continuarán en niveles bajos o se recuperarán muy lentamente, y que una proporción creciente de la actividad residencial provendrá de las renovaciones. Euroconstruct señala que los diez años entre 2004 y 2013 muestran cambios estructurales importantes en el sector europeo de la construcción, inclusive la convergencia de la actividad de construcción al 10% del PIB, indicando que España, Portugal e Irlanda registrarán una contracción considerable de su actividad de la construcción.

Tendencias de las políticas de mercado

Eficiencia energética en el sector de la construcción

Las crecientes preocupaciones sobre la seguridad energética, el calentamiento mundial y el riesgo de cambios climáticos catastróficos, sumadas a los compromisos nacionales con los objetivos de Kyoto, dieron lugar a numerosas iniciativas normativas para mejorar la eficiencia energética en los países consumidores de madera. En comparación con muchos otros sectores industriales, las oportunidades para reducir el consumo energético y las emisiones de carbono en el sector de la construcción tienden a considerarse más fáciles de lograr y más importantes.

Los niveles de eficiencia energética en la construcción con frecuencia se relacionan con las Iniciativas de Construcción Ecológica (GBI, por sus siglas en inglés), que intentan dar una medida más amplia del rendimiento ambiental de edificios enteros. Entre estas GBIs, se incluyen LEED y Green Globes en América del Norte, BREEAM en el Reino Unido, CASBEE en Japón, HQE en Francia y

DGNB en Alemania. LEED es la más conocida y es el programa de certificación y calificación de construcciones ecológicas más importante de América del Norte, aunque actualmente sólo la madera certificada por el FSC recibe puntos para la certificación de un edificio. El Consejo de Construcción Ecológica de EE.UU. en 2010 recibió una propuesta sobre un nuevo sistema de créditos por madera certificada para LEED, pero fue rechazada debido a la oposición de la industria y los grupos ambientalistas.

En 2010, varios países establecieron nuevas políticas para promover la construcción ecológica y estaban revisando sus normas de construcción a fin de eliminar las barreras que obstaculizaran el uso de materiales renovables en las construcciones. Sin embargo, se necesita una cantidad considerable de trabajo para garantizar que en los niveles de eficiencia energética se dé suficiente crédito a los productos de madera, especialmente de madera tropical, y que la industria tenga acceso a investigación confiable y objetiva sobre los impactos ambientales del ciclo de vida de los productos de madera tropical y comprenda cabalmente este aspecto.

Iniciativas REDD y mercados de carbono

REDD (Reducción de emisiones derivadas de la deforestación y la degradación forestal) es un sistema propuesto para abordar el problema de las emisiones mundiales de gases de efecto invernadero causadas por la deforestación y la degradación forestal mediante la creación de incentivos para compensar a los países en desarrollo por tomar medidas para controlar y reducir tales emisiones. El sistema, cuyas especificaciones se están negociando en los foros internacionales pertinentes, se ha extendido a lo que se conoce como “REDD+”, que incluye la ordenación forestal sostenible y el aumento de las reservas de carbono forestal además de la conservación de los bosques. Al valorizar un atributo ambiental clave del bosque en pie, las iniciativas REDD tienen gran potencial para modificar la economía del manejo de tierras tropicales y la dinámica del comercio de las maderas tropicales. La necesidad de integrar en un sistema uniforme y sistemático todos los servicios ambientales, inclusive los relacionados y no relacionados con el carbono, dentro de un marco de OFS exhaustivo para los bosques tropicales ya ha sido reconocida por la OIMT en su programa temático para la “Reducción de la deforestación y degradación forestal y el mejoramiento de los servicios ambientales de los bosques tropicales” (REDDES).

En la 15ª Conferencia de las Partes (CP-15) de la CMNUCC, celebrada en diciembre de 2009, se definió el ámbito de aplicación de REDD+, que va más allá de la deforestación y la degradación forestal para abarcar también la conservación y ordenación sostenible de los bosques y el aumento de las reservas de carbono forestal. En mayo de 2010, 58 países aprobaron el documento de la Alianza REDD+, cuyo objetivo es ofrecer “una plataforma interina para que las entidades aliadas aumenten las actividades y la financiación relativas a REDD+”. La financiación pública inicial comprometida

para el período comprendido entre 2010 y 2012 asciende a un total de US\$4.000 millones. Muchos países han comenzado el proceso de preparación para REDD con el apoyo técnico y financiero del programa ONU-REDD y el Fondo Cooperativo para el Carbono de los Bosques y el Programa de Inversiones Forestales del Banco Mundial. Si bien la cantidad de fondos comprometidos para la financiación de esta plataforma interina es considerable, y se anticipan posibles contribuciones financieras para REDD+ del orden de los US\$30.000 millones al año, el monto que podrían ganar los países en desarrollo por convertir sus bosques remanentes en tierras de producción agropecuaria es potencialmente mucho mayor y constituye una amenaza permanente para esos bosques.

La conferencia más reciente de la CMNUCC tuvo lugar en Cancún, México, a fines de noviembre y principios de diciembre de 2010. En esa oportunidad, se llegó a un acuerdo sobre el número de aspectos que deberían abordarse a través de REDD, aunque continúa el debate sobre si se pueden utilizar los mercados para la financiación de REDD a largo plazo y subsisten las preocupaciones por la existencia de posibles lagunas en la estimación de la reducción de emisiones causadas por la deforestación y por el desarrollo potencial de derechos de propiedad comercializables sobre los árboles, una preocupación particularmente importante para los pueblos indígenas. En 2011, se iniciará un programa de trabajo internacional sobre REDD+ concentrado en la definición de actividades para contrarrestar los factores causantes de la deforestación y la degradación forestal; las modalidades para los niveles de referencia para las emisiones y sistemas de control robustos y transparentes; y las modalidades para medir y verificar las emisiones y extracciones derivadas de la ejecución de las actividades REDD+ y para presentar informes al respecto.

Iniciativas FLEG

Actualmente se están poniendo en práctica numerosas medidas normativas con el fin de mejorar la observancia de la legislación y la gobernanza en el sector forestal (FLEG) y combatir el comercio de madera ilegal. Estas medidas se están promoviendo y coordinando a través de diversos procesos intergubernamentales, tales como los procesos FLEG regionales liderados por el Banco Mundial, el Plan de Acción FLEGT (Aplicación de leyes, gobernanza y comercio forestales) de la Unión Europea, el proceso de talleres regionales de la OIMT/FAO sobre observancia de la legislación y gobernanza en el sector forestal, y otras iniciativas regionales como las de la Comisión Forestal de África Central (COMIFAC), la Alianza Forestal de la Cuenca del Congo, la Alianza Forestal de Asia, la ASEAN y la Organización del Tratado de Cooperación Amazónica (OTCA). La concertación de una respuesta coordinada a nivel internacional para solucionar el problema de la tala ilegal tiene un potencial importante para aumentar la competitividad de la madera tropical de fuentes legales eliminando del mercado los productos ilegales de menor costo y abordando un importante factor que socava su reputación y constituye un obstáculo constante para la

comercialización. A través de los Acuerdos Voluntarios de Asociación (AVA) del proceso FLEGT, la UE presta apoyo a algunos miembros de la OIMT para evaluar y mejorar sus sistemas de garantía de legalidad, análisis de políticas y actividades de comunicación. Hasta la fecha, se han firmado acuerdos AVA-FLEGT con Ghana, Camerún, la República del Congo y la República Centroafricana, y se están llevando a cabo negociaciones con la República Democrática del Congo, Indonesia, Liberia, Malasia and Viet Nam. Además, se están intensificando las negociaciones bilaterales con China, Rusia y Brasil. Por su parte, la OIMT ha lanzado, a escala piloto, un program temático sobre la aplicación de leyes, gobernanza y comercio forestales (TFLET) a fin de ayudar a sus países miembros a desarrollar capacidades en este ámbito.

Políticas de compra del sector público

En la actualidad, doce gobiernos nacionales de todo el mundo han introducido algún tipo de política de compra de maderas, inclusive Brasil, Japón, México, China, Nueva Zelandia y varios Estados miembros de la UE. También se están formulando y aplicando políticas y directrices de compra en varios otros países con potencial para repercutir en la demanda de productos de madera, inclusive Australia, Canadá y Estados Unidos. En lugar de simplemente tratar de evitar la madera proveniente de fuentes ilegales, varias autoridades gubernamentales han actuado rápidamente para exigir que la madera tenga un origen sostenible certificado. Sin embargo, hay diferencias importantes entre los requisitos de legalidad y sustentabilidad especificados en las diversas políticas de compras gubernamentales, lo cual es un problema para los productores madereros que abastecen a distintos mercados.

Si bien el número de países que adoptaron políticas de compra de maderas no ha aumentado significativamente, muchos países han ampliado las políticas existentes y se ha registrado una evolución importante en algunas políticas de compra a nivel local. Por ejemplo, en el Reino Unido, la Autoridad Coordinadora de los Juegos Olímpicos especificó que en todas las construcciones relacionadas con los Juegos Olímpicos de Londres de 2012, se deberá utilizar madera certificada por el PEFC o el FSC.

Legislación de países consumidores dirigida a eliminar la madera ilegal del comercio

La frustración por las limitaciones de las políticas públicas de compra de maderas y las iniciativas privadas para garantizar la eliminación de la madera ilegal de las cadenas de abastecimiento ha incentivado medidas reguladoras en EE.UU. y la UE. En términos generales, se prevé que la nueva legislación, tanto en EE.UU. como en la UE, alentará a los importadores a procurar una mayor garantía (típicamente con el respaldo de terceras partes independientes) de que la madera proviene de fuentes legales de zonas o regiones donde se considera que existe un alto riesgo de tala ilegal, aunque también impondrá algunas exigencias adicionales a los proveedores de madera de las regiones donde se considera que el riesgo de

ilegalidad es bajo. Dado que la tala ilegal normalmente se considera un problema más serio en los países tropicales, probablemente los nuevos requisitos representen una mayor carga para los proveedores de productos de madera tropical.

El 22 de mayo de 2008, se enmendó la Ley de Lacey en EE.UU. con el propósito de ampliar su aplicación para incluir la madera extraída ilegalmente. La enmienda declara ilegal la importación, exportación, transporte, venta, recepción, adquisición o compra, en el comercio interestatal o extranjero, de cualquier planta o producto vegetal (con limitadas excepciones) que sea extraído o recogido en infracción de una ley nacional o extranjera. Esta ley otorga al gobierno el poder de multar o encarcelar a personas y empresas que importen productos de madera extraídos, transportados o vendidos en infracción de las leyes del país donde se originaron.

Un principio importante de la Ley de Lacey es que la carga de la prueba recae sobre el gobierno que debe demostrar que el infractor sabía o debería haber sabido que se trataba de una infracción. La Ley de Lacey enmendada incluye nuevos requisitos sobre la declaración de importaciones con respecto a la información relativa a las especies de los productos de madera importados y el nombre del país donde se extrajo la madera. Sin embargo, no exige al importador que tenga toda la información necesaria para cerciorarse del origen legal de la madera. En su lugar, el importador debe recopilar la información y, según lo que ésta sugiera sobre el origen de la madera, debe realizar mayores averiguaciones para garantizar su legalidad.

La ley contra la madera ilegal de la UE, anteriormente conocida como legislación de “diligencia debida”, fue introducida oficialmente por el Consejo Europeo el 11 de octubre de 2010 con la condición de que se estipulara un período preparatorio de 27 meses antes de su entrada en vigor (a principios de 2013) con el fin de especificar los reglamentos y permitir a los Estados miembros europeos y al comercio estructurar los procedimientos requeridos. Los aspectos clave de la legislación aprobada son los siguientes:

- se establece una prohibición general de ingresar en el mercado de la UE madera extraída ilegalmente o productos madereros derivados de dicha madera;
- los comerciantes tienen la obligación de garantizar la trazabilidad por toda la cadena de abastecimiento a fin de permitir la identificación de los agentes o comerciantes que hayan suministrado la madera y productos de madera y, cuando corresponda, los comerciantes a quienes se les haya suministrado la madera y productos de madera;
- los agentes que ingresen la madera o productos de madera en el mercado (inclusive los importadores y productores primarios de la UE) deben aplicar el denominado sistema de diligencia debida de conformidad con los requisitos mínimos estipulados por la legislación.

La madera y los productos de madera bajo licencia de los Acuerdos Voluntarios de Asociación (AVA) – FLEGT

cubiertos por certificados CITES reciben un pase libre conforme a la legislación y no están sujetos a un mayor escrutinio ni a medidas de mitigación de riesgo por parte de los comerciantes. Se han identificado varias áreas de posible conflicto que necesitarán resolverse antes de que se puedan determinar las repercusiones de la ley para los importadores europeos y los proveedores externos. Entre ellas, se incluyen, por ejemplo, la pregunta de dónde recaerán la “carga de la prueba” y las obligaciones relativas

a la trazabilidad de la cadena de abastecimiento. Todos estos aspectos podrían repercutir en la competitividad relativa de todos los proveedores de maderas y productos de madera al mercado de la UE. Se prevé que una vez iniciada la ejecución de esta legislación, la legalidad pasará a ser un requisito mínimo para vender madera en la UE y se producirá un giro de las fuentes de alto riesgo a las de bajo riesgo, lo que favorecerá la madera proveniente de fuentes sostenibles y de origen legal verificado.

2. 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 algunos productos. El Apéndice 6 contiene la declaración sobre el mercado presentada por el Comité de la Madera de CEPE/FAO en octubre de 2010, 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 e industrial, mientras que muchos de los países consumidores no pueden o no quieren establecer la diferenciación entre los procesos de transformación de las maderas tropicales y el procesado de todo tipo de maderas. En varios casos, se han estimado las cifras sobre la producción 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.

Al igual que en años anteriores, en el año 2010 no se recibieron los datos sobre la producción de muchos países o los datos recibidos eran inutilizables (incluso de productores importantes como Camerún, Côte d'Ivoire, India, Nigeria, Myanmar, Papua Nueva Guinea y República del Congo), 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 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. Una nueva dificultad en el análisis de estadísticas de productos de madera tropical ha sido el incremento del comercio entre los países que no presentan datos a COMTRADE y no responden al cuestionario JQ. En tales casos, la Secretaría ha incluido estimaciones basadas en las mejores fuentes alternativas de información disponibles a la fecha de la publicación de este informe.

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 hasta fines de 2010. Estos datos sirvieron de base para los análisis presentados 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. 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 2008-2009 para todos aquellos países que suministraron tales datos a través del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal (JFSQ) de 2010. 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 2008-2009. 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 las deficientes respuestas recibidas para la sección sobre valores comerciales del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal.

Madera en rollo industrial

Producción

La producción de madera en rollo industrial (“trozas”) en los países productores miembros de la OIMT disminuyó en 2009 y 2010, cuando alcanzó un nivel de 141,7 millones de m³ y 138,4 millones de m³ respectivamente (una reducción con respecto al total de 145,6 millones de m³ alcanzado en 2008). El Gráfico 2.1 muestra los cinco principales productores de trozas de la OIMT durante 2008-2010, clasificados según sus volúmenes de producción de 2009, así como la producción agregada de todos los demás miembros. Si bien varios países miembros productores mantuvieron un nivel de producción estable durante el período, en general, este hecho refleja la insuficiencia de datos presentados por los miembros¹ y, por lo tanto, las estimaciones deben interpretarse con cautela.

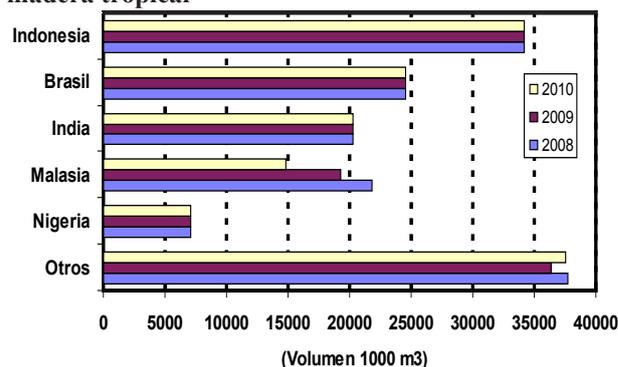
Indonesia, el principal productor de madera en troza tropical de la OIMT, ha registrado una producción anual de 34,2 millones de m³ desde 2007 después de experimentar un período de crecimiento como respuesta a su creciente PIB y la demanda cada vez mayor de la industria nacional de la construcción. Una veda a las exportaciones de madera en troza del país se enmendó en 2009 para permitir la exportación de madera rolliza de plantaciones debido a los bajos rendimientos derivados del consumo interno, pero la producción de madera en rollo de Indonesia, en el mediano y largo plazo, continuará limitada por la oferta en un sector de transformación de maderas que ya tiene una sobrecapacidad importante e índices relativamente altos de consumo de madera en troza ilegal. Entre las medidas tomadas recientemente para frenar la deforestación como parte de un acuerdo bilateral establecido con Noruega en relación con el proceso REDD+, se incluye una moratoria sobre el otorgamiento de nuevas concesiones madereras en bosques primarios y zonas turberas, aunque la ejecución de este acuerdo se ha visto obstaculizada por la demora en acordar qué bosques deberían incluirse. El impacto de esta iniciativa en la producción futura del país dependerá de dicha moratoria.

La producción de madera rolliza tropical de Malasia siguió disminuyendo, reduciéndose a un nivel de 19,3 millones de m³ en 2009 y 14,8 millones de m³ en 2010, y estos volúmenes continúan siendo menos de la mitad de los niveles alcanzados a principios de los años noventa. La producción de madera en troza de Malasia depende

más que la de Indonesia de los mercados mundiales de exportación y, por lo tanto, su producción disminuyó en 2009 debido a la depresión económica mundial. Si bien el Gobierno de Malasia se ha fijado el objetivo de duplicar la superficie de plantaciones forestales para llegar a 500.000 hectáreas a fin de aliviar la presión ejercida por la explotación en los bosques naturales, hasta la fecha el progreso hacia el logro de esta meta ha sido lento.

La producción de madera rolliza tropical de Brasil está concentrada principalmente en los estados meridionales de Pará, Amazonas y Mato Grosso y las plantaciones están situadas en las regiones no tropicales del sur y sudeste del país. La producción se mantuvo relativamente estable en alrededor de 24 millones de m³ en 2009 y 2010. La constante valorización de la moneda brasileña ha reducido la competitividad del país en los mercados de exportación, aunque la reducción de la demanda en estos mercados se ha compensado con una robusta demanda del mercado interno. Al igual que en el caso de Indonesia, la producción de madera en rollo de Brasil probablemente sea mucho mayor que las estimaciones presentadas si se tienen en cuenta las extracciones no oficiales y/o ilegales.

Gráfico 2.1: Principales productores de trozas de madera tropical



El Gráfico 2.1 ilustra el predominio de los cuatro principales países productores de trozas tropicales (Indonesia, Brasil, India y Malasia), que, en conjunto, comprendieron casi dos tercios de la producción total de los países miembros de la OIMT en 2009. Lamentablemente, India no suministró datos fiables 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. Nigeria, el quinto productor más importante, tampoco suministró datos fidedignos sobre su producción, aunque nuestras últimas estimaciones muestran que la producción de ese país en 2009 ascendió a un total de 7,1 millones de m³. La producción de Tailandia (5,1 millones de m³ en 2009) se basa casi exclusivamente en su madera de caucho y otros recursos de plantaciones. El Apéndice 1 (Cuadro 1-1-d) muestra que otros cinco miembros productores de la OIMT (Myanmar, Papua Nueva Guinea, Gabón, Colombia y Camerún) tuvieron una producción de trozas superior a los 2 millones de m³ en el año 2009. China y Australia, que produjeron

¹ En los casos en que no se contaba con estadísticas de fuentes oficiales o no oficiales, se repitieron los datos del año anterior.

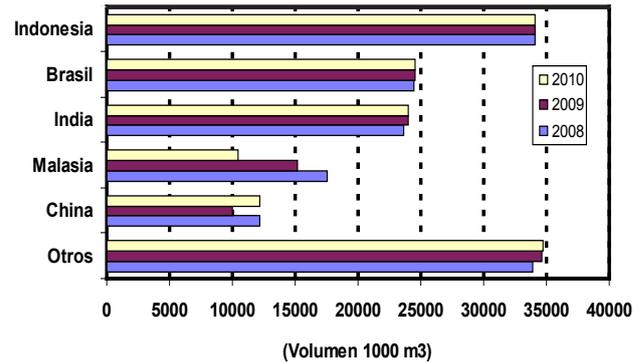
3,9 millones de m³ y 45.000 m³ respectivamente en 2009, son los únicos países consumidores miembros de la OIMT que producen cantidades industriales de trozas a partir de sus recursos de madera tropical. La mayor parte de la producción de China proviene de las provincias meridionales de Yunnan y la Isla de Hainan. Los recursos de las plantaciones forestales de China han aumentado en los últimos años y ahora contribuyen con una proporción mayor de la producción total. Según el último inventario forestal de la Administración Forestal Estatal de China (SFA, por sus siglas en inglés), en 2009 la superficie de las plantaciones forestales del país ascendía a 61,69 millones de ha (un aumento con respecto al área de 2,7 millones de hectáreas registrada en 2006). Si bien sólo 11,8 millones de hectáreas de tierras forestales se encontraban en regiones forestales tropicales, la SFA reconoció las ventajas de que la producción del país se orientara hacia las provincias más productivas del sur. 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 2009, la región de Asia y el Pacífico produjo alrededor del 61% de las trozas de madera dura tropical de los países miembros de la OIMT. La participación de América Latina en la producción total fue de alrededor del 23%, mientras que la producción de África comprendió el porcentaje restante (alrededor del 13%). De 2008 a 2009, hubo diferencias regionales en las tendencias de crecimiento de la producción. Si bien la producción disminuyó en todas las regiones, la tasa de reducción de Asia-Pacífico fue mayor que en las otras dos regiones. En 2010, la producción de América Latina aumentó levemente, mientras que la de Asia-Pacífico y África volvieron a disminuir. Sin embargo, estas diferencias probablemente reflejen la calidad de la información provista, ya que sólo unos pocos países miembros suministraron estimaciones fiables para 2010. Las importaciones de madera en rollo tropical de 2010 (ver más adelante) y otra información recabada parecen indicar que la producción podría haber iniciado una recuperación en 2010 a medida que algunos mercados de exportación tradicionales comenzaban a recuperarse de la crisis económica mundial.

Consumption

El Gráfico 2.2 muestra que el consumo de trozas tropicales en 2008-2010 estuvo estrechamente vinculado a las tendencias registradas en la producción de los cuatro países principales. Durante ese período, el consumo en Brasil e Indonesia se mantuvo estable, mientras que el de la India aumentó en 2009. El consumo de Malasia disminuyó un 14% y 31% en 2009 y 2010 respectivamente, alcanzando el bajo nivel de 10,5 millones de m³ en 2010. China siguió ocupando el quinto lugar entre los principales consumidores de trozas tropicales en 2009, pero su consumo disminuyó un 18% para llegar a 10,0 millones

Gráfico 2.2: Principales consumidores de trozas de madera tropical



de m³, aunque en 2010 registró una recuperación a un nivel estimado de 12,2 millones de m³. Este pronunciado aumento del consumo puede atribuirse fundamentalmente a una recuperación del sector nacional de la construcción, especialmente en obras de infraestructura, así como a la recuperación de las exportaciones de productos de madera del país, que requirieron la reposición de existencias de madera en rollo para las industrias madereras chinas después del bajo nivel de importaciones registrado en 2009.

Los cinco principales países consumidores de trozas representaron más de tres cuartos del consumo total de trozas tropicales de los miembros de la OIMT en 2009. En el plano regional, el consumo interno de trozas de madera tropical disminuyó en 2009 y 2010 en los países productores de Asia-Pacífico (debido en su mayor parte a una caída del consumo de Malasia) pero se mantuvo relativamente estable en América Latina/Caribe. En la región productora de África, el consumo aumentó un 5% para ascender a 15,7 millones de m³ en 2009 y se mantuvo estable en 2010. Con la excepción de Malasia, dado que ninguno de los otros cuatro principales consumidores de trozas de madera tropical presentaron estimaciones para 2010, es probable que las cifras estimadas para el consumo interno no sean fiables y que no tengan en cuenta los efectos de la recuperación de los mercados mundiales en el consumo interno de trozas u otros productos de madera tropical.

La proporción de la producción de madera en rollo utilizada a nivel nacional en Asia promedió en alrededor del 95% en 2009-2010. En el plano regional, el consumo interno de trozas de madera tropical disminuyó en 2009 en los países productores de Asia-Pacífico (atribuyéndose la mayor parte de la reducción a una caída registrada en el consumo de Malasia) y se mantuvo estable en América Latina/Caribe. En los productores africanos miembros de la OIMT, el consumo en 2009 aumentó un 5% para ascender a 15,7 millones de m³ y se mantuvo en ese nivel en 2010. Con la excepción de Malasia, dado que ninguno de los otros cuatro principales consumidores de trozas tropicales presentó datos estimados de la producción y el comercio para 2010, las estimaciones del consumo nacional correspondientes a ese año no son fiables y

probablemente no tengan en cuenta el impacto de la recuperación de los mercados mundiales en el consumo interno de madera rolliza tropical u otros productos de madera tropical.

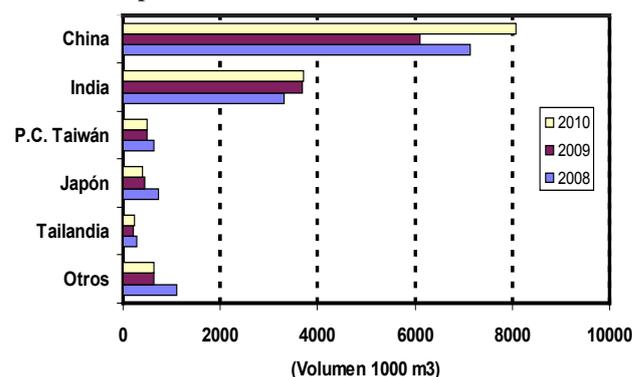
La proporción de la producción de madera en rollo utilizada a nivel nacional en Asia promedió en alrededor del 95% en 2009-2010. En América Latina, la madera en troza procesada a nivel nacional representó prácticamente toda la producción, mientras que los productores africanos consumieron a nivel nacional un promedio del 84% de su producción total de madera en troza en 2009 y 2010. Si bien habrá períodos en que las exportaciones de trozas registrarán un brusco aumento debido a las condiciones económicas, el crecimiento económico y demográfico, junto con el continuo énfasis en los procesos de elaboración avanzada, impulsará una tendencia creciente a largo plazo en la transformación nacional de madera en rollo en la mayoría de los países productores.

Importaciones

El Gráfico 2.20 muestra las principales corrientes comerciales de madera en troza tropical en 2009. Ese año, las importaciones totales de trozas de madera dura tropical de todos los miembros de la OIMT reflejaron el impacto causado por la crisis económica mundial en la demanda internacional de productos de madera en 2008 y 2009, con reducciones anuales en las importaciones de este producto del 14% y 13% respectivamente. Las importaciones de madera en troza tropical declaradas por todos los miembros fueron un 5% (o 0,6 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 por los países miembros de la OIMT fue del 11% en 2007 y 2% en 2008. Las diferencias entre las importaciones y exportaciones declaradas por los miembros de la OIMT en 2009 se cubren, en cierta medida, con las exportaciones de madera en troza de las Islas Salomón (1,2 millones de m³), Mozambique (181.000 m³), Costa Rica (70.000 m³), Benin (66.000 m³) y Viet Nam (58.000 m³). Los otros exportadores de madera en troza tropical no miembros de la OIMT son menos significativos (todos ellos con menos de 50.000 m³ por año) e incluyen Laos, Guinea Ecuatorial y Sierra Leona. La suma de todas las exportaciones de trozas de madera tropical declaradas por países tropicales no miembros de la OIMT en 2009 fue de 1,8 millones de m³, dejando un total de 1,9 millones de m³ más las importaciones tropicales de los países no miembros de la OIMT (estimadas en alrededor de 130.000 m³) que debe justificarse con las exportaciones no documentadas o subvaluadas y/o importaciones sobrevaluadas de tanto países miembros como no miembros.

En el Gráfico 2.3, se muestran los principales importadores de trozas de la OIMT en 2008-2009, clasificados según sus volúmenes de importación en 2009. China y la India son los principales importadores de trozas tropicales del mundo y su importancia en el comercio ha registrado un rápido aumento. En conjunto, comprendieron más del 85%

Gráfico 2.3: Principales importadores de trozas de madera tropical



del total de importaciones de madera en troza tropical de miembros de la OIMT en 2009, en comparación con el 22% en 1995 (cuando Japón dominaba el comercio de este producto), 46% en el año 2000 y 73% en 2007.

Las importaciones de China² alcanzaron un pico de 8,0 millones de m³ en 2007 pero disminuyeron un 13% en 2008 y un 15% en 2009, aunque el país siguió siendo el principal mercado con un 53% del total de trozas tropicales importado por los países miembros de la OIMT en 2009. El crecimiento sostenido de las importaciones de madera en troza tropical hasta 2007 reflejó la alta tasa de crecimiento económico y el creciente consumo interno de China, así como un crecimiento sostenido de sus exportaciones de productos de madera de elaboración secundaria (PMES) y sus incentivos para las exportaciones. Sin embargo, al producirse la crisis financiera mundial en 2008, la industria de transformación de maderas de China se vio afectada por la reducida demanda de las exportaciones de manufacturas de madera tropical (principalmente, muebles de madera y contrachapados) en los mercados de exportación tradicionales y por la reducción de las desgravaciones tributarias para algunos productos de madera de exportación (aunque fueron reinstauradas parcialmente en 2009). En menor medida, la demanda se redujo también por la contracción de la industria de la construcción nacional. En 2008 y 2009, se produjo una importante reestructuración de la industria de transformación de maderas, en particular de contrachapados, especialmente en las pequeñas y medianas empresas. En 2010, las importaciones de ese país se recuperaron completamente de la desaceleración económica, superando el pico de 2007 para ascender a 8,1 millones de m³. Este brusco aumento se puede atribuir a una recuperación en el sector de las construcciones residenciales y a la creciente demanda del mercado interno, así como a una recuperación de la demanda de las exportaciones de manufacturas de madera chinas, especialmente productos de madera de elaboración secundaria.

En 2009, Papua New Guinea, las Islas Salomón (país no miembro de la OIMT) y Gabón fueron los principales proveedores de trozas de madera tropical de China,

² Las estadísticas oficiales de China no incluyen la provincia china de Taiwán ni las R.A.E. de Hong Kong y Macao.

representando el 64% de las importaciones de ese país. Malasia, la República del Congo, Myanmar y Camerún fueron también importantes proveedores. En 2010, la proporción de la madera en rollo tropical de Gabón en el total de importaciones de China disminuyó, según lo previsto, después de la aplicación de las restricciones a la exportación de trozas en mayo de 2010. Sin embargo, esta reducción fue compensada con creces por notables aumentos en las importaciones de Papua Nueva Guinea y las Islas Salomón. Sin embargo, los analistas han cuestionado la sustentabilidad de las exportaciones de estas fuentes a esta escala en el largo plazo, especialmente de las Islas Salomón.

Las importaciones chinas de trozas de madera no tropical son mucho más importantes y ascendieron a 23 millones de m³ en 2009, aproximadamente el 73% de las importaciones totales de trozas. Sin embargo, la proporción del total de importaciones proveniente de Rusia ha disminuido con la aplicación de un impuesto a la exportación de trozas en ese país en 2008 para las especies de maderas blandas y trozas de abedul de diámetro ancho, que aumentó del 20% al 25% del valor de la troza declarado en la aduana. El nuevo aumento planeado al 80% del valor de la troza se postergó primeramente en enero de 2009 y nuevamente en octubre del mismo año (hasta 2011) debido al impacto negativo de la desaceleración económica mundial en la industria maderera de Rusia.

La incertidumbre y demora vinculadas a la aplicación del impuesto ha alentado un sentido de urgencia entre los importadores chinos para buscar nuevas fuentes alternativas de madera en troza. En diciembre de 2010, Rusia anunció que reduciría el arancel aduanero en un 50-75% por debajo de las tasas vigentes a partir de la adhesión del país a la Organización Mundial del Comercio. Esta medida se tomó frente al lento desarrollo de la capacidad nacional para la transformación de madera y la sospecha de un aumento en las exportaciones de madera rolliza ilegal, especialmente a China. El total de importaciones chinas de madera en troza proveniente de todas las fuentes ascendió a 30,9 millones de m³ en 2009, disminuyendo a 34,3 millones de m³ en 2010.

Contrario a lo sucedido en todos los otros importadores importantes de madera en troza tropical, las importaciones de la India aumentaron durante el período de la contracción económica mundial, ascendiendo a 3,7 millones de m³ en 2009 y registrando un leve aumento en 2010. En 2009, el grueso de las importaciones de la India fue suministrado por Malasia (57%) y Gabón (18%), observándose, sin embargo, una proporción cada vez mayor de África. Si bien existen varios factores que limitan la competitividad del sector de transformación de maderas de la India, en particular, su deficiente infraestructura y las barreras impuestas a las inversiones extranjeras, la demanda de madera en rollo tropical ha sido estimulada por su robusto crecimiento económico y los incentivos provistos a la industria de la construcción. Las importaciones de madera en troza tropical en Japón, que se utilizan

fundamentalmente en la industria de madera terciada del país, se vieron afectadas en 2008 y 2009 por la intensa competencia de precios de los contrachapados importados de madera tropical y los contrachapados de madera blanda, y en 2009, por una vertiginosa caída del 28% en las construcciones residenciales, que debilitó la demanda de madera terciada.

En 2009, las plantas de contrachapados redujeron su producción entre un 20% y un 30% debido a la depresión de los mercados internos, lo que provocó una caída en las importaciones de madera en troza tropical a 0,4 millones de m³, una drástica reducción con respecto a los años anteriores. Si bien en 2010 se registró una recuperación en las construcciones residenciales y en las importaciones totales de madera en rollo, las importaciones de trozas de madera tropical continuaron disminuyendo, mientras que las de maderas coníferas aumentaron. La demanda japonesa de trozas tropicales en el año 2009 continuó satisfaciéndose fundamentalmente con las importaciones provenientes de Malasia, principalmente de Sarawak (casi el 80%) y el resto de Sabah.

La provincia china de Taiwán superó a Japón en 2009 para ocupar el tercer lugar entre los principales importadores de trozas de madera tropical, aunque sus importaciones han disminuido progresivamente desde 2007. En 2009, sus importaciones ascendieron a un total de 482.000 m³, con casi el 85% proveniente de Malasia.

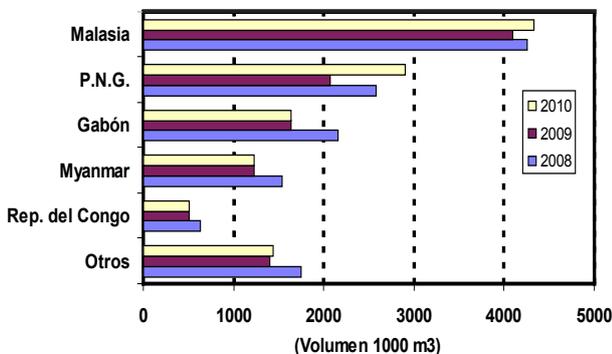
Las importaciones de madera en troza tropical de los países de la UE registraron una brusca caída, de un nivel de 1,2 millones de m³ en 2007 a 0,38 millones de m³ en 2009, y se mantuvieron a un nivel relativamente bajo en 2010 (0,40 millones de m³). La drástica contracción registrada en estos dos años reflejó el deterioro de las condiciones del mercado en los países de la UE y la disminución de la demanda de las industrias madereras europeas, así como las inversiones de la UE en la capacidad de transformación de los países africanos. La caída prevista en las importaciones provenientes de Gabón con la imposición de las restricciones a la exportación de trozas en ese país a partir de mayo de 2010, se compensó, en cierta medida, con un aumento de las importaciones de la República Democrática del Congo, Camerún y la República del Congo. Los datos trimestrales correspondientes a las importaciones de madera rolliza tropical de los países UE-25 indican que sus importaciones alcanzaron un nivel bajo sin precedentes en el tercer trimestre de 2010, para registrar una recuperación significativa en el cuarto trimestre de ese año.

Las importaciones de Francia (el principal importador de trozas de madera tropical de la UE) disminuyeron a menos de la mitad para llegar a 161.000 m³ en 2009, como resultado de un debilitamiento de la demanda y la imposición de restricciones más estrictas a las exportaciones de madera en troza en algunos de sus proveedores principales (Camerún, Gabón, Liberia y la República del Congo). Las importaciones de madera en

rollo de Francia se mantuvieron en un nivel bajo en 2010, aunque aparentemente con muy altas exigencias respecto de la calidad del producto.

Exportaciones

Gráfico 2.4: Principales exportadores de madera en troza tropical



El Gráfico 2.4 muestra los principales exportadores de trozas tropicales de la OIMT en 2008-2010³, clasificados por sus volúmenes de exportación del año 2009. El total de exportaciones de los países productores de la OIMT ascendió a 10,9 millones de m³ en 2009. Malasia continuó a la cabeza del comercio de trozas de madera tropical, con 4,1 millones de m³ exportados en 2009 (que constituyeron el 38% de las exportaciones de los miembros productores de la OIMT), aunque sus exportaciones disminuyeron un 4% con respecto a los niveles alcanzados en 2008 y un 10% con relación a los niveles de 2007. El Apéndice 2 (Cuadro 2-1) muestra que los principales compradores de trozas de Malasia están todos en Asia, correspondiéndole a la India más de la mitad del volumen exportado por ese país (principalmente del estado de Sarawak), si bien China, la PC de Taiwán, Japón y la República de Corea absorbieron el 35% de las exportaciones de madera en troza declaradas por Malasia en 2009.

Si bien las discrepancias en las estadísticas del comercio de madera en troza entre Malasia y China continuaron existiendo, fueron considerablemente menores que en años anteriores. En 2004, por ejemplo, la OIMT señaló una importante discrepancia en las estadísticas del comercio de madera en troza de Malasia y las de China (140% o casi 1,6 millones de m³) en marcado contraste con una afinidad relativamente cercana con los datos de los otros importadores. El motivo sugerido fue un posible error en la clasificación o la designación de la(s) fuente(s) de la madera en troza tropical importada por China. En 2009, esta discrepancia fue considerablemente menor (15%),

³ Las estadísticas del total de exportaciones de trozas de los países productores de la OIMT en 2010 (12,0 millones de m³) no se consideran fiables ya que la mayoría de los miembros productores no proporcionaron datos de exportación para 2010 en el JFSQ 2010 y al momento de prepararse la Reseña, no se disponía de datos de otras fuentes internacionales como COMTRADE. En los casos en que no se contaba con suficientes datos u otra información como base para la estimación, se repitió la misma cifra del año anterior.

lo que parecería indicar que las medidas tomadas para combatir el comercio de madera ilegal en la región podrían haber surtido efecto. La oferta de madera rolliza tropical de Malasia siguió disminuyendo y, en los últimos años, se ha procesado un volumen mayor de trozas dentro del país, aunque la meta de la Política Nacional de la Industria Maderera para 2020 con respecto a la proporción de productos de valor agregado en el volumen total exportado estuvo lejos de alcanzarse (60%). También se mencionó la escasez de mano de obra como un obstáculo para el desarrollo del sector de la transformación de madera, ya que Malasia compete en este sentido con la mano de obra de otros países procesadores de madera tropical como China y Viet Nam.

A diferencia de Malasia, que tiene una diversidad de mercados de exportación, Papua Nueva Guinea depende prácticamente de un solo mercado para sus exportaciones: China, que absorbió casi el 80% del total de 2,1 millones de m³ exportado por PNG en 2009. Casi todos los otros destinos fueron mercados de Asia (República de Corea, India, Japón y la PC de Taiwán), aunque cada uno de ellos importó menos de 100.000 m³ de las exportaciones de madera en troza de PNG en 2009. En 2010, frente a la creciente demanda de China, las exportaciones de madera rolliza de PNG se recuperaron hasta alcanzar los niveles previos a la crisis de 2,9 millones de m³.

Las exportaciones gabonesas de madera en troza tropical, que alcanzaron un pico de 2,2 millones de m³ en 2008, disminuyeron a 1,6 millones de m³ en 2009 y se mantuvieron estables en 2010. Las exportaciones de trozas de Gabón en 2009 se dirigieron principalmente a China (67%), mientras que el resto se dirigió en su mayor parte a Francia y la India. Si bien la principal especie exportada fue okoumé, su proporción en el volumen total exportado disminuyó del 52% en 2007 al 42% en 2009 (ATIBT, 2010). Esta disminución se puede atribuir a las medidas tomadas para promover el uso de okoumé en la industria nacional de transformación de maderas y a que los exportadores promovieron las especies de más alto valor durante la crisis ya que disponían de un nivel menor de financiación para promover las especies menos conocidas. En 2008, se impusieron cupos de exportación, pero posteriormente las reglamentaciones se flexibilizaron durante la recesión mundial para sustentar los ingresos y empresas en condiciones comerciales desfavorables. En noviembre de 2009, Gabón anunció la imposición de restricciones más severas a la exportación de madera en rollo. La prohibición no se implementó hasta mayo de 2010 y la actividad de compra de madera rolliza de China y Francia desencadenó un aumento súbito de la demanda durante el período intermedio. Frente a las inquietudes manifestadas con respecto a la oferta por las industrias de madera terciada tropical de China y Francia, que utilizan volúmenes considerables de chapas de okoumé, los productores aparentemente trataron de conseguir una flexibilización de la veda a fines de 2010, pero sus esfuerzos resultaron en vano. Las exportaciones de Myanmar (el cuarto exportador de

trozas con un nivel de 1,2 millones de m³) han registrado una firme caída en los últimos años debido a la reducción de los recursos y a la tendencia decreciente de la demanda causada por la crisis económica mundial, así como a las inquietudes de los mercados de consumo tradicionales por la aceptación pública de las importaciones provenientes de Myanmar. Según la información recabada, el consumo interno registró una recuperación en 2008 y 2009, especialmente después de una dinamización de la actividad de la construcción para la reparación de los daños causados por el ciclón Nargis en 2008. Los principales asociados comerciales de Myanmar son China y la India, que en conjunto absorbieron el 82% de las exportaciones de madera en troza tropical de ese país, mientras que Tailandia importó la mayor parte del resto (12%).

Si bien las importaciones de la India provenientes de Myanmar disminuyeron levemente en 2009, ese país se ha convertido en el principal destino de las exportaciones de madera en troza de Myanmar. En 2009, los importadores de la India se quejaban de una escasez de la oferta más que de una reducción de la demanda de teca de Myanmar, y comenzaban a buscar otras fuentes alternativas, inclusive trozas de teca de plantaciones (que ahora se consideran de suficiente calidad) provenientes de Ghana, Benin, Sudán y Tanzania. La teca es una especie muy conocida y buscada en la India y su demanda se ha mantenido firme por el alto nivel de uso en la construcción y el crecimiento del PIB. A principios de 2011, la moneda de Myanmar se valorizó con respecto al dólar estadounidense, lo que llevó a una creciente demanda de madera en rollo de los aserraderos nacionales en los casos en que los precios se cotizaban en dólares.

La mayor parte del resto de las exportaciones de trozas de maderas duras tropicales del mundo proviene de África. Gabón fue 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, Ghana, Côte d'Ivoire, la República Democrática del Congo, Togo y la República Centroafricana exportaron también considerables volúmenes de trozas en 2009. Las exportaciones de madera en rollo de la República del Congo disminuyeron en 2009 para llegar a alrededor de 508.000 m³, pero la información disponible parecería indicar una recuperación en 2010 al aumentar la demanda de trozas de okoumé con la reducción de los suministros provenientes de Gabón. Si bien en 2008 se implementó un sistema de cupos de exportación de madera en rollo, estas restricciones se flexibilizaron durante la crisis económica mundial para apoyar la industria maderera nacional. Se prevé que a principios de 2011 se volverá a instaurar el sistema de cupos dado que la situación del mercado mostró suficiente recuperación.

En 2009, la República del Congo fue el segundo país, después de Ghana, en suscribir un Acuerdo Voluntario de Asociación (AVA) con la Comisión Europea, y las primeras exportaciones legales bajo el nuevo sistema se anticipaban para el año 2011. Los principales mercados de madera en troza de la República del Congo en la UE son

Francia, Italia y Alemania, mientras que las exportaciones dirigidas a España y Portugal sufrieron una brusca caída.

Las exportaciones de trozas tropicales de Camerún disminuyeron un 30% para llegar a 364.000 m³ en 2008 y se mantuvieron en ese nivel en 2009⁴. Camerún también flexibilizó las restricciones impuestas a la exportación de madera en rollo debido a los serios problemas experimentados por el sector de transformación de la madera del país con la depresión del mercado mundial. Después de la crisis, este sector aparentemente registró una recuperación, permitiendo la reinstauración del cupo para las especies nobles y la continuación de las exportaciones de las especies menos conocidas. La veda impuesta a la exportación de madera en rollo en Ghana excluye la madera extraída de plantaciones, predominantemente teca. Si bien las exportaciones de Côte d'Ivoire se mantuvieron estables en 2009, en gran parte debido al crecimiento del mercado de la India, los disturbios políticos ocurridos en el país en 2010 repercutieron negativamente en la industria maderera, impulsando a los compradores a buscar sus suministros en otras fuentes alternativas de África. Las sanciones impuestas por la UE a la dirigencia política del país crearon incertidumbre en el mercado, inquietudes relativas al transporte, y el boicoteo de las consignaciones de Côte d'Ivoire por algunas empresas importadoras europeas. Si bien las estadísticas de 2010 no reflejan el impacto causado por la crisis en las exportaciones de madera en troza y productos de madera de Côte d'Ivoire, es probable que se hayan visto sumamente afectadas.

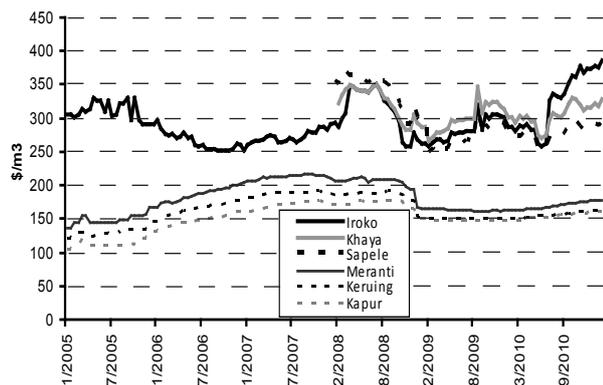
Las exportaciones de trozas tropicales de los países consumidores fueron relativamente insignificantes y han disminuido desde 2005 hasta llegar a 82.000 m³ en 2009 y un total estimado de 77.000 m³ en 2010. Los países consumidores en general no suministraron un desglose detallado de las exportaciones 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.

Precios

El Gráfico 2.5 muestra las tendencias de precios reales (1990) para tres especies de África Occidental y otras tres del sudeste asiático entre enero de 2005 y febrero de 2011,

⁴ Dado que Camerún no presentó datos a la OIMT ni a COMTRADE correspondientes a 2009, esta cifra se derivó de los datos de las importaciones de madera aserrada tropical proveniente de Camerún presentados por los miembros importadores de la OIMT a COMTRADE. Por lo tanto, esta cifra debe considerarse aproximada. La ATIBT (2010), citando al Ministerio de Bosques y Fauna de Camerún, sugirió que las exportaciones de madera en troza tropical de ese país en 2009 ascendieron a un total de 412.637 m³, con un volumen de 85.445 m³ dirigido a Viet Nam, pero a la fecha no se ha podido verificar esta cifra. Dado que Viet Nam no había suministrado datos a COMTRADE para 2009 antes de la compilación de la base de datos de la OIMT, las importaciones vietnamitas de madera en rollo no se computaron en el total y la cifra de la OIMT podría ser una subestimación. Del mismo modo, la cifra de las exportaciones de madera en rollo de Myanmar correspondientes a 2009 podría ser también inferior a la real.

Gráfico 2.5 Tendencias de precios de la madera rolliza tropical, 2005-2011



Nota: Precios en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactado con el Índice de Precios al Consumidor (IPC) empleado por el FMI para los países industrializados). Sólo se dispone de series de datos de sapele y caoba africana a partir de enero de 2008.

mientras que el Apéndice 4-1 muestra las tendencias de precios reales y nominales para la madera rolliza de una mayor diversidad de especies⁵. Los precios de algunas de las especies de trozas más importantes de África Occidental comercializadas a nivel internacional (iroko, sapele y khaya) registraron un aumento constante durante 2007 y se mantuvieron relativamente estables hasta mediados de 2008, ayudados por un alto nivel de inversiones chinas en la región y la imposición de restricciones más severas a las exportaciones de madera en troza, que limitaron la oferta.

Entre mediados y fines de 2008, los precios registraron una drástica caída cuando se comenzaron a sentir los efectos de la contracción económica mundial, primeramente en EE.UU. y el Reino Unido y luego en otros mercados de la UE. Sin embargo, en 2009, si bien la demanda se mantuvo relativamente baja en la UE, los precios siguieron firmes (aunque a un nivel relativamente bajo) o en alza (en euros) al disminuir los suministros de madera en rollo y las existencias de los importadores debido al limitado nivel de compras y a medida que los proveedores comenzaron a orientar sus exportaciones hacia China y la India, donde la demanda se había mantenido relativamente estable. Entre fines de 2009 y mediados de 2010, los precios se redujeron debido a que la demanda se mantuvo floja y los fabricantes europeos aparentemente estaban optando por materias primas de menor calidad y costo para mantener sus ganancias. A mediados de 2010, esta tendencia comenzó a revertirse debido al bajo nivel de existencias y la creciente demanda de la India y China, además de los problemas causados al suministro por las restricciones impuestas a las exportaciones de madera en troza en Gabón y por los disturbios políticos ocurridos en Côte d'Ivoire. Al parecer, la demanda de iroko era muy alta debido a la oferta

⁵ 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 del sudeste asiático, así como las tendencias de precios a nivel nacional para la madera rolliza de caucho de Malasia (esta especie se utiliza principalmente en el mercado interno para la fabricación de muebles y componentes para exportación).

reducida de especies de madera dura pesada de Brasil y otros países exportadores de Sudamérica.

Los precios de la madera en troza de algunas especies del sudeste asiático (meranti, keruing y kapur) registraron un firme aumento entre 2005 y mediados de 2007, debilitándose en el último trimestre de 2007 pero manteniéndose relativamente estables hasta septiembre de 2008, para después sufrir una brusca caída con la drástica reducción de la demanda en todos los mercados principales. De mediados de 2007 a fines de 2008, los precios se mantuvieron relativamente altos en un mercado incierto debido a la firme y constante demanda de China, India y el Oriente Medio, y continuaron mostrando una tendencia alcista causada por las crecientes tarifas del transporte oceánico. A principios de 2009, las condiciones de la demanda en China, India, el Oriente Medio y la UE se habían deteriorado, los precios del transporte oceánico habían caído drásticamente junto con las fluctuaciones de precios del petróleo crudo, y los precios de la madera en troza se habían debilitado rápidamente. Durante 2009, los precios de la madera rolliza (que son franco a bordo (FOB) y no incluyen el componente del flete) se mantuvieron estables en un nivel bajo con el continuo debilitamiento de la demanda de todos los mercados principales, resistiendo una presión alcista debido al rápido incremento de los costos de flete. En 2010, los precios mostraron una tendencia alcista debido a la firme demanda de la India (para proyectos de construcción de infraestructura) y China (en reemplazo de la madera en troza de Rusia), así como problemas periódicos relacionados con la oferta causados por las malas condiciones climáticas.

Madera aserrada

Producción

La producción total de madera aserrada de origen tropical en los países productores de la OIMT ascendió a 40,5 millones de m³ en 2009, lo que representó una leve disminución con respecto al nivel de 2008. La producción mostró algunas señales de recuperación en 2010 con un volumen estimado de 41,2 millones de m³, casi alcanzando el alto nivel de 41,6 millones de m³ registrado en 2006. En el plano regional, Asia-Pacífico y América Latina /Caribe comprendieron cada una alrededor del 44% de la producción total de las regiones productoras de la OIMT, mientras que el resto correspondió a África.

Si bien la producción de América Latina registró una leve reducción en 2009 para llegar a 17,9 millones de m³, debido principalmente a la caída experimentada en el Perú, se anticipaba una recuperación a 18,0 millones de m³ en 2010. Brasil sigue siendo el principal productor de madera aserrada tropical de la región y de los productores de la OIMT, con un firme crecimiento económico y un aumento en la actividad de la construcción, que estimularon la demanda nacional de madera aserrada. Sin embargo, los datos de la producción de Brasil deben considerarse preliminares dada la ausencia de estadísticas de ese país para este período. Del mismo modo, la exactitud de los

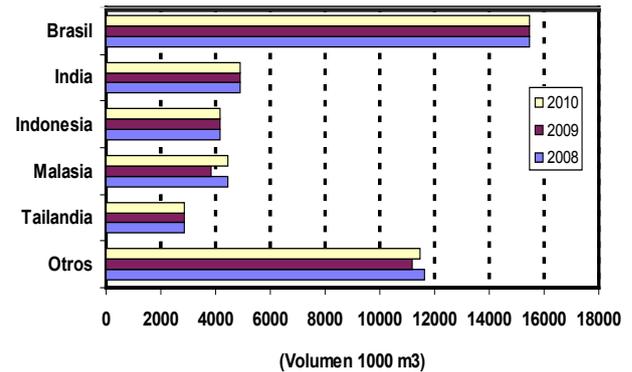
totales correspondientes a la región asiática es cuestionable debido a la ausencia de datos sobre la producción de madera aserrada de sus tres principales productores (India, Indonesia y Tailandia) para este período. La producción de madera aserrada en la región de Asia-Pacífico disminuyó un 2% en 2009 a aproximadamente 18,0 millones de m³, pero se recuperó en 2010 a un nivel de 18,7 millones de m³.

Si bien muchos países productores de África impusieron restricciones a la exportación de madera en rollo e introdujeron requisitos para la transformación avanzada, la región sigue abasteciendo una proporción relativamente limitada de la madera aserrada tropical producida por los miembros de la OIMT (12% en 2009). Los informes estudiados indican una contracción más significativa en la producción de madera aserrada tropical en 2008 y 2009 que la descrita en el Cuadro 1-1-d del Apéndice 1. Los exportadores de madera aserrada de África dependen en mayor medida de los mercados de la UE que los de las otras regiones y, por lo tanto, se vieron más afectados por los impactos de la contracción económica mundial y sus repercusiones en la demanda de los mercados de exportación tradicionales. Muchos de los principales productores de la OIMT en la región (en particular, Gabón, Camerún y la República del Congo) flexibilizaron sus restricciones a la exportación de trozas durante la crisis para ayudar a las industrias forestales a mejorar su rentabilidad, con informes de cierres de industrias y suspensión de la construcción de nuevas plantas. En 2010, muchos países africanos volvieron a imponer las restricciones a la exportación de la madera en troza con el fin de ayudar a los aserraderos y otras industrias transformadoras a recuperarse, con la ayuda de algunos aumentos de precios y de la demanda en la UE y el desvío de parte de las exportaciones de madera aserrada a los crecientes mercados de la India y China. La aplicación de la veda de exportación de trozas en Gabón en 2010 aparentemente llevó a una disminución en la disponibilidad de especies africanas especiales como padouk, ovangkol y bubinga en el mercado europeo, con volúmenes considerables de estas especies procesadas a partir de trozas gabonesas en los aserraderos de Europa.

El Gráfico 2.6 muestra los principales productores de madera aserrada tropical de la OIMT en el período 2008-2010, clasificados en base a la producción de 2010. Brasil fue el principal productor de madera aserrada tropical de la OIMT con un total de 15,5 millones de m³ en 2009 y un nivel firme de producción durante los últimos tres años. India (4,9 millones de m³), Indonesia (4,2 millones de m³), Malasia (3,9 millones de m³) y Tailandia (2,9 millones de m³) fueron los otros principales productores de madera aserrada tropical en el año 2009.

Los principales cinco países productores de madera aserrada de origen tropical comprendieron más del 73% de la producción de madera aserrada de la OIMT en 2009. El Apéndice 1 muestra que otros siete países productores y consumidores (Nigeria, Myanmar, China, Camerún,

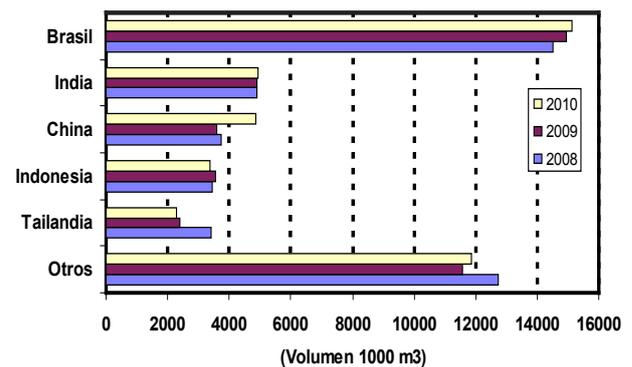
Gráfico 2.6: Principales productores de madera aserrada tropical



Perú, Ghana y Filipinas) produjeron más de 500.000 m³ de madera aserrada tropical en ese mismo año. China, Perú y Filipinas presentaron estimaciones de la producción de madera aserrada para 2010, previendo un aumento anual del 9%, 20% y 20% respectivamente. Ghana estimó que su producción se había mantenido estable en el mismo período.

Consumo

Gráfico 2.7: Principales consumidores de madera aserrada tropical



El Gráfico 2.7 muestra los principales consumidores de madera aserrada tropical de la OIMT, clasificados según su consumo en 2009. El consumo de los países consumidores de la OIMT entre 2008 y 2009 disminuyó a alrededor de 6,0 millones de m³, aunque esta tendencia se revirtió en 2010, con un aumento estimado en el consumo a 7,2 millones de m³. En 2009, el consumo de los países productores de la OIMT alcanzó un total de 35,0 millones de m³, una reducción del 2% con respecto al nivel de 2008, y se estima que aumentó a 35,2 millones de m³ en 2010. Los cinco países del Gráfico 2.7 comprendieron más del 76% del consumo de madera aserrada tropical de los miembros de la OIMT en 2008. Brasil sigue siendo el principal consumidor de madera aserrada tropical de los miembros de la OIMT con un nivel de más de 14,9 millones de m³ en 2009. El consumo interno ha registrado un firme aumento en los últimos años por la robusta demanda de madera aserrada en el creciente sector de la construcción del país. India, China e Indonesia le siguieron en importancia en cuanto al nivel de consumo en 2009, con niveles de consumo de 4,9, 3,6 y 3,6 millones

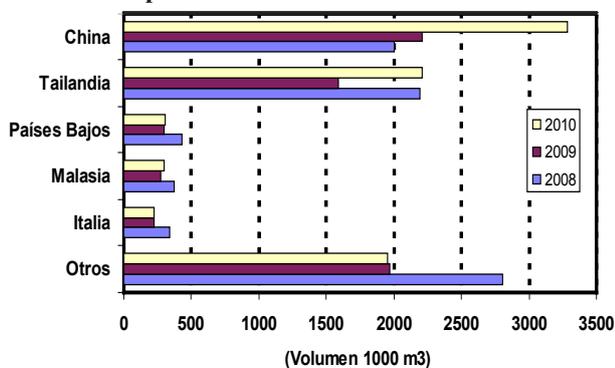
de m³ respectivamente. El consumo de China registró un brusco aumento en 2009 para ascender a un nivel de 4,9 millones de m³ debido al firme incremento de la demanda interna y la recuperación de las exportaciones de pisos y muebles de madera del país. Las estimaciones del consumo de la India e Indonesia deben interpretarse con cautela porque ninguno de los dos países suministró estadísticas sobre la producción para 2010⁶. Tailandia fue el quinto consumidor con un nivel de 2,4 millones de m³ en 2008. Nigeria fue el único consumidor importante de madera aserrada tropical en África, con un nivel de alrededor de 2,0 millones de m³ en 2009 y 2010.

El consumo de madera aserrada tropical en Japón registró una firme caída en los últimos años, disminuyendo a 181.000 m³ en 2009 y bajando drásticamente en 2010 a un nivel de 162.000 m³. Si bien la caída del consumo de este producto en 2008 y 2009 se puede atribuir a la contracción económica mundial, la constante tendencia decreciente registrada durante varios años se debe a la desaceleración económica del país, la intensa competencia de las maderas blandas importadas y, más recientemente, un aumento en la disponibilidad de suministros nacionales de madera en troza. El gobierno introdujo una serie de políticas para aumentar el grado de autosuficiencia en el consumo de madera industrial, inclusive una nueva reglamentación orientada a promover el uso de productos de madera en los edificios públicos, especialmente productos de origen nacional, la cual entró en vigor en octubre de 2010.

Importaciones

El Gráfico 2.21 muestra las principales corrientes comerciales de madera aserrada tropical en 2009. El total de importaciones de madera aserrada tropical en los países miembros de la OIMT disminuyó drásticamente en 2009 a un nivel de 6,6 millones de m³, una reducción del 27% en un año, cuando comenzaron a sentirse plenamente los efectos de la crisis económica mundial en la demanda del sector de la construcción y en los gastos de consumo. En 2010, las importaciones registraron una recuperación para ascender a un total estimado de 8,3 millones de m³.

Gráfico 2.8: Principales importadores de madera aserrada tropical



El Gráfico 2.8 muestra los principales importadores de madera aserrada de la OIMT en 2008-2010, clasificados

⁶ Las estimaciones del consumo se derivaron de las estadísticas de la producción más las importaciones menos las exportaciones.

según sus volúmenes de importación en 2009. China superó a Tailandia para ocupar el primer lugar entre los importadores de madera aserrada tropical en 2009, con un aumento en sus importaciones a 2,2 millones de m³. La demanda interna de China superó con creces la reducción experimentada en la demanda de sus industrias madereras de exportación durante el período de la crisis económica y financiera mundial (2008-2009). La madera aserrada tropical importada se utiliza principalmente en la fabricación de muebles, decoración de interiores, y refacciones residenciales, y se ve más afectada por la situación del mercado de exportación de China que las maderas blandas, que se utilizan fundamentalmente en el sector nacional de la construcción. A diferencia de Tailandia (el segundo exportador más importante), China tiene una amplia gama de proveedores de madera aserrada tropical y los más importantes en 2009 fueron Tailandia (46%), Filipinas (13%), Indonesia (9%), Malasia (9%), Myanmar (5%) y Brasil (4%). Las importaciones provenientes de Tailandia comprenden principalmente madera de caucho de más bajo precio para la elaboración de productos de mobiliario de menor costo. Las importaciones provenientes de los países africanos (Gabón, Camerún, la República del Congo, Côte d'Ivoire y Ghana) representaron menos del 3% de las importaciones de madera aserrada tropical de China en 2009. Para 2010, se anticipaba que las importaciones de madera aserrada tropical de China experimentarían un vertiginoso aumento para ascender a un nivel récord de 3,3 millones de m³, alimentado por una recuperación significativa en los mercados de exportación de muebles y pisos.

El comercio de madera aserrada tropical continúa dominado por la región de Asia-Pacífico, ya que alrededor del 70% del comercio mundial tiene lugar dentro de esta región. Tailandia fue el segundo importador de madera aserrada tropical más importante de la OIMT en 2009, con tres cuartos de sus importaciones provenientes de Laos y Malasia. Sin embargo, las importaciones tailandesas de más de 825.000 m³ provenientes de Laos (un país no miembro de la OIMT) registradas en 2008 no pudieron verificarse con estadísticas de exportación de Laos. En 2010, las importaciones de Tailandia aumentaron a 2,2 millones de m³, el nivel más alto en más de una década. En 2009, las importaciones de Malasia sufrieron una brusca caída para llegar a un nivel de 269.000 m³, lo que representó una reducción más del 65% con respecto al nivel alcanzado en 2006. Los principales proveedores de Malasia fueron de la región asiática, con el 41% de las importaciones provenientes de Tailandia y la mayor parte del resto de Indonesia, Filipinas y Myanmar.

Las importaciones totales de madera aserrada de origen tropical en los países de la UE bajaron a 2,1 millones de m³ en 2008 y 1,3 millones de m³ en 2009, casi la mitad del nivel tope alcanzado en 2007. En 2010, se anticipaba que las importaciones se mantendrían en un nivel relativamente bajo en comparación con los niveles previos a la recesión, dado que muchos países de la UE se enfrentaban a medidas gubernamentales de austeridad, una floja actividad de la

construcción, una tendencia constante de los importadores a mantener niveles bajos de existencias y señales de una decreciente participación en el mercado para algunos sectores. Todos los principales países importadores de la región de la UE indicaron reducciones significativas en sus importaciones en 2009. Los Países Bajos ocuparon el primer lugar entre los importadores de la UE (y el tercero entre todos los miembros de la OIMT) en 2009; sus importaciones habían disminuido a 298.000 m³ ese año, pero se pronosticaba un leve aumento para 2010. Los principales proveedores de los Países Bajos fueron Camerún, Brasil y Malasia. En octubre de 2010, el Comité Holandés de Evaluación de Compras de Madera (TPAC, por sus siglas en inglés) revocó una decisión previa a través de la cual se había determinado que el Sistema de Certificación de Maderas de Malasia (MTCS) cumplía con los criterios holandeses. Esta decisión podría tener repercusiones en las exportaciones de Malasia dirigidas a la UE, ya que los Países Bajos son el principal mercado de los productos de madera certificados por el MTCS, incluida la madera aserrada.

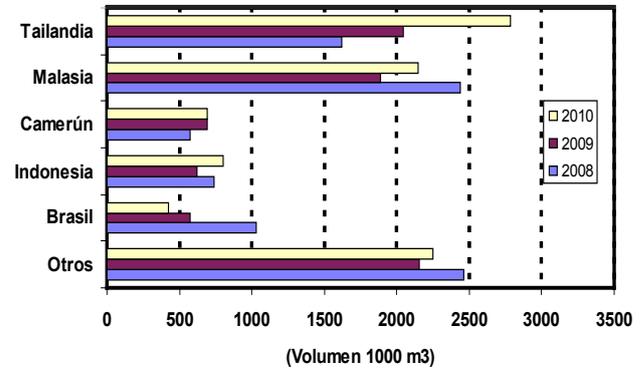
Italia fue el quinto importador entre los miembros de la OIMT y el segundo importador de madera aserrada tropical de la UE, con un volumen total de importaciones de 221.000 m³ en 2009, el nivel más bajo desde 1997. Si bien la demanda interna se mantuvo baja en 2010, había indicios de una recuperación en la demanda de los mercados de exportación para los muebles y productos de ebanistería italianos y parte de la madera aserrada tropical importada estaba siendo utilizada por la industria italiana de fabricación de muebles. Las importaciones de Italia provinieron principalmente de países africanos (Camerún, Côte d'Ivoire y Gabón). Las importaciones de España fueron las más afectadas por los importantes problemas experimentados en el sector de la construcción del país. En 2007, España fue el segundo importador más importante de madera aserrada tropical de la UE, pero sus importaciones sufrieron una brusca caída del 75% entre 2007 y 2009, para llegar a 109.000 m³. En 2010, el mercado español se mantuvo endeble, con un nivel decreciente de la actividad de la construcción y su importante sector de fabricación de puertas catalogado como "en estado crítico".

En los mercados de la UE, se prevé que la madera dura aserrada de origen tropical enfrentará una creciente competencia de los productos de madera modificada, por ejemplo, maderas blandas y maderas duras templadas sujetas a tratamiento térmico. En los últimos años, la capacidad de las plantas de tratamiento térmico en la UE ha aumentado y los productos de madera bajo este tipo de tratamiento, que poseen los atributos específicos requeridos, se comercializan como sustitutos de las maderas duras tropicales en los sectores de fabricación de muebles y carpintería exterior. Si bien la participación de los productos de madera en el mercado de ventanas de la UE aparentemente está aumentando, hay obstáculos que hacen que sea difícil para los productos de madera beneficiarse de esta tendencia, en particular, la falta de disponibilidad de madera certificada. Esto es causa de

preocupación dadas las amplias expectativas de que en la UE la demanda de productos de madera tropical certificada registrará un brusco aumento en 2011-2012, a medida que se aplique totalmente la Ley contra la Madera Ilegal.

Exportaciones

Gráfico 2.9: Principales exportadores de madera aserrada tropical



El Gráfico 2.9 muestra los principales exportadores de madera aserrada tropical de la OIMT en 2008-2010, clasificados de acuerdo con sus volúmenes de exportación del año 2009. Los productores de la OIMT exportaron un total de casi 7,6 millones de m³ de madera aserrada tropical en 2009, lo que representó una reducción del 9% con respecto al volumen de exportación de 2008. Los miembros de la OIMT son responsables de la mayor parte de las exportaciones mundiales de madera aserrada tropical, y Laos (824.793 m³), Mozambique (67.184 m³), Viet Nam (66.033 m³), Singapur (55.000 m³) y Tanzania (10.000 m³) fueron los únicos exportadores importantes no miembros de la OIMT en 2009.

Las exportaciones tailandesas de madera aserrada tropical (principalmente caucho) sufrieron una brusca caída en 2008, pero se recuperaron en 2009 para alcanzar un nivel de 2,0 millones de m³ y subieron a 2,8 millones de m³ en 2010, superando con creces los niveles previos a la crisis. El crecimiento de 2010 tuvo lugar pese a los disturbios políticos, que se esperaba que repercutirían en la economía y el sector nacional de la construcción de Tailandia. El crecimiento se atribuye al vertiginoso aumento de la demanda china de materias primas de menor costo (especialmente madera de caucho) para sus industrias de muebles y pisos de exportación durante la crisis económica.

Las exportaciones tailandesas se dirigieron fundamentalmente a China (83%) y Malasia (16%). Si bien en la *Reseña anual y evaluación de la situación mundial de las maderas* de 2009 se indicó que en las estadísticas de 2008 las discrepancias registradas en años anteriores en los datos presentados por Tailandia y sus asociados comerciales China y Malasia habían disminuido, en 2009 volvieron a aparecer importantes discrepancias, ya que Tailandia declaró un volumen de exportación de 1,7 millones de m³ dirigido a China, mientras que este país indicó un volumen importado de 1,0 millón de m³.

Para el mismo período, Tailandia presentó un volumen de 329.171 m³ exportado a Malasia, mientras que este país indicó un total de 111.000 m³ importado de Tailandia.

Malasia, previamente el principal exportador de madera aserrada tropical, registró exportaciones de 1,9 millones de m³ en 2009, lo que representó una reducción del 23% con respecto al año anterior. A diferencia de Tailandia, Malasia tiene una mayor diversidad de mercados destinatarios, pero varios de estos mercados se sitúan en la UE (Países Bajos, Italia, Francia) y EE.UU., todos los cuales experimentaron una severa contracción económica en 2009.

El Apéndice 2 (Cuadro 2-2) muestra que los principales compradores de la madera aserrada de Malasia entre los miembros de la OIMT en 2009 fueron Tailandia, China, la PC de Taiwán y los Países Bajos. Las exportaciones dirigidas a destinos del Oriente Medio (Emiratos Árabes Unidos, Yemen y Arabia Saudita) también son importantes y en 2009 fueron de 284.000 m³. En 2010, las exportaciones a todos los destinos aumentaron para ascender a un total de 2,1 millones de m³, prácticamente alcanzando los niveles previos a la crisis.

Las exportaciones de madera aserrada tropical de Camerún en 2009 ascendieron a un total de 694.000 m³, un aumento del 20% con respecto al nivel de 2008⁷. Las exportaciones se dirigieron principalmente a destinos de Europa, como Francia, Italia, los Países Bajos y Bélgica. Los exportadores de Camerún se mostraban optimistas con respecto a una mayor recuperación de la demanda de sus exportaciones en 2011, debido a que el gobierno había reinstaurado los cupos de exportación de trozas de especies nobles, la demanda de la madera aserrada de iroko (una de las principales especies exportadas) se había afirmado y los mercados mundiales estaban recuperando cierta estabilidad.

Los exportadores de África Occidental y Central tienen la ventaja de poder ofrecer períodos de entrega más cortos y costos de flete más bajos para Europa en comparación con sus competidores del sudeste asiático. A fines de 2010, los precios de la madera aserrada de Malasia registraron un vertiginoso aumento, lo que provocó un incremento de la demanda de la madera aserrada de origen africano. Las exportaciones brasileñas sufrieron una brusca caída en los últimos años. En 2007, Brasil exportó 1,7 millones de m³, y este volumen fue disminuyendo firmemente para llegar a 571.000 m³ en 2009 y 428.000 m³ en 2010. Durante este período, la competitividad de las exportaciones de

⁷ Dado que Camerún no presentó datos de exportación a la OIMT ni a COMTRADE correspondientes a 2009, esta cifra se derivó de los datos de las importaciones de madera aserrada tropical proveniente de Camerún presentados por los miembros importadores de la OIMT a COMTRADE. Por lo tanto, esta cifra debe considerarse aproximada. La ATIBT (2010), citando al Ministerio de Bosques y Fauna de Camerún, sugirió que las exportaciones de madera aserrada tropical de ese país en 2009 ascendieron a un total de 364.000 m³, pero a la fecha no se ha podido verificar esta cifra.

Brasil se vio afectada debido a que su moneda continuó valorizándose con respecto al dólar estadounidense, la demanda nacional aumentó y la demanda de los principales mercados de las exportaciones de madera aserrada brasileña (especialmente EE.UU.) disminuyó. En 2009, los principales mercados de madera aserrada tropical de Brasil fueron China (cuya importancia aumentó en los últimos años), los Países Bajos, Francia y EE.UU.

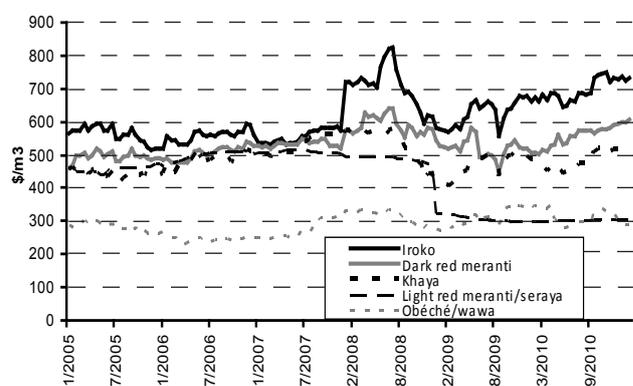
Las exportaciones de madera aserrada tropical de Indonesia disminuyeron en 2009 para llegar a 620.000 m³, menos de la mitad del nivel alcanzado en 2006. Las estimaciones de las exportaciones de madera aserrada tropical de Indonesia en años anteriores subestimaron el comercio total, especialmente con China. Para 2009, sigue existiendo una enorme discrepancia entre las estadísticas oficiales de las exportaciones presentadas por Indonesia y los informes respectivos presentados por sus principales asociados comerciales sobre las importaciones provenientes de Indonesia.

Los miembros consumidores de la OIMT exportaron pequeños volúmenes de madera aserrada de origen tropical, alcanzando un total de 367.000 m³ en 2009, con una caída estimada en 2010 a un nivel de 310.000 m³. Si bien China fue el principal exportador entre los países consumidores de la OIMT en 2009 (88.000 m³), el grueso de las exportaciones (casi el 70%) tuvo lugar entre los países de la UE y la mayor parte del comercio fue intrarregional, dentro de la UE. Bélgica y los Países Bajos fueron los principales exportadores de madera aserrada tropical de la UE, con un volumen exportado de 60.000 m³ cada uno en 2009.

Precios

En el Apéndice 4-2, se ilustran las tendencias de precios FOB reales (1990) y nominales de la madera aserrada tropical de tres especies de Ghana, dos especies de Malasia y dos especies latinoamericanas. El Gráfico 2.10 presenta un resumen de los precios reales para tres especies de África (iroko, khaya y obeche/wawa) y dos especies de Malasia (meranti rojo claro/seraya y meranti rojo oscuro) entre enero de 2005 y febrero de 2011.

Gráfico 2.10 Tendencias de precios de madera aserrada tropical, 2005-2011



Nota: Precios en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactado con el Índice de Precios al Consumidor (IPC) empleado por el FMI para los países industrializados).

La demanda de caoba africana (khaya o acajou, una de las especies de madera aserrada de exportación más valiosas del continente) registró una firme tendencia alcista hasta fines de 2007 luego de las crecientes restricciones impuestas a la caoba sudamericana (*Swietenia macrophylla*). A mediados de 2008, se observó una rápida caída debido a la intensa competencia de precios entre los distintos países proveedores de África: Ghana, Côte d'Ivoire, Gabón y Camerún. Los precios volvieron a subir en 2009, reflejando una oferta limitada y la comercialización de volúmenes relativamente pequeños, así como aumentos de las tarifas de transporte, que afectaron los precios CIF. Las fluctuaciones dentro de la tendencia alcista general de los precios reflejaron reajustes de la oferta y la demanda, dado que muchos importadores europeos redujeron sus existencias frente a la caída del consumo y las dificultades existentes con la oferta. Las variaciones de los tipos de cambio también influyeron en la demanda y los precios de las especies africanas durante 2010, y el debilitamiento de la libra esterlina y el euro con respecto al dólar estadounidense a principios de 2010 contribuyó a un aumento en la demanda de las especies africanas en comparación con sus competidores asiáticos que cotizan en dólares. A partir de mediados de 2010, la tendencia alcista en los precios reflejó un nivel limitado de existencias y una creciente demanda, llevando a precios reales de \$520/m³ en febrero de 2011.

Hasta mediados de 2007, los precios de la madera aserrada de wawa (u obeche) reflejaron el debilitamiento del mercado general de esta especie en Europa Occidental, 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 tableros MDF en algunos mercados europeos. Los precios aumentaron a un alto nivel a mediados de 2008, impulsados por una firme demanda de maderas blancas en las industrias de molduras y saunas y una reducción de la oferta proveniente de Ghana. Posteriormente, los precios reales bajaron a \$270/m³ (\$398/m³ nominal) en febrero de 2009 cuando todos los precios comenzaron a descender para ajustarse a la disminución de la demanda y los niveles relativamente altos de existencias en los mercados de la UE. A partir de principios de 2009, los precios volvieron a mostrar una tendencia alcista, reflejando una vez más los reajustes de la oferta a las reducciones de la demanda. Durante el segundo trimestre de 2010, la demanda aparentemente se vio impulsada por la valorización del dólar (la especie wawa se cotiza en libras) y una falta de suministros de tulipero norteamericano, una madera de color más claro utilizada en aplicaciones similares. Con el leve aumento de la demanda de madera aserrada en 2010 y el bajo nivel de existencias, los precios mostraron una tendencia alcista para llegar a \$340/m³ (real) en noviembre de 2010.

Los precios del iroko (u odum, actualmente la especie de África Occidental más valiosa para madera aserrada de exportación) alcanzaron un tope de \$824/m³ (\$1.212/m³

nominal) en julio de 2008 al mantenerse firme la demanda de India y China en un nivel relativamente alto. Si bien la demanda del iroko en los mercados de la UE aparentemente habría caído durante este período, los precios se mantuvieron firmes porque los exportadores redujeron la oferta para ajustarse a la baja demanda, en lugar de reducir los precios. A fines de 2008 y principios de 2009, los precios en dólares estadounidenses bajaron a \$556/m³ (real), mientras que se mantuvieron relativamente estables en libras esterlinas. Las compras de los importadores del Reino Unido e Irlanda, ambos importantes mercados de iroko en la UE, aparentemente se habrían visto afectadas por un nivel muy bajo de demanda en los sectores de la construcción y carpintería debido a la contracción de sus economías a fines de 2008. La volatilidad de los precios del iroko (y otras especies de madera aserrada tropical) durante 2008 y 2009 reflejó cierta reticencia de los compradores a comprometerse con contratos de compra a largo plazo en un período de incertidumbre económica. Excepto la caída registrada en el mes de septiembre, los precios mostraron una tendencia alcista durante todo el año 2009 hasta principios de 2011, ya que la producción y la oferta de los países productores se mantuvieron a un nivel bajo porque los productores aminoraron su producción en lugar de aumentar los volúmenes de exportación hacia los mercados con una demanda limitada.

La madera aserrada de meranti rojo oscuro de Malasia es muy buscada en Europa por sus propiedades técnicas y estéticas para aplicaciones de ventanas. En comparación con las especies africanas, los suministros son más fáciles de obtener, por lo que los importadores europeos suelen tener comúnmente esta madera entre sus existencias. Los precios de la madera aserrada de meranti rojo oscuro de Malasia en el mercado del Reino Unido alcanzaron un pico de \$638/m³ (\$939/m³ nominal) a mediados de 2008, y durante ese período los proveedores asiáticos de la UE se beneficiaron, en comparación con los proveedores africanos, con el debilitamiento del dólar estadounidense. A fines de 2008, los precios comenzaron a bajar en dólares estadounidenses, aunque aumentaron en libras esterlinas hacia finales de ese año, ya que los proveedores de Malasia intentaron subir los precios en esta moneda (utilizada para la venta de madera aserrada de meranti rojo oscuro) que se devaluó bruscamente en relación con el dólar durante ese período. el fortalecimiento. Los precios mostraron una tendencia alcista en dólares EE.UU. hasta principios de 2011, con la presión cada vez mayor ejercida por los crecientes costos de flete y un nivel muy limitado de la oferta, reflejando el muy bajo nivel de compras de los importadores en 2010.

Los precios de las tiras/fajillas de seraya (conocida también como meranti rojo claro, una madera común de densidad media) se mantuvieron estables en alrededor de \$500/m³ (real) entre 2006 y 2008. Los precios registraron una drástica caída a principios de 2009 al percibirse el impacto de la contracción económica mundial, que redujo la demanda en los mercados de la UE y en las industrias madereras nacionales de Malasia, y el alto

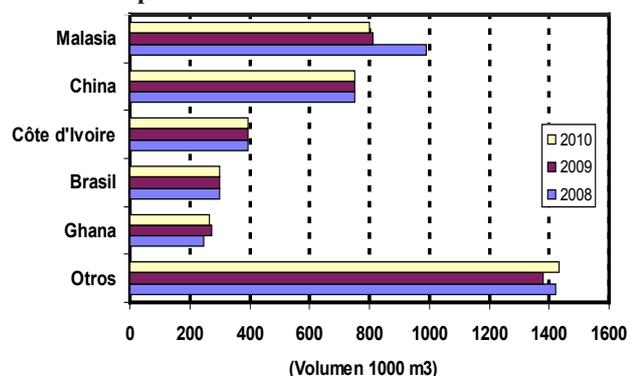
nivel de existencias forzó a los proveedores a reducir los precios de exportación para los compradores. Los precios se mantuvieron relativamente firmes en 2009 y 2010, pero no llegaron a recuperarse a los niveles anteriores. En el último trimestre de 2010, los precios continuaron deprimidos debido al bajo nivel de la demanda en el sector de la construcción de la UE en general y la fácil disponibilidad de especies competitivas (sapele).

Chapas

Producción

En el año 2009, la producción de chapas de madera tropical en los países productores miembros de la OIMT ascendió a 3,0 millones de m³. Si bien los datos correspondientes a la producción de chapas no incluyen las chapas utilizadas para la producción nacional de contrachapados, esta diferenciación con frecuencia se pasa por alto porque la mayor parte de la producción de chapas se dirige a la industria de contrachapados y los volúmenes de chapas decorativas producidos y comercializados a nivel internacional son muy limitados. La región productora de Asia (excluida China) produjo casi 1,7 millones de m³ de chapas de madera tropical en 2009, África produjo 946.000 m³ y la producción de América Latina fue de 368.000 m³. En 2009, la producción de chapas aumentó en África y América Latina, pero en la región asiática registró una caída (del 10%). En el Gráfico 2.11 se muestran los principales productores de chapas de la OIMT en 2008-2010.

Gráfico 2.11: Principales productores de chapas de madera tropical



La producción de chapas de madera tropical de Malasia ascendió a 813.000 m³ en 2009, lo que representó una reducción con respecto al pico de casi 1 millón de m³ registrado en 2008. Malasia produjo el 27% del volumen total de chapas producido por los productores de la OIMT en 2009 y para 2010, se anticipaba una leve caída en su producción a un nivel de 800.000 m³. A pesar de ser un miembro consumidor, China es el segundo productor de chapas de madera tropical de la OIMT y en los últimos años ha aumentado considerablemente su capacidad manufacturera de este producto. Dado que no se ha podido obtener información fidedigna sobre la producción de chapas de China, nuestra mejor estimación es una producción total de 750.000 m³ en 2009, lo que representa el 25% de la producción total de chapas de la OIMT.

La capacidad de producción de chapas de Côte d'Ivoire ha aumentado progresivamente en los últimos años después de recibir inversiones significativas de empresas europeas. Su producción de chapas aumentó un 27% (a 396.000 m³) en 2008 pero se mantuvo estable en 2009, cuando se redujo el nivel de producción porque la industria de este país orientada a la exportación depende en gran medida de los mercados de la UE (Italia, España y Alemania), cuyas industrias de muebles y ebanistería se estancaron durante ese período. Brasil fue el cuarto productor de chapas de madera tropical de la OIMT en 2009 con un nivel de 300.000 m³, dominando así la producción de la región de América Latina /Caribe de la OIMT. India fue el quinto productor de chapas de madera tropical de la OIMT, con una producción de 273.000 m³ en 2009. A fines de 2010, muchos productores de chapas de África Occidental y Central estaban reactivando sus plantas, que habían reducido su producción durante la crisis económica, aunque la demanda de chapas en los mercados de la UE seguía baja.

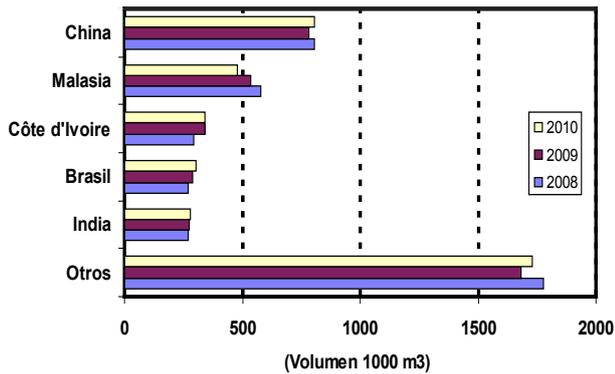
Los cinco productores principales de chapas tropicales comprendieron alrededor del 84% de la producción total de chapas de la OIMT en 2009. Ese año, los países consumidores miembros de la OIMT produjeron 886.000 m³ de chapas de madera tropical, un nivel ligeramente inferior al de 2008. Se estimaba que la producción de los consumidores se había mantenido estable en el año 2010. China comprendió la mayor parte del volumen producido por los países consumidores de la OIMT (77%), pero la producción disminuyó a niveles insignificantes en la República de Corea, que solía ser un productor importante. En los países de la UE, la producción de chapas de madera tropical fabricadas con madera en rollo importada se vio afectada por la escasez de trozas para chapas de calidad de las especies de más alto valor y la intensa competencia de China para obtener materias primas. En 2009, las plantas de fabricación de chapas europeas aparentemente habrían experimentado importantes problemas de uso de su capacidad por el debilitamiento del consumo y la falta de disponibilidad de trozas de calidad para aserrío de los países proveedores tropicales.

Consumo

El consumo⁸ 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 2009 registró una caída del 2% para llegar a 3,9 millones de m³. Se estima que el consumo en los países consumidores de la OIMT habría aumentado levemente en 2010. El Gráfico 2.12 muestra los principales consumidores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2008-2010. China siguió ocupando el primer lugar entre los consumidores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2009, seguido por Malasia, Côte d'Ivoire,

⁸ Los datos del consumo presentados en este informe se derivaron de las estadísticas de producción y comercio y no se obtuvieron de fuentes directas de los países. Por lo tanto, estos datos deben interpretarse con cautela.

Gráfico 2.12: Principales consumidores de chapas de madera tropical



Brasil e India, entre otros países. El consumo chino de este producto disminuyó levemente en 2009 a 781.000 m³ y se anticipa que habrá registrado una recuperación en 2010 para ascender a 804.000 m³. China sigue comprendiendo más de la mitad del consumo de chapas de madera tropical de los países consumidores de la OIMT. Las chapas de madera tropical se utilizan como láminas externas decorativas en la fabricación de muebles, pisos compuestos de madera sólida y puertas de madera en el mercado interno y de exportación de China, y el consumo de las chapas de madera tropical ha seguido el crecimiento experimentado por estas industrias en el país.

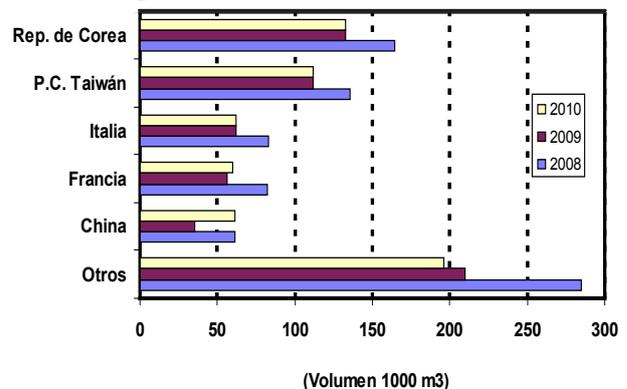
El consumo de este producto en Malasia aumentó considerablemente en 2008 a 580.000 m³, pero en 2009 disminuyó a 534.000 m³. El consumo de Côte d'Ivoire ascendió a 210.000 m³ en 2009, pero probablemente esta cifra incluya algún nivel de insumos para la industria de contrachapados del país. El consumo en Brasil y la India ascendió a 289.000 m³ y 275.000 m³ respectivamente en 2009, mientras que varios otros países (la PC de Taiwán, la República de Corea, Indonesia, Ghana, Gabón y Tailandia) mantuvieron una base de consumo relativamente extensa. Los países de la UE (principalmente Italia y Francia) son también importantes consumidores de chapas de madera tropical, con un total de 189.000 m³ en 2009, lo que representó una reducción del 26% con respecto a 2008. El consumo de chapas se vio afectado por la contracción económica en la actividad de la construcción y los gastos de consumo, así como la competencia de chapas imitación madera y otras superficies. Los principales cinco países consumidores de este producto comprendieron el 57% del consumo total de los miembros de la OIMT en 2009.

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 emplean 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, combinando las 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.

Gráfico 2.13: Principales importadores de chapas de madera tropical



El Gráfico 2.13 muestra los principales importadores de chapas de la OIMT en 2008-2010, clasificados según sus volúmenes de importación en 2009. Ese año, las importaciones totales de chapas de madera tropical de la OIMT registraron una caída del 25% para llegar a un nivel de 608.000 m³, pero se anticipaba una leve recuperación en 2010 a 623.000 m³.

Si bien la República de Corea sigue siendo el principal importador de chapas de madera tropical de la OIMT, con un total importado de 133.000 m³ en 2009, sus importaciones son considerablemente menores que el pico de 249.000 m³ alcanzado en 2005. La provincia china de Taiwán ocupa el segundo lugar entre los importadores de este producto con un nivel de alrededor de 111.000 m³ en 2009, seguido por Italia con 62.000 m³. Las importaciones de China (que en los primeros años de la década del 2000, era el principal importador de este producto entre los miembros de la OIMT) continuaron disminuyendo para llegar a 36.000 m³ en 2009. El consumo de chapas de madera tropical de China ahora se satisface principalmente con chapas producidas en el país con trozas tropicales importadas.

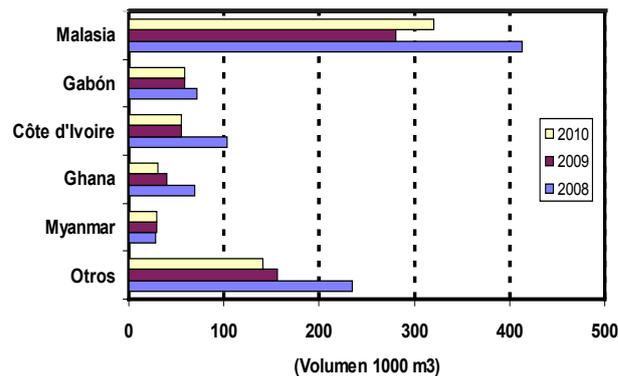
Las importaciones de chapas de madera tropical de la UE han registrado una firme caída desde 2006 para llegar a 213.000 m³ en 2009, pero se mantuvieron estables 2010. Las importaciones de la UE comprendieron el 35% del total de las importaciones de los miembros de la OIMT en 2009. La mayor parte de las importaciones europeas

proviene de productores africanos (principalmente Côte d'Ivoire, Ghana, Gabón y Camerún). En 2008, los fabricantes de puertas de la UE, que son los principales usuarios de chapas de madera, se vieron afectados por la contracción de la industria inmobiliaria residencial en varios países de la UE, y la construcción de nuevas viviendas parece haberse afectado más que la refacción de interiores. Las importaciones españolas de chapas se vieron severamente afectadas por la desaceleración de la industria de fabricación de puertas como resultado del colapso de la actividad de la construcción entre 2008 y 2010. Las importaciones italianas de chapas (rebanadas, decorativas) también disminuyeron desde 2007, puesto que la demanda de muebles se vio afectada por el bajo nivel de inversiones en el sector nacional de la construcción, la falta de créditos y otras limitaciones relacionadas con los ingresos familiares disponibles, mientras que la participación de otros materiales en el mercado, por ejemplo, vidrio y plásticos, ha aumentado junto con el debilitamiento de la demanda mundial de muebles. Las plantas de chapas europeas aparentemente estaban operando a un 75-80% de su capacidad en 2009, lo que representó un aumento importante con respecto a 2008. Se anticipaba que la veda impuesta a la exportación de madera en troza en Gabón en mayo de 2010, en el largo plazo, tendría drásticas repercusiones en el suministro de trozas tropicales para chapas dirigidas a las industrias europeas y se esperaba un aumento en las importaciones de chapas de madera dura tropical de corte rotatorio para la industria europea de contrachapados. A mediados de 2010, la demanda europea de chapas decorativas de alta calidad para aplicaciones finales de mayor valor, tales como la construcción de alta calidad, muebles finos, automóviles, barcos y fabricación de aviones, aparentemente estaba mejorando, aunque la demanda de chapas decorativas de calidad intermedia para la industria de puertas y muebles se mantenía más baja.

Exportaciones

El Gráfico 2.14 muestra los principales exportadores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2008-2010, clasificados según sus volúmenes de exportación del año 2009. El total de exportaciones de los países productores de la OIMT disminuyó un 30% entre 2008 y 2009 para llegar a 620.000 m³ y se esperaba un leve aumento para 2010. Malasia continúa siendo el principal exportador de chapas de la OIMT, aunque en 2009 se produjo una fuerte caída anual (del 32%) y las exportaciones disminuyeron a 281.000 m³. Las exportaciones de Malasia continúan limitadas por la reducción de los suministros de trozas de madera tropical para la industria de chapas del país y el crecimiento del consumo interno de chapas de madera tropical para apoyar sus crecientes industrias de elaboración secundaria. En 2007 y 2008, se registró un aumento debido al creciente mercado de chapas de madera de Malasia en el Oriente Medio, especialmente Yemen, Arabia Saudita y Qatar, que, en conjunto, absorbieron casi la mitad de las exportaciones de Malasia. En 2008 y 2009, la contracción de la actividad de la construcción en los mercados del Oriente Medio redujo la demanda de

Gráfico 2.14: Principales exportadores de chapas de madera tropical



chapas en las industrias de muebles y ebanistería, no sólo en el Oriente Medio sino también en otros mercados de exportación tradicionales. Las exportaciones de chapas de madera tropical de Malasia en 2009 representaron el 51% 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 a los miembros de la OIMT se dirigen principalmente a la región asiática: la República de Corea, la provincia china de Taiwán y China. En 2010, se anticipaba un aumento a 321.000 m³ al recuperarse la demanda de los mercados tradicionales.

Las exportaciones de Gabón han registrado una firme caída desde 2007, bajando un 18% entre 2008 y 2009. Las exportaciones de chapas de madera tropical de Côte d'Ivoire se mantuvieron en un nivel relativamente estable hasta 2008, pero también registraron una caída (del 4%) para llegar a 56.000 m³ en 2009. Las exportaciones africanas de este producto comprendieron casi un tercio de las exportaciones de todos los miembros de la OIMT, con Côte d'Ivoire, Gabón y Ghana clasificados dentro de los principales cinco países exportadores. A diferencia de Malasia, cuyas exportaciones se dirigieron predominantemente a Asia, la mayor parte de las exportaciones de chapas de madera tropical de África se dirigió a distintos destinos de la UE. Brasil ocupó el segundo lugar entre los principales exportadores de chapas de madera tropical en 2007, pero sus exportaciones disminuyeron a 19.000 m³ en 2009 (una reducción con respecto al nivel de 176.000 m³ registrado en 2006), ya que las exportaciones dirigidas a EE.UU. se vieron afectadas por la continua valorización de la moneda brasileña con respecto al dólar estadounidense.

En 2009, la UE exportó 56.000 m³ del volumen total de 69.000 m³ de exportaciones de chapas de madera tropical de los países consumidores, y los principales exportadores fueron Bélgica, Alemania y España.

Precios

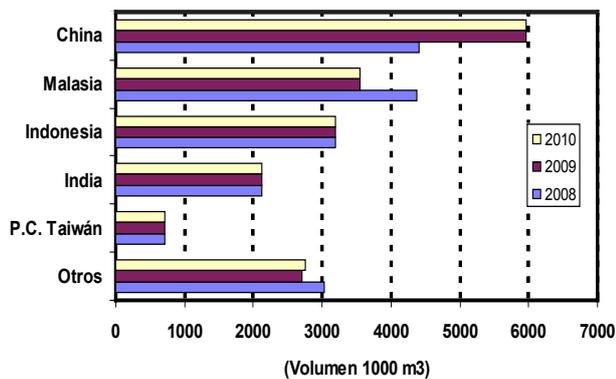
El mercado internacional de chapas de madera sigue siendo relativamente limitado y se concentra principalmente en chapas rebanadas decorativas. El mercado de chapas rebanadas es bastante especializado y no existen claras especies de referencia cuyos precios reflejen las tendencias

generales del mercado. Por lo tanto, el Servicio de Información del Mercado (SIM) de la OIMT 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

Gráfico 2.15: Principales productores de contrachapados de madera tropical



En el Gráfico 2.15 se muestran los principales productores de madera contrachapada de la OIMT en 2008-2010. En 2009, la producción de madera contrachapada en los países productores de la OIMT alcanzó un total de 10,8 millones de m³, lo que representó una caída del 9% en un año. Si bien muchos países productores tropicales impusieron restricciones a la exportación de madera en troza para apoyar sus industrias madereras durante la contracción económica, la reducción de la producción y los cierres de plantas continuaron en 2009 en todos los principales países productores debido al debilitamiento de la demanda en los mercados consumidores más importantes.

La producción de contrachapados de madera tropical de China, que había aumentado notablemente hasta fines de 2007, comenzó a disminuir en 2008, cuando la desgravación del impuesto al valor agregado (IVA) para la madera terciada se redujo del 11% al 5%, la moneda china se valorizó con respecto a otras monedas importantes (reduciendo las ganancias del sector) y la demanda se redujo drásticamente en el principal mercado de exportación (EE.UU.). Según la información recibida, en 2008 y 2009 se produjo el cierre de un número significativo de plantas en las principales provincias productoras por el

aumento de los costos de la materia prima y mano de obra y la disminución de los precios de exportación. En 2009, la producción aumentó a 6,0 millones de m³, estimulada por un boom en el mercado inmobiliario nacional ocurrido en el segundo semestre de 2009, así como una recuperación de las exportaciones. Si bien se anticipaba que en 2010 la producción se habría mantenido en un nivel estable, había incertidumbre en el mercado con respecto al impacto de las políticas chinas para enfriar el mercado inmobiliario y la demanda de materiales de construcción. La producción de contrachapados de madera tropical típicamente comprendía alma de álamo con chapas de madera tropical, pero ahora se está cambiando esta composición por almas de eucalipto de producción nacional (para abordar los problemas de calidad) y más recientemente, almas de bajo precio como palmera o coco (para los productores que buscan menores costos de producción). El análisis de la producción de contrachapados de madera tropical de China está limitado, en cierta medida, por la falta de datos provistos por el país u otras fuentes alternativas disponibles.

Malasia, que solía ser el principal productor de contrachapados de madera tropical, tiene una industria de contrachapados sumamente orientada a la exportación y su producción sigue las tendencias de crecimiento de sus principales mercados exportadores. Las exportaciones sufrieron una caída del 38% entre 2008 y 2009, para llegar a 2,2 millones de m³, menos de la mitad del nivel alcanzado en 2006. Las plantas de contrachapados de Malasia también se vieron afectadas por una firme reducción de la oferta de madera en troza debido a las políticas impuestas para fomentar la ordenación forestal sostenible, las prolongadas temporadas de condiciones climáticas desfavorables en 2010 y la robusta demanda de madera en rollo de China y la India, todos factores que limitaron el suministro de trozas para las industrias nacionales de contrachapados. Las plantas de contrachapados de Sarawak aparentemente estaban operando a un 70-80% de su capacidad debido a la escasez de madera en troza. Los productores de madera terciada de Malasia (e Indonesia) han comenzado a utilizar especies de plantaciones tropicales de rápido crecimiento, tales como *Acacia mangium* y *Acacia falcata*, además de utilizar maderas blandas para las chapas centrales (p.ej. *Pinus radiata*) en la fabricación de contrachapados de madera tropical.

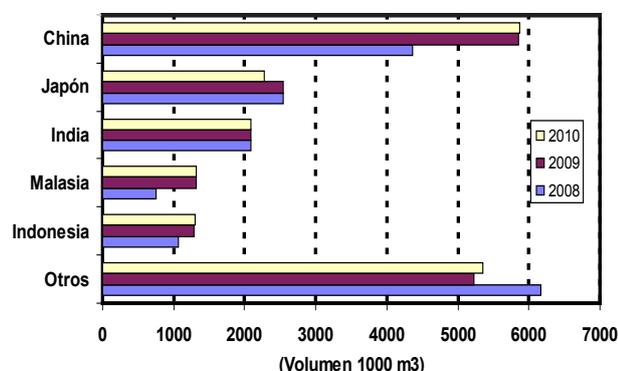
La producción de contrachapados de Indonesia continuó disminuyendo para descender a 3,2 millones de m³ en 2009, menos de la mitad del nivel alcanzado en 2003. La reducción de la disponibilidad de trozas para la producción de madera terciada (causada por la sobreexplotación de bosques en años anteriores, una brusca reducción en los cupos de extracción maderera legalmente autorizados y una aplicación más estricta de la legislación forestal), las limitaciones de la demanda en los principales mercados de exportación de Indonesia y una disminución en la competitividad de precios en comparación con la madera terciada de Malasia en algunos mercados, fueron todos factores que contribuyeron a la caída de los niveles de

producción de Indonesia. Además, los problemas de la industria fueron agravados por altos costos de producción y tecnología obsoleta. 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 ha aumentado significativamente en la última década. La producción podría haber aumentado en 2009 y 2010 debido a los importantes subsidios otorgados al creciente sector de la vivienda, lo que ha incrementado la demanda de madera terciada. Sin embargo, en 2011, la producción aparentemente se vio afectada por un déficit de energía, mano de obra y trozas para desmenuado, además de la firme competencia de China con sus productos nacionales de contrachapados. En la producción de contrachapados de madera tropical de la India se utilizan típicamente especies tales como balau, marbau y keruing provenientes de Malasia y teca de una diversidad de fuentes para las chapas externas, mientras que el alma se fabrica con especies nacionales de plantaciones. La industria se encuentra sumamente fragmentada y las pequeñas y medianas empresas comprenden casi el 75% del mercado.

La provincia china de Taiwán fue el quinto productor de contrachapados de madera tropical de la OIMT en 2009 con una producción de 717.000 m³. La producción de contrachapados de madera tropical de Brasil sufrió una brusca caída para pasar de 1,4 millones de m³ en 2004 a sólo 429.000 m³ en 2009. La producción hasta fines de 2008 (y a partir de mediados de 2009) fue limitada por la disminución del valor de las exportaciones a los Estados Unidos debido al fortalecimiento del real brasileño frente al dólar estadounidense. Los cinco principales países productores de contrachapados de madera tropical comprendieron el 82% de la producción de la OIMT en 2008. Ecuador, Japón, Filipinas y Francia fueron también productores importantes de este producto en 2008-2010, comprendiendo la mayor parte del restante 15%.

Consumo

Gráfico 2.16: Principales consumidores de contrachapados de madera tropical



El Gráfico 2.16 muestra los principales consumidores de contrachapados de madera tropical de la OIMT en 2008-2010. El consumo agregado de contrachapados en los países consumidores de la OIMT, en general,

ha disminuido en los últimos años al intensificarse la competencia de otros materiales, con la creciente utilización de productos sustitutos como tableros OSB y otros productos de madera industrializados en aplicaciones estructurales, así como MDF, plásticos y otros materiales compuestos en aplicaciones no estructurales. En 2008, el consumo agregado de estos países bajó un 14% a un nivel de 11,3 millones de m³, con el colapso del sector de las construcciones residenciales en muchos mercados consumidores y con la continua tendencia de sustitución, especialmente en los mercados “maduros” de los países de la UE, EE.UU. y Japón. Si bien el consumo agregado en 2009 aumentó a 12 millones de m³, el nivel de consumo disminuyó en todos los principales consumidores de la OIMT con la excepción de China, donde subió un 34% durante ese período. En noviembre de 2008, el Gobierno de China introdujo un importante programa de medidas de estímulo para proyectos de construcciones residenciales e infraestructura, que reforzó considerablemente el sector inmobiliario residencial. El consumo de Japón registró una brusca caída en los últimos años, ya que los contrachapados de coníferas y otros paneles sustitutos penetraron el mercado y se registró una drástica reducción en el sector de la construcción de viviendas en 2007 y nuevamente en 2009.

El consumo agregado de madera contrachapada en los países productores registró un aumento del 12%, pasando de un nivel de 5,7 millones de m³ en 2008 a 6,3 millones de m³ en 2009. El consumo de contrachapados de madera tropical en la India se mantuvo en 2,1 millones de m³ en 2009⁹. El sector de la construcción residencial de la India, un importante consumidor final de contrachapados, recibió el apoyo del gobierno a través de un programa de medidas de estímulo que incluyó subsidios para préstamos e incentivos fiscales para la industria de la construcción, dirigidos a compensar la escasez de viviendas tanto en zonas urbanas como rurales. La proporción del consumo de contrachapados dentro del consumo total de productos planos en la India es relativamente alta (alrededor del 78%), aunque aparentemente los tableros MDF y aglomerados estarían aumentando su participación en el mercado.

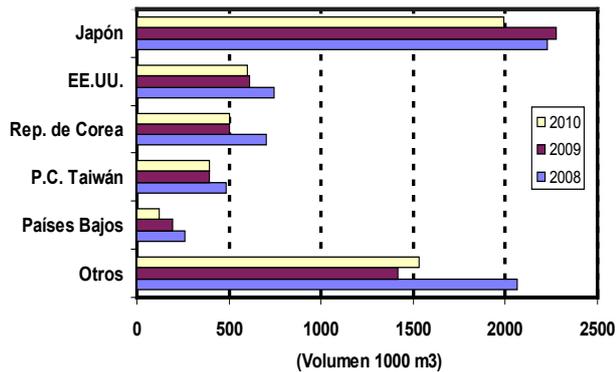
Los cinco principales países consumidores de contrachapados de madera tropical comprendieron más del 70% del consumo total de los miembros de la OIMT en 2009.

Importaciones

El Gráfico 2.22 ilustra las principales corrientes comerciales de contrachapados de madera tropical en 2009, mientras que el Gráfico 2.17 muestra los principales importadores de madera contrachapada de la OIMT

⁹ Las estimaciones del consumo interno de contrachapados de madera tropical en la India se consideran aproximadas, dado que no se han recibido datos de la producción de este país en el JFSQ desde 2005 y no hay otra información disponible para basar los cálculos de la producción para 2008-2010. Los datos del consumo interno se derivaron de estimaciones de la producción y el comercio.

Gráfico 2.17: Principales importadores de contrachapados de madera tropical



en 2008-2010, clasificados según sus volúmenes de importación en 2008. Si bien el comercio mundial de contrachapados de madera tropical ha disminuido en los últimos años, continúa dominado por un pequeño número de actores importantes. Japón y EE.UU., los principales importadores, comprenden, en conjunto, alrededor de la mitad del total de las importaciones de los miembros de la OIMT, mientras que el grueso de las importaciones de madera contrachapada tropical proviene de Malasia e Indonesia y la mayor parte del resto de Brasil y China.

Pese a la caída del 20% experimentada en 2009 en el total de importaciones japonesas de contrachapados debido al debilitamiento de la actividad de la construcción residencial y las deficientes condiciones económicas, las importaciones de madera terciada tropical registró un leve aumento a 2,3 millones de m³. Este aumento, que se opone a la tendencia decreciente de las importaciones de contrachapados de madera tropical de los últimos años, podría deberse a una reducción de la capacidad de las plantas nacionales de este producto en Japón, que aparentemente estaban reduciendo su producción entre un 20% y un 30% en 2009 debido a la depresión del mercado interno. Las industrias nacionales también tenían dificultades para conseguir trozas de madera tropical para desenrollado de Malasia, ya que la demanda de China y la India había aumentado bruscamente, reduciendo la disponibilidad de trozas. A fines de 2009, con la baja demanda y el debilitamiento de los precios de los contrachapados en Japón, los proveedores de Malasia aparentemente se estaban orientando hacia otros mercados, lo que provocó una severa reducción en las existencias de este producto en Japón. Si bien las importaciones totales de contrachapados aumentaron en 2010, las de los contrachapados de madera tropical disminuyeron a 2,0 millones de m³; por otra parte, la demanda se mantuvo en un nivel relativamente bajo, mientras que los precios aumentaron debido a los limitados suministros y a los crecientes costos de producción y transporte. Casi todas las importaciones de contrachapados de madera tropical de Japón provienen de Malasia e Indonesia, que respectivamente suministraron el 63% y 35% de las importaciones en 2009.

La contracción del sector de la construcción residencial en Estados Unidos provocó una brusca caída en sus

importaciones de contrachapados de madera tropical en 2008 para llegar a 742.000 m³, una reducción del 48% con respecto a los niveles de 2007, y esta tendencia continuó en 2010, cuando las importaciones bajaron a 598.000 m³, el nivel más bajo jamás registrado en las estadísticas de la OIMT. En 2009, Indonesia y China comprendieron, cada uno, el 27% de las importaciones de contrachapados de madera tropical de EE.UU., mientras que Malasia comprendió el 15% del total. Todas las importaciones de contrachapados de madera tropical ahora están sujetas a un estricto escrutinio conforme a las enmiendas de la Ley de Lacey de EE.UU. (aplicadas a partir de 2008) que exigen a los importadores estadounidenses que garanticen que sus importaciones de este producto (entre otros productos de madera) sean de fuentes legales. Los contrachapados de madera tropical (especialmente los de origen chino) se enfrentarán a mayores obstáculos debido a la creciente demanda de productos para construcciones ecológicas (productos certificados por el sistema Leadership in Energy and Environmental Design (LEED) Green Building Rating System™) dada la dificultad general para rastrear las cadenas de abastecimiento para la certificación ecológica.

En 2009, las importaciones de contrachapados de madera tropical de la UE disminuyeron un 35% a un total de 868.000 m³ y se anticipaba que se mantendrían en este bajo nivel durante 2010. Los principales importadores de la UE son los Países Bajos, el Reino Unido, Francia, Bélgica y Alemania, y la mayor parte de las importaciones provienen de Indonesia, Malasia Brasil y China. El comercio entre países europeos también tiene una importante participación en las importaciones de muchos países, aunque se observaron grandes discrepancias en los datos presentados por los distintos países de la UE. Las importaciones de contrachapados de madera tropical de la UE, especialmente de fuentes asiáticas, han perdido participación en el mercado frente a los contrachapados de origen ruso, especialmente de abedul, debido a las importantes reducciones de precios para este material en 2009. Sin embargo, en 2010, los precios de los contrachapados de abedul subieron como consecuencia de los incendios forestales ocurridos por toda Rusia en el verano de ese año, lo que impulsó la demanda de contrachapados revestidos con película fenólica y la madera terciada china de precios competitivos. En el año 2009, los contrachapados de precios más competitivos provenientes de Malasia ganaron terreno en los mercados de la UE a expensas de los suministros de Brasil e Indonesia, debido a la considerable caída registrada en la capacidad de producción de ambos países, las crecientes inquietudes ecológicas sobre los contrachapados de Indonesia, y el hecho de que una mayor proporción de la madera terciada brasileña se estaba dirigiendo al pujante mercado interno.

China continúa abasteciendo contrachapados de madera tropical a los mercados de la UE a precios competitivos y su participación en el mercado aumentó en 2010. Algunos importadores atribuyeron el excesivo nivel de existencias de contrachapados de madera tropical de la UE

al transporte de cargas fraccionadas utilizado por China en un mercado deprimido. Aún subsisten las inquietudes con respecto a la calidad de los contrachapados de madera tropical de China, en particular en relación con la composición del alma, los niveles de formaldehído y las propiedades técnicas de los tableros. Los agentes del mercado, en general, temían que la deficiente calidad de los contrachapados chinos con chapas externas de okoumé perjudicara la reputación de este tipo de productos de otras fuentes (inclusive los producidos en la UE). Sin embargo, se han notado algunas mejoras en la calidad de la madera terciada china luego de mejorarse la composición del alma con la introducción de materiales de maderas duras (eucalipto) como una alternativa frente al álamo. En enero de 2011, la UE decidió retener los derechos antidumping impuestos a la madera terciada de okoumé importada de China. Este producto se utiliza en Europa para una diversidad de aplicaciones de exteriores y decorativas, si bien se ha producido algún grado de sustitución con otras especies de madera tropical, como canarium rojo, bangkirai y meranti, y el consumo registró una leve caída durante el pico de la crisis económica. La producción de contrachapados de okoumé de China (y la UE) se ha tornado algo incierta después de la decisión de Gabón de prohibir las exportaciones de madera en troza de esta especie, y los informes disponibles indican que los precios de las chapas de okoumé de corte rotatorio han subido, mientras que la demanda y los precios de los tableros contrachapados acabados de esta especie en los países de la UE se han mantenido bajos.

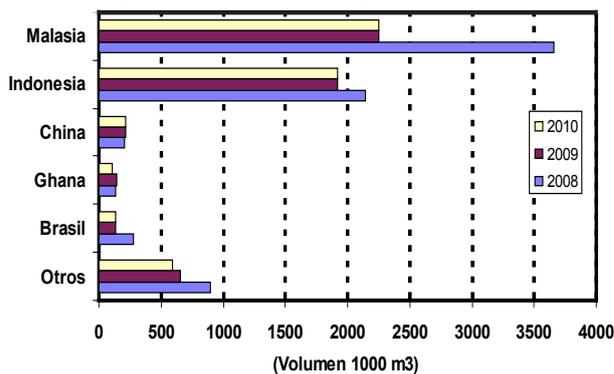
Si bien no se dispone de estadísticas sobre la importación de productos contrachapados tropicales certificados (ya que no están diferenciados en los códigos aduaneros de los países), los informes disponibles reflejan que la demanda está subiendo, con indicaciones de que los principales importadores y comerciantes están invirtiendo en los sistemas de certificación ecológica y garantía de legalidad, por lo que los proveedores se ven forzados a demostrar que sus productos son certificados. Los exportadores de Malasia tienen una ventaja competitiva porque pueden ofrecer cantidades razonables de productos contrachapados con certificación ecológica, lo cual constituirá una ventaja importante cuando entre en vigor totalmente la ley europea contra la madera ilegal, a partir de marzo de 2013. Aparentemente, las empresas importadoras más pequeñas e independientes están comprando madera terciada en base a los precios sin preocuparse demasiado por las normas técnicas o ecológicas.

La República de Corea y Taiwán importaron también volúmenes considerables de contrachapados de madera tropical en 2009, mientras que algunos países del Oriente Medio (Arabia Saudita, Emiratos Árabes Unidos y Jordania) son también importantes en el comercio de este producto.

Exportaciones

El Gráfico 2.18 muestra los principales exportadores de contrachapados de madera tropical de la OIMT en 2008-

Gráfico 2.18: Principales exportadores de contrachapados de madera tropical



2010. En el año 2009, las exportaciones de los países productores de la OIMT disminuyeron un 28% para llegar a 4,7 millones de m³, el nivel más bajo registrado desde que la OIMT comenzó a compilar estadísticas de este producto. Malasia sigue siendo el principal exportador de contrachapados de madera tropical con un volumen exportado de 2,2 millones de m³ en 2009, aunque ese año sus exportaciones registraron una caída del 38%. Además de la continua depresión de los mercados mundiales, la producción de contrachapados de madera tropical de Malasia se ha visto limitada por la reducida disponibilidad de materia prima (trozas para desenrollado) para las fábricas de contrachapados. Casi la mitad de las exportaciones de Malasia se dirigieron a Japón, mientras que el resto fue a la P.C. de Taiwán, la República de Corea, el Reino Unido y EE.UU. La UE, especialmente el Reino Unido, es también un mercado importante, y Malasia pudo proveer volúmenes considerables de madera terciada certificada a la UE, con un pequeño sobreprecio en el mercado británico. A fines de 2010, la República de Corea impuso derechos antidumping del 5% al 38% para las importaciones de contrachapados de Malasia por un período de hasta tres años. Es la primera vez que se aplican derechos antidumping a los contrachapados de Malasia en el mercado internacional.

Las exportaciones de Indonesia continuaron disminuyendo en 2009 para llegar a 1,9 millones de m³, aproximadamente un 11% menos que en el año anterior y un nivel considerablemente inferior al pico de alrededor de 10 millones de m³ (85% del total de exportaciones de países productores de la OIMT) alcanzado a principios de los años noventa. En 2010, la valorización de las monedas de Indonesia y Malasia con respecto al dólar estadounidense redujo la competitividad de los productos contrachapados de esos países en los mercados internacionales y se anticipaba que las exportaciones se mantendrían a un bajo nivel. Las exportaciones de Brasil registraron una caída del 52% entre 2008 y 2009 para llegar a 134.000 m³. Además de orientar volúmenes cada vez mayores hacia el pujante mercado interno, la industria brasileña se ha visto limitada por la reducción de suministros de madera en troza tropical debido a las drásticas medidas tomadas contra la tala ilegal y la competencia de los productores asiáticos (especialmente China y Malasia) en los mercados

de exportación. El fortalecimiento del real brasileño con respecto al dólar estadounidense hasta mediados de 2008 y después de marzo de 2009, afectó la rentabilidad de las exportaciones de Brasil a los mercados de EE.UU. y la UE. En 2010, las exportaciones se mantuvieron en niveles relativamente bajos.

Las exportaciones de contrachapados de África siguen siendo relativamente insignificantes a escala mundial. Las exportaciones de los países productores africanos de la OIMT registraron un alza vertiginosa en 2007 para ascender a 248.000 m³, pero disminuyeron en 2008 y se mantuvieron a un bajo nivel (214.000 m³). Los países de la UE son los principales destinos de las exportaciones de contrachapados de madera tropical de los productores africanos y su comportamiento refleja las condiciones económicas de los mercados europeos. Ghana es el principal exportador de contrachapados de madera tropical de África y ha continuado aumentando su participación en el total de exportaciones de madera terciada de África, para pasar del 52% del total regional en 2007 a casi el 66% en 2008, dado que la industria ha recibido incentivos del gobierno para estimular la producción maderera de valor agregado. Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de Gabón, el segundo exportador de la región, se mantuvieron relativamente estables en alrededor de 50.000 m³ por año. Aún no se ha reflejado en las estadísticas el impacto de la veda impuesta en mayo de 2010 a la exportación de trozas en la industria de madera terciada gabonesa, aunque los analistas prevén una reducción de la oferta mundial de contrachapados de okoumé ya que se plantearon dudas con respecto a si la capacidad de producción de chapas de Gabón (que produce principalmente chapas de dimensiones estándar para la fabricación de almas) será suficiente (al menos en el corto y mediano plazo) para cubrir un aumento tanto en la producción gabonesa de contrachapados como en las exportaciones de chapas del país para la industria de madera terciada de la UE.

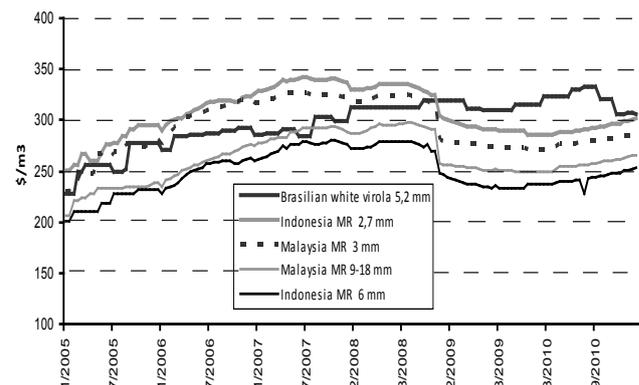
Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de los países consumidores de la OIMT experimentaron una caída del 23% entre 2008 y 2009, disminuyendo a 621.000 m³. Las exportaciones chinas de este producto cayeron drásticamente a 210.000 m³ en 2008, después de haber experimentado un rápido crecimiento en la década anterior para alcanzar un pico de 992.000 m³ en 2006. Las exportaciones se mantuvieron en este bajo nivel en 2009 y 2010. Según se indicó anteriormente, los derechos antidumping aplicados por la UE a los contrachapados chinos con chapa externa de okoumé siguen vigentes y la competitividad de las exportaciones de madera terciada de China se ha visto afectada por las dificultades de ese país para proveer productos de certificación ecológica debido a la complejidad de sus cadenas de abastecimiento, las inquietudes por la calidad de sus productos y sus crecientes costos de producción. Las exportaciones de contrachapados de madera tropical en China hacia destinos tales como la UE, la P.C. de Taiwán y Japón se han basado principalmente en la madera en troza de los

países productores de la OIMT, muchos de los cuales han perdido gradualmente su participación en estos mercados de madera terciada. Pese a que en julio de 2010, China eliminó sus desgravaciones tributarias para las exportaciones de una serie de productos, sus exportaciones de productos de madera, inclusive contrachapados de madera tropical, continúan recibiendo tales desgravaciones impositivas con el propósito de promover el logro de las metas relativas a las emisiones y eficiencia energética. Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de la UE disminuyeron un 33% en 2009 para llegar a 356.000 m³. Las exportaciones de la UE ese año fueron principalmente de Bélgica, Francia, Italia y Alemania.

Precios

El Apéndice 4-3 incluye gráficos que muestran las tendencias históricas de precios FOB reales y nominales de la madera contrachapada de Indonesia, Malasia y Brasil para diversas calidades y espesores, mientras que en el Gráfico 2.19, se presenta una síntesis de los precios FOB reales de enero de 2005 a febrero de 2011 para una muestra indicativa de calidades y tamaños de contrachapados de Malasia, Indonesia y Brasil.

Gráfico 2.19: Tendencias de precios de contrachapados de madera dura tropical, 2005-2011



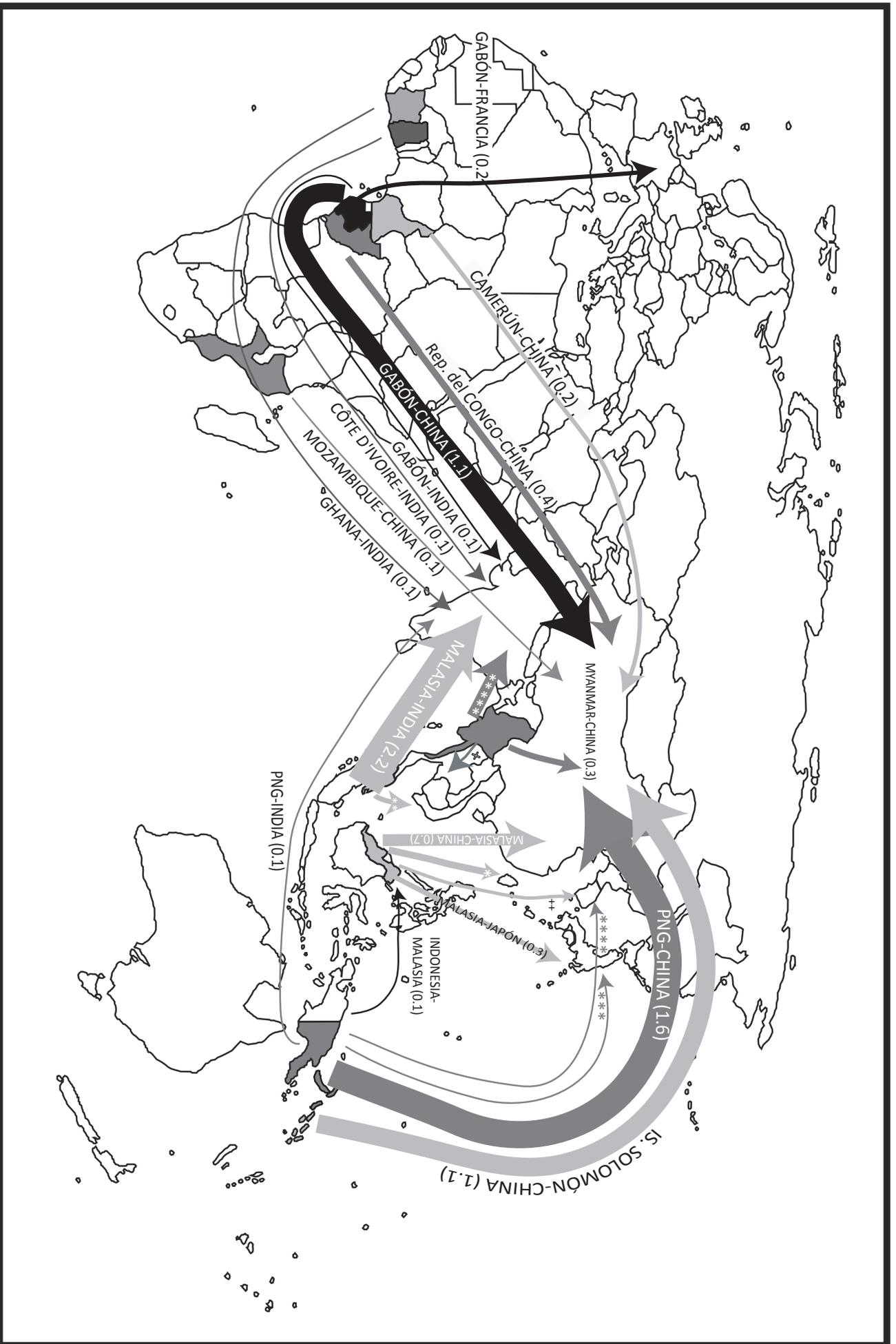
Nota: Precios en US\$ 1990 constante por metro cúbico, FOB (deflactado con el Índice de Precios al Consumidor (IPC) empleado por el FMI para los países industrializados).

Los precios de los tableros asiáticos aumentaron firmemente de 2005 a mediados de 2007 debido principalmente a las limitaciones de la oferta y una robusta demanda en EE.UU. y el Reino Unido. Otros aumentos de precios se frenaron por la competencia de los contrachapados “combi” (contrachapados combinados) de China. Los precios se estancaron en el segundo semestre de 2007 antes de bajar rápidamente en el último trimestre de 2008 con el debilitamiento de la demanda mundial (inclusive en los mercados del Oriente Medio) y la intensificación de la competencia entre las distintas fuentes de suministros. A fines de 2009, los precios reales habían caído a \$285/m³, \$271/m³ y \$234/m³ para espesores de 2,7 mm, 3 mm y 6-18 mm respectivamente, los niveles más bajos en los últimos tres años. A fines de 2009 y principios de 2010, los exportadores asiáticos intentaban impulsar un aumento de los precios CIF sobre la base de la reducción

de suministros, una mayor demanda en el Oriente Medio y Japón, y los crecientes costos de flete. Sin embargo, la continuación de las débiles condiciones de la demanda ha mantenido los precios en niveles relativamente bajos.

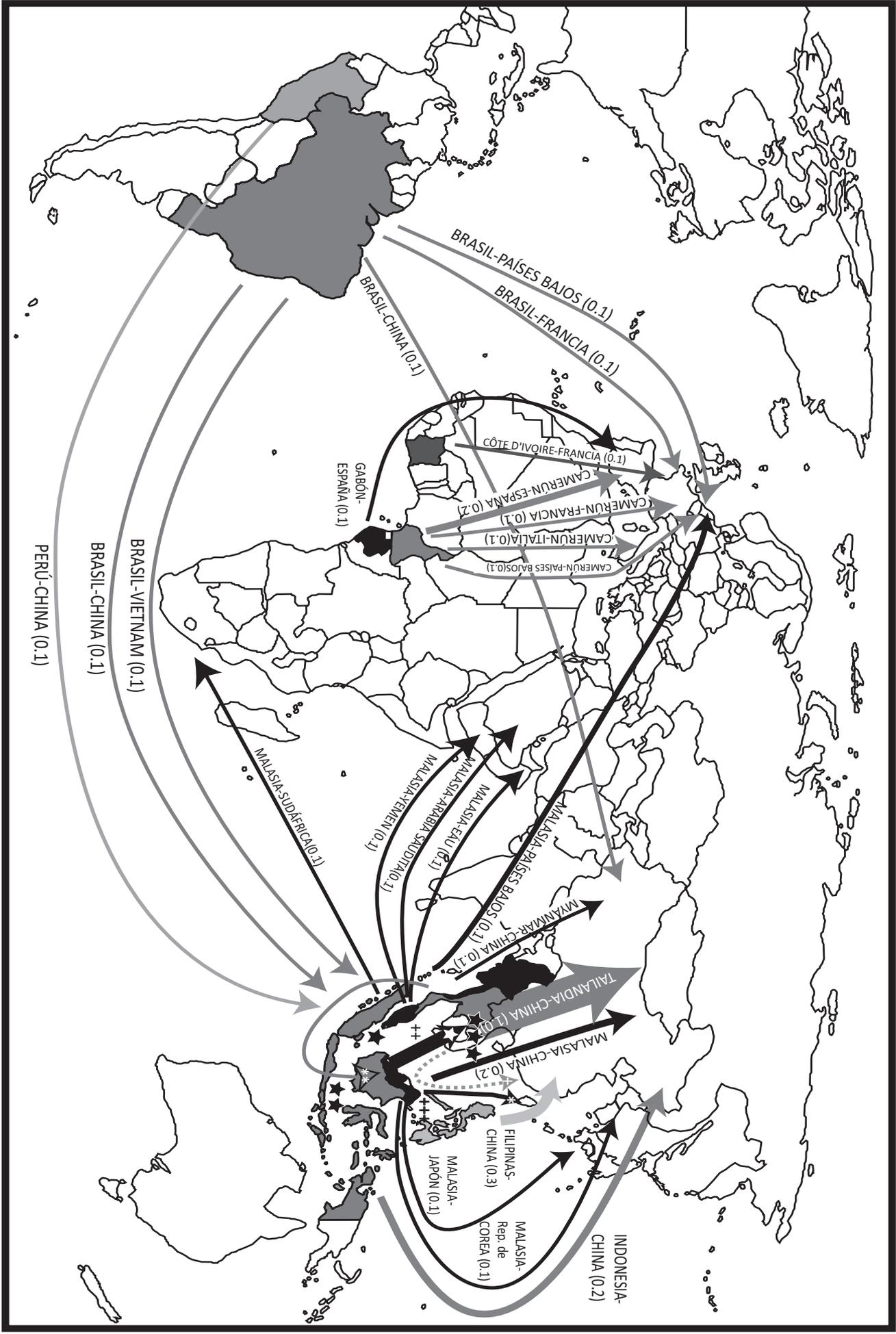
A diferencia de lo sucedido con los precios de otros productos contrachapados, que experimentaron una tendencia decreciente durante la desaceleración económica mundial debido a la reducción de la demanda, los precios de los productos de virola blanca brasileña dirigidos al mercado de EE.UU. continuaron aumentando debido a la escasez de suministros de Brasil, y la competitividad de los contrachapados de virola blanca aumentó en 2008 al debilitarse el real brasileño frente al dólar estadounidense. Dado que la oferta se mantuvo limitada y se sostuvo la demanda interna, los precios se afianzaron en 2009 y principios de 2010 con una presión alcista debido al fortalecimiento del real brasileño frente al dólar de EE.UU. Los precios alcanzaron un pico de \$333/m³ (\$490/m³ nominal) en julio de 2010 y bajaron a 305/m³ (\$449/m³ nominal) en febrero de 2011.

Si bien en el Gráfico 2.19 no se muestran las tendencias de precios para las distintas calidades de contrachapados chinos, existe una diferencia de precio importante entre la madera terciada tropical de Indonesia, Malasia y China, que refleja las distintas calidades del producto. Los contrachapados de madera tropical chinos, en general, son los más baratos del mercado internacional, pero los productores han tratado de conseguir precios más altos con el aumento de la demanda de Japón debido al rápido crecimiento de los costos de manufactura (mano de obra, transporte y materia prima) en China. En los mercados de la UE, la contracción económica ha reducido la diferencia de precios entre los productos certificados y no certificados porque aumentó la disponibilidad relativa del material certificado y los exportadores han reducido los precios de sus productos certificados en un esfuerzo por mantener su participación en el mercado. Los exportadores con acceso a material certificado han utilizado enérgicas estrategias para comercializar sus productos, destacando que ofrecen productos de certificación ecológica al mismo precio o con un sobreprecio limitado.



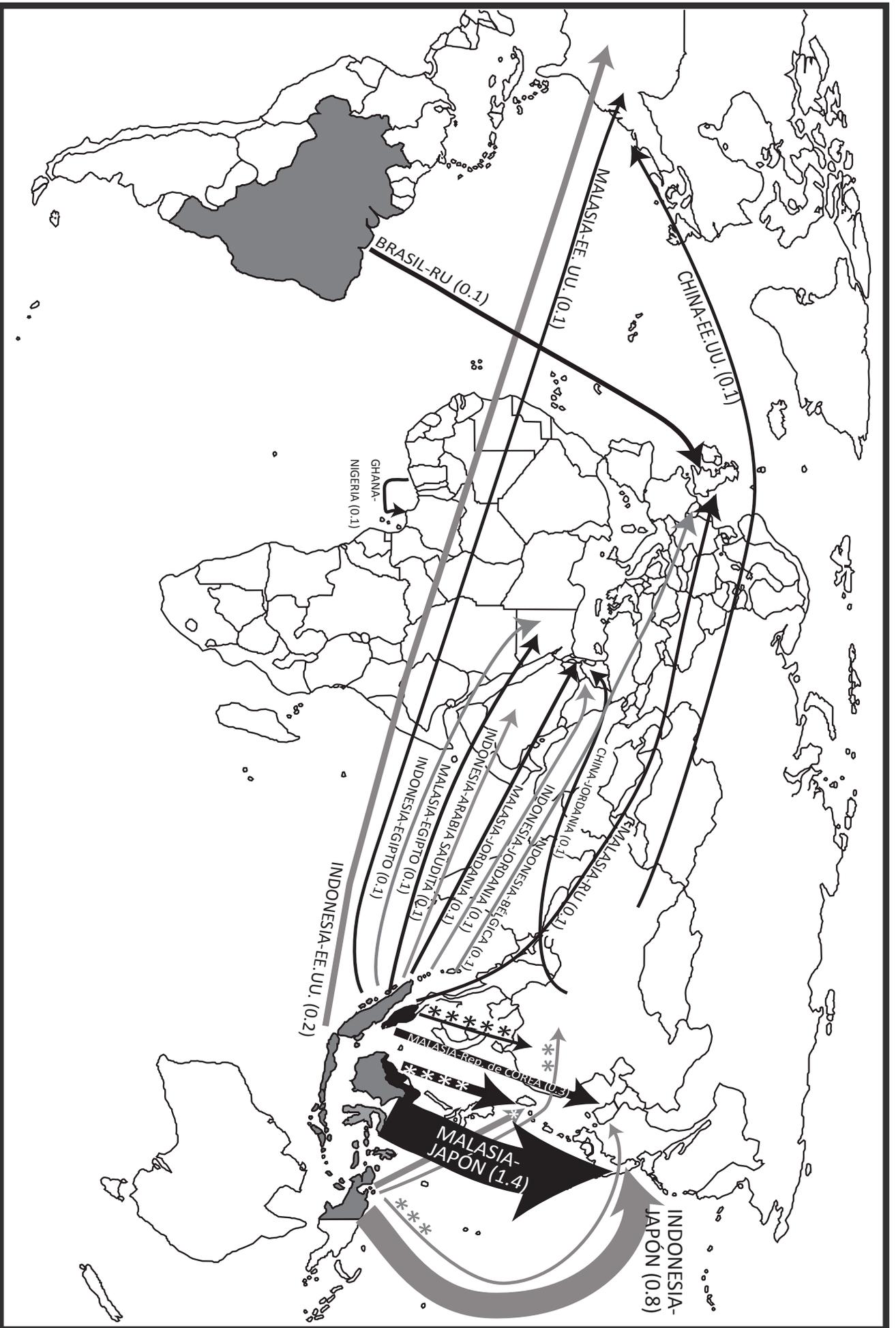
* MALASIA-TAIWÁN P.C. (0.4), ** MALASIA-VIETNAM (0.3), *** PNG-JAPÓN (0.2), **** PNG-Rep. de COREA (0.1), ***** MYANMAR-INDIA (0.7),+ MYANMAR-TAILANDIA (0.1).
 ++ MALASIA-Rep. de COREA (0.1)
 Fuentes: OIMT, COMTRADE. Principales corrientes comerciales registradas por los países exportadores.

Gráfico 2.21: Principales corrientes comerciales: Madera aserrada tropical, 2009 (millones de m³).



*MALASIA-TAIWÁN P.C. (0.1), **TAILANDIA-MALASIA (0.1), ★MALASIA-SINGAPUR (0.1), ★★INDONESIA-MALASIA (0.1), ★★★REPÚBLICA DEMOCRÁTICA POPULAR LAO-TAILANDIA (0.8), ☆MALASIA-TAILANDIA (0.4).
 +VIETNAM-HONG KONG RAE (0.1), ++INDONESIA-VIETNAM (0.1), +++MALASIA-FILIPINAS (0.1). Fuentes: OIMT, COMTRADE. Principales corrientes comerciales registradas por los países exportadores.

Gráfico 2.22: Principales corrientes comerciales: Contrachapados de madera tropical, 2009 (millones de m3).



* INDONESIA-TAIWÁN P. C. (0.2), ** INDONESIA-CHINA (0.1), *** INDONESIA-Rep. de COREA (0.1), **** MALASIA-TAIWÁN P. C. (0.3), ***** MALASIA-CHINA (0.1).
 Fuentes: OIMT, COMTRADE. Principales corrientes comerciales registradas por los países exportadores.

3. COMERCIO DE PRODUCTOS MADEREROS DE ELABORACIÓN SECUNDARIA

En este capítulo se presentan estadísticas y análisis del comercio de productos madereros de elaboración secundaria (PMES) en los países productores y consumidores de la OIMT.

Fuentes de datos y clasificación del comercio de PMES

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 al momento de prepararse el informe, contenía series cronológicas de estadísticas comerciales hasta el año 2009 para la mayoría de los países desarrollados y algunos países en desarrollo. Este capítulo se basa en los datos del comercio para el período 2005-2009, que se resumen en los Cuadros 5-1 al 5-8 del Apéndice 5. Las cifras de estos cuadros se clasificaron según el comercio de 2009, el año de referencia utilizado en este análisis, aunque los datos de 2009 eran todavía preliminares para la mayoría de los países o, en muchos casos, no se encontraban disponibles (especialmente para los países productores) cuando se obtuvo la información de COMTRADE a principios de 2011. Dado que el año base utilizado es 2009, se incluyen comentarios sobre las tendencias del comercio de PMES en 2010.

El Apéndice 5 muestra las categorías de PMES empleadas 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, 2002 y 2007 del Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías del Consejo de Cooperación Aduanera (Sistema Armonizado ó HS96/02/07). Las principales categorías de PMES de madera tropical en el comercio son: muebles y componentes de madera (categoría principal, con un promedio de casi dos tercios de los valores del comercio), carpintería de obra (productos de ebanistería y carpintería), 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, inclusive molduras, listones y frisos sin ensamblar para pisos de parquet, madera rebordeada, espigas, etc.).

Dado que los muebles y componentes de caña y bambú han pasado a ser un importante producto forestal no maderable de las exportaciones de muchos países miembros de la OIMT, se incluyen también estos productos 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 o productos no madereros como bambú y ratán. Es importante destacar también que en las estadísticas del comercio no se hace una distinción entre PMES de origen tropical y no tropical y los datos presentados en los Cuadros 5-1 al 5-8 del Apéndice 5 incluyen todas las especies.

Panorama general del comercio de productos madereros de elaboración secundaria

Principales importadores de PMES

Al igual que en años anteriores, los consumidores de la OIMT fueron los principales importadores de PMES, con más del 85% de las importaciones mundiales en 2009, y la mayor parte del comercio mundial (79%) tiene lugar entre miembros consumidores de la OIMT. En 2009, el crecimiento anual de las importaciones mundiales de PMES sufrió una importante caída del 21% para llegar a US\$74.000 millones, un nivel más bajo que el alcanzado en 2005. Las importaciones de PMES de muchos de los principales importadores, como EE.UU., Japón y algunos países de la UE, continuaron disminuyendo considerablemente en 2009.

Pese a una importante caída (24%) de sus importaciones el año anterior, EE.UU. continuó dominando las importaciones mundiales de PMES, con un valor importado de US\$16.000 millones en 2009, lo que representó el 26% de las importaciones de los consumidores de la OIMT y el 22% del total mundial. La considerable caída registrada en las importaciones de EE.UU. fue el principal factor que contribuyó a la vertiginosa reducción del 20% registrada en las importaciones mundiales de PMES en 2009 con respecto al año anterior. Alemania siguió siendo el principal consumidor de la UE con US\$8.400 millones, una leve reducción con respecto al año pasado. Francia ocupó el segundo lugar entre los principales importadores de la UE, pero sus importaciones disminuyeron un 17%. Las importaciones japonesas se mantuvieron en un nivel relativamente bajo con un valor de US\$3.900 millones.

Los países tropicales siguieron importando volúmenes relativamente limitados de PMES. En 2009, los productores de la OIMT importaron un total de US\$1.600 millones en productos de todo el mundo, lo que representó una reducción del 22% en un año. Singapur, México, India, Angola, Malasia, Venezuela, Tailandia, Omán, Viet Nam y Panamá fueron los principales importadores tropicales de PMES. La mayoría de los países tropicales experimentaron considerables caídas en sus importaciones de PMES en 2009, mientras que Viet Nam y Panamá fueron los únicos importadores tropicales que aumentaron sus importaciones de estos productos durante este período.

Principales exportadores de PMES

Los miembros consumidores de la OIMT en 2009 exportaron un total de 55.300 millones de dólares en PMES, lo que representó el 73% de las exportaciones mundiales totales. Con exportaciones valuadas en US\$17.200 millones, China continuó siendo el exportador de PMES más importante del mundo desde 2003, comprendiendo el 23% de las exportaciones de los consumidores de la OIMT. Sin embargo, debido a la floja demanda de los principales mercados de exportación de China, como se refleja especialmente en la reducción de las importaciones de muebles de madera de EE.UU., el rápido crecimiento de las exportaciones chinas de PMES parece haberse aminorado desde 2008 a una tasa anual del 4,5%.

El total agregado de las exportaciones de PMES de la UE registró una brusca caída en 2009. Italia y Alemania fueron los principales exportadores de esa región, aunque experimentaron reducciones del 15% y 28% respectivamente. Después de estos dos países, Francia, Austria y Dinamarca también experimentaron una caída importante en sus exportaciones en 2009.

Las exportaciones de PMES de la mayoría de los principales exportadores tropicales (excepto Viet Nam) disminuyeron también bruscamente en 2009. Los productores de la OIMT comprendieron el 12% de las exportaciones mundiales de PMES en 2009 y su participación se mantuvo estable en los últimos cuatro años. Asia-Pacífico ocupó el primer lugar entre las regiones productoras de la OIMT, con más del 75% de las exportaciones de los productores, seguida por América Latina (24%). Las exportaciones de PMES de África continuaron a un nivel muy bajo.

Las exportaciones de PMES de Viet Nam crecieron progresivamente en los últimos años y, en 2008, este país mantuvo su crecimiento en las exportaciones pese a la importante contracción registrada en los mercados mundiales. En 2009, Viet Nam siguió aumentando sus exportaciones de PMES, que ascendieron a un valor de US\$3.100 millones, un aumento del 29% con respecto a 2008. Este aumento se logró a pesar del debilitamiento de la demanda en los principales mercados de PMES.

Malasia e Indonesia fueron los otros importantes exportadores tropicales de PMES, con exportaciones valuadas en más de US\$1000 millones cada uno, aunque el total exportado por ambos países sufrió una caída en 2009.

Muebles y componentes de madera

Los muebles y componentes de madera son los PMES más valiosos comercializados entre los miembros productores y consumidores de la OIMT y constituyen más del 60% del comercio entre estos países, seguidos por productos de carpintería de obra, otros PMES, molduras, y muebles y componentes de caña y bambú. Los importadores y exportadores más importantes de muebles y componentes de madera en 2008 aparecen en los Cuadros 5.2 y 5.6 del Apéndice 5.

Exportaciones de muebles y componentes de madera

Los consumidores de la OIMT exportaron 36.300 millones de dólares en muebles y componentes de madera en 2009, lo que representó una reducción del 18% con respecto a 2008. Las exportaciones de los consumidores de la OIMT comprendieron el 73% del total mundial, una disminución con respecto al año anterior. La mayor parte del comercio de muebles y componentes de madera (75%) tuvo lugar entre los países consumidores de la OIMT.

Pese a la contracción económica mundial, China mantuvo su crecimiento en las exportaciones de muebles y componentes de madera, que alcanzaron un nivel de más del doble de las exportaciones italianas, el segundo exportador mundial de estos productos. En 2009, las exportaciones de China ascendieron a US\$12.100, un 8% más que en 2008. Los muebles y componentes de madera constituyeron el principal producto de madera exportado por China, representando el 30% de las exportaciones de productos de madera y más de dos tercios de las exportaciones de PMES del país. Al igual que en años anteriores, EE.UU., la UE y Japón siguieron siendo los principales mercados de los muebles y componentes de madera de China. El mercado de EE.UU. continuó experimentando una caída en la demanda de estos productos chinos y en 2009, sus importaciones bajaron un 19%. Sin embargo, EE.UU. siguió absorbiendo más de un tercio de las exportaciones totales de muebles y componentes de China, seguido por el Reino Unido y Japón.

El aumento de las exportaciones chinas de muebles y componentes de madera se produjo pese a la continua depresión de los mercados mundiales, lo cual puede atribuirse principalmente al bajo precio combinado con la mejor calidad de sus productos. La contracción económica ha contribuido al crecimiento de la demanda de productos de menor costo. La industria del mueble de China también se ha beneficiado de un aumento en la desgravación del impuesto al valor agregado (IVA), dado que a los productores de muebles chinos les corresponde una desgravación del 15% para los productos importados. EE.UU. continuó aplicando derechos antidumping a los muebles de madera de dormitorio provenientes de China, con aranceles de entre el 43% y 216%, aunque la tasa disminuyó a fines de 2009. Como respuesta a este arancel, la industria del mueble china concentró parte de su producción en artículos que no están sujetos a derechos antidumping, por ejemplo, sillas o sillones con estructuras de madera, que ahora comprenden alrededor del 37% de las exportaciones totales de muebles de madera.

En 2009, los mercados de exportación tradicionales siguieron afectados por las repercusiones de la crisis financiera y económica mundial, y la recuperación ha sido lenta. La industria del mueble de China tuvo dificultades también con la legislación ambiental de EE.UU. y la UE, que podrían imponer restricciones más severas a los muebles y componentes de madera chinos. Ante esta situación, las empresas exportadoras de

muebles han comenzado a buscar otros mercados nuevos, especialmente en el Oriente Medio. Si bien EE.UU. siguió siendo el principal importador de muebles y componentes de madera de China en 2009, su proporción bajó del 48% en 2008 al 35% en 2009, mientras que las exportaciones dirigidas a los países de la ASEAN y el Oriente Medio (especialmente Arabia Saudita y los Emiratos Árabes Unidos) registraron un considerable aumento. Las exportaciones se vieron favorecidas también por la desgravación tributaria otorgada a los exportadores de muebles desde junio de 2009.

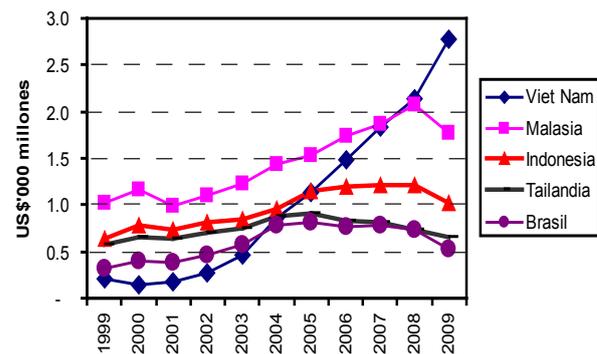
En 2009, hubo algunos indicios de una recuperación económica en todo el mundo y las exportaciones de muebles y componentes de madera de China comenzaron a aumentar firmemente en el segundo semestre de 2009. Se anticipaba que esta tendencia continuaría en 2010, aunque los mercados del mueble de los Estados Unidos y la UE, los principales destinos de las exportaciones chinas, se estaban recuperando muy lentamente. Se pronosticaba que la demanda de productos de mobiliario chinos en los mercados asiáticos, que se vio menos afectada por la crisis económica, registraría un firme aumento en 2010. Sin embargo, se esperaba una reducción del crecimiento de las exportaciones de muebles de China debido a los crecientes costos de mano de obra y materias primas, que socavan la competitividad de la industria para la exportación.

Italia siguió siendo el segundo exportador mundial de muebles y componentes de madera en 2009, con un valor de exportación estimado en US\$ 5.400 millones, una reducción del 28% en un año. Los principales mercados de las exportaciones de muebles de Italia fueron otros países de la UE: Francia, el Reino Unido y Alemania. Rusia y EE.UU. fueron también importantes destinos.

En 2009, la región de la UE aún seguía recuperándose lentamente de la severa recesión económica, especialmente el Reino Unido, que es un importador importante de muebles y cuyo crecimiento económico continuó desmejorando en el primer trimestre de 2009. Dado que las exportaciones italianas se dirigen principalmente a los mercados desarrollados de muebles de alto valor, la desaceleración económica de EE.UU. y la UE afectó severamente la exportación de muebles y componentes de madera de Italia. Si bien las exportaciones italianas dirigidas al Oriente Medio registraron un brusco aumento en 2009, los productores italianos tuvieron que hacer frente a una feroz competencia de los productores de muebles de menor costo. El creciente costo de la materia prima y la continua valorización del euro en 2009 tuvieron también un efecto adverso en las exportaciones italianas de muebles y componentes de madera y para 2010 no se esperaba ninguna recuperación.

El Gráfico 3.1 muestra los principales exportadores de muebles y componentes de madera entre los productores de la OIMT en la última década. En 2009, Malasia exportó 1.770 millones de dólares en muebles de madera, lo que representó una caída del 14,5% con

Gráfico 3.1: Principales exportadores tropicales de muebles y componentes de madera



respecto al año anterior. Desde el comienzo de la década, las exportaciones de Malasia aumentaron firmemente, superando los US\$1000 millones desde 2002 para ocupar así el segundo lugar entre los principales exportadores de muebles y componentes de madera después de Viet Nam. Alrededor del 85% de los muebles fabricados en Malasia son para exportación. EE.UU. siguió siendo el mercado más importante, absorbiendo el 31% del total de exportaciones de muebles de Malasia en 2009, seguido por Japón (11%), el Reino Unido (8%) y Australia (7%). A diferencia de otros productores tropicales, la mayor parte de la producción de muebles de madera de Malasia se basa en el uso de materias primas de menor costo, tales como madera de caucho y tableros aglomerados, lo que le permite tener un costo competitivo frente a otros productores. A fin de alentar la diversificación de mercados y productos, la industria del mueble de Malasia siguió organizando una serie de ferias y exposiciones en los últimos años.

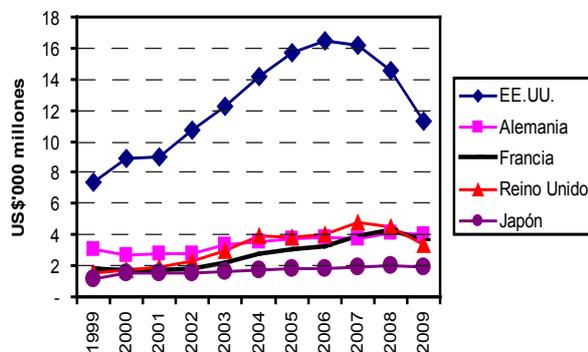
No obstante, los fabricantes y exportadores de Malasia siguieron dependiendo de los mercados de EE.UU., Japón y la UE, además de enfrentar otros obstáculos como los crecientes costos de mano de obra y flete, por lo que no se anticipaba un crecimiento significativo en las exportaciones de muebles de este país en 2010.

Indonesia fue el tercer exportador de muebles entre los productores tropicales de la OIMT. En 2009, exportó 1.030 millones de dólares en muebles de madera, lo que representó una reducción del 15% con respecto al año anterior. Los principales mercados de muebles de madera de Indonesia fueron EE.UU. (24% del total de exportaciones), Japón (7%), los Países Bajos y Francia (5% cada uno). Si bien Indonesia cuenta con una base importante de recursos forestales, la tala ilegal de madera y su comercio conexo han afectado el suministro de la materia prima para el sector del mueble y los principales mercados importadores de los productos indonesios han impuesto requisitos estrictos relacionados con la certificación y la verificación del origen legal de la madera. Los crecientes costos de energía y combustible han aumentado también los costos operativos, socavando la competitividad de Indonesia. La recesión económica en los principales mercados importadores provocó también una importante reducción de las exportaciones indonesias en 2009.

Viet Nam, que no es miembro de la OIMT, superó a Malasia en 2009 para ocupar el primer lugar entre los principales exportadores de muebles de madera del trópico; en 2009, sus exportaciones de muebles y componentes de madera alcanzaron un valor de US\$2.780 millones, un pronunciado aumento del 30% con respecto al año anterior, después de registrar un rápido crecimiento desde el año 2000. Si bien los mercados de los muebles de Viet Nam están más diversificados que los de muchos otros exportadores tropicales (con alrededor de cien países destinatarios), los principales mercados siguen concentrados en EE.UU., la UE y Japón. En 2009, Los productores de muebles de madera vietnamitas se enfrentaron a una tendencia decreciente en los precios unitarios y crecientes costos de producción, con las normas sanitarias y ambientales más estrictas impuestas por los países importadores. Aun cuando la industria del mueble de Viet Nam sigue dependiendo en gran medida de la importación de productos primarios de madera, ha aumentado el uso de materiales de fuentes nacionales, que ahora satisfacen el 30% de la demanda de materia prima de la industria. Pese a los importantes problemas experimentados por la industria nacional, se anticipaba que Viet Nam seguiría incrementando sus exportaciones de muebles de madera en 2010.

Importaciones de muebles y componentes de madera

Gráfico 3.2: Principales importadores de muebles y componentes de madera



En el Gráfico 3.2 se muestran los diez principales importadores de muebles y componentes de madera en los últimos diez años. Los consumidores de la OIMT en 2009 importaron un total de 40.100 millones de dólares en muebles y componentes de madera, lo que representó una disminución del 14% en un año. Los consumidores de la OIMT comprendieron el 85% del total mundial de importaciones que ascendió a US\$74.000 millones en el año 2009, un nivel prácticamente igual al alcanzado en 2008, mientras que las importaciones de los productores (US\$1.630 millones) se mantuvieron a un nivel relativamente bajo con menos del 2% del total mundial.

Estados Unidos siguió siendo el principal importador de muebles y componentes de madera, con importaciones de US\$11.300 millones que comprendieron casi el 28%

del total de importaciones de los países consumidores y el 24% de las importaciones mundiales en 2009. Sin embargo, tal como se pronosticó en la Reseña Anual de 2009, las importaciones de muebles y componentes de madera de EE.UU. registraron una pronunciada caída (22%) con respecto al nivel de 2008 debido al brusco debilitamiento de la demanda de los consumidores como consecuencia del desmoronamiento del sector de la construcción de viviendas, las tasas más altas de desocupación y la reducción del patrimonio familiar. De los 20 países principales que exportan muebles a EE.UU., la mayoría experimentó caídas de dos dígitos durante ese período. China siguió ocupando el primer lugar, aunque sus exportaciones de muebles también disminuyeron, mientras que las importaciones estadounidenses provenientes de Viet Nam registraron un aumento. China, Viet Nam, la UE, Canadá y Malasia siguieron siendo los principales exportadores para el mercado de EE.UU.

El mercado de la UE en 2009 continuó en una depresión y sus importaciones totales de muebles y componentes de madera se valoraron en 19.900 millones de dólares, lo que significó una reducción del 12% con respecto al nivel de 2008. La UE comprendió casi el 50% del valor de las importaciones de los consumidores de la OIMT y más del 42% del valor de las importaciones mundiales de muebles y componentes de madera, un nivel similar al alcanzado en el año anterior. En 2009, Alemania ocupó el segundo lugar entre los principales importadores del mundo y el primero dentro de la UE, con un nivel de US\$4.000 millones, luego de experimentar un firme crecimiento desde 2003. Si bien sus importaciones sufrieron una caída del 16%, para pasar de US\$4.300 millones a US\$3.600 millones en el mismo período, Francia se mantuvo en el tercer lugar, seguido por el Reino Unido, cuyas importaciones disminuyeron a US\$3.400 millones. Las importaciones de Alemania, Francia y el Reino Unido han registrado fluctuaciones. Al igual que en EE.UU., la demanda de muebles en la UE se ha visto severamente afectada por la crisis económica y financiera mundial. Japón siguió ocupando el quinto lugar entre los principales importadores mundiales de muebles y componentes de madera, con un valor de US\$2.000 millones, manteniéndose prácticamente en el mismo nivel durante una década con un leve crecimiento.

En 2010, se esperaba un aumento de la demanda europea de muebles y componentes de madera debido al repunte de la economía desde el segundo trimestre, impulsado principalmente por un incremento de las exportaciones con el debilitamiento del euro frente al dólar. Sin embargo, según las estimaciones de Euroconstruct, la producción del sector de la construcción sufrió una caída del 8,8% en 2009 y para 2010 se anticipaba otra contracción del 4%. Otras caídas previstas en la actividad de la construcción de Irlanda, España y Portugal podrían afectar también las importaciones de muebles y componentes de madera de la UE.

Las importaciones de los productores de la OIMT en 2009 se mantuvieron en un nivel limitado en comparación

con los principales países consumidores importadores y el valor de sus importaciones registró una brusca caída de más del 22% para llegar a US\$1.630 millones. Singapur pasó a ser el principal país tropical importador de muebles y componentes de madera en 2009, con un nivel importado de 411 millones de dólares, aunque sus importaciones disminuyeron un 9% con respecto a 2008. México, el segundo importador tropical más importante, importó US\$370 millones en 2009, una brusca caída del 36%. India fue también un considerable importador tropical de muebles y componentes de madera, aunque sus importaciones bajaron un 18% para llegar a US\$256 millones. En 2011, el Gobierno de la India decidió estimular las inversiones extranjeras en el sector del mueble para satisfacer la creciente demanda de muebles y otros productos de madera. Notablemente, las importaciones de muebles de madera de Malasia sufrieron una drástica caída entre 2008 y 2009, pasando de US\$362,3 millones a US\$183,8 millones, una reducción de más del 49%. Si bien las importaciones de los productores de la OIMT experimentaron una tendencia decreciente en 2009, se prevé que el consumo de muebles en tales países crecerá con mayor rapidez que en las economías desarrolladas.

Productos de carpintería de obra y ebanistería

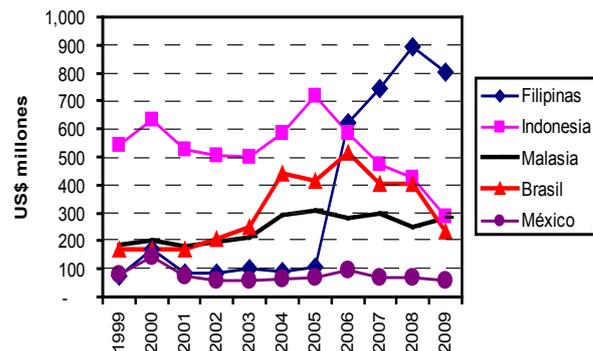
En los cuadros 5.2 y 5.6 del Apéndice 5 se muestran los diez principales importadores y exportadores de productos de carpintería de obra y ebanistería en 2009. Estos productos constituyen también un importante artículo del comercio de PMES e incluyen ventanas, puertas y sus marcos, tableros para parquet, encofrados de hormigón, tejamaniles y tejuelas. La demanda de productos de carpintería de obra y ebanistería se deriva de la demanda de construcciones residenciales y no residenciales, inclusive refacciones y renovaciones.

Exportaciones de productos de carpintería de obra y ebanistería

Las exportaciones mundiales de productos de carpintería de obra, la segunda categoría de PMES en importancia, disminuyeron un 21%, pasando de un nivel de 14.100 millones de dólares en 2008 a 11.100 millones en 2009. La mayor parte de las exportaciones (68% en valor) fueron de los países consumidores de la OIMT, una caída del 2% con respecto al nivel de 2008. Una proporción significativa del comercio es no tropical.

Los principales exportadores de productos de carpintería de obra en 2009 fueron Austria, Alemania y China. Austria siguió ocupando el primer lugar con exportaciones de 1.160 millones de dólares, una reducción del 21% en un año. Las exportaciones de Alemania también sufrieron una brusca caída en 2009 (del 20%) y se valoraron en 1.070 millones de dólares. China superó a Canadá para ocupar el tercer lugar, con un valor exportado de US\$848 millones, una reducción del 15% con respecto a 2008. En 2009, el valor de las exportaciones de estos productos de los países productores de la OIMT

Gráfico 3.3: Principales exportadores tropicales de productos de carpintería de obra y ebanistería



ascendió a 1.760 millones de dólares, una reducción del 19% con respecto al nivel de 2008, y las exportaciones de la región de África aumentaron mientras que las de América Latina registraron una brusca caída del 37%. Las exportaciones de la región africana experimentaron un vertiginoso aumento del 35%, aunque la participación de esta región en el comercio de los productores de la OIMT siguió siendo mínima con menos del 1%. Filipinas fue el principal exportador entre los países productores de la OIMT con un total exportado de \$802 millones, seguido por Indonesia (\$289 millones), Malasia (\$281 millones) y Brasil (\$236 millones) (ver Gráfico 3.3).

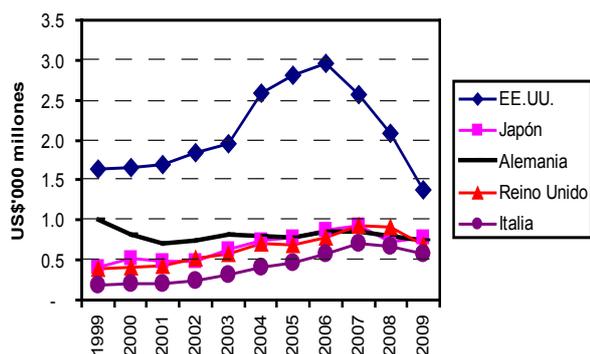
Los principales productores de la OIMT experimentaron una caída notable en la exportación de productos de carpintería de obra, con la excepción de la India y Malasia. Las exportaciones de la India aumentaron bruscamente para pasar de US\$4,6 millones a US\$12 millones entre 2008 y 2009, un drástico aumento del 160%. Malasia aumentó también sus exportaciones de estos productos (en un 13%) durante el mismo período, con un total exportado de US\$281 millones en 2009. Las exportaciones fueron impulsadas por una creciente demanda de los países del sudeste asiático, principalmente Japón y China. Las exportaciones de Brasil sufrieron una brusca caída del 41% en 2009 debido al deterioro del mercado estadounidense, mientras que las exportaciones de Indonesia y Filipinas también se redujeron, con caídas del 32% y 10% respectivamente.

Importaciones de productos de carpintería de obra y ebanistería

Las importaciones mundiales de productos de carpintería de obra disminuyeron un 12% de un valor total de 12.300 millones de dólares en 2008 a US\$10.100 millones en 2009. Más del 82% de las importaciones (valuadas en US\$8.300 millones) fueron de países consumidores de la OIMT, lo que significó un 12% menos que en 2008.

EE.UU., el principal importador de productos de carpintería de obra, importó 1.380 millones de dólares en 2009 (Gráfico 3.4). Sus importaciones sufrieron una drástica caída del 34% entre 2008 y 2009, la más pronunciada de todos los principales importadores, pero aun así representaron el 13% del total mundial. La

Gráfico 3.4: Principales importadores de productos de carpintería de obra y ebanistería



depresión del sector de la vivienda del país continuó en 2009, lo que provocó una reducción de la demanda de productos de carpintería y ebanistería. En 2010, sin un crecimiento significativo en las construcciones o refacciones y renovaciones residenciales en EE.UU. y una continua reducción en el gasto de los consumidores, no se anticipaba ningún aumento importante en la demanda de estos productos.

Japón fue el segundo importador mundial, con importaciones valuadas en US\$787 millones, un 7% más que en 2008. El sector inmobiliario de Japón sufrió una contracción en el primer trimestre de 2009 al verse seriamente afectado por la crisis financiera mundial. La economía creció en el segundo semestre de ese año como resultado de enérgicas medidas gubernamentales de estímulo y reforma tributaria. Para 2010, el sector de la construcción residencial había comenzado a recuperarse y se anticipaba un aumento en la demanda de productos de carpintería de obra y ebanistería.

En 2009, el total agregado de importaciones de estos productos en la UE ascendió a 4.540 millones de dólares, lo que comprendió el 45% de las importaciones mundiales a pesar de representar una caída del 15% en un año. Alemania superó al Reino Unido para ocupar el primer lugar entre los principales importadores de la UE, con un valor importado de US\$740 millones, una reducción del 7% con respecto a 2008. Las importaciones del Reino Unido y los Países Bajos sufrieron bruscas caídas del 24% y 27% respectivamente.

El mercado de ventanas de Alemania se benefició con una dinámica actividad de renovaciones y refacciones residenciales en 2009, especialmente con la instalación de ventanas de eficiencia energética como parte de las medidas tomadas por el Gobierno Federal para estimular la economía nacional. En 2010, los mercados europeos de ventanas aparentemente se habían estabilizado con una creciente participación de las ventanas de madera en el mercado general, aunque se observaron importantes diferencias entre los distintos países. Se anticipaba que estas tendencias continuarían en 2011 debido a la constante actividad de renovación de ventanas para aumentar la eficiencia energética en toda la UE, y se

pronosticaba que la demanda de Alemania y Francia se mantendría firme, mientras que en Italia y el Reino Unido se esperaba un lento regreso al crecimiento. Aun cuando meranti y sapele siguen siendo las especies preferidas de las empresas de ebanistería europeas por sus propiedades técnicas y estéticas para el segmento más alto del mercado de ventanas, existen obstáculos que dificultan el aumento de la participación de las maderas tropicales en el mercado de ventanas de la UE. Entre estos obstáculos, se incluyen una preferencia por las ventanas acabadas en fábrica bajo procesos de control de calidad, que favorece el uso de productos de madera industrializados (PMI) en lugar de madera sólida. La falta de capacidad de producción para estos PMI es una desventaja para los proveedores africanos del mercado europeo de ventanas, ya que para ampliar su participación en el mercado necesitan una mayor disponibilidad de productos semiacabados en las dimensiones estándar.

En 2009, los problemas económicos de Europa siguieron en aumento. La incertidumbre creada por el deterioro de las condiciones del mercado inmobiliario, bancario y crediticio en la UE provocó un debilitamiento de la demanda de productos de carpintería de obra y ebanistería. El Reino Unido, sumamente afectado por su mercado inmobiliario, sufrió problemas más severos que muchos otros países. Además de la crisis económica, los gobiernos de la UE impusieron requisitos más estrictos sobre garantías de legalidad y sustentabilidad de la madera (en particular, para los productos de carpintería de obra y ebanistería de madera tropical), un proceso que culminó con la aprobación de la ley contra la madera ilegal. En muchos Estados miembros de la UE, se instauraron políticas de compra, muchas de las cuales estipulan requisitos mínimos que debe cumplir la madera para considerarse sostenible y sólo reconocen, de hecho, los sistemas FSC y PEFC como comprobante adecuado. En 2010, se observó un aumento de las inversiones públicas en infraestructura y obras de refacción en muchos países miembros de la UE. Sin embargo, a medida que los países exportadores se adaptan gradualmente a la nueva ley contra la madera ilegal, se prevé que las importaciones de productos de carpintería de obra de madera tropical en la UE registrarán un alza importante.

Las importaciones de productos de carpintería de obra y ebanistería de los países productores de la OIMT sufrieron una caída del 46%, para pasar de US\$323 millones en 2008 a US\$173 millones en 2009, lo que representó menos del 2% del total mundial. Singapur fue el principal importador tropical, con importaciones valuadas en US\$41 millones, un aumento del 9% con respecto al nivel de 2008, mientras que las importaciones de Indonesia sufrieron una vertiginosa caída del 95% en el mismo período para llegar a US\$4,6 millones.

Otros productos madereros de elaboración secundaria

En los cuadros 5.2 y 5.6 del Apéndice 5, se muestran los diez principales importadores y exportadores de

“otros PMES”. Esta categoría ocupa el tercer lugar en importancia dentro del grupo de PMES e incluye una gran diversidad de productos como marcos de cuadros/fotos, utensilios de cocina/mesa y otros artículos pequeños de madera, así como tambores, bandejas de carga, etc.

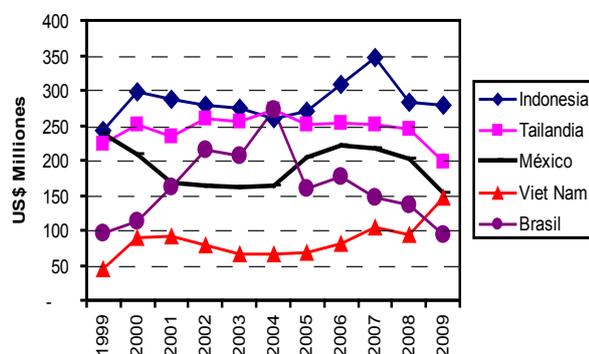
Exportaciones de otros PMES

Las exportaciones mundiales de “otros PMES” ascendieron a 9.730 millones de dólares en 2009, lo que representó una caída del 17% en un año. Al igual que en el caso de otros productos madereros de elaboración secundaria, la mayor parte del comercio de estos productos tiene lugar entre los países consumidores de la OIMT, que comprendieron el 66% de las exportaciones mundiales en 2009.

China siguió siendo el principal exportador de “otros PMES”, comprendiendo el 25% del total mundial con un valor de US\$2.400 millones. Al igual que en el caso de los productos de carpintería de obra y ebanistería, las exportaciones de otros PMES disminuyeron un 4% en 2009 debido al debilitamiento de la demanda en su principal mercado, los Estados Unidos. Sin embargo, al producirse una recuperación de la demanda de los principales mercados en 2010, se esperaba un aumento en las exportaciones de “otros PMES”.

Alemania desplazó a Polonia en el segundo lugar entre los exportadores más importantes, con un valor exportado de US\$737 millones, una reducción del 25% con respecto a 2008. Polonia ocupó el tercer lugar, con una vertiginosa caída del 33% en sus exportaciones, que alcanzaron un valor de US\$687 millones. El valor agregado de las exportaciones de la UE en 2009 ascendió a US\$3.000 millones, una reducción del 23% con respecto al año anterior. Los principales exportadores de la UE experimentaron drásticas reducciones en sus exportaciones en el espacio de un año, en particular, Francia (una caída del 30% con un valor de US\$657 millones) e Italia (una reducción del 29% con un valor de US\$317 millones).

Gráfico 3.5: Principales exportadores tropicales de otros PMES

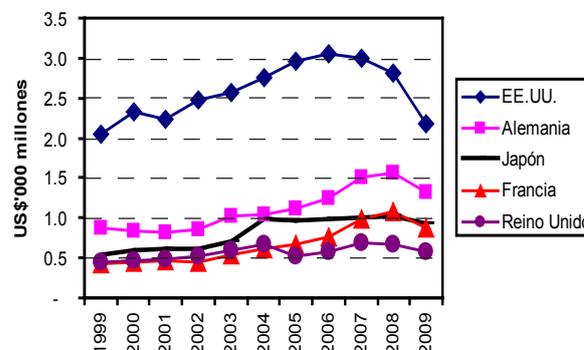


El principal exportador de otros PMES entre los países productores de la OIMT fue Indonesia (Gráfico 3.5), con un 29% de las exportaciones de los productores de la OIMT en 2009. Tailandia, México y Viet Nam fueron otros exportadores tropicales importantes en 2009. Sin embargo, el total agregado de las exportaciones de los

membros productores de la OIMT siguió representando menos del 10% del total mundial de exportaciones de otros PMES en 2009.

Importaciones de otros PMES

Gráfico 3.6: Principales importadores de otros PMES



En 2009, las importaciones mundiales de “otros PMES” ascendieron a 10.950 millones de dólares, una reducción del 14% con respecto al año anterior. En comparación con 2008, sólo las importaciones de EE.UU. y Alemania superaron los US\$1000 millones (Gráfico 3.6). EE.UU. siguió siendo el principal mercado importador de otros PMES, con un total de 2.200 millones de dólares importado y con el 20% del total de importaciones de estos productos en 2009, aunque sus importaciones disminuyeron un 22% con respecto al año anterior.

La UE continuó siendo el destino regional más importante de las exportaciones de “otros PMES”, y el total agregado de sus importaciones en 2009 (US\$5.100 millones) ascendió a más del doble del total de EE.UU., pese a registrar una caída del 14% con respecto al nivel alcanzado en 2008. El sector inmobiliario de la UE se mantuvo inactivo en 2009, y la mayoría de los países de esa región experimentaron una reducción en sus importaciones de “otros PMES”. En cuanto al valor de las importaciones, Alemania se mantuvo en el segundo lugar, con un valor importado de US\$234 millones, un 15% menos que en 2008. Japón desplazó a Francia en el tercer lugar, aunque el valor de sus importaciones sufrió una caída relativamente moderada del 9% para llegar a US\$927 millones.

Las importaciones de “otros PMES” en los países productores de la OIMT comprendieron menos del 3% del total mundial, con un nivel de sólo 288 millones de dólares en 2009, lo que representó una reducción del 22% en un año. México fue el principal importador tropical de “otros PMES” con importaciones de US\$91,9 millones, algo menos de un tercio del total de importaciones de los productores de la OIMT, seguido por Singapur, Malasia e India.

Molduras

En los cuadros 5.2 y 5.6 del Apéndice 5 se muestran los diez principales importadores y exportadores de

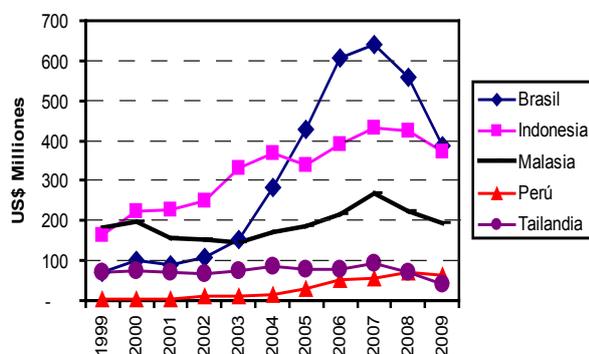
molduras clasificados por los valores alcanzados en 2009. Esta categoría comprende madera de moldeado o perfilado continuo, inclusive molduras, listones y frisos sin ensamblar para pisos de parquet, madera rebordeada, espigas, etc.

Exportaciones de molduras

Las exportaciones mundiales de molduras ascendieron a un total de US\$4.120 millones en 2009, lo que representó una reducción del 22% con respecto a 2008. Los países consumidores de la OIMT tienen una participación menos significativa en el comercio de molduras que en el de otros PMES, comprendiendo el 54% del total mundial de exportaciones.

Los productores de la OIMT tuvieron una participación relativamente importante en las exportaciones de molduras en comparación con otros PMES (Gráfico 3.7).

Gráfico 3.7: Principales exportadores tropicales de molduras



Si bien las exportaciones de molduras de los miembros productores de la OIMT registraron una caída del 21% en 2009, su participación en el total mundial fue del 29%, una proporción considerablemente mayor que para otros PMES. Entre las regiones productoras, América Latina y Asia-Pacífico comprendieron el 95% del total de exportaciones de molduras de los países productores de la OIMT en 2009, con una reducción del 29% en el valor de las exportaciones de América Latina, del 14% en Asia-Pacífico y sólo un 1% en África. Debido a una brusca caída en sus exportaciones de molduras en 2009, la región de América Latina fue superada por Asia-Pacífico, que registró el mayor valor de las regiones productoras de la OIMT.

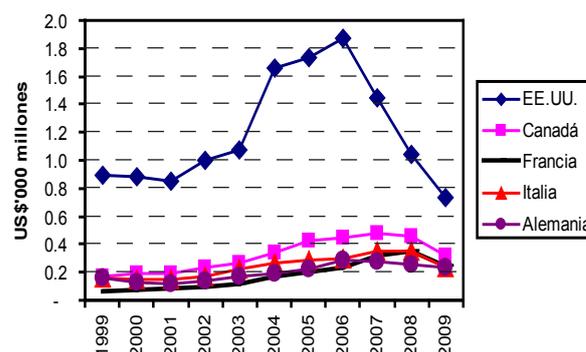
China siguió siendo el principal exportador de molduras en términos de valor, aunque sus exportaciones disminuyeron un 23% para llegar a US\$600 millones en 2009. Esta pronunciada caída se atribuyó a la depresión del sector inmobiliario en los mercados tradicionales. Brasil fue el segundo exportador mundial y el primero entre los países productores de la OIMT, con exportaciones de US\$389 millones en 2009, pese a una reducción del 30% con respecto a 2008. Además de la contracción económica de los principales mercados de Brasil, las exportaciones brasileñas en 2009 y 2010 se vieron afectadas por el fortalecimiento de la moneda nacional con respecto al

dólar estadounidense, así como un robusto crecimiento económico que estimuló la demanda interna de productos para la construcción. Indonesia fue el tercer exportador mundial de molduras, pese a una reducción del 22% en sus exportaciones a US\$373 millones en 2009, seguido por Alemania, EE.UU. y Malasia, que ese año registraron exportaciones de US\$248 millones, US\$231 millones y US\$195 millones respectivamente.

Dentro de la región latinoamericana, Perú (con exportaciones de US\$65 millones en 2009) y México (US\$38 millones) tuvieron también una participación importante en el comercio de molduras. Todos los exportadores de la región experimentaron una brusca caída en sus exportaciones debido al debilitamiento de la demanda de los mercados de EE.UU. y Canadá. Indonesia y Malasia fueron los principales exportadores de molduras de la región de Asia-Pacífico, comprendiendo cerca del 92% de las exportaciones de esta región. Las exportaciones totales de molduras de Indonesia y Malasia en 2009 registraron caídas del 12% y 13% respectivamente, debido a la continua depresión de la demanda en los principales mercados.

Importaciones de molduras

Gráfico 3.8: Principales importadores de molduras



Las importaciones mundiales de molduras ascendieron a un total de US\$4.100 millones en 2009, un 24% menos que en 2008. Alrededor del 86% de las importaciones (con un valor de US\$3.500 millones) fue de los países consumidores de la OIMT, aunque sus importaciones disminuyeron un 15% con respecto al nivel de 2008. En 2009, las construcciones residenciales de EE.UU. disminuyeron, lo que llevó a una brusca caída del 30% en las importaciones de molduras, que pasaron de un nivel de US\$1.040 millones en 2008 a US\$731 millones en 2009 (Gráfico 3.8). Algunos analistas (Freedonia, 2011) anticipan un aumento de la demanda de molduras en el mediano plazo (año 2014) sobre la base de una recuperación en el mercado inmobiliario y en las construcciones no residenciales, tales como oficinas y edificios comerciales.

Si bien las importaciones registraron una drástica caída del 30% para llegar a US\$319 millones, Canadá siguió siendo el segundo importador más importante, mientras que Francia superó a Italia para ocupar el tercer lugar

con un valor de importaciones de US\$245 millones, una reducción del 29% con respecto al nivel de 2008.

Las importaciones de molduras de la UE en 2009 bajaron un 23% en valor a US\$1.500 millones, y la mayoría de los principales importadores de la región siguieron la misma tendencia. Italia experimentó la caída más importante de todos los países de la UE, con una reducción del 32% en sus importaciones totales para llegar a US\$238 millones. Las importaciones de Alemania sufrieron una caída relativamente moderada del 9% (US\$256 millones), favorecidas por las inversiones gubernamentales en el sector de las renovaciones y refacciones.

Las importaciones de los países productores de la OIMT comprendieron apenas el 3% del total mundial, con una drástica caída del 54% para llegar a US\$127 millones en 2009. México reemplazó a Malasia en el primer lugar entre los importadores tropicales, con un nivel de importaciones de US\$42 millones, seguido por Singapur y Tailandia.

En 2009, el mercado inmobiliario alcanzó un nivel bajo sin precedentes en EE.UU. y los países de la UE, lo que llevó a una caída significativa en la demanda de molduras. Sin embargo, se observaban algunas señales de una leve recuperación en la segunda mitad del año debido a los importantes programas de estímulo económico aplicados en muchos países. Para 2010, se estimaba que EE.UU. y otros importantes importadores, como Japón y la mayoría de los Estados miembros de la UE, habrían aumentado sus importaciones de molduras tanto de los países productores como consumidores de la OIMT.

Muebles y componentes de caña y bambú

El cuadro 5-6 del Apéndice 5 muestra los principales exportadores de muebles y componentes de caña y bambú clasificados por los valores alcanzados en 2009. Dado que los muebles y componentes de caña y bambú han pasado a ser un importante producto forestal no maderable de las exportaciones de muchos países miembros de la OIMT, se incluyen también estos productos en este análisis. Esta categoría incluye sillas/sillones de caña, bambú, etc., muebles de otros materiales como bambú, etc.

Exportaciones de muebles y componentes de caña y bambú

Las exportaciones de muebles y componentes de caña y bambú en 2009 ascendieron a un total de 2.510 millones de dólares, y el 77% de las exportaciones mundiales fueron de países consumidores de la OIMT. Las exportaciones de los países productores de la OIMT constituyeron el 20% del total mundial. En 2009, las exportaciones de los países consumidores de la OIMT registraron una leve reducción (del 0,4%) para llegar a 1.930 millones de dólares, mientras que las exportaciones de los países productores de la OIMT disminuyeron un 16% a 427 millones de dólares durante el mismo período. Los tres principales exportadores de muebles y productos de

caña y bambú fueron China, Indonesia e Italia. En 2009, China siguió siendo el principal exportador de muebles y componentes de caña y bambú. Las exportaciones chinas de estos productos subieron un 24% en valor, pasando del nivel de US\$897 millones alcanzado en 2008 a más de US\$1000 millones. Las exportaciones de China comprendieron el 44% de las exportaciones mundiales totales.

EE.UU., Japón y la UE siguieron siendo los principales destinos, aunque las exportaciones dirigidas a los países del sudeste asiático aumentaron considerablemente. Con una mayor diversificación de productos y precios crecientes, las exportaciones de China a la mayoría de los principales mercados registraron un vertiginoso aumento en 2009 pese a los efectos de la contracción económica en dichos mercados. Se anticipaba que esta tendencia continuaría en 2010 con la reanudación de las desgravaciones del IVA, una medida favorable a los exportadores, aun cuando China se enfrentaba al problema de una reducción de la oferta de ratán debido a la disminución de las exportaciones de esta materia prima de Indonesia.

Indonesia, Italia y Viet Nam fueron también importantes exportadores, y el total de las exportaciones de estos tres países representó el 27% del total mundial. Las exportaciones indonesias disminuyeron un 9% para llegar a un nivel de US\$356 millones y las exportaciones italianas sufrieron una brusca caída del 33%, mientras que las exportaciones de Viet Nam registraron un importante aumento del 18%. Los cuatro exportadores principales comprendieron el 71% de las exportaciones mundiales de muebles y componentes de caña y bambú. Además de Indonesia, otros países productores de la OIMT, como Filipinas y Tailandia, fueron también considerables exportadores de muebles y componentes de caña y bambú. Filipinas e Indonesia fueron los principales proveedores de componentes de ratán del mundo. En el plano regional, los productores de Asia-Pacífico suministraron la mayor parte (más del 97%) de las exportaciones totales de los miembros productores de la OIMT. Muchos países latinoamericanos y africanos tienen importantes recursos de bambú y ratán, pero sus exportaciones son insignificantes. Los exportadores de la región africana experimentaron la reducción anual más pronunciada, con una caída del 94% para pasar de US\$1,87 millones en 2008 a US\$0,11 millones en 2009.

Importaciones de muebles y componentes de caña y bambú

Las importaciones de muebles y componentes de caña y bambú disminuyeron un 7% en 2009 y el 74% del total mundial fue de países consumidores de la OIMT. Los miembros productores de la OIMT sólo importaron el 6% del total mundial y el valor de sus importaciones bajó un tercio entre 2008 y 2009. En el año 2009, las importaciones de EE.UU., el principal importador del mundo, ascendieron a un total de US\$493 millones, una reducción del 19%, mientras que las importaciones de los países de la UE fueron de US\$597 millones, lo que

representó un 7% menos que en 2008. Las importaciones de todos los principales importadores de la UE, en particular, Francia, el Reino Unido y Alemania, disminuyeron. Sin embargo, las importaciones de Viet Nam registraron un alza del 74% en 2009 para ascender a US\$29 millones. Si bien las importaciones de muebles y componentes de caña y bambú disminuyeron en 2009, las perspectivas a mediano plazo son optimistas, dada la reducida disponibilidad de recursos maderables y la diversificación de la demanda de los consumidores. No obstante, este

sector debe hacer frente a algunos problemas en el mediano plazo. Indonesia, el principal exportador de ratán en bruto, planea limitar la exportación de este producto, lo que repercutirá negativamente en la disponibilidad de esta materia prima para la fabricación de muebles de ratán, especialmente en China. Además, algunos consumidores están exigiendo muebles y componentes de bambú y ratán certificados, lo que podría plantear una dificultad para las pequeñas y medianas empresas transformadoras de estos productos.

4. BIBLIOGRAFÍA

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

- ASSOCIATION TECHNIQUE INTERNATIONALE DES BOIS TROPICAUX (ATIBT) 2010: *La lettre de l'ATIBT*. 2009 No. 32. . Septiembre 2009. París, Francia.
- CHINA NATIONAL FURNITURE ASSOCIATION (CNFA) 2009: *Furniture Production, Import and Export Statistics*. Beijing.
- CHINA STATE FORESTRY ADMINISTRATION (CFA) 2009: *China Forestry Statistical Yearbook*. Beijing.
- COMISIÓN ECONÓMICA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EUROPA/ ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN (CEPE/FAO) 2009: *Forest Products Annual Market Review 2009-2010*. Geneva Timber and Forest Paper - Study Paper 24. ECE/TIM/SP/23. Naciones Unidas, Ginebra.
- COMISIÓN EUROPEA (CE) 2011: *Interim Forecast February 2011. EU recovery gaining ground*. Nota de prensa 1 de marzo de 2011. Asuntos Económicos y Financieros, CE.
http://ec.europa.eu/economy_finance/articles/eu_economic_situation/2011-03-01-interim_forecast_en.htm
- ELIASCH, J. 2008: *Eliasch Review, Climate Change: Financing Global Forests*. The Stationary Office Limited, Reino Unido. www.oce.gov.uk/activities/eliasch.htm (Fecha de consulta: 14 de junio de 2009).
- FEDERACIÓN EUROPEA DE LA INDUSTRIA DE CONTRACHAPADOS 2009-2010: *Informe Anual*. Asamblea General – Dresden, Alemania, 24 de junio de 2010.
- FONDO MONETARIO INTERNACIONAL (FMI) 2010: *World Economic Outlook. Recovery, risk and rebalancing*. Octubre 2010. Washington, D.C.
- FONDO MONETARIO INTERNACIONAL (FMI) 2011: *World Economic Outlook. Tensions from the Two-Speed Recovery: Unemployment, Commodities, and Capital Flows*. Abril 2011. Washington, D.C.
- FOREST INDUSTRIES INTELLIGENCE LTD (FII) 2009: *EU market conditions for “verified legal” and “verified legal and sustainable” wood products*. Informe preparado para el Departamento de Desarrollo Internacional (Reino Unido) y la Federación del Comercio Maderero.
<http://www.ttf.co.uk/Environment/Certification.aspx>
- GLOBAL TRADE INFORMATION SERVICE (GTIS) 2010: Global Trade Atlas Database. <http://www.gtis.com/gta/>
- OFICINA DE ESTADÍSTICAS DE LAS NACIONES UNIDAS. 2010, 2011: Base de datos COMTRADE de la ONU. Nueva York.
- OLIVER R. AND DONKOR B. 2010: *Leveling the playing field. Options for boosting the competitiveness of tropical hardwoods against substitute products*. Serie técnica OIMT #36. Organización Internacional de las Maderas Tropicales, Yokohama.
- ORGANIZACIÓN PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN (FAO) 2010: *Evaluación de los recursos forestales mundiales 2010*. FAO: Estudio Montes 163. Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, Roma.
- ORGANIZACIÓN PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN (FAO) 2011: *Situación de los bosques del mundo*. Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, Roma.
- ORGANIZACIÓN PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN (FAO) 2010: Base de datos FAOSTAT. FAO, Roma.

ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE LAS MADERAS TROPICALES (OIMT) 1996: *Estudio de anteproyecto sobre la evaluación y mejoramiento de las funciones y redes estadísticas de la OIMT*. Organización Internacional de las Maderas Tropicales, Yokohama.

ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE LAS MADERAS TROPICALES (OIMT) 1995-2009: *Reseña anual y evaluación de la situación mundial de las maderas*. Diversas ediciones 1995-2009. Organización Internacional de las Maderas Tropicales, Yokohama.

ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE LAS MADERAS TROPICALES (OIMT) 2011: *Servicio de Información del Mercado de la OIMT. Diversos informes*. Organización Internacional de las Maderas Tropicales, Yokohama.

ROYAL INSTITUTE OF CHARTERED SURVEYORS (RICS) 2011: *2011 European Housing Review*. RICS Research, Bruselas. http://www.rics.org/site/scripts/download_info.aspx?downloadID=6909

Se consultaron asimismo las siguientes páginas web:

American Forest and Paper Association, www.afandpa.org
 British Furniture Manufacturers, www.bfm.org.uk
 China State Forestry Administration, www.forestry.gov.cn
 China National Furniture Association (CNFA), www.cnfa.com.cn
 CAFNET-China Academy of Forestry Website, www.cas.sc.cn
 Chinatimber, www.chinatimber.org
 Chinawood.net (CWI), www.chinawood.net
 Center for International Forestry Research, www.cifor.cgiar.org
 Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora, www.cites.org
 Energy, Environment and Development Programme, Chatham House, www.illegal-logging.info
 Environment News Service, www.ens-news.com
 EU Indonesia FLEGT Support Project, www.eu-flegt.org
 Eurostat, www.eurostat.ec
 Euroconstruct, www.euroconstruct.org
 Federation of German Woodworking and Furniture Industries (HDH), www.hdh-ev.de
 Forest Industries Intelligence Ltd, www.sustainablewood.com
 Forest Protection Portal, <http://forests.org>
 Forest Trends, www.forest-trends.org
 General Administration of Customs of China, www.customs.gov.cn
 Global Demographics, www.global-dem.com
 Globalwood.org, www.globalwood.org
 Indonesian Furniture Industry and Handicraft Association, www.iffina-indonesia.com
 International Monetary Fund, www.imf.org
 International Trade Centre, Trade Competitiveness Map, <http://www.intracen.org/>
 Italian Federation of wood, furniture, cork and Furnishing Industries, www.federlegnoarredo.it
 Japan Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries, www.maff.go.jp
 Japan Statistics Bureau, www.stat.go.jp
 Malaysian Timber Industry Board, www.mtib.gov.my
 Rainforest Action Network, www.ran.org
 Statistisches Bundesamt Deutschland, www.destatis.de
 Taiwan Bureau of Foreign Trade, www.trade.gov.tw
 Timber Trade Journal Online (TTJ), www.ttjonline.com
 UN Comtrade, www.unstats.org/unsd/comtrade
 UNECE/FAO TIMBER database, www.unece.org/trade/timber
 United Nations Statistics Division, www.unstats.un.org
 US Census Bureau, www.census.gov
 US Department of Agriculture, Foreign Agricultural Service, Attaché Reports, www.fas.usda.gov
 US International Trade Commission, www.usitc.gov

También se consultaron varios ejemplares de las siguientes publicaciones:

Asian Timber
 China National Light Industry Council (CNLIC): Statistics on furniture of 2008 and 2009
 China Wood Monthly Market Report

Eurostat
EUWID Wood Products and Panels
Furniture Design and Manufacturing Asia
ITTO Market Information Service
Japan Forest Products Journal
Japan Lumber Journal
Japan Lumber Reports
Maskayu
Random Lengths International
STA Review
The Economist
Timber Trade Journal
Tropical Forest Update
USDA Foreign Agricultural Service GAIN Reports
Wood Based Panels International
Wood Furniture-International Market Review
Wood Markets

APÉNDICES

Apéndice 1	Producción y comercio de maderas, 2006-2010.....	51
Apéndice 2	Distribución del comercio en volúmenes de productos primarios de madera tropical entre los principales países productores y consumidores de la OIMT en 2009	111
Apéndice 3	Principales especies importadas/exportadas en 2008 y 2009	117
Apéndice 4	Precios de los principales productos de madera tropical y productos de maderas blandas competitivos seleccionados	161
Apéndice 5	Comercio de productos madereros de elaboración secundaria, 2005-2009	177
Apéndice 6	Declaración del Comité de la Madera de CEPE/ONU sobre los mercados de productos forestales en 2010 y perspectivas para 2012	187

FUENTES:

El Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010 es la principal fuente de información de los apéndices. Las otras fuentes se indican con códigos en caracteres sobrescritos después de las cifras.

CÓDIGOS DE LA OIMT

C	Base de datos COMTRADE.
CB	ESTADÍSTICAS INVERTIDAS (“ESPEJO”) DE COMTRADE, base de datos COMTRADE.
F	Base de datos FAOSTAT.
R	Cifra redondeada al 0 inferior.
I	Estimación de la OIMT.
X	Repetido.
*	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.
G	Global Trade Atlas.
W	<u>Ajuste de peso (normalmente, toneladas métricas) a volumen suponiendo los siguientes factores (a menos que se indiquen otros factores de conversión):</u> trozas coníferas – 1,43m ³ /tn; trozas no coníferas tropicales – 1,37 m ³ /tn; trozas no coníferas no tropicales – 1,25m ³ /tn; madera aserrada coníferas – 1,82m ³ /tn; madera aserrada no coníferas – 1,43 m ³ /tn; chapas – 1,33 m ³ /tn; madera contrachapada – 1,54 m ³ /tn.
--	Datos no disponibles o imposibles de calcular (división por cero).

CÓDIGOS DE LA CEPE

E1	Validado (Datos suministrados por el corresponsal nacional oficial y aprobados por el analista de la secretaría)..
E2	Oficial (Datos del país suministrados por el corresponsal nacional oficial. Pueden modificarse debido a errores evidentes [unidades erróneas]).
E3	Estimado-analista (Estimación de la secretaría en base a la información disponible y otras fuentes no oficiales).
E4	Calculado, generado exclusivamente por el programa Microsoft Access para valores agregados (tanto por regiones como por productos) y cálculos especiales (p.ej. consumo).
E5	Repetido.
E6	No publicado pero computado en los totales.
E7	Provisional (estimación muy aproximada de la secretaría).
E8	Estimado-técnico (Estimación basada en reglas de validación técnica para hacer cuadrar los datos).
E9	Estimación nacional (Datos no oficiales suministrados por una fuente oficial).
TCF	Pronósticos del Comité de la Madera, reunión celebrada en Ginebra en octubre de 2010.
ITCF	Estimaciones de la Secretaría basadas en TCF.

APÉNDICE 1

Producción y comercio de maderas, 2006-2010

Cuadro 1-1-a. Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT	52
Cuadro 1-1-b. Producción y comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT	64
Cuadro 1-1-c. Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT	70
Cuadro 1-1-d. Producción y comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT	82
Cuadro 1-2-a. Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT, 2008-2009	88
Cuadro 1-2-b. Valor del comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT, 2008-2009	96
Cuadro 1-2-c. Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT, 2008-2009	99
Cuadro 1-2-d. Valor del comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT, 2008-2009	107

N.B. Consumo interno = Producción + Importaciones – Exportaciones.

Los valores unitarios pueden diferir para el volumen/valor equivalente debido al redondeo de cifras.

Los valores/precios de exportación son valores FOB; los valores de importación son valores CIF, a menos que se indique otra cosa.

Exportaciones					Consumo interno					Especies	Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*			
6737	7198	7693	10017	12332	208958	210267	209381	189104	191198	Total	Trozos	
6485	6978	7419	9781	12033	142850	143956	142345	128688	129660	C		
251	220	275	236	300	66108	66310	67037	60416	61538	NC		
3335	3095	2990	2900	3083	66985	68095	68304	70892	75709	Total	M. aserr.	
2714	2507	2417	2460	2666	44852	44439	45295	45741	49028	C		
621	588	573	440	417	22133	23656	23009	25150	26681	NC		Asia-Pacífico
320	320	314	259	309	4744	4661	4326	4208	4203	Total	Chap.	
165	155	163	142	144	2059	2084	1798	1770	1773	C		
155	165	151	117	164	2684	2576	2529	2438	2430	NC		
8563	8987	7440	7615	7786	32412	38969	38544	45750	45968	Total	Cont.	
5803	6744	5718	4957	5995	14458	18491	21894	28087	27264	C		
2760	2242	1723	2657	1791	17955	20478	16650	17664	18705	NC		
1062 ^C	1145 ^C	938	1137	1432	25675	26043	27272	24167	23577	Total	Trozos	Australia
881 ^C	972 ^C	724	971	1224	13500	13611	14287	12076	12256	C		
182 ^C	173 ^C	215	166	209	12175	12432	12986	12091	11321	NC		
397	368	345	325	338	4957	5262	5761	4937	5176	Total	M. aserr.	
320	318	294	281	292	3720	4054	4585	3905	4206	C		
77	50	51	44	46	1237	1208	1175	1031	971	NC		
2 ^I	9 ^I	17 ^I	13 ^I	19 ^I	31	31	15	9	7	Total	Chap.	
1	6	10	3	3	17	15	3	5	6	C		
1 ^{CB}	3 ^{CB}	7 ^C	10 ^C	16 ^C	14	17	12	5	1	NC		
20 ^I	17 ^I	20	35	31	352	322	353	263	329	Total	Cont.	
15 ^{CB}	8 ^C	15	18	16	244	248	258	201	255	C		
5 ^{CI}	9 ^{CB}	5	17	15	108	74	95	61	74	NC		
4 ^I	4	3	13 ^C	28 ^{GTA}	130112	129846	133317	124031	127442	Total	Trozos	China
0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^{CR}	0 ^{RGTA}	83770	83338	86050	82286	83868	C		
4 ^C	4	3	13 ^C	28 ^{GTA}	46342	46508	47268	41745	43574	NC		
808	747	685	556 ^C	531 ^{GTA}	31578	34532	36087	42968	46732	Total	M. aserr.	
340	282	216	198 ^C	197 ^{GTA}	13232	14453	16195	20605	22777	C		
468	465	469	358 ^C	333 ^{GTA}	18346	20079	19892	22363	23955	NC		
144	152	146	114 ^C	158 ^{GTA}	2990	2978	2946	2958	2952	Total	Chap.	
10	8	14	16 ^C	18 ^{GTA}	993	997	990	986	986	C		
133	145	132	99 ^C	140 ^{GTA}	1997	1981	1956	1972	1966	NC		
8243	8716	7185	7379 ^I	7547 ^I	19506	27204	28496	37302	37178	Total	Cont.	
5605	6547	5528	4775 ^C	5806 ^I	10298	14125	18101	24875	23853	C		
2637	2169	1657	2604 ^{CB}	1740 ^I	9208	13079	10395	12427	13325	NC		
16 ^I	9 ^I	28 ^I	31 ^I	31 ^X	77	134	53	49	49	Total	Trozos (Hong Kong R.A.E.)	
2 ^C	6 ^C	2 ^C	5 ^C	5 ^X	6	12	2	0	0	C		
14 ^{CB}	3 ^{CB}	25 ^{CB}	25 ^X	25 ^X	71	122	51	49	49	NC		
84 ^I	86 ^I	61 ^I	72 ^I	72 ^X	385	324	261	247	247	Total	M. aserr.	
63 ^C	79 ^C	57 ^C	68 ^C	68 ^X	53	62	81	42	42	C		
21 ^{CB}	8 ^{CB}	4 ^{CB}	4 ^X	4 ^X	332	262	180	205	205	NC		
2 ^{CB}	2 ^{CB}	1 ^{CB}	3 ^C	3 ^X	37	33	7	3	3	Total	Chap.	
0 ^{CBR}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	3	0	0	0	0	C		
2 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	3 ^C	3 ^X	34	32	7	3	3	NC		
83 ^I	24 ^I	27 ^{CB}	27 ^{CB}	26 ^X	234	223	201	236	236	Total	Cont.	
9 ^{CB}	7 ^{CB}	20 ^{CB}	13 ^{CB}	12 ^X	122	129	121	141	142	C		
74 ^C	17 ^{CBI}	7 ^{CB}	14 ^{CB}	14 ^X	112	93	80	95	95	NC		
0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^X	1	1	1	1	1	Total	Trozos (Macao R.A.E.)	
0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C		
0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^X	1	1	1	1	1	NC		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^I	2 ^C	2 ^X	18	18	10	2	1	Total	M. aserr.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^C	0 ^X	13	12	6	2	0	C		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^C	2 ^C	2 ^X	6	6	4	1	1	NC		
0 ^{CR}	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	1	1	1	1	1	Total	Chap.	
0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C		
0 ^{CR}	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	1	1	1	1	1	NC		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^I	0 ^{CR}	39	42	23	19	12	Total	Cont.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^C	0 ^{CR}	24	29	17	12	6	C		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^C	16	13	6	7	7	NC		
52 ^C	41 ^C	31 ^C	29 ^C	29 ^X	804	866	734	614	614	Total	Trozos (provincia china de Taiwán)	
2 ^C	4 ^C	3 ^C	2 ^C	2 ^X	220	133	113	135	135	C		
50 ^C	38 ^C	28 ^C	27 ^C	27 ^X	584	734	621	478	478	NC		
54 ^C	65 ^I	53 ^I	33 ^C	33 ^X	896	1075	1030	804	804	Total	M. aserr.	
12 ^C	11 ^C	12 ^C	12 ^C	12 ^X	622	715	711	597	597	C		
42 ^C	54 ^{CB}	41 ^{CB}	21 ^C	21 ^X	274	359	319	206	206	NC		
18 ^{CB}	15 ^{CB}	10 ^{CB}	4 ^I	4 ^X	177	177	197	175	175	Total	Chap.	
1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	0 ^{CR}	0 ^X	15	15	10	10	10	C		
17 ^{CB}	14 ^{CB}	9 ^{CB}	4 ^{CB}	4 ^X	161	162	187	165	165	NC		
35 ^C	38 ^C	46 ^C	29 ^C	29 ^X	1590	1625	1370	1290	1289	Total	Cont.	
2 ^C	2 ^C	1 ^C	17 ^C	17 ^X	191	298	155	127	127	C		
33 ^C	36 ^C	45 ^C	11 ^C	11 ^X	1399	1327	1215	1162	1162	NC		
30 ^I	19	48	37	65 ^C	27161	26604	23889	20712	21961	Total	Trozos	Japón
30	18	47	35	64 ^C	23008	22892	20290	17542	18722	C		
0 ^{CR}	1	1	2	2 ^C	4153	3712	3599	3170	3239	NC		
17	29	43	43	73 ^I	21042	18957	17363	14816	15796	Total	M. aserr.	
12	25	39	37	67 ^C	20276	18333	16857	14444	15425	C		
5	4	4	6	6	766	624	506	372	371	NC		
1 ^I	1 ^I	1	1	1	154	135	125	159	163	Total	Chap.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0	0	0	50	32	30	76	79	C		
1	1	1	1	1	104	103	95	83	84	NC		
12	13	10	18	19	8348	7124	6159	5139	5409	Total	Cont.	
7	8	7	16	17	2718	2662	2289	2029	2169	C		
5	5	3	2	2	5630	4462	3870	3110	3240	NC		

Exportaciones					Consumo interno					Especies	Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*			
0 RI	0 R	1	0 R	0 R	10135	11168	9107	8189	8189	Total	Trozos	República de Corea
0 CBR	0 R	0 R	0 R	0 R	9004	10036	8063	6757	6757	C		Corea
0	0 R	1	0 R	0 R	1131	1132	1044	1433	1433	NC		
15	18	8	10	10	5155	4747	4574	4705	4705	Total	M. aserr.	
11	15	7	7	7	4655	4304	4275	4366	4366	C		
4	4	1	3	3	500	443	299	340	340	NC		
1 I	0 R	0 R	1	1	800	736	619	495	495	Total	Chap.	
0 CR	0 R	0 R	0 R	0 R	467	497	389	326	326	C		
1	0 R	0 R	1	1	333	239	230	169	169	NC		
12	5	2	7	7	2026	2118	1615	1203	1203	Total	Cont.	
9	4	1	0 R	0 R	597	731	671	443	443	C		
3	2	1	7	7	1429	1387	944	759	759	NC		
1 I	2 CB	1 I	0 RI	0 RX	1260	1260	1260	1261	1261	Total	Trozos	Nepal
0 C	0 CB	0 C	0 C	0 X	0	0	0	0	0	C		
1 CB	2 CB	1 CB	0 CBR	0 RX	1260	1260	1260	1261	1261	NC		
0 CBR	0 CBR	0 C	0 C	0 X	630	630	630	630	630	Total	M. aserr.	
0 CBR	0 CBR	0 C	0 C	0 X	20	20	20	20	20	C		
0 CBR	0 CB	0 C	0 C	0 X	610	610	610	610	610	NC		
0 CBR	0 CBR	1 CB	1 CB	1 X	40	41	40	41	41	Total	Chap.	
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	0	0	0	0	0	C		
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	40	41	40	41	41	NC		
0 CBR	2 I	3 CB	2 C	2 X	31	32	31	36	36	Total	Cont.	
0 CBR	0 I	0 CBR	1 C	1 X	0	0	0	3	3	C		
0 CBR	2 CB	3 CB	1 C	1 X	30	31	31	33	33	NC		
5571 I	5978 I	6644	8770	10746 C	13733	14345	13746	10080	8104	Total	Trozos	Nueva Zelanda
5570 F	5978	6643	8767	10738 C	13343	13935	13540	9892	7921	C		
1	0 CR	1	3	8 C	390	410	206	188	183	NC		
1960	1781	1794	1860	2025 C	2324	2551	2589	1783	1618	Total	M. aserr.	
1956	1777	1792	1858	2023 C	2262	2486	2564	1761	1596	C		
4	4	2	2	1 C	62	65	25	22	23	NC		
152 I	140 I	138 I	122 I	122 X	515	529	376	367	367	Total	Chap.	
152	140	138	122	122 X	514	529	375	366	366	C		
0 CR	0 CR	0 CR	0 CR	0 RX	1	0	0	1	1	NC		
159 C	172	147 C	119 C	125 C	287	280	297	263	275	Total	Cont.	
156 C	168 C	146 C	117 C	125 C	264	268	283	255	265	C		
3 C	4	2 C	2 C	0 C	23	12	13	8	10	NC		
38250	39029	36103	29128	31811	910164	923971	781008	717602	718661	Total	Trozos	
29507	30364	27427	22659	24636	685240	699760	578154	524062	525399	C		
8742	8665	8676	6469	7175	224924	224211	202854	193540	193261	NC		
86581	80983	75541	64020	63288	246016	238012	197622	166075	180560	Total	M. aserr.	
79824	74511	70272	59950	58417	207754	200685	162557	135181	151836	C		Regiones de la
6757	6472	5269	4070	4871	38262	37327	35065	30895	28724	NC		Comisión
1853	1593	1308	966	805	2592	2501	2194	1925	1981	Total	Chap.	Económica para
867	606	458	358	311	968	897	665	645	659	C		Europa (CEPE)
985	987	850	608	495	1624	1604	1528	1280	1322	NC		
4858	4677	4611	3205	3966	28347	26610	22180	18188	18040	Total	Cont.	
2635	2414	2539	1791	2474	18000	16771	14246	11835	11578	C		
2223	2262	2073	1414	1492	10348	9839	7934	6353	6462	NC		
21505	23242	20962	15121	15590	306487	347147	302711	273782	276650	Total	Trozos	
15636	17408	15298	11294	11077	237325	277300	233589	214262	215957	C		
5868	5834	5664	3827	4513	69163	69847	69122	59520	60693	NC		
42266	42930	37541	33340	35668	91562	99058	82024	72788	76674	Total	M. aserr.	
39741	40042	35012	31520	33774	80959	87705	72825	66029	70358	C		
2525	2888	2529	1820	1894	10603	11353	9200	6759	6316	NC		
524	586	510	366	291	1863	1820	1604	1313	1351	Total	Chap.	UE
173	159	133	89	68	630	651	460	432	468	C		
351	427	377	277	224	1234	1168	1144	881	883	NC		
3402	3235	3384	2453	2818	6626	7605	6694	4817	4945	Total	Cont.	
1736	1529	1633	1242	1545	2627	3006	2655	1964	1900	C		
1665	1706	1751	1211	1274	3999	4599	4038	2853	3045	NC		
718 E4	876 E4	974	729	729 X	22814	24367	23348	19451	19451	Total	Trozos	Austria
544 E2	719 E2	849	648	648 X	20778	22176	21291	17620	17620	C		
174 E2	157 E2	125	80	80 X	2036	2191	2056	1831	1831	NC		
6889 E4	7842 E4	7196	5799	5935 E2	5499	5681	5277	4432	5223	Total	M. aserr.	
6694 E2	7637 E2	7013	5662	5797 E2	5212	5389	5002	4228	4996	C		
195 E2	205 E2	184	136	138 E2	287	292	274	204	227	NC		
36 E4	37 E4	28	23	23 ITCF	68	71	61	59	59	Total	Chap.	
3 E2	3 E2	3	3	3 ITCF	46	44	42	42	42	C		
33 E2	34 E2	26	20	20 ITCF	22	27	19	17	17	NC		
311 E4	285 E4	278	278	278 ITCF	7	145	180	137	137	Total	Cont.	
231 E2	121 E2	104	100	100 ITCF	0	72	123	99	99	C		
80 E2	164 E2	174	178	178 ITCF	7	73	57	38	38	NC		
1025 E4	814 E4	898 I	648 C	785 C	6664	7555	6353	6053	6131	Total	Trozos	Bélgica
565 E2	576 E1	514 C	433 C	503 C	4245	5096	4263	3791	3722	C		
460 E4	238 E1	384 CI	215 C	283 C	2419	2459	2090	2262	2410	NC		
1065 E4	1573 E4	1423 C	1146 C	1300 C	2668	2843	2589	2080	2076	Total	M. aserr.	
750 E2	1187 E1	1172 C	966 C	1076 C	2238	2156	1876	1798	1800	C		
315 E2	386 C	251 C	181 C	224 C	430	687	713	282	276	NC		
22 E4	32 E4	24	19	15 I	58	53	48	34	38	Total	Chap.	
0 E3	0 E2	0 CR	0 CR	0 CR	3	10	16	6	11	C		
22 E3	32 E2	24	19	15 ITCF	55	43	32	28	26	NC		
470 E4	386 E4	470	379	422 I	160	306	178	164	144	Total	Cont.	
156 E3	134 E2	184	163	212 C	45	131	68	77	48	C		
314 E3	252 E2	286	216	210 ITCF	115	175	110	87	96	NC		

Exportaciones					Consumo interno					Especies	Producto	País	
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*				
698 ^I	997 ^I	924 ^C	438 ^C	438 ^X	893	929	1061	1578	1578	Total	Trozos	Dinamarca	
541 ^C	854 ^{E2}	875 ^C	371 ^C	371 ^X	643	791	625	1190	1190	C			
157 ^{E2}	143 ^{CB}	48 ^C	67 ^C	67 ^X	249	139	435	388	388	NC			
222 ^I	164 ^I	214 ^C	191 ^C	147 ^I	2264	2868	1834	1256	1295	Total	M. aserr.		
163 ^{CB}	122 ^{CB}	151 ^C	159 ^C	115 ^{TCF}	2126	2675	1707	1160	1196	C			
60 ^C	42 ^C	63 ^C	32 ^C	32 ^X	138	193	128	95	98	NC			
20 ^{E4}	3 ^{E4}	4 ^C	2 ^C	2 ^X	2	19	16	8	11	Total	Chap.		
3 ^{E2}	0 ^{RE2}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	2	4	3	1	2	C			
17 ^{E2}	3 ^{E2}	3 ^C	1 ^C	1 ^X	1	15	13	7	10	NC			
47 ^C	27 ^C	63 ^C	55 ^C	55 ^X	262	233	267	93	93	Total	Cont.		
33 ^C	21 ^C	48 ^C	46 ^C	46 ^X	149	164	194	61	61	C			
14 ^C	6 ^C	16 ^C	9 ^C	9 ^X	113	68	73	32	32	NC			
709 ^{E4}	647 ^{E4}	710 ^C	534	483 ^C	59468	63701	58626	40416	42469	Total	Trozos		Finlandia
668 ^{E2}	606 ^{E2}	664 ^C	505	473 ^C	46048	50173	43765	32115	32372	C			
41 ^{E2}	41 ^{E2}	45 ^C	29	10 ^C	13420	13528	14861	8301	10097	NC			
7728 ^{E4}	7081 ^{E4}	5992 ^{E4}	5109	5825 ^C	5077	6023	4357	3485	3872	Total	M. aserr.		
7712 ^{E2}	7066 ^{E2}	5981 ^{E2}	5099	5811 ^C	4948	5896	4242	3397	3789	C			
15 ^{E2}	15 ^{E2}	11 ^{E2}	9	14 ^C	129	128	115	88	83	NC			
78 ^{E4}	73 ^{E4}	62 ^{E4}	44	28 ^C	24	7	49	13	20	Total	Chap.		
62 ^{E2}	59 ^{E2}	52 ^{E2}	32	24 ^C	17	0	14	1	9	C			
16 ^{E2}	14 ^{E2}	11 ^{E2}	12	4 ^C	7	7	34	12	11	NC			
1250 ^{E4}	1229 ^{E4}	1083 ^{E4}	683	846 ^I	272	297	304	188	69	Total	Cont.		
727 ^{E2}	664 ^{E2}	633 ^{E2}	414	527 ^C	140	229	198	170	64	C			
523 ^{E2}	565 ^{E2}	450 ^{E2}	268	319 ^{ITCF}	132	68	106	18	5	NC			
3695 ^{E4}	3966 ^{E4}	3547	4023	4023 ^X	27498	29032	26536	26074	27685	Total	Trozos	Francia	
2047 ^{E2}	2148 ^{E9}	1945	2718	2718 ^X	18619	19634	17584	19075	20389	C			
1648 ^{E2}	1818 ^{E9}	1602	1305	1305 ^X	8879	9399	8952	6998	7296	NC			
1561 ^{E4}	1452 ^{E4}	1212	815	952 ^I	12427	13144	12163	10214	10983	Total	M. aserr.		
968 ^{E2}	933 ^{E9}	751	496	632 ^C	10418	11166	10429	8869	9668	C			
593 ^{E2}	519 ^{E9}	461	319	320 ^{E2}	2009	1978	1734	1345	1315	NC			
37 ^{E4}	33 ^{E4}	28	14	23 ^C	199	195	163	118	105	Total	Chap.		
3 ^{E2}	4 ^{E9}	3	1	1 ^C	54	54	45	27	25	C			
34 ^{E2}	30 ^{E9}	25	13	22 ^C	145	140	118	91	80	NC			
225 ^{E4}	227 ^{E4}	275	174	227 ^I	651	610	667	507	468	Total	Cont.		
82 ^{E2}	92 ^{E9}	130	76	134 ^C	177	148	158	123	69	C			
143 ^{E2}	136 ^{E9}	145	97	93 ^{ITCF}	474	462	509	384	399	NC			
7557 ^{E4}	7674 ^{E4}	7037	4205	4205 ^X	50113	65047	41481	47146	47146	Total	Trozos		Alemania
5867 ^{E2}	6117 ^{E2}	5606	3121	3121 ^X	42689	57224	33963	36839	36839	C			
1690 ^{E2}	1557 ^{E2}	1431	1084	1084 ^X	7423	7823	7518	10307	10307	NC			
8789 ^{E4}	10359 ^{E4}	7112 ^I	5778 ^I	7760 ^{E2}	20938	21820	18378	20545	18210	Total	M. aserr.		
7973 ^{E2}	9318 ^{E2}	6174 ^C	5141 ^C	7200 ^{E2}	19944	20741	17468	19583	17500	C			
816 ^{E2}	1041 ^{E2}	938	637	560 ^{E2}	994	1079	910	962	710	NC			
129 ^I	188 ^I	176 ^I	111 ^I	65 ^{E2}	434	463	273	265	256	Total	Chap.		
15 ^{CB}	16 ^{CB}	9 ^{CB}	6 ^{CB}	2 ^{ITCF}	406	406	233	240	231	C			
115 ^{E2}	172 ^{E2}	167	105	63 ^{ITCF}	28	57	40	25	25	NC			
321 ^{E4}	368 ^{E4}	464 ^C	278 ^C	300 ^{E2}	1228	1377	1202	683	905	Total	Cont.		
166 ^{E2}	139 ^{E1}	259 ^C	176 ^C	181 ^{ITCF}	583	606	496	286	309	C			
155 ^{E2}	229 ^{E1}	205 ^C	102 ^C	119 ^{ITCF}	645	771	706	397	596	NC			
1 ^I	9 ^I	12 ^{CB}	10 ^I	10 ^X	677	1109	1247	1123	1123	Total	Trozos	Grecia	
0 ^{CBR}	2 ^{CB}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	431	885	965	921	921	C			
1 ^{E8}	7 ^{E1}	11 ^{CB}	10 ^{CB}	10 ^X	247	224	282	201	201	NC			
9 ^{E4}	14 ^{E4}	14 ^{E4}	14 ^{TCF}	14 ^{TCF}	997	1023	843	717	1023	Total	M. aserr.		
4 ^{E1}	5 ^{E1}	5 ^{TCF}	4 ^{TCF}	5 ^{TCF}	856	878	688	499	878	C			
5 ^{E1}	9 ^{E1}	9 ^{E5}	9 ^{TCF}	9 ^{TCF}	141	144	155	218	144	NC			
1 ^I	2 ^{E4}	2 ^I	1 ^C	0 ^{CR}	23	26	22	13	13	Total	Chap.		
0 ^{CBR}	0 ^{RE1}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	1	1	1	2	2	C			
1 ^{E1}	2 ^{E1}	2 ^{CB}	1 ^C	0 ^{CR}	22	25	21	11	11	NC			
13 ^{E4}	16 ^I	16 ^C	12 ^I	12 ^X	144	107	114	70	70	Total	Cont.		
1 ^{E1}	2 ^{E1}	3 ^C	2 ^{CB}	2 ^X	80	76	84	41	41	C			
11 ^{E1}	13 ^{CB}	13 ^C	10 ^C	10 ^X	64	31	29	29	29	NC			
308 ^{E4}	308 ^{E4}	258	281	341 ^C	2555	2634	2248	2173	2113	Total	Trozos		Irlanda
308 ^{E2}	295 ^{E2}	247	271	339 ^C	2528	2590	2220	2155	2087	C			
0 ^{RE2}	13 ^{E2}	11	10	2 ^C	27	44	28	18	26	NC			
393 ^{E4}	381 ^{E4}	389	564	362 ^C	1697	1437	720	443	523	Total	M. aserr.		
390 ^{E2}	378 ^{E2}	387	563	359 ^C	1569	1313	655	400	505	C			
2 ^{E2}	3 ^{E2}	2	1	3 ^C	127	124	65	42	18	NC			
1 ^{E4}	0 ^{RE4}	0 ^R	0 ^R	0 ^{CR}	10	18	8	8	5	Total	Chap.		
0 ^{RE2}	0 ^{RE3}	0 ^R	0 ^R	0 ^{CR}	3	10	3	2	1	C			
1 ^{E2}	0 ^{RE3}	0 ^R	0 ^R	0 ^{CR}	7	8	5	6	4	NC			
1 ^I	1 ^C	0 ^R	1	2 ^I	149	260	171	132	79	Total	Cont.		
1 ^{E2}	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	2 ^C	84	97	67	70	17	C			
0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^R	1	1	64	164	104	62	62	NC			
14 ^{E4}	30 ^{E4}	33	27	27 ^X	7485	7260	6438	5277	5277	Total	Trozos	Italia	
6 ^{E2}	20 ^C	23	18	18 ^X	3626	3366	3100	2688	2688	C			
9 ^{E2}	11 ^{E2}	11	8	8 ^X	3859	3894	3339	2589	2589	NC			
169 ^{E4}	287 ^I	243	194	219 ^I	9442	9444	7874	6593	6830	Total	M. aserr.		
62 ^{E2}	150 ^{E2}	127	102	126 ^{E2}	7296	7188	6117	5242	5480	C			
107 ^{E2}	136 ^C	116	93	93 ^{TCF}	2147	2257	1757	1350	1350	NC			
36 ^{E4}	70 ^I	38	30	30 ^{TCF}	623	582	613	478	478	Total	Chap.		
2 ^{E2}	5 ^C	2	1	1 ^{ITCF}	15	13	12	10	10	C			
34 ^{E2}	64 ^{E2}	36	29	29 ^{ITCF}	608	569	601	468	468	NC			
239 ^{E4}	162 ^I	184	148	148 ^{TCF}	671	846	767	606	606	Total	Cont.		
90 ^{E2}	31 ^{E2}	24	19	19 ^{ITCF}	184	184	249	202	202	C			
148 ^{E2}	131 ^C	160	128	128 ^{ITCF}	486	662	518	405	405	NC			

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones				
			2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*
Luxemburgo	Trozas	Total	255 ^{E4}	270 ^{E4}	332 ^{E4}	332 ^I	332 ^X	678 ^{E4}	1038 ^{E4}	683 ^F	691 ^F	848 ^C
		C	132 ^{E4}	97 ^{E4}	97 ^{E4}	97 ^F	97 ^X	544 ^{E1}	804 ^{E1}	532 ^F	579 ^F	698 ^C
		NC	123 ^{E4}	173 ^{E4}	235 ^{E4}	235 ^X	235 ^X	134 ^{E1}	234 ^{E1}	151 ^F	113 ^F	150 ^C
	M. aserr.	Total	133 ^{E4}	133 ^X	133 ^X	133 ^X	133 ^X	50 ^I	70 ^I	73 ^I	119 ^I	135 ^{TCF}
		C	113 ^{E5}	113 ^X	113 ^X	113 ^X	113 ^X	30 ^C	47 ^C	55 ^C	106 ^{CB}	117 ^{TCF}
		NC	20 ^{E5}	20 ^X	20 ^X	20 ^X	20 ^X	21 ^{E3}	23 ^{E3}	18 ^{E3}	13 ^F	18 ^{TCF}
	Chap.	Total	0 ^{E4}	0 ^{E4}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^I	0 ^{RI}	0 ^{RE4}	0 ^I	0 ^F	2 ^X
		C	0 ^{E5}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{ITCF}	0 ^I	0 ^{CR}	0 ^{RE3}	0 ^{RE3}	1 ^I	1 ^X
		NC	0 ^{E5}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{ITCF}	1 ^I	0 ^{CBR}	0 ^{RE3}	1 ^I	1 ^I	1 ^X
	Cont.	Total	0 ^{E4}	0 ^{E4}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	11 ^{E4}	12 ^I	11 ^{E4}	16 ^{CB}	15 ^I
		C	0 ^{E5}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{ITCF}	0 ^{ITCF}	3 ^{E8}	5 ^C	2 ^{E3}	6 ^{CB}	6 ^C
		NC	0 ^{E5}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{ITCF}	0 ^{ITCF}	8 ^{E8}	7 ^{E3}	9 ^{E3}	10 ^{CB}	8 ^{ITCF}
	Países Bajos	Trozas	Total	817 ^{E4}	732 ^{E4}	827	726	738	390 ^{E4}	467 ^{E4}	353	229	180
C			600 ^{E4}	515 ^{E4}	566	489	498	323 ^{E2}	407 ^{E2}	308	207	120
NC			217 ^{E4}	217 ^{E4}	261	237	240	67 ^{E2}	60 ^{E2}	45	22	60
M. aserr.		Total	265 ^{E4}	273 ^{E4}	243	210	210	3399 ^{E4}	3434 ^{E4}	3101	2575	2335
		C	180 ^{E2}	184 ^{E2}	159	144	144	2751 ^{E2}	2794 ^{E2}	2498	2176	1940
		NC	86 ^{E2}	89 ^{E2}	84	66	66	648 ^{E2}	641 ^{E2}	602	399	395
Chap.		Total	0 ^{E4}	0 ^{E4}	0	0	0	36 ^{E4}	38 ^{E4}	35	34	40
		C	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0	10 ^{E2}	14 ^{E2}	14	17	20
		NC	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0	26 ^{E2}	24 ^{E2}	22	17	20
Cont.		Total	0 ^{E4}	0 ^{E4}	0	0	0	603 ^{E4}	608 ^{E4}	635	457	390
		C	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0	230 ^{E2}	247 ^{E2}	291	199	170
		NC	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0	373 ^{E2}	361 ^{E2}	344	257	220
Polonia		Trozas	Total	28767 ^{E4}	32461 ^{E4}	30470	30475	31300	1814 ^{E4}	2088 ^{E4}	1868	1874	1890
	C		21656 ^{E4}	25480 ^{E4}	23571	23420	24000	710 ^{E2}	1020 ^{E2}	709	751	790
	NC		7111 ^{E4}	6981 ^{E4}	6899	7055	7300	1104 ^{E2}	1069 ^{E2}	1159	1123	1100
	M. aserr.	Total	3607 ^{E4}	4417 ^{E4}	3786	3594	3940	541 ^{E4}	805 ^{E4}	918	651	660
		C	3018 ^{E2}	3770 ^{E2}	3299	3153	3450	255 ^{E2}	456 ^{E2}	589	457	460
		NC	589 ^{E2}	647 ^{E2}	487	441	490	286 ^{E2}	348 ^{E2}	329	195	200
	Chap.	Total	72 ^{E4}	89 ^{E4}	82	76	75	31 ^{E4}	40 ^{E4}	39	33	35
		C	13 ^{E2}	16 ^{E9}	18	15	17	5 ^{E2}	8 ^{E2}	5	1	3
		NC	60 ^{E2}	73 ^{E9}	64	61	58	26 ^{E2}	32 ^{E2}	34	31	32
	Cont.	Total	385 ^{E4}	440 ^{E4}	395	315	310	116 ^{E4}	162 ^{E4}	157	120	120
		C	85 ^{E2}	97 ^{E9}	95	94	74	11 ^{E2}	50 ^{E2}	34	25	30
		NC	300 ^{E2}	343 ^{E9}	300	221	236	105 ^{E2}	112 ^{E2}	123	94	90
	Portugal	Trozas	Total	10205 ^{E4}	10223 ^{E4}	9569	8964	6779	335 ^{E4}	746 ^{E4}	521	473	907^{C}
C			3501 ^{E4}	3637 ^{E4}	3116	3419	2394	58 ^{E2}	172 ^{E2}	178	103	109 ^C
NC			6704 ^{E4}	6586 ^{E4}	6453	5545	4386	277 ^{E2}	574 ^{E2}	343	369	797 ^C
M. aserr.		Total	1010 ^{E4}	1011 ^{E4}	1010	1093	1093	258 ^{E4}	302 ^{E4}	203	129	192 ^C
		C	909 ^{E2}	910 ^{E2}	909	958	958	56 ^{E2}	68 ^{E2}	38	27	85 ^C
		NC	101 ^{E2}	101 ^{E2}	101	135	135	202 ^{E2}	234 ^{E2}	165	102	107 ^C
Chap.		Total	30 ^{E4}	29 ^{E4}	28	30	30	57 ^{E4}	47 ^I	41	30	14 ^C
		C	25 ^{E2}	26 ^{E2}	22	25	25	8 ^{E2}	7 ^{E2}	8	6	4 ^C
		NC	5 ^{E2}	3 ^{E2}	6	5	5	49 ^{E2}	40 ^C	33	24	9 ^C
Cont.		Total	21 ^{E4}	22 ^{E4}	31 ^I	29 ^I	29 ^I	61 ^{E4}	70 ^I	62	76	61 ^I
		C	5 ^{E2}	4 ^{E2}	6	4	4	26 ^{E2}	29 ^{E2}	21	45	29 ^C
		NC	16 ^{E2}	18 ^{E2}	25 ^I	25 ^I	25 ^I	35 ^{E2}	41 ^C	42	31	31
España		Trozas	Total	14109 ^{E4}	12546 ^{E4}	14427	11900	11900 ^X	3841 ^{E4}	3965 ^{E4}	2860	1868	1868^{X}
	C		7710 ^{E4}	6612 ^{E4}	7271	5349	5349 ^X	1643 ^{E2}	1812 ^{E2}	944	865	865 ^X
	NC		6399 ^{E4}	5934 ^{E4}	7156	6551	6551 ^X	2198 ^{E2}	2153 ^{E2}	1916	1003	1003 ^X
	M. aserr.	Total	3806 ^{E4}	3332 ^{E4}	3142	2072	2315 ^{E2}	3373 ^{E4}	4015 ^{E4}	2446	1509	1391 ^{E2}
		C	2860 ^{E2}	2180 ^{E2}	2295	1757	2000 ^{E2}	2543 ^{E2}	3079 ^{E2}	1909	1202	1135 ^{E2}
		NC	946 ^{E2}	1152 ^{E2}	846	315	315 ^{E2}	830 ^{E2}	936 ^{E2}	537	307	256 ^{E2}
	Chap.	Total	60 ^{E4}	79 ^{E4}	73	91	91 ^X	161 ^{E4}	115 ^{E4}	108	63	81 ^{E2}
		C	0 ^{E2}	19 ^{E2}	18	23	23 ^X	35 ^{E2}	33 ^{E2}	17	9	10 ^{ITCF}
		NC	60 ^{E2}	60 ^{E2}	56	69	69 ^X	126 ^{E2}	82 ^{E2}	90	53	71 ^{ITCF}
	Cont.	Total	468 ^{E4}	450 ^{E4}	250 ^{E4}	222	252 ^I	157 ^{E4}	258 ^{E4}	101	64	70 ^{E2}
		C	228 ^{E2}	200 ^{E2}	100	84	115 ^I	39 ^{E2}	74 ^{E2}	40	18	20 ^{ITCF}
		NC	240 ^{E2}	250 ^{E2}	150	137	137 ^X	118 ^{E2}	184 ^{E2}	61	46	50 ^{ITCF}
	Suecia	Trozas	Total	58700 ^{E4}	72300 ^{E4}	64900	59200	59200 ^X	6664 ^{E4}	7364 ^{E4}	6781	4175	4175^{X}
C			54500 ^{E4}	68290 ^{E4}	61550	56150	56150 ^X	3158 ^{E2}	3569 ^{E2}	3377	2020	2020 ^X
NC			4200 ^{E4}	4010 ^{E4}	3350	3050	3050 ^X	3506 ^{E2}	3795 ^{E2}	3404	2155	2155 ^X
M. aserr.		Total	18300 ^{E4}	18738 ^{E4}	17601	16200	17100 ^{E2}	384 ^{E4}	409 ^{E4}	381	357	365 ^{E2}
		C	18190 ^{E2}	18637 ^{E2}	17500	16100	17000 ^{E2}	211 ^{E2}	265 ^{E2}	271	304	300 ^{E2}
		NC	110 ^{E2}	101 ^{E2}	101	100	100 ^{E2}	173 ^{E2}	144 ^{E2}	110	53	65 ^{E2}
Chap.		Total	55 ^{E4}	43 ^{E4}	49 ^I	49 ^I	50 ^I	25 ^{E4}	21 ^{E4}	13	16	26 ^{E2}
		C	45 ^{E2}	35 ^{E3}	38 ^{E3}	38 ^X	38 ^X	10 ^{E2}	7 ^{E2}	1	6	16 ^{ITCF}
		NC	10 ^{E2}	8 ^{E3}	11 ^I	11 ^I	12 ^I	15 ^{E2}	14 ^{E2}	12	9	10 ^{ITCF}
Cont.		Total	92 ^{E4}	72 ^{E4}	75 ^{E3}	75 ^X	75 ^X	197 ^{E4}	240 ^{E4}	192 ^{E4}	144	160 ^{E2}
		C	92 ^{E5}	72 ^{E3}	75 ^{E3}	75 ^X	75 ^X	115 ^{E2}	140 ^{E2}	125	75	80 ^{ITCF}
		NC	0 ^{E2}	0 ^{E3}	0 ^{E3}	0 ^X	0 ^X	82 ^{E2}	100 ^{E2}	67	69	80 ^{ITCF}
Reino Unido		Trozas	Total	8113 ^{E4}	8562 ^{E4}	7859	7509	7509 ^X	415 ^{E4}	671 ^{E4}	491	303	602^{I}
	C		7949 ^{E4}	8439 ^{E4}	7745	7392	7392 ^X	325 ^{E2}	584 ^{E2}	422	236	534 ^C
	NC		164 ^{E4}	123 ^{E4}	115	116	116 ^X	90 ^{E2}	87 ^{E2}	69	68	68 ^X
	M. aserr.	Total	2907 ^{E4}	3145 ^{E4}	2815	2871	3160 ^{E2}	7963 ^{E4}	8469 ^{E4}	5886	5240	6766 ^I
		C	2862 ^{E2}	3100 ^{E2}	2771	2824	3110 ^{E2}	7401 ^{E2}	7946 ^{E2}	5487	4859	6386 ^C
		NC	45 ^{E2}	45 ^{E2}	44	48	50 ^{E2}	562 ^{E2}	523 ^{E2}	399	381	380 ^{E2}
	Chap.	Total	0 ^{E4}	0 ^{E4}	0	0	0 ^X	57 ^{E4}	33 ^{E4}	30	16	26 ^C
		C	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0 ^X	17 ^{E2}	17 ^{E2}	14	6	13 ^C
		NC	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0 ^X	41 ^{E2}	16 ^{E2}	16	10	13 ^C
	Cont.	Total	0 ^{E4}	0 ^{E4}	0	0	0 ^X	1497 ^{E4}	1624 ^{E4}	1486	1164	1418 ^I
		C	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0 ^X	600 ^{E2}	706 ^{E2}	479	453	707 ^C
		NC	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0 ^X	897 ^{E2}	918 ^{E2}	1007	711	711 ^X

Exportaciones					Consumo interno					Especies	Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*			
371 E4	299 E4	399 I	357 I	346 C	562	1010	617	667	834	Total	Trozas	Luxemburgo
320 E1	257 E1	286 C	251 C	301 C	356	644	342	425	493	C		
51 E1	41 E1	112 CB	105 CB	45 C	206	366	274	243	341	NC		
57 E4	67 E4	63 C	54 C	88 C	127	137	143	198	180	Total	M. aserr.	
40 E1	41 E1	54 C	52 C	65 C	103	120	114	168	166	C		
17 E8	25 E1	9 C	3 C	23 C	24	17	29	31	15	NC		
0 RI	0 RI	0 CBR	0 CBR	1 C	0	0	1	2	2	Total	Chap.	
0 CBR	0 E1	0 CBR	0 CBR	0 CR	0	0	0	1	1	C		
0 CR	0 CR	0 CBR	0 CBR	1 C	0	0	1	1	1	NC		
8 E4	7 CB	4 I	3 I	3 X	3	6	6	13	11	Total	Cont.	
2 E2	2 CB	0 CR	0 CR	0 RX	1	3	2	6	6	C		
6 E2	5 CB	4 CB	3 CB	3 X	2	2	4	6	5	NC		
570 E4	661 E4	489	388	370	636	538	691	567	548	Total	Trozas	Países Bajos
448 E2	563 E2	392	323	240	474	359	482	372	378	C		
122 E5	98 E2	97	65	130	162	179	209	195	170	NC		
555 E4	601 E4	423	292	280	3109	3107	2921	2493	2265	Total	M. aserr.	
418 E2	452 E2	289	204	195	2513	2525	2368	2116	1889	C		
137 E2	149 E2	133	88	85	597	582	553	377	376	NC		
6 E4	7 E4	9	6	6	30	31	27	28	34	Total	Chap.	
2 E2	2 E2	2	1	1	8	12	12	15	19	C		
4 E2	6 E2	7	5	5	22	18	15	12	15	NC		
60 E4	55 E4	51	49	50	543	553	584	407	340	Total	Cont.	
11 E2	11 E2	13	11	10	219	236	278	188	160	C		
49 E2	45 E2	38	39	40	324	317	306	219	180	NC		
545 I	505 I	778 I	971	610	30036	34045	31560	31378	32580	Total	Trozas	Polonia
491 CB	436 CB	689 CB	899	500	21874	26063	23591	23271	24290	C		
53 E2	69 E2	89	72	110	8163	7981	7969	8107	8290	NC		
604 E4	625 E4	481	417	435	3544	4597	4222	3829	4165	Total	M. aserr.	
457 E2	495 E2	358	341	350	2816	3731	3529	3269	3560	C		
146 E2	130 E2	123	76	85	729	865	693	560	605	NC		
23 E4	26 E4	25	18	18	80	103	96	92	92	Total	Chap.	
1 E2	3 E2	4	2	2	16	21	19	15	18	C		
22 E2	23 E2	21	16	16	64	82	77	76	74	NC		
137 E4	148 E4	133	117	105	365	454	419	318	325	Total	Cont.	
42 E2	69 E2	53	51	45	54	79	75	68	59	C		
95 E2	79 E2	80	66	60	311	376	343	250	266	NC		
1422 E4	1526 E4	1345	602	1191 C	9118	9443	8745	8835	6495	Total	Trozas	Portugal
134 E2	115 E2	18	20	7 C	3425	3694	3276	3503	2496	C		
1288 E2	1411 E2	1327	582	1185 C	5693	5749	5469	5331	3999	NC		
462 E4	635 E4	294	235	351 C	806	678	919	987	935	Total	M. aserr.	
432 E2	512 E2	278	225	324 C	533	466	668	760	719	C		
30 E2	123 E2	15	10	27 C	273	212	251	227	216	NC		
43 E4	41 E4	35	25	19 C	44	35	33	35	25	Total	Chap.	
27 E2	30 E2	22	18	15 C	6	3	8	12	14	C		
16 E2	11 E2	13	6	4 C	38	33	25	23	10	NC		
8 E4	29 E4	44	40	39 I	74	63	49	65	51	Total	Cont.	
6 E2	21 E2	7	18	17 C	25	12	19	30	16	C		
2 E2	8 E2	37	22	22	49	51	30	35	35	NC		
224 E4	365 E4	484 I	388 I	388 X	17726	16147	16803	13380	13380	Total	Trozas	España
67 E2	162 E3	136	208	208 X	9286	8263	8079	6005	6005	C		
157 E2	203 E2	349 CB	180 CB	180 X	8440	7884	8724	7375	7375	NC		
133 I	153 I	258 I	259 I	305 I	7046	7189	5330	3322	3401	Total	M. aserr.	
68 E2	87 E2	82	76	122 E2	5335	5172	4123	2883	3013	C		
65 C	71 CB1	176 CI	183 CI	183 X	1711	2017	1207	439	388	NC		
37 E4	39 E4	48	39	39 X	184	155	133	115	133	Total	Chap.	
9 E2	9 E2	13	8	8 X	26	43	23	24	25	C		
28 E2	30 E2	36	32	32 X	158	112	110	90	108	NC		
124 E4	162 E4	213	122	159 E2	501	546	138	163	163	Total	Cont.	
91 E2	129 E2	110	94	122 ITCF	176	145	30	7	13	C		
33 E2	33 E2	103	28	37 ITCF	325	401	108	156	150	NC		
3004 E4	3808 E4	2349	1177	1177 X	62360	75856	69332	62198	62198	Total	Trozas	Suecia
2998 E2	3794 E2	2334	1165	1165 X	54660	68065	62592	57005	57005	C		
5 E2	14 E2	15	12	12 X	7701	7791	6739	5193	5193	NC		
13217 E4	11347 E4	12006	12271	11268 E2	5467	7800	5976	4286	6197	Total	M. aserr.	
13203 E2	11332 E2	11984	12252	11250 E2	5198	7570	5786	4152	6050	C		
14 E2	15 E2	22	19	18 E2	269	230	189	134	147	NC		
49 E4	30 E4	22	30	20 E2	31	34	39	34	56	Total	Chap.	
44 E2	27 E2	20	15	10 ITCF	11	15	19	29	44	C		
5 E2	3 E2	2	15	10 ITCF	20	19	20	5	12	NC		
52 E4	63 E4	46	48	45 E2	236	249	221	171	190	Total	Cont.	
46 E1	60 E3	39	43	40 ITCF	161	152	161	107	115	C		
6 E1	4 E3	7	5	5 ITCF	76	96	60	64	75	NC		
644 E4	758 E4	727	345	469 I	7884	8475	7624	7467	7642	Total	Trozas	Reino Unido
631 E2	746 E2	719	341	465 CI	7643	8277	7447	7287	7462	C		
13 E2	12 E2	7	4	4 X	241	198	176	180	180	NC		
415 E4	346 E4	222	203	430 C	10454	11269	8479	7908	9496	Total	M. aserr.	
407 E2	326 E2	205	178	348 C	9856	10720	8053	7505	9148	C		
8 E2	19 E2	17	25	82 C	598	549	426	403	348	NC		
5 E4	5 E4	8	3	1 C	52	28	22	13	24	Total	Chap.	
2 E2	2 E2	5	1	0 CR	15	16	9	5	13	C		
4 E2	3 E2	3	2	1 C	37	13	13	8	12	NC		
136 E4	70 E4	59	66	126 I	1361	1554	1427	1098	1293	Total	Cont.	
51 E2	33 E2	25	26	86 C	549	673	454	427	621	C		
86 E2	36 E2	34	40	40 X	811	882	973	671	671	NC		

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones				
			2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*
Europa no UE	Trozas	Total	11567	12510	11826	9910	9910	2816	2783	2148	1467	1823
		C	10951	11826	11205	9427	9427	2111	2174	1862	1195	1551
		NC	616	684	621	484	484	705	609	286	272	272
	M. aserr.	Total	4057	3943	5640	4907	5378	1445	1598	1386	1347	1393
		C	3941	3837	3648	3263	3660	1336	1486	1279	1249	1309
		NC	116	106	1993	1644	1718	109	112	107	98	84
	Chap.	Total	5	6	5	5	5	14	14	13	9	11
		C	2	0	1	1	1	3	3	2	1	1
		NC	2	6	4	4	4	10	11	11	8	10
	Cont.	Total	5	6	10	8	8	193	199	192	194	211
		C	1	1	2	1	1	109	134	134	146	160
		NC	4	5	8	7	7	83	65	58	48	50
Noruega	Trozas	Total	7282 ^{E4}	8212 ^{E4}	8071 ^{E4}	6658 ^I	6658 ^X	2333 ^{E4}	2539 ^{E4}	1808	1166 ^I	1522 ^I
		C	7214 ^{E4}	8138 ^{E4}	7982 ^{E4}	6569 ^F	6569 ^X	1749 ^{E2}	1988 ^{E2}	1570	929	1285 ^C
		NC	68 ^{E4}	74 ^{E4}	88 ^{E4}	88 ^X	88 ^X	585 ^{E2}	550 ^{E2}	237	237 ^X	237 ^X
	M. aserr.	Total	2389 ^{E4}	2402 ^{E4}	4100 ^{E2}	3426 ^{E2}	3758 ^{E2}	1035 ^{E4}	1173 ^{E4}	936	911	948 ^C
		C	2361 ^{E2}	2374 ^{E2}	2200 ^{E2}	1850 ^{E2}	2100 ^{E2}	983 ^{E2}	1135 ^{E2}	901	868	919 ^C
		NC	28 ^{E2}	28 ^{E2}	1900 ^{E2}	1576 ^{E2}	1658 ^{E2}	52 ^{E2}	37 ^{E2}	35	43	29 ^C
	Chap.	Total	0 ^{E4}	0 ^{E4}	0 ^{E2}	0 ^{TCF}	0 ^X	9 ^{E4}	9 ^{E4}	8	4	6 ^C
		C	0 ^{E2}	0 ^{E3}	0 ^{E2}	0 ^{ITCF}	0 ^X	2 ^{E2}	2 ^{E2}	1	0 ^R	0 ^{CR}
		NC	0 ^{E2}	0 ^{E3}	0 ^{E3}	0 ^{ITCF}	0 ^X	7 ^{E2}	7 ^{E2}	7	4	6 ^C
	Cont.	Total	0 ^{E4}	0 ^{E4}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{TCF}	64 ^{E4}	73 ^{E4}	61	51	84 ^I
		C	0 ^{E2}	0 ^{E3}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{TCF}	24 ^{E2}	31 ^{E2}	26	22	55 ^C
		NC	0 ^{E2}	0 ^{E3}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{TCF}	40 ^{E2}	43 ^{E2}	35	28	28 ^{ITCF}
Suiza	Trozas	Total	4285 ^{E4}	4298 ^{E4}	3755	3252	3252 ^X	482 ^I	244 ^I	341	300	300 ^X
		C	3737 ^{E4}	3687 ^{E4}	3223	2857	2857 ^X	362 ^C	186 ^{E2}	292	266	266 ^X
		NC	548 ^{E4}	611 ^{E4}	533	395	395 ^X	120 ^{E2}	58 ^C	48	34	34 ^X
	M. aserr.	Total	1668 ^{E4}	1541 ^{E4}	1540	1481	1620 ^{E2}	409 ^{E4}	425 ^{E4}	450	436	445 ^{E2}
		C	1580 ^{E2}	1463 ^{E2}	1448	1413	1560 ^{E2}	352 ^{E2}	351 ^{E2}	378	381	390 ^{E2}
		NC	88 ^{E2}	78 ^{E2}	93	68	60 ^{E2}	57 ^{E2}	74 ^{E2}	73	55	55 ^{E2}
	Chap.	Total	5 ^{E4}	6 ^{E4}	5	5	5 ^X	5 ^{E4}	5 ^{E4}	5	5	5 ^{E2}
		C	2 ^{E2}	0 ^{E9}	1	1	1 ^X	1 ^{E2}	1 ^{E2}	1	1	1 ^{ITCF}
		NC	2 ^{E2}	6 ^{E9}	4	4	4 ^X	4 ^{E2}	4 ^{E2}	4	4	4 ^{ITCF}
	Cont.	Total	5 ^{E4}	6 ^{E4}	10	8	8 ^X	128 ^{E4}	126 ^{E4}	131	143 ^I	127 ^{E2}
		C	1 ^{E2}	1 ^{E9}	2	1	1 ^X	85 ^{E2}	103 ^{E2}	107	124 ^C	105 ^{ITCF}
		NC	4 ^{E2}	5 ^{E9}	8	7	7 ^X	44 ^{E2}	23 ^{E2}	23	20	22 ^{ITCF}
América del Norte	Trozas	Total	597330	569976	473596	441099	441127	8709	7342	5868	5351	5372
		C	442197	415839	339588	306887	308362	6528	5577	4038	3657	3662
		NC	155133	154137	134008	134212	132765	2181	1765	1830	1694	1709
	M. aserr.	Total	151613	137661	114417	94818	100555	41655	33803	32155	22896	24181
		C	122616	110652	89853	71583	78559	38986	31473	30214	21488	22595
		NC	28997	27009	24564	23235	21996	2669	2330	1940	1408	1586
	Chap.	Total	1300	1000	900	850	850	740	668	470	349	278
		C	700	500	400	375	375	327	190	127	105	57
		NC	600	500	500	475	475	413	478	343	244	221
	Cont.	Total	15903	15041	12601	10942	11152	7078	5201	3910	2980	2872
		C	13843	13130	10996	9442	9636	2319	1386	1364	831	810
		NC	2060	1910	1605	1499	1516	4759	3815	2546	2149	2062
Canadá	Trozas	Total	185196 ^{E4}	191205 ^{E4}	136701	136701	136701 ^X	5787 ^{E4}	5100 ^{E4}	4608	4555	4555 ^X
		C	151823 ^{E4}	156794 ^{E4}	114349	114349	114349 ^X	3885 ^{E1}	3483 ^{E1}	3037	3109	3109 ^X
		NC	33373 ^{E4}	34411 ^{E4}	22352	22352	22352 ^X	1902 ^{E1}	1617 ^{E1}	1571	1446	1446 ^X
	M. aserr.	Total	58709 ^{E4}	52284 ^{E4}	41548 ^{E4}	32820 ^{E4}	38174 ^{E2}	1546 ^{E4}	1635 ^{E4}	1754 ^I	1683 ^I	1479 ^{E2}
		C	57067 ^{E3}	50883 ^{E3}	40437 ^{E3}	32007 ^{E3}	37214 ^{E2}	503 ^{E4}	532 ^{E8}	666 ^{E3}	805 ^{E3}	494 ^{E2}
		NC	1642 ^{E1}	1401 ^{E1}	1111 ^{E2}	813 ^{E2}	960 ^{E2}	1043 ^{E1}	1103 ^{E1}	1088	878	985 ^{E2}
	Chap.	Total	900 ^{E4}	600 ^{E4}	500 ^{E2}	450 ^{E2}	450 ^{TCF}	271 ^{E4}	305 ^{E4}	208	164	164 ^{TCF}
		C	700 ^{E8}	500 ^{E8}	400 ^{E8}	375 ^{ITCF}	375 ^X	35 ^{E1}	27 ^{E1}	8	7	7 ^{ITCF}
		NC	200 ^{E8}	100 ^{E8}	100 ^{E8}	75 ^{ITCF}	75 ^X	236 ^{E1}	278 ^{E1}	200	157	157 ^{ITCF}
	Cont.	Total	2252 ^{E4}	2639 ^{E4}	2225	2096	2096 ^X	685 ^{E4}	804 ^I	851 ^I	539 ^I	539 ^X
		C	1959 ^{E1}	2295 ^{E1}	1936	1824	1824 ^X	420 ^{E1}	427 ^{E1}	694	375	375 ^X
		NC	293 ^{E1}	344 ^{E1}	289	272	272 ^X	265 ^{E1}	377 ^C	157 ^{CB}	164 ^{CB}	164 ^X
EE.UU.	Trozas	Total	412134 ^{E4}	378771 ^{E4}	336895	304398	304426	2922 ^{E4}	2242 ^{E4}	1260 ^I	796 ^I	817 ^C
		C	290374 ^{E4}	259045 ^{E4}	225239	192538	194013	2643 ^{E1}	2094 ^{E1}	1001 ^C	548 ^C	553 ^C
		NC	121760 ^{E4}	119726 ^{E4}	111656	111860	110413	279 ^{E1}	148 ^{E1}	259	248	263 ^C
	M. aserr.	Total	92903 ^{E4}	85377 ^{E4}	72869	61998	62381	40109 ^{E4}	32168 ^{E4}	30400	21213	22702 ^C
		C	65549 ^{E1}	59769 ^{E1}	49416	39576	41345	38483 ^{E8}	30941 ^{E8}	29548	20683	22101 ^C
		NC	27355 ^{E1}	25608 ^{E1}	23454	22422	21036	1626 ^{E1}	1227 ^{E1}	852	530	601 ^C
	Chap.	Total	400 ^{E4}	400 ^{E4}	400 ^{E2}	400 ^{E2}	400 ^{E2}	469 ^{E4}	363 ^{E4}	262	185	114 ^C
		C	0 ^{E5}	0 ^{E5}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	292 ^{E1}	163 ^{E1}	119	98	50 ^C
		NC	400 ^{E5}	400 ^{E5}	400 ^{E2}	400 ^{E2}	400 ^{E2}	177 ^{E1}	200 ^{E1}	143	87	64 ^C
	Cont.	Total	13651 ^{E4}	12402 ^{E4}	10376	8846	9056	6393 ^{E4}	4397 ^{E4}	3059	2441	2333 ^{E2}
		C	11884 ^{E1}	10835 ^{E1}	9060	7618	7812	1899 ^{E1}	959 ^{E1}	670	456	435 ^{ITCF}
		NC	1767 ^{E1}	1566 ^{E1}	1316	1227	1244	4494 ^{E1}	3439 ^{E1}	2389	1985	1898 ^{ITCF}
África Septentrional	Trozas	Total	39	39	39	39	39	97	121	174	158	132
		C	9	9	9	9	9	77	96	145	138	115
		NC	30	30	30	30	30	20	25	29	20	17
	M. aserr.	Total	12	12	12	12	12	3671	3583	4553	4816	3468
		C	11	11	11	11	11	3251	3011	3859	4213	3009
		NC	1	1	1	1	1	420	572	694	603	458
	Chap.	Total	7	7	7	7	7	19	24	24	15	28
		C	5	5	5	5	5	0	0	1	1	0
		NC	2	2	2	2	2	19	24	23	14	27
	Cont.	Total	28	28	28	28	28	358	360	486	501	501
		C	20	20	20	20	20	71	129	167	140	140
		NC	8	8	8	8	8	287	230	319	362	362

Exportaciones					Consumo interno					Especies	Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*			
2467	2277	2102	1804	1801	11916	13016	11872	9573	9932	Total	Trozas	
2102	1967	1750	1512	1513	10960	12033	11318	9109	9465	C		
365	310	352	291	288	956	983	554	464	468	NC		
725	734	862	931	998	4777	4807	6164	5323	5772	Total	M. aserr.	
692	701	836	903	971	4585	4622	4090	3609	3998	C		
33	33	27	28	28	192	185	2073	1714	1774	NC		Europa no UE
6	6	4	3	2	12	14	14	11	14	Total	Chap.	
1	1	1	1	1	5	2	2	1	1	C		
5	5	3	2	1	7	13	12	10	12	NC		
5	6	6	2	5	193	199	197	199	213	Total	Cont.	
2	2	2	0	1	108	132	134	147	160	C		
2	4	3	2	4	85	67	63	53	53	NC		
741 ^{E4}	949 ^{E4}	897	868	865 ^C	8875	9801	8981	6956	7315	Total	Trozas	Noruega
729 ^{E2}	940 ^{E2}	868	843	843 ^C	8234	9187	8685	6655	7011	C		
11 ^{E2}	10 ^{E2}	29	25	22 ^C	641	614	296	301	304	NC		
473 ^{E4}	387 ^{E4}	416	463	518 ^I	2951	3187	4619	3874	4187	Total	M. aserr.	
471 ^{E2}	386 ^{E2}	414	455	511 ^C	2873	3123	2687	2263	2508	C		
2 ^{E2}	2 ^{E2}	2	8	8 ^X	78	64	1933	1611	1679	NC		
0 ^{RE4}	1 ^{E4}	1	0 ^R	0 ^{CR}	9	8	7	4	6	Total	Chap.	
0 ^{RE2}	0 ^{RE2}	0 ^R	0 ^R	0 ^{CR}	2	1	1	0	0	C		
0 ^{RE2}	1 ^{E2}	0 ^R	0 ^R	0 ^{CR}	7	7	6	4	5	NC		
2 ^{E4}	1 ^{E4}	1	1	1 ^I	62	72	60	50	82	Total	Cont.	
1 ^{E2}	1 ^{E2}	1	0 ^R	1 ^C	23	30	26	22	54	C		
1 ^{E2}	0 ^{RE2}	1	0 ^R	0 ^{ITCF}	39	42	34	28	28	NC		
1727 ^{E4}	1327 ^I	1205 ^C	936 ^C	936 ^X	3040	3215	2891	2617	2617	Total	Trozas	Suiza
1373 ^{E2}	1027 ^{E2}	882 ^C	670 ^C	670 ^X	2726	2846	2633	2454	2454	C		
354 ^{E2}	301 ^C	323 ^C	266 ^C	266 ^X	314	368	258	163	163	NC		
252 ^{E4}	347 ^{E4}	446	469	480 ^{E2}	1825	1620	1544	1449	1585	Total	M. aserr.	
221 ^{E2}	316 ^{E2}	422	448	460 ^{E2}	1712	1498	1404	1346	1490	C		
31 ^{E2}	31 ^{E2}	24	21	20 ^{E2}	114	121	141	103	95	NC		
6 ^{E4}	5 ^{E4}	3	2	2 ^I	3	6	7	7	8	Total	Chap.	
1 ^{E2}	1 ^{E2}	1	1	1 ^I	2	0	1	1	1	C		
5 ^{E2}	4 ^{E2}	3	2	1 ^I	1	6	5	6	7	NC		
3 ^{E4}	4 ^{E4}	4	2	4 ^{E2}	130	127	137	149	131	Total	Cont.	
1 ^{E2}	1 ^{E2}	2	0 ^R	0 ^{ITCF}	85	103	108	125	106	C		
2 ^{E2}	3 ^{E2}	3	2	4 ^{ITCF}	45	24	29	25	25	NC		
14278	13509	13039	12203	14420	591761	563808	466425	434247	432078	Total	Trozas	
11768	10989	10379	9853	12046	436956	410427	333247	300691	299978	C		
2509	2521	2660	2350	2374	154805	153381	133178	133556	132100	NC		
43590	37319	37138	29749	26621	149677	134146	109434	87965	98114	Total	M. aserr.	
39392	33767	34424	27528	23673	122210	108358	85642	65543	77481	C		
4198	3551	2713	2221	2948	27467	25788	23792	22422	20634	NC		América del Norte
1323	1001	794	598	512	717	667	576	601	617	Total	Chap.	
694	446	324	268	242	333	244	203	212	190	C		
630	555	470	330	270	383	424	373	389	427	NC		
1452	1436	1221	750	1142	21529	18806	15290	13171	12882	Total	Cont.	
897	883	903	549	928	15265	13633	11457	9724	9518	C		
555	553	318	201	214	6264	5173	3833	3448	3364	NC		
4640 ^{E4}	3560 ^{E4}	2839	2692	2692 ^X	186343	192745	138470	138564	138564	Total	Trozas	Canadá
4339 ^{E1}	3365 ^{E1}	2659	2443	2443 ^X	151369	156912	114727	115015	115015	C		
301 ^{E1}	195 ^{E1}	180	249	249 ^X	34974	35833	23743	23549	23549	NC		
38984 ^{E4}	33190 ^{E4}	33435	26251	21979 ^{E2}	21271	20729	9867	8251	17674	Total	M. aserr.	
37909 ^{E8}	32385 ^{E8}	32951	25922	21564 ^{E2}	19661	19030	8152	6889	16144	C		
1075 ^{E1}	805 ^{E1}	484	329	415 ^{E2}	1610	1699	1715	1362	1530	NC		
953 ^{E4}	656 ^{E4}	514	403	403 ^{TCF}	218	249	194	211	211	Total	Chap.	
631 ^{E1}	402 ^{E1}	295	243	223 ^{ITCF}	104	125	113	139	159	C		
322 ^{E1}	254 ^{E1}	219	160	180 ^{ITCF}	114	124	81	72	52	NC		
950 ^{E4}	964 ^{E4}	583	305	445 ^{E2}	1987	2479	2493	2330	2190	Total	Cont.	
520 ^{E1}	570 ^{E1}	445	213	340 ^{ITCF}	1859	2152	2185	1986	1859	C		
430 ^{E1}	394 ^{E1}	138	92	105 ^{ITCF}	128	327	308	344	331	NC		
9638 ^{E4}	9949 ^{E4}	10200	9511	11728 ^C	405418	371063	327955	295683	293514	Total	Trozas	EE.UU.
7429 ^{E1}	7624 ^{E1}	7720	7410	9603 ^C	285587	253515	218520	185676	184963	C		
2208 ^{E1}	2326 ^{E1}	2480	2101	2125 ^C	119831	117548	109435	110007	108551	NC		
4607 ^{E4}	4128 ^{E4}	3703 ^I	3498 ^I	4642 ^I	128406	113417	99567	79714	80440	Total	M. aserr.	
1483 ^{E8}	1382 ^{E8}	1473 ^F	1606 ^F	2109 ^{E3}	102549	89328	77490	58653	61337	C		
3123 ^{E1}	2746 ^{E1}	2229	1892	2533 ^C	25857	24089	22077	21060	19104	NC		
370 ^{E4}	345 ^{E4}	280	195	109 ^I	499	418	382	390	406	Total	Chap.	
63 ^{E1}	44 ^{E1}	29	25	19 ^C	229	119	90	73	31	C		
308 ^{E1}	301 ^{E1}	251	170	90 ^C	269	300	292	317	375	NC		
502 ^I	472 ^I	638 ^I	445 ^I	697 ^I	19542	16327	12797	10841	10692	Total	Cont.	
377 ^C	313 ^C	458 ^C	336 ^C	588 ^C	13406	11481	9272	7738	7659	C		
125 ^{E1}	159 ^{E1}	180	109	109 ^{ITCF}	6136	4846	3525	3103	3033	NC		
0	2	0	0	0	136	158	212	197	171	Total	Trozas	
0	0	0	0	0	86	105	154	147	123	C		
0	1	0	0	0	50	53	58	50	47	NC		
1	1	1	1	1	3682	3594	4563	4827	3478	Total	M. aserr.	
0	0	0	0	0	3261	3022	3869	4224	3020	C		
1	1	1	1	1	420	572	694	602	458	NC		África Septentrional
0	0	0	0	0	26	31	31	22	34	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	5	5	6	6	5	C		
0	0	0	0	0	21	26	24	16	29	NC		
0	1	3	7	5	386	386	511	523	524	Total	Cont.	
0	0	3	6	4	91	149	184	154	155	C		
0	1	0	1	1	295	237	327	369	369	NC		

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					
			2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*	
Egipto	Trozas	Total	39 ^x	97 ^{CB}	121 ^{CB}	174 ^{CB}	158 ^{CB}	132 ^{CB}					
		C	9 ^x	77 ^{CB}	96 ^{CB}	145 ^{CB}	138 ^{CB}	115 ^{CB}					
		NC	30 ^x	20 ^{CB}	25 ^{CB}	29 ^{CB}	20 ^{CB}	17 ^{CB}					
	M. aserr.	Total	12 ^x	3671 ^C	3583 ^C	4553 ^I	4816 ^{CB}	3468 ^{CI}					
		C	11 ^x	3251 ^C	3011 ^C	3859 ^{CB}	4213 ^{CB}	3009 ^{CI}					
		NC	1 ^x	420 ^C	572 ^C	694 ^C	603 ^{CB}	458 ^{CI}					
	Chap.	Total	7 ^x	19 ^I	24 ^I	24 ^{CB}	15 ^I	28 ^C					
		C	5 ^x	0 ^{CR}	0 ^{CR}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	0 ^{CR}					
		NC	2 ^x	19 ^{CB}	24 ^{CB}	23 ^{CB}	14 ^{CB}	27 ^C					
	Cont.	Total	28 ^x	358 ^I	360 ^I	486 ^{CB}	501 ^{CB}	501 ^X					
		C	20 ^x	71 ^C	129 ^C	167 ^{CB}	140 ^{CB}	140 ^X					
		NC	8 ^x	287 ^{CB}	230 ^{CB}	319 ^{CB}	362 ^{CB}	362 ^X					
	Total Consumidores	Trozas	Total	1045217	1057796	933059	865242	864425	119026	122827	101339	80806	89748
			C	785013	799031	689750	628144	630285	79155	82131	65747	57193	61566
			NC	260204	258765	243308	237098	234139	39871	40696	35592	23612	28183
M. aserr.		Total	299588	290968	255886	229519	241448	107013	102813	93137	79196	84672	
		C	246801	238201	204496	178935	192177	91605	86962	79915	68622	72791	
		NC	52786	52766	51389	50585	49270	15409	15850	13222	10573	11881	
Chap.		Total	7016	6655	6019	5743	5743	2519	2451	2154	1638	1590	
		C	3475	3234	2722	2573	2575	589	514	369	348	318	
		NC	3541	3421	3297	3170	3168	1930	1937	1785	1290	1272	
Cont.		Total	52194	59619	56013	62069	62515	22373	20010	17277	13218	13775	
		C	34966	38965	39324	42986	43343	6020	5605	5259	3844	4128	
		NC	17228	20655	16688	19084	19173	16353	14405	12018	9374	9646	
Total OIMT		Trozas	Total	1288119	1291220	1169603	1098377	1094142	123454	128418	106850	87236	95409
			C	858683	854760	745514	683245	685469	79771	83022	66602	58301	62200
			NC	429436	436460	424090	415131	408673	43683	45396	40248	28935	33209
	M. aserr.	Total	363837	355769	320662	294456	307115	113069	108760	98837	83325	89603	
		C	269475	261428	227816	202903	216124	93956	89343	81758	70215	74437	
		NC	94363	94341	92847	91552	90990	19113	19417	17079	13110	15166	
	Chap.	Total	10441	10436	10135	9697	9728	2703	2622	2342	1799	1766	
		C	4298	4099	3588	3440	3446	633	565	415	389	363	
		NC	6143	6337	6547	6257	6282	2071	2057	1927	1411	1403	
	Cont.	Total	69366	76727	71664	76669	77228	23720	21326	18630	14354	14918	
		C	38666	42564	42719	46105	46550	6804	6353	6115	4593	4782	
		NC	30700	34163	28945	30564	30679	16916	14973	12515	9761	10136	

Exportaciones					Consumo interno					Especies	Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*			
0 ^{RI}	2 ^I	0 ^{RI}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	136	158	212	197	171	Total	Trozaz	Egipto
0 ^I	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	86	105	154	147	123	C		
0 ^{CBR}	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	50	53	58	50	47	NC		
1 ^I	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^X	3682	3594	4563	4827	3478	Total	M. aserr.	
0 ^{CBRI}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	3261	3022	3869	4224	3020	C		
1 ^I	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^X	420	572	694	602	458	NC		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	26	31	31	22	34	Total	Chap.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	5	5	6	6	5	C		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	21	26	24	16	29	NC		
0 ^{CR}	1 ^I	3 ^I	7 ^{CB}	5 ^I	386	386	511	523	524	Total	Cont.	
0 ^{CR}	0 ^{CR}	3 ^{CB}	6 ^{CB}	4 ^C	91	149	184	154	155	C		
0 ^C	1 ^{CB}	0 ^{CR}	1 ^{CB}	1 ^X	295	237	327	369	369	NC		
44986	46228	43796	39144	44143	1119257	1134395	990601	906903	910030	Total	Trozaz	
35993	37342	34846	32440	36668	828176	843821	720652	652897	655183	C		
8993	8887	8951	6705	7475	291081	290575	269949	254006	254847	NC		
89918	84079	78533	66921	66372	316683	309701	270490	241794	259748	Total	M. aserr.	
82539	77018	72689	62410	61083	255867	248145	211722	185146	203885	C		
7380	7061	5843	4511	5288	60816	61555	58768	56647	55864	NC		Total
2173	1913	1622	1225	1114	7362	7193	6551	6156	6219	Total	Chap.	Consumidores
1032	761	621	500	455	3032	2986	2469	2421	2437	C		
1141	1152	1001	726	659	4330	4207	4082	3734	3781	NC		
13421	13665	12055	10827	11757	61145	65965	61234	64461	64533	Total	Cont.	
8439	9159	8260	6755	8474	32548	35410	36324	40075	38997	C		
4983	4506	3795	4072	3283	28597	30554	24911	24386	25536	NC		
58261	60056	56774	50165	56296	1353313	1359581	1219679	1135447	1133254	Total	Trozaz	
36218	37627	35012	32539	36792	902236	900155	777103	709007	710877	C		
22043	22430	21762	17626	19505	451077	459426	442576	426440	422377	NC		
104199	96944	88855	75748	76239	372707	367585	330644	302033	320479	Total	M. aserr.	
84334	78767	74077	63403	61920	279097	272005	235496	209715	228641	C		
19865	18177	14778	12345	14319	93611	95581	95148	92318	91837	NC		Total
3199	3010	2550	1816	1721	9946	10048	9927	9679	9772	Total	Chap.	OIMT
1095	878	717	538	493	3836	3786	3286	3290	3316	C		
2103	2132	1833	1278	1229	6110	6262	6641	6389	6456	NC		
25841	24845	21487	17983	18944	67245	73207	68807	73040	73202	Total	Cont.	
11906	12323	11169	9217	11039	33565	36594	37665	41481	40293	C		
13936	12522	10318	8766	7905	33681	36613	31142	31560	32909	NC		

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

País	Producto	Producción					Importaciones				
		2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*
Asia-Pacífico	Trozas	3075	4404	5054	3934	4154	9943	10107	8668	7216	9157
	M. aserr.	1781	1629	1973	1616	1744	3329	3166	2749	2881	3918
	Chap.	892	863	849	825	825	448	407	387	299	326
	Cont.	5925	5964	5625	7144	7163	5448	4605	3731	3430	3176
Australia	Trozas	41	45 ⁱ	45 ^x	45 ^x	45 ^x	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^R	1	1
	M. aserr.	0	0	0	0	0	80 ^C	83 ^C	93	72	53 ^C
	Chap.	0	0	0	0	0	4	9	8	5	6
	Cont.	0	0	0	0	0	66 ^C	59 ^C	60	51	58
China	Trozas	3025 [*]	4350 [*]	5000 [*]	3880 [*]	4100 [*]	7718 ^C	7957	7144 ^C	6101 ^C	8078 ^{GTA}
	M. aserr.	1559	1450 [*]	1800 [*]	1474	1600 [*]	2383 ^C	2101	2001 ^C	2209 ^C	3284 ^{GTA}
	Chap.	750 ⁱ	750 ⁱ	750 ^x	750 ^x	750 ^x	86 ^C	86	62 ^C	36 ^C	61 ^{GTA}
	Cont.	4400 ^x	4400 ^x	4400 ^x	5955	5955 ^x	292 ^{CB}	191	174 ^C	110 ^C	139 ⁱ
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	5 ^x	5^{x}	5^{x}	5^{x}	5^{x}	27 ^C	44 ^C	28 ^C	35 ^C	35 ^x
	M. aserr.	15 ^x	15^{x}	15^{x}	15^{x}	15^{x}	209 ^C	162 ^C	114 ^{CB}	156 ^C	156 ^x
	Chap.	2 ⁱ	2 ^x	2 ^x	2 ^x	2 ^x	4 ^{CB}	3 ^{CB}	1 ^C	1 ^C	1 ^x
	Cont.	5 ^x	5^{x}	5^{x}	5^{x}	5^{x}	135 ^{CB}	82 ^{CB}	70 ^{CB}	77 ^{CB}	77 ^x
(Macao R.A.E.)	Trozas	1 ^x	1^{x}	1^{x}	1^{x}	1^{x}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CRi}	0 ^{Rx}
	M. aserr.	1 ^x	1 ^x	1 ^x	1 ^x	2 ⁱ	1 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^{CB}	1 ^{CB}	0 ^{CR}
	Chap.	1 ^x	1^{x}	1^{x}	1^{x}	1^{x}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{Rx}
	Cont.	0 ^x	0^{x}	0^{x}	0^{x}	0^{x}	5 ^{CB}	6 ^{CBI}	5 ^{CB}	6 ^{CB}	6 ^x
(provincia china de Taiwán)	Trozas	3 ^x	3^{x}	3^{x}	3^{x}	3^{x}	589 ^{CB}	742 ^C	623 ^C	482 ^C	482 ^x
	M. aserr.	0 [*]	0 [*]	0 ^x	0 ^x	0 ^x	245 ^C	343 ^C	300 ^C	185 ^C	185 ^x
	Chap.	40 ^x	40^{x}	40^{x}	40^{x}	40^{x}	112 ^C	113 ^C	136 ^C	111 ^C	111 ^x
	Cont.	667 ⁱ	717 ⁱ	717 ^x	717 ^x	717 ^x	574 ^{CB}	574 ^{CB}	484 ^{CB}	395 ^{CB}	395 ^x
Japón	Trozas	0	0	0	0	0 ⁱ	1356 ^C	1062 ^C	723 ^C	442 ^C	406 ^C
	M. aserr.	126	93	87	56	57	278 ^C	238 ^C	177 ^C	125 ^C	105 ^C
	Chap.	20 ^x	20^{x}	20^{x}	20^{x}	20^{x}	30 ^C	34 ^C	15	11	11
	Cont.	625 ^x	625 ^x	323 ⁱ	269 ⁱ	288 ⁱ	3230 ^C	2609	2226 ^C	2279 ^C	1989
República de Corea	Trozas	0	0	0	0	0	251	299 ^C	148	152	152
	M. aserr.	80 [*]	70 ⁱ	70 ^x	70 ^x	70 ^x	122	225	55 ^{CB}	126	126
	Chap.	79	50	36	12	12	210	161	164 ^C	133 ^C	133 ^x
	Cont.	228	217	180	198	198	1139	1075	701	504 ^C	504 ^x
Nepal	Trozas	0	0 ⁱ	0 ^x	0 ^x	0 ^x	1 ⁱ	2 ^{CBI}	1 ⁱ	1 ⁱ	1 ^x
	M. aserr.	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^C	0 ^{CR}	0 ^{Rx}
	Chap.	0 ^x	0^{x}	0^{x}	0^{x}	0^{x}	1 ^{CB}	2 ^{CB}	1 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^x
	Cont.	0 ^x	0 ^{CBR}	3 ^{CB}	4 ^{CBI}	4 ^x	4 ^x				
Nueva Zelandia	Trozas	0	0	0	0 ^x	0 ^x	1 ^C	0	1	1 ^C	1 ^x
	M. aserr.	0	0	0	0 ^x	0 ^x	10	13	7	8	8 ^x
	Chap.	0	0	0	0	0 ^x	1 ⁱ	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{Rx}
	Cont.	0	0	0	0	0 ^x	7	7	6	4	4 ^x
Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)	Trozas	0	0	0	0	0	1290	1246	823	392	407
	M. aserr.	334	374	387	295	302	2910	3022	2527	1576	1547
	Chap.	25	59	69	61	61	406	390	336	244	232
	Cont.	477	472	431	346	348	3366	2874	2190	1536	1520
UE	Trozas	0	0	0	0	0	1270	1232	805	381	398
	M. aserr.	331	371	384	292	297	2490	2580	2099	1295	1245
	Chap.	15	44	29	31	31	373	348	303	213	213
	Cont.	477	472	431	346	348	1343	1339	1329	868	864
Austria	Trozas	0	0	0	0	0 ^x	1 ^{E2}	0 ^{RE2}	1 ^{CBI}	2 ^{CBI}	2 ^x
	M. aserr.	0 ^{E2}	0 ^{E3}	0 ^{E3}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	17 ^{E2}	16 ^{E2}	10	8	8 ^{E2}
	Chap.	2 ^{E3}	5 ^{E3}	2 ^{E3}	2 ^{TCF}	2 ^{TCF}	3 ^{E2}	5 ^{E2}	4	3	3 ^{TCF}
	Cont.	0 ^{E2}	0 ^{E3}	0 ^{E3}	0 ^{TCF}	0 ^{TCF}	19 ^{E2}	10 ^{E2}	8	8	8 ^x
Bélgica	Trozas	0	0	0	0	0 ^x	33 ^{E2}	36 ^{E1}	44 ^C	40 ^C	26 ^C
	M. aserr.	10 ^{E2}	12 ^{E2}	10 ^{E2}	10 ^{E2}	10 ^{E2}	270 ^{E2}	260 ^{E1}	211 ^{E2}	142 ^{E2}	105 ^C
	Chap.	5 ^{E2}	11 ^{E3}	10 ⁱ	10 ^x	10 ^x	35 ^{E2}	12 ^{E2}	11	12	10 ^{E2}
	Cont.	5 ^{E2}	7 ^{E2}	5	3	2 ^{E2}	300 ^{E2}	135 ^{E2}	156	120	120 ^{E2}
Dinamarca	Trozas	0	0	0	0 ^x	0 ^x	59 ^{E2}	21 ^{E2}	7 ^C	3 ^C	3 ^x
	M. aserr.	0 ^{E3}	0 ^{E3}	17 ^{E3}	17 ^{TCF}	17 ^{TCF}	51 ^{E2}	55 ^C	44 ^C	28 ^C	28 ^x
	Chap.	2 ^{E2}	0 ^{E3}	0 ⁱ	0 ^x	0 ^x	7 ^{E2}	9 ^C	9 ^C	5 ^C	4 ^{TCF}
	Cont.	0 ⁱ	5 ^{E2}	5 ^{TCF}	5 ^{TCF}	5 ^{TCF}	28 ^{E2}	23 ^C	26 ^C	13 ^C	13 ^x
Finlandia	Trozas	0	0	0	0	0 ^x	1 ⁱ	1 ^x	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}
	M. aserr.	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0 ^{TCF}	8 ^{E2}	7 ^{E2}	6 ^{E2}	2	1 ^C
	Chap.	0 ^{E2}	0 ^{E3}	0	0	0 ^{TCF}	1 ^{E2}	1 ^{E2}	2 ^{E2}	0 ^{CR}	0 ^{CR}
	Cont.	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0 ^{TCF}	2 ^{E2}	1 ^{E2}	2 ^{E2}	0 ^R	0 ^{TCF}

Exportaciones					Consumo interno					Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*		
25	17	39	43	41	12993	14493	13683	11107	13270	Trozos	
127	112	101	104	38	4982	4683	4621	4393	5624	M. aserr.	Asia-Pacífico
43	12	9	9	12	1297	1258	1226	1115	1139	Chap.	
1086	456	238	239	244	10287	10113	9117	10334	10094	Cont.	
0 CR	2 CB	0 CBR	7	9	41	44	45	39	37	Trozos	Australia
0 CR	0 CR	2	3	3	80	83	92	69	50	M. aserr.	
0 CR	0 CR	0 CR	1	1	4	9	8	4	5	Chap.	
4 CI	7 CB	1	2	2	62	52	60	48	56	Cont.	
0 C	0 C	3 CB	2 C	0 RGTA	10743	12307	12141	9980	12178	Trozos	China
89	81	73	88 CB	22 GTA	3852	3470	3728	3594	4862	M. aserr.	
40 CB	10	8	5 C	7 GTA	797	826	804	781	804	Chap.	
993	414	210	211 C	218 I	3699	4176	4364	5854	5876	Cont.	
14 CB	2 CB	25 CB	25 X	25 X	18	47	8	15	15	Trozos	(Hong Kong R.A.E.)
20 CB	5 CB	3 CB	3 X	3 X	204	172	126	168	168	M. aserr.	
2 CB	1 CB	1 CB	3 C	3 X	4	4	2	0	0	Chap.	
74 C	17 CBI	7 CB	14 CB	14 X	67	71	67	69	69	Cont.	
0 CR	0 CR	0 CR	0 C	0 X	1	1	1	1	1	Trozos	(Macao R.A.E.)
0 CBR	0 CBR	1 C	2 C	2 X	2	3	1	0	1	M. aserr.	
0 CR	0 C	0 C	0 C	0 X	1	1	1	1	1	Chap.	
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 C	5	6	5	6	6	Cont.	
11 C	11 C	9 C	7 C	7 X	581	735	617	478	478	Trozos	(provincia china de Taiwán)
16 C	22 CB	20 CB	6 C	6 X	230	321	280	178	178	M. aserr.	
1 CB	1 CB	1 CB	0 CBR	0 RX	151	151	175	151	151	Chap.	
13 C	14 C	14 C	9 C	9 X	1227	1276	1187	1102	1102	Cont.	
0 CBR	1	1	2	0 C	1356	1061	722	440	406	Trozos	Japón
1	1	1	0	0	403	330	263	181	162	M. aserr.	
0 CR	0 CR	0	0	0	50	54	35	31	31	Chap.	
2	1	1	1	1	3853	3233	2548	2547	2276	Cont.	
0	0 R	0 R	0 R	0 R	251	299	147	152	152	Trozos	República de Corea
1	2	1	2	2	201	292	124	194	194	M. aserr.	
0	0 R	0 R	0 CBR	0	289	211	200	145	145	Chap.	
0	2	1	0 R	0 R	1367	1290	880	702	702	Cont.	
1 CB	2 CB	0 CBR	0 CBR	0 X	0	0	1	1	1	Trozos	Nepal
0 CB	0 CB	0 C	0 C	0 X	0	0	0	0	0	M. aserr.	
0 CBR	0 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX	1	2	1	2	2	Chap.	
0 CBR	2 CB	3 CB	1 C	1 X	0	1	1	3	3	Cont.	
0 CR	0	0 R	0 CR	0 C	1	0	1	1	1	Trozos	Nueva Zelandia
0 CR	0 R	0 CR	0 CR	0 C	10	13	7	8	8	M. aserr.	
0 CR	0 CR	0 C	0 CR	0 RX	1	0	0	0	0	Chap.	
0 CR	0 CR	1 C	1 C	0 C	7	7	5	3	4	Cont.	
87	91	73	39	36	1203	1154	750	352	371	Trozos	Regiones de la
522	523	392	263	272	2722	2873	2522	1607	1577	M. aserr.	Comisión
100	93	82	60	57	330	356	323	246	236	Chap.	Económica para
532	460	569	382	354	3311	2885	2053	1500	1514	Cont.	Europa (CEPE)
85	89	66	34	32	1184	1143	739	347	365	Trozos	
458	498	375	250	255	2363	2452	2108	1337	1288	M. aserr.	UE
85	78	77	56	54	302	314	255	189	190	Chap.	
501	425	529	356	332	1319	1385	1232	857	880	Cont.	
0 RE2	0 RE2	1 CB	1 CB	1 X	1	0	0	1	1	Trozos	Austria
2 E2	3 E2	4	2	3 E2	15	13	6	6	5	M. aserr.	
2 E2	2 E2	2	3	3 TCF	3	8	3	2	2	Chap.	
6 E2	5 E2	1	1	1 X	13	5	7	7	7	Cont.	
15 E2	22 E1	29 C	17 C	17 X	18	14	15	23	9	Trozos	Bélgica
180 E2	155 E1	92 C	60 C	75 E2	100	117	129	92	40	M. aserr.	
20 E2	23 E2	18	15	15 ITCF	20	0	3	7	5	Chap.	
152 C	99 E2	105	85	82 E2	153	43	56	38	40	Cont.	
23 E2	16 E2	5 C	1 C	1 X	36	5	2	2	2	Trozos	Dinamarca
10 C	8 C	25 C	11 C	11 X	42	47	36	35	35	M. aserr.	
8 E2	1 E2	2 CB	1 CB	1 X	0	9	7	3	3	Chap.	
2 C	2 C	4 C	2 C	2 X	26	26	28	17	17	Cont.	
0 RE2	0 RE2	0 CR	0 C	0 C	1	1	0	0	0	Trozos	Finlandia
1 E2	3 E2	2 E2	1	0 C	7	4	4	1	1	M. aserr.	
0 RE2	0 RE2	0 RE2	0 CR	0 C	1	1	2	0	0	Chap.	
0 RE2	0 RE2	0 RE2	0 R	0 TCF	1	1	2	0	0	Cont.	

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

País	Producto	Producción					Importaciones				
		2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*
Francia	Trozas	0	0	0	0	0 ^X	439 ^{E2}	443 ^{E9}	370	161	163 ^C
	M. aserr.	143 ^{E2}	141 ^{E2}	146	95	94 ^{E2}	412 ^{E2}	426 ^{E9}	302	145	180 ^{E2}
	Chap.	0 ^{E2}	0 ^{E9}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	104 ^{E2}	100 ^{E9}	82	56	60 ^{E2}
	Cont.	266 ^{E2}	241 ^{E9}	205	145	145 ^{E2}	110 ^{E2}	131 ^{E9}	209	129	145 ^{E2}
Alemania	Trozas	0 ¹	0	0	0	0 ^X	107 ^{E2}	105 ^{E2}	69	35	35 ^X
	M. aserr.	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E3}	0 ^{TCF}	0 ^{E2}	181 ^{E2}	171 ^{E2}	171	125	105 ^{E2}
	Chap.	0 ^{E5}	3 ^{E3}	3 ^{TCF}	2 ^{E2}	2 ^{E2}	37 ^{E2}	34 ^{E1}	25 ^C	15 ^C	25 ^{E2}
	Cont.	0 ^{E5}	0 ^{E5}	0 ^{E3}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	133 ^{E2}	149 ^C	202 ^C	112 ^C	150 ^{E2}
Grecia	Trozas	0	0	0	0	0	17 ^{E1}	36 ^{E1}	6 ^{CI}	8 ^C	36 ^X
	M. aserr.	29 ^{E1}	29 ^{E1}	29 ^{TCF}	29 ^{TCF}	29 ^{TCF}	14 ^{E1}	19 ^{E1}	14 ^{CB}	5 ^{CB}	19 ^{TCF}
	Chap.	0 ^{E1}	0 ^{E1}	0 ^{TCF}	0 ^{TCF}	0 ^{TCF}	8 ^{E1}	10 ^{E1}	10 ^C	10 ^C	1 ^C
	Cont.	21 ^{E1}	21 ^{E1}	21 ^{TCF}	21 ^{TCF}	21 ^{TCF}	10 ^{CB}	9 ^{CB}	5 ^{CB}	13 ^{CI}	13 ^X
Irlanda	Trozas	0	0	0	0	0	3 ^{E2}	2 ^{E2}	0 ^R	0 ^R	0 ^R
	M. aserr.	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0	54 ^{E1}	18 ^{E3}	24	14	10 ^{E2}
	Chap.	0 ^{E2}	1 ^{E3}	0	0	0	1 ^{E1}	0 ^{RE2}	0 ^R	0 ^R	0 ^{CR}
	Cont.	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0	46 ^{E1}	69 ^C	84	49	49
Italia	Trozas	0	0	0	0	0 ^X	286 ^C	255 ^C	91	47	47 ^X
	M. aserr.	100 ^{E2}	100 ¹	100 ^X	100 ^X	100 ^X	312 ^C	362 ^C	341	221	221 ^{TCF}
	Chap.	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E9}	0 ^{TCF}	96 ^C	101 ^C	83	62	62 ^{TCF}
	Cont.	45 ^{E2}	50 ^{E2}	51	40	40 ^{TCF}	105 ^C	140 ^{E2}	74	45	45 ^{TCF}
Luxemburgo	Trozas	0 ¹	0	0	0	0 ^X	0 ^{CBR}	2 ^C	2 ^{CB}	1 ^C	1 ^C
	M. aserr.	0	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{TCF}	0 ^{TCF}	2 ^C	2 ^C	3 ^C	1 ^{CB}	3 ^{TCF}
	Chap.	0 ^{E5}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{TCF}	0 ^{TCF}	0 ^{CBR}	0 ^{RE3}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}
	Cont.	0 ^{E5}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{TCF}	0 ^{TCF}	8 ^{E8}	7 ^{E3}	3 ^{CB}	2 ^{CB}	8 ^{TCF}
Países Bajos	Trozas	0	0	0	0	0	8 ^{E2}	7 ^{E2}	7	7	6
	M. aserr.	19 ^{E2}	20 ^{E2}	18	12	12	465 ^{E2}	459 ^{E2}	428	298	305
	Chap.	0 ^{E2}	0^{E2}	0^{E2}	0^{E2}	0^{E2}	16 ^{E2}	17 ^{E2}	14	11	10
	Cont.	0 ^{E2}	0^{E2}	0^{E2}	0^{E2}	0^{E2}	212 ^{E2}	195 ^{E2}	263	195	120
Polonia	Trozas	0	0	0	0	0	2 ^{E2}	6 ^{E2}	1	1	1
	M. aserr.	5 ^{E2}	8 ^{E2}	10	8	10	29 ^{E2}	36 ^{E2}	39	26	30
	Chap.	3 ^{E2}	3 ^{E9}	4	5	5	1 ^{E2}	2 ^{E2}	1	1	1
	Cont.	8 ^{E2}	12 ^{E9}	8	4	5	4 ^{E2}	14 ^{E2}	17	5	6
Portugal	Trozas	0	0	0	0	0	116 ^{E2}	126 ^{E2}	128	37	37 ^C
	M. aserr.	25 ^{E2}	25 ^{E2}	25	17	17	100 ^{E2}	128 ^{E2}	90	45	41 ^C
	Chap.	2 ^{E2}	1 ^{E2}	3	3 ^{TCF}	3 ^{TCF}	16 ^{E2}	10 ^C	9	13	1 ^C
	Cont.	11 ^{E2}	11 ^{E2}	25 ^{E3}	25 ^{TCF}	25 ^{TCF}	20 ^{E2}	21 ^C	10	5	5
España	Trozas	0	0	0	0	0 ^X	170 ^{E2}	170 ^{E2}	61	31	31 ^X
	M. aserr.	0 ^{E2}	35 ^{E2}	29 ^{E2}	4 ^{E2}	8 ^{E2}	379 ^{E2}	437 ^{E2}	278	109	106 ^{E2}
	Chap.	0 ^{E2}	20 ^{E2}	7	9	9 ^X	41 ^{E2}	35 ^{E2}	40	21	34 ^{E2}
	Cont.	121 ^{E2}	125 ^{E2}	111 ^{E2}	103 ^{E2}	105 ^{E2}	4 ^{E2}	59 ^{E2}	6	2	4 ^{E2}
Suecia	Trozas	0	0	0	0	0 ^X	2 ^{E2}	4 ^{E2}	3	1	1 ^X
	M. aserr.	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{TCF}	0 ^{E2}	12 ^{E2}	9 ^{E2}	6	4	2 ^{E2}
	Chap.	1 ^{E2}	0 ^{E1}	0 ^{E3}	0 ^{E3}	0 ^{E2}	3 ^{E2}	3 ^{E2}	3	2	2 ^{E2}
	Cont.	0 ^{E2}	0 ^{E3}	0 ^{E3}	0 ^{E3}	0 ^{E2}	7 ^{E2}	7 ^{E2}	11	5	7 ^{E2}
Reino Unido	Trozas	0	0	0	0	0 ^X	26 ^{E2}	17 ^{E2}	13	8	8 ^X
	M. aserr.	0 ^{E2}	0^{E2}	0^{E2}	0^{E2}	0^{E2}	183 ^{E2}	175 ^{E2}	133	122	82 ^C
	Chap.	0 ^{E2}	0^{E2}	0^{E2}	0^{E2}	0^{E2}	2 ^{E2}	9 ^{E2}	10	2	0 ^{CR}
	Cont.	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0	0	0 ^{E2}	336 ^{CB}	367 ^{CB}	252 ^{CB}	163	170 ^{E2}
Europa no UE	Trozas	0	0	0	0	0	5	3	2	1	1
	M. aserr.	3	3	3	3	5	18	21	21	24	21
	Chap.	0	0	0	0	0	1	1	1	4	4
	Cont.	0	0	0	0	0	15	15	30	25	28
Noruega	Trozas	0	0	0	0	0 ^X	1 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}
	M. aserr.	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	2 ¹	2 ^{E2}	2 ^{E2}	2	4 ^{CB}	1 ^C
	Chap.	0 ^{E2}	0 ^{E3}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{TCF}	0 ^{RE2}	0 ^{RE2}	1 ^C	0 ^{CBR}	0 ^C
	Cont.	0 ^{E2}	0 ^{E3}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{TCF}	7 ^{E2}	10 ^{E2}	7	6	6 ^{TCF}
Suiza	Trozas	0	0	0	0	0 ^X	4 ^{E2}	3 ^{E2}	2	1	1 ^X
	M. aserr.	3 ^{E2}	3 ^{E5}	3	3	3 ^{E2}	15 ^{E2}	19 ^{E2}	19	21	20 ^{E2}
	Chap.	0 ^{E2}	0 ^{E9}	0	0	0 ^X	1 ^{E2}	0 ^{RE2}	0 ^R	4	4 ^X
	Cont.	0 ^{RE2}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	8 ^{E2}	5 ^{E2}	23	20	22 ^{E2}
América del Norte	Trozas	0	0	0	0	0	15	11	16	9	8
	M. aserr.	0	0	0	0	0	402	421	407	256	281
	Chap.	10	15	40	30	30	32	41	32	27	16
	Cont.	0	0	0	0	0	2008	1520	831	643	628

Exportaciones					Consumo interno					Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*		
17 ^{E2}	13 ^{E9}	8	3	3 ^X	422	430	362	158	160	Trozas	Francia
35 ^{E2}	34 ^{E9}	25	16	15 ^{E2}	520	534	424	224	259	M. aserr.	
2 ^{E2}	3 ^{E9}	1	0 ^R	0 ^C	102	97	81	56	60	Chap.	
130 ^{E2}	115 ^{E9}	109	81	55 ^{E2}	246	258	305	193	235	Cont.	
20 ^{E2}	26 ^{E2}	14	8	8 ^X	87	79	55	27	27	Trozas	Alemania
89 ^{E2}	104 ^{E2}	79	55	45 ^{E2}	92	67	92	70	60	M. aserr.	
20 ^{E2}	19 ^{E1}	16 ^{CB}	11 ^{CB}	11 ^{E2}	17	18	12	6	16	Chap.	
45 ^{E2}	32 ^C	78 ^C	41 ^C	50 ^{E2}	88	117	125	71	100	Cont.	
0 ^{E1}	0 ^{E1}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^X	17	36	6	8	36	Trozas	Grecia
2 ^{E1}	1 ^{E1}	1	1 ^{TCF}	1 ^{TCF}	41	47	43	33	47	M. aserr.	
0 ^{RE1}	1 ^{E1}	2 ^{CB}	0 ^{CR}	0 ^C	8	10	8	10	1	Chap.	
11 ^{E1}	13 ^C	12 ^C	9 ^C	9 ^X	20	17	14	25	25	Cont.	
0 ^{RE2}	0 ^{RE2}	0	0	0	3	2	0	0	0	Trozas	Irlanda
1 ^{E1}	1 ^{E3}	0 ^R	0 ^R	0 ^C	52	18	23	14	10	M. aserr.	
0 ^{RE1}	0 ^{RE3}	0	0	0 ^C	1	1	0	0	0	Chap.	
0 ^{RE1}	0 ^{CR}	0	0	0	46	69	84	49	49	Cont.	
1 ^{E2}	1 ^{E2}	2	2	2 ^X	285	254	89	45	45	Trozas	Italia
20 ^{E2}	34 ^{E2}	24	19	19 ^{TCF}	393	429	417	302	302	M. aserr.	
7 ^{E2}	8 ^C	9	7	7 ^{TCF}	89	93	74	55	55	Chap.	
64 ^{E2}	67 ^{E2}	65	52	52 ^{TCF}	85	123	60	33	33	Cont.	
0 ^C	0 ^{RE2}	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^C	0	1	2	1	1	Trozas	Luxemburgo
0 ^{CR}	0 ^{E1}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^C	2	2	3	1	3	M. aserr.	
0 ^{E1}	0 ^{E2}	0 ^C	0 ^{CR}	0 ^C	0	0	0	0	0	Chap.	
6 ^{E2}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^X	2	6	2	2	8	Cont.	
5 ^{E2}	3 ^{E2}	3	0	0	3	4	4	6	6	Trozas	Países Bajos
84 ^{E2}	89 ^{E2}	79	60	55	401	390	367	251	262	M. aserr.	
2 ^{E2}	0 ^{RE2}	0 ^R	1	1	14	16	14	10	9	Chap.	
26 ^{E2}	19 ^{E2}	28	29	20	186	176	235	166	100	Cont.	
0 ^{RE2}	0 ^{RE2}	0 ^R	0 ^R	0	2	6	1	1	1	Trozas	Polonia
4 ^{E2}	3 ^{E2}	7	2	2	31	41	41	32	38	M. aserr.	
0 ^{RE2}	0 ^{RE2}	0 ^R	0 ^R	1	4	5	5	5	5	Chap.	
4 ^{E2}	11 ^{E2}	6	1	2	8	15	18	7	9	Cont.	
3 ^{E2}	3 ^{E2}	1	2	0 ^C	113	123	127	35	37	Trozas	Portugal
6 ^{E2}	19 ^{CB}	11	4	4	119	134	104	58	53	M. aserr.	
7 ^{E2}	7 ^{E2}	9	3	3	11	4	3	13	1	Chap.	
2 ^{E2}	8 ^{E2}	4 ^C	14	14	29	24	32	17	17	Cont.	
1 ^{E2}	4 ^{E2}	1	1	1 ^X	169	166	61	30	30	Trozas	España
20 ^{E2}	35 ^{E2}	18	11	14 ^{E2}	359	437	289	102	100	M. aserr.	
11 ^{E2}	11 ^{E2}	14	11	11 ^{E2}	30	44	33	19	32	Chap.	
1 ^{E2}	17 ^{E2}	90	12	15 ^{E2}	124	167	28	93	94	Cont.	
0 ^{RE2}	0 ^{RE2}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	2	4	2	1	1	Trozas	Suecia
2 ^{E2}	2 ^{E2}	3	2	1 ^{E2}	10	7	3	2	1	M. aserr.	
2 ^{E2}	1 ^{E2}	1	1	1 ^{E2}	2	2	2	2	1	Chap.	
1 ^{E1}	4 ^{E3}	0 ^R	0 ^R	0 ^{E2}	6	3	11	5	7	Cont.	
0 ^{RE2}	0 ^{RE2}	1	0 ^R	0 ^{RX}	26	17	12	8	8	Trozas	Reino Unido
3 ^{E2}	7 ^{E2}	6	6	10 ^{E2}	180	167	127	116	72	M. aserr.	
2 ^C	2 ^{E2}	2	1	0 ^C	0	7	8	1	0	Chap.	
50 ^{E2}	32 ^{E2}	26	28	30 ^{E2}	286	335	225	135	140	Cont.	
0	0	0	0	0	5	3	2	1	1	Trozas	Europa no UE
1	1	1	3	3	20	23	23	24	23	M. aserr.	
0	0	0	2	1	1	1	1	2	3	Chap.	
0	0	3	2	3	15	14	27	23	25	Cont.	
0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^C	1	0	0	0	0	Trozas	Noruega
0 ^{RE2}	0 ^{RE2}	0 ^R	2	2 ^{TCF}	2	2	1	2	1	M. aserr.	
0 ^{RE2}	0 ^I	0 ^R	0 ^R	0 ^C	0	0	0	0	0	Chap.	
0 ^{RE2}	0 ^{RE2}	0 ^R	0 ^R	0 ^{RTCF}	7	10	7	6	6	Cont.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0	0	0	4	3	2	1	1	Trozas	Suiza
0 ^{RE2}	1 ^{E2}	1	1	1 ^{E2}	18	22	21	22	22	M. aserr.	
0 ^{RE2}	0 ^{RE2}	0 ^R	2	1 ^I	0	0	0	2	3	Chap.	
0 ^{RE2}	0 ^{RE2}	3	2	3 ^{E2}	8	5	21	18	19	Cont.	
2	2	7	5	4	13	9	9	4	4	Trozas	América del Norte
63	24	16	10	14	339	397	391	246	267	M. aserr.	
15	15	4	2	2	27	42	68	55	44	Chap.	
31	35	37	24	19	1976	1485	794	619	609	Cont.	

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

País	Producto	Producción					Importaciones				
		2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*
Canadá	Trozas	0	0	0	0	0 ^X	2 ^{E1}	2 ^{E1}	6 ^I	5 ^I	5 ^I
	M. aserr.	0 ^{E1}	0 ^{E1}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	38 ^{E1}	60 ^{E1}	102	70 ^C	75 ^{E2}
	Chap.	0 ^{E1}	0 ^{E1}	0 ^{E2}	0 ^{TCF}	0 ^{TCF}	4 ^{E1}	6 ^{E1}	5	9	9 ^{TCF}
	Cont.	0 ^{E1}	0 ^{E1}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	0 ^{E2}	42 ^{E1}	85 ^{E1}	89	30	30 ^X
EE.UU.	Trozas	0	0	0	0	0 ^X	13 ^C	9 ^C	10 ^C	4 ^C	3 ^C
	M. aserr.	0 ^{E1}	0 ^{E1}	0	0	0 ^{E2}	364 ^{E1}	361 ^{E1}	305	186	206 ^C
	Chap.	10 ^I	15 ^I	40 ^{E3}	30 ^{E2}	30 ^{E2}	28 ^{E1}	35 ^{E1}	27	18	7 ^C
	Cont.	0 ^{E1}	0 ^{E1}	0	0	0 ^{E2}	1966 ^C	1435 ^C	742	613	598 ^{E2}
África Septentrional	Trozas	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
	M. aserr.	1	1	1	1	1	3	6	4	3	5
	Chap.	0	0	0	0	0	9	12	11	5	6
	Cont.	8	8	8	8	8	97	140	153	170	170
Egipto	Trozas	0 ^X	0 ^X	0 ^X	0 ^X	0 ^X	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	1 ^C	0 ^{CB}	0 ^{CB}
	M. aserr.	1 ^X	1 ^X	1 ^X	1 ^X	1 ^X	3 ^{CB}	6 ^{CB}	4 ^{CB}	3 ^{CB}	5 ^C
	Chap.	0 ^X	0 ^X	0 ^X	0 ^X	0 ^X	9 ^{CB}	12 ^{CB}	11 ^{CB}	5 ^{CB}	6 ^C
	Cont.	8 ^X	8 ^X	8 ^X	8 ^X	8 ^X	97 ^{CB}	140 ^{CB}	153 ^{CB}	170 ^{CB}	170 ^X
Total Consumidores	Trozas	3075	4404	5054	3934	4154	11233	11353	9492	7607	9564
	M. aserr.	2115	2004	2361	1912	2047	6241	6193	5280	4460	5470
	Chap.	916	922	918	886	886	863	809	733	548	565
	Cont.	6410	6443	6064	7497	7519	8911	7619	6074	5136	4866
Total OIMT	Trozas	136659	141848	145585	141687	138407	14672	15275	13193	11540	13554
	M. aserr.	43518	43402	43467	42415	43280	8634	8755	8144	6556	8279
	Chap.	3467	3741	4102	3914	3948	938	875	811	608	623
	Cont.	19883	19951	17847	18247	18293	9375	8106	6478	5401	5136

Exportaciones					Consumo interno					Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*		
0 ^{CR}	0 ^{CR}	5	4	4 ^X	2	2	1	1	1	Trozas	Canadá
17 ^{E1}	0 ^{RE1}	3	1	5 ^{E2}	21	60	99	69	70	M. aserr.	
4 ^{E1}	2 ^{E1}	1 ^C	0 ^{CR}	0	0	4	4	9	9	Chap.	
1 ^{E1}	2 ^{EB}	0	1	0 ^{E2}	41	83	89	29	30	Cont.	
1 ^{E1}	2 ^{E1}	2	1	0 ^C	12	7	8	3	3	Trozas	EE.UU.
46 ^{E1}	24 ^{E1}	13	9	9 ^{E2}	318	337	292	177	197	M. aserr.	
11 ^{E1}	13 ^{E1}	4 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^X	27	37	64	46	35	Chap.	
30 ^{E1}	33 ^{E1}	37	23	19 ^{E2}	1936	1402	705	590	579	Cont.	
0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	Trozas	África Septentrional
1	1	0	0	0	2	6	5	4	6	M. aserr.	
0	0	0	0	0	9	12	11	5	6	Chap.	
0	0	0	0	0	105	148	161	178	178	Cont.	
0 ^{CBR}	0 ^C	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^C	0	1	1	0	0	Trozas	Egipto
1 ^{CBI}	1 ^{CBI}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	2	6	5	4	6	M. aserr.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^C	9	12	11	5	6	Chap.	
0 ^C	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	105	148	161	178	178	Cont.	
113	109	112	82	77	14196	15649	14434	11459	13641	Trozas	Total Consumidores
651	635	493	367	310	7706	7562	7148	6004	7207	M. aserr.	
144	105	91	69	69	1636	1626	1560	1365	1382	Chap.	
1618	917	807	621	599	13703	13146	11332	12012	11786	Cont.	
13006	13610	12906	10939	12033	138325	143513	145872	142288	139928	Trozas	Total OIMT
11588	10960	8871	7975	9103	40564	41196	42741	40996	42456	M. aserr.	
1105	1084	919	620	636	3300	3532	3994	3901	3935	Chap.	
10571	8927	7325	5315	5219	18687	19130	17000	18333	18209	Cont.	

Exportaciones					Consumo interno					Especies	Producto	País	
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*				
3681	3955	3980	3086	3086	15130	14226	14984	15784	15736	Total	Trozaz	África	
0	1	2	1	1	25	24	25	25	25	C			
3681	3954	3978	3085	3085	15106	14202	14958	15759	15711	NC			
1656	1818	1671	1519	1499	3095	2873	3016	3114	3068	Total	M. aserr.		
8	7	7	3	3	7	7	12	10	10	C			
1648	1812	1664	1516	1495	3089	2866	3004	3104	3058	NC			
279	293	288	184	176	433	534	631	764	767	Total	Chap.		
1	0	0	0	0	0	1	1	1	2	C			
278	293	288	184	175	433	533	630	763	766	NC			
203	259	225	229	156	287	222	296	260	303	Total	Cont.		
10	10	3	6	6	35	25	36	33	33	C			
193	248	222	224	150	252	197	260	227	270	NC			
502 ^I	525 ^I	364 ^I	348 ^I	348 ^X	2281	1753	1908	1918	1918	Total	Trozaz		Camerún
0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
502 ^{CB}	525 ^{CB}	364 ^{CB}	348 ^{CB}	348 ^X	2281	1753	1908	1918	1918	NC			
601 ^I	613 ^I	578 ^I	698 ^I	698 ^X	410	161	195	75	75	Total	M. aserr.		
0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
601 [*]	613 [*]	578 [*]	698 ^{CB}	698 ^X	410	161	195	75	75	NC			
37 ^I	35 ^I	34 ^I	20 ^I	20 ^X	40	50	45	59	59	Total	Chap.		
0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
37 ^{CB}	35 ^{CB}	34 ^{CB}	20 ^{CB}	20 ^X	40	50	45	59	59	NC			
20 ^I	24 ^I	9 ^I	5 ^I	5 ^X	7	8	16	20	20	Total	Cont.		
0 ^I	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
20 [*]	24 [*]	9 ^{CB}	5 ^{CB}	5 ^X	7	8	15	20	20	NC			
95 ^I	78 ^I	84 ^I	70 ^I	70 ^X	524	455	449	463	463	Total	Trozaz	Républica Centroafricana	
0 ^I	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
95 ^{CB}	78 ^{CB}	84 ^I	70 ^{CB}	70 ^X	524	455	449	463	463	NC			
65 ^I	43 ^C	25 ^C	7 ^C	22 ^X	17	52	70	88	73	Total	M. aserr.		
0 ^I	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
65 ^C	43 ^C	25 ^C	7 ^C	22 ^X	17	52	70	88	73	NC			
0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{RX}	1	1	1	1	1	Total	Chap.		
0 ^I	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	1	1	1	1	1	NC			
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^{RI}	0 ^{RX}	1	1	1	1	1	Total	Cont.		
0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	1	1	1	1	1	NC			
190 ^{CB}	297 ^{CB}	225 ^{CB}	101 ^{CB}	101 ^X	110	3	81	211	211	Total	Trozaz		República Democrática del Congo (ex Zaire)
0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^X	0	0	2	1	1	C			
190 ^{CB}	297 ^{CB}	225 ^{CB}	101 ^{CB}	101 ^X	110	3	79	209	209	NC			
66 ^I	62 ^I	130 ^I	73 ^I	73 ^X	27	30	22	22	22	Total	M. aserr.		
0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
66 ^I	62 ^I	130 ^{CB}	73 ^I	73 ^X	27	30	22	22	22	NC			
2 ^I	2 ^I	1 ^I	1 ^I	1 ^X	1	2	2	2	2	Total	Chap.		
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
2 ^{CB}	2 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^X	1	2	2	2	2	NC			
0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^I	0 ^X	11	4	3	6	6	Total	Cont.		
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^X	10	3	2	5	5	C			
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^X	1	1	1	1	1	NC			
659 ^I	649 ^I	630 ^I	508 ^I	508 ^X	657	667	1352	1473	1473	Total	Trozaz	Congo	
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^X	0	0	1	0	0	C			
659 ^{CB}	649 ^{CB}	630 ^{CB}	508 ^{CB}	508 ^X	657	667	1351	1473	1473	NC			
108 ^I	283 ^I	305 ^I	114 ^I	114 ^X	159	86	64	255	255	Total	M. aserr.		
0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
108 ^I	283 ^I	305 ^I	114 ^I	114 ^X	159	86	64	255	255	NC			
3 ^I	4 ^I	9 ^I	8 ^I	8 ^X	3	1	1	2	2	Total	Chap.		
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
3 ^{CB}	4 ^{CB}	9 ^{CB}	8 ^{CB}	8 ^X	3	1	1	2	2	NC			
3 ^I	2 ^I	1 ^I	0 ^{RI}	0 ^{RX}	7	4	6	7	7	Total	Cont.		
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^X	4	0	1	1	1	C			
3 ^{CB}	2 ^{CB}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	3	4	5	6	6	NC			
123 ^I	129 ^I	141 ^I	138 ^I	138 ^X	1286	1340	1328	1331	1331	Total	Trozaz		Côte d'Ivoire
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
123 ^{CB}	129 ^{CB}	141 ^{CB}	138 ^{CB}	138 ^X	1286	1340	1328	1331	1331	NC			
364 ^I	327 ^I	252 ^I	265 ^I	265 ^X	78	130	219	206	206	Total	M. aserr.		
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
364 ^C	327 ^C	252 ^C	265 ^{CB}	265 ^X	78	130	219	206	206	NC			
94 ^I	102 ^I	103 ^C	56 ^I	56 ^X	168	210	293	341	341	Total	Chap.		
0 ^I	0 ^I	0 ^{CR}	0 ^I	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
94 ^C	102 ^C	103 ^C	56 ^C	56 ^X	168	210	293	341	341	NC			
32 ^I	50 ^I	28 ^I	21 ^I	21 ^X	56	32	53	60	60	Total	Cont.		
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
32 ^{CB}	50 ^C	28 ^{CB}	21 ^{CB}	21 ^X	56	32	53	60	60	NC			
1847 ^I	1860 ^I	2162 ^I	1643 ^I	1643 ^X	1653	1540	1238	1757	1757	Total	Trozaz	Gabón	
0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
1847 ^{CB}	1860 ^{CB}	2162 ^{CB}	1643 ^{CB}	1643 ^X	1653	1540	1238	1757	1757	NC			
207 ^I	253 ^I	163 ^I	192 ^I	112 ^I	28	43	34	7	16	Total	M. aserr.		
0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C			
207 ^I	253 ^I	163 ^{CB}	192 ^{CB}	112 ^{CB}	28	43	34	7	16	NC			
71 ^I	81 ^I	72 ^I	59 ^I	59 ^I	79	101	110	123	124	Total	Chap.		
0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^R	0	0	0	0	1	C			
71 ^{CB}	81 ^{CB}	72 ^{CB}	59 ^{CB}	59 ^X	79	101	110	123	123	NC			
37 ^I	45 ^{CB}	47 ^{CB}	51 ^{CB}	19 ^I	108	43	39	35	66	Total	Cont.		
3 ^C	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	0	1	0	0	0	C			
34 ^{CB}	44 ^{CB}	46 ^{CB}	51 ^{CB}	19	108	42	39	34	66	NC			

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					
			2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*	
Ghana	Trozas	Total	1324 ¹	1324 ¹	1412 ¹	1320 ¹	1270 ¹	0	0	0	0	2	
		C	20 ^x	0	0	0	0	0					
		NC	1304	1304	1392	1300	1250	0	0	0	0	2	
	M. aserr.	Total	537 ¹	530 ¹	523 ¹	532 ¹	533 ¹	5 ^{CB}	1 ^{CB}	6 ^{CB}	0 ^{CBR}	4	
		C	10 ^x	2 ^{CB}	1 ^{CB}	5 ^{CB}	0 ^{CBR}	0					
		NC	527	520	513	522	523	4 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	4	
	Chap.	Total	213 ¹	236 ¹	246 ¹	274 ¹	268 ¹	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0	0	0	
		C	1 ^x	0	0	0	0	0					
		NC	212	235	245	273	267	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0	0	0	
	Cont.	Total	128 ¹	173 ¹	213 ¹	191 ¹	161 ¹	0 ^{CR}	0 ^{RI}	2 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^x	
		C	13 ^x	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	2 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^x					
		NC	115	160	200	178	148	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	1 ^x	
Liberia	Trozas	Total	360 ¹	360 ¹	360 ^x	360 ^x	360 ^x	0 ^{RI}	0 ^C	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^x	
		C	0 ¹	0 ¹	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^x	
		NC	360 ^F	360 ^F	360 ^x	360 ^x	360 ^x	0 ^{CBR}	0 ^C	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
	M. aserr.	Total	60	60	80 ¹	80 ¹	80 ¹	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		C	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ^x	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		NC	60	60	80 ¹	80 ¹	80 ¹	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
	Chap.	Total	0 ¹	0	0	0	0	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		C	0 ¹	0	0	0	0	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		NC	0 ^x	0	0	0	0	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
	Cont.	Total	0 ¹	0	0	0	0	1 ^{CB}	2 ¹	3 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^x	
		C	0 ¹	0	0	0	0	1 ^{CB}	1 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^x	
		NC	0 ^x	0	0	0	0	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
Nigeria	Trozas	Total	7105 ^x	0 ^{CR}	1 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{RX}					
		C	5 ^x	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^C	0 ^x					
		NC	7100 ^x	0 ^{CR}	1 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{RX}					
	M. aserr.	Total	2002 ^x	1 ¹	0 ^{CR}	3 ^C	2 ^C	2 ^x					
		C	2 ^x	0 ^{CBR}	0 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{RX}					
		NC	2000 ^x	0 ^{CR}	0 ^{CR}	2 ^C	1 ^C	1 ^x					
	Chap.	Total	0 ^{RI}	1 ¹	1 ^x	1 ^x	1 ^x	0 ^{CBR}	0 ^{RI}	0 ^{CR}	1 ^C	1 ^x	
		C	0 ^x	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}					
		NC	0 ^{RI}	1 ¹	1 ^x	1 ^x	1 ^x	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
	Cont.	Total	56 ^x	22 ^C	30 ^C	39 ^C	32 ^C	32 ^x					
		C	1 ^x	12 ^C	7 ^C	12 ^C	14 ^C	14 ^x					
		NC	55 ^x	10 ^C	23 ^C	27 ^C	18 ^C	18 ^x					
Togo	Trozas	Total	94 ¹	94 ¹	123 ¹	123 ^x	123 ^x	0 ^{RI}	1 ¹	0 ^{RI}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		C	0 ¹	0 ¹	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		NC	94 ^x	94 ^x	123 ¹	123 ^x	123 ^x	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
	M. aserr.	Total	14 ¹	14 ¹	14 ^x	14 ^x	14 ^x	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		C	0 ¹	0 ¹	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		NC	14	14 ^x	14 ^x	14 ^x	14 ^x	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
	Chap.	Total	1 ¹	1 ¹	1 ^x	1 ^x	1 ^x	0 ^{RI}	0 ^{CR}	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{RX}	
		C	0 ¹	0 ¹	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^x	
		NC	1 ^x	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}					
	Cont.	Total	0 ¹	0 ¹	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^{RI}	5 ¹	5 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		C	0 ¹	0 ¹	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ¹	5 ^{CB}	5 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		NC	0 ^x	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^x					
Asia-Pacífico	Trozas	Total	89303	93022	94834	92409	88787	4340	5496	5412	6353	5569	
		C	5507	5538	5511	5434	5518	582	857	815	1087	615	
		NC	83796	87484	89322	86975	83269	3759	4639	4597	5266	4955	
	M. aserr.	Total	29399	29264	28501	28052	28737	3640	3353	3281	2524	3271	
		C	10057	10057	10057	10057	10057	503	535	407	409	446	
		NC	19342	19207	18444	17995	18680	3138	2818	2874	2115	2825	
	Chap.	Total	1564	1777	2017	1820	1854	133	119	141	124	133	
		C	91	97	98	98	101	33	37	38	32	34	
		NC	1473	1680	1919	1722	1753	100	82	103	93	99	
	Cont.	Total	12830	12842	11608	11057	11077	663	566	510	580	618	
		C	987	982	972	972	972	399	344	337	413	331	
		NC	11843	11860	10636	10085	10105	265	222	173	167	287	
	Camboya	Trozas	Total	118 ¹	118 ¹	43 ¹	52 ¹	70 ¹	0 ^C	0 ^C	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^x
			C	5 ^x	5 ^x	5 ^x	5 ^x	5 ^x	0 ^C	0 ^C	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^x
			NC	113 ^F	113 ^F	38	47	65	0 ^C	0 ^C	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^x
M. aserr.		Total	74 ^x	0 ^{FR}	1 ^{CB}	3 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}					
		C	2 ^x	0 ^{FR}	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}					
		NC	72 ^x	0 ^{FR}	1 ^{CB}	2 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}					
Chap.		Total	20 ^x	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}					
		C	0 ^x	0 ^C	0 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}					
		NC	20 ^x	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}					
Cont.		Total	12 ^x	0 ^C	0 ^{CBR}	2 ^{CB}	2 ¹	2 ^x					
		C	2 ^x	0 ^C	0 ^{CBR}	2 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^x					
		NC	10 ^x	0 ^C	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}					
Fiji	Trozas	Total	466 ^x	1 ¹	0 ^{RI}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^x					
		C	300 ^x	0 ^{CB}	0 ^C	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^x					
		NC	166 ^x	1 ^{CI}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}					
	M. aserr.	Total	90	90 ^x	90 ^x	90 ^x	90 ^x	7 ¹	4 ¹	4 ^C	2 ^C	2 ^x	
		C	45	45 ^x	45 ^x	45 ^x	45 ^x	6 ^{CB}	3 ^{CB}	4 ^C	2 ^C	2 ^x	
		NC	45	45 ^x	45 ^x	45 ^x	45 ^x	1 ^{CI}	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
	Chap.	Total	9 ^x	0 ^{CR}	1 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^x					
		C	1 ^x	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}					
		NC	8 ^x	0 ^{CR}	0 ^{CR}	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{RX}					
	Cont.	Total	11 ^x	2 ¹	1 ^C	1 ^C	0 ^{RI}	0 ^{RX}					
		C	3 ^x	1 ^C	1 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^x					
		NC	8 ^x	1 ^{CI}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}					

Exportaciones					Consumo interno					Especies	Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*			
176 ^{CB}	282 ^I	210 ^{CB}	143 ^{CB}	143 ^X	1148	1042	1202	1177	1129	Total	Trozas	Ghana
0 ^{CBR}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	20	19	19	20	20	C		
175 ^{CB}	281 ^I	209 ^{CB}	143 ^{CB}	143 ^X	1129	1023	1183	1157	1109	NC		
217 ^I	212 ^I	197 ^I	159 ^I	203 ^I	326	320	331	374	334	Total	M. aserr.	
7 ^{CB}	6 ^{CB}	6 ^{CB}	3 ^{CB}	3 ^X	5	5	9	7	7	C		
210 ^I	206	191	155 ^I	200	321	315	322	367	327	NC		
72 ^I	68 ^I	69 ^I	40 ^I	31 ^I	141	168	177	234	237	Total	Chap.	
1 ^{CB}	0 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	0	1	1	1	1	C		
71 ^I	68	69	40 ^I	31	141	167	176	233	236	NC		
112 ^I	138 ^I	141 ^I	153 ^I	111 ^I	17	36	74	40	52	Total	Cont.	
8 ^{CB}	9 ^{CB}	3 ^{CB}	5 ^{CB}	5 ^X	6	4	12	9	9	C		
104 ^I	129	138	148 ^I	106	11	31	62	31	43	NC		
0 ^I	0 ^I	2 ^I	5 ^I	5 ^I	360	360	358	355	355	Total	Trozas	Liberia
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0	0	0	0	0	0	0	C		
0	0 ^C	2 ^{CB}	5 ^{CB}	5 ^X	360	360	358	355	355	NC		
0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{RI}	1 ^I	1 ^X	60	60	80	79	79	Total	M. aserr.	
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0	0 ^X	0	0	0	0	0	C		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	1 ^X	60	60	80	79	79	NC		
0 ^I	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0	0	0	0	0	0	Total	Chap.	
0 ^I	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0	0	0	0	0	0	C		
0	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0	0	0	0	0	0	NC		
0 ^I	0 ^C	0 ^C	0	0	1	2	3	2	2	Total	Cont.	
0 ^I	0 ^C	0 ^C	0	0	1	1	2	2	2	C		
0	0 ^C	0 ^C	0	0	0	0	1	0	0	NC		
32 ^I	70 ^I	65 ^I	58 ^I	58 ^X	7073	7036	7041	7047	7047	Total	Trozas	Nigeria
0 ^{CBR}	0 ^{CB}	1 ^C	1 ^C	1 ^X	5	5	4	4	4	C		
32 ^{CB}	70 ^{CB}	64 ^{CB}	57 ^{CB}	57 ^X	7068	7031	7037	7043	7043	NC		
26 ^I	24 ^I	16 ^I	8 ^{CB}	8 ^X	1976	1978	1989	1995	1995	Total	M. aserr.	
1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	2	1	2	2	2	C		
26 ^I	23 ^{CB}	15 ^{CB}	8 ^{CB}	8 ^X	1975	1977	1987	1993	1993	NC		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^X	1	1	1	1	1	Total	Chap.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^X	0	0	0	0	0	C		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	1	1	1	1	1	NC		
0 ^{RI}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	79	86	96	89	89	Total	Cont.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	14	9	14	15	15	C		
0 ^{CBRI}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^X	65	78	82	73	73	NC		
56 ^I	66 ^I	96 ^I	73 ^I	73 ^X	38	29	28	50	50	Total	Trozas	Togo
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^X	0	0	0	0	0	C		
56 ^{CB}	66 ^{CB}	96 ^{CB}	73 ^{CB}	73 ^X	38	29	28	50	50	NC		
2 ^I	2 ^I	4 ^I	2 ^I	2 ^X	12	13	11	13	13	Total	M. aserr.	
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^X	0	0	0	0	0	C		
2 ^{CB}	2 ^{CB}	4 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^X	12	13	11	13	13	NC		
0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^I	0 ^C	0 ^X	1	1	1	1	1	Total	Chap.	
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^C	0 ^X	1	1	1	1	1	NC		
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^C	0 ^X	0	5	5	0	0	Total	Cont.	
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^C	0 ^X	0	5	5	0	0	C		
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	NC		
9237	9434	8627	7684	8794	84406	89084	91619	91078	85562	Total	Trozas	
223	277	159	98	119	5866	6119	6168	6423	6014	C		
9014	9157	8468	7586	8675	78540	82966	85451	84655	79548	NC		
8654	6912	5539	5235	6591	24386	25705	26243	25341	25416	Total	M. aserr.	
41	74	104	45	42	10519	10518	10359	10421	10461	C		
8613	6838	5435	5190	6549	13867	15187	15884	14920	14956	NC		
527	559	507	368	403	1170	1337	1651	1576	1584	Total	Chap.	Asia-Pacífico
31	41	16	24	25	93	93	120	105	110	C		
496	518	491	344	377	1077	1244	1531	1471	1475	NC		
9128	8224	6914	5316	5298	4365	5183	5204	6320	6397	Total	Cont.	
1123	1052	1014	1070	1047	263	274	294	315	256	C		
8005	7172	5900	4246	4251	4102	4910	4909	6005	6141	NC		
0 ^{RI}	16 ^{CB}	4 ^{CB}	5 ^{CB}	5 ^X	118	102	40	47	64	Total	Trozas	Camboya
0 ^C	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^X	5	5	5	5	5	C		
0 ^{CBR}	16 ^{CB}	4 ^{CB}	5 ^{CB}	5 ^X	113	97	35	42	59	NC		
28 ^I	35 ^I	19 ^I	17 ^I	14 ^I	46	40	58	57	60	Total	M. aserr.	
1 ^{CB}	0 ^{CBR}	2 ^C	0 ^{CB}	0 ^X	2	2	1	2	2	C		
28 ^F	34 ^F	17 ^F	17 ^F	14	44	38	57	55	58	NC		
0 ^{RI}	2 ^I	0 ^{CBR}	5 ^I	5 ^X	20	18	20	15	15	Total	Chap.	
0 ^C	0 ^C	0 ^{CB}	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	C		
0 ^{CBR}	2 ^{CB}	0 ^{CBR}	5 ^{CB}	5 ^X	20	18	20	15	15	NC		
1 ^{CB}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	1 ^X	11	12	13	13	13	Total	Cont.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	1 ^X	2	2	3	3	3	C		
1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^X	9	10	10	10	10	NC		
1 ^I	1 ^I	6 ^I	3 ^{CB}	3 ^X	466	465	460	463	463	Total	Trozas	Fiji
1 ^{CI}	1 ^{CI}	6 ^{CI}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	299	299	294	300	300	C		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	3 ^{CB}	3 ^X	167	166	166	163	163	NC		
14 ^{CB}	13 ^{CB}	16 ^{CB}	10 ^I	10 ^X	83	81	78	82	82	Total	M. aserr.	
3 ^{CB}	1 ^{CB}	3 ^{CB}	1 ^{CBI}	1 ^X	48	47	46	46	46	C		
11 ^{CB}	12 ^{CB}	13 ^{CB}	9 ^{CB}	9 ^X	35	34	32	36	36	NC		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	1 ^X	9	10	10	8	8	Total	Chap.	
0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	1	1	1	1	1	C		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	1 ^X	8	8	8	7	7	NC		
2 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^{CB}	1 ^I	1 ^X	11	10	10	10	10	Total	Cont.	
1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^X	3	3	3	2	2	C		
1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	8	7	7	8	8	NC		

Exportaciones					Consumo interno					Especies	Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*			
18 ^I	9 ^J	11 ^C	28 ^C	26 ^{IGT}	26782	27836	27973	29136	28228	Total	Trozas	India
2 ^F	0 ^{CR}	0 ^{CR}	2 ^C	0 ^{RI}	3377	3673	3626	3904	3422	C		
16 ^C	9 ^{CBI}	11 ^C	26 ^C	26 ^{IGT}	23405	24163	24347	25233	24806	NC		
18 ^C	23 ^I	59 ^I	24 ^C	18 ^{IGT}	14832	14823	14813	14919	14907	Total	M. aserr.	
1 ^C	5 ^{CB}	22 ^{CB}	2 ^C	1 ^{IGT}	9906	9907	9905	9960	9941	C		
17 ^C	18 ^C	37 ^C	22 ^C	17 ^{IGT}	4926	4916	4908	4959	4965	NC		
20 ^C	27 ^C	17 ^I	27 ^C	23 ^{IGT}	276	275	298	289	293	Total	Chap.	
12 ^C	17 ^C	2 ^{CB}	16 ^C	16 ^{IGT}	3	3	25	9	9	C		
8 ^C	10 ^C	15 ^C	11 ^C	7 ^{IGT}	274	272	273	280	285	NC		
41 ^C	118 ^C	77 ^I	69 ^C	69 ^X	2139	2072	2134	2544	2544	Total	Cont.	
13 ^C	31 ^C	14 ^C	10 ^C	10 ^X	22	14	38	80	80	C		
28 ^C	87 ^C	63 ^{CI}	59 ^C	59 ^X	2116	2059	2096	2464	2464	NC		
63 ^I	81 ^I	70 ^I	103 ^{CB}	103 ^X	29742	36055	36020	35946	35941	Total	Trozas	Indonesia
1 ^{CB}	0 ^{CR}	2 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	1853	1847	1847	1849	1860	C		
62 ^{CBI}	81 ^{CB}	68 ^{CBI}	103 ^{CB}	103 ^X	27889	34207	34172	34097	34080	NC		
1920 ^I	970 ^I	879 ^I	646 ^I	826 ^I	2713	3609	3548	3718	3565	Total	M. aserr.	
14 ^{CB}	45 ^{CB}	32 ^{CB}	26 ^{CBI}	26 ^X	198	124	141	110	126	C		
1906 ^{CBI}	925 ^{CBI}	848 ^{CBI}	620 ^{CB}	800 ^I	2516	3485	3407	3608	3439	NC		
49 ^I	31 ^I	19 ^I	14 ^I	10 ^C	230	295	294	290	290	Total	Chap.	
8 ^W	8 ^W	6 ^W	4 ^C	6 ^C	69	71	71	67	67	C		
41 ^{CB}	23 ^{CB}	13 ^{CB}	9 ^{CB}	5 ^C	162	224	223	223	223	NC		
3593 ^I	3487 ^I	2929 ^I	2742 ^I	2742 ^X	1031	1120	1120	1329	1315	Total	Cont.	
844 ^W	800 ^W	783 ^W	823 ^W	823 ^X	4	45	45	33	10	C		
2749 ^{CBI}	2687 ^C	2146 ^C	1919 ^C	1919 ^X	1027	1075	1075	1296	1305	NC		
4772 ^C	4648	4368	4165	4417	17792	15505	17815	15320	10708	Total	Trozas	Malasia
113 ^C	108	115	66	89	172	192	163	121	182	C		
4660 ^C	4540	4253	4099	4328	17620	15314	17652	15199	10526	NC		
4223 ^C	2470 ^C	2479	1900	2158	2000	3379	2485	2301	2634	Total	M. aserr.	
15 ^C	14 ^C	39	13	11	106	89	42	64	41	C		
4207 ^C	2456 ^C	2440	1887	2147	1894	3290	2443	2237	2593	NC		
391 ^{CB}	442 ^{CB}	419 ^I	282 ^I	322	256	324	624	576	526	Total	Chap.	
9 ^{CB}	14 ^{CB}	6 ^{CB}	1 ^{CB}	1	9	4	12	13	24	C		
382 ^{CB}	428 ^{CB}	413	281	321	247	320	613	563	502	NC		
5369 ^C	4475 ^I	3795 ^I	2396 ^I	2396 ^X	323	1239	1257	1730	1762	Total	Cont.	
214 ^C	139 ^{CBI}	139 ^I	147 ^{CI}	147 ^X	4	56	17	15	15	C		
5155 ^C	4336 ^C	3656 ^C	2249 ^C	2249 ^X	319	1183	1240	1715	1747	NC		
2082 ^I	1826 ^I	1571 ^{CB}	1299 ^{CB}	1299 ^X	2163	2421	2674	2946	2946	Total	Trozas	Myanmar
106 ^F	166 ^{CB}	32 ^{CB}	30 ^{CB}	30 ^X	94	34	168	170	170	C		
1976 ^{CBI}	1660 ^{CBI}	1539 ^{CB}	1269 ^{CB}	1269 ^X	2069	2387	2506	2776	2776	NC		
328 ^I	529 ^I	179 ^I	207 ^{CB}	207 ^X	1282	1081	1431	1403	1403	Total	M. aserr.	
5 ^{CB}	3 ^{CB}	5 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^X	74	77	74	78	78	C		
323 ^I	526 ^I	174 ^I	205 ^{CB}	205 ^X	1207	1004	1357	1325	1325	NC		
16 ^{CB}	28 ^{CB}	30 ^{CB}	31 ^{CB}	31 ^X	6	4	4	1	1	Total	Chap.	
1 ^{CB}	1 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^X	1	1	2	0	0	C		
15 ^{CB}	27 ^{CB}	28 ^{CB}	29 ^{CB}	29 ^X	5	3	2	1	1	NC		
69 ^{CBI}	66 ^I	23 ^{CB}	22 ^{CB}	22 ^X	43	53	95	96	96	Total	Cont.	
13 ^{CBI}	29 ^{CB}	8 ^{CB}	12 ^{CB}	12 ^X	14	4	23	20	20	C		
56 ^{CBI}	37 ^{CBI}	15 ^{CB}	10 ^{CB}	10 ^X	30	49	71	76	76	NC		
2283 ^I	2835 ^I	2577 ^{CB}	2068 ^{CB}	2899 ^I	625	73	331	840	651	Total	Trozas	Papua Nueva Guinea
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^X	50	50	50	50	50	C		
2282	2835	2577 ^{CB}	2068 ^{CB}	2899 ^I	576	23	281	790	601	NC		
48 ^I	53 ^{CB}	42 ^{CB}	33 ^{CB}	33 ^X	13	8	19	48	48	Total	M. aserr.	
1 ^F	3 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^X	9	8	9	10	10	C		
47 ^{CB}	50 ^{CB}	40 ^{CB}	33 ^{CB}	33 ^X	4	1	11	38	38	NC		
42 ^I	20 ^{CB}	17 ^{CB}	3 ^{CB}	3 ^X	38	61	65	78	78	Total	Chap.	
0 ^I	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^X	0	1	1	1	1	C		
42 ^{CB}	20 ^{CB}	17 ^{CB}	3 ^{CB}	3 ^X	38	60	64	77	77	NC		
5 ^{CB}	6 ^{CB}	7 ^{CB}	8 ^{CB}	8 ^X	10	9	9	9	9	Total	Cont.	
1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^X	3	4	4	6	6	C		
4 ^{CB}	5 ^{CB}	5 ^{CB}	8 ^{CB}	8 ^X	7	5	5	3	3	NC		
1 ^I	0 ^R	1	0 ^R	0	1100	982	892	1038	1189	Total	Trozas	Filipinas
0 ^R	0 ^R	1	0 ^R	0	3	7	3	1	4	C		
1 ^{CB}	0	0	0 ^R	0	1097	976	889	1036	1185	NC		
186 ^I	213 ^I	240 ^I	353 ^I	544 ^I	507	323	253	275	221	Total	M. aserr.	
1 ^{CB}	2 ^{CB}	0	0	0 ^R	25	38	14	20	17	C		
184	211 ^C	240 ^{CB}	353 ^{CB}	544 ^I	482	285	238	255	204	NC		
6	7	4	4	7	126	142	124	107	157	Total	Chap.	
0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	8	9	3	11	5	C		
6	7	4	4	7	118	134	121	96	152	NC		
20	37	43 ^I	33	13 ^I	442	363	265	287	371	Total	Cont.	
17	27	38	33	9	48	26	19	18	7	C		
3	9	6 ^C	0 ^R	4 ^I	394	337	246	269	364	NC		
17 ^I	16 ^I	19 ^{CB}	12 ^{CB}	41 ^C	5587	5616	5384	5314	5342	Total	Trozas	Tailandia
0 ^C	1 ^{CB}	3 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	13	12	12	24	19	C		
17 ^{CBI}	15 ^{CBI}	16 ^{CB}	12 ^{CB}	41 ^C	5575	5604	5373	5290	5323	NC		
1889 ^I	2606 ^C	1623 ^C	2045 ^C	2780 ^C	2896	2343	3540	2519	2477	Total	M. aserr.	
0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^{CR}	151	224	121	126	195	C		
1889 ^{CB}	2606 ^C	1623 ^C	2045 ^C	2780 ^C	2745	2119	3419	2392	2282	NC		
4 ^I	2 ^I	2 ^I	1 ^I	1 ^C	209	208	212	211	215	Total	Chap.	
1 ^{CBI}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	3	3	4	2	3	C		
2 ^{CB}	2 ^C	1 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	206	204	208	209	212	NC		
28 ^I	32 ^I	38 ^I	42 ^I	44 ^I	354	304	300	302	277	Total	Cont.	
21 ^{CB}	23 ^{CBI}	29 ^{CB}	41 ^{CI}	42 ^{CI}	162	119	140	138	113	C		
7 ^C	9 ^{CBI}	9 ^{CBI}	1 ^{CB}	1 ^X	192	185	159	164	164	NC		

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					
			2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*	
Vanuatu	Trozas	Total	30 ^x	30 ^x	30 ^x	30 ^x	30 ^x	0 ^{CR}	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{CB}	0 ^x	
		C	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		NC	30 ^x	30 ^x	30 ^x	30 ^x	30 ^x	0 ^{CR}	0 ^{RI}	0 ^{CBRI}	0 ^{CB}	0 ^x	
	M. aserr.	Total	14 ^x	14 ^x	14 ^x	14 ^x	14 ^x	1 ^I	4 ^I	7 ^I	5 ^I	5 ^x	
		C	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^{CR}	3 ^{CB}	6 ^{CB}	5 ^{CB}	5 ^x	
		NC	14 ^x	14 ^x	14 ^x	14 ^x	14 ^x	0 ^{CBRI}	2 ^C	0 ^{CBRI}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
	Chap.	Total	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		C	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
		NC	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	
Cont.	Total	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	1 ^I	2 ^I	2 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^x		
	C	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	1 ^C	2 ^C	2 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^x		
	NC	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^{CBRI}	0 ^{CBR}	0 ^{CBRI}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}		
América Latina/ Caribe	Trozas	Total	134794	122226	122762	121869	122124	81	89	84	64	76	
		C	68137	50165	50227	49643	49640	34	34	37	19	19	
		NC	66657	72061	72535	72226	72483	47	55	47	45	58	
	M. aserr.	Total	30118	30850	31601	32257	32373	2396	2591	2406	1600	1651	
		C	12605	13158	13251	13900	13878	1846	1845	1429	1183	1199	
		NC	17514	17692	18350	18357	18495	550	746	977	418	452	
	Chap.	Total	1150	1178	1180	1186	1188	51	52	47	37	42	
		C	731	767	767	767	768	11	14	8	9	11	
		NC	419	410	413	419	420	40	38	39	27	31	
	Cont.	Total	3894	3829	3577	3098	3221	643	706	789	511	481	
		C	2699	2603	2409	2133	2221	355	384	494	311	299	
		NC	1195	1226	1168	966	1001	288	322	295	200	182	
	Bolivia	Trozas	Total	913 ^I	913 ^X	913 ^X	913 ^X	913 ^X	6 ^I	7 ^C	2 ^C	2 ^I	2 ^X
			C	10 ^X	10 ^X	10 ^X	10 ^X	10 ^X	0 ^{CBR}	0 ^C	0 ^C	0 ^{CBR}	0 ^{RX}
			NC	903	903 ^X	903 ^X	903 ^X	903 ^X	6 ^C	7 ^C	2 ^C	2 ^C	2 ^X
M. aserr.		Total	461 ^I	461 ^X	461 ^X	461 ^X	461 ^X	2 ^C	2 ^C	0 ^{CB}	1 ^C	1 ^X	
		C	2 ^I	2 ^X	2 ^X	2 ^X	2 ^X	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
		NC	459	459 ^X	459 ^X	459 ^X	459 ^X	1 ^C	2 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
Chap.		Total	8 ^I	8 ^X	8 ^X	8 ^X	8 ^X	0 ^{RI}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
		C	1 ^I	1 ^X	1 ^X	1 ^X	1 ^X	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
		NC	7	7 ^X	7 ^X	7 ^X	7 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
Cont.		Total	13 ^X	15 ^I	15 ^X	15 ^X	15 ^X	0 ^{RI}	0 ^{CBR}	0 ^{RI}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
		C	7 ^X	7 ^X	7 ^X	7 ^X	7 ^X	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
		NC	6 ^X	8 ^I	8 ^X	8 ^X	8 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
Brasil		Trozas	Total	118753	105131 ^F	105131 ^X	105131 ^X	105131 ^X	16 ^I	8	19	26	39 ^I
			C	59339 ^I	40381 ^F	40381 ^X	40381 ^X	40381 ^X	0 ^{CBR}	0	0 ^R	0	0 ^X
			NC	59414 ^I	64750 ^F	64750 ^X	64750 ^X	64750 ^X	16	8	19	26	39
	M. aserr.	Total	23797	24414	24987	24987 ^X	24987 ^X	134	146	113	100	150	
		C	9078	9577	9532	9532 ^X	9532 ^X	46	40	16	32	48	
		NC	14719	14837	15455	15455 ^X	15455 ^X	88	105	97	68	102	
	Chap.	Total	550 ^X	550 ^X	550 ^X	550 ^X	550 ^X	13	12	14	10	15	
		C	250 ^X	250 ^X	250 ^X	250 ^X	250 ^X	2	2	1	1	2	
		NC	300 ^X	300 ^X	300 ^X	300 ^X	300 ^X	10	11	13	9	13	
	Cont.	Total	3044	2878	2669	2197	2307	8	8 ^I	4	4	3 ^I	
		C	2375	2188	2070	1768	1856	7	7	4	4	3 ^C	
		NC	669	690	599	429	451	1	0 ^{CBR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	
	Colombia	Trozas	Total	2913	2962	3401	3615	3615 ^X	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R
			C	1041	1058	1118	1189	1189 ^X	0	0	0 ^R	0	0
			NC	1873	1904	2282	2426	2426 ^X	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R
M. aserr.		Total	389	381	481	525	525 ^X	2 ^I	5 ^C	10	4	2	
		C	93	92	115	126	126 ^X	1 ^C	5 ^C	9	4	2	
		NC	296	290	366	399	399 ^X	1 ^{CB}	1 ^C	1	0 ^R	0 ^R	
Chap.		Total	1	1	1	2	2 ^X	2 ^C	3 ^C	2 ^I	1	2 ^C	
		C	0	0	0	0	0 ^X	1 ^C	2 ^C	0 ^R	1	1 ^C	
		NC	1	1	1	2	2 ^X	1 ^C	2 ^C	2 ^C	1	0 ^{CR}	
Cont.		Total	45	53	58	63	63 ^X	10 ^C	15 ^C	23 ^C	20 ^C	8	
		C	0	0	0	0	0 ^X	4 ^C	11 ^C	17 ^C	15 ^C	4	
		NC	45	53	58	63	63 ^X	6 ^C	4 ^C	6 ^C	5 ^C	3	
Ecuador		Trozas	Total	728	757	964 ^I	699	699 ^X	0 ^{RI}	0 ^I	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{RX}
			C	254	266	473	198	198 ^X	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}
			NC	474	491	491 ^I	501	501 ^X	0 ^C	0 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	M. aserr.	Total	350	393 ^I	393 ^I	428	428 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	6 ^C	6 ^X	
		C	107	107 ^F	107 ^X	118	118 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	6 ^C	6 ^X	
		NC	243	286	286	310	310 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
	Chap.	Total	198 ^I	234 ^I	234 ^X	243 ^I	243 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CR}	1 ^C	1 ^C	1 ^X	
		C	162	198	198	198 ^X	198 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
		NC	36 ^X	36 ^X	36 ^X	45 ^I	45 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	1 ^C	1 ^X	
	Cont.	Total	487 ^X	487 ^X	487 ^X	487 ^X	487 ^X	1 ^I	1 ^I	1 ^C	1 ^C	1 ^X	
		C	149 ^X	149 ^X	149 ^X	149 ^X	149 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CR}	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
		NC	338 ^X	338 ^X	338 ^X	338 ^X	338 ^X	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	1 ^C	1 ^X	
	Guatemala	Trozas	Total	443	443 ^X	443 ^X	443 ^X	434 ^I	2 ^I	1 ^{CB}	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{RX}
			C	363	363 ^X	363 ^X	363 ^X	363 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
			NC	80	80 ^X	80 ^X	80 ^X	71 ^I	2 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{RX}
M. aserr.		Total	148 ^I	148 ^I	187 ^I	208 ^I	185 ^I	2 ^C	44 ^C	39 ^C	15 ^C	15 ^X	
		C	33	33 ^X	59 ^I	81 ^I	57 ^I	1 ^C	40 ^C	35 ^C	13 ^C	13 ^X	
		NC	115 ^F	115 ^F	128 ^I	128 ^I	128 ^X	2 ^C	4 ^C	5 ^C	2 ^C	2 ^X	
Chap.		Total	20 ^X	20 ^X	20 ^X	20 ^X	20 ^X	0 ^{CR}	1 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
		C	15 ^X	15 ^X	15 ^X	15 ^X	15 ^X	0 ^{CR}	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
		NC	5 ^X	5 ^X	5 ^X	5 ^X	5 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	
Cont.		Total	30 ^X	30 ^X	30 ^X	30 ^X	30 ^X	4 ^C	5 ^C	7 ^C	7 ^C	7 ^X	
		C	10 ^X	10 ^X	10 ^X	10 ^X	10 ^X	4 ^C	4 ^C	6 ^C	7 ^C	7 ^X	
		NC	20 ^X	20 ^X	20 ^X	20 ^X	20 ^X	0 ^{CR}	1 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{RX}	

Exportaciones					Consumo interno					Especies	Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*			
0 RI	0 RI	0 RI	0 RI	0 RX	30	30	30	30	30	Total	Trozas	Vanuatu
0 C	0 C	0 C	0 C	0 X	0	0	0	0	0	C		
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	30	30	30	30	30	NC		
1 CB	1 CB	3 CB	0 CBR	0 RX	14	17	18	19	19	Total	M. aserr.	
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CB	0 X	0	3	6	5	5	C		
1 CB	1 CB	3 CB	0 CBR	0 RX	13	15	12	14	14	NC		
0 C	0 RI	0 C	0 C	0 X	0	0	0	0	0	Total	Chap.	
0 C	0 C	0 C	0 C	0 X	0	0	0	0	0	C		
0 C	0 CBR	0 C	0 C	0 X	0	0	0	0	0	NC		
0 RI	0 C	0 C	0 C	0 X	1	2	2	1	1	Total	Cont.	
0 CBR	0 C	0 C	0 C	0 X	1	2	2	1	1	C		
0 C	0 C	0 C	0 C	0 X	0	0	0	0	0	NC		
356	440	371	251	273	134520	121875	122475	121682	121927	Total	Trozas	
2	8	6	1	3	68170	50191	50258	49661	49656	C		
354	432	365	250	270	66350	71684	72217	72021	72271	NC		
3972	4134	3112	2073	1778	28543	29306	30895	31785	32246	Total	M. aserr.	
1747	1668	1276	945	792	12704	13335	13403	14138	14286	C		
2225	2466	1836	1128	986	15839	15972	17492	17647	17960	NC		América Latina/ Caribe
219	246	132	39	29	981	984	1095	1184	1202	Total	Chap.	
31	76	80	14	12	711	705	696	763	767	C		
188	169	52	25	17	271	279	399	421	434	NC		
3089	2698	2293	1611	1733	1448	1837	2073	1999	1969	Total	Cont.	
2334	2102	1892	1387	1512	720	885	1011	1057	1007	C		
755	596	401	224	221	729	952	1063	942	962	NC		
9 I	11 CB	17 CB	14 CB	14 X	910	910	897	900	900	Total	Trozas	Bolivia
0 C	1 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX	10	9	10	10	10	C		
9 CB	9 CB	17 CB	14 CB	14 X	900	901	887	890	890	NC		
112 CB	152 CB	66 I	48 I	48 X	352	311	395	413	413	Total	M. aserr.	
3 CB	1 CB	1 CB	2 CB	2 X	0	1	1	1	1	C		
109 CB	150 CB	65 C	47 C	47 X	352	310	394	412	412	NC		
1 C	2 I	3 I	2 I	2 X	7	6	5	6	6	Total	Chap.	
0 CR	0 CBR	0 CBR	0 CB	0 X	1	1	1	1	1	C		
1 C	2 C	3 C	2 C	2 X	6	5	4	5	5	NC		
6 I	13 I	9 I	5 I	5 X	7	2	7	10	10	Total	Cont.	
2 C	6 C	4 C	3 C	3 X	5	1	3	5	5	C		
4 CB	7 CB	4 CB	3 CB	3 X	2	1	4	6	6	NC		
7	19	27 I	6	11 C	118762	105121	105123	105151	105159	Total	Trozas	Brasil
1	0 R	5 CB	0 R	2 C	59338	40381	40376	40381	40379	C		
7	18	22	6	9 C	59424	64740	64747	64771	64780	NC		
3167	3167	2120	1394	1101 C	20764	21393	22979	23693	24036	Total	M. aserr.	
1505	1468	1090	823	673 C	7619	8150	8458	8740	8906	C		
1662	1699	1031	571	428 C	13145	13243	14521	14952	15129	NC		
207	238 I	120	33	22 C	356	324	444	527	543	Total	Chap.	
31	76 C	79	14	12 C	221	176	172	238	241	C		
176	162	41	19	11 C	134	149	272	289	302	NC		
2868	2518	2144	1496	1615 I	184	368	530	705	695	Total	Cont.	
2297	2073	1863	1361	1481 C	85	123	211	410	379	C		
572	445	281	134	134	98	245	318	295	317	NC		
9 I	18 I	24 I	34	16	2904	2944	3377	3582	3599	Total	Trozas	Colombia
0 R	0 R	0 R	0 R	0 R	1040	1058	1118	1189	1189	C		
9 C	18 C	24 I	34	16	1864	1886	2258	2393	2410	NC		
5	8 I	9	3	2	386	378	482	525	526	Total	M. aserr.	
1	1	0 R	0 R	0 R	94	96	125	129	128	C		
4	8 C	9	3	2	292	283	358	396	398	NC		
0 R	0 R	0 R	0 R	0 R	2	5	3	3	4	Total	Chap.	
0 R	0 R	0 R	0 R	0 R	1	2	0	1	1	C		
0 R	0 R	0 R	0 R	0 R	2	3	3	2	2	NC		
9	8 I	4 I	4	1	46	60	77	79	70	Total	Cont.	
1	1	0 R	0 R	0 R	3	10	17	15	4	C		
8	7 C	4 C	4	1	43	50	60	64	66	NC		
64 I	145 I	96 I	57 I	57 X	665	611	869	642	642	Total	Trozas	Ecuador
0 C	0 CR	0 C	0 CR	0 RX	254	266	474	198	198	C		
64 CB	145 CB	96 CB	57 CB	57 X	410	346	395	444	444	NC		
37 I	43 I	84 I	88 I	88 X	314	350	310	346	345	Total	M. aserr.	
3 CB	4 CB	6 CB	4 CB	4 X	104	103	102	120	120	C		
34 C	39 C	78 C	85 C	85 X	210	246	208	226	226	NC		
2 I	2 I	3 C	2 C	2 X	196	233	232	242	242	Total	Chap.	
0 CBR	0 C	0 CR	0 CR	0 X	162	198	198	198	198	C		
2 C	2 CB	3 C	2 C	2 X	34	34	33	43	43	NC		
108 I	80 I	67 I	66 I	66 X	380	408	421	422	422	Total	Cont.	
23 C	8 C	15 C	15 C	15 X	127	142	135	135	135	C		
85 CB	72 CB	52 CB	51 CB	51 X	253	266	285	287	287	NC		
4 CB	3 CB	4 CB	8 CB	8 X	440	441	440	435	426	Total	Trozas	Guatemala
0 CBR	0 CBR	0 CB	0 CBR	0 RX	363	363	363	363	363	C		
4 CB	3 CB	4 CB	8 CB	8 X	77	78	77	72	63	NC		
46 C	51 C	43 C	34 C	34 X	105	141	183	189	166	Total	M. aserr.	
28 C	29 C	28 C	27 C	27 X	6	44	67	66	43	C		
18 C	22 C	16 C	7 C	7 X	99	97	117	123	123	NC		
0 CBR	0 CBR	0 RI	0 RI	0 RX	20	20	21	20	20	Total	Chap.	
0 CBR	0 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX	15	16	15	15	15	C		
0 CBR	0 CBR	0 CR	0 CR	0 RX	5	5	5	5	5	NC		
8 I	5 I	1 I	1 I	1 X	27	30	35	36	36	Total	Cont.	
3 C	1 C	1 C	1 C	1 X	11	13	15	16	16	C		
5 CB	4 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX	15	16	21	20	20	NC		

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones				
			2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*
Guyana	Trozas	Total	474	425	361	358	359 ^I	0 ^{RI}	0 ^{CBR}	0	0	0
		C	0	0	0	0	1 ^I	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0	0	0
		NC	474	425	361	358	358 ^X	0	0 ^{CBR}	0	0	0
	M. aserr.	Total	68	74	67	73	73 ^X	0	0 ^{RI}	0	0	0
		C	0	0	0	0	0 ^X	0	0 ^{CR}	0	0	0
		NC	68	74	67	73	73 ^X	0	0 ^{CBR}	0	0	0
	Chap.	Total	0	0	0	0	2 ^I	0 ^{RI}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}
		C	0	0	0	0	1 ^I	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}
		NC	0	0	0	0	1 ^I	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}
	Cont.	Total	34	39	21	19	19 ^X	2 ^{CB}	1 ^I	1 ^I	1 ^I	9 ^I
		C	0	0	0	0	0 ^X	2 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CI}	1 ^{CB}	9 ^{CI}
		NC	34	39	21	19	19 ^X	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0	0	0
Honduras	Trozas	Total	960	881	662	483	483 ^X	1 ^I	2 ^I	4	1 ^I	1 ^X
		C	930	860	646	466	466 ^X	1	1	3	1	1 ^X
		NC	30	21	16	17	17 ^X	0 ^{CR}	1 ^{CB}	1	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	M. aserr.	Total	420 ^I	379	349	277	277 ^X	14	23	47	30	30 ^X
		C	403	370	342	267	267 ^X	9	19	46	29	29 ^X
		NC	17 ^I	9	7	10	10 ^X	6	5	1	1	1 ^X
	Chap.	Total	1 ^I	1 ^I	1 ^I	1 ^I	1 ^X	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^R	0 ^R	0
		C	1 ^X	1^{X}	1^{X}	1^{X}	1^{X}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^R	0 ^R	0
		NC	0	0	0	0	0 ^X	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0
	Cont.	Total	15 ^I	7 ^I	11 ^I	6 ^I	6 ^X	3	3	4	3	3 ^X
		C	14	6	10	5	5 ^X	3	2	4	2	2 ^X
		NC	1 ^X	1^{X}	1^{X}	1^{X}	1^{X}	0 ^R	1	0 ^R	0 ^R	0 ^{RX}
México	Trozas	Total	5792	6306	6425	6210	6210 ^X	44 ^I	51 ^I	45 ^I	31 ^I	31 ^X
		C	4953	5602	5482	5299	5299 ^X	23 ^C	15 ^C	23 ^C	16 ^C	16 ^X
		NC	839	704	942	911	911 ^X	21 ^{CB}	36 ^{CB}	22 ^{CB}	15 ^{CB}	15 ^X
	M. aserr.	Total	2650	2686	2814	3615	3615 ^X	2144 ^{CB}	2229 ^{CB}	2038 ^I	1304 ^I	1304 ^X
		C	2324	2366	2409	3094	3094 ^X	1702 ^{CB}	1614 ^{CB}	1192 ^{CB}	973 ^{CB}	973 ^X
		NC	326	321	405	521	521 ^X	442 ^{CB}	616 ^{CB}	846 ^C	331 ^C	331 ^X
	Chap.	Total	350 ^X	350^{X}	350^{X}	350^{X}	350^{X}	31 ^C	30 ^C	25 ^C	20 ^C	20 ^X
		C	300 ^X	300^{X}	300^{X}	300^{X}	300^{X}	4 ^C	7 ^C	4 ^C	4 ^C	4 ^X
		NC	50 ^X	50^{X}	50^{X}	50^{X}	50^{X}	27 ^C	23 ^C	21 ^C	16 ^C	16 ^X
	Cont.	Total	134	233	162	194	194 ^X	519	568 ^C	588 ^C	351 ^C	351 ^X
		C	133	232	153	183	183 ^X	292	311 ^C	378 ^C	226 ^C	226 ^X
		NC	1	1	9	11	11 ^X	227	257 ^C	210 ^C	126 ^C	126 ^X
Panamá	Trozas	Total	83 ^I	70	74	79	54	6 ^I	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R
		C	9	9	9	9	3	6 ^F	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R
		NC	74 ^I	61	65	70	51	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R
	M. aserr.	Total	30 ^I	30 ^I	15 ^I	15 ^X	15 ^X	5	7	13	11	4
		C	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{RX}	0 ^{RX}	0 ^R	4	6	12	11	3
		NC	30 ^X	30 ^X	15 ^I	15 ^X	15 ^X	1	1	1	0 ^R	0
	Chap.	Total	1 ^I	1 ^X	1 ^X	1 ^X	1 ^X	0 ^{RI}	0 ^R	1	0 ^R	0 ^R
		C	1 ^X	1^{X}	1^{X}	1^{X}	1^{X}	0 ^{CBR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0
		NC	0 ^I	0 ^{RX}	0 ^{RX}	0 ^{RX}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	1	0 ^R	0 ^R
	Cont.	Total	0 ^X	2	2 ^X	2 ^X	2 ^X	5	5	19	17	3
		C	0 ^X	0^{X}	0^{X}	0^{X}	0^{X}	1	0 ^R	4	0 ^R	1
		NC	0 ^X	2 ^I	2 ^X	2 ^X	2 ^X	3	5	15	17	2
Perú	Trozas	Total	1804	1972	1783	1347	1616	3 ^I	12 ^I	8 ^I	0 ^R	0 ^R
		C	31	8	24	13	15	2 ^{CB}	12 ^{CB}	6 ^{CB}	0 ^R	0 ^R
		NC	1774	1963	1758	1334	1601	1 ^C	0 ^C	1 ^C	0 ^R	0 ^R
	M. aserr.	Total	856	937	808	626	751	26	40	53	48	58
		C	16	4	13	7	8	25	39	52	48	57
		NC	840	932	795	619	743	1	1	0 ^R	1	1
	Chap.	Total	7 ^I	4	4 ^I	1	1	0 ^{CR}	1 ^I	0 ^R	0 ^R	1
		C	0	0	0	0	0	0 ^{CR}	1 ^C	0 ^R	0 ^R	0 ^R
		NC	7 ^I	4	4 ^I	1	1	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R
	Cont.	Total	71 ^I	79 ^I	114 ^I	77 ^I	91 ^I	2 ^I	7 ^I	15 ^C	13 ^I	2
		C	10 ^X	10^{X}	10^{X}	10^{X}	10^{X}	2 ^C	7 ^C	13 ^C	13 ^C	2
		NC	61	69	104	67	81	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	3 ^C	0 ^{CBR}	0
Suriname	Trozas	Total	193	166	189	189	207	0 ^I	0 ^{RI}	0 ^{CBR}	0	0
		C	0	0	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0	0	0	0	0
		NC	193	166	189	189	207	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0	0
	M. aserr.	Total	69	57	60	60	74	1 ^{RI}	0 ^{CBR}	1 ^{CBR}	1 ^{CBR}	1 ^X
		C	0 ^R	0 ^R	0	0	0	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}
		NC	69	57	60	60	74	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^X
	Chap.	Total	3	3 ^I	3 ^X	3 ^X	3 ^X	0 ^R	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0	0 ^R
		C	0	0 ^I	0 ^X	0 ^X	0 ^X	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0	0 ^R
		NC	3	3 ^I	3 ^X	3 ^X	3 ^X	0 ^R	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0	0
	Cont.	Total	1 ^F	0 ^R	1	1	1	5	5	5	5	5
		C	0 ^I	0 ^I	0	0	0	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	1
		NC	1 ^I	0 ^R	1	1	1	4	5	5	4	4
Trinidad y Tobago	Trozas	Total	65 ^I	65 ^X	65 ^X	50	50 ^X	3 ^I	7 ^I	4 ^I	3 ^I	3 ^X
		C	10	10 ^X	10 ^X	5	5 ^X	2 ^{CB}	6 ^{CB}	4 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^X
		NC	55 ^X	55 ^X	55 ^X	45	45 ^X	1 ^C	2 ^C	0	1 ^C	1 ^X
	M. aserr.	Total	41 ^F	41 ^F	29	32	32 ^X	58 ^I	64 ^I	67 ^I	62 ^I	62 ^X
		C	9 ^F	9 ^F	2	3	3 ^X	56 ^{CB}	60 ^{CB}	60 ^{CB}	56 ^{CB}	56 ^X
		NC	32 ^F	32 ^F	28	28	28 ^X	1 ^C	4 ^{CI}	7 ^{CI}	6 ^{CI}	6 ^X
	Chap.	Total	2 ^X	2^{X}	2^{X}	2^{X}	2^{X}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
		C	1 ^X	1^{X}	1^{X}	1^{X}	1^{X}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
		NC	1 ^X	1^{X}	1^{X}	1^{X}	1^{X}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	Cont.	Total	0 ^X	0^{X}	0^{X}	0^{X}	0^{X}	42 ^{CB}	40 ^{CB}	57 ^{CB}	37 ^{CB}	37 ^X
		C	0 ^X	0^{X}	0^{X}	0^{X}	0^{X}	29 ^{CB}	26 ^{CB}	46 ^{CB}	27 ^{CB}	27 ^X
		NC	0 ^X	0^{X}	0^{X}	0^{X}	0^{X}	13 ^{CB}	14 ^{CB}	11 ^{CB}	10 ^{CB}	10 ^X

Exportaciones					Consumo interno					Especies	Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*			
200	171	103	67	106 ^I	274	254	258	291	253	Total	Trozaz	Guyana
0	0	0	0	0 ^{CR}	0	0	0	0	1	C		
200	171	103	67	105 ^C	274	254	258	291	253	NC		
34	44	48	42	42 ^X	34	30	19	31	31	Total	M. aserr.	
0	0	0	0	0 ^X	0	0	0	0	0	C		
34	44	48	42	42 ^X	34	30	19	31	31	NC		
0	0	0	0	0 ^{CR}	0	0	0	0	2	Total	Chap.	
0	0	0	0	0 ^{CR}	0	0	0	0	1	C		
0	0	0	0	0 ^{CR}	0	0	0	0	1	NC		
24	24	16	11	17 ^I	12	16	6	9	11	Total	Cont.	
0	0	0	0	6 ^C	2	1	1	1	3	C		
24	24	16	11	11 ^X	10	15	5	8	8	NC		
0	0	0	0	0 ^X	961	883	666	484	484	Total	Trozaz	Honduras
0	0	0	0	0 ^X	931	861	649	467	467	C		
0	0	0	0	0 ^X	30	22	17	17	17	NC		
170 ^I	141 ^I	125	69	69 ^X	264	260	271	238	238	Total	M. aserr.	
153	131	121	67	67 ^X	259	257	267	229	229	C		
17 ^C	10 ^C	4	2	2 ^X	6	4	4	9	9	NC		
0	0	0 ^R	0 ^{RI}	0 ^{RI}	1	1	1	1	1	Total	Chap.	
0	0	0 ^R	0 ^R	0 ^R	1	1	1	1	1	C		
0	0	0	0 ^{CR}	0 ^I	0	0	0	0	0	NC		
0 ^R	4 ^C	4	2 ^I	2 ^X	18	6	11	7	7	Total	Cont.	
0 ^R	4 ^C	3	2	2 ^X	17	4	10	5	5	C		
0	0	0 ^R	0 ^C	0 ^X	1	2	1	1	1	NC		
6 ^{CB}	12 ^{CB}	8 ^{CB}	7 ^{CB}	7 ^X	5830	6345	6461	6234	6234	Total	Trozaz	México
1 ^{CB}	6 ^{CB}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^R	4976	5611	5504	5315	5315	C		
5 ^{CB}	6 ^{CB}	8 ^{CB}	7 ^{CB}	7 ^X	854	733	957	919	919	NC		
42 ^{CB}	37 ^{CB}	25 ^{CB}	12 ^{CB}	12 ^X	4752	4878	4827	4907	4907	Total	M. aserr.	
36 ^{CB}	31 ^{CB}	19 ^{CB}	6 ^{CB}	6 ^X	3991	3948	3582	4062	4062	C		
6 ^{CB}	6 ^{CB}	7 ^{CB}	6 ^{CB}	6 ^X	761	930	1244	845	845	NC		
3 ^C	2 ^I	2 ^I	1 ^I	1 ^X	379	378	373	368	368	Total	Chap.	
0 ^{CR}	0 ^R	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^R	304	307	303	304	304	C		
3 ^C	2 ^C	2 ^C	1 ^C	1 ^X	74	71	69	65	65	NC		
9 ^I	2 ^I	4 ^C	4 ^C	4 ^X	644	800	746	541	541	Total	Cont.	
1	1	4 ^C	4 ^C	4 ^X	423	542	527	405	405	C		
7 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^R	221	258	219	137	137	NC		
37 ^I	49 ^I	56	27	22	52	21	18	53	32	Total	Trozaz	Panamá
0	0 ^R	0	0	0	15	9	9	9	3	C		
37 ^{CB}	49 ^{CB}	56	27	22	37	12	9	44	29	NC		
10	16	12	9	2	25	21	16	17	17	Total	M. aserr.	
0 ^R	0 ^R	2	6	1	4	7	11	5	3	C		
10	16	10	4	1	21	15	6	12	15	NC		
0	0	0 ^R	0	0	1	2	2	2	1	Total	Chap.	
0	0	0 ^R	0	0	1	1	1	1	1	C		
0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	NC		
0 ^{RI}	0 ^R	0 ^R	0	0	4	7	21	19	4	Total	Cont.	
0 ^R	0	0	0	0	1	0	4	0	1	C		
0 ^{CR}	0	0 ^R	0	0	3	7	17	19	3	NC		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	1807	1983	1790	1347	1617	Total	Trozaz	Perú
0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^R	0	0	33	20	31	13	15	C		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	1775	1963	1760	1334	1601	NC		
337 ^{CB}	465 ^I	569 ^I	365 ^I	367 ^I	546	511	292	309	442	Total	M. aserr.	
12 ^{CB}	3 ^{CB}	9	9	11	29	41	56	45	54	C		
325 ^{CB}	463 ^C	560 ^{CB}	356 ^{CB}	356 ^X	517	470	236	264	388	NC		
6	1	3	1	1	1	4	1	1	1	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	C		
6	1	3	1	1	1	3	1	1	1	NC		
56 ^I	44 ^I	43 ^I	22 ^I	22 ^I	17	41	87	69	71	Total	Cont.	
7	8	1	1	1	5	9	21	22	11	C		
49 ^{CB}	36 ^{CB}	42 ^{CB}	21 ^{CB}	21 ^X	12	33	65	47	60	NC		
19	13	29	30	30	174	154	160	159	177	Total	Trozaz	Suriname
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C		
19	13	29	30	30	174	153	160	159	177	NC		
6	8	7	4	10	64	49	54	56	64	Total	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	C		
6	8	7	4	10	63	49	54	56	64	NC		
0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C		
0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	NC		
0 ^{RI}	0	0	0	0	5	5	6	5	6	Total	Cont.	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	C		
0 ^{CBR}	0	0	0	0	5	5	5	5	5	NC		
0 ^{RI}	0 ^{RI}	6 ^I	2 ^I	2 ^X	68	72	64	51	51	Total	Trozaz	Trinidad y Tobago
0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^X	12	16	14	6	6	C		
0 ^{CR}	0 ^{CBR}	6 ^C	2 ^C	2 ^X	56	56	49	45	45	NC		
0 ^{CR}	1 ^I	5 ^I	2 ^I	2 ^X	98	105	92	92	92	Total	M. aserr.	
0 ^{CR}	0 ^{CR}	2 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^R	65	69	59	59	59	C		
0 ^{CR}	0 ^{CBR}	2 ^{CI}	2 ^{CI}	2 ^X	33	35	33	32	32	NC		
0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^R	2	2	2	2	2	Total	Chap.	
0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^X	1	1	1	1	1	C		
0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^R	1	1	1	1	1	NC		
0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^R	41	40	57	37	37	Total	Cont.	
0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^R	28	26	46	27	27	C		
0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^R	13	14	10	10	10	NC		

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones				
			2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*
Venezuela	Trozas	Total	1673	2136	2352	2352 ^x	2352 ^x	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{RI}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
		C	1197	1598	1710	1710 ^x	1710 ^x	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^x
		NC	476	538	642	642 ^x	642 ^x	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	M. aserr.	Total	838	848	950	950 ^x	950 ^x	8 ^C	29 ^C	25 ^C	20 ^C	20 ^x
		C	538	598	670	670 ^x	670 ^x	2 ^C	21 ^C	6 ^C	11 ^C	11 ^x
		NC	300	250	280	280 ^x	280 ^x	7 ^C	8 ^C	19 ^C	8 ^C	8 ^x
	Chap.	Total	9	3 ^I	5 ^I	5 ^x	5 ^x	4	3 ^C	3 ^C	4 ^C	4 ^x
		C	0	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	3	2 ^C	2 ^C	3 ^C	3 ^x
		NC	9	3	5	5 ^x	5 ^x	1	1 ^C	1 ^C	1 ^C	1 ^x
	Cont.	Total	20	6 ^I	7 ^I	7 ^x	7 ^x	43	48 ^C	65 ^C	52 ^C	52 ^x
		C	0	0 ^x	0 ^x	0 ^x	0 ^x	11	14 ^C	20 ^C	16 ^C	16 ^x
		NC	20	6	7	7 ^x	7 ^x	33	34 ^C	45 ^C	36 ^C	36 ^x
Total Productores	Trozas	Total	242902	233423	236545	233135	229717	4428	5590	5510	6430	5661
		C	73670	55729	55763	55102	55183	616	891	855	1108	635
		NC	169233	177695	180781	178033	174534	3812	4699	4656	5322	5026
	M. aserr.	Total	64250	64801	64777	64936	65667	6056	5948	5700	4129	4931
		C	22673	23227	23319	23969	23947	2352	2381	1843	1592	1647
		NC	41576	41575	41457	40967	41720	3705	3567	3857	2537	3284
	Chap.	Total	3425	3781	4116	3953	3985	185	171	188	162	176
		C	823	865	866	866	871	44	51	46	41	45
		NC	2602	2916	3250	3087	3113	141	120	142	121	131
	Cont.	Total	17173	17107	15651	14600	14713	1348	1316	1353	1136	1144
		C	3700	3599	3395	3119	3207	784	748	856	749	654
		NC	13473	13508	12256	11481	11506	563	567	497	387	490
Total OIMT	Trozas	Total	1288119	1291220	1169603	1098377	1094142	123454	128418	106850	87236	95409
		C	858683	854760	745514	683245	685469	79771	83022	66602	58301	62200
		NC	429436	436460	424090	415131	408673	43683	45396	40248	28935	33209
	M. aserr.	Total	363837	355769	320662	294456	307115	113069	108760	98837	83325	89603
		C	269475	261428	227816	202903	216124	93956	89343	81758	70215	74437
		NC	94363	94341	92847	91552	90990	19113	19417	17079	13110	15166
	Chap.	Total	10441	10436	10135	9697	9728	2703	2622	2342	1799	1766
		C	4298	4099	3588	3440	3446	633	565	415	389	363
		NC	6143	6337	6547	6257	6282	2071	2057	1927	1411	1403
	Cont.	Total	69366	76727	71664	76669	77228	23720	21326	18630	14354	14918
		C	38666	42564	42719	46105	46550	6804	6353	6115	4593	4782
		NC	30700	34163	28945	30564	30679	16916	14973	12515	9761	10136

Exportaciones					Consumo interno					Especies	Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*			
1	0 ^I	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^X	1672	2136	2352	2352	2352	Total	Trozas	Venezuela
0	0	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^X	1197	1598	1710	1710	1710	C		
1	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	475	538	642	642	642	NC		
6	0 ^R	0 ^R	0 ^C	0 ^X	840	877	975	970	970	Total	M. aserr.	
6	0 ^R	0 ^R	0 ^C	0 ^X	534	619	676	681	681	C		
0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^C	0 ^X	306	258	299	288	288	NC		
0 ^R	0 ^R	0 ^{RI}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	13	6	8	9	9	Total	Chap.	
0 ^R	0 ^R	0 ^{CB}	0 ^C	0 ^X	3	2	2	3	3	C		
0	0 ^R	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	10	4	6	6	6	NC		
0 ^R	0 ^R	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^X	63	54	71	59	59	Total	Cont.	
0 ^{CBR}	0 ^R	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^X	11	14	20	16	16	C		
0 ^R	0	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^X	53	40	51	43	43	NC		
13275	13828	12978	11021	12153	234056	225185	229077	228544	223225	Total	Trozas	
225	285	167	100	124	74060	56334	56451	56110	55695	C		
13049	13543	12811	10921	12029	159996	168851	172626	172434	167530	NC		
14281	12864	10322	8827	9867	56024	57885	60155	60239	60730	Total	M. aserr.	
1796	1749	1387	993	837	23229	23859	23775	24569	24756	C		
12486	11116	8934	7834	9030	32795	34025	36380	35670	35974	NC		
1025	1097	927	591	607	2585	2855	3377	3524	3553	Total	Chap.	Total Productores
63	117	96	38	38	804	799	817	869	879	C		
962	980	832	553	569	1781	2056	2560	2655	2675	NC		
12420	11181	9432	7156	7187	6100	7242	7573	8579	8670	Total	Cont.	
3467	3164	2909	2462	2565	1017	1183	1342	1405	1296	C		
8953	8016	6522	4694	4622	5083	6059	6231	7174	7374	NC		
58261	60056	56774	50165	56296	1353313	1359581	1219679	1135447	1133254	Total	Trozas	
36218	37627	35012	32539	36792	902236	900155	777103	709007	710877	C		
22043	22430	21762	17626	19505	451077	459426	442576	426440	422377	NC		
104199	96944	88855	75748	76239	372707	367585	330644	302033	320479	Total	M. aserr.	
84334	78767	74077	63403	61920	279097	272005	235496	209715	228641	C		
19865	18177	14778	12345	14319	93611	95581	95148	92318	91837	NC		
3199	3010	2550	1816	1721	9946	10048	9927	9679	9772	Total	Chap.	Total OIMT
1095	878	717	538	493	3836	3786	3286	3290	3316	C		
2103	2132	1833	1278	1229	6110	6262	6641	6389	6456	NC		
25841	24845	21487	17983	18944	67245	73207	68807	73040	73202	Total	Cont.	
11906	12323	11169	9217	11039	33565	36594	37665	41481	40293	C		
13936	12522	10318	8766	7905	33681	36613	31142	31560	32909	NC		

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

País	Producto	Producción					Importaciones				
		2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*
África	Trozas	18780	18150	18924	18802	18752	6	4	11	11	13
	M. aserr.	4720	4676	4663	4615	4545	5	1	3	1	5
	Chap.	710	826	918	946	940	1	0	0	0	0
	Cont.	434	422	452	430	400	10	23	28	20	20
Camerún	Trozas	2778	2274	2266	2266	2266	6 CB	4 CB	5 CB	0 CBR	0 X
	M. aserr.	1000	773	773	773	773	1 CB	0 CBR	0 CBR	0 CB	0 X
	Chap.	76	85	79	79	79	0 CBR	0 CB	0 CB	0 CBR	0 RX
	Cont.	27	32	24	24	24	0 CBR	0 CB	0 CB	1 CB	1 X
República Centroafricana	Trozas	620	533	533	533	533	0 C	0 C	0 C	0 C	0 X
	M. aserr.	82	95	95	95	95	0 RI	0 CBR	0 CB	0 CB	0 X
	Chap.	1	1	1	1	1	0 C	0 C	0 CB	0 CB	0 X
	Cont.	1	1	1	1	1	0 C	0 CBR	0 CB	0 CBR	0 RX
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	300	300	300	300	300	0 CBR	0 CBR	4 CB	10 CB	10 X
	M. aserr.	92	92	150	92	92	0 C	0 CBR	1 CB	0 CBR	0 RX
	Chap.	3	3	3	3	3	0 CBR	0 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX
	Cont.	1	1	1	1	1	0 CBRI	0 CBRI	0 CBR	0 CBR	0 RX
República del Congo	Trozas	1316	1316	1981	1981	1981	0	0 C	0 C	0 CB	0 X
	M. aserr.	268	369	369	369	369	0 CB	0 CBR	0 CB	0 CB	0 X
	Chap.	5	5	10	10	10	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX
	Cont.	6	6	6	6	6	0 CBR	0 CBR	0 CB	0 CBR	0 RX
Côte d'Ivoire	Trozas	1408	1469	1469	1469	1469	0 CB	0 CB	0 C	0 C	0 X
	M. aserr.	442	456	471	471	471	0 CR	0 CR	0 CR	0 CR	0 X
	Chap.	262	313	396	396	396	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX
	Cont.	88	82	81	81	81	0 C	0 C	0 C	0 CR	0 RX
Gabón	Trozas	3500	3400	3400	3400	3400	0	0	0	0 CB	0 X
	M. aserr.	235	296	197	199	128	0 CR	0 CBR	0 CB	0 CB	0 X
	Chap.	150	182	182	182	182	0 CBR	0 CB	0 CB	0 CB	0 X
	Cont.	142	85	85	85	85	0 CR	0 CBR	0 CB	0 CB	0 X
Ghana	Trozas	1304	1304	1392	1300	1250	0	0	0	0	2
	M. aserr.	527	520	513	522	523	4 CB	0 CBR	0 CBR	0 CB	4
	Chap.	212	235	245	273	267	0 CBR	0 CBR	0	0	0
	Cont.	115	160	200	178	148	0 CR	0 CR	0 CBR	1 CB	1 X
Liberia	Trozas	360	360	360	330	330	0 CBR	0 C	0 C	0 C	0 X
	M. aserr.	60	60	80	80	80	0 C	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX
	Chap.	0	0	0	0	0	0 CBR	0 CBR	0 CB	0 CBR	0 RX
	Cont.	0	0	0	0	0	0 CBR	0 CBR	1 CB	0 CBR	0 RX
Nigeria	Trozas	7100	7100	7100	7100	7100	0 C	0 C	1 C	0 CR	0 RX
	M. aserr.	2000	2000	2000	2000	2000	0 CR	0 CR	2 C	1 C	1 X
	Chap.	0	1	1	1	1	0 RI	0 CR	0 CR	0 CR	0 RX
	Cont.	55	55	55	55	55	10 C	22 C	27 C	18 C	18 X
Togo	Trozas	94	94	123	123	123	0 CBR	0 CB	0 CB	0 CB	0 X
	M. aserr.	14	14	14	14	14	0 CB	0 CBR	0 CBR	0 CB	0 X
	Chap.	1	1	1	1	1	0 CB	0 CR	0 CBR	0 CB	0 X
	Cont.	0	0	0	0	0	0 C	0 CR	0 CB	0 CB	0 X
Asia-Pacífico	Trozas	83796	87484	89322	86975	83269	3416	3909	3676	3906	3960
	M. aserr.	19337	19202	18439	17990	18680	2249	2319	2689	1999	2675
	Chap.	1473	1635	1905	1714	1753	54	46	57	46	41
	Cont.	11843	11860	10169	9361	9381	239	204	146	101	109
Camboya	Trozas	113	113	38	47	65	0 C	0 C	0 CR	0 C	0 X
	M. aserr.	72	72	72	72	72	0 CBR	0 CBR	2 CB	0 CBR	0 RX
	Chap.	20	20	20	20	20	0 CBR	0 CBR	0 CB	0 CBR	0 RX
	Cont.	10	10	10	10	10	0 C	0 C	0 CBR	0 CBR	0 RX
Fiji	Trozas	166	166	166	166	166	0 C	0 C	0 CBR	0 CB	0 X
	M. aserr.	40	40	40	40	45	1 I	0 CR	0 CR	0 CR	0 RX
	Chap.	8	8	8	8	8	0 CR	0 CR	0 CR	0 CR	0 RX
	Cont.	8	8	8	8	8	1 I	0 CR	0 CR	0 CBR	0 RX
India	Trozas	20313	20313	20313	20313	20313	2834	3209	3303	3692	3717 IGTA
	M. aserr.	4889	4889	4889	4889	4889	17	24	30	43	66 IGTA
	Chap.	270	270	270	270	270	11	10	15	16	15 IGTA
	Cont.	2130	2130	2130	2130	2130	11	14	28	22	22 X
Indonesia	Trozas	27893	34170	34150	34150	34150	23	82	48	5	1 C
	M. aserr.	4330	4330	4169	4169	4169	19	18	17	10	6 C
	Chap.	188	231	220	220	220	14	16	15	4	0 CR
	Cont.	3734	3734	3200	3200	3200	38	22	20	7	15 C

Exportaciones					Consumo interno					Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*		
3549	3943	3977	3084	3084	15237	14211	14958	15729	15681	Trozas	África
1588	1811	1661	1506	1473	3137	2866	3005	3110	3078	M. aserr.	
278	293	288	184	175	433	533	630	763	765	Chap.	
193	248	222	224	150	252	197	259	227	270	Cont.	
502 ^{CB}	523 ^{CB}	364 ^{CB}	348 ^{CB}	348 ^X	2282	1755	1907	1919	1919	Trozas	Camerún
601 [.]	613 [.]	578 [.]	694 ^{CB}	694 ^X	400	160	195	79	79	M. aserr.	
37 ^{CB}	35 ^{CB}	34 ^{CB}	20 ^{CB}	20 ^X	40	50	45	59	59	Chap.	
20 [.]	24 [.]	9 ^{CB}	5 ^{CB}	5 ^X	7	8	15	20	20	Cont.	
95 ^{CB}	78 ^{CB}	84 ^{CB}	70 ^{CB}	70 ^X	525	455	449	463	463	Trozas	República Centroafricana
5 ^C	43 ^C	25 ^C	7 ^C	7 ^X	77	52	70	88	88	M. aserr.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	1	1	1	1	1	Chap.	
0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	1	1	1	1	1	Cont.	
190 ^{CB}	296 ^{CB}	225 ^{CB}	101 ^{CB}	101 ^X	110	4	79	209	209	Trozas	República Democrática del Congo (ex Zaire)
66 ^{CB}	62 ^{CB}	128 ^{CB}	73 ^{CB}	73 ^X	26	30	22	19	19	M. aserr.	
2 ^{CB}	2 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^X	1	1	2	2	2	Chap.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^X	1	1	1	1	1	Cont.	
659 ^{CBI}	640 ^{CB}	630 ^{CBI}	508 ^{CBI}	508 ^X	657	676	1351	1473	1473	Trozas	República del Congo
108 ^{CB}	283 ^{CB}	305 ^{CB}	114 ^{CB}	114 ^X	159	86	64	255	255	M. aserr.	
3 ^{CB}	4 ^{CB}	9 ^{CB}	8 ^{CB}	8 ^X	3	1	1	2	2	Chap.	
3 ^{CB}	2 ^{CBI}	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	3	4	5	6	6	Cont.	
123 ^{CBI}	129 ^{CBI}	141 ^{CB}	137 ^{CB}	137 ^X	1285	1340	1328	1332	1332	Trozas	Côte d'Ivoire
364 ^C	327 ^C	252 ^C	261 ^{CB}	261 ^X	78	130	219	210	210	M. aserr.	
94 ^C	102 ^C	103 ^C	56 ^C	56 ^X	168	210	293	340	340	Chap.	
32 ^{CB}	50 ^C	28 ^{CB}	21 ^{CB}	21 ^X	56	32	53	60	60	Cont.	
1716 ^{CB}	1859 ^{CB}	2162 ^{CB}	1643 ^{CB}	1643 ^X	1784	1541	1238	1757	1757	Trozas	Gabón
207	253	161 ^{CB}	190 ^{CB}	112 ^I	28	43	36	9	16	M. aserr.	
71 ^{CB}	81 ^{CB}	72 ^{CB}	59 ^{CB}	59 ^X	79	101	110	123	123	Chap.	
34 ^{CB}	44 ^{CB}	46 ^{CB}	51 ^{CB}	19 ^I	108	42	39	34	66	Cont.	
175 ^{CB}	281 ^{CB}	209 ^{CB}	143 ^{CB}	143 ^X	1129	1023	1183	1157	1109	Trozas	Ghana
210	206	191	155	200	321	315	322	367	327	M. aserr.	
71	68	69	40	31	141	167	176	233	236	Chap.	
104	129	138	148	106	11	31	62	31	43	Cont.	
0	0 ^C	2 ^{CB}	5 ^{CB}	5 ^X	360	360	358	325	325	Trozas	Liberia
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	1 ^X	60	60	80	79	79	M. aserr.	
0	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0	0	0	0	0	0	Chap.	
0	0 ^C	0 ^C	0	0	0	0	1	0	0	Cont.	
32 ^{CBI}	70 ^{CBI}	64 ^{CB}	57 ^{CB}	57 ^X	7068	7030	7037	7043	7043	Trozas	Nigeria
26 ^{CB}	23 ^{CBI}	15 ^{CBI}	8 ^{CBI}	8 ^X	1974	1977	1987	1992	1992	M. aserr.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	1	1	1	1	1	Chap.	
0 ^{CBI}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^X	65	77	82	73	73	Cont.	
56 ^{CB}	66 ^{CB}	96 ^{CB}	73 ^{CB}	73 ^X	38	28	27	50	50	Trozas	Togo
2 ^{CB}	2 ^{CB}	4 ^{CBI}	2 ^{CB}	2 ^X	12	13	11	13	13	M. aserr.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^C	0 ^X	1	1	1	1	1	Chap.	
0 ^I	0 ^I	0 ^I	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	Cont.	
8996	9139	8466	7539	8606	78215	82254	84532	83341	78623	Trozas	Asia-Pacífico
7310	6316	5299	5167	6529	14277	15205	15830	14823	14827	M. aserr.	
496	517	487	342	375	1032	1164	1475	1418	1419	Chap.	
8005	7166	5896	4246	4249	4076	4898	4419	5216	5240	Cont.	
0 ^{CBR}	16 ^{CB}	4 ^{CB}	5 ^{CB}	5 ^X	113	97	35	42	59	Trozas	Camboya
28 ^I	34 ^I	17 ^I	17 ^I	14 ^I	44	38	57	55	58	M. aserr.	
0 ^{CBR}	2 ^{CB}	0 ^{CBR}	5 ^{CB}	5 ^X	20	18	20	15	15	Chap.	
1 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^X	9	10	10	10	10	Cont.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	3 ^{CB}	3 ^X	166	166	166	163	163	Trozas	Fiji
4 ^{CB}	2 ^{CB}	3 ^{CB}	2 ^{CB}	2 ^X	37	38	38	38	43	M. aserr.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	1 ^X	8	8	8	7	7	Chap.	
1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	8	7	7	8	8	Cont.	
16 ^C	9 ^{CBI}	11 ^C	26 ^C	4 ^{IGT}	23131	23512	23605	23979	24026	Trozas	India
15 ^C	17 ^C	35 ^C	19 ^C	14 ^{IGT}	4891	4896	4884	4913	4942	M. aserr.	
8 ^C	10 ^C	15 ^C	11 ^C	5 ^{IGT}	273	270	270	275	280	Chap.	
28 ^C	87 ^C	63 ^{CI}	59 ^C	59 ^X	2112	2057	2095	2093	2093	Cont.	
62 ^{CBI}	78 ^{CB}	68 ^{CBI}	102 ^{CB}	102 ^X	27854	34174	34130	34052	34048	Trozas	Indonesia
1607 ^{CBI}	835 ^{CBI}	736 ^{CBI}	620 ^I	800 ^I	2742	3513	3450	3560	3375	M. aserr.	
41 ^{CB}	23 ^{CB}	13 ^{CB}	9 ^{CB}	5 ^C	162	224	223	215	216	Chap.	
2749 ^{CBI}	2687 ^C	2146 ^C	1919 ^C	1919 ^X	1022	1070	1074	1287	1295	Cont.	

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

País	Producto	Producción					Importaciones				
		2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*
Malasia	Trozas	22242	19808	21807	19266	14800	6 ^{CB}	3 ^{CB}	4 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}
	M. aserr.	5129	5064 ^I	4466 ^I	3855 ^I	4440 ^I	786	496 ^C	374 ^C	269 ^I	300
	Chap.	612	687	991	813	800 ^I	2 ^C	2 ^C	2 ^C	2 ^C	2 ^X
	Cont.	5433	5481	4370	3544	3544 ^X	34 ^{CB}	31 ^{CB}	36 ^{CB}	24 ^{CB}	24 ^X
Myanmar	Trozas	4045 ^I	4045 ^X	4045 ^X	4045 ^X	4045 ^X	0 ^{CB}	2 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^X
	M. aserr.	1530 ^I	1530 ^X	1530 ^X	1530 ^X	1530 ^X	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^X
	Chap.	20 ^X	30 ^I	30 ^X	30 ^X	30 ^X	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}
	Cont.	86 ^I	86 ^X	86 ^X	86 ^X	86 ^X	0 ^{CBRI}	0 ^{RI}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}
Papua Nueva Guinea	Trozas	2858 ^I	2858 ^X	2858 ^X	2858 ^X	3500 ^I	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^X
	M. aserr.	51 ^X	51 ^X	51 ^X	71 ^I	71 ^I	0 ^{CB}	0 ^C	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}
	Chap.	80 ^X	80^{X}	80^{X}	80^{X}	80^{X}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}
	Cont.	10 ^X	10^{X}	10^{X}	10^{X}	10^{X}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CB}	0 ^X
Filipinas	Trozas	1036	881	815	1000 ^I	1100 ^I	62 ^I	95	32 ^C	9 ^{CI}	9 ^X
	M. aserr.	432 ^I	362 ^I	358 ^I	500 ^I	600 ^I	88 ^{CB}	60 ^{CB}	74 ^{CB}	90 ^{CB}	90 ^X
	Chap.	95 ^I	124 ^I	101 ^I	88 ^I	140 ^I	10 ^{CB}	7 ^{CB}	8 ^{CB}	3 ^{CB}	3 ^X
	Cont.	317 ^I	281 ^I	235 ^I	253 ^I	273 ^I	78 ^{CB}	65 ^{CB}	15 ^{CB}	14 ^{CB}	14 ^X
Tailandia	Trozas	5100 ^X	5100^{X}	5100^{X}	5100^{X}	5100^{X}	491 ^{CBI}	518 ^{CBI}	289 ^{CBI}	200 ^{CI}	233 ^{CI}
	M. aserr.	2850 ^X	2850^{X}	2850^{X}	2850^{X}	2850^{X}	1338 ^{CI}	1720 ^{CI}	2192 ^{CI}	1587 ^{CI}	2213 ^C
	Chap.	180 ^X	185 ^X	185 ^X	185 ^X	185 ^X	17 ^C	12 ^C	17 ^C	21 ^C	21 ^C
	Cont.	115 ^X	120 ^X	120 ^X	120 ^X	120 ^X	77 ^X	72 ^{CB}	46 ^{CB}	34 ^{CB}	34 ^X
Vanuatu	Trozas	30 ^X	30^{X}	30^{X}	30^{X}	30^{X}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CBRI}	0 ^{CB}	0 ^X
	M. aserr.	14 ^X	14^{X}	14^{X}	14^{X}	14^{X}	0 ^{CBRI}	1 ^C	0 ^{CBRI}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}
	Chap.	0 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}				
	Cont.	0 ^X	0 ^{CBRI}	0 ^{CBR}	0 ^{CBRI}	0 ^{CB}	0 ^X				
América Latina/ Caribe	Trozas	31008	31811	32285	31976	32233	17	8	14	17	17
	M. aserr.	17345	17520	18004	17898	18007	139	242	173	96	129
	Chap.	368	359	362	368	369	20	20	21	13	17
	Cont.	1195	1226	1162	958	993	216	259	229	144	140
Bolivia	Trozas	903	903 ^X	903 ^X	903 ^X	903 ^X	5 ^C	5 ^C	1 ^C	1 ^C	1 ^X
	M. aserr.	459	459 ^X	459 ^X	459 ^X	459 ^X	0 ^{CR}	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	Chap.	7	7 ^X	7 ^X	7 ^X	7 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	Cont.	6 ^X	8 ^I	8 ^X	8 ^X	8 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^C	0 ^X
Brasil	Trozas	23765 ^X	24500 ^X	24500 ^X	24500 ^X	24500 ^X	8 ^{CB}	0 ^R	12 ^C	14 ^C	14 ^X
	M. aserr.	14719	14837	15455 ^X	15455 ^X	15455 ^X	79	93	84	65	97
	Chap.	300 ^X	300^{X}	300^{X}	300^{X}	300^{X}	10	11	13	9	13
	Cont.	669	690	599	429	451	1	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R
Colombia	Trozas	1873	1904	2282	2426	2426 ^X	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	0
	M. aserr.	296 ^I	290 ^I	366 ^I	399 ^I	399 ^X	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R
	Chap.	1	1	1	2	2 ^X	1 ^C	1 ^C	1 ^C	0 ^R	0 ^{CR}
	Cont.	45 ^I	53 ^I	58 ^I	63 ^I	63 ^X	6 ^C	4 ^C	6 ^C	4 ^C	1
Ecuador	Trozas	474	491	491 ^I	501	501 ^X	0 ^C	0 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	M. aserr.	243 ^I	286 ^I	286 ^X	310 ^I	310 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	Chap.	36 ^X	36 ^X	36 ^X	45 ^I	45 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	Cont.	338 ^X	338^{X}	338^{X}	338^{X}	338^{X}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^C	1 ^X
Guatemala	Trozas	80	80 ^X	80 ^X	80 ^X	71 ^I	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	M. aserr.	115 ^I	115 ^I	55 ^I	58 ^I	29 ^I	0 ^{CR}	2 ^C	2 ^C	1 ^C	1 ^X
	Chap.	1 ^X	1^{X}	1^{X}	1^{X}	1^{X}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}
	Cont.	20 ^X	20^{X}	20^{X}	20^{X}	20^{X}	0 ^{CR}	1 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{RX}
Guyana	Trozas	474	425	361	358	358 ^X	0	0 ^C	0	0	0
	M. aserr.	68	74	67	73	73 ^X	0	0 ^{CR}	0	0	0
	Chap.	0	0	0	0	1 ^I	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^C
	Cont.	34	39	21	19	19 ^X	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0	0	0
Honduras	Trozas	30	21	16	17	17 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^C	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	M. aserr.	17 ^I	9 ^I	7 ^I	10 ^I	10 ^X	2 ^C	5 ^C	1	1	1 ^X
	Chap.	0	0	0	0	0 ^X	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^{CR}	0
	Cont.	1 ^X	1^{X}	1^{X}	1^{X}	1^{X}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^{RX}
México	Trozas	839	704	942	911	911 ^X	3 ^C	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^X
	M. aserr.	157	149	132	132 ^X	132 ^X	47 ^{CB}	129 ^C	60 ^C	19 ^C	19 ^X
	Chap.	3 ^X	3^{X}	3^{X}	3^{X}	3^{X}	8 ^C	6 ^C	5 ^C	3 ^C	3 ^X
	Cont.	1	1	3	4	4 ^X	159	206 ^C	171 ^C	94 ^C	94 ^X
Panamá	Trozas	74 ^I	61	65	70	51	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R
	M. aserr.	30 ^X	30 ^X	15 ^I	15 ^X	15 ^X	0	1	0 ^R	0 ^R	0 ^R
	Chap.	0 ^I	0 ^R	0 ^R	0^{R}	0^{R}	0^{R}	0^{R}	0^{R}	0^{R}	0^{R}
	Cont.	0 ^X	2	2 ^X	2 ^X	2 ^X	1	3	1	1	0 ^R

Exportaciones					Consumo interno					Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*		
4660 ^C	4531 ^C	4253 ^I	4099 ^I	4328	17588	15280	17558	15167	10472	Trozaz	Malasia
3239 ^{CB}	2040 ^C	2440 ^I	1887 ^I	2147	2676	3520	2400	2237	2593	M. aserr.	
382 ^{CB}	427 ^{CB}	413 ^I	281 ^I	321	233	262	580	534	481	Chap.	
5155 ^C	4336 ^C	3656 ^C	2249 ^C	2249 ^X	312	1175	750	1319	1319	Cont.	
1959 ^{CBI}	1654 ^{CBI}	1538 ^{CB}	1223 ^{CB}	1223 ^X	2086	2393	2507	2822	2822	Trozaz	Myanmar
323 ^{CBI}	526 ^{CB}	174 ^{CBI}	198 ^{CB}	198 ^X	1207	1004	1356	1332	1332	M. aserr.	
15 ^{CB}	27 ^{CB}	28 ^{CB}	29 ^{CB}	29 ^X	5	3	2	1	1	Chap.	
56 ^{CBI}	37 ^{CBI}	15 ^{CB}	10 ^{CB}	10 ^X	30	49	71	76	76	Cont.	
2282	2835	2577 ^{CB}	2068 ^{CB}	2899 ^I	576	23	281	790	601	Trozaz	Papua Nueva Guinea
44 ^{CB}	46 ^{CB}	36 ^{CB}	29 ^{CB}	29 ^X	7	5	15	42	42	M. aserr.	
42 ^{CB}	20 ^{CB}	17 ^{CB}	3 ^{CB}	3 ^X	38	60	63	77	77	Chap.	
4 ^{CB}	5 ^{CB}	5 ^{CB}	8 ^{CB}	8 ^X	6	5	5	2	2	Cont.	
1 ^{CB}	0	0	0	0	1097	976	847	1009	1109	Trozaz	Filipinas
164 ^{CB}	211 ^C	234 ^{CB}	350 ^{CB}	544 ^I	356	211	198	239	146	M. aserr.	
5	6	0 ^R	3	6	99	124	108	88	136	Chap.	
3	3	1	0 ^R	3	392	343	249	267	284	Cont.	
17 ^{CBI}	15 ^{CBI}	15 ^{CB}	12 ^{CB}	41 ^C	5575	5604	5373	5288	5292	Trozaz	Tailandia
1885 ^{CB}	2604 ^C	1622 ^C	2044 ^C	2780 ^C	2303	1966	3420	2393	2282	M. aserr.	
2 ^{CB}	2 ^C	1 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	195	195	201	205	206	Chap.	
7 ^C	9 ^{CBI}	9 ^{CBI}	1 ^{CB}	1 ^X	185	182	158	152	152	Cont.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	30	30	30	30	30	Trozaz	Vanuatu
1 ^{CB}	1 ^{CB}	3 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	13	14	12	14	14	M. aserr.	
0 ^C	0 ^{CBR}	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	Chap.	
0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	0	0	0	0	0	Cont.	
348	420	350	234	266	30677	31399	31949	31759	31983	Trozaz	
2040	2198	1418	934	792	15444	15564	16759	17060	17344	M. aserr.	América Latina/
187	169	52	25	17	200	209	330	355	369	Chap.	Caribe
755	596	400	224	221	657	890	991	878	913	Cont.	
9 ^{CB}	9 ^{CB}	17 ^{CB}	14 ^{CB}	14 ^X	900	899	887	890	890	Trozaz	Bolivia
96 ^{CB}	145 ^{CB}	51 ^C	36 ^C	36 ^X	363	315	408	423	423	M. aserr.	
1 ^C	2 ^C	3 ^C	2 ^C	2 ^X	6	5	4	5	5	Chap.	
4 ^{CB}	7 ^{CB}	4 ^{CB}	3 ^{CB}	3 ^X	2	1	4	5	5	Cont.	
1	6	13	2	9 ^C	23772	24494	24499	24512	24505	Trozaz	Brasil
1662	1699	1031	571	428 ^C	13136	13231	14508	14949	15124	M. aserr.	
176	162	41	19	11 ^C	134	149	272	289	302	Chap.	
572	445	281	134	134	98	245	318	295	317	Cont.	
9	18 ^C	20	21	12	1864	1886	2263	2405	2414	Trozaz	Colombia
4 ^I	7 ^C	0 ^R	3	1	292	282	366	396	398	M. aserr.	
0	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	2	3	3	2	2	Chap.	
8 ^I	7 ^C	4 ^C	4	1	43	50	60	63	64	Cont.	
63 ^{CB}	145 ^{CB}	96 ^{CB}	57 ^{CB}	57 ^X	410	346	395	444	444	Trozaz	Ecuador
6 ^{CB}	4 ^{CB}	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^X	237	281	284	310	310	M. aserr.	
2 ^C	2 ^{CB}	3 ^C	2 ^C	2 ^X	34	34	33	42	42	Chap.	
85 ^{CB}	72 ^{CB}	52 ^{CB}	51 ^{CB}	51 ^X	253	266	285	287	287	Cont.	
4 ^{CB}	3 ^{CB}	4 ^{CB}	8 ^{CB}	8 ^X	76	77	76	72	63	Trozaz	Guatemala
11 ^C	12 ^C	8 ^C	2 ^C	2 ^X	105	105	49	56	28	M. aserr.	
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	1	1	1	1	1	Chap.	
5 ^{CB}	4 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	15	16	20	20	20	Cont.	
200	171	103	67	105 ^C	274	254	258	291	253	Trozaz	Guyana
34	44	48	42	42 ^X	34	30	19	31	31	M. aserr.	
0	0	0	0	0 ^{CR}	0	0	0	0	1	Chap.	
24	24	16	11	11 ^X	10	15	5	8	8	Cont.	
0	0	0	0	0 ^X	30	21	16	17	17	Trozaz	Honduras
17 ^C	10 ^C	4	2	2 ^X	2	4	4	9	9	M. aserr.	
0	0	0	0 ^{CR}	0 ^I	0	0	0	0	0	Chap.	
0	0	0 ^R	0 ^C	0 ^X	1	1	1	1	1	Cont.	
5 ^{CB}	6 ^{CB}	7 ^{CB}	7 ^{CB}	7 ^X	836	699	936	905	905	Trozaz	México
3 ^{CB}	5 ^{CB}	6 ^{CB}	3 ^{CB}	3 ^X	201	273	186	147	147	M. aserr.	
3 ^C	2 ^C	2 ^C	1 ^C	1 ^X	8	7	6	5	5	Chap.	
7 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	153	207	174	98	98	Cont.	
37 ^{CB}	49 ^{CB}	56	27	22	37	12	9	43	29	Trozaz	Panamá
9	16	10	4	1	21	15	5	11	15	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	Chap.	
0 ^R	0	0 ^R	0	0	1	5	3	3	2	Cont.	

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

País	Producto	Producción					Importaciones				
		2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*
Perú	Trozas	1774	1963	1758	1334	1601	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^R	0 ^R
	M. aserr.	840	932	795	619	743	1	1	0 ^R	1	1
	Chap.	7 ^I	4	4 ^I	1	1	0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R
	Cont.	61	69	104	67	81	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	1 ^C	0 ^{CBR}	0
Suriname	Trozas	193	166	189	189	207	0	0	0 ^{CBR}	0	0
	M. aserr.	69	57	60	60	74	1 ^{CB}	0 ^{CBR}	1 ^{CB}	1 ^{CB}	1 ^X
	Chap.	3	3 ^I	3 ^X	3 ^X	3 ^X	0 ^{CR}	0	0 ^{CBR}	0	0
	Cont.	1 ^I	0 ^R	1	1	1	4	5	5	4	4
Trinidad y Tobago	Trozas	55 ^X	55 ^X	55 ^X	45	45 ^X	1 ^C	1 ^C	0	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	M. aserr.	32 ^I	32 ^X	28 ^I	28	28 ^X	1 ^C	4 ^{CI}	6 ^{CI}	2 ^{CI}	2 ^X
	Chap.	1 ^X	1^{X}	1^{X}	1^{X}	1^{X}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	Cont.	0 ^X	0^{X}	0^{X}	0^{X}	0^{X}	12 ^{CB}	14 ^{CB}	10 ^{CB}	9 ^{CB}	9 ^X
Venezuela	Trozas	476	538	642	642 ^X	642 ^X	0 ^{CB}	0 ^{CB}	0 ^{CBR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}
	M. aserr.	300 ^I	250 ^I	280 ^I	280 ^X	280 ^X	6 ^C	8 ^C	19 ^C	8 ^C	8 ^X
	Chap.	9 ^I	3 ^I	5 ^I	5 ^X	5 ^X	1	1 ^C	1 ^C	1 ^C	1 ^X
	Cont.	20 ^I	6 ^I	7 ^I	7 ^X	7 ^X	33	26 ^C	34 ^C	30 ^C	30 ^X
Total Productores	Trozas	133584	137444	140531	137753	134253	3439	3921	3701	3933	3990
	M. aserr.	41402	41398	41106	40503	41232	2393	2561	2864	2096	2809
	Chap.	2551	2820	3185	3028	3062	75	66	78	60	59
	Cont.	13473	13508	11783	10750	10775	465	487	403	265	269
Total OIMT	Trozas	136659	141848	145585	141687	138407	14672	15275	13193	11540	13554
	M. aserr.	43518	43402	43467	42415	43280	8634	8755	8144	6556	8279
	Chap.	3467	3741	4102	3914	3948	938	875	811	608	623
	Cont.	19883	19951	17847	18247	18293	9375	8106	6478	5401	5136

Exportaciones					Consumo interno					Producto	País
2006	2007	2008	2009	2010*	2006	2007	2008	2009	2010*		
0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	1773	1963	1758	1334	1601	Trozas	Perú
189 ^{CB}	246 ^C	250 ^C	264 ^{CB}	264 ^X	652	687	546	355	479	M. aserr.	
6	1	3	1	1	1	3	1	1	1	Chap.	
49 ^{CB}	36 ^{CB}	42 ^{CB}	21 ^{CB}	21 ^X	12	33	64	47	60	Cont.	Suriname
19	13	29	30	30	174	153	160	159	177	Trozas	
6	8	7	4	10	63	49	54	56	64	M. aserr.	
0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	Chap.	
0 ^{CBR}	0	0	0	0	5	5	5	5	5	Cont.	
0 ^{CR}	0 ^{CBR}	6 ^C	2 ^C	2 ^X	56	56	49	44	44	Trozas	Trinidad y Tobago
0 ^{CR}	0 ^{CBR}	2 ^{CI}	2 ^{CI}	2 ^X	33	35	31	29	29	M. aserr.	
0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	1	1	1	1	1	Chap.	
0 ^{CR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{CBR}	0 ^{RX}	12	14	10	9	9	Cont.	
1	0 ^C	0 ^C	0 ^C	0 ^X	475	538	642	642	642	Trozas	Venezuela
0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^C	0 ^X	306	257	299	288	288	M. aserr.	
0	0 ^R	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{RX}	10	4	6	6	6	Chap.	
0 ^R	0	0 ^{CR}	0 ^C	0 ^X	53	32	41	37	37	Cont.	
12893	13501	12794	10857	11956	124130	127864	131438	130829	126287	Trozas	Total Productores
10938	10325	8377	7607	8793	32858	33634	35593	34992	35248	M. aserr.	
961	979	828	551	567	1665	1907	2434	2536	2553	Chap.	
8953	8010	6518	4694	4621	4984	5985	5669	6321	6424	Cont.	
13006	13610	12906	10939	12033	138325	143513	145872	142288	139928	Trozas	Total OIMT
11588	10960	8871	7975	9103	40564	41196	42741	40996	42456	M. aserr.	
1105	1084	919	620	636	3300	3532	3994	3901	3935	Chap.	
10571	8927	7325	5315	5219	18687	19130	17000	18333	18209	Cont.	

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	
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Asia-Pacífico	Trozas	Total	7236503	5488886	158	135	608507	716417	79	72
		C	3911414	3116382	118	100	550122	662114	74	68
		NC	3325089	2372504	259	247	58385	54303	213	230
	M. aserr.	Total	5343907	4913340	308	260	1104794	963559	369	332
		C	3391623	3155393	266	219	718816	671115	297	273
		NC	1952284	1757948	426	392	385978	292443	673	665
	Chap.	Total	456555	333200	781	635	342104	261001	1090	1008
		C	52217	47945	607	375	62480	49202	382	347
		NC	404339	285255	811	719	279624	211798	1857	1805
	Cont.	Total	3106292	2313244	521	485	3549697	3347688	477	440
		C	449026	340452	517	467	2157458	2210773	377	446
		NC	2657266	1972792	522	488	1392239	1136915	808	428
Total	Total	16143257	13048670	--	--	5605102	5288664	--	--	
	C	7804280	6660171	--	--	3488875	3593205	--	--	
	NC	8338977	6388499	--	--	2116226	1695460	--	--	
Australia	Trozas	Total	508	678	827	460	79510	86744	85	76
		C	26	24	317	525	54320	64350	75	66
		NC	482	654	904	458	25190	22394	117	135
	M. aserr.	Total	353648	242939	482	457	100649	80180	292	247
		C	257301	169847	417	381	61516	50533	209	180
		NC	96346	73091	823	857	39134	29647	771	672
	Chap.	Total	27815	17391	1023	1113	24204 ^I	31981 ^I	1425	2415
		C	3623	1831	343	305	6006	3233	613	1022
		NC	24193	15561	1454	1616	18197 ^C	28747 ^C	2532	2851
	Cont.	Total	133947	94884	560	530	4864	2383	243	69
		C	80643	57865	520	502	3099	1204	204	68
		NC	53304	37018	634	579	1765	1179	369	70
China	Trozas	Total	4755781 ^C	3867286 ^C	146	125	1554	4580 ^C	520	360
		C	1986708 ^{CB}	1855737 ^{CB}	92	82	21	65 ^C	211	366
		NC	2769073 ^C	2011549 ^F	252	244	1533	4515 ^C	530	360
	M. aserr.	Total	2003078 ^I	2216253 ^I	254	206	401405	345089 ^C	586	621
		C	701033 ^{CB}	995779 ^{CB}	158	138	106234	112917 ^C	491	571
		NC	1302046 ^C	1220475 ^C	378	345	295170	232172 ^C	629	648
	Chap.	Total	98504 ^C	63741 ^C	1075	883	243925	172678 ^C	1672	1514
		C	5409 ^C	3189 ^C	1313	1941	22954	19342 ^C	1621	1247
		NC	93095 ^C	60552 ^C	1063	859	220971	153336 ^C	1677	1556
	Cont.	Total	167469 ^C	88945 ^C	616	527	3400530	3230385 ^I	473	438
		C	50989 ^C	27403 ^C	672	662	2059743	2113006 ^C	373	443
		NC	116480 ^C	61542 ^C	594	483	1340787	1117380 ^{CB}	809	429
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	Total	46764 ^C	39243 ^I	615	521	9226 ^I	9717 ^I	333	315
		C	1101 ^C	1352 ^C	243	246	510 ^{CB}	1000 ^C	230	185
		NC	45663 ^C	37891 ^C	638	543	8717 ^{CB}	8717 ^X	342	342
	M. aserr.	Total	86704 ^I	101809 ^C	283	335	16159 ^I	18827 ^I	266	262
		C	25677 ^C	19070 ^C	186	173	13899 ^C	16567 ^C	244	243
		NC	61027 ^{CB}	82739 ^C	362	426	2260 ^{CB}	2260 ^X	606	606
	Chap.	Total	19228 ^I	13873 ^C	3356	3647	2213 ^{CB}	9228 ^C	2376	3028
		C	1308 ^{CB}	1074 ^C	3800	2107	467 ^{CB}	792 ^C	2037	1730
		NC	17919 ^C	12799 ^C	3328	3885	1746 ^{CB}	8436 ^C	2487	3257
	Cont.	Total	91765 ^{CB}	88279 ^{CB}	411	343	13528 ^{CB}	7279 ^{CB}	501	272
		C	57823 ^{CB}	50342 ^{CB}	411	328	9405 ^{CB}	5812 ^{CB}	481	450
		NC	33942 ^{CB}	37937 ^{CB}	410	366	4123 ^{CB}	1467 ^{CB}	552	106
(Macao R.A.E.)	Trozas	Total	271 ^{CB}	180 ^I	2201	1219	2 ^X	0 ^C	156	--
		C	2 ^{CB}	64 ^{CB}	309	595	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	269 ^{CB}	116 ^{CI}	2282	2905	2 ^C	0 ^C	156	--
	M. aserr.	Total	2705 ^{CB}	831 ^{CB}	266	275	283 ^I	410 ^C	212	267
		C	1602 ^{CB}	322 ^{CB}	259	201	27 ^{CB}	0 ^C	237	--
		NC	1103 ^{CB}	510 ^{CB}	277	357	257 ^C	410 ^C	210	267
	Chap.	Total	10 ^{CB}	79 ^{CB}	1357	422	0 ^C	0 ^C	--	--
		C	2 ^{CB}	75 ^{CB}	401	407	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	7 ^{CB}	3 ^{CB}	5811	2903	0 ^C	0 ^C	--	--
	Cont.	Total	5091 ^I	4309 ^I	220	220	31 ^{CB}	81 ^I	547	148
		C	2062 ^C	1790 ^C	122	137	16 ^{CB}	80 ^C	469	147
		NC	3029 ^{CB}	2519 ^{CB}	485	386	15 ^{CB}	1 ^{CB}	671	603

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	
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
(provincia china de Taiwán)	Trozas	Total	212000 ^C	140889 ^C	287	228	21562 ^C	19060 ^C	703	656
		C	21163 ^C	21940 ^C	215	183	1809 ^C	1725 ^C	696	1026
		NC	190838 ^C	118949 ^C	298	240	19753 ^C	17336 ^C	703	634
	M. aserr.	Total	286289 ^C	183987 ^C	271	227	54706 ^I	36043 ^C	1035	1085
		C	151281 ^C	107804 ^C	215	183	14913 ^C	15590 ^C	1257	1317
		NC	135008 ^C	76183 ^C	381	342	39793 ^{CB}	20453 ^C	970	957
	Chap.	Total	69827 ^C	48726 ^C	475	410	28540 ^{CB}	11203 ^I	2836	2981
		C	495 ^C	351 ^C	711	650	2068 ^{CB}	187 ^C	2823	1968
		NC	69332 ^C	48376 ^C	474	408	26472 ^{CB}	11016 ^{CB}	2837	3007
	Cont.	Total	245848 ^I	194577 ^I	387	362	40456 ^C	30181 ^C	884	1057
		C	50981 ^C	43929 ^C	359	337	1978 ^C	22315 ^C	1657	1299
		NC	194866 ^{CB}	150647 ^{CB}	395	370	38478 ^C	7867 ^C	864	692
Japón	Trozas	Total	1381625	814852	222	197	6983	5842	145	158
		C	1136078	673960	212	187	5671	5027	121	144
		NC	245547	140892	284	266	1312	815	1312	408
	M. aserr.	Total	2365428	1887038	363	339	25437	22752	592	529
		C	2093380	1693482	337	317	19286	17858	495	483
		NC	272048	193556	866	876	6151	4894	1538	816
	Chap.	Total	82947	75428	1257	754	10250	7806	10250	7806
		C	16496	24591	825	373	0	0	--	--
		NC	66451	50837	1445	1495	10250	7806	10250	7806
	Cont.	Total	1847400	1354212	516	472	6313	5429	631	302
		C	87189	75279	623	643	2903	3011	415	188
		NC	1760211	1278933	511	465	3410	2418	1137	1209
República de Corea	Trozas	Total	837655 ^I	623927	131	124	557	107	582	367
		C	766330 ^C	563253	125	119	25	69	275	300
		NC	71325	60674	282	210	533	38	614	627
	M. aserr.	Total	202290 ^{CB}	249793	258	273	7345	5794	883	589
		C	137381 ^{CB}	155693	219	217	5458	4187	792	612
		NC	64909 ^{CB}	94100	417	475	1888	1607	1325	536
	Chap.	Total	154840 ^I	110934 ^C	635	528	1917	2722	4565	2213
		C	23722	16457 ^C	484	316	52	318	631	3978
		NC	131117 ^C	94477 ^C	673	598	1865	2404	5515	2090
	Cont.	Total	592462 ^I	471270 ^I	624	658	3341	5986	1678	828
		C	107551 ^C	75416 ^C	583	512	1289	43	1555	362
		NC	484910	395854 ^C	634	696	2051	5942	1766	836
Nepal	Trozas	Total	407 ^I	570 ^I	395	602	1259 ^I	209 ^I	2202	5818
		C	7 ^{CB}	10 ^{CB}	234	223	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	400 ^I	560 ^{CB}	400	622	1259 ^{CB}	209 ^{CB}	2202	5818
	M. aserr.	Total	0 ^I	7 ^{CB}	--	327	0 ^C	0 ^C	--	--
		C	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	0 ^C	7 ^{CB}	--	327	0 ^C	0 ^C	--	--
	Chap.	Total	1121 ^{CB}	1320 ^{CB}	578	434	151 ^{CB}	154 ^{CB}	242	227
		C	277 ^{CB}	324 ^{CB}	340	393	100 ^{CB}	129 ^{CB}	249	341
		NC	844 ^{CB}	996 ^{CB}	752	449	51 ^{CB}	24 ^{CB}	230	82
	Cont.	Total	3002 ^I	6133 ^I	731	739	752 ^{CB}	645 ^C	247	343
		C	118 ^{CB}	3249 ^C	1126	756	38 ^{CB}	206 ^C	454	152
		NC	2884 ^{CB}	2884 ^X	721	721	713 ^{CB}	439 ^C	241	837
Nueva Zelandia	Trozas	Total	1493	1261	746	420	487853	590157	73	67
		C	0	42	--	42	487766	589878	73	67
		NC	1493	1219	746	610	87	279	87	93
	M. aserr.	Total	43765	30682	1042	930	498809	454464	278	244
		C	23968	13396	1089	957	497483	453463	278	244
		NC	19798	17287	990	910	1326	1001	663	501
	Chap.	Total	2264 ^{CB}	1709 ^I	2473	3103	30906 ^I	25228 ^I	224	207
		C	885 ^{CB}	54 ^C	2023	4233	30833	25200	223	207
		NC	1380 ^{CB}	1654 ^{CB}	2883	3076	72 ^C	28 ^C	3440	8512
	Cont.	Total	19308	10636	690	665	79883 ^C	65318 ^C	542	551
		C	11669	5179	898	863	78985 ^C	65096 ^C	542	557
		NC	7639	5457	509	546	898 ^C	222 ^C	481	144

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	
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)	Trozas	Total	5529404	3159227	100	79	4229115	2962758	117	102
		C	2835140	1893728	87	73	2618437	1942939	95	86
		NC	2694264	1265500	119	91	1610679	1019819	186	158
	M. aserr.	Total	16794937	11464682	236	207	18484465	13935523	245	218
		C	11851519	8566678	187	171	15326195	11709110	218	195
		NC	4943419	2898004	622	528	3158270	2226413	599	547
	Chap.	Total	2096826	1371099	1357	1249	1790175	1166113	1368	1207
		C	253025	174879	900	799	283443	197670	619	552
		NC	1843801	1196220	1458	1361	1506732	968443	1772	1592
	Cont.	Total	5735735	3810184	529	480	3388883	2208896	735	689
		C	1735902	1226541	411	412	1508763	1006077	594	562
		NC	3999833	2583643	605	520	1880120	1202819	907	851
	Total	Total	30156903	19805192	--	--	27892638	20273290	--	--
		C	16675586	11861825	--	--	19736838	14855796	--	--
		NC	13481317	7943367	--	--	8155800	5417495	--	--
► UE	Trozas	Total	4906151	2665010	104	81	2085344	1227962	99	81
		C	2411489	1558865	91	74	1291384	797036	84	71
		NC	2494661	1106145	121	92	793960	430926	140	113
	M. aserr.	Total	11336330	7997573	301	256	11528396	8791262	307	264
		C	7368673	5671604	232	208	9765151	7651140	279	243
		NC	3967657	2325969	672	584	1763245	1140121	697	626
	Chap.	Total	1518220	979376	1428	1323	1118145	701165	2191	1918
		C	150900	105540	992	938	153038	97659	1148	1096
		NC	1367321	873836	1501	1392	965107	603506	2561	2183
	Cont.	Total	3688771	2368125	548	496	2755561	1786424	814	728
		C	1265961	843229	464	422	1093636	731795	670	589
		NC	2422809	1524896	605	550	1661925	1054629	949	871
	Total	Total	21449472	14010084	--	--	17487446	12506813	--	--
		C	11197023	8179238	--	--	12303209	9277631	--	--
		NC	10252449	5830846	--	--	5184237	3229182	--	--
Austria	Trozas	Total	729325	670138	97	83	116296	81000	119	111
		C	597450	564510	93	82	88871	64226	105	99
		NC	131875	105628	116	95	27425	16774	219	209
	M. aserr.	Total	556464	483977	340	272	1905351	1373862	265	237
		C	383360	363238	270	228	1768611	1288391	252	228
		NC	173104	120739	794	669	136739	85471	745	627
	Chap.	Total	120060	96403	2421	2311	84730	57360	2994	2508
		C	11658	12428	1014	1015	8150	7166	3260	2327
		NC	108402	83975	2845	2849	76580	50194	2968	2536
	Cont.	Total	114809	84030	864	726	266947	227462	960	817
		C	32023	31648	619	639	90113	76363	866	760
		NC	82786	52383	1020	792	176835	151099	1016	849
Bélgica	Trozas	Total	252028 ^C	193342 ^C	78	64	142526 ^I	90265 ^C	159	139
		C	118341 ^C	83137 ^C	69	58	56564 ^C	41967 ^C	110	97
		NC	133687 ^C	110204 ^C	87	69	85962 ^X	48298 ^C	224	225
	M. aserr.	Total	1129232 ^C	618264 ^C	432	310	587366 ^C	410203 ^C	413	358
		C	504227 ^C	399412 ^C	273	237	353935 ^C	262620 ^C	302	272
		NC	625004 ^C	218852 ^C	818	722	233431 ^C	147582 ^C	929	817
	Chap.	Total	64289	42776	1531	1528	32012	21434	1328	1125
		C	4526	1528	411	509	226 ^C	179 ^C	2319	3727
		NC	59763	41248	1928	1650	31786	21256	1324	1119
	Cont.	Total	326937	231574	516	437	277428	194915	590	514
		C	92867	73215	369	305	66354	48625	361	298
		NC	234071	158359	614	546	211074	146291	738	677
Dinamarca	Trozas	Total	55744 ^C	52876 ^C	183	158	74275 ^C	44860 ^C	80	102
		C	25105 ^C	33365 ^C	125	127	60623 ^C	32860 ^C	69	89
		NC	30638 ^C	19511 ^C	298	264	13652 ^C	12000 ^C	282	179
	M. aserr.	Total	611044 ^C	393201 ^C	350	343	87912 ^C	66848 ^C	411	350
		C	494341 ^C	324289 ^C	308	303	45688 ^C	41462 ^C	303	262
		NC	116703 ^C	68912 ^C	829	887	42223 ^C	25387 ^C	668	788
	Chap.	Total	44067 ^C	23245 ^C	2228	2343	11013 ^C	6786 ^C	3088	4493
		C	3431 ^C	1666 ^C	1082	1412	257 ^C	92 ^C	1938	1089
		NC	40636 ^C	21579 ^C	2448	2468	10756 ^C	6693 ^C	3133	4695
	Cont.	Total	177698 ^C	87589 ^C	560	648	34295 ^C	28302 ^C	541	514
		C	121366 ^C	61824 ^C	520	623	23876 ^C	21014 ^C	501	456
		NC	56332 ^C	25765 ^C	671	716	10418 ^C	7288 ^C	662	818

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		
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	
Finlandia	Trozas	Total	1288320 ^{E4}	252497 ^{CB}	96	59	99696 ^C	69133	140	130	
		C	561190 ^{E2}	135981 ^{CB}	96	65	94174 ^C	66124	142	131	
		NC	727131 ^{E2}	116516 ^{CB}	96	54	5522 ^C	3009	122	104	
	M. aserr.	Total	159338 ^{E4}	118745	340	228	1697697 ^{E4}	1235707	283	242	
		C	106336 ^{E2}	95049	251	191	1689345 ^{E2}	1229636	282	241	
		NC	53002 ^{E2}	23696	1165	952	8352 ^{E2}	6071	751	644	
	Chap.	Total	31817 ^{E4}	19235	771	919	56905 ^{E4}	32397	911	739	
		C	645 ^{E1}	402	709	1556	32471 ^{E2}	18319	630	577	
		NC	31172 ^{E1}	18832	773	911	24435 ^{E2}	14078	2242	1169	
	Cont.	Total	85042 ^{E4}	46553	698	513	896490 ^{E4}	467681	828	685	
		C	16415 ^{E2}	11030	521	453	348151 ^{E2}	198415	550	479	
		NC	68627 ^{E2}	35523	760	535	548339 ^{E2}	269266	1220	1004	
	Francia	Trozas	Total	373305	157690	158	108	350243	254999	99	63
			C	126726	67522	86	62	117032	121907	60	45
NC			246578	90168	280	245	233211	133091	146	102	
M. aserr.		Total	1536868	985074	381	313	443343	283588	366	348	
		C	1139029	791587	319	273	170633	106396	227	214	
		NC	397839	193487	865	779	272710	177192	591	555	
Chap.		Total	170368 ^{E4}	93744	1331	1194	103410	44987	3688	3176	
		C	21169 ^{E2}	10607	732	738	5343	1819	1988	1697	
		NC	149199	83137	1506	1296	98067	43169	3868	3297	
Cont.		Total	399763 ^{E4}	247798	688	596	296244	164372	1079	946	
		C	110110	59951	658	572	109534	47886	844	627	
		NC	289653	187847	700	604	186711	116486	1290	1197	
Alemania		Trozas	Total	332082 ^I	276673 ^I	122	84	655795	346913	93	83
			C	205121 ^{CB}	208319 ^{CB}	89	72	472057	237612	84	76
	NC		126961	68354	302	186	183738	109301	128	101	
	M. aserr.	Total	1527926	1183154	242	209	2418287 ^I	1694659 ^I	340	293	
		C	1129016	900365	203	178	1872716 ^C	1344439 ^C	303	262	
		NC	398910	282788	529	487	545571	350220	582	550	
	Chap.	Total	275932	177613	1189	1139	358429 ^I	192320 ^I	2034	1729	
		C	15777	14397	563	514	20205 ^{CB}	15282 ^{CB}	2182	2442	
		NC	260155	163216	1275	1275	338225	177038	2025	1686	
	Cont.	Total	945512 ^C	588188 ^C	634	708	333864 ^C	230376 ^C	720	829	
		C	331051 ^C	228181 ^C	571	687	194406 ^C	146449 ^C	751	833	
		NC	614461 ^C	360007 ^C	675	721	139458 ^C	83927 ^C	681	823	
	Grecia	Trozas	Total	38728 ^I	24220 ^I	124	131	2451 ^{CB}	854 ^I	209	88
			C	21529 ^{CB}	16200 ^{CI}	131	135	57 ^{CB}	27 ^{CB}	114	113
NC			17199 ^{CB}	8020 ^{CB}	117	125	2393 ^{CB}	827 ^{CB}	213	87	
M. aserr.		Total	209882 ^{CB}	286629 ^I	280	460	8186 ^{E4}	8186 ^X	594	594	
		C	148067 ^{CB}	160160 ^{CI}	235	364	1567	1567 ^X	301	301	
		NC	61815 ^{CB}	126469 ^F	517	691	6618 ^{E5}	6618 ^X	772	772	
Chap.		Total	57980 ^{CB}	28238 ^I	2417	2075	4220 ^I	1567 ^C	2051	1536	
		C	2508 ^{CB}	2770 ^C	1690	1660	121 ^C	52 ^C	1103	1914	
		NC	55472 ^{CB}	25467 ^{CB}	2465	2133	4099 ^{CB}	1515 ^C	2104	1526	
Cont.		Total	58668 ^{CB}	29902 ^{CB}	540	485	23281 ^C	18331 ^I	1442	1483	
		C	42080 ^{CB}	21160 ^{CB}	482	487	4107 ^C	4752 ^{CB}	1291	1910	
		NC	16588 ^{CB}	8742 ^{CB}	774	482	19174 ^C	13579 ^C	1480	1375	
Irlanda		Trozas	Total	71191	41770	219	218	21058	19907	82	71
			C	47352	25063	165	150	14365	13609	58	50
	NC		23839	16707	630	667	6693	6298	633	643	
	M. aserr.	Total	206400	92378	501	397	79323	70395	204	125	
		C	132916	54343	384	284	77347	69394	200	123	
		NC	73483	38036	1122	925	1976	1000	1092	1365	
	Chap.	Total	13120	9825	1541	1143	1459	1166	6692	3760	
		C	3600	2480	1083	1305	1255	709	8966	8336	
		NC	9520	7345	1834	1097	204	457	2610	2031	
	Cont.	Total	86686 ^I	47611 ^I	507	359	149	400	774	625	
		C	28731 ^C	19592 ^C	427	280	1	19	488	432	
		NC	57955	28019	559	447	148	381	779	640	

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	
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Italia	Trozas	Total	464661	337103	134	125	10772	8173	324	308
		C	204248	143344	117	107	3475	2637	154	146
		NC	260413	193759	151	142	7297	5536	690	654
	M. aserr.	Total	1969071	1446992	292	260	191243	145109	787	747
		C	1421433	1071338	256	229	44013	33395	346	328
		NC	547639	375654	467	421	147231	111714	1271	1205
	Chap.	Total	217719	155714	867	815	166886	126627	4394	4167
		C	14075	10358	2815	2590	9533	7233	5243	4973
		NC	203644	145356	828	777	157353	119394	4351	4127
	Cont.	Total	363868	264932	687	635	197181	149614	1069	1014
		C	127611	96148	483	449	35243	26741	1451	1376
		NC	236258	168784	888	831	161937	122873	1012	959
Luxemburgo	Trozas	Total	39266 ^F	34915 ^F	57	51	30027 ^I	27458 ^I	75	77
		C	26805 ^F	27674 ^F	50	48	21585 ^C	20848 ^C	75	83
		NC	12461 ^F	7241 ^F	82	64	8442 ^{CB}	6610 ^{CB}	75	63
	M. aserr.	Total	32265 ^I	40608 ^I	444	341	22866 ^C	14707 ^C	362	272
		C	16834 ^C	28014 ^{CB}	308	264	16422 ^C	9710 ^C	303	188
		NC	15431 ^{E3}	12594 ^F	856	958	6444 ^C	4996 ^C	712	1989
	Chap.	Total	2874 ^{E1}	8731 ^I	2790	4365	299 ^{CB}	540 ^{CB}	1059	2346
		C	150 ^{E1}	3108 ^{CB}	4985	3108	32 ^{CB}	266 ^{CB}	1949	2080
		NC	2724 ^{E1}	5623 ^{CB}	2724	5623	267 ^{CB}	274 ^{CB}	1004	2680
	Cont.	Total	8570 ^{E4}	10805 ^{CB}	801	668	3331 ^I	2320 ^I	747	676
		C	1208 ^{E1}	4196 ^{CB}	629	647	21 ^C	5 ^C	403	172
		NC	7362 ^{E1}	6609 ^{CB}	839	681	3309 ^{CB}	2315 ^{CB}	751	681
Países Bajos	Trozas	Total	36457	24678	103	108	43870	28515	90	73
		C	24636	18563	80	90	28740	21517	73	67
		NC	11821	6114	262	273	15130	6998	156	108
	M. aserr.	Total	1282622	853925	414	332	261422	176517	619	605
		C	714923	519739	286	239	95256	71168	329	350
		NC	567699	334186	943	838	166167	105349	1247	1196
	Chap.	Total	50267	33716	1420	1000	32661	13079	3670	2109
		C	14457	13445	1040	800	1450	1281	763	915
		NC	35809	20271	1666	1199	31211	11798	4459	2458
	Cont.	Total	465673	287085	733	629	46329	35900	903	727
		C	150059	85893	516	431	8510	5864	645	538
		NC	315614	201192	917	782	37819	30036	993	780
Polonia	Trozas	Total	167703	84971	90	45	60898 ^I	69656	78	72
		C	62285	33004	88	44	49732 ^{CB}	65327	72	73
		NC	105418	51967	91	46	11166	4329	125	60
	M. aserr.	Total	387099	210060	422	322	235607	141015	490	338
		C	214181	123728	364	271	122358	87074	341	255
		NC	172918	86332	526	444	113249	53941	922	712
	Chap.	Total	106146	66290	2714	2026	68758	43122	2780	2452
		C	9103	3079	1847	2107	6157	2097	1474	1191
		NC	97043	63211	2840	2022	62600	41025	3046	2592
	Cont.	Total	152630	67919	973	568	166635	89754	1249	770
		C	39011	20034	1154	791	69480	37473	1302	735
		NC	113620	47885	924	508	97155	52281	1214	797
Portugal	Trozas	Total	99008	65671	190	139	158008	54812	118	91
		C	14405	5979	81	58	6482	734	369	37
		NC	84603	59692	246	162	151526	54078	114	93
	M. aserr.	Total	175154	97619	864	756	91946	54262	313	231
		C	22351	14442	591	537	79318	45782	285	204
		NC	152803	83176	926	813	12629	8481	829	829
	Chap.	Total	70881	48384	1749	1636	32393	21764	924	883
		C	20353	11980	2616	2158	12120	7907	558	429
		NC	50528	36404	1544	1515	20273	13856	1522	2230
	Cont.	Total	47232	45400	756	598	5190	8270	118	208
		C	14070	26705	683	600	850	2689	115	150
		NC	33161	18695	792	594	4340	5581	119	256

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	
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
España	Trozas	Total	278346	137153	97	73	54857 ^l	31688 ^l	113	82
		C	62794	36366	66	42	16931	10332	125	50
		NC	215552	100787	113	100	37927 ^{CB}	21356 ^{CB}	109	119
	M. aserr.	Total	776394	444090	317	294	79407 ^l	61721 ^l	308	238
		C	393106	265546	206	221	32239	24206	395	319
		NC	383287	178544	714	582	47168 ^{CI}	37515 ^{CI}	268	205
	Chap.	Total	221713	123919	2056	1983	125483	95545	2599	2431
		C	24447	10589	1399	1158	28642	15534	2268	2042
		NC	197266	113330	2183	2124	96841	80012	2717	2525
	Cont.	Total	92670	50474	914	788	168759	131081	791	1072
		C	29563	11869	737	671	118260	94060	1070	997
		NC	63108	38604	1030	834	50499	37020	491	1323
Suecia	Trozas	Total	640391	276704	94	66	216819	92644	92	79
		C	293124	140611	87	70	213884	90593	92	78
		NC	347267	136092	102	63	2934	2051	195	171
	M. aserr.	Total	191058	134021	502	376	3391674	3027960	282	247
		C	95708	81953	354	270	3377651	3018578	282	246
		NC	95350	52068	867	982	14023	9382	650	494
	Chap.	Total	49399	35033	3876	2235	34081	36637	1532	1214
		C	2203	5709	2953	922	25150	17020	1263	1149
		NC	47197	29323	3933	3092	8931	19617	3823	1277
	Cont.	Total	135373 ^{E4}	80643	705	560	29934	22918	654	477
		C	70608	32634	567	433	20859	17791	539	412
		NC	64765	48009	960	699	9075	5127	1278	1070
Reino Unido	Trozas	Total	39597	34610	81	114	47754	7086	66	21
		C	20378	19228	48	82	46812	6715	65	20
		NC	19218	15382	279	228	943	371	134	100
	M. aserr.	Total	585515	608836	99	116	26767	26523	121	131
		C	452845	478400	83	98	18052	17320	88	97
		NC	132670	130436	333	343	8715	9203	517	368
	Chap.	Total	21589	16510	718	1054	5406	5833	695	1872
		C	2798	993	200	171	1926	2704	411	2422
		NC	18791	15518	1169	1573	3480	3129	1126	1564
	Cont.	Total	227639	197622	153	170	9503	14729	161	223
		C	59190	59149	124	131	3870	3648	154	140
		NC	168449	138473	167	195	5633	11080	166	277
►Europa no UE	Trozas	Total	205024	130216	95	89	201825	148434	96	82
		C	163592	91863	88	77	157458	117233	90	78
		NC	41432	38353	145	141	44367	31202	126	107
	M. aserr.	Total	643263	525659	464	390	213831	191699	248	206
		C	522529	435525	409	349	200725	181168	240	201
		NC	120734	90134	1123	920	13107	10531	491	371
	Chap.	Total	42212	30158	3311	3392	15349	9879	3817	3931
		C	4003	3154	2067	2495	2916	2987	3832	3651
		NC	38209	27004	3534	3541	12432	6893	3814	4066
	Cont.	Total	255271	211560	1328	1090	11799	4041	2097	1769
		C	155017	147624	1159	1010	6776	1337	3105	3116
		NC	100254	63936	1716	1333	5023	2704	1458	1457
Total	Total	1145770	897594	--	--	442804	354054	--	--	
	C	845141	678166	--	--	367875	302725	--	--	
	NC	300630	219427	--	--	74929	51329	--	--	
Noruega	Trozas	Total	170217	100347 ^l	94	86	65940	54035	74	62
		C	138848	68979	88	74	63947	52608	74	62
		NC	31368	31368 ^x	132	132	1993	1427	68	57
	M. aserr.	Total	392871	296176	420	325	104792	98142	252	212
		C	355139	271661	394	313	102580	95882	248	211
		NC	37732	24515	1082	577	2212	2260	935	292
	Chap.	Total	15345	9205	2012	2230	1223	321	2055	2724
		C	1325	489	1331	1675	239	46	1571	2290
		NC	14020	8715	2114	2273	984	276	2221	2812
	Cont.	Total	101414	65333	1654	1287	3028	1559	2263	3100
		C	38222	27589	1450	1234	1883	1245	3017	3402
		NC	63192	37744	1808	1329	1146	314	1604	2293

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		
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	
Suiza	Trozas	Total	34807	29869	102	99	135885 ^C	94400 ^C	113	101	
		C	24744	22884	85	86	93511 ^C	64624 ^C	106	96	
		NC	10064	6985	209	204	42373 ^C	29775 ^C	131	112	
	M. aserr.	Total	250392	229483	556	526	109039	93558	244	200	
		C	167390	163864	443	430	98144	85286	233	190	
		NC	83002	65619	1143	1183	10895	8271	448	400	
	Chap.	Total	26867	20954	5245	4399	14126	9558	4123	3990	
		C	2678	2665	2845	2741	2678	2941	4397	3686	
		NC	24190	18289	5786	4824	11449	6617	4064	4143	
	Cont.	Total	153856	146228 ^I	1175	1020	8771	2481	2045	1393	
		C	116794	120035 ^C	1087	969	4893	92	3141	1456	
		NC	37062	26192	1578	1340	3878	2389	1419	1390	
	► América del Norte	Trozas	Total	418229	364002	71	68	1941947	1586362	149	130
			C	260058	243000	64	66	1169594	1028670	113	104
			NC	158171	121002	86	71	772352	557692	290	237
M. aserr.		Total	4815344	2941450	150	128	6742238	4952562	182	166	
		C	3960316	2459549	131	114	5360320	3876801	156	141	
		NC	855027	481901	441	342	1381918	1075760	509	484	
Chap.		Total	536394	361565	1141	1036	656681	455069	827	761	
		C	98123	66184	772	630	127489	97024	394	362	
		NC	438271	295380	1278	1211	529193	358045	1125	1085	
Cont.		Total	1791694	1230498	458	413	621522	418431	509	558	
		C	314924	235688	231	284	408351	272944	452	497	
		NC	1476770	994810	580	463	213172	145486	670	724	
Total		Total	7561660	4897514	--	--	9962388	7412423	--	--	
		C	4633422	3004421	--	--	7065754	5275440	--	--	
		NC	2928238	1893093	--	--	2896634	2136983	--	--	
Canadá	Trozas	Total	301078	297584	65	65	298877	248693	105	92	
		C	169955	195817	56	63	271498	228631	102	94	
		NC	131123	101768	83	70	27378	20062	152	81	
	M. aserr.	Total	431253 ^I	308340 ^I	246	183	5027163	3444026	150	131	
		C	112440	99188	169	123	4776124	3290312	145	127	
		NC	318812	209152	293	238	251039	153713	519	467	
	Chap.	Total	159247	124035	766	756	242062	171892	471	427	
		C	8009	5310	1001	759	88119	61758	299	254	
		NC	151238	118724	756	756	153944	110134	703	688	
	Cont.	Total	190716 ^I	163854 ^I	224	304	296648	192885	509	632	
		C	82210	66942	118	179	185568	111407	417	523	
		NC	108506 ^{CB}	96912 ^{CB}	693	591	111080	81477	805	886	
	EE.UU.	Trozas	Total	117151 ^I	66418 ^I	93	83	1643070	1337669	161	141
			C	90103 ^C	47184 ^C	90	86	898096	800039	116	108
			NC	27048	19234	105	78	744974	537630	300	256
M. aserr.		Total	4384091	2633110	144	124	1715075 ^I	1508536 ^I	463	431	
		C	3847876	2360361	130	114	584196 ^F	586489 ^F	397	365	
		NC	536215	272749	629	515	1130879	922047	507	487	
Chap.		Total	377147	237530	1440	1284	414619	283177	1481	1452	
		C	90114	60874	757	621	39370	35266	1378	1411	
		NC	287033	176656	2008	2031	375249	247911	1493	1458	
Cont.		Total	1600978	1066644	523	437	324874 ^I	225546 ^I	509	507	
		C	232714	168746	347	370	222782 ^C	161537 ^C	486	480	
		NC	1368264	897898	573	452	102092	64009	567	587	
África Septentrional		Trozas	Total	30145	30783	173	195	88	19	344	140
			C	22509	23697	155	172	1	17	217	135
			NC	7635	7086	266	353	87	1	346	310
	M. aserr.	Total	909063	915156	200	190	663	575	648	508	
		C	760424	751640	197	178	98	4	309	299	
		NC	148639	163516	214	271	565	571	799	511	
	Chap.	Total	35391	19830	1473	1310	284	108	1069	766	
		C	2495	1703	1771	1703	28	4	969	1736	
		NC	32896	18127	1454	1282	256	103	1081	748	
	Cont.	Total	219449	194295	452	388	1301	2747	373	406	
		C	71439	55272	427	396	1265	2267	376	376	
		NC	148010	139023	464	384	36	481	305	653	
	Total	Total	1194048	1160064	--	--	2335	3449	--	--	
		C	856868	832312	--	--	1392	2293	--	--	
		NC	337180	327752	--	--	944	1156	--	--	

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		
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	
Egipto	Trozas	Total	30145 ^{CB}	30783 ^{CB}	173	195	88 ^I	19 ^{CB}	344	140	
		C	22509 ^{CB}	23697 ^{CB}	155	172	1 ^{CB}	17 ^{CB}	217	135	
		NC	7635 ^{CB}	7086 ^{CB}	266	353	87 ^C	1 ^{CB}	346	310	
	M. aserr.	Total	909063 ^I	915156 ^{CB}	200	190	663 ^{CB}	575 ^{CB}	648	508	
		C	760424 ^{CB}	751640 ^{CB}	197	178	98 ^{CB}	4 ^{CB}	309	299	
		NC	148639 ^C	163516 ^{CB}	214	271	565 ^{CB}	571 ^{CB}	799	511	
	Chap.	Total	35391 ^{CB}	19830 ^I	1473	1310	284 ^{CB}	108 ^{CB}	1069	766	
		C	2495 ^{CB}	1703 ^{CB}	1771	1703	28 ^{CB}	4 ^{CB}	969	1736	
		NC	32896 ^{CB}	18127 ^{CB}	1454	1282	256 ^{CB}	103 ^{CB}	1081	748	
	Cont.	Total	219449 ^{CB}	194295 ^{CB}	452	388	1301 ^I	2747 ^{CB}	373	406	
		C	71439 ^{CB}	55272 ^{CB}	427	396	1265 ^{CB}	2267 ^{CB}	376	376	
		NC	148010 ^{CB}	139023 ^{CB}	464	384	36 ^C	481 ^{CB}	305	653	
	Total Consumidores	Trozas	Total	12796052	8678896	126	107	4837710	3679194	110	94
			C	6769064	5033807	103	88	3168560	2605071	91	80
			NC	6026988	3645090	169	154	1669150	1074124	186	160
M. aserr.		Total	23047907	17293178	247	218	19589921	14899656	249	223	
		C	16003565	12473710	200	182	16045109	12380229	221	198	
		NC	7044342	4819468	533	456	3544813	2519427	607	559	
Chap.		Total	2588773	1724129	1202	1053	2132563	1427222	1314	1165	
		C	307737	224527	835	646	345951	246877	557	494	
		NC	2281035	1499602	1278	1163	1786612	1180345	1784	1627	
Cont.		Total	9061476	6317722	524	478	6939880	5559331	576	513	
		C	2256368	1622265	429	422	3667485	3219117	444	477	
		NC	6805109	4695458	566	501	3272395	2340215	862	575	
Total		Total	47494208	34013926	--	--	33500075	25565404	--	--	
		C	25336734	19354309	--	--	23227105	18451293	--	--	
		NC	22157474	14659618	--	--	10272970	7114110	--	--	
Total OIMT	Trozas	Total	14322524	9977818	134	114	8284927	6210874	146	124	
		C	6845625	5115231	103	88	3206659	2622073	92	81	
		NC	7476899	4862587	186	168	5078268	3588801	233	204	
	M. aserr.	Total	24331036	18201853	246	218	23151647	18095340	261	239	
		C	16463736	12805137	201	182	16424850	12760919	222	201	
		NC	7867300	5396717	461	412	6726797	5334421	455	432	
	Chap.	Total	2843420	1932844	1214	1074	2760607	1883826	1083	1037	
		C	363709	262556	877	676	377557	276378	527	514	
		NC	2479711	1670288	1287	1184	2383051	1607448	1300	1258	
	Cont.	Total	9762758	6888909	524	480	10740812	9159764	500	509	
		C	2672785	1972789	437	430	4664662	4393642	418	477	
		NC	7089974	4916120	567	504	6076150	4766122	589	544	
	Total	Total	51259738	37001424	--	--	44937993	35349804	--	--	
		C	26345855	20155712	--	--	24673727	20053013	--	--	
		NC	24913883	16845712	--	--	20264266	15296791	--	--	

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	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Asia-Pacífico	Trozas	2392580	1760158	276	244	23959	19701	619	460
	M. aserr.	1148839	1066250	418	370	87301	68643	863	660
	Chap.	185946	128119	481	428	14060	18797	1496	2053
	Cont.	2227649	1673120	597	488	142229	140337	598	586
	Total	5955015	4627647	--	--	267549	247477	--	--
Australia	Trozas	284	499	1908	489	189 ^{CB}	463	653	68
	M. aserr.	74514	61080	798	853	1458	468	827	156
	Chap.	6851	5242	876	1004	274 ^C	577	5126	521
	Cont.	42683	30307	707	599	404	310	504	134
China	Trozas	1978218 ^C	1505017 ^C	277	247	1533 ^{CB}	653 ^C	530	396
	M. aserr.	774891 ^C	731114 ^C	387	331	55409	55069 ^C	757	623
	Chap.	37065 ^C	18036 ^C	601	508	9491	8201 ^C	1187	1739
	Cont.	97244 ^C	48214 ^C	558	439	125813	131203 ^C	598	622
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	16152 ^C	14962 ^C	571	426	8649 ^{CB}	8649 ^X	341	341
	M. aserr.	29838 ^{CB}	61936 ^C	262	397	1470 ^{CB}	1470 ^X	535	535
	Chap.	2670 ^C	1962 ^C	1973	2354	1746 ^{CB}	8436 ^C	2487	3257
	Cont.	28439 ^{CB}	28999 ^{CB}	407	375	4123 ^{CB}	1467 ^{CB}	552	106
(Macao R.A.E.)	Trozas	11 ^{CB}	116 ^{CI}	1766	2905	2 ^C	0	156	--
	M. aserr.	606 ^{CB}	196 ^{CB}	358	235	257 ^C	410 ^C	210	267
	Chap.	0 ^{CB}	3 ^{CB}	--	2904	0 ^C	0 ^C	--	--
	Cont.	2826 ^{CB}	2476 ^{CB}	526	386	15 ^{CB}	1 ^{CB}	671	603
(provincia china de Taiwán)	Trozas	179365 ^C	111419 ^C	288	231	10830 ^C	8840 ^C	1228	1279
	M. aserr.	110616 ^C	61377 ^C	368	332	27111 ^{CB}	10406 ^C	1330	1622
	Chap.	55767 ^C	41510 ^C	411	372	2118 ^{CB}	1494 ^{CB}	4072	3295
	Cont.	189111 ^{CB}	144435 ^{CB}	391	366	8570 ^C	5795 ^C	630	645
Japón	Trozas	180496 ^C	99196 ^C	250	224	1310	798	1310	399
	M. aserr.	131751 ^C	96565 ^C	745	772	886	0	886	--
	Chap.	14913	11635	994	1058	0	0	--	--
	Cont.	1452757 ^C	1064042 ^C	653	467	810	765	810	765
República de Corea	Trozas	37201	27653	252	182	222	21	1684	535
	M. aserr.	19690 ^{CB}	46136	357	367	619	729	890	396
	Chap.	67596 ^C	48036 ^C	412	362	419	46 ^{CB}	5176	3754
	Cont.	408456	349191 ^C	583	692	1570	190	1555	595
Nepal	Trozas	400 ^I	560 ^I	400	622	1224 ^{CB}	209 ^{CB}	5515	5818
	M. aserr.	0 ^C	7 ^C	--	735	0 ^C	0 ^C	--	--
	Chap.	844 ^{CB}	996 ^{CB}	752	449	13 ^{CB}	15 ^{CB}	277	56
	Cont.	2884 ^{CB}	2884 ^X	721	721	704 ^{CB}	439 ^C	241	837
Nueva Zelanda	Trozas	453	736 ^C	453	729	0	66 ^C	32	2648
	M. aserr.	6933	7837	990	980	92 ^C	92 ^C	864	906
	Chap.	240 ^{CB}	698 ^{CB}	2332	2428	0 ^C	28 ^C	--	8522
	Cont.	3249	2571	542	643	220 ^C	167 ^C	276	116
Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)	Trozas	435316	196160	529	501	51196	24744	700	630
	M. aserr.	2193299	1236541	868	785	446614	319012	1139	1212
	Chap.	511161	341475	1521	1397	190732	134723	2328	2248
	Cont.	1391861	791858	635	516	485441	326090	853	854
	Total	4531636	2566034	--	--	1173982	804569	--	--
►UE	Trozas	428524	192580	533	505	49476	23946	751	701
	M. aserr.	1843447	1042049	878	804	434294	307593	1157	1231
	Chap.	452929	287442	1497	1346	177682	121836	2303	2181
	Cont.	939831	512045	707	590	464468	312171	878	876
	Total	3664731	2034116	--	--	1125921	765546	--	--
Austria	Trozas	851 ^{CB}	2294	851	1147	572 ^{CB}	529 ^{CB}	639	526
	M. aserr.	12708	10119	1256	1195	4958	3030	1221	1278
	Chap.	11235	6146	3156	2311	8329	5124	3735	1956
	Cont.	7941	5290	1045	690	1321	1011	1421	1136

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	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Bélgica	Trozas	32183 ^C	19899 ^C	726	496	19664 ^C	11640 ^C	670	676
	M. aserr.	218813 ^C	137158 ^C	1038	966	105432 ^C	63813 ^C	1145	1060
	Chap.	14648	17505	1332	1459	23876	17644	1326	1176
	Cont.	100776	66407	646	553	64596	49319	615	580
Dinamarca	Trozas	4091 ^C	1783 ^C	566	643	1957 ^C	619 ^C	372	913
	M. aserr.	42363 ^C	25514 ^C	953	906	19115 ^C	11720 ^C	766	1112
	Chap.	23462 ^C	11271 ^C	2546	2465	5369 ^{CB}	2539 ^{CB}	2721	2018
	Cont.	17004 ^C	9246 ^C	648	693	2792 ^C	1393 ^C	761	837
Finlandia	Trozas	159 ^{CB}	99 ^{CB}	3183	798	0 ^C	0 ^C	394	--
	M. aserr.	10481 ^{E2}	3876	1832	1773	1644 ^{E2}	966	861	777
	Chap.	6898 ^{E2}	1168 ^C	4393	2806	249 ^{E2}	386 ^C	4977	3696
	Cont.	2771 ^{E2}	437	1189	1838	148 ^{E2}	94	1846	681
Francia	Trozas	168576	63356	455	394	7530	2070	925	800
	M. aserr.	265380	118843	878	818	25343	15043	1029	948
	Chap.	98746	61296	1203	1094	5370	1616	4255	3633
	Cont.	110815	80508	530	624	167129	103687	1531	1276
Alemania	Trozas	50341	21386	730	611	11851	4879	847	610
	M. aserr.	161769	114228	946	914	95638	66318	1211	1206
	Chap.	41210 ^C	25114 ^C	1644	1638	42008 ^{CB}	29201 ^{CB}	2601	2553
	Cont.	132010 ^C	77805 ^C	652	695	59054 ^C	34574 ^C	762	837
Grecia	Trozas	6990 ^{CI}	3977 ^C	1165	508	0 ^{CB}	7 ^C	120	232
	M. aserr.	12337 ^{CB}	5478 ^{CB}	856	1121	1088	1978 ^X	1649	1649
	Chap.	15913 ^C	12244 ^C	1634	1238	3274 ^{CB}	78 ^C	2129	1051
	Cont.	5495 ^{CB}	6305 ^{CI}	1158	485	18936 ^C	13384 ^C	1644	1409
Irlanda	Trozas	580	433	1429	953	44	0	1831	--
	M. aserr.	26726	14233	1137	1008	19	93	907	1389
	Chap.	514	350	1544	1144	0	0	--	--
	Cont.	40816	11656	484	236	0	0	--	--
Italia	Trozas	72727	35129	799	747	3464	2628	1517	1438
	M. aserr.	267110	160906	783	728	33674	25551	1407	1335
	Chap.	131995	91646	1590	1478	35032	26581	3927	3724
	Cont.	79394	45333	1073	1007	68358	51868	1053	999
Luxemburgo	Trozas	1007 ^{CB}	1156 ^C	492	1189	1 ^C	107 ^{CB}	689	1669
	M. aserr.	2819 ^C	1210 ^{CB}	961	1151	183 ^{CB}	0 ^C	731	216
	Chap.	207 ^{CB}	183 ^{CB}	3640	4749	0 ^C	1 ^C	--	747
	Cont.	2791 ^{CB}	1933 ^{CB}	900	813	547 ^{CB}	353 ^{CB}	564	539
Países Bajos	Trozas	3757	3700	545	569	952	188	298	938
	M. aserr.	450004	265577	1051	891	107555	73844	1355	1237
	Chap.	20236	11232	1435	1012	1780	1478	4449	1344
	Cont.	250666	161709	953	829	28567	23454	1022	804
Polonia	Trozas	1165	1924	1125	1731	68	1	1196	666
	M. aserr.	44648	25644	1158	985	7308	26099	1059	14729
	Chap.	4267	3086	4064	3916	1045	716	2978	2363
	Cont.	25220	4294	1501	857	8631	1286	1331	947
Portugal	Trozas	44574	17453	347	475	1436	800	1256	498
	M. aserr.	83937	39352	934	877	6187	3383	578	848
	Chap.	10699	9715	1160	744	7524	4420	816	1501
	Cont.	8955	3976	854	754	1602 ^C	3173	412	233
España	Trozas	34120	16615	558	536	929	187	1468	262
	M. aserr.	193502	72086	696	664	19468	10908	1084	1010
	Chap.	55686	28908	1390	1365	36144	28698	2530	2497
	Cont.	10136	2063	1584	1061	38622	22877	428	1951
Suecia	Trozas	2929	743	1164	696	725	183	2924	2285
	M. aserr.	10003	6806	1819	1854	4395	2588	1667	1442
	Chap.	6412	4462	2455	2100	6198	2381	6261	3955
	Cont.	11796	6259	1075	1172	645	135	2173	1119

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	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Reino Unido	Trozas	4474	2631	346	344	281	108	426	713
	M. aserr.	40846	41019	306	336	2286	2258	368	362
	Chap.	10801	3115	1087	1557	1485	973	840	725
	Cont.	133247 ^{CB}	28823	530	177	3519	5563	134	199
	Trozas	1603	929	688	710	17	0	63	--
	M. aserr.	27143	27585	1310	1144	905	2535	1071	760
	Chap.	2476	18518	2343	4773	1095	6621	2880	4143
	Cont.	53737	37722	1779	1495	4256	2632	1502	1451
	Total	84959	84755	--	--	6274	11788	--	--
Noruega	Trozas	33 ^C	10 ^C	1747	513	17 ^C	0 ^C	1443	--
	M. aserr.	3691	3139 ^{CB}	2195	889	167	1064	620	541
	Chap.	722 ^C	230 ^{CB}	1017	2591	818	4	2290	4135
	Cont.	16806	11530	2498	2027	379	243	3713	2555
Suiza	Trozas	1570	919	679	713	0	0	--	--
	M. aserr.	23451	24446	1232	1187	739	1470	1282	1076
	Chap.	1754	18289	5055	4824	277	6617	12043	4143
	Cont.	36931	26192	1573	1340	3878	2389	1419	1390
	Trozas	5190	2651	323	294	1702	798	243	160
	M. aserr.	322709	166908	793	651	11414	8884	713	888
	Chap.	55756	35515	1724	1315	11955	6266	2721	2549
	Cont.	398292	242090	479	377	16717	11288	448	475
	Total	781947	447163	--	--	41787	27235	--	--
Canadá	Trozas	2428	888	405	178	862	415	172	104
	M. aserr.	25992	14919 ^C	255	212	2145	888	715	888
	Chap.	7689	5748	1538	639	2159 ^C	1154 ^C	2639	3264
	Cont.	22520	10992	253	366	261	301	875	386
EE.UU.	Trozas	2762 ^C	1762 ^C	275	437	840	383	420	383
	M. aserr.	296717	151989	973	817	9269	7996	713	888
	Chap.	48067	29767	1758	1654	9796 ^{CB}	5112 ^{CB}	2740	2429
	Cont.	375772	231098	506	377	16456	10987	445	478
	Trozas	273	0	254	--	81	0	332	--
	M. aserr.	2246	667	596	236	82	137	1178	989
	Chap.	15514	5528	1451	1218	43	26	815	1113
	Cont.	66525	69743	433	410	36	85	305	531
	Total	84557	75938	--	--	242	248	--	--
Egipto	Trozas	273 ^C	0 ^{CB}	254	--	81 ^C	0 ^C	332	--
	M. aserr.	2246 ^{CB}	667 ^{CB}	596	236	82 ^{CB}	137 ^{CB}	1178	989
	Chap.	15514 ^{CB}	5528 ^{CB}	1451	1218	43 ^{CB}	26 ^{CB}	815	1113
	Cont.	66525 ^{CB}	69743 ^{CB}	433	410	36 ^C	85 ^{CB}	305	531
	Trozas	2828170	1956318	298	257	75236	44444	671	541
	M. aserr.	3344384	2303458	633	516	533997	387793	1082	1055
	Chap.	712620	475122	972	867	204835	153546	2242	2222
	Cont.	3686034	2534721	607	493	627706	466512	778	751
	Total	10571208	7269619	--	--	1441773	1052295	--	--
	Trozas	4098809	3033555	311	263	3521778	2581156	273	236
	M. aserr.	3862872	2703461	474	412	3673861	2838972	414	356
	Chap.	804679	530061	992	872	821165	554037	893	893
	Cont.	3917282	2690994	605	498	3362518	2605461	459	490
	Total	12683641	8958072	--	--	11379322	8579626	--	--

Cuadro 1-2-c. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros productores de la OIMT - Valor (1000 \$ y $\$/m^3$)

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
África	Trozas	Total	4539	3643	311	282	1478329	1063849	371	345
		C	164	113	68	71	190	212	85	145
		NC	4375	3529	358	312	1478139	1063636	372	345
	M. aserr.	Total	4323	3024	360	572	889254	666532	532	439
		C	1231	302	178	312	2302	997	344	320
		NC	3092	2721	607	631	886952	665535	533	439
	Chap.	Total	779	1109	1442	1877	353454	225787	1225	1229
		C	410	41	1124	742	59	318	1230	1698
		NC	369	1068	2103	1994	353395	225469	1225	1228
	Cont.	Total	31801	28662	591	645	129064	122552	575	535
		C	13276	14441	528	595	2016	1870	659	332
		NC	18526	14221	647	705	127049	120682	573	540
Total	Total	41441	36438	--	--	2850101	2078719	--	--	
	C	15080	14897	--	--	4566	3397	--	--	
	NC	26361	21541	--	--	2845535	2075322	--	--	
Camerún	Trozas	Total	2067 ^I	491 ^I	368	785	163505 ^I	131537 ^I	449	378
		C	0 ^C	0 ^C	--	--	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	2067 ^{CB}	491 ^{CB}	368	785	163505 ^{CB}	131537 ^{CB}	449	378
	M. aserr.	Total	122 ^{CB}	0 ^{CB}	565	--	280129 ^I	306226 ^I	485	439
		C	4 ^{CB}	0 ^{CB}	308	--	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	118 ^{CB}	0 ^{CB}	582	--	280129 ^I	306226 ^{CB}	485	439
	Chap.	Total	12 ^{CB}	22 ^{CB}	1845	1219	72745 ^I	44657 ^I	2118	2221
		C	1 ^{CB}	0 ^{CB}	462	--	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	11 ^{CB}	22 ^{CB}	3171	1219	72745 ^{CB}	44657 ^{CB}	2118	2221
	Cont.	Total	105 ^{CB}	1201 ^{CB}	509	1180	3959 ^I	2873 ^I	463	632
		C	101 ^{CB}	89 ^{CB}	505	790	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	4 ^{CB}	1112 ^{CB}	644	1228	3959 ^{CB}	2873 ^{CB}	463	632
República Centroafricana	Trozas	Total	0 ^C	0 ^C	--	--	53301 ^I	31141 ^I	632	446
		C	0 ^C	0 ^C	--	--	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	0 ^C	0 ^C	--	--	53301 ^I	31141 ^{CB}	632	446
	M. aserr.	Total	17 ^{CB}	16 ^{CB}	523	351	20185 ^C	8459 ^C	795	1149
		C	0 ^{CB}	16 ^{CB}	--	351	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	17 ^{CB}	0 ^{CB}	523	--	20185 ^C	8459 ^C	795	1149
	Chap.	Total	4 ^{CB}	0 ^{CB}	877	--	24 ^I	44 ^I	7495	4132
		C	4 ^{CB}	0 ^{CB}	877	--	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	24 ^{CB}	44 ^{CB}	7495	4132
	Cont.	Total	27 ^{CB}	88 ^{CB}	600	429	0 ^I	69 ^I	--	689
		C	27 ^{CB}	56 ^{CB}	600	341	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	0 ^{CB}	32 ^{CB}	--	790	0 ^{CB}	69 ^{CB}	--	689
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	Total	1432 ^I	2788 ^I	236	239	101890 ^{CB}	46038 ^{CB}	452	457
		C	96 ^F	96 ^X	61	61	1 ^{CB}	82 ^{CB}	128	754
		NC	1336 ^{CB}	2692 ^{CB}	297	267	101889 ^{CB}	45956 ^{CB}	452	456
	M. aserr.	Total	508 ^{CB}	1200 ^I	290	492	75634 ^I	39127 ^I	584	537
		C	134 ^{CB}	13 ^{CB}	279	249	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	374 ^{CB}	1187 ^{CB}	294	497	75634 ^{CB}	39127 ^I	584	537
	Chap.	Total	67 ^{CB}	29 ^{CB}	979	1646	2089 ^I	2112 ^I	1739	1520
		C	35 ^{CB}	4 ^{CB}	701	1673	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	32 ^{CB}	25 ^{CB}	1713	1641	2089 ^{CB}	2112 ^{CB}	1739	1520
	Cont.	Total	1567 ^{CB}	1671 ^{CB}	634	357	288 ^I	0 ^I	1171	--
		C	1522 ^{CB}	1642 ^{CB}	631	353	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	45 ^{CB}	29 ^{CB}	731	815	288 ^{CB}	0 ^{CB}	1171	--
República del Congo	Trozas	Total	99 ^{CB}	0 ^{CB}	113	--	243180 ^I	163576 ^I	386	322
		C	54 ^{CB}	0 ^{CB}	75	--	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	45 ^{CB}	0 ^{CB}	284	--	243180 ^{CB}	163576 ^{CB}	386	322
	M. aserr.	Total	181 ^{CB}	37 ^{CB}	510	633	100780 ^I	48365 ^I	330	424
		C	9 ^{CB}	0 ^{CB}	303	--	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	171 ^{CB}	37 ^{CB}	529	633	100780 ^I	48365 ^I	330	424
	Chap.	Total	88 ^{CB}	67 ^{CB}	1825	2494	17012 ^I	12987 ^I	1843	1672
		C	30 ^{CB}	0 ^{CB}	1159	1552	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	59 ^{CB}	66 ^{CB}	2572	2501	17012 ^{CB}	12987 ^{CB}	1843	1672
	Cont.	Total	671 ^{CB}	812 ^{CB}	726	555	367 ^I	33 ^I	605	456
		C	657 ^{CB}	807 ^{CB}	738	559	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	13 ^{CB}	5 ^{CB}	392	259	367 ^{CB}	33 ^{CB}	605	456

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	
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Côte d'Ivoire	Trozas	Total	15 ^I	0 ^C	136	--	65226 ^I	50043 ^I	463	364
		C	14 ^C	0 ^C	125	--	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	1 ^{CB}	0 ^C	738	--	65226 ^{CB}	50043 ^{CB}	463	364
	M. aserr.	Total	148 ^I	214 ^C	844	386	193458 ^I	130300 ^I	767	491
		C	8 ^{CB}	148 ^C	304	304	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	140 ^C	66 ^C	938	997	193458 ^C	130300 ^{CB}	767	491
	Chap.	Total	80 ^I	14 ^I	571	3025	76216 ^C	37456 ^I	741	673
		C	59 ^C	0 ^C	449	--	5 ^C	0 ^I	969	--
		NC	21 ^{CB}	14 ^{CB}	2294	3025	76211 ^C	37456 ^C	741	673
	Cont.	Total	154 ^C	191 ^C	961	711	15057 ^I	13575 ^I	546	660
		C	145 ^C	190 ^C	983	712	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	9 ^C	1 ^C	700	506	15057 ^{CB}	13575 ^{CB}	546	660
Gabón	Trozas	Total	0	0 ^{CB}	--	--	702358 ^I	548030 ^I	325	334
		C	0	0 ^{CB}	--	--	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	0	0 ^{CB}	--	--	702358 ^{CB}	548030 ^{CB}	325	334
	M. aserr.	Total	340 ^{CB}	0 ^{CB}	692	--	109597 ^I	64538 ^I	671	336
		C	3 ^{CB}	0 ^{CB}	2950	--	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	337 ^{CB}	0 ^{CB}	688	--	109597 ^{CB}	64538 ^{CB}	671	336
	Chap.	Total	37 ^I	7 ^{CB}	2443	4074	130801 ^I	93678 ^I	1829	1584
		C	0	0 ^{CB}	--	--	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	37 ^{CB}	7 ^{CB}	2443	4074	130801 ^{CB}	93678 ^{CB}	1829	1584
	Cont.	Total	214 ^{CB}	139 ^{CB}	447	426	52311 ^{CB}	42444 ^{CB}	1125	837
		C	214 ^{CB}	139 ^{CB}	447	426	391 ^{CB}	180 ^{CB}	1082	1077
		NC	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	51919 ^{CB}	42264 ^{CB}	1125	836
Ghana	Trozas	Total	0	0	--	--	93112 ^{CB}	50778 ^{CB}	443	354
		C	0	0	--	--	119 ^{CB}	37 ^{CB}	92	121
		NC	0	0	--	--	92993 ^{CB}	50741 ^{CB}	445	355
	M. aserr.	Total	926 ^{CB}	214 ^{CB}	161	499	92954 ^I	63904 ^I	471	403
		C	736 ^{CB}	15 ^{CB}	136	583	2018 ^{CB}	944 ^{CB}	335	306
		NC	190 ^{CB}	200 ^{CB}	572	494	90936	62959 ^I	475	405
	Chap.	Total	0	0	--	--	54492 ^I	34822 ^I	786	877
		C	0	0	--	--	54 ^C	293 ^{CB}	1259	1693
		NC	0	0	--	--	54437	34529 ^I	786	874
	Cont.	Total	998 ^{CB}	1127 ^{CB}	480	540	57011 ^I	63556 ^I	404	415
		C	790 ^{CB}	880 ^{CB}	459	619	1620 ^{CB}	1689 ^{CB}	603	309
		NC	208 ^{CB}	247 ^{CB}	579	371	55390	61868 ^I	400	419
Liberia	Trozas	Total	54 ^I	67 ^I	387	399	691 ^I	1049 ^I	326	221
		C	0 ^C	0 ^C	--	--	0 ^I	0	--	--
		NC	54 ^{CB}	67 ^{CB}	387	399	691 ^{CB}	1049 ^{CB}	326	221
	M. aserr.	Total	213 ^{CB}	23 ^{CB}	1003	394	161 ^I	280 ^I	681	337
		C	82 ^{CB}	8 ^{CB}	636	341	0 ^I	0	--	--
		NC	131 ^{CB}	15 ^{CB}	1572	432	161 ^{CB}	280 ^{CB}	681	337
	Chap.	Total	6 ^I	10 ^{CB}	4461	1936	0 ^C	0 ^C	--	--
		C	0 ^C	3 ^{CB}	--	2482	0 ^C	0 ^C	--	--
		NC	6 ^{CB}	7 ^{CB}	4461	1756	0 ^C	0 ^C	--	--
	Cont.	Total	1628 ^{CB}	590 ^{CB}	473	280	0 ^C	0	--	--
		C	897 ^{CB}	587 ^{CB}	388	279	0 ^C	0	--	--
		NC	731 ^{CB}	3 ^{CB}	644	861	0 ^C	0	--	--
Nigeria	Trozas	Total	733 ^C	100 ^C	559	516	17717 ^I	13849 ^I	272	238
		C	0 ^C	0 ^C	--	--	70 ^C	93 ^C	75	89
		NC	733 ^C	100 ^C	559	516	17646 ^{CB}	13756 ^{CB}	275	241
	M. aserr.	Total	1778 ^C	1244 ^C	609	806	11204 ^I	4466 ^{CB}	715	528
		C	254 ^C	95 ^C	308	304	284 ^{CB}	53 ^{CB}	419	1653
		NC	1524 ^C	1148 ^C	728	935	10920 ^{CB}	4413 ^{CB}	728	524
	Chap.	Total	482 ^C	952 ^C	2069	1853	75 ^{CB}	30 ^{CB}	984	1724
		C	281 ^C	33 ^C	1865	649	0 ^{CB}	25 ^{CB}	--	1770
		NC	200 ^C	919 ^C	2446	1986	75 ^{CB}	5 ^{CB}	984	1544
	Cont.	Total	24381 ^C	22739 ^C	622	708	71 ^{CB}	1 ^{CB}	1245	598
		C	6865 ^C	9946 ^C	565	730	4 ^{CB}	1 ^{CB}	424	598
		NC	17516 ^C	12793 ^C	648	692	67 ^{CB}	0 ^{CB}	1401	--

Cuadro 1-2-c. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros productores de la OIMT - Valor (1000 \$ y m^3)

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Togo	Trozas	Total	139 ^I	196 ^{CB}	299	764	37350 ^I	27807 ^I	390	382
		C	0 ^C	17 ^{CB}	--	571	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	139 ^{CB}	179 ^{CB}	299	789	37350 ^{CB}	27807 ^{CB}	390	382
	M. aserr.	Total	92 ^{CB}	76 ^{CB}	770	489	5152 ^I	868 ^I	1321	488
		C	1 ^{CB}	7 ^{CB}	1059	368	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	91 ^{CB}	69 ^{CB}	767	506	5152 ^{CB}	868 ^{CB}	1321	488
	Chap.	Total	2 ^I	8 ^I	100	2844	0 ^I	0 ^C	--	--
		C	0 ^C	0 ^C	--	--	0 ^I	0 ^C	--	--
		NC	2 ^{CB}	8 ^{CB}	100	2844	0 ^{CB}	0 ^C	--	--
	Cont.	Total	2056 ^{CB}	105 ^{CB}	430	586	0 ^I	0 ^C	--	--
		C	2056 ^{CB}	105 ^{CB}	430	586	0 ^I	0 ^C	--	--
		NC	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	0 ^I	0 ^C	--	--
Asia-Pacífico	Trozas	Total	1504370	1282189	278	202	1924073	1436081	223	187
		C	70091	76704	86	71	31421	11799	198	121
		NC	1434280	1205484	312	229	1892652	1424282	224	188
	M. aserr.	Total	694124	525695	212	208	1782336	1427851	322	273
		C	111023	87145	273	213	49575	14316	475	320
		NC	583101	438550	203	207	1732761	1413534	319	272
	Chap.	Total	163698	136524	1164	1098	220009	158347	434	430
		C	44055	24273	1166	767	22638	22725	1400	928
		NC	119642	112251	1163	1211	197372	135623	402	395
	Cont.	Total	238075	235516	467	406	3013167	2501339	436	470
		C	163364	163217	485	395	609303	591334	601	553
		NC	74711	72299	431	433	2403865	1910005	407	450
Total	Total	2600267	2179923	--	--	6939585	5523618	--	--	
	C	388532	351340	--	--	712936	640173	--	--	
	NC	2211734	1828584	--	--	6226649	4883445	--	--	
Camboya	Trozas	Total	20 ^C	0 ^C	325	--	5197 ^{CB}	5909 ^{CB}	1325	1089
		C	1 ^C	0 ^C	124	--	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--
		NC	19 ^C	0 ^C	355	--	5197 ^{CB}	5909 ^{CB}	1325	1089
	M. aserr.	Total	1064 ^{CB}	123 ^{CB}	394	1157	6330 ^I	5773 ^I	341	346
		C	147 ^{CB}	3 ^{CB}	142	240	557 ^C	0 ^{CB}	303	--
		NC	917 ^{CB}	119 ^{CB}	552	1296	5773 ^F	5773 ^F	346	346
	Chap.	Total	78 ^C	18 ^{CB}	503	180	736 ^{CB}	2553 ^I	2581	498
		C	74 ^C	2 ^{CB}	575	201	0 ^{CB}	0 ^C	--	--
		NC	4 ^C	16 ^{CB}	138	177	736 ^{CB}	2553 ^{CB}	2581	498
	Cont.	Total	848 ^{CB}	498 ^I	485	246	145 ^{CB}	546 ^{CB}	551	408
		C	786 ^{CB}	480 ^{CB}	473	240	145 ^{CB}	546 ^{CB}	551	408
		NC	62 ^{CB}	18 ^{CB}	713	783	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--
Fiji	Trozas	Total	33 ^C	2 ^C	189	374	2578 ^I	2079 ^{CB}	407	641
		C	13 ^C	0 ^C	124	--	2322 ^{CI}	17 ^{CB}	387	875
		NC	19 ^C	2 ^C	299	374	256 ^{CB}	2063 ^{CB}	784	639
	M. aserr.	Total	1572 ^C	728 ^C	363	333	19099 ^{CB}	10416 ^I	1187	994
		C	1194 ^C	625 ^C	308	303	1349 ^{CB}	533 ^{CB}	433	410
		NC	378 ^C	103 ^C	836	830	17750 ^{CB}	9883 ^{CB}	1367	1077
	Chap.	Total	904 ^C	117 ^C	767	706	948 ^{CB}	575 ^{CB}	2456	541
		C	340 ^C	21 ^C	868	656	3 ^C	25 ^{CB}	1299	1770
		NC	563 ^C	96 ^C	717	718	946 ^{CB}	550 ^{CB}	2462	524
	Cont.	Total	671 ^C	219 ^I	615	632	1604 ^{CB}	940 ^I	747	690
		C	534 ^C	189 ^C	606	698	1250 ^{CB}	885 ^{CB}	910	683
		NC	137 ^C	30 ^{CB}	656	397	355 ^{CB}	55 ^C	458	829
India	Trozas	Total	1335156 ^I	1201168 ^I	279	201	2977 ^C	1762 ^C	271	64
		C	61831 ^{CB}	70544 ^{CB}	83	69	69 ^C	105 ^C	243	70
		NC	1273325 ^C	1130624 ^C	315	229	2908 ^C	1657 ^C	271	64
	M. aserr.	Total	32784 ^C	40079 ^C	395	261	28419 ^I	13385 ^C	480	567
		C	8645 ^C	14068 ^C	326	227	8490 ^{CB}	380 ^C	389	205
		NC	24139 ^C	26011 ^C	427	285	19929 ^C	13004 ^C	533	598
	Chap.	Total	22977 ^C	19955 ^C	924	765	18981 ^I	19184 ^C	1119	704
		C	9263 ^C	6030 ^C	1424	1067	1013 ^{CB}	7965 ^C	563	483
		NC	13714 ^C	13925 ^C	746	681	17968 ^C	11219 ^C	1185	1043
	Cont.	Total	35297 ^I	42047 ^I	618	458	25941 ^I	16425 ^C	336	238
		C	21392 ^C	27161 ^C	758	413	6348 ^C	6514 ^C	449	646
		NC	13906 ^{CB}	14886 ^{CB}	482	573	19593 ^{CI}	9911 ^C	311	168

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	
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Indonesia	Trozas	Total	16679 ^I	14344 ^{CB}	171	254	9236 ^I	6515 ^{CB}	132	63
		C	1311	1765 ^{CB}	179	268	396 ^{CB}	12 ^{CB}	210	666
		NC	15369 ^{CB}	12579 ^{CB}	171	252	8840 ^{CB}	6504 ^{CB}	130	63
	M. aserr.	Total	109751 ^I	78570 ^I	424	404	363935 ^I	242705 ^I	414	376
		C	43608 ^{CB}	30840 ^{CB}	252	228	12436 ^{CB}	5616 ^{CB}	394	216
		NC	66143 ^C	47730 ^C	772	811	351499 ^{CB}	237089 ^{CB}	415	383
	Chap.	Total	31992	19565 ^C	1135	985	39387 ^I	31836 ^I	2124	2309
		C	11008	5254 ^C	843	697	17113	12997 ^C	2861	2922
		NC	20984	14311 ^C	1387	1161	22274 ^{CB}	18839 ^{CB}	1774	2017
	Cont.	Total	21489 ^I	31935 ^{CB}	360	390	1772370 ^I	1519565 ^I	605	554
		C	12391	25426 ^{CB}	319	383	492337	472402	628	574
		NC	9098 ^{CB}	6509 ^{CB}	437	419	1280033 ^C	1047163 ^C	597	546
Malasia	Trozas	Total	26197 ^I	11518 ^I	186	186	607412	573433	139	138
		C	3806 ^{CB}	1410 ^{CB}	88	47	19889	8941	173	135
		NC	22391	10108	228	316	587523	564492	138	138
	M. aserr.	Total	173180 ^I	103926 ^I	363	319	908716	665459	367	350
		C	13530 ^{CB}	11183 ^{CB}	223	197	20914	6102	536	469
		NC	159650	92743	383	345	887802	659357	364	349
	Chap.	Total	66804 ^C	71479 ^C	2390	2574	130820 ^I	88097 ^I	312	312
		C	13738 ^C	8222 ^C	1865	1770	2263 ^{CB}	778 ^{CB}	394	581
		NC	53066 ^C	63257 ^C	2578	2736	128557	87320 ^I	311	311
	Cont.	Total	41982 ^I	41643 ^I	444	398	1146550 ^I	899123 ^I	302	375
		C	16757 ^C	18745 ^C	470	451	61542 ^X	57409 ^{CI}	443	391
		NC	25225	22898	428	363	1085008 ^C	841714 ^C	297	374
Myanmar	Trozas	Total	135 ^{CB}	0 ^{CB}	719	--	769280 ^{CB}	508100 ^{CB}	490	391
		C	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	8294 ^{CB}	2679 ^{CB}	259	90
		NC	135 ^{CB}	0 ^{CB}	719	--	760985 ^{CB}	505420 ^{CB}	494	398
	M. aserr.	Total	210 ^{CB}	0 ^{CB}	772	--	123998 ^I	85801 ^{CB}	692	414
		C	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	4982 ^{CB}	1381 ^{CB}	963	677
		NC	210 ^{CB}	0 ^{CB}	772	--	119016 ^I	84420 ^{CB}	684	412
	Chap.	Total	4053 ^I	11 ^{CB}	2026	3011	13103 ^{CB}	10911 ^{CB}	434	356
		C	4053 ^{CB}	4 ^{CB}	2026	3473	1319 ^{CB}	844 ^{CB}	651	444
		NC	0 ^{CB}	7 ^{CB}	--	2807	11784 ^{CB}	10067 ^{CB}	419	350
	Cont.	Total	599 ^{CB}	1091 ^{CB}	331	424	12003 ^{CB}	13184 ^{CB}	525	592
		C	599 ^{CB}	1009 ^{CB}	331	419	4718 ^{CB}	7991 ^{CB}	563	655
		NC	0 ^{CB}	82 ^{CB}	--	499	7285 ^{CB}	5193 ^{CB}	502	516
Papua Nueva Guinea	Trozas	Total	0 ^{CB}	20 ^{CB}	--	887	520519 ^{CB}	333662 ^{CB}	202	161
		C	0 ^{CB}	20 ^{CB}	--	887	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--
		NC	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	520519 ^{CB}	333662 ^{CB}	202	161
	M. aserr.	Total	139 ^{CB}	164 ^{CB}	446	327	23524 ^{CB}	17201 ^{CB}	561	516
		C	127 ^{CB}	144 ^{CB}	497	293	740 ^{CB}	305 ^{CB}	500	539
		NC	12 ^{CB}	19 ^{CB}	210	2434	22784 ^{CB}	16896 ^{CB}	563	516
	Chap.	Total	75 ^{CB}	38 ^{CB}	2239	1410	7557 ^{CB}	1514 ^{CB}	458	531
		C	38 ^{CB}	11 ^{CB}	2021	630	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--
		NC	38 ^{CB}	27 ^{CB}	2513	2846	7557 ^{CB}	1514 ^{CB}	458	531
	Cont.	Total	972 ^{CB}	1761 ^I	454	379	4688 ^{CB}	4629 ^{CB}	710	550
		C	934 ^{CB}	1581 ^{CB}	454	391	997 ^{CB}	596 ^{CB}	868	821
		NC	38 ^{CB}	180 ^{CB}	450	300	3691 ^{CB}	4033 ^{CB}	677	525
Filipinas	Trozas	Total	18527	7438	239	199	39	3	61	44
		C	734	313	231	351	39	2	61	53
		NC	17794	7125	240	195	0	2	--	37
	M. aserr.	Total	52019	47703	386	370	41598 ^I	41140 ^I	173	116
		C	5452	7588	377	376	0	0	--	--
		NC	46567	40115	387	369	41598 ^{CB}	41140 ^{CB}	173	116
	Chap.	Total	9265	5486	340	240	2003	1301	532	323
		C	1851	2808	574	258	0	22	63	7204
		NC	7414	2678	308	223	2003	1280	532	318
	Cont.	Total	45306 ^I	37901 ^I	621	565	19869 ^I	21921	461	658
		C	38492	29794	677	581	18570	21909	495	659
		NC	6815 ^{CB}	8107 ^{CB}	422	515	1299 ^C	12	233	262

Cuadro 1-2-c. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros productores de la OIMT - Valor (1000 \$ y m^3)

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones				
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario		
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	
Tailandia	Trozas	Total	107585 ^I	47698 ^I	354	211	6797 ^{CB}	4566 ^{CB}	357	379	
		C	2396 ^C	2652 ^C	162	112	412 ^{CB}	43 ^{CB}	133	222	
		NC	105190 ^{CBI}	45046 ^{CI}	364	223	6385 ^{CB}	4523 ^{CB}	401	381	
	M. aserr.	Total	322166 ^I	252846 ^I	139	148	266345 ^C	345891 ^C	164	169	
		C	37206 ^C	21144 ^{CB}	308	167	102 ^C	0 ^C	239	--	
		NC	284960 ^{CI}	231702 ^{CI}	130	146	266243 ^C	345891 ^C	164	169	
	Chap.	Total	27376 ^I	19595 ^I	952	726	6474 ^I	2375 ^I	4052	2483	
		C	3515 ^{CB}	1779 ^{CB}	727	698	927 ^{CB}	94 ^{CB}	1537	313	
		NC	23860 ^C	17816 ^C	998	729	5547 ^C	2282 ^C	5575	3468	
	Cont.	Total	90469 ^I	78119 ^{CB}	416	348	29996 ^I	25008 ^I	797	589	
		C	71059 ^C	58544 ^{CB}	420	328	23396 ^{CB}	23083 ^{CI}	811	563	
		NC	19409 ^{CB}	19575 ^{CB}	404	427	6600 ^{CBI}	1925 ^{CB}	750	1324	
	Vanuatu	Trozas	Total	39 ^I	2 ^{CB}	819	87	38 ^I	51 ^I	433	221
			C	0 ^{CB}	2 ^{CB}	--	87	0 ^C	0 ^C	--	--
			NC	39 ^{CBI}	0 ^{CB}	819	--	38 ^{CB}	51 ^{CB}	433	221
M. aserr.		Total	1238 ^I	1557 ^I	185	293	371 ^{CB}	80 ^{CB}	146	985	
		C	1114 ^{CB}	1550 ^{CB}	175	293	4 ^{CB}	0 ^{CB}	305	--	
		NC	124 ^{CBI}	7 ^{CB}	377	381	368 ^{CB}	80 ^{CB}	145	985	
Chap.		Total	175 ^{CB}	260 ^{CB}	640	584	0 ^C	0 ^C	--	--	
		C	175 ^{CB}	143 ^{CB}	640	468	0 ^C	0 ^C	--	--	
		NC	0 ^{CB}	117 ^{CB}	--	838	0 ^C	0 ^C	--	--	
Cont.		Total	443 ^{CBI}	302 ^{CB}	287	374	0 ^C	0 ^C	--	--	
		C	421 ^{CBI}	288 ^{CB}	279	371	0 ^C	0 ^C	--	--	
		NC	22 ^{CBI}	14 ^{CB}	615	452	0 ^C	0 ^C	--	--	
América Latina/ Caribe		Trozas	Total	17563	13090	210	206	44815	31750	121	127
			C	6307	4606	172	245	6488	4991	1142	8951
			NC	11256	8484	240	190	38327	26758	105	107
	M. aserr.	Total	584683	379956	243	237	890136	1101301	286	531	
		C	347916	243979	243	206	327865	365376	257	387	
		NC	236766	135977	242	325	562271	735925	306	652	
	Chap.	Total	90171	71083	1932	1937	54581	72470	414	1850	
		C	11507	13716	1441	1479	8909	6460	112	471	
		NC	78664	57367	2033	2091	45672	66010	874	2594	
	Cont.	Total	431405	307008	547	600	658700	976542	287	606	
		C	239778	172866	485	555	385859	581322	204	419	
		NC	191628	134142	649	671	272841	395220	681	1765	
	Total	Total	1123822	771137	--	--	1648232	2182063	--	--	
		C	605508	435167	--	--	729120	958150	--	--	
		NC	518314	335970	--	--	919112	1223913	--	--	
Bolivia	Trozas	Total	526 ^C	596 ^I	299	316	6327 ^{CB}	2677 ^{CB}	367	187	
		C	0 ^C	26 ^{CB}	--	105	68 ^{CB}	22 ^{CB}	1130	1603	
		NC	526 ^C	570 ^C	299	348	6260 ^{CB}	2655 ^{CB}	365	186	
	M. aserr.	Total	194 ^{CB}	263 ^C	478	479	42926 ^I	38026 ^I	650	785	
		C	80 ^C	106 ^C	307	303	406 ^{CB}	640 ^{CB}	395	378	
		NC	114 ^C	156 ^C	786	794	42520 ^C	37386 ^C	654	800	
	Chap.	Total	150 ^C	44 ^C	1134	1585	9607 ^I	6892 ^I	3215	3220	
		C	36 ^C	26 ^C	1682	1296	167 ^{CB}	0 ^{CB}	3446	--	
		NC	113 ^C	18 ^C	1026	2379	9440 ^C	6892 ^C	3211	3220	
	Cont.	Total	88 ^I	180 ^C	448	487	5423 ^I	3441 ^I	627	685	
		C	84 ^C	168 ^C	446	475	2521 ^C	1617 ^C	571	644	
		NC	4 ^{CB}	12 ^C	510	735	2902 ^{CB}	1824 ^{CB}	686	727	
	Brasil	Trozas	Total	1377	2604	73	100	6458 ^I	1144	235	204
			C	5 ^I	0	101	--	706 ^{CB}	1	142	101
			NC	1372	2604	73	100	5752	1143	256	204
M. aserr.		Total	18157	15395	161	154	679549	398922	320	286	
		C	2533	3547	161	111	202645	141589	186	172	
		NC	15623	11849	161	174	476904	257333	463	451	
Chap.		Total	14764	9456	1058	936	55978	25571	465	776	
		C	628	871	520	590	13625	2840	172	209	
		NC	14136	8585	1109	995	42353	22731	1031	1174	
Cont.		Total	3006	1617	684	417	632173	343453	295	230	
		C	2876	1474	681	404	504366	289732	271	213	
		NC	130	143	756	621	127807	53720	454	400	

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	
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Colombia	Trozas	Total	124 ^I	30	736	569	6351 ^I	9260	262	276
		C	10	11	310	428	10	0	309	250
		NC	114 ^I	19	833	703	6342 ^I	9260	262	276
	M. aserr.	Total	3959 ^I	1973 ^I	399	543	5775	2304	661	664
		C	3655 ^I	1905 ^I	391	538	74	32	536	782
		NC	304 ^I	68 ^I	534	708	5700	2272	663	663
	Chap.	Total	5664 ^I	4636 ^I	3022	3884	73	119	1393	2706
		C	511 ^I	1956 ^I	2576	2952	4	1	1279	1988
		NC	5154 ^C	2680 ^I	3075	5048	69	118	1401	2711
	Cont.	Total	13079 ^C	12647 ^C	570	632	3443 ^I	4790	809	1200
		C	8959 ^C	9186 ^C	536	608	334	245	1934	807
		NC	4121 ^C	3461 ^C	660	707	3109 ^C	4545	762	1233
Ecuador	Trozas	Total	65 ^I	42 ^I	253	623	31724 ^I	17708 ^I	331	312
		C	12 ^{CB}	0 ^{CB}	75	70	0 ^C	16 ^C	--	88
		NC	53 ^C	42 ^C	548	639	31724 ^{CB}	17692 ^{CB}	331	313
	M. aserr.	Total	160 ^C	1827 ^C	349	313	70059 ^I	50083 ^I	839	566
		C	132 ^C	1735 ^C	307	303	1547 ^{CB}	490 ^{CB}	264	124
		NC	28 ^C	92 ^C	975	792	68511 ^C	49592 ^C	882	587
	Chap.	Total	1427 ^C	1565 ^C	2721	1660	8557 ^C	6985 ^C	2939	3242
		C	157 ^C	56 ^C	2314	2371	0 ^C	0 ^C	1089	2486
		NC	1270 ^C	1508 ^C	2781	1642	8557 ^C	6984 ^C	2939	3242
	Cont.	Total	418 ^C	694 ^C	517	687	42798 ^I	36723 ^I	636	554
		C	387 ^C	268 ^C	507	680	7494 ^C	7454 ^C	497	498
		NC	31 ^C	426 ^C	674	692	35304 ^{CB}	29270 ^{CB}	677	571
Guatemala	Trozas	Total	248 ^C	12 ^C	296	454	2116 ^{CB}	2855 ^{CB}	501	347
		C	1 ^C	0 ^C	119	102	0 ^{CB}	36 ^{CB}	--	415
		NC	247 ^C	12 ^C	298	483	2116 ^{CB}	2819 ^{CB}	501	347
	M. aserr.	Total	14260 ^C	5357 ^C	362	357	19490 ^C	13717 ^C	450	402
		C	10705 ^C	4071 ^C	308	303	8395 ^C	7184 ^C	303	262
		NC	3555 ^C	1285 ^C	782	816	11096 ^C	6533 ^C	708	981
	Chap.	Total	789 ^C	326 ^C	1132	886	246 ^I	327 ^I	1311	2094
		C	229 ^C	64 ^C	463	505	0 ^{CB}	1 ^{CB}	2155	5639
		NC	560 ^C	261 ^C	2776	1087	245 ^C	327 ^C	1311	2091
	Cont.	Total	3013 ^C	2956 ^C	458	423	1002 ^I	845 ^I	829	837
		C	2522 ^C	2678 ^C	432	406	960 ^C	727 ^C	838	778
		NC	491 ^C	278 ^C	664	712	42 ^{CB}	117 ^{CB}	659	1563
Guyana	Trozas	Total	0	0	--	--	18080	11784	176	176
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	18080	11784	176	176
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	26013	24509	542	584
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	26013	24509	542	584
	Chap.	Total	13 ^C	5 ^C	3211	896	0	0	--	--
		C	5 ^C	3 ^C	8944	639	0	0	--	--
		NC	8 ^C	3 ^C	2352	1427	0	0	--	--
	Cont.	Total	220 ^I	173 ^I	220	208	6582	4115	411	374
		C	220 ^{CI}	173 ^{CB}	220	208	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	6582	4115	411	374
Honduras	Trozas	Total	1312	337 ^I	328	366	0	0	--	--
		C	937	291	312	370	0	0	--	--
		NC	375	46 ^C	375	347	0	0	--	--
	M. aserr.	Total	13181	7538	278	253	32280	16985	257	245
		C	12764	7117	275	247	28847	15472	239	230
		NC	417	421	410	419	3433	1513	764	821
	Chap.	Total	83	23	954	1087	92	1 ^I	1839	3449
		C	33	1	2942	514	92	0	1839	307
		NC	50	22	664	1151	0	1 ^C	--	3797
	Cont.	Total	1791	1026	433	385	2734	997 ^I	713	533
		C	1631	808	418	346	1890	997	541	533
		NC	160	218	688	660	844	0 ^C	2472	--

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	
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
México	Trozas	Total	12471 ^I	9085 ^I	276	289	4467 ^{CB}	3074 ^{CB}	540	440
		C	4472 ^C	4076 ^C	197	253	92 ^{CB}	44 ^{CB}	159	164
		NC	7999 ^{CB}	5009 ^{CB}	356	327	4375 ^{CB}	3030 ^{CB}	568	451
	M. aserr.	Total	478666 ^I	305792 ^I	235	235	13210 ^{CB}	7991 ^{CB}	526	658
		C	278873 ^{CB}	191575 ^{CB}	234	197	8252 ^{CB}	2517 ^{CB}	445	429
		NC	199793 ^C	114217 ^C	236	345	4958 ^{CB}	5474 ^{CB}	753	874
	Chap.	Total	60256 ^C	48962 ^C	2439	2509	4525 ^I	3061 ^I	2508	2823
		C	6590 ^C	7023 ^C	1865	1770	160 ^{CB}	185 ^{CB}	1865	1795
		NC	53666 ^C	41939 ^C	2535	2697	4365 ^C	2876 ^C	2541	2931
	Cont.	Total	330366 ^C	222730 ^C	562	634	1866 ^C	1666 ^C	437	426
		C	191616 ^C	133929 ^C	507	594	1696 ^C	1652 ^C	421	424
		NC	138749 ^C	88801 ^C	661	706	170 ^C	14 ^C	681	825
Panamá	Trozas	Total	219	112	974	364	4307	2259	77	85
		C	11	72	548	355	0	0	--	--
		NC	209	39	1014	383	4307	2259	77	85
	M. aserr.	Total	4158	3661	331	331	1856	1669	159	178
		C	3881	3418	325	324	595	1188	357	208
		NC	277	243	439	488	1260	481	126	132
	Chap.	Total	625	322	750	825	15	0	1273	--
		C	1	16	860	454	15	0	1273	--
		NC	624	306	750	862	0	0	--	--
	Cont.	Total	12443	9854	640	571	63	0	547	--
		C	2534	309	591	692	0	0	--	--
		NC	9909	9545	653	568	63	0	547	--
Perú	Trozas	Total	809 ^I	9	103	87	49	1	415	232
		C	537 ^{CB}	3	83	92	10	0	405	--
		NC	273 ^C	6	199	85	39	1	417	232
	M. aserr.	Total	16648	13772	315	286	161490 ^I	106121 ^I	284	291
		C	16221	13297	309	280	2463	2666	287	288
		NC	428	475	1154	802	159028 ^{CB}	103454 ^{CB}	284	291
	Chap.	Total	537	737	1663	1617	2478	370	735	632
		C	26	63	1581	1609	0	0	--	--
		NC	511	673	1667	1617	2478	370	735	632
	Cont.	Total	6071 ^C	5247 ^I	398	389	29477 ^I	15386 ^I	686	704
		C	5068 ^C	4937 ^C	403	378	1547	471	1225	539
		NC	1003 ^C	309 ^{CB}	376	740	27930 ^{CB}	14915 ^{CB}	669	711
Suriname	Trozas	Total	36 ^{CB}	0	689	--	3635	3829	126	128
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	36 ^{CB}	0	689	--	3635	3829	126	128
	M. aserr.	Total	204 ^{CB}	185 ^{CB}	283	294	1908	1352	276	316
		C	17 ^{CB}	20 ^{CB}	305	528	0	0	--	--
		NC	187 ^{CB}	165 ^{CB}	281	279	1908	1352	276	316
	Chap.	Total	37 ^I	0	2047	--	0	0	--	--
		C	1	0	140	--	0	0	--	--
		NC	36 ^{CB}	0	4391	--	0	0	--	--
	Cont.	Total	2587	1922	528	422	0	0	--	--
		C	99	46	600	460	0	0	--	--
		NC	2488	1876	525	422	0	0	--	--
Trinidad y Tobago	Trozas	Total	323 ^I	238 ^I	75	87	750 ^I	164 ^I	135	97
		C	323 ^{CB}	126 ^{CB}	75	93	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--
		NC	0	112 ^C	--	82	750 ^C	164 ^C	135	97
	M. aserr.	Total	18381 ^I	14408 ^I	274	231	2306 ^I	1065 ^I	492	505
		C	17275 ^{CB}	13700 ^{CB}	290	244	1067 ^{CB}	18 ^{CB}	457	305
		NC	1106 ^{CI}	707 ^{CI}	148	116	1240 ^{CI}	1047 ^{CI}	526	511
	Chap.	Total	133 ^C	93 ^C	1140	821	10 ^C	1 ^C	2991	3488
		C	30 ^C	35 ^C	904	536	2 ^C	0 ^C	3116	--
		NC	103 ^C	58 ^C	1236	1213	7 ^C	1 ^C	2952	3488
	Cont.	Total	15851 ^{CB}	11134 ^{CB}	278	302	41 ^{CB}	12 ^{CB}	316	278
		C	11259 ^{CB}	8295 ^{CB}	242	303	28 ^{CB}	10 ^{CB}	685	252
		NC	4592 ^{CB}	2839 ^{CB}	436	298	13 ^{CB}	2 ^{CB}	150	793

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		
			2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	
Venezuela	Trozas	Total	53 ^I	26 ^C	310	350	0 ^C	0 ^C	1951	--	
		C	0 ^C	0 ^C	--	--	0 ^C	0 ^C	1951	--	
		NC	53 ^{CB}	26 ^C	310	350	0 ^C	0 ^C	--	--	
	M. aserr.	Total	16714 ^C	9787 ^C	671	502	16	0 ^C	127	--	
		C	1779 ^C	3489 ^C	308	303	8	0 ^C	115	--	
		NC	14934 ^C	6298 ^C	780	786	8	0 ^C	143	--	
	Chap.	Total	5693 ^C	4915 ^C	1667	1380	1 ^I	41 ^C	584	1401	
		C	3260 ^C	3601 ^C	1364	1264	0 ^{CB}	0 ^C	--	--	
		NC	2432 ^C	1314 ^C	2371	1842	1 ^C	41 ^C	584	1401	
	Cont.	Total	42473 ^C	36828 ^C	658	707	143 ^C	0 ^C	630	--	
		C	12523 ^C	10594 ^C	626	677	5 ^C	0 ^C	554	--	
		NC	29950 ^C	26233 ^C	672	720	139 ^C	0 ^C	633	--	
	Total Productores	Trozas	Total	1526472	1298921	277	202	3447217	2531680	266	230
			C	76562	81424	90	74	38099	17003	228	171
NC			1449910	1217497	311	229	3409118	2514677	266	230	
M. aserr.		Total	1283129	908675	225	220	3561725	3195684	345	362	
		C	460170	331426	250	208	379741	380690	274	383	
		NC	822959	577249	213	228	3181984	2814994	356	359	
Chap.		Total	254647	208715	1355	1291	628044	456604	677	773	
		C	55972	38029	1213	929	31605	29502	330	768	
		NC	198675	170686	1402	1414	596439	427102	717	773	
Cont.		Total	701282	571186	518	503	3800931	3600433	403	503	
		C	416417	350524	487	468	997177	1174526	343	477	
		NC	284865	220662	573	570	2803755	2425907	430	517	
Total		Total	3765530	2987498	--	--	11437918	9784401	--	--	
		C	1009121	801404	--	--	1446622	1601720	--	--	
	NC	2756409	2186094	--	--	9991296	8182681	--	--		
Total OIMT	Trozas	Total	14322524	9977818	134	114	8284927	6210874	146	124	
		C	6845625	5115231	103	88	3206659	2622073	92	81	
		NC	7476899	4862587	186	168	5078268	3588801	233	204	
	M. aserr.	Total	24331036	18201853	246	218	23151647	18095340	261	239	
		C	16463736	12805137	201	182	16424850	12760919	222	201	
		NC	7867300	5396717	461	412	6726797	5334421	455	432	
	Chap.	Total	2843420	1932844	1214	1074	2760607	1883826	1083	1037	
		C	363709	262556	877	676	377557	276378	527	514	
		NC	2479711	1670288	1287	1184	2383051	1607448	1300	1258	
	Cont.	Total	9762758	6888909	524	480	10740812	9159764	500	509	
		C	2672785	1972789	437	430	4664662	4393642	418	477	
		NC	7089974	4916120	567	504	6076150	4766122	589	544	
	Total	Total	51259738	37001424	--	--	44937993	35349804	--	--	
		C	26345855	20155712	--	--	24673727	20053013	--	--	
NC		24913883	16845712	--	--	20264266	15296791	--	--		

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	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
África	Trozas	3502	3226	332	301	1477684	1063209	372	345
	M. aserr.	1863	821	666	882	882730	657226	532	436
	Chap.	157	867	1811	2311	353395	225469	1225	1228
	Cont.	18230	13545	647	674	127049	120682	573	540
	Total	23752	18460	--	--	2840857	2066587	--	--
Camerún	Trozas	1467 ^{CB}	448 ^{CB}	289	912	163469 ^{CB}	131268 ^{CB}	449	378
	M. aserr.	27 ^{CB}	0 ^{CB}	800	--	278547 ^I	303407 ^{CB}	482	437
	Chap.	0 ^{CB}	20 ^{CB}	--	1544	72745 ^{CB}	44657 ^{CB}	2118	2221
	Cont.	0 ^{CB}	455 ^{CBI}	--	522	3959 ^{CB}	2873 ^{CB}	463	632
Républica Centroafricana	Trozas	0 ^C	0 ^C	--	--	53301 ^{CB}	31141 ^{CB}	632	446
	M. aserr.	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	20185 ^C	8459 ^C	795	1149
	Chap.	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	24 ^{CB}	44 ^{CB}	7495	4132
	Cont.	0 ^{CB}	32 ^{CB}	--	790	0 ^{CB}	69 ^{CB}	--	689
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	1335 ^{CB}	2692 ^{CB}	313	267	101688 ^{CB}	45956 ^{CB}	452	456
	M. aserr.	121 ^{CB}	37 ^{CB}	212	335	74770 ^{CB}	39127 ^{CB}	582	537
	Chap.	5 ^{CB}	1 ^{CB}	3644	1907	2089 ^{CB}	2112 ^{CB}	1739	1520
	Cont.	45 ^{CB}	29 ^{CB}	767	815	288 ^{CB}	0 ^{CB}	1171	--
República del Congo	Trozas	0 ^C	0 ^{CB}	--	--	243180 ^{CB}	163576 ^{CBI}	386	322
	M. aserr.	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	100780 ^{CB}	48365 ^{CB}	330	424
	Chap.	0 ^{CB}	9 ^{CB}	1429	2316	17012 ^{CB}	12987 ^{CB}	1843	1672
	Cont.	0 ^{CB}	5 ^{CB}	--	259	367 ^{CB}	33 ^{CB}	605	456
Côte d'Ivoire	Trozas	0 ^C	0 ^C	--	--	65225 ^{CB}	49942 ^{CB}	463	364
	M. aserr.	140 ^C	66 ^C	938	995	193458 ^C	126551 ^{CB}	767	485
	Chap.	9 ^{CB}	13 ^{CB}	2295	3263	76211 ^C	37456 ^C	741	673
	Cont.	0 ^C	1 ^C	--	506	15057 ^{CB}	13575 ^{CB}	546	660
Gabón	Trozas	0	0 ^{CB}	--	--	702334 ^{CB}	548030 ^{CB}	325	334
	M. aserr.	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	107857 ^{CB}	62821 ^{CB}	669	330
	Chap.	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	130801 ^{CB}	93678 ^{CB}	1829	1584
	Cont.	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	51919 ^{CB}	42264 ^{CB}	1125	836
Ghana	Trozas	0	0	--	--	92935 ^{CB}	50684 ^{CB}	445	355
	M. aserr.	15 ^{CB}	0 ^{CB}	722	--	90936	62959	475	405
	Chap.	0	0	--	--	54437	34529	786	874
	Cont.	205 ^{CB}	228 ^{CB}	577	358	55390	61868	400	419
Liberia	Trozas	0 ^C	0 ^C	--	--	691 ^{CB}	1049 ^{CB}	326	221
	M. aserr.	129 ^{CB}	15 ^{CB}	1873	432	125 ^{CB}	261 ^{CB}	617	321
	Chap.	0 ^{CB}	7 ^{CB}	--	1756	0 ^C	0 ^C	--	--
	Cont.	730 ^{CB}	3 ^{CB}	645	861	0 ^C	0	--	--
Nigeria	Trozas	701 ^C	86 ^C	579	559	17509 ^{CB}	13756 ^{CB}	275	241
	M. aserr.	1388 ^C	703 ^C	729	979	10920 ^{CBI}	4408 ^{CBI}	728	524
	Chap.	141 ^C	818 ^C	2393	2335	75 ^{CB}	5 ^{CB}	984	1544
	Cont.	17250 ^C	12793 ^C	648	692	67 ^{CB}	0 ^{CB}	1401	--
Togo	Trozas	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	37350 ^{CB}	27807 ^{CB}	390	382
	M. aserr.	42 ^{CB}	0 ^{CB}	915	--	5152 ^{CBI}	868 ^{CB}	1321	488
	Chap.	2 ^{CB}	0 ^{CB}	100	--	0 ^{CB}	0 ^C	--	--
	Cont.	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	0 ^I	0 ^C	--	--
Asia-Pacífico	Trozas	1265628	1072128	344	275	1891543	1423716	223	189
	M. aserr.	449671	365784	167	183	1649527	1393035	311	270
	Chap.	59215	34584	1034	753	195494	134691	401	394
	Cont.	65360	46852	448	463	2403232	1910005	408	450
	Total	1839874	1519348	--	--	6139795	4861448	--	--
Camboya	Trozas	5 ^C	0 ^C	799	--	5197 ^{CB}	5909 ^{CB}	1325	1089
	M. aserr.	916 ^{CB}	19 ^{CB}	554	437	5773 ^I	5773 ^I	346	346
	Chap.	1 ^C	10 ^{CB}	129	2862	736 ^{CB}	2553 ^{CB}	2581	498
	Cont.	62 ^{CB}	18 ^{CB}	713	783	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--

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	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Fiji	Trozas	49 ^{CB}	0 ^{CB}	1295	--	256 ^{CB}	2063 ^{CB}	784	639
	M. aserr.	191 ^C	45 ^C	992	1012	2232 ^{CB}	1393 ^{CB}	858	729
	Chap.	199 ^C	18 ^C	702	506	946 ^{CB}	550 ^{CB}	2462	524
	Cont.	111 ^C	0 ^{CB}	649	236	355 ^{CB}	55 ^C	458	829
India	Trozas	1146526 ^C	1022495 ^C	347	277	2855 ^C	1657 ^C	270	64
	M. aserr.	12791 ^C	15985 ^C	432	371	18815 ^C	11927 ^C	536	622
	Chap.	9496 ^C	7861 ^C	629	486	17968 ^C	11219 ^C	1185	1043
	Cont.	12765 ^{CB}	12419 ^{CB}	462	556	19593 ^{CI}	9911 ^C	311	168
Indonesia	Trozas	2577 ^{CB}	359 ^{CB}	53	76	8840 ^{CBI}	6392 ^{CB}	130	62
	M. aserr.	12616 ^C	7922 ^C	728	769	293523 ^{CBI}	237089 ^I	399	383
	Chap.	20984	4749 ^C	1387	1059	22274 ^{CB}	18839 ^{CB}	1774	2017
	Cont.	8916 ^{CB}	2797 ^{CB}	448	418	1280033 ^C	1047163 ^C	597	546
Malasia	Trozas	1501 ^{CB}	80 ^{CB}	363	210	587523 ^I	564492 ^I	138	138
	M. aserr.	121649 ^C	92743 ^I	326	345	887802 ^I	659357 ^I	364	349
	Chap.	4779 ^C	5169 ^C	2547	2677	128557 ^I	87320 ^I	311	311
	Cont.	18927 ^{CB}	9944 ^{CB}	523	420	1085008 ^C	841714 ^C	297	374
Myanmar	Trozas	135 ^{CB}	0 ^{CB}	719	--	760043 ^{CB}	504978 ^{CB}	494	413
	M. aserr.	35 ^{CB}	0 ^{CB}	590	--	119016 ^{CBI}	78161 ^{CB}	684	394
	Chap.	0 ^{CB}	5 ^{CB}	--	5500	11784 ^{CB}	10067 ^{CB}	419	350
	Cont.	0 ^{CB}	82 ^{CB}	--	499	7285 ^{CB}	5193 ^{CB}	502	516
Papua Nueva Guinea	Trozas	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	--	520519 ^{CB}	333662 ^{CB}	202	161
	M. aserr.	6 ^{CB}	4 ^{CB}	1248	712	20102 ^{CB}	14856 ^{CB}	555	506
	Chap.	0 ^{CB}	0 ^{CB}	--	3226	7557 ^{CB}	1514 ^{CB}	458	531
	Cont.	14 ^{CB}	0 ^{CB}	347	--	3691 ^{CB}	4033 ^{CB}	677	525
Filipinas	Trozas	9721 ^C	4794 ^{CI}	301	564	0	0	--	--
	M. aserr.	16381 ^{CB}	17364 ^{CB}	221	194	35871 ^{CB}	38673 ^{CB}	154	110
	Chap.	13517 ^{CB}	6994 ^{CB}	1755	2682	126	348	324	132
	Cont.	6346 ^{CB}	7196 ^{CB}	412	498	666	12	483	262
Tailandia	Trozas	105074 ^{CBI}	44400 ^{CI}	364	222	6273 ^{CB}	4513 ^{CB}	405	382
	M. aserr.	284960 ^{CI}	231702 ^{CI}	130	146	266024 ^C	345726 ^C	164	169
	Chap.	10239 ^C	9661 ^C	597	470	5547 ^C	2282 ^C	5575	3468
	Cont.	18197 ^{CB}	14397 ^{CB}	392	425	6600 ^{CBI}	1925 ^{CB}	750	1324
Vanuatu	Trozas	39 ^{CBI}	0 ^{CB}	819	--	38 ^{CB}	51 ^{CB}	433	221
	M. aserr.	124 ^{CBI}	1 ^{CB}	377	512	368 ^{CB}	80 ^{CB}	145	985
	Chap.	0 ^{CB}	117 ^{CB}	--	838	0 ^C	0 ^C	--	--
	Cont.	22 ^{CBI}	0 ^{CB}	615	--	0 ^C	0 ^C	--	--
América Latina/ Caribe	Trozas	1509	1883	105	114	77316	49786	221	213
	M. aserr.	66954	33398	388	346	607608	400918	428	429
	Chap.	32686	19487	1586	1470	67441	40331	1291	1585
	Cont.	147658	95876	644	667	204531	108262	511	484
	Total	248807	150644	--	--	956896	599296	--	--
Bolivia	Trozas	357 ^C	451 ^C	298	348	6260 ^{CB}	2622 ^{CB}	365	184
	M. aserr.	22 ^C	30 ^C	968	776	30117 ^C	26319 ^C	590	736
	Chap.	113 ^C	17 ^C	1026	2347	9440 ^C	6892 ^C	3211	3220
	Cont.	4 ^{CB}	0 ^C	510	--	2902 ^{CB}	1824 ^{CB}	686	727
Brasil	Trozas	591 ^C	934 ^C	50	68	2802	227	222	148
	M. aserr.	14941	11363	178	176	476904	257333	463	451
	Chap.	14136	8585	1109	995	42353	22731	1031	1174
	Cont.	130	143	756	621	127807	53720	454	400
Colombia	Trozas	11 ^C	0	301	--	3318	5358	167	251
	M. aserr.	0 ^I	68 ^I	1233	708	55	2252	4065	661
	Chap.	4086 ^C	1685 ^I	2785	5285	36	109	2261	2545
	Cont.	3845 ^C	2511 ^C	658	699	3109 ^C	4286	762	1172

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	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Ecuador	Trozos	50 ^C	42 ^C	580	639	31724 ^{CB}	17692 ^{CB}	331	313
	M. aserr.	21 ^C	64 ^C	936	734	920 ^C	372 ^C	755	1015
	Chap.	377 ^C	275 ^C	2625	2448	8557 ^C	6984 ^C	2939	3242
	Cont.	0 ^{CB}	426 ^C	186	692	35304 ^{CB}	29270 ^{CB}	677	571
Guatemala	Trozos	99 ^C	1 ^C	298	614	2116 ^{CB}	2819 ^{CB}	501	347
	M. aserr.	1451 ^C	611 ^C	859	846	5666 ^C	2516 ^C	724	1037
	Chap.	1 ^C	2 ^{CB}	2365	2844	203 ^{CB}	327 ^C	1109	2091
	Cont.	336 ^C	133 ^C	657	692	42 ^{CB}	117 ^{CB}	659	1563
Guyana	Trozos	0	0	--	--	18080	11784	176	176
	M. aserr.	0	0	--	--	26013	24509	542	584
	Chap.	4 ^C	0 ^C	1935	1504	0	0	--	--
	Cont.	0	0	--	--	6582	4115	411	374
Honduras	Trozos	0 ^C	46 ^C	--	347	0	0	--	--
	M. aserr.	417	421	410	419	3433	1513	764	821
	Chap.	27	6 ^C	558	1734	0	1 ^C	--	3797
	Cont.	134	13	759	564	471	0 ^C	2007	--
México	Trozos	291 ^{CB}	294 ^{CB}	411	359	4286 ^{CB}	3030 ^{CB}	596	451
	M. aserr.	33849 ^C	13509 ^C	563	725	3471 ^{CB}	1887 ^{CB}	617	560
	Chap.	11739 ^C	6983 ^C	2381	2494	4365 ^C	2876 ^C	2541	2931
	Cont.	112041 ^C	65975 ^C	656	699	170 ^C	14 ^C	681	825
Panamá	Trozos	52	1	542	2976	4307	2259	77	85
	M. aserr.	138	86	396	628	1260	481	126	132
	Chap.	55	303	820	852	0	0	--	--
	Cont.	842	464	614	534	63	0	547	--
Perú	Trozos	0 ^C	6	--	85	39	1	417	232
	M. aserr.	428	475	1154	802	56629 ^C	81336 ^{CB}	227	308
	Chap.	511	673	1667	1617	2478	370	735	632
	Cont.	383 ^C	103 ^{CB}	394	578	27930 ^{CB}	14915 ^{CB}	669	711
Suriname	Trozos	36 ^{CB}	0	689	--	3635	3829	126	128
	M. aserr.	175 ^{CB}	165 ^{CB}	267	279	1908	1352	276	316
	Chap.	0 ^{CB}	0	1549	--	0	0	--	--
	Cont.	2488	1876	525	422	0	0	--	--
Trinidad y Tobago	Trozos	0	84 ^C	--	299	750 ^C	164 ^C	135	97
	M. aserr.	828 ^{CI}	546 ^{CI}	150	233	1224 ^{CI}	1047 ^{CI}	531	511
	Chap.	38 ^C	38 ^C	1162	1100	7 ^C	1 ^C	2952	3488
	Cont.	4411 ^{CB}	2781 ^{CB}	431	296	13 ^{CB}	2 ^{CB}	150	793
Venezuela	Trozos	21 ^{CB}	26 ^C	310	350	0 ^C	0 ^C	--	--
	M. aserr.	14685 ^C	6061 ^C	782	793	8	0 ^C	143	--
	Chap.	1599 ^C	919 ^C	2109	1594	1 ^C	41 ^C	584	1401
	Cont.	23044 ^C	21451 ^C	670	718	139 ^C	0 ^C	633	--
Total Productores	Trozos	1270639	1077237	343	274	3446542	2536711	269	234
	M. aserr.	518488	400003	181	191	3139864	2451179	375	322
	Chap.	92059	54939	1181	922	616330	400491	744	727
	Cont.	231247	156274	573	589	2734812	2138950	420	456
	Total	2112433	1688452	--	--	9937549	7527331	--	--
Total OIMT	Trozos	4098809	3033555	311	263	3521778	2581156	273	236
	M. aserr.	3862872	2703461	474	412	3673861	2838972	414	356
	Chap.	804679	530061	992	872	821165	554037	893	893
	Cont.	3917282	2690994	605	498	3362518	2605461	459	490
	Total	12683641	8958072	--	--	11379322	8579626	--	--

APÉNDICE 2

Distribución del comercio en volúmenes de productos primarios de madera tropical entre los principales países productores y consumidores de la OIMT en 2009

Cuadro 2-1. Trozas	113
Cuadro 2-2. Madera aserrada	114
Cuadro 2-3. Chapas	115
Cuadro 2-4. Madera contrachapada.....	116

N.B. 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*. Sólo se presentan las principales relaciones comerciales (los doce importadores y exportadores más importantes para cada categoría).

Cuadro 2-1. Comercio de trozas de madera tropical, 2009 (m ³)														
Exportadores	Malasia	Papua Nueva Guinea+	Gabón++	Myanmar+	República del Congo+	Camerún+	Ghana++	Côte d'Ivoire+	Indonesia++++	Rep. Dem. del Congo+	Togo+	Rep. Centroafricana +++++	Otros	Total Importaciones
China	721,113 ^c	1,659,475 ^c	1,103,041 ^c	343,379 ^c	436,331 ^c	246,440 ^c	2,470 ^c	1,119 ^c	8,301 ^c	17,872 ^c	58,776 ^c	30,380 ^c	1,472,513 ^c	6,101,210 ^c
	616,000	462,000					36					6,061 ^c		
India	2,119,191 ^c	72,161 ^c	114,337 ^c	664,837 ^c	9,056 ^c	5,860 ^c	139,209 ^c	134,123 ^c	2,532 ^c		14,062 ^c	608 ^c	416,047 ^c	3,692,023 ^c
	2,219,000	13,000					63,576					247 ^c		
P.C. Taiwán	407,627 ^c	19,701 ^c	9,070 ^c	22,516 ^c	3,394 ^c	1,122 ^c		36 ^c	1,351 ^c	1,565 ^c			15,932 ^c	482,314 ^c
	394,000	2,000												
Japón*	353,000	40,000	2,000	0	1,000	0	0	0	1,000	1,000		1,000	43,080 ⁱ	442,080 ^c
	341,000											95		
Tailandia	34,829 ^c	11,622 ^c	3,562 ^c	145,279 ^c	507 ^{ci}	98 ^c							4,103 ^{ci}	200,000 ^{ci}
	32,000	1,000												
Francia**	197 ^c			130 ^c	29,044 ^c	13,581 ^c	50 ^c		213 ^c	44,060 ^c		19,473 ^c	-208,975 ^c	160,929 ^c
			17,000									1,315 ^c		
Rep. de Corea***	78,310	89,540	1,060	880	620	1,300	50		110	20		450	-20,460 ^c	151,880 ^c
	66,000											7		
Italia	1,041 ^c		15,899 ^c		3,853 ^c	16,466 ^c	24 ^c		4 ^c	3,284 ^c		3,452 ^c	2,977 ^c	47,000 ^c
	1,000		3,000				127					1,401 ^c		
Bélgica	295 ^c	123 ^c	12,027 ^c		247 ^c	7,945 ^c				5,381 ^c			14,140 ^c	40,158 ^c
			3,000									14		
Portugal			7,676 ^c		2,748 ^c	5,680 ^c				18,030 ^c		1,868 ^c	740 ^c	36,742 ^c
			6,000									168		
Hong Kong R.A.E.	2,380 ^c		301 ^c	421 ^c	2,315 ^c	2,553 ^c			436 ^c	610 ^c			26,145 ^c	35,161 ^c
												30		
Alemania****	2,475 ^c		14,333 ^c		3,595 ^c	14,785 ^c	156 ^c	17 ^c	138 ^c	1,114 ^c		4,058 ^c	-5,671 ^c	35,000 ^c
			7,000									9,666 ^c		
Otros														
Total Exportaciones	4,099,000 ⁱ	2,068,314 ^{cb}	1,128,692 ^{cb}	1,222,851 ^{cb}	508,000 ^{cb}	347,505 ^{cb}	79,224 ^{cb}	137,371 ^{cb}	102,407 ^{cb}	100,718 ^{cb}	72,838 ^{cb}	50,839 ⁱ		
	4,099,000 ⁱ	2,068,314 ^{cb}	1,642,692 ^{cb}	1,222,851 ^{cb}	508,000 ^{cb}	347,505 ^{cb}	142,963 ^{cb}	137,371 ^{cb}	102,407 ^{cb}	100,718 ^{cb}	72,838 ^{cb}	69,843 ^{cb}		

Las cifras con caracteres en **negrita** denotan las importaciones registradas por los países importadores, mientras que las presentadas en *bastardilla* denotan las exportaciones registradas por los países exportadores.

Notas sobre los importadores:

* En el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal (JFSQ) de 2010, Japón presentó un volumen de importaciones de madera en rollo tropical industrial de 328.000 m³, pero no incluyó un desglose de sus importaciones. En la tabla de la distribución del comercio del JFSQ presentó un volumen de importaciones de madera en rollo industrial de especies no coníferas de 529.000 m³.

** El volumen de importaciones de madera en rollo tropical industrial presentado a COMTRADE por Francia fue de 379.329 m³.

*** En el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal (JFSQ) de 2010, la Rep. de Corea presentó un volumen de importaciones de madera en rollo tropical industrial de 151.880 m³, pero no incluyó un desglose de sus importaciones. En la tabla de la distribución del comercio del JFSQ presentó un volumen de importaciones de madera en rollo industrial de especies no coníferas de 289.410 m³.

**** El volumen de importaciones de madera en rollo tropical industrial presentado a COMTRADE por Alemania para el año 2009 fue de 47.228 m³.

Notas sobre los exportadores:

+ Papua Nueva Guinea, Myanmar, la Rep. del Congo, Camerún, Côte d'Ivoire, la Rep. Democrática del Congo y Togo no presentaron datos a COMTRADE para el año 2009 ni enviaron sus respuestas del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010 a la Secretaría de la OIMT.

++ En el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010, Gabón presentó un volumen de exportaciones de madera en rollo tropical industrial de 544.000 m³.

+++ En el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010, Ghana presentó un volumen de exportaciones de madera en rollo tropical industrial de 64.225 m³.

++++ En el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010, Indonesia presentó un volumen de exportaciones de madera en rollo tropical industrial de alrededor de 1 m³.

+++++ El volumen de exportaciones de madera en rollo tropical industrial presentado a COMTRADE por la República Centroafricana fue de 21.699 m³.

Cuadro 2-2. Comercio de madera tropical aserrada, 2009 (m ³)														
Exportadores	Tailandia	Malasia	Camerún+	Indonesia++	Brasil	Filipinas	Perú+++	Côte d'Ivoire++++	Myanmar+	Gabón+	Ghana	República del Congo+	Otros	Total Importaciones
China	1,023,925 ^c	196,393 ^c	16,444 ^c	205,853 ^c	97,734 ^c	292,967 ^c	69,009 ^c	675 ^c	110,685 ^c	22,489 ^c	2,608 ^c	7,015 ^c	163,065 ^c	2,208,862 ^c
	1,692,222 ^c	165,000 ^c		6,230 ^c	109,910 ^c	234,143 ^c	29,172 ^c	266 ^c			4,851 ^c			
Tailandia*		422,635 ^c	35,342 ^c	48 ^c	22,524 ^c			429 ^c	30,768 ^c	111 ^c	35 ^c		1,075,108 ^c	1,587,000 ^c
		455,000 ^c			195 ^c			453 ^c			18 ^c			
Países Bajos**	90 ^c	27,271 ^c	45,453 ^c	9,339 ^c	36,177 ^c		798 ^c	2,742 ^c		11,009 ^c	240 ^c	876 ^c	164,105 ^c	298,100 ^c
		94,000 ^c		2,970 ^c	81,632 ^c		1,149 ^c	2,795 ^c			1,622 ^c			
Malasia	111,000 ^c		6,000 ^c	32,000 ^c	1,000 ^c	11,000 ^c			17,000 ^c				91,000 ^c	269,000 ^c
	329,171 ^c			10,840 ^c	1,000 ^c	1,881 ^c	72 ^c	95 ^c			1,394 ^c			
Italia	51 ^c	5,602 ^c	68,885 ^c	732 ^c	4,031 ^c		145 ^c	48,005 ^c		28,147 ^c	5,621 ^c	2,412 ^c	57,369 ^c	221,000 ^c
	18 ^c	15,000 ^c		267 ^c	3,444 ^c		7 ^c	20,410 ^c			2,059 ^c			
E.E.UU.	1,754 ^c	14,523 ^c	9,840 ^c	3,775 ^c	29,408 ^c	1,101 ^c	10,642 ^c			1,409 ^c	10,050 ^c	6,171 ^c	97,327 ^c	186,000 ^c
	31 ^c	10,000 ^c		2,560 ^c	19,296 ^c	770 ^c	10,513 ^c	2,667 ^c			9,186 ^c			
P.-C. Taiwán	4,758 ^c	138,705 ^c	198 ^c	3,797 ^c	3,359 ^c	15,726 ^c		64 ^c	1,091 ^c		357 ^c	40 ^c	16,817 ^c	184,912 ^c
	4,882 ^c	112,000 ^c		540 ^c	3,116 ^c	30,412 ^c	94 ^c				137 ^c			
Hong Kong R.A.E.	2,121 ^c	37,699 ^c	11,554 ^c	13,547 ^c	7,833 ^c	25 ^c	4,284 ^c	50 ^c	346 ^c	656 ^c	36 ^c	129 ^c	77,866 ^c	156,146 ^c
	1,208 ^c	23,000 ^c		2,100 ^c	11,187 ^c	10,159 ^c	1,285 ^c	50 ^c			252 ^c			
Francia***	2 ^c	15,843 ^c	71,617 ^c	7,359 ^c	79,247 ^c		115 ^c	38,398 ^c		8,905 ^c	11,438 ^c	5,598 ^c	-93,280 ^c	145,242 ^c
		12,000 ^c		210 ^c	69,333 ^c		154 ^c	3,431 ^c			5,929 ^c			
Bélgica****	31 ^c	5,203 ^c	41,260 ^c	1,070 ^c	11,903 ^c		61 ^c	4,776 ^c	1 ^c	3,710 ^c	4,298 ^c	381 ^c	69,306 ^c	142,000 ^c
		27,000 ^c		230 ^c	18,408 ^c		16 ^c	1,712 ^c			4,587 ^c			
Rep. de Corea		96,370 ^c	280 ^c	17,230 ^c	1,190 ^c	7,070 ^c	720 ^c		220 ^c	10 ^c	40 ^c	20 ^c	2,720 ^c	125,870 ^c
		60,000 ^c		4,580 ^c	186 ^c	2,442 ^c	583 ^c				20 ^c			
Japón*****	1,000 ^c	84,000 ^c	4,000 ^c	24,000 ^c	3,000 ^c	1,000 ^c	0 ^c	0 ^c	1,000 ^c	0 ^c	0 ^c	0 ^c	7,048 ^c	125,048 ^c
		30,000 ^c		260 ^c	5,461 ^c		51 ^c	287 ^c			15,716 ^c			
Otros														
Total Exportaciones	16,427 ^c	884,000 ^c	694,497 ^c	588,903 ^c	247,532 ^c	70,444 ^c	221,248 ^c	228,855 ^c	198,405 ^c	190,123 ^c	109,683 ^c	114,147 ^c		
	2,043,959 ^c	1,887,000 ^c	694,497 ^c	619,690 ^c	570,700 ^c	350,251 ^c	264,344 ^c	261,021 ^c	198,405 ^c	190,123 ^c	155,454 ^c	114,147 ^c		

Las cifras con caracteres en **negrita** denotan las importaciones registradas por los países importadores, mientras que las presentadas en *bastardilla* denotan las exportaciones registradas por los países exportadores.

Notas sobre los importadores:

* Tailandia importó un total de 824,793 m³ de madera aserrada tropical de la República Democrática Popular Lao.

** El volumen de importaciones de madera aserrada tropical presentado a COMTRADE por los Países Bajos fue de 169,957 m³, pero este país no completó la tabla de la distribución del comercio del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010.

*** Francia presentó un volumen de importaciones de madera aserrada tropical de 335,719 m³ a COMTRADE, pero no completó la tabla de la distribución del comercio del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010.

**** Bélgica presentó un volumen de importaciones de madera aserrada tropical de 112,850 m³ a COMTRADE, pero no completó la tabla de la distribución del comercio del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010.

***** En el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010, Japón no presentó un desglose de madera aserrada de especies coníferas y no coníferas/tropicales, pero presentó un volumen total de exportaciones de 221,000 m³.

Notas sobre los exportadores:

+ Camerún, Myanmar, Gabón y la Rep. del Congo no presentaron datos a COMTRADE para el año 2009 ni enviaron sus respuestas del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010 a la Secretaría de la OIMT.

++ En el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010, Indonesia presentó un volumen estimado de exportaciones de madera aserrada tropical de 48,808 m³.

+++ En el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010, Perú presentó un volumen de exportaciones de madera aserrada tropical de 96,000 m³.

++++ El volumen de exportaciones de madera aserrada tropical presentado a COMTRADE por Côte d'Ivoire fue de 91,855 m³.

Cuadro 2-3. Comercio de chapas de madera tropical, 2009 (m³)

Exportadores	Malasia	Gabón+	Côte d'Ivoire	Ghana	Myanmar+	Caméruñ+	Brasil++	Bélgica	España	Alemania	India	Indonesia+++	Otros	Total Importaciones
Rep. de Corea	103,658 ^c	--	--	--	569 ^c	173 ^c	198 ^c	--	--	15 ^c	5 ^c	410 ^c	27,500 ^c	132,528 ^c
	112,000	--	--	--			5,923	--	--	14 ^c	104 ^c	386		
P. C. Taiwán	101,254 ^c	--	--	15 ^c	162 ^c	--	1 ^c	--	--	1 ^c	--	210 ^c	9,831 ^c	111,475 ^c
	94,000	--	--	--	192		14	--	14	26	3	153		
Italia	4	10,081 ^c	17,459 ^c	4,896 ^c	--	16,093 ^c	268 ^c	467 ^c	1,184 ^c	1,619 ^c	78 ^c	14	9,838 ^c	62,000
	--	--	17,124 ^c	5,995 ^c		447		263	2,539	683	219	400		
Francia*	3	22,679 ^c	583 ^c	513 ^c	--	63 ^c	8 ^c	606 ^c	998 ^c	180 ^c	7 ^c	--	30,390 ^c	56,029
	--	--	560 ^c	2,022 ^c			--	930	1,218	154	--	54		
China	21,727 ^c	2,118 ^c	81 ^c	645 ^c	1,931 ^c	349 ^c	382 ^c	0	24 ^c	807 ^c	30 ^c	755 ^c	6,685 ^c	35,533 ^c
	25,000	--	16 ^c	395 ^c	--	708 ^c	428	--	67	284 ^c	130 ^c	1,018		
España	--	2,591 ^c	7,324 ^c	1,721 ^c	--	708 ^c	362 ^c	97 ^c	--	398 ^c	80 ^c	22	7,872 ^c	21,174
	--	--	6,529 ^c	2,349 ^c			4,059	38	--	84 ^c	153 ^c	36		
Tailandia	1,209 ^c	--	--	51 ^c	14,576 ^c	15 ^c	219 ^c	--	--	0 ^{CR}	0	462 ^c	4,008 ^c	20,541 ^c
	2,000	--	--	19	232			--	--	17	--	356		
EE.UU.	645 ^c	290 ^c	1,885 ^c	1,978 ^c	--	492 ^c	1,248 ^c	4 ^c	531 ^c	692 ^c	632 ^c	332 ^c	9,272 ^c	18,000
	--	--	5,417 ^c	6,785 ^c		5,409		--	146	262	194	1,103		
India	444 ^c	--	997 ^c	590 ^c	11,370 ^c	--	337 ^c	--	68 ^c	299 ^c	--	27	2,056 ^c	16,187 ^c
	--	--	1,086 ^c	1,226 ^c			561	--	21	129		0		
Alemania	553 ^c	266 ^c	10,318 ^c	816 ^c	--	334 ^c	97 ^c	242 ^c	170 ^c	--	16 ^c	724 ^c	1,794 ^c	15,329 ^c
	1,000	--	8,754 ^c	1,617 ^c			156	606	172	--	66	2,247		
Portugal	--	770 ^c	572 ^c	192 ^c	--	176 ^c	1,049 ^c	52 ^c	6,861 ^c	38 ^c	--	--	3,355 ^c	13,066
	--	--	478 ^c	50 ^c			2,457	16	1,286	9	--	0		
Bélgica	1 ^c	801 ^c	2,137 ^c	365 ^c	--	144 ^c	133 ^c	--	175 ^c	357 ^c	24 ^c	--	7,862 ^c	12,000
	--	--	2,069 ^c	729 ^c			110	--	407	184	144	90		
Otros	47,000 ^f	59,138 ^{CR}	13,601 ^c	18,342 ^c	28,776 ^c	20,103 ^{CR}	-620 ^c	13,146 ^f	5,626 ^c	9,595 ^c	9,740 ^c	3,497 ^f		
	281,000 ^f	59,138 ^{CR}	55,634 ^c	39,529 ^c	28,776 ^{CR}	20,103 ^{CR}	19,354 ^c	15,000 ^c	11,495 ^c	11,440 ^{CR}	10,752 ^c	9,339 ^{CR}		

Las cifras con caracteres en **negrita** denotan las importaciones registradas por los países importadores, mientras que las presentadas en *bastardilla* denotan las exportaciones registradas por los países exportadores.

Notas sobre los importadores:

* Francia presentó un volumen de importaciones de chapas de madera tropical de 28.796 m³ a COMTRADE, pero no completo, la tabla de la distribución del comercio del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010.

Notas sobre los exportadores:

+ Gabón, Myanmar y Camerún no presentaron datos a COMTRADE para el año 2009 ni enviaron sus respuestas del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010 a la Secretaría de la OIMT.

++ Brasil no incluyó un desglose de sus exportaciones de chapas de madera confiera y no confiera /tropical en el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de la OIMT, pero presentó un volumen total de exportaciones de 33.000 m³.

+++ En el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010, Indonesia presentó un volumen estimado de exportaciones de chapas de madera tropical de 10.371 m³.

Cuadro 2-4. Comercio de contrachapados de madera tropical, 2009 (m ³)														
Exportadores	Malasia	Indonesia	China	Ghana+	Brasil	Bélgica	Francia	India++	Italia	Ecuador	Gabón+++	Alemania	Otros	Total Importaciones
Importadores														
Japón	1,441,522 ^C	805,340 ^C	25,395 ^C	--	--	--	--	36 ^C	--	--	--	1 ^C	6,570 ^C	2,278,864 ^C
	995,504 ^C	753,892 ^C	5,872 ^C	--	1 ^C	--	33 ^C	--	--	--	--	--	--	--
EE.UU.	92,530 ^C	166,593 ^C	164,549 ^C	475 ^C	22,161 ^C	--	731 ^C	119 ^C	2,716 ^C	38,360 ^C	44 ^C	1,277 ^C	123,445 ^C	613,000 ^C
	68,836 ^C	127,628 ^C	27,359 ^C	246 ^C	8,551 ^C	32 ^C	213 ^C	728 ^C	418 ^C	15,585 ^C	--	53 ^C	--	--
Rep. de Corea	303,169 ^C	77,489 ^C	73,661 ^C	--	1,363 ^C	--	128 ^C	20 ^C	220 ^C	--	--	17 ^C	48,351 ^C	504,418 ^C
	269,495 ^C	128,437 ^C	22,598 ^C	--	--	--	70 ^C	42 ^C	--	--	--	--	--	--
P.C. Taiwán	283,021 ^C	67,394 ^C	12,528 ^C	--	--	--	--	192 ^C	--	--	--	1 ^C	31,517 ^C	394,653 ^C
	182,685 ^C	207,348 ^C	158 ^C	--	--	--	--	--	--	--	--	6 ^C	--	--
Países Bajos	12,899 ^C	21,153 ^C	7,511 ^C	--	1,665 ^C	17,155 ^C	78,529 ^C	701 ^C	2,359 ^C	--	21,437 ^C	1,385 ^C	30,290 ^C	195,084 ^C
	19,565 ^C	23,046 ^C	5,204 ^C	--	1,493 ^C	39,396 ^C	57,916 ^C	--	1,936 ^C	--	--	873 ^C	--	--
Egipto*	107,487 ^C	54,737 ^C	2,944 ^C	--	1,957 ^C	--	--	3 ^C	50 ^C	--	--	--	170,180 ^C	170,180 ^C
	116,500 ^C	8,534 ^C	41,856 ^C	138 ^C	55,793 ^C	18,531 ^C	13,097 ^C	2,598 ^C	2,735 ^C	--	--	6,349 ^C	-103,131 ^C	163,000 ^C
Reino Unido**	110,795 ^C	19,889 ^C	2,667 ^C	270 ^C	35,427 ^C	214 ^C	2,204 ^C	14 ^C	1,516 ^C	--	--	1,507 ^C	--	--
	457 ^C	13,436 ^C	39,203 ^C	82 ^C	37,305 ^C	51,277 ^C	--	571 ^C	32,364 ^C	--	14,823 ^C	208,578 ^C	-266,033 ^C	129,063 ^C
	657 ^C	6,106 ^C	118 ^C	--	7,945 ^C	32,464 ^C	--	132 ^C	20,157 ^C	--	--	19,159 ^C	--	--
Bélgica****	20,870 ^C	55,312 ^C	25,459 ^C	2,136 ^C	6,256 ^C	--	4,715 ^C	50 ^C	1,086 ^C	--	311 ^C	3,084 ^C	721 ^C	120,000 ^C
	16,785 ^C	29,515 ^C	1,934 ^C	1,829 ^C	5,724 ^C	--	5,232 ^C	--	979 ^C	--	--	88 ^C	--	--
Alemania	532 ^C	29,196 ^C	2,304 ^C	--	8,466 ^C	1,479 ^C	6,868 ^C	61 ^C	24,116 ^C	--	32 ^C	--	38,919 ^C	111,973 ^C
	2,758 ^C	43,387 ^C	992 ^C	--	6,134 ^C	2,276 ^C	4,860 ^C	171 ^C	21,548 ^C	--	--	--	--	--
China	67,594 ^C	39,226 ^C	--	--	--	--	--	2 ^C	--	--	--	--	2,936 ^C	109,758 ^C
	23,162 ^C	111,814 ^C	--	--	--	72 ^C	--	--	109 ^C	--	--	--	--	--
México	43,586 ^C	7,914 ^C	11,071 ^C	--	1,252 ^C	--	--	128 ^C	--	8,933 ^C	--	--	21,496 ^C	94,380 ^C
	68,144 ^C	11,000 ^C	6,873 ^C	--	665 ^C	--	--	--	4 ^C	6,903 ^C	--	--	--	--
Otros	382,982 ^C	402,577 ^C	134,295 ^C	145,435 ^C	66,493 ^C	10,546 ^C	10,702 ^C	57,851 ^C	5,197 ^C	28,780 ^C	50,542 ^C	19,604 ^C	--	--
	2,248,855 ^C	1,919,376 ^C	211,014 ^C	147,780 ^C	134,390 ^C	85,000 ^C	81,239 ^C	58,941 ^C	51,914 ^C	51,268 ^C	50,542 ^C	41,290 ^C	--	--
Total Exportaciones														

Las cifras con caracteres en **negrita** denotan las importaciones registradas por los países importadores, mientras que las presentadas en *bastardilla* denotan las exportaciones registradas por los países exportadores.

Notas sobre los importadores:

* Egipto no presentó datos a COMTRADE para el año 2009 ni envió sus respuestas del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010 a la Secretaría de la OIMT.

** El volumen de importaciones de contrachapados de madera tropical presentado a COMTRADE por el Reino Unido fue de 434,571 m³.

*** El volumen de importaciones de contrachapados de madera tropical presentado a COMTRADE por Francia fue de 434,971 m³.

**** El volumen de importaciones de contrachapados de madera tropical presentado a COMTRADE por Bélgica fue de 136,667 m³.

Notas sobre los exportadores:

+ Ghana exporta la mayor parte de sus contrachapados de madera tropical a otros países africanos (Nigeria, Níger, Burkina Faso y Togo).

++ India exporta la mayor parte de sus contrachapados de madera tropical a Nepal y los Emiratos Árabes Unidos.

+++ Gabón presentó un volumen de exportaciones de contrachapados de madera tropical de 100 m³ en la tabla de la distribución del comercio del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2010.

APÉNDICE 3

Principales especies importadas/exportadas en 2008 y 2009

Cuadro 3-1-a. Importaciones de trozas	119
Cuadro 3-1-b. Importaciones de madera aserrada	122
Cuadro 3-1-c. Importaciones de chapas.....	129
Cuadro 3-1-d. Importaciones de madera contrachapada	132
Cuadro 3-2-a. Exportaciones de trozas	134
Cuadro 3-2-b. Exportaciones de madera aserrada	137
Cuadro 3-2-c. Exportaciones de chapas.....	143
Cuadro 3-2-d. Exportaciones de madera contrachapada	145
Nota explicativa.....	147

N.B. Los valores/precios de exportación son valores FOB; los valores de importación son valores CIF, a menos que se indique otra cosa.

Tableau 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
CONSUMIDORES					
Asia-Pacífico					
Australia	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	1947
Australia	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Australia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Australia	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	1530
Australia	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Australia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	182	235
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	262	258
Japón	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Japón	2008	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	72	286
Japón	2008	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur		
Japón	2008	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jongkong	1	234
Japón	2008	<i>Dyera costulata</i>	jelutong		
Japón	2008	<i>Gonystylus</i> spp.	ramin		
Japón	2008	<i>Intsia</i> spp.	merbau		
Japón	2008	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas		
Japón	2008	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	2	669
Japón	2008	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	obéché		
Japón	2008	<i>Tectona grandis</i>	teak	1	2767
Japón	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	98	199
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	177	232
Japón	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2009	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Japón	2009	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	39	263
Japón	2009	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur		
Japón	2009	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jongkong	1	239
Japón	2009	<i>Dyera costulata</i>	jelutong		
Japón	2009	<i>Gonystylus</i> spp.	ramin		
Japón	2009	<i>Intsia</i> spp.	merbau		
Japón	2009	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas		
Japón	2009	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	2	641
Japón	2009	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	obéché		
Japón	2009	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 ^R	2302
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	6	226
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Rep. de Corea	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	6	215
Rep. de Corea	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Rep. de Corea	2008	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 ^R	3072
Rep. de Corea	2008	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	3	268
Rep. de Corea	2008	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	1	240
Rep. de Corea	2008	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	1	787
Rep. de Corea	2008	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	obéché		
Rep. de Corea	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Rep. de Corea	2008	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Rep. de Corea	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Rep. de Corea	2008	<i>Tieghella Heckelii</i>	makore		
Rep. de Corea	2008	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		

Tableau 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
Rep. de Corea	2008	<i>Entandrophragma angolense</i>	tiamá	0 ^R	202
Rep. de Corea	2008	<i>Sterculiacea altissima</i>	mansonía		
Rep. de Corea	2008	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba		
Rep. de Corea	2008	<i>Lovoa</i> spp.	dibetou		
Rep. de Corea	2008	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Rep. de Corea	2008	<i>Lophira</i> spp.	azobe	0 ^R	200
Rep. de Corea	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Rep. de Corea	2008	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa	6	226
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti	6	215
Rep. de Corea	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Rep. de Corea	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea albida</i>	alan		
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	0 ^R	3072
Rep. de Corea	2009	<i>Tectona grandis</i>	teak		
Rep. de Corea	2009	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	3	268
Rep. de Corea	2009	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur	0 ^R	202
Rep. de Corea	2009	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	1	240
Rep. de Corea	2009	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	1	787
Rep. de Corea	2009	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	obéché		
Rep. de Corea	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Rep. de Corea	2009	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Rep. de Corea	2009	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Rep. de Corea	2009	<i>Tieghella Heckelii</i>	makore		
Rep. de Corea	2009	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Rep. de Corea	2009	<i>Entandrophragma angolense</i>	tiamá	0 ^R	202
Rep. de Corea	2009	<i>Sterculiacea altissima</i>	mansonía		
Rep. de Corea	2009	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba		
Rep. de Corea	2009	<i>Lovoa</i> spp.	dibetou		
Rep. de Corea	2009	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Rep. de Corea	2009	<i>Lophira</i> spp.	azobe		
Rep. de Corea	2009	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^R	200
Rep. de Corea	2009	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Nueva Zelanda	2008	44.03.41.00.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1070
Nueva Zelanda	2008	44.03.49.00.17		0 ^R	1389
Nueva Zelanda	2008	44.03.49.00.33		0 ^R	383
Nueva Zelanda	2008	44.03.49.00.49		0 ^R	1725
UE					
Finlandia	2008	44.03.40	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1156
Finlandia	2008	44.03.99.95		0 ^R	322
Francia	2008	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	2	456
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Francia	2008	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	64	456
Francia	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Francia	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Francia	2008	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	90	456
Francia	2008	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	56	456
Francia	2008		Otros	158	456
Francia	2009	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	1	394
Francia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Francia	2009	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	38	394
Francia	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Francia	2009	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Francia	2009	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	51	394
Francia	2009		Otros	71	394
Países Bajos	2008	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	1597
Países Bajos	2008		Otros	7	545

Tableau 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	2009	<i>Shorea</i> spp.	meranti	1	204
Países Bajos	2009		Otros	7	569
Polania	2008	44.03.49.10	(ver notas adjuntas)	0 ^R	667
Polania	2008	44.03.49.95		0 ^R	1350
Polania	2009	44.03.41	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1190
Polania	2009	44.03.49.95		1	2255
Portugal	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	] 27	572
Portugal	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2008	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Portugal	2008	<i>Aucoumea klaineana</i> Pierre	okoumé	0 ^R	594
Portugal	2008	<i>Entandrophragma utile</i> Sprague	sipo	1	440
Portugal	2008	<i>Eucalyptus</i> spp.	eucalyptus	63	133
Portugal	2008		Otros	38	536
Portugal	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	] 18	1428
Portugal	2009	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2009	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Portugal	2009	<i>Aucoumea klaineana</i> Pierre	okoumé	0 ^R	456
Portugal	2009		Otros	18	486
<u>Europa no UE</u>					
Noruega	2008	44.03.49.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1888
Noruega	2008	44.03.99.08		0 ^{RI}	112
Noruega	2009	44.03.49.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1045
Noruega	2009	44.03.99.08		0 ^{RI}	292
<u>América del Norte</u>					
Canadá	2008	44.03.49.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	561
Canadá	2009	44.03.49.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	360
Canadá	2009	44.03.99.00.99		1 ^I	249
<u>PRODUCTORES</u>					
<u>Asia-Pacífico</u>					
Indonesia	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti	0 ^R	431
Indonesia	2008	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	] 0 ^R	1036
Indonesia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Indonesia	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti	0 ^R	1080
Indonesia	2009	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	] 0 ^R	405
Indonesia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	balau	0 ^{RI}	49
Malasia	2008	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur	0 ^{RI}	655
Malasia	2008	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	0 ^R	168
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti	0 ^R	126
Malasia	2008	<i>Agathis Dammara</i>	damar minyak	2	1700
Malasia	2008	<i>Cotylelobium</i> spp.	resak	0 ^R	603
Malasia	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	2	88
Malasia	2008	<i>Koompassia</i> spp.	tualang	0 ^R	3036
Malasia	2008	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 ^R	174
Malasia	2008	<i>Fagus</i> spp.	beech	0 ^{RI}	328
Malasia	2008	<i>Quercus</i> spp.	oak	0 ^{RI}	817
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	balau	0 ^R	298
Malasia	2009	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	0 ^R	134
Malasia	2009	<i>Agathis Dammara</i>	damar minyak	0 ^R	1470
Malasia	2009	<i>Eusideroxylon zwageri</i>	belian	0 ^R	2691
Malasia	2009	<i>Palaquium</i> spp.	nyatoh	0 ^R	142
Malasia	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^{RI}	85
Malasia	2009	<i>Koompassia</i> spp.	tualang	0 ^R	91
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	red balau	0 ^R	2691
Malasia	2009	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 ^R	309
Malasia	2009	<i>Fagus</i> spp.	beech	0 ^{RI}	249
Malasia	2009	<i>Quercus</i> spp.	oak	0 ^{RI}	499
<u>América Latina/ Caribe</u>					
México	2008	44.03.49.99	(ver notas adjuntas)	0 ^{RI}	192
México	2008	44.03.99.99		0 ^{RI}	184

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
CONSUMIDORES					
Asia-Pacífico					
Australia	2008	<i>Intsia</i> spp.	merbau	20	1121
Australia	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya]	819
Australia	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Australia	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Australia	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Australia	2008	<i>Intsia</i> spp.	merbau]	811
Australia	2008	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing		
Australia	2008	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur		
Australia	2008	<i>Dialianthera</i> spp.	virola]	489
Australia	2008	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Australia	2008	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Australia	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany]	796
Australia	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Australia	2009	<i>Intsia</i> spp.	merbau	16	1219
Australia	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya]	847
Australia	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Australia	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Australia	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Australia	2009	<i>Intsia</i> spp.	merbau]	892
Australia	2009	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing		
Australia	2009	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur		
Australia	2009	<i>Dialianthera</i> spp.	virola]	597
Australia	2009	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Australia	2009	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Japón	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya]	698
Japón	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Japón	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau]	607
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2008	<i>Tectona grandis</i>	teak	1	3253
Japón	2008	<i>Euxylophora paraensis</i>	tsuge/boxwood]	5389
Japón	2008	<i>Euxylophora</i> spp.	tagayasan, etc.		
Japón	2008	<i>Cedrela</i> spp.	cedar]	633
Japón	2008	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Japón	2008	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Japón	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Japón	2008		Otros	90	795
Japón	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya]	722
Japón	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2009	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Japón	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau]	671
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2009	<i>Tectona grandis</i>	teak	1	3133
Japón	2009	<i>Euxylophora paraensis</i>	tsuge/boxwood]	5229
Japón	2009	<i>Euxylophora</i> spp.	tagayasan, etc.		
Japón	2009	<i>Cedrela</i> spp.	cedar]	1258
Japón	2009	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Japón	2009	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Japón	2009	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Japón	2009		Otros	65	769

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
Nueva Zelanda	2008	44.07.21.12.10	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Nueva Zelanda	2008	44.07.21.12.15		0 ^R	798
Nueva Zelanda	2008	44.07.21.25.00		0 ^R	--
Nueva Zelanda	2008	44.07.21.95.00		0 ^R	5012
Nueva Zelanda	2008	44.07.22.12.15		1	104
Nueva Zelanda	2008	44.07.22.25.00		1	43
Nueva Zelanda	2008	44.07.22.95.00		0 ^R	34
Nueva Zelanda	2008	44.07.25.90.00		0 ^R	192
Nueva Zelanda	2008	44.07.27.01.10		0 ^R	1256
Nueva Zelanda	2008	44.07.27.01.19		0 ^R	1989
Nueva Zelanda	2008	44.07.27.19.00		0 ^R	444
Nueva Zelanda	2008	44.07.28.01.10		0 ^R	1406
Nueva Zelanda	2008	44.07.28.01.19		0 ^R	--
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.10.01		0 ^R	--
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.10.09		0 ^R	--
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.10.10		2	1207
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.10.19		0 ^R	852
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.10.27		1	997
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.10.39		0 ^R	8126
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.30.01		0 ^R	1829
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.30.09		0 ^R	1089
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.90.01		0 ^R	--
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.90.07		0 ^R	--
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.90.09		0 ^R	--
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.90.10		0 ^R	4729
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.90.15		0 ^R	2039
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.90.19		1	1199
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.90.27		0 ^R	--
Nueva Zelanda	2008	44.07.29.90.39		0 ^R	492
Rep. de Corea	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^R	544
Rep. de Corea	2008	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	]	0 ^R 517
Rep. de Corea	2008	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Rep. de Corea	2008	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	]	13 446
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Rep. de Corea	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	]	4 500
Rep. de Corea	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Rep. de Corea	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	0 ^R	949
Rep. de Corea	2008	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	]	2 517
Rep. de Corea	2008	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur		
Rep. de Corea	2008	<i>Gonystylus</i> spp.	ramin		
Rep. de Corea	2008	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jonkong		
Rep. de Corea	2008	<i>Intsia</i> spp.	merbau		
Rep. de Corea	2008	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas		
Rep. de Corea	2008	<i>Tectona grandis</i>	teak			0^{R}	1468
Rep. de Corea	2009	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^R	277
Rep. de Corea	2009	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	]	0 ^R 3330
Rep. de Corea	2009	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Rep. de Corea	2009	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	]	7 397
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Rep. de Corea	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	]	3 597
Rep. de Corea	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea albida</i>	alan		
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Rep. de Corea	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	0 ^R	698
Rep. de Corea	2009	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	0 ^R	611

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
Rep. de Corea	2009	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	3	460
Rep. de Corea	2009	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur		
Rep. de Corea	2009	<i>Gonystylus</i> spp.	ramin		
Rep. de Corea	2009	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jonkong		
Rep. de Corea	2009	<i>Intsia</i> spp.	merbau		
Rep. de Corea	2009	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas		
Rep. de Corea	2009	<i>Chlorophora</i> spp.	teak	0 ^R	2198
UE					
Finlandia	2008	44.07.20.00.00	(ver notas adjuntas)	4	1879
Finlandia	2008	44.07.99.96.00		0 ^R	2168
Finlandia	2008	44.07.99.98.00		1	1372
Finlandia	2009	44.07.28.99.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1127
Finlandia	2009	44.07.29.68.00		1	2611
Finlandia	2009	44.07.29.83.00		0 ^R	1147
Finlandia	2009	44.07.99.96.00		0 ^R	2515
Francia	2008	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	5	878
Francia	2008	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Francia	2008	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Francia	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	14	878
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	3	878
Francia	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2008		Otros	281	878
Francia	2009	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	9	818
Francia	2009	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Francia	2009	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Francia	2009	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	9	818
Francia	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	3	818
Francia	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2009	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2009		Otros	124	818
Países Bajos	2008	<i>Lophira</i> spp.	azobe	6	591
Países Bajos	2008	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	3	1239
Países Bajos	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	27	1212
Países Bajos	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	4	1072
Países Bajos	2008	<i>Shorea</i> spp.	meranti	166	1195
Países Bajos	2008	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 ^R	161
Países Bajos	2008		Otros	222	935
Países Bajos	2009	<i>Lophira</i> spp.	azobe	7	631
Países Bajos	2009	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	3	1189
Países Bajos	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	24	888
Países Bajos	2009	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	1	1033
Países Bajos	2009	<i>Shorea</i> spp.	meranti	111	1009
Países Bajos	2009	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 ^R	709
Países Bajos	2009		Otros	152	812
Polania	2008	44.07.25.90	(ver notas adjuntas)	5	1352
Polania	2008	44.07.26.90		2	1201
Polania	2008	44.07.27.99		3	908
Polania	2008	44.07.29.68		4	1556
Polania	2008	44.07.29.95		7	886
Polania	2008	44.07.99.96		11	829

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
Polania	2009	44.07.25.90	(ver notas adjuntas)	7	1100
Polania	2009	44.07.27.99		2	618
Polania	2009	44.07.29.25		2	898
Polania	2009	44.07.29.68		2	1096
Polania	2009	44.07.29.95		4	722
Polania	2009	44.07.99.96		5	757
Portugal	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^R	28020
Portugal	2008	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	]	0 ^R 680
Portugal	2008	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Portugal	2008	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau	]	1 809
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	]	1 369
Portugal	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	5	972
Portugal	2008	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko	4	879
Portugal	2008		Otros	78	944
Portugal	2009	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^R	6468
Portugal	2009	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	]	0 ^R 1868
Portugal	2009	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Portugal	2009	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau	]	0 ^R 886
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	]	0 ^R 425
Portugal	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white lauan		
Portugal	2009	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	6	626
Portugal	2009	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko	2	761
Portugal	2009		Otros	36	920
<u>Europa no UE</u>					
Noruega	2008	44.07.21.00	(ver notas adjuntas)	1	1159
Noruega	2008	44.07.22.00		0 ^R	3221
Noruega	2008	44.07.25.00		0 ^R	1334
Noruega	2008	44.07.29.00		2	2261
Noruega	2009	44.07.21.00	(ver notas adjuntas)	1 ^I	2377
Noruega	2009	44.07.22.00		0 ^R	2942
Noruega	2009	44.07.25.00		0 ^R	2385
Noruega	2009	44.07.29.00		0 ^I	1501
<u>América del Norte</u>					
Canadá	2008	44.07.21.00.00	(ver notas adjuntas)	4	723
Canadá	2008	44.07.22.00.10		3	402
Canadá	2008	44.07.22.00.20		0 ^R	1358
Canadá	2008	44.07.22.00.30		38	45
Canadá	2008	44.07.25.00.00		0 ^R	1198
Canadá	2008	44.07.26.00.00		0 ^R	1002
Canadá	2008	44.07.27.00.00		4	578
Canadá	2008	44.07.28.00.00		0 ^R	1699
Canadá	2008	44.07.29.00.90		25	434
Canadá	2008	44.07.99.00.90		26	182

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	2009	44.07.21.00.00	(ver notas adjuntas)	3	600
Canadá	2009	44.07.22.00.10		1	299
Canadá	2009	44.07.22.00.30		3	398
Canadá	2009	44.07.25.00.00		0 ^R	849
Canadá	2009	44.07.27.00.00		3	550
Canadá	2009	44.07.28.00.00		1	59
Canadá	2009	44.07.29.00.90		13	593
Canadá	2009	44.07.99.00.90		11	286
EE.UU.	2008	44.07.25.00.00	(ver notas adjuntas)	8	1010
EE.UU.	2008	44.07.29.00.00		173	1181
EE.UU.	2009	44.07.25.00.00	(ver notas adjuntas)	5	896
PRODUCTORES					
Asia-Pacífico					
Indonesia	2008	44.07.10.91.00	(ver notas adjuntas)	2	788
Indonesia	2008	44.07.25.10.00		4	602
Indonesia	2008	44.07.29.31.00		0 ^R	694
Indonesia	2008	44.07.99.00.90		0 ^R	321
Indonesia	2008	44.07.99.99.90		5	438
Indonesia	2009	44.07.10.91.00	(ver notas adjuntas)	1	771
Indonesia	2009	44.07.25.10.00		1	729
Indonesia	2009	44.07.29.11.00		0 ^R	519
Indonesia	2009	44.07.29.31.00		0 ^R	1684
Indonesia	2009	44.07.99.99.90		4	581
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	]	0 ^R
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau		
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	red meranti	1	107
Malasia	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white lauan	]	1
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Malasia	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Malasia	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	balau	12	101
Malasia	2008	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	4	277
Malasia	2008	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur	2	273
Malasia	2008	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas	1	138
Malasia	2008	<i>Hevea brasiliensis</i>	rubberwood	86	269
Malasia	2008	<i>Eusideroxylon zwageri</i>	belian	1	225
Malasia	2008	<i>Koompassia</i> spp.	tualang	0 ^R	89
Malasia	2008	<i>Intsia</i> spp.	merbau	4	288
Malasia	2008	<i>Anisoptera</i> spp.	mersawa	0 ^R	83
Malasia	2008	<i>acacia mangium</i> spp.	mangium	0 ^R	212
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	]	2
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Malasia	2008	<i>Durio</i> spp.	durian	1	662
Malasia	2008	<i>Agathis Dammara</i>	damar minyak	1	2292
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau	1	187
Malasia	2008	<i>Pentace</i> spp.	melunak	0 ^R	75
Malasia	2008	<i>Hopea</i> spp.	merawan	0 ^R	106
Malasia	2008	<i>Calophyllum</i> spp.	bintangor	1	131
Malasia	2008	<i>Dipterocarpaceae</i>	gerutu	2	562
Malasia	2008	<i>Heritiera</i> spp.	mengkulang	0 ^R	689
Malasia	2008	<i>Endospermum malaccense</i>	sesendok	3	276
Malasia	2008	<i>Mesua ferrea</i>	penaga	1	150
Malasia	2008	<i>Diospyros ebenaster</i>	kayu malam	1	500
Malasia	2008	<i>Manilkara bidentata</i>	redwood	3	446
Malasia	2008	<i>Palaquium</i> spp.	nyatoh	0 ^R	258
Malasia	2008	<i>Alstonia</i> spp.	pulai	1	233
Malasia	2008	<i>Cedrela serrata</i>	surian	0 ^R	247
Malasia	2008	<i>Polyalthia longifolia</i> spp.	mempisang	0 ^R	234
Malasia	2008	<i>Balanocarpus heimii</i>	chengal	0 ^R	438
Malasia	2008	<i>Madhuca utilis</i>	bitis	1	647
Malasia	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	1	722
Malasia	2008	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	1	809

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
Malasia	2008	<i>Quercus</i> spp.	oak	26	477
Malasia	2008	<i>Fagus</i> spp.	beech	32	489
Malasia	2008	<i>Fraxinus</i> spp.	ash	2	825
Malasia	2008		Otros	185 ^I	351
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	0 ^R	958
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau		
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	red meranti	1	145
Malasia	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white lauan	1	396
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Malasia	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Malasia	2009	<i>Shorea albida</i>	alan		
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	balau	0	322
Malasia	2009	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	2	602
Malasia	2009	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur	2	200
Malasia	2009	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas	2	158
Malasia	2009	<i>Hevea brasiliensis</i>	rubberwood	79	201
Malasia	2009	<i>Eusideroxylon zwageri</i>	belian	2	112
Malasia	2009	<i>Koompassia</i> spp.	tualang	1	254
Malasia	2009	<i>Intsia</i> spp.	merbau	3	497
Malasia	2009	<i>Anisoptera</i> spp.	mersawa	0	72
Malasia	2009	<i>acacia mangium</i> spp.	mangium	0	234
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	2	131
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Malasia	2009	<i>Agathis Dammara</i>	damar minyak	1	1035
Malasia	2009	<i>Eugenia</i> spp.	kelat	0	72
Malasia	2009	<i>Pentace</i> spp.	melunak	0	75
Malasia	2009	<i>Calophyllum</i> spp.	bintangor	0	184
Malasia	2009	<i>Dipterocarpaceae</i>	resak	0	118
Malasia	2009	<i>Endospermum malaccense</i>	sesendok	5	226
Malasia	2009	<i>Diospyros ebenaster</i>	kayu malam	2	279
Malasia	2009	<i>Manilkara bidentata</i>	redwood	6	432
Malasia	2009	<i>Palaquium</i> spp.	nyatoh	0	212
Malasia	2009	<i>Balanocarpus heimii</i>	chengal	0	337
Malasia	2009	<i>Madhuca utilis</i>	bitis	1	692
Malasia	2009	<i>Tectona grandis</i>	teak	2	1052
Malasia	2009	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	9	683
Malasia	2009	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	1	671
Malasia	2009	<i>Quercus</i> spp.	oak	33	394
Malasia	2009	<i>Fagus</i> spp.	beech	12	410
Malasia	2009	<i>Fraxinus</i> spp.	ash	2	673
Malasia	2009	<i>Baccaurea</i> spp.	tampoi	4	39
Malasia	2009		Otros	98 ^I	362
Filipinas	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	4	276
América Latina/ Caribe					
Brasil	2008	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	2	4171
Brasil	2008	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Brasil	2008	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Brasil	2008	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	0 ^R	4718
Brasil	2008	<i>Tabebuia</i> spp.	ipê	0 ^R	146
Brasil	2008	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	pau marfim	9	139
Brasil	2008	<i>Cordia</i> spp.	louro	0 ^R	48
Brasil	2008	<i>Amburana cearensis</i>	cerejeira	0 ^R	261
Brasil	2008	<i>Peltophorum dubium</i>	canafístula	3	51
Brasil	2008	<i>Aspidosperma</i> spp.	peroba	3	53
Brasil	2008	<i>Schinus molle</i> L.	urundei	1	38
Brasil	2008	<i>Peltogyne</i> spp.	amendoim	2	76
Brasil	2008	<i>Piptadenia macrocarpa</i>	angico preto	19	54
Brasil	2008		Otros	44 ^I	74
Brasil	2009	<i>Swietenia macrophylla</i>	mogno	0 ^R	970563

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
Brasil	2009	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Brasil	2009	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia	1	4315
Brasil	2009	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Brasil	2009	<i>Tabebuia</i> spp.	ipê	0 ^R	176
Brasil	2009	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	pau marfim	2	198
Brasil	2009	<i>Cordia</i> spp.	louro	0 ^R	75
Brasil	2009	<i>Peltophorum dubium</i>	canafístula	1	105
Brasil	2009	<i>Aspidosperma</i> spp.	peroba	3	117
Brasil	2009	<i>Myroxylon</i> spp.	cabreúva Parda	0 ^R	293
Brasil	2009	<i>Schinus molle</i> L.	urundeí	2	45
Brasil	2009	<i>Peltogyne</i> spp.	amendoim	1	227
Brasil	2009	<i>Piptadenia macrocarpa</i>	angico preto	5	115
Brasil	2009		Otros	49	91
México	2008	44.07.29.99	(ver notas adjuntas)	12	878
Trinidad y Tobago	2008	<i>Cedrela</i> spp.	cedar	0 ^R	903
Trinidad y Tobago	2008	<i>Chlorocardium rodiei</i>	greenheart	1	457
Trinidad y Tobago	2008	<i>Mora excelsa</i>	Mora	1	414
Trinidad y Tobago	2008		Otros	0 ^R	585

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
CONSUMIDORES					
Asia-Pacífico					
Australia	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	]	0 ^R 1258
Australia	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Australia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Australia	2008		Otros	5	605
Australia	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	]	0 ^R 1742
Australia	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Australia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Australia	2009		Otros	4	705
Japón	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	]	4 636
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2008	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 ^R	7771
Japón	2008	<i>Pterocarpus</i> spp.	padok	0 ^R	6099
Japón	2008	<i>Buxus</i> spp.	tsuge	]	0 ^R 15101
Japón	2008	<i>Cassia</i> spp.	tagayasan		
Japón	2008		Otros	11	1004
Japón	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	]	1 627
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2009	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 ^R	7907
Japón	2009	<i>Pterocarpus</i> spp.	padok	0 ^R	7496
Japón	2009	<i>Buxus</i> spp.	tsuge	]	0 ^R 18478
Japón	2009	<i>Cassia</i> spp.	tagayasan		
Japón	2009		Otros	9	1021
Nueva Zelandia	2008	44.08.31.90.39	(ver notas adjuntas)	0 ^R	4745
Nueva Zelandia	2008	44.08.39.90.09		0 ^{RI}	47
Nueva Zelandia	2008	44.08.39.90.29		0 ^R	5879
Nueva Zelandia	2008	44.08.39.90.43		0 ^R	1148
Nueva Zelandia	2008	44.08.39.90.61		0 ^{RI}	192
Nueva Zelandia	2008	44.08.39.90.69		0 ^R	3329
Nueva Zelandia	2008	44.08.90.08.29		0 ^R	56
Nueva Zelandia	2008	44.08.90.08.39		0 ^R	110
Nueva Zelandia	2008	44.08.90.08.41		0 ^R	350
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	]	20 308
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	2020
Rep. de Corea	2008	<i>Tectona grandis</i>	teak	1	3601
Rep. de Corea	2008	44.08.31.90.22	White Lauan	0	3431
Rep. de Corea	2008	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	]	0 ^R 2667
Rep. de Corea	2008	<i>Aucouméa klainéa</i>	okoumé		
Rep. de Corea	2008	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	obeché		
Rep. de Corea	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou		
Rep. de Corea	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Rep. de Corea	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	]	10 301
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Rep. de Corea	2009	<i>Tectona grandis</i>	Teak	1	3534
Rep. de Corea	2009	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	]	1 2030
Rep. de Corea	2009	<i>Aucouméa klainéa</i>	okoumé		
Rep. de Corea	2009	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	obeché		
Rep. de Corea	2009	<i>Khaya</i> spp.	acajou		
Rep. de Corea	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
UE					
Finlandia	2008	44.08.30.00	(ver notas adjuntas)	1	4834
Finlandia	2008	44.08.90.00		0 ^R	1916

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
Finlandia	2009	44.08.39.15	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1620
Finlandia	2009	44.08.39.95		0 ^R	1414
Francia	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	]	0 ^R 1203
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan	]	82 1203
Francia	2008	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Francia	2008	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Francia	2008	<i>Aucouméa klainéa</i>	okoumé		
Francia	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou		
Francia	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Francia	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2008	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose		
Francia	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	]	0 ^R 1094
Francia	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan	]	56 1094
Francia	2009	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Francia	2009	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Francia	2009	<i>Aucouméa klainéa</i>	okoumé		
Francia	2009	<i>Khaya</i> spp.	acajou		
Francia	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Francia	2009	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2009	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose		
Polania	2008	44.08.39.31	(ver notas adjuntas)	0 ^R	3583
Polania	2008	44.08.39.85		0 ^R	4449
Polania	2009	44.08.39.31	(ver notas adjuntas)	0 ^R	2761
Polania	2009	44.08.39.85		0 ^R	3287
Portugal	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique	]	3 460
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2008		Otros	7	1316
Portugal	2009	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique	]	0 ^{RI} 303
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2009		Otros	1	1062
<u>Europa no UE</u>					
Noruega	2008	44.08.31.10	(ver notas adjuntas)	0 ^R	922
Noruega	2008	44.08.31.90		0 ^R	1090
Noruega	2008	44.08.39.10		0 ^R	1950
Noruega	2008	44.08.39.90		0 ^R	945
Noruega	2009	44.08.31.10	(ver notas adjuntas)	0 ^R	2730
Noruega	2009	44.08.31.90		0 ^R	954
Noruega	2009	44.08.39.90		0 ^R	2082
<u>América del Norte</u>					
Canadá	2008	44.08.31.90.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1997
Canadá	2008	44.08.39.90.10		0 ^R	764
Canadá	2008	44.08.39.90.90		2	1521
Canadá	2008	44.08.90.10.29		0 ^R	655
Canadá	2008	44.08.90.90.29		2	1299
Canadá	2008	44.08.90.90.30		0 ^R	6135
Canadá	2009	44.08.31.90.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	651
Canadá	2009	44.08.39.90.10		0 ^R	3439
Canadá	2009	44.08.39.90.90		5	417
Canadá	2009	44.08.39.90.10		0 ^R	676
Canadá	2009	44.08.39.90.20		0 ^R	1811
Canadá	2009	44.08.90.10.29		1 ^I	503
Canadá	2009	44.08.90.90.29		2	1003
Canadá	2009	44.08.90.90.30		0 ^R	3186

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.	2008	44.08.31.01.00	(ver notas adjuntas)	1 ^R	3169
EE.UU.	2008	44.08.39.00.00		17 ^I	1754
EE.UU.	2009	44.08.31.01.00	(ver notas adjuntas)	3 ^I	4000
PRODUCTORES					
Asia-Pacífico					
Indonesia	2008	44.08.39.10.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	2445
Indonesia	2008	44.08.39.90.00		3	1148
Indonesia	2009	44.08.39.10.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	19391
Indonesia	2009	44.08.39.90.00		3	1211
Filipinas	2008	<i>Shorea</i> spp.	tanguile	]	4
Filipinas	2008	<i>Shorea</i> spp.	white lauau		
Filipinas	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	]	1
Filipinas	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
América Latina/ Caribe					
Brasil	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	0 ^R	6497
Brasil	2008	<i>Cedrella fissilis</i>	cedro	1	491
Brasil	2008	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	pau-marfim	3	201
Brasil	2008		Otros	9	1465
Brasil	2009	<i>Cedrella fissilis</i>	cedro	0 ^R	319
Brasil	2009	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	pau-marfim	2	183
Brasil	2009		Otros	6	1390
México	2008	44.08.39.99	(ver notas adjuntas)	1 ^I	825
México	2008	44.08.90.99		1 ^I	602

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	
CONSUMIDORES						
Asia-Pacífico						
Australia	2008	<i>Shorea</i> spp.	meranti]	63	648
Australia	2008	<i>Shorea</i> spp.	lauan			
Australia	2008	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing			
Australia	2009		Otros	21	532	
Australia	2009	<i>Shorea</i> spp.	meranti]	50	593
Australia	2009	<i>Shorea</i> spp.	lauan			
Australia	2009	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing			
Australia	2009		Otros	14	532	
Japón	2008	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo]	459	545
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti			
Japón	2008	<i>Swietenia macrophylla</i>	mahogany, etc.			
Japón	2008		Otros	1914	531	
Japón	2009	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo]	314	488
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti			
Japón	2009	<i>Swietenia macrophylla</i>	mahogany, etc.			
Japón	2009		Otros	1602	470	
Nueva Zelandia	2008	44.12.31.01.10	(ver notas adjuntas)	0 ^R	794	
Nueva Zelandia	2008	44.12.31.01.19		2	721	
Nueva Zelandia	2008	44.12.31.09.29		0 ^R	1525	
Nueva Zelandia	2008	44.12.31.09.39		1	908	
Nueva Zelandia	2008	44.12.94.09.11		0 ^R	40	
Nueva Zelandia	2008	44.12.99.01.39		0 ^R	627	
Nueva Zelandia	2008	44.12.99.09.19		2	218	
Nueva Zelandia	2008	44.12.99.39.39		1	61	
Nueva Zelandia	2008	44.12.99.45.19		0 ^R	817	
Rep. de Corea	2008	44.12.31.10.00	(ver notas adjuntas)	58	671	
Rep. de Corea	2008	44.12.31.20.00		5	519	
Rep. de Corea	2008	44.12.31.30.00		94	577	
Rep. de Corea	2008	44.12.31.40.00		159	678	
Rep. de Corea	2008	44.12.31.50.00		219	479	
Rep. de Corea	2008	44.12.31.60.00		48	648	
Rep. de Corea	2008	44.12.31.70.00		35	580	
Rep. de Corea	2008	44.12.94.10.00		23	758	
Rep. de Corea	2008	44.12.94.20.00		35	384	
Rep. de Corea	2008	44.12.99.10.11]	25	706
Rep. de Corea	2008	44.12.99.20.10				
Rep. de Corea	2008	44.12.99.20.90				
UE						
Finlandia	2009	44.12.31.10	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1688	
Finlandia	2009	44.12.31.90		0 ^R	1906	
Polania	2008	44.12.31.10	(ver notas adjuntas)	3	1190	
Polania	2008	44.12.31.90		4	1763	
Polania	2009	44.12.31.10	(ver notas adjuntas)	4	805	
Polania	2009	44.12.31.90		1	1076	
Portugal	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique]	1	1583
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti			
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti			
Portugal	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan			
Portugal	2008		Otros	10	800	
Portugal	2009	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique]	0 ^R	875
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti			
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti			
Portugal	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan			
Portugal	2009		Otros	5	513	
Europa no UE						
Noruega	2008	44.12.31.01	(ver notas adjuntas)	2	666	
Noruega	2008	44.12.31.09		5 ^I	1337	
Noruega	2008	44.12.94.01		0 ^R	1297	
Noruega	2008	44.12.99.01		0 ^R	1061	

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
Noruega	2009	44.12.31.01	(ver notas adjuntas)	5	314
Noruega	2009	44.12.31.09		1 ^I	1101
Noruega	2009	44.12.94.01		1	167
Noruega	2009	44.12.99.01		0 ^R	954
<u>América del Norte</u>					
Canadá	2008	44.12.31.10.00	(ver notas adjuntas)	3	318
Canadá	2008	44.12.31.90.13		0 ^R	355
Canadá	2008	44.12.31.90.19		17	220
Canadá	2008	44.12.31.90.90		29	208
Canadá	2008	44.12.32.10.90		9 ^I	501
Canadá	2008	44.12.32.90.19		12	272
Canadá	2008	44.12.32.90.90		6	930
Canadá	2008	44.12.94.10.19		0 ^{RI}	750
Canadá	2008	44.12.94.90.39		0 ^R	239
Canadá	2008	44.12.94.90.99		0 ^R	137
Canadá	2008	44.12.99.10.19		0 ^{RI}	124
Canadá	2008	44.12.99.90.11		0 ^R	314
Canadá	2008	44.12.99.90.19		0 ^R	144
Canadá	2008	44.12.99.90.21		0 ^R	729
Canadá	2008	44.12.99.90.31		1	376
Canadá	2008	44.12.99.90.39		5 ^I	750
Canadá	2008	44.12.99.90.49		1	411
Canadá	2008	44.12.99.90.99		5 ^I	305
Canadá	2009	44.12.31.10.00	(ver notas adjuntas)	2	280
Canadá	2009	44.12.31.90.13		1	399
Canadá	2009	44.12.31.90.19		9	431
Canadá	2009	44.12.31.90.90		7	370
Canadá	2009	44.12.32.10.90		0 ^{RI}	555
Canadá	2009	44.12.32.90.19		6	252
Canadá	2009	44.12.32.90.90		2 ^I	587
Canadá	2009	44.12.94.90.91		1	193
Canadá	2009	44.12.94.90.39		0 ^{RI}	696
Canadá	2009	44.12.94.90.99		0 ^{RI}	921
Canadá	2009	44.12.99.10.19		0 ^R	673
Canadá	2009	44.12.99.90.31		0 ^R	101
Canadá	2009	44.12.99.90.39		1	188
Canadá	2009	44.12.99.90.41		0 ^R	381
Canadá	2009	44.12.99.90.49		1	691
Canadá	2009	44.12.99.90.99		1	148
EE.UU.	2008	44.12.31.05.20	(ver notas adjuntas)	18	657
EE.UU.	2008	44.12.31.40.40		5	862
EE.UU.	2008	44.12.31.40.50		9	585
EE.UU.	2008	44.12.31.40.60		100 ^I	473
EE.UU.	2008	44.12.31.40.70		40	1001
EE.UU.	2008	44.12.31.51.30		0 ^{RI}	2428
EE.UU.	2008	44.12.31.51.50		1	2687
EE.UU.	2008	44.12.31.51.60		1 ^I	591
EE.UU.	2008	44.12.31.51.70		56	280
EE.UU.	2008	44.12.31.60.00		17	402
EE.UU.	2008	44.12.32.31.40		4	983
EE.UU.	2008	44.12.32.31.50		42	1087
EE.UU.	2008	44.12.32.31.60		266	542
EE.UU.	2008	44.12.32.31.70		181 ^I	1188
EE.UU.	2009	44.12.31.05.20	(ver notas adjuntas)	17	457
EE.UU.	2009	44.12.31.40.40		2	783
EE.UU.	2009	44.12.31.40.50		7	596
EE.UU.	2009	44.12.31.40.60		266	435
EE.UU.	2009	44.12.31.40.70		29	1055
EE.UU.	2009	44.12.31.60.00		18	488
<u>PRODUCTORES</u>					
<u>Asia-Pacífico</u>					
Filipinas	2008	<i>Shorea</i> spp.	lauan	□	0 ^R
Filipinas	2008	<i>Shorea</i> spp.	tanguile		
Filipinas	2008		Otros	1	311
<u>América Latina/ Caribe</u>					
Brasil	2008		Otros	0 ^R	766

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
PRODUCTORES					
África					
Gabón	2008	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	348	163
Gabón	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	60	164
Gabón	2008	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	19	218
Gabón	2008	<i>Pterocarpus soyauxii</i>	padouk	17	155
Gabón	2008	<i>Cylicodiscus gabonensis</i>	okan	18	60
Gabón	2008	<i>Nuclea diderrichi</i>	bilinga	5	118
Gabón	2008	<i>Guarea cedatra</i>	bossé	7	155
Gabón	2008	<i>Miletia laurenti</i>	wengué	7	327
Gabón	2008	<i>Clorophora excelsa</i>	iroko/kambala	8	189
Gabón	2009	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	398	148
Gabón	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	39	144
Gabón	2009	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	10	187
Gabón	2009	<i>Pterocarpus soyauxii</i>	padouk	15	130
Gabón	2009	<i>Cylicodiscus gabonensis</i>	okan	20	58
Gabón	2009	<i>Nuclea diderrichi</i>	bilinga	4	100
Gabón	2009	<i>Guarea cedatra</i>	bossé	3	127
Gabón	2009	<i>Miletia laurenti</i>	wengué	7	242
Gabón	2009	<i>Clorophora excelsa</i>	iroko/kambala	7	169
Ghana	2008	<i>Tectona grandis</i>	teak	87	256
Ghana	2009	<i>Tectona grandis</i>	teak	56	291
Liberia	2008	<i>Lophira alata</i>	ekki	1	253
Liberia	2009	<i>Lophira alata</i>	ekki	1	253
Asia-Pacífico					
Indonesia	2009	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	3	988
Indonesia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	red meranti	358	136
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	balau	392	219
Malasia	2008	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur	438	164
Malasia	2008	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	321	160
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti	222	159
Malasia	2008	<i>acacia mangium</i> spp.	mangium	79	53
Malasia	2008	<i>Agathis Dammara</i>	damar minyak	107	141
Malasia	2008	<i>Dipterocarpaceae</i>	resak	47	125
Malasia	2008	<i>araucaria</i> spp.	araucaria	50	191
Malasia	2008	<i>Anisoptera</i> spp.	mersawa	16	145
Malasia	2008	<i>Eusideroxylon zwageri</i>	belian	27	272
Malasia	2008	<i>Dialium cochinchinense</i>	keranji	18	113
Malasia	2008	<i>Palaquium</i> spp.	nyatoh	19	128
Malasia	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	209	114
Malasia	2008	<i>Koompassia</i> spp.	tualang	12	115
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	red balau	1	115
Malasia	2008	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	3	202
Malasia	2008	<i>Upuna borneensis</i>	penyau	4	185
Malasia	2008	<i>Camposperma auriculatum</i>	terentang	0 ^R	126
Malasia	2008	<i>Pentace</i> spp.	melunak	2	122
Malasia	2008	<i>Lauraceae</i>	medang	5	89
Malasia	2008	<i>Sindora</i> spp.	sepetir	1	93
Malasia	2008		Otros	1924	117
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	red meranti	605	117
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	balau	456	200
Malasia	2009	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur	438	151
Malasia	2009	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	314	140
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti	226	150
Malasia	2009	<i>acacia mangium</i> spp.	mangium	75	84
Malasia	2009	<i>Agathis Dammara</i>	damar minyak	65	136
Malasia	2009	<i>Dipterocarpaceae</i>	resak	61	129
Malasia	2009	<i>araucaria</i> spp.	araucaria	42	196
Malasia	2009	<i>Anisoptera</i> spp.	mersawa	21	139
Malasia	2009	<i>Eusideroxylon zwageri</i>	belian	20	283

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
Malasia	2009	<i>Dialium cochinchinense</i>	keranji	19	121
Malasia	2009	<i>Palaquium</i> spp.	nyatoh	17	126
Malasia	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	14	137
Malasia	2009	<i>Koompassia</i> spp.	tualang	9	117
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	red balau	6	275
Malasia	2009	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	5	159
Malasia	2009	<i>Upuna borneensis</i>	pernyau	4	183
Malasia	2009	<i>Campnosperma auriculatum</i>	terentang	2	91
Malasia	2009	<i>Pentace</i> spp.	melunak	2	120
Malasia	2009	Lauraceae	medang	1	113
Malasia	2009	<i>Sindora</i> spp.	sepetir	1	88
Malasia	2009		Otros	1697	123
<u>América Latina/ Caribe</u>					
Brasil	2008		Otros	13	222
Brasil	2009		Otros	2	148
Guyana	2008	<i>Peltogyne venosa</i>	purpleheart	42	219
Guyana	2008	<i>Swartzia</i> spp.	wamara	11	128
Guyana	2008	<i>Chlorocardium rodiei</i>	greenheart	21	169
Guyana	2008	<i>Hymenolobium</i> spp.	darina	3	124
Guyana	2008	<i>Eperua falcata</i>	wallaba	2	254
Guyana	2008	<i>Goupia glabra</i>	kabukalli	4	129
Guyana	2008	<i>Aspidosperma</i> spp.	shibadan	2	127
Guyana	2008	<i>Diploporis purpurea</i>	tatabu	2	130
Guyana	2008	<i>Manilkara bidentata</i>	bulletwood	3	133
Guyana	2009	<i>Peltogyne venosa</i>	purpleheart	22	212
Guyana	2009	<i>Swartzia</i> spp.	wamara	12	140
Guyana	2009	<i>Chlorocardium rodiei</i>	greenheart	8	201
Guyana	2009	<i>Hymenolobium</i> spp.	darina	4	140
Guyana	2009	<i>Eperua falcata</i>	wallaba	3	282
Guyana	2009	<i>Goupia glabra</i>	kabukalli	3	131
Guyana	2009	<i>Aspidosperma</i> spp.	shibadan	3	124
Guyana	2009	<i>Diploporis purpurea</i>	tatabu	2	140
Guyana	2009	<i>Manilkara bidentata</i>	bulletwood	2	126
México	2008	44.03.49.99	(ver notas adjuntas)	1	862
México	2008	44.03.99.99		2 ¹	480
Suriname	2008	<i>Docorynia guianensis</i>	basralocus	9	144
Suriname	2008	<i>Terminalia guyanensis</i>	djinda-udu	0 ^R	121
Suriname	2008	<i>Pradosia ptychandra</i>	kimboto	0 ^R	110
Suriname	2008	<i>Peltogyne paniculata</i>	puperhart	1	122
Suriname	2008	<i>Vatairea guianensis</i>	gele kabbes	1	140
Suriname	2008	<i>Tabebuia serratifolia</i>	groenhart	1	113
Suriname	2008	<i>Andira</i> spp.	rode kabbes	1	120
Suriname	2008	<i>Qualea</i> spp.	gronfolo	2	121
Suriname	2008		Otros	15	41
Suriname	2009	<i>Docorynia guianensis</i>	basralocus	8	135
Suriname	2009	<i>Terminalia guyanensis</i>	djinda-udu	3	111
Suriname	2009	<i>Pradosia ptychandra</i>	kimboto	3	110
Suriname	2009	<i>Peltogyne paniculata</i>	puperhart	1	121
Suriname	2009	<i>Vatairea guianensis</i>	gele kabbes	1	117
Suriname	2009	<i>Tabebuia serratifolia</i>	groenhart	1	118
Suriname	2009	<i>Andira</i> spp.	rode kabbes	1	110
Suriname	2009	<i>Qualea</i> spp.	gronfolo	0 ^R	143
Suriname	2009		Otros	11	117
<u>CONSUMIDORES</u>					
<u>Asia-Pacífico</u>					
Japón	2008		Otros	1	963
Nueva Zelandia	2008	44.03.40	(ver notas adjuntas)	0 ^R	391
Rep. de Corea	2008	44.03.41.00.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1684
<u>EU</u>					
Francia	2008	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	}	0 ^R 925
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Francia	2008	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	}	2 925
Francia	2008	<i>Entrandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Francia	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		

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	2008	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	925
Francia	2008		Otros	5	925
Francia	2009	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	]	800
Francia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Francia	2009	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	]	800
Francia	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Francia	2009	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Francia	2009	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	800
Francia	2009		Otros	2	800
Países Bajos	2008	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	1	23
Países Bajos	2008		Otros	3	298
Portugal	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	]	1695
Portugal	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2008	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Portugal	2008		Otros	0 ^R	431
Portugal	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	]	1397
Portugal	2009	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2009	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Portugal	2009		Otros	1	431
<u>Europa no UE</u>					
Noruega	2008	44.03.49.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1418
Noruega	2008	44.03.99.08		0 ^R	66
Noruega	2009	44.03.99.08	(ver notas adjuntas)	2	95
<u>América del Norte</u>					
Canadá	2008	4403.99.90.00	(ver notas adjuntas)	5 ^I	1724
Canadá	2009	4403.99.90.00	(ver notas adjuntas)	4 ^I	1038
EE.UU.	2008	44.03.41.00.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	272
EE.UU.	2008	44.03.49.00.00		2	434
EE.UU.	2009	44.03.49.00.00	(ver notas adjuntas)	1	298

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada 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
PRODUCTORES					
Africa					
Gabón	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	119	256
Gabón	2008	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	14	247
Gabón	2008	<i>Triplochiton scleronxylon</i>	ayous/obéché	8	302
Gabón	2008	<i>Guarea cedatra</i>	bossé	8	221
Gabón	2008	<i>Khaya anthotheka</i>	acajou/khaya	4	301
Gabón	2008	<i>Clorophora excelsa</i>	iroko/kambala	3	330
Gabón	2008	<i>Miletia laurenti</i>	wengué	2	346
Gabón	2008	<i>Entandrophragma candollei</i>	kossipo	1	239
Gabón	2008	<i>Entandrophragma angolens</i>	tiama	2	311
Gabón	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	67	238
Gabón	2009	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	9	241
Gabón	2009	<i>Triplochiton scleronxylon</i>	ayous/obéché	1	315
Gabón	2009	<i>Guarea cedatra</i>	bossé	2	215
Gabón	2009	<i>Khaya anthotheka</i>	acajou/khaya	1	267
Gabón	2009	<i>Clorophora excelsa</i>	iroko/kambala	2	231
Gabón	2009	<i>Miletia laurenti</i>	wengué	1	237
Gabón	2009	<i>Entandrophragma candollei</i>	kossipo	1	185
Gabón	2009	<i>Entandrophragma angolens</i>	tiama	1	275
Ghana	2008	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	wawa/Obeche	70	411
Ghana	2008	<i>Tectona grandis</i>	teak	34	368
Ghana	2008	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	5	153
Ghana	2008	<i>Terminalia superba</i>	ofram	18	351
Ghana	2008	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	2	315
Ghana	2008	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	13	884
Ghana	2008	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	6	639
Ghana	2008	<i>Chlorophora excelsa</i>	odum	5	939
Ghana	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	3	839
Ghana	2008		Otras especies (43)	41	475
Ghana	2009	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	wawa/Obeche	39	265
Ghana	2009	<i>Tectona grandis</i>	teak	21	295
Ghana	2009	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	20	82
Ghana	2009	<i>Terminalia superba</i>	ofram	15	434
Ghana	2009	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	7	84
Ghana	2009	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	5	545
Ghana	2009	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	5	480
Ghana	2009	<i>Chlorophora excelsa</i>	odum	4	621
Ghana	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	2	505
Ghana	2009		Otras especies (35)	36	793
Liberia	2008	<i>Hevea brasiliensis</i>	Rubber wood	0 ^R	212
Asia-Pacífico					
Indonesia	2008	44.07.10.91.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1145
Indonesia	2008	44.07.25.10.00		5	838
Indonesia	2008	44.07.29.31.00		0 ^R	365
Indonesia	2008	44.07.99.99.90		31	514
Indonesia	2009	44.07.10.91.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	748
Indonesia	2009	44.07.25.10.00		3	946
Indonesia	2009	44.07.29.11.00		0 ^R	1024
Indonesia	2009	44.07.29.31.00		0 ^R	495
Indonesia	2009	44.07.99.99.90		25	470
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	]	701
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau		
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	red meranti	280	376
Malasia	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white lauan	]	337
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Malasia	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Malasia	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	balau	107	469
Malasia	2008	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	92	364
Malasia	2008	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur	53	307
Malasia	2008	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas	60	262
Malasia	2008	<i>Hevea brasiliensis</i>	rubberwood	25	314
Malasia	2008	<i>Eusideroxylon zwageri</i>	belian	25	511
Malasia	2008	<i>Koompassia</i> spp.	tualang	19	287
Malasia	2008	<i>Intsia</i> spp.	merbau	27	623
Malasia	2008	<i>Anisoptera</i> spp.	mersawa	20	252
Malasia	2008	<i>acacia mangium</i> spp.	acacia mangium	16	318
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	]	385
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Malasia	2008	<i>Durio</i> spp.	durian		
Malasia	2008	<i>Agathis Dammara</i>	damar minyak	11	542
Malasia	2008	<i>Eugenia</i> spp.	kelat	13	177

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada 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
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	9	203
Malasia	2008	<i>Lophopetalum</i> spp.	perupok	2	437
Malasia	2008	<i>Sindora</i> spp.	sepetir	7	391
Malasia	2008	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau	16	252
Malasia	2008	<i>Dialium cochinchinense</i>	keranji	7	348
Malasia	2008	<i>Pometia</i> spp.	kasai	5	162
Malasia	2008	<i>Gluta</i> spp.	rengas	1	369
Malasia	2008	<i>Elateriospermum tapos</i>	perah	3	406
Malasia	2008	<i>Pentace</i> spp.	melunak	9	227
Malasia	2008	<i>C. malaccensis</i> spp.	kekatong	5	135
Malasia	2008	<i>Hopea</i> spp.	merawan	6	81
Malasia	2008	<i>Calophyllum</i> spp.	bintangor	4	113
Malasia	2008	<i>Dipterocarpaceae</i>	gerutu	4	539
Malasia	2008	<i>Heritiera</i> spp.	mengkulang	8	274
Malasia	2008	<i>Intsia palembanica</i>	merbau	8	448
Malasia	2008	<i>Lauraceae</i>	medang	3	118
Malasia	2008	<i>Dipterocarpaceae</i>	resak	6	238
Malasia	2008	<i>Endospermum malaccense</i>	sesendok	7	349
Malasia	2008	<i>Mesua ferrea</i>	penaga	2	76
Malasia	2008	<i>Diospyros ebenaster</i>	kayu malam	3	776
Malasia	2008	<i>Manilkara bidentata</i>	redwood	4	173
Malasia	2008	<i>Lithocarpus</i> spp.	mempening	8	364
Malasia	2008	<i>Palaquium</i> spp.	nyatoh	1	704
Malasia	2008	<i>Alstonia</i> spp.	pulai	2	303
Malasia	2008	<i>Cedrela serrata</i>	surian	2	802
Malasia	2008	<i>Canarium</i> spp.	kedondong	3	316
Malasia	2008	<i>Artocarpus</i> spp.	keledang	2	167
Malasia	2008	<i>Polyalthia longifolia</i> spp.	mempisang	4	354
Malasia	2008	<i>Balanocarpus heimii</i>	chengal	0	909
Malasia	2008	<i>Scorodocarpus</i> spp.	kulim	1	77
Malasia	2008	<i>Madhuca utilis</i>	bitis	2	176
Malasia	2008	<i>Tectona grandis</i>	teak	1	682
Malasia	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	8	142
Malasia	2008	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	1	265
Malasia	2008	<i>Quercus</i> spp.	oak	0	585
Malasia	2008	<i>Fagus</i> spp.	beech	0	564
Malasia	2008	<i>Fraxinus</i> spp.	ash	0	351
Malasia	2008		Otros	1069	272
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	] 265	614
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau		
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	red meranti	231	347
Malasia	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white lauan	] 87	320
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Malasia	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Malasia	2009	<i>Shorea albida</i>	alan		
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	balau	77	481
Malasia	2009	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	72	317
Malasia	2009	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur	48	289
Malasia	2009	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas	33	256
Malasia	2009	<i>Hevea brasiliensis</i>	rubberwood	32	308
Malasia	2009	<i>Eusideroxylon zwageri</i>	belian	26	534
Malasia	2009	<i>Koompassia</i> spp.	tualang	24	302
Malasia	2009	<i>Intsia</i> spp.	merbau	22	525
Malasia	2009	<i>Anisoptera</i> spp.	mersawa	17	228
Malasia	2009	<i>acacia mangium</i> spp.	acacia mangium	15	251
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	] 13	324
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Malasia	2009	<i>Durio</i> spp.	durian	11	380
Malasia	2009	<i>Agathis Dammara</i>	damar minyak	10	382
Malasia	2009	<i>Eugenia</i> spp.	kelat	9	149
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	7	243
Malasia	2009	<i>Lophopetalum</i> spp.	perupok	7	369
Malasia	2009	<i>Sindora</i> spp.	sepetir	7	387

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada 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
Malasia	2009	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau	6	239
Malasia	2009	<i>Dialium cochinchinense</i>	keranji	6	387
Malasia	2009	<i>Pometia</i> spp.	kasai	6	157
Malasia	2009	<i>Gluta</i> spp.	rengas	5	388
Malasia	2009	<i>Elateriospermum tapos</i>	perah	5	404
Malasia	2009	<i>Pentace</i> spp.	melunak	5	164
Malasia	2009	<i>C. malaccensis</i> spp.	kekatong	4	151
Malasia	2009	<i>Hopea</i> spp.	merawan	4	84
Malasia	2009	<i>Calophyllum</i> spp.	bintangor	4	109
Malasia	2009	<i>Dipterocarpaceae</i>	gerutu	4	528
Malasia	2009	<i>Heritiera</i> spp.	mengkulang	3	145
Malasia	2009	<i>Intsia palembanica</i>	merbau	3	442
Malasia	2009	<i>Lauraceae</i>	medang	3	128
Malasia	2009	<i>Dipterocarpaceae</i>	resak	3	216
Malasia	2009	<i>Endospermum malaccense</i>	sesendok	2	341
Malasia	2009	<i>Mesua ferrea</i>	penaga	2	73
Malasia	2009	<i>Diospyros ebenaster</i>	kayu malam	2	783
Malasia	2009	<i>Manilkara bidentata</i>	redwood	2	224
Malasia	2009	<i>Lithocarpus</i> spp.	mempening	2	459
Malasia	2009	<i>Palaquium</i> spp.	nyatoh	2	462
Malasia	2009	<i>Alstonia</i> spp.	pulai	2	287
Malasia	2009	<i>Cedrela serrata</i>	surian	2	685
Malasia	2009	<i>Canarium</i> spp.	kedondong	2	358
Malasia	2009	<i>Artocarpus</i> spp.	keledang	2	200
Malasia	2009	<i>Polyalthia longifolia</i> spp.	mempisang	1	511
Malasia	2009	<i>Balanocarpus heimii</i>	chengal	1	844
Malasia	2009	<i>Scorodocarpus</i> spp.	kulim	1	77
Malasia	2009	<i>Madhuca utilis</i>	bitis	1	177
Malasia	2009	<i>Tectona grandis</i>	teak	0	453
Malasia	2009	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0	471
Malasia	2009	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	0	544
Malasia	2009	<i>Quercus</i> spp.	oak	0	122
Malasia	2009	<i>Fagus</i> spp.	beech	0	349
Malasia	2009		Otros	795	269
Filipinas	2008	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	] 0 ^R	714
Filipinas	2008	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
América Latina/ Caribe					
Brasil	2008	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	] 2	533
Brasil	2008	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Brasil	2008	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Brasil	2008	<i>Tabebuia</i> spp.	ipê	124	659
Brasil	2008	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	pau marfim	0 ^R	562
Brasil	2008	<i>Cordia</i> spp.	louro	16	415
Brasil	2008	<i>Amburana cearensis</i>	cerejeira	1	738
Brasil	2008	<i>Peltophorum dubium</i>	canafistula	0 ^R	729
Brasil	2008	<i>Aspidosperma</i> spp.	peroba	1	867
Brasil	2008	<i>Cedrella fissilis</i>	cedro	13	823
Brasil	2008		Otros	874	429
Brasil	2009	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	] 0 ^R	778
Brasil	2009	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Brasil	2009	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Brasil	2009	<i>Tabebuia</i> spp.	ipê	86	587
Brasil	2009	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	pau marfim	0 ^R	556
Brasil	2009	<i>Cordia</i> spp.	louro	5	375
Brasil	2009	<i>Amburana cearensis</i>	cerejeira	1	679
Brasil	2009	<i>Peltophorum dubium</i>	canafistula	0 ^R	729
Brasil	2009	<i>Aspidosperma</i> spp.	peroba	0 ^R	785
Brasil	2009	<i>Cedrella fissilis</i>	cedro	6	790
Brasil	2009		Otros	472	421
Guyana	2008	<i>Chlorocardium rodiei</i>	greenheart	14	599
Guyana	2008	<i>Mora excelsa</i>	mora	6	390
Guyana	2008	<i>Peltogyne venosa</i>	purpleheart	8	670
Guyana	2008	<i>Vochysia schomburgkii</i>	iteballi	0 ^R	395
Guyana	2008	<i>Goupia glabra</i>	kabukalli	4	465
Guyana	2008	<i>Parinari campestris</i>	burada	1	408
Guyana	2008	<i>Swartzia</i> spp.	wamara	2	448
Guyana	2008	<i>Hymenaea courbaril</i>	locust	3	647
Guyana	2008	<i>Carapa guianensis</i>	crabwood	1	540

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada 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	2009	<i>Chlorocardium rodiei</i>	greenheart	13	629
Guyana	2009	<i>Mora excelsa</i>	mora	7	466
Guyana	2009	<i>Peltogyne venosa</i>	purpleheart	7	754
Guyana	2009	<i>Vochysia schomburgkii</i>	iteballi	4	466
Guyana	2009	<i>Goupia glabra</i>	kabukalli	3	494
Guyana	2009	<i>Parinari campestris</i>	burada	2	437
Guyana	2009	<i>Swartzia</i> spp.	wamara	1	529
Guyana	2009	<i>Hymenaea courbaril</i>	locust	1	720
Guyana	2009	<i>Carapa guianensis</i>	crabwood	0 ^R	636
México	2008	44.07.29.99	(ver notas adjuntas)	5 ^I	749
Suriname	2008	<i>Docorynia guianensis</i>	basralocus	2	321
Suriname	2008	<i>Humiria balamifera</i>	meri	2	262
Suriname	2008	<i>Vatairea guianensis</i>	gele kabbes	1	170
Suriname	2008	<i>Tabebuia serratifolia</i>	groenhart	0 ^R	339
Suriname	2008	<i>Qualea</i> spp.	gronfolo	0 ^R	325
Suriname	2008	<i>Manilkara bidentata</i>	bolletrie	0 ^R	326
Suriname	2008	<i>Tabebuia capitata</i>	makagrín	0 ^R	326
Suriname	2008	<i>Eperua</i> spp.	walaba	0 ^R	343
Suriname	2008		Otros	1	287
Suriname	2009	<i>Docorynia guianensis</i>	basralocus	1	338
Suriname	2009	<i>Humiria balamifera</i>	meri	1	253
Suriname	2009	<i>Vatairea guianensis</i>	gele kabbes	0 ^R	349
Suriname	2009	<i>Tabebuia serratifolia</i>	groenhart	0 ^R	328
Suriname	2009	<i>Qualea</i> spp.	gronfolo	0 ^R	310
Suriname	2009	<i>Manilkara bidentata</i>	bolletrie	0 ^R	358
Suriname	2009	<i>Tabebuia capitata</i>	makagrín	0 ^R	392
Suriname	2009	<i>Eperua</i> spp.	walaba	0 ^R	386
Suriname	2009		Otros	0 ^R	312
Trinidad y Tobago	2008	<i>Cedraledera</i>	caribbean cedar	0 ^R	1296
Trinidad y Tobago	2008		Otros	0 ^R	1286
CONSUMIDORES					
Asia-Pacífico					
Japón	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	1	1078
Japón	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Japón	2008		Otros	0 ^R	1873
Japón	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 ^R	1078
Japón	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2009	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Japón	2009		Otros	0 ^R	589
Nueva Zelandia	2008	44.07.29.10.10	(ver notas adjuntas)	0	1195
Nueva Zelandia	2008	44.07.29.10.19		0	347
Nueva Zelandia	2008	44.07.29.10.27		0	1063
Nueva Zelandia	2008	44.07.29.90.10		0	2462
Rep. de Corea	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 ^R	165
Rep. de Corea	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Rep. de Corea	2008	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	0 ^R	608
Rep. de Corea	2008	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur		
Rep. de Corea	2008	<i>Gonystylus</i> spp.	ramin		
Rep. de Corea	2008	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jonkong		
Rep. de Corea	2008	<i>Intsia</i> spp.	merbau		
Rep. de Corea	2008	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas		
Rep. de Corea	2009	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	1	360
Rep. de Corea	2009	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur		
Rep. de Corea	2009	<i>Gonystylus</i> spp.	ramin		
Rep. de Corea	2009	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jonkong		
Rep. de Corea	2009	<i>Intsia</i> spp.	merbau		
Rep. de Corea	2009	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas		

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada 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
Rep. de Corea	2009	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	0 ^R	269
Rep. de Corea	2009	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	obéché		
Rep. de Corea	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Rep. de Corea	2009	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Rep. de Corea	2009	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Rep. de Corea	2009	<i>Tieghella Heckelii</i>	makore		
Rep. de Corea	2009	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
UE					
Finlandia	2008	44.07.20.00	(ver notas adjuntas)	2	793
Finlandia	2008	44.07.99.96		0 ^R	1147
Finlandia	2009	44.07.29.68	(ver notas adjuntas)	0 ^R	205
Finlandia	2009	44.07.29.83		0 ^R	1768
Finlandia	2009	44.07.99.96		0 ^R	1096
Francia	2008	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 ^R	1029
Francia	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2008	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Francia	2008	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Francia	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	1029
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2008		Otros	24	1029
Francia	2009	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 ^R	948
Francia	2009	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2009	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Francia	2009	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Francia	2009	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	948
Francia	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 ^R	948
Francia	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2009	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2009		Otros	16	948
Países Bajos	2008	<i>Lophira</i> spp.	azobe	24	1132
Países Bajos	2008	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	1	872
Países Bajos	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	3	1117
Países Bajos	2008	<i>Shorea</i> spp.	meranti	4	1228
Países Bajos	2008		Otros	48	1498
Países Bajos	2009	<i>Lophira</i> spp.	azobe	17	1080
Países Bajos	2009	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	0 ^R	1021
Países Bajos	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	8	760
Países Bajos	2009	<i>Shorea</i> spp.	meranti	3	1934
Países Bajos	2009		Otros	31	1368
Polania	2008	44.07.25.90	(ver notas adjuntas)	1	1934
Polania	2008	44.07.29.68		0 ^R	1168
Polania	2008	44.07.29.83		1	2107
Polania	2008	44.07.29.95		4	390
Polania	2009	44.07.25.90		1	1458
Polania	2009	44.07.29.83		0 ^R	2386
Portugal	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^R	855
Portugal	2008	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 ^{RI}	423
Portugal	2008	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Portugal	2008	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau	0 ^R	795
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 ^R	741
Portugal	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada 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	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	1	193
Portugal	2008	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko	0 ^R	896
Portugal	2008		Otros	9	603
Portugal	2009	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^R	1293
Portugal	2009	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	]	995
Portugal	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2009	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	0 ^R	833
Portugal	2009	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko	0 ^R	1076
Portugal	2009		Otros	3	811
<u>Europa no UE</u>					
Noruega	2008	44.07.25.00		0 ^R	1259
Noruega	2008	44.07.29.00		0 ^R	595
Noruega	2009	44.07.25.00		0 ^R	699
Noruega	2009	44.07.29.00		2	538
<u>América del Norte</u>					
Canadá	2008	44.07.29.00.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1775
Canadá	2008	44.07.99.90.00		3	714
Canadá	2009	44.07.21.00.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	637
Canadá	2009	44.07.22.00.00		0 ^R	146
Canadá	2009	44.07.26.00.00		0 ^R	1291
Canadá	2009	44.07.27.00.00		0 ^R	1277
Canadá	2009	44.07.29.00.00		0 ^R	1312
Canadá	2009	44.07.99.00.90		1	759
EE.UU.	2008	44.07.26.00.00	(ver notas adjuntas)	2	283
EE.UU.	2008	44.07.29.00.00		3	767
EE.UU.	2009	44.07.26.00.00	(ver notas adjuntas)	1	262

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
PRODUCTORES					
África					
Gabón	2008	<i>Aucoumea klainea</i>	okoumé	22	272
Gabón	2008	<i>Gosweillerodendron balsamife</i>	agba /tola	0 ^R	500
Gabón	2009	<i>Aucoumea klainea</i>	okoumé	19	259
Gabón	2009	<i>Gosweillerodendron balsamife</i>	agba /tola	0 ^R	276
Gabón	2009	<i>Khaya anthotheka</i>	acajou/khaya	0 ^R	250
Gabón	2009	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	286
Ghana	2008	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	25	368
Ghana	2008	<i>Aningeria</i> spp.	asanfina	12	1273
Ghana	2008	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	4	655
Ghana	2008	<i>Celtis mildbraedii</i> ; <i>C. zenkeris</i>	essa	5	329
Ghana	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	4	1148
Ghana	2008	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	4	1799
Ghana	2008	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	4	741
Ghana	2008	<i>Pycnanthus angolensis</i>	otie	3	506
Ghana	2008	<i>Tieghemella heckelii</i>	makore	0 ^{RI}	1463
Ghana	2008		Otras especies (28)	8	806
Ghana	2009	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	11	553
Ghana	2009	<i>Aningeria</i> spp.	asanfina	8	1283
Ghana	2009	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	4	624
Ghana	2009	<i>Celtis mildbraedii</i> ; <i>C. zenkeris</i>	essa	3	356
Ghana	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	3	1169
Ghana	2009	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	2	1559
Ghana	2009	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	2	792
Ghana	2009	<i>Pycnanthus angolensis</i>	otie	2	374
Ghana	2009	<i>Tieghemella heckelii</i>	makore	2	1390
Ghana	2009		Otras especies (29)	3	1081
Asia-Pacífico					
Indonesia	2008	44.08.39.10.00	(ver notas adjuntas)	2	447
Indonesia	2008	44.08.39.90.00		2	1848
Indonesia	2009	44.08.39.10.00	(ver notas adjuntas)	1	559
Indonesia	2009	44.08.39.90.00		1	2449
Filipinas	2008	<i>Shorea</i> spp.	tanguile	]	0 ^{RI}
Filipinas	2008	<i>Shorea</i> spp.	white lauan		
América Latina/ Caribe					
Brasil	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	0 ^R	2722
Brasil	2008	<i>Cedrella fissilis</i>	cedro	1	1789
Brasil	2008	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	pau-marfim	0 ^R	1993
Brasil	2008		Otros	40	1018
Brasil	2009	<i>Cedrella fissilis</i>	cedro	1	2055
Brasil	2009	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	pau-marfim	0 ^R	991
Brasil	2009		Otros	19	1150
México	2008	44.08.39.99	(ver notas adjuntas)	0 ^{RI}	310
México	2008	44.08.90.99		0 ^{RI}	1410
CONSUMIDORES					
Asia-Pacífico					
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	]	0 ^R
Rep. de Corea	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	]	0 ^R
Rep. de Corea	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Rep. de Corea	2009	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	]	0 ^R
Rep. de Corea	2009	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	obéché		
Rep. de Corea	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Rep. de Corea	2009	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Rep. de Corea	2009	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		

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					
Finlandia	2009	44.08.39.95	(ver notas adjuntas)	0 ^R	3146
Francia	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	]	0 ^R 4255
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan	]	1 4255
Francia	2008	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Francia	2008	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Francia	2008	<i>Aucouméa klainéa</i>	okoumé		
Francia	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou		
Francia	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Francia	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2008	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	]	0 ^R 3633
Francia	2008	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti	]	0 ^R 3633
Francia	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2008	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Francia	2008	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Francia	2008	<i>Aucouméa klainéa</i>	okoumé		
Francia	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou		
Francia	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Francia	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	]	0 ^R 3633
Francia	2008	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose		
Portugal	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	]	3 ^I 386
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2008		Otros	6 ^I	1124
Portugal	2009	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique	]	1 ^I 663
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2009	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2009	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2009		Otros	2	1909
Europa no UE					
Noruega	2008	44.08.31.90	(ver notas adjuntas)	1	971
Noruega	2008	44.08.39.90	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1256
Noruega	2009	44.08.39.10	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1378
América del Norte					
Canadá	2008	44.08.39.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	3458
Canadá	2008	44.08.90.99	(ver notas adjuntas)	1	779
Canadá	2009	44.08.90.99	(ver notas adjuntas)	1 ^I	362
EE.UU.	2008	44.08.31.00.00	(ver notas adjuntas)	1 ^I	1686
EE.UU.	2008	44.08.39.00.00	(ver notas adjuntas)	3 ^I	1695
EE.UU.	2009	44.08.31.00.00	(ver notas adjuntas)	2 ^I	1708

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
PRODUCTORES					
<u>África</u>					
Gabón	2008	<i>Aucoumea klainea</i>	Okoumé	1	233
Gabón	2009	<i>Aucoumea klainea</i>	Okoumé	0 ^R	301
Ghana	2008	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	87	363
Ghana	2008	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	10	480
Ghana	2008	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	16	425
Ghana	2008	<i>Terminalia superba</i>	ofram	8	508
Ghana	2008	<i>Aningeria</i> spp.	asanfina	5	512
Ghana	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	2	3566
Ghana	2008		mixed redwood	6	435
Ghana	2008		mixed whitewood	3	418
Ghana	2008		Otras especies (17)	3	507
Ghana	2009	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	104	379
Ghana	2009	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	11	552
Ghana	2009	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	8	509
Ghana	2009	<i>Terminalia superba</i>	ofram	7	529
Ghana	2009	<i>Aningeria</i> spp.	asanfina	6	573
Ghana	2009	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	2	445
Ghana	2009		mixed redwood	1 ^I	438
Ghana	2009		mixed whitewood	3	414
Ghana	2009		Otras especies (22)	7	158
<u>Asia-Pacífico</u>					
Filipinas	2008	<i>Shorea</i> spp.	lauan	]	0 ^{Ri}
Filipinas	2008	<i>Shorea</i> spp.	tanguile		
Filipinas	2008		Otros	1 ^I	542
<u>América Latina/ Caribe</u>					
Guyana	2008	<i>Catostemma commune</i>		16	0
CONSUMIDORES					
<u>Asia-Pacífico</u>					
Nueva Zelanda	2008	44.12.31.01.10	(ver notas adjuntas)	0 ^R	965
Nueva Zelanda	2008	44.12.31.01.19		0 ^R	383
Nueva Zelanda	2008	44.12.31.09.29		0 ^R	798
Nueva Zelanda	2008	44.12.31.09.39		0 ^R	433
Nueva Zelanda	2008	44.12.94.09.11		0 ^R	474
Nueva Zelanda	2008	44.12.99.01.39		2	93
Nueva Zelanda	2008	44.12.99.09.11		0 ^R	1581
Nueva Zelanda	2008	44.12.99.09.19		0 ^R	35
Nueva Zelanda	2008	44.12.99.39.39		0 ^R	492
<u>UE</u>					
Finlandia	2008	44.12.31		0 ^R	1961
Finlandia	2009	44.12.31.10	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1559
Finlandia	2009	44.12.31.90		0 ^R	597
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	meranti	]	102
Francia	2008	<i>Shorea</i> spp.	lauan		
Francia	2008	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Francia	2008	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Francia	2008	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	obeche		
Francia	2008	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé		
Francia	2008	<i>Khaya</i> spp.	acajou		
Francia	2008	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Francia	2008	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Francia	2008	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2008	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose		
Polania	2008	44.12.31.10	(ver notas adjuntas)	1	1003
Polania	2008	44.12.31.90		0 ^R	2411
Polania	2009	44.12.31.10	(ver notas adjuntas)	1	885

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	2008	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	3 ^I	661
Portugal	2008	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2008	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2008		Otros	0 ^{RI}	1033
Portugal	2008	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	0 ^R	845
Portugal	2008	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2008	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2008	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2008	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2008	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2008	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2008		Otros	13 ^R	222
<u>Europa no UE</u>					
Noruega	2008	44.12.31.01	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1479
Noruega	2008	44.12.31.09		0 ^R	564
Noruega	2008	44.12.94.01		0 ^R	1064
Noruega	2009	44.12.31.01	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1022
Noruega	2009	44.12.31.09		0 ^R	1611
<u>América del Norte</u>					
EE.UU.	2008	44.12.32.90	(ver notas adjuntas)	0 ^R	826
EE.UU.	2008	44.12.99.00		0 ^{RI}	1315
EE.UU.	2009	44.12.31.00		0 ^R	803
EE.UU.	2009	44.12.99.00	(ver notas adjuntas)	1	404
Etats-Unis	2008	44.12.31.00.00	(ver notas adjuntas)	37	445

Nota explicativa

Esta sección contiene información general sobre las especies incluidas en las diversas subcategorías del Capítulo 44 del Sistema Armonizado (SA) de clasificación aduanera (SA 92, SA 96, SA 02, SA 07). No se trata de una lista exhaustiva de los códigos SA, 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 SA 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 SA 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 SA 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, Puna, 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” (“Las demás”) dentro de las clases 4403.99, 4407.99, 4408.90 y 4412.99.

Código SA	Descripción
4403.29-49	Madera tropical en bruto, incluso descortezada, desalburada o simplemente escuadrada (OIMT: Trozas)
4403.29.03	Caoba (<i>Swietenia</i> spp.)
4403.40	Otras, de madera tropical.
4403.41	Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau
4403.41.00	Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau
4403.41.00.00	Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau
4403.49	Otras maderas tropicales
4403.49.00	Madera en bruto. Otras
4403.49.00.00	Otras, de madera tropical
4403.49.00.03	Keruing, Ramin, Kapur, Teak, Jongkong, Merbau, Jelutong y Kempas
4403.49.00.05	Okoumé, Obéché, Sapelli, Sipo, Acajou d’Afrique, Makore e Iroko, en bruto, incluso descortezada, desalburada, o simplemente escuadrada, sin impregnar
4403.49.00.09	No especificadas en 4403.41 ó 4403.49
4403.49.00.17	Okoumé, Obéché, Sapelli, Sipo, Acajou d’Afrique, Makore e Iroko, en bruto, incluso descortezada, desalburada, o simplemente escuadrada, sin tratar
4403.49.00.33	Merbau (Kwila), en bruto, incluso descortezada, desalburada, o simplemente escuadrada, sin impregnar
4403.49.01	Teca
4403.49.10	Sapelli, Acajou d’Afrique e Iroko
4403.49.10.00	Lauan blanco, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo y Alan
4403.49.20	Okoumé
4403.49.20.10	Teca
4403.49.20.20	Keruing
4403.49.20.40	Jelutong
4403.49.20.90	Otras especies diferentes de Keruing, Ramin, Kapur, Teak, Jongkong, Merbau, Jelutong y Kempas
4403.49.30	Obéché
4403.49.30.00	Okoumé, Obéché, Sapelli, Sipo, Acajou d’Afrique, Makore and Iroko
4403.49.40	Sipo
4403.49.40.00	Tiama, Mansonia, Ilomba, Dibétou, Limba y Azobé

- 4403.49.50 Limba
 - 4403.49.50.00 Caoba (*Swietenia* spp.) y Balsa
 - 4403.49.60 Tiama, Mansonia, Ilomba, Dibétou y Azobé
 - 4403.49.70 Virola, Caoba (*Swietenia* spp.), Imbuia, Balsa, Palissandre de Rio, Palissandre de Para y Palissandre de Rose
 - 4403.49.90 Otras maderas tropicales
 - 4403.49.90.00 Otras
 - 4403.49.95 Postes, pilotes y otra madera en rollo
 - 4403.49.99 Otras maderas tropicales
 - 4403.99 Otras especies no coníferas**
 - 4403.99.90.19 Otros
 - 4403.99.00.99 Madera en bruto
 - 4403.99.95 Madera en bruto, incluso descortezada, desalburada, o simplemente escuadrada
 - 4403.99.99 Otros
 - 4403.99.90 Otros
 - 4403.99.99 Otros
- | | |
|-------------------|--|
| 4407.24-29 | Madera tropical aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, incluso cepillada, lijada o unida por entalladuras múltiples, de espesor superior a 6 mm. (OIMT: Madera aserrada) |
|-------------------|--|
- 4407.20.00 Madera aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada, lijada o unida por entalladuras múltiples, de espesor superior a 6 mm - no especificada
 - 4407.21.00 Caoba (*Swietenia* spp.)
 - 4407.21.00.00 Caoba (*Swietenia* spp), aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada
 - 4407.21.12.15 Caoba (*Swietenia* spp.), aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada (no escuadrada ni estructural), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.21.25.00 Caoba (*Swietenia* spp.), aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, lijada o unida por entalladuras múltiples, de espesor superior a 6 mm
 - 4407.21.95.00 Caoba (*Swietenia* spp.), aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.21.99 Caoba (*Swietenia* spp.), aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (s no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.22.00.00 Virola/ Imbuia y balsa, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada
 - 4407.22.00.10 Virola, Imbuia y Balsa, cepillada, de espesor superior a 6 mm
 - 4407.22.00.20 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro, lijada o unida por los extremos, de espesor superior a 6 mm
 - 4407.22.00.30 Balsa
 - 4407.22.10 Virola, Imbuia y Balsa, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, incluso cepillada o lijada, unida por los extremos, de espesor superior a 6 mm
 - 4407.22.12.15 Virola, Imbuia y Balsa, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada (no escuadrada ni estructural), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.22.25.00 Virola, Imbuia y Balsa, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, lijada o unida por los extremos, de espesor superior a 6 mm
 - 4407.22.91 Virola, Imbuia y Balsa, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada, (no unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.22.95.00 Virola, Imbuia y Balsa, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.22.99 Virola, Imbuia y Balsa, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.24 Virola, Caoba (*Swietenia* spp.), Imbuia y Balsa**
 - 4407.24.00 Madera tropical p.ej. Virola, Caoba (*Swietenia* spp.), Imbuia y Balsa, especies no coníferas, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, incluso cepillada, lijada o unida por entalladuras múltiples, de espesor superior a 6 mm
 - 4407.24.00.00 Virola, Caoba (*Swietenia* spp.), Imbuia y Balsa
 - 4407.24.00.05 Balsa, en bruto, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada
 - 44.07.24.00.25 Caoba, en bruto, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada
 - 44.07.24.00.95 Virola e Imbuia, no en bruto, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada

- 4407.24.01 Virola
 - 4407.24.00.10 Virola (Baboen)
 - 4407.24.00.20 Caoba filipina (Lauan)
 - 4407.24.00.30 Caoba americana (*Swietenia* spp.)
 - 4407.24.00.40 Balsa
 - 4407.24.00.90 Otras
- 4407.24.10 Unida por entalladuras múltiples, incluso cepillada o lijada
 - 4407.24.20.00 Caoba (*Swietenia* spp.)
 - 4407.24.40.00 Balsa
- 4407.24.90 Otras
 - 4407.24.90.00 Virola, Caoba, Imbuia y Balsa, rebanada o desenrollada, aserrada, no especificada exclusivamente
- 4407.24.99 Cedro español
- 4407.25 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau**
 - 4407.25.00 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau
 - 4407.25.00.00 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau
 - 4407.25.01 Meranti rojo oscuro y Meranti rojo claro
 - 4407.25.10 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, incluso cepillada o lijada, unida por los extremos, de espesor superior a 6 mm
 - 4407.25.30 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada (no unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.25.31 Cepillada: bloques, tablillas y frisos para pisos de parquet o adoquines de madera, no ensamblados
 - 4407.25.39 Cepillada: Otras
 - 4407.25.50 Lijada
 - 4407.25.60 Otras: Meranti rojo oscuro y Meranti rojo claro
 - 4407.25.80 Otras: Meranti Bakau
 - 4407.25.90 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.25.90.00 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
- 4407.26 Lauan blanco, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo y Alan**
 - 4407.26.00 Lauan blanco, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo y Alan
 - 4407.26.00.00 Lauan blanco, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo y Alan
 - 4407.26.10 Lauan blanco, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo y Alan, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada o unida por los extremos, incluso cepillada o lijada, de espesor superior a 6 mm
 - 4407.26.30 Lauan blanco, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo y Alan, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada, (no unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.26.31 Cepillada: bloques, tablillas y frisos para pisos de parquet o adoquines de madera, no ensamblados
 - 4407.26.39 Cepillada: Otras
 - 4407.26.50 Lijada
 - 4407.26.70 Otras: Lauan blanco y Meranti blanco
 - 4407.26.80 Otras: Seraya blanco, Meranti amarillo y Alan
 - 4407.26.90 Lauan blanco, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo y Alan, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.26.90.00 Lauan blanco, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo y Alan, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
- 4407.27 Sapelli**
 - 4407.27.00.00 Sapelli, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, incluso cepillada, lijada o unida por los extremos, de espesor superior a 6 mm
 - 4407.27.10 Sapelli, cepillada o lijada
 - 4407.27.19.00 Sapelli, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no

- cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
- 4407.27.91 Sapelli, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada (no unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
- 4407.27.99 Sapelli, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm

4407.28 Iroko

- 4407.28.00.00 Iroko, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, incluso cepillada o unida por los extremos
- 4407.28.01.10 Iroko, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada, escuadrada, estructural, de espesor superior a 6 mm
- 4407.28.01.19 Iroko, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada (no escuadrada ni estructural), de espesor superior a 6 mm
- 4407.28.10 Iroko: cepillada o lijada
- 4407.28.91 Iroko, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada (no unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
- 4407.28.99 Iroko, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm

4407.29 Otras maderas tropicales

- 4407.29.00 Maderas tropicales especificadas en el Capítulo 44, nota de subpartida (1), no especificada o indicada en otras (sub)partidas, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.00.05 Teca, en bruto, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada
- 4407.29.00.10 Teca
- 4407.29.00.20 Otras
- 4407.29.00.25 Keruing, en bruto, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada
- 4407.29.00.30 Keruing, no en bruto, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada
- 4407.29.00.90 Otra madera tropical, en bruto, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada
- 4407.29.00.95 Otra madera tropical, no en bruto, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada
- 4407.29.01 Khaya Ivorensis /Milicia Excelsa, Okubé / Iroco
- 4407.29.05 Otra madera tropical, unida por los extremos, de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.10 Unida por entalladuras múltiples, incluso cepillada o lijada
- 4407.29.10.00 Keruing, Ramin, Kapur, Jongkong, Merbau, Jelutong y Kempas
- 4407.29.10.01 Keruing, ramin, kapur, teca, jongkong, merbau, jelutong y kempas, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada, escuadrada, estructural, de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.10.09 Keruing, Ramin, Kapur, Teca, Jongkong, Merbau, Jelutong y Kempas, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada (no escuadrada ni estructural), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.10.10 Merbau (Kwila), aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada, escuadrada, de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.10.27 Merbau (Kwila), aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada (no escuadrada ni estructural), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.10.39 Keruing, Kapur, Teca, Jongkong, Jelutong y Kempas, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada (no escuadrada ni estructural), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.15 Keruing, Ramin, Kapur, Teca, Jongkong, Merbau, Jelutong, Kempas, Okoumé, Obeche, Sipo, Acajou d'Afrique, Makoré, Tiama, Mansonia, Ilomba, Dibétou, Limba, Azobé, Rio de Palissandre, Palissandre de Para, Palissandre en Rose, Abura, Afrormosia, Ako, Andiroba, Aningré, Avodiré, Balau, Bossé clair, Bossé foncé, Cativo, Cedro, Dabema, Doussié, Framiré, Freijo, Fromager, Fuma, Geronggang, Ipé, Jaboty, Jequitiba, Kosipo, Kotibé, Koto, Louro, Maçaranduba, Mandioqueira, Mengkulang, Merawan, Merpauh, Mersawa, Moabi, Niangon, Nyatoh, Onzabili, Orey, Ovengkol, Ozigo, Padauk, Paldao, Palissandre de Guatemala, Pau Amarelo, Pau marfim, Pulai, punah, Quaruba, Saqui-Saqui, Sepetir, Sucupira, Suren, Tauari y Tola, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, unida por los extremos, incluso cepillada o lijada, de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.20 Cepillada: Palissandre de Rio, Palissandre de Para y Palissandre de Rose

- 4407.29.20.00 Teca
- 4407.29.25 Keruing, Ramin, Kapur, Teak, Jongkong, Merbau, Jelutong, Kempas, Okoumé, Obeche, Sipo, Acajou d’Afrique, Makoré, Tiama, Mansonia, Ilomba, Dibétou, Limba y Azobé, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada (no unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.30 Merbau
 - 4407.29.30.00 Okoume, Obeche, Sapelli, Sipo, Acajou, d’afrique, Makore, Iroko, Tiama, Mansonia, Ilomba, Dibetou Limba y Azobe
 - 4407.29.30.09 Madera tropical; (especificada en nota de subpartida (1), capítulo 44 , aranceles aduaneros), no especificada en partida número 4407.2, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada, (no escuadrada ni estructural), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.31 Otros: bloques, tablillas y frisos para pisos de parquet o adoquines de madera, no ensamblados
- 4407.29.39 Otros
 - 4407.29.40.01 Keruing, Ramin, Kapur, Teca, Jongkong, Merbau, Jelutong y Kempas, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, lijada o unida por los extremos, de espesor superior a 6 mm
 - 4407.29.40.09 Madera tropical; (especificada en nota de subpartida (1), capítulo 44 , aranceles aduaneros), no especificada en partida número 4407.2, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, lijada o unida por los extremos, de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.45 Keruing, Ramin, Kapur, Teak, Jongkong, Merbau, Jelutong, Kempas, Okoumé, Obeche, Sipo, Acajou d’Afrique, Makoré, Tiama, Mansonia, Ilomba, Dibétou, Limba, Azobé, Palissandre en Rio de Para y Palissandre Palissandre en Rose, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no unida por los extremos), lijada, de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.50 Lijada
 - 4407.29.61 Otras: Azobé
 - 4407.29.68 Keruing, Ramin, Kapur, Teak, Jongkong, Merbau, Jelutong, Kempas, Okoumé, Obeche, Sipo, Acajou d’Afrique, Makoré, Tiama, Mansonia, Ilomba, Dibétou, Limba, Palissandre en Rio de Para y Palissandre en Rose, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.29.69 Otros: Otras especies
 - 4407.29.70 Otros: Unida por entalladuras múltiples – incluso cepillada o lijada
 - 4407.29.90.01 Madera tropical; Keruing, Ramin, Kapur, Teca, Jongkong, Merbau, Jelutong y Kempas, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por entalladuras múltiples), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.29.90.09 Madera tropical; No especificada en la partida número 4407.29, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por entalladuras múltiples), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.83 Abura, Afrormosia, Ako, Andiroba, Aningré, Avodiré, Balau, Bossé clair, Bossé foncé, Cativo, Cedro, Dabema, Doussié, Framiré, Freijo, Fromager, Fuma, Geronggang, Ipé, Jaboty, Jequitiba, Kosipo, Kotibé, Koto, Louro, Maçaranduba, Caoba (excl. “*Swietenia* spp.”) Mandioqueira, Mengkulang, Merawan, Merpauh, Mersawa, Moabi, Niangon, Nyatoh, Onzabili, Orey, Ovengkol, Ozigo, Padauk, Paldao, Palissandre de Guatemala, Pau Amarelo, Pau Marfim, Pulai, Puna, Quaruba, Saqui-Saqui, Sepetir, Sucupira, Suren, Tauari y Tola, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada (no unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.85 Abura, Afrormosia, Ako, Andiroba, Aningré, Avodiré, Balau, Bossé clair, Bossé foncé, Cativo, Cedro, Dabema, Doussié, Framiré, Freijo, Fromager, Fuma, Geronggang, Ipé, Jaboty, Jequitiba, Kosipo, Kotibé, Koto, Louro, Maçaranduba, Mandioqueira, Mengkulang, Merawan, Merpauh, Mersawa, Moabi, Niangon, Nyatoh, Onzabili, Orey, Ovengkol, Ozigo, Padauk, Paldao, Palissandre de Guatemala, Pau Amarelo, Pau, Marfim, Pulai, Puna, Quaruba, Saqui-Saqui, Sepetir, Sucupira, Suren, Tauari y Tola, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, lijada (no unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
 - 4407.29.90.00 Otras
 - 4407.29.90.07 Okoume, Obeche, Sipo, Acajou d’Afrique, Makore, Tiama, Ilomba, Mansonia, Dibetou, Limba, Azobe, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada,

- (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.90.10 Keruing, Kapur, Teca, Jongkong, Jelutong y Kempas, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.90.19 Merbau (Kwila), aserrada o desbastada, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.90.27 Ramin, aserrada o desbastada, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.90.39 Ramin, aserrada o desbastada, rebanada o desenrollada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.95 Abura, Afrormosia, Ako, Andiroba, Aningré, Avodiré, Balau, Bossé clair, Bossé foncé, Cativo, Cedro, Dabema, Doussié, Framiré, Freijo, Fromager, Fuma, Geronggang, Ipé, Jaboty, Jequitiba, Kosipo, Kotibé, Koto, Louro, Maçaranduba, Mandioqueira, Mengkulang, Merawan, Merpauh, Mersawa, Moabi, Niangon, Nyatoh, Onzabili, Orey, Ovengkol, Ozigo, Padauk, Paldao, Palissandre de Guatemala, Pau Amarelo, Pau marfim, Pulai, Punah, Quaruba, Saqui-Saqui, Sepetir, Sucupira, Suren, Tauari y Tola, aserrada o desbastada, rebanada o desenrollada, (no unida por los extremos, cepillada ni lijada), de espesor superior a 6 mm
- 4407.29.99 Otras maderas tropicales
- 4407.99 Otras especies no coníferas**
- 4407.99.00.00 Otras, aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada
- 4407.99.00.90 Otras, aserrada o desbastada longitudinalmente, cepillada o lijada, de espesor superior a 6 mm
- 4407.99.90 Otras
- 4407.99.90.10 Otras
- 4407.99.96 Otras
- 4407.99.96.00 Madera tropical, aserrada o desbastada, rebanada o desenrollada, (no unida por los extremos, cepillada ni lijada), de espesor superior a 6 mm

4408.30-90	Chapas y hojas para contrachapado (incluso ensambladas) y otra madera tropical aserrada longitudinalmente, rebanada o unida por entalladuras múltiples, de espesor inferior o igual a 6 mm. (OIMT: Chapas)
-------------------	---

- 4408.30.00 Otras maderas tropicales
- 4408.31 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau**
- 4408.31.00.00 Chapas u hojas para contrachapado, Meranti rojo claro/oscuro y Meranti Bakau, de espesor inferior o igual a 6 mm
- 4408.31.01 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau, chapas y hojas para contrachapado y otra madera aserrada/rebanada/desenrollada, de espesor inferior o igual a 6 mm
- 44.08.31.01.00 Chapas y hojas para contrachapado de Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau, madera aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, de espesor inferior o igual a 6 mm
- 4408.31.10.00 Meranti rojo oscuro y Meranti rojo claro
- 4408.31.11 Unida por entalladuras múltiples, incluso cepillada o lijada
- 4408.31.21 Cepillada
- 4408.31.25 Lijada
- 4408.31.30 Otras
- 4408.31.30.00 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau (para chapas obtenidas por rebanado, para madera laminada o para otras maderas laminadas)
- 4408.31.90 Otras hojas de Meranti rojo oscuro/claro & Meranti Bakau, no especificadas en otras (sub)partidas, de espesor \leq 6 mm
- 4408.31.90.00 Chapas, otras
- 4408.31.90.11 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro (para fabricación de contrachapados)
- 4408.31.90.12 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro (chapas con motivos decorativos)
- 4408.31.90.21 Meranti Bakau (para fabricación de contrachapados)
- 4408.31.90.29 Madera tropical; Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro, hojas para chapado o contrachapado, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada, no cepillada, de espesor superior a 1 mm pero inferior a 6 mm
- 4408.31.90.39 Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro, hojas para chapado o contrachapado, otra madera aserrada, rebanada, no cepillada, de espesor inferior a 1 mm
- 4408.39 Otras maderas tropicales**
- 4408.39.00 Otras maderas tropicales

- 4408.39.00.00 Chapas y hojas para contrachapado y otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, de un espesor inferior o igual a 6 mm, otra madera tropical no especificada o indicada en otras (sub)partidas
- 4408.39.01 Jelutong
- 4408.39.00.10 Caoba filipina (Lauan)
- 4408.39.00.20 Caoba africana (Acajou d'Afrique)
- 4408.39.00.30 Caoba americana (*Swietenia* spp.)
- 4408.39.00.90 Otras
- 44.08.39.01.00 Chapas y hojas para contrachapado y otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, de un espesor inferior o igual a 6 mm, de madera tropical
- 4408.39.10.00 Teca
- 4408.39.10.09 Madera tropical (especificada en la nota de subpartida (1), capítulo 44, aranceles aduaneros) no especificada en la partida número 4408.3, hojas para chapa o contrachapado, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada, de espesor inferior o igual a 6 mm
- 4408.39.10.10 Hojas para chapa. Meranti rojo oscuro o caoba africana
- 4408.39.10.90 Hojas para chapa. Meranti rojo oscuro o caoba, otras.
- 4408.39.11-35 Lauan blanco, Sipo, Limba, Okoumé, Obeche, Acajou d'Afrique, Sapelli, Virola, Caoba (*Swietenia* spp.), Palissandre de Rio, Palissandre de Para y Palissandre de Rose
- 4408.39.11 Unida por entalladuras múltiples, incluso cepillada o lijada
- 4408.39.15 Chapas para contrachapado. Madera laminada, aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, de espesor inferior o igual a 6 mm, lijada y unida por los extremos, no cepillada, de Lauan blanco, Sipo, Limba, Okoumé, Obeche, Acajou d'Afrique, Sapelli, Virola, Caoba "*Swietenia* spp." Palissandre de Rio, de Para y de Rose
- 4408.39.21 Cepillada
- 4408.39.25 Lijada
- 4408.39.31 Otros: De un espesor inferior o igual a 1 mm
- 4408.39.31.00 Chapas (de un espesor inferior o igual a 1 mm) de Lauan blanco, Caoba, Sapelli, no especificado exclusivamente en 4408.31.11-25
- 4408.39.35 Otros: De un espesor inferior o igual a 1 mm
- 4408.39.51-99 Otros**
- 4408.39.55 Chapas para contrachapado o similar. Madera laminada, aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, de espesor inferior o igual a 6 mm, cepillada, lijada o unida por los extremos, de Abura, Afrormosia, Ako, Alan, Andiroba, Aningré, Avodiré, Azobé, Balau, Balsa, Bossé clair, Bossé foncé, Cativo, Cedro, Dabema, Dibétou, Doussié, Framiré, Freijo, Fromager, Fuma, Geronggang, Ilomba, Imbuia, Ipé, Iroko, Jaboty, Jelutong, Jequitiba, Jongkong, Kapur, Kempas, Keruing, Kosipo, Kotibé, Koto, Louro, Maçaranduba, Caoba (excl. "*Swietenia* spp."), Makoré, Mandioqueira, Mansonia, Mengkulang, Merawan, Merbau, Merpauh, Mersawa, Moabi, Niangon, Nyatoh, Onzabili, Orey, Ovengkol, Ozigo, Padauk, Paldao, Palissandre de Guatemala, Pau Amarelo, Pau Marfim, Pulai, Puna, Quaruba, Ramin, Saqui-Saqui, Sepetir, Sucupira, Suren, Tauari, Teca, Tiama, Tola, Meranti Blanco, Meranti Seraya Blanco y Amarillo
- 4408.39.60.00 Otros. Madera para chapado obtenida por rebanado, para madera laminada o para otra madera laminada similar
- 4408.39.70 Chapas para la fabricación de lápices, de espesor inferior o igual a 6 mm, de Abura, Afrormosia, Ako, Alan, Andiroba, Aningré, Avodiré, Azobé, Balau, Balsa, Bossé clair, Bossé foncé, Cativo, Cedro, Dabema, Dibétou, Doussié, Framiré, Freijo, Fromager, Fuma, Geronggang, Ilomba, Imbuia, Ipé, Iroko, Jaboty, Jelutong, Jequitiba, Jongkong, Kapur, Kempas, Keruing, Kosipo, Kotibé, Koto, Louro, Maçaranduba, Caoba (excl. "*Swietenia* spp."), Makoré, Mandioqueira, Mansonia, Mengkulang, Merawan, Merbau, Merpauh, Mersawa, Moabi, Niangon, Nyatoh, Onzabili, Orey, Ovengkol, Ozigo, Padauk, Paldao, Palissandre de Guatemala, Pau Amarelo, Pau Marfim, Pulai, Puna, Quaruba, Ramin, Saqui-Saqui, Sepetir, Sucupira, Suren, Tauari, Teak, Tiama, Tola, Meranti Blanco, Meranti Seraya Blanco y Amarillo
- 4408.39.81 Otros: de espesor inferior o igual a 1 mm: Makoré, Iroko, Tiama, Mansonia, Ilomba, Dibétou, Azobé, Meranti Blanco, Seraya Blanco, Meranti Blanco, Alan, Keruing, Ramin, Kapur, Teca, Jongkong, Merbau, Jelutong, Kempas, Imbuia y Balsa
- 4408.39.85 Chapas para contrachapado o similar. Madera laminada, aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, incluso ensamblada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor inferior o igual a 1 mm, de Abura, Afrormosia, Ako, Alan, Andiroba, Aningré, Avodiré, Azobé,

- Balau, Balsa, Bosséclair, Bosséfoncé, Cativo, Cedro, Dabema, Dibétou, Doussié, Framiré, Freijo, Fromager, Fuma, Geronggang, Ilomba, Imbuia, Ipé, Iroko, Jaboty, Jelutong, Jequitiba, Jongkong, Kapur, Kempas, Keruing, Kosipo, Kotibé, Koto, Louro, Maçaranduba, Caoba (excl. "*Swietenia* spp.") Makoré, Mandioqueira, Mansonia, Mengkulang, Merawan, Merbau, Merpauh, Mersawa, Moabi, Niangon, Nyatoh, Onzabili, Orey, Ovengkol, Ozigo, Padauk, Paldao, Palissandre de Guatemala, Pau Amarelo, Pau marfim, Pulai, Punah, Quaruba, Ramin, Saqui-Saqui, Sepetir, Sucupira, Suren, Tauari, Teak, Tiama, Tola, Meranti Blanco, Seraya Blanco y Meranti Amarillo
- 4408.39.85.00 Chapas de espesor inferior o igual a 1 mm
- 4408.39.89 Otros
- 4408.39.90 Otras chapas de madera tropical especificada, no especificada en otras (sub)partidas, de espesor ≤ 6 mm
- 4408.39.90.00 Jelutong
- 4408.39.90.09 Lauan blanco, Sipo, Limba, Okoumé, Obeche, Acajou d'Afrique, Sapelli, Caoba (*Swietenia* spp.), hojas para chapas o contrachapado, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, de corte rotatorio, no cepillada, de espesor superior a 1 mm pero inferior a 6 mm
- 4408.39.90.10 Hojas para chapas. Otros. Caoba africana
- 4408.39.90.11 Teca (para la fabricación de contrachapados)
- 4408.39.90.12 Teca (chapas con motivos decorativos)
- 4408.39.90.19 Teca (otros)
- 4408.39.90.20 Hojas para chapa de espesor inferior o igual a 6 mm. De madera tropical. Meranti rojo oscuro, Caoba africana
- 4408.39.90.29 Lauan Blanco, Sipo, Limba, Okoume, Obeche, Acajou d'Afrique, Sapelli, Caoba (*Swietenia* spp.), hojas para chapa o contrachapado, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada, no cepillada, de espesor superior a 1 mm pero inferior o igual a 6 mm
- 4408.39.90.31 Sipo, Okoume, Obeche, Acajou d'Afrique y Sapelli (para fabricación de contrachapados)
- 4408.39.90.32 Sipo, Okoume, Obeche, Acajou d'afrique y Sapelli (chapas con motivos decorativos)
- 4408.39.90.39 Madera tropical (especificada en la nota de subpartida (1), capítulo 44, aranceles aduaneros) no especificada en la partida número 4408.3, hojas para chapa o contrachapado, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada, no cepillada, de espesor inferior o igual a 1 mm
- 4408.39.90.49 Madera tropical (especificada en la nota de subpartida (1), capítulo 44, aranceles aduaneros) no especificada en la partida número 4408.3, hojas para chapa o contrachapado, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada, no cepillada, de espesor superior a 1 mm pero inferior o igual a 6 mm
- 4408.39.90.50 Caoba (*Swietenia* spp)
- 4408.39.90.59 Caoba (Otras), hojas para chapas o contrachapado, otra madera aserrada longitudinalmente, desenrollada, de corte rotatorio, no cepillada, de espesor inferior o igual a 1 mm
- 4408.39.90.61 Madera tropical (especificada en la nota de subpartida (1), capítulo 44, aranceles aduaneros) no especificada en la partida número 4408.3, hojas para chapa o contrachapado, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada, no cepillada, de espesor inferior o igual a 1 mm
- 4408.39.90.90 Hojas para chapas, etc. De madera tropical, etc. Meranti Rojo Oscuro, etc. Caoba africana. Caoba, otras.
- 4408.39.90.91-99 Otros
- 4408.39.91 De espesor superior a 1 mm: 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
- 4408.39.95 Chapas para contrachapado o similar. Madera laminada, aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, incluso ensamblada, (no cepillada, lijada ni unida por los extremos), de espesor superior a 1 mm pero inferior o igual a 6 mm, de Abura, Afrormosia, Ako, Alan, Andiroba, Aningré, Avodiré, Azobé, Balau, Balsa, Bossé clair, Bossé foncé, Cativo, Cedro, Dabema, Dibétou, Doussié, Framiré, Freijo, Fromager, Fuma, Geronggang, Ilomba, Imbuia, Ipé, Iroko, Jaboty, Jelutong, Jequitiba, Jongkong, Kapur, Kempas, Keruing, Kosipo, Kotibé, Koto, Louro, Maçaranduba, Caoba (excl. "*Swietenia* spp.") Makoré, Mandioqueira, Mansonia, Mengkulang, Merawan, Merbau, Merpauh, Mersawa, Moabi, Niangon, Nyatoh, Onzabili, Orey, Ovengkol, Ozigo, Padauk, Paldao, Palissandre de Guatemala, Pau Amarelo, Pau Marfim, Pulai,

Punah, Quaruba, Ramin, Saqui-Saqui, Sepetir, Sucupira, Suren, Tauari, Teca, Tiama, Tola, Meranti Blanco, Seraya Blanco y Meranti Amarillo

4408.39.99 Otros

4408.90 Otras especies no coníferas

- 4408.90.00.00 Otras hojas para chapas de espesor inferior o igual a 6 mm
- 4408.90.02.09 Maderas, duras tropicales, no especificadas en la partida número 4408, hojas para chapas o contrachapado, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada, de espesor inferior o igual a 6 mm
- 4408.90.08.31 Maderas, duras tropicales, no especificadas en la partida número 4408, hojas para chapas o contrachapado, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, de corte rotatorio, no cepillada, de espesor inferior o igual a 1 mm
- 4408.90.08.39 Maderas, duras tropicales, no especificadas en la partida número 4408, hojas para chapas o contrachapado, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada, no cepillada, de espesor inferior o igual a 1 mm
- 4408.90.08.41 Maderas duras tropicales, no especificadas en el rubro 4408, hojas para chapas o contrachapados, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, de corte rotatorio, no cepillada, de espesor superior a 1 mm pero inferior a 6 mm
- 4408.90.10.29 Otros. Hojas para chapas, etc. incluso las obtenidas por rebanado de madera laminada. Otros, sin reforzar ni combinar con otros materiales. Otros.
- 4408.90.85.00 De espesor inferior o igual a 1 mm
- 4408.90.90.29 Otros. Hojas para chapas, etc. incluso las obtenidas por rebanado de madera laminada. Otras, sin reforzar ni combinar con otros materiales. Otros.
- 4408.90.90.30 Otros. Hojas para chapas, etc. incluso las obtenidas por rebanado de madera laminada. Reforzadas o combinadas con otros materiales
- 4408.90.95.00 De espesor superior a 1 mm
- 4408.90.99 Otras hojas de madera, no especificadas, de espesor inferior o igual a 6 mm
- 4408.90.99.12 Otras hojas de madera, no especificadas, de espesor inferior o igual a 6 mm
- 4408.90.99.13 Otras hojas de madera, no especificadas, de espesor inferior o igual a 6 mm
- 4408.90.99.19 Otras hojas de madera, no especificadas, de espesor inferior o igual a 6 mm

4412.13-99	Madera contrachapada, madera chapada y madera estratificada similar. OIMT: Madera contrachapada)
-------------------	---

- 4412.10.01.00 Madera contrachapada; de bambú, constituida exclusivamente por hojas de madera, de espesor unitario inferior o igual a 6 mm
- 4412.10.29.00 Madera contrachapada; de bambú, constituida exclusivamente por hojas de madera, de espesor unitario superior a 6 mm

4412.13 Todas hojas de madera, de espesor unitario \leq 6 mm, con por lo menos una hoja externa de madera tropical

- 4412.13.01 Madera contrachapada, constituida exclusivamente por hojas de madera, de espesor unitario inferior o igual a 6 mm, con por lo menos una hoja externa de madera tropical
- 4412.13.05.20 Madera contrachapada de abedul, tableros \leq 3.6 mm de espesor, \leq 1.2 m de ancho, 2.2 m de longitud, hojas \leq 6 mm, una hoja de madera tropical, no recubierta
- 4412.13.09 Madera contrachapada, constituida exclusivamente por hojas de madera de espesor unitario inferior o igual a 6 mm y por lo menos una hoja externa de madera tropical
- 4412.13.10 Pintada o sin pintar, canteada o refrentada, pero sin ningún otro labrado o cobertura. Con por lo menos una hoja externa de las siguientes maderas tropicales: Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro, Lauan blanco, Sipo, Limba, Okoumé, Obéché, Acajou d'Afrique, Sapelli o Caoba (*Swietenia* spp.)
- 4412.13.10.00 Tableros contrachapados no acabados de caoba, Lauan, de calidad inferior, de espesor inferior o igual a 6,35 mm y anchura igual o superior a 1,1 m, incluso canteados
- 4412.13.10.01 Madera contrachapada; constituida exclusivamente por hojas de madera, de espesor unitario inferior o igual a 6 mm, con por lo menos una hoja externa de madera tropical, ya sea Meranti rojo oscuro o claro, Lauan blanco, Sipo, Sapelli, Limba, Okoumé, Obéché, Caoba (*Swietenia* spp.) o Acajou d'Afrique, recubierto, incluso chapada
- 4412.13.10.09 Madera contrachapada; constituida exclusivamente por hojas de madera, de espesor unitario inferior o igual a 6 mm, con por lo menos una hoja externa de madera tropical, ya sea Meranti rojo oscuro o claro, Lauan blanco, Sipo,

- Sapelli, Limba, Okoumé, Obéché, Caoba (*Swietenia* spp.) o Acajou d'Afrique, no recubierta ni chapada
- 4412.13.10.19 Revestimientos de puertas de caoba, excepto c. filipina
 - 4412.13.10.20 Teca
 - 4412.13.10.30 Otras, caoba filipina (Lauan)
 - 4412.13.10.80 Otras, 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 (*Swietenia* spp.), Palissandre de Rio, Palissandre de Para y Palissandre de Rose
 - 4412.13.20.00 De espesor inferior a 4 mm pero no inferior a 3,2 mm
 - 4412.13.30.00 De espesor inferior o igual a 6 mm pero no inferior a 4 mm
 - 4412.13.40.00 De espesor inferior a 12 mm pero no inferior a 6 mm
 - 4412.13.40.40 Contrachapados de caoba, hojas ≤ 6 mm, una hoja de madera tropical, recubiertos con material transparente o traslúcido o sin recubrir
 - 4412.13.40.50 Otra madera contrachapada, tableros de espesor inferior o igual a 3,6 mm, anchura inferior o igual a 1,2 m, longitud inferior o igual a 2,2 m, hojas ≤ 6 mm, una hoja de madera tropical, recubierta con material transparente o traslúcido o sin recubrir
 - 4412.13.40.60 Otra madera contrachapada, hojas ≤ 6 mm, una hoja de madera tropical, sin recubrir
 - 4412.13.40.70 Otra madera contrachapada, hojas ≤ 6 mm, una hoja de madera tropical, de cobertura transparente o traslúcida
 - 4412.13.50.00 De espesor inferior a 15 mm pero no inferior a 12 mm
 - 4412.13.51.30 Madera contrachapada con una cara de Sen, por lo menos una hoja externa de madera tropical, constituida exclusivamente por hojas de madera, no recubierta o recubierta con material transparente o traslúcido, de espesor inferior o igual a 6 mm
 - 4412.13.51.50 Tableros contrachapados con por lo menos una hoja externa de madera tropical, no recubiertos o recubiertos con material transparente o traslúcido, de espesor inferior o igual a 3,6 mm, anchura inferior o igual a 1,2 m, longitud inferior o igual a 2,2 m, no especificados o indicados en otras (sub)partidas
 - 4412.13.51.60 Madera contrachapada con por lo menos una hoja externa de madera tropical, de espesor inferior o igual a 6 mm, no recubierta, no especificada o indicada en otras (sub)partidas
 - 4412.13.51.70 Madera contrachapada con por lo menos una hoja externa de madera tropical, constituida únicamente por hojas de madera, de espesor inferior o igual a 6 mm, recubierta con material transparente o traslúcido, no especificada o indicada en otras (sub)partidas
 - 4412.13.60.00 Meranti Rojo Oscuro/Claro, Lauan Blanco, Sipo, Limba, etc, madera contrachapada, hojas ≤ 6 mm, una hoja de madera tropical, recubierta con material transparente o traslúcido o no recubierta
 - 4412.13.90 Con por lo menos una hoja externa de otra madera tropical. Otros
 - 4412.13.90.13 Pintada o sin pintar, canteada o refrentada, pero sin ningún otro labrado o cobertura. Otros, de caoba.
 - 4412.13.90.19 Revestimientos de puertas de caoba, excepto c. filipina
 - 4412.13.90.01 Otros
 - 4412.13.90.02 Otros
 - 4412.13.90.90 Otros
 - 4412.13.99 Otros
 - 4412.14 Todas hojas de madera, de espesor unitario ≤ 6 mm, con por lo menos una hoja externa de madera no conífera**
 - 4412.14.10 Contrachapados de Baboen, Palissandre du Bresil o Bois de Rose femelle
 - 4412.14.10.90 Madera contrachapada constituida únicamente por hojas de madera, con por lo menos una hoja externa de madera no conífera, de espesor unitario inferior o igual a 6 mm
 - 4412.14.31.40 Madera contrachapada, cara de caoba, con por lo menos una hoja externa de madera no conífera, constituida únicamente por hojas de madera, no recubierta o recubierta con material transparente o traslúcido
 - 4412.14.90 Otras
 - 4412.14.90.19 Otra madera contrachapada. Pintada o sin pintar, canteada o refrentada, pero sin ningún otro labrado o cobertura. Otros.
 - 4412.14.90.90 Madera contrachapada constituida únicamente por hojas de madera, con por lo

menos una hoja externa de madera no conífera, no tropical, de espesor unitario inferior o igual a 6 mm

4412.22 No todas hojas de madera y/o por lo menos una hoja > 6 mm, con por lo menos una hoja externa de madera tropical

4412.22.01 *Swietenia Macrophylla*

4412.22.10 Con por lo menos una capa de tablero de partículas

4412.22.10.00 Pintada o sin pintar, canteada o refrentada, pero sin ningún otro labrado o cobertura

4412.22.31.40 Madera contrachapada con una cara de caoba, con por lo menos una hoja de madera tropical, sin recubrir o recubierta con material transparente o traslúcido

4412.22.31.50 Madera contrachapada, con por lo menos una hoja de madera tropical, tableros de espesor inferior o igual a 3,6 mm, anchura inferior o igual a 1,2 m, longitud inferior o igual a 2,2 m, sin recubrir o recubierta con material transparente o traslúcido

4412.22.31.60 Madera contrachapada, con por lo menos una hoja de madera tropical, de espesor superior a 3,6 mm, anchura superior a 1,2 m, longitud superior a 2,2 m, sin recubrir, no especificado o indicado en otras (sub)partidas

4412.22.31.70 Madera contrachapada, con por lo menos una hoja de madera tropical, no especificado o indicado en otras (sub)partidas

4412.22.41.00 Madera contrachapada, con por lo menos una hoja externa de madera tropical, recubierta externa o sin recubrir, no especificado o indicado en otras (sub)partidas

4412.22.90.00 Otras

4412.22.90.10 Otras, con por lo menos una cara externa de madera no conífera. Otras. Pintada o sin pintar, canteada o refrentada, pero sin ningún otro labrado o cobertura

4412.22.91 Tableros enlistonados, entablillados y de alma laminar

4412.22.99 Madera chapada. Otras, con hoja externa de madera tropical

4412.23 No todas hojas de madera y/o por lo menos una hoja > 6 mm, con por lo menos una hoja externa de madera no conífera, por lo menos una capa de tablero de partículas

4412.23.01 Otros. Con por lo menos una hoja de madera no conífera. Con por lo menos una capa de tablero de partículas

4412.23.01.00 Madera contrachapada con por lo menos una hoja externa de madera tropical, constituida exclusivamente por hojas de madera, de espesor > 6 mm

4412.23.99 Otros

4412.29.00.10 Pintada o sin pintar, canteada o refrentada, pero sin ningún otro labrado o cobertura

4412.29.00.90 Otros

4412.29.36.40 Madera contrachapada con una cara de caoba, con por lo menos una hoja externa de madera no conífera, sin recubrir o recubierta con material transparente o traslúcido

4412.29 Otra madera contrachapada con por lo menos una hoja externa de madera no conífera: Otras

4412.29.99 Otros

4412.31 Con por lo menos una hoja externa de otra madera tropical

4412.31.01 Meranti

4412.31.01.10 Madera contrachapada, constituida exclusivamente por hojas de madera (no bambú), de espesor unitario inferior o igual a 6 mm, con por lo menos una hoja externa de Meranti Rojo Oscuro o Claro, Lauan Blanco, Sipo, Sapelli, Limba, Okoume, Obeche, Caoba o Acajou d'Afrique, recubierta, incluso chapada

4412.31.01.19 Madera contrachapada, constituida exclusivamente por hojas de madera (no bambú), de espesor unitario inferior o igual a 6 mm, con por lo menos una hoja externa de Meranti Rojo Oscuro o Claro, Lauan Blanco, Sipo, Sapelli, Limba, Okoume, Obeche, Caoba o Acajou d'Afrique, no recubierta ni chapada

4412.31.09.10 Madera contrachapada, constituida exclusivamente por hojas de madera (no bambú), de espesor unitario inferior o igual a 6 mm, sin una hoja externa de madera no conífera o tropical, no recubierta ni chapada

4412.31.09.19 Madera contrachapada, constituida exclusivamente por hojas de madera (no bambú), de espesor unitario inferior o igual a 6 mm, sin una hoja externa de madera no conífera o tropical, no recubierta ni chapada

4412.31.09.29 Madera contrachapada, constituida exclusivamente por hojas de madera (no bambú), de espesor unitario inferior o igual a 6 mm, con por lo menos una hoja externa de madera tropical, (especificada en la nota de subpartida (1), capítulo 44, aranceles aduaneros) no especificada en la partida número 4412.31.09, recubierta, incluso chapada

4412.31.10 Madera contrachapada decorativa

- 4412.31.10.00 Tableros contrachapados no acabados de Lauan, caoba, de calidad inferior, de espesor inferior o igual a 6,35 mm y anchura igual o superior a 1,1 m, incluso canteados, etc.
- 4412.31.20.00 De espesor inferior a 4 mm pero no inferior a 3,2 mm
- 4412.31.30.00 De espesor inferior o igual a 6 mm pero no inferior a 4 mm
- 4412.31.40.00 De espesor inferior a 10 mm pero no inferior a 6 mm
- 4412.31.50.00 De espesor inferior a 12 mm pero no inferior a 10 mm
- 4412.31.60.00 De espesor inferior a 15 mm pero no inferior a 12 mm
- 4412.31.70.00 De espesor superior a 15 mm
- 4412.31.90 Otros
 - 4412.31.90.13 Otra madera contrachapada. Pintada o sin pintar, canteada o refrentada, pero sin ningún otro labrado o cobertura
 - 4412.31.90.19 Otra madera contrachapada. Pintada o sin pintar, canteada o refrentada, pero sin ningún otro labrado o cobertura.
 - 4412.31.90.90 Otras. Otros.
- 4412.32.00 Otra madera contrachapada, con por lo menos una hoja externa de madera no conífera
 - 4412.32.10.90 Por lo menos una superficie es una hoja de madera no conífera templada
- 4412.32.90 Contrachapados de madera dura de 5 y 7 hojas para su uso como refuerzo en la fabricación de tableros contrachapados de madera dura para pisos. Otras maderas
 - 4412.32.90.19 Otra madera contrachapada. Pintada o sin pintar, canteada o refrentada, pero sin ningún otro labrado o cobertura. Otras
- 4412.92 No todas hojas de madera y/o por lo menos una hoja > 6 mm, con ambas hojas externas de madera conífera y por lo menos una hoja de madera tropical**
 - 4412.92.10.00 Madera contrachapada pintada o sin pintar, canteada o refrentada, pero sin ningún otro labrado o cobertura
 - 4412.92.90.00 Otros
 - 4412.92.99 Otros
- 4412.99 Otras**
 - 4412.99.70 Okoumé

Códigos y descripción de especies de Indonesia

Código de especies	Descripción
Madera en rollo industrial	
4403.41.10.00	Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro
4403.41.20.00	Meranti Bakau
4403.41.90.90	Otra pulpa, maderos, de Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau
4403.49.10.00	Meranti blanco
4403.49.30.00	Keruing
4403.49.40.00	Ramin
4403.49.50.00	Kapur
4403.49.60.00	Teca
4403.49.70.00	Jelutong
4403.49.90.00	Otras clases de madera tropical
4403.99.10.00	Maderos, de Meranti, Haya, Roble, Ramin, Keruing, Kapur
4403.99.90.90	Otra pulpa, maderos, trozas de aserrío, maderas para minas, postes, de Meranti, Ramin, Keruing, Kapur
4403.99.91.00	Madera en bruto del grupo pulai
4403.99.94.00	Madera en bruto del grupo de ironbark (<i>Eucalyptus</i> spp.)
4403.99.95.00	Otra madera en bruto de sándalo, Laka
4403.99.96.00	Otra madera en bruto de Kuku, Perupuk, Sonokeling, Sonokembang
4403.99.97.00	Otra madera en bruto de Giam, Jeunjing/Sengon, Johar, Karet
4403.99.98.00	Otra madera en bruto de Cempakadurian Burung, Rengas, Sindur
4403.99.99.00	Madera en bruto de otras especies maderables
Madera aserrada	
4407.21.00.10	Caoba, cepillada, de espesor > 6 mm
4407.21.00.20	Caoba, lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.21.00.90	Caoba, otras, lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.22.00.10	Virola, Imbuia y Balsa, cepillada, de espesor > 6mm
4407.24.10.00	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada, lijada de virola, caoba
4407.24.20.00	Rebanada o desenrollada pero no cepillada, lijada de virola, caoba
4407.24.30.00	Virola, caoba para pisos de parquet
4407.24.90.00	Otras formas de virola, caoba
4407.25.10.00	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada, lijada de meranti rojo oscuro
4407.25.10.10	Meranti rojo oscuro/Meranti rojo claro, cepillada, de espesor > 6 mm
4407.25.10.90	Meranti rojo oscuro/Meranti rojo claro, Otras, cepillada, de espesor > 6 mm
4407.25.20.00	Rebanada o desenrollada pero no cepillada, lijada de meranti rojo oscuro
4407.25.20.20	Meranti Bakau, lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.25.20.90	Meranti Bakau, otra madera lijada, unida en los extremos y cepillada, de espesor > 6 mm
4407.25.30.00	Meranti rojo oscuro para pisos de parquet
4407.25.90.00	Otras formas de meranti rojo oscuro
4407.26.00.10	Lauan blanco, Meranti, Seraya, Meranti amarillo y Alan, cepillada, de espesor > 6mm
4407.26.00.20	Lauan blanco, Meranti, Seraya, Meranti amarillo y Alan, cepillada, de espesor > 6mm
4407.26.00.90	Lauan blanco, Meranti, Seraya, Meranti amarillo, Alan, Otras, cepillada y lijada, de espesor > 6mm
4407.26.11.00	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de meranti blanco
4407.26.12.00	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de meranti amarillo
4407.26.19.00	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada. Otras, lauan blanco
4407.26.21.00	Rebanada o desenrollada pero no cepillada de meranti blanco
4407.26.29.00	Rebanada o desenrollada pero no cepillada. Otras, lauan blanco
4407.26.31.00	Pisos de parquet de meranti blanco
4407.26.39.00	Pisos de parquet; Otras, lauan blanco
4407.26.91.00	Otras formas de meranti blanco, n.e..
4407.26.99.00	Otras formas de lauan blanco, n.e..
4407.27.00.90	Sapelli, otras, cepillada, lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.28.00.90	Iroko, otras, cepillada, lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.29.11.00	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de teca
4407.29.11.10	Madera cepillada de Jelutong, de espesor > 6 mm
4407.29.11.20	Madera lijada o unida en los extremos de Jelutong, de espesor > 6mm
4407.29.12.00	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de ramin
4407.29.13.00	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de Jongkong, Jelutong, Kapur

Código de especies	Descripción
4407.29.19.00	Jelutong, otras, cepillada y lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.29.21.00	Rebanada o desenrollada pero no cepillada de teca
4407.29.21.10	Kapur (Dryobalanops spp.), cepillada, de espesor > 6 mm
4407.29.21.20	Madera lijada o unida en los extremos de Kapur (Dryobalanops Spp.), de espesor > 6mm
4407.29.23.00	Rebanada o desenrollada pero no cepillada de jongkong, Jelutong, Kapur
4407.29.29.00	Kapur (Dryobalanops spp.), otras, cepillada y lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.29.31.00	Pisos de parquet de teca
4407.29.31.10	Kempas, cepillada, de espesor > 6 mm
4407.29.31.20	Kempas, lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.29.32.00	Pisos de parquet de ramin
4407.29.33.00	Pisos de parquet de Jongkong, Jelutong, Kapur
4407.29.39.00	Kempas, otras, cepillada y lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.29.41.10	Keruing, cepillada, de espesor > 6mm
4407.29.41.20	Keruing, lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.29.49.00	Keruing, otras, cepillada y lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.29.61.10	Teca, cepillada, de espesor > 6 mm
4407.29.61.20	Teak, lijada o unida en los extremos
4407.29.69.00	Teak, otras, cepillada y lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.29.70.10	Balau, cepillada, de espesor > 6 mm
4407.29.91.00	Otras formas de teca
4407.29.91.10	Jongkong y Merbau, cepillada, de espesor > 6 mm
4407.29.91.20	Jongkong y Merbau, lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.29.92.00	Jongkong y Merbau, otras, cepillada y lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.29.93.00	Otras formas de Jongkong, Jelutong, Kapur
4407.29.99.00	Otra madera tropical, lijada o unida en los extremos y cepillada, de espesor > 6 mm
4407.99.00.10	Otra madera aserrada o desbastada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada, de espesor > 6 mm
4407.99.00.20	Otra madera aserrada o desbastada longitudinalmente, lijada o unida en los extremos, de espesor > 6 mm
4407.99.00.90	Otra madera aserrada o desbastada longitudinalmente, cepillada o lijada, de espesor > 6 mm
4407.99.15.00	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de Balau, Bangkirai;
4407.99.19.00	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de otras especies
4407.99.99.50	Otra madera aserrada de Balau/Damar Lautbangkirai para otras aplicaciones
4407.99.99.90	Otra madera aserrada de otras especies para otras aplicaciones
Chapas	
4408.31.00.00	Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau
4408.31.10.00	Chapas de meranti rojo oscuro de corte rotatorio
4408.31.90.00	Otras chapas de meranti rojo oscuro
4408.39.10.00	Listones de madera de Jelutong preparados para la fabricación de lápices
4408.39.90.00	Otra madera de Jelutong y otras maderas preparadas para la fabricación de lápices
4408.39.90.00	Otras chapas de madera tropical en otras formas -- n.e..
4408.90.00.00	Otras hojas para chapas y de madera tropical, de espesor inferior o igual a 6 mm
4408.90.10.00	Chapas de otras maderas, desenrolladas en tambores rotatorios
4408.90.90.00	Otras chapas de otras maderas
4409.21.00.00	Madera no conífera cortada en forma de bambú
4409.29.00.00	Otra madera no conífera, otras, teca, tablillas y frisos para pisos de parquet
Madera contrachapada	
4412.13.00.00	Madera contrachapada con por lo menos una hoja externa de madera tropical, de espesor superior o igual a 6 mm
4412.14.00.00	Otra madera contrachapada, de espesor superior o igual a 6 mm, con por lo menos una hoja de madera no conífera
4412.22.00.00	Otra madera contrachapada con por lo menos una hoja de madera tropical y tablero de partículas
4412.23.00.00	Otra madera contrachapada con por lo menos una hoja de madera no conífera
4412.29.00.00	Otra madera contrachapada constituida por tablero de partículas y por lo menos una hoja de madera tropical

APÉNDICE 4

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

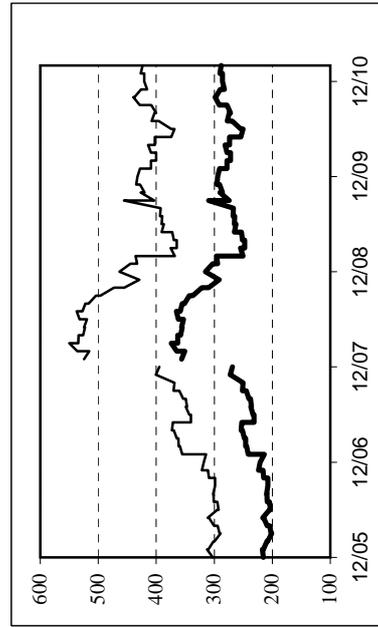
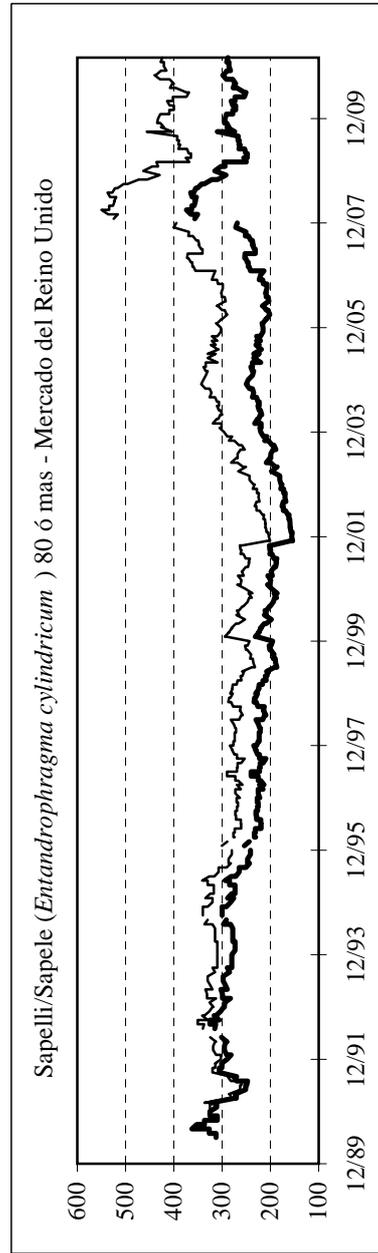
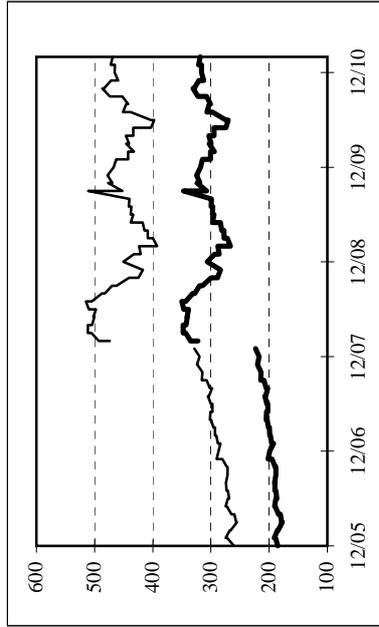
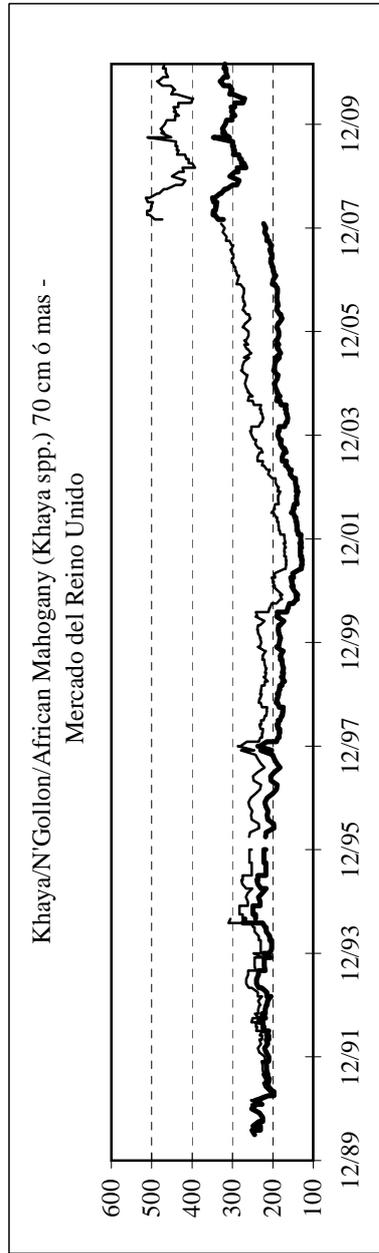
4-1. Trozas.....	163
4-2. Madera aserrada	167
4-3. Madera contrachapada.....	170
4-4. Productos madereros de elaboración secundaria	174

N.B. Los valores/precios de exportación son valores FOB; los valores de importación son valores CIF, a menos que se indique otra cosa.

4-1-a. Precios de trozas de Camerún, 1990-2011

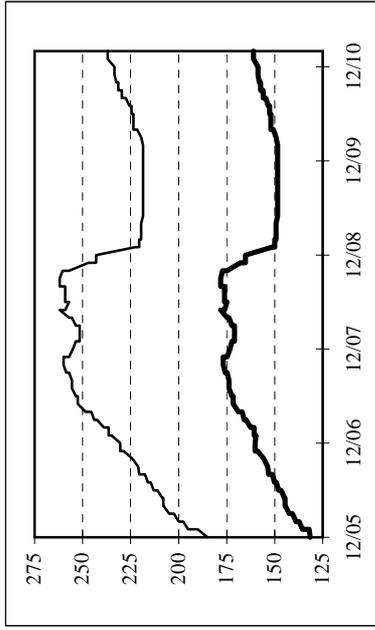
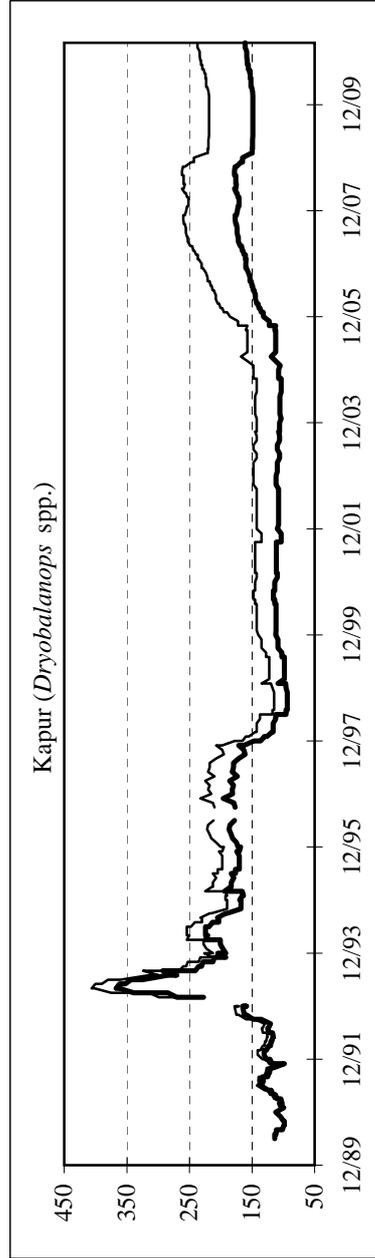
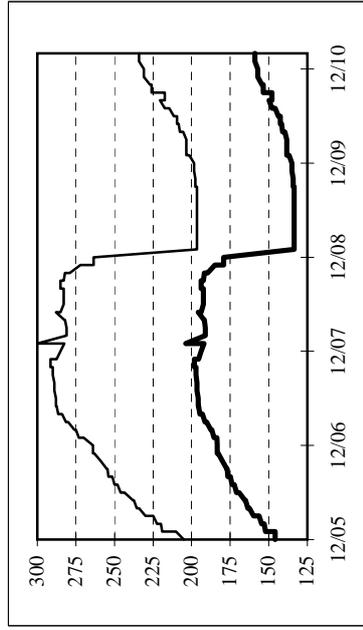
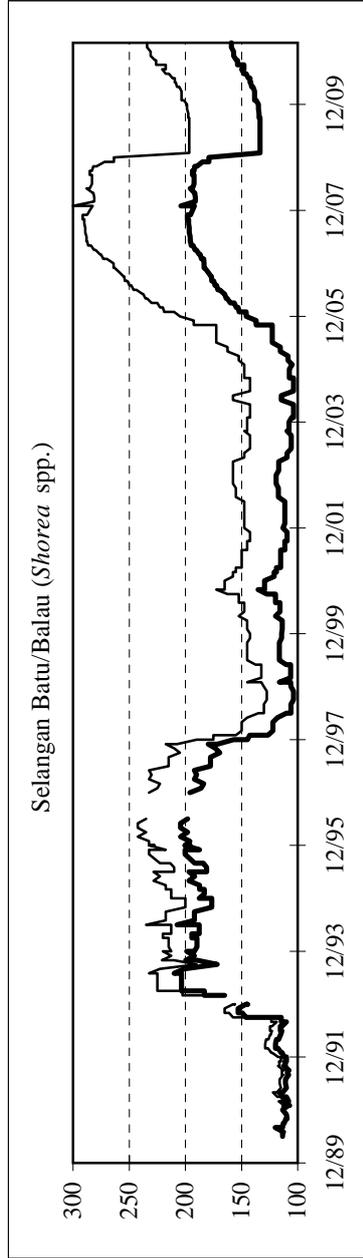
Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. Los gráficos de esta página muestran las principales especies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

La serie de precios hasta diciembre de 2007 ha sido discontinuada. Una nueva serie de precios fue iniciada en enero de 2008 sobre la base de un tamaño de muestra más amplia.



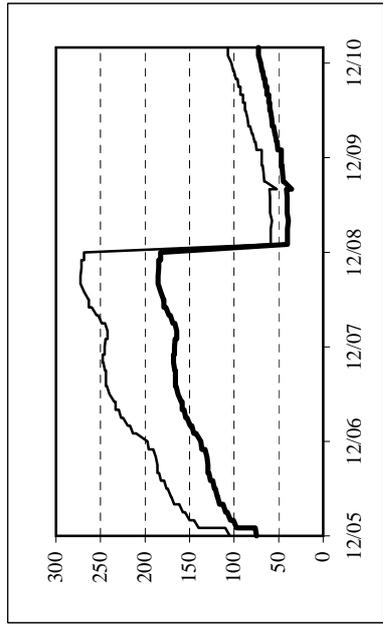
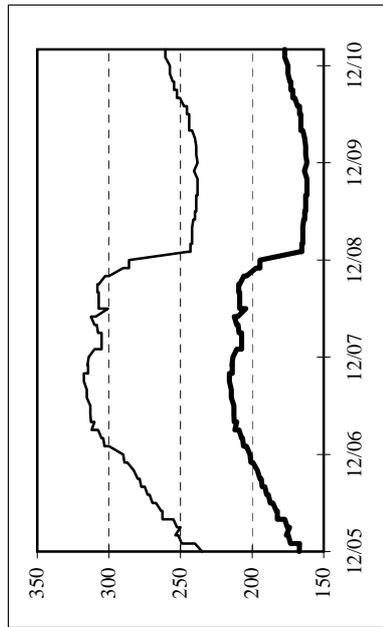
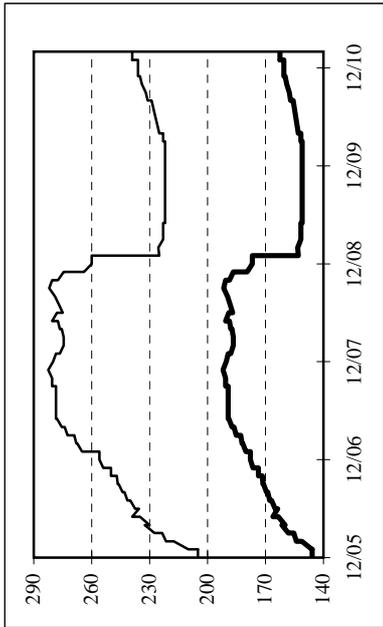
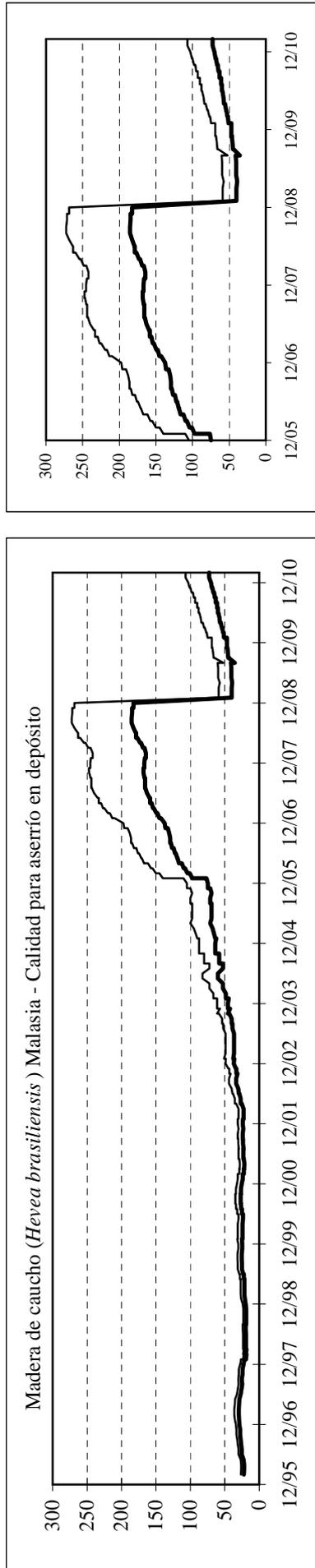
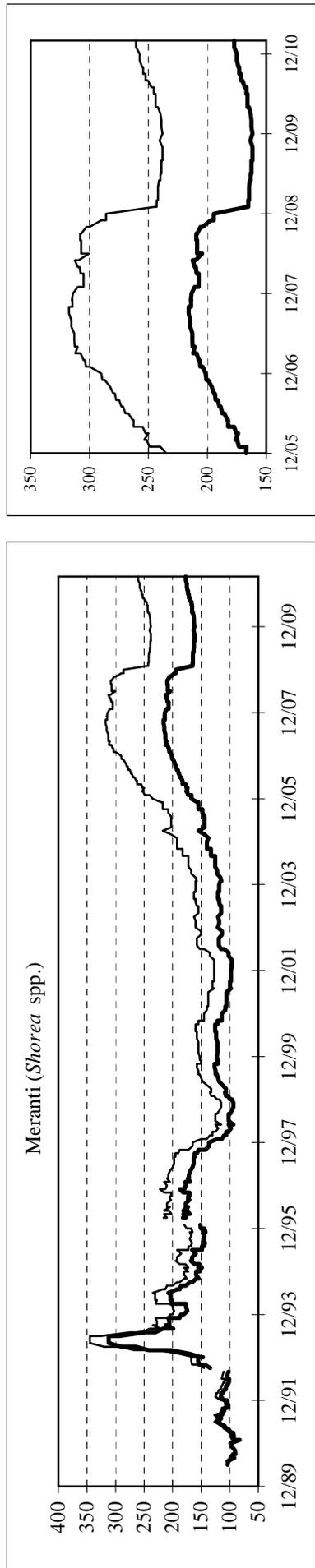
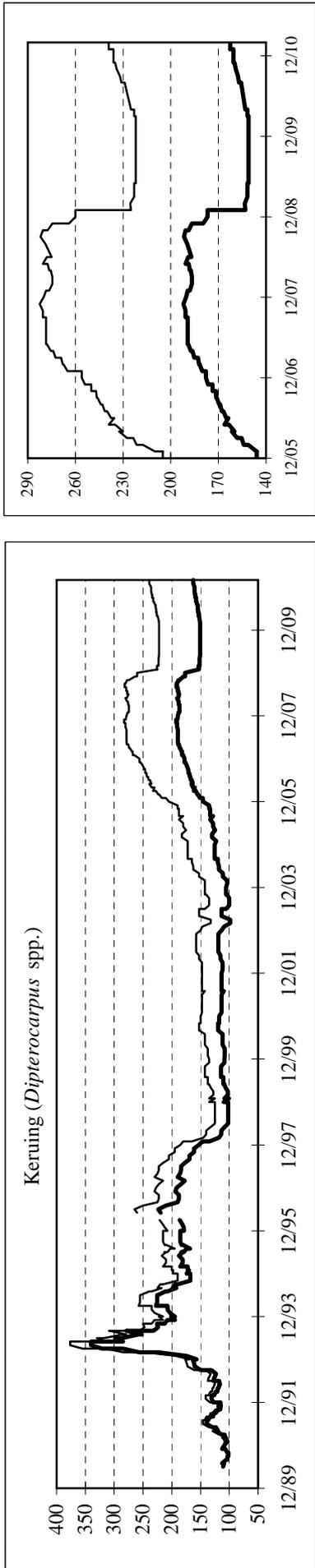
4-1-b. Precios de trozas de Malasia, 1990-2011

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



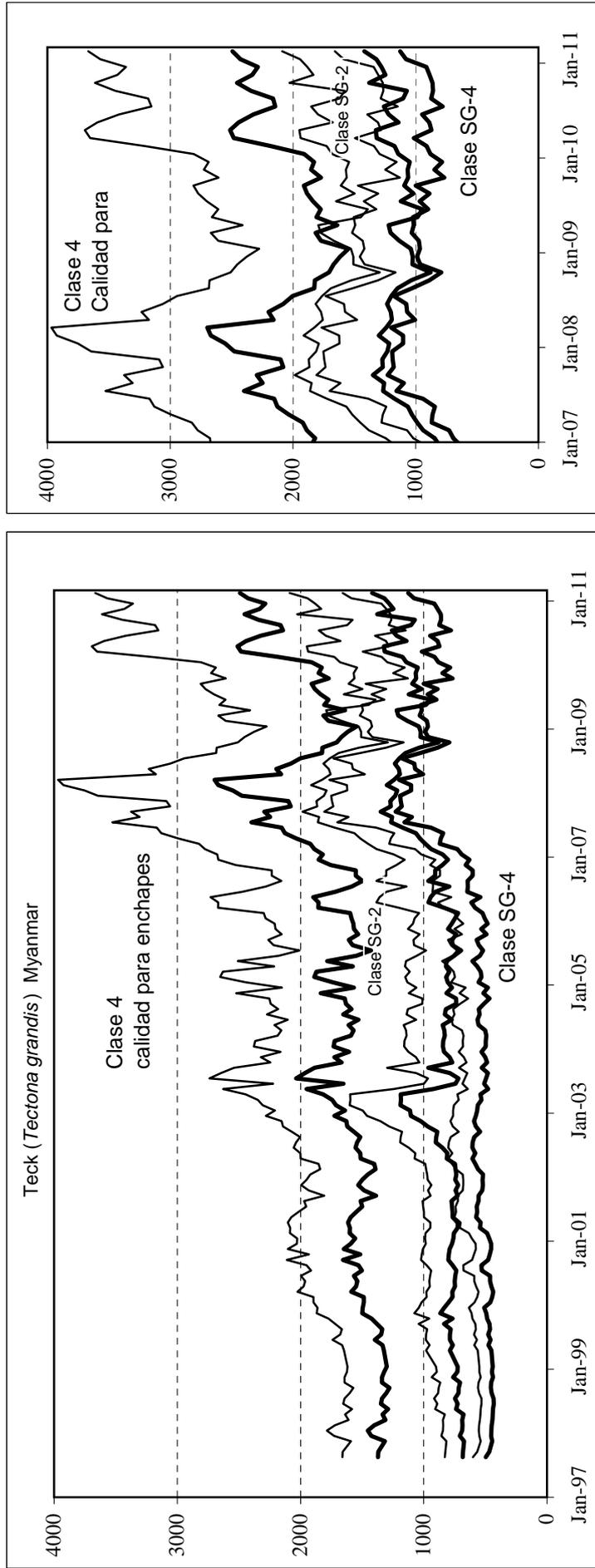
4-1-b. Precios de trozas de Malasia (cont.), 1990-2011

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.



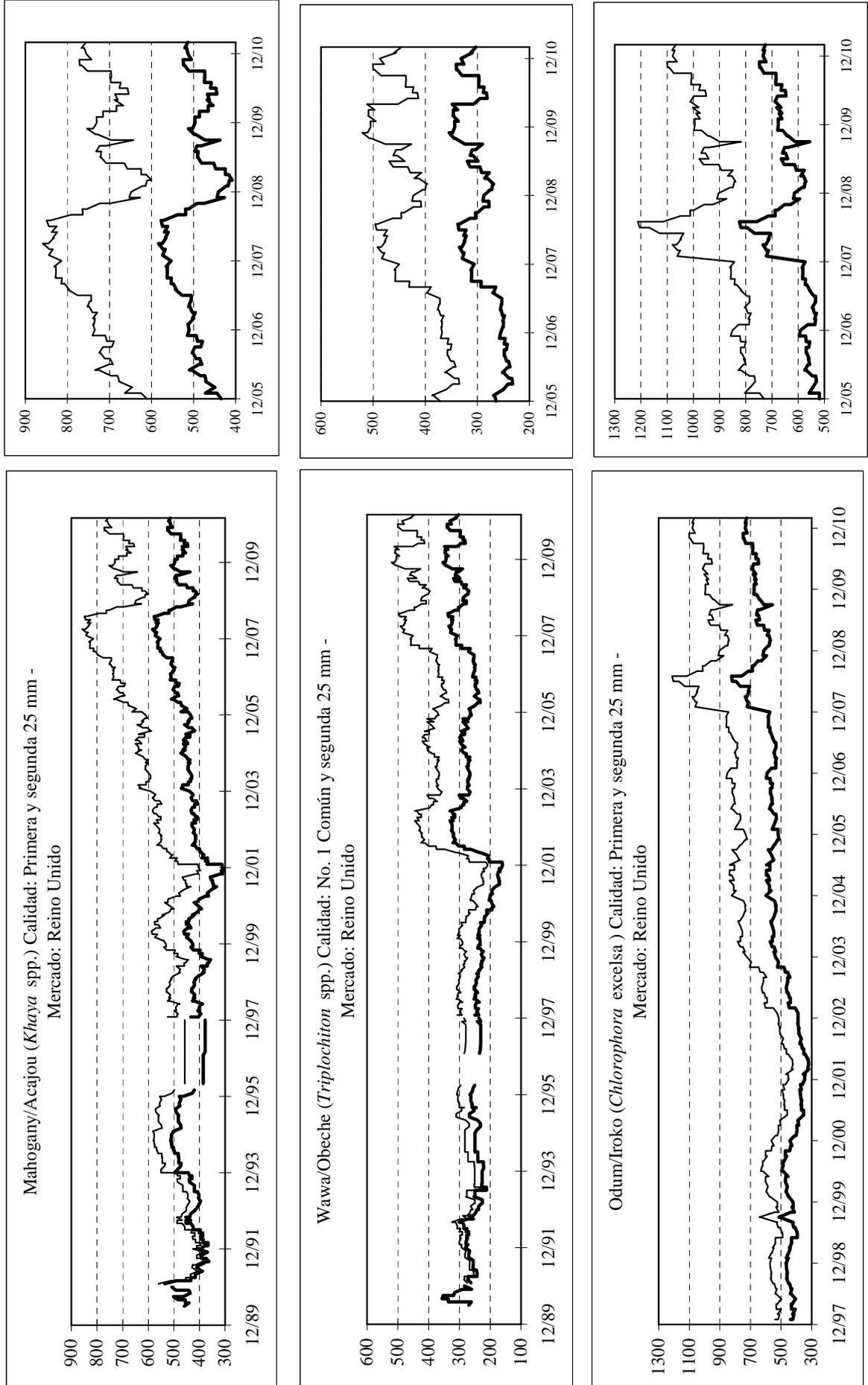
4-1-c. Precios de trozas de Myanmar, 1997-2011

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.



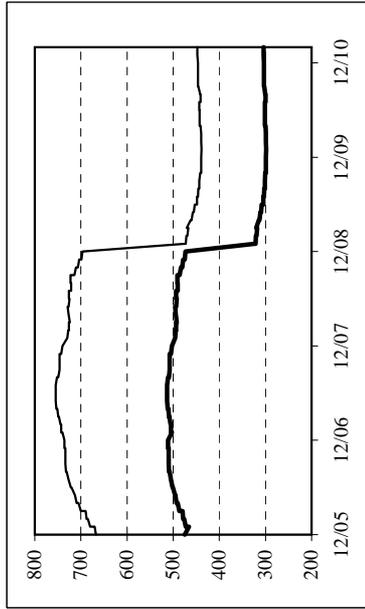
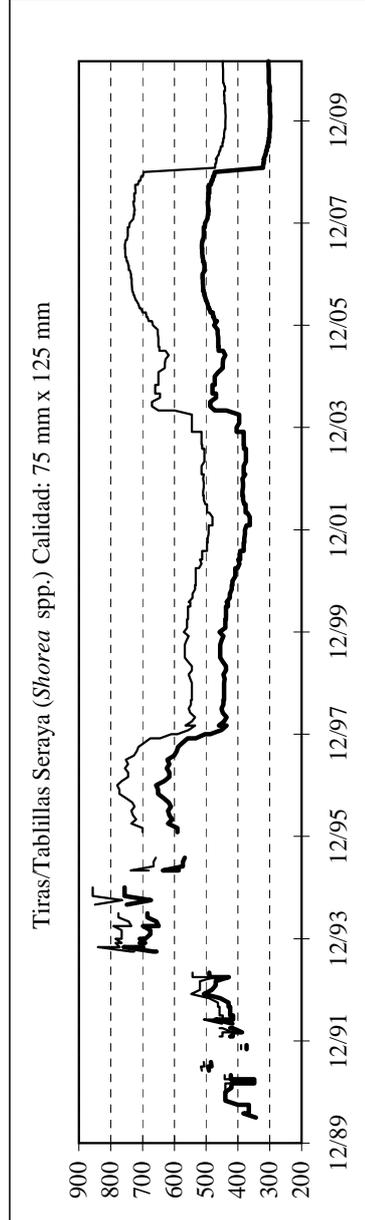
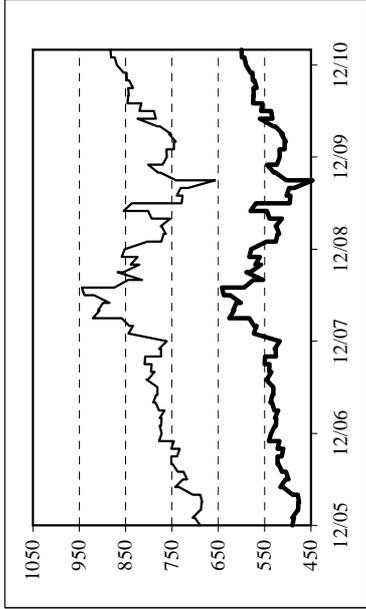
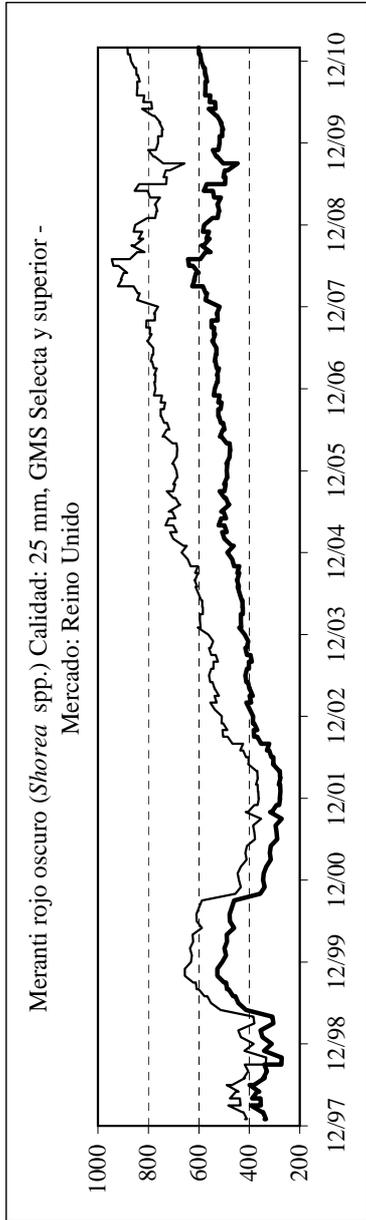
4-2-a. Precios de madera aserrada de Ghana, 1990-2011

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 serie de precios hasta diciembre de 2007 ha sido descontinuado. Una nueva serie de precios fue iniciada en enero de 2008 sobre la base de un tamaño de muestra más amplia.



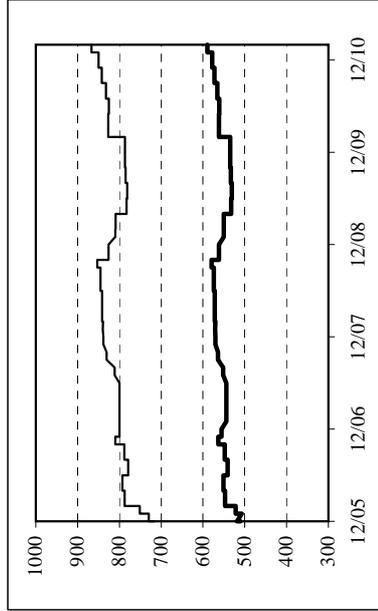
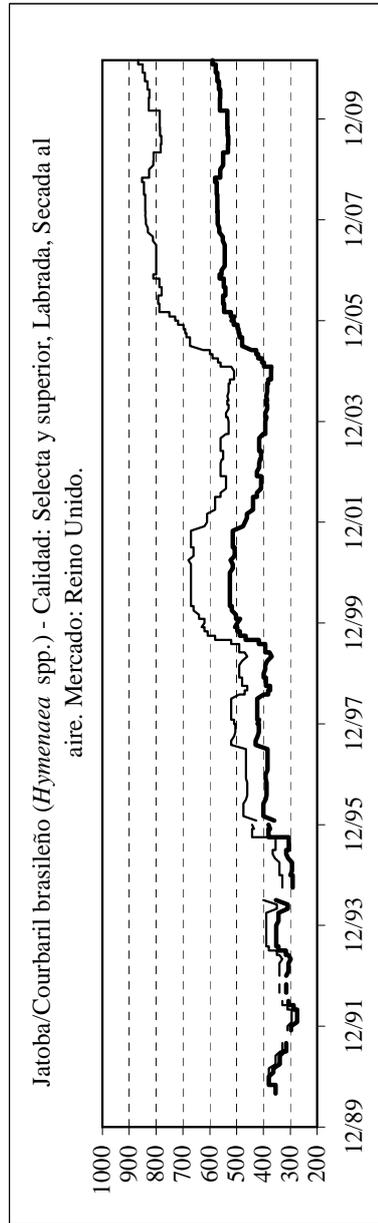
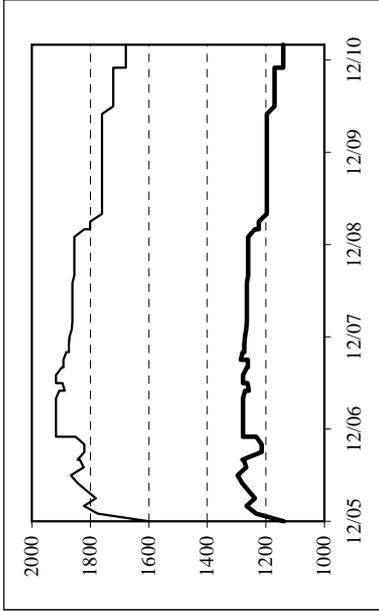
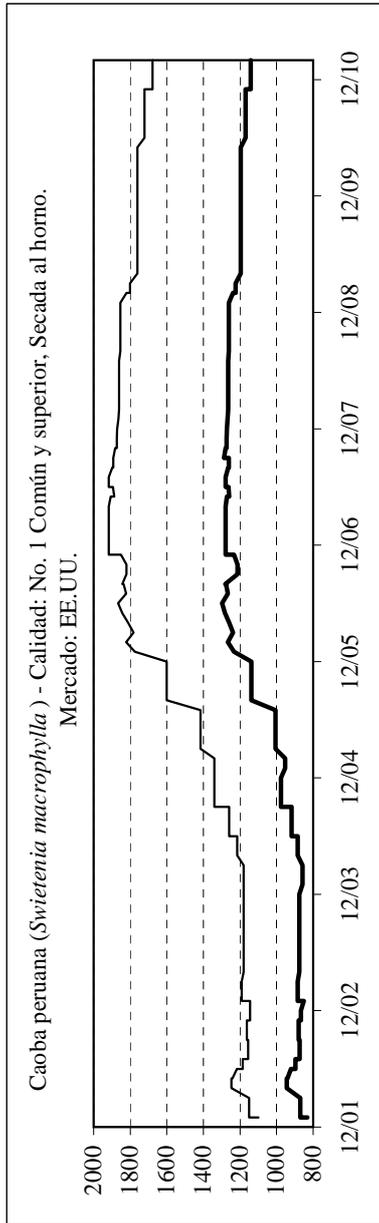
4-2-b. Precios de la madera aserrada de Malasia, 1990-2011

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.



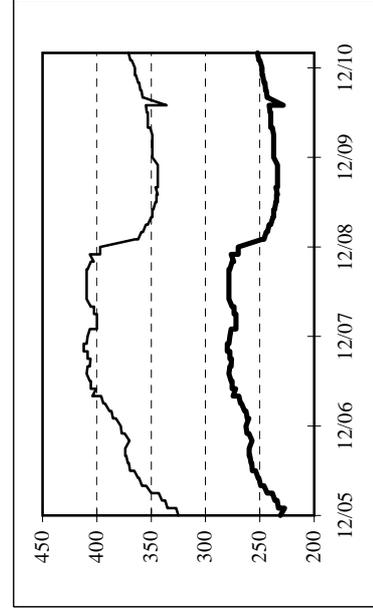
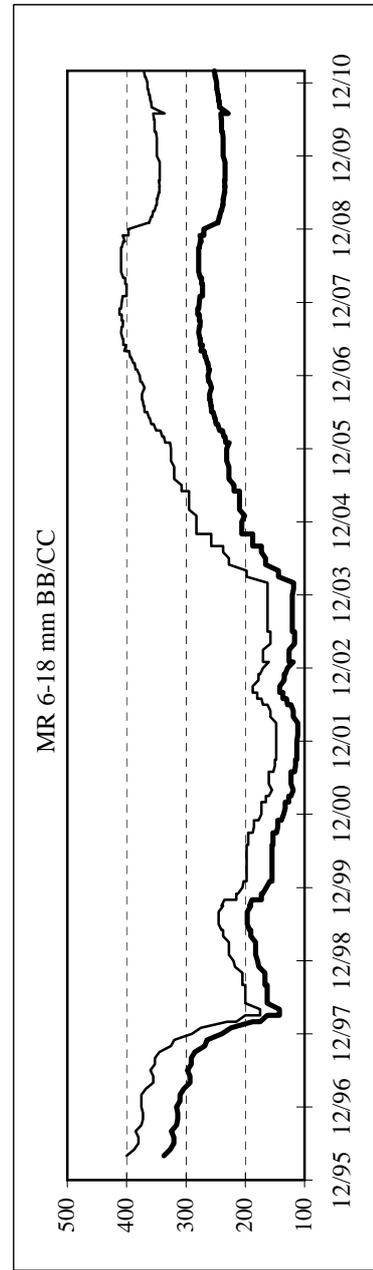
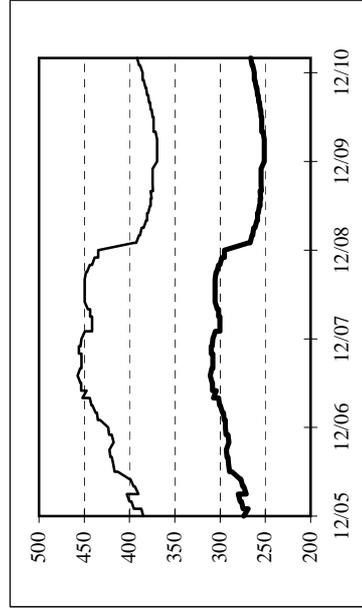
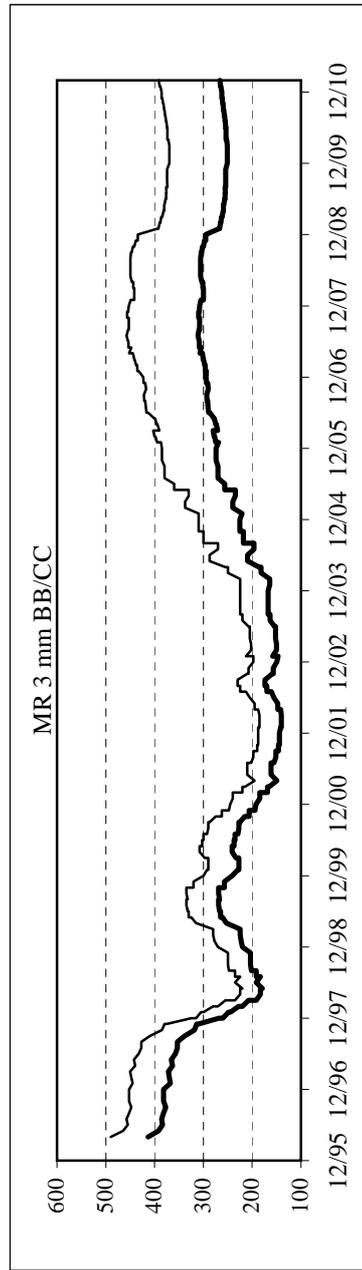
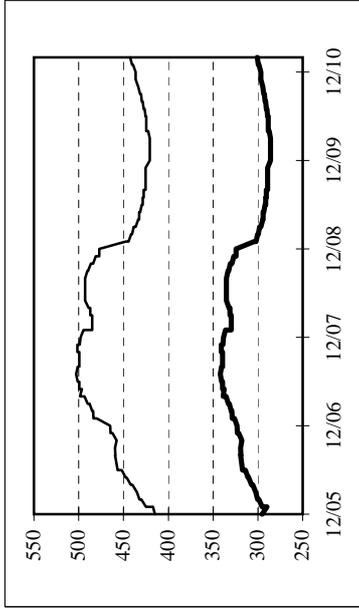
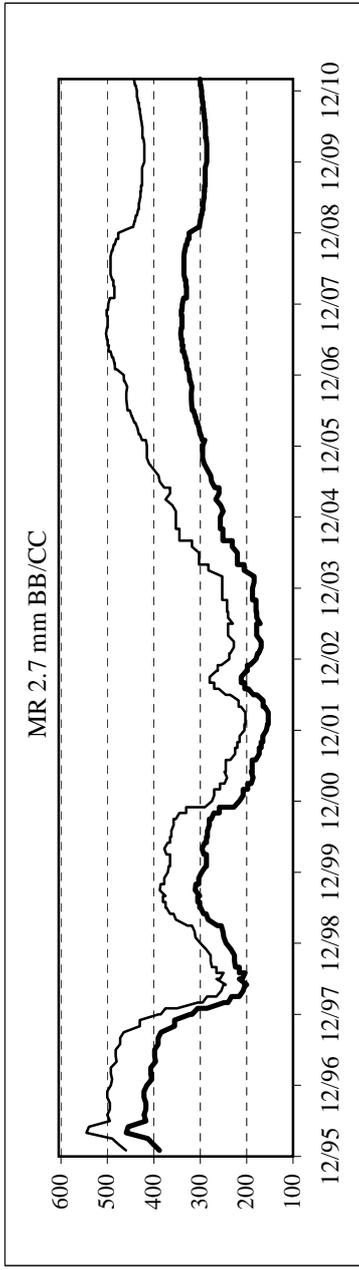
4-2-c. Precios de madera aserrada latinoamericanas, 1990-2011

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.



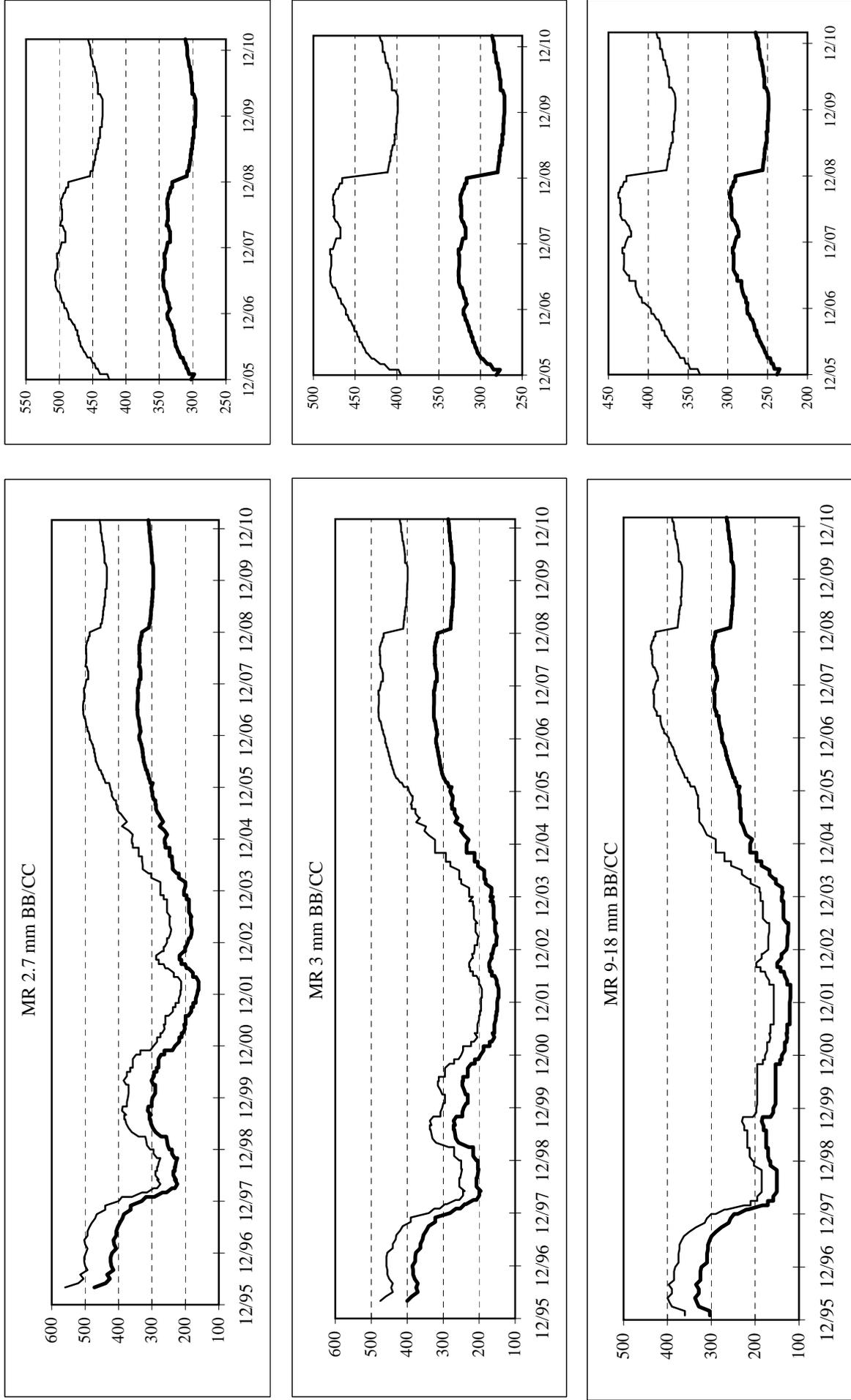
4-3-a. Precios de contrachapados de exportación de Indonesia, 1996-2011

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.



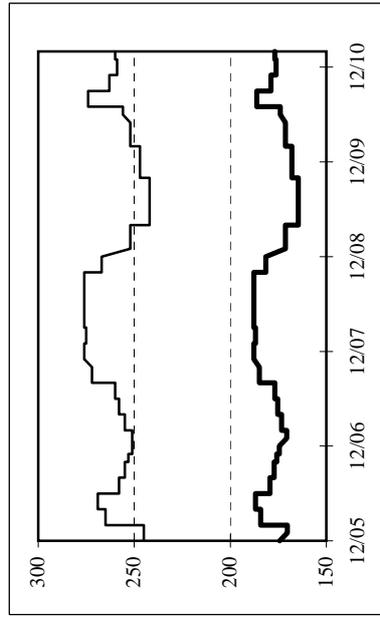
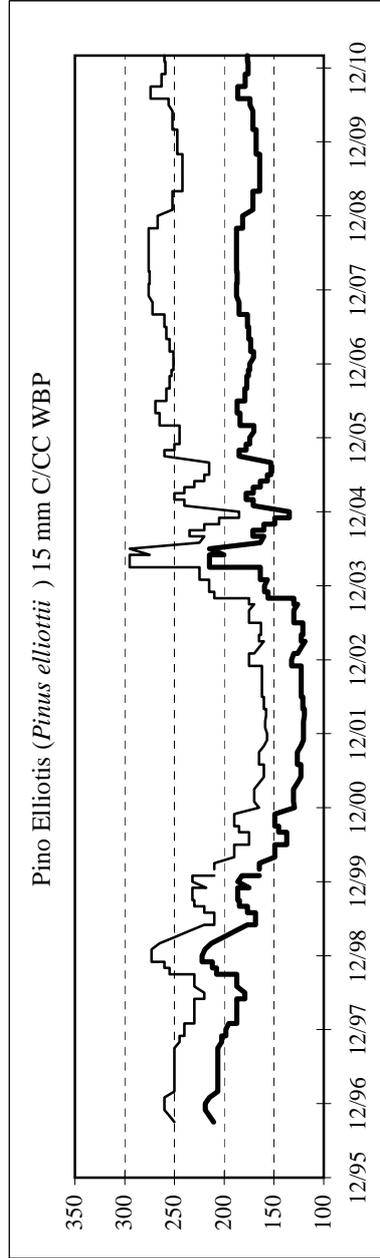
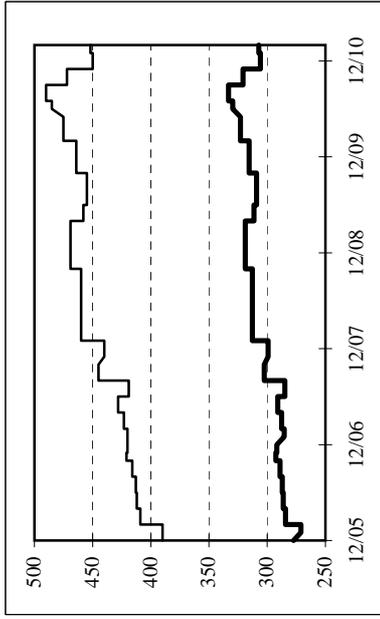
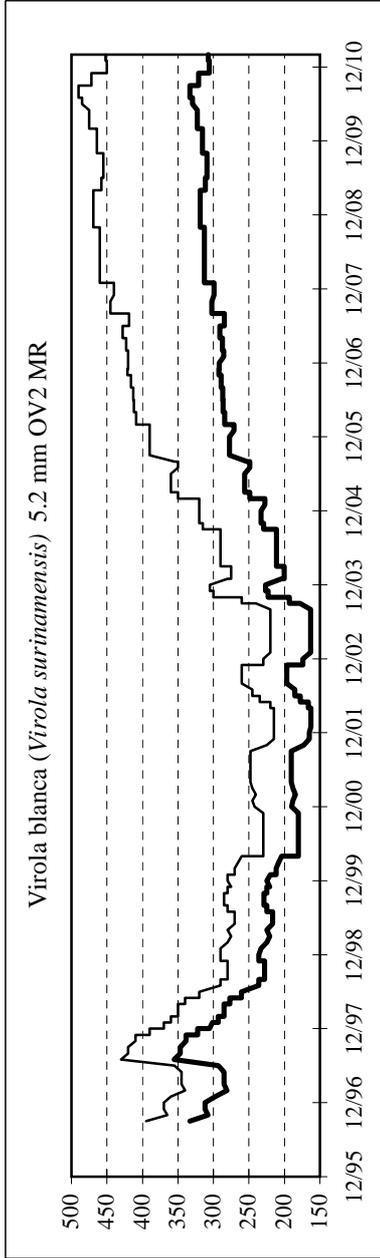
4-3-b. Precios de contrachapados de exportación de Malasia, 1996-2011

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.



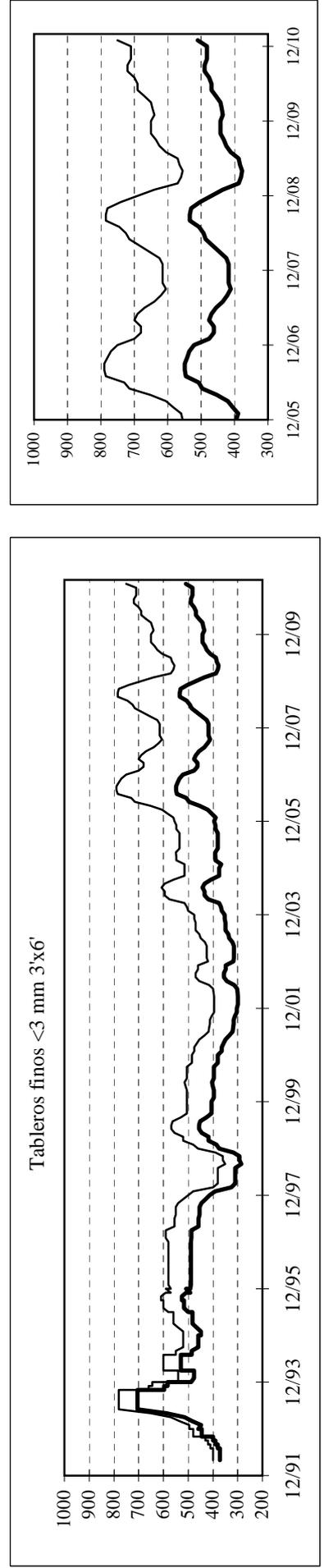
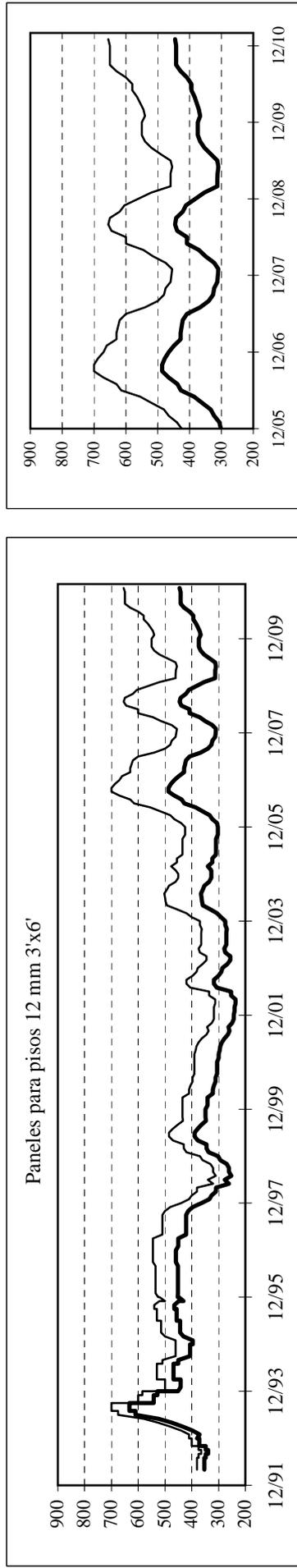
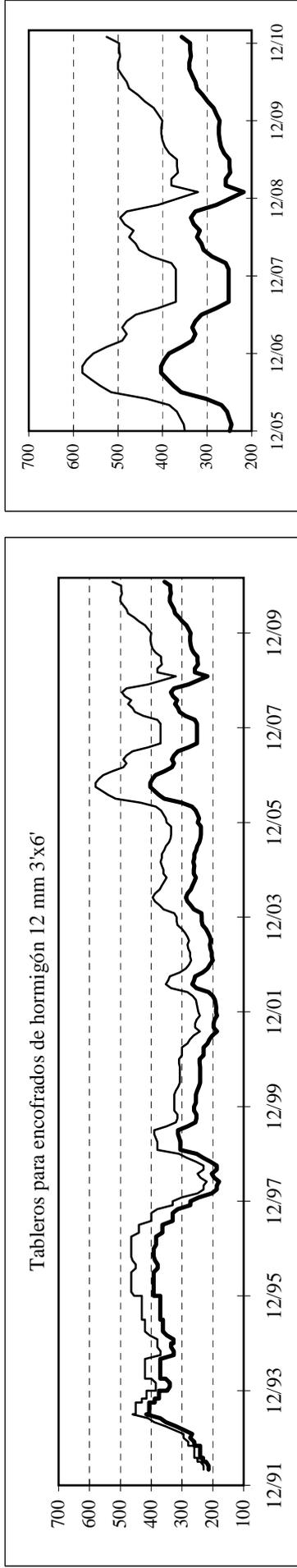
4-3-c. Precios de contrachapados de exportación de Brasil, 1996-2011

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.



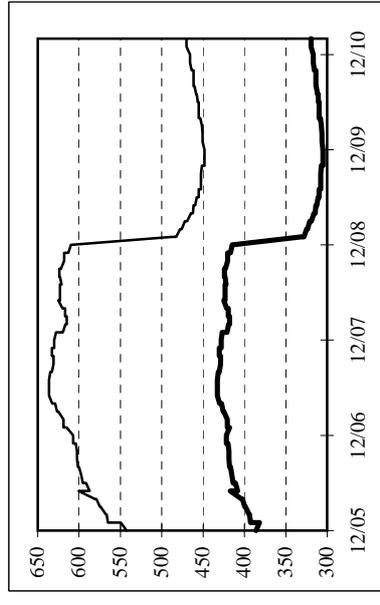
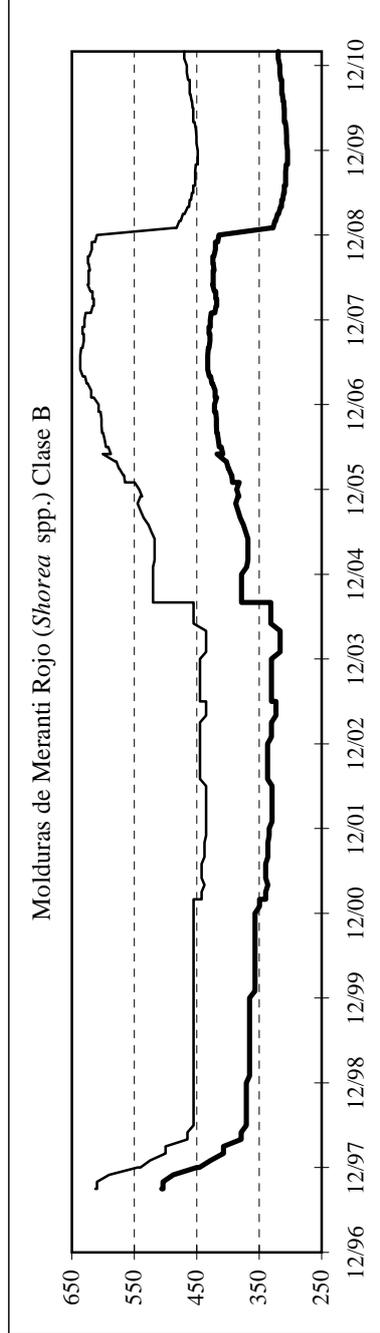
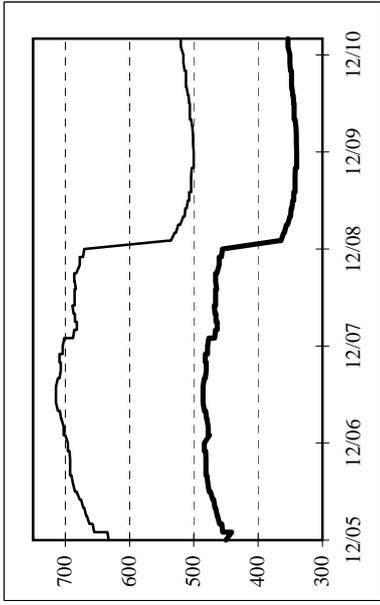
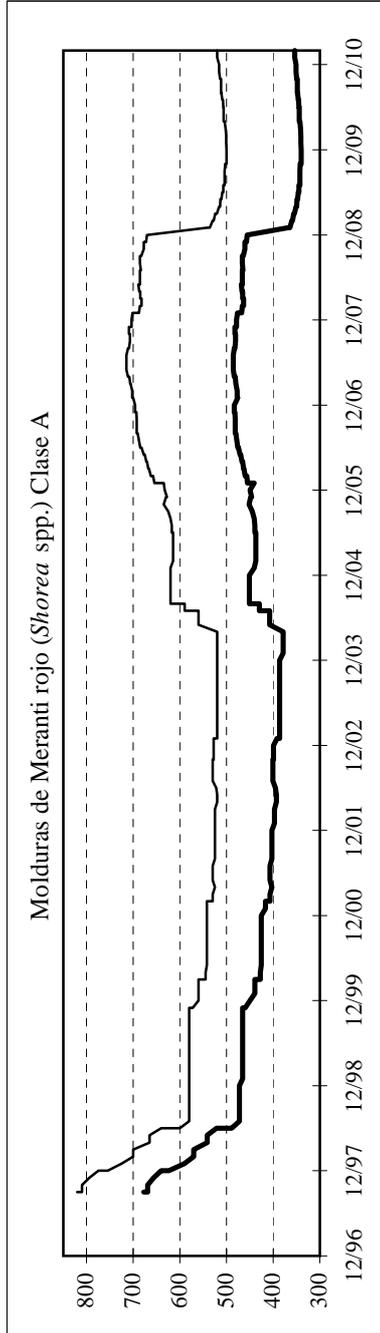
4-3-d. Precios de contrachapados importados en Japón, 1992-2011

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.



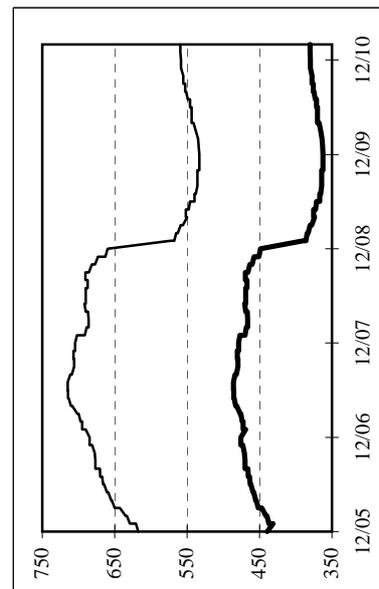
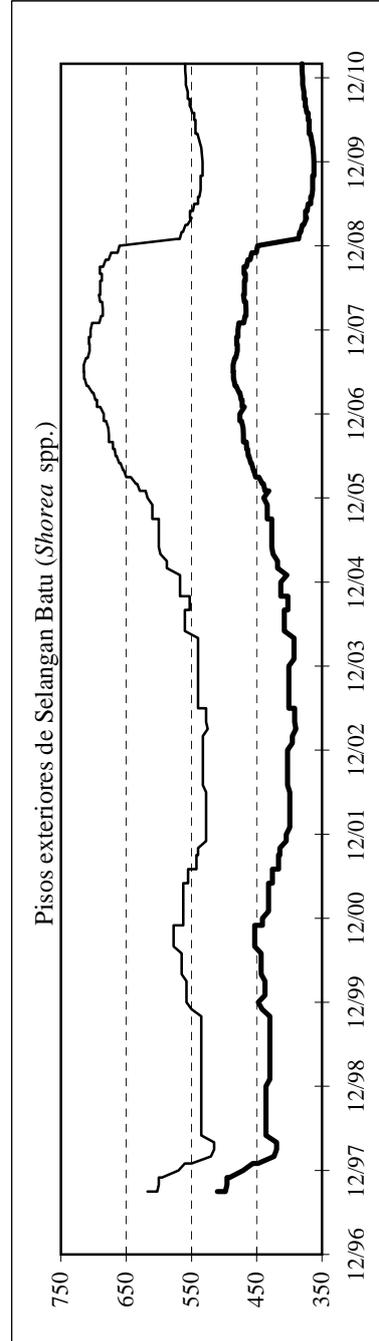
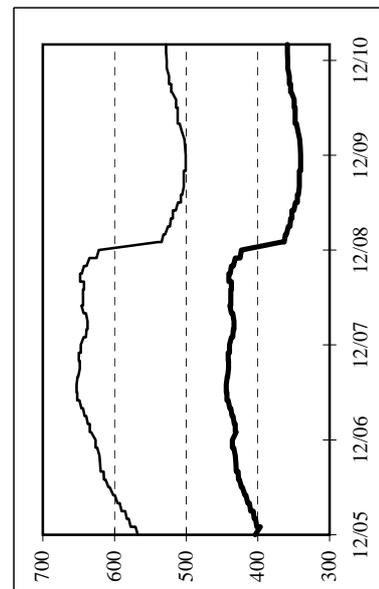
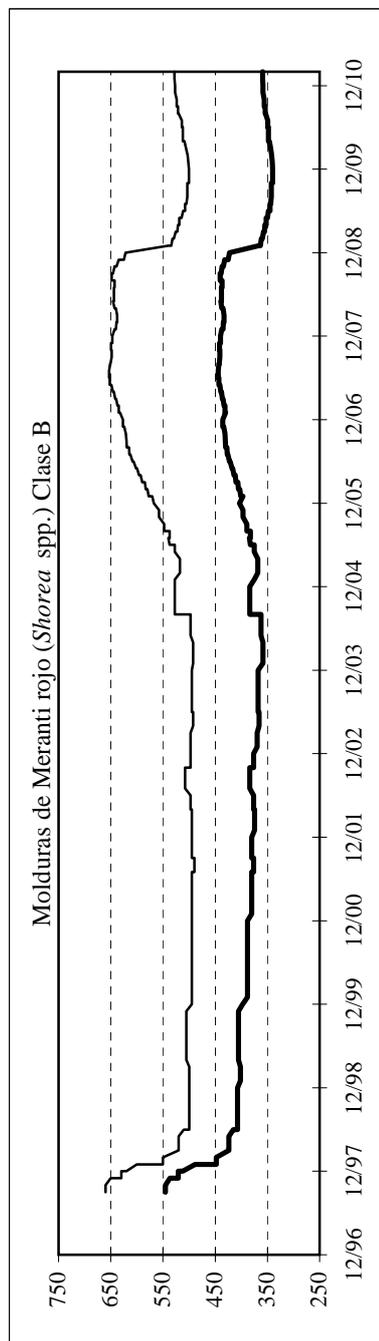
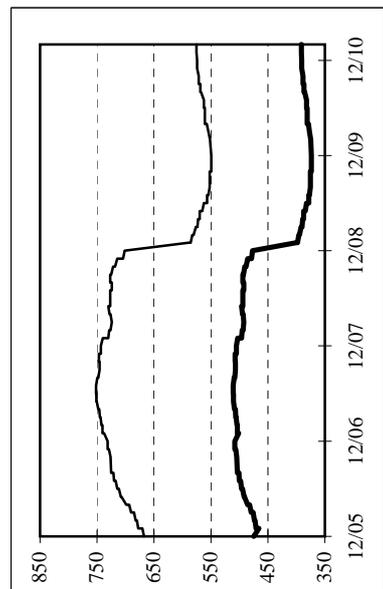
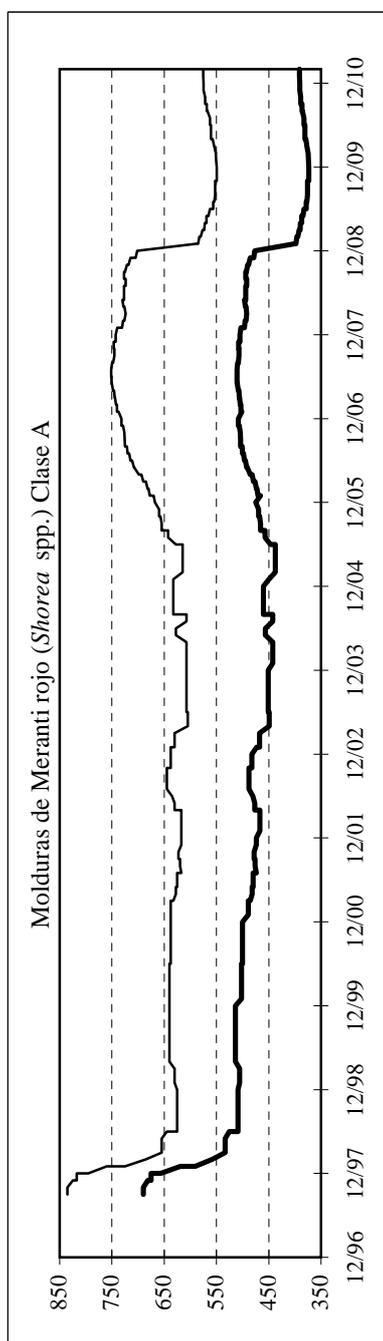
4-4-a. Precios de los productos madereros de elaboración secundaria de Indonesia, 1997-2011

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



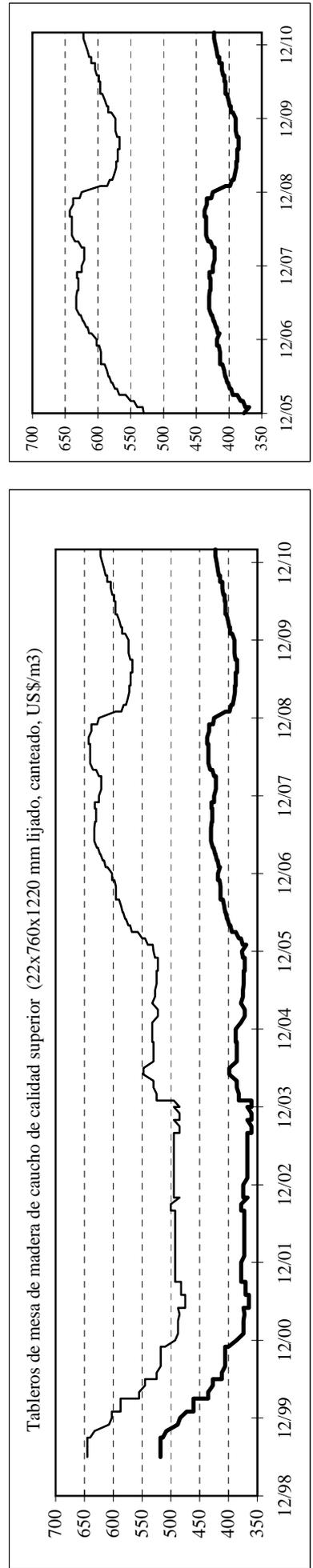
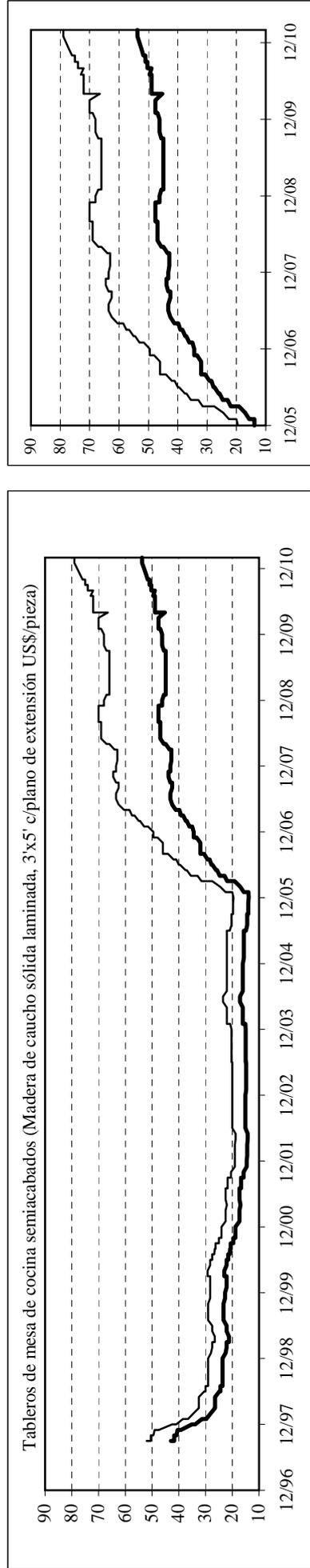
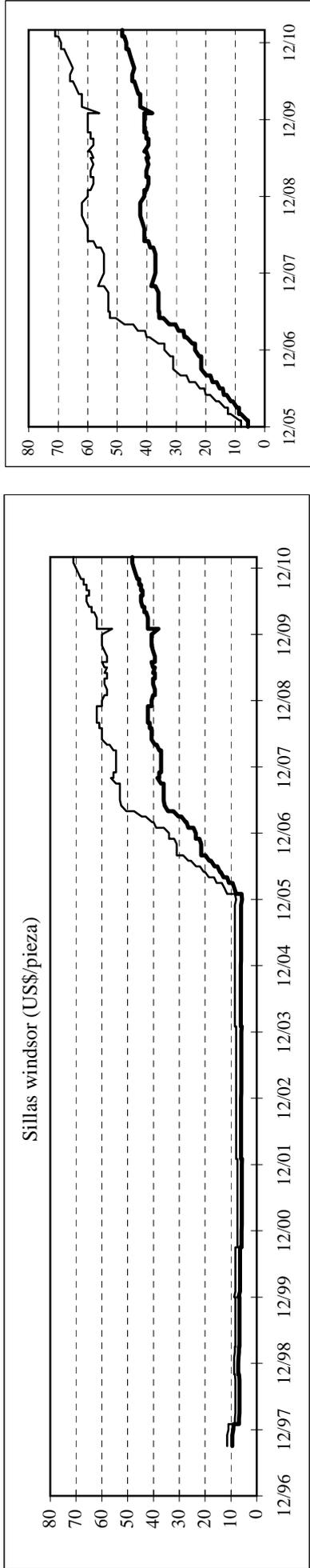
4-4-b. Precios de los productos madereros de elaboración secundaria de Malasia, 1997-2011

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, 1997-2011

Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor de 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, 2005-2009

Cuadro 5-1. Principales importadores de productos madereros de elaboración secundaria	179
Cuadro 5-2. Tipos de PMES importados por los principales importadores, 2009	180
Cuadro 5-3. Principales importadores tropicales de productos madereros de elaboración secundaria	181
Cuadro 5-4. Tipos de PMES importados por los principales importadores tropicales, 2009	182
Cuadro 5-5. Principales exportadores de productos madereros de elaboración secundaria	183
Cuadro 5-6. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores, 2009.....	184
Cuadro 5-7. Principales exportadores tropicales de productos madereros de elaboración secundaria	185
Cuadro 5-8. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores tropicales, 2009	186

N.B. Los valores/precios de exportación son valores FOB; los valores de importación son valores CIF, a menos que se indique otra cosa.

Categorías de PMES y su nomenclatura en la Clasificación Comercial Internacional				
Categoría de PMES	Descripción	Clasificación		
		SITC Rev.3	HS 96/HS 02	HS 07
Muebles y componentes de madera	– Sillas/sillones, no especificados en otras categorías (n.e.o.c.), con marco de madera	821.16	9401.61, 9401.69	Igual
	– Muebles de madera, (n.e.o.c.)	821.5	9403.30, 9403.40, 9403.50, 9403.60	Igual
Carpintería de construcción	Productos de ebanistería y carpintería de construcción	635.3	4418	Igual
Otros PMES	Embalajes, tambores de cable, bandejas de carga, etc.	635.1	4415	Igual
	Productos y componentes de tonelería	635.2	4416	Igual
	Productos de madera para uso doméstico / decorativo, excluyendo muebles	635.4	4414, 4419, 4420	Igual
	Otras manufacturas de madera	635.9	4417, 4421	Igual
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	Igual
		248.5		
Meubles et éléments d'ameublement en canne et bambou	Asientos de caña, bambú, etc.	821.13	9401.50	9401.51,9401.59
	Muebles de otro material como bambú	821.79	9403.80	9403.81,9403.89

Importador		Origen		2005		2006		2007		2008		2009	
Unión Europea+	Mundial			29,579,300	32,142,747			38,252,259	39,217,210			31,613,248	
	Prod. OIMT		(11)	3,389,334	3,547,610	(11)	(11)	4,078,624	3,702,458	(11)	(9)	2,736,006	(9)
	Con. OIMT		(73)	21,492,408	23,433,597	(73)	(73)	28,197,967	29,288,958	(74)	(75)	23,765,242	(75)
Alemania	Mundial			5,994,423	6,321,438			6,564,385	6,811,128			6,433,818	
	Prod. OIMT		(7)	443,822	464,374	(7)	(7)	522,937	491,032	(8)	(7)	454,345	(7)
	Con. OIMT		(71)	4,246,399	4,495,903	(71)	(71)	4,519,759	4,692,607	(69)	(69)	4,523,665	(70)
Francia	Mundial			4,452,113	4,780,896			5,910,423	6,504,150			5,426,527	
	Prod. OIMT		(12)	542,318	544,452	(11)	(11)	679,449	683,234	(11)	(11)	478,151	(9)
	Con. OIMT		(74)	3,312,742	3,582,146	(75)	(75)	4,468,860	5,024,542	(76)	(77)	4,320,730	(80)
Reino Unido	Mundial			5,430,000	5,863,398			6,966,521	6,473,690			4,974,269	
	Prod. OIMT		(14)	743,330	818,784	(14)	(14)	898,644	796,202	(13)	(12)	648,373	(13)
	Con. OIMT		(74)	4,008,524	4,328,304	(74)	(74)	5,292,258	4,918,581	(76)	(76)	3,738,690	(75)
Bélgica	Mundial			2,110,853	2,231,712			2,714,436	2,924,585			2,379,547	
	Prod. OIMT		(12)	260,721	275,931	(12)	(12)	320,421	286,015	(12)	(10)	203,919	(9)
	Con. OIMT		(80)	1,679,034	1,748,184	(78)	(78)	2,140,031	2,363,882	(79)	(81)	1,954,406	(82)
Países Bajos	Mundial			1,995,047	2,242,597			2,702,738	2,934,683			2,293,110	
	Prod. OIMT		(21)	417,542	450,499	(20)	(20)	501,141	448,526	(19)	(15)	334,506	(15)
	Con. OIMT		(68)	1,349,241	1,526,899	(68)	(68)	1,903,294	2,146,934	(70)	(73)	1,687,251	(74)
Italia	Mundial			1,925,758	2,208,422			2,740,076	2,730,278			2,120,413	
	Prod. OIMT		(16)	311,493	304,401	(14)	(14)	342,282	303,386	(12)	(11)	200,507	(9)
	Con. OIMT		(60)	1,150,080	1,339,833	(61)	(61)	1,729,911	1,804,548	(63)	(66)	1,366,250	(64)
EE.UU.	Mundial			23,827,552	24,983,744			23,821,527	21,079,634			16,096,244	
	Prod. OIMT		(22)	5,163,274	5,207,712	(21)	(21)	4,663,444	3,819,642	(20)	(18)	2,923,330	(18)
	Con. OIMT		(71)	16,917,616	17,763,797	(71)	(71)	17,042,813	14,970,829	(72)	(71)	11,182,149	(69)
Japón	Mundial			3,933,759	4,130,982			4,236,587	4,092,602			3,943,188	
	Prod. OIMT		(29)	1,146,820	1,158,848	(28)	(28)	1,157,441	1,114,588	(27)	(27)	1,135,899	(29)
	Con. OIMT		(65)	2,545,148	2,675,321	(65)	(65)	2,734,821	2,616,701	(65)	(64)	2,410,421	(61)
Canadá	Mundial			2,432,482	2,890,761			3,263,943	3,459,321			2,723,141	
	Prod. OIMT		(14)	334,839	352,051	(12)	(12)	368,539	342,422	(11)	(10)	261,317	(10)
	Con. OIMT		(80)	1,946,708	2,359,524	(80)	(82)	2,690,425	2,875,734	(82)	(83)	2,266,300	(83)
Suiza	Mundial			2,021,998	2,206,094			2,623,787	2,810,190			2,489,565	
	Prod. OIMT		(1)	29,423	33,915	(2)	(2)	39,983	40,666	(2)	(1)	31,259	(1)
	Con. OIMT		(93)	1,890,290	2,067,385	(94)	(94)	2,449,854	2,614,300	(93)	(93)	2,322,220	(93)
Consumidores OIMT	Mundial			66,644,595	71,759,078			78,780,304	77,718,948			62,747,640	
	Prod. OIMT		(16)	10,796,585	11,092,745	(15)	(15)	11,216,427	9,967,061	(14)	(13)	7,941,984	(13)
	Con. OIMT		(73)	48,445,220	52,383,305	(73)	(73)	58,091,261	57,644,862	(74)	(74)	46,233,062	(74)
Mundial*	Mundial			75,115,555	81,579,932			92,628,461	93,437,640			73,952,015	
	Prod. OIMT		(2)	1,262,673	1,558,862	(2)	(2)	1,962,055	2,091,241	(2)	(2)	1,633,169	(2)
	Con. OIMT		(89)	66,644,629	71,759,323	(88)	(88)	78,780,751	77,719,493	(85)	(83)	62,747,824	(85)

+ UE 15 países miembros.

* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para Nepal (2005, 2006, 2007, 2008) y Egipto (2009).

** 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, 2009 [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	19,874,116	4,541,816	5,055,457	1,545,098	596,608			
	Prod. OIMT	1,523,922	389,811	310,544	379,778	131,950			
	Con. OIMT	14,991,921	3,476,086	3,907,211	997,205	392,819			
Alemania	Mundial	4,031,756	740,471	1,324,237	233,518	103,836			
	Prod. OIMT	211,782	63,383	85,998	59,455	33,727			
	Con. OIMT	2,916,773	505,075	912,577	140,731	48,509			
Francia	Mundial	3,635,986	546,576	877,000	245,409	121,556			
	Prod. OIMT	280,383	53,279	53,937	74,728	15,824			
	Con. OIMT	2,911,858	453,927	705,020	158,675	91,250			
Reino Unido	Mundial	3,382,578	687,800	570,372	218,112	115,406			
	Prod. OIMT	449,545	112,899	40,336	27,666	17,927			
	Con. OIMT	2,460,517	521,072	494,038	177,660	85,403			
Bélgica	Mundial	1,532,279	274,931	405,839	132,541	33,958			
	Prod. OIMT	96,942	28,117	22,868	45,291	10,701			
	Con. OIMT	1,277,713	226,938	347,930	81,077	20,748			
Países Bajos	Mundial	1,490,041	257,715	359,225	153,005	33,124			
	Prod. OIMT	150,196	48,943	23,783	95,845	15,740			
	Con. OIMT	1,138,600	178,895	311,291	43,208	15,257			
Italia	Mundial	864,870	569,935	404,282	238,018	43,309			
	Prod. OIMT	86,860	24,743	27,288	47,807	13,809			
	Con. OIMT	461,923	451,910	262,405	164,982	25,030			
EE.UU.	Mundial	11,304,320	1,382,781	2,184,507	731,180	493,456			
	Prod. OIMT	1,952,208	187,181	410,364	304,482	69,095			
	Con. OIMT	7,693,135	1,126,336	1,698,417	254,988	409,274			
Japón	Mundial	1,936,015	786,798	926,714	230,456	63,206			
	Prod. OIMT	528,175	341,568	174,479	67,228	24,449			
	Con. OIMT	1,117,795	388,612	719,402	148,040	36,572			
Canadá	Mundial	1,774,044	266,248	318,522	319,311	45,016			
	Prod. OIMT	172,412	17,530	34,257	32,500	4,618			
	Con. OIMT	1,448,588	243,796	277,410	258,206	38,300			
Suiza	Mundial	1,553,695	517,612	268,238	90,896	59,124			
	Prod. OIMT	10,059	2,419	15,248	1,635	1,899			
	Con. OIMT	1,457,688	484,811	236,751	86,741	56,229			
Consumidores OIMT	Mundial	40,070,379	8,276,746	9,501,982	3,481,464	1,417,069			
	Prod. OIMT	4,593,301	1,035,551	992,588	1,065,705	254,839			
	Con. OIMT	29,438,287	6,297,933	7,459,892	1,978,200	1,058,749			
Mundial*	Mundial	46,935,648	10,093,915	10,948,360	4,054,603	1,918,537			
	Prod. OIMT	5,393,440	1,217,641	1,138,796	1,181,943	337,201			
	Con. OIMT	34,071,319	7,385,766	8,443,571	2,260,782	1,435,255			

+ UE 15 países miembros.

* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para Nepal (2005, 2006, 2007, 2008) y Egipto (2009).

** 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	2005		2006		2007		2008		2009	
Singapur	Mundial	304,353	344,524	417,170	453,687	411,079					
	Prod. OIMT	175,698	181,617	208,773	232,608	199,833	(58)	(53)	(50)	(51)	(49)
	Con. OIMT	119,502	152,075	191,202	206,736	188,121	(39)	(44)	(46)	(46)	(46)
México	Mundial	487,098	567,969	598,824	582,129	370,333					
	Prod. OIMT	60,876	76,794	84,658	74,001	46,599	(12)	(14)	(14)	(13)	(13)
	Con. OIMT	398,822	459,522	465,346	464,625	295,751	(82)	(81)	(78)	(80)	(80)
India	Mundial	107,125	178,538	248,692	311,388	256,402					
	Prod. OIMT	27,901	43,059	51,557	62,695	45,073	(26)	(24)	(21)	(20)	(18)
	Con. OIMT	68,410	115,721	170,986	221,984	180,888	(64)	(65)	(69)	(71)	(71)
Angola*	Mundial	83,152	108,686	180,713	268,652	221,737					
	Prod. OIMT	16,368	31,955	46,420	80,883	58,254	(20)	(29)	(26)	(30)	(26)
	Con. OIMT	39,206	54,979	104,370	150,086	154,297	(47)	(51)	(58)	(56)	(70)
Malasia	Mundial	183,854	231,666	260,703	252,530	183,783					
	Prod. OIMT	34,659	48,138	60,652	64,593	45,888	(19)	(21)	(23)	(26)	(25)
	Con. OIMT	121,022	138,103	153,455	130,453	113,020	(66)	(60)	(59)	(52)	(61)
Venezuela	Mundial	48,473	70,334	99,714	169,630	129,625					
	Prod. OIMT	25,768	40,146	67,740	100,970	50,512	(53)	(57)	(68)	(60)	(39)
	Con. OIMT	22,028	28,959	29,387	61,757	73,553	(45)	(41)	(29)	(36)	(57)
Tailandia	Mundial	63,939	87,276	94,154	113,817	97,696					
	Prod. OIMT	16,073	27,051	29,589	36,281	28,515	(25)	(31)	(31)	(32)	(29)
	Con. OIMT	39,029	49,255	56,492	68,699	60,792	(61)	(56)	(60)	(60)	(62)
Oman	Mundial	45,384	59,918	84,136	167,989	97,520					
	Prod. OIMT	5,190	6,737	8,137	10,416	8,985	(11)	(11)	(10)	(6)	(9)
	Con. OIMT	19,631	28,103	40,875	108,267	50,347	(43)	(47)	(49)	(64)	(52)
Viet Nam**	Mundial	17,885	25,829	32,170	36,140	86,319					
	Prod. OIMT	5,446	4,689	5,887	5,692	13,339	(30)	(18)	(18)	(16)	(15)
	Con. OIMT	11,658	20,219	23,894	27,810	68,900	(65)	(78)	(74)	(77)	(80)
Panamá	Mundial	32,730	40,683	59,691	72,654	76,694					
	Prod. OIMT	8,818	11,140	16,058	17,532	18,092	(27)	(27)	(27)	(24)	(24)
	Con. OIMT	16,185	21,290	34,314	43,202	47,580	(49)	(52)	(57)	(59)	(62)
Rep. Dominicana	Mundial	39,200	48,146	74,385	96,568	68,561					
	Prod. OIMT	6,557	9,114	17,266	34,461	18,709	(17)	(19)	(23)	(36)	(27)
	Con. OIMT	31,142	33,259	55,254	58,707	47,382	(79)	(69)	(74)	(61)	(69)
Indonesia	Mundial	41,898	50,940	53,239	71,222	57,237					
	Prod. OIMT	5,348	10,423	5,333	9,272	7,869	(13)	(20)	(10)	(13)	(14)
	Con. OIMT	27,922	31,288	35,098	51,557	40,987	(67)	(61)	(66)	(72)	(72)
Productores OIMT***	Mundial	1,262,655	1,558,862	1,962,055	2,091,235	1,633,168					
	Prod. OIMT	262,819	349,597	418,665	497,336	349,620	(21)	(22)	(21)	(24)	(21)
	Con. OIMT	875,139	1,046,788	1,340,655	1,365,132	1,106,416	(69)	(67)	(68)	(65)	(68)

* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para Angola (2005, 2006, 2007, 2008 et 2009).

** Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para Viet Nam (2009).

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

Cuadro 5-4. Tipos de PMES importados por los principales importadores tropicales, 2009 [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
Singapur	Mundial	213,123	41,057	81,401	19,340	56,158				
	Prod. OIMT	99,475 (47)	26,323 (64)	44,777 (55)	13,555 (70)	15,703 (28)				
	Con. OIMT	99,696 (47)	12,242 (30)	31,395 (39)	5,366 (28)	39,421 (70)				
México	Mundial	191,759	34,362	91,928	42,033	10,252				
	Prod. OIMT	29,048 (15)	3,673 (11)	5,278 (6)	6,295 (15)	2,305 (22)				
	Con. OIMT	154,533 (81)	28,022 (82)	80,990 (88)	24,500 (58)	7,705 (75)				
India	Mundial	169,014	16,598	27,804	9,185	33,801				
	Prod. OIMT	26,899 (16)	3,233 (19)	3,397 (12)	2,370 (26)	9,174 (27)				
	Con. OIMT	117,166 (69)	12,181 (73)	22,166 (80)	6,568 (72)	22,806 (67)				
Angola*	Mundial	159,217	37,342	14,020	2,273	8,884				
	Prod. OIMT	47,593 (30)	8,318 (22)	1,331 (9)	225 (10)	788 (9)				
	Con. OIMT	106,231 (67)	27,744 (74)	10,928 (78)	1,907 (84)	7,487 (84)				
Malasia	Mundial	108,250	9,869	31,848	29,732	4,084				
	Prod. OIMT	15,122 (14)	2,985 (30)	2,208 (7)	24,755 (83)	818 (20)				
	Con. OIMT	76,476 (71)	6,057 (61)	23,504 (74)	4,052 (14)	2,931 (72)				
Venezuela	Mundial	77,414	22,309	15,894	8,142	5,866				
	Prod. OIMT	22,711 (29)	10,460 (47)	8,515 (54)	7,809 (96)	1,017 (17)				
	Con. OIMT	53,278 (69)	8,313 (37)	6,874 (43)	287 (4)	4,800 (82)				
Tailandia	Mundial	41,900	9,567	22,269	11,784	12,175				
	Prod. OIMT	10,895 (26)	6,131 (64)	5,210 (23)	5,455 (46)	822 (7)				
	Con. OIMT	27,762 (66)	3,055 (32)	15,444 (69)	3,901 (33)	10,631 (87)				
Oman	Mundial	75,081	5,382	13,887	1,504	1,666				
	Prod. OIMT	6,667 (9)	513 (10)	1,279 (9)	252 (17)	274 (16)				
	Con. OIMT	42,444 (57)	2,517 (47)	4,408 (32)	306 (20)	672 (40)				
Viet Nam**	Mundial	24,576	12,333	16,490	3,715	29,204				
	Prod. OIMT	5,789 (24)	4,664 (38)	179 (1)	2,321 (62)	386 (1)				
	Con. OIMT	17,360 (71)	6,229 (51)	16,199 (98)	509 (14)	28,602 (98)				
Panamá	Mundial	58,936	9,509	6,582	705	962				
	Prod. OIMT	13,043 (22)	3,799 (40)	556 (8)	289 (41)	406 (42)				
	Con. OIMT	37,667 (64)	3,868 (41)	5,215 (79)	373 (53)	457 (47)				
Rep. Dominicana	Mundial	48,829	6,880	8,294	1,941	2,617				
	Prod. OIMT	12,956 (27)	2,268 (33)	1,677 (20)	699 (36)	1,109 (42)				
	Con. OIMT	34,313 (70)	4,291 (62)	6,113 (74)	1,242 (64)	1,421 (54)				
Indonesia	Mundial	28,616	4,595	17,641	1,387	4,998				
	Prod. OIMT	4,424 (15)	1,557 (34)	1,235 (7)	389 (28)	264 (5)				
	Con. OIMT	23,052 (81)	2,558 (56)	10,533 (60)	978 (70)	3,867 (77)				
Productores OIMT***	Mundial	936,242	173,058	288,319	126,872	108,677				
	Prod. OIMT	197,979 (21)	46,211 (27)	34,827 (12)	49,754 (39)	20,849 (19)				
	Con. OIMT	648,692 (69)	105,707 (61)	217,450 (75)	52,499 (41)	82,068 (76)				

* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para Angola (2005, 2006, 2007, 2008 et 2009).

** Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para Viet Nam (2009).

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

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

Exportador	Destino	2005		2006		2007		2008		2009	
		Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)	Valor	(%)
Unión Europea+	Mundial	26,342,088	(1)	28,723,295	(1)	33,158,371	(1)	34,147,437	(1)	26,526,126	(1)
	Prod. OIMT	241,992	(86)	326,698	(85)	354,349	(83)	398,312	(80)	328,746	(82)
Alemania	Mundial	5,300,276	(1)	6,220,796	(1)	7,305,463	(1)	7,959,442	(1)	6,770,955	(1)
	Prod. OIMT	31,239	(90)	45,184	(89)	46,789	(88)	46,385	(86)	42,771	(88)
Italia	Mundial	7,280,491	(1)	7,611,558	(2)	8,761,097	(2)	9,127,438	(2)	6,590,117	(2)
	Prod. OIMT	93,149	(77)	126,123	(73)	146,535	(70)	183,494	(65)	143,818	(66)
Francia	Mundial	1,974,658	(1)	2,176,083	(2)	2,540,694	(2)	2,680,712	(2)	2,125,010	(2)
	Prod. OIMT	24,966	(88)	36,491	(86)	40,237	(86)	41,727	(83)	45,496	(82)
Austria	Mundial	1,697,202	(0)	1,985,102	(0)	2,450,988	(0)	2,557,522	(0)	2,007,886	(0)
	Prod. OIMT	3,161	(88)	4,904	(85)	10,663	(83)	11,873	(79)	10,367	(84)
Dinamarca	Mundial	2,530,922	(1)	2,578,624	(1)	2,793,046	(1)	2,614,808	(1)	1,967,503	(1)
	Prod. OIMT	14,734	(94)	17,240	(93)	15,530	(92)	11,845	(91)	7,108	(93)
China++	Mundial	11,422,269	(1)	14,123,429	(2)	16,148,618	(2)	16,421,118	(3)	17,151,941	(3)
	Prod. OIMT	148,122	(93)	236,692	(92)	385,114	(89)	512,146	(84)	1,098,167	(78)
Polania	Mundial	4,437,220	(1)	4,814,892	(1)	5,972,773	(1)	6,548,647	(1)	5,188,474	(1)
	Prod. OIMT	23,408	(85)	28,352	(84)	28,380	(82)	4,774	(82)	3,082	(86)
Viet Nam*	Mundial	1,264,726	(1)	1,656,453	(1)	2,069,878	(1)	2,362,398	(1)	3,051,388	(1)
	Prod. OIMT	7,550	(97)	14,708	(97)	16,862	(97)	20,503	(96)	35,610	(96)
EE.UU.	Mundial	2,240,008	(1)	2,540,031	(1)	2,799,989	(1)	3,234,727	(1)	2,651,032	(1)
	Prod. OIMT	282,857	(74)	309,193	(75)	319,142	(76)	363,986	(75)	284,604	(75)
Malasia	Mundial	2,118,707	(3)	2,347,361	(4)	2,554,903	(5)	2,662,640	(5)	2,345,376	(5)
	Prod. OIMT	65,417	(82)	86,357	(80)	117,123	(77)	142,972	(72)	117,719	(74)
Canadá	Mundial	5,340,322	(0)	5,197,307	(0)	4,459,434	(0)	3,513,616	(1)	2,340,126	(0)
	Prod. OIMT	7,380	(99)	8,886	(99)	13,925	(99)	18,440	(98)	11,256	(97)
Indonesia	Mundial	2,842,742	(2)	2,833,313	(2)	2,862,512	(2)	2,738,008	(2)	2,323,334	(2)
	Prod. OIMT	48,858	(91)	65,117	(91)	57,842	(90)	62,361	(88)	47,784	(90)
Consumidores OIMT**	Mundial	51,495,469	(1)	57,202,531	(2)	64,587,637	(2)	65,867,198	(2)	55,262,777	(3)
	Prod. OIMT	740,512	(89)	951,660	(87)	1,150,074	(85)	1,352,039	(82)	1,765,111	(81)
Mundial***	Monde	70,703,398	(2)	78,793,432	(2)	88,699,156	(2)	90,463,230	(2)	76,011,318	(3)
	Prod. OIBT	1,144,322	(87)	1,470,363	(86)	1,839,001	(83)	2,111,269	(80)	2,284,610	(81)

+ UE 15 países miembros.

++ China incluye las Regiones Administrativas Especiales de Hong Kong y Macao - ver el texto para un desglose de las mismas.

* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para Viet Nam (2009).

** Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para Nepal (2005, 2006, 2007, 2008) y Egipto (2009).

*** 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, 2009 [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	17,369,126	4,636,956	(1)	1,010,718	2,972,414	1,010,718	536,911			
	Prod. OIMT	240,909	36,634	(1)	3,371	19,462	3,371	28,370	(0)		(5)
	Con. OIMT	14,035,338	3,885,641	(81)	860,108	2,563,093	860,108	378,805	(85)		(71)
Alemania	Mundial	4,649,711	1,065,859	(1)	247,947	736,996	247,947	70,442	(0)		(1)
	Prod. OIMT	28,691	8,158	(1)	201	4,780	201	941	(0)		(84)
	Con. OIMT	4,190,553	893,692	(90)	193,971	6,18,920	193,971	59,460	(78)		(84)
Italia	Mundial	5,441,132	410,290	(2)	163,987	316,727	163,987	257,981	(0)		(6)
	Prod. OIMT	118,477	7,078	(2)	665	2,017	665	15,580	(0)		(65)
	Con. OIMT	3,572,563	229,671	(66)	127,271	253,044	127,271	168,712	(78)		(65)
Francia	Mundial	1,193,594	169,225	(3)	62,415	656,777	62,415	42,998	(1)		(14)
	Prod. OIMT	32,110	4,765	(3)	578	2,138	578	5,905	(89)		(57)
	Con. OIMT	970,941	132,637	(81)	55,473	558,473	55,473	24,569	(89)		(57)
Austria	Mundial	575,658	1,164,114	(0)	134,535	125,248	134,535	8,331	(0)		(2)
	Prod. OIMT	1,189	8,335	(1)	351	363	351	130	(0)		(46)
	Con. OIMT	445,248	1,024,851	(77)	113,192	100,364	113,192	3,818	(84)		(46)
Dinamarca	Mundial	1,322,670	531,718	(0)	22,420	87,864	22,420	2,831	(0)		(0)
	Prod. OIMT	5,136	618	(0)	38	1,306	38	10	(0)		(0)
	Con. OIMT	1,220,815	498,803	(92)	19,581	79,477	19,581	2,683	(87)		(95)
China++	Mundial	12,143,168	847,825	(3)	599,504	2,444,847	599,504	1,116,592	(2)		(10)
	Prod. OIMT	879,557	22,499	(3)	9,287	72,790	9,287	114,034	(2)		(10)
	Con. OIMT	9,163,114	685,231	(75)	543,769	2,201,689	543,769	734,353	(91)		(66)
Polonia	Mundial	3,493,938	680,313	(0)	183,072	739,444	183,072	92,578	(0)		(0)
	Prod. OIMT	2,779	141	(0)	11	91	11	60	(0)		(0)
	Con. OIMT	2,974,845	578,881	(85)	167,741	671,088	167,741	58,744	(92)		(63)
Viet Nam*	Mundial	2,777,680	19,487	(1)	30,799	145,824	30,799	77,598	(20)		(1)
	Prod. OIMT	23,400	304	(1)	6,053	5,044	6,053	809	(80)		(91)
	Con. OIMT	2,695,238	16,283	(97)	24,548	131,619	24,548	70,323	(15)		(15)
EE.UU.	Mundial	1,389,909	363,675	(6)	195,083	590,376	231,424	75,648	(79)		(64)
	Prod. OIMT	120,551	23,613	(6)	33,902	95,355	33,902	11,183	(15)		(15)
	Con. OIMT	1,060,370	300,235	(76)	181,953	410,117	181,953	48,580	(79)		(64)
Malasia	Mundial	1,774,148	280,722	(7)	87,002	87,002	195,083	8,420	(2)		(14)
	Prod. OIMT	87,297	18,357	(7)	3,073	7,799	3,073	1,194	(90)		(40)
	Con. OIMT	1,337,246	177,321	(75)	42,628	42,628	175,418	3,368	(90)		(40)
Canadá	Mundial	1,108,171	728,472	(0)	114,182	369,453	114,182	19,848	(0)		(0)
	Prod. OIMT	4,468	3,041	(0)	298	3,413	298	36	(98)		(89)
	Con. OIMT	1,075,744	712,811	(97)	362,776	362,776	111,792	17,639	(98)		(89)
Indonesia	Mundial	1,026,927	288,578	(2)	373,736	279,493	373,736	354,599	(2)		(3)
	Prod. OIMT	19,286	4,574	(2)	7,385	6,253	7,385	10,286	(91)		(87)
	Con. OIMT	927,016	254,261	(90)	341,470	255,133	341,470	308,328	(87)		(87)
Consumidores OIMT**	Mundial	36,265,070	7,513,600	(1)	2,223,975	7,333,008	2,223,975	1,927,125	(2)		(8)
	Prod. OIMT	1,264,786	92,350	(3)	47,876	202,343	47,876	157,756	(87)		(68)
	Con. OIMT	28,945,160	6,389,643	(80)	1,943,566	6,388,388	1,943,566	1,310,630	(87)		(68)
Mundial***	Monde	48,580,102	11,075,491	(1)	4,115,502	9,728,078	4,115,502	2,512,146	(2)		(7)
	Prod. OIBT	1,565,664	165,668	(3)	98,376	270,369	98,376	184,533	(85)		(71)
	Con. OIBT	38,647,051	8,995,084	(80)	3,484,051	8,295,319	3,484,051	1,781,471	(85)		(71)

+ UE 15 países miembros.

++ China incluye las Regiones Administrativas Especiales de Hong Kong y Macao - ver el texto para un desglose de las mismas.

* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para Viet Nam (2009).

** Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para Nepal (2005, 2006, 2007, 2008) y Egipto (2009).

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

Cuadro 5-7. Principales exportaciones tropicales de PMES [1000 US\$: (porcentaje)]+												
Exportador	Destino	2005		2006		2007		2008		2009		
Brasil	Mundial	1,818,916		2,057,981		1,979,490		1,837,840		1,243,687		
	Prod. OIMT	63,203	(3)	76,839	(4)	87,803	(4)	103,419	(6)	67,840	(5)	
	Con. OIMT	1,610,877	(89)	1,782,428	(87)	1,640,832	(83)	1,409,921	(77)	956,170	(77)	
Tailandia	Mundial	1,327,451		1,246,469		1,247,335		1,111,309		945,876		
	Prod. OIMT	22,516	(2)	28,278	(2)	32,501	(3)	34,951	(3)	30,960	(3)	
	Con. OIMT	1,245,843	(94)	1,150,478	(92)	1,144,636	(92)	997,031	(90)	851,621	(90)	
Filipinas	Mundial	357,571		837,984		928,625		1,057,432		895,075		
	Prod. OIMT	2,677	(1)	4,859	(1)	4,451	(0)	5,196	(0)	3,027	(0)	
	Con. OIMT	338,911	(95)	813,331	(97)	907,428	(98)	1,031,525	(98)	878,490	(98)	
México	Mundial	1,088,680		1,120,890		974,363		830,923		663,379		
	Prod. OIMT	4,950	(0)	5,950	(1)	5,390	(1)	6,703	(1)	6,249	(1)	
	Con. OIMT	1,074,198	(99)	1,106,912	(99)	958,895	(98)	793,000	(95)	638,654	(96)	
India	Mundial	244,194		300,522		386,831		384,034		303,278		
	Prod. OIMT	3,412	(1)	4,027	(1)	4,854	(1)	7,602	(2)	5,459	(2)	
	Con. OIMT	210,800	(86)	261,855	(87)	342,432	(89)	331,148	(86)	263,317	(87)	
Singapur	Mundial	99,015		120,096		124,061		143,581		109,600		
	Prod. OIMT	37,856	(38)	41,823	(35)	51,424	(41)	65,517	(46)	37,803	(34)	
	Con. OIMT	41,977	(42)	46,136	(38)	47,997	(39)	54,508	(38)	48,849	(45)	
Perú	Mundial	49,184		75,537		79,065		92,925		80,324		
	Prod. OIMT	1,298	(3)	1,295	(2)	2,911	(4)	5,029	(5)	3,113	(4)	
	Con. OIMT	46,813	(95)	72,648	(96)	73,189	(93)	85,899	(92)	75,514	(94)	
Colombia	Mundial	65,525		82,197		129,301		118,191		62,058		
	Prod. OIMT	29,006	(44)	48,467	(59)	92,867	(72)	85,934	(73)	37,236	(60)	
	Con. OIMT	28,271	(43)	26,563	(32)	22,760	(18)	23,081	(20)	16,537	(27)	
Bolivia	Mundial	38,162		45,043		62,443		48,425		41,298		
	Prod. OIMT	388	(1)	381	(1)	1,859	(3)	1,566	(3)	2,020	(5)	
	Con. OIMT	36,334	(95)	41,079	(91)	55,817	(89)	42,658	(88)	35,806	(87)	
OIMT África*	Mundial	122,125		159,679		115,875		109,121		86,712		
	Prod. OIMT	1,717	(1)	3,145	(2)	8,435	(7)	5,152	(5)	911	(1)	
	Con. OIMT	114,776	(94)	150,994	(95)	96,296	(83)	84,876	(78)	69,478	(80)	
OIMT Asia Pacífico*	Mundial	6,935,625		7,612,126		8,032,056		7,990,270		6,843,312		
	Prod. OIMT	145,814	(2)	202,787	(3)	228,974	(3)	270,721	(3)	218,829	(3)	
	Con. OIMT	6,158,385	(89)	6,710,923	(88)	6,964,769	(87)	6,698,053	(84)	5,829,052	(85)	
OIMT América Latina*	Mundial	3,154,843		3,483,425		3,347,007		3,064,667		2,177,515		
	Prod. OIMT	105,943	(3)	142,737	(4)	211,848	(6)	221,770	(7)	128,417	(6)	
	Con. OIMT	2,853,723	(90)	3,084,883	(89)	2,815,242	(84)	2,429,122	(79)	1,767,419	(81)	
Productores OIMT**	Mundial	10,212,593		11,255,229		11,494,938		11,164,059		9,107,539		
	Prod. OIMT	253,475	(2)	348,669	(3)	449,258	(4)	497,644	(4)	348,157	(4)	
	Con. OIMT	9,126,884	(89)	9,946,800	(88)	9,876,307	(86)	9,212,051	(83)	7,665,948	(84)	

+Viet Nam y 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 OIMT África, OIMT Asia Pacífico y OIMT América Latina.

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

Cuadro 5-8. tipos de PMES exportados por los principales exportadores tropicales, 2009 [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	
		523,209	(9)	236,306	(5)	94,150	(7)	389,067	(1)	955	(23)
Brasil	Prod. OIMT	45,437	(9)	12,055	(5)	6,238	(7)	3,887	(1)	223	(23)
	Con. OIMT	324,259	(62)	194,904	(82)	67,940	(72)	368,816	(95)	251	(26)
Tailandia	Mundial	653,058	(3)	30,612	(19)	198,751	(2)	41,046	(3)	22,409	(13)
	Prod. OIMT	16,530	(3)	5,898	(19)	4,608	(2)	1,034	(3)	2,890	(13)
Filipinas	Con. OIMT	595,893	(91)	20,948	(68)	184,208	(93)	37,480	(91)	13,092	(58)
	Mundial	48,598	(9)	802,146	(150)	18,260	(2)	4	(0)	26,067	(4)
México	Prod. OIMT	1,389	(3)	94	(0)	237	(1)	-	(0)	1,307	(5)
	Con. OIMT	39,525	(81)	801,252	(100)	15,426	(84)	2	(48)	22,285	(85)
India	Mundial	404,528	(1)	58,165	(2)	153,567	(0)	37,708	(0)	9,411	(2)
	Prod. OIMT	4,170	(1)	1,285	(2)	632	(0)	9	(0)	154	(2)
Singapur	Con. OIMT	388,504	(96)	51,697	(89)	151,623	(99)	37,632	(100)	9,199	(98)
	Mundial	225,110	(43)	12,025	(5)	61,423	(2)	2,471	(0)	2,250	(1)
Perú	Prod. OIMT	3,925	(2)	46	(0)	1,401	(2)	10	(0)	77	(3)
	Con. OIMT	197,271	(88)	11,015	(92)	51,555	(84)	2,053	(83)	1,424	(63)
Colombia	Mundial	56,117	(10)	7,694	(3)	17,693	(4)	6,273	(17)	21,823	(39)
	Prod. OIMT	18,611	(33)	3,062	(40)	7,543	(43)	1,079	(17)	7,508	(34)
Bolivia	Con. OIMT	22,844	(41)	1,318	(17)	8,096	(46)	4,968	(79)	11,625	(53)
	Mundial	7,873	(14)	5,068	(22)	2,553	(3)	64,706	(84)	125	(1)
OIMT África*	Prod. OIMT	1,321	(17)	339	(7)	308	(12)	1,071	(2)	75	(60)
	Con. OIMT	6,187	(79)	4,604	(91)	1,993	(78)	62,708	(97)	20	(16)
OIMT Asia Pacífico*	Mundial	40,722	(8)	5,482	(2)	6,648	(16)	8,342	(20)	865	(2)
	Prod. OIMT	22,778	(56)	3,510	(64)	4,768	(72)	5,819	(70)	360	(42)
OIMT América Latina*	Con. OIMT	12,490	(31)	782	(14)	1,114	(17)	1,797	(22)	354	(41)
	Mundial	14,182	(3)	10,702	(20)	445	(1)	15,968	(111)	0	(0)
Productores OIMT**	Prod. OIMT	449	(3)	190	(2)	8	(2)	1,373	(9)	-	(0)
	Con. OIMT	13,385	(94)	9,103	(85)	412	(93)	12,905	(81)	0	(100)
Productores OIMT**	Mundial	11,260	(27)	7,315	(16)	7,204	(16)	60,818	(137)	114	(1)
	Prod. OIMT	139	(1)	18	(0)	337	(5)	417	(1)	0	(0)
Productores OIMT**	Con. OIMT	8,497	(75)	6,763	(92)	5,698	(79)	48,478	(80)	42	(36)
	Mundial	3,733,801	(7)	1,418,290	(38)	655,622	(17)	621,215	(17)	414,383	(11)
Productores OIMT**	Prod. OIMT	131,417	(4)	32,114	(2)	22,524	(3)	17,008	(3)	15,765	(4)
	Con. OIMT	3,098,991	(83)	1,265,429	(89)	556,677	(85)	569,026	(90)	348,930	(84)
Productores OIMT**	Mundial	1,011,588	(27)	337,733	(8)	292,924	(7)	523,171	(13)	12,098	(1)
	Prod. OIMT	79,847	(8)	19,907	(6)	15,173	(5)	12,485	(2)	1,005	(8)
Productores OIMT**	Con. OIMT	750,096	(74)	269,527	(80)	250,380	(85)	487,382	(93)	10,033	(83)
	Mundial	4,756,650	(12)	1,763,338	(37)	955,751	(20)	1,205,205	(31)	426,596	(9)
Productores OIMT**	Prod. OIMT	211,403	(4)	52,040	(3)	38,034	(4)	29,910	(2)	16,770	(4)
	Con. OIMT	3,857,584	(81)	1,541,720	(87)	812,755	(85)	1,094,885	(91)	359,004	(84)

+ Viet Nam y 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 OIMT África, OIMT Asia Pacífico y OIMT América Latina.

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

APÉNDICE 6

**Declaración del Comité de la Madera de CEPE/ONU
sobre los mercados de productos forestales
en 2010 y perspectivas para 2011**

Declaración del Comité de la Madera de la CEPE sobre los Mercados de Productos Forestales en 2010 y 2011

(Aprobada el 14 de octubre de 2010, http://www.unece.org/press/pr2010/10tim_p13e.htm)

Se recuperan los mercados de productos forestales de la región de la CEPE gracias a los productos innovadores de madera y a las oportunidades de los nuevos mercados

El Comité examinó los avances de los mercados de productos forestales incluidas en la *Reseña Anual del Mercado de los Productos Forestales 2009-2010*, así como las presentaciones de los expertos, las declaraciones nacionales sobre los mercados y las predicciones.

I. Panorama general de los mercados de productos forestales en 2010 y 2011

El sector forestal de la región de la CEPE se está recuperando de la mayor contracción del consumo de productos forestales desde la crisis del petróleo de los años setenta, que produjo una caída total del 12% de 2008 a 2009. El Comité de la Madera pronostica una leve alza de los mercados de productos de madera y papel en 2010 y 2011. La mejora se hace sentir más en Europa y Rusia.

En América del Norte la crisis de la vivienda en Estados Unidos de América que comenzó en 2006 y que fuera la causa principal de la contracción, puede haber llegado a su punto máximo en 2009. En América del Norte, sin este impulsor principal de los productos de madera, todos los mercados de productos forestales registraron bajas en 2009, y se pronostica sólo una leve alza para 2010. Para la plena recuperación de los mercados de productos forestales de la CEPE será necesaria la recuperación del mercado de la construcción de viviendas nuevas y que alcance un nivel más sostenible. Debido a la reducción de la capacidad de transformación, cuando se produjo un aumento de la demanda en 2010 también hubo un aumento general de los precios de la madera rolliza, la madera aserrada, los tableros y el papel. Durante la contracción se produjo un aumento en la tasa de desempleo del sector forestal.

La drástica contracción sufrida por los mercados de los productos forestales y la subsiguiente reestructuración de las industrias forestales son las causas del cambio estructural registrado en el sector. Otra de las causas es el aumento registrado en la madera para combustible: en 2009 la única excepción importante a la contracción de los mercados fue la leña, animada por las políticas gubernamentales a favor de las fuentes de energía renovable. El tercer factor es la mundialización de la producción y del comercio de los productos forestales. Finalmente, el control internacional de las fuentes de madera con el fin de garantizar su legalidad y sustentabilidad, afecta de la misma manera a productores y comerciantes, usuarios y consumidores de madera e impulsa la demanda de productos forestales certificados.

Políticas que afectan los mercados de productos forestales

Las medidas de estímulo económico introducidas por muchos países, incluyendo medidas de apoyo financiero para la exportación y destinadas a las pequeñas y medianas empresas, parecen haber tenido poco impacto mensurable en el sector de los productos forestales. Los EE.UU. y Canadá implementaron iniciativas para fomentar la compra de viviendas. Columbia Británica lanzó la “Iniciativa Primero Madera” mientras que Francia estableció el “Fondo Estratégico de la Industria de la Madera”. El llamado a la “Eco-Innovación” 2010 lanzado por el Programa de Competitividad e Innovación de la Comisión Europea identifica productos de construcción y procesos afines que reducen el consumo de recursos, la intensidad del carbono y la producción de residuos como área prioritaria para fines de financiación. Asimismo presta apoyo al diseño de materiales de construcción más ecológicos y de sistemas innovadores de fabricación. Las políticas internacionales sobre el cambio climático afectarán al sector forestal; en la CdP-15 de Copenhague los países convinieron en reducir las emisiones derivadas de la deforestación y degradación forestal (REDD+) y apoyaron la movilización de recursos financieros para fomentarla. Los países deben ponerse de acuerdo con respecto a la contabilización del carbono de los productos de madera. El creciente apoyo por la construcción verde se hace evidente en los recursos públicos y el apoyo destinados a los proyectos e iniciativas de construcción verde en la UE y los EE.UU. No obstante, resulta difícil comparar el tratamiento de la madera en las políticas de construcción verde de la región debido a la falta de definiciones o normas comunes: la formulación de dichas normas comunes beneficiaría al movimiento pro construcción verde. El sector forestal debería utilizar la evaluación del ciclo vital para aprovechar la oportunidad que presenta el movimiento de construcción verde. Continúan en la región los esfuerzos por detener la extracción ilegal. La enmienda de 2008 a la ley Lacey de EE.UU. sigue evolucionando; exige la documentación de la legalidad de los productos maderables complejos. En la UE sigue avanzando el proceso FLEGT, incluyendo la legislación para luchar contra la extracción ilegal, así como los acuerdos voluntarios de colaboración. A nivel UE, el Consejo ratificó el 11 de octubre de 2010 un texto de compromiso sobre el Reglamento de Debida Diligencia. Dicho Reglamento fija la línea de referencia de la legalidad pero no se propone reducir las normas para los planes voluntarios de sustentabilidad. El texto del reglamento dispone la información verificable con respecto al origen legal de la madera y de sus

productos. En este sentido, sería lógico que los planes de certificación proporcionen toda o parte de dicha información. Los preparativos para la aplicación del reglamento están comenzando por una etapa de reunión de información. La Comisión Presidencial Bilateral EE.UU.-Rusia procura fortalecer la colaboración en materia de ordenación forestal sostenible y lucha contra la extracción ilegal. Es probable que aumente la importancia de la responsabilidad corporativa social en el sector forestal, impulsada por la ISO 26000 que ha llegado a la etapa de proyecto final de norma internacional. Los 100 principales productores de pasta de papel, papel y embalajes del mundo suelen incluir la silvicultura sostenible en las actividades de responsabilidad corporativa social cuando preparan informes financieros y de sustentabilidad.

Productos y procesos innovadores

El Comité de la Madera apoya la innovación en materia de productos de madera y papel, así como su fabricación como un medio que permite garantizar el aprovechamiento óptimo de los recursos de madera así como el crecimiento del mercado. La versatilidad que tiene la madera para satisfacer las necesidades actuales y futuras de la sociedad quedó plenamente demostrada por la investigación y el desarrollo destacados por la Sociedad de Ciencias y Tecnología de la Madera, que celebró debates conjuntos sobre el mercado en Ginebra. La Plataforma de Tecnología del Sector Forestal de Europa y Rusia promueve la mejora, el fortalecimiento y el apoyo de la I&D y de las innovaciones. El Informe sobre la Innovación preparado por dicha Plataforma constituirá la base de una campaña de promoción en 2011. El interés en los materiales renovables está aumentando, y la producción sostenible y capacidad de reciclaje de la madera le permiten competir con los sustitutos. Las soluciones innovadoras proporcionan oportunidades para el repunte del sector después de la contracción económica. Es así que la innovación debe ser el foco principal de la visión y estrategia de las compañías, impulsadas por dirigentes con un profundo sentido de compromiso. Debido al aumento en la demanda de madera para combustible, las compañías están diversificando hacia la producción de energía. Los productos industriales de madera permiten aumentar la eficiencia de la construcción de edificios de varios pisos, de casas prefabricadas y de vanos amplios. En Quebec, las nuevas tecnologías permiten a los fabricantes de muebles competir con productores extranjeros de muebles más económicos, logrando así agilidad comercial y adaptación rentable al comercio en masa. Para alcanzar sus metas, la innovación comercial y la estrategia de comercialización deben complementar la innovación a nivel tanto del producto como de la tecnología.

Los mercados de los productos forestales certificados

La superficie de bosques de ordenación sostenible certificados aumentó en un 8% entre 2009 y 2010 y ha alcanzado 355 millones de hectáreas a nivel mundial;

el aumento principal se produjo en América del Norte y en la Federación Rusa. El suministro de madera rolliza proveniente de bosques certificados alcanzó un total de 472 millones de metros cúbicos en 2009, lo que representa más del 26% de la oferta mundial de madera en rollo industrial. La constante falta de área forestal certificada en la región tropical sigue siendo preocupante. Si bien se podía prever que la contracción económica provocaría una desaceleración del ritmo de expansión del área forestal certificada, éste no ha sido el caso en la práctica. Las empresas reconocen la ventaja de comercialización que ofrece la madera certificada, como lo demuestra el número creciente de certificados de cadena de custodia (CdC). Es preciso un aumento en el grado de comprensión de las necesidades de los sectores de la industria que son los usuarios principales de la CdC. Para el futuro, existe optimismo de que la certificación y el uso de los certificados de CdC seguirán aumentando. Sin embargo, es probable que dicho aumento resulte más difícil sin medidas que aumenten el interés de la certificación y que reduzcan su costo para los muy numerosos propietarios de tierras no industriales y de terrenos pequeños. En este sentido, existen buenos ejemplos de certificación en grupo, en particular en el Reino Unido y en Wisconsin, EE.UU., pero todavía existen muchas zonas donde este tipo de certificación no está ocurriendo. La legislación promulgada por los EE.UU. y la UE para garantizar la legalidad y sustentabilidad de la madera comerciada impulsará la certificación aún más.

II. Novedades económicas y del sector de la construcción

La economía mundial todavía está sufriendo las consecuencias de la mayor contracción ocurrida desde la Segunda Guerra Mundial, y con ella también ha sufrido la industria forestal, que ha registrado la mayor baja de la demanda de sus productos con respecto al año anterior desde la primera compilación de datos por la CEPE/FAO en 1964. Las fluctuaciones de las tasas de cambio de divisas han aumentado los problemas. Se estima que el PIB registrará un aumento modesto en toda la región de la CEPE en 2011, lo que anima una expectativa de renovación de la demanda. Sin embargo, los datos recientes indican que la recuperación económica será leve y que estará lejos de ser uniforme en la región. La caída abrupta de la construcción de nuevas viviendas ha sido el factor primario de influencia en la demanda. Las tres subregiones se han visto afectadas, aunque la mayor caída se registró en América del Norte: en EE.UU. el nivel de construcción de nuevas viviendas se redujo de más de 2,2 millones en 2005 a cifras que se situaban alrededor de 0,5 millones en 2009 y de un pronóstico de 0,6 millones para 2010. El efecto se ha hecho sentir en todos los sectores de la industria; la caída en la demanda ha llevado a la racionalización de la capacidad y al cierre de plantas de producción. La situación se ha visto exacerbada por los 19 millones de viviendas que se encuentran vacías en EE.UU.; en este

sentido, la tasa actual del 13,4% es la más elevada de la historia del país. Existe además un inventario adicional de viviendas “ocultas”, es decir propiedades que podrían ser objeto de una ejecución de hipoteca pero que todavía no han sido recuperadas y puestas en venta. En contraste, la economía de Canadá ha resultado más adaptable, y es actualmente la más fuerte de los países del G8. Se anticipa que en 2010 la construcción de nuevas viviendas en Canadá volverá a los niveles de 2007 de unas 200.000 viviendas. El panorama en Europa es sombrío y está dominado por los altos niveles de la deuda soberana. Varios países se han embarcado en una serie de medidas de austeridad para reducir la escala de la deuda. El efecto de dichas medidas no es certero, y causa inquietud la posibilidad de que éstas impidan todo inicio de recuperación. La vivienda en la CEI se ha visto menos afectada por la contracción. Las perspectivas no son totalmente sombrías: hay indicios de que la renovación y el remodelado de las propiedades se convertirá en un usuario significativo de productos maderables. Las credenciales verdes de la madera también podrían ofrecer una ventaja competitiva en comparación con otros materiales de construcción, pero requerirán promoción efectiva y constante por parte de la industria. Sin embargo, mientras la confianza de los clientes y las empresas se mantenga frágil en toda la región, habrá pocas posibilidades de recuperación importante de la demanda en el futuro inmediato.

III. Novedades del sector del mercado

La materia prima de madera

La Evaluación de los Recursos Forestales Mundiales 2010 revela que la región de la CEPE contiene el 41% de los bosques del mundo y que, en conjunto, tres países representan el 35% del total: Rusia con el 20%, Canadá con el 8% y Estados Unidos de América con el 7%. En lo que respecta a la distribución de bosques disponibles para suministro de madera en la región de la CEPE, el panorama es más equilibrado: el 42% del total se encuentra en América del Norte, seguido de la CEI (40%) y de Europa (18%). En las tres subregiones de la CEPE, el volumen de madera extraído se ha mantenido constantemente en niveles más bajos que el incremento anual del crecimiento: América del Norte 79%, Europa 64% y CEI 36%. Se estima que en 2009 la producción total de madera en rollo industrial fue de 880 millones de metros cúbicos, la cifra más baja desde que las primeras compilaciones de estos datos por la CEPE/FAO en 1964. Se prevé un aumento del nivel de madera extraída en Europa y en la CEI de aproximadamente un 6% anual en 2010 y 2011, al ir recuperándose los mercados. Por el contrario, se prevé para el mismo período una reducción del 1% en Estados Unidos de América. La crisis financiera mundial ha reducido la demanda de todos los productos forestales: en 2009 el consumo de materia prima de madera cayó por segundo año consecutivo. La cifra total de madera extraída en la región de la CEPE en 2009 (incluyendo tanto madera en rollo industrial como leña) alcanzó

1.100 millones de metros cúbicos, lo que representa una reducción de 300 millones de metros cúbicos con respecto a los niveles de 2007. La caída más abrupta se produjo en América del Norte y en la CEI, donde alcanzó el 14% con respecto a 2008. Por el otro lado, en Suecia, Alemania y Canadá se produjo un aumento considerable en la demanda de biomasa de madera para generación de energía, incluyendo residuos forestales, madera urbana, coproductos de aserraderos y trozas de diámetro pequeño, lo que representa una tendencia que probablemente se repita en muchos otros países. En general, los aserraderos y plantas de fabricación de pasta pagaban casi un 17% más por su madera en 2010 que en 2008 y, a pesar de ello, los precios son generalmente más bajos que antes de comenzar la crisis financiera. El mercado de pasta se mantiene firme, especialmente en China, lo que ha causado una tendencia ascendente en los costos de la fibra de madera en todo el mundo: el aumento superó el 11% en el primer trimestre de 2010 en comparación con el primer trimestre de 2009, y luego siguió subiendo. Los aranceles rusos a la exportación de trozas han tenido un impacto significativo en los mercados mundiales de madera rolliza a pesar de que se postergó hasta 2011, o posiblemente aún más tarde, el propuesto aumento del 25% al 80% que se planeaba para 2010. Las exportaciones rusas de madera sufrieron una caída del 30% en volumen debido al efecto combinado de dicho impuesto a la exportación y de la contracción económica mundial. Debido a la continuación de la recesión es difícil evaluar la eficacia del impuesto ruso a la exportación en su propósito de estimular el crecimiento de las inversiones en productos maderables en la Federación Rusa.

La madera para combustible

La energía de biomasa puede contribuir a la mitigación del cambio climático y a la vez mejorar la seguridad energética y contribuir a la economía forestal local. Las estrategias de energía sostenible deben estar basadas en una combinación de políticas apoyadas en tres pilares: las medidas legislativas, las medidas financieras y las actividades de promoción. Los principales instrumentos de política para la calefacción con biomasa incluyen el liderazgo del mercado mediante las normas, la adopción de mandatos de energía renovable, las campañas de concientización, la educación y formación y el apoyo a los fabricantes de calefacción por biomasa. La aceptación del público es de importancia crítica para el éxito de los programas de biomasa. También es necesario establecer normas de combustible así como cadenas de suministro de combustible, además de distribuir equipos de calefacción que sean muy eficientes, de bajo nivel de emisiones y tan convenientes para el usuario como los sistemas de petróleo o gas. Por ejemplo, los resultados obtenidos en Austria podían atribuirse principalmente a la combinación de políticas de subsidios a las inversiones con medidas fiscales con respecto a los combustibles fósiles. Austria también ha surgido como un importante exportador de gránulos de madera. De la producción total de 700.000 toneladas métricas en

2009, Austria exporta el 40%, principalmente a Italia. No obstante, todavía es posible un mayor crecimiento, ya que se estima que la capacidad total de producción posible es de 1,2 millones de toneladas métricas en 2010. En 2009, la biomasa superó al petróleo como primera fuente de generación de energía gracias a las medidas de política energética de Suecia, y ahora representa el 33% del total de consumo energético. En el Reino Unido, el esfuerzo por generar electricidad a partir de biomasa es reflejo de la preocupación asociada con las posibles insuficiencias de capacidad de generación de electricidad causadas por el cierre de las usinas nucleares y de carbón, y de la disponibilidad de sistemas de primas por la energía renovable. Además, las compañías de servicios públicos están deseosas de presentar sus credenciales verdes al consumidor, utilizando biomasa en sistemas de combustibles combinados en usinas existentes y construyendo usinas especiales para biomasa. En otras zonas de la región de la CEPE también están aumentando el uso de leña y la producción de gránulos de madera. En la Federación Rusa los gobiernos tanto a nivel federal como regional están poniendo en práctica políticas de eficiencia energética y de suministro de energía renovable. Por su parte, Estados Unidos de América ha surgido como el principal productor mundial de gránulos de madera; ha alcanzado una producción de 4 millones de toneladas métricas gracias a la construcción de una serie de plantas de producción que se cuentan entre las mayores del mundo. Entretanto, sigue evolucionando la industria canadiense de gránulos de madera, que está orientada hacia la exportación; ha aumentado su uso de materias primas no convencionales y cuenta con una creciente demanda a nivel nacional. Sin embargo, también está aumentando la preocupación de que los incentivos que promueven la biomasa en toda la región de la CEPE podrían ocasionar distorsiones en el mercado, al darle preferencia a la madera para energía en lugar de acentuar su uso como materia prima industrial.

Los mercados de carbono

En 2009 el mercado mundial de carbono alcanzó cifras de 8.700 millones de toneladas métricas de dióxido de carbono equivalente, lo que representaba un aumento del 80% con respecto a 2008. La crisis económica provocó una erosión de los precios del carbono, en la medida que aumentó el valor de las transacciones solamente en un 6%, alcanzando un valor de US\$144.000 millones en 2009. El Plan de la Unión Europea de Comercio de Emisiones (ETS) es el único plan importante de límite máximo y comercio de carbono del mercado de cumplimiento. El comercio de Asignaciones de la Unión Europea (EUA) ha duplicado con creces sus cifras, alcanzando 6.300 millones de toneladas métricas de dióxido de carbono equivalente en 2009. El Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) ha aprobado diecisiete proyectos de forestación/repoblación forestal pero éstos todavía no han emitido créditos de carbono al mercado. Si bien los mercados de carbono forestal están aumentando,

siguen siendo pequeños y están mayormente limitados al mercado voluntario de carbono (MVC). Las grandes compañías que buscan compensar sus emisiones de carbono prefieren los proyectos de carbono forestal por su gama más amplia de actividades elegibles, porque los créditos de carbono están certificados en base a normas reconocidas, y por las ventajas que ofrece la notificación de actividades de responsabilidad social corporativa. Los mercados de carbono fueron creados mayormente por procesos políticos. La CdP-16 y la CdP-17 de la CMNUCC son de importancia crucial para la inclusión a nivel más amplio del carbono forestal en la solución para el problema de la mitigación del cambio climático. REDD+ tiene la posibilidad de convertirse en la plataforma general del carbono forestal. Con la expansión del alcance del MDL, el carbono en los productos de madera y las nuevas reglas que rigen la contabilidad del carbono en el manejo forestal son las innovaciones más importantes que tendrán que considerar los encargados de las negociaciones sobre el clima y el sector forestal.

La madera blanda aserrada

En 2009 los mercados de madera blanda aserrada afrontaron un año de desafíos en todas las subregiones de la CEPE. En total, la región de la CEPE registró una contracción del consumo del 13,8%, alcanzando cifras de 155,3 millones de metros cúbicos. Esta situación cambiará con la recuperación prevista del 7,5% en 2010 y del 2,2% pronosticada para 2011 de 170,7 millones de metros cúbicos. En Europa se prevé una producción de 98,2 millones de metros cúbicos en 2010 (un aumento del 7,9%) y de 100,3 millones de metros cúbicos en 2011. El consumo se situará en 91,2 millones de metros cúbicos en 2010 (un aumento del 9,8%) y en 93,2 millones de metros cúbicos en 2011. Las exportaciones a los mercados del norte de África y del Medio Oriente seguirán aumentando en forma constante. Por el contrario, las exportaciones a los Estados Unidos de América cayeron a los niveles de 1999. El creciente mercado de la bio-energía de muchos aserraderos europeos constituyó un factor de estabilización y ayudó a los aserraderos a superar el período más difícil. La industria de la madera blanda de América del Norte registró una caída abrupta hasta el año 2009: la producción se redujo en un 45% desde el máximo registrado en 2005, incluyendo una merma del 20% entre 2008 y 2009. La tasa de utilización de la capacidad cayó a cifras récord del 50% en 2009. El año 2010 promete un repunte firme para Canadá, con un aumento de la producción y del consumo del 16% y 14% respectivamente. En EE.UU. el mercado de madera blanda es presa de la incertidumbre; la producción cae en un 3,5% en 2010, y sigue a niveles de cero crecimiento en 2011. Canadá superaría a los Estados Unidos de América en la producción de madera blanda aserrada temporalmente en 2011: Canadá registraría una producción de 40,7 millones de metros cúbicos y los EE.UU. 39,1 millones de metros cúbicos. Los aserraderos de Canadá se beneficiarán

con la utilización de madera muerta proveniente de los bosques afectados por el escarabajo del pino de montaña y por el nivel mayor de exportaciones a China. En Rusia la producción de madera blanda aserrada aumentaría en un 5,5% anual en 2010 y 2011, pero los niveles oficiales de volumen subestiman en mucho la producción de los pequeños productores.

La madera dura aserrada

Después de un largo período de baja, se pronostica un aumento del consumo de madera dura aserrada en la región de la CEPE. La demanda más alta se registra en América del Norte, donde después de una nueva caída en 2009, aumentaría en 2011 en un 3,7% y alcanzaría cifras de 16,4 millones de metros cúbicos. En Europa, después de un leve cambio en 2009, se pronostica que el consumo y la producción aumentarán en un 3,2%, a 13,5 y 13,1 millones de metros cúbicos respectivamente. El bajo nivel de la demanda en América del Norte implica que los productores están buscando mercados en otros países, como por ejemplo en China, y se pronostica que en 2011 las exportaciones aumentarán abruptamente en un 12,1% para alcanzar niveles de 2,4 millones de metros cúbicos. Las caídas del mercado de madera dura en Estados Unidos de América se debieron en parte a la sustitución por productos más baratos, a la fabricación en el extranjero y al menor nivel de concientización de los propietarios forestales. La demanda reducida de productos de madera dura ha producido una aguda subutilización de los recursos forestales, que se han duplicado en los últimos cincuenta años. En Europa y América del Norte, los sistemas de clasificación de la construcción verde fomentados por las políticas asociadas con el cambio climático, se mantienen como impulsor del mercado para las maderas duras que pueden demostrar su legalidad y sustentabilidad.

Los tableros

La demanda y producción de la mayoría de los productos de tableros aumentarían en toda la región en 2011; se pronostica un aumento del 3% del consumo en América del Norte, del 9% en Europa y una mejora significativa también en Rusia. Esto está en franco contraste con las caídas registradas en 2009 en las tres subregiones cuando el consumo en América del Norte cayó en un 17,9%, como continuación de la caída iniciada con la crisis de la vivienda. Europa obtuvo mejores resultados: registró una caída de sólo el 3,2% mientras que en la CEI la caída fue del 19,2%. La reducción de la demanda en EE.UU. llevó al cierre o suspensión de actividades de fábricas en el país. La utilización de la capacidad de fabricación se encontraba en un 53% para TPO y en un 66% para los contrachapados, los niveles más bajos registrados en 25 años. Los subsidios del gobierno federal ofrecidos por intermedio del Programa de Asistencia a los Cultivos de Biomasa que permitía a los productores de bio-combustibles pagar precios elevados por coproductos de aserradero, llevaron de una situación difícil a una insostenible. El gobierno prometió recientemente retirar los subsidios para los

coproductos de aserradero. Por su lado Europa se ha visto afectada por una reducción en la disponibilidad de madera, lo cual en parte es reflejo del menor nivel de producción de madera aserrada y como consecuencia, de los coproductos que constituyen una fuente clave de fibra para el sector de los tableros, además de la creciente competencia del sector emergente de la madera para combustible. Las exportaciones rusas de contrachapados aumentaron en 2009, pese a la falta de actividad en el sector de la construcción en Europa. La demanda interna de tableros FDM y de partículas registró una baja como consecuencia del derrumbe de la producción de muebles, pero en parte se vio compensada por el aumento de las exportaciones. El alza de los precios de la materia prima es una preocupación justificada de los fabricantes, pero entran en juego aquí otros factores además de los subsidios para bioenergía. En Europa por lo menos, el daño causado por las tormentas produjo una baja de precios en los últimos años. Los precios se han ido reajustando a niveles pre-tormentas, al ir reduciéndose el impacto en el mercado de los suministros extra de madera. La recuperación de la demanda de tableros de madera se ha visto acompañada de aumentos modestos en los precios de los tableros, lo cual ha traído un respiro a los fabricantes.

Papel y pasta

China ha superado a Estados Unidos de América y es el primer productor y consumidor mundial de papel y cartón con 95 millones de toneladas métricas. Ello representa un desplazamiento a Asia en el crecimiento de este sector mientras que la producción se estabiliza y reduce en Europa y América del Norte. Se pronostica que el consumo de papel y cartón en la región de la CEPE aumentará a 175 millones de toneladas métricas en 2010 (un aumento del 2,2% con respecto a 2009). Se prevé que la tasa de crecimiento en 2011 será moderada y alcanzará el 0,9%. El consumo de pasta de madera aumentará en un 3,5% en 2010 y en un 2,6% en 2011, y alcanzará 110 millones de toneladas métricas. Las fluctuaciones en la tasa de cambio tienen un papel primordial en el comercio y la competitividad de las diferentes subregiones. Pese a la reestructuración de la industria, Finlandia ha aumentado su producción como resultado de las mejoras en la eficiencia de la producción de las plantas de fabricación que quedan.

El consumo europeo de papel y cartón debería repuntar en un 4,9% en 2010 y alcanzar 91 millones de toneladas métricas, seguido de un nuevo período de crecimiento lento en 2011 (+1,2%). Se prevé que el consumo de pasta de madera en Europa aumentará abruptamente en un 10% en 2010 y alcanzará 45,5 millones de toneladas métricas, y luego se estabilizará en un crecimiento del 1,4% en 2011. Por el otro lado, se pronostica que el consumo de papel y cartón en América del Norte seguirá cayendo en un 0,8%; llegará a 75,8 millones de toneladas métricas en 2010 y permanecerá en ese nivel sin cambios en 2011. El crecimiento del consumo

de papel y cartón en Rusia se aceleraría y pasaría del 2,8% en 2010 al 5,6 % en 2011; con esto aumentaría el consumo a 6,2 millones de toneladas métricas en 2011. Rusia registrará un crecimiento del 5% en la producción de pasta de papel en 2010, y alcanzará 5,3 millones de toneladas métricas. Rusia registra un déficit comercial

de papel y cartón (US\$2.000 millones) porque exporta mayormente calidades inferiores e importa categorías de papel prensa de alta calidad, papel para embalaje y para pañuelos de papel. Existen grandes oportunidades de inversión en la restauración de las plantas de producción existentes en Rusia.