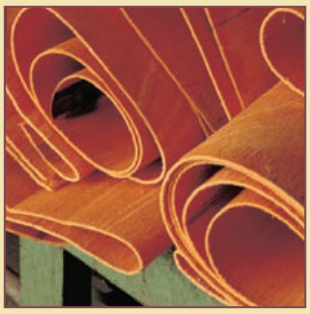


Reseña anual y evaluación de la situación mundial de las maderas

2008

ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE LAS MADERAS TROPICALES

ITTO

Fotografías

- **FOTOGRAFÍA SUPERIOR:** Flor de *Victoria amazónica* en el Bosque de Iwokrama, Guyana.
  Fotografía: Fotonatura
- **SEGUNDA FOTO:** Un aserradero en Pokola, Norte del Congo, Rep. del Congo.
  Fotografía: CIB
- **TERCERA FOTO:** Chapas rebanadas de madera tropical, Malasia.
  Fotografía: Samling Corp.
- **CUARTA FOTO:** Parque Nacional Madidi, Bolivia.
  Fotografía: H. Castro
- **FOTOGRAFÍA DE FONDO:** Bosque restaurado (plantación madura) con especies locales (*Agathis* spp.) en el Bosque Escuela de Gunung Walat, Java, Indonesia.
  Fotografía: E. Müller
- **FOTOGRAFÍA DE CONTRAPORTADA:** Capacitación en el área del proyecto.
  Proyecto OIMT PD57/99 en la Amazonia brasileña.
  Fotografía: J. Carvalho

ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL
DE LAS MADERAS TROPICALES

RESEÑA ANUAL Y EVALUACIÓN

DE LA SITUACIÓN MUNDIAL DE LAS MADERAS

2008

El presente informe reemplaza al documento ITTC(XLIV)/4 "Elementos para la reseña annual y evaluación de la situación mundial de las maderas, 2008". Presenta estadísticas corregidas y actualizadas de la situación mundial de las maderas, recibidas durante el estudio del documento ITTC(XLIV)/4 llevado a cabo en noviembre de 2008 por el Consejo Internacional de las Maderas Tropicales.

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

Documento GI-7/08. Organización Internacional de las Maderas Tropicales. Yokohama, Japón.
Preparado por la División de Información Económica e Información sobre el Mercado, OIMT.

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

ISBN 4-902045-55-9

ÍNDICE

Resumen ..... **(v)**

1. Introducción **1**
- **Panorama general** **1**
- **Alcance y estructura** **2**
- **Fuentes de datos y limitaciones** **2**

2. Evolución del mercado **5**
- **Tendencias económicas** **5**
  - **En el plano mundial** **5**
  - **Consumidores de la OIMT** **6**
  - **Productores de la OIMT** **9**
- **Panorama general del comercio de maderas tropicales** **10**
  - **Exportaciones** **10**
  - **Importaciones** **11**

3. Producción, comercio y precios de productos madereros primarios **17**
- **Fuentes de datos y convenciones** **17**
- **Trozas** **18**
- **Madera aserrada** **26**
- **Chapas** **30**
- **Madera contrachapada** **33**

4. Comercio y precios de productos madereros de elaboración secundaria **41**
- **Fuentes de datos y clasificación del comercio de PMES** **41**
- **Muebles y componentes de madera** **42**
- **Productos de carpintería de construcción y ebanistería** **45**
- **Otros productos madereros de elaboración secundaria** **46**
- **Molduras** **47**
- **Muebles y componentes de caña y bambú** **49**

5. Notas sobre los países **51**
- **Países productores** **51**
  - **África** **51**
  - **Asia-Pacífico** **52**
  - **América Latina** **53**
- **Países consumidores** **56**
  - **África** **56**
  - **Asia-Pacífico** **56**
  - **Europa** **57**

6. Bibliografía **59**

Apéndices

Apéndice 1. Producción y comercio de maderas, 2004-2008 65
Cuadro 1-1-a. Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT 66
Cuadro 1-1-b. Producción y comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT 78
Cuadro 1-1-c. Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT 84
Cuadro 1-1-d. Producción y comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT 96
Cuadro 1-2-a. Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT 102
Cuadro 1-2-b. Valor del comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT 110
Cuadro 1-2-c. Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT 113
Cuadro 1-2-d.Valor del comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT 121

Apéndice 2. Distribución del comercio en volúmenes de productos primarios de madera tropical entre los principales países productores y consumidores de la OIMT en 2007 125
Cuadro 2-1. Trozas 127
Cuadro 2-2. Madera aserrada 128
Cuadro 2-3. Chapas 129
Cuadro 2-4. Madera contrachapada 130

Apéndice 3. Principales especies importadas /exportadas en 2006 y 2007 131
Cuadro 3-1-a. Importaciones de trozas 133
Cuadro 3-1-b. Importaciones de madera aserrada 136
Cuadro 3-1-c. Importaciones de chapas 142
Cuadro 3-1-d. Importaciones de madera contrachapada 146
Cuadro 3-2-a. Exportaciones de trozas 150
Cuadro 3-2-b. Exportaciones de madera aserrada 153
Cuadro 3-2-c. Exportaciones de chapas 158
Cuadro 3-2-d. Exportaciones de madera contrachapada 161
Nota explicativa 165

Apéndice 4. Precios de los principales productos de madera tropical y productos de maderas blandas competitivos seleccionados 179
4-1. Trozas 181
4-2. Madera aserrada 185
4-3. Madera contrachapada 188
4-4. Productos madereros de elaboración secundaria 192

Apéndice 5. Comercio de productos madereros de elaboración secundaria, 2003-2007 195
Cuadro 5-1. Principales importadores de productos madereros de elaboración secundaria 197
Cuadro 5-2. Tipos de PMES importados por los principales importadores, 2007 198
Cuadro 5-3. Principales importadores tropicales de productos madereros de elaboración secundaria 199
Cuadro 5-4. Tipos de PMES importados por los principales importadores tropicales, 2007 200
Cuadro 5-5. Principales exportadores de productos madereros de elaboración secundaria 201
Cuadro 5-6. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores, 2007 202
Cuadro 5-7. Principales exportadores tropicales de productos madereros de elaboración secundaria 203
Cuadro 5-7. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores tropicales, 2007 204

Apéndice 6. Declaración del Comité de de la Madera de CEPE/ONU sobre los mercados de productos forestales en 2008 y perspectivas para 2009 205

Gráficos

Gráfico 1. Crecimiento del PIB real de los consumidores de la OIMT 1997-2011 5
Gráfico 2. Crecimiento del PIB real en las regiones consumidoras de la OIMT 1997-2011 6
Gráfico 3. Construcciones residenciales en EE.UU., 1997-2008 7
Gráfico 4. Construcciones residenciales en Japón, 1997-2008 8
Gráfico 5. Crecimiento del PIB real en las regiones productoras de la OIMT 1997-2011 9
Gráfico 6. Principales corrientes comerciales: Madera en rollo industrial tropical, 2007 14
Gráfico 7. Principales corrientes comerciales: Madera aserrada tropical, 2007 15
Gráfico 8. Principales corrientes comerciales: Contrachapados de madera tropical, 2007 16
Gráfico 9. Principales productores de trozas tropicales 18
Gráfico 10. Principales consumidores de trozas tropicales 19
Gráfico 11. Principales importadores de trozas tropicales 19
Gráfico 12. Principales exportadores de trozas tropicales 21
Gráfico 13. Precios de trozas de sapelli en dólares EE.UU. y euros, enero 2003-abril 2009 24
Gráfico 14. Principales productores de madera aserrada tropical 26
Gráfico 15. Principales consumidores de madera aserrada tropical 26
Gráfico 16. Principales importadores de madera aserrada tropical 27
Gráfico 17. Principales exportadores de madera aserrada tropical 28
Gráfico 18. Principales productores de chapas de madera tropical 30
Gráfico 19. Principales consumidores de chapas de madera tropical 31
Gráfico 20. Principales importadores de chapas de madera tropical 32
Gráfico 21. Principales exportadores de chapas de madera tropical 32
Gráfico 22. Principales productores de contrachapados de madera tropical 33
Gráfico 23. Principales consumidores de contrachapados de madera tropical 35
Gráfico 24. Principales importadores de contrachapados de madera tropical 35
Gráfico 25. Principales exportadores de contrachapados de madera tropical 37
Gráfico 26. Importaciones de productos primarios y secundarios de madera tropical en los países consumidores de la OIMT, 1991-2008 41

Cuadros

Cuadro 1. Resumen de las estadísticas de la OIMT ..... (v)
Cuadro 2. Indicadores de la calidad de datos 3
Cuadro 3. Distribución de exportaciones de productos primarios de madera tropical por regiones productoras, 2006-2008 11
Cuadro 4. Proporción de madera tropical en el total de importaciones de los principales importadores de la OIMT, 2005-2007 11
Cuadro 5. Categorías de PMES y su nomenclatura en la Clasificación Comercial Internacional 41
Cuadro 6. Distribución del comercio de PMES entre los principales asociados comerciales, 2007 48

RESUMEN

En el presente informe se incluyen datos sobre la producción y el comercio de productos forestales tropicales y la situación de los bosques tropicales en los países miembros de la OIMT, así como una reseña general de las estadísticas sobre la producción y el comercio de productos de todo tipo de maderas en estos países. Los datos presentados cubren hasta el año 2008 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 2007 como el año base para los análisis, ya que ése es el último año para el que pudieron obtenerse datos confiables para la mayoría de los países al momento de prepararse el informe. En el Cuadro 1 se presenta una comparación de las estadísticas de la producción y el comercio de maderas tropicales y de todo tipo en los 60 países miembros de la OIMT en el año 2007.

Cuadro 1. Resumen de las estadísticas de la OIMT (2007, en millones)

	Trozas			Madera aserrada			Chapas			Contrachapados		
	Total	Trop.	(%)	Total	Trop.	(%)	Total	Trop.	(%)	Total	Trop.	(%)
Producción (m^3)	1 280.5	143.2	(11)	354.5	43.3	(12)	10.3	3.6	(35)	76.1	20.0	(26)
Importaciones (m^3)	123.6	13.5	(10)	104.7	8.0	(7)	2.4	0.9	(37)	22.8	8.1	(35)
Importaciones ($)	15 009.1	3 293.7	(21)	30 608.7	4 143.9	(13)	3 371.9	951.1	(28)	11 180.0	4 232.8	(37)
Exportaciones (m^3)	58.2	13.0	(22)	96.7	11.6	(12)	3.0	1.1	(36)	25.8	9.7	(37)
Exportaciones ($)	8 079.5	3 113.9	(38)	27 501.6	3 777.6	(13)	3 238.3	1 005.9	(31)	12 086.6	4 162.3	(34)

Producción

En el año 2007, la producción de madera en rollo industrial tropical (trozas) en los países miembros de la OIMT alcanzó un total de 143,2 millones de metros cúbicos, lo que significó un aumento del 4,8% con respecto al año anterior. La producción de madera en troza en 2008 se mantuvo prácticamente estable en un nivel de 143,7 millones de metros cúbicos, aunque esta estimación probablemente no haya incorporado adecuadamente la significativa reducción de la producción y los cierres de plantas que tuvieron lugar en muchos de los principales países productores a fines de 2008. En el año 2007, la producción de madera en troza tropical fue equivalente al 11,2% de la producción total de madera en rollo industrial de todos los tipos de bosques de la totalidad de países miembros de la OIMT, lo que representó un leve aumento con respecto al nivel de 2006.

En los países productores miembros de la OIMT, continuaron las disparidades regionales con respecto a la tasa de transformación de productos primarios a nivel nacional. La proporción de trozas procesadas a nivel nacional en América Latina para la elaboración de, por lo menos, productos primarios fue la mayor de las tres regiones, manteniéndose por encima del 99% entre 2006 y 2008. En África, pese a las medidas tomadas para fomentar la producción de valor agregado en varios países, la proporción de trozas procesadas a nivel nacional disminuyó de un total agregado regional del 82,2% en 2006 al 80,5% en 2007. El procesado a nivel nacional en Asia-Pacífico aumentó de un nivel del 89,1% en 2006 al 89,9% en 2007, 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 alcanzó un total de 43,3 millones de metros cúbicos en 2007, lo que representó una reducción mínima con respecto a los niveles registrados en 2006. Si bien se estima que la producción de madera aserrada registró un leve aumento del 2,7% en 2008, se observaron tendencias diferentes según el país y la región, y la mayor parte del crecimiento tuvo lugar en la región de América Latina/Caribe. La producción de chapas de madera tropical en los países productores de la OIMT ha sido cíclica en los últimos cuatro años, disminuyendo un 5,0% en 2006 para llegar a algo menos de 3,5 millones de m^3 y aumentar nuevamente a 3,6 millones de m^3 en 2007. Se estima que la producción aumentó a 3,8 millones de m^3 en 2008, aunque esta tendencia parece optimista dada la contracción sufrida en el consumo y la fabricación de muebles en la mayoría de los mercados como respuesta a la crisis económica mundial. La caída de 2006 se puede atribuir principalmente a la disminución del 29% registrada en la producción de chapas de madera tropical en Ghana, que mostró una modesta recuperación en 2007.

La producción de contrachapados de madera tropical de los miembros productores de la OIMT ha registrado una constante disminución desde 2003 y alcanzó un total de 13,5 millones de m^3 en el año 2007. Para 2008 se estima que la producción se mantuvo al mismo nivel en base a los pronósticos provistos por los miembros a mediados de 2008. Sin embargo, esta estimación es especulativa, dados los problemas combinados de los crecientes costos de producción, la mayor competencia y la contracción de los mercados enfrentados por los fabricantes de este producto en la segunda mitad de 2008. Malasia e Indonesia continúan a la cabeza de la producción de contrachapados

de madera tropical entre los países productores de la OIMT, aunque la producción de Indonesia 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. Indonesia, en 2004, cedió su lugar de principal importador mundial de este producto a Malasia, cuya producción ascendió a un total de 5,5 millones de m^3 en 2007.

Algunos países consumidores de la OIMT continuaron produciendo cantidades considerables de productos de madera tropical en 2007 y 2008. China siguió siendo el único productor importante de madera rolliza tropical entre los consumidores de la OIMT (con una producción de 4,4 millones de m^3), seguido por Australia (45 000 m^3). En ambos países estos productos se extraen de sus regiones tropicales. En el año 2007, los países consumidores produjeron más de 2,0 millones de m^3 de madera aserrada de origen tropical, 0,9 millones de m^3 de chapas de origen tropical y 6,4 millones de m^3 de madera contrachapada de origen tropical, y todos estos productos (excepto en China y Australia) se elaboraron a partir de madera en rollo tropical importada. Se estima que en 2008, la producción de chapas y contrachapados de origen tropical en los países consumidores de la OIMT se mantendrá al mismo nivel, mientras que se anticipa un leve aumento en la producción de madera en rollo y aserrada de origen tropical, correspondiendo casi la totalidad de este aumento a China.

Importaciones

Las importaciones de trozas de madera dura tropical en los países consumidores miembros de la OIMT aumentó un 5,6% para ascender a 11,5 millones de m^3 en 2007, después de registrar una firme caída entre 2003 y 2006. En 2008, se estima una reducción del 18% en las importaciones con respecto al nivel alcanzado en 2007. La mayor parte de esta reducción se debe a una brusca caída (del 13,6% a 7,1 millones de m^3) registrada en China, el principal país importador, y en todos los otros países importadores importantes de la OIMT (P.C. de Taiwán, Japón, República de Corea, Francia, Italia, España, Noruega y Portugal), al contraerse la demanda de materia prima en las industrias de transformación de maderas. Si bien las importaciones chinas de madera en rollo tropical aumentaron un 7% para llegar a 8,3 millones de m^3 en 2007, la demanda se vio severamente afectada en 2008 y principios de 2009 por la caída en el consumo de productos de madera de valor agregado de China en los mercados de exportación como la UE y EE.UU. Pese a la disminución de las importaciones de madera en troza tropical en 2008, la participación de China en el total de importaciones de este producto en la OIMT ha aumentado, ascendiendo al 61% en 2008, comparado con el nivel del 52% alcanzado en 2004 y sólo un 8% a mediados de los años noventa. Las importaciones de madera rolliza no tropical en China, provenientes principalmente de la Federación de Rusia, también aumentaron considerablemente en los últimos cuatro años, ascendiendo a 30,6 millones de m^3 en 2007. Sin embargo, en 2008, se estima que las importaciones de madera rolliza no tropical disminuyeron un 27% con la aplicación parcial de impuestos a la madera en rollo exportada en Rusia, que aumentó la incertidumbre sobre la sustentabilidad de los suministros de madera en troza de ese país, agravada por la contracción de la demanda en los mercados nacionales y de exportación.

Si se tienen en cuenta las importaciones de los productores, el total de las importaciones de trozas tropicales en 2007 ascendió a 13,5 millones de m^3, lo que constituyó un 4,7% más que el total alcanzado en 2006. El volumen total de importaciones de trozas de 2007 correspondiente a todos los países miembros de la OIMT fue de 0,4 millones de m^3 más que el volumen de exportación. Los principales proveedores de madera en troza tropical no miembros de la OIMT son las Islas Salomón y Guinea Ecuatorial, con exportaciones de aproximadamente 1,4 millones de m^3 y 556 000 m^3 respectivamente en 2007. Las importaciones japonesas de trozas tropicales disminuyeron en los últimos años. Si bien las importaciones se mantuvieron al mismo nivel en 2006 y 2007, en 2008 bajaron a 0,7 millones de m^3 debido a la contracción de la economía japonesa, los suministros reducidos de Malasia, la competencia de China para obtener la madera en troza disponible, y la sustitución de trozas de madera dura tropical con madera blanda para la fabricación de contrachapados.

India sigue manteniéndose en el segundo lugar entre los principales importadores de trozas de madera tropical de la OIMT, con importaciones de 1,8 millones de m^3 en 2007, que aumentaron a casi 2 millones de m^3 en 2008. India, Tailandia y Filipinas son los únicos países productores importantes de la OIMT importadores de trozas; India comprendió más del 91% del total de 1,9 millones de m^3 registrado en 2007 para las importaciones de los productores, mientras que Tailandia y Filipinas representaron en conjunto un 7,6%. Las importaciones de trozas de madera tropical de Tailandia disminuyeron progresivamente durante el período de 2004 a 2007, mientras que las de Filipinas registraron un leve aumento en 2007, después de haber disminuido firmemente entre 2004 y 2006. Una característica importante del comercio de madera aserrada de origen tropical es que el 60% del comercio mundial tiene lugar dentro de la región de Asia. Si bien sus importaciones de madera aserrada tropical disminuyeron un 11,2% de 2006 a 2007, China continuó siendo el principal importador mundial de este producto en 2007, con el 33,6% del total de las importaciones de los países consumidores de la OIMT. En 2008, las importaciones chinas de madera aserrada tropical disminuyeron a 1,9 millones de m^3 al reducirse la demanda en la industria de muebles de exportación. Malasia y Tailandia le siguieron en importancia, aunque son también importantes productores de madera aserrada de origen tropical. Las importaciones tailandesas disminuyeron un 4,8% en 2007, luego de una brusca caída (del 27,1%) registrada entre 2005 y 2006. La economía y la actividad de la construcción en Tailandia se debilitaron en 2006 debido a las incertidumbres políticas, lo que provocó una caída en

la demanda de madera aserrada tropical para construcción, que es abastecida principalmente por Malasia. La industria de la construcción aún no se ha recuperado totalmente de esta contracción. Las importaciones japonesas de madera aserrada tropical continuaron su tendencia decreciente desde mediados de los años noventa, alcanzando un nivel de 238.000 m^3 en 2007, y se estima que sufrieron una brusca caída del 39% en 2008.

Las importaciones de madera aserrada tropical en los países de la UE se recuperaron de una contracción en 2006 para ascender a 2,7 millones de m^3 en 2007, lo que se atribuyó principalmente a la recuperación registrada en España, el Reino Unido y Francia. En 2008, las importaciones europeas disminuyeron a 2,4 millones de m^3 y esta tendencia decreciente probablemente se agudice en 2009 al empeorar las condiciones de la mayoría de los países de la UE. Las importaciones de madera aserrada tropical de todos los países consumidores se mantuvieron relativamente estables a un nivel de 6,3 millones de m^3 en 2007. El total de importaciones de madera aserrada tropical en los países miembros de la OIMT disminuyó a 8,0 millones de m^3 en 2007 debido a una mayor reducción porcentual en los mercados de los países productores. Se estima una mayor reducción en el total de importaciones en 2008, a algo más de 7,4 millones de m^3.

Las importaciones totales de chapas de madera tropical de los países miembros de la OIMT disminuyeron un 1,7% de 2006 a 2007, para llegar a 911.000 m^3, y se prevé que habrán sufrido una caída más brusca (del 9,1%) en 2008, al reducirse la demanda de este producto en las industrias de muebles y accesorios en los principales países importadores. La República de Corea siguió ocupando el primer lugar entre los importadores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2007, con un total de importaciones de 161.000 m^3, lo que representó una disminución significativa con respecto al nivel de 249.000 m^3 registrado en 2005. Francia, EE.UU., Italia y China fueron también importantes importadores de este producto entre los miembros de la OIMT en 2007. Francia e Italia aumentaron sus importaciones durante el trienio de 2005 a 2007. La UE importó un total de 408.000 m^3 y 418.000 m^3 de chapas de madera tropical en 2007 y 2008 respectivamente, lo que representó aproximadamente un tercio del total de importaciones de los países miembros de la OIMT. En EE.UU. y China, las importaciones de chapas de madera tropical sufrieron una vertiginosa caída del 58% y 41% respectivamente, reflejando la contracción del consumo de muebles y accesorios en el mercado estadounidense.

Las importaciones de contrachapados de madera tropical de todos los países miembros de la OIMT han registrado una firme caída desde 2004, para llegar a 8,1 millones de m^3 en 2007, lo que significó una reducción del 15,6% con respecto al año anterior. Se estima que estas importaciones habrán disminuido otro 3,2% en 2008. Japón, que ocupa el primer lugar entre los importadores de contrachapados de madera tropical, continúa reduciendo la producción nacional de contrachapados de madera tropical debido a la menor disponibilidad de trozas de desenrollo de madera tropical y a los precios relativamente bajos de los contrachapados importados. Sin embargo, la demanda general y las importaciones japonesas de contrachapados de madera tropical están disminuyendo. En 2007, las importaciones de este país comprendieron el 32% del total de importaciones de los miembros de la OIMT de más de ocho millones de m^3. EE.UU., también un importante importador de contrachapados de madera tropical, redujo sus importaciones en un 27% en 2007 para bajar a 1,4 millones de m^3, al disminuir la demanda de contrachapados de madera dura en la fabricación de muebles como resultado de una reducción del consumo y la incertidumbre de los compradores a causa de las investigaciones de la legalidad de las importaciones de contrachapados de madera tropical de China, el principal proveedor de Estados Unidos.

Exportaciones

Los países productores miembros de la OIMT exportaron un total de casi 13 millones de metros cúbicos de trozas de madera tropical en el año 2007 por un valor de 3.000 millones de dólares, correspondiendo a Malasia (el principal exportador) alrededor del 35% de este volumen, lo que significó una reducción con respecto al nivel de casi tres cuartos del total de la OIMT registrado a principios de los años noventa. Las exportaciones de trozas de Malasia registraron una caída del 3% en 2007, reflejando una disminución en la producción de madera en rollo como resultado de la política gubernamental orientada a la ejecución del proceso de ordenación forestal sostenible y un mayor énfasis del país en la producción de valor agregado. Papua Nueva Guinea, Gabón y Myanmar le siguieron en importancia entre los exportadores de este producto. Las exportaciones de trozas de madera tropical no conífera de los países productores en 2007 ascendieron a 13 millones de m^3, manteniéndose aproximadamente al mismo nivel registrado en 2006. Las exportaciones de madera aserrada tropical de los miembros productores de la OIMT en 2007 también se mantuvieron al mismo nivel que en 2006, ascendiendo a un total de 11 millones de m^3 (con un valor de 3.100 millones de dólares), y se estima que se mantendrán en los mismos niveles (10,8 millones de m^3) en 2008. Las exportaciones de la región de América Latina disminuyeron de 2,2 millones de m^3 en 2005 a 2,0 millones de m^3 en 2006, dado que el fortalecimiento de las monedas socavó la competitividad de las exportaciones.

Sin embargo, las exportaciones repuntaron en 2007 a 2,2 millones de m^3. Las exportaciones de África también sufrieron una caída en 2006 (de 1,8 millones de m^3 a 1,7 millones de m^3), revirtiendo una firme tendencia alcista registrada de 2003 a 2005, antes de volver a ganar terreno en 2007 para ascender a 1,7 millones de m^3. Las exportaciones de madera aserrada de Malasia experimentaron una brusca caída del 12,4% para llegar a 2,8 millones de metros cúbicos en 2007, reflejando un aumento en la transformación secundaria de productos primarios de madera a nivel

nacional y una reducción en la demanda de Tailandia y otros mercados de exportación. Las exportaciones de chapas de madera tropical en los países productores de la OIMT disminuyeron levemente a 1 millón de m^3 en 2007 y Malasia, el principal exportador, se recuperó de una caída en 2006 para exportar un total de 415.000 m^3. Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de los miembros productores en el año 2007 disminuyeron un 2,4% a algo más de 9 millones de m^3, por un valor de casi 3.500 millones de dólares, correspondiendo a Malasia (5,1 millones de m^3) e Indonesia (2,7 millones de m^3) el 80% del volumen total exportado por los países miembros de la OIMT (9,7 millones de m^3). Si bien China no es un miembro productor de la OIMT, sigue ocupando el tercer lugar entre los exportadores de contrachapados de madera tropical, seguido muy de cerca por Brasil.

Los países consumidores de la OIMT también exportaron o reexportaron cantidades considerables de madera tropical en el año 2007, principalmente como madera aserrada y madera contrachapada, que alcanzaron niveles de 589.000 m^3 (552 millones de dólares) y 931.000 de m^3 (680 millones de dólares) respectivamente. Las exportaciones de madera en troza y chapas fueron menores (125.000 m^3 /$67 millones y 119.000 m^3 /$291 millones respectivamente en 2007). Las exportaciones de trozas, madera aserrada y madera contrachapada de origen tropical en los miembros consumidores de la OIMT disminuyeron en 2007. El drástico crecimiento de las exportaciones de China, que habían aumentado un 75% entre 2003 y 2006, se detuvo en 2007 y las exportaciones sufrieron una caída del 60% entre 2006 y 2007 para llegar a 396.000 m^3.

Precios

En 2007, los precios de la mayoría de las especies y productos primarios de madera tropical siguieron afianzándose, y algunos alcanzaron niveles récord como respuesta a la intensa demanda registrada en ciertas regiones y la reducida oferta en los países productores. Los precios de muchos productos primarios de madera tropical posteriormente se mantuvieron relativamente estables hasta mediados de 2008, antes de sufrir una caída al percibirse los efectos de la crisis económica mundial en los principales mercados de estos productos.

Los precios de la madera en troza y aserrada de África registraron un firme aumento en 2007 y algunas especies alcanzaron niveles récord. Estos aumentos de precios se atribuyeron a una mayor demanda (inclusive de China e India), la escasez del suministro de ciertas especies, así como los crecientes costos de transporte marítimo y/o impuestos o gravámenes similares. En la República del Congo y Gabón se aplicaron total o parcialmente los cupos de exportación de madera en troza, causando una mayor presión alcista en los precios de las trozas.Todos estos factores se combinaron para alentar a muchos productores a pedir precios más altos. A fines de 2008 y principios de 2009, los precios disminuyeron ya que el debilitamiento de la demanda en los mercados de exportación tradicionales, especialmente los países de la UE, tuvo un mayor impacto en los precios que las limitaciones de la oferta. Los precios del sapele y la caoba africana siguieron esta tendencia, manteniéndose relativamente altos de mediados de 2007 a fines de 2008 mientras se mantuvo una fuerte demanda en los mercados de la UE, pero bajaron al deteriorarse las condiciones de la demanda.

Los precios de las especies de madera en troza del sudeste asiático continuaron aumentando en 2007 y algunos alcanzaron niveles sin precedentes. Entre mediados de 2007 y mediados de 2008, los precios se estancaron cuando las limitaciones de la oferta fueron balanceadas por un debilitamiento de la demanda en los principales mercados. Posteriormente los precios sufrieron una brusca caída cuando el deterioro de la demanda pasó a ser un factor más importante que las limitaciones de la oferta. Los aumentos de precios en 2007 se produjeron como resultado de la mayor reducción de la oferta de este producto en el sudeste asiático agravada por las medidas impuestas contra la tala ilegal, las restricciones aplicadas a las exportaciones de trozas y los cupos reducidos de explotación de madera en Indonesia. Los precios de la madera en troza asiática fueron impulsados por una firme demanda de algunas especies pese a cierta resistencia de los compradores de Japón a pagar precios más altos con motivo de la contracción de la demanda de contrachapados dentro del país. Los importantes aumentos de precios de las trozas de bosques naturales de Asia, principalmente de meranti, superaron los altos niveles alcanzados a principios de 1997. La resistencia de los precios relativamente altos de keruing y meranti desde mediados de 2007 a fines de 2008 en un mercado incierto se atribuyó a la firme demanda mantenida en China, India y el Oriente Medio.

Sin embargo, para 2009, la demanda había sufrido una drástica caída y los precios de la madera en troza habían disminuido bruscamente. Hasta 2008, los precios de la madera en troza de teca de Myanmar siguieron mostrando una mayor volatilidad de un mes al otro, especialmente en las trozas de mayor calidad, aunque se mantuvieron relativamente estables en términos reales de un año al otro. A mediados de 2008, los precios bajaron al debilitarse la demanda de la teca en los principales mercados como la India, incluso para la teca de bosque natural que siempre se había considerado que tenía una demanda constante. En el mercado del Reino Unido, la presión decreciente de los precios fue causada también por la falta de disponibilidad de teca certificada combinada con un cambio en la demanda por productos alternativos como iroko, eucaliptos, acacias y maderas blandas tratadas.

En la mayoría de los casos, los precios de la madera aserrada de origen tropical de Asia y África registraron un aumento considerable en 2007 y principios de 2008 como resultado de una mayor reducción de la oferta de la mayoría de las especies en el comercio mientras la demanda se mantenía firme en India y China. A fines de 2008, la demanda y los precios de la madera aserrada tropical se habían debilitado en los principales mercados de exportación,

especialmente en la UE. Los precios nominales de iroko se mantuvieron relativamente firmes durante 2007, con algunas fluctuaciones periódicas de la oferta de África y la demanda de los países de la UE, antes de sufrir una caída a fines de 2008 con la reducción de la demanda en los sectores de la construcción y carpintería en los mercados europeos. Los precios nominales de las especies meranti y sapele alcanzaron un nuevo récord a mediados de 2008, y los proveedores asiáticos se beneficiaron más que los africanos con el debilitamiento del dólar estadounidense durante ese período.

A fines de 2008, los precios en dólares estadounidenses comenzaron a bajar. Los precios de la caoba africana (*Khaya* spp.) subieron firmemente hasta fines de 2007 debido a que la oferta de la caoba sudamericana (*Swietenia macrophylla*) se mantuvo extremadamente limitada. La intensa competencia de precios de otras especies alternativas (especialmente meranti) y la decreciente demanda de EE.UU. debilitaron los precios, que habían caído rápidamente desde mediados de 2008. En el mercado de EE.UU. se está observando una mayor aceptación de la caoba africana como sustituto de la caoba sudamericana, a medida que los fabricantes y consumidores de productos secundarios se familiarizan cada vez más con esta madera. La demanda estadounidense de sapele como sustituto de la caoba también provocó una tendencia alcista en los precios, que superaron los precios del iroko a fines de 2006. Se observa también una constante tendencia de algunos de los principales compradores a sustituir el meranti de Malasia con madera aserrada de África Occidental, debido a los altos precios y la limitada oferta del meranti malayo.

Según la información disponible, fue difícil para los compradores conseguir suministros de madera aserrada tropical de Sudamérica en 2007 y 2008, por lo que los precios subieron considerablemente, antes de estancarse a principios de 2009. La industria de maderas duras de Brasil se ha visto severamente afectada por los importantes aumentos de los costos de producción y las enérgicas medidas del gobierno para combatir la tala ilegal. Los exportadores se vieron perjudicados por el fortalecimiento de la moneda hasta fines de 2008, que socavó la competitividad de las exportaciones, Cuando la moneda brasileña se debilitó con respecto al dólar estadounidense a fines de 2008, la demanda en el mercado de EE.UU. ya se había desplomado.

Los precios de los contrachapados del sudeste asiático continuaron aumentando firmemente hasta fines de 2007, lo que reflejó la continua escasez de madera en troza, un control más estricto de las actividades de tala ilegal en Indonesia y otros países, interrupciones del transporte, y mayores costos de producción y materiales. Los precios podrían haber sido incluso más altos de no ser por la feroz competencia de los productos más baratos de contrachapados ("combi") de China y la creciente preocupación por la tala ilegal que llevó a algunos grandes importadores a apartarse totalmente de los contrachapados de Indonesia. Los precios se estancaron en el último semestre de 2007, para luego bajar rápidamente en el último trimestre de 2008, al debilitarse la actividad de la construcción (inclusive en los mercados del Oriente Medio) y al intensificarse la competencia entre las distintas fuentes de suministros. Los precios de los contrachapados de virola blanca de Brasil, el producto brasileño de mayor demanda, aumentaron por etapas en 2007 y, en contraste con otros productos contrachapados de origen tropical, se mantuvieron estables en 2009. La competitividad de la virola blanca había aumentado debido al debilitamiento de la moneda brasileña frente al dólar estadounidense, a pesar de la desaceleración del mercado, y a la continua escasez de la oferta de contrachapados de esta madera.

Productos secundarios

Si bien las exportaciones de productos madereros de elaboración secundaria (PMES) han experimentado un firme aumento desde que la OIMT comenzó a seguir regularmente sus tendencias a mediados de la década del noventa, su crecimiento en los países productores de la OIMT comenzó a aminorarse en 2007. Las exportaciones de PMES de estos países aumentaron un 2,2% en valor en 2007, para ascender a casi $11.500 millones, y la mayor parte del crecimiento tuvo lugar en Malasia y, en menor medida, en Filipinas y Colombia. Los seis principales exportadores entre los países productores de la OIMT en el año 2007 (Indonesia, Malasia, Brasil, Tailandia, México y Filipinas) comprendieron el 93% de las exportaciones totales de PMES de los miembros productores de la Organización.

Entre 2006 y 2007, se registró un fuerte crecimiento (12,5%) del valor de las exportaciones de PMES de los miembros consumidores de la OIMT, debido al continuo aumento de las exportaciones de China durante ese período y al alza registrada en los países de la UE, especialmente en Polonia. Las exportaciones chinas de PMES aumentaron un 14% entre 2006 y 2007, para ascender a más de $16.100 millones, consolidando así su lugar de principal exportador mundial de estos productos, comparado con su nivel de apenas $2.000 millones una década atrás. La rápida expansión de China durante este período se debió principalmente al crecimiento mundial de la demanda de muebles de madera de precios competitivos, especialmente en EE.UU., con la ayuda de los bajos costos de manufactura para las empresas mixtas establecidas en China Meridional por compañías de EE.UU., la provincia china de Taiwán y otros productores asiáticos.

A fines de 2007 y principios de 2008, la competitividad de la industria de muebles de exportación de China se vio afectada por bruscos aumentos en el costo de la materia prima, la mano de obra y el transporte, así como la continua valorización de la moneda china y la reducción en las desgravaciones impositivas para las exportaciones. A fines de 2008, se evidenciaron los efectos de la crisis financiera mundial con una vertiginosa caída en la demanda de muebles, especialmente en EE.UU., el principal destino de las exportaciones de muebles y componentes de madera.

Si bien Viet Nam no es miembro de la OIMT, constituye también un importante productor tropical de PMES, que ha mantenido un crecimiento espectacular en sus exportaciones en los últimos cinco años, aumentando un 31% en valor de 2006 a 2007, para ascender a 3.000 millones de dólares. Estados Unidos y Japón siguieron siendo los dos mercados principales de PMES de los productores de la OIMT en 2007, con niveles del 20% y 41% de sus mercados totales de PMES respectivamente. Estados Unidos fue el mercado principal de los productores y los consumidores de la OIMT en términos de valor ($4.700 millones y $16.800 millones respectivamente), aunque las importaciones estadounidenses tanto de los países productores como de los consumidores de la OIMT disminuyeron un 10,4% y 4,0% respectivamente entre 2006 y 2007 a medida que comenzaron a sentirse los efectos de la crisis hipotecaria, que socavaron la demanda de PMES. En 2008 y principios de 2009, se estima que la demanda de PMES en EE.UU. continuó disminuyendo debido al deterioro del mercado por el debilitamiento del sector de la vivienda y la reducción del patrimonio y gastos del consumidor. Si bien la UE importó una proporción relativamente reducida de PMES de los productores de la OIMT (15% del mercado de PMES de la UE en 2007), esta proporción fue, de hecho, extensa debido a la magnitud del mercado, y el valor de las importaciones provenientes de los productores de la OIMT ascendió a 4.100 millones de dólares en 2007. Las importaciones de la UE aumentaron un 18,5% de 2006 a 2007, antes de caer en 2008 y principios de 2009, especialmente en el Reino Unido, el principal importador de PMES en la UE. Si bien el valor de las importaciones de PMES de los consumidores de la OIMT provenientes de los miembros productores aumentaron rápidamente en la última década, entre 2006 y 2007 se mantuvieron a un nivel relativamente estable de 11.100 millones de dólares.

1. INTRODUCCIÓN

Panorama general

El presente informe incluye una reseña de los acontecimientos ocurridos durante el año 2008 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 2004 2008, con un énfasis en los últimos tres años. El año 2007 se utilizó como base para todas las comparaciones mundiales y los totales de la OIMT ya que ése es el último año para el que pudieron obtenerse datos razonablemente confiables para la mayoría de los países al momento de prepararse el informe.

En 2008, los países productores y consumidores de la OIMT, especialmente los mercados tradicionales de maderas tropicales como EE.UU. y la UE, se vieron afectados por el deterioro de las condiciones económicas mundiales y los factores relativos a la demanda pasaron a ser determinantes más importantes del comercio de maderas tropicales que los relacionados con la oferta. China, el principal importador de trozas y madera aserrada de origen tropical, mantuvo un aumento relativamente robusto en sus importaciones en 2007, pero la demanda comenzó a disminuir en 2008 y principios de 2009 al debilitarse la demanda para la exportación de muebles y otros productos acabados elaborados con productos primarios tropicales importados. Japón siguió siendo el principal importador de contrachapados de madera tropical, pero sus importaciones continuaron disminuyendo en 2007 y 2008 debido a la sustitución con maderas blandas y otros productos compuestos y al debilitamiento de la demanda nacional. Si bien las exportaciones de productos de madera de elaboración secundaria han aumentado firmemente desde que la OIMT comenzó a seguir su evolución, el crecimiento de las exportaciones de los países productores de la Organización comenzó a aminorarse en 2007. China, un país consumidor de la OIMT, continuó dominando el comercio de productos madereros de elaboración secundaria (PMES), incluso cuando el deterioro de la situación económica mundial empezó a afectar la demanda de PMES chinos en los mercados tradicionales. En China (al igual que en otros países productores) tuvo lugar una importante racionalización del sector de industrialización de maderas, que afectó principalmente las pequeñas y medianas empresas. Si bien la producción china de muebles de madera y otros PMES se basa en volúmenes significativos de productos primarios de madera tropical importados, China sigue siendo un importante competidor de los productores de la OIMT en los mercados de PMES.

Si bien la situación económica mundial y las perspectivas generales para los mercados de maderas duras tropicales seguían siendo sumamente inciertas en el primer trimestre de 2009, los bosques y productos de madera tenían muchos factores positivos a su favor, por ejemplo: el impacto de la crisis en los precios de las maderas fue menos pronunciado que en los de otros productos básicos ya que el comercio tiene menor influencia que en el caso de muchos otros productos; la versatilidad de las maderas permite una mayor diversificación de las oportunidades comerciales; la flexibilidad inherente al manejo forestal permite su adaptación a las condiciones cambiantes de la economía; y la posibilidad de combinar la madera, los productos forestales no maderables y los servicios ambientales permite optimizar la producción forestal en distintas condiciones económicas. La OIMT y sus países miembros siguieron totalmente comprometidos con el proceso de ordenación forestal sostenible en el trópico, inclusive con la reducción de emisiones derivadas de la deforestación y degradación forestal (REDD) y la captura de carbono a través de la restauración, contribuyendo así a las estrategias orientadas a abordar el problema del cambio climático. En la última década, ha aumentado el interés en sistemas reguladores basados en el mercado y otros mecanismos de pagos por servicios ambientales (PSA) derivados de los bosques, si bien la evolución de estos mecanismos en los países en desarrollo ha sido lenta. En 2008, la OIMT lanzó un programa temático para reducir la deforestación y degradación forestal y mejorar los servicios ambientales de los bosques tropicales (REDDES) con un enfoque estratégico concentrado en el manejo sostenible de bosques primarios y la restauración y rehabilitación de bosques secundarios y áreas degradadas, con el fin de mejorar todos los servicios ambientales provistos por los bosques tropicales.

La OIMT continuó participando activamente durante 2008 en el trabajo del Foro de las Naciones Unidas sobre Bosques (FNUB) y de la Alianza de Cooperación sobre Bosques (CPF) establecida para facilitar sus actividades. Por otra parte, en 2008, la Organización envió más misiones a otros países miembros para fomentar la ordenación forestal sostenible. La OIMT continuó fortaleciendo también su colaboración con los diversos procesos encaminados a establecer criterios e indicadores para evaluar el estado de la ordenación forestal (Montreal, Tarapoto, OAM, etc.). Además, en el año 2008, la OIMT convocó otros talleres nacionales de capacitación práctica para incentivar la preparación de informes a nivel de la unidad de ordenación forestal sobre la base de los criterios e indicadores para la evaluación de la ordenación sostenible de los bosques tropicales.

Asimismo, la OIMT en 2008 continuó sus labores relacionadas con la aplicación de leyes forestales, convocando un taller regional para mejorar el cumplimiento de la legislación y la gobernabilidad en el sector forestal de África e iniciando un programa temático sobre la aplicación de leyes, gobernanza y comercio forestales (TFLET), que se lanzó a principios de 2009. Toda la información relacionada con estas actividades figura en los informes pertinentes presentados al Consejo o disponibles en la Secretaría.

La Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestre (CITES) continuó ampliando sus labores relativas a la reglamentación del comercio de maderas tropicales. La OIMT colaboró activamente con la CITES para desarrollar la capacidad necesaria para poner en práctica los requisitos relativos al listado de especies de madera tropical en los apéndices de la Convención.

Debido en parte a las inquietudes existentes en relación con la aplicación de leyes forestales y la legalidad de los suministros de madera, la certificación de maderas y políticas responsables de compra de maderas continuaron siendo dos temas de interés en el año 2008 para los miembros productores y consumidores de la OIMT. La UE intensificó sus esfuerzos para abordar el problema de la tala ilegal a través de la iniciativa FLEGT (aplicación de la legislación, gobernabilidad y comercio en el ámbito forestal) y una nueva reglamentación preliminar dirigida a reconocer los esfuerzos de productores y comerciantes que invierten en medidas para garantizar la legalidad de sus productos. Las negociaciones FLEGT se llevaron a cabo en el marco del establecimiento de sistemas de certificación de legalidad a través de Acuerdos Voluntarios de Asociación (AVA) con varios países productores tropicales. En EE.UU., se aprobó la enmienda a la Ley de Lacey en 2008 para contribuir a las iniciativas orientadas a combatir la tala ilegal. Durante el año 2008, se produjeron muchos otros acontecimientos de interés en los países miembros de la OIMT. En esta reseña, se intenta resumir algunos de ellos y sus repercusiones en la producción y el comercio de maderas tropicales.

Alcance y estructura

El presente informe incluye diversos apéndices con datos sobre los volúmenes totales de producción de madera y los volúmenes y valores del comercio de todos los miembros de la OIMT. Estos datos se incluyeron para ubicar las maderas tropicales dentro de un contexto mundial, conforme a lo estipulado en el 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 cuatro capítulos principales. En el primero de estos capítulos, se presenta una síntesis de los acontecimientos ocurridos en los principales mercados de maderas tropicales. Este capítulo incluye además una discusión de las tendencias económicas actuales y proyectadas en muchos países.

El segundo capítulo contiene un análisis de la producción, el consumo, el comercio y los precios de los productos primarios de madera tropical estipulados en el 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. En el último capítulo de la reseña, se presentan breves comentarios sobre las tendencias y acontecimientos pertinentes ocurridos en los países productores de la OIMT y no cubiertos en ninguna otra sección del informe.

Fuentes de datos y limitaciones

Las estadísticas de la reseña se derivaron, en la medida de lo posible, de las respuestas de los miembros al Cuestionario Conjunto del Sector Forestal del 2008 (JQ), el cual puede obtenerse de la página web de la OIMT (www.itto.or.jp) y contiene las definiciones de todos los productos cubiertos en este informe. La OIMT se encarga de enviar el cuestionario a todos sus miembros productores y a Japón, mientras que las respuestas de los otros miembros consumidores le son remitidas por las demás organizaciones participantes (CEPE ONU, Eurostat y FAO). Para el cuestionario de 2008 se recibió el mismo número de respuestas de los países que en 2007 (42 respuestas del total de 60 miembros). Sólo 18 de los 33 miembros productores (comparado con 19 de 33 en 2006) respondieron, mientras que 24 de los 27 miembros consumidores proporcionaron por lo menos respuestas parciales en 2008. Camerún, la República Centroafricana, la República del Congo, la República Democrática del Congo, Nigeria, Togo, Fiji, India, Luxemburgo, Myanmar, Papua Nueva Guinea, Tailandia, Vanuatu, Bolivia, Guatemala, Trinidad y Tobago, China y Nepal no respondieron al JQ de 2008.

A menos que se indique otra cosa, todos los valores de la reseña se expresan en dólares estadounidenses nominales y los volúmenes en metros cúbicos. Por “maderas tropicales” se entiende únicamente aquellos productos estipulados en el CIMT (1994), a saber: trozas de madera dura tropical para aserrío y chapas, madera aserrada, chapas y contrachapados de origen tropical. En esta reseña, dentro de las cifras citadas para maderas de todo tipo, se incluyen también las maderas blandas tropicales (coníferas), que están adquiriendo cada vez más importancia en muchos países. Dado que las cifras del comercio de trozas para aserrío y chapas son imposibles de obtener a partir de los sistemas de clasificación aduanera existentes, que no establecen una diferencia entre los distintos tipos de madera rolliza industrial, todas las cifras correspondientes al comercio y la producción de trozas presentadas en la reseña ahora se refieren al total de madera en rollo industrial.

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 ninguno 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 8 miembros productores y 6 miembros consumidores cumplieron con el plazo del 15 de agosto de 2008 para responder al cuestionario y algunas de las 28 respuestas restantes sólo llegaron a la sede de la OIMT en marzo de 2009, 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 2008, muchos miembros modificaron considerablemente las estadísticas citadas para los años 2005 2007. 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 las notas que preceden a los apéndices y en la bibliografía, se ofrece una lista de todas estas fuentes adicionales. En el caso de los países con respuestas incompletas o los países que no proporcionaron respuestas, las estimaciones correspondientes a la producción y el comercio se derivaron, en la medida de lo posible, de las estadísticas sobre la distribución del comercio indicadas por los países que mantienen relaciones comerciales con ellos, de la información sobre la capacidad de elaboración (cuando se tuviesen los datos disponibles) o de las otras fuentes citadas. Las comparaciones con los totales mundiales o los totales correspondientes a todos los países tropicales, en el caso de los productos primarios, se basan en estadísticas tomadas de la base de datos FAOSTAT, que presenta el resumen más actualizado de las estadísticas forestales mundiales existentes. Todos los otros datos utilizados en la preparación de la reseña figuran en los apéndices 1 al 5.

La mayoría de los miembros que respondieron al JQ de 2008 presentaron, al menos en algunas categorías, datos correspondientes tanto a 2007 como a 2008. Sin embargo, muchos de los países miembros no presentaron pronósticos ni datos parciales correspondientes al año 2008; por lo tanto, las estimaciones correspondientes a estos países y a los totales de la OIMT para 2008 deben interpretarse con cautela. En los apéndices se identifican los países para los cuales se hicieron estimaciones (o se utilizaron otras fuentes adicionales). En cuanto a las estimaciones provistas para 2008, la incertidumbre con respecto a su exactitud se acrecentó debido a la rápida evolución de la crisis financiera mundial, cuyo impacto ha sido más extenso que el anticipado.

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

Cuadro 2. Indicadores de la calidad de datos

Sin respuesta: (18 de 60 países)	*Bolivia, Camerún, China, Fiji, Guatemala, India, Luxemburgo, Myanmar, Nepal, Nigeria, Papua Nueva Guinea, República Centroafricana, República del Congo, República Democrática del Congo, Togo, Tailandia, Trinidad y Tobago, y Vanuatu.*
Respuestas adecuadas: (28 de 42 países)	*Austria, Alemania, Brasil, Canadá, Colombia, Egipto, España, Estados Unidos, Filipinas, Francia, Gabón, Ghana, Guyana, Honduras, Irlanda, Japón, Malasia, México, Noruega, Nueva Zelandia, Países Bajos, Panamá, Perú, Polonia, Portugal, República de Corea, Suriname, Venezuela.* ●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 42 países)	●Ausencia de datos del comercio de maderas tropicales o datos inutilizables: 7 de 24 respuestas de los consumidores ●Ausencia de datos de la producción de maderas tropicales o datos inutilizables: 7 de 24 respuestas de los consumidores ●Ausencia de datos de la producción o datos inutilizables: 8 de 18 respuestas de los productores ●Ausencia de datos del comercio de maderas tropicales o datos inutilizables: 9 de 18 respuestas de los productores; 10 de 24 respuestas de los consumidores

organismos pertinentes. Agradecemos la cooperación de aquellos países que respondieron al Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2008. 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.

2. EVOLUCIÓN DEL MERCADO

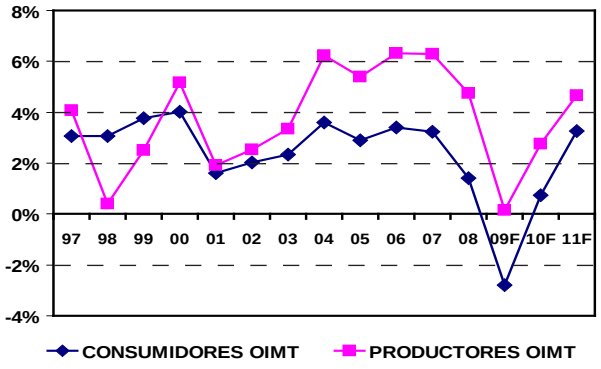
El presente capítulo contiene un breve análisis de los acontecimientos generales ocurridos en los mercados de las maderas tropicales, así como un panorama general del comercio de maderas tropicales en el período 2007 2008. El análisis se basa en las respuestas de los países miembros al cuestionario conjunto (JFSQ), las estadísticas del Fondo Monetario Internacional (FMI) y un estudio de otra bibliografía existente.

Tendencias económicas

En el plano mundial

En 2008, la economía mundial sufrió una importante contracción después de años de crecimiento firme y sostenido basado en la integración de las economías de mercado emergentes y en desarrollo a la economía mundial. La crisis de los préstamos hipotecarios de alto riesgo desencadenada en 2007 se convirtió en una crisis crediticia en 2008, que causó importantes trastornos en las instituciones financieras de EE.UU. y Europa y ha llevado al sistema financiero mundial "al borde del colapso sistémico". Para octubre de 2008, la crisis financiera mundial se había transformado en una crisis económica mundial caracterizada a la fecha por importantes desequilibrios en los mercados financieros, inmobiliarios y de productos básicos de todo el mundo, confianza decreciente de las empresas y los consumidores, y una incertidumbre extraordinaria con respecto a las perspectivas financieras y económicas en el plano mundial.

En enero de 2009, el FMI, en su actualización del informe sobre las "Perspectivas de la Economía Mundial" estimó que la producción mundial (PIB real) se había reducido considerablemente al 3,4% en 2008 y proyectaba una mayor caída al 0,5% en 2009, la tasa más baja desde la segunda guerra mundial. Después de un drástico deterioro de la crisis financiera mundial a principios de 2009, el FMI, en su informe al Grupo de los Veinte (G-20) de economías industrializadas y emergentes, en marzo de 2009, presentó estimaciones incluso más bajas. En esta nueva evaluación se proyectaba una contracción del PIB de -0,5% al -1,0%



Fuente: FMI 2009

Gráfico 1: Crecimiento del PIB real en los miembros productores y consumidores de la OIMT 1997-2011

en 2009 en base a un promedio anual, la peor caída en los últimos 60 años. El FMI señaló que "se intensificaron los canales de transmisión negativos, reforzados mutuamente, entre la economía real estancada y el sector financiero, con un empeoramiento de las perspectivas de recuperación antes de mediados de 2010".

Si bien aún se pronostica que el crecimiento mundial será modesto en 2010, el FMI indica que ello dependerá de que se tomen medidas normativas exhaustivas para estabilizar las condiciones financieras, un apoyo fiscal considerable, el mejoramiento gradual de las condiciones crediticias, que toque fondo el mercado inmobiliario de EE.UU., y el efecto amortiguador de precios considerablemente más bajos del petróleo y otros importantes productos básicos. Se advierte que "las demoras en la aplicación de políticas exhaustivas para estabilizar las condiciones financieras provocarían una mayor intensificación de los canales negativos de transmisión entre la economía real y el sistema financiero, llevando a una recesión aún más profunda y prolongada".

El Gráfico 1 muestra las tendencias del crecimiento del PIB en los países productores y consumidores de la OIMT en los últimos diez años. El crecimiento del PIB en las economías avanzadas se estimaba en un 2,7% en 2007 y 0,8% en 2009, y a fines de 2008, estas economías entraron en su recesión más profunda desde la segunda guerra mundial. Las proyecciones del FMI de marzo de 2009 muestran una contracción significativa del crecimiento del PIB en 2009 para las economías desarrolladas, disminuyendo a un rango de -3,5% a -3,0%. Si bien se proyectó una recuperación modesta para 2010, el FMI señala que esta recuperación dependerá de que se tomen medidas normativas más coordinadas para estabilizar las condiciones financieras e impulsar la demanda.

El rendimiento económico en las economías de mercado emergentes y en desarrollo ha superado el de las economías avanzadas desde 1990. Sin embargo, los efectos de la recesión de las economías desarrolladas provocaron una reducción del crecimiento del PIB real del 8,3% en 2007 al 6,1% (anual) en 2008. En 2008, el crecimiento fue más resistente en los países exportadores de productos básicos, que seguían beneficiándose con los altos precios de estos productos. Por el contrario, los países más estrechamente vinculados a EE.UU. y Europa registraron una profunda desaceleración. En 2009, se proyecta una mayor caída del crecimiento del PIB a una tasa de entre 1,5% y 2,5%, debido a la disminución de la financiación y demanda de exportaciones, precios más bajos para los productos básicos y restricciones de financiación externa mucho más severas. Las últimas proyecciones del FMI indican que muchas economías emergentes fueron protegidas del impacto total de la crisis económica porque adoptaron marcos económicos más robustos que en el pasado y que si bien experimentarán una desaceleración profunda, se

anticipa que su crecimiento se mantendrá al mismo nivel o un nivel superior que el registrado durante contracciones mundiales anteriores. Se prevé que su participación en el crecimiento mundial continuará creciendo mientras que el de las economías desarrolladas seguirá disminuyendo. Sin embargo, a nivel de cada país, existe un serio riesgo de que un número creciente de economías emergentes no cuenten con suficientes medios para estimular sus economías, con un acceso restringido a la financiación externa y un riesgo de creciente proteccionismo que limitará su acceso a los mercados de exportación donde la demanda ya se ha reducido.

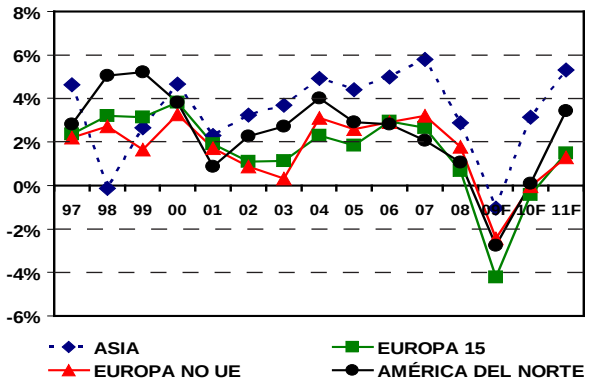
Las presiones inflacionarias aumentaron en el primer semestre de 2008, cuando se registraron las tasas más altas de inflación global desde los años noventa, impulsadas por el vertiginoso aumento de los precios del combustible y los alimentos. Las economías emergentes y en desarrollo son más vulnerables a los efectos inflacionarios debido a su mayor intensidad de recursos, marcos reguladores menos establecidos y tasas de crecimiento más rápidas. Durante este período, la inflación en estas economías se aceleró debido a la mayor influencia de los precios de los alimentos en el consumo. Por el contrario, los aumentos del precio del petróleo tuvieron más influencia en la inflación de las economías desarrolladas. Desde el tope alcanzado en los precios de los productos básicos a mediados de 2008, la caída de la demanda mundial ha llevado a un colapso en los precios de los productos básicos; por ejemplo, el precio del petróleo disminuyó más del 60 por ciento con respecto al nivel alcanzado en julio de 2008, si bien se mantuvo más alto en términos reales que durante la década del noventa. Esto sirvió para paliar las presiones inflacionarias. En la actualización de enero del informe "Perspectivas de la Economía Mundial" del FMI, se proyectaba que la inflación del IPC (cambio anual) en las economías avanzadas disminuiría al 0,3% en 2009 y 0,8% en 2010. En las economías emergentes y en desarrollo también se prevé una disminución al 5,8% en 2009 y 5,0% en 2010. En un informe actualizado del FMI (abril de 2009) se pronostica una deflación en Japón y EE.UU. en 2009 y 2010, lo que amenaza con socavar el sistema financiero y profundizar la recesión.

En el último año, la tensión financiera mundial continuó provocando drásticas fluctuaciones monetarias en muchos de los países miembros de la OIMT, con la valorización del dólar y el yen en términos reales y un fortalecimiento particularmente pronunciado del yen. El reminbi chino también siguió valorizándose el último año, mientras que el real brasileño, el won coreano, el peso mexicano y la rupia indonesia experimentaron importantes depreciaciones. El crecimiento anual del volumen mundial del comercio (exportaciones más importaciones) se redujo en 2008 al 4,1% y, según una reciente actualización del FMI (abril de 2009), se prevé que se contraerá a -11,0% en 2009, la mayor caída anual del comercio desde la segunda guerra mundial, lo cual constituye un problema importante para las perspectivas de la economía mundial. Los países con los vínculos comerciales más estrechos con EE.UU. y Europa, especialmente en la región asiática, como Singapur, Japón y Taiwán, se han visto especialmente afectados por la contracción de la demanda y el comercio. El FMI destaca también la amenaza de las crecientes presiones proteccionistas para el comercio como resultado de los grandes desequilibrios registrados en las corrientes comerciales, indicando que la adopción de medidas comerciales proteccionistas impedirá una futura recuperación de la crisis económica actual.

La UNCTAD señala que la afluencia de inversiones extranjeras directas (IED) disminuyó un 21% en 2008 y el mayor impacto se sintió en los países desarrollados, muchos de los cuales registraron una salida neta de inversiones. La afluencia de IED a los países en desarrollo aún siguió aumentando en 2008, aunque sólo un 4% después de un incremento del 21% en 2007. La Organización Internacional del Trabajo pronostica un aumento drástico en la desocupación en todo el mundo y en el número de trabajadores pobres; los niveles mundiales de desocupación podrían aumentar de 18 millones a 30 millones de trabajadores en 2009, y a más de 50 millones si la situación continúa deteriorándose. La mayor parte de este aumento se deberá a la recesión, pero una parte se podrá atribuir a la caída del comercio (despidos en las empresas de exportación) y también a la reducción de inversiones (falta de expansión industrial y creación de empleos).

Consumidores de la OIMT

El Gráfico 2 muestra las tendencias del crecimiento del PIB para las regiones consumidoras de la OIMT de 1998 a 2009.



Fuente: FMI 2009

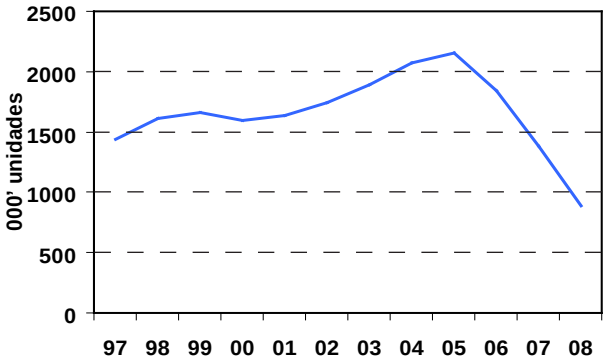
Gráfico 2: Crecimiento del PIB real en las regiones consumidoras de la OIMT 1997-2011

Estados Unidos

Estados Unidos de América, la economía más importante del mundo, fue la más afectada por los efectos directos de la crisis económica y financiera mundial originada en su propio mercado de préstamos hipotecarios de alto riesgo. Desde la significativa contracción económica experimentada en la segunda mitad de 2007 debido a las correcciones registradas en el sector inmobiliario residencial, la crisis alcanzó una nueva fase en 2008 con un drástico impacto en los mercados e instituciones financieras de EE.UU. y del mundo. Si bien se registró un fuerte crecimiento de

las exportaciones en los primeros tres trimestres de 2008, impulsado por los altos precios de los productos básicos y el debilitamiento del dólar estadounidense, la economía se contrajo en el último trimestre del año y a principios de 2009 al disminuir la confianza de las empresas y los consumidores. El FMI estimó una tasa de crecimiento del PIB real del 1,1% en 2008, lo que representó una reducción con respecto a la tasa del 2,0% registrada en 2007. Pese a la introducción de medidas orientadas a respaldar las instituciones financieras clave, estabilizar los mercados y reafirmar la confianza, para 2009 se anticipa una reducción del 2,6% en el crecimiento del PIB real. La evaluación de la economía del mundo realizada por el FMI en marzo de 2009 proyecta un crecimiento positivo sólo a principios del tercer trimestre de 2010, lo cual dependerá de que "las condiciones del mercado financiero mejoren a un ritmo relativamente rápido en el segundo semestre de 2009 en base a la aplicación de un plan detallado y convincente para rehabilitar el sector financiero, así como un apoyo normativo continuo para impulsar la demanda nacional".

El consumo familiar, que representa un componente importante de la actividad económica, comenzó a disminuir en el segundo semestre de 2008, reflejando la constante contracción en el mercado inmobiliario, la caída en los precios de las propiedades, el debilitamiento del mercado de capitales y el creciente número de ejecuciones hipotecarias. Si bien el FMI señala que el nivel de accesibilidad de la vivienda ha aumentado y se observan indicios de que el valor de la propiedad se está acercando a las tendencias históricas, la participación del patrimonio neto familiar en el PIB ha caído significativamente. Los consumidores estadounidenses han sufrido una mayor presión por la creciente tasa de desocupación, después de un período de bajo nivel de desempleo en los últimos años. En 2008, la construcción de nuevas viviendas continuó su tendencia decreciente (Gráfico 3), alcanzando un nivel bajo histórico de 892.000 unidades en 2008, lo que representó una reducción del 35% en un año. Si bien la construcción residencial registró un crecimiento mensual en febrero de 2009, no se sabe con certeza si el mercado inmobiliario ha tocado fondo dada la continua presión decreciente sobre la demanda y precios de las propiedades.



Datos anuales, construcción de viviendas privadas nuevas
Fuente: US Census Bureau
Gráfico 3: Construcciones residenciales en EE.UU. 1997-2008

Unión Europea

El crecimiento promedio del PIB en 2008 para los países de la zona del euro registró una considerable disminución a un nivel del 0,9% con el rápido deterioro de las condiciones económicas en toda la región como respuesta a los crecientes precios del petróleo y la restricción de la situación financiera. Las proyecciones de marzo de 2009 del FMI mostraron una pronunciada contracción del PIB en la zona del euro a -3,2%, reflejando una brusca caída en la demanda externa, el impacto de las correcciones del mercado inmobiliario en algunos países miembros (que comenzaron después que en EE.UU.) y una intensificación de las restricciones financieras. El impacto de la caída en la demanda externa ha sido mayor y las políticas de estímulo han sido más moderadas que en EE.UU., aunque algunas medidas, como el pago de beneficios de desempleo y seguridad social, son algo más extensas en la zona del euro.

Gran parte de la contracción prevista en el crecimiento del PIB en la zona del euro se debe al deterioro de la situación en Alemania, donde se anticipa una contracción de la economía del 2,5% en 2009. Alemania, Francia e Italia, las tres grandes economías de la zona del euro, han experimentado una rápida caída en la producción industrial dado que el fuerte valor del euro y el debilitamiento de la demanda mundial causaron un impacto en su sector de exportación. El crecimiento del PIB en Francia e Italia en 2008 fue del 0,8% y 0,6% respectivamente y se pronostica que disminuirá a 1,9% y 2,1% respectivamente en 2009. El consumo interno y la confianza de los consumidores en la zona del euro han disminuido, con una caída especialmente drástica en España, Irlanda y el Reino Unido. Se prevé que la economía europea se mantendrá deprimida durante por lo menos el resto de 2009, y cautelosamente se espera una recuperación en 2010, con proyecciones del FMI para el crecimiento del PIB en esta zona a alrededor del 0,2% para 2010.

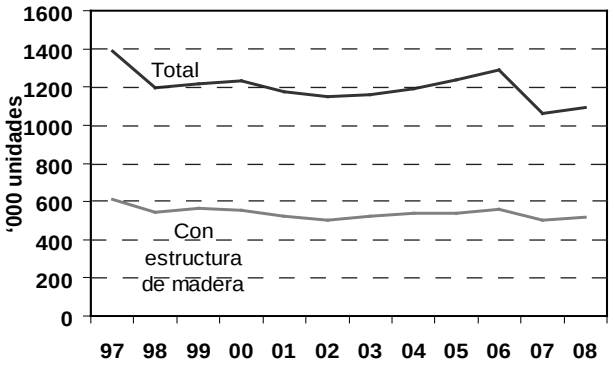
La actividad de la construcción continuó debilitándose en 2008 debido al deterioro de las condiciones económicas en la región, especialmente en España, Irlanda y el Reino Unido. A principios de 2009, se observaron indicios de que la contracción se extendería más por toda la zona del euro en lugar de concentrarse en los países que previamente habían experimentado un "boom" de la construcción. Si bien las condiciones crediticias más severas en todo el mundo afectaron principalmente el sector residencial, el sector no residencial y de obras públicas también se vio negativamente afectado por la crisis económica. EUROCONSTRUCT estima que la actividad de la construcción ha registrado una tasa negativa de crecimiento de más del 4,0% en 2009 y que se recuperará levemente en 2010 principalmente por la recuperación de los sectores de la construcción civil y refacciones, ya que se anticipa que la construcción de nuevas viviendas no se recuperará hasta 2011. La actividad de la construcción en la región probablemente también se vea influenciada enormemente por un enfoque político para combatir el calentamiento del planeta y un mayor énfasis en la importancia de la

construcción sostenible para alcanzar las metas de la UE de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero.

Japón

Si bien el crecimiento del PIB en Japón se mantuvo firme en el primer trimestre de 2008, los crecientes precios de los productos básicos y el debilitamiento de la demanda externa provocaron una contracción anual en el crecimiento del PIB de -0,7% en 2008, muy por debajo del promedio del 0,8% de las economías avanzadas. El FMI señala que en Japón, "la brusca caída en la producción refleja una disminución vertiginosa de las exportaciones netas y las inversiones comerciales así como un debilitamiento en el consumo privado. El sector financiero, si bien no fue el epicentro de la crisis, también está sufriendo efectos adversos, que influyen en las perspectivas de crecimiento". Los comentaristas económicos indican que la economía japonesa ha dependido de madera excesiva de las exportaciones, con exportaciones netas que representan casi la mitad del crecimiento total del PIB de Japón en el quinquenio previo a 2007. Las exportaciones se han beneficiado también con una subvalorización del yen en relación con otras monedas importantes y con una alta demanda mundial, especialmente en EE.UU. Dado que el yen se fortaleció con respecto a otras monedas importantes en 2008, y la demanda de los productos de alto valor de Japón disminuyó, la producción industrial y el total de exportaciones sufrieron una drástica caída, con una disminución de la producción industrial del 38% en el año previo a febrero de 2009.

La construcción de nuevas viviendas disminuyó significativamente en el último trimestre de 2007 para llegar a 1.060.731 unidades, alcanzando así su nivel más bajo desde 1967 (Gráfico 4).



Fuente: Japan Lumber Reports, varios números

Gráfico 4: Construcciones residenciales en Japón 1997-2008

La drástica disminución se debió a la deficiente aplicación de la nueva Ley de Normas de la Construcción a mediados de 2007, que tenía como objetivo combatir la falsificación de datos sobre la resistencia sísmica de los edificios. Si bien la industria de la vivienda en Japón se había adaptado a las nuevas normas en 2008, la actividad de la construcción residencial continuó baja según los niveles históricos en 1.093.485 unidades, al deteriorarse las condiciones económicas y la confianza de los consumidores. A principios de 2009 los proyectos de construcción de viviendas parecían haber registrado un reajuste estacional de la tasa anual en un millón de unidades, reflejando el constante debilitamiento de la economía nacional, la creciente tasa de desocupación y la reducción de los ingresos familiares.

Las proyecciones de marzo de 2009 del FMI mostraron una pronunciada contracción del crecimiento del PIB en 2009 a -5,8%, pero no se anticipa una recuperación en 2010 sino una constante disminución del crecimiento, aunque a una tasa menor de -2%. A más largo plazo, la economía japonesa continua sufriendo el impacto de un rápido envejecimiento de su población y una creciente deuda pública. Japón ha tenido un crecimiento demográfico nulo en los últimos cinco años y su fuerza laboral; la proporción de personas mayores de 65 años frente a la población activa aumentó de un 14% en 1980 a un total estimado del 34% en 2008. Se prevé que esta proporción aumentará al 49% en 2020.

China

La economía de China continuó creciendo a niveles relativamente altos en 2007 y 2008, aunque el crecimiento se había desacelerado de un nivel de más del 11% en 2007 al 9% en 2008. El FMI prevé que el crecimiento del PIB se reducirá al 6,7% en 2009, aunque esta tasa de crecimiento sigue siendo extraordinaria dado que todas las otras economías importantes estarán en recesión. La desaceleración de 2008 reflejó un debilitamiento en las exportaciones por el deterioro de los mercados de exportación a nivel mundial y la política monetaria más estricta del gobierno para frenar la inflación y un mercado inmobiliario demasiado acelerado. China tiene una relación de deuda pública – PIB relativamente baja, lo que le da más posibilidades de estímulos fiscales que muchas otras economías. Se anticipa que el crecimiento del PIB estará respaldado en 2009 por el enérgico programa de estímulo de China, que comprende inversiones en obras públicas, bienestar social y reformas tributarias, inclusive una reestructuración del sistema IVA que permitirá a las empresas deducir la compra de activos fijos, para alentar la modernización de bienes de equipo.

Además de los efectos de la contracción económica en los mercados de exportación de China, las perspectivas de crecimiento para las exportaciones se pueden ver afectadas por la falta de derechos de propiedad intelectual, un creciente proteccionismo en ciertos mercados de exportación clave y crecientes costos de mano de obra en la manufactura, que están contribuyendo al rápido crecimiento de la industria manufacturera de otras partes de Asia, en particular, Viet Nam, Malasia, Indonesia e India. Se prevé que las inversiones en la industria manufacturera y las importaciones de artículos para respaldar el sector de exportación de manufacturas disminuirán en 2009 junto con la tendencia decreciente de las exportaciones.

Se anticipa que el crecimiento de las inversiones en propiedades residenciales continuará desacelerándose en

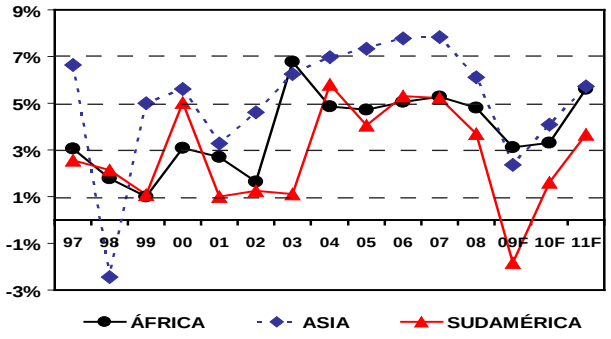
2009, reduciendo el crecimiento de la demanda en las industrias de productos de construcción. Sin embargo, el debilitamiento de las inversiones en propiedades residenciales no es tan agudo como en muchas economías desarrolladas. China no tiene una sobreoferta de propiedades a nivel nacional y se prevé que la urbanización y el aumento de ingresos seguirán apuntalando la demanda de viviendas.

El gobierno ha intentado aumentar la contribución del consumo privado al crecimiento general y se prevé que el consumo también será apuntalado por el nivel creciente de ingresos y los niveles relativamente bajos de deuda familiar. Sin embargo, los analistas sugieren que a pesar de los esfuerzos por aumentar la demanda interna, la economía china sigue dependiendo excesivamente de las exportaciones, habiendo el gobierno reinstaurado también las desgravaciones tributarias a las exportaciones a fines de 2008.

El perfil demográfico de China sigue planteando riesgos para la industria manufacturera y estabilidad del país en el mediano y largo plazo. Se prevé que la población activa del país alcanzará su punto más alto en 2011, para luego estancarse y comenzar a disminuir alrededor del año 2019. Algunos analistas consideran que incluso el crecimiento relativamente robusto previsto en 2009 no bastaría para crear suficientes empleos para impedir un aumento de la desocupación (y la consiguiente inestabilidad social).

Productores de la OIMT

El Gráfico 5 muestra las tendencias del crecimiento del PIB en las regiones productoras de la OIMT entre 1998 y 2009.



Fuente: FMI 2009

Gráfico 5: Crecimiento del PIB real en las regiones productoras de la OIMT 1997-2011

En los países productores asiáticos miembros de la OIMT, el crecimiento del PIB siguió disminuyendo en 2008 para llegar al 6,1% después de alcanzar un nivel récord del 7,8% en 2006. Desde la crisis económica de Asia de 1998, los miembros productores de la OIMT en Asia han experimentado un nivel relativamente alto de crecimiento demográfico y prosperidad y, hasta hace poco, importantes tasas de crecimiento del PIB. Los países productores asiáticos también han sufrido los efectos del colapso de la demanda mundial, aunque con la excepción de India, todos estos países tienen una baja relación de deuda pública – PIB, lo que les permite mayores posibilidades para aplicar estímulos fiscales que en otras economías emergentes. La demanda interna de Indonesia comprende dos tercios del PIB, y si bien es vulnerable a las bruscas caídas de precios de los productos básicos tales como el aceite de palmera y carbón, no es vulnerable a las caídas de los mercados de exportación en comparación con muchos otros países. El FMI estimó un crecimiento del PIB del 6,1% en 2008 en Indonesia y pronostica que esta tasa disminuirá al 3,5% en 2009.

En comparación con China y otros países productores asiáticos, las exportaciones de la India representan una proporción menor del PIB, pero la publicación *The Economist* señala que un riesgo importante para la economía de India es la alta proporción de inversiones extranjeras, que ahora ha disminuido. Se pronostica que el crecimiento del PIB de la India disminuirá al 4,5% en 2009 comparado con el nivel del 7,3% alcanzado en 2008.

Los países productores miembros de la OIMT en África tienen un grado limitado de propiedad extranjera en sus bancos y controles estrictos sobre las divisas, lo que limita su exposición al mercado de préstamos de alto riesgo que causó caos en otras regiones. En África, el crecimiento del PIB disminuyó al 5,2% en 2008 del nivel del 8,3% alcanzado en 2007. En 2009, se estima que el crecimiento volverá a disminuir, especialmente en los países exportadores de productos básicos, y varios países experimentarán una demanda reducida de sus exportaciones y menores transferencias de fondos e inversiones extranjeras directas, mientras que la ayuda financiera también se verá amenazada. Según el FMI, en el Oriente Medio, los efectos de la crisis financiera han sido más limitados. Pese a la brusca caída de los precios del petróleo, el gasto público se sigue sosteniendo en su mayor parte para amortiguar el impacto en la actividad económica.

En 2008, el crecimiento del PIB en las economías de los miembros productores de la OIMT en Sudamérica bajó con respecto a los niveles de 2007, para llegar al 5,2%. El FMI señala que las severas condiciones financieras y la débil demanda externa dificultan el crecimiento económico de la región y el crecimiento de Brasil se desaceleró bruscamente debido a la caída de los precios de los productos básicos y las exportaciones, mientras que se anticipa que México entrará en recesión debido a sus estrechos vínculos comerciales con EE.UU.

Brasil fue elegido por el banco de inversiones Goldman Sachs como parte de los cuatro BRICs junto con Rusia, India y China (las economías en desarrollo que compartirían el dominio de la economía mundial para el año 2050), pero aún no ha logrado concretar su potencial económico. Pese a la importante depreciación de la moneda brasileña con respecto al dólar estadounidense a partir de julio de 2008, las exportaciones continuaron disminuyendo debido al debilitamiento de la demanda de los consumidores en los mercados de exportación, en particular, EE.UU.

Panorama general del comercio de maderas tropicales

Los cuadros sobre la distribución del comercio del año 2007 que figuran en el Apéndice 2 se basaron en las respuestas al Cuestionario Conjunto del Sector Forestal (JFSQ) de 2008 y otras fuentes enumeradas en las notas adjuntas a los apéndices. Algunas corrientes comerciales de menor importancia no se incluyen en el Apéndice 2, y para cada producto sólo se incluyen los doce importadores y exportadores más importantes. En 2007, estos países comprendieron más del 90% del comercio total de los cuatro productos. Las estadísticas sobre la distribución del comercio no se obtienen directamente del JFSQ para la mayoría de los países consumidores. Los datos correspondientes a la región de la CEPE-ONU y otros países que no presentaron datos sobre las corrientes comerciales a través del JFSQ se tomaron, en la medida de lo posible, de la base de datos COMTRADE de las Naciones Unidas, lo cual a menudo causó dificultades en los muchos casos en que los datos globales de estas bases de datos discrepaban considerablemente de las cifras totales presentadas en el cuestionario conjunto. La distribución de las principales corrientes del comercio de trozas, madera aserrada y madera contrachapada de origen tropical se muestra también en los gráficos 6, 7 y 8.

En el Apéndice 1, se resumen los valores totales de importación y exportación de 2006 y 2007 por producto (en dólares EE.UU.), junto con los valores unitarios basados en el volumen comercial declarado. Muchos países suministraron datos deficientes o no presentaron datos sobre valores, los cuales, en muchos casos, se estimaron utilizando valores unitarios medios. Muchos países incurrieron en errores u omisiones en sus datos del comercio, especialmente al no diferenciar entre las importaciones y exportaciones de maderas tropicales y las de maderas de todo tipo. Muchos países también tienen serios problemas en sus estadísticas aduaneras para las maderas tropicales, siendo comunes la clasificación errónea de las importaciones o el no contar las especies y productos tropicales agrupados en las categorías de "Otros" de los sistemas de clasificación aduanera. Para los casos en que los datos eran evidentemente erróneos, se utilizaron en la medida de lo posible otras fuentes de datos. Las partidas de los cuadros del Apéndice 2 contienen los datos suministrados por los exportadores (en *bastardilla*) y los de los importadores (en **negrita**).

Las discrepancias observadas en muchas de estas partidas se deben a varios factores, según lo descrito en los estudios que realizó la OIMT sobre las discrepancias existentes en las estadísticas comerciales conforme a la Decisión 6(XXXI). Una de las razones fundamentales suele ser un descuido o la falta de capacitación adecuada de los corresponsales o funcionarios que suministran la información; esto sólo puede solucionarse con una mejor capacitación y supervisión, particularmente en lo relativo a la aplicación de sistemas de clasificación aduanera. Algunas de las discrepancias se deben a una falta de uniformidad en los factores de conversión utilizados (algunos países utilizan pesos y/o superficies en lugar de volúmenes) y/o en la definición de los productos. Asimismo, a veces en distintos países se utilizan sistemas de cubicación o medición diferentes. La definición del período incluido en la información en algunos casos varía de exportador a importador, o las consignaciones enviadas al finalizar un período a veces no llegan sino hasta comenzar el siguiente. En algunos casos, pueden darse errores al registrarse la información sobre las importaciones destinadas a la reexportación, y puede que el país importador no reconozca como tropicales las (re) exportaciones de madera tropical procedentes de países no tropicales. Por último, con varios productos forestales tropicales y en diversos países, se han documentado casos de contrabando y fijación de precios de transferencia para evitar aranceles, cupos y/o impuestos. Para que la OIMT pueda cumplir con su mandato de asegurar una mayor transparencia en el mercado de las maderas tropicales, es evidente que aún deberán mejorarse considerablemente la recopilación y presentación de estadísticas comerciales, tanto en los países productores como en los países consumidores. Las secciones sobre las exportaciones en este y el siguiente capítulo se basan en los informes de los exportadores a menos que se indique otra cosa; las secciones sobre las importaciones están basadas en los informes de los importadores.

Exportaciones

En el Cuadro 3 se muestra la distribución de las exportaciones de productos primarios de madera tropical de las regiones productoras de la OIMT en 2006 y 2008. La contribución de las trozas al total de exportaciones de productos primarios de madera tropical de los productores de la OIMT (tanto en cuanto al valor como al volumen equivalente en madera en rollo emr) disminuyó drásticamente de más del 60% en los años ochenta al 24% en el año 2008. Sólo África continúa exportando un considerable volumen de madera en troza tropical en comparación con los productos primarios elaborados; en 2008, la exportación de trozas en esta región representó el 20% de la producción y el 46% del volumen total de exportaciones en equivalente de madera en rollo. La región de Asia y el Pacífico ha reemplazado considerables exportaciones de trozas con exportaciones de productos primarios de elaboración secundaria, según se detalla en el Capítulo 4. En 2008, las exportaciones de trozas asiáticas representaron algo más de un quinto del volumen total de exportación de productos primarios (menos del 11% de la producción de trozas).

Las exportaciones de trozas de América Latina constituyen una pequeña fracción de la producción y del total de exportaciones de productos primarios. El volumen total de exportación en equivalente de madera en rollo expresado en porcentaje de la producción en Latinoamérica disminuyó levemente del 1,2% en 2006 al 1,1% en 2008 y en Asia-Pacífico se redujo del 11,0% al 10,25%, pero en África subió del 17,7% al 19,7%. El total de las exportaciones (emr) de productos primarios

Cuadro 3. Distribución de exportaciones de productos primarios de madera tropical por regiones productoras, 2006-2008 (1000 m³ emr).

Región	Producción de trozas			Export. de trozas			Export. de manufact.			Total Exportaciones		
	2006	2007	2008	2006	2007	2008	2006	2007	2008	2006	2007	2008
África	18 780	18 150	18 038	3 329	3 536	3 547	4 158	4 352	4 194	7 487	7 888	7 741
Asia-Pacifico	83 796	88 861	88 915	9 108	9 013	9 033	32 787	32 309	31 396	41 895	41 322	40 429
América Latina	31 008	31 824	31 668	365	371	353	5 740	5 603	5 797	6 105	5 974	6 150
Total	133 584	138 834	138 620	12 802	12 920	12 933	42 685	42 226	41 387	55 487	55 146	54 320

de madera tropical de los miembros productores de la OIMT ha disminuido desde 2006, alcanzando un nivel de 54,3 millones de metros cúbicos en 2008. Los niveles más bajos de las exportaciones de productos primarios de las tres regiones se compensaron con el aumento en las exportaciones de productos madereros de elaboración secundaria (PMES), según se detalla en el Capítulo 4.

Importaciones

El Cuadro 4 presenta un panorama general del grado en que los principales importadores de la OIMT dependieron de los productos de madera tropical en 2005 y 2007. Por importadores principales se entiende aquéllos con importaciones de, por lo menos, 100.000 m³ de uno o más productos tropicales. Las cifras escritas en negrita en el Cuadro 4 indican los productos para los cuales cada uno de los países se considera un importador importante; sólo la República de Corea y la provincia china de Taiwán se clasifican como grandes importadores de madera tropical en todas las categorías de productos primarios según este criterio. De los principales miembros consumidores importadores, la provincia china de Taiwán es el que más depende de las importaciones de madera tropical en comparación con la madera no tropical, ya que una proporción significativa de sus importaciones de trozas, chapas y contrachapados es de origen tropical. Como es natural, dado el predominio de los contrachapados de madera tropical en el comercio internacional de madera contrachapada, varios de los importadores del Cuadro 4 dependen en gran medida de las importaciones de contrachapados tropicales (aunque en algunos casos esta dependencia está disminuyendo), y China, Japón, Corea y la PC de Taiwán dependen de fuentes tropicales para cerca o más del 50% de sus importaciones totales.

Sin embargo, con la excepción de China, Francia, Italia, Portugal y España, la proporción de origen tropical en las importaciones de contrachapados de todos los principales países importadores de la OIMT disminuyó entre 2005 y 2007, reflejando la creciente importancia de las maderas blandas en la producción y el comercio mundial de contrachapados. La madera aserrada de origen tropical tiene una más baja participación en el mercado de la mayoría de los importadores no tropicales, y sólo Hong Kong R.A.E. y Portugal dependen de este producto para alrededor del 40% de sus importaciones totales de madera aserrada. Entre los principales consumidores, sólo la provincia china de Taiwán importó una proporción mayor de madera rolliza tropical que de madera rolliza no tropical en 2007. Para varios importantes importadores de la OIMT (Bélgica, Francia, China, Italia, la República de Corea y la PC de Taiwán), las importaciones de chapas de

Cuadro 4. Proporción de madera tropical en el total de importaciones de los principales importadores de la OIMT, 2005-2007 (%).

Miembros consumidores	Logs		Sawnwood		Veneer		Plywood	
	2005	2007	2005	2007	2005	2007	2005	2007
Australia	**4.6**	**57.9**	12.0	14.6	**25.8**	**26.1**	**32.5**	**22.9**
Bélgica	1.4	1.1	11.2	9.5	**25.6**	**77.1**	36.5	24.4
China	24.3	21.2	**39.6**	**32.2**	**71.1**	**62.9**	60.5	64.1
Francia	20.6	14.8	11.0	11.3	**62.7**	**72.9**	**24.1**	**30.6**
Alemania	**3.2**	**2.7**	3.6	4.4	**26.4**	**22.7**	10.7	9.7
Hong Kong R.A.E.	**43.1**	**31.4**	46.5	40.9	**36.6**	**33.6**	58.8	28.9
Italia	4.0	5.9	4.3	3.8	**42.3**	**55.4**	**19.3**	**25.8**
Japón	13.3	11.8	3.9	3.2	**31.3**	**26.3**	72.2	64.2
Países Bajos	**7.1**	**8.8**	14.3	11.7	**46.5**	**44.1**	36.8	31.7
Portugal	41.7	16.9	34.5	42.4	**37.5**	**21.4**	**26.9**	**50.0**
República de Corea	4.9	4.2	32.4	23.3	81.6	62.9	90.5	79.1
España	2.9	4.3	16.0	10.9	**27.6**	**44.4**	**2.4**	**5.5**
Taiwán P.C.	**83.3**	**67.9**	**40.7**	**30.8**	**50.9**	**49.4**	**68.9**	**66.8**
Reino Unido	**3.5**	**6.9**	2.4	2.7	**6.9**	**26.5**	25.4	22.6
EE.UU.	**0.0**	**0.1**	0.8	1.1	**27.4**	**31.2**	30.7	25.5
Miembros productores								
India	32.1	38.2	**62.6**	**32.6**	**18.4**	**59.0**	**72.4**	**25.8**
Malasia	**20.4**	**4.5**	90.7	66.9	**6.6**	**8.8**	**18.3**	**24.7**
México	**4.9**	**2.8**	2.6	6.8	26.0	20.0	35.9	34.8
Filipinas	87.1	93.4	48.2	34.3	**9.9**	**65.1**	**49.7**	**54.1**
Tailandia	67.4	72.3	44.6	29.1	**29.7**	**18.2**	43.9	31.3

madera tropical comprendieron más de la mitad o casi la mitad del total de importaciones de chapas en 2007.

Los principales importadores entre los miembros productores de la OIMT que figuran en el Cuadro 4 (con la excepción de México, que comercia extensamente con los Estados Unidos) dependen más de las importaciones de origen tropical para satisfacer su demanda de madera importada. Sin embargo, esta situación está cambiando; por ejemplo, considerables volúmenes de las importaciones de madera en la India, Malasia, Tailandia y Filipinas ahora provienen de zonas no tropicales. Tal como se mencionó anteriormente, la contracción económica mundial de 2008 ha tenido un impacto adverso en el consumo mundial de productos de madera tropical, el comercio y los niveles de producción de todos los países productores y consumidores de la OIMT. El tiempo y la severidad de estos impactos varían según el país y se describen detalladamente en los capítulos 3 y 4 del presente informe. La demanda de maderas tropicales también se verá afectada en el futuro cercano por otros acontecimientos ocurridos en varios de los países consumidores que aparecen en el Cuadro 4. El Plan de Acción de la UE sobre la aplicación de leyes, gobernabilidad y comercio forestales (FLEGT) está orientado a lograr una mejor gobernabilidad en el sector forestal y ofrece a varios países productores de la OIMT la posibilidad de establecer Acuerdos Voluntarios de Asociación (AVA), conforme a los cuales los países asociados deben aplicar un sistema de licencias madereras ya que los organismos de control fronterizo permiten las importaciones de estos países únicamente si van acompañadas de licencias FLEGT. La UE concluyó la negociación de un AVA FLEGT con Ghana en septiembre de 2008 y con la República del Congo en mayo de 2009. Indonesia, Malasia y Camerún ya han iniciado un proceso oficial de negociación, mientras que la República Centroafricana, Liberia, Gabón y Viet Nam probablemente comiencen también sus negociaciones oficiales en el corto plazo.

En octubre de 2008, la Comisión Europea publicó una reglamentación preliminar dirigida a reconocer los esfuerzos de productores y comerciantes que invierten en medidas para garantizar la legalidad de sus productos de madera. Los operadores que vendan madera y productos de madera por primera vez en el mercado de la UE deberán demostrar diligencia debida para minimizar el riesgo de importar madera extraída ilegalmente. Esta reglamentación, si se aprueba, impondrá nuevos e importantes requisitos para los proveedores e importadores de maderas tropicales en lo relativo a la provisión de información, sistemas de control, gestión de riesgos, auditorías y organizaciones de control.

En varios países, los organismos responsables de adquisiciones se han comprometido a comprar productos certificados y producidos legalmente, creando una demanda para estos productos. Los países productores de la OIMT están rezagados en lo que respecta a la oferta de productos de madera certificada, ya que solamente alrededor del seis por ciento de los bosques certificados del mundo están situados en los países en desarrollo. Varios países han establecido políticas de compras de madera para construcciones en el sector público a fin de crear una demanda de suministros provenientes de fuentes legales y/o sostenibles: Brasil, México, el Reino Unido, Francia, Alemania, Bélgica, Países Bajos, Dinamarca, Suiza, Austria, Noruega, Japón y Nueva Zelandia.

Las compras públicas, en general, comprenden aproximadamente entre el 10 y 20 por ciento de la demanda de productos de madera, pero los efectos de las políticas correspondientes es mucho más alto. Las políticas gubernamentales difieren ampliamente en el grado en que exigen que los productos de madera sean de origen “legal verificado” o “sostenible verificado” y sus requisitos de certificación. Esto ha creado cierta confusión e incertidumbre para los proveedores de maderas tropicales que exigen un enfoque común para los criterios de origen legal y cumplimiento legal así como los procedimientos de verificación.

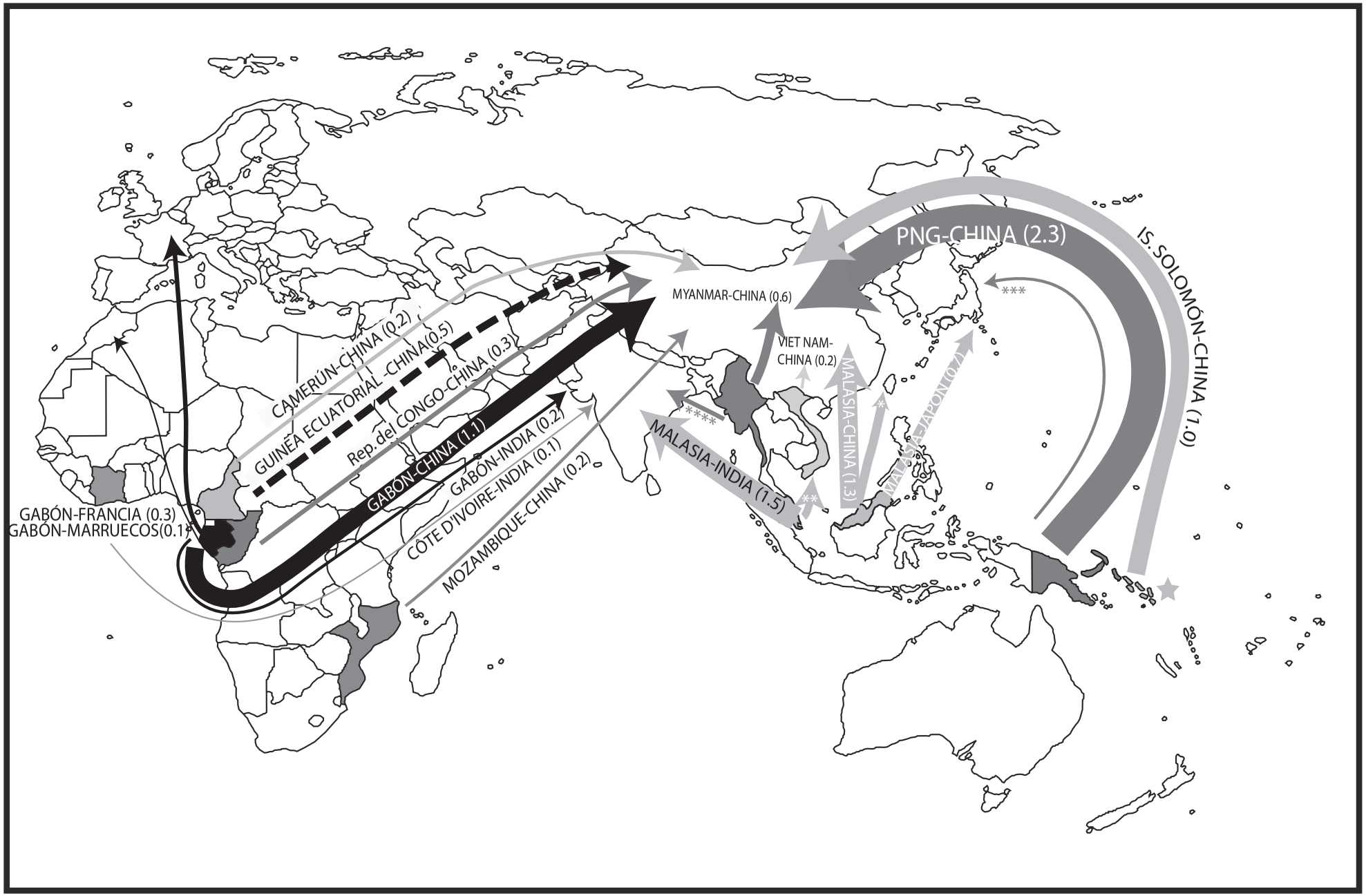
Estados Unidos recientemente enmendó la Ley de Lacey con el propósito de combatir la tala ilegal y ampliar la protección contra el tráfico ilegal para cubrir un extenso conjunto de plantas y productos derivados, declarando ilegal la importación, exportación, transporte, venta, recepción, adquisición o compra, en el comercio interestatal o extranjero, de cualquier planta o producto vegetal 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. En cualquier proceso legal, 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. Si bien se espera que muchos importadores obtengan esta información de sus proveedores y se vean alentados a utilizar métodos que les brinden una garantía de que, al comprar productos de madera tropical, no correrán el riesgo de ser procesados, al menos algunos han indicado que los posibles riesgos los harán buscar otras alternativas en reemplazo de los proveedores riesgosos.

Las nuevas medidas legislativas en EE.UU. y la UE, así como una serie de instrumentos legales similares que actualmente se están debatiendo en otros países como Suiza, Noruega y Nueva Zelandia, tienen como propósito ofrecer incentivos para que los productores y exportadores de maderas tropicales eliminen las prácticas ilegales de manejo forestal y comercio de maderas y se vean alentados a agilizar el proceso para demostrar su cumplimiento legal. Las reglamentaciones de EE.UU. y la UE no son idénticas y reflejan diferentes enfoques, pero probablemente tengan

efectos similares para los exportadores orientados a estos mercados. Los países del comercio internacional de maderas tropicales están cooperando para reglamentar el comercio de especies arbóreas amenazadas mediante la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES), en cuyo Apéndice II se han incluido tres especies de madera tropical, a saber: *Swietenia macrophylla* (caoba), *Gonystylus* spp. (ramin) y *Pericopsis elata* (afrormosia). Las políticas de compras y códigos de conducta del sector privado también han adquirido mayor importancia en los últimos años, especialmente en EE.UU. y Europa Occidental. Varias asociaciones industriales de la UE, por ejemplo, se han comprometido firmemente a comprar únicamente madera de origen legal y dar preferencia a los productos provenientes de fuentes sostenibles. Por ejemplo, el Plan de Acción del Comercio de Maderas (TTAP, por sus siglas en inglés) de la UE busca abordar problemas tales como la ilegalidad trabajando a través de organizaciones nacionales lideradas por la industria.

Las políticas de Responsabilidad Social Corporativa (RSC) se están convirtiendo en una importante herramienta de mercado para muchas empresas, que están respondiendo a la demanda de productos percibidos como aceptables desde el punto de vista ecológico y social.

Gráfico 6: Principales corrientes comerciales: Madera en rollo industrial tropical, 2007 (millones de m3).

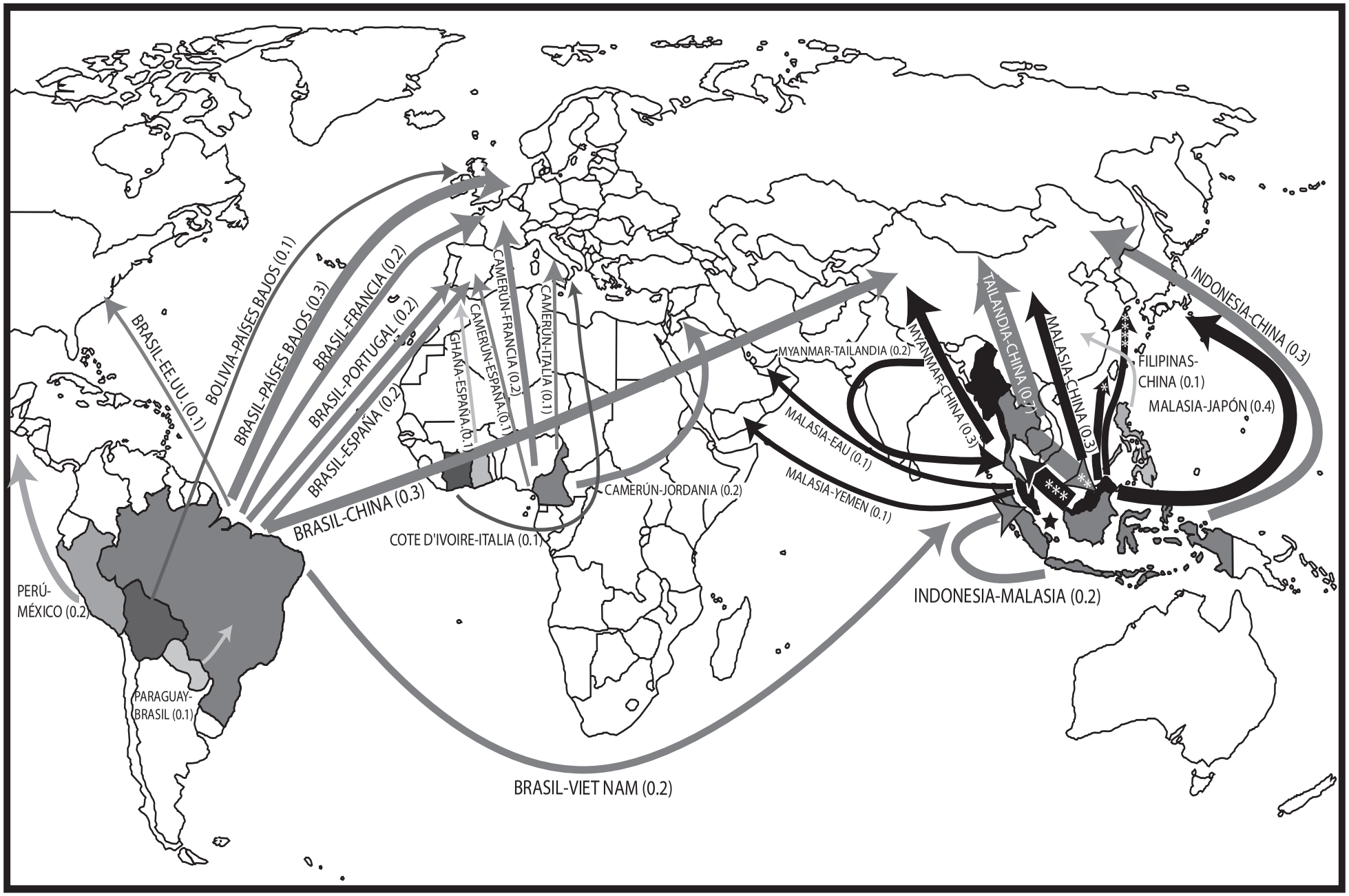


* MALASIA-TAIWÁN P.C. (0,5), ** MALAYSIA-VIETNAM (0.4), *** PNG-JAPÓN (0,2), ****MYANMAR-INDIA (0,3).

★ IS. SALOMÓN-JAPÓN (0,1), IS. SALOMÓN-Rep. de COREA (0,2).

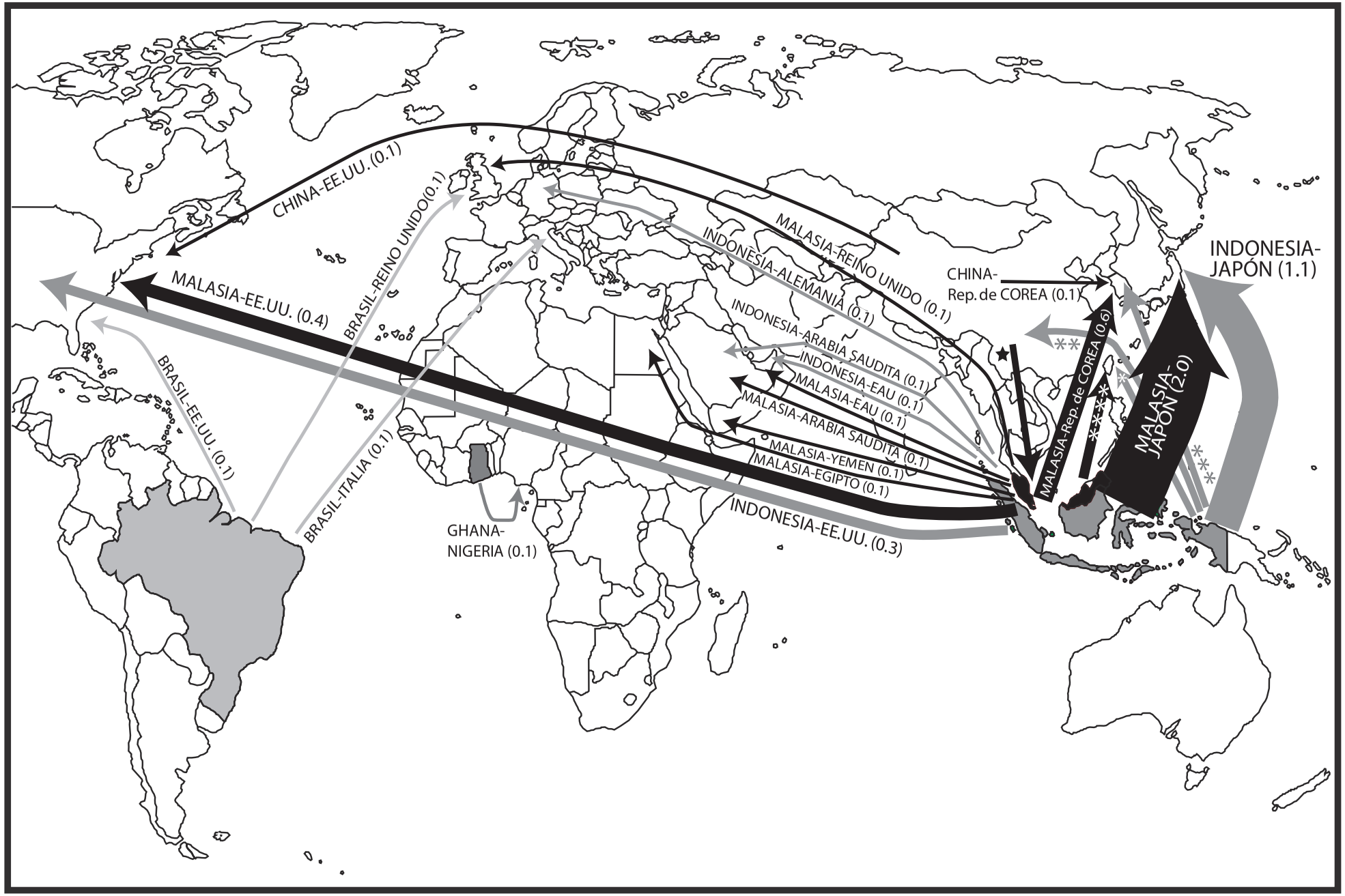
Fuentes: OIMT, COMTRADE. Principales corrientes comerciales registradas por los países exportadores.

Gráfico 7: Principales corrientes comerciales: Madera aserrada tropical, 2007 (millones de m3).



*MALASIA-TAIWÁN P.C. (0,2), **TAILANDIA-MALASIA (0,6), ***MALASIA-TAILANDIA (0,6), ****MALASIA-Rep. de COREA (0,2), ★ MALASIA-SINGAPUR (0,2), TAILANDIA-SINGAPUR (0,2).
Fuentes: OIMT, COMTRADE. Principales corrientes comerciales registradas por los países exportadores.

Gráfico 8: Principales corrientes comerciales: Contrachapados de madera tropical, 2007 (millones de m3).



*INDONESIA-TAIWÁN P.C. (0,2), **INDONESIA-CHINA (0,2), ***INDONESIA-Rep. de COREA (02,), ****MALASIA-TAIWÁN P.C. (0,3), ★CHINA-SINGAPUR (0,2).
Fuentes: OIMT, COMTRADE. Principales corrientes comerciales registradas por los países exportadores.

3. PRODUCCIÓN, COMERCIO Y PRECIOS DE PRODUCTOS PRIMARIOS

En este capítulo, se presentan estadísticas sobre la producción y el comercio de productos forestales tropicales primarios en los países productores y consumidores de la OIMT, así como las tendencias de precios para un grupo seleccionado de productos. El Apéndice 6 contiene la declaración sobre el mercado presentada por el Comité de la Madera de CEPE/FAO en octubre de 2008, 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 elaboración 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, sobre los cuales en general no se solía recibir ninguna información o se obtenía información incorrecta de los países en el pasado y, por lo tanto, estos datos ya no se recopilan.

Al igual que en años anteriores, en el año 2008 no se recibieron los datos sobre la producción de muchos países o los datos recibidos eran inutilizables (incluso de productores importantes como Camerún, China, India, Nigeria, Myanmar y Papua Nueva Guinea), 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. 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 2008. 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. La información sobre las especies cuya exportación fue prohibida se incluye en el capítulo correspondiente a los informes sobre los países (capítulo 5), en los casos en que estos datos fueron suministrados por los miembros. Las especies se identifican con los nombres comerciales y científicos aceptados internacionalmente; en el Apéndice 3 se incluyen los nombres locales de las especies utilizados por los países productores, en los casos en que éstos difieren de los nombres comerciales internacionales.

En el Apéndice 3, se presentan asimismo los precios promedio de las especies y productos comercializados en 2007-2008 para todos aquellos países que suministraron tales datos a través del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal (JFSQ) del 2008. 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 2006-2007. 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 viene aumentando desde 2005, ascendiendo a 138,6 millones de m^3 en 2008 (un aumento con respecto al total de 131,2 millones de m^3 alcanzado en 2005)[1]. El Gráfico 9 muestra los cinco principales productores de trozas de la OIMT durante 2006-2008, clasificados según sus volúmenes de producción de 2007, así como la producción agregada de todos los demás miembros.

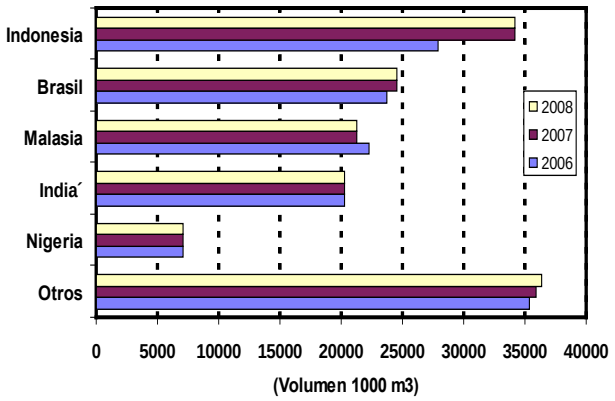


Gráfico 9: Principales productores de trozas tropicales

Con la excepción de Malasia, los otros cuatro países de estos cinco productores principales registraron un aumento en su producción o mantuvieron un nivel de producción estable durante el período 2006-2008. La producción de Indonesia aumentó entre 2006 y 2007, de un nivel de 27,9 a 34,2 millones de m^3, como respuesta al crecimiento del PIB y la creciente demanda de la industria nacional de la construcción. La producción de Malasia ha disminuido desde 2004, cuando alcanzó un nivel de 24,4 millones de m^3, llegando a 21,3 millones de m^3 en 2007. La producción de madera en troza de Malasia aún es de menos de la mitad de los niveles alcanzados a principios de los años noventa y se estima que se mantuvo en un nivel bajo en 2008 de acuerdo con las condiciones de la economía mundial y la política del gobierno de fomentar la ordenación forestal sostenible. Conforme al Noveno Plan de Malasia (2006-2010), se prevé que la producción de madera en troza disminuirá progresivamente hasta el año 2010, con una mayor transformación maderera a nivel nacional para elaborar productos exportables de valor agregado y reducir la disponibilidad de trozas para exportación. La producción de Brasil aumentó en 2007 a 24,5 millones de m^3 con respecto al total de 23,8 millones alcanzado en 2006. La producción de madera en troza de varios países probablemente sea mucho mayor que las estimaciones presentadas si se tienen en cuenta las extracciones no oficiales e ilegales.

El Gráfico 9 ilustra el predominio de los cuatro principales países productores de trozas tropicales (Indonesia, Brasil, Malasia e India), que, en conjunto, comprendieron casi tres cuartos de la producción total de los países miembros de la OIMT en 2007. Lamentablemente, India nunca suministró datos confiables sobre su producción oficial a la OIMT, lo que hizo necesario la utilización de estimaciones en base a las exportaciones declaradas y al consumo interno estimado. Si bien Nigeria tampoco proporcionó estimaciones confiables sobre su producción, los cálculos más recientes lo ubican en el quinto lugar entre los productores de trozas tropicales en 2007, con una producción total de 7,1 millones de m^3. La producción de Tailandia (5,1 millones de m^3 en 2007) se basa casi exclusivamente en su madera de caucho y otros recursos de plantaciones. El Apéndice 1 (Cuadro 1-1-d) muestra que otros cuatro miembros productores de la OIMT (Myanmar, Papua Nueva Guinea, Gabón y Camerún) tuvieron una producción de trozas superior a los 2 millones de m^3 en el año 2007. La producción del Perú se fue incrementando progresivamente en los últimos cuatro años y se estima que alcanzó un nivel de 2,4 millones de m^3 en 2008.

Dos países consumidores miembros de la OIMT produjeron cantidades industriales de trozas a partir de sus recursos de madera tropical en 2007: China (4,3 millones de m^3) y Australia (45.000 m^3). La mayor parte de la producción de China proviene de las provincias meridionales de Yunnan y la Isla de Hainan. La producción de madera en troza de estas áreas se consume casi totalmente dentro del país. La producción mucho más limitada de Australia proviene del norte de Queensland y también se consume dentro del país. En el Apéndice 1 (Cuadro 1-1-d), se muestra el desglose de la producción de trozas tropicales de los miembros productores de la OIMT por regiones. En 2007, la región de Asia y el Pacífico produjo alrededor del 64% de las trozas de madera dura tropical de los países miembros de la OIMT. La participación de América Latina en la producción fue de alrededor del 23%, mientras que la producción de África comprendió el porcentaje restante (alrededor del 13%).

Consumo

El Gráfico 10 muestra que el consumo de trozas tropicales en 2006-2008 estuvo estrechamente vinculado a las tendencias registradas en la producción de los cuatro países principales. Entre 2006 y 2007, el consumo en Indonesia

[1] Esta tendencia difiere de la presentada en la Reseña Anual y Evaluación de la Situación Mundial de las Maderas 2007 debido a los datos corregidos presentados para 2008 por Indonesia y otros importantes productores de maderas tropicales. La estimación para 2008, que indica un aumento marginal con respecto al nivel de 2007, debe considerarse especulativa ya que la mayoría de los países productores no presentaron información para 2008 en el JFSQ 2008.

y Brasil registró un aumento de más del 22% y del 3% respectivamente. El consumo de Malasia disminuyó un 5% a 16,7 millones de m³ en 2007, mientras que el consumo en la India se mantuvo relativamente estable. China siguió ocupando el quinto lugar entre los principales consumidores de trozas tropicales, con un leve aumento del consumo en 2007 para ascender a 12,6 millones de m³.

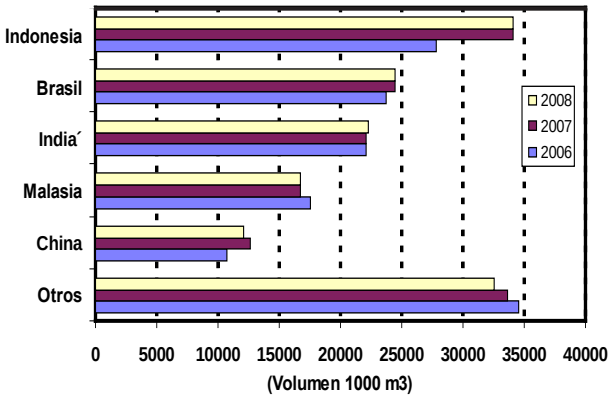


Gráfico 10: Principales consumidores de trozas tropicales

Los cinco principales países consumidores de trozas representaron aproximadamente tres cuartos del consumo total de trozas tropicales de los miembros de la OIMT en 2006 y 2007. En el plano regional, el consumo interno de trozas de madera tropical en 2006 y 2007 aumentó en Asia-Pacífico y América Latina/Caribe pero disminuyó en África. La mayor parte del aumento de Asia puede atribuirse al firme crecimiento del consumo de Indonesia y en la región de América Latina/Caribe, al creciente consumo de Brasil y Perú. Dado que ninguno de los cuatro principales consumidores de trozas tropicales presentó datos estimados de la producción para 2008, las estimaciones del consumo nacional correspondientes a ese año no son confiables y probablemente no tentan en cuenta el impacto de la crisis financiera mundial en el consumo interno de madera rolliza tropical (y otros productos de madera tropical).

La proporción de la producción de madera en rollo utilizada a nivel nacional (producción menos exportaciones) promedió en alrededor del 89% en Asia en 2006-2007. En América Latina, la madera en troza procesada a nivel nacional representó prácticamente toda la producción. Los productores africanos consumieron a nivel nacional un promedio del 81% de su producción total de madera en troza en 2006 y 2007. Si bien se producirá una inversión de estas tendencias a corto plazo cuando aumenten las exportaciones de trozas debido a las condiciones económicas, el crecimiento económico y demográfico, junto con el énfasis en los procesos de elaboración avanzada, impulsará una tendencia creciente a largo plazo en la transformación nacional de madera en rollo en la mayoría de los países productores. Sin embargo, en 2008 y 2009, la reducción del nivel de IED en algunos países productores de la OIMT podría afectar las perspectivas de una mayor elaboración a nivel nacional, especialmente (aunque no exclusivamente) en la región africana.

Importaciones

El Gráfico 6 (Capítulo 2) muestra las principales corrientes comerciales de madera en troza tropical en 2007. En el año 2007, las importaciones totales de trozas de madera dura tropical de los miembros de la OIMT aumentaron un 5% para llegar a un nivel de 13,5 millones de m³, aproximadamente un 3% (ó 0,4 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 14% en 2004 y 7% en 2005[2]. La suma de todas las exportaciones de trozas de madera tropical declaradas por países trpoicales no miembros de la OIMT fue de 2,6 millones de m³ en 2007, y las Islas Salomón (1,4 millones de m³), Guinea Ecuatorial (556.000 m³), Viet Nam (216.000 m³), Mozambique (337.000 m³) y Laos (155.000 m³) fueron los cinco principales exportadores de trozas tropicales no miembros de la OIMT. Los otros exportadores de madera en troza tropical no miembros de la OIMT son menos significativos (todos ellos con menos de 100.000 m³ por año) e incluyen Guinea, Benin, Costa Rica, Singapur, Madagascar y Tanzanía.

En el Gráfico 11, se muestran los principales importadores de trozas de la OIMT en 2006-2008, clasificados según sus volúmenes de importación en 2007.

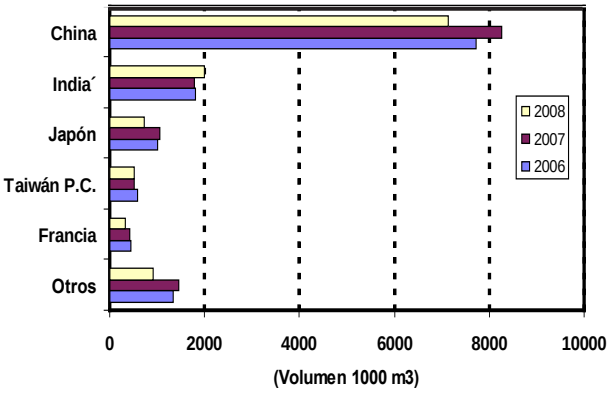


Gráfico 11: Principales importadores de trozas tropicales

China continuó siendo el principal importador de trozas tropicales del mundo, alcanzando un pico de 8,3 millones de m³ en 2007, lo que representó un aumento con respecto al nivel de 2006. 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, así como un crecimiento sostenido de las 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

[2] A nivel global, no es posible sacar conclusiones de las diferencias entre las exportaciones e importaciones de trozas tropicales de los miembros de la OIMT porque en 2007, los datos sobre la exportación de trozas de 18 de los 32 miembros productores de la OIMT se derivaron de estadísticas invertidas de COMTRADE.

(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. Según la información recibida, en 2008 se produjo una importante racionalización de la industria de transformación de maderas, especialmente en las pequeñas y medianas empresas. La industria maderera de China ha perdido competitividad con respecto a otros productores asiáticos, debido a los crecientes costos de manufactura como resultado del aumento en los costos de mano de obra y materias primas (especialmente causado por el incremento de precios de la madera en troza de Rusia en 2008). En consecuencia, las importaciones de madera en rollo tropical disminuyeron un 14% en 2008 para llegar a 7,1 millones de m^3, el nivel más bajo de los últimos cinco años. Se prevé que esta tendencia continuará en 2009, ya que se anticipa que la demanda de las exportaciones de manufacturas de madera de China se mantendrá a un nivel bajo. Se prevé también que el crecimiento futuro de las importaciones de madera en troza tropical se verá afectado por un aumento en la extracción de madera de las plantaciones de China. La extracción de madera industrial ha aumentado desde 2003 y, según la información recibida, ha alcanzado los niveles anteriores a la ejecución del Plan Nacional de Protección Forestal, que redujo las extracciones a partir de 1998. Los recursos de las plantaciones de China, si bien son principalmente de especies no tropicales, se están utilizando cada vez más como sustitutos de productos de madera o componentes de productos fabricados con madera en rollo tropical, por ejemplo, tableros contrachapados.

Pese a la contracción de las importaciones de madera en troza tropical de China en 2008, su participación en el total de las importaciones de los miembros de la OIMT ha aumentado, ascendiendo al 61% en 2008, lo que representó un aumento con respecto al 52% registrado en 2004 y el 8% alcanzado a mediados de los años noventa. PNG, Malasia, Myanmar, Gabón y la República del Congo son las principales fuentes, y la proporción de las importaciones de madera en troza tropical de PNG y las Islas Salomón (un país no miembro de la OIMT) aumentaron considerablemente en los últimos años. Las importaciones chinas de trozas de madera no tropical son importantes (comprenden aproximadamente el 65% de las importaciones totales de trozas) y la mayor parte del total de 25 millones de m^3 de madera blanda rolliza importada en el año 2007 provino de Rusia. El Gobierno Federal de Rusia ha aplicado progresivamente un impuesto a la exportación de trozas del país para contribuir al desarrollo de su industria forestal limitando la competencia de empresas extranjeras para la madera en troza rusa. Los países más afectados por este impuesto son Finlandia, China y Japón, todos los cuales importan cantidades significativas de trozas de Rusia para respaldar sus industrias de transformación de maderas. En abril de 2008, los impuestos a la exportación de madera en troza de Rusia para las especies de maderas blandas y trozas de abedul de diámetro ancho aumentaron del 20% al 25% del valor de la troza declarado en la aduana. Sin embargo, como respuesta a una importante presión ejercida por Finlandia, en enero de 2009 se postergó otro aumento programado del 80% del valor de la troza debido a los efectos sociales adversos del impuesto, reduciéndose de este modo las expectativas de que China aumentaría significativamente la demanda de trozas de otras fuentes, inclusive los países productores de la OIMT. El total de importaciones chinas de madera en troza proveniente de todas las fuentes ascendió a 38,9 millones de m^3 en 2007, disminuyendo a 29,5 millones de m^3 en 2008, la primera reducción anual en más de una década.

Las estadísticas oficiales de China no incluyen la provincia china de Taiwán ni las R.A.E. de Hong Kong y Macao, de modo que las cifras citadas en este informe para estos importadores se basan en la base de datos COMTRADE de la ONU o en estimaciones. Las importaciones de trozas tropicales de la R.A.E. de Hong Kong se redujeron bruscamente desde 1999 (cuando ascendieron a 731.000 m^3), posiblemente debido a una mejor contabilidad de las reexportaciones dirigidas a China. La provincia china de Taiwán sigue siendo un importador considerable, aunque sus importaciones sufrieron una brusca caída en 2006 para llegar a 585.000 m^3 y se mantuvieron relativamente estables hasta 2008. Malasia es el principal proveedor y abasteció prácticamente todas las importaciones de madera en rollo tropical en 2007. Si bien las importaciones de trozas de madera tropical disminuyeron entre 2007 y 2008 en la mayoría de los países consumidores, India, que es ahora el segundo importador de este producto entre los miembros de la OIMT, importó casi 2 millones de m^3 en 2008, lo que significó un aumento con respecto al nivel de 1,8 millones importado en 2007. Las importaciones provinieron principalmente de Malasia y Myanmar, pero con un componente cada vez mayor de África. Si bien la India ha tenido un crecimiento económico sostenido durante la última década y tiene una extensa población, su tasa de crecimiento de las importaciones totales y de trozas tropicales no se compara con la de China. Es improbable que el sector de industrialización de maderas de la India llegue a igualar al sector chino, que está dirigido a la exportación y es sumamente competitivo. Existen varios factores que limitan la competitividad del sector manufacturero de la India, en particular, su deficiente infraestructura y las barreras impuestas a las inversiones extranjeras.

Japón, que ocupa el tercer lugar entre los principales importadores de trozas tropicales miembros de la OIMT, sigue perdiendo importancia en el comercio de la madera en troza tropical, con importaciones cada vez más bajas en los últimos 15 años. Las importaciones de madera en troza tropical se utilizan fundamentalmente en la industria de madera terciada del país y se ven afectadas por los cambios ocurridos en la competitividad relativa de los contrachapados de madera tropical producidos a nivel

nacional con la de las importaciones de los productores del sudeste asiático. Las importaciones de trozas tropicales ascendieron a 1,0 millón de m^3 en 2007, para disminuir a 0,7 millones de m^3 en 2008 después de una caída registrada en la demanda de trozas para contrachapados ya que el fortalecimiento del yen permitió una mayor competencia de los contrachapados de madera tropical importados y los consumidores japoneses comenzaron a aceptar más fácilmente la apariencia de los contrachapados de maderas blandas y otros materiales. La actividad de la construcción del país se mantuvo baja en 2008 con el debilitamiento de la economía japonesa, disminuyendo la demanda nacional de contrachapados y las importaciones de trozas para la produción de madera terciada. La demanda japonesa de trozas tropicales en el año 2008 continuó satisfaciéndose fundamentalmente con la producción de Malasia (aproximadamente tres cuartos). Las importaciones japonesas de trozas de Malasia provienen principalmente de Sarawak (casi el 80%), mientras que el resto se produce en Sabah. Japón importa también volúmenes más reducidos de madera en troza de Papua Nueva Guinea (15%) y el resto de Myanmar y África (especialmente Gabón, la República Centroafricana, la República del Congo y la República Democrática del Congo).

Rusia fue el principal proveedor de trozas de Japón en 2007, representando el 45% del total de 9,0 millones de m^3 de importaciones de madera en troza de ese país. Sin embargo, en 2008, la participación de Rusia en el total de importaciones de madera en rollo disminuyuó al 30% a medida que los fabricantes japoneses comenzaron a buscar otras fuentes alternativas de suministros debido al mayor precio de las trozas de Rusia (a mediados de 2008) y en anticipación de otro aumento prohibitivo del impuesto a la exportación de madera en rollo en enero de 2009 (que finalmente no fue implementado). En el sector japonés de la transformación de maderas se han producido reajustes, ya que el alerce de Rusia es ahora la especie preferida para la fabricación de madera contrachapada en Japón y se ha mantenido con precios sumamente competitivos en relación con la madera en troza tropical.

Las importaciones de madera en troza tropical de la UE registraron una brusca caída de un nivel de 1,24 millones de m^3 en 2007 a 0,8 millones de m^3 en 2008. La contracción de más del 32% reflejó el deterioro en las condiciones del mercado en los países de la UE y la disminución de la demanda de las industrias madereras de la UE, así como las inversiones en la capacidad de transformación de los países africanos – por ejemplo, las importaciones de contrachapados de la UE provenientes de Gabón y Camerún han aumentado. Las importaciones de Francia (el principal importador de trozas de madera tropical de la UE y el quinto en el mundo) disminuyeron un 21% para llegar a 416.000 m^3 en 2007, 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). Se estima que las importaciones francesas disminuyeron aún más para llegar a 330.000 m^3 en 2008 debido al debilitamiento de la demanda al empeorar las condiciones económicas. Pese a la caída de la demanda y precios, a fines de 2008 al fortalecerse la moneda estadounidense con respecto a las monedas de la UE, los proveedores de África Occidental (que comercian en euros y libras esterlinas) tuvieron ciertas ventajas en los mercados europeos frente a los proveedores asiáticos (que comercian en dólares estadounidenses).

Exports

El Gráfico 12 muestra los principales exportadores de trozas tropicales de la OIMT en 2006-2008[3], clasificados por sus volúmenes de exportación del año 2007. El total de exportaciones de los países productores de la OIMT ascendió a 13,0 millones de m^3 en 2007. Si bien Malasia continúa a la cabeza del comercio de trozas de madera tropical, con 4,5 millones de m^3 exportados en 2007 (que constituyeron el 35% de las exportaciones de los miembros productores de la OIMT), sus exportaciones disminuyeron levemente (3%) con respecto a los niveles alcanzados en 2006 pero registraron una importante caída (20%) con relación a los niveles de 2005. El Apéndice 2 (Cuadro 2-1) muestra que los principales compradores de trozas de Malasia están todos en Asia, correspondiéndole a China, India, Japón y la provincia china de Taiwán el 85% del volumen de trozas exportado en 2007.

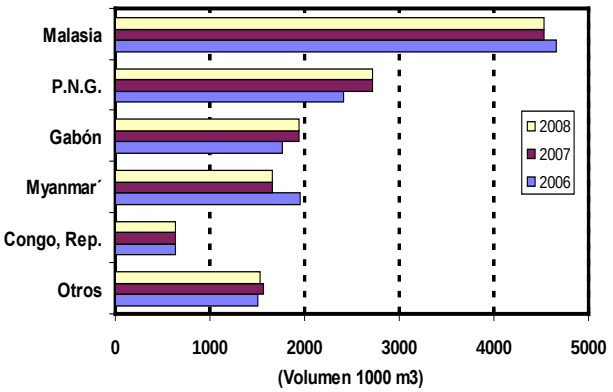


Gráfico 12: Principales exportadores de trozas tropicales

En 2004, la OIMT señaló la importante discrepancia entre los datos del comercio de trozas de Malasia y China (140% ó casi 1,6 millones de m^3) que no coincidía en absoluto con la correlación relativamente estrecha existente con los datos de otros importadores. La razón sugerida fue la posibilidad de errores importantes en la clasificación o declaración de las fuentes de trozas de madera tropical importadas en China. En 2007, esta discrepancia fue mínima (13%), lo cual sugiere que los esfuerzos realizados para combatir el tráfico ilegal de madera en troza en la región pueden haber resultado efectivos. En el mediano plazo, es probable que

[3] Las estadísticas del total de exportaciones de trozas de los países productores de la OIMT en 2008 (13,0 millones de m^3) no se consideran confiables ya que la mayoría de los miembros productores no proporcionaron datos de exportación para 2008 en el JFSQ 2008 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.

las exportaciones de trozas de Malasia vuelvan a disminuir principalmente porque la demanda en los mercados tradicionales se verá considerablemente limitada. Los suministros de trozas de madera tropical de Malasia también continuaron disminuyendo y en los últimos años, se han procesado más trozas a nivel nacional, aunque se estima que en 2008-2009 la industria transformadora de maderas se vería severamente afectada por la contracción económica en los principales mercados de exportación.

Papua Nueva Guinea ocupa el segundo lugar entre los exportadores de madera en troza, con exportaciones de 2,7 millones de m^3 en 2007, lo que representó un aumento del 13% con respecto al nivel alcanzado en 2006. Sin embargo, las exportaciones de trozas de PNG siguen muy por debajo de los niveles previos a la crisis asiática de casi 3 millones de m^3 por año. El Apéndice 2 muestra que el mercado de China absorbió alrededor del 86% de las exportaciones de PNG en 2007, y China ha aumentado su participación en las exportaciones de PNG en los últimos cinco años. Japón, el segundo importador con un nivel de 160.000 m^3 en 2007, ha perdido participación en los últimos años al bajar la demanda de trozas de madera tropical en la industria japonesa de contrahapados. El resto de las exportaciones de PNG se dirige a la República de Corea, la PC de Taiwán, India y Tailandia.

Las exportaciones gabonesas de madera en troza tropical aumentaron de 1,8 millones de m^3 en 2006 a 1,9 millones de m^3 en 2007, y ahora Gabón es el tercer exportador de este producto. Las exportaciones de trozas de Gabón en 2007 se dirigieron principalmente a China (59%), que en los últimos años superó a los mercados de la UE. Un acontecimiento importante ha sido el aumento de las exportaciones de especies diferentes de okoumé (la principal especie comercializada) dirigidas a la India, el tercer destino de exportación después de China y Francia. Si bien no se contó con datos oficiales del total de exportaciones de trozas de Gabón para 2008, las importaciones chinas provenientes de ese país aumentaron a 1,5 millones de m^3 ese año (GTA), mientras que las importaciones de Francia y otros importadores de la UE disminuyeron. El aumento de las importaciones chinas provenientes de Gabón tuvo lugar a pesar de los cupos impuestos en 2008 a la exportación de madera en rollo con el propósito de reducir la proporción de las exportaciones de trozas en el total de los productos. La reglamentación estipula que sólo los productores con instalaciones industriales operativas pueden exportar un porcentaje especificado de las exportaciones del concesionario.

En 2009, Gabón y otros exportadores africanos como Camerún y la República del Congo informaron sobre un importante cierre de la capacidad de producción en sus respectivos sectores forestales debido a los efectos de la contracción económica en la demanda y los precios de los mercados de exportación tradicionales. Aún no se conoce el grado de impacto de esta medida en las exportaciones de trozas de madera tropical. El sector forestal de estos países está procurando ayuda del gobierno a través de la revisión de varios impuestos forestales, industriales y de exportación.

Las exportaciones de Myanmar (el cuarto exportador de trozas con un nivel de 1,8 millones de m^3) registraron una caída del 12% en 2007. Los principales asociados comerciales de Myanmar son China y la India, que en conjunto absorbieron el 50% de las exportaciones de madera en troza tropical de ese país. En 2007, una proporción creciente de exportaciones de Myanmar se dirigió a países del Oriente Medio (20%) y Viet Nam (6%). La veda a la importación de productos de madera de Myanmar y otras sanciones impuestas por la UE en marzo de 2008 influyeron en las importaciones chinas de madera en troza de teca proveniente de Myanmar. Si bien los países de la UE tienen una importancia insignificante en el comercio de madera en troza de Myanmar, con importaciones de alrededor del 2% de las exportaciones de trozas de madera tropical de ese país en 2007, son importantes mercados de consumo final de los productos de teca elaborados en China y otros países miembros de la OIMT. La nueva reglamentación comenzó a aplicarse en marzo de 2008 y afecta tanto a los productos importados directamente de Myanmar como a los importados indirectamente a través de otros países. Los datos preliminares para 2008 indican que las importaciones chinas de trozas de madera tropical provenientes de Myanmar disminuyeron un 22% para llegar a 462.000 m^3 (*Global Trade Atlas 2008*) al bajar la demanda de productos acabados de teca en los mercados de exportación de PMES de China. En la UE, los constructores navales y fabricantes de muebles de exteriores, cada vez más preocupados por la seguridad de la oferta y la aceptación pública de la teca de Myanmar, aparentemente están buscando otras fuentes alternativas de esta madera y otras especies sustitutas. EE.UU. desde 2003 ha impuesto sanciones comeciales a la importación de todos los artículos fabricados en Birmania.

Debido a la continuación de su veda de exportaciones de madera en troza y la imposición de controles más estrictos para reglamentar el comercio ilegal, las exportaciones de trozas tropicales de Indonesia ahora son mínimas, habiéndose estabilizado en un nivel de aproximadamente 79.000 m^3 en 2007. Indonesia firmó acuerdos en 2003-2004 para controlar el movimiento de madera en troza ilegal con sus principales asociados comerciales (p.ej. China, Japón y el Reino Unido), mientras que Malasia introdujo una nueva legislación para prohibir la importación de trozas y madera escuadrada de Indonesia. Pese a todas estas medidas, las estadísticas del comercio continúan mostrando discrepancias importantes. En 2004, la OIMT señaló que las importaciones de China eran mucho mayores que el nivel declarado por las autoridades aduaneras de Indonesia, lo cual confirmaba las aseveraciones de muchos observadores de que en Indonesia seguía habiendo un nivel importante de exportaciones de madera en troza no documentada o ilegal. En los últimos tres años, siguió registrándose una discrepancia entre las cifras del comercio de trozas tropicales presentadas por Indonesia y China, aunque no en la magnitud de los años anteriores.

Si bien Comtrade no dispone de datos para Indonesia correspondientes al año 2007, China declaró un total de 22.373 m^3 de trozas tropicales importadas de Indonesia, mientras que Indonesia declaró un volumen de 4 m^3 de trozas tropicales exportadas a China en el JFSQ de 2008.

La mayor parte del resto de las exportaciones de trozas de maderas duras tropicales del mundo provienen de África. Gabón es el exportador más importante de la región (ocupando, según se indicó más arriba, el tercer lugar entre los miembros de la OIMT), pero la República del Congo, la República Democrática del Congo, Camerún, Côte d'Ivoire y la República Centroafricana exportaron también considerables volúmenes de trozas en 2007. Si bien la República del Congo ahora ocupa el quinto lugar entre los exportadores de trozas tropicales de la OIMT, sus exportaciones han disminuido desde 2004 para llegar a 640.000 m^3 en 2006 y 2007. Pese al sistema de cupos de exportación de madera en troza instaurado en 2008, China, el principal importador, declaró un aumento del 19% en un año en sus importaciones de trozas de la República del Congo, que ascendieron a 395.000 m^3. Sin embargo, este aumento probablemente sea contrarrestado por una considerable reducción de las importaciones de países europeos (Italia, Francia, España, Portugal y Alemania) ya que se informó una brusca caída del consumo en 2008 y hasta la fecha en 2009. Las exportaciones de madera en troza tropical de Camerún disminuyeron a 266.000 m^3 en 2007, una caída importante con respecto a los niveles récord alcanzados a mediados de los años noventa. Para 2008 y 2009, se estima que las exportaciones de Camerún sufrieron una drástica caída, ya que China, el principal mercado, registró una disminución del 19% con respecto a los niveles alcanzados en 2007 y se prevé una caída importante también en los países europeos. Camerún también ha promovido una mayor transformación de productos a nivel local y ha impuesto limitaciones a las exportaciones de madera en troza de ciertas especies que parecen tener efectos variables. En 2007, se observó una discrepancia significativa en el total de exportaciones de trozas provisto por Camerún (266.000 m^3) y el total agregado declarado por los países importadores en la base de datos de Comtrade (523.000 m^3). La veda impuesta a la exportación de madera en troza en Ghana prohíbe las exportaciones excepto la madera en rollo extraída de plantaciones, que comprende principalmente teca. El embargo impuesto a mediados de 2003 a la importación de madera en troza de Liberia por el Consejo de Seguridad de las NN.UU. se levantó en 2006, después de que el Gobierno de Liberia instituyera una serie de reformas reguladoras. Sin embargo, el país, anteriormente un importante exportador tropical, no cuenta con suficiente infraestructura para reanudar sus exportaciones.

Las exportaciones de trozas tropicales de los países consumidores fueron relativamente insignificantes y han disminuido desde 2005 hasta llegar a un total estimado de 76.000 m^3 en 2008. 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 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). Los precios de algunas de las especies de trozas más importantes de África Occidental comercializadas a nivel internacional mostraron cierta inestabilidad pero continuaron subiendo rápidamente para alcanzar nuevos niveles récord en 2007; el índice de crecimiento se debió, al menos en parte, a las fluctuaciones en los tipos de cambio (los precios subieron más rápidamente en dólares estadounidenses que en euros).

El aumento en los precios de la madera en troza en euros reflejó una mayor demanda (en particular de China e India); la alteración de la oferta de trozas debido a los disturbios políticos de la región de África Occidental; y la imposición cada vez más extendida de restricciones a la exportación de trozas en la región y la aplicación de sistemas de cupos de madera en troza en la República del Congo y Gabón en el año 2007. Los precios se mantuvieron relativamente estables hasta mediados de 2008, respaldados por el 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. A 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. Después de alcanzar un nivel bajo sin precedentes a fines de 2001, los precios de la khaya de Camerún continuaron aumentando durante la mayor parte del período 2002-2008 para ascender a \$350/m^3 (\$515/m^3 nominal) a mediados de 2008. La constante tendencia alcista en los precios se debió a factores relacionados tanto con la oferta como con la demanda. La escasez de trozas de la región se produjo como resultado de las nuevas reglamentaciones más estrictas impuestas a las concesiones forestales y a la existencia de problemas logísticos crónicos. Con respecto a la demanda, los precios de la madera de khaya mejoraron también con el aumento de la demanda de las maderas sustitutas de la caoba sudamericana (*Swietenia macrophylla*), cuyas exportaciones disminuyeron desde su inclusión en el Apéndice II de la CITES en 2003. Debido a la sustitución de khaya con especies del sudeste asiático más fácilmente disponibles se limitaron otros aumentos de precios durante este período. Si bien los precios nominales y reales registraron una firme caída en dólares estadounidenses desde julio de 2008, los precios cotizados en euros (la moneda en que se comercia la khaya comúnmente) sólo comenzaron a disminuir a fines de febrero de 2009.

Los precios del sapelli (o sapele), otra madera parda rojiza de la Cuenca del Congo que se extiende desde Liberia hasta Gabón, se recuperaron de la tendencia decreciente registrada entre 2005 y mediados de 2006, cuando los precios se vieron afectados por la valorización del dólar estadoundense y la floja demanda europea, además de una intensa competencia de precios del meranti asiático, otra madera parda/rojiza alternativa que se cotiza en dólares. A partir de mediados de 2006, los precios nominales y reales registraron una tendencia alcista en dólares estadounidenses, alcanzando un nivel de $550/m^3 (nominal) en marzo de 2008. Sin embargo, los precios en euros (la moneda utilizada normalmente en las ventas de sapelli) aumentaron a un ritmo más lento que en dólares estadounidenses debido al debilitamiento de este último en 2007. Si bien los precios en euros aumentaron más lentamente que los precios en dólares estadounidenses, los aumentos de precios en euros reflejaron las dificultades relacionadas con la oferta. Después de mediados de 2008, los precios bajaron en dólares estadounidenses, aunque los precios cotizados en euros aumentaron en agosto de 2008 antes de volver a bajar en noviembre de ese año. El Gráfico 13 muestra las diferencias en las tendencias de los precios de las trozas de sapelli de exportación en dólares EE.UU. y euros para el mercado del Reino Unido.

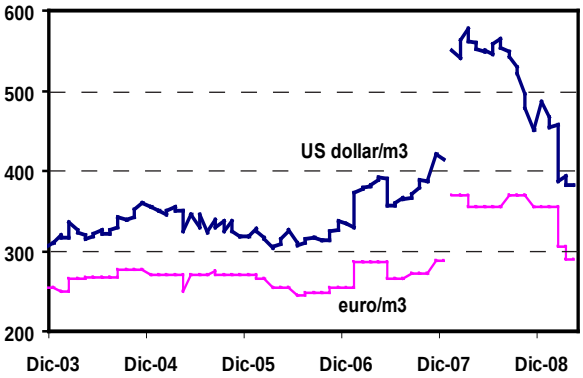


Gráfico 13: Precios de trozas de sapelli en dólares EE.UU. y euros, enero 2003-abril 2009. Fuente: SIM, OIMT. Precios de trozas de exportación FOB nominales, mercado del Reino Unido. Los precios posteriores a enero 2008 se basan en una muestra de tamaño y ubicación revisados para reflejar más exactamente los precios del mercado.accurately.

El Apéndice 4-1-b muestra que después de la brusca caída registrada durante la crisis financiera asiática de 1997 y 1998, los precios de algunas especies de trozas asiáticas se recuperaron drásticamente a los niveles previos a la crisis, para luego mantenerse deprimidos por un período de seis años hasta mediados de 2005. A esto siguió un período de rápido crecimiento en 2006 y 2007, durante el cual, en algunos casos, se alcanzaron nuevos niveles récord. Entre mediados de 2007 y mediados de 2008, los precios se estancaron, pero sufrieron una brusca caída cuando el deterioro de la demanda pasó a ser un factor más importante que las limitaciones de la oferta.

En Malasia, los precios de la madera en troza de selangan batu y kapur, registraron un firme y brusco aumento en 2006-2007, de un nivel de $146/m^3 ($210/m^3 nominal) y $132/m^3 ($190/m^3 nominal) en enero de 2006 a $204/m^3 ($300/m^3 nominal) y $254/m^3 ($172/m^3 nominal) en enero de 2008. En 2007, los precios de selangan batu superaron con creces los altos niveles alcanzados en los años noventa, registrando un récord en octubre de 2006.

Estos precios fueron impulsados por la limitada oferta y por la intensa demanda existente en China y la India. Después de octubre de 2007, los precios se mantuvieron relativamente estables, pero disminuyeron levemente (salvo un alza de precios registrada en enero de 2008), como reflejo de la disminución de la demanda en todos los mercados importantes. Los importadores japoneses también ejercieron presión por una reducción de precios a fines de 2007, citando la desaceleración de la demanda de tableros contrachapados en Japón. Los precios registraron una drástica caída en enero de 2009, cuando los precios de selangan batu bajaron a $134/m^3 ($179/m^3 nominal), al disminuir la demanda en todos los mercados importantes. En Japón, los precios se vieron afectados por el fortalecimiento del yen y la débil demanda, y las plantas nacionales de contrachapados sintieron la presión de los contrachapados importados más baratos, cuyos precios se redujeron con la valorización del yen. Esto produjo una contracción en la compra de madera en troza por los fabricantes japoneses de contrachapados. A fines de 2008, se informó que la baja demanda de la India había causado un exceso en la oferta de kapur (y keruing) en los mercados mundiales, lo que contribuyó a una mayor presión decreciente en los precios.

Los precios reales de la madera en troza de keruing y meranti mostraron tendencias similares, registrando 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 registrar una brusca caída. En octubre de 2007, los precios nominales de keruing alcanzaron el nivel más alto en 15 años de $282/m^3 ($192/m^3 real), mostrando cierta estabilidad hasta septiembre de 2008, antes de disminuir a $223/m^3 ($152/m^3 real) en febrero de 2009. En términos nominales, los precios de la madera en troza de meranti mostraron una tendencia similar, ascendiendo a $318/m^3 a fines de 2007, el nivel más alto registrado desde mediados de 1993, y afianzándose en $308/m^3 (nominal) a principios de 2008, para bajar a $242/m^3 en febrero de 2009. Además de la escasez de la oferta de madera en troza asiática y la restricción impuesta a las exportaciones de trozas en Indonesia, los precios de estos productos se afianzaron en 2007 debido también a la creciente demanda registrada durante ese período en China y la India, que importaron una gran diversidad de tamaños y calidades. Japón (el mercado tradicional de las trozas asiáticas, que ahora está disminuyendo) prefiere tamaños mayores y aplica normas mucho más estrictas para la clasificación de calidades a precios inferiores. Para los importadores japoneses, las crecientes tarifas del transporte oceánico en 2007 se vieron contrarrestadas en cierta medida por la valorización del yen con respecto al dólar estadounidense, aunque la constante sustitución de las maderas duras

tropicales con maderas blandas en la industria japonesa de contrachapados debilitó los precios. 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, así como las crecientes tarifas del transporte océanico. A principos de 2009, las condiciones de la demanda en China, India, el Oriente Medio y Europa Continental 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. En el mercado del Reino Unido, durante el período de precios relativamente altos y una oferta limitada, los compradores se vieron forzados a buscar otras especies alternativas, reduciendo aún más la demanda.

En el Apéndice 4-1-b se indican también las tendencias de precios nacionales para la madera de caucho de Malasia desde principios de 1996. Prácticamente todos los recursos de madera de caucho de ese país se destinan a la manufactura de madera a nivel nacional y a la industria de muebles de exportación. Los precios de la madera de caucho en troza aumentaron de forma drástica y continua entre 2006 y fines de 2008, excepto una leve caída en enero de 2008, después de lo cual los precios se recuperaron y a fines de ese año alcanzaron un pico de \$183/m^3 (\$269/m^3 nominal), un nuevo récord para esta especie. Además de la creciente demanda de madera de caucho en la próspera industria de transformación secundaria de maderas de Malasia, el vertiginoso aumento de los precios durante este período se debió a los precios del caucho natural, que registraron un brusco aumento junto con los precios del caucho sintético derivado de petróleo. Esto ha llevado a los productores de caucho a continuar explotando los árboles existentes y demorar la plantación de otros nuevos, por lo cual se produjo una reducción en la oferta de la madera de esta especie. Otro factor que impulsó el aumento en los precios de la madera de caucho en troza fue la mayor demanda de la industria de tableros aglomerados y MDF, que compite ferozmente con los aserraderos para obtener trozas de esta madera. Los precios registraron un drástico aumento a pesar de la reinstauración de las restricciones impuestas a la exportación de madera de caucho en troza y aserrada. La superficie de plantaciones caucheras en Malasia continuó disminuyendo a medida que las empresas de plantaciones comenzaron a sembrar palmeras de aceite, que producen mayores rendimientos que el látex y la madera. La oferta de la madera en troza de caucho, desde entonces, se concentró en los pequeños terratenientes más que en las grandes plantaciones, creando inquietud por la confiabilidad de los suministros y los problemas logísticos, que han causado una mayor presión alcista en los precios. En el último trimestre de 2008, la demanda de madera de caucho en la industria de muebles de exportación de Malasia bajó, pero los proveedores retuvieron un alto nivel de precios manteniendo altos niveles de existencias. En enero de 2009, los precios reales registraron una drástica caída para llegar a \$40/m^3 (\$59/m^3 nominal), el nivel más bajo de los últimos cinco años, cuando los proveedores inundaron un mercado considerablemente debilitado con sus existencias. La demanda y los precios del látex, un sustituto del caucho sintético derivado del petróleo, continuaron aumentando con el alza de los precios del petróleo y, más recientemente, con el aumento de la demanda de guantes de goma para la industria médica debido a las inquietudes planteadas por el virus H1N1. Los altos precios del látex compensaron, en cierta medida, la considerable reducción de precios de la madera de caucho en troza.

El Apéndice 4-1-c muestra las tendencias de precios de tres calidades diferentes de trozas de teca de Myanmar desde mediados de 1997, cuando el SIM comenzó a recopilar datos para este producto regularmente. La teca de clase 4 en general se utiliza para chapas rebanadas, mientras que las clases SG-2 a SG-4 se usan para aserrío. Los precios de la teca en troza, que prácticamente no se vieron afectados durante la crisis financiera de Asia de 1997, registraron bruscas fluctuaciones de un mes a otro hasta mediados de 2006. La volatilidad de precios durante este período de debió, entre otras cosas, a las medidas externas aplicadas para controlar el comercio, las reformas administrativas internas y un cambio en la moneda utilizada en las subastas mensuales de teca de dólares estadounidenses a euros. Las fluctuaciones periódicas de las calidades más altas de teca se consideran normales y reflejan los volúmenes reducidos del comercio, las fluctuaciones estacionales de la disponibilidad de madera en troza, y los períodos de sobreprecio seguidos por correcciones de precios en el mercado. A fines de 2006, los precios de la teca de calidades superiores aumentaron drásticamente como respuesta a la intensa demanda de teca de bosque natural en lugar de la teca de plantaciones. Para la calidad 4, los precios reales, a mediados de 2008, llegaron a un pico de \$2.697/m^3 (\$3.968/m^3 nominal), mientras que los precios de todas las calidades de teca alcanzaron un nivel récord al incrementarse las compras antes de la veda a las importaciones impuesta por la UE. Los altos precios fueron respaldados también por la firme demanda en la India y China. A mediados de 2008, los precios comenzaron una drástica tendencia decreciente y las trozas de calidad 4 sufrieron una vertiginosa caída a \$1.616/m^3 (real) y \$2.377/m^3 (nominal) a fines de año al bajar la demanda en los principales mercados, inclusive India, un importante consumidor de teca. La demanda de teca de bosque natural, que siempre se había considerado que tenía una demanda constante, también había disminuido. En el mercado británico, la falta de disponibilidad de teca certificada de Myanmar e Indonesia aparentemente contribuyó a un cambio en la demanda por otras maderas alternativas como iroko, eucaliptos, acacias y maderas blandas tratadas, lo que también contribuyó a un debilitamiento de los precios en 2008. Al igual que con muchos otros productores asiáticos, gran parte de la teca de Myanmar ahora se procesa en el país para elaborar productos de mayor valor agregado. El gobierno ha apoyado esta situación con su política de ampliar los procesos de manufactura a nivel nacional, con lo cual se ha reducido la oferta de madera en rollo para exportación.

Madera aserrada

Producción

La producción total de madera aserrada de origen tropical en los países productores de la OIMT ascendió a 41,3 millones de m³ en 2007, manteniéndose prácticamente al mismo nivel que en 2006. La producción de madera aserrada tropical en estos países aumentó levemente a un nivel de 42,4 millones de m³ en 2008, y la mayor parte del crecimiento tuvo lugar en la región de América Latina/Caribe. África, que comprende sólo un 11% de la producción de la OIMT, sigue teniendo los problemas de una infraestructura deficiente y mercados de exportación con exigencias ecológicas que limitan las inversiones importantes en la transformación de maderas. Hasta 2006, la producción de madera aserrada tropical en África había aumentado gradualmente debido a las vedas de exportación de trozas y los requisitos impuestos en muchos países para la transformación avanzada. Los informes estudiados indican que las industrias de aserrío en la región se han visto severamente afectadas por el debilitamiento de precios y la reducción de la demanda en los mercados de exportación tradicionales, sugiriendo una contracción más significativa en la producción de madera aserrada tropical en 2008 que la descrita en el Cuadro 1-1-d del Apéndice 1. En 2008 y 2009, la crisis económica de las economías en desarrollo probablemente lleve a una disminución de la inversión extranjera directa en la región, limitando el capital requerido para desarrollar plantas industriales competitivas a nivel internacional.

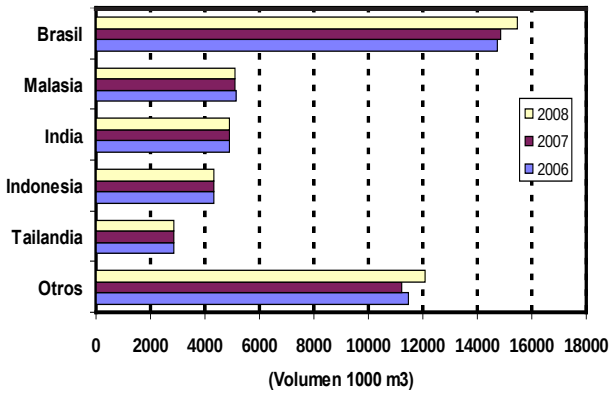


Gráfico 14: Principales productores de madera aserrada tropical

La producción de América Latina, con alrededor del 42% de la producción de madera aserrada tropical de la OIMT, aumentó levemente entre 2006 y 2007 a 17,4 millones de m³ y se anticipa que ascenderá a 18,5 millones de m³ en 2008, debido principalmente a los aumentos registrados en Brasil, Perú y Venezuela. La producción asiática se mantuvo aproximadamente al mismo nivel durante los últimos cuatro años, en alrededor de 19,3 millones de m³. Sin embargo, el total agregado para la región de Asia sólo es indicativo debido a la ausencia de datos sobre la producción de madera aserrada de la India, Indonesia y Tailandia durante ese período. La región de Asia comprendió alrededor del 47% de la producción de madera aserrada tropical de los países productores en 2007. El Gráfico 14 muestra los principales productores de madera aserrada tropical de la OIMT en el período 2006-2008, clasificados en base a la producción de 2007. Brasil fue el principal productor de madera aserrada tropical de la OIMT con un total de 14,8 millones de m³ en 2007 y un aumento estimado para 2008 a un nivel de 15,5 millones de m³. Malasia (5,1 millones de m³), India (4,9 millones de m³), Indonesia (4,3 millones de m³) y Tailandia (2,9 millones de m³) fueron los otros principales productores de madera aserrada tropical en el año 2007. Los principales cinco países productores de madera aserrada de origen tropical comprendieron más del 74% de la producción de madera aserrada de la OIMT en 2007. El Apéndice 1 muestra que otros seis países productores y consumidores (Nigeria, Myanmar, Camerún, China, Perú y Ghana) produjeron más de 500.000 m³ de madera aserrada tropical en 2007. China, Perú y Ghana presentaron estimaciones de la producción de madera aserrada para 2008: China y Perú prevén un aumento anual del 24% y 20% respectivamente, mientras que Ghana estima una reducción del 4% para el mismo período.

Consumo

El Gráfico 15 muestra los principales consumidores de madera aserrada tropical de la OIMT, clasificados según su consumo en 2007. El consumo de madera aserrada tropical en los países consumidores de la OIMT entre 2005 y 2007 se mantuvo estático en alrededor de 7,7 millones de m³ y se estima una caída a 7,6 millones de m³ para 2008. En 2007, el consumo de los países productores alcanzó un total de 31,9 million m³, un nivel ligeramente menor que en 2006 pero un 8% más que en 2004.

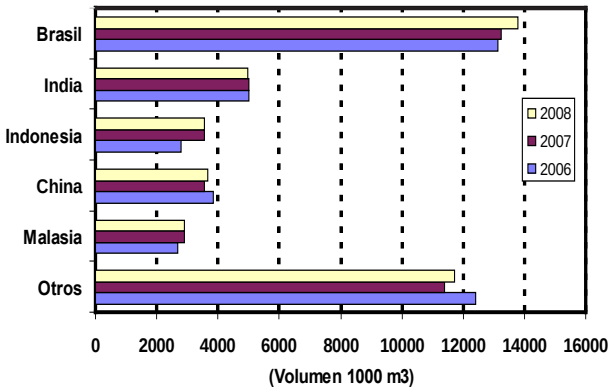


Gráfico 15: Principales consumidores de madera aserrada tropical

Se estima que el consumo alcanzó un nivel de 33,0 millones de m³ en 2008. Los cinco países del Gráfico 15 comprendieron más del 76% del consumo de madera aserrada tropical de los miembros de la OIMT en 2006. Brasil sigue siendo el principal consumidor de madera aserrada tropical de los miembros de la OIMT con un nivel de más de 13,2 millones de m³ en 2007 (un aumento del 3,0% con respecto a 2006) y otro aumento estimado a 13,8 millones de m³ en 2008 por la intensa demanda de madera aserrada en su creciente sector de la construcción. India ocupó el segundo lugar, con un consumo de alrededor de 5 millones de m³ en 2007. China y Malasia ocuparon el

tercero y cuarto lugar, con un consumo de madera aserrada tropical de 3,5 millones de m^3 y 2,9 millones de m^3 respectivamente. China aumentó su consumo en 2008, mientras que el de Malasia se mantuvo al mismo nivel. Nigeria fue el principal consumidor (y el único consumidor importante) de madera aserrada tropical en África. Su consumo se mantuvo en alrededor de 1,9 millones de m^3 entre 2004 y 2008.

El consumo de madera aserrada tropical en Japón continuó disminuyendo en 2007 (18%) y se estima que sufrió otra caída del 28% en 2008, para llegar a un nivel de 238.000 m^3. El consumo de este producto en Japón disminuyó durante varios años hasta 2008 debido a la desaceleración de la economía 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. Las desalentadoras perspectivas económicas de Japón para 2009 probablemente reduzcan aún más el consumo en el mediano plazo.

Importaciones

El Gráfico 7 (Capítulo 2) muestra las principales corrientes comerciales de madera aserrada tropical en 2007. Ese año, el total de importaciones de madera aserrada tropical en los países miembros de la OIMT disminuyó levemente a un nivel de 8,0 millones de m^3 en 2007 y se estima que registró otra caída a 7,4 millones de m^3 en 2008 al deteriorarse las condiciones de la demanda en los países consumidores. El Gráfico 16 muestra los principales importadores de madera aserrada de la OIMT en 2006-2008, clasificados según sus volúmenes de importación en 2007. Con importaciones de 2,1 millones de m^3 en el año 2007, China es el principal importador de madera aserrada tropical de la OIMT, aunque sus importaciones disminuyeron un 11,2% de un año al otro. Las importaciones de madera aserrada tropical de China en 2007 fueron abastecidas principalmente por Tailandia (33%), Indonesia (12%), Malasia (14%), Brasil (12%) y Myanmar (12%). 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 2007. En 2008, las importaciones chinas de este producto bajaron a 1,9 millones de m^3 al disminuir la demanda de la industria de muebles de exportación.

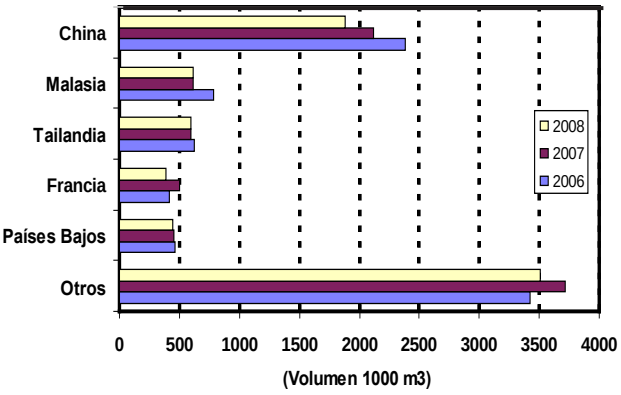


Gráfico 16: Principales importadores de madera aserrada tropical

Una característica importante del comercio de madera aserrada tropical es que alrededor del 60% del comercio mundial tiene lugar dentro de la región asiática. En 2007, Malasia importó 618.000 m^3 de madera aserrada tropical (una reducción del 21%), y el 80% de este total fue abastecido por Indonesia y Tailandia. Esta importante reducción de un año al otro se debió a una brusca caída de la oferta de Indonesia. Las importaciones de Tailandia han disminuido desde 2004, para llegar a 598.000 m^3 en 2007, y el 99% de este total, que comprendió principalmente material de menor calidad para la industria de la construcción, fue abastecido por Malasia. Las importaciones de Malasia disminuyeron considerablemente en los últimos dos años debido a una desaceleración de la actividad de la construcción en el sector privado.

Las importaciones totales de madera aserrada de origen tropical en los países de la UE se recuperaron de la contracción registrada en 2006 para ascender a 2,7 millones de m^3 en 2007, debido principalmente a la recuperación de España, el Reino Unido y Francia. Una disminución de las importaciones de madera aserrada tropical en la UE en 2006 se atribuyó a una serie de factores, inclusive: la limitada disponibilidad de madera certificada (en el Reino Unido); cambios en la moda a maderas de colores más claros; una pérdida de capacidad de manufactura de PMES como resultado de la intensa competencia de los fabricantes asiáticos (especialmente de China); la sustitución con madera aserrada no tropical en la fabricación de muebles y productos de ebanistería; y un creciente interés en las importaciones de maderas duras no tropicales de los países de Europa del Este, que se percibe que tienen mejores relaciones de intercambio que los países proveedores tropicales. En 2008, las importaciones de la EU se redujeron considerablemente a 2,4 millones de m^3, y esta reducción se agudizó en 2008. Para 2009 se anticipa una brusca caída a medida que sigan deteriorándose las condiciones económicas en la mayoría de los países de la UE y disminuya aún más el consumo. Francia fue el cuarto importador entre los países miembros de la OIMT y el principal importador de madera aserrada tropical de la UE en 2007, absorbiendo 504.000 m^3 (un aumento del 22% con respecto a 2006), pero registró una brusca caída a 390.000 m^3 en 2008. Las importaciones de Francia provienen principalmente de Brasil, Camerún, Malasia, Côte d'Ivoire, Ghana y Bélgica. Los Países Bajos fue el quinto mercado en 2007, pese a una caída del 3% a un nivel de 452.000 m^3 y proyecciones de una mayor reducción a 445.000 m^3 en 2008. Según lo demuestra el tamaño de la barra correspondiente a "Otros" en el Gráfico 16, el mercado de la madera aserrada tropical es el más diversificado de todos los mercados de productos primarios de madera tropical, y los cinco principales importadores representaron sólo alrededor del 53% del total de importaciones de la OIMT en el año 2007. En la UE se ha observado una dependencia cada vez mayor de compras más limitadas pero regulares de las existencias acumuladas en los países del Benelux, lo que redujo el número de países europeos dedicados a la importación directa de madera tropical.

Exportaciones

El Gráfico 17 muestra los principales exportadores de madera aserrada tropical de la OIMT en 2006-2008, clasificados de acuerdo con sus volúmenes de exportación del año 2007. Los productores de la OIMT exportaron un total de casi 11,0 millones de m^3 de madera aserrada tropical en 2007, el mismo nivel del año 2006. Los miembros de la OIMT son responsables de la mayor parte de las exportaciones mundiales de madera aserrada tropical, y Tanzanía (161.000 m^3), Singapur (151.000 m^3), Mozambique (113.000 m^3) y Paraguay (111.000 m^3) fueron los únicos exportadores importantes no miembros de la OIMT en 2007. Malasia continúa dominando las exportaciones de madera aserrada de origen tropical; en el año 2007, exportó 2,8 millones de m^3, lo que representó el 26% del total de exportaciones de los miembros productores de la OIMT. Las exportaciones de Malasia disminuyeron un 12% en 2007 con respecto al nivel récord de 3,2 millones de m^3 alcanzado en 2006. Las exportaciones de madera aserrada tropical de Malasia dirigidas a Tailandia, el principal mercado, se utilizan principalmente en la industria de la construcción, que experimentó un período de auge en 2005, antes de desacelerarse en 2006 y 2007. El Apéndice 2 (Cuadro 2-2) muestra que los otros compradores importantes de madera aserrada de Malasia en 2007 fueron China, la provincia china de Taiwán, la República de Corea, Japón, EE.UU., Francia y Bélgica. Sin embargo, se observaron grandes discrepancias entre las transacciones comerciales declaradas para 2007 por Malasia y sus asociados comerciales Tailandia y Japón. Se estima que las exportaciones de Malasia disminuyeron aún más en 2008.

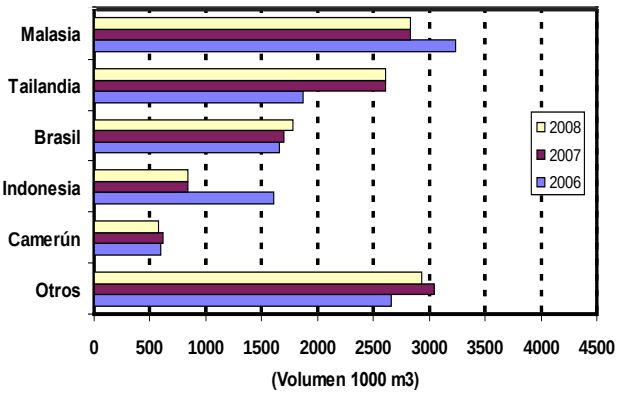


Gráfico 17: Principales exportadores de madera aserrada tropical

Las exportaciones de madera aserrada tropical de Tailandia aumentaron a 2,6 millones de m^3 en 2007. Las exportaciones tailandesas se dirigieron fundamentalmente a China y Malasia. Las exportaciones dirigidas a China y Malasia declaradas por Tailandia en 2007 fueron sólo de aproximadamente la mitad del volumen de las importaciones declaradas por China y Malasia para ese mismo año, lo que indica los continuos problemas existentes en los países asiáticos con las disparidades en el registro de transacciones comerciales de madera aserrada de origen tropical. Brasil es el tercer exportador de madera aserrada tropical de la OIMT, con un total de exportaciones de 1,7 millones de m^3 en 2007, lo que representó un leve aumento con respecto a 2006 pero una reducción del 17% con respecto a los niveles de 2004. Los principales mercados de madera aserrada tropical de Brasil son China, los Países Bajos, Francia (donde también existe una gran discrepancia entre los volúmenes del comercio declarados), España y EE.UU. Se estima que las exportaciones brasileñas aumentaron a 1,8 millones de m^3 en 2008. Las exportaciones de madera aserrada no tropical de Brasil, producida principalmente con el pino de las plantaciones del sur del país, ascendieron a un total de 1,5 millones de m^3 en 2007.

Las exportaciones de madera aserrada tropical de Indonesia disminuyeron bruscamente en 2007 para llegar a 835.000 m^3, lo que representó un 35% menos que los niveles de 2006. Las cifras de las exportaciones de madera aserrada tropical declaradas por Indonesia en años anteriores subestimaron severamente el comercio total, especialmente con China. Para 2007, sigue existiendo una enorme discrepancia entre las estadísticas oficiales de las exportaciones dirigidas a Malasia y China presentadas por Indonesia y los informes respectivos de las importaciones provenientes de Indonesia. Camerún aumentó levemente sus exportaciones a un nivel de 613.000 m^3 en 2007, con respecto al bajo nivel de 601.000 m^3 alcanzado en 2006. Las exportaciones de Camerún se dirigen principalmente a destinos europeos: Francia, España, Italia, Países Bajos y el Reino Unido. Se estima que las exportaciones de Camerún disminuyeron en 2008 cuando la demanda y los precios de los mercados de la UE comenzaron a bajar. Los miembros consumidores de la OIMT exportan pequeños volúmenes de madera aserrada de origen tropical, alcanzando un total de 589.000 m^3 en 2007. La mayoría de estas exportaciones (84%) son de los países de la UE y la mayor parte del comercio tiene lugar dentro de la región de la UE. Bélgica, un mayor exportador de madera aserrada tropical que muchos países productores, fue el principal exportador de este producto en la UE en 2007 con un nivel de 153.000 m^3, seguido por Alemania y los Países Bajos. En el año 2008, el total de las exportaciones de madera aserrada tropical de los países consumidores disminuyó a 492.000 m^3.

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. 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 restricciones impuestas a la caoba sudamericana (*Swietenia macrophylla*), una madera de gran aceptación entre los consumidores de EE.UU. En 2001, los precios reales se encontraban a un bajo nivel de \$304/m^3 (\$396/m^3 nominal), pero aumentaron a \$553/m^3 (\$814/m^3 nominal) a fines de 2007. Aun cuando se registró una firme demanda en los países de la UE en 2007, la intensa competencia de los precios de otras especies alternativas (especialmente meranti) y el debilitamiento de

la demanda en EE.UU. estabilizó los precios. A partir de mediados de 2008, los precios bajaron súbitamente para llegar a $408/m^3 ($600/m^3 nominal) en febrero de 2009. Sin embargo, los precios en libras esterlinas se estancaron en el último trimestre de 2007 y 2008, mientras que la caída de precios a partir de mediados de 2008 en dólares estadounidenses refleja un importante fortalecimiento de esta moneda frente a la libra.

Los precios de la madera aserrada de wawa (u obeche) alcanzaron un nivel récord de $331/m^3 ($445/m^3 nominal) a mediados de 2003, cuando los importadores del Reino Unido aumentaron sus compras para reponer sus existencias. Posteriormente, en 2004, los precios disminuyeron debido a un aumento en la oferta de madera aserrada de wawa de Ghana y a la inactividad del mercado del Reino Unido como reflejo de los cambios producidos a largo plazo en el sector de la fabricación de muebles con miras a la tercerización de la elaboración de componentes de muebles. Durante el año 2004, los precios de la wawa se afianzaron y recuperaron, antes de disminuir gradualmente (tanto en euros como en dólares) para llegar a $233/m^3 ($334/m^3 nominal) a principios de 2006.

El mercado general de wawa en Europa Occidental ha registrado una contracción, ya que los fabricantes comenzaron a reubicar la fabricación de sus molduras y otros componentes semiacabados o a importarlos de África o de otras fuentes de bajo costo de Europa del Este y Asia. La demanda de wawa se vio también afectada por la sustitución con tableros MDF en algunos mercados europeos. Hasta mediados de 2007, los precios se mantuvieron relativamente estables, antes de aumentar a un alto nivel en valores nominales de $496/m^3 ($337/m^3 real) 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. Los precios reales bajaron a $270/m^3 ($398/m^3 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 exitencias en los mercados de la UE.

Hasta fines de 2007, los precios del iroko (u odum, actualmente la especie de África Occidental más valiosa para madera aserrada de exportación) permanecieron relativamente estables con fluctuaciones periódicas de la oferta de África y la demanda de los países de la UE. Los precios reales subieron a $824/m^3 ($1.212/m^3 nominal) en julio de 2008 al mantenerse firme la demanda de India and China. Si bien la demanda del iroko en los mercados de la UE aparentemente habría caído durante este período, los precios se mantuvieron firmes poque 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 $839/m^3 nominal), mientras que se mantuvieron relativamente estables en libras esterlinas. La demanda de los importadores del Reino Unido e Irlanda, ambos importantes mercados del iroko en la UE, aparentemente se habría visto afectada 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.

Los precios de la madera aserrada de meranti rojo oscuro de Malasia en el mercado del Reino Unido registraron un firme aumento entre 2002 y fines de 2007, al limitarse cada vez más la oferta; la veda impuesta en 2004 en Indonesia a la exportación de madera aserrada, la canalización de trozas a las plantas de contrachapados privando a los aserraderos de Malasia de una importante fuente de materias primas, el constante crecimiento de las industrias de elaboración secundaria de Malasia y el firme y exitoso proceso contra la tala ilegal en Indonesia, fueron todos factores que limitaron la oferta de madera en troza para los aserraderos.. En 2006 y 2007, los precios se mantuvieron estables en libras esterlinas, aunque aumentaron en dólares estadounidenses, finalizando el año con una leve reducción a $517/m^3 ($761/m^3 nominal). Los precios aumentaron considerablemente a principios de 2008, alcanzando un pico de $638/m^3 ($939/m^3 nominal) a mediados de ese año, 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, llegando a $512/m^3 ($754/m^3 nominal) en abril de 2009, aunque aumentaron en libras esterlinas hasta finales de ese año, ya que los proveedores de Malasia intentaron subir los precios en esta moneda (que es la moneda utilizada para la venta de madera aserrada de meranti rojo oscuro) cuando se devaluó bruscamente en relación con el dólar. Los precios en libras disminuyeron a principios de 2009 con el debilitamiento del consumo.

Después de disminuir durante la mayor parte del período 1995-2001 y recuperarse en 2002, los precios de las tiras/fajillas de seraya (conocida también como meranti rojo claro, una madera común de densidad media) se mantuvieron estables dentro de un limitado margen de $376-384/m^3 ($505-515/m^3 nominal) en 2003. Los precios reales y nominales registraron un drástico aumento a principios de 2004, debido principalmente a la mayor demanda de esta especie registrada en el mercado de Japón (pese a la disminución general de la demanda de madera aserrada tropical observada en ese país) y, en menor medida, Europa. Los precios de las tiras/fajillas de seraya disminuyeron levemente a fines de 2004 y principios de 2005, subiendo a $513/m^3 ($755/m^3 nominal) a mediados de 2007 y manteniéndose relativamente estables hasta principios de 2008. Posteriormente, los precios registraron una drástica caída 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.

Después de alcanzar un nivel récord de precios en 2002, el comercio de la caoba latinoamericana (*Swietenia macrophylla*, la especie más valiosa de la región)

disminuyó considerablemente como resultado de una veda total impuesta por el IBAMA sobre la explotación, el transporte, la transformación y el comercio de todos los productos de esta especie en Brasil y su posterior inclusión en el Apéndice II de la CITES en 2003. Desde mediados de 2003, la caoba comercializada en el mercado internacional ha provenido principalmente del Perú. Los precios de la caoba peruana en el mercado estadounidense, que en 2003 eran de $879/m^3 ($1.180/m^3 nominal), comenzaron a subir en 2004 después de la inclusión de esta especie en el Apéndice II de la CITES. Estos precios continuaron su tendencia alcista en 2005 después del establecimiento de un cupo de exportación de caoba en Perú y siguieron con esa misma tendencia hasta fines de 2006 (en valores nominales). En 2007, los precios se estabilizaron dado que los reducidos suministros de caoba peruana a precios relativamente altos hicieron que la demanda se orientara hacia otras especies sustitutas más fácilmente disponibles como khaya, sapelli, ipe y garapa. A principios de 2008, los precios habían bajado a $1265/m^3 ($1861/m^3 nominal) y se mantuvieron en ese nivel hasta principios de 2009, reduciéndose levemente a $1196/m^3 ($1769/m^3 nominal) en el mes de abril.

Los precios de jatoba mostraron tendencias similares a las de la caoba peruana. Después de alcanzar un nivel récord de $524/m^3 ($680/m^3 nominal) a principios de 2001, los precios reales de la madera aserrada de jatoba registraron una firme caída durante la mayor parte del período comprendido entre 2001 y 2004, alcanzando niveles de $387/m^3 ($530/m^3 nominal) a fines de 2004 debido principalmente al brusco debilitamiento del real brasileño. Los precios de esta especie brasileña se recuperaron en 2005 debido principalmente a la fuerte valorización del real, y volvieron a aumentar a fines de 2006 cuando ascendieron a $562/m^3 ($810/m^3 nominal). Los precios se estabilizaron cuando la especie perdió competitividad con respecto a otras maderas aserradas comercializadas en el mercado internacional, y luego bajaron levemente para llegar a $551/m^3 ($810/m^3 nominal) en abril de 2009. Si bien los productores brasileños han estado buscando nuevos mercados en Asia Oriental y en otras partes del mundo para especies de madera tropical aserrada como jatoba con el fin de reducir su dependencia del mercado estadounidense, todos los mercados se vieron afectados con la contracción económica a principios de 2009.

Chapas

Producción

En el año 2007, la producción de chapas de madera tropical en los países productores miembros de la OIMT ascendió a casi 2,5 millones de m^3. 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. En 2007, la producción de chapas en los países productores aumentó un 8,0% y se estima que subió a 2,9 millones de m^3 en 2008, aunque esta estimación se considera optimista dada la contracción registrada en la industria de muebles y accesorios de la mayoría de los mercados en 2008 y 2009 como consecuencia de la crisis económica mundial. La región asiática produjo casi 1,6 millones de m^3 de chapas de madera tropical en 2007, África produjo 826.000 m^3 y la producción de América Latina fue de 359.000 m^3. En 2007, la producción de chapas aumentó en Asia y África (con aumentos del 6,6% y 16,3% respectivamente), mientras que en América Latina/Caribe disminuyó (un 2,4%). En el Gráfico 18 se muestran los principales productores de chapas de la OIMT en 2006-2008.

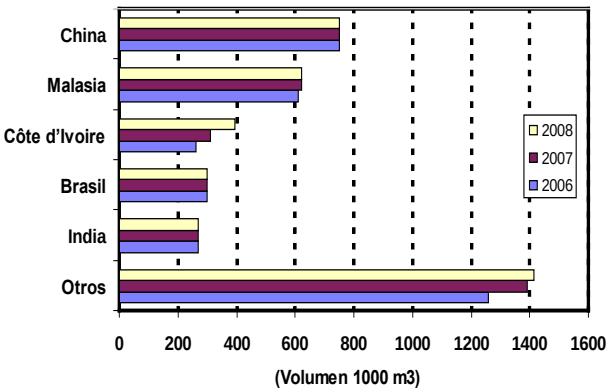


Gráfico 18: Principales productores de chapas de madera tropical

A pesar de ser un miembro consumidor, China sigue siendo el principal productor de chapas de madera tropical de la OIMT. Sin embargo, todavía no se ha podido obtener información fidedigna sobre la producción de chapas de China, de modo que las estimaciones de una producción total de 750.000 m^3 en 2007 y 2008 deben tratarse con cautela. La producción de China comprende más del 20% de la producción total de chapas de los miembros de la OIMT. Malasia, que durante muchos años fue el principal productor de chapas de madera tropical, produjo 622.000 m^3 en 2007, un leve aumento con respecto a 2006.

Côte d'Ivoire es el único país africano entre los cinco principales productores de chapas de madera tropical. 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. La producción de chapas aumentó un 19,5% (a 313.000 m^3) en 2007 y se estima que registró un brusco aumento a 471.000 m^3 en 2008. Sin embargo, esta estimación se considera optimista dado que este sector del país depende en gran medida de los mercados de la UE (Italia, España y Alemania), cuyas industrias de muebles y ebanistería se estancaron en 2008 y 2009.

Brasil fue el cuarto productor de chapas de madera tropical de la OIMT en 2007 con un nivel de 300.000 m^3. Su producción comprendió el 84% de la producción total de los miembros latinoamericanos de la OIMT en 2007 y el 8,2% de la producción de todos los miembros de la

OIMT. India fue el quinto productor de chapas de madera tropical, con una producción de 270.000 m³ en 2007. Su producción aumento un 12,1% entre 2004 y 2005, y se mantuvo en ese nivel hasta 2007.

Los cinco productores principales de chapas tropicales comprendieron cerca de dos tercios de la producción total de chapas de la OIMT en 2007. En el año 2007, los países consumidores miembros de la OIMT produjeron 893.000 m³ de chapas de madera tropical, el mismo nivel que en 2006. Se estima que la producción de los consumidores se mantuvo estable en el año 2008. Además de China, que comprendió la mayor parte de la producción de los países consumidores de la OIMT, el único otro productor importante fue la República de Corea. 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.

Consumo

El consumo de chapas (no destinadas a la fabricación de contrachapados) en el sector del mueble y otras industrias de elaboración secundaria de los países miembros de la OIMT en 2007 registró un alza del 6,0% para llegar a un nivel de algo más de 3,4 millones de m³. Se estima que el consumo en los países consumidores de la OIMT se mantuvo aproximadamente al mismo nivel en 2008, aunque en 2009, esta tendencia posiblemente se invierta con la disminución del consumo de muebles de madera y otros productos fabricados con chapas de madera en los países consumidores. El Gráfico 19 muestra los principales consumidores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2006-2008.

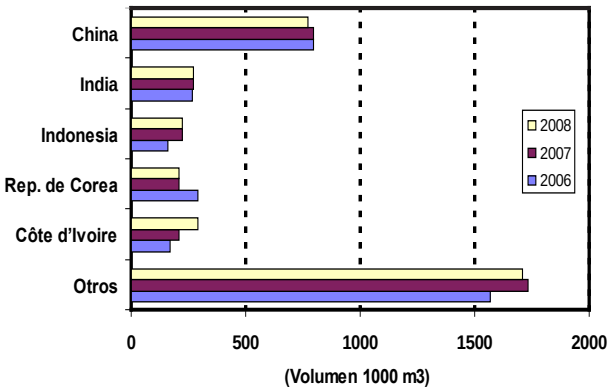


Gráfico 19: Principales consumidores de chapas de madera tropical

China siguió ocupando el primer lugar entre los consumidores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2007, seguido por India, Indonesia, la República de Corea y Côte d'Ivoire, entre otros países. El consumo chino de este producto se mantuvo al mismo nivel alcanzado en 2006 con 796.000 m³ y se anticipa que disminuirá levemente en 2008 para llegar a 773.000 m³. El consumo nacional aparentemente habría disminuido después de la conclusión de los Juegos Olímpicos a mediados de 2008. China continuó comprendiendo casi 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 chapas de madera tropical de la India también se mantuvo relativamente estable en 270.000 m³ en 2007, mientras que el consumo de Indonesia registró un súbito aumento del 42% para ascender a 226.000 m³. El consumo de chapas de madera tropical en la República de Corea registró una firme caída desde 2004, llegando a un nivel de 211.000 m³ en 2007, lo que significó una reducción del 27% en un año. El consumo de Côte d'Ivoire ascendió a 210.000 m³ en 2007, pero probablemente esta cifra incluya algún nivel de insumos para la industria de contrachapados del país.

La UE (principalmente Francia e Italia y, en menor medida, España y Bélgica) es también un importante consumidor de chapas de madera tropical, con un nivel de 372.000 m³ en 2007, lo que representó un aumento del 15% con respecto a 2006. En 2008 y 2009, es probable que el consumo disminuya considerablemente debido a los efectos adversos de 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 algo más del 50% del consumo total de los miembros de la OIMT en 2007.

Importaciones

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

Muchos países sólo presentan estadísticas del comercio total, 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.

El Gráfico 20 muestra los principales importadores de chapas de la OIMT en 2006-2008, clasificados según sus volúmenes de importación en 2007. En el año 2007, las importaciones totales de chapas de madera tropical de la OIMT registraron una caída del 1,7% para llegar a un nivel de 911.000 m³, seguida por una mayor reducción del 9,1% en 2008 para llegar a 828.000 m³.

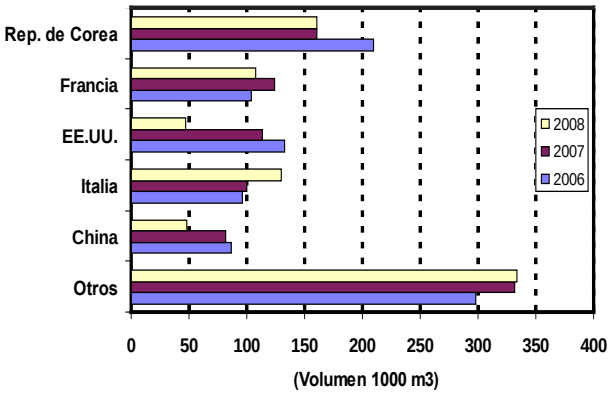


Gráfico 20: Principales importadores de chapas de madera tropical

La República de Corea, el principal importador de chapas de madera tropical de la OIMT, importó 161.000 m³ en 2007, una caída importante con respecto al pico de 249.000 m³ alcanzado en 2005. Francia ocupa el segundo lugar entre los importadores de este producto con un nivel de alrededor de 124.000 m³ en 2007, seguido por EE.UU. con 113.000 m³. Las importaciones de EE.UU. en 2008 sufrieron una vertiginosa caída del 58% para llegar a 47.000 m³ debido al debilitamiento de la demanda de chapas en los sectores de muebles y acabados. Las importaciones de Italia han registrado un firme aumento en los últimos años, ascendiendo a 100.000 m³ en 2007. La estimación oficial de Italia de un aumento de sus importaciones a un nivel de 130.000 m³ en 2008 (un aumento anual del 30%) se considera algo optimista dada la contracción de las industrias de fabricación de muebles y transformación de maderas como consecuencia de la reducción de la demanda de muebles en los mercados de exportación de ese país. Las importaciones de China (que en los primeros años de esta década, era el principal importador de este producto entre los miembros de la OIMT) continuaron disminuyendo para llegar a 82.000 m³ en 2007 y se estima que se redujeron a 48.000 m³ en 2008. 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 registraron un firme aumento a 408.000 m³, y se estima que ascendieron a 418.000 m³ en 2008. Las importaciones de la UE comprendieron casi el 45% del total de las importaciones de los miembros de la OIMT en 2007. La mayor parte de las importaciones europeas provienen de productores africanos (principalmente Gabón, Côte d'Ivoire, Camerún, Ghana y la República del Congo). 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 según la información recibida, la construcción de nuevas viviendas parece haberse afectado más que la refacción de interiores. En algunos mercados de la UE, las chapas de madera han ido perdiendo participación en el mercado con respecto a otras superficies, en particular, vidrio y plásticos. Japón, que anteriormente era un importador considerable de chapas de madera tropical, ahora importa volúmenes menos significativos. Sus importaciones continuaron disminuyendo para llegar a 20.000 m³ en 2007 y 19.000 m³ en 2008.

Exportaciones

El Gráfico 21 muestra los principales exportadores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2006-2008, clasificados según sus volúmenes de exportación del año 2007. El total de exportaciones de los países productores de la OIMT disminuyó un 2% de un nivel máximo alcanzado en 2004 a algo más de 1,1 millones de m³ en 2007.

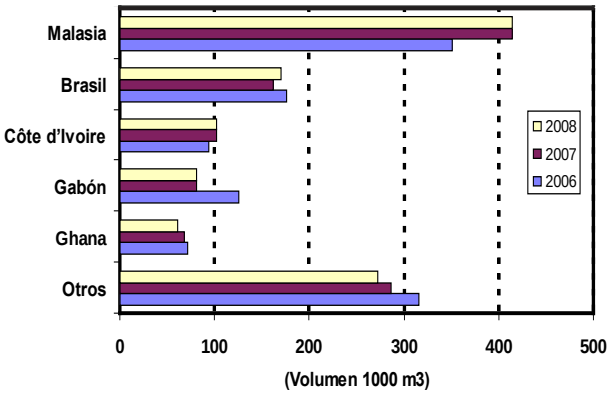


Gráfico 21: Principales exportadores de chapas de madera tropical

Se estima que estas exportaciones se mantuvieron en un nivel similar en 2008. Malasia continúa siendo el principal exportador de chapas de la OIMT. Si bien de un año al otro se produjo una fuerte caída (del 13%) en 2006, las exportaciones se recuperaron en 2007 para ascender a 415.000 m³. La caída de 2006 puede atribuirse a la reducción de los suministros de trozas de madera tropical para la industria de chapas de Malasia y el crecimiento del consumo interno de chapas de madera tropical para apoyar las crecientes industrias de elaboración secundaria del país. El aumento registrado en 2007 se puede atribuir al creciente mercado de las 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. Las perspectivas para 2008 y 2009 probablemente se vean afectadas por la contracción de la actividad de la construcción en los mercados del Oriente Medio y una reducción de la demanda de chapas en las industrias de muebles y ebanistería en otros mercados de exportación tradicionales. Las exportaciones de chapas de madera tropical de Malasia en 2007 representaron alrededor del 42% de las exportaciones totales de los miembros productores de la OIMT.

En el Apéndice 2 (Cuadro 2-3) se muestra que las exportaciones a los miembros de la OIMT de Malasia se

dirigen principalmente a la República de Corea, China, Japón, la provincia china de Taiwán y Filipinas.

Brasil ocupó el segundo lugar entre los principales exportadores de chapas de madera tropical en 2007, con exportaciones de 162.000 m³. Sus exportaciones habían disminuido un 7,9% con respecto al pico de 196.000 m³ alcanzado en 2005, pero se estima que se recuperaron levemente en 2008 a 170.000 m³. Las exportaciones de chapas de Brasil se dirigen principalmente a distintos destinos de la UE y se vieron menos afectadas por la valorización de la moneda brasileña hasta fines de 2007 que las exportaciones dirigidas a los Estados Unidos.

Las exportaciones de chapas de madera tropical de la región de África 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. La mayor parte de las exportaciones de chapas de madera tropical de África se dirigió a distintos destinos de la UE. Las exportaciones de Côte d'Ivoire aumentaron un 8% entre 2006 y 2007, alcanzando un nivel de 102.000 m³, y aún no se dispone de datos para 2008. Las exportaciones de Gabón han disminuido desde 2005 y alcanzaron un nivel de 81.000 m³ en 2007, un 41% menos que en 2005. Las exportaciones de Ghana también han disminuido en los últimos años, con un nivel de 68.000 m³ en 2007, y se estima que bajaron aún más a 60.000 m³ en 2008. En 2007, la UE exportó 66.000 m³ del volumen total de 119.000 m³ de exportaciones de chapas de madera tropical de los países consumidores y en el año 2008, su nivel de exportaciones se mantuvo estable. Alemania y España son los principales exportadores de chapas de madera tropical de la UE.

Precios

El mercado internacional de chapas de madera sigue siendo relativamente limitado (alrededor del 7% del valor total de exportaciones de productos primarios de madera tropical de los productores de la OIMT en 2007) 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

En el año 2007, la producción de madera contrachapada en los países productores de la OIMT alcanzó un total de 13,5 millones de m³, el mismo nivel que en 2006. Si bien se estima que la producción (según los datos provistos por los países miembros) se mantuvo relativamente al mismo nivel en 2008, esta estimación ahora se considera optimista dada la contracción del comercio de contrachapados de madera tropical evidenciada en las últimas estadísticas comerciales presentadas y en los informes estudiados que indican una reducción de la producción de madera contrachapada y el cierre de plantas en importantes países productores. En el Gráfico 22 se muestran los principales productores de madera contrachapada de la OIMT en 2006-2008.

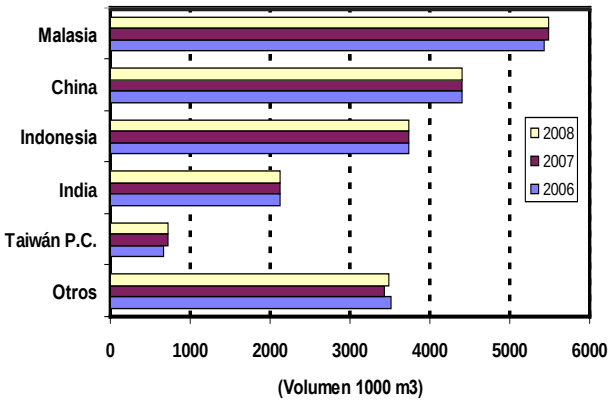


Gráfico 22: Principales productores de contrachapados de madera tropical

La producción de contrachapados de Malasia se mantuvo estable en 2007 en un nivel de 5,5 millones de m³ y, en ausencia de datos provistos por Malasia para 2008, se estima que se mantuvo al mismo nivel ese año. Las industrias madereras de Malasia, en particular la industria de contrachapados, han sido seleccionadas para impulsar su crecimiento a través del Tercer Plan Maestro Industrial del gobierno para 2006-2020, pero las metas de este programa a la fecha se han visto limitadas por problemas de sobrecapacidad industrial en Malasia Peninsular y Sabah y una limitada disponibilidad de madera en troza. La producción de contrachapados de madera tropical está sumamente orientada a la exportación y, al igual que en el caso de otros productos, el sector se vio afectado en 2007 y 2008 por bruscos aumentos en los costos de adhesivos y energía debido al alza en los precios del petróleo. China es el segundo productor de contrachapados de madera tropical, después de superar a Indonesia en 2005. La producción de contrachapados de madera tropical se mantuvo estable en 4,4 millones de m³ desde 2004[4] y se

[4] Las estadísticas sobre la producción de contrachapados de madera tropical de China se consideran especulativas debido a la ausencia de datos y otra información para basar las estimaciones. Algunos analistas sugieren que toda la producción de contrachapados de maderas duras de China es de origen tropical, ya que los contrachapados con sólo una lámina de madera dura tropical se clasifican como de origen tropical en el sistema de clasificación comercial de las NN.UU.

basa en trozas de madera dura tropical importadas (para las chapas externas) y otros suministros de madera en troza. Su rápido crecimiento en la producción de contrachapados en la última década permitió abastecer no sólo a la próspera industria de la construcción de China sino también a su creciente industria de exportación. La situación de la demanda cambió rápidamente a fines de 2007 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), la demanda se redujo drásticamente en el principal mercado de exportación (EE.UU.) y se intensificó la competencia en un mercado debilitado. La última información indica que la producción de 2008 y 2009 bajó considerablemente debido al cierre de varias plantas en las principales provincias productoras (Jiangsu, Shandong and Hebei) por el aumento de los costos de materias primas y mano de obra y la disminución de los precios de exportación (ver la sección sobre precios). La demanda interna de contrachapados también se ha visto afectada por el debilitamiento de la construcción residencial. Las plantas de pequeña y mediana escala fueron más afectadas por la crisis financiera que los grandes plantas industriales, lo que sugiere un cierto aumento de eficiencia si se recupera la situación de los mercados de exportación y nacional.

Después de registrar una firme caída en la producción entre 2001 y 2003 (cuando llegó a un nivel de 6,1 millones de m^3), la producción de contrachapados de Indonesia disminuyó bruscamente para descender a 4,5 millones de m^3 en 2004, permitiéndole a Malasia ocupar el primer lugar entre los productores de la OIMT. La producción de madera contrachapada de Indonesia continuó disminuyendo desde entonces, alcanzando un nivel de 3,7 millones de m^3 en 2006, alrededor de la mitad del nivel de 2003, 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. En ausencia de datos de Indonesia desde 2006, la producción se ha mantenido al mismo nivel que en 2008. Sin embargo, algunas fuentes de la industria han indicado que las limitaciones de la demanda en los principales mercados de exportación del país y una posterior caída brusca en las exportaciones ha llevado a una reducción de por lo menos un 27% en la producción de 2008, y se anticipa que esta tendencia continuará durante todo el año 2009. 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 de India ascendió a 2,1 millones de m^3 en 2005 y se mantuvo estable en ese nivel hasta 2008. Por el contrario, la producción de contrachapados de madera tropical de Brasil sufrió una brusca caída para pasar de 1,4 millones de m^3 en 2004 a sólo 648.000 m^3 en 2007. La producción en 2007 fue limitada por la disminución del valor de las exportaciones a los Estados Unidos debido al fortalecimiento del real brasileño frente al dólar estadounidense en el último trimestre del año. Los cinco principales países productores de contrachapados de madera tropical comprendieron el 82% de la producción de la OIMT en 2007. La provincia china de Taiwán, Japón, Ecuador, Filipinas y Francia fueron también productores importantes de este producto en 2006-08, comprendiendo la mayor parte del restante 18%.

La producción de contrachapados de Japón ha disminuido considerablemente desde los años ochenta, cuando era uno de los pilares del comercio de madera en troza tropical de Asia. Si bien la estimación oficial de la OIMT para 2005-2008 muestra que la producción de Japón continuó a un nivel similar (en ausencia de datos provistos por Japón), la información no oficial sugiere una constante disminución en la producción. Los fabricantes japoneses de madera contrachapada ahora utilizan principalmente trozas de maderas blandas (alerce de Rusia y, más recientemente, sugi y alerce japonés) dado que se mejoró el diseño de las máquinas desenrolladoras para la manufactura de chapas permitiendo la producción de chapas de calidad aceptable a partir de trozas de menor diámetro de Rusia y Japón. La industria japonesa de madera contrachapada viene utilizando mayores volúmenes de madera en troza nacional en anticipación de una drástica caída en la disponibilidad de trozas de Rusia (debido a la combinación de la canalización de las exportaciones rusas hacia China y la aplicación total de un impuesto a la exportación de madera en rollo como se mencionó anteriormente); los altos precios de la madera en troza tropical (hasta mediados de 2008) y la reducción de la oferta; la creciente disponibilidad de los recursos de sugi y alerce japonés; y los avances tecnológicos en el procesado de chapas y contrachapados de sugi, en particular, el eficiente desenrollo de trozas de diámetro angosto, y procesos de prensado para permitir el prensado de chapas “más blandas” para producir contrachapados de suficiente resistencia para su aplicación en bases de pisos. Los consumidores japoneses han comenzado a aceptar más fácilmente la apariencia de los contrachapados de maderas blandas. La transición de maderas duras a maderas blandas en la fabricación de madera terciada en el país refleja la importancia de mantener la competitividad en el mercado y la capacidad de la tecnología para cambiar la competitividad relativa de los productos. En el año 2007, los países consumidores de la OIMT produjeron casi 6,4 millones de m^3 de contrachapados de madera tropical (alrededor del 32% de la producción total de los miembros de la OIMT), un nivel equivalente al de 2006, y se estima que la producción se mantuvo estable en 2008.

Consumo

El Gráfico 23 muestra los principales consumidores de contrachapados de madera tropical de la OIMT en 2006-2008. El consumo agregado de contrachapados en los países consumidores bajó un 13% entre 2004 y 2005 y ha

disminuido gradualmente desde ese período, reduciéndose a 13,1 millones de m³ en 2007 y 13,0 millones de m³ en 2008.

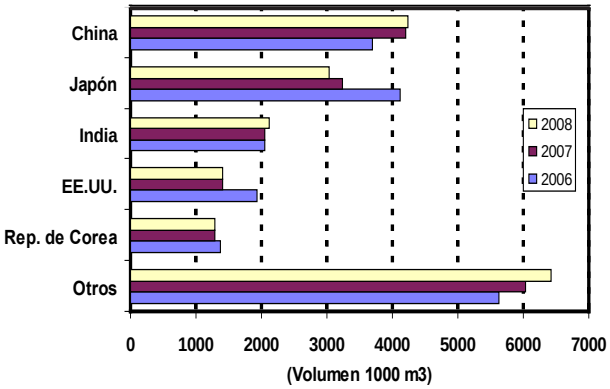


Gráfico 23: Principales consumidores de contrachapados de madera tropical

El consumo de contrachapados de madera tropical en China alcanzó un nivel de 4,1 millones de m³ en 2004, disminuyó en 2005 y 2006, y se recuperó en 2007 para ascender a 4,2 millones de m³. Se estima que el consumo interno de China se mantuvo al mismo nivel en 2008, aunque la información más reciente indica que el consumo interno de contrachapados está bajando con el debilitamiento de la actividad del sector inmobiliario residencial en el país. El consumo de contrachapados de madera tropical en la mayoría de los mercados tradicionales está disminuyendo dado que los sectores de la propiedad y la construcción siguen deprimidos. El consumo en los mercados mundiales está siendo afectado también por una mayor utilización de productos sustitutos como OSB y otros productos de madera industrializados en aplicaciones estructurales, así como MDF, plásticos y otros materiales compuestos en aplicaciones no estructurales.

El consumo de Japón registró una brusca caída (21,9%) en 2005 cuando los contrachapados de coníferas y otros paneles sustitutos penetraron el mercado, pero aumentó en 2006 ya que pudo importar cada vez más productos que cumplían con las nuevas normas sobre la emisión de formaldehído introducidas en 2003. En 2007, el consumo volvió a bajar (un 21%) a 3,2 millones de m³, luego de una pronunciada reducción de la construcción de viviendas a finales del año. Si bien las construcciones residenciales se mantuvieron al mismo nivel en 2008, se prevé que el consumo se reducirá aún más a un nivel de 3,0 millones de m³ a medida que los productos sustitutos capturen una mayor participación en el mercado de los contrachapados de madera tropical. El consumo de contrachapados de madera tropical en los Estados Unidos ha registrado una firme caída en los últimos años, disminuyendo a 1,4 millones de m³ en 2007. El consumo agregado de madera contrachapada en los países productores registró un aumento del 3,8%, pasando de un nivel de 4,9 millones de m³ en 2006 a 5,1 millones de m³ en 2007. Este aumento se debió principalmente al alza del consumo en Brasil y Malasia. El consumo agregado aumentó otro 8,1% en 2008 para ascender a un nivel de 5,6 millones de m³ debido al mayor consumo registrado en Indonesia y, en menor medida, India[5]. Los cinco principales países consumidores de contrachapados de madera tropical comprendieron alrededor de dos tercios del consumo total de los miembros de la OIMT en 2007.

Importaciones

El Gráfico 8 (Capítulo 2) muestra las principales corrientes comerciales de contrachapados de madera tropical en 2007, destacando el dominio de Japón y EE.UU. como los mercados importadores más importantes y Malasia e Indonesia como los principales proveedores. El Gráfico 24 muestra los principales importadores de madera contrachapada de la OIMT en 2006-2008, clasificados según sus volúmenes de importación en 2007. Las importaciones totales de contrachapados tropicales de la OIMT se han reducido progresivamente desde 2004, disminuyendo un 15,6% a 8,1 millones de m³ entre 2006 y 2007, después de una brusca caída del 16% entre 2004 y 2005. Se estima que las importaciones registraron otra caída del 3,2% en 2008. La mayoría de las importaciones de contrachapados de madera tropical provienen de Malasia e Indonesia, mientras que la mayor parte del resto es abastecida por Brasil y China.

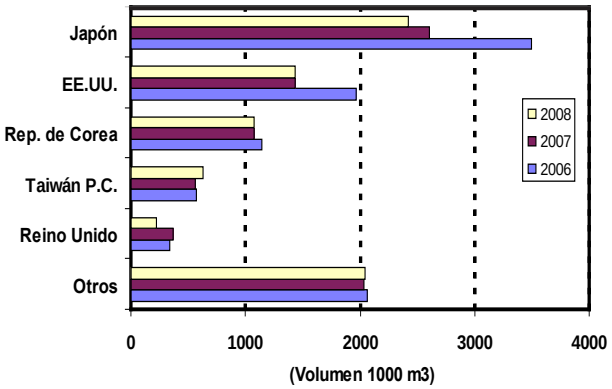


Gráfico 24: Principales importadores de contrachapados de madera tropical

Según se indicó en la sección sobre la producción de madera contrachapada, Japón, el principal importador de contrachapados de madera tropical en la OIMT, continúa reduciendo la producción nacional de contrachapados de maderas duras y aumentando el uso de maderas blandas, madera terciada importada (tropical y no tropical) y productos sustitutos tales como OSB (tableros de fibra orientada) y MDF (tableros de fibra de densidad media). En 2005 y 2006, las importaciones japonesas se recuperaron levemente debido al aumento registrado en los proyectos de viviendas y la actividad de la construcción en general, junto con la dificultad para obtener madera en troza tropical para la producción nacional debido a la competencia de China. En 2007, las importaciones bajaron un 25% como resultado de la subida de precios de los contrachapados

[5] Las estimaciones del consumo interno de contrachapados de madera tropical en la India se consideran provisionales, 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 2006-2008. Los datos del consumo interno se derivaron de estimaciones de la producción y el comercio.

importados de Indonesia y Malasia y la caída en las construcciones residenciales causada por la deficiente aplicación de la Nueva Ley de Normas de la Construcción. Las perspectivas para la demanda y las importaciones japonesas de contrachapados no son buenas en el mediano y largo plazo. En 2008, la actividad de la construcción residencial se mantuvo a un nivel bajo, el crecimiento económico continuó estancado y el perfil demográfico de Japón siguió indicando una disminución de la población (en base a la misma tasa de inmigración reducida que actualmente tiene el país). Pese a la decreciente demanda de las importaciones, los bajos precios (en comparación con el costo de producción nacional) siguen aumentando el interés en los contrachapados importados más que en la producción nacional.

Estados Unidos siguió ocupando el segundo lugar entre los importadores de contrachapados tropicales de la OIMT en el año 2007, con un nivel de más de 1,4 millones de m^3, una drástica caída (27%) con respecto a los niveles de 2006, lo que se atribuyó a la crisis del mercado inmobiliario residencial y la reducción del consumo, que comenzaron en 2007. La demanda de contrachapados de madera dura en EE.UU. se deriva principalmente de la demanda de productos de ebanistería, muebles, instalaciones de comercios, vehículos recreativos y casas prefabricadas, así como la construcción y refacción de propiedades residenciales. Si bien, según la información recibida, la demanda de productos de ebanistería e instalaciones de comercios aparentemente aumentó en 2007, la demanda general fue contrarrestada por un debilitamiento en otras aplicaciones, por ejemplo, muebles. China fue el principal proveedor de EE.UU. (31,7%), seguido por Malasia (28,1%), mientras que la mayor parte del resto provino de Indonesia (19,1%) y Brasil (7,6%). En 2007, se observó una enorme discrepancia entre las importaciones provenientes de China declaradas por EE.UU. (454.468 m^3) y las estadísticas de las exportaciones dirigidas a EE.UU. presentadas por China (85.531 m^3)[6].

La competitividad de precios de los contrachapados de maderas duras tropicales y no tropicales (y otros productos) de China ha sido causa de gran preocupación para la industria de contrachapados de madera tropical de EE.UU. La Comisión de Comercio Internacional de EE.UU. lanzó una investigación oficial de la legalidad de los suministros de productos de madera de China y otros países que podrían estar afectando la competitividad de la industria de maderas duras de Estados Unidos, en particular, los contrachapados de maderas duras. El informe (presentado en septiembre de 2008) concluye que el aumento de la participación de los contrachapados de maderas duras importados en el mercado se debió a los cambios en las preferencias del consumidor estadounidense, mejores capacidades logísticas en la distribución y venta minorista que permitieron una mejor selección de las fuentes de productos importados, así como una tendencia de los productores de EE.UU. a ampliar sus líneas de productos o complementar la producción interna con la importación de productos acabados. La mayor conciencia ambiental de los consumidores se evidenció en las enmiendas de la Ley de Lacey, que exige a los importadores de EE.UU. garantizar que sus importaciones de productos de origen vegetal, inclusive los contrachapados de madera tropical, sean de fuentes legales; la introducción de medidas más estrictas en California en 2007 para controlar el contenido de formaldehído en los tableros compuestos, que podría sentar un precedente para todo el país; y una mayor demanda de productos de construcción "ecológicos" (productos certificados por el sistema *Leadership in Energy and Environmental Design (LEED) Green Building Rating SystemTM)*.

La República de Corea fue el tercer importador de contrachapados de madera tropical de la OIMT en 2007, con un nivel de 1,2 millones de m^3, lo que representó una leve disminución con respecto a 2006. Después de muchos años de ser el principal proveedor de madera terciada de Corea, Indonesia ahora ha sido reemplazado por Malasia y China. Malasia absorbió casi el 59% del mercado coreano en 2007, comparado con el 17,9% de China y 10,8% de Indonesia. Las importaciones de China han registrado una firme caída, disminuyendo un 30,1% en el año 2007 a 204.000 m^3 antes de bajar nuevamente en 2008 para llegar a 187.000 m^3. La provincia china de Taiwán fue también un considerable importador de contrachapados de madera tropical en 2006 (565.000 m^3), recibiendo sus importaciones de Malasia (62,1%), Indonesia (24,3%) y China (12,7%).

En 2007, las importaciones de contrachapados de madera tropical de la UE ascendieron a un total de alrededor de 1,3 millones de m^3, un aumento del 4,1% con respecto al nivel alcanzado en 2006. Los principales importadores de la UE son el Reino Unido, los Países Bajos, Bélgica e Italia. La mayor parte de los contrachapados de madera tropical de la UE provino de Brasil, China, Indonesia y Malasia, mientras que el comercio entre países europeos también tuvo una importante participación en las importaciones de muchos países. Se estima que en 2008 las importaciones de la UE bajaron alrededor del 10% con la llegada de la crisis económica en todos los mercados y la disminución de la demanda. Las importaciones de contrachapados de madera tropical, especialmente de fuentes asiáticas, también han perdido participación en el mercado frente a los contrachapados de origen ruso, especialmente de abedul. Si bien no se dispone de estadísticas sobre las importaciones de productos contrachapados tropicales certificados (ya que no están diferenciados en los códigos aduaneros de la mayoría de los países), varias fuentes de la industria sugieren que en el Reino Unido, el principal importador de madera terciada tropical en la UE, la

[6] Las discrepancias en las estadísticas de las exportaciones de contrachapados de madera tropical provenientes de China y los correspondientes informes del país importador pueden atribuirse a una clasificación errónea de los contrachapados de maderas duras tropicales y no tropicales por parte de los funcionarios aduaneros. Este tema debería investigarse más profundamente dada la importancia de China en el comercio mundial de madera contrachapada y la magnitud de las discrepancias.

contracción económica ha hecho que la actividad de la construcción en el sector público haya adquirido más importancia en el mercado, aumentando la necesidad de que la madera importada se ajuste a la política de compras del gobierno, que favorece los productos "verificados como legales y sostenibles". Por este motivo, junto con otros factores, como la disponibilidad de productos contrachapados certificados con un sobreprecio nulo o limitado, la demanda de madera terciada certificada de los importadores británicos aparentemente aumentó de forma considerable.

Malasia tiene una ventaja comercial en los mercados de contrachapados de la UE comparado con Indonesia, porque la tasa arancelaria SGP para los contrachapados de Malasia es del 3,5% mientras que para Indonesia es del 7%. Sin embargo, la ventaja de Malasia fue eliminada en enero de 2009, cuando se concedió también a Indonesia tasas arancelarias preferenciales para la madera terciada (y otros productos) en los mercados de la UE. China continuó exportando cantidades cada vez mayores de contrachapados de madera tropical a la UE, especialmente al Reino Unido, donde se plantearon inquietudes con respecto a la calidad y los precios de este producto, en particular la composición del alma, los niveles de formaldehído y las propiedades técnicas de los tableros. En 2007, hubo un grado considerable de incertidumbre en el mercado de la UE con respecto a las importaciones de contrachapados de madera tropical de China debido a que la Federación Europea de la Industria de Contrachapados (FEIC) había solicitado una ampliación de los derechos anti-dumping existentes sobre los contrachapados de okoumé para incluir los contrachapados con chapas externas de otras especies rojizas tropicales (bintangor, canarium rojo, kedondong) provenientes de China. Si bien la FEIC retiró su solicitud en diciembre de 2007 y la CE posteriormente suspendió su evaluación de los aranceles para los contrachapados chinos, el año de demora en la aplicación de la decisión causó incertidumbre y un debilitamiento de la demanda de contrachapados de China.

Exportaciones

El Gráfico 25 muestra los principales exportadores de contrachapados de madera tropical de la OIMT en 2006-2008.

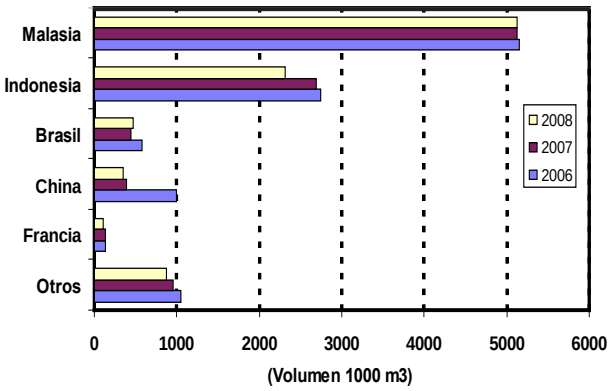


Gráfico 25: Principales exportadores de contrachapados de madera tropical

En el año 2007, las exportaciones de los países productores de la OIMT disminuyeron un 2,4% para llegar a un nivel de algo más de 9 millones de m^3. La tendencia decreciente continuó en 2008, cuando las exportaciones bajaron a 8,4 millones de m^3. Malasia sigue siendo el principal exportador de contrachapados de madera tropical con un volumen exportado de 5,1 millones de m^3 en 2007 y 2008. La participación de Malasia en las exportaciones de los miembros productores de la OIMT ha ido aumentando, de un 42% en 2003 a más del 58% en 2006, reflejando la importancia cada vez menor de Indonesia en el comercio de madera contrachapada. Las exportaciones de Malasia se dirigen principalmente a Japón, la República de Corea, EE.UU. y la provincia china de Taiwán.

La UE, especialmente el Reino Unido, es también un mercado importante, y Malasia puede proveer volúmenes considerables de madera terciada certificada a la UE con un pequeño sobreprecio. Indonesia tradicionalmente era el principal competidor de Malasia en el comercio de madera contrachapada de origen tropical, pero sus exportaciones han disminuido significativamente en los últimos años y Malasia ahora domina el comercio. Las exportaciones de madera terciada de Indonesia aumentaron un 5% para ascender a más de 2,7 millones de m^3 en 2006, pero disminuyeron levemente en 2007 a menos de 2,7 millones de m^3 y continuaron esta tendencia decreciente en 2008 para llegar a 2,3 millones de m^3.

Las exportaciones de Indonesia han disminuido un 26,1% en los últimos cinco años y se encuentran muy por debajo de los altos niveles de alrededor de 10 millones de m^3 (85% del total de las exportaciones de los productores de la OIMT) alcanzados a principios de los años noventa.

Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de América Latina disminuyeron drásticamente en los últimos cinco años, de un nivel de 1,4 millones de m^3 en 2004 a 594.000 m^3 en 2007. La mayor parte de esta reducción se debió a una brusca caída registrada en las exportaciones de Brasil, que disminuyeron un 63% entre 2004 y 2007, cuando alcanzaron un nivel de 445.000 m^3. La industria del país se vio limitada por la reducción de suministros de madera en troza tropical debido a las drásticas medidas tomadas contra la tala ilegal, la creciente competencia de los productores asiáticos (especialmente China e Indonesia) y un repentino aumento del consumo interno y la actividad de la construcción en 2007.

Estados Unidos (23,1%) y el Reino Unido (30%) son los principales mercados de las exportaciones de Brasil, que se vieron afectadas en 2007 por el fortalecimiento de la moneda brasileña con respecto al dólar estadounidense y en 2008 por la reducción de la demanda en los principales mercados.

Las exportaciones de contrachapados de África siguen siendo relativamente insignificantes a escala mundial, pero aumentaron un 35,6% en 2007 para ascender a 263.000 m^3. Ghana es el principal exportador de contrachapados de

madera tropical de África, comprendiendo casi el 50% del total regional en 2007, y la industria ha recibido incentivos del gobierno para estimular la producción de valor agregado. Se estima que las exportaciones de África registraron una caída importante en 2008 y 2009 con el pronunciado debilitamiento de la demanda en los países de la UE, los principales destinos de las exportaciones de contrachapados de madera tropical africanos. Las exportaciones de madera terciada tropical de los países consumidores de la OIMT aumentaron progresivamente hasta 2006, alcanzando un nivel de 1,6 millones de m^3, pero sufrieron una caída del 42% en 2007. Casi toda esta contracción se debe a la drástica caída del 60% registrada en las exportaciones chinas de contrachapados de madera tropical, que ascendieron a 396.000 m^3 en 2007[7].

La contracción de las exportaciones chinas en 2007 se puede atribuir en parte a la incertidumbre causada por la investigación de la legalidad de los suministros de productos de madera de China en los Estados Unidos y la UE, así como el aumento en la fabricación de contrachapados de coníferas. La competitividad de las exportaciones de madera terciada de China también se ha visto afectada por la reducción de las desgravaciones tributarias a las exportaciones de productos de valor agregado para los exportadores de contrachapados chinos, que bajaron del 13% al 5% a mediados de 2007 (aunque se reinstauraron parcialmente en diciembre de 2008), la mayor competencia por materia prima maderera en China, los crecientes costos de mano de obra y combustible, y las dificultades para proveer productos de certificación ecológica de China debido a la complejidad de las cadenas de suministro.

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. Las exportaciones chinas inicialmente comprendían sobre todo contrachapados de okoumé (que ahora están sujetos a altos aranceles en la UE) y posteriormente incluyeron otros productos de contrachapados combinados ("combi") con un alma de álamo nacional y caras externas de bintangor o meranti tropical. Los productos contrachapados de China son relativamente más claros y menos costosos que los del sudeste asiático, mientras que su calidad ha mejorado notablemente en los últimos años. En 2008, las exportaciones continuaron bajando (a 347.000 m^3) con la disminución de la demanda de contrachapados de madera tropical en EE.UU. y la UE acompañada por la caída en los precios de exportación.

[7] Las estadísticas de COMTRADE muestran que el total de importaciones de contrachapados de madera tropical de China en todos los países cubiertos ascendió a 2,94 millones de m^3, indicando una discrepancia importante con las estadísticas de las exportaciones chinas de 396.000 m^3. Desde 2004 se han evidenciado otras discrepancias similares, que necesitan investigarse más profundamente.

Las exportaciones de contrachapados tropicales de la UE disminuyeron un 5,6% para llegar a un nivel de 467.000 m^3 en 2007, cuando representaron algo más del 50% de las exportaciones de los consumidores. Las exportaciones de la UE en 2007 fueron principalmente de Bélgica y Francia. En 2008, las exportaciones totales de contrachapados de madera tropical de los países consumidores disminuyeron un 10,6% a un nivel de 832.000 m^3.

Precios

El Apéndice 4-3 incluye gráficos que muestran las últimas tendencias de precios FOB reales y nominales de la madera contrachapada de Indonesia, Malasia y Brasil para diversas calidades y espesores. En el Apéndice 3 se muestran las principales especies de madera tropical utilizadas en la fabricación de contrachapados de exportación en 2006-2008.

En relación con los contrachapados del sudeste asiático, el presente análisis se concentra en los precios de Indonesia, que se encuentran estrechamente vinculados a los de Malasia. Los precios de los contrachapados con espesores de 2,7 mm, 3 mm y 6-18 mm aumentaron firmemente de 2004 a mediados de 2007 debido principalmente a las limitaciones de la oferta, con problemas cada vez mayores relacionados con el suministro de trozas (en Indonesia y Malasia) y dificultades del transporte, combinados con una firme demanda en EE.UU. y el Reino Unido. Los precios nominales de los contrachapados de estos espesores alcanzaron el nivel más alto de los últimos diez años ascendiendo a \$500/m^3, \$460/m^3 y \$410/m^3 respectivamente a mediados de 2007, y los precios de las calidades BB/CC 6-18 mm resistentes a la humedad (MR) superaron los niveles récord alcanzados en 1996.

Los aumentos de precios reflejaron la disminución de la oferta de madera en troza como resultado de la reducción de los cupos de extracción maderera en Indonesia; un constante control sobre la extracción ilegal de madera; y las dificultades con el transporte. Otros aumentos de precios se frenaron por la feroz competencia de los contrachapados "combi" de menor costo de China y porque la creciente preocupación por la extracción ilegal de madera hizo que algunos importantes importadores suspendieran por completo sus importaciones de contrachapados de Indonesia. Los precios de exportación de los contrachapados de Indonesia 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. En los principales mercados de exportación se observó un excedente de existencias de casi todas las calidades de contrachapados. Los consiguientes problemas de sobrecapacidad enfrentados por los fabricantes de madera terciada desencadenaron una caída en los precios, que se intensificó desde fines de 2008. En abril de 2009, los precios nominales habían caído a \$433/m^3, \$382/m^3 y \$350/m^3 respectivamente, el nivel más bajo en los últimos tres años. Las perspectivas

a corto plazo indican una continuación de esta tendencia y los precios en el mediano y largo plazo dependerán del incierto futuro económico de los principales mercados.

Hasta hace poco, los productos contrachapados de China tuvieron una ventaja competitiva en Europa y otros importantes mercados debido a sus precios sumamente competitivos y a la disponibilidad cada vez menor de la madera terciada del sudeste asiático. Sin embargo, cuando la demanda de todas las calidades de contrachapados comenzó a caer vertiginosamente a fines de 2008, la ventaja de precios de las exportaciones chinas disminuyó en cierta medida ya que varios importadores de la UE se orientaron hacia los contrachapados de abedul de Rusia. Se informó asimismo que las calidades inferiores (contrachapados "combi") hoy también tienen muy baja demanda debido a las constantes inquietudes sobre la calidad y mejores precios relativos de los contrachapados de mayor calidad. La industria de contrachapados de China, afectada también por los crecientes costos de mano de obra y materia prima, la eliminación progresiva de los incentivos a la exportación otorgados a los fabricantes de contrachapados (en 2008) y el fortalecimiento de la moneda china frente al dólar estadounidense, ha consolidado su producción con plantas manufactureras más extensas y eficientes. 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.

Los precios de los contrachapados de virola blanca (5,2 mm), el producto brasileño de mayor aceptación, aumentaron gradualmente entre enero de 2007 y fines de 2008, ascendiendo a $469/m^3 (nominal) en octubre de 2008. A diferencia de los precios de otros productos contrachapados, que registraron una tendencia decreciente debido a la reducción de la demanda, los precios FOB de la virola blanca brasileña dirigidos a EE.UU. continuaron aumentando en 2008 y se mantuvieron firmes en 2009 en los niveles citados más arriba. La competitividad de la virola blanca aumentó con el debilitamiento de la moneda brasileña frente al dólar estadounidense, pese al deterioro del mercado, y con la escasez de la oferta brasileña de los contrachapados de esta madera debido a las severas restricciones impuestas a la extracción en la Amazonia. Los precios nominales se mantuvieron estables en $469/m^3 (nominal) hasta abril de 2009.

Los precios C&F para las importaciones japonesas de contrachapados de Indonesia se muestran en el Apéndice 4-3-d. En 2006, los suministros de madera terciada de Indonesia fueron limitados por la escasez de materia prima. Durante este período, los proyectos de viviendas residenciales y la actividad de la construcción en Japón aumentaron vertiginosamente, lo que llevó a un continuo aumento en los precios nominales y reales para alcanzar un nivel récord a fines de 2006 de $595/m^3, $700/m^3 y $800/m^3 (precios nominales) para los encofrados de hormigón, bases de pisos y contrachapados finos respectivamente.

En 2007, los precios de las importaciones japonesas de contrachapados sufrieron una drástica caída debido a una rápida reducción de los proyectos de viviendas y la actividad de la construcción, así como el debilitamiento del yen, que redujeron la demanda de importaciones. La sustitución con tableros OSB, aglomerados y MDF durante el período de precios máximos también debilitó la demanda. A fines de 2007, los precios nominales se habían estabilizado en $370/m^3, $460/m^3 y $615/m^3 respectivamente. Los precios aumentaron significativamente hasta septiembre de 2008 por las severas limitaciones de la oferta y la subida de precios del transporte oceánico. Posteriormente, los precios nominales sufrieron una brusca caída debido a la reducción de la demanda y el fortalecimiento del yen, llegando a $320/m^3, $460/m^3 y $433/m^3 respectivamente a principios de 2009. En febrero de 2009, los exportadores subieron ligeramente los precios de los tableros para encofrados de hormigón como respuesta a las dificultades de la oferta causadas por malas condiciones climáticas y la reducida rentabilidad de la industria.

4. COMERCIO Y PRECIOS DE PRODUCTOS MADEREROS DE ELABORACIÓN SECUNDARIA

Las tendencias del comercio de productos madereros de elaboración secundaria (PMES) en 2007 fueron similares a las registradas en 2006: Estados Unidos continuó siendo el principal importador general de estos productos, mientras que México mantuvo su lugar de principal productor importador de PMES. La creciente importancia de China en el comercio de PMES continuó en 2007 ya que sus niveles de exportación siguieron aumentando. La mayor parte del comercio mundial de PMES tiene lugar entre los países consumidores de la OIMT. Las exportaciones de los países tropicales fueron fundamentalmente de Indonesia, Viet Nam (país no miembro de la OIMT), Malasia y Brasil.

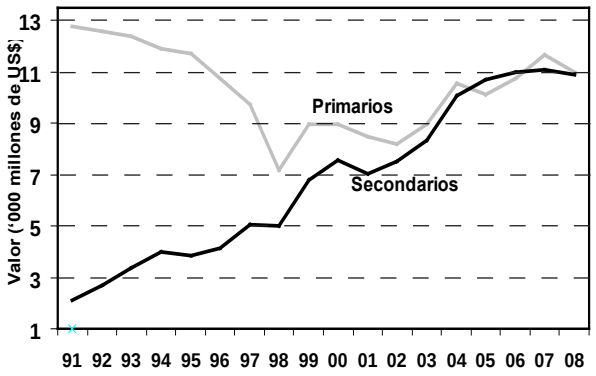


Gráfico 26: Importaciones de productos primarios y secundarios de madera tropical en los países consumidores de la OIMT, 1991-2008

Entre las regiones productoras de la OIMT, Asia y América Latina tuvieron un comercio particularmente activo, mientras que África continuó mostrando una actividad notablemente menor, debido a las limitadas capacidades de elaboración de estos productos en la región. Si bien aún no se dispone de la mayoría de las estadísticas comerciales correspondientes, los informes estudiados indican que en 2008 y 2009 los mercados de PMES comenzaron a contraerse a medida que la actividad de la construcción y los gastos de consumo empezaron a bajar con rapidez, especialmente en los principales mercados como EE.UU. y la UE. Se anticipa que la reducción prevista en el nivel de inversión extranjera directa en la industria maderera de la región de África limitará su capacidad para ampliar las exportaciones de PMES, que siguen siendo mínimas en comparación con las otras regiones.

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 2007 para los países desarrollados y algunos países en desarrollo. Este capítulo se basa en estos datos para el período 2003-2007, que se resumen en los

Cuadro 5. 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.)	248.3 248.5	4409	Igual
Muebles y comp. de caña y bambú	Asientos de caña, bambú, etc. Muebles de otro material como bambú	821.13 821.79	9401.50 9403.80	9401.51,9401.59 9403.81,9403.89

Cuadros 5-1 al 5-8 del Apéndice 5[1]. Las cifras de estos cuadros se clasificaron según el comercio de 2007, el año de referencia utilizado en este análisis, aunque los datos de 2007 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 2009. Dado que el año base utilizado es 2007, el análisis de estos datos no reflejará los recientes impactos de la crisis económica y financiera mundial. Sin embargo, en la medida de lo posible se incluyeron comentarios informados sobre los efectos de la crisis en el comercio de PMES de 2008 y 2009.

El Cuadro 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 la 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 construcción (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.

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 alrededor del 60% del comercio entre estos países, seguidos por productos de carpintería de construcción, otros PMES, molduras, y muebles y componentes de caña y bambú.. Los importadores y exportadores más importantes de muebles y componentes de madera en 2007 aparecen en los Cuadros 5.2 y 5.6 del Apéndice 2.

Exportaciones de muebles y componentes de madera

El Cuadro 5-6 del Apéndice 2 muestra los principales exportadores de muebles y componentes de madera clasificados según sus valores de exportación en el año 2007. Los consumidores de la OIMT exportaron 40.400 millones de dólares en muebles y componentes de madera, lo que representó un aumento del 15,7% con respecto a 2006. Las exportaciones de los consumidores de la OIMT comprendieron el 82% del total mundial, una leve disminución con respecto al año anterior. La mayor parte del comercio de muebles y componentes de madera (84%) tuvo lugar entre los países consumidores de la OIMT.

China e Italia fueron los principales exportadores de muebles y componentes de madera en 2007 con un total exportado de $10.900 millones y $7.000 millones respectivamente, un aumento anual del 20% y 17% respectivamente. Alemania y Polonia fueron los otros importantes exportadores con un total exportado de $4.800 millones y $3.900 millones en 2007, un aumento del 18% y 20% respectivamente.

Después de más de diez años de crecimiento, las exportaciones de muebles de madera de China alcanzaron un pico de más de 10.000 millones de dólares en 2007, lo que representó un incremento de más de diez veces el valor alanzado en 1995. China tuvo un quinto de las exportaciones del mundo y más de un cuarto de las exportaciones de los consumidores de la OIMT en 2007. EE.UU., la UE y Japón continuaron siendo los destinos más importantes, y China siguió dependiendo en gran medida del mercado de Estados Unidos, que recibió casi la mitad de sus exportaciones de muebles. El auge de las exportaciones de muebles de madera de China durante este período se debió al crecimiento sostenido de la economía mundial y el rápido desarrollo económico del país. En base a la firme demanda mundial de muebles y sus políticas orientadas a la exportación, China pasó a ser el principal exportador de muebles y componentes de madera del mundo, superando el valor de las exportaciones de Italia en

[1] Todos los datos del comercio de China en el Apéndice 5 incluyen cifras globales de China continental y las R.A.E. de Hong Kong y Macao. A fin de mantener una coherencia entre los datos presentados en el Apéndice 5 para los diferentes años, en las cifras de la UE sólo se incluyen los datos correspondientes al grupo UE-15 a pesar de la adhesión de otros 12 países a partir de 2004 (de los cuales, hasta principios de 2009, sólo Polonia era miembro de la OIMT). Los totales de los productores pueden ser subestimaciones porque algunos países no presentaron información o sólo presentaron información parcial a COMTRADE, especialmente para el año 2007. Para complementar la información faltante y calcular los totales agregados de los Cuadros 5 1 al 5 8 del Apéndice 5, se utilizaron las estadísticas presentadas por los asociados comerciales.

2005. En los últimos veinte años, las tasas de crecimiento promedio del valor de la producción y exportaciones de muebles de China han sido de alrededor del 30%, similar a la tasa de crecimiento de las exportaciones de todos los productos y considerablemente mayor que el promedio del crecimiento del PIB durante ese período (9,8%).

Sin embargo, al igual que en el caso de muchos países productores, la industria del mueble de China se ha concentrado fundamentalmente en las exportaciones en lugar del consumo interno, ofreciendo productos competitivos de bajo costo y precio, principalmente a los Estados Unidos. Entretanto, la producción, distribución y comercialización de muebles se ha globalizado cada vez más, y muchos fabricantes e importadores de muebles estadounidenses y europeos aumentaron considerablemente sus inversiones en la producción de China, o tercerizaron la producción de piezas semiacabadas en China, cuando la "fabricación de equipos originales" (FEO) se convirtió en la principal estrategia utilizada para las exportaciones chinas en el mercado de EE.UU.

A través de esta estrategia, China no sólo pasó a ser el principal importador mundial de productos de madera tropical sino también el mayor exportador de PMES del mundo. Como la "fábrica procesadora" del mundo, la producción de muebles de China enfrentó una firme competencia de otros productores en los mercados de muebles de baja a mediana calidad y la imposición de medidas comerciales no arancelarias en los países importadores preocupados por el impacto causado por los PMES de precios altamente competitivos de China en sus propias industrias nacionales de muebles.

Para varios fabricantes, especialmente pequeñas y medianas empresas (PYMEs), tanto la rentabilidad como la demanda del mercado se tornaron inciertas desde fines de 2007 hasta la primera mitad de 2008, cuando la industria de muebles de China experimentó varias dificultades internas y externas. En el plano nacional, el brusco aumento registrado en el costo de la materia prima, mano de obra, tierras y transporte, así como la constante valorización de la moneda china redujeron la rentabilidad de la industria de muebles. Además, la eliminación de políticas preferenciales para los exportadores de muebles, especialmente la reducción del descuento del impuesto al valor agregado (IVA) para las empresas orientadas a la exportación afectó la competitividad de los fabricantes chinos en comparación con años anteriores.

En el mercado internacional, el rápido crecimiento y los bajos precios de los muebles chinos han causado roces con sus principales asociados comerciales, especialmente EE.UU. y algunos países europeos, que enfrentaron la presión de los fabricantes nacionales para imponer medidas proteccionistas contra las importaciones de bajo costo de China. En EE.UU., por ejemplo, en 2004 la Comisión de Comercio Internacional del país determinó que la industria nacional del mueble había sufrido un daño material a causa de las importaciones de muebles de madera de dormitorio de China e impuso derechos de importación del 2% al 16% en la mayoría de las empresas chinas, y del 198% para otros productores de muebles chinos (principalmente PYMEs) que no habían impugnado la medida. Si bien EE.UU. continúa imponiendo medidas anti-dumping a los muebles de madera de dormitorio de China, el mobiliario fabricado en ese país sigue teniendo precios más competitivos que los fabricados en casi todos los otros países consumidores de la OIMT.

El impacto de la crisis financiera y económica mundial en el comercio de muebles comenzó a manifestarse gradualmente a partir del segundo semestre de 2008. La demanda de muebles en los principales mercados, especialmente EE.UU., pareció disminuir bruscamente debido a la contracción del mercado de la construcción de propiedades residenciales. Los fabricantes chinos de muebles para exportación experimentaron la ausencia de nuevos pedidos al producirse la rápida caída de los proyectos de viviendas y gastos de consumo. La Asociación Nacional de la Industria del Mueble de China presentó estadísticas preliminares que indican que el crecimiento anual de la producción y exportación de muebles de madera del país fue del 2,5% y 3% respectivamente en 2008, comparado con el crecimiento anual de alrededor del 30% y 35% respectivamente en la última década. Muchas empresas de muebles situadas en China Meridional (en particular, la provincia de Guangdong), inclusive empresas con capitales estadounidenses y europeos, han reducido su producción o cerrado sus plantas, y muchas PYMEs quebraron o se concentraron totalmente en el mercado interno. Dado que probablemente la situación se deteriore en 2009, se prevé que las exportaciones de muebles de China disminuirán por primera vez desde que la OIMT comenzó a recopilar datos sobre los PMES.

Si bien los crecientes costos de producción y la débil demanda de los principales mercados de exportación han afectado la producción de muebles en China, es probable que este país siga manteniendo una ventaja relativa en la fabricación de muebles frente a otros países consumidores de la OIMT, por lo menos en el mediano plazo. Esto se respaldará con un programa de políticas económicas de estímulo que incluirán la reanudación de los descuentos del IVA para las exportaciones de muebles. Además, los fabricantes de muebles chinos se están adaptando a la contracción económica mundial y las condiciones cada vez más competitivas del mercado mediante la racionalización de la industria, no sólo reduciendo el tamaño de las empresas menos competitivas, sino también mejorando los productos y tecnologías, investigando nuevos mercados y asegurando una mayor integración vertical.

Italia fue el segundo exportador mundial en 2007, con un crecimiento inesperado del 17% en el valor de sus exportaciones, para pasar de 6.000 millones de dólares en 2006 a 7.000 millones en 2007. Los principales mercados de las exportaciones de muebles de Italia fueron otros países de la UE, especialmente de Europa Occidental. Francia continuó siendo el principal destino,

seguido por el Reino Unido y Alemania. Rusia y EE.UU. ocuparon el cuarto y quinto lugar respectivamente. El rápido crecimiento registrado en 2007 se atribuyó a un aumento en las exportaciones dirigidas a Europa y Asia, especialmente China e India.

Los muebles italianos se caracterizan por su alta calidad y diseño creativo. Sin embargo, la industria del país ha enfrentado también dificultades similares a las de China en los últimos años. Varias fuentes de la industria señalan que los bruscos aumentos de precios de la materia prima (inclusive productos de madera) y la valorización del euro frente a las otras monedas principales constituyeron obstáculos importantes en el mayor desarrollo del sector, además de la competencia de precios de productores de muebles de más bajo costo. La contracción económica de Europa y EE.UU. causada por la crisis financiera mundial empeoró las perspectivas de un crecimiento significativo en las exportaciones de muebles en 2008 y 2009.

Alemania, el tercer exportador del mundo, registró un crecimiento anual del 18% en el valor de sus exportaciones de muebles de madera, que ascendieron a un total de 4.800 millones de dólares en 2007. Al igual que en el caso de las exportaciones italianas, las exportaciones de Alemania dependieron principalmente de los mercados de otros países de la UE, que representaron casi dos tercios del valor total de las exportaciones alemanas. Los Países Bajos fue el principal comprador de muebles de Alemania (reemplazado por Francia en 2008), seguido por Francia, Austria, Suiza y el Reino Unido. Las exportaciones de muebles dirigidas a Europa del Este y el Oriente Medio también aumentaron rápidamente en los últimos años. Desde fines de 2008, las exportaciones de muebles de Alemania se vieron afectadas por la crisis financiera y económica, especialmente las dirigidas al Reino Unido y España, lo que ha alentado la investigación de otros mercados, tales como Europa del Este, el Oriente Medio, Asia y América del Norte.

Malasia fue el principal exportador de muebles de madera entre los productores tropicales de la OIMT. En 2007, exportó 1.900 millones de dólares en muebles de madera, lo que representó un aumento del 11% con respecto al año anterior, superando así a Dinamarca para ocupar el séptimo lugar entre los principales exportadores del mundo. EE.UU. siguió siendo el principal mercado de Malasia (35%), seguido por Japón, el Reino Unido y Australia. 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 ha organizado una serie de ferias y exposiciones en los últimos años. Las importaciones de muebles de madera de Indonesia representaron alrededor del 20% del total de exportaciones de muebles y componentes de madera de los productores de la OIMT en 2007, lo que le permitió mantenerse en el segundo lugar entre los miembros productores exportadores de la OIMT. Las exportaciones de Indonesia alcanzaron un valor de 1.200 millones de dólares, un aumento de sólo un 1% con respecto a 2006.

EE.UU. los países europeos y Japón fueron los principales mercados, comprendiendo alrededor del 80% de las exportaciones de muebles de Indonesia. En los últimos años, los crecientes costos de mano de obra y transporte han socavado la competitividad de las exportaciones indonesias, además de los costos cada vez mayores de la materia prima (madera en rollo y aserrada).

Si bien no es miembro de la OIMT, Viet Nam es el principal exportador de muebles de madera del trópico. Los muebles y componentes de madera comprendieron más del 90% de las exportaciones vietnamitas de PMES en 2007. Ese año, el valor de las exportaciones de muebles de madera vietnamitas alcanzaron un nivel récord de 2.700 millones de dólares, un aumento del 32% con respecto a 2005, lo que permitió a Viet Nam superar a Canadá para ocupar el quinto lugar entre los principales exportadores mundiales de muebles de madera. En base a su crecimiento sostenido, la Asociación de Productos Forestales y Transformación de Maderas de Viet Nam anunció estadísticas preliminares que indican que sus exportaciones en 2008 superaron los 3.000 millones de dólares.

Los mercados de los muebles de madera de Viet Nam están más diversificados que los de otros exportadores, ya que sus exportaciones se dirigen a 120 países y territorios, aunque los principales mercados como EE.UU., Japón, el Reino Unido y China comprendieron más del 60% del valor de las exportaciones de muebles de madera vietnamitas en 2007. Estados Unidos siguió siendo el principal importador y comprendió alrededor del 40% del valor de las exportaciones. Cabe destacar también el aumento de casi un 80% registrado en las exportaciones dirigidas a China en 2007. La importante expansión de la industria del mueble vietnamita fue respaldada por acuerdos de comercio bilaterales firmados con EE.UU. a partir de 2001 y por inversiones extranjeras directas en el sector del mueble recibidas de EE.UU., Europa, Japón y la provincia china de Taiwán. Además, las medidas anti-dumping impuestas por EE.UU. a los muebles de madera de dormitorio de China, así como los crecientes costos de la mano de obra en ese país, crearon más oportunidades para los fabricantes y exportadores vietnamitas. Se informó que muchas empresas de muebles con capitales extranjeros de China han trasladado sus fábricas a Viet Nam en los últimos años.

Al igual que en el caso de China, la industria del mueble de Viet Nam depende en gran medida de la importación de productos primarios de madera. Dado que los recursos maderables nacionales de Viet Nam no han sido suficientes para satisfacer el rápido crecimiento de la demanda, alrededor del 80% de los productos primarios se importan de Malasia, Brasil, EE.UU. y los países vecinos (Laos, Camboya y Myanmar). Viet Nam también se ha

visto afectado por el aumento de costos de la materia prima y transporte, que en cierta medida ha reducido la competitividad de sus exportaciones de muebles. Al igual que otros exportadores de muebles de madera, la industria del mueble de Viet Nam está sufriendo los efectos del debilitamiento de los mercados, pero se prevé que su crecimiento continuará debido a sus costos relativamente bajos de producción y la calidad cada vez mejor de sus productos.

Importaciones de muebles y componentes de madera

En el Cuadro 5.2 del Apéndice 5 se muestran los diez principales importadores de muebles y componentes de madera clasificados por sus valores de exportación en el año 2007. Los consumidores de la OIMT en 2007 importaron un total de 48.800 millones de dólares en muebles y componentes de madera, lo que representó un aumento anual del 10,1%, más del doble del valor alcanzado en el año 2000. Los consumidores de la OIMT tuvieron una participación significativa (87,2%) en las importaciones mundiales en el año 2007, mientras que las importaciones de los productores se mantuvieron a un nivel relativamente minúsculo a escala mundial (menos del 2%).

Estados Unidos siguió siendo el principal importador de muebles y componentes de madera, así como otros tipos de PMES, con casi el 33% del total de importaciones de los países consumidores en 2007. Las importaciones de muebles y componentes de madera de EE.UU. registraron un aumento considerable a principios de esta década cuando su industria comenzó a concentrarse más en la distribución y comercialización de muebles y menos en la fabricación. Sin embargo, por primera vez en cinco años, el valor de las importaicones disminuyó levemente de 16.500 millones de dólares en 2006 a 16.100 millones en 2007. Si bien su proporción de las importaciones mundiales también bajó del 33% al 29% en el mismo período, EE.UU. sigue siendo un importador clave de muebles y componentes de madera. Al momento de preparar el informe no se disponía de datos comparables de COMTRADE para 2008, pero se prevé que las importaciones de muebles y componentes de madera de EE.UU. continuarán cayendo rápidamente en 2008 y 2009 debido al debilitamiento de la demanda del mercado como consecuencia de la crisis financiera y económica. La demanda estadounidense de muebles está estrechamente vinculada a la construcción de viviendas y patrimonio familiar, los cuales se han visto severamente afectados por la contracción económica (ver el capítulo 2).

Las importaciones globales de muebles y componentes de madera de la región de la UE superaron a las de EE.UU. en 2007, con un total importado de 23.200 millones de dólares, lo que significó un aumento del 18% con respecto al nivel de2006. La UE comprendió más del 41% del valor de las importaciones mundiales, un 2% más que en el año anterior. El Reino Unido siguió ocupando el segundo lugar entre los importadores del mundo, alcanzando un nivel de 4.800 millones de dólares, un aumento del 19% con respecto a 2006. Las importaciones de Francia aumentaron un 22% en el mismo período, de 3.200 a 3.900 millones de dólares, superando a Alemania para ocupar el tercer lugar. Alemania ocupó el cuarto lugar con un total importado de 3.800 millones de dólares. Al igual que en EE.UU., el consumo de muebles en la UE se ha visto severamente afectado por la crisis económica y financiera mundial, que afectó la actividad de la construcción. El deterioro de la confianza de los consumidores provocó una caída significativa en las importaciones de muebles en el segundo semestre de 2008, y se prevé que esta tendencia continuará en 2009. Las importaciones de muebles de madera del Reino Unido comenzaron a disminuir considerablemente en el tercer trimestre de 2008 y se anticipa que el consumo bajará en los próximos dos o tres años, según los pronósticos del Departamento del Tesoro británico. Fuera de la UE, Canadá, Japón y Suiza siguen teniendo una participación importante en las importaciones de muebles y componentes de madera.

El Cuadro 5-4 del Apéndice 2 muestra los principales importadores tropicales de muebles y componentes de madera, clasificados según los valores del año 2007. Si bien las importaciones de los productores de la OIMT en 2007 se mantuvieron relativamente limitadas en comparación con los principales países consumidores importadores, el valor de las importaciones de todos los productores de la OIMT fue significativo ya que por primera vez superó los 1.000 millones de dólares. México sigue siendo el principal país tropical importador de muebles y componentes de madera, con un nivel importado de 321 millones de dólares, un aumento del 8% con respecto a 2006. Singapur, el segundo importador tropical, aumentó sus importaciones en un 19% para llegar a un nivel de $188 millones en 2007. India y Malasia fueron también importantes importadores tropicales de muebles y componentes de madera, y las importaciones de la India subieron casi un 40% como resultado de su rápido crecimiento económico y un aumento de la demanda de los consumidores durante 2007.

Productos de carpintería de construcción y ebanistería

Los productos de carpintería de construcción y ebanistería incluyen ventanas, puertas y sus marcos, tableros para parquet, encofrados de hormigón, tejamaniles y tejuelas. La demanda de productos de carpintería de construcción y ebanistería se deriva de la demanda de construcciones residenciales y no residenciales, inclusive refacciones y renovaciones.

Exportaciones de productos de carpintería de construcción y ebanistería

Las exportaciones mundiales de productos de carpintería de construcción, el segundo PMES, ascendieron a un total de 14.200 millones de dólares en 2007, un 8,1% más que en 2006. La mayor parte de las exportaciones (84% en valor) fueron de los países consumidores de la OIMT y una

proporción significativa del comercio es no tropical. Los principales exportadores (Canadá, Austria y Alemania) son fundamentalmente productores de productos de carpintería y ebanistería de maderas blandas y, en menor grado, maderas duras templadas, y prácticamente todo su comercio tiene lugar dentro de la UE y América del Norte.

Las exportaciones de los países productores de la OIMT registraron una caída del 4,2% entre 2006 y 2007. Las principales reducciones tuvieron lugar en las exportaciones regionales de América Latina, debido a la contracción del sector de la construcción de EE.UU. desde fines de 2006 y el fortalecimiento de la moneda brasileña con respecto al dólar estadounidense. China exportó un volumen considerable de productos de carpintería de construcción, por un valor total de 1.100 millones de dólares en 2007; si bien es imposible diferenciar el componente tropical en las estadísticas aduaneras, podría ser significativo. Filipinas fue el principal exportador entre los países productores de la OIMT con un total exportado de $742 millones, seguido por Indonesia ($472 millones), Brasil ($406 millones) y Malasia ($297 millones).

Las exportaciones de Indonesia disminuyeron un 19% en 2007 y las exportaciones dirigidas a los países consumidores de la OIMT sufrieron una caída de casi el 20%. Se observaron también caídas en las exportaciones de productos de carpintería de Malasia, aunque menos pronunciadas que en Indonesia. Los productores de América Latina sufrieron pérdidas importantes en el valor de sus exportaciones de productos de carpintería y ebanistería debido a la débil demanda; las exportaciones globales de Brasil bajaron un 20,9%, mientras que las exportaciones peruanas se redujeron un 14,5%.

Importaciones de productos de carpintería de construcción y ebanistería

EE.UU. es el prinicpal importador de productos de carpintería de construcción, con un nivel importado de 2.600 millones de dólares en 2007, lo que representó el 20% del total mundial. La caída registrada en el sector de la vivienda del país en 2007-2008 provocó un debilitamiento de la demanda de productos de carpintería y ebanistería. Sin embargo, dado que estos efectos sólo se manifestaron en el mercado a partir del último trimestre de 2007, las importaciones globales de EE.UU. bajaron de forma insignificante en 2007 con respecto al año anterior.

El Reino Unido, Japón y Alemania también fueron considerables importadores de productos de carpintería y la región de la UE importó casi la mitad del total mundial. Las importaciones de la UE aumentaron en valor en 2007, pero los informes estudiados muestran una disminución en 2008.

En Japón, tanto la construcción de nuevas viviendas como las renovaciones bajaron en 2007 y 2008, y sus importaciones de productos de carpintería de construcción mostraron un crecimiento de sólo un 5,2% en 2007 con respecto al mismo período en 2006. Durante 2007 y 2008, Japón también comenzó a depender cada vez más de las fuentes nacionales de madera, de modo que se prevé que la tasa de crecimiento de los volúmenes y valores de sus exportaciones serán de baja o negativa en 2008 y 2009.

Las importaciones de los países productores de la OIMT aumentaron un 14% en la UE en 2007. Las importaciones alemanas de productos de carpintería sólo registraron un leve aumento y las provenientes de países productores bajaron un 6,6%, mientras que los marcos de ventanas de madera siguen bajo la amenaza de otros materiales como plástico o aluminio. En 2008, las ventas de ventanas aumentaron en Alemania debido al crecimiento de los sectores de construcciones no residenciales y renovaciones con ahorro energético, aunque la demanda de puertas de exteriores ha disminuido. Para 2009 se anticipa una contracción de la demanda de ventanas de madera. A principios de 2009, se informó que los países de la UE estaban buscando alternativas para reemplazar la madera tropical con otros sustitutos, debido en parte a la incertidumbre con respecto a los niveles de consumo y las demoras en los plazos de entrega de los productos tropicales en 2008. Si bien las importaciones de productos de carpintería de construcción continuaron aumentando en 2007, se prevé que estas tendencias se orientarán en una dirección más negativa en la mayor parte de la UE durante 2008 y 2009. En contra de esta tendencia, el sector de productos de carpintería y ebanistería se recuperó provisoriamente en el Reino Unido en mayo de 2008. Si bien se informó que los pedidos de los constructores de importantes residencias estaban disminuyendo, la demanda para la reposición doméstica y proyectos de contratistas seguía firme. Las preferencias de muchos compradores de mayor poder adquisitivo en favor de las maderas tropicales más oscuras ayudó a impulsar la demanda de diversas especies tropicales. Sin embargo, para mayo de 2009, estas tendencias positivas habían disminuido y se presentaron informes de una gran cantidad de cierres de plantas y reducciones en la producción de empresas de muebles y productos de ebanistería en Europa.

Otros productos madereros de elaboración secundaria

Exportaciones de otros PMES

Esta categoría incluye una gran diversidad de artículos como marcos de cuadros/fotos, utensilios de cocina/mesa y otros artículos pequeños de madera, así como tambores, bandejas de carga, etc. El comercio total de estos productos es importante, con exportaciones de 11.500 millones de dólares en 2007, un aumento del 10% con respecto al año anterior. 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 representó el 86% de las exportaciones mundiales en 2007. China comprendió el 24% del total mundial, pese a una caída del 4% con respecto a los niveles de 2006 debido al debilitamiento de la demanda en su principal mercado, los Estados Unidos.

Las exportaciones de Polonia comprendieron gran parte del aumento de las exportaciones mundiales en 2007, con un valor de exportaciones de más de 1.000 millones de dólares, un alza del 29% con respecto al año anterior. Esto reflejó una tendencia general observada en 2007 en la UE, donde se registró un crecimiento importante de las exportaciones de otros PMES en los otros exportadores europeos importantes: Alemania, Francia e Italia. Los principales exportadores de otros PMES entre los países productores de la OIMT fueron Indonesia, con un 28% de las exportaciones de los productores de la OIMT en 2007, Tailandia, Brasil y México.

Importaciones de otros PMES

EE.UU. fue el principal mercado importador de otros PMES, con un total de casi 3.000 millones de dólares importado en 2007, seguido por Alemania, Japón y Francia. La UE fue el destino regional más importante de las exportaciones de otros PMES, y sus importaciones en 2007 fueron de más del doble de las de EE.UU. y un 24% más que el nivel alcanzado en 2006. La economía de la UE continuó creciendo en 2007, pero no se esperaba que el crecimiento de las importaciones de otros PMES se mantuviera en 2008 y 2009, cuando la contracción económica se extendió de forma más generalizada en los países de la UE. Las importaciones de otros PMES en los países productores de la OIMT fueron relativamente insignificantes, con un total de 298 millones de dólares en 2007.

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 2007. El comercio mundial de molduras creció en 2007, pero junto con otros tipos de productos madereros de elaboración secundaria, comenzó a caer a mediados de 2008. En 2007, las exportaciones de molduras registraron un importante aumento del 7,4% para ascender a 5.600 millones de dólares, y el 88% de este total provino de países consumidores de la OIMT. Si bien las importaciones de molduras de los países productores de la OIMT aumentaron más del 5% en 2007, las importaciones de los consumidores subieron menos del 2% a pesar de comprender la mayor parte del valor (86%) de las importaciones mundiales de este producto. A nivel regional, América Latina/Caribe y Asia/Pacífico comprendieron el 97% de las exportaciones de molduras de los países productores de la OIMT en 2007, aunque África registró el mayor aumento de las tres regiones productoras, incrementando sus exportaciones de molduras más del 30% con respecto a los niveles de 2006.

Exportaciones de molduras

La región asiática continuó dominando las exportaciones mundiales de molduras en términos de valor, debido principalmente al predominio de China en las exportaciones mundiales de este producto, con un aumento del 8% en sus exportaciones en 2007 para ascender a 794 millones de dólares. Brasil, el segundo exportador mundial y principal exportador entre los países productores de la OIMT, exportó 641 millones de dólares en molduras en 2007, aunque un volumen considerable de sus exportaciones son de maderas blandas, especialmente pino. Los siguientes dos productores tropicales exportadores de molduras, Indonesia y Malasia, mostraron tendencias positivas en 2007, con aumentos del 10% y 23% respectivamente. Los miembros consumidores de la OIMT recibieron alrededor del 90% de las exportaciones de ambos países. El sector de las molduras y otras industrias de transformación de maderas de Indonesia y Malasia han recibido el apoyo de incentivos gubernamentales para impulsar su producción, pero ante la intensa competencia de China en los mercados de EE.UU., la UE y Japón, han ampliado sus exportaciones para cubrir otros mercados no tradicionales, tales como los países miembros del Consejo de Cooperación del Golfo. Si bien los costos de transporte oceánico aumentaron considerablemente en 2007, este aumento no perjudicó las exportaciones generales de molduras de Indonesia y Malasia en 2007.

Si bien América Latina fue el principal exportador de molduras entre las regiones productoras de la OIMT, el crecimiento del valor de las exportaciones en 2007 bajó a un 7,7% comparado con el 15,2% de la región productora de Asia de la OIMT (que excluye China). Las exportaciones de la región fueron encabezadas por Brasil, con un total de $641 millones en 2007, más de diez veces el nivel alcanzado en México ($61 millones) y Perú ($56 millones), que le siguieron en importancia. La contracción del crecimiento ocurrida a partir de mediados de 2007 se atribuye a la disminución de la competitividad y la pérdida de participación en el mercado de América del Norte debido al constante fortalecimiento del real brasileño con respecto al dólar estadounidense (hasta fines de 2008).

El debilitamiento de la demanda de productos de madera sólida en el sector de la construcción de EE.UU. comenzó a manifestarse a mediados de 2007 como consecuencia de la crisis de préstamos hipotecarios de alto riesgo. Las importaciones de molduras de EE.UU. registraron una caída del 22,6% y las de Canadá bajaron un 6,2% en 2007. Esta tendencia de los sectores de la construcción estadounidense y canadiense se hizo más pronunciado después de 2007, afectando muchos de los grandes productores de molduras y otros PMES en Latinoamérica que dependen de los mercados de la construcción de EE.UU. y Canadá. En el estado de Pará de Brasil, por ejemplo, hacia fines de 2007, dos empresas multinacionales norteamericanas anunciaron el cierre de sus líneas de producción de molduras y marcos, mientras que otras empresas productoras de molduras en Brasil también se vieron forzadas a ejecutar despidos de personal y reducir su producción a fines de 2007.

En Perú, el debilitamiento del mercado de la construcción de EE.UU. también comenzó a afectar las exportaciones de molduras en 2007. El aumento del 5,8% registrado en el valor de las exportaciones de molduras peruanas entre 2006

y 2007 se debió principalmente al alza de las exportaciones de madera para terrazas (*decking*) y zócalos dirigidas a Canadá, Francia, Suecia y México. Gran parte de los tableros de parquet del Perú (clasificados como "molduras" en el sistema armonizado de clasificación aduanera HS) se orientó al mercado interno cuando la demanda de EE.UU. comenzó a caer. En la región del Caribe, las exportaciones de molduras de Guyana comenzaron a subir a principios de 2007, debido principalmente a su estrategia de exportación en dicha región. El principal destino de exportación fue Barbados, que absorbió la mayor parte de las molduras de amarante (palo morado).

Las exportaciones de molduras de África dirigidas a los consumidores de la OIMT subieron levemente en 2007 con respecto a los niveles de 2006. La constante demanda de molduras de las fuentes de precios competitivos de África Occidental en los países consumidores de la OIMT permitió a la región mantener un nivel firme durante la mayor parte de 2007.

Importaciones de molduras

Los crecientes precios de las molduras de la región asiática, el debilitamiento del dólar estadounidense con respecto a las otras monedas principales y la reducción de las construcciones residenciales en EE.UU. afectaron el comercio mundial de molduras en 2007 y el primer semestre de 2008. La legislación sobre la tala ilegal y las negociaciones de AVAs con algunos países productores de la OIMT en Europa comenzaron a afectar las actitudes del consumidor con respecto a los productos de madera tropical, inclusive las molduras, en 2007. Las importaciones de molduras de la UE en 2007 subieron un 17,2% en valor con respecto a 2006, y los principales importadores fueron el Reino Unido, Italia, Francia y Alemania. Si bien las importaciones globales de molduras en Alemania bajaron un 15,6%, las importaciones provenientes de los países productores de la OIMT aumentaron un 43,5%. En EE.UU., el total de importaciones de molduras en 2007 disminuyó un 22,6% en valor con respecto a 2006 y las importaciones de los miembros consumidores de la OIMT bajaron un 20,7%.

En otras partes de Europa, las importaciones de molduras del Reino Unido subieron un 17%, aunque el 78% del total provinieron de países consumidores de la OIMT. Según la información recibida, las maderas duras brasileñas tienen demanda en el Reino Unido a precios estables dado el débil valor del dólar, aunque la demanda general fue baja entre mediados de 2007 y principios de 2008.

En la UE, las importaciones de productos para pisos de madera tropical como tableros de parquet (clasificados como "molduras" en el código armonizado de clasificación aduanera HS) mostraron un notable aumento del 27% durante los primeros seis meses de 2008 con respecto al mismo período el año anterior. La mayor parte de la producción fue abastecida por China, aunque Indonesia, Tailandia y Brasil también abastecieron parte de las existencias. Los expertos especulaban que esta tendencia podría ser indicativa de una creciente competencia entre los fabricantes europeos de pisos en lugar de reflejar un gran aumento en la demanda general.

El sector de las molduras también fue afectado por la legislación contra la tala ilegal establecida en la UE a fines de 2008 y principios de 2009, y como consecuencia de ello, los productores europeos comenzaron a reducir los pedidos de especies de madera tropical, especialmente para productos como pisos de parquet. Por este motivo, algunos proveedores europeos de parquet se quedaron con una enorme cantidad de existencias sin vender. Para fines de 2008, la Federación Europea de Parquet estimó que las ventas generales habían sufrido una caída del 7% con respecto a 2007. Por otra parte, la falta de demanda comenzó a afectar los valores de improtacion hacia fines

Cuadro 6. Distribución del comercio de PMES entre los principales asociados comerciales, 2007 (millones de US$)

Export. / Import.	UE	Consum. OIMT	China	Brasil	Indonesia	Tailandia	Malasia	Product. OIMT
UE		**27 954**	**6 144**	**823**	**1 660**	**354**	**682**	**4 080**
		29 487	*3 263*	*701*	*1 093*	*337*	*592*	*3 064*
Japón	**521**	**2 117**	**1 961**	**14**	**357**	**290**	**188**	**1 157**
	480	*2 204*	*1 438*	*14*	*283*	*296*	*253*	*1 572*
EE.UU.	**1 671**	**16 780**	**10 656**	**1 021**	**862**	**467**	**958**	**4 663**
	1 909	*13 158*	*6 275*	*855*	*709*	*386*	*705*	*3 919*
Cons. OIMT	**23 466**		**22 550**	**1 964**	**3 388**	**1 244**	**2 269**	**11 091**
	27 293		*13 889*	*1 640*	*2 582*	*1 138*	*1 995*	*9 772*

Las cifras en negrita denotan las importaciones presentadas por el país/región importador(a), mientras que las cifras en bastardilla indican las exportaciones presentadas por el país/región exportador(a).
Fuente: COMTRADE

de 2008 y principios de 2009, además de los sustitutos no tropicales que se prevé que se utilizarán cada vez más al avanzar el año 2009.

En 2008, los precios de las molduras del sudeste asiático continuaron en un nivel estable hasta que la contracción económica comenzó a afectar el comercio de maderas a mediados de octubre, después de lo cual los precios de los PMES comenzaron a caer. En el segundo trimestre de 2009, los precios de las molduras de Clase A de Malasia e Indonesia eran de casi $200/m^3 menos que a principios de 2007. Esto reflejó una demanda extremadamente limitada de productos así como una disminución de la oferta, a medida que los productores empezaron a reducir su producción y despedir personal. Según la información recibida, Japón, EE.UU. y Europa redujeron sus importaciones de molduras del sudeste asiático en 2008 y probablemente se registren otras reducciones en 2009.

Muebles y componentes de caña y bambú

Las exportaciones de muebles y componentes de caña y bambú en 2007 ascendieron a un total de 2.200 millones de dólares, y el 66% de las exportaciones mundiales fueron de países consumidores de la OIMT. Las exportaciones de los países productores de la OIMT sólo constituyeron el 24% de las exportaciones mundiales. En 2007, al igual que en años anteriores, China fue el principal exportador de muebles y componentes de caña y bambú. Las exportaciones chinas de estos productos subieron un 23% en valor en 2007 y sus exportaciones a países productores de la OIMT registraron un vertiginoso aumento del 69%. Indonesia e Italia, y en menor medida Viet Nam, fueron también importantes exportadores, y estos cuatro países comprendieron dos tercios de las exportaciones mundiales de muebles y componentes de caña y bambú en 2007. Los países productores de la OIMT que registraron un aumento significativo en sus exportaciones de estos productos en 2007 fueron Viet Nam (20%), Indonesia (14%) y Tailandia (15%). Japón y Francia registraron los mayores aumentos en el valor de sus importaciones, con alzas del 8,8% y 8,1% respectivamente. Los principales proveedores de componentes de bambú, caña y otros productos similares fueron China, Filipinas e Indonesia (y Canadá como reexportador).

Las exportaciones de China se dirigieron fundamentalmente a la UE y la mayoría de sus exportaciones fueron de empresas privadas de las provincias de Shandong, Guangdong y Zhejiang. Varias fuentes de la industria de China señalan que si bien el valor de las exportaciones de productos de bambú y ratán de las empresas estatales aumentó un 12%, su volumen disminuyó un 3% en 2007. A fines de diciembre de 2007, China decretó el requisito de reducir el uso de palillos de madera a fin de fijar un nuevo parámetro para las empresas de servicios de alimentación (catering) a nivel nacional. Con esta medida, se esperaba impulsar el uso nacional y las exportaciones de palillos de bambú. A mediados de septiembre de 2007, China prohibió también las operaciones de elaboración de muebles de madera y bambú con bajas tasas de utilización para mejorar la eficiencia de esas industrias. Además, del 1o de enero de 2006 a fines de 2008, China decretó un reembolso del impuesto al valor agregado para productos fabricados con residuos madereros, incluyendo cortes y puntas de madera y bambú.

En enero de 2008, China tenía más de 500 especies de bambú y una superficie de bosques de bambú de 4,84 millones de hectáreas (o un quinto de la superficie total de bosques de bambú en el mundo). Se estima que en 2008 la industria de caña y bambú de China se vio afectada por la pérdida de recursos causada por los fríos severos experimentados en el país a mediados de enero de 2008. Más del 80% de las plantaciones de propiedad colectiva sufrieron serias consecuencias. Las plántulas, los bosques de bambú existentes y las nuevas plantaciones fueron severamente afectados con una alta tasa de mortalidad. La provincia de Hubei, que contenía el 80% de la superficie total de bosques de bambú se vio afectada, además de las nuevas regiones forestales de las represas de Danjiang, Fushui y Tres Gargantas. Las exportaciones chinas de 2008-2009 se verán afectadas como resultado de ello.

Dado el importante aumento del consumo de muebles y componentes de caña y bambú en el plano mundial, muchos países productores de la OIMT han investigado el uso del bambú como alternativa en lugar de la madera en la fabricación y exportación de PMES. Ghana está estudiando el uso del bambú como sustituto de la madera en su industria de muebles. En Malasia, se prevé que Asmindo continuará vendiendo mesas, sillas y archivadores de ratán, madera y bambú a mercados nuevos y tradicionales para impulsar sus exportaciones. Se anticipa también que Malasia continuará lanzando otros proyectos de investigación y ayudando a las comunidades locales a obtener ingresos a través de empresas artesanales basadas en el uso del bambú.

Los principales proveedores de ratán son Filipinas, Indonesia y China. China tiene abundantes recursos de ratán, contando hasta principios de 2008 con 25 especies que crecen naturalmente. La mecanización de la industria del ratan en China ya tuvo como resultado la contratación de 250.000 empleados en 2008. El valor total del comercio de productos de ratán en China ascendió a 200 millones de dólares y se prevé que continuará creciendo a una tasa anual del 10%. Si bien no se han visto estas tendencias positivas en ningún otro país, se estima que la producción de artesanías y muebles de ratán continuará creciendo también en otras partes de Asia y África.

NOTAS SOBRE LOS PAÍSES

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

Dada la disponibilidad de información relativamente más accesible en otras fuentes, se hizo un menor esfuerzo para complementar la escasa información proporcionada por los miembros consumidores sobre estos temas. La mayor parte de la información presentada aquí para los países productores se refiere a mediados de 2008.

PAÍSES PRODUCTORES

ÁFRICA

REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DEL CONGO

Después de evaluar 156 contratos de aprovechamiento forestal en la República Democrática del Congo (RDC), el gobierno canceló casi el 60% en 2008/09. Las investigaciones, respaldadas por el Banco Mundial, se llevaron a cabo con el fin de detectar casos de corrupción y aplicar las normas ambientales vigentes. Las investigaciones concluyeron que sólo 65 de los contratos existentes eran viables. El gobierno notificó la cancelación de los contratos a las empresas correspondientes e indicó que se otorgarían nuevos contratos para 90.000 km^2 de bosques.

GABÓN

El Gobierno de Gabón indicó que a partir del 1o de enero de 2009, se prohibiría la extracción de cuatro especies maderables importantes: afo, douka, moabi y ozigo. A los productores se les dio tres meses para colocar todas sus existencias de estas especies. Aún no se ha evaluado el impacto de esta medida en los precios del mercado y el volumen de extracción anual en el país. Moabi es una especie importante para el mercado de Francia. Si bien los volúmenes individuales de cada una de estas cuatro especies son insignificantes, esta veda supondrá una notable reducción de los volúmenes de madera extraídos por hectárea. Se prevé que la medida afectará la viabilidad de algunas áreas de concesión. Al momento de la notificación, no se sabía si los concesionarios podrían aumentar las áreas de corta anual permisible o explotar otras especies para compensar la reducción de la producción.

GHANA

Ghana ha negociado un acuerdo bilateral de comercio maderero con la Unión Europea (UE), su principal mercado de maderas. Este acuerdo, denominado Acuerdo Voluntario de Asociación (AVA), está orientado a tomar medidas relacionadas con la gobernabilidad del sector forestal para facilitar y promover un sistema equitativo de ordenación sostenible y conservación de bosques. El AVA busca también establecer un sistema de licencias para asegurar que sólo los productos de madera de origen legal sean exportados a la UE y capacitar a Ghana para responder a los requisitos cambiantes del mercado internacional de maderas. El acuerdo se firmó en septiembre de 2008. Los productos cubiertos por el acuerdo sólo pueden venderse en Europa con una licencia que certifique su legalidad. Por lo tanto, se espera que esta medida reduzca la tala ilegal, revierta la devastación de los bosques del país y detenga la caída en las ventas de madera a Europa.

Una de las prioridades de la Comisión Forestal de Ghana es mejorar el componente de valor agregado de las exportaciones madereras del país. Con tal fin, las políticas e incentivos aplicados tienen como objetivo alentar a la industria de la madera a aumentar el valor agregado a corto y mediano plazo, mediante la transformación secundaria y la exportación de productos madereros. A través de un nuevo programa multisectorial denominado Programa de Gobernabilidad para el Sector Ambiental y de Recursos Naturales (NREG, por sus siglas en inglés), el sector de la transformación de valor agregado de la industria maderera recibirá un impulso a través de inversiones, incentivos y asesoramiento técnico de los Aliados de Desarrollo (AD) del país. Un evento de suma importancia fue el Foro de Inversiones en Bosques Tropicales de África Occidental y Central, que tuvo lugar en agosto de 2007 bajo los auspicios de la OIMT. El objetivo del foro era aumentar el nivel de conocimientos sobre las oportunidades y limitaciones de las inversiones en los bosques tropicales naturales y el tipo de herramientas e incentivos disponibles o necesarios para promover inversiones responsables. La industria maderera continuó experimentando una rápida disminución de la oferta de especies tradicionales bien conocidas. Por lo tanto, la composición de las exportaciones de productos madereros siguió incluyendo una participación cada vez mayor de otras especies menos utilizadas (EMU). Continúa aumentando el uso de los productos secundarios de los bosques tropicales tales como el bambú, ratán y caña, especialmente en el creciente sector de la industria dedicado a la fabricación de muebles, lo cual aumenta su contribución a la economía del país y genera puestos de trabajo para un número cada vez mayor de empleados. Artesanos y comerciantes montaron exposiciones de productos de bambú, ratán y caña en muchas ciudades y centros importantes.

La oferta de propiedades residenciales siguió sin satisfacer la demanda. Los datos disponibles sugieren que el déficit de viviendas del país fue de más de 500.000 unidades, mientras que las cifras relativas a la oferta oscilaron entre 25.000 y 40.000 unidades por año frente a la demanda anual de 70.000 – 100.000 unidades. En 2007, se observó una dinámica actividad de la construcción residencial y proyectos de viviendas, especialmente en los centros urbanos y metropolitanos. El Gobierno de Ghana inició un Programa de Viviendas Asequibles, cuya primera fase comprendería la construcción de alrededor de 5.000 viviendas en los principales centros urbanos y metropolitanos del país.

Se observó un aumento en la sustitución de la madera con plástico, vidrio, acero y PVC en varios proyectos públicos y privados de vivienda. También está adquiriendo creciente aceptación la importación y el uso de materiales no madereros para muebles de oficina y del hogar tales como sillas y mesas de plástico, armarios de metal, muebles de escritorio de melanina laminada y muebles de espuma de goma y cuero combinados, así como mesas de vidrio. Sin embargo, las empresas de desarrollos inmobiliarios continúan utilizando algunas especies menos utilizadas.

Salvo algunas grandes empresas que llevaron a cabo un cierto grado de reinstalación y reequipamiento industrial para la producción de valor agregado, la industria no ha recibido ninguna inversión importante. Por otro lado, las pequeñas y medianas empresas (PYMEs) continuaron teniendo problemas de materia prima y liquidez agravados por maquinarias industriales obsoletas. Sin embargo, como parte del programa de reestructuración de la industria maderera incluido en el AVA, un impulso fundamental en el corto y mediano plazo sería el desarrollo de un sector de PYMEs competitivo, innovador y tecnológicamente robusto. Este objetivo se lograría a través de la aplicación de estrategias, inclusive el reequipamiento de algunas plantas seleccionadas de PYMEs con maquinarias eficientes para la transformación secundaria, ofreciendo capacitación y desarrollo de recursos humanos mediante la cooperación técnica y el desarrollo de la capacidad de las PYMEs en procesos innovadores y administración empresarial, entre otras cosas.

Durante todo el año continuaron los arrestos y procesamientos judiciales de los operadores madereros ilegales, en su mayoría motosierristas. Un "Equipo Especial", integrado por guardas forestales de la Comisión Forestal, y los servicios de seguridad colaboraron con las comunidades locales para eliminar las actividades de tala ilegal en los bosques del país.

El Gobierno de Ghana, las comunidades locales de los bosques y el sector privado siguieron prestando la debida atención al desarrollo de plantaciones. El Programa Nacional de Desarrollo de Plantaciones Forestales (NFDP, por sus siglas en inglés), lanzado en 2001 mediante una Iniciativa Presidencial Especial (PSI), tiene como objetivos restaurar la cobertura boscosa perdida, abordar el déficit de madera y leña en el país, y crear empleos y seguridad alimentaria a nivel de las comunidades rurales para reducir la pobreza.

En todo el país se llevó a cabo el desarrollo de plantaciones en porciones degradadas de 131 reservas forestales y zonas fuera de las reservas. Según un informe del Centro de Apoyo a la Gestión de Recursos (Resource Management Support Centre - RMSC) de la Comisión Forestal, los componentes clave de este programa incluyen:
--Sistema modificado de plantaciones taungya en las reservas (MTS),
-- Programa del sector privado dentro/fuera de reservas y Programa comunitario fuera de reservas,
-- Proyecto de Manejo Forestal Comunitario (CFMP), y
-- Programa Gubernamental de Desarrollo de Plantaciones (GPDP).

El informe indica que desde el lanzamiento del NFPDP en 2001, se ha plantado una superficie total estimada de 124.085 en zonas de reserva, incluyendo 840 ha plantadas por la División de Servicios Forestales (Forestry Services Division - FSD), 78.458 ha plantadas por MTS, 28.702 ha plantadas por GPDP, 6.427 ha plantadas por CFMP y 9.658 ha plantadas por reforestadores privados. En particular, MTS logró plantar el 87% de la meta de 90.000 ha durante el período. Las principales especies maderables utilizadas en plantaciones son teca (*Tectona grandis*), gmelina (*Gmelina arborea*) y especies nativas tales como la caoba africana (*Khaya* spp.), wawa/obeche (*Triplochiton scleroxylon*) y ofram (*Terminalia superba*). La madera de plantaciones ha adquirido mayor participación en las exportaciones madereras del país. En 2007, la madera de plantaciones, especialmente teca (*Tectona grandis*), gmelina (*Gmelina arborea*) y cedro (*Cedrela odorata*), representaron por lo menos el 25% del volumen total de las exportaciones de productos madereros.

REPÚBLICA DEL CONGO

La Comisión Europea suscribió un Acuerdo Voluntario de Asociación (AVA) con la República del Congo para abordar el problema de la tala y el comercio ilegal de maderas en el país. El sistema establecido a través de este acuerdo permitirá garantizar que los productos de madera exportados por la República del Congo a la UE sean de origen legal. Se prevé que las primeras exportaciones legales dirigidas a Europa conforme al nuevo sistema tendrán lugar en 2011. Para entonces, se habrá establecido un sistema de trazabilidad y verificación legal, con el requisito de que los productos de madera deben ir acompañados de una licencia que demuestre que fueron extraídos legalmente de recursos forestales bajo ordenación sostenible.

ASIA-PACÍFICO

MALASIA

Se anticipaba que Malasia y la UE firmarían un Acuerdo Voluntario de Asociación (AVA) en los primeros tres o cuatro meses de 2009. La UE continuaba las negociaciones

sobre la aceptación europea del sistema de certificación de maderas de Malasia. La aceptación del nuevo sistema significaría que la madera de Malasia no estaría sujeta a otros requisitos de certificación en el mercado de la UE.

FILIPINAS
Las tasas arancelarias vigentes son las siguientes:
Madera aserrada tropical: 7%
Chapas de madera tropical: 7%
Contrachapados de madera tropical: 15%
La composición de especies en general se mantuvo igual, salvo para las importaciones de contrachapados, donde la proporción de especies no coníferas aumentó al 70% del total de contrachapados importados en comparación con el 28% del año anterior. Las tendencias observadas mostraron que la contribución de la industria de la construcción al PIB total aumentó del 2,6% en 2006 al 10,3% en 2007.

Con respecto a la aplicación de la legislación y gobernanza en el sector forestal, a través de la resolución DENR AO No. 2008-01, se estableció el Equipo Kalikasan como la unidad ejecutiva principal para la aplicación de todas las leyes ambientales, inclusive las relacionadas con la actividad forestal. A través de la resolución DENR AO No. 2007-31 se estipuló el uso de un Certificado de Origen de la Madera (Certificate of Timber Origin - CTO) y Certificado de Origen de la Madera Aserrada (Certificate of Lumber Origin - CLO). La medida se ajusta a los esfuerzos del gobierno por promover el desarrollo y la gestión sostenible de los recursos y los mecanismos para controlar el movimiento y transporte de madera aserrada y productos de madera.

Área total de plantaciones forestales: 910.735 ha.
Tasa de establecimiento anual: 851.000 ha/año.
Proporción de la producción de madera en rollo industrial proveniente de las plantaciones: aprox. 83%.
Superficie total bajo IFMA/ ITPLA, Tree Farm & Agroforestry Farm Leases: 871.000 ha; SIFMA: 34.743 ha; y PFDA: 4.992 ha.

VIET NAM (no miembro de la OIMT)
El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Viet Nam y la Comisión Europea (CE) acordaron establecer un Grupo de Trabajo Técnico bilateral sobre la aplicación de legislación y gobernanza en el sector forestal (FLEGT). El objetivo de este grupo de trabajo es investigar las opciones para combatir la tala y comercio ilegal de madera y la posibilidad de negociar un Acuerdo Voluntario de Asociación (AVA – FLEGT) entre Viet Nam y la Unión Europea. Viet Nam es un exportador importante de manufacturas de madera a la UE y fue criticado recientemente por importar madera extraída ilegalmente para abastecer a su creciente industria del mueble. Ante las iniciativas legislativas contra el comercio de productos de madera de origen ilegal emprendidas en EE.UU., la UE y otros mercados consumidores, la industria vietnamita comenzó a buscar formas de mantener y ampliar su posición en el mercado garantizando la legalidad y sustentabilidad de sus productos de madera.

AMÉRICA LATINA

BRASIL
Las economía brasileña experimentó un período de expansión en 2008 con el crecimiento de su mercado interno, principalmente en la construcción civil y usos industriales, lo que ayudó a aumentar la demanda de maderas. Se anticipaba que el crecimiento del mercado interno se mantendría en 2009 debido al crecimiento del PIB de más del 4,5% en 2008. Sin embargo, el sector de exportación se vio perjudicado por la depreciación del dólar estadounidense frente al real brasileño en 2007 y principios de 2008, y por la contracción económica mundial en el segundo semestre de 2008. En el mercado internacional, el acuerdo comercial de Mercosur fue un instrumento importante para facilitar el comercio entre Brasil y otros países de Sudamérica, inclusive el comercio de productos madereros.

En la composición de especies maderables del comercio no hubo ningún cambio significativo. Es importante destacar que algunas especies de madera tropical poco utilizadas alcanzaron un gran valor en dólares por metro cúbico, por ejemplo, “mogno”, “cedro” y “pau-marfim”.

Según el Instituto Brasileño de Geografía y Estadística (IBGE), el sector de la construcción civil continuó creciendo. Su crecimiento anual hasta junio de 2008 fue del 7,97%. Por otra parte, la industria de pulpa y papel creció un 4%, mientras que el sector del mueble registró un aumento del 5%.

La Ley 11.284/2006 estipula normas para la gestión de bosques de dominio público, el establecimiento del Fondo Nacional de Desarrollo Forestal (FNDF), y otras medidas. El Decreto 6.063/2007 estableció el Registro Nacional de Bosques Públicos, estipuló normas para los bosques comunales a nivel federal y local, fijó un sistema de licencias forestales ambientales, licitaciones y contratos de concesión forestal, y estableció procedimientos control y auditoría de la gestión de bosques de dominio público en cumplimiento de las disposiciones de la Ley 11284, del 2 de marzo de 2006.

El 18 de junio de 2008, un Comité Especial sobre Cambios Climáticos, creado por el Congreso de Brasil, aprobó un informe con 51 recomendaciones orientadas a detener y revertir el proceso de calentamiento del planeta. Entre estas recomendaciones se incluye la creación de un fondo global para financiar la conservación ambiental, la aplicación de iniciativas conjuntas en los países amazónicos y la ejecución de medidas de control de la deforestación. El informe destacó la necesidad de cambiar los patrones de consumo de manera que reflejen una mayor sensibilización con respecto al medio ambiente. Las plantaciones forestales de Brasil cubren 53.000 km^2 (5,3 millones de hectáreas), equivalente a alrededor del 1% de la cobertura boscosa del país. Las principales especies de plantación son *Eucalyptus* spp. (55%) y *Pinus* spp (35%).

GUYANA

Se ofrecieron incentivos al sector forestal (operadores de los subsectores de aprovechamiento y manufactura) en base al nivel de inversiones, oportunidades de empleo (a nivel local) y su contribución a la economía a través de posibles ingresos en divisas, entre otros criterios. En este proceso, se tuvo en cuenta también la contribución al desarrollo comunitario y al bienestar de los grupos interesados, así como el establecimiento de infraestructura.

Mayor eficiencia en la transformación de maderas:
La Comisión Forestal de Guyana (GFC, por sus siglas en inglés) organizó seminarios de concientización en todas las regiones administrativas del país para brindar más información a los operadores y actores interesados sobre las normas enmendadas para la industria maderera. El objetivo era mejorar las prácticas de la industria y aumentar las tasas de recuperación al 70% para 2011, en comparación con el nivel de 35-40% alcanzado actualmente. En la enmienda de las normas se tuvieron en cuenta las objeciones presentadas por muchos productores en 2007 con respecto a la factibilidad de las propuestas iniciales.

Capacitación de comunidades forestales:
El centro de capacitación Forest Training Centre Incorporated (FTCI) en 2007 capacitó a 266 personas de instituciones académicas, la administración forestal, ONGs, empresas extractoras y comunidades, en diversos aspectos de la actividad y manejo forestal. El FTCI recibió apoyo de la OIMT para muchas de sus actividades a través de un proyecto. Se ha puesto especial énfasis en el desarrollo de capacidad para las asociaciones forestales comunitarias y algunos representantes de tales asociaciones asistieron a un curso sobre motosierras. Este curso y otros programas de capacitación y divulgación organizados por el FTCI y la Comisión Forestal de Guyana formaron parte de un proceso de renovados esfuerzos para mejorar la gestión de las operaciones de explotación forestal de las diversas comunidades indígenas que dependen de los bosques para su sustento. Este programa complementó el trabajo realizado por la GFC en el área de desarrollo social y silvicultura comunitaria.

Desarrollo comunitario y capacitación en materia de inventarios forestales, técnicas de extracción de impacto reducido, planificación del aprovechamiento forestal y seguridad e higiene en el trabajo:
Cinco comunidades recibieron capacitación en aspectos clave del manejo forestal: Three Friends Maria Elizabeth, Orealla Siparuta, Kwebana, Capoey y Caria Caria. Esta iniciativa fue financiada por el Programa de Micro Proyectos de Guyana, patrocinado por la UE y el Gobierno de Guyana.

Desarrollo de capacidad, capacitación y concientización en aspectos clave de la ordenación y manejo forestal sostenible, inclusive legislación forestal, inventarios forestales y manejo de bosques:
El donante aprobó dos comunidades forestales, Kwebana y Batavia, para recibir ayuda técnica y financiera con el propósito de desarrollar sus capacidades en materia de manejo forestal sostenible y desarrollo económico de la actividad forestal. Este proyecto está siendo respaldado por el Alto Comisionado Británico y coordinado por el Fondo Mundial para la Naturaleza.

Además, se identificó la necesidad de desarrollar capacidades a nivel nacional. Por lo tanto, la GFC comenzó la ejecución de un proyecto orientado a fortalecer el proceso de ordenación forestal sostenible en Guyana mediante la aplicación de mejores prácticas, el desarrollo de capacidades, programas de capacitación y concientización, y actividades de control e investigación. Este proyecto fue financiado por el Fondo Mundial para la Naturaleza y se concentró en actividades tales como el desarrollo de la capacidad de la GFC en ciertas áreas clave, la aplicación de mejores prácticas forestales a nivel de las pequeñas empresas forestales, la organización de actividades de educación y concientización para empresas forestales comunitarias, y la prestación de apoyo a los sistemas de verificación legal recientemente establecidos en el sector forestal.

Fortalecimiento del manejo forestal sostenible en Guyana:
En 2007, la GFC comenzó la ejecución de un proyecto orientado a mejorar el manejo forestal sostenible en Guyana promoviendo la aplicación de mejores prácticas, la educación y concientización en aspectos clave de la actividad forestal, el fortalecimiento institucional y la organización de actividades de control e investigación pertinentes. Este proyecto tiene una duración de dos años y se inició en el segundo semestre de 2007. Entre las actividades completadas en 2007 se incluyen un taller final para el establecimiento del Sistema de Verificación Legal, la preparación de material de capacitación en aspectos forestales clave y la planificación de dos prácticas de inventario forestal en las comunidades. La parte más extensa del proyecto se ejecutaría en 2008.

Continuó la iniciativa del Gobierno de Guyana de facilitar viviendas para los ciudadanos del país, que produjo un aumento en la demanda de materiales de construcción. Se siguen utilizando maderas estructurales y materiales de madera para la construcción de viviendas. A la fecha, hay cuatro empresas extranjeras activas en la industria forestal del país. Todas ellas son grandes concesiones otorgadas a través del Acuerdo de Ventas de Madera (Timber Sales Agreement - TSA).

El proyecto de Ley Forestal de Guyana de 2007 (Ley 21 de 2007), orientado a consolidar y enmendar la legislación forestal, fue aprobado por unanimidad por el Parlamento el 22 de enero de 2009, con el firme apoyo de los miembros parlamentarios oficialistas y de la oposición.

La Ley de 2007 constituye una legislación importante y oportuna para asegurar que el sector forestal de Guyana continúe contribuyendo al desarrollo sostenible del país.

Esta ley tiene en cuenta la importante contribución y función de los recursos forestales de Guyana en la mitigación del cambio climático y la provisión de servicios ambientales. Busca asimismo actualizar la legislación existente según la cual los bosques eran manejados sin incorporar las mejores prácticas internacionales para garantizar la ordenación forestal sostenible y la legalidad. La nueva Ley Forestal reconoce asimismo la función vital de los bosques en la reducción de la pobreza, especialmente en relación con las comunidades dependientes del bosque. La Ley estipula un régimen de ordenación sostenible para los bosques estatales.

La segunda parte de la Ley estipula el otorgamiento de cinco tipos diferentes de permisos para bosques estatales: concesiones, permisos exploratorios, permisos de usufructo, acuerdos de manejo forestal comunitario y acuerdos de forestación. En esa sección se tratan también los aspectos de seguridad e higiene en el trabajo. La Ley prohíbe actos que puedan provocar incendios forestales en zonas forestales estatales y otorga poder a la GFC para declarar ciertas zonas como áreas de protección contra incendios. La Ley hace hincapié en las actividades de producción de valor agregado abordando los aspectos del control de calidad mediante códigos de práctica con fuerza jurídica, que podrían estar sujetos a enmiendas de forma periódica. En la nueva Ley se definen también otros aspectos como la fijación de precios por debajo del valor del mercado, la exportación ilegal de productos forestales, el comercio de maderas en contravención de las directrices de la GFC, y procedimientos para el sistema de propiedad/tenencia de áreas de concesión y cambios del sistema.

En Guyana, las plantaciones cubren una superficie de alrededor de 512 hectáreas, que constituyen principalmente reservas orientadas a la investigación. Durante los años cincuenta y setenta, se establecieron plantaciones por todo el territorio de Guyana. La principal especie plantada es *Pinus caribaea*. Sin embargo, más recientemente se estableció una plantación de *Paulownia* spp. para la producción de chapas de madera (OIMT, 2002).

MÉXICO

La tala ilegal de madera ha sido un problema importante en el sector forestal mexicano. Según los datos de la Procuraduría Federal de Protección del Ambiente (PROFEPA), en 2005 quince zonas forestales críticas constituían el 60% de áreas de tala ilegal a nivel nacional. En consecuencia, el gobierno mexicano se ha concentrado en ampliar su superficie de bosques certificados para impedir la explotación ilegal. México ha utilizado la certificación como una herramienta contra la tala ilegal y para contribuir a la sustentabilidad de sus múltiples recursos naturales. La aplicación de nuevas técnicas de certificación será apoyada y supervisada por diversas instituciones creadas por el gobierno.

En 2007, México promulgó un decreto para la reforma de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, que indica que en el caso de la adquisición de madera, muebles y suministros de oficina se debe garantizar el manejo sustentable de los bosques de donde proviene la madera de dichas adquisiciones. El gobierno mexicano promueve las compras "ecológicas" para facilitar la certificación forestal y cadena de custodia en el país. Asimismo, está sentando un ejemplo para el uso de muebles provenientes de fuentes de madera certificadas, contribuyendo de esta forma a la sustentabilidad ambiental. Entre los componentes del sistema nacional mexicano de certificación y cadena de custodia, se incluyen los siguientes: auditorías técnicas preventivas realizadas por CONAFOR; auditorías ambientales administradas por PROFEPA; y certificación de prácticas sólidas de manejo forestal por el FSC (*Forest Stewardship Council*).

PERÚ

Conforme al Decreto 1090, a través del cual se introdujo la reforma de la ley forestal del Perú, se designó al Ministerio de Agricultura como la autoridad nacional a cargo del diseño, ejecución, supervisión y evaluación de la política forestal. De conformidad con otras medidas legislativas anteriores, el Ministerio de Agricultura era el órgano principal responsable de promover el uso sostenido y la conservación de recursos forestales y de fauna silvestre, mientras que el Instituto Nacional de Recursos Naturales (INRENA) estaba a cargo del manejo forestal en el Perú. El nuevo Decreto requiere también que los programas de desarrollo nacional, regional y local incorporen la plantación y replantación de árboles como una actividad importante para estimular la optimización industrial de especies tales como palmetto, caucho, bambú, castaña y camu camu, entre otras.

La ley estipula que el Ministerio de Agricultura compensará también aquellas actividades que generen mayor valor agregado y promuevan la conservación de la diversidad biológica. El 16 de enero de 2009, Perú firmó un Tratado de Libre Comercio (TLC) con EE.UU., que entraría en vigor a partir del 1 de febrero de 2009. Después de un año de negociaciones, Perú y China también firmaron un Acuerdo de Libre Comercio (TLC) para promover las exportaciones peruanas hacia China y estimular más inversiones chinas en el Perú. Según el Viceministro de Comercio Exterior, Eduardo Ferreyros, el acuerdo permitirá al Perú exportar 805 millones de dólares estadounidenses en diversos productos no tradicionales. Se prevé que China aumentará sus inversiones en Perú a un nivel de 4,5 millones de dólares. El total de exportaciones dirigidas a China aumentó considerablemente en los últimos años, con un incremento del 149% entre 2004 y 2007.

SURINAME

El Caricom estaba negociando con la UE (EPA) para permitir importaciones en la UE (en particular, de madera y productos de madera) libres de derechos de importación en un plazo de 10 a 20 años. Una empresa instaló una planta de madera terciada en 2007 con una producción anual de alrededor de 450 m^3. Se esperaba que en 2008 la producción de contrachapados aumentaría a 2.000 m^3/año y se anticipaba que la producción y comercio de maderas

blandas (trozas de desenrollo) se incrementaría como resultado de la instalación de dicha planta.

La actividad de la construcción a nivel nacional disminuyó, pero no se disponía de datos sobre si el consumo de maderas tropicales había caído también. Según los expertos, el consumo local habría aumentado un 1,5% al año basado en el crecimiento demográfico. La capacidad de la administración forestal fue mejorada. En 2008, se hicieron inversiones importantes en las instalaciones y personal de SBB, lo que permitirá un proceso más adecuado de control y supervisión de las actividades de explotación forestal. Asimismo, se enmendó y mejoró el sistema de rastreo de madera en rollo y el proceso de recopilación y procesamiento de datos se hizo más confiable.

PAÍSES CONSUMIDORES

ÁFRICA

EGIPTO

El arancel para las importaciones de todos los productos de madera (código HS 4407) es del 5%. Conforme a una medida del Gobierno de Egipto, los productos de madera no procesados están exentos de otros impuestos adicionales sobre las ventas (normalmente del 5%) para alentar al sector privado a aumentar su utilización de estos productos. Por otra parte, se aplica una tarifa de servicio aduanero del 3% a todas las importaciones. El Gobierno de Egipto redujo las tasas arancelarias sobre la madera no procesada para estimular las industrias nacionales. La madera tropical se importa principalmente de África Occidental, Camerún, Côte d'Ivoire, Gabón, República del Congo, Malasia, Indonesia, China y Chile. Las maderas blandas se importan principalmente de Finlandia, Suecia, Rusia, Rumania, Eslovenia, Francia, EE.UU. y Canadá.

ASIA-PACÍFICO

CHINA

Con el propósito de hacer frente a la desaceleración económica mundial y mantener un crecimiento estable de su comercio exterior, el Ministerio de Comercio y la Administración General de Aduanas de China promulgaron conjuntamente dos resoluciones (Resolución Nº 120 y Nº 121) el 31 de diciembre de 2008, a fin de enmendar el Catálogo de Productos Restringidos y Prohibidos en el Comercio de Manufacturas. A partir del 1 de febrero de 2009, China permitiría la exportación libre de impuestos de algunos productos, inclusive ciertos productos madereros. Un total de 1.730 artículos de códigos arancelarios de diez dígitos en los rubros textiles, plásticos, productos de madera y productos de metal serían eliminados del Catálogo de Productos Restringidos y Prohibidos en el Comercio de Manufacturas. Estos artículos comprenden el 77% del número total de productos previamente restringidos con un valor de 30.000 millones de dólares. El 30 de enero de 2009, se concluyó un acuerdo para establecer un mecanismo de coordinación bilateral UE-China sobre la aplicación de leyes y gobernanza forestales. Sobre la base de este acuerdo, tanto China como la UE comenzarán a facilitar la cooperación pertinente. A través del mecanismo de coordinación bilateral, se investigarán oportunidades para que la UE y China desarrollen un enfoque conjunto orientado al establecimiento de sistemas de verificación de legalidad para maderas y productos de madera importados de los países exportadores de estos productos, inclusive en el contexto de los Acuerdos Voluntarios de Asociación (AVA) del proceso FLEGT (Aplicación de Leyes y Gobernanza Forestales).

El 17 de noviembre de 2008, el Ministerio de Hacienda y la Administración Impositiva del Estado anunciaron conjuntamente una resolución sobre el aumento de tasas de desgravación impositiva para las exportaciones de productos con intensa mano de obra. En el tercer aumento de tasas de desgravación impositiva ejecutado este año se incluyó una lista de 3.770 artículos como parte del programa de estímulo económico del gobierno de RMB 4 trillones (US$571.400 millones).

Los artículos incluyen productos eléctricos y mecánicos con uso intensivo de mano de obra. La tasa de desgravación impositiva a la exportación de contrachapados aumentó del 5% al 9%. El cambio comenzará a regir a partir del 1 de diciembre de 2008. Se prevé que estas desgravaciones ayudarán a las empresas orientadas a la exportación con escasez de capital y a las empresas de exportación con uso intensivo de mano de obra.

COREA

Las tasas arancelarias vigentes son las siguientes:
Madera aserrada tropical: 5%
Madera aserrada no tropical: 5%
Chapas de madera tropical: 3%, 5%, 8%
Chapas de madera no tropical: 3%, 5%, 8%
Contrachapados de madera tropical: 8%, 11%
Contrachapados de madera no tropical: 8%, 11%

TAIWÁN PC

La Agencia de Planeamiento y Construcción del Ministerio del Interior de Taiwán (CPAMI) anunció el 31 de octubre de 2008 un conjunto de reglamentos para incendios que llevarán a un aumento en el uso de productos de madera en los proyectos futuros de construcción /viviendas en Taiwán. El "Capítulo 9: Código de incendios para la construcción con estructuras de madera" incluye las siguientes secciones:

9.1	Principios generales
9.2	Principios generales de la construcción de estructuras de madera incombustibles
9.3	Diseño de estructuras de madera incombustibles
9.3.1	Sistemas estructurales de postes y vigas
9.3.2	Sistemas estructurales 2 x 4
9.3.3	Sistemas de casas de troncos

Apéndice 6: Sistemas de clasificación de incendios para diseños de muros, pisos y tejados frecuentemente utilizados en otros países.

EUROPA

FRANCIA

Las tasas arancelarias aplicadas en el país son comunes a toda la Unión Europea. Según una Circular del Primer Ministro con fecha del 5 de abril de 2005 relativa a los contratos gubernamentales, la madera tropical debe ser certificada como extraída de bosques bajo ordenación sostenible. El proyecto de ley de la *Grenelle de l'environnement* (mesa de diálogo multipartidista francesa sobre el medio ambiente que tuvo lugar en octubre de 2007) estipula que "a partir de 2010, toda la madera comprada por el gobierno y sus instituciones públicas deberá ser certificada u originarse de bosques bajo ordenación sostenible".

Después de la *Grenelle de l'Environnement,* la Conferencia Nacional sobre Bosques (enero de 2008) fijó la meta de aumentar la extracción de madera en Francia a 12 millones de m^3 para 2012 y 21 millones de m^3 para 2020, incluyendo 9 millones de m^3 de madera en rollo industrial y 12 millones de m^3 de madera para bioenergía.

ALEMANIA

En enero de 2007, entró en vigor una política de adquisiciones públicas a nivel federal, orientada a la adquisición de productos madereros que provengan exclusivamente de fuentes sostenibles. El porcentaje de casas de madera en el sector de la construcción creció lentamente (actualmente es de alrededor del 14%). La tendencia futura de la utilización de maderas se orienta cada vez más hacia el sector de las refacciones y reconstrucciones. La superficie total de plantaciones es de alrededor de 1000 hectáreas (principalmente con fines de investigación y desarrollo). Hasta ahora las plantaciones no han tenido gran importancia en el mercado.

IRLANDA

Todos los aranceles aplicados en la UE se aplican también en Irlanda. Los datos del comercio irlandés no permiten la separación de las importaciones por tipo de especies. Esto se aplica a todas las importaciones de maderas, inclusive de maderas tropicales. La publicación *Woodflow in Irish Forests* (2006), provista en el sitio web de COFORD (**www.coford.ie/iopen24/pub/pub/woodflow.pdf**). describe las tendencias del sector nacional de la construcción de viviendas y contiene información sobre el uso de productos de madera en el país. Actualmente, se está sustituyendo la madera terciada con tableros de fibra orientada (OSB) en aplicaciones estructurales.

La superficie de bosques en Irlanda es de 697.840 ha.
Propiedad de bosques: 57% públicos / 43% privados.
Tipo de bosques: 73.9% coníferas / 26.1% latifoliados.
Proporción de madera en rollo industrial producida en plantaciones: 100%.
Los datos fueron tomados del Inventario Forestal Nacional de Irlanda, producido por el Servicio Forestal Irlandés (2004-2006). Para más información, visitar el sitio web del Servicio Forestal: **http://www.agriculture.gov.ie/forestry/presentations/NFI_Results.pdf**

NORUEGA

Una nueva política de adquisiciones públicas prohíbe el uso de maderas tropicales en el sector gubernamental. Las especies de madera tropical menos utilizadas tienen una importancia limitada y no se anticipan cambios significativos en el consumo de maderas tropicales.
Las plantaciones forestales cubren una superficie de alrededor de 300.000 hectáreas.
La tasa de establecimiento anual es de aproximadamente 100 ha. La proporción de la producción de madera en rollo industrial proveniente de las plantaciones es de menos del 2,5 por ciento.

POLONIA

Los aranceles de importación vigentes en Polonia se ajustan a los aranceles aduaneros impuestos por la Unión Europea.

Polonia básicamente es autosuficiente en cuanto a su consumo de madera. Las importaciones de maderas tropicales son insignificantes en el mercado maderero polaco. El comercio exterior de productos de madera tropical es de una importancia relativamente menor: las importaciones de madera aserrada tropical comprenden el 5% del total de importaciones; las láminas/chapas de madera, 5%; y los contrachapados, alrededor del 4%. Los niveles de exportación de estos productos son de menos del 1%, menos del 1% y 3% respectivamente. En Polonia, existe el problema de la falta de capacidad productiva para la transformación de maderas tropicales. Un mayor aumento potencial en el consumo de maderas tropicales y productos de madera tropical dependerá del valor de la demanda.

En el mediano plazo, no se prevén cambios significativos en la composición de especies de la industria de transformación de maderas tropicales y elaboración de productos de madera tropical. Las especies de maderas tropicales más comúnmente utilizadas en Polonia son: meranti, bakau y palisandro. Debido a la limitada importancia del mercado de las maderas tropicales en el país, el impacto de los factores que impulsan el mercado maderero también es reducido.

Se prevé un crecimiento del sector de construcciones residenciales y actividades de restauración. Una señal positiva para el mercado maderero, inclusive el mercado de maderas tropicales, es el creciente número de casas construidas así como el creciente número de permisos para la construcción de nuevas casas, que en 2007 fueron de un 8% y 47% más que en 2006 respectivamente.

En 2007, la inversión extranjera en Polonia ascendió a 17,6 millones de dólares, mientras que el valor acumulado de inversión extranjera directa en el período 1990-2007 ascendió a 131,6 millones. Se estima que alrededor del 5% del capital extranjero se invirtió en el sector maderero. El capital extranjero tiene la mayor influencia en el desarrollo de las industrias del mueble, tableros de madera y papel. En 2006, el valor de daños causados al Patrimonio Forestal

Nacional ascendió a PLN6,5 millones, una disminución del 13% con respecto a 2005. Sin embargo, se registraron 319 actividades perjudiciales adicionales en los bosques del país, llevando el total a 14.435 casos. Las actividades perjudiciales más importantes fueron: pérdidas debido al robo de madera de bosques públicos – 54,6% (en 2006, se denunciaron 8,888 casos de robo de madera con un valor total de PLN3,5 millones); caza ilegal – 26%; robo o destrucción de propiedad en Distritos Forestales – 16%; y pérdida debido a la explotación o uso ilegal del bosque – 3,5%. En Polonia, la violación de la legislación forestal se penaliza conforme a la ley vigente (Ley Forestal del 28 de septiembre de 1991 y sus correspondientes enmiendas). En 2006, la superficie total de plantaciones forestales en Polonia era de 32.000 ha; las áreas de extracción y forestación ascendían a 65.690 ha; las zonas de (re)forestación cubrían 16.932 ha; y la extracción de árboles fuera de bosques ascendía a 571.843 m^3.

6. BIBLIOGRAFÍA

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

CEM-CFI (XL)/5, 7-12 de mayo, Port Moresby, Papua Nueva Guinea.

CHINA FORESTRY SATISTICAL YEARBOOK 2007: Administración Forestal Estatal de China. Beijing

CHINA FORESTRY YEARBOOK 2007 & 2008: Administración Forestal Estatal de China. Beijing

CHINA NATIONAL LIGHT INDUSTRY COUNCIL (CNLIC): Statistics on furniture of 2007 and 2008 Eurostat

COMISIÓN ECONÓMICA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EUROPA/ ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN (CEPE/FAO) 2008: "Forest Products Annual Market Review 2007-2008". Geneva Timber and Forest Paper - Study Paper 23. Naciones Unidas, Ginebra, 153pp.

DEPARTAMENTO DEL TESORO DE EE.UU.: An Overview of the Burmese Sanctions Regulations Title 31 Part 537 of the US Code of Federal Regulations. **http://www.treas.gov/offices/enforcement/ofac/programs/burma/burma.shtml.**

EUROPEAN FEDERATION OF THE PLYWOOD INDUSTRY 2008: "Annual Report 2007-2008". Bruselas, Bélgica. Informe presentado a la Asamblea General, Viena, Austria, 10-11 de julio de 2008.

FONDO MONETARIO INTERNACIONAL (FMI) 2008: "Estadísticas Financieras Internacionales". Washington D.C.

FONDO MONETARIO INTERNACIONAL (FMI) 2008: "Perspectivas de la Economía Mundial". Octubre de 2008. Washington, D.C. 301pp.

FONDO MONETARIO INTERNACIONAL (FMI) 2009: "Global Economic Slump Challenges Policies". Actualización de la Economía Mundial, 28 de enero de 2009.

FONDO MONETARIO INTERNACIONAL (FMI) 2009: "Políticas y perspectivas de la economía mundial" Prospects". Grupo de los Veinte. Reunión de Ministros y Directores de Banco Central. 13-14 de marzo de 2009. **http://www.imf.org/external/pubs/ft/survey/so/2009/NEW031909A.htm**

FURNITURE PRODUCTION, IMPORT AND EXPORT STATISTICS: 2007 and 2008, China National Furniture Association (CNFA), Beijing

GLOBAL DEMOGRAPHICS 2007a: "Tomorrow's Developing Asia". Global Demographics Ltd, Hong Kong.

GLOBAL DEMOGRAPHICS 2007b: "Tomorrow's Affluent Asia". Global Demographics Ltd, Hong Kong.

GLOBAL DEMOGRAPHICS 2007c: "Tomorrow's China. Understanding the evolving demographic landscape in China".

Global Demographics Ltd, Hong Kong.

GLOBAL TRADE INFORMATION SERVICE (GTIS) 2008: Base de datos del Global Trade Atlas. Columbia, Carolina del Sur.

GOETZL, A.; EKSTRÖM, H. 2007: "Informe del estudio del mercado estadounidense de productos de madera tropical". ITTC(XLII)

IMPORT AND EXPORT STATISTICS OF CHINA: Estadísticas de 2007 y 2008, Administración General de Aduanas de China, Beijing

INTERNATIONAL WOOD INDUSTRY 2008: Administración Forestal Estatal de China. Beijing

MINISTRY OF COMMERCE OF CHINA 2008: "Import and Export Statistics and Analysis of 2007 and 2008".

OFICINA DE ESTADÍSTICAS DE LAS NACIONES UNIDAS. 2008: Base de datos COMTRADE de la ONU. Nueva York.

ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE LAS MADERAS TROPICALES (ITTO) 1996: "Estudio de anteproyecto sobre la evaluación y mejoramiento de las funciones y redes estadísticas de la OIMT". OIMT, Yokohama.

ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE LAS MADERAS TROPICALES (OIMT) 2007: Servicio de Información del Mercado de la OIMT. Diversos informes. OIMT, Yokohama.

ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO 2009: Call for employment and social policies to drive growth and recovery. Conclusiones de la reunión del G8 sobre trabajo y empleo. **http://www.ilo.org/global/lang--en/index.htm**

ORGANIZACIÓN PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN (FAO) 2008: Base de datos FAOSTAT. FAO, Roma.

RICS EUROPEAN HOUSING REVIEW 2009: RICS Research, Bruselas. **www.rics.org**

US INTERNATIONAL TRADE COMMISSION 2008: Wood Flooring and Hardwood Plywood. Competitive Conditions Affecting the U.S. Industries. Investigation No. 332-487. USITC Publication 4032. **www.usitc.gov**

VAN HELDEN F. 2008: Evento paralelo sobre la ejecución del Plan de Acción FLEGT de la UE. XLIV período de sesiones del CIMT. Yokohama 6 de noviembre de 2008.

Se consultaron asimismo varios ejemplares de 2006/2007 de las siguientes publicaciones:

Asian Timber	Japan Times
EUWID Wood Products and Panels	Malaysian Timber Bulletin
Far East Economic Review	Maskayu
Financial Times	National Bureau of Statistics of China
Forest Certification Watch	Random Lengths International
Furniture Design and Manufacturing Asia	STA Review
Hardwood Review Global	The Economist
Inwood International	Timber Trade Journal
(US) International Wood Products Association	Tropical Forest Update
ITTO Market Information Service	USDA Foreign Agricultural Service GAIN Reports
Japan Forest Products Journal	Wood Based Panels International
Japan Lumber Journal	Wood Furniture – International Market Review
Japan Lumber Reports	Wood Markets

Se consultaron también las siguientes páginas de la Internet:

American Forest and Paper Association, **www.afandpa.org**
British Furniture Manufacturers, **www.bfm.org.uk**
CAFNET-China Academy of Forestry Website, **www.cas.sc.cn**
Center for International Forestry Research, **www.cifor.cgiar.org**
China State Forestry Administration, **www.forestry.gov.cn**
China National Furniture Association (CNFA), **www.cnfa.com.cn**
Chinatimber, **www.chinatimber.org**
Chinawood.net (CWI), **www.chinawood.net**
Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Flora y Fauna Silvestres, **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**
Euroconstruct, **www.euroconstruct.org**
Federation of German Woodworking and Furniture Industries (HDH0, **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/appli1/TradeCom/RS_TP_CI.aspx?RP=120&YR=2005**
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**
Statisches 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, Attache Reports, **www.fas.usda.gov**
US International Trade Commission, **www.usitc.gov**

APÉNDICES

Apéndice 1 **Producción y comercio de maderas, 2004-2008** **65**

Apéndice 2 **Distribución del comercio en volúmenes de productos primarios de madera tropical entre los principales países productores y consumidores de la OIMT en 2007** **125**

Apéndice 3 **Principales especies importadas/exportadas en 2006 y 2007** **131**

Apéndice 4 **Precios de los principales productos de madera tropical y productos de maderas blandas competitivos seleccionados** **179**

Apéndice 5 **Comercio de productos madereros de elaboración secundaria, 2003 2007** **195**

Apéndice 6 **Declaración del Comité de la Madera de CEPE/ONU sobre los mercados de productos forestales en 2008 y perspectivas para 2009** **205**

FUENTES:

El Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2008 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	Repeated data.
*****	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	Ajuste de peso (normalmente, toneladas métricas) a volumen suponiendo los siguientes factores (a menos que se indiquen otros factores de conversión): trozas coníferas – 1,43m^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 2008.
ITCF	Estimaciones de la Secretaría basadas en TCF.

APÉNDICE 1

Producción y comercio de maderas, 2004-2008

Cuadro 1-1-a. Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT **66**

Cuadro 1-1-b. Producción y comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT **78**

Cuadro 1-1-c. Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT **84**

Cuadro 1-1-d. Producción y comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT **96**

Cuadro 1-2-a. Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT, 2006-2007 ..... **102**

Cuadro 1-2-b. Valor del comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT, 2006-2007 ..... **110**

Cuadro 1-2-c. Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT, 2006-2007 ..... **113**

Cuadro 1-2-d. Valor del comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT, 2006-2007 ..... **121**

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.

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

País	Producto	Especies	Producción 2004	Producción 2005	Producción 2006	Producción 2007	Producción 2008*	Importaciones 2004	Importaciones 2005	Importaciones 2006	Importaciones 2007	Importaciones 2008*
Asia-Pacífico	**Trozas**	**Total**	**112158**	**115376**	**127498**	**133882**	**136961**	**49480**	**49104**	**54360**	**55914**	**44777**
		C	**68414**	**69243**	**73853**	**74718**	**77946**	**34309**	**34536**	**39164**	**39756**	**31569**
		NC	**43744**	**46133**	**53645**	**59164**	**59015**	**15171**	**14568**	**15196**	**16158**	**13208**
	M. aserr.	**Total**	**43047**	**44694**	**51458**	**54722**	**58469**	**20573**	**18310**	**18326**	**17037**	**17403**
		C	**33762**	**32147**	**34909**	**34926**	**36897**	**12795**	**12241**	**12690**	**11812**	**12531**
		NC	**9285**	**12547**	**16549**	**19796**	**21572**	**7778**	**6070**	**5636**	**5225**	**4872**
	Chap.	**Total**	**4462**	**4410**	**4365**	**4326**	**4150**	**687**	**652**	**595**	**566**	**512**
		C	**2123**	**2113**	**2142**	**2131**	**1956**	**89**	**73**	**71**	**118**	**112**
		NC	**2339**	**2296**	**2223**	**2195**	**2195**	**597**	**579**	**524**	**448**	**400**
	Cont.	**Total**	**26141**	**30325**	**32657**	**40820**	**40842**	**8609**	**7998**	**8395**	**7148**	**6920**
		C	**14294**	**19891**	**19304**	**24108**	**24124**	**1024**	**946**	**1033**	**1169**	**1150**
		NC	**11848**	**10434**	**13353**	**16712**	**16718**	**7585**	**7053**	**7362**	**5979**	**5770**
Australia	Trozas	Total	26333	26333	26735 F	27083 F	27083 X	6 I	9 CB	2 I	8 I	1 G
		C	14520	14520	14379 F	14542 F	14542 X	5 CB	3 CB	2 CB	3 CB	1 G
		NC	11813	11813	12356 F	12541 F	12541 X	1 C	6 CB	1 C	5 C	1 G
	M. aserr.	Total	4668	4687	4784 F	5064 F	5064 X	804 F	701 F	570 I	566	729 G
		C	3415	3456	3596 F	3929 F	3929 X	655 F	563 F	444	443	616 G
		NC	1253	1231	1188 F	1135 F	1135 X	149 F	138 F	126 F	123	113 G
	Chap.	Total	5	4	4	5	5 X	19	21	29	35	35 X
		C	2	2	2	2	2 X	8	10	16	18	18 X
		NC	3	2	2	3	3 X	11	12	12	17	17 X
	Cont.	Total	146	156	145	130	130 X	193 F	194 F	226 C	257 C	238 I
		C	128	137	128	114	114 X	122	115	131 C	191 C	191 X
		NC	18	19	17	16	16 X	70	79	95 C	67 C	47 G
China	Trozas	Total	47120 I	50230 I	61120 I	64920 I	67700 *	27642 F	30087 I	35451 I	38892 I	29524 G
		C	19680 *	20730 *	24800 *	23250 *	26000 *	16192 F	18989 F	23016 CB	25030 CB	18534 G
		NC	27440 I	29500 I	36320 I	41670 I	41700 *	11450 F	11098 C	12435 C	13862 C	10990 G
	M. aserr.	Total	15325 *	17903 *	24865 *	28291 *	32200 *	7628 F	6680 I	6905 I	6572 I	6930 G
		C	8450 *	7710 *	10665 I	10700 *	12800 *	2264 F	2590 CB	2946 CB	2873 CB	3645 G
		NC	6875 I	10193 I	14200 *	17590 I	19400 *	5364 F	4089 C	3959 C	3699 C	3285 G
	Chap.	Total	3000 I	3000 I	3000 I	3000 I	3000 X	153 C	151	134	130 C	91 G
		C	1000 I	1000 I	1000 I	1000 I	1000 X	4 C	4	3	4 C	4 G
		NC	2000 I	2000 I	2000 I	2000 I	2000 X	149 C	147	130	126 C	87 G
	Cont.	Total	20986 *	25150	27288	35616 *	35616 X	740 C	589	460 I	318 I	293 I
		C	11086 I	16681	15762	20587 I	20587 X	254 C	209	141	96 C	88 I
		NC	9900 I	8469	11526	15029 I	15029 X	486 C	380	319 CB	222 CB	205 I
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	Total	5 X	5 X	5 X	5 X	5 X	77 C	160 C	159 I	175 I	175 X
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	3 C	13 C	8 C	18 C	18 X
		NC	5 X	5 X	5 X	5 X	5 X	74 C	147 CB	151 CB	157 CB	157 X
	M. aserr.	Total	25 I	25 X	15 I	15 X	15 X	865 C	544 C	454 C	395 C	395 X
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	160 C	128 C	116 C	141 C	141 X
		NC	25 I	25 X	15 I	15 X	15 X	704 C	416 C	338 C	255 C	255 X
	Chap.	Total	10 I	10 X	2 I	2 X	2 X	40 I	32 I	37 CB	32 CB	32 X
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	3 CB	5 CB	4 CB	1 CB	1 X
		NC	10 I	10 X	2 I	2 X	2 X	38 C	27 C	34 CB	31 CB	31 X
	Cont.	Total	5 X	5 X	5 X	5 X	5 X	375 CB	283 CB	312 CB	271 CB	271 X
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	114 CB	78 CB	131 CB	170 CB	170 X
		NC	5 X	5 X	5 X	5 X	5 X	260 CB	205 CB	181 CB	101 CB	101 X
(Macao R.A.E.)	Trozas	Total	1 X	1 X	1 X	1 X	1 X	2 C	0 RI	0 RI	0 RI	0 RX
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	2 C	0 C	0 C	0 C	0 X
		NC	1 X	1 X	1 X	1 X	1 X	0 CR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX
	M. aserr.	Total	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	6 CB	18 CB	18 CB	17 CB	17 X
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	3 CB	14 CB	13 CB	12 CB	12 X
		NC	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	2 CB	4 CB	5 CB	5 CB	5 X
	Chap.	Total	1 X	1 X	1 X	1 X	1 X	0 CR	0 CBR	0 CR	0 CBR	0 RX
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	0 C	0 CBR	0 C	0 CBR	0 RX
		NC	1 X	1 X	1 X	1 X	1 X	0 CR	0 CBR	0 CR	0 CBR	0 RX
	Cont.	Total	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	21 C	11 I	18 CB	9 CB	9 X
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	14 C	0 C	2 CB	8 CB	8 X
		NC	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	8 C	11 CB	16 CB	1 CB	1 X
(provincia china de Taiwán)	Trozas	Total	26 X	26 X	26 X	26 X	26 X	1221 C	1191 C	830 CB	771 CB	734 GI
		C	17 X	17 X	17 X	17 X	17 X	178 C	159 C	205 CB	215 CB	140 GI
		NC	9 X	9 X	9 X	9 X	9 X	1042 C	1033 C	625 CB	556 CB	594 GI
	M. aserr.	Total	11 *	9 *	10 *	8 I	8 X	1270 C	1142 C	1019 I	1113 C	1360 GI
		C	8 *	7 *	8 *	8 X	8 X	699 C	587 C	617 C	705 C	853 GI
		NC	3 *	2 *	2 *	0 *	0 X	571 C	555 C	402 CB	408 C	507 GI
	Chap.	Total	50 X	50 X	50 X	50 X	50 X	32 I	31 I	39 I	33 I	25 GI
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	11 C	3 C	6 C	6 C	2 GI
		NC	50 X	50 X	50 X	50 X	50 X	21 CB	27 CB	33 CB	27 CB	23 GI
	Cont.	Total	665 I	687 I	731 I	781 I	781 X	937 I	925 I	992 CB	837 CB	953 GI
		C	15 *	15 *	14 *	14 X	14 X	184 C	191 C	277 CB	255 CB	258 GI
		NC	650 I	672 I	717 I	767 I	767 X	753 CB	734 CB	716 CB	582 CB	695 GI
Japón	Trozas	Total	15615	16166	16609	17650	17808	12681	10654	10582	8973	8667
		C	13167	13695	14017	15162	15298	10742	8977	9021	7748	7485
		NC	2448	2471	2592	2488	2510	1939	1677	1561	1225	1182
	M. aserr.	Total	13603	12825	12554	11632	11737	9123	8395	8505	7354	6964
		C	13263	12517	12228	11411	11514	8553	7902	8060	6947	6579
		NC	340	308	326	221	223	570	493	445	407	385
	Chap.	Total	60 X	60 X	60 X	60 X	60 X	135	109	95	76	70
		C	10 X	10 X	10 X	10 X	10 X	60	47	40	22	20
		NC	50 X	50 X	50 X	50 X	50 X	75	62	55	54	50
	Cont.	Total	3149	3212	3314	3073	3101	5122	4733	5046	4064	3763
		C	2230	2249	2484	2424	2446	293	294	241	246	228
		NC	919	963	830	649	655	4829	4439	4805	3818	3535

Exportaciones					Consumo interno							
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Especies	Producto	País
6342	**6189**	**6757**	**7225**	**7699**	**155296**	**158291**	**175101**	**182570**	**174039**	**Total**	**Trozas**	
6105	**5926**	**6485**	**6978**	**7451**	**96618**	**97853**	**106532**	**107496**	**102064**	**C**		
237	**263**	**271**	**248**	**248**	**58678**	**60438**	**68569**	**75074**	**71975**	**NC**		
2727	**2936**	**3353**	**3090**	**3174**	**60893**	**60067**	**66431**	**68668**	**72699**	**Total**	**M. aserr.**	
2301	**2426**	**2716**	**2507**	**2594**	**44256**	**41962**	**44882**	**44231**	**46834**	**C**		
426	**511**	**637**	**584**	**579**	**16637**	**18106**	**21549**	**24437**	**25865**	**NC**		**Asia-Pacífico**
272	**277**	**326**	**359**	**281**	**4876**	**4785**	**4635**	**4533**	**4381**	**Total**	**Chap.**	
142	**151**	**165**	**178**	**120**	**2069**	**2035**	**2049**	**2071**	**1947**	**C**		
130	**126**	**161**	**181**	**160**	**2807**	**2749**	**2586**	**2462**	**2435**	**NC**		
3538	**5844**	**8578**	**8754**	**8046**	**31212**	**32479**	**32475**	**39214**	**39717**	**Total**	**Cont.**	
2043	**3583**	**5817**	**8055**	**7372**	**13274**	**17254**	**14520**	**17222**	**17902**	**C**		
1495	**2261**	**2761**	**698**	**673**	**17938**	**15225**	**17955**	**21992**	**21815**	**NC**		
1048 F	922 CB	1062 C	1145 C	951 I	25291	25420	25675	25946	26133	Total	Trozas	Australia
854 F	756 CB	881 C	972 C	779 G	13671	13767	13500	13573	13764	C		
194 F	166 CB	182 C	173 C	173 X	11620	11653	12175	12373	12369	NC		
223 C	346 C	397	368	499 G	5249	5042	4957	5262	5294	Total	M. aserr.	
147 C	247 C	320	318	450 G	3923	3772	3720	4054	4095	C		
77 C	100 C	77	50	49 G	1326	1270	1237	1208	1199	NC		
6	3	5 I	12 I	8 I	18	22	28	28	33	Total	Chap.	
4	2	1	6	5 G	6	9	17	15	15	C		
2	1	3 CB	6 CB	3 GI	12	13	11	14	17	NC		
9 I	9	20 I	23 I	8 I	330	341	352	364	359	Total	Cont.	
4 I	3	15 CB	20 C	6 GI	247	249	244	285	299	C		
5 C	6 C	5 CI	3 CB	3 X	83	92	108	79	60	NC		
18 I	79 I	25 I	57 I	57 I	74744	80238	96547	103755	97167	Total	Trozas	China
0 C	1	0 R	0 CR	0 GR	35872	39718	47816	48280	44534	C		
18 CB	78 CB	25 CB	57 CB	57 X	38872	40520	48731	55475	52633	NC		
475 C	615	808	747 C	686 G	22478	23967	30962	34116	38444	Total	M. aserr.	
188 C	271	340	282 C	217 G	10526	10030	13271	13291	16228	C		
287 C	345	468	465 C	469 G	11952	13938	17691	20824	22216	NC		
110 C	104	144	191 CB	146 G	3043	3048	2990	2938	2945	Total	Chap.	
2 C	4	10	30 CB	14 G	1002	1001	993	974	990	C		
108 C	100	133	161 CB	132 G	2041	2047	1997	1965	1955	NC		
3222 C	5540	8243	8470 C	7786 I	18504	20199	19506	27463	28123	Total	Cont.	
1855 C	3382	5605	7836 C	7203 I	9485	13508	10298	12847	13472	C		
1367 C	2158	2637	634 C	583 I	9019	6691	9208	14616	14651	NC		
11 CB	9 I	16 I	7 I	7 X	72	157	148	173	173	Total	Trozas	(Hong Kong R.A.E.)
0 CBR	1 C	2 C	6 C	6 X	3	12	6	12	12	C		
11 CB	7 CB	14 CB	1 CB	1 X	68	145	142	161	161	NC		
77 I	75 I	84 I	83 I	83 X	812	494	385	327	327	Total	M. aserr.	
73 C	66 C	63 C	79 C	79 X	87	62	53	62	62	C		
4 CB	8 CB	21 CB	5 CB	5 X	725	432	332	265	265	NC		
1 CB	1 CB	2 CB	1 CB	1 X	49	41	37	33	33	Total	Chap.	
0 CBR	0 CBR	0 CBR	1 CB	1 X	2	5	3	0	0	C		
1 CB	1 CB	2 CB	1 CB	1 X	47	36	34	32	32	NC		
30 CB	61 I	84 I	21 CB	21 X	350	227	233	255	255	Total	Cont.	
23 CB	11 CB	10 CB	5 CB	5 X	91	67	121	165	165	C		
7 CB	51 C	74 C	17 CB	17 X	259	160	112	90	90	NC		
1 C	0 C	0 CR	0 C	0 X	2	1	1	1	1	Total	Trozas	(Macao R.A.E.)
1 C	0 C	0 C	0 C	0 X	1	0	0	0	0	C		
0 C	0 C	0 CR	0 C	0 X	1	1	1	1	1	NC		
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	6	18	17	17	17	Total	M. aserr.	
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	3	14	13	12	12	C		
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	2	4	5	5	5	NC		
0 CR	0 C	0 CR	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 CR	0 C	0 X	1	1	1	1	1	NC		
1 CB	1 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX	20	11	18	9	9	Total	Cont.	
1 CB	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	13	-0	2	8	8	C		
0 CBR	1 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX	7	11	16	1	1	NC		
16 C	14 C	52 C	18 I	17 GI	1231	1204	804	780	743	Total	Trozas	(provincia china
6 C	5 C	2 C	4 C	4 GI	190	171	220	229	153	C		de Taiwán)
10 C	9 C	50 C	14 CB	13 GI	1041	1033	584	551	590	NC		
68 I	63 I	72 CB	63 I	63 GI	1212	1088	957	1058	1304	Total	M. aserr.	
26 CB	18 CB	14 CB	10 CB	16 GI	681	576	611	703	844	C		
42 C	45 C	58 CB	52 C	47 GI	532	512	346	355	460	NC		
17 CB	21 CB	18 CB	11 CB	24 GI	65	60	71	72	51	Total	Chap.	
1 CB	1 CB	1 CB	1 CB	0 GRI	10	3	5	5	2	C		
16 CB	20 CB	17 CB	10 CB	24 GI	55	57	66	67	49	NC		
69 CB	36 I	49 I	50 I	63 GI	1533	1577	1674	1567	1671	Total	Cont.	
13 CB	12 CB	15 CB	14 CB	2 GI	186	194	275	254	270	C		
56 CB	24 C	33 C	36 C	61 GI	1347	1383	1399	1312	1401	NC		
7 I	22 I	30 I	19	19	28289	26798	27161	26604	26456	Total	Trozas	Japón
7	22	30	18	18	23902	22650	23008	22892	22765	C		
0 CR	0 CR	0 CR	1	1	4387	4148	4153	3712	3691	NC		
18	20	17	29	28	22708	21200	21042	18957	18673	Total	M. aserr.	
11	13	12	25	24	21805	20406	20276	18333	18069	C		
7	7	5	4	4	903	794	766	624	604	NC		
1 C	2 I	1 I	1 I	1	194	167	154	135	129	Total	Chap.	
0 CR	0 CR	0 CBR	0 CBR	0	70	57	50	32	30	C		
1 C	2	1	1	1	124	110	104	103	99	NC		
9	10	12	13	12	8262	7935	8348	7124	6852	Total	Cont.	
4	2	7	8	7	2519	2541	2718	2662	2667	C		
5	8	5	5	5	5743	5394	5630	4462	4185	NC		

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

País	Producto	Especies	Producción 2004	Producción 2005	Producción 2006	Producción 2007	Producción 2008*	Importaciones 2004	Importaciones 2005	Importaciones 2006	Importaciones 2007	Importaciones 2008*
República de Corea	Trozas	Total	2037	2350	2444	2680	2680	7849 [F]	6998 [I]	7327 [I]	7088 [I]	5671
		C	1426	1595	1728	1895	1895	7187 [C]	6394 [CB]	6912 [CB]	6741 [CB]	5392
		NC	611	755	716	785	785	662 [F]	604 [C]	415	347 [C]	280
	M. aserr.	Total	4366 [F]	4366 [F]	4366 [F]	4802 [I]	4802 [X]	834	775	804	966	966
		C	4200 [F]	4200 [F]	4200 [F]	4620 [I]	4620 [X]	438	424	466	664	664
		NC	166 [F]	166 [F]	166 [F]	182 [I]	182 [X]	396	351	338	302	302
	Chap.	Total	616 [F]	574 [F]	544	481	481	303	305	257	256	256
		C	430	430	465	431	431	2	3	2	66	66
		NC	186	144	79	50	50	301	302	255	190	190
	Cont.	Total	758 [F]	680	741	764	764	1203	1242	1297	1359 [I]	1359 [X]
		C	432	404	513	547	547	33	48	93	187 [C]	187 [X]
		NC	326	276	228	217	217	1170	1194	1204	1172	1172 [X]
Nepal	Trozas	Total	1260 [F]	1260 [F]	1260 [F]	1260 [F]	1260 [X]	0 [RI]	2 [I]	3 [I]	2 [I]	2 [X]
		C	0 [F]	0 [F]	0 [F]	0 [F]	0 [X]	0 [FR]	0 [FR]	0 [FR]	0 [C]	0 [X]
		NC	1260 [F]	1260 [F]	1260 [F]	1260 [F]	1260 [X]	0 [CBR]	1 [I]	2 [I]	2 [X]	2 [X]
	M. aserr.	Total	630 [F]	630 [F]	630 [F]	630 [F]	630 [X]	2 [I]	2 [F]	2 [F]	0 [C]	0 [X]
		C	20 [F]	20 [F]	20 [F]	20 [F]	20 [X]	1 [F]	1 [F]	1 [F]	0 [C]	0 [X]
		NC	610 [F]	610 [F]	610 [F]	610 [F]	610 [X]	1 [I]	0 [FR]	0 [FR]	0 [C]	0 [X]
	Chap.	Total	39 [X]	39 [X]	39 [X]	39 [X]	39 [X]	2 [CB]	1 [CB]	1 [CB]	2 [CB]	2 [X]
		C	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	1 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	39 [X]	39 [X]	39 [X]	39 [X]	39 [X]	1 [CB]	1 [CB]	1 [CB]	2 [CB]	2 [X]
	Cont.	Total	30 [F]	30 [F]	30 [F]	30 [F]	30 [X]	0 [RI]	1 [I]	2 [CB]	3 [I]	3 [X]
		C	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [CBR]	1 [I]	0 [CBR]	1 [I]	1 [X]
		NC	30 [X]	30 [X]	30 [X]	30 [X]	30 [X]	0 [C]	0 [C]	1 [CB]	2 [I]	2 [X]
Nueva Zelandia	Trozas	Total	19761 [F]	19005 [F]	19298	20257	20398	2 [F]	3	6	4 [I]	2 [C]
		C	19604 [F]	18686 [F]	18912	19852	20194	0 [F]	1	1	0 [CR]	0 [CR]
		NC	157 [F]	319 [F]	386	405	204	2 [F]	2	5	4	2 [C]
	M. aserr.	Total	4419 [F]	4249 [F]	4234	4280	4014	41 [F]	54	50	52	42 [C]
		C	4406 [F]	4238 [F]	4192	4237	4006	21 [F]	30	26	26	22 [C]
		NC	13 [F]	11 [F]	42	43	7	20 [F]	23	24	26	20 [C]
	Chap.	Total	681 [F]	672 [F]	665	688	513	1	1 [I]	4 [I]	2 [I]	0 [CR]
		C	681	671	665	688	513	0 [R]	0 [R]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]
		NC	0 [R]	0	0	0	0	1	0 [CR]	4	1 [I]	0 [CR]
	Cont.	Total	402 [F]	405 [F]	404	422	416	18 [C]	19	42 [I]	30	31 [C]
		C	402	405	404	422	416	9 [C]	9	16 [C]	16	19 [C]
		NC	0	0	0	0	0	9 [C]	10	26	14	12 [C]
Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)	**Trozas**	**Total**	**911926**	**940984**	**884314**	**911762**	**937364**	**61135**	**68241**	**64033**	**62384**	**58544**
		C	**698145**	**729032**	**675348**	**700477**	**709811**	**36928**	**41421**	**39349**	**38088**	**34217**
		NC	**213781**	**211952**	**208966**	**211285**	**227553**	**24207**	**26820**	**24684**	**24296**	**24327**
	M. aserr.	**Total**	**244495**	**249201**	**247692**	**235073**	**211974**	**88533**	**88430**	**84980**	**78026**	**71544**
		C	**209219**	**213126**	**212048**	**201337**	**181752**	**77007**	**77727**	**75511**	**68889**	**62755**
		NC	**35276**	**36075**	**35644**	**33736**	**30222**	**11525**	**10702**	**9469**	**9137**	**8789**
	Chap.	**Total**	**2541**	**2616**	**2613**	**2257**	**2304**	**2942**	**1839**	**1822**	**1664**	**1503**
		C	**1272**	**1367**	**1313**	**1072**	**1095**	**1209**	**530**	**526**	**382**	**335**
		NC	**1269**	**1249**	**1300**	**1184**	**1209**	**1732**	**1309**	**1296**	**1282**	**1167**
	Cont.	**Total**	**20916**	**20436**	**19562**	**18165**	**17641**	**12522**	**13118**	**13869**	**14035**	**13854**
		C	**16708**	**16509**	**15686**	**14446**	**13937**	**4583**	**5029**	**5056**	**4799**	**4533**
		NC	**4208**	**3928**	**3876**	**3720**	**3704**	**7939**	**8089**	**8813**	**9236**	**9321**
UE	**Trozas**	**Total**	**277185**	**304757**	**275283**	**312932**	**327317**	**49632**	**55047**	**52644**	**52186**	**49352**
		C	**223387**	**251343**	**222065**	**259016**	**257405**	**28886**	**31544**	**30792**	**30264**	**27503**
		NC	**53798**	**53413**	**53218**	**53916**	**69912**	**20746**	**23503**	**21852**	**21921**	**21849**
	M. aserr.	**Total**	**86741**	**88077**	**92023**	**94419**	**86690**	**41132**	**41258**	**41881**	**42587**	**37237**
		C	**80043**	**81670**	**85492**	**87807**	**80577**	**33730**	**34148**	**35203**	**35892**	**30934**
		NC	**6698**	**6408**	**6531**	**6611**	**6113**	**7402**	**7109**	**6678**	**6696**	**6303**
	Chap.	**Total**	**1271**	**1326**	**1308**	**1252**	**1298**	**947**	**1020**	**1068**	**982**	**969**
		C	**555**	**600**	**610**	**570**	**593**	**172**	**164**	**196**	**189**	**183**
		NC	**716**	**726**	**698**	**682**	**705**	**775**	**856**	**872**	**793**	**787**
	Cont.	**Total**	**3695**	**3622**	**3627**	**3631**	**3622**	**6075**	**6046**	**6584**	**7148**	**6860**
		C	**1647**	**1769**	**1814**	**1785**	**1741**	**2521**	**2480**	**2611**	**2970**	**2834**
		NC	**2048**	**1853**	**1812**	**1846**	**1881**	**3554**	**3566**	**3973**	**4178**	**4027**
Austria	Trozas	Total	12943 [E4]	12786 [E4]	14430 [E4]	16520 [E4]	14980 [TCF]	8812 [E4]	8629 [E4]	9102 [E4]	8589 [E4]	8100 [TCF]
		C	11973 [E4]	11846 [E4]	13514 [E4]	15569 [E4]	13900 [TCF]	7650 [E1]	7517 [E1]	7808 [E1]	7298 [E2]	6900 [TCF]
		NC	970 [E4]	940 [E4]	916 [E4]	951 [E4]	1080 [TCF]	1162 [E1]	1112 [E1]	1294 [E1]	1291 [E2]	1200 [TCF]
	M. aserr.	Total	11133 [E4]	11074 [E4]	10507 [E4]	11262 [E4]	10030 [TCF]	1489 [E4]	1500 [E4]	1881 [E4]	1710 [E4]	1772 [TCF]
		C	10917 [E1]	10884 [E1]	10265 [E1]	11027 [E1]	9800 [TCF]	1274 [E1]	1286 [E1]	1641 [E1]	1447 [E2]	1554 [TCF]
		NC	216 [E1]	190 [E1]	242 [E1]	235 [E1]	230 [TCF]	215 [E1]	214 [E1]	240 [E1]	263 [E2]	218 [TCF]
	Chap.	Total	23 [E4]	23 [E4]	23 [E4]	23 [E4]	45 [TCF]	48 [E4]	56 [E4]	61 [E4]	63 [E4]	55 [TCF]
		C	23 [E3]	23 [E3]	23 [E3]	23 [E5]	45 [ITCF]	11 [E1]	13 [E1]	20 [E1]	16 [E2]	14 [ITCF]
		NC	0 [E3]	0 [E3]	0 [E3]	0 [E5]	0 [X]	37 [E1]	43 [E1]	41 [E1]	47 [E2]	41 [ITCF]
	Cont.	Total	186 [E4]	195 [E4]	195 [E4]	195 [E4]	195 [TCF]	144 [E4]	140 [E4]	140 [E4]	224 [I]	229 [I]
		C	186 [E3]	195 [E3]	195 [E3]	195 [E5]	195 [ITCF]	58 [E1]	54 [E1]	53 [E1]	64 [E2]	54 [ITCF]
		NC	0 [E3]	0 [E3]	0 [E3]	0 [E5]	0 [X]	86 [E1]	86 [E1]	87 [E1]	160 [I]	175 [I]
Bélgica	Trozas	Total	4250 [E4]	4300 [E4]	4405 [E4]	4275 [E4]	4095 [TCF]	2879 [E4]	3187 [E4]	3284 [E4]	3577 [E4]	3360 [TCF]
		C	3235 [E4]	3285 [E4]	3375 [E4]	3275 [E4]	3125 [TCF]	1165 [E1]	1048 [E1]	1435 [E1]	1545 [E1]	1400 [TCF]
		NC	1015 [E4]	1015 [E4]	1030 [E4]	1000 [E4]	970 [TCF]	1714 [E1]	2140 [E1]	1849 [E1]	2032 [E1]	1960 [TCF]
	M. aserr.	Total	1235 [E4]	1285 [E4]	1520 [E4]	1555 [E4]	1420 [TCF]	2249 [E4]	2467 [E4]	2213 [E4]	2275 [E4]	2075 [TCF]
		C	1035 [E1]	1075 [E1]	1300 [E1]	1325 [E1]	1200 [TCF]	1653 [E1]	1868 [E1]	1688 [E1]	1755 [E1]	1575 [TCF]
		NC	200 [E1]	210 [E1]	220 [E1]	230 [E1]	220 [TCF]	596 [E1]	599 [E1]	525 [E1]	520 [E1]	500 [TCF]
	Chap.	Total	40 [E4]	38 [E4]	40 [E4]	42 [E4]	42 [TCF]	31 [E4]	30 [I]	47 [I]	48 [E4]	45 [TCF]
		C	1 [E1]	1 [E1]	1 [E3]	1 [E3]	1 [ITCF]	6 [E1]	4 [C]	9 [C]	4 [E3]	5 [ITCF]
		NC	39 [E1]	37 [E1]	39 [E3]	41 [E3]	41 [ITCF]	24 [E1]	25 [E1]	38 [E3]	44 [E3]	40 [ITCF]
	Cont.	Total	21 [E4]	20 [E4]	20 [E4]	20 [E4]	20 [TCF]	624 [E4]	521 [E4]	610 [E4]	660 [E4]	620 [TCF]
		C	1 [E9]	0 [E1]	0 [E2]	0 [E5]	0 [ITCF]	240 [E1]	189 [E1]	201 [E3]	219 [E3]	205 [ITCF]
		NC	20 [E1]	20 [E1]	20 [E3]	20 [E3]	20 [ITCF]	384 [E1]	332 [E1]	409 [E3]	441 [E3]	415 [ITCF]

Exportaciones					Consumo interno							
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Especies	Producto	País
1 [C]	0 [RI]	0 [RI]	0 [R]	0 [R]	9885	9348	9771	9768	8351	Total	Trozas	República de Corea
1 [C]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [R]	0 [R]	8612	7989	8640	8636	7287	C		
0 [CR]	0 [CBR]	0	0 [R]	0 [R]	1273	1359	1131	1132	1065	NC		
17	12	15	18	18	5183	5129	5155	5750	5750	Total	M. aserr.	
10	9	11	15	15	4628	4615	4655	5270	5270	C		
7	3	4	4	4	555	514	500	481	481	NC		
1	1 [I]	1 [I]	0 [R]	0 [R]	918	878	800	736	736	Total	Chap.	
0 [R]	0 [CR]	0 [CR]	0 [R]	0 [R]	432	433	467	497	497	C		
1	1	1	0 [R]	0 [R]	486	445	333	239	239	NC		
60	15	12	5	5	1901	1907	2026	2118	2118	Total	Cont.	
7	3	9	4	4	458	449	597	731	731	C		
53	12	3	2	2	1443	1458	1429	1387	1387	NC		
0 [CBR]	0 [I]	1 [I]	2 [CB]	2 [X]	1260	1261	1262	1261	1261	Total	Trozas	Nepal
0 [CBR]	0 [CBR]	0 [C]	0 [CB]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
0 [CBR]	0 [CBR]	1 [CB]	2 [CB]	2 [X]	1260	1261	1262	1261	1261	NC		
0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	632	632	631	630	630	Total	M. aserr.	
0 [CB]	0 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	21	21	21	20	20	C		
0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CB]	0 [X]	611	610	610	610	610	NC		
0 [CB]	0 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	41	40	40	41	41	Total	Chap.	
0 [CB]	0 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	1	0	0	0	0	C		
0 [CB]	0 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	40	40	40	41	41	NC		
0 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	2 [CB]	2 [X]	30	31	31	31	31	Total	Cont.	
0 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	0	1	0	1	1	C		
0 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	2 [CB]	2 [X]	30	30	31	31	31	NC		
5240 [F]	5143 [F]	5571 [I]	5978 [I]	6647 [C]	14523	13865	13733	14283	13753	Total	Trozas	Nueva Zelandia
5237 [F]	5141 [F]	5570	5978	6646 [C]	14367	13546	13343	13874	13549	C		
3 [F]	2 [F]	1 [F]	0 [CR]	1 [C]	156	319	390	409	205	NC		
1848 [F]	1805 [F]	1960	1781	1796 [C]	2612	2498	2324	2551	2260	Total	M. aserr.	
1846 [F]	1802 [F]	1956	1777	1794 [C]	2581	2466	2262	2486	2234	C		
2 [F]	3 [F]	4	4	2 [C]	31	32	62	65	26	NC		
135 [F]	144 [F]	155 [I]	141	101 [C]	546	528	514	548	412	Total	Chap.	
135	144	152	140	101 [C]	546	528	513	548	412	C		
0 [R]	0 [R]	3 [CB]	1 [CB]	0 [CR]	1	0	1	0	0	NC		
138 [F]	172 [I]	159 [C]	169 [C]	147 [C]	282	252	287	283	300	Total	Cont.	
137	170 [C]	156 [C]	168 [C]	146 [C]	275	244	264	270	290	C		
2	2	3 [C]	0 [CR]	2 [C]	7	8	23	14	10	NC		
34058	**38271**	**37918**	**37741**	**36253**	**939002**	**970954**	**910429**	**936405**	**959656**	**Total**	**Trozas**	**Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)**
25269	**29419**	**29258**	**29289**	**26927**	**709804**	**741034**	**685439**	**709277**	**717102**	**C**		
8789	**8852**	**8660**	**8452**	**9326**	**229198**	**229920**	**224990**	**227128**	**242554**	**NC**		
84729	**86146**	**86659**	**79942**	**68489**	**248299**	**251484**	**246013**	**233157**	**215029**	**Total**	**M. aserr.**	
78014	**79359**	**79988**	**73790**	**63739**	**208212**	**211494**	**207571**	**196436**	**180768**	**C**		
6715	**6787**	**6671**	**6152**	**4750**	**40086**	**39990**	**38442**	**36720**	**34261**	**NC**		
2739	**1917**	**1830**	**1502**	**1372**	**2744**	**2539**	**2605**	**2418**	**2435**	**Total**	**Chap.**	
944	**928**	**855**	**570**	**515**	**1538**	**969**	**984**	**884**	**915**	**C**		
1796	**989**	**975**	**932**	**857**	**1206**	**1569**	**1621**	**1534**	**1520**	**NC**		
4774	**4798**	**4896**	**5060**	**4478**	**28664**	**28756**	**28536**	**27140**	**27016**	**Total**	**Cont.**	
2638	**2609**	**2637**	**2582**	**2382**	**18653**	**18929**	**18105**	**16663**	**16088**	**C**		
2136	**2189**	**2259**	**2478**	**2096**	**10010**	**9828**	**10431**	**10477**	**10929**	**NC**		
17669	**20924**	**21174**	**21842**	**20644**	**309148**	**338880**	**306753**	**343275**	**356025**	**Total**	**Trozas**	**UE**
12574	**15256**	**15387**	**16221**	**14727**	**239699**	**267631**	**237470**	**273060**	**270181**	**C**		
5095	**5668**	**5787**	**5621**	**5917**	**69449**	**71249**	**69283**	**70215**	**85845**	**NC**		
38533	**39919**	**42342**	**41661**	**39038**	**89340**	**89416**	**91561**	**95345**	**84889**	**Total**	**M. aserr.**	
36241	**37522**	**39904**	**39105**	**36606**	**77532**	**78296**	**80791**	**84594**	**74905**	**C**		
2292	**2397**	**2439**	**2556**	**2432**	**11808**	**11120**	**10770**	**10751**	**9984**	**NC**		
468	**484**	**500**	**450**	**501**	**1750**	**1862**	**1876**	**1784**	**1766**	**Total**	**Chap.**	
138	**159**	**160**	**124**	**156**	**589**	**605**	**646**	**635**	**620**	**C**		
330	**325**	**340**	**327**	**346**	**1161**	**1257**	**1230**	**1149**	**1146**	**NC**		
3218	**3173**	**3449**	**3488**	**3389**	**6552**	**6494**	**6761**	**7290**	**7094**	**Total**	**Cont.**	
1612	**1614**	**1748**	**1636**	**1591**	**2556**	**2634**	**2677**	**3118**	**2983**	**C**		
1606	**1559**	**1701**	**1852**	**1798**	**3996**	**3861**	**4085**	**4172**	**4111**	**NC**		
935 [E4]	836 [E4]	718 [E4]	881 [E4]	870 [TCF]	20820	20579	22814	24228	22210	Total	Trozas	Austria
638 [E1]	601 [E1]	544 [E1]	721 [E2]	740 [TCF]	18985	18762	20778	22146	20060	C		
297 [E1]	235 [E1]	174 [E1]	160 [E2]	130 [TCF]	1835	1817	2036	2082	2150	NC		
7396 [E4]	7281 [E4]	6889 [E4]	7846 [E4]	7116 [TCF]	5226	5293	5499	5126	4686	Total	M. aserr.	
7246 [E1]	7111 [E1]	6694 [E1]	7640 [E2]	6950 [TCF]	4945	5059	5212	4834	4404	C		
150 [E1]	170 [E1]	195 [E1]	206 [E2]	166 [TCF]	281	234	287	292	282	NC		
35 [E4]	33 [E4]	36 [E4]	37 [E4]	37 [TCF]	36	46	48	49	63	Total	Chap.	
5 [E1]	4 [E1]	3 [E1]	3 [E2]	3 [ITCF]	29	32	40	36	56	C		
30 [E1]	29 [E1]	33 [E1]	34 [E2]	34 [ITCF]	7	14	8	13	7	NC		
265 [E4]	287 [E4]	311 [E4]	278 [E4]	290 [TCF]	65	48	24	141	134	Total	Cont.	
213 [E1]	226 [E1]	231 [E1]	119 [E2]	122 [ITCF]	31	23	17	140	127	C		
52 [E1]	61 [E1]	80 [E1]	159 [E2]	168 [ITCF]	34	25	7	1	7	NC		
1067 [E4]	1079 [E4]	1025 [E4]	1145 [E4]	1090 [TCF]	6062	6408	6664	6707	6365	Total	Trozas	Bélgica
744 [E1]	685 [E1]	565 [E1]	610 [E1]	580 [TCF]	3656	3647	4245	4210	3945	C		
322 [E1]	394 [E1]	460 [E1]	535 [E1]	510 [TCF]	2407	2761	2419	2497	2420	NC		
1266 [E4]	1425 [E4]	1315 [I]	1494 [I]	1020 [TCF]	2218	2327	2418	2336	2475	Total	M. aserr.	
944 [E1]	1057 [E1]	1000 [C]	1166 [C]	700 [TCF]	1744	1886	1988	1914	2075	C		
322 [E1]	368 [E1]	315 [E1]	328 [E1]	320 [TCF]	474	441	430	422	400	NC		
19 [E4]	17 [I]	26 [I]	38 [I]	38 [X]	51	51	61	52	49	Total	Chap.	
6 [E1]	3 [CB]	4 [CB]	5 [CB]	5 [X]	1	2	6	0	1	C		
13 [E1]	13 [E1]	22 [E3]	33 [E3]	33 [X]	50	49	55	52	48	NC		
474 [E4]	473 [I]	470 [E4]	480 [E4]	480 [X]	171	68	160	200	160	Total	Cont.	
163 [E1]	156 [E1]	156 [E3]	159 [E3]	159 [X]	78	32	45	60	46	C		
311 [E1]	317 [C]	314 [E3]	321 [E3]	321 [X]	93	35	115	140	114	NC		

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

País	Producto	Especies	Producción 2004	Producción 2005	Producción 2006	Producción 2007	Producción 2008*	Importaciones 2004	Importaciones 2005	Importaciones 2006	Importaciones 2007	Importaciones 2008*
Dinamarca	Trozas	Total	568 E4	1682 E4	1196 E4	1196 E4	1196 TCF	491 E4	506 I	516 I	374 I	374 X
		C	478 E4	1559 E4	1060 E4	1060 E4	1060 TCF	196 E1	245 E1	245 E5	245 E5	245 X
		NC	90 E4	122 E4	136 E4	136 E4	136 TCF	295 E1	261 C	271 C	129 C	129 X
	M. aserr.	Total	196 E4	196 E4	300 F	300 F	300 X	2351 E4	2201 E4	2201 E4	2204 I	2204 X
		C	175 E1	175 E5	250 F	250 F	250 X	2066 E3	2025 E3	2025 E5	2011 CB	2011 X
		NC	21 E1	21 E5	50 F	50 F	50 X	285 E1	176 E1	176 E5	193 C	193 X
	Chap.	Total	0 E4	0 E4	0 E4	0 E4	0 TCF	24 I	24 I	25 I	22 C	22 X
		C	0 E1	0 E1	0 E5	0 E5	0 X	7 E3	8 E1	8 E5	4 C	4 X
		NC	0 E1	0 E1	0 E5	0 E5	0 X	17 C	15 C	16 C	19 C	19 X
	Cont.	Total	0 E4	0 E4	0 E4	0 E4	0 TCF	413 E4	371 E4	402 E4	362 I	362 X
		C	0 E3	0 E1	0 E5	0 E5	0 X	255 E1	226 E1	245 E3	288 CB	288 X
		NC	0 E1	0 E1	0 E5	0 E5	0 X	157 E1	146 E1	157 E3	74 C	74 X
Finlandia	Trozas	Total	49281 E4	47116 E4	45521 E4	51662 E4	59988 TCF	12961 E4	16031 E4	14655 E4	12942 E4	12968 TCF
		C	43226 E4	40928 E4	39575 E4	44895 E4	45461 TCF	6242 E1	8411 E1	7140 E1	6187 E1	5761 TCF
		NC	6055 E4	6188 E4	5946 E4	6768 E4	14528 TCF	6719 E1	7620 E1	7515 E1	6755 E1	7207 TCF
	M. aserr.	Total	13544 E4	12269 E4	12227 E4	12477 E4	9575 TCF	404 E4	511 E4	578 E4	626 E4	560 TCF
		C	13460 E1	12190 E1	12145 E1	12400 E1	9500 TCF	341 E1	448 E1	515 E1	561 E1	500 TCF
		NC	84 E1	79 E1	82 E1	77 E1	75 TCF	63 E1	63 E1	63 E1	65 E1	60 TCF
	Chap.	Total	79 E4	79 E4	89 E4	59 E4	60 TCF	10 E4	11 E4	12 E4	14 E4	40 TCF
		C	66 E1	66 E5	78 E1	59 E3	59 ITCF	0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 RITCF
		NC	13 E1	13 E5	11 E1	0 E3	1 ITCF	10 E1	11 E1	12 E1	14 E1	40 ITCF
	Cont.	Total	1350 E4	1305 E4	1415 E4	1410 E4	1410 TCF	76 E4	96 E4	107 E4	116 E4	100 TCF
		C	810 E1	785 E1	845 E1	869 E1	869 ITCF	8 E1	13 E1	22 E1	24 E1	20 ITCF
		NC	540 E1	520 E1	570 E1	541 E1	541 ITCF	68 E1	83 E1	85 E1	92 E1	80 ITCF
Francia	Trozas	Total	31289 E4	28253 E4	28592 E4	29330 E4	36251 TCF	2175 E4	2344 E4	2601 E4	2815 E4	2591 TCF
		C	20262 E4	18205 E4	18973 E4	19760 E4	23479 TCF	1202 E1	1391 E1	1693 E1	1906 E1	1641 TCF
		NC	11027 E4	10048 E4	9619 E4	9570 E4	12772 TCF	973 E1	953 E1	908 E1	909 E1	949 TCF
	M. aserr.	Total	9774 E4	9715 E4	9992 E4	10190 E4	10000 TCF	3829 E4	4023 E4	3922 E4	4457 E4	4040 TCF
		C	7717 E1	7748 E1	8050 E1	8300 E2	8100 TCF	3222 E1	3401 E1	3336 E1	3774 E1	3400 TCF
		NC	2057 E1	1967 E1	1943 E1	1890 E2	1900 TCF	607 E1	622 E1	586 E1	683 E1	640 TCF
	Chap.	Total	61 E4	71 E4	76 E4	76 E4	79 TCF	152 E4	152 E4	159 E4	170 E4	157 TCF
		C	18 E1	21 E1	23 E1	23 E5	26 ITCF	37 E1	35 E1	34 E1	32 E1	29 ITCF
		NC	43 E1	50 E1	53 E1	53 E5	53 ITCF	115 E1	116 E1	125 E1	138 E1	128 ITCF
	Cont.	Total	435 E4	415 E4	431 E4	378 E4	360 TCF	383 E4	411 E4	445 E4	461 E4	500 TCF
		C	124 E1	109 E1	109 E1	101 E2	94 ITCF	151 E1	154 E1	150 E1	127 E1	135 ITCF
		NC	311 E1	306 E1	322 E1	277 E2	266 ITCF	232 E1	257 E1	295 E1	334 E1	365 ITCF
Alemania	Trozas	Total	48657 E4	50905 E4	54000 E4	68029 E4	67087 TCF	2227 E4	3005 E4	3669 E4	3959 E4	2907 TCF
		C	39682 E4	41837 E4	45213 E4	59158 E4	55800 TCF	1906 E1	2707 E1	3343 E1	3607 E1	2450 TCF
		NC	8975 E4	9068 E4	8787 E4	8871 E4	11287 TCF	321 E1	298 E1	326 E1	352 E1	457 TCF
	M. aserr.	Total	19538 E4	21931 E4	24420 E4	25170 E4	24600 TCF	5162 E4	4878 E4	5307 E4	3927 E4	3860 TCF
		C	18449 E1	20803 E1	23242 E1	24028 E1	23500 TCF	4520 E1	4264 E1	4675 E1	3550 E1	3400 TCF
		NC	1089 E3	1128 E1	1178 E1	1142 E1	1100 TCF	642 E1	614 E1	632 E1	377 E1	460 TCF
	Chap.	Total	392 E4	392 E4	392 E4	392 E4	392 TCF	163 E4	168 E4	171 E4	157 E4	155 TCF
		C	392 E5	392 E5	392 E5	392 E5	392 ITCF	20 E1	20 E1	29 E1	22 E1	23 ITCF
		NC	0 E5	0 E5	0 E5	0 E5	0 ITCF	143 E1	148 E1	143 E1	135 E1	132 ITCF
	Cont.	Total	283 E4	236 E4	235 E4	229 E4	180 TCF	1214 E4	1142 E4	1314 E4	1433 E4	1380 TCF
		C	283 E3	236 E3	235 E3	229 E3	180 ITCF	448 E3	399 E3	514 E1	622 E1	594 ITCF
		NC	0 E3	0 E3	0 E5	0 E5	0 ITCF	766 E3	744 E3	800 E1	811 E1	786 ITCF
Grecia	Trozas	Total	469 E4	519 E4	519 E4	519 E4	519 TCF	280 E4	282 E4	190 E4	190 E4	190 X
		C	296 E4	329 E4	329 E4	329 E4	329 TCF	137 E3	117 E3	113 E3	113 E5	113 X
		NC	172 E4	189 E4	189 E4	189 E4	189 TCF	143 E3	165 E3	77 E3	77 E5	77 X
	M. aserr.	Total	191 E4	191 E4	191 E4	191 E4	191 TCF	918 E4	874 E4	948 E4	948 E4	948 TCF
		C	74 E1	74 E1	74 E5	74 E5	74 TCF	725 E1	705 E1	792 E1	792 E5	792 TCF
		NC	117 E1	117 E1	117 E5	117 E5	117 TCF	193 E1	170 E1	156 E1	156 E5	156 TCF
	Chap.	Total	0 E4	0 E4	0 E4	0 E4	0 TCF	24 E4	27 E4	24 E4	24 E4	24 TCF
		C	0 E1	0 E1	0 E5	0 E5	0 ITCF	1 E1	2 E1	2 E1	2 E5	2 ITCF
		NC	0 E1	0 E1	0 E5	0 E5	0 ITCF	22 E1	25 E1	23 E1	23 E5	23 ITCF
	Cont.	Total	35 E4	30 E4	31 E4	26 E4	26 TCF	58 E4	68 E4	81 E4	81 E4	81 TCF
		C	0 E1	0 E1	0 E5	0 E5	0 ITCF	17 E1	20 E1	22 E1	22 E5	22 ITCF
		NC	35 E3	30 E3	31 E3	26 E3	26 ITCF	41 E1	48 E1	59 E1	59 E5	59 ITCF
Irlanda	Trozas	Total	2542 E4	2629 E4	2655 E4	2678 E4	3271 TCF	194 E4	233 E4	208 E4	264 E4	355 TCF
		C	2540 E4	2625 E4	2649 E4	2671 E4	3261 TCF	170 E1	211 E1	187 E1	214 E1	355 TCF
		NC	3 E4	4 E4	6 E4	7 E4	10 TCF	24 E1	21 E1	21 E1	50 E1	0 TCF
	M. aserr.	Total	939 E4	1015 E4	1094 E4	985 E4	1072 TCF	704 E4	955 E4	995 E4	724 E4	625 TCF
		C	937 E1	1014 E1	1091 E1	981 E1	1067 TCF	613 E1	819 E1	869 E1	600 E1	500 TCF
		NC	2 E1	1 E1	3 E1	4 E1	5 TCF	91 E1	136 E1	127 E1	124 E1	125 TCF
	Chap.	Total	0 E4	0 E4	0 E4	0 E4	0 TCF	7 E4	9 E4	11 E4	17 E4	3 TCF
		C	0 E1	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	3 E1	4 E1	3 E1	10 E1	2 ITCF
		NC	0 E1	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	3 E1	6 E1	8 E1	7 E1	1 ITCF
	Cont.	Total	0 E4	0 E4	0 E4	0 E4	0 TCF	131 E4	286 CB	269 I	231 C	125 TCF
		C	0 E1	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	81 E1	146 CB	124 C	115 C	79 ITCF
		NC	0 E1	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	51 E1	140 CB	144 CB	116 C	46 ITCF
Italia	Trozas	Total	2883 E4	3017 E4	3013 E4	2990 E4	3035 TCF	4614 E4	4755 E4	4486 E4	4299 E4	4299 X
		C	1058 E4	1221 E4	1341 E4	1439 E4	1455 TCF	2309 E1	2363 E1	2291 E1	1946 E1	1946 X
		NC	1826 E4	1796 E4	1672 E4	1551 E4	1580 TCF	2305 E1	2392 E1	2195 E1	2353 E1	2353 X
	M. aserr.	Total	1580 E4	1590 E4	1748 E4	1700 E4	1384 TCF	7661 E4	7727 E4	7862 E4	8031 E4	7163 TCF
		C	753 E1	790 E1	948 E1	900 E1	684 TCF	6095 E1	6178 E1	6409 E1	6438 E1	5729 TCF
		NC	827 E1	800 E1	800 E1	800 E1	700 TCF	1565 E1	1550 E1	1453 E1	1593 E1	1434 TCF
	Chap.	Total	470 E4	470 E4	470 E4	470 E4	470 TCF	187 E4	182 E4	189 E4	181 I	181 X
		C	10 E1	10 E1	10 E1	10 E1	10 ITCF	8 E1	7 E1	7 E1	8 E1	8 X
		NC	460 E1	460 E1	460 E1	460 E1	460 ITCF	179 E1	175 E1	182 E1	173 C	173 X
	Cont.	Total	485 E4	390 E4	334 E4	420 E4	420 TCF	581 E4	532 E4	575 E4	588 E4	670 TCF
		C	11 E1	10 E1	21 E1	8 E1	8 ITCF	252 E1	226 E1	254 E1	207 E1	235 ITCF
		NC	474 E3	380 E1	313 E1	412 E1	412 ITCF	329 E1	306 E1	321 E1	381 E1	435 ITCF

Exportaciones					Consumo interno							
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Especies	Producto	País
306 E4	645 E4	645 E4	1009 C	1009 X	752	1542	1067	561	561	Total	Trozas	Dinamarca
238 E1	550 E1	550 E5	907 C	907 X	436	1254	754	398	398	C		
69 E1	94 E1	94 E5	102 C	102 X	317	289	313	163	163	NC		
133 E4	143 E4	148 E4	215 C	143 TCF	2414	2253	2352	2289	2361	Total	M. aserr.	
95 E3	89 E3	89 E5	169 C	89 TCF	2146	2111	2186	2093	2173	C		
38 E1	55 E1	60 C	46 C	55 TCF	268	142	166	196	188	NC		
6 E4	6 E4	6 E4	7 I	7 X	18	17	18	15	15	Total	Chap.	
1 E1	1 E1	1 E5	1 E5	1 X	6	7	7	3	3	C		
5 E3	5 E1	5 E5	6 CB	6 X	12	10	11	12	12	NC		
116 E4	74 I	103 E4	63 CB	63 X	297	297	299	299	299	Total	Cont.	
55 E1	47 E1	47 E5	37 CB	37 X	201	178	198	251	251	C		
61 E3	27 CB	55 E5	26 CB	26 X	96	118	102	48	48	NC		
525 E4	748 E4	709 E4	647 E4	723 TCF	61717	62399	59468	63958	72234	Total	Trozas	Finlandia
515 E1	708 E1	668 E1	606 E1	695 TCF	48953	48631	46048	50476	50527	C		
10 E1	40 E1	41 E1	41 E1	28 TCF	12764	13768	13420	13482	21707	NC		
8226 E4	7663 E4	7728 E4	7081 E4	5815 TCF	5722	5117	5077	6023	4320	Total	M. aserr.	
8209 E1	7649 E1	7712 E1	7066 E1	5800 TCF	5593	4990	4948	5896	4200	C		
18 E1	15 E1	15 E1	15 E1	15 TCF	129	127	129	128	120	NC		
77 E4	71 E4	78 E4	44 C	73 TCF	12	19	24	29	27	Total	Chap.	
60 E1	55 E1	62 E1	33 C	59 ITCF	7	11	17	26	0	C		
17 E1	16 E1	16 E1	11 C	14 ITCF	5	9	7	3	27	NC		
1234 E4	1173 E4	1250 E4	1229 E4	1200 TCF	191	228	272	297	310	Total	Cont.	
714 E1	676 E1	727 E1	664 E1	648 ITCF	103	123	140	229	241	C		
520 E1	497 E1	523 E1	565 E1	552 ITCF	88	105	132	68	69	NC		
3851 E4	3862 E4	3695 E4	3564 E4	3260 TCF	29614	26735	27498	28581	35581	Total	Trozas	Francia
2103 E1	2138 E1	2047 E1	2005 E1	1888 TCF	19361	17458	18619	19661	23233	C		
1748 E1	1723 E1	1648 E1	1559 E1	1373 TCF	10252	9278	8879	8920	12349	NC		
1377 E4	1469 E4	1493 E4	1389 E4	1250 TCF	12226	12269	12421	13258	12790	Total	M. aserr.	
863 E1	973 E1	968 E1	862 E1	780 TCF	10076	10176	10418	11212	10720	C		
514 E1	496 E1	525 E1	527 E1	470 TCF	2150	2093	2004	2046	2070	NC		
39 E4	37 E4	37 E4	22 E4	32 TCF	174	186	198	224	204	Total	Chap.	
3 E1	4 E1	3 E1	3 E1	5 ITCF	52	53	54	52	50	C		
36 E1	33 E1	34 E1	19 E1	27 ITCF	122	133	144	172	154	NC		
192 E4	196 E4	225 E4	229 E4	235 TCF	626	629	651	610	625	Total	Cont.	
80 E1	86 E1	82 E1	88 E1	90 X	196	176	177	140	139	C		
112 E1	110 E1	143 E1	141 E1	145 ITCF	430	453	474	470	486	NC		
5589 E4	6819 E4	7557 E4	6661 E4	6980 TCF	45295	47091	50113	65327	63014	Total	Trozas	Alemania
4289 E1	5175 E1	5867 E1	5310 E1	5050 TCF	37299	39369	42689	57455	53200	C		
1300 E1	1644 E1	1690 E1	1350 E1	1930 TCF	7996	7722	7423	7872	9814	NC		
6212 E4	7391 E4	8789 E4	9102 E4	9700 TCF	18488	19418	20938	19994	18760	Total	M. aserr.	
5526 E1	6624 E1	7973 E1	8432 E1	9000 TCF	17443	18443	19944	19146	17900	C		
686 E1	767 E1	816 E1	670 E1	700 TCF	1045	975	994	849	860	NC		
127 E4	118 E4	116 E4	111 E4	112 TCF	428	442	448	438	435	Total	Chap.	
1 E1	1 E1	1 E1	1 E1	1 ITCF	411	411	420	413	414	C		
126 E1	117 E1	115 E1	110 E1	111 ITCF	17	31	28	26	21	NC		
265 E4	287 E4	321 E4	341 E4	280 TCF	1232	1091	1228	1321	1280	Total	Cont.	
136 E3	140 E3	166 E1	217 E1	177 ITCF	594	495	583	634	597	C		
129 E3	147 E3	155 E1	124 E1	103 ITCF	638	596	645	686	683	NC		
1 E4	0 RE4	4 E4	4 E4	4 X	747	800	705	705	705	Total	Trozas	Grecia
0 RE3	0 RE1	3 E1	3 E5	3 X	433	446	439	439	439	C		
1 E3	0 RE1	0 RE1	0 RE5	0 RX	315	354	266	266	266	NC		
18 E4	13 E4	12 E4	12 E4	12 TCF	1091	1052	1127	1127	1127	Total	M. aserr.	
2 E3	5 E1	4 E1	4 E5	4 TCF	797	774	862	862	862	C		
16 E3	8 E1	8 E1	8 E5	8 TCF	294	278	265	265	265	NC		
1 E4	1 E4	1 E4	1 E4	1 TCF	23	26	23	23	23	Total	Chap.	
0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 RE5	0 ITCF	1	2	1	1	1	C		
1 E1	1 E1	1 E1	1 E5	1 ITCF	21	24	22	22	22	NC		
10 E4	11 E4	13 E4	13 E4	13 TCF	83	87	100	95	95	Total	Cont.	
2 E1	2 E1	1 E1	1 E5	1 ITCF	16	18	21	21	21	C		
8 E1	10 E1	11 E1	11 E5	11 ITCF	68	69	79	74	74	NC		
255 E4	338 E4	308 E4	308 E4	135 TCF	2482	2524	2555	2634	3491	Total	Trozas	Irlanda
254 E1	338 E1	308 E1	295 E1	135 TCF	2456	2499	2528	2590	3481	C		
1 E1	0 RE1	0 RE1	13 E1	0 TCF	26	25	27	44	10	NC		
411 E4	447 E4	393 E4	381 E4	403 TCF	1232	1523	1697	1328	1294	Total	M. aserr.	
409 E1	444 E1	390 E1	378 E1	400 TCF	1141	1389	1569	1203	1167	C		
2 E1	3 E1	2 E1	3 E1	3 TCF	91	134	127	125	127	NC		
0 RE4	0 RE4	1 RE4	0 RE4	0 RTCF	7	9	10	17	3	Total	Chap.	
0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 RX	3	3	3	10	2	C		
0 RE1	0 RE1	1 E1	0 RE1	0 RX	3	6	7	7	1	NC		
2 E4	2 E4	1 E4	1 E4	0 TCF	129	284	268	230	125	Total	Cont.	
2 E1	1 E1	1 E1	0 RE1	0 ITCF	79	145	123	115	79	C		
1 E1	1 E1	0 RE1	1 E1	0 ITCF	50	139	144	115	46	NC		
17 E4	14 E4	15 E4	17 E4	17 X	7481	7758	7484	7272	7317	Total	Trozas	Italia
6 E1	3 E1	6 E1	6 E1	6 X	3361	3581	3626	3379	3395	C		
11 E1	11 E1	9 E1	11 E1	11 X	4120	4177	3858	3893	3922	NC		
157 E4	161 E4	169 E4	435 E4	260 TCF	9084	9156	9441	9296	8287	Total	M. aserr.	
43 E1	50 E1	62 E1	150 E1	60 TCF	6806	6918	7295	7188	6353	C		
114 E1	111 E1	107 E1	285 E1	200 TCF	2278	2239	2146	2108	1934	NC		
29 E4	30 E4	36 E4	43 C	43 X	628	622	623	607	607	Total	Chap.	
2 E1	2 E1	2 E1	5 C	5 I	16	15	15	13	13	C		
26 E1	28 E1	34 E1	38 C	38 X	613	607	608	594	594	NC		
201 E4	183 E4	238 E4	295 E4	290 TCF	865	739	671	713	800	Total	Cont.	
56 E1	77 C	90 E1	31 E1	29 ITCF	207	159	185	184	214	C		
145 E1	106 E1	148 E1	264 E1	261 ITCF	659	580	486	529	586	NC		

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

			Producción					Importaciones				
País	Producto	Especies	2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*
Luxemburgo	Trozas	Total	264 E4	237 E4	255 E4	255 E4	255 TCF	420 E4	406 E4	475 I	480 I	480 X
		C	90 E4	120 E4	132 E4	132 E4	132 TCF	333 E3	313 E1	321 E3	321 E5	321 X
		NC	174 E4	117 E4	123 E4	123 E4	123 TCF	87 E3	93 E1	155 CB	160 CB	160 X
	M. aserr.	Total	133 E4	133 E4	133 E4	133 E4	133 TCF	64 E4	58 E4	57 E4	70 C	57 TCF
		C	113 E5	113 E5	113 E5	113 E5	113 TCF	46 E3	44 E1	37 E1	47 C	37 TCF
		NC	20 E5	20 E5	20 E5	20 E5	20 TCF	18 E3	14 E1	20 E1	22 C	20 TCF
	Chap.	Total	0 E4	0 E4	0 E4	0 E4	0 TCF	1 E4	0 RI	1 I	2 I	2 I
		C	0 E5	0 E5	0 E5	0 E5	0 ITCF	0 RE3	0 CR	0 CR	0 CR	0 RI
		NC	0 E5	0 E5	0 E5	0 E5	0 ITCF	0 RE3	0 RE1	1 I	1 I	1 X
	Cont.	Total	0 E4	0 E4	0 E4	0 E4	0 TCF	12 E4	11 E4	10 E4	11 C	10 TCF
		C	0 E5	0 E5	0 E5	0 E5	0 ITCF	5 E3	4 E1	4 E1	5 C	5 ITCF
		NC	0 E5	0 E5	0 E5	0 E5	0 ITCF	7 E3	7 E1	6 E1	6 C	5 ITCF
Países Bajos	Trozas	Total	736 E4	820 E4	817 E4	732 E4	780 X	275 E4	316 E4	390 E4	443 E4	370 TCF
		C	550 E4	607 E4	600 E4	515 E4	515	165 E1	221 E1	323 E1	396 E1	335 TCF
		NC	186 E4	213 E4	217 E4	217 E4	265 TCF	110 E1	95 E1	67 E1	46 E1	35 TCF
	M. aserr.	Total	273 E4	279 E4	265 E4	271 E4	265 TCF	3175 E4	3100 E4	3399 E4	3865 E4	3305 TCF
		C	175 E1	176 E1	180 E1	184 E1	180 TCF	2523 E1	2481 E1	2751 E1	3246 E1	2675 TCF
		NC	98 E1	103 E1	86 E1	87 E1	85 TCF	652 E1	619 E1	648 E1	619 E1	630 TCF
	Chap.	Total	0 E4	0 E4	0 E4	0 E4	0 TCF	29 E4	27 E4	36 E4	36 E4	36 TCF
		C	0 E1	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	9 E1	8 E1	10 E1	13 E1	20 ITCF
		NC	0 E1	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	20 E1	19 E1	26 E1	23 E1	16 ITCF
	Cont.	Total	0 E4	0 E4	0 E4	0 E4	0 TCF	542 E4	526 E4	603 E4	608 E4	580 TCF
		C	0 E1	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	217 E1	199 E1	230 E1	245 E1	232 ITCF
		NC	0 E1	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	325 E1	327 E1	373 E1	363 E1	348 ITCF
Polonia	Trozas	Total	29337 E4	28531 E4	28767 E4	32193 E4	35247 TCF	943 E4	2009 E4	1814 E4	1764 E4	1830 TCF
		C	21752 E4	21357 E4	21656 E4	25220 E4	27400 TCF	297 E1	887 E1	710 E1	637 E9	1050 TCF
		NC	7585 E4	7174 E4	7111 E4	6973 E4	7847 TCF	646 E1	1122 E1	1104 E1	1127 E9	780 TCF
	M. aserr.	Total	3743 E4	3360 E4	3607 E4	4100 E4	3650 TCF	530 E4	669 E4	541 E4	652 E4	810 TCF
		C	3102 E1	2813 E1	3018 E1	3550 E2	3100 TCF	271 E1	372 E1	255 E1	344 E9	460 TCF
		NC	641 E1	547 E1	589 E1	550 E2	550 TCF	259 E1	297 E1	286 E1	308 E9	350 TCF
	Chap.	Total	107 E4	110 E4	73 E4	80 E4	90	29 E4	35 E4	31 E4	37 E4	42 TCF
		C	16 E9	17 E9	13 E9	17 E2	15	5 E1	4 E1	5 E1	7 E9	8 ITCF
		NC	91 E9	93 E9	60 E9	63 E2	75	24 E1	31 E1	26 E1	30 E9	34 ITCF
	Cont.	Total	342 E4	361 E4	385 E4	390 E4	450	100 E4	119 E4	116 E4	148 E4	170 TCF
		C	68 E9	66 E9	85 E9	86 E2	100	10 E1	13 E1	11 E1	46 E9	53 ITCF
		NC	274 E9	295 E9	300 E9	304 E2	350	90 E1	106 E1	105 E1	102 E9	117 ITCF
Portugal	Trozas	Total	10269 E4	10146 E4	10205 E4	10205 E4	11975 TCF	364 E4	362 E4	335 E4	746 E4	305 TCF
		C	3977 E4	3268 E4	3501 E4	3501 E4	3706 TCF	44 E1	92 E1	58 E1	172 E1	66 TCF
		NC	6292 E4	6878 E4	6704 E4	6704 E4	8269 TCF	320 E1	270 E1	277 E1	574 E1	239 TCF
	M. aserr.	Total	1060 E4	1010 E4	1010 E4	1010 E4	1010 TCF	280 E4	333 E4	258 E4	302 E4	302 TCF
		C	954 E1	909 E1	909 E1	909 E5	909 TCF	46 E1	110 E1	56 E1	68 E1	68 TCF
		NC	106 E1	101 E1	101 E1	101 E5	101 TCF	234 E1	223 E1	202 E1	234 E1	234 TCF
	Chap.	Total	28 E4	30 E4	30 E4	30 E4	30 TCF	46 E4	48 E4	57 E4	47 I	47 X
		C	24 E1	25 E1	25 E1	25 E5	25 ITCF	4 E1	5 E1	8 E1	7 E1	7 X
		NC	4 E1	5 E1	5 E1	5 E5	5 ITCF	42 E1	43 E1	49 E1	40 C	40 X
	Cont.	Total	21 E4	21 E4	21 E4	21 E4	21 TCF	39 E4	52 E4	61 E4	102 E4	102 TCF
		C	2 E1	5 E1	5 E1	5 E5	5 ITCF	20 E1	20 E1	26 E1	29 E1	29 ITCF
		NC	19 E1	16 E1	16 E1	16 E5	16 ITCF	19 E1	32 E1	35 E1	73 E1	73 ITCF
España	Trozas	Total	14235 E4	13351 E4	14109 E4	12546 E4	12546 X	2973 E4	3640 E4	3841 E4	3965 E4	3438 TCF
		C	8725 E4	8191 E4	7710 E4	6612 E4	6612 X	1367 E1	1440 E1	1643 E1	1812 E2	1120 TCF
		NC	5510 E4	5160 E4	6399 E4	5934 E4	5934 X	1606 E1	2200 E1	2198 E1	2153 E2	2318 TCF
	M. aserr.	Total	3730 E4	3660 E4	3806 E4	3332 E4	3300 TCF	3326 E4	3391 E4	3373 E4	4015 E4	3016 TCF
		C	2730 E1	2750 E1	2860 E1	2180 E2	2500 TCF	2259 E1	2392 E1	2543 E1	3079 E2	2313 TCF
		NC	1000 E1	910 E1	946 E1	1152 E2	800 TCF	1067 E1	999 E1	830 E1	936 E2	703 TCF
	Chap.	Total	56 E4	58 E4	60 E4	60 E4	70 TCF	139 E4	156 E4	161 E4	103 E4	110 TCF
		C	0 E1	0 E1	0 E1	0 E2	0 ITCF	35 E1	39 E1	35 E1	33 E2	36 ITCF
		NC	56 E1	58 E1	60 E1	60 E2	70 ITCF	104 E1	117 E1	126 E1	70 E2	74 ITCF
	Cont.	Total	466 E4	557 E4	468 E4	450 E4	450 TCF	120 E4	126 E4	157 E4	258 E4	111 TCF
		C	91 I	271 E1	228 E1	200 E2	200 ITCF	31 E1	29 E1	39 E1	74 E2	31 ITCF
		NC	375 E1	286 E1	240 E1	250 E2	250 ITCF	89 E1	97 E1	118 E1	184 E2	80 ITCF
Suecia	Trozas	Total	61400 E4	92300 E4	58700 E4	71300 E4	68040 X	9398 E4	8686 E4	6664 E4	7364 E4	7335 TCF
		C	57800 E4	88100 E4	54500 E4	66500 E4	63240 TCF	5207 E1	4019 E1	3158 E1	3569 E1	3500 TCF
		NC	3600 E4	4200 E4	4200 E4	4800 E4	4800 X	4191 E1	4667 E1	3506 E1	3795 E1	3835 TCF
	M. aserr.	Total	16900 E4	17600 E4	18300 E4	18600 E4	17210 TCF	336 E4	348 E4	384 E4	409 E4	340 TCF
		C	16740 E1	17440 E1	18190 E1	18490 E1	17100 TCF	204 E1	193 E1	211 E1	265 E1	200 TCF
		NC	160 E1	160 E1	110 E1	110 E1	110 TCF	132 E1	155 E1	173 E1	144 E1	140 TCF
	Chap.	Total	15 E4	55 E4	55 E4	20 E4	20 TCF	28 E4	25 E4	25 E4	28 I	20 TCF
		C	5 E5	45 E3	45 E1	20 E1	20 ITCF	13 E1	9 E1	10 E1	14 CB	10 ITCF
		NC	10 E5	10 E5	10 E1	0 E1	0 ITCF	16 E1	16 E1	15 E1	14 E1	10 ITCF
	Cont.	Total	71 E4	92 E4	92 E4	92 E4	90 TCF	164 E4	189 E4	197 E4	240 E4	240 TCF
		C	71 E3	92 E3	92 E1	92 E1	90 ITCF	89 E1	113 E1	115 E1	140 E1	140 ITCF
		NC	0 E3	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	75 E1	76 E1	82 E1	100 E1	100 ITCF
Reino Unido	Trozas	Total	8062 E4	8165 E4	8100 E4	8503 E4	8053 TCF	625 E4	657 E4	415 E4	415 E4	450 TCF
		C	7744 E4	7864 E4	7936 E4	8380 E4	7930 TCF	495 E1	564 E1	325 E1	297 E1	300 TCF
		NC	318 E4	301 E4	164 E4	123 E4	123 X	130 E1	93 E1	90 E1	118 E1	150 TCF
	M. aserr.	Total	2772 E4	2770 E4	2902 E4	3142 E4	2550 TCF	8653 E4	8223 E4	7963 E4	8373 E4	6160 TCF
		C	2711 E1	2716 E1	2857 E1	3097 E1	2500 TCF	7871 E1	7563 E1	7401 E1	7914 E1	5720 TCF
		NC	61 E1	53 E1	45 E1	45 E1	50 TCF	782 E1	660 E1	562 E1	459 E1	440 TCF
	Chap.	Total	0 E4	0 E4	0 E4	0 E4	0 TCF	30 E4	69 E4	57 E4	33 E4	30 TCF
		C	0 E1	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	11 E1	5 E1	17 E1	17 E1	15 ITCF
		NC	0 E1	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	19 E1	64 E1	41 E1	16 E1	15 ITCF
	Cont.	Total	0 E4	0 E4	0 E4	0 E4	0 TCF	1474 E4	1456 E4	1497 E4	1624 E4	1580 TCF
		C	0 E1	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	640 E1	676 E1	600 E1	743 E1	711 ITCF
		NC	0 E1	0 E1	0 E1	0 E1	0 ITCF	834 E1	781 E1	897 E1	881 E1	869 X

Exportaciones					Consumo interno							
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Especies	Producto	País
255 E4	292 E4	224 E4	224 E4	224 X	429	350	506	511	511	Total	Trozas	Luxemburgo
230 E1	264 E1	191 E1	191 E5	191 X	193	169	261	261	261	C		
25 E3	28 E1	32 E3	32 E5	32 X	236	182	245	250	250	NC		
51 E4	55 E4	38 E4	38 E4	38 X	147	136	152	165	152	Total	M. aserr.	
48 E3	50 E1	27 E1	27 E5	27 X	111	107	123	134	123	C		
3 E3	5 E1	11 E1	11 E5	11 X	35	29	29	31	29	NC		
0 RI	0 RI	1 CB	1 CB	1 X	1	0	1	1	1	Total	Chap.	
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	0	0	0	0	0	C		
0 E3	0 E1	1 CB	1 CB	1 X	0	0	1	1	1	NC		
0 RE4	0 RE4	0 RE4	0 RE4	0 RX	12	11	10	11	10	Total	Cont.	
0 RE3	0 RE1	0 RE1	0 RE5	0 RX	4	4	4	5	5	C		
0 RE3	0 RE1	0 RE1	0 RE5	0 RX	7	7	6	6	5	NC		
590 E4	461 E4	570 E4	638 E4	475 TCF	421	675	636	536	675	Total	Trozas	Países Bajos
413 E1	341 E1	448 E1	526 E1	445 TCF	302	486	474	385	405	C		
177 E1	120 E1	122 E1	112 E1	30 TCF	119	189	162	151	270	NC		
388 E4	488 E4	555 E4	545 E4	595 TCF	3060	2891	3109	3590	2975	Total	M. aserr.	
272 E1	361 E1	418 E1	419 E1	450 TCF	2426	2296	2513	3010	2405	C		
116 E1	127 E1	137 E1	126 E1	145 TCF	634	594	597	580	570	NC		
10 E4	6 E4	6 E4	6 I	6 TCF	19	21	30	29	30	Total	Chap.	
0 RE1	1 E1	2 E1	2	3 ITCF	9	7	8	11	17	C		
9 E1	5 E1	4 E1	5 E1	3 ITCF	11	14	22	18	13	NC		
46 E4	40 E4	60 E4	93 E4	50 TCF	496	486	543	515	530	Total	Cont.	
9 E1	6 E1	11 E1	11 E1	6 ITCF	208	193	219	234	226	C		
37 E1	34 E1	49 E1	82 E1	44 ITCF	288	293	324	280	304	NC		
974 E4	558 E4	412 E4	295 E4	317 TCF	29306	29982	30169	33662	36760	Total	Trozas	Polonia
898 E1	506 E1	359 E1	230 E9	250 TCF	21151	21738	22007	25627	28200	C		
76 E1	53 E1	53 E1	65 E9	67 TCF	8155	8244	8162	8035	8560	NC		
868 E4	656 E4	603 E4	665 E4	650 TCF	3405	3373	3545	4087	3810	Total	M. aserr.	
643 E1	479 E1	457 E1	535 E9	510 TCF	2730	2706	2816	3359	3050	C		
225 E1	177 E1	146 E1	130 E9	140 TCF	675	666	729	728	760	NC		
20 E4	24 E4	23 E4	25 E4	27 TCF	116	121	81	92	105	Total	Chap.	
4 E1	2 E1	1 E1	3 E9	4 ITCF	17	19	17	21	19	C		
16 E1	22 E1	22 E1	22 E9	23 ITCF	99	102	64	71	86	NC		
171 E4	177 E4	137 E4	142 E4	150 TCF	271	304	364	396	470	Total	Cont.	
41 E1	45 E1	42 E1	66 E9	69 ITCF	37	34	54	66	84	C		
130 E1	132 E1	95 E1	76 E9	81 ITCF	234	270	310	330	386	NC		
1009 E4	1274 E4	1422 E4	1526 E4	1465 TCF	9624	9234	9118	9425	10815	Total	Trozas	Portugal
61 E1	91 E1	134 E1	115 E1	139 TCF	3960	3269	3425	3558	3633	C		
948 E1	1183 E1	1288 E1	1411 E1	1326 TCF	5664	5965	5693	5867	7182	NC		
319 E4	375 E4	462 E4	635 E4	635 X	1021	968	806	677	677	Total	M. aserr.	
293 E1	344 E1	432 E1	512 E1	512 TCF	707	675	533	465	465	C		
26 E1	31 E1	30 E1	123 E1	123 TCF	314	293	273	212	212	NC		
34 E4	38 E4	43 E4	41 E4	41 TCF	40	40	44	36	36	Total	Chap.	
24 E1	27 E1	27 E1	30 E1	30 ITCF	4	3	6	2	2	C		
10 E1	11 E1	16 E1	11 E1	11 ITCF	36	37	38	34	34	NC		
8 E4	10 E4	8 E4	29 E4	29 TCF	52	63	74	94	94	Total	Cont.	
6 E1	7 E1	6 E1	21 E1	21 ITCF	16	18	25	13	13	C		
2 E1	3 E1	2 E1	8 E1	8 ITCF	36	45	49	81	81	NC		
168 E4	203 E4	224 E4	405 E4	456 TCF	17040	16788	17726	16106	15528	Total	Trozas	España
90 E1	74 E1	67 E1	202 E2	108 TCF	10002	9557	9286	8222	7624	C		
78 E1	129 E1	157 E1	203 E2	348 TCF	7038	7231	8440	7884	7904	NC		
80 E4	96 E4	117 E4	138 E4	136 X	6976	6955	7062	7209	6180	Total	M. aserr.	
45 E1	58 E1	68 E1	87 E2	85 TCF	4944	5084	5335	5172	4728	C		
35 E1	38 E1	49 E1	51 E2	51 X	2032	1871	1727	2037	1452	NC		
41 E4	46 E4	37 E4	39 E4	52 TCF	154	168	184	124	128	Total	Chap.	
9 E1	10 E1	9 E1	9 E2	12 ITCF	26	29	26	24	24	C		
32 E1	36 E1	28 E1	30 E2	40 ITCF	128	139	158	100	104	NC		
114 E4	117 E4	124 E4	162 E4	179 TCF	472	566	501	546	382	Total	Cont.	
62 E1	65 E1	91 E1	129 E2	141 ITCF	60	235	176	145	90	C		
52 E1	52 E1	33 E1	33 E2	38 ITCF	412	331	325	401	292	NC		
1522 E4	3095 E4	3004 E4	3808 E4	2850 TCF	69277	97891	62360	74856	72525	Total	Trozas	Suecia
1497 E1	3089 E1	2998 E1	3794 E1	2840 TCF	61511	89030	54660	66275	63900	C		
25 E1	6 E1	5 E1	14 E1	10 TCF	7766	8862	7701	8581	8625	NC		
11259 E4	11898 E4	13217 E4	11347 E4	11015 TCF	5977	6050	5467	7662	6535	Total	M. aserr.	
11247 E1	11887 E1	13203 E1	11332 E1	11000 TCF	5697	5746	5198	7423	6300	C		
12 E1	11 E1	14 E1	15 E1	15 TCF	281	304	269	239	235	NC		
27 I	52 E4	49 E4	30 E4	30 TCF	16	28	31	18	10	Total	Chap.	
21 CB	46 E1	44 E1	27 E1	27 ITCF	-4	8	11	7	3	C		
6 E1	6 E1	5 E1	3 E1	3 ITCF	20	20	20	11	7	NC		
28 E4	28 E4	52 E4	63 E4	60 TCF	207	253	236	268	270	Total	Cont.	
22 E3	22 E3	46 E1	60 E3	57 ITCF	138	183	161	172	173	C		
6 E3	6 E3	6 E1	4 E3	3 ITCF	69	70	76	96	97	NC		
607 E4	700 E4	644 E4	712 E4	770 TCF	8080	8122	7871	8205	7733	Total	Trozas	Reino Unido
599 E1	692 E1	631 E1	700 E1	750 TCF	7640	7736	7630	7977	7480	C		
8 E1	8 E1	13 E1	12 E1	20 TCF	440	386	241	228	253	NC		
371 E4	358 E4	415 E4	338 E4	250 TCF	11054	10634	10449	11177	8460	Total	M. aserr.	
356 E1	343 E1	407 E1	326 E1	240 TCF	10226	9936	9851	10684	7980	C		
15 E1	15 E1	8 E1	11 E1	10 TCF	828	698	598	493	480	NC		
5 E4	5 E4	5 E4	5 E4	0 TCF	25	65	52	28	30	Total	Chap.	
1 E1	2 E1	2 E1	2 E1	0 ITCF	9	3	15	16	15	C		
3 E1	3 E1	4 E1	3 E1	0 ITCF	16	61	37	13	15	NC		
91 E4	115 E4	136 E4	70 E4	70 TCF	1383	1342	1361	1555	1510	Total	Cont.	
52 E1	58 E1	51 E1	33 E1	33 ITCF	588	618	549	710	678	C		
39 E1	57 E1	86 E1	36 E1	36 ITCF	795	724	811	845	833	NC		

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

País	Producto	Especies	Producción 2004	Producción 2005	Producción 2006	Producción 2007	Producción 2008*	Importaciones 2004	Importaciones 2005	Importaciones 2006	Importaciones 2007	Importaciones 2008*
Europa no UE	**Trozas**	**Total**	**11337**	**12524**	**11702**	**12522**	**12435**	**3105**	**3350**	**2680**	**2803**	**2321**
		C	**10867**	**11956**	**11087**	**11873**	**11786**	**2364**	**2481**	**2029**	**2194**	**1665**
		NC	**470**	**567**	**615**	**649**	**649**	**742**	**870**	**651**	**608**	**656**
	M. aserr.	**Total**	**3735**	**3917**	**4057**	**4007**	**3993**	**1259**	**1442**	**1444**	**1590**	**1532**
		C	**3613**	**3800**	**3941**	**3891**	**3890**	**1144**	**1320**	**1322**	**1482**	**1419**
		NC	**122**	**117**	**116**	**116**	**103**	**115**	**121**	**122**	**108**	**113**
	Chap.	**Total**	**10**	**10**	**5**	**5**	**6**	**16**	**19**	**14**	**14**	**14**
		C	**7**	**7**	**2**	**2**	**2**	**3**	**4**	**3**	**3**	**3**
		NC	**3**	**3**	**2**	**2**	**4**	**13**	**15**	**11**	**11**	**11**
	Cont.	**Total**	**43**	**43**	**33**	**33**	**33**	**197**	**201**	**207**	**206**	**193**
		C	**38**	**38**	**29**	**29**	**29**	**124**	**125**	**126**	**148**	**137**
		NC	**5**	**5**	**4**	**4**	**4**	**73**	**76**	**81**	**58**	**56**
Noruega	Trozas	Total	7353 [E4]	8490 [E4]	7417 [E4]	8237 [E4]	8237 [X]	2866 [E4]	3145 [E4]	2334 [E4]	2538 [E4]	2056 [TCF]
		C	7304 [E4]	8427 [E4]	7350 [E4]	8136 [E4]	8136 [X]	2202 [E1]	2344 [E1]	1749 [E1]	1988 [E1]	1450 [TCF]
		NC	49 [E4]	63 [E4]	67 [E4]	101 [E4]	101 [X]	664 [E1]	801 [E1]	585 [E1]	550 [E1]	606 [TCF]
	M. aserr.	Total	2230 [E4]	2326 [E4]	2389 [E4]	2339 [E4]	2318 [TCF]	877 [E4]	1042 [E4]	1035 [E4]	1173 [E4]	1077 [TCF]
		C	2203 [E1]	2300 [E1]	2361 [E1]	2311 [E2]	2290 [TCF]	829 [E1]	986 [E1]	983 [E1]	1135 [E1]	1039 [TCF]
		NC	27 [E9]	26 [E9]	28 [E1]	28 [E2]	28 [TCF]	47 [E1]	56 [E1]	52 [E1]	38 [E1]	38 [TCF]
	Chap.	Total	0	0	0	0	0 [TCF]	11 [E4]	14 [E4]	9 [E4]	9 [E4]	9 [TCF]
		C	0	0	0	0	0 [ITCF]	2 [E1]	3 [E1]	2 [E1]	2 [E1]	2 [ITCF]
		NC	0	0	0	0	0 [ITCF]	8 [E1]	11 [E1]	7 [E1]	7 [E1]	7 [ITCF]
	Cont.	Total	28 [E4]	28 [E4]	28 [E4]	28 [E4]	28 [TCF]	57 [E4]	56 [E4]	64 [E4]	63 [E4]	63 [TCF]
		C	28 [E5]	28 [E5]	28 [E1]	28 [E5]	28 [ITCF]	26 [E1]	26 [E1]	24 [E1]	31 [E1]	31 [ITCF]
		NC	0 [E5]	0 [E5]	0 [E1]	0 [E5]	0 [ITCF]	31 [E1]	30 [E1]	40 [E1]	32 [E1]	32 [ITCF]
Suiza	Trozas	Total	3984 [E4]	4034 [E4]	4285 [E4]	4285 [E4]	4198 [X]	240 [E4]	206 [E4]	346 [E4]	265 [C]	265 [TCF]
		C	3563 [E4]	3529 [E4]	3737 [E4]	3737 [E4]	3650 [X]	162 [E1]	137 [E1]	280 [E1]	206 [C]	215 [TCF]
		NC	421 [E4]	504 [E4]	548 [E4]	548 [E4]	548 [X]	78 [E1]	69 [E1]	66 [E1]	58 [C]	50 [TCF]
	M. aserr.	Total	1505 [E4]	1591 [E4]	1668 [E4]	1668 [E4]	1675 [TCF]	383 [E4]	400 [E4]	409 [E4]	417 [C]	455 [TCF]
		C	1410 [E1]	1500 [E1]	1580 [E1]	1580 [E5]	1600 [TCF]	315 [E1]	334 [E1]	339 [E1]	347 [C]	380 [TCF]
		NC	95 [E1]	91 [E1]	88 [E1]	88 [E5]	75 [TCF]	68 [E1]	65 [E1]	70 [E1]	70 [C]	75 [TCF]
	Chap.	Total	10 [E4]	10 [E4]	5 [E4]	5 [E4]	6 [TCF]	6 [E4]	5 [E4]	5 [E4]	5 [C]	5 [TCF]
		C	7 [E1]	7 [E1]	2 [E1]	2 [E5]	2 [ITCF]	1 [E1]	1 [E1]	1 [E1]	1 [C]	1 [ITCF]
		NC	3 [E1]	3 [E1]	2 [E1]	2 [E5]	4 [ITCF]	5 [E1]	4 [E1]	4 [E1]	4 [C]	4 [ITCF]
	Cont.	Total	15 [E4]	15 [E4]	5 [E4]	5 [E4]	5 [TCF]	140 [E4]	145 [E4]	143 [E4]	143 [C]	130 [TCF]
		C	10 [E1]	10 [E1]	1 [E1]	1 [E5]	1 [ITCF]	98 [E1]	99 [E1]	102 [E1]	117 [C]	106 [ITCF]
		NC	5 [E1]	5 [E1]	4 [E1]	4 [E5]	4 [ITCF]	42 [E1]	46 [E1]	41 [E1]	26 [C]	24 [ITCF]
América del Norte	**Trozas**	**Total**	**623404**	**623703**	**597330**	**586308**	**597612**	**8398**	**9843**	**8709**	**7396**	**6872**
		C	**463891**	**465732**	**442197**	**429588**	**440620**	**5679**	**7396**	**6528**	**5630**	**5050**
		NC	**159513**	**157971**	**155133**	**156720**	**156992**	**2719**	**2447**	**2181**	**1766**	**1822**
	M. aserr.	**Total**	**154019**	**157206**	**151613**	**136648**	**121291**	**46142**	**45731**	**41655**	**33848**	**32775**
		C	**125563**	**127656**	**122616**	**109639**	**97285**	**42133**	**42259**	**38986**	**31515**	**30402**
		NC	**28456**	**29550**	**28997**	**27009**	**24006**	**4009**	**3472**	**2669**	**2333**	**2373**
	Chap.	**Total**	**1260**	**1280**	**1300**	**1000**	**1000**	**1979**	**801**	**740**	**668**	**520**
		C	**710**	**760**	**700**	**500**	**500**	**1035**	**362**	**327**	**190**	**150**
		NC	**550**	**520**	**600**	**500**	**500**	**944**	**438**	**413**	**478**	**370**
	Cont.	**Total**	**17177**	**16771**	**15903**	**14502**	**13986**	**6250**	**6871**	**7078**	**6681**	**6801**
		C	**15023**	**14702**	**13843**	**12632**	**12167**	**1938**	**2424**	**2319**	**1681**	**1563**
		NC	**2155**	**2069**	**2060**	**1870**	**1819**	**4312**	**4447**	**4759**	**5000**	**5238**
Canadá	Trozas	Total	205273 [E4]	200247 [E4]	185196 [E4]	192995 [E4]	201254 [TCF]	5961 [E4]	6274 [E4]	5787 [E4]	5154 [E4]	4909 [C]
		C	168344 [E4]	165093 [E4]	151823 [E4]	157932 [E4]	164651 [TCF]	3560 [E1]	4265 [E2]	3885 [E2]	3536 [E2]	3345 [C]
		NC	36929 [E4]	35154 [E4]	33373 [E4]	35063 [E4]	36603 [TCF]	2401 [E1]	2009 [E2]	1902 [E2]	1618 [E2]	1564 [C]
	M. aserr.	Total	60952 [E4]	60187 [E4]	58709 [E4]	52284 [E4]	46000 [TCF]	2150 [E4]	2226 [E4]	1546 [E4]	1635 [E4]	2061 [I]
		C	59136 [E3]	58470 [E3]	57067 [E3]	50883 [E3]	45000 [TCF]	488 [E8]	648 [E8]	503 [E8]	532 [E8]	790 [CI]
		NC	1816 [E1]	1717 [E2]	1642 [E2]	1401 [E2]	1000 [TCF]	1661 [E9]	1578 [E2]	1043 [E2]	1103 [E2]	1271 [CI]
	Chap.	Total	860 [E4]	880 [E4]	900 [E4]	600 [E4]	600 [TCF]	275 [E4]	267 [E4]	271 [E4]	305 [E4]	259 [I]
		C	710 [E8]	760 [E8]	700 [E8]	500 [E8]	500 [ITCF]	39 [E1]	36 [E2]	35 [E2]	27 [E2]	31 [GI]
		NC	150 [E8]	120 [E8]	200 [E8]	100 [E8]	100 [ITCF]	236 [E1]	231 [E2]	236 [E2]	278 [E2]	228 [ITCF]
	Cont.	Total	2344 [E4]	2322 [E4]	2252 [E4]	2065 [E4]	2000 [TCF]	350 [E4]	690 [E4]	685 [E4]	1048 [E4]	1372 [I]
		C	2044 [E1]	2020 [E2]	1959 [E2]	1797 [E2]	1740 [ITCF]	114 [E8]	263 [E2]	420 [E2]	542 [E8]	477 [C]
		NC	300 [E1]	302 [E2]	293 [E2]	268 [E2]	260 [ITCF]	236 [E8]	427 [E2]	265 [E2]	506 [E8]	895 [CI]
EE.UU.	Trozas	Total	418131 [E4]	423456 [E4]	412134 [E4]	393313 [E4]	396358 [TCF]	2437 [E4]	3569 [E4]	2922 [E4]	2242 [E4]	1963 [I]
		C	295547 [E4]	300639 [E4]	290374 [E4]	271656 [E4]	275969 [TCF]	2119 [E1]	3131 [E2]	2643 [E2]	2094 [E2]	1705 [TCF]
		NC	122584 [E4]	122817 [E4]	121760 [E4]	121657 [E4]	120389 [TCF]	318 [E1]	438 [E2]	279 [E2]	148 [E2]	258 [G]
	M. aserr.	Total	93067 [E4]	97020 [E4]	92903 [E4]	84363 [E4]	75291 [TCF]	43992 [E4]	43504 [E4]	40109 [E4]	32213 [E4]	30714 [I]
		C	66428 [E1]	69187 [E2]	65549 [E2]	58755 [E2]	52285 [TCF]	41645 [E3]	41610 [E3]	38483 [E8]	30983 [E8]	29612 [G]
		NC	26640 [E1]	27833 [E3]	27355 [E2]	25608 [E2]	23006 [TCF]	2347 [E1]	1894 [E2]	1626 [E2]	1230 [E2]	1102 [TCF]
	Chap.	Total	400 [E4]	400 [E4]	400 [E4]	400 [E4]	400 [TCF]	1704 [E4]	534 [E4]	469 [E4]	363 [E4]	261 [G]
		C	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [ITCF]	996 [E8]	326 [E2]	292 [E2]	163 [E2]	119 [G]
		NC	400 [E5]	400 [E5]	400 [E5]	400 [E5]	400 [ITCF]	708 [E8]	207 [E2]	177 [E2]	200 [E2]	142 [G]
	Cont.	Total	14833 [E4]	14449 [E4]	13651 [E4]	12437 [E4]	11986 [TCF]	5900 [E4]	6181 [E4]	6393 [E4]	5633 [E4]	5429 [TCF]
		C	12979 [E1]	12682 [E2]	11884 [E2]	10835 [E2]	10427 [ITCF]	1824 [E1]	2161 [E2]	1899 [E2]	1139 [E2]	1086 [ITCF]
		NC	1855 [E1]	1767 [E2]	1767 [E2]	1602 [E2]	1559 [ITCF]	4076 [E1]	4020 [E2]	4494 [E2]	4494 [E2]	4343 [ITCF]
África Septentrional	**Trozas**	**Total**	**60**	**39**	**39**	**39**	**39**	**186**	**123**	**97**	**121**	**121**
		C	**26**	**9**	**9**	**9**	**9**	**150**	**91**	**77**	**96**	**96**
		NC	**34**	**30**	**30**	**30**	**30**	**36**	**32**	**20**	**25**	**25**
	M. aserr.	**Total**	**34**	**12**	**12**	**12**	**12**	**2249**	**3300**	**3671**	**3583**	**3583**
		C	**33**	**11**	**11**	**11**	**11**	**1936**	**2777**	**3251**	**3011**	**3011**
		NC	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**313**	**523**	**420**	**572**	**572**
	Chap.	**Total**	**20**	**7**	**7**	**7**	**7**	**17**	**24**	**20**	**24**	**24**
		C	**12**	**5**	**5**	**5**	**5**	**1**	**1**	**2**	**0**	**0**
		NC	**8**	**2**	**2**	**2**	**2**	**16**	**24**	**18**	**24**	**24**
	Cont.	**Total**	**8**	**28**	**28**	**28**	**28**	**296**	**351**	**401**	**426**	**426**
		C	**2**	**20**	**20**	**20**	**20**	**63**	**69**	**114**	**196**	**196**
		NC	**6**	**8**	**8**	**8**	**8**	**233**	**282**	**287**	**230**	**230**

Exportaciones 2004	2005	2006	2007	2008*	Consumo interno 2004	2005	2006	2007	2008*	Especies	Producto	País
2089	**1939**	**2467**	**2378**	**1747**	**12354**	**13935**	**11915**	**12946**	**13009**	**Total**	**Trozas**	
1866	**1688**	**2102**	**2068**	**1440**	**11365**	**12749**	**11013**	**11999**	**12011**	**C**		
223	**251**	**365**	**310**	**307**	**989**	**1186**	**902**	**947**	**998**	**NC**		
679	**662**	**726**	**717**	**827**	**4315**	**4696**	**4775**	**4881**	**4698**	**Total**	**M. aserr.**	
646	**630**	**693**	**671**	**795**	**4111**	**4491**	**4570**	**4702**	**4514**	**C**		
33	**32**	**33**	**46**	**32**	**204**	**206**	**205**	**178**	**184**	**NC**		**Europa**
7	**6**	**6**	**5**	**5**	**19**	**23**	**12**	**13**	**14**	**Total**	**Chap.**	**no UE**
1	**1**	**1**	**1**	**1**	**10**	**11**	**4**	**4**	**4**	**C**		
6	**6**	**5**	**4**	**4**	**10**	**12**	**8**	**9**	**11**	**NC**		
4	**3**	**5**	**6**	**6**	**236**	**241**	**235**	**232**	**220**	**Total**	**Cont.**	
2	**1**	**2**	**2**	**2**	**160**	**162**	**153**	**174**	**164**	**C**		
2	**2**	**3**	**3**	**3**	**75**	**79**	**82**	**58**	**56**	**NC**		
348 E4	524 E4	740 E4	892 E4	652 TCF	9871	11111	9011	9883	9641	Total	Trozas	Noruega
344 E1	519 E1	729 E1	883 E1	650 TCF	9161	10252	8370	9241	8936	C		
3 E1	5 E1	11 E1	9 E1	2 TCF	710	859	641	642	705	NC		
481 E4	442 E4	474 E4	388 E4	317 TCF	2625	2926	2950	3124	3078	Total	M. aserr.	
479 E1	441 E1	472 E1	386 E1	315 TCF	2553	2845	2872	3060	3014	C		
2 E1	1 E1	2 E1	2 E1	2 TCF	72	81	78	64	64	NC		
0 RE4	0 RE4	0 CR	1 I	1 TCF	10	14	9	8	8	Total	Chap.	
0 RE1	0 RE1	0 CR	1 C	1 ITCF	2	3	2	1	1	C		
0 RE1	0 RE1	0 CR	0 CBR	0 RITCF	8	11	7	7	7	NC		
1 E4	1 E4	2 E4	1 E4	1 TCF	84	82	90	90	90	Total	Cont.	
1 E1	0 RE1	1 E1	1 E1	1 ITCF	53	53	51	58	58	C		
1 E1	1 E1	1 E1	0 RE1	0 RITCF	30	29	39	32	32	NC		
1741 E4	1416 E4	1727 E4	1486 C	1095 TCF	2483	2824	2904	3063	3368	Total	Trozas	Suiza
1522 E1	1170 E1	1373 E1	1185 C	790 TCF	2203	2497	2643	2758	3075	C		
219 E1	246 E1	354 E1	301 C	305 TCF	280	327	261	305	293	NC		
198 E4	220 E4	252 E4	329 C	510 TCF	1690	1771	1825	1757	1620	Total	M. aserr.	
167 E1	189 E1	221 E1	285 C	480 TCF	1558	1646	1698	1642	1500	C		
31 E1	31 E1	31 E1	44 C	30 TCF	132	125	127	114	120	NC		
7 E4	6 E4	6 E4	5 I	5 TCF	9	9	4	4	6	Total	Chap.	
1 E1	0 RE1	1 E1	1 CB	1 ITCF	7	8	3	3	2	C		
6 E1	5 E1	5 E1	4 C	4 ITCF	1	2	1	2	4	NC		
3 E4	2 E4	3 E4	5 C	4 TCF	152	158	145	143	131	Total	Cont.	
1 E1	1 E1	1 E1	1 C	1 ITCF	107	109	102	116	106	C		
2 E1	1 E1	2 E1	3 C	3 ITCF	45	49	43	27	25	NC		
14301	**15407**	**14278**	**13520**	**13862**	**617501**	**618139**	**591761**	**580183**	**590622**	**Total**	**Trozas**	
10829	**12474**	**11768**	**11000**	**10760**	**458741**	**460654**	**436956**	**424218**	**434910**	**C**		
3472	**2933**	**2509**	**2521**	**3102**	**158760**	**157485**	**154805**	**155965**	**155712**	**NC**		
45517	**45565**	**43590**	**37565**	**28624**	**154644**	**157372**	**149677**	**132931**	**125442**	**Total**	**M. aserr.**	
41127	**41207**	**39392**	**34014**	**26338**	**126569**	**128708**	**122210**	**107140**	**101349**	**C**		
4390	**4358**	**4198**	**3551**	**2286**	**28074**	**28665**	**27467**	**25791**	**24093**	**NC**		**América**
2264	**1428**	**1323**	**1046**	**865**	**975**	**653**	**717**	**622**	**655**	**Total**	**Chap.**	**del Norte**
805	**769**	**694**	**445**	**358**	**940**	**353**	**333**	**245**	**292**	**C**		
1459	**659**	**630**	**601**	**507**	**35**	**300**	**383**	**377**	**363**	**NC**		
1552	**1621**	**1442**	**1566**	**1084**	**21876**	**22021**	**21539**	**19617**	**19702**	**Total**	**Cont.**	
1024	**993**	**887**	**943**	**789**	**15937**	**16133**	**15275**	**13370**	**12940**	**C**		
528	**628**	**555**	**623**	**295**	**5939**	**5888**	**6264**	**6247**	**6762**	**NC**		
3899 E4	5592 E4	4640 E4	3571 E4	2933 C	207335	200929	186343	194578	203230	Total	Trozas	Canadá
3568 E1	5158 E2	4339 E2	3376 E2	2753 C	168336	164200	151369	158092	165243	C		
331 E1	434 E2	301 E2	195 E2	180 C	38999	36729	34974	36486	37987	NC		
41100 E4	41185 E4	38984 E4	33184 E4	24377 I	22002	21228	21271	20736	23684	Total	M. aserr.	
39732 E8	39837 E8	37909 E8	32379 E8	23888 CI	19893	19281	19661	19037	21902	C		
1368 E1	1348 E2	1075 E2	805 E2	489 C	2109	1947	1610	1699	1782	NC		
1047 E4	1045 E4	953 E4	701 E4	578 TCF	88	102	218	204	281	Total	Chap.	
664 E1	714 E2	631 E2	401 E2	330 ITCF	85	82	104	126	201	C		
383 E1	331 E2	322 E2	300 E9	248 ITCF	3	20	114	78	80	NC		
1027 E4	1118 E4	950 E4	964 E4	494 C	1667	1894	1987	2149	2877	Total	Cont.	
664 E1	652 E2	520 E2	466 E8	323 C	1494	1631	1859	1873	1893	C		
363 E1	466 E2	430 E2	498 E8	171 C	173	263	128	276	984	NC		
10402 E4	9815 E4	9638 E4	9949 E4	10929 TCF	410166	417210	405418	385605	387392	Total	Trozas	EE.UU.
7261 E1	7316 E2	7429 E2	7624 E2	8007 TCF	290405	296454	285587	266126	269667	C		
3141 E1	2499 E2	2208 E2	2326 E2	2922 TCF	119761	120756	119831	119479	117725	NC		
4417 E4	4380 E4	4607 E4	4381 E4	4247 G	132642	136144	128406	112195	101758	Total	M. aserr.	
1395 E3	1370 E3	1483 E8	1635 E8	2450 G	106677	109427	102549	88103	79447	C		
3022 E3	3010 E2	3123 E2	2746 E2	1797 G	25965	26718	25857	24092	22311	NC		
1217 E4	383 E4	370 E4	345 E4	287 G	887	551	499	418	374	Total	Chap.	
141 E8	55 E2	63 E2	44 E2	28 G	855	271	229	119	91	C		
1076 E8	328 E2	308 E2	301 E2	259 G	32	280	269	299	283	NC		
525 E4	503 E4	492 E4	602 E4	590 TCF	20209	20127	19552	17468	16825	Total	Cont.	
360 E1	341 E2	367 E2	477 E2	466 ITCF	14443	14502	13416	11497	11047	C		
165 E1	162 E2	125 E2	125 E2	124 ITCF	5766	5625	6136	5971	5778	NC		
0	**1**	**0**	**2**	**2**	**246**	**160**	**136**	**158**	**158**	**Total**	**Trozas**	
0	**1**	**0**	**0**	**0**	**176**	**98**	**86**	**105**	**105**	**C**		
0	**0**	**0**	**1**	**1**	**70**	**62**	**50**	**53**	**53**	**NC**		
0	**1**	**0**	**1**	**1**	**2282**	**3312**	**3683**	**3594**	**3594**	**Total**	**M. aserr.**	
0	**1**	**0**	**0**	**0**	**1968**	**2788**	**3261**	**3022**	**3022**	**C**		
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**314**	**524**	**421**	**573**	**573**	**NC**		
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**31**	**26**	**31**	**31**	**Total**	**Chap.**	**África Septentrional**
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**13**	**6**	**7**	**5**	**5**	**C**		
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**24**	**25**	**20**	**26**	**26**	**NC**		
1	**2**	**0**	**1**	**1**	**304**	**377**	**429**	**453**	**453**	**Total**	**Cont.**	
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**64**	**89**	**133**	**215**	**215**	**C**		
0	**2**	**0**	**1**	**1**	**239**	**289**	**295**	**237**	**237**	**NC**		

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

País	Producto	Especies	Producción 2004	Producción 2005	Producción 2006	Producción 2007	Producción 2008*	Importaciones 2004	Importaciones 2005	Importaciones 2006	Importaciones 2007	Importaciones 2008*
Egipto	Trozas	Total	60	39 [I]	39 [X]	39 [X]	39 [X]	186 [I]	123 [CB]	97 [CB]	121 [CB]	121 [X]
		C	26	9 [I]	9 [X]	9 [X]	9 [X]	150 [CB]	91 [CB]	77 [CB]	96 [CB]	96 [X]
		NC	34	30 [I]	30 [X]	30 [X]	30 [X]	36 [F]	32 [CB]	20 [CB]	25 [CB]	25 [X]
	M. aserr.	Total	34	12 [I]	12 [X]	12 [X]	12 [X]	2249 [I]	3300 [C]	3671 [C]	3583 [C]	3583 [X]
		C	33	11 [I]	11 [X]	11 [X]	11 [X]	1936 [CBI]	2777 [C]	3251 [C]	3011 [C]	3011 [X]
		NC	1	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	313 [F]	523 [C]	420 [C]	572 [C]	572 [X]
	Chap.	Total	20	7 [I]	7 [X]	7 [X]	7 [X]	17 [I]	24 [I]	20 [CB]	24 [I]	24 [X]
		C	12	5 [I]	5 [X]	5 [X]	5 [X]	1 [C]	1 [C]	2 [CB]	0 [CR]	0 [RX]
		NC	8	2 [I]	2 [X]	2 [X]	2 [X]	16 [CB]	24 [CB]	18 [CB]	24 [CB]	24 [X]
	Cont.	Total	8	28 [I]	28 [X]	28 [X]	28 [X]	296 [CB]	351 [CB]	401 [CB]	426 [CB]	426 [X]
		C	2	20 [I]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	63 [CB]	69 [CB]	114 [CB]	196 [CB]	196 [X]
		NC	6	8 [I]	8 [X]	8 [X]	8 [X]	233 [CB]	282 [CB]	287 [CB]	230 [CB]	230 [X]
Total Consumidores	**Trozas**	**Total**	**1024143**	**1056398**	**1011851**	**1045682**	**1074364**	**110801**	**117468**	**118490**	**118419**	**103442**
		C	**766585**	**798283**	**749210**	**775203**	**787766**	**71387**	**76048**	**78590**	**77940**	**65883**
		NC	**257558**	**258115**	**262641**	**270479**	**286598**	**39414**	**41419**	**39900**	**40478**	**37559**
	M. aserr.	**Total**	**287577**	**293906**	**299162**	**289807**	**270456**	**111354**	**110040**	**106977**	**98645**	**92530**
		C	**243014**	**245284**	**246968**	**236274**	**218660**	**91738**	**92745**	**91451**	**83712**	**78297**
		NC	**44563**	**48622**	**52194**	**53533**	**51795**	**19616**	**17295**	**15526**	**14933**	**14233**
	Chap.	**Total**	**7023**	**7033**	**6985**	**6589**	**6461**	**3645**	**2516**	**2437**	**2255**	**2039**
		C	**3407**	**3486**	**3460**	**3208**	**3056**	**1300**	**604**	**599**	**500**	**447**
		NC	**3616**	**3547**	**3525**	**3381**	**3406**	**2346**	**1912**	**1838**	**1755**	**1592**
	Cont.	**Total**	**47065**	**50789**	**52248**	**59013**	**58511**	**21427**	**21468**	**22665**	**21609**	**21200**
		C	**31003**	**36420**	**35010**	**38573**	**38081**	**5670**	**6044**	**6202**	**6163**	**5879**
		NC	**16061**	**14369**	**17238**	**20439**	**20430**	**15757**	**15424**	**16463**	**15445**	**15321**
Total OIMT	**Trozas**	**Total**	**1250391**	**1292731**	**1254750**	**1280453**	**1309455**	**114145**	**121717**	**122827**	**123582**	**108803**
		C	**820801**	**863550**	**822876**	**830889**	**843986**	**72009**	**76649**	**79255**	**78943**	**66814**
		NC	**429590**	**429181**	**431874**	**449564**	**465469**	**42135**	**45068**	**43572**	**44639**	**41989**
	M. aserr.	**Total**	**348898**	**357090**	**363318**	**354473**	**336343**	**116347**	**115674**	**112577**	**104705**	**98723**
		C	**263647**	**267512**	**269641**	**259500**	**241988**	**93174**	**94540**	**93187**	**85694**	**80182**
		NC	**85251**	**89579**	**93676**	**94973**	**94356**	**23173**	**21134**	**19391**	**19012**	**18541**
	Chap.	**Total**	**10416**	**10496**	**10408**	**10258**	**10241**	**3812**	**2688**	**2601**	**2410**	**2209**
		C	**4144**	**4234**	**4281**	**4072**	**3924**	**1336**	**635**	**643**	**548**	**501**
		NC	**6272**	**6262**	**6127**	**6187**	**6317**	**2476**	**2053**	**1957**	**1861**	**1708**
	Cont.	**Total**	**65080**	**68595**	**69423**	**76060**	**76033**	**22350**	**22574**	**23983**	**22843**	**22372**
		C	**34826**	**40537**	**38706**	**42141**	**42068**	**6083**	**6581**	**6966**	**6926**	**6588**
		NC	**30254**	**28059**	**30717**	**33918**	**33965**	**16267**	**15993**	**17017**	**15917**	**15784**

Exportaciones 2004	2005	2006	2007	2008*	Consumo interno 2004	2005	2006	2007	2008*	Especies	Producto	País
0 RI	1 C	0 RI	2 I	2 X	246	160	136	158	158	Total	Trozas	Egipto
0 C	1 C	0 CR	0 CBR	0 RX	176	98	86	105	105	C		
0 CBR	0 CR	0 CBR	1 C	1 X	70	62	50	53	53	NC		
0 RI	1 I	0 RI	1 CB	1 X	2282	3312	3683	3594	3594	Total	M. aserr.	
0 CBR	1 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX	1968	2788	3261	3022	3022	C		
0 C	0 CR	0 I	0 CBR	0 RX	314	524	421	573	573	NC		
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	36	31	26	31	31	Total	Chap.	
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	13	6	7	5	5	C		
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	24	25	20	26	26	NC		
1 CB	2 I	0 RI	1 I	1 X	304	377	429	453	453	Total	Cont.	
0 CBR	0 CR	0 CR	0 CR	0 RX	64	89	133	215	215	C		
0 CBR	2 CB	0 C	1 CB	1 X	239	289	295	237	237	NC		
40400	**44461**	**44675**	**44968**	**43953**	**1094544**	**1129405**	**1085666**	**1119133**	**1133853**	**Total**	**Trozas**	
31374	**35346**	**35743**	**36267**	**34378**	**806598**	**838986**	**792057**	**816877**	**819270**	**C**		
9026	**9115**	**8932**	**8701**	**9575**	**287946**	**290419**	**293609**	**302256**	**314583**	**NC**		
87456	**89083**	**90012**	**83033**	**71663**	**311474**	**314863**	**316127**	**305419**	**291322**	**Total**	**M. aserr.**	
80315	**81785**	**82705**	**76297**	**66334**	**254437**	**256244**	**255715**	**243689**	**230623**	**C**		
7141	**7298**	**7308**	**6736**	**5329**	**57037**	**58620**	**60412**	**61730**	**60699**	**NC**		
3012	**2194**	**2156**	**1861**	**1653**	**7656**	**7354**	**7266**	**6983**	**6848**	**Total**	**Chap.**	**Total Consumidores**
1086	**1079**	**1020**	**748**	**635**	**3620**	**3010**	**3039**	**2960**	**2867**	**C**		
1926	**1115**	**1136**	**1113**	**1017**	**4036**	**4344**	**4227**	**4023**	**3981**	**NC**		
8312	**10643**	**13474**	**13815**	**12526**	**60179**	**61613**	**61439**	**66806**	**67185**	**Total**	**Cont.**	
4681	**6192**	**8454**	**10638**	**9755**	**31992**	**36272**	**32758**	**34099**	**34205**	**C**		
3631	**4451**	**5019**	**3178**	**2770**	**28187**	**25342**	**28681**	**32707**	**32981**	**NC**		
52796	**58496**	**57727**	**58207**	**57208**	**1311740**	**1355952**	**1319850**	**1345827**	**1361050**	**Total**	**Trozas**	
31793	**35591**	**35968**	**36551**	**34662**	**861018**	**904607**	**866164**	**873281**	**876138**	**C**		
21003	**22904**	**21759**	**21657**	**22545**	**450722**	**451345**	**453687**	**472546**	**484913**	**NC**		
102515	**103246**	**104358**	**96695**	**85417**	**362730**	**369518**	**371537**	**362484**	**349650**	**Total**	**M. aserr.**	
82546	**83942**	**84526**	**78049**	**68145**	**274275**	**278110**	**278302**	**267145**	**254024**	**C**		
19969	**19304**	**19832**	**18646**	**17272**	**88455**	**91408**	**93235**	**95339**	**95625**	**NC**		
4220	**3391**	**3228**	**3044**	**2850**	**10008**	**9793**	**9781**	**9624**	**9600**	**Total**	**Chap.**	**Total OIMT**
1150	**1140**	**1081**	**935**	**837**	**4331**	**3728**	**3843**	**3685**	**3587**	**C**		
3070	**2251**	**2147**	**2110**	**2013**	**5677**	**6064**	**5938**	**5938**	**6013**	**NC**		
20661	**22917**	**25973**	**25828**	**24233**	**66769**	**68252**	**67433**	**73075**	**74172**	**Total**	**Cont.**	
7789	**10077**	**11919**	**13827**	**13045**	**33120**	**37041**	**33754**	**35240**	**35610**	**C**		
12872	**12841**	**14054**	**12001**	**11187**	**33648**	**31211**	**33680**	**37835**	**38562**	**NC**		

Cuadro 1-1-b. Producción, comercio y consumo de maderas tropicales en los miembros consumidores (1000 m^3)

País	Producto	Producción 2004	Producción 2005	Producción 2006	Producción 2007	Producción 2008*	Importaciones 2004	Importaciones 2005	Importaciones 2006	Importaciones 2007	Importaciones 2008*
Asia-Pacífico	**Trozas**	**2321**	**3072**	**3075**	**4404**	**5054**	**10416**	**10135**	**9623**	**10204**	**8595**
	M. aserr.	**1355**	**829**	**1780**	**1646**	**1997**	**4643**	**4035**	**3365**	**3181**	**2936**
	Chap.	**1002**	**960**	**892**	**863**	**863**	**418**	**425**	**351**	**301**	**271**
	Cont.	**5956**	**5916**	**5925**	**5964**	**5964**	**7052**	**5777**	**5712**	**4594**	**4440**
Australia	Trozas	20	27	41	45 [I]	45 [X]	1	0 [CR]	0 [CR]	5 [C]	1 [G]
	M. aserr.	5	0	0	0	0 [X]	93 [C]	84 [C]	80 [C]	83 [C]	82 [G]
	Chap.	0	0	0	0	0 [X]	7	6 [C]	4	9	9 [X]
	Cont.	0	0	0	0	0 [X]	55	63	66 [C]	59 [C]	47 [G]
China	Trozas	2292 [*]	3036 [*]	3025 [*]	4350 [*]	5000 [*]	7312 [C]	7313 [C]	7718 [C]	8256 [C]	7132 [G]
	M. aserr.	1050 [*]	573	1559	1450 [*]	1800 [*]	2979 [C]	2643 [C]	2383 [C]	2115 [C]	1882 [G]
	Chap.	750 [I]	750 [I]	750 [I]	750 [I]	750 [X]	98 [C]	108	86 [C]	82 [C]	48 [G]
	Cont.	4400 [I]	4400 [I]	4400 [I]	4400 [I]	4400 [X]	455 [C]	357	292 [CB]	204 [CB]	187 [I]
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	5 [X]	5 [X]	5 [X]	5 [X]	5 [X]	32 [C]	69 [CB]	58 [CB]	55 [CB]	55 [X]
	M. aserr.	15 [I]	15 [X]	15 [X]	15 [X]	15 [X]	435 [C]	253 [C]	209 [C]	162 [C]	162 [X]
	Chap.	5 [I]	5 [X]	2 [I]	2 [X]	2 [X]	16 [C]	12 [C]	10 [C]	11 [C]	11 [X]
	Cont.	5 [X]	5 [X]	5 [X]	5 [X]	5 [X]	215 [CB]	167 [CB]	135 [CB]	78 [CB]	78 [X]
(Macao R.A.E.)	Trozas	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	0 [CR]	0 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
	M. aserr.	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	1 [CB]	1 [CB]	1 [CB]	2 [CB]	2 [X]
	Chap.	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Cont.	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	7 [C]	4 [CB]	5 [CB]	1 [CB]	1 [X]
(provincia china de Taiwán)	Trozas	3 [X]	3 [X]	3 [X]	3 [X]	3 [X]	990 [C]	992 [C]	589 [CB]	524 [CB]	520 [GI]
	M. aserr.	1 [*]	0 [*]	0 [*]	0 [*]	0 [X]	455 [C]	465 [C]	282 [CB]	343 [C]	427 [GI]
	Chap.	40 [X]	40 [X]	40 [X]	40 [X]	40 [X]	15 [CB]	16 [CB]	18 [CB]	16 [CB]	21 [GI]
	Cont.	600 [I]	610 [I]	667 [I]	717 [I]	717 [X]	666 [CB]	637 [CB]	574 [CB]	559 [CB]	630 [GI]
Japón	Trozas	0	0	0	0	0 [X]	1623	1417 [C]	1003	1062 [C]	725
	M. aserr.	177	167	126	93	94	378	328 [C]	278 [C]	238 [C]	145
	Chap.	20 [X]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	44	34 [C]	23	20	19
	Cont.	625	625 [X]	625 [X]	625 [X]	625 [X]	4550	3419	3493	2609	2417
República de Corea	Trozas	0	0	0	0	0 [X]	457	342	251	299 [C]	159
	M. aserr.	107 [*]	74 [*]	80 [*]	88 [I]	88 [X]	288	251	122	225	225
	Chap.	186	144	79	50	50	236	249	210	161	161
	Cont.	326	276	228	217	217	1098	1124	1139	1075	1075 [X]
Nepal	Trozas	0	0	0	0 [I]	0 [X]	0 [CBR]	1 [I]	2 [I]	2 [X]	2 [X]
	M. aserr.	0	0	0 [I]	0 [I]	0 [X]	1 [I]	0 [RI]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
	Chap.	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	1 [CB]	1 [CB]	1 [CB]	2 [CB]	2 [X]
	Cont.	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [C]	0 [C]	1 [CB]	2 [I]	2 [X]
Nueva Zelandia	Trozas	0	0	0	0	0	1	0 [R]	1 [C]	1 [C]	1 [C]
	M. aserr.	0	0	0	0	0	14 [C]	9	10	13	11 [C]
	Chap.	0	0	0	0	0	0 [R]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]
	Cont.	0	0	0	0	0	6	7	7	7	4 [C]
Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)	**Trozas**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1423**	**1358**	**1305**	**1337**	**855**
	M. aserr.	**281**	**268**	**307**	**342**	**343**	**3038**	**3204**	**2863**	**3106**	**2796**
	Chap.	**9**	**12**	**11**	**30**	**30**	**415**	**485**	**515**	**532**	**472**
	Cont.	**364**	**488**	**465**	**452**	**453**	**3928**	**3255**	**3312**	**2917**	**2862**
UE	**Trozas**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1278**	**1192**	**1232**	**1242**	**840**
	M. aserr.	**278**	**267**	**304**	**339**	**340**	**2593**	**2757**	**2438**	**2658**	**2423**
	Chap.	**9**	**12**	**11**	**30**	**30**	**311**	**328**	**377**	**408**	**418**
	Cont.	**364**	**488**	**464**	**451**	**453**	**1439**	**1256**	**1290**	**1343**	**1212**
Austria	Trozas	0	0	0	0	0 [X]	2 [E5]	1 [C]	1 [E1]	1 [E5]	0 [TCF]
	M. aserr.	0	0	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	11 [E5]	17 [E1]	17 [E1]	17 [E5]	15 [TCF]
	Chap.	0 [E3]	0 [E3]	0 [E3]	0 [E5]	0 [TCF]	2 [E5]	3 [E1]	3 [E1]	3 [E5]	4 [TCF]
	Cont.	0 [E3]	0 [E3]	0 [E3]	0 [E5]	0 [TCF]	8 [E5]	18 [E1]	19 [E1]	19 [E5]	9 [TCF]
Bélgica	Trozas	0	0	0 [I]	0 [I]	0 [TCF]	33 [E1]	43 [E1]	33 [E1]	40 [E1]	35 [TCF]
	M. aserr.	5 [E1]	8 [E1]	10 [E1]	12 [E1]	10 [TCF]	252 [E1]	276 [E1]	197 [C]	216 [C]	250 [TCF]
	Chap.	5 [E1]	7 [E1]	5 [E1]	5 [E1]	5 [TCF]	7 [E1]	8 [E1]	35 [E1]	37 [E1]	35 [TCF]
	Cont.	5 [E1]	5 [E1]	5 [E1]	7 [E1]	5 [TCF]	257 [E1]	190 [E1]	225 [C]	161 [C]	161 [X]
Dinamarca	Trozas	0	0	0 [I]	0 [I]	0 [TCF]	5 [E1]	7 [E1]	7 [E5]	7 [E5]	7 [X]
	M. aserr.	0 [E1]	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [TCF]	60 [E1]	49 [E1]	49 [E5]	58 [C]	49 [TCF]
	Chap.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E5]	0 [E5]	0 [TCF]	8 [C]	8 [C]	9 [C]	11 [C]	11 [X]
	Cont.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E5]	0 [E5]	0 [TCF]	55 [E1]	45 [E1]	45 [E5]	25 [C]	45 [TCF]
Finlandia	Trozas	0	0	0	0	0 [TCF]	0 [RE1]	0 [RE1]	0 [RE1]	0 [RE5]	0 [TCF]
	M. aserr.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	7 [E1]	7 [E1]	8 [E1]	7 [E1]	6 [TCF]
	Chap.	0 [E1]	0	0 [E1]	0 [E3]	0 [TCF]	1 [E1]	1 [E1]	1 [E1]	1 [E1]	1 [TCF]
	Cont.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	2 [E1]	1 [E1]	2 [E1]	1 [E1]	1 [TCF]

Exportaciones					Consumo interno						
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Producto	País
25	**20**	**26**	**15**	**22**	**12712**	**13187**	**12672**	**14593**	**13627**	**Trozas**	**Asia-Pacífico**
40	**98**	**133**	**62**	**42**	**5958**	**4766**	**5012**	**4764**	**4891**	**M. aserr.**	
21	**17**	**43**	**38**	**29**	**1399**	**1368**	**1200**	**1126**	**1105**	**Chap.**	
741	**1029**	**1091**	**432**	**390**	**12266**	**10665**	**10546**	**10125**	**10014**	**Cont.**	
3	3	0 [CR]	2 [CB]	2 [X]	17	25	41	48	44	Trozas	Australia
1 [C]	8 [CB]	6 [CB]	14 [CB]	1 [G]	97	76	75	69	82	M. aserr.	
0 [R]	0 [R]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RG]	7	5	4	9	9	Chap.	
1 [CB]	5 [CB]	4 [CI]	1 [CB]	1 [X]	55	58	62	58	46	Cont.	
4 [I]	3 [CB]	1 [CB]	6 [CB]	6 [X]	9600	10346	10742	12601	12126	Trozas	China
11 [C]	69	89	21 [C]	21 [G]	4018	3147	3852	3545	3661	M. aserr.	
18 [C]	14	40 [CB]	36 [CB]	25 [GI]	830	844	797	796	773	Chap.	
707 [C]	951	993	396 [C]	347 [I]	4147	3806	3699	4207	4240	Cont.	
11 [CB]	7 [CB]	13 [CB]	1 [CB]	1 [X]	26	67	50	59	59	Trozas	(Hong Kong R.A.E.)
3 [CB]	4 [CB]	20 [CB]	2 [CB]	2 [X]	446	264	204	175	175	M. aserr.	
1 [CB]	1 [CB]	2 [CB]	1 [CB]	1 [X]	20	16	9	12	12	Chap.	
7 [CB]	51 [C]	74 [C]	17 [CB]	17 [X]	213	121	67	67	67	Cont.	
0 [C]	0 [C]	0 [CR]	0 [C]	0 [X]	1	1	1	1	1	Trozas	(Macao R.A.E.)
0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	1	1	1	2	2	M. aserr.	
0 [CR]	0 [C]	0 [CR]	0 [C]	0 [X]	1	1	1	1	1	Chap.	
0 [CBR]	1 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	7	3	5	0	0	Cont.	
7 [C]	7 [C]	11 [C]	5 [CB]	12 [GI]	986	988	581	522	511	Trozas	(provincia china
17 [C]	15 [C]	16 [C]	22 [CB]	15 [GI]	439	450	267	321	412	M. aserr.	de Taiwán)
1 [CB]	2 [CB]	1 [CB]	1 [CB]	3 [GI]	53	54	57	55	58	Chap.	
22 [CB]	16 [C]	18 [CB]	14 [C]	20 [GI]	1244	1231	1223	1262	1326	Cont.	
0 [CR]	0 [CBR]	0 [CBR]	1	1	1623	1417	1003	1061	724	Trozas	Japón
5	1	1	1	1	550	494	403	330	238	M. aserr.	
0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0	64	54	43	40	39	Chap.	
3	4	2	1	1	5172	4040	4116	3233	3041	Cont.	
0 [CBR]	0 [CBR]	0	0 [R]	0 [R]	457	342	251	299	159	Trozas	República de Corea
3	1	1	2	2	392	324	201	310	310	M. aserr.	
0 [R]	0 [CR]	0	0 [R]	0 [R]	422	393	289	211	211	Chap.	
1	1	0	2	2	1423	1399	1367	1290	1290	Cont.	
0 [CB]	0 [CBR]	1 [CB]	2 [CB]	2 [X]	0	1	2	1	1	Trozas	Nepal
0 [CB]	0 [CBR]	0 [CB]	0 [CB]	0 [X]	1	0	0	0	0	M. aserr.	
0 [CB]	0 [CB]	0 [CBR]	0 [CB]	0 [X]	1	1	1	2	2	Chap.	
0 [CB]	0 [CB]	0 [CBR]	2 [CB]	2 [X]	0	0	1	1	0	Cont.	
0	0	0 [CR]	0	0 [CR]	1	0	1	1	1	Trozas	Nueva Zelandia
0 [R]	0	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	14	9	10	13	11	M. aserr.	
0	0 [R]	0 [CR]	0 [CR]	0 [C]	0	0	0	0	0	Chap.	
0 [R]	0 [R]	0 [CR]	0 [CR]	1 [C]	5	6	7	7	3	Cont.	
102	**101**	**106**	**110**	**53**	**1321**	**1257**	**1199**	**1226**	**803**	**Trozas**	**Regiones de la**
448	**504**	**524**	**526**	**450**	**2871**	**2968**	**2645**	**2921**	**2689**	**M. aserr.**	**Comisión**
107	**81**	**81**	**81**	**77**	**317**	**415**	**445**	**481**	**425**	**Chap.**	**Económica para**
533	**451**	**527**	**499**	**441**	**3759**	**3292**	**3250**	**2870**	**2874**	**Cont.**	**Europa (CEPE)**
94	**92**	**85**	**96**	**43**	**1184**	**1099**	**1146**	**1146**	**798**	**Trozas**	**UE**
409	**449**	**460**	**495**	**429**	**2463**	**2575**	**2281**	**2502**	**2334**	**M. aserr.**	
75	**67**	**65**	**66**	**67**	**245**	**273**	**323**	**372**	**381**	**Chap.**	
486	**408**	**495**	**467**	**410**	**1317**	**1336**	**1259**	**1327**	**1255**	**Cont.**	
1 [E5]	1 [E1]	0 [R]	0 [CBR]	0 [TCF]	1	-0	1	1	0	Trozas	Austria
1 [E5]	2 [E1]	2 [E1]	2 [E5]	2 [TCF]	10	15	15	15	13	M. aserr.	
1 [E5]	1 [E1]	2 [E1]	2 [E5]	2 [ITCF]	1	2	1	1	2	Chap.	
6 [E5]	6 [E1]	6 [E1]	6 [E5]	4 [TCF]	2	12	13	13	5	Cont.	
16 [E1]	15 [E1]	15 [E1]	21 [E1]	15 [TCF]	17	28	18	19	20	Trozas	Bélgica
173 [E1]	184 [E1]	180 [E1]	153 [E1]	150 [TCF]	85	100	27	75	110	M. aserr.	
5 [E1]	4 [E1]	5 [C]	9 [C]	9 [X]	7	10	35	33	31	Chap.	
192 [E1]	134 [E1]	152 [C]	99 [C]	99 [X]	69	61	78	69	67	Cont.	
5 [E1]	4 [E1]	4 [E5]	2 [CB]	2 [X]	0	2	2	5	5	Trozas	Dinamarca
9 [E1]	10 [C]	10 [C]	10 [C]	10 [X]	51	39	39	48	38	M. aserr.	
1 [E1]	4 [E1]	4 [E5]	3 [CB]	3 [X]	7	4	5	7	7	Chap.	
13 [C]	12 [C]	3 [CB]	5 [CB]	5 [X]	43	33	42	19	40	Cont.	
0 [RE1]	0 [RE1]	0 [RE1]	0 [RE1]	0 [TCF]	0	0	0	0	0	Trozas	Finlandia
1 [E1]	0 [RE1]	1 [E1]	3 [E1]	0 [TCF]	5	7	7	4	6	M. aserr.	
0 [RE1]	0 [RE1]	0 [RE1]	0 [RE1]	0 [TCF]	1	1	1	1	1	Chap.	
0 [RE1]	0 [RE1]	0 [RE1]	0 [RE1]	0 [TCF]	2	1	1	1	1	Cont.	

Cuadro 1-1-b. Producción, comercio y consumo de maderas tropicales en los miembros consumidores (1000 m^3)

		Producción					Importaciones				
País	Producto	2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*
Francia	Trozas	0	0	0	0	0 [X]	507 [E1]	483 [E1]	439 [E1]	416 [E1]	330 [TCF]
	M. aserr.	152 [E1]	149 [E1]	143 [E1]	140 [E2]	140 [TCF]	412 [E1]	444 [E1]	412 [E1]	504 [E1]	390 [TCF]
	Chap.	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [TCF]	94 [E1]	95 [E1]	104 [E1]	124 [E1]	108 [TCF]
	Cont.	268 [E1]	265 [E1]	266 [E1]	241 [E2]	210 [TCF]	92 [E1]	99 [E1]	110 [E1]	141 [E1]	160 [TCF]
Alemania	Trozas	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	98 [E1]	97 [E1]	107 [E1]	106 [E1]	68 [TCF]
	M. aserr.	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [TCF]	154 [E1]	174 [E1]	181 [E1]	172 [E1]	142 [TCF]
	Chap.	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [TCF]	36 [E3]	44 [E3]	37 [E1]	36 [E1]	38 [TCF]
	Cont.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E5]	0 [E5]	0 [TCF]	122 [E3]	122 [E3]	133 [E1]	140 [E1]	130 [TCF]
Grecia	Trozas	0	0	0	0	0 [TCF]	41 [E3]	47 [E1]	17	36	36 [X]
	M. aserr.	2 [E5]	2 [E5]	2 [E5]	2 [E5]	2 [TCF]	98 [E1]	20 [E1]	20 [E1]	20 [E5]	20 [TCF]
	Chap.	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [TCF]	7 [E1]	7 [E1]	8 [E1]	8 [E5]	8 [TCF]
	Cont.	8 [E3]	8 [E3]	8 [E5]	8 [E5]	8 [TCF]	20 [E1]	21 [E1]	19 [E1]	19 [E5]	19 [TCF]
Irlanda	Trozas	0	0	0 [I]	0 [I]	0 [TCF]	5 [E1]	13 [E1]	3 [E1]	2 [E1]	0 [TCF]
	M. aserr.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	62 [E1]	85 [E1]	71 [E1]	71 [E5]	60 [TCF]
	Chap.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	1 [E1]	1 [E1]	1 [E1]	1 [E5]	0 [TCF]
	Cont.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	34 [E1]	58 [E1]	46 [E1]	46 [E5]	46 [X]
Italia	Trozas	0	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	225 [C]	191 [C]	286 [C]	255 [C]	143 [TCF]
	M. aserr.	70 [E3]	60 [E3]	100 [E1]	100 [I]	100 [TCF]	331 [E1]	335 [E1]	312 [C]	304 [C]	440 [TCF]
	Chap.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	69 [E1]	77 [E1]	96 [C]	100 [C]	130 [TCF]
	Cont.	66 [E1]	49 [E1]	45 [E1]	50 [E1]	50 [TCF]	98 [E1]	103 [C]	105 [C]	152 [C]	160 [TCF]
Luxemburgo	Trozas	0	0	0 [I]	0 [I]	0 [TCF]	1 [E1]	0 [RE1]	3 [I]	3 [I]	3 [X]
	M. aserr.	0	0	0 [I]	0 [I]	0 [TCF]	2 [E3]	2 [E1]	3 [E1]	2 [C]	3 [TCF]
	Chap.	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [TCF]	0 [RE1]	0 [RE1]	1 [I]	1 [I]	1 [X]
	Cont.	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [E5]	0 [TCF]	5 [E3]	4 [E1]	3 [E1]	2 [C]	3 [TCF]
Países Bajos	Trozas	0	0	0	0	0	22 [C]	22 [CB]	19 [CB]	39 [CB]	6 [TCF]
	M. aserr.	19 [E1]	19 [E1]	19 [E1]	20 [E1]	20 [TCF]	450 [E1]	443 [E1]	465 [E1]	452 [E1]	445 [TCF]
	Chap.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	10 [E1]	13 [E1]	16 [E1]	16 [E1]	16 [TCF]
	Cont.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	198 [E1]	194 [E1]	212 [E1]	193 [E1]	185 [TCF]
Polonia	Trozas	0	0	0	0	0	4 [E1]	3 [E1]	2 [E1]	8 [E9]	8 [TCF]
	M. aserr.	3 [E9]	4 [E9]	5 [E1]	5 [E2]	8 [TCF]	37 [E1]	37 [E1]	29 [E1]	33 [E9]	38 [TCF]
	Chap.	1 [E9]	2 [E9]	3 [E9]	3 [E2]	3	2 [E1]	2 [E1]	1 [E1]	2 [E9]	3 [TCF]
	Cont.	5 [E9]	6 [E9]	8 [E9]	9 [E2]	9	8 [E1]	10 [E1]	4 [E1]	5 [E9]	6 [TCF]
Portugal	Trozas	0	0	0	0	0 [X]	205 [E1]	151 [E1]	116 [E1]	126 [E1]	101 [TCF]
	M. aserr.	27 [E1]	25 [E1]	25 [E1]	25 [E5]	25 [TCF]	126 [E1]	115 [E1]	100 [E1]	128 [E1]	128 [TCF]
	Chap.	2 [E1]	2 [E1]	2 [E1]	2 [E5]	2 [TCF]	19 [E1]	18 [E1]	16 [E1]	10 [C]	10 [X]
	Cont.	12 [E1]	11 [E1]	11 [E1]	11 [E5]	11 [TCF]	10 [E1]	14 [E1]	20 [E1]	51 [E1]	51 [TCF]
España	Trozas	0	0	0	0	0 [X]	105 [E1]	107 [E1]	170 [E1]	170 [E2]	71 [TCF]
	M. aserr.	0 [E1]	0 [E1]	0	35 [E2]	35 [TCF]	341 [E1]	541 [E1]	379 [E1]	437 [E2]	218 [TCF]
	Chap.	0 [E1]	0 [E1]	0	20 [E2]	20 [TCF]	41 [E1]	43 [E1]	41 [E1]	46 [E2]	40 [TCF]
	Cont.	0 [E1]	144 [E1]	121 [E1]	125 [E2]	160 [TCF]	31 [CB]	3 [E1]	4 [E1]	14 [CB]	8 [TCF]
Suecia	Trozas	0	0	0	0	0 [X]	3 [E1]	3 [E1]	2 [E1]	4 [E1]	2 [TCF]
	M. aserr.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	13 [E1]	17 [E1]	12 [E1]	9 [E1]	9 [TCF]
	Chap.	1 [E5]	1 [E5]	1 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	3 [E1]	3 [E1]	3 [E1]	3 [E1]	3 [TCF]
	Cont.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	4 [E1]	5 [E1]	7 [E1]	7 [E1]	7 [TCF]
Reino Unido	Trozas	0	0	0	0	0 [X]	23 [E1]	23 [E1]	26 [E1]	29 [E1]	30 [TCF]
	M. aserr.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E5]	0 [TCF]	237 [E1]	195 [E1]	183 [E1]	228 [E1]	210 [TCF]
	Chap.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	13 [E1]	5 [C]	4 [C]	9 [E1]	10 [TCF]
	Cont.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [TCF]	495 [CB]	369 [CB]	336 [CB]	367 [CB]	220 [TCF]
Europa no UE	**Trozas**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**137**	**157**	**64**	**84**	**4**
	M. aserr.	**3**	**1**	**3**	**3**	**3**	**22**	**24**	**23**	**19**	**22**
	Chap.	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**1**	**2**	**1**
	Cont.	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**9**	**15**	**17**	**15**
Noruega	Trozas	0	0	0	0	0 [X]	135 [E1]	154 [E1]	60 [E1]	81 [E1]	0 [TCF]
	M. aserr.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E2]	0 [TCF]	3 [E1]	3 [E1]	2 [E1]	2 [E1]	2 [TCF]
	Chap.	0	0	0	0	0 [TCF]	0 [RE1]	0 [RE1]	0 [CR]	2 [C]	1 [C]
	Cont.	0 [E5]	0 [E5]	0 [E1]	0 [E5]	0 [TCF]	2 [E1]	3 [E1]	7 [E1]	10 [E1]	10 [TCF]
Suiza	Trozas	0	0	0	0 [TCF]	0 [X]	2 [E1]	2 [E1]	4 [E1]	3 [C]	4 [TCF]
	M. aserr.	3 [E1]	1 [E1]	3 [E1]	3 [E5]	3 [TCF]	19 [E1]	21 [E1]	21 [E1]	17 [C]	20 [TCF]
	Chap.	0 [E1]	0 [E1]	0 [E1]	0 [E5]	0 [TCF]	0 [RE1]	0 [RE1]	0 [RE1]	0 [CR]	0 [TCF]
	Cont.	0 [E1]	0 [E1]	0 [RE1]	0 [RE5]	0 [TCF]	6 [E1]	6 [E1]	8 [E1]	7 [C]	5 [TCF]
América del Norte	**Trozas**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**8**	**10**	**10**	**10**	**11**
	M. aserr.	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**422**	**423**	**402**	**428**	**351**
	Chap.	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**103**	**156**	**137**	**122**	**53**
	Cont.	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2481**	**1991**	**2008**	**1557**	**1635**

Exportaciones					Consumo interno						
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Producto	País
25 E1	24 E1	17 E1	12 E1	5 TCF	482	459	422	404	325	Trozas	Francia
28 E1	32 E1	35 E1	37 E1	33 TCF	536	561	520	607	497	M. aserr.	
6 E1	4 E1	2 E1	2 E1	2 TCF	87	91	102	122	106	Chap.	
108 E1	104 E1	130 E1	129 E1	110 TCF	253	260	246	253	260	Cont.	
18 E1	22 E1	20 E1	23 E1	10 TCF	80	75	87	83	58	Trozas	Alemania
65 E1	80 E1	89 E1	99 E1	80 TCF	89	94	92	73	62	M. aserr.	
19 E3	19 E3	20 E1	19 E1	20 TCF	17	26	17	16	18	Chap.	
34 E3	43 E3	45 E1	39 E1	35 TCF	88	80	88	101	95	Cont.	
0 RE3	0 RE5	0 RE1	0 RE5	0 RX	41	47	17	36	36	Trozas	Grecia
15 E3	2 E1	3 E1	3 E5	3 TCF	85	20	20	20	20	M. aserr.	
0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 RE5	0 TCF	6	6	8	8	8	Chap.	
8 E1	9 E1	11 E1	11 E5	11 TCF	20	20	16	16	16	Cont.	
0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 TCF	5	13	3	2	0	Trozas	Irlanda
2 E1	2 E1	2 E1	2 E5	0 TCF	61	82	69	69	60	M. aserr.	
0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 RE5	0 TCF	1	1	1	1	0	Chap.	
0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 RE5	0 TCF	34	58	46	46	46	Cont.	
9 E1	2 E1	1 E1	1 E1	1 TCF	216	189	285	254	142	Trozas	Italia
18 E1	19 E1	20 E1	34 E1	20 TCF	383	377	392	370	520	M. aserr.	
7 E1	7 E1	7 E1	7 C	7 X	62	70	89	93	123	Chap.	
50 E1	31 E1	64 E1	67 E1	67 TCF	114	121	86	135	143	Cont.	
0 RE1	0 RE1	3 E3	3 E5	3 X	0	0	1	1	1	Trozas	Luxemburgo
0 RE3	1 RE1	1 E1	1 E5	1 X	2	2	2	1	2	M. aserr.	
0 E1	0 E1	1 CB	1 CB	1 X	0	0	1	1	0	Chap.	
0 RE3	0 RE1	0 RE1	0 RE5	0 RX	5	4	3	2	3	Cont.	
8 CB	15 CB	19 E1	27 E1	2 TCF	14	7	0	12	4	Trozas	Países Bajos
71 E1	84 E1	84 E1	84 E1	85 TCF	397	378	401	387	380	M. aserr.	
7 E1	3 E1	2 E1	0 RE1	0 TCF	3	10	14	16	16	Chap.	
21 E1	19 E1	26 E1	56 E1	20 TCF	177	175	186	137	165	Cont.	
0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 RE9	0 TCF	4	3	2	8	8	Trozas	Polonia
3 E1	4 E1	4 E1	3 E9	4 TCF	37	37	30	35	42	M. aserr.	
1 E1	1 E1	0 RE1	0 RE9	0 TCF	2	3	4	5	6	Chap.	
5 E1	4 E1	4 E1	3 E9	4 TCF	8	12	8	11	11	Cont.	
6 E1	4 E1	3 E1	3 E1	3 TCF	199	147	113	123	98	Trozas	Portugal
9 E1	8 E1	6 E1	19 CB	19 X	144	132	119	134	134	M. aserr.	
7 E1	6 E1	7 E1	7 E1	7 ITCF	14	14	11	5	5	Chap.	
2 E1	3 E1	2 E1	8 E1	8 TCF	20	22	29	54	54	Cont.	
1 E1	1 E1	1 E1	4 E2	1 TCF	104	106	169	166	70	Trozas	España
7 E1	12 E1	20 E1	35 E2	12 TCF	334	529	359	437	241	M. aserr.	
17 E1	15 E1	11 E1	11 E2	15 TCF	24	28	30	55	45	Chap.	
22 E1	2 E1	1 E1	17 E2	27 TCF	9	145	124	122	141	Cont.	
0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 TCF	3	3	2	4	2	Trozas	Suecia
1 E1	3 E1	2 E1	2 E1	0 TCF	12	14	10	7	9	M. aserr.	
1 E1	1 E1	2 E1	1 E1	0 TCF	3	3	2	2	3	Chap.	
1 E3	1 E3	1 E1	4 E3	0 TCF	3	4	6	3	7	Cont.	
4 E1	4 E1	2 E5	0 E3	0 TCF	19	19	24	29	30	Trozas	Reino Unido
5 E1	7 E1	3 E1	9 E1	10 TCF	232	188	180	219	200	M. aserr.	
2 E1	3 E1	3 E1	2 E1	0 TCF	10	2	1	7	10	Chap.	
24 E1	40 E1	50 E1	24 E1	20 TCF	471	329	286	344	200	Cont.	
1	**0**	**11**	**4**	**0**	**136**	**156**	**53**	**80**	**4**	**Trozas**	
1	**3**	**1**	**1**	**0**	**24**	**22**	**25**	**21**	**25**	**M. aserr.**	**Europa**
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**1**	**2**	**1**	**Chap.**	**no UE**
1	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**8**	**15**	**17**	**15**	**Cont.**	
1 E1	0 RE1	11 E1	4 E1	0 TCF	134	154	49	77	0	Trozas	Noruega
0 RE1	0 RE1	0 CR	0 CR	0 TCF	3	3	2	2	2	M. aserr.	
0 RE1	0 RE1	0 CR	0 CBR	0 RITCF	0	0	0	2	1	Chap.	
1 E1	0 RE1	0 CBR	0 CR	0 TCF	2	2	7	10	10	Cont.	
0 E1	0 CR	0 CBR	0 CBR	0 TCF	2	2	4	3	4	Trozas	Suiza
1 E1	3 E1	0 RE1	1 C	0 TCF	22	19	23	20	23	M. aserr.	
0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 CR	0 TCF	0	0	0	0	0	Chap.	
0 RE1	0 RE1	0 RE1	0 CR	0 TCF	6	6	8	7	5	Cont.	
7	**8**	**10**	**10**	**11**	**1**	**1**	**0**	**0**	**1**	**Trozas**	
38	**52**	**63**	**30**	**21**	**384**	**371**	**339**	**398**	**330**	**M. aserr.**	**América**
32	**15**	**15**	**15**	**10**	**71**	**141**	**122**	**107**	**43**	**Chap.**	**del Norte**
46	**43**	**31**	**31**	**31**	**2435**	**1948**	**1976**	**1526**	**1604**	**Cont.**	

Cuadro 1-1-b. Producción, comercio y consumo de maderas tropicales en los miembros consumidores (1000 m^3)

		Producción					Importaciones				
País	Producto	2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*
Canadá	Trozas	0	0	0	0	1 [TCF]	6 [E1]	8 [I]	8 [I]	8 [I]	8 [X]
	M. aserr.	0 [I]	0 [E2]	0 [E2]	0 [E2]	0 [TCF]	79 [E1]	69 [E2]	38 [E2]	67 [E2]	102 [CI]
	Chap.	0 [E5]	0 [E2]	0 [E2]	0 [E2]	0 [TCF]	12 [E1]	10 [E2]	4 [E2]	9 [E2]	6 [TCF]
	Cont.	0	0 [E2]	0 [E2]	0 [E2]	0 [TCF]	65 [E8]	95 [E2]	42 [E2]	121 [E2]	200 [C]
EE.UU.	Trozas	0	0	0	0	0 [X]	2 [E1]	1 [E2]	1 [E2]	2 [I]	3 [GI]
	M. aserr.	0 [E1]	0 [E2]	0 [E2]	0 [E2]	0 [TCF]	343 [E1]	354 [E2]	364 [E2]	361 [E2]	249 [TCF]
	Chap.	0 [E1]	0 [E2]	0 [E2]	0 [E2]	0 [TCF]	91 [E8]	146 [CB]	133 [CB]	113 [CB]	47 [G]
	Cont.	0 [E1]	0 [E2]	0 [E2]	0 [E5]	0 [TCF]	2415 [C]	1896 [C]	1966 [C]	1435 [C]	1435 [X]
África Septentrional	**Trozas**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**
	M. aserr.	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**2**	**3**	**1**	**1**
	Chap.	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**14**	**8**	**12**	**12**
	Cont.	**1**	**8**	**8**	**8**	**8**	**144**	**142**	**97**	**140**	**140**
Egipto	Trozas	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [CBR]	0 [CR]	0 [CBR]	1 [CB]	1 [X]
	M. aserr.	1	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [CB]	2 [CB]	3 [CB]	1 [CB]	1 [X]
	Chap.	0	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	10 [CB]	14 [CB]	8 [CB]	12 [CB]	12 [X]
	Cont.	1	8 [I]	8 [X]	8 [X]	8 [X]	144 [CB]	142 [CB]	97 [CB]	140 [CB]	140 [X]
Total Consumidores	**Trozas**	**2321**	**3072**	**3075**	**4404**	**5055**	**11840**	**11493**	**10928**	**11542**	**9451**
	M. aserr.	**1637**	**1098**	**2087**	**1989**	**2341**	**7682**	**7240**	**6231**	**6288**	**5733**
	Chap.	**1011**	**972**	**903**	**893**	**893**	**843**	**923**	**874**	**845**	**754**
	Cont.	**6321**	**6412**	**6397**	**6423**	**6425**	**11123**	**9174**	**9121**	**7651**	**7443**
Total OIMT	**Trozas**	**134994**	**134238**	**136659**	**143238**	**143675**	**14023**	**12937**	**12880**	**13491**	**11614**
	M. aserr.	**40567**	**41709**	**43395**	**43253**	**44725**	**9811**	**9560**	**8096**	**7999**	**7441**
	Chap.	**3620**	**3636**	**3453**	**3647**	**3753**	**925**	**971**	**927**	**911**	**828**
	Cont.	**20510**	**20083**	**19871**	**19893**	**19948**	**11551**	**9621**	**9574**	**8079**	**7819**

Exportaciones					Consumo interno						
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Producto	País
6 [E1]	7 [E2]	8 [E2]	8 [E9]	8 [I]	0	1	0	0	1	Trozas	Canadá
7 [E1]	23 [E2]	17 [E2]	6 [E2]	5 [C]	72	46	21	61	97	M. aserr.	
5 [E1]	2 [E2]	4 [E2]	2 [E2]	4 [TCF]	7	8	0	7	2	Chap.	
3 [E1]	2 [E2]	1 [E2]	1 [E2]	1 [CI]	62	93	41	120	199	Cont.	
1 [E1]	1 [E2]	1 [E2]	2 [E2]	3 [GI]	1	0	0	0	0	Trozas	EE.UU.
31 [E1]	29 [E2]	46 [E2]	24 [E2]	16 [G]	312	325	318	337	233	M. aserr.	
27 [E8]	13 [E2]	11 [E2]	13 [E2]	6 [GI]	64	133	122	100	41	Chap.	
43 [E1]	41 [E2]	30 [E2]	30 [E2]	30 [TCF]	2372	1855	1936	1405	1405	Cont.	
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**Trozas**	**África Septentrional**
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**3**	**4**	**2**	**2**	**M. aserr.**	
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**14**	**8**	**12**	**12**	**Chap.**	
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**144**	**149**	**105**	**148**	**148**	**Cont.**	
0 [CBR]	0 [C]	0 [CBR]	0 [C]	0 [RX]	0	0	0	1	1	Trozas	Egipto
0 [C]	0 [CBR]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]	2	3	4	2	2	M. aserr.	
0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	10	14	8	12	12	Chap.	
0 [CBR]	0 [CBR]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]	144	149	105	148	148	Cont.	
127	**120**	**133**	**125**	**76**	**14033**	**14445**	**13871**	**15820**	**14430**	**Trozas**	**Total Consumidores**
488	**601**	**657**	**589**	**492**	**8831**	**7737**	**7661**	**7688**	**7582**	**M. aserr.**	
128	**99**	**124**	**119**	**106**	**1725**	**1797**	**1653**	**1619**	**1542**	**Chap.**	
1274	**1480**	**1618**	**931**	**832**	**16169**	**14106**	**13900**	**13142**	**13036**	**Cont.**	
12091	**13865**	**12934**	**13046**	**13009**	**136926**	**133311**	**136604**	**143683**	**142280**	**Trozas**	**Total OIMT**
11896	**11252**	**11641**	**11629**	**11567**	**38483**	**40017**	**39850**	**39623**	**40599**	**M. aserr.**	
1273	**1234**	**1133**	**1115**	**1101**	**3272**	**3372**	**3248**	**3444**	**3480**	**Chap.**	
10437	**9790**	**10652**	**9748**	**9242**	**21624**	**19914**	**18793**	**18223**	**18526**	**Cont.**	

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

País	Producto	Especies	Producción 2004	Producción 2005	Producción 2006	Producción 2007	Producción 2008*	Importaciones 2004	Importaciones 2005	Importaciones 2006	Importaciones 2007	Importaciones 2008*
África	**Trozas**	**Total**	**18005**	**17633**	**18805**	**18175**	**18063**	**0**	**11**	**1**	**0**	**0**
		C	**25**	**25**	**25**	**25**	**25**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
		NC	**17980**	**17608**	**18780**	**18150**	**18038**	**0**	**11**	**1**	**0**	**0**
	M. aserr.	**Total**	**4342**	**4688**	**4732**	**4586**	**4601**	**5**	**76**	**8**	**4**	**4**
		C	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**4**	**68**	**2**	**2**	**2**
		NC	**4330**	**4676**	**4720**	**4574**	**4589**	**2**	**8**	**5**	**2**	**2**
	Chap.	**Total**	**692**	**757**	**711**	**827**	**913**	**8**	**7**	**0**	**1**	**1**
		C	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**
		NC	**691**	**756**	**710**	**826**	**912**	**5**	**6**	**0**	**1**	**1**
	Cont.	**Total**	**402**	**440**	**449**	**436**	**407**	**22**	**41**	**7**	**11**	**11**
		C	**13**	**14**	**14**	**14**	**14**	**7**	**8**	**5**	**6**	**5**
		NC	**388**	**426**	**434**	**422**	**392**	**15**	**32**	**2**	**6**	**6**
Camerún	Trozas	Total	1750 [I]	2269 [I]	2778 [I]	2274 [I]	2266 [I]	0	0	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	1750	2269 [*]	2778 [*]	2274 [*]	2266 [*]	0	0	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
	M. aserr.	Total	702 [I]	1000 [I]	1000 [I]	773 [I]	773 [X]	0 [R]	2 [I]	0 [CBR]	1 [CB]	1 [X]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	702	1000 [I]	1000 [X]	773 [*]	773 [X]	0 [R]	2 [CB]	0 [CBR]	1 [CB]	1 [X]
	Chap.	Total	43 [I]	53 [I]	76 [I]	85 [I]	79 [I]	0 [R]	0 [RI]	0 [CR]	0 [RI]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		NC	43 [I]	53 [I]	76 [I]	85 [I]	79 [I]	0 [R]	0 [CBR]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Cont.	Total	36 [I]	36 [I]	27 [I]	32 [I]	24 [I]	0 [WR]	0 [WR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [WR]	0 [WR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	36 [I]	36 [I]	27 [I]	32 [I]	24 [I]	0 [WR]	0 [WR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
República Centroafricana	Trozas	Total	509 [I]	449 [I]	620 [I]	533 [I]	533 [X]	0	0 [I]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		C	0	0	0	0	0	0	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		NC	509 [I]	449 [I]	620 [I]	533 [I]	533 [X]	0	0 [CB]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
	M. aserr.	Total	67 [I]	69 [I]	82 [I]	95 [I]	95 [X]	0 [RI]	0 [RI]	0 [FR]	0 [RI]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0 [CR]	0 [FR]	0 [C]	0 [X]
		NC	67 [I]	69 [I]	82 [I]	95 [I]	95 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [FR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Chap.	Total	1 [I]	1 [I]	1 [I]	1 [I]	1 [X]	0	0 [CR]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		NC	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	0	0 [CR]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
	Cont.	Total	1 [I]	0 [RI]	1 [I]	1 [I]	1 [X]	0	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [C]	0 [X]
		NC	1 [I]	0 [RI]	1 [I]	1 [I]	1 [X]	0	0 [C]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	Total	300 [I]	300 [I]	300 [I]	300 [I]	300 [X]	0 [RI]	11 [I]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		NC	300 [I]	300 [X]	300 [X]	300 [X]	300 [X]	0 [CBR]	11 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
	M. aserr.	Total	70 [I]	81 [I]	92 [I]	92 [I]	92 [X]	0 [RI]	65 [CB]	1 [I]	0 [CBR]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [CBR]	64 [CB]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	70 [I]	81 [I]	92 [I]	92 [X]	92 [X]	0 [C]	0 [CBR]	1 [CB]	0 [CBR]	0 [RX]
	Chap.	Total	1 [I]	1 [I]	3 [I]	3 [I]	3 [X]	0 [CR]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		NC	1 [X]	1 [X]	3 [I]	3 [X]	3 [X]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Cont.	Total	1 [I]	1 [I]	1 [I]	1 [I]	1 [X]	1 [CB]	3 [CB]	3 [CB]	3 [I]	3 [X]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	1 [CB]	2 [CB]	3 [CB]	3 [CB]	3 [X]
		NC	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	0 [CBR]	1 [CB]	0 [CBR]	0 [C]	0 [X]
República del Congo	Trozas	Total	1448 [I]	1369 [I]	1316 [I]	1316 [I]	1316 [X]	0	0	0	0	0 [X]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0 [X]
		NC	1448	1369	1316	1316 [X]	1316 [X]	0	0	0	0	0 [X]
	M. aserr.	Total	200 [I]	209 [I]	268 [I]	268 [I]	268 [X]	0 [RI]	0 [CBR]	0 [RI]	0 [CBR]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0 [CBR]	0	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	200	209	268	268 [X]	268 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Chap.	Total	9 [I]	14 [I]	5 [I]	5 [I]	5 [X]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [CBR]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	9	14	5 [I]	5 [X]	5 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Cont.	Total	4 [I]	6 [I]	6 [I]	6 [I]	6 [X]	4 [CB]	5 [CB]	0 [RI]	1 [CB]	1 [X]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	3 [CB]	5 [CB]	0 [C]	1 [CB]	0 [RX]
		NC	4 [I]	6	6	6 [X]	6 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
Côte d'Ivoire	Trozas	Total	1678 [I]	1347 [I]	1408 [I]	1469 [I]	1469 [X]	0 [I]	0 [CR]	0 [RI]	0 [I]	0 [X]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		NC	1678	1347	1408	1469	1469 [X]	0	0 [CR]	0 [CBR]	0 [CB]	0 [X]
	M. aserr.	Total	615 [I]	503 [I]	442 [I]	456 [I]	471 [I]	0 [RI]	0 [CR]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [CBR]	0 [C]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	615 [I]	503 [I]	442 [I]	456 [I]	471 [I]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	Chap.	Total	206 [I]	240 [I]	262 [I]	313 [I]	396 [X]	0 [CR]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [C]	0 [CBR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
		NC	206 [X]	240	262 [I]	313 [I]	396 [I]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CB]	0 [CBR]	0 [RX]
	Cont.	Total	62 [I]	61 [I]	88 [I]	82 [I]	81 [I]	1 [C]	0 [CR]	0 [RI]	0 [CBR]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	1 [C]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	62	61	88 [I]	82 [I]	81 [I]	0 [CR]	0 [CR]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]
Gabón	Trozas	Total	3500 [I]	3200 [I]	3500 [I]	3400 [I]	3400 [X]	0	0	0	0	0
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0
		NC	3500	3200	3500	3400	3400 [X]	0	0	0	0	0
	M. aserr.	Total	133 [I]	230 [I]	235 [I]	296 [I]	296 [X]	0 [RI]	0 [RI]	0 [CR]	0	0
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [R]	0 [R]	0 [CR]	0	0
		NC	133	230	235	296 [*]	296 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0	0
	Chap.	Total	130 [I]	145 [I]	150 [I]	182 [I]	182 [X]	8	2	0 [CR]	0	0
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	3	0	0	0	0
		NC	130 [I]	145	150	182	182 [X]	5	2	0 [CR]	0	0
	Cont.	Total	103 [I]	146 [I]	142 [I]	85 [I]	85 [X]	13 [I]	27 [I]	0 [CR]	1 [CB]	1 [X]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	1 [C]	1 [C]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	103 [I]	146 [I]	142	85	85 [X]	13	26	0 [CR]	0 [CBR]	0 [RX]

Exportaciones					Consumo interno							
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Especies	Producto	País
2989	**2904**	**3331**	**3545**	**3556**	**15016**	**14741**	**15475**	**14630**	**14507**	**Total**	**Trozas**	
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**25**	**25**	**25**	**25**	**25**	**C**		
2989	**2904**	**3330**	**3545**	**3556**	**14991**	**14716**	**15450**	**14605**	**14481**	**NC**		
1832	**1884**	**1723**	**1726**	**1679**	**2515**	**2880**	**3017**	**2864**	**2926**	**Total**	**M. aserr.**	
1	**0**	**1**	**1**	**1**	**15**	**80**	**14**	**13**	**13**	**C**		
1832	**1884**	**1722**	**1726**	**1678**	**2500**	**2800**	**3003**	**2851**	**2913**	**NC**		
440	**389**	**352**	**321**	**309**	**261**	**375**	**360**	**506**	**605**	**Total**	**Chap.**	**África**
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**1**	**1**	**1**	**1**	**C**		
440	**389**	**352**	**321**	**309**	**257**	**374**	**358**	**505**	**604**	**NC**		
161	**135**	**194**	**263**	**242**	**263**	**346**	**262**	**185**	**176**	**Total**	**Cont.**	
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**20**	**22**	**19**	**20**	**20**	**C**		
161	**135**	**194**	**263**	**242**	**243**	**324**	**243**	**165**	**156**	**NC**		
151 [I]	146 [I]	316 [I]	266 [I]	258 [I]	1599	2123	2462	2008	2008	Total	Trozas	Camerún
0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
151 [*]	146 [*]	316 [*]	266 [*]	258 [*]	1599	2123	2462	2008	2008	NC		
682 [I]	661 [I]	601 [I]	613 [I]	578 [I]	20	341	399	161	196	Total	M. aserr.	
0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
682	661 [*]	601 [*]	613 [*]	578 [*]	20	341	399	161	196	NC		
32 [I]	39 [I]	57 [I]	64 [I]	59 [I]	11	14	19	21	20	Total	Chap.	
0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
32 [CB]	39 [CB]	57 [*]	64 [*]	59 [*]	11	14	19	21	20	NC		
23 [I]	23 [I]	20 [I]	24 [I]	18 [I]	14	14	7	8	6	Total	Cont.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
23	23	20 [*]	24 [*]	18 [*]	14	14	7	8	6	NC		
93 [I]	87 [I]	97 [I]	78 [I]	78 [X]	416	363	522	455	455	Total	Trozas	República Centroafricana
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
93 [CB]	87 [CB]	97 [CB]	78 [CB]	78 [X]	416	363	522	455	455	NC		
11 [I]	10 [I]	15 [I]	19 [I]	19 [X]	56	59	67	76	76	Total	M. aserr.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
11 [CB]	10 [CB]	15 [CB]	19 [CB]	19 [X]	56	59	67	76	76	NC		
0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RX]	1	1	1	1	1	Total	Chap.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	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 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	1	0	1	1	1	Total	Cont.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
0 [RI]	0 [C]	0 [CB]	0 [CB]	0 [X]	1	0	1	1	1	NC		
101 [I]	127 [I]	205 [I]	298 [I]	298 [X]	199	184	95	2	2	Total	Trozas	República Democrática del Congo (ex Zaire)
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
101 [CB]	127 [CB]	205 [CB]	298 [CB]	298 [X]	199	184	95	2	2	NC		
28 [I]	44 [I]	74 [I]	63 [I]	63 [X]	43	102	19	29	29	Total	M. aserr.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	64	0	0	0	C		
28 [CB]	44 [CB]	74 [CB]	63 [CB]	63 [X]	42	37	19	29	29	NC		
1 [I]	1 [I]	2 [I]	1 [I]	1 [X]	0	0	1	2	2	Total	Chap.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
1	1 [CB]	2 [CB]	1 [CB]	1 [X]	0	0	1	2	2	NC		
0 [I]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RX]	2	4	4	4	4	Total	Cont.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	1	2	3	3	3	C		
0	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	1	2	1	1	1	NC		
844 [I]	710 [I]	633 [I]	644 [I]	644 [X]	604	659	683	671	671	Total	Trozas	República del Congo
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
844	710	633	644 [CB]	644 [X]	604	659	683	671	671	NC		
143 [I]	163 [I]	181 [I]	136 [I]	136 [X]	57	46	86	132	132	Total	M. aserr.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
143	163 [F]	181 [F]	136 [F]	136 [X]	57	46	86	132	132	NC		
5 [I]	5 [I]	2 [I]	4 [I]	4 [X]	4	10	3	1	1	Total	Chap.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
5 [CB]	5 [CB]	2 [CB]	4 [CB]	4 [X]	4	10	3	1	1	NC		
1 [I]	2 [I]	3 [I]	2 [I]	2 [X]	7	10	3	4	4	Total	Cont.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	3	5	0	1	0	C		
1 [CB]	2 [CB]	3 [CB]	2 [CB]	2 [X]	4	5	3	4	4	NC		
122 [I]	142 [I]	138 [I]	110 [I]	110 [X]	1556	1204	1271	1358	1358	Total	Trozas	Côte d'Ivoire
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
122	142	138 [CB]	110 [CB]	110 [X]	1556	1204	1271	1358	1358	NC		
608 [I]	501 [I]	364 [I]	327 [I]	327 [X]	7	2	78	130	145	Total	M. aserr.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
608 [CB]	501 [CB]	364 [C]	327 [C]	327 [X]	7	2	78	130	145	NC		
170 [I]	108 [I]	94 [I]	102 [I]	102 [X]	36	133	168	210	294	Total	Chap.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
170	108 [C]	94 [C]	102 [C]	102 [X]	36	133	168	210	294	NC		
40 [I]	29 [I]	23 [I]	50 [I]	50 [X]	22	32	65	32	31	Total	Cont.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	1	0	0	0	0	C		
40	29 [CB]	23 [C]	50 [C]	50 [X]	22	32	65	32	31	NC		
1513 [I]	1586 [I]	1769 [I]	1938 [I]	1938 [X]	1987	1614	1731	1462	1462	Total	Trozas	Gabón
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
1513 [*]	1586	1769	1938	1938 [X]	1987	1614	1731	1462	1462	NC		
124 [I]	207 [I]	207 [I]	253 [I]	260 [I]	9	23	28	43	36	Total	M. aserr.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
124	207	207	253	260 [*]	9	23	28	43	36	NC		
129 [I]	138 [I]	125 [I]	81 [I]	81 [X]	9	9	25	101	101	Total	Chap.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	3	0	0	0	0	C		
129 [C]	138 [C]	125	81 [CB]	81 [X]	6	9	25	101	101	NC		
23 [I]	23 [I]	45 [I]	58 [I]	58 [X]	94	150	97	28	28	Total	Cont.	
0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	1	1	0	0	0	C		
23 [CB]	23 [CB]	45	58	58 [X]	93	149	97	27	27	NC		

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

País	Producto	Especies	Producción 2004	Producción 2005	Producción 2006	Producción 2007	Producción 2008*	Importaciones 2004	Importaciones 2005	Importaciones 2006	Importaciones 2007	Importaciones 2008*
Ghana	Trozas	Total	1370 [I]	1220 [I]	1324 [I]	1324 [I]	1220 [I]	0	0	0	0	0 [X]
		C	20 [X]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	0	0	0	0	0 [X]
		NC	1350	1200	1304	1304	1200	0	0	0	0	0 [X]
	M. aserr.	Total	490 [I]	530 [I]	537 [I]	530 [I]	510 [I]	0	1 [I]	5 [CB]	1 [CB]	1 [X]
		C	10 [X]	10 [X]	10 [X]	10 [X]	10 [X]	0	1 [CB]	2 [CB]	1 [CB]	1 [X]
		NC	480	520	527	520	500	0	1	4 [CB]	0 [CBR]	0 [RX]
	Chap.	Total	301 [I]	301 [I]	213 [I]	236 [I]	245 [I]	0	0	0 [RI]	0 [RI]	1
		C	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	0	0	0	0	0
		NC	300	300	212	235	244	0	0	0 [CBR]	0 [CBR]	1
	Cont.	Total	140 [I]	133 [I]	128 [I]	173 [I]	153 [I]	0 [RI]	0 [CR]	0 [CR]	1 [CB]	1 [RX]
		C	13 [X]	13 [X]	13 [X]	13 [X]	13 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	1 [CB]	1 [RX]
		NC	127	120	115	160	140	0 [CBR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [RX]
Liberia	Trozas	Total	280 [I]	280 [I]	360 [I]	360 [I]	360 [X]	0 [RI]	0 [CBR]	0 [RI]	0 [C]	0 [X]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [C]	0 [CBR]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		NC	280 [F]	280 [F]	360 [F]	360 [F]	360 [X]	0 [F]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [C]	0 [X]
	M. aserr.	Total	50 [F]	50 [F]	60	60	80	3 [CB]	2 [I]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0	0	0	3 [CB]	2 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	50 [F]	50 [F]	60	60	80	0 [CBR]	0 [F]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Chap.	Total	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [RI]	0 [RI]	0 [C]	0 [RI]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [C]	0 [CBR]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		NC	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [CBR]	0 [C]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]
	Cont.	Total	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	1 [CB]	3 [CB]	1 [CB]	0 [CBR]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	1 [CB]	0 [CBR]	1 [CB]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [CBR]	3 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
Nigeria	Trozas	Total	7105 [X]	7105 [X]	7105 [X]	7105 [X]	7105 [X]	0 [I]	1 [I]	1 [I]	0 [I]	0 [X]
		C	5 [X]	5 [X]	5 [X]	5 [X]	5 [X]	0 [CB]	0 [CBR]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		NC	7100 [X]	7100 [X]	7100 [X]	7100 [X]	7100 [X]	0 [C]	1 [F]	1 [F]	0 [C]	0 [X]
	M. aserr.	Total	2002 [X]	2002 [X]	2002 [X]	2002 [X]	2002 [X]	2 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	1 [I]	1 [X]
		C	2 [X]	2 [X]	2 [X]	2 [X]	2 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [F]	0 [RX]
		NC	2000 [X]	2000 [X]	2000 [X]	2000 [X]	2000 [X]	1 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Chap.	Total	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	1 [I]	1 [X]	0 [CBR]	5 [CBR]	0 [CBR]	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 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	1 [I]	1 [X]	0 [CBR]	5 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Cont.	Total	55 [X]	56 [I]	56 [X]	56 [X]	56 [X]	1 [CB]	0 [C]	2 [I]	4 [I]	4 [X]
		C	0 [X]	1 [I]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	0 [CBR]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		NC	55 [X]	55 [X]	55 [X]	55 [X]	55 [X]	1 [CB]	0 [C]	2 [CB]	4 [CB]	4 [X]
Togo	Trozas	Total	65 [I]	94 [I]	94 [I]	94 [I]	94 [X]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [CR]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0 [CR]	0 [RX]
		NC	65	94	94 [X]	94 [X]	94 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CR]	0 [RX]
	M. aserr.	Total	13 [I]	14 [I]	14 [I]	14 [I]	14 [X]	0	4	0 [RI]	1 [I]	1 [X]
		C	0 [II]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0 [CR]	0 [RX]
		NC	13	14	14	14 [X]	14 [X]	0	4	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Chap.	Total	1 [I]	1 [I]	1 [I]	1 [I]	1 [X]	0	0	0	0 [CR]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0	0	0	0 [C]	0 [X]
		NC	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	0	0	0	0 [CR]	0 [RX]
	Cont.	Total	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	1 [I]	1	0 [RI]	0 [CR]	0 [RX]
		C	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [CR]	0	0 [I]	0 [CR]	0 [RX]
		NC	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	1	1	0 [CBR]	0 [CR]	0 [RX]
Asia-Pacífico	**Trozas**	**Total**	**85161**	**85260**	**89303**	**94359**	**94413**	**3115**	**4136**	**4207**	**4961**	**5247**
		C	**5352**	**5356**	**5507**	**5498**	**5498**	**478**	**527**	**583**	**855**	**853**
		NC	**79809**	**79904**	**83796**	**88861**	**88915**	**2637**	**3608**	**3624**	**4106**	**4395**
	M. aserr.	**Total**	**27388**	**29224**	**29399**	**29322**	**29346**	**3579**	**3692**	**3758**	**3786**	**3746**
		C	**9454**	**10033**	**10057**	**10057**	**10057**	**435**	**401**	**466**	**496**	**442**
		NC	**17934**	**19191**	**19342**	**19265**	**19289**	**3144**	**3291**	**3292**	**3290**	**3304**
	Chap.	**Total**	**1622**	**1626**	**1564**	**1667**	**1688**	**109**	**121**	**112**	**105**	**111**
		C	**100**	**95**	**91**	**97**	**102**	**24**	**21**	**33**	**37**	**35**
		NC	**1522**	**1531**	**1473**	**1570**	**1586**	**85**	**99**	**79**	**68**	**76**
	Cont.	**Total**	**12766**	**12404**	**12830**	**12842**	**12834**	**310**	**448**	**668**	**594**	**597**
		C	**961**	**898**	**987**	**982**	**982**	**125**	**231**	**405**	**376**	**403**
		NC	**11805**	**11505**	**11843**	**11860**	**11852**	**185**	**217**	**263**	**218**	**195**
Camboya	Trozas	Total	130 [I]	118 [I]	118 [I]	118 [I]	118 [X]	2 [CB]	0 [RI]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		C	5 [X]	5 [X]	5 [X]	5 [X]	5 [X]	1 [CB]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		NC	125 [F]	113 [F]	113 [F]	113 [F]	113 [X]	1 [CB]	0 [CBR]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
	M. aserr.	Total	82 [X]	74 [I]	74 [X]	74 [X]	74 [X]	0 [RI]	1 [CB]	0 [FR]	0 [CBR]	0 [RX]
		C	2 [X]	2 [X]	2 [X]	2 [X]	2 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [FR]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	80 [X]	72 [I]	72 [X]	72 [X]	72 [X]	0 [CR]	1 [CB]	0 [FR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Chap.	Total	24 [I]	20 [I]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	1 [C]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RX]
		C	4 [I]	0 [I]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [CR]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
		NC	20 [X]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	1 [C]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Cont.	Total	12 [I]	12 [X]	12 [X]	12 [X]	12 [X]	0 [CR]	0 [RI]	0 [C]	0 [RI]	0 [RX]
		C	2 [X]	2 [X]	2 [X]	2 [X]	2 [X]	0 [CR]	0 [C]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	10 [I]	10 [X]	10 [X]	10 [X]	10 [X]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
Fiji	Trozas	Total	447	466	466 [X]	466 [X]	466 [X]	0 [RI]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [CR]	0 [RX]
		C	315	300	300 [X]	300 [X]	300 [X]	0 [CBR]	0 [CR]	0 [CB]	0 [C]	0 [X]
		NC	132	166	166 [X]	166 [X]	166 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [CR]	0 [RX]
	M. aserr.	Total	96 [I]	95 [I]	90	90 [X]	90 [X]	0 [RI]	6 [I]	6 [CB]	3 [C]	3 [X]
		C	45	40	45	45 [X]	45 [X]	0	5 [CB]	6 [CB]	3 [C]	3 [X]
		NC	51 [I]	55 [I]	45	45 [X]	45 [X]	0 [CR]	1 [C]	0 [CBR]	1 [C]	1 [X]
	Chap.	Total	9 [I]	9 [X]	9 [X]	9 [X]	9 [X]	0 [RI]	0 [CR]	0 [CR]	1 [C]	1 [X]
		C	1 [I]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	0	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
		NC	8 [X]	8 [X]	8 [X]	8 [X]	8 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	Cont.	Total	11 [X]	11 [X]	11 [X]	11 [X]	11 [X]	0 [CR]	2 [C]	1 [I]	1 [I]	1 [X]
		C	3 [X]	3 [X]	3 [X]	3 [X]	3 [X]	0 [CR]	1 [C]	1 [C]	1 [C]	1 [X]
		NC	8 [X]	8 [X]	8 [X]	8 [X]	8 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [I]	0 [CBR]	0 [RX]

Exportaciones					Consumo interno							
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Especies	Producto	País
96 I	14 I	88 I	75 I	95 I	1274	1206	1236	1249	1125	Total	Trozas	Ghana
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	20	20	20	20	20	C		
96 CB	14 CB	88 CB	75 I	95 *	1254	1186	1216	1229	1105	NC		
210 I	253 I	210 I	206 I	186 I	280	278	333	326	325	Total	M. aserr.	
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	10	11	12	11	11	C		
210	253	210 I	206 I	186 *	270	267	321	315	314	NC		
103 I	98 I	71 I	68 I	60 I	198	203	142	168	185	Total	Chap.	
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	1	1	1	1	1	C		
103	98	71 I	68 I	60	197	202	141	167	184	NC		
74 I	58 I	104 I	129 I	114 I	67	76	24	45	39	Total	Cont.	
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	14	13	13	14	14	C		
74	58	104 I	129 I	114	53	62	11	32	26	NC		
0 RI	0 I	0 I	0 RI	0 X	280	280	360	360	360	Total	Trozas	Liberia
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	0	0	0	0	0	C		
0 CR	0	0	0 CBR	0 X	280	280	360	360	360	NC		
0 RI	0 I	0 RI	0 RI	0 RX	53	52	60	60	80	Total	M. aserr.	
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	3	2	0	0	0	C		
0 CBR	0	0 CBR	0 CBR	0 RX	50	50	60	60	80	NC		
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	0	0	0	0	0	Total	Chap.	
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	0	0	0	0	0	C		
0 I	0	0	0	0 X	0	0	0	0	0	NC		
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	1	3	1	0	0	Total	Cont.	
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	1	0	1	0	0	C		
0 I	0	0	0	0 X	0	3	0	0	0	NC		
40 I	38 CB	32 CB	70 CB	70 X	7065	7067	7073	7035	7035	Total	Trozas	Nigeria
0 CB	0 CBR	0 CBR	0 CB	0 X	5	5	5	5	5	C		
40 F	38 CB	32 CB	70 CB	70 X	7060	7062	7068	7030	7030	NC		
25 CB	44 CB	69 CB	109 CB	109 X	1979	1958	1934	1894	1894	Total	M. aserr.	
1 CB	0 CBR	1 CB	1 CB	1 X	2	2	2	2	2	C		
24 CB	44 CB	68 CB	108 CB	108 X	1977	1957	1932	1892	1892	NC		
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	0	5	0	1	1	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	0	5	0	1	1	NC		
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	56	56	58	61	61	Total	Cont.	
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	0	1	1	1	1	C		
0 CBR	0 CBR	0 CB	0 CBR	0 RX	56	55	57	59	59	NC		
29 I	54 I	52 I	65 I	65 X	36	40	42	29	29	Total	Trozas	Togo
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	0	0	0	0	0	C		
29	54	52 CB	65 CB	65 X	36	40	42	29	29	NC		
2 I	1 I	2 I	2 I	2 X	11	17	12	13	13	Total	M. aserr.	
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	0	0	0	0	0	C		
2 CB	1 CB	2 CB	2 CB	2 X	11	17	12	13	13	NC		
0 RI	0 RI	0 RI	0 RI	0 RX	1	1	1	1	1	Total	Chap.	
0 I	0 I	0 I	0 I	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 RI	0 I	0 I	0 X	1	1	0	0	0	Total	Cont.	
0 I	0 I	0 I	0 I	0 X	0	0	0	0	0	C		
0 CBR	0 CBR	0 C	0 C	0 X	1	1	0	0	0	NC		
8926	**10868**	**9348**	**9300**	**9319**	**79350**	**78528**	**84162**	**90021**	**90341**	**Total**	**Trozas**	
324	**221**	**222**	**277**	**277**	**5506**	**5662**	**5868**	**6077**	**6074**	**C**		
8602	**10647**	**9126**	**9022**	**9042**	**73844**	**72865**	**78295**	**83944**	**84267**	**NC**		
8670	**7889**	**8680**	**7860**	**7868**	**22297**	**25027**	**24476**	**25248**	**25224**	**Total**	**M. aserr.**	
98	**106**	**84**	**84**	**81**	**9791**	**10328**	**10438**	**10469**	**10418**	**C**		
8572	**7783**	**8596**	**7776**	**7787**	**12506**	**14699**	**14038**	**14780**	**14806**	**NC**		
626	**559**	**500**	**546**	**557**	**1105**	**1188**	**1176**	**1226**	**1242**	**Total**	**Chap.**	**Asia-Pacífico**
37	**23**	**30**	**40**	**48**	**86**	**94**	**94**	**94**	**89**	**C**		
588	**536**	**470**	**506**	**509**	**1019**	**1094**	**1082**	**1132**	**1153**	**NC**		
8698	**8218**	**9229**	**9058**	**8650**	**4377**	**4634**	**4268**	**4379**	**4781**	**Total**	**Cont.**	
994	**947**	**1132**	**1092**	**1094**	**92**	**183**	**260**	**267**	**290**	**C**		
7705	**7271**	**8097**	**7966**	**7556**	**4285**	**4451**	**4009**	**4112**	**4491**	**NC**		
3 I	3 I	0 RI	16 CB	38	129	115	118	102	80	Total	Trozas	Camboya
0 I	0 C	0 C	0 C	0 X	6	5	5	5	5	C		
3 F	3 F	0 CBR	16 CB	38	123	110	113	97	75	NC		
77 I	56 CB	28 I	35 CB	35 X	6	19	46	40	40	Total	M. aserr.	
0 CBR	0 CBR	1 CB	0 CBR	0 RX	2	2	2	2	2	C		
77 C	56 CB	28 F	34 CB	34 X	4	17	44	38	38	NC		
6 I	0 RI	0 RI	2 I	2 X	20	20	20	18	18	Total	Chap.	
4 C	0 C	0 C	0 C	0 X	0	0	0	0	0	C		
2 CB	0 CBR	0 CBR	2 CB	2 X	19	20	20	18	18	NC		
9 CB	5 CB	1 CB	1 I	1 X	4	7	11	12	12	Total	Cont.	
1 CB	1 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX	1	1	2	2	2	C		
8 CB	5 CB	1 CB	0 CBR	0 RX	3	6	9	10	10	NC		
0 RI	1 I	0 CBR	0 CBR	0 RX	447	465	466	466	466	Total	Trozas	Fiji
0 CR	0 CR	0 CB	0 CB	0 X	315	300	300	300	300	C		
0 CBR	1 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX	132	166	166	166	166	NC		
22 I	21 I	12 CB	13 CB	13 X	74	80	84	80	80	Total	M. aserr.	
15 C	7 C	1 CB	1 CB	1 X	30	38	50	46	46	C		
7	14 CB	11 CB	12 CB	12 X	45	42	34	34	34	NC		
0 RI	0 RI	1 I	0 CR	0 RX	9	9	9	9	9	Total	Chap.	
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CR	0 RX	1	1	1	1	1	C		
0 CR	0 CR	0 CR	0 CR	0 RX	8	8	8	8	8	NC		
6 I	3 I	2 CB	2 CB	2 X	5	9	10	10	10	Total	Cont.	
2 CB	1 CB	1 CB	1 CB	1 X	1	3	3	3	3	C		
4 C	2 C	0 CBR	1 CB	1 X	4	6	8	7	7	NC		

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

País	Producto	Especies	Producción 2004	Producción 2005	Producción 2006	Producción 2007	Producción 2008*	Importaciones 2004	Importaciones 2005	Importaciones 2006	Importaciones 2007	Importaciones 2008*
India	Trozas	Total	22810 F	23191 F	23192 F	23192 F	23192 X	2597 F	3697 I	3902 I	4652 I	4951 I
		C	2502 F	2879 F	2879 F	2879 F	2879 X	401 F	452 CB	500 CB	793 CB	793 X
		NC	20308 F	20312 F	20313 F	20313 F	20313 X	2196 F	3245 F	3402 C	3859 C	4158 GI
	M. aserr.	Total	13661 F	14789 F	14789 F	14789 F	14789 X	94 I	76 I	216 CB	368 I	337 I
		C	9300 F	9900 F	9900 F	9900 F	9900 X	53 F	28 F	18 CB	55 CB	24 GI
		NC	4361 F	4889 F	4889 F	4889 F	4889 X	41 CB	47 I	199 CB	313 CBI	313 X
	Chap.	Total	267 I	280 I	280 X	285 I	290 I	4 I	9 I	15 C	17 C	24 GI
		C	10 X	10 X	10 X	15 I	20 I	2 C	5 C	5 C	5 C	6 GI
		NC	257	270	270 X	270 X	270 X	2 CB	4 CB	11 C	12 C	18 GI
	Cont.	Total	1957 I	2174 I	2154 I	2154 X	2154 X	20 CB	39 CB	31 CB	54 CB	65 GI
		C	21 X	44 I	24 I	24 X	24 X	6 CB	8 CB	17 CB	38 CB	24 GI
		NC	1936	2130	2130 X	2130 X	2130 X	14 CB	31 CB	14 CB	15 CB	41 GI
Indonesia	Trozas	Total	24847 I	24233	29733 I	36010	36010 X	76 W	116 W	64 W	52 W	52 X
		C	1847 I	1643 I	1840 I	1840 X	1840 X	6 W	31 W	14 W	7 W	7 X
		NC	23000 *	22590 I	27893 F	34170 I	34170 X	70 W	84 W	50 W	45 W	45 X
	M. aserr.	Total	4330 I	4330 X	4330 X	4330 X	4330 X	172 W	204 W	263 W	262 W	262 X
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	98 W	107 W	161 W	136 W	136 X
		NC	4330 F	4330 X	4330 X	4330 X	4330 X	74 W	98 W	102 W	126 W	126 X
	Chap.	Total	227 I	227 X	256	299	299 X	13 W	14 W	23 W	27 W	27 X
		C	72 X	72 X	68 I	68 X	68 X	4 W	5 W	8 W	11 W	11 X
		NC	155	155 X	188 I	231 I	231 X	8 W	9 W	14 W	16 W	16 X
	Cont.	Total	5317 I	4534	4534 I	4534 X	4534 X	10 W	32 W	90 W	73 I	73 X
		C	803 I	714 I	800 I	800 X	800 X	4 W	18 W	48 W	46 W	46 X
		NC	4514	3820 I	3734 I	3734 X	3734 X	7 W	14 W	43 W	27 CB	27 X
Malasia	Trozas	Total	24675	24483	22475	21487	21487 X	109 I	52 CB	90 CB	81 CB	81 X
		C	276	264	233	224	224 X	16 F	21 CB	52 CB	36 CB	36 X
		NC	24399	24219	22242	21263	21263 X	93	31 CB	38 CB	46 CB	46 X
	M. aserr.	Total	4954 I	5193 I	5149 I	5142 I	5142 X	1225 I	1101 I	1073 I	923 I	923 X
		C	20 X	20 X	20 X	20 X	20 X	100 C	58 CB	101 CB	83 CB	83 X
		NC	4934	5173	5129	5122	5122 X	1125	1043	972	841 C	841 X
	Chap.	Total	647 I	680 I	622 I	632 I	632 X	22 C	22 C	24 C	24 C	24 X
		C	10 X	10 X	10 X	10 X	10 X	6 C	6 C	7 C	8 C	8 X
		NC	637	670	612	622	622 X	16 C	16 C	17 C	16 C	16 X
	Cont.	Total	4854 I	5126 I	5563 I	5601 I	5601 X	16 I	54 CB	129 CB	118 CB	118 X
		C	120 X	120 X	130 I	120 I	120 X	5 C	41 CB	88 CB	82 CB	82 X
		NC	4734	5006	5433	5481	5481 X	11 CB	13 CB	41 CB	37 CB	37 X
Myanmar	Trozas	Total	4203 I	4262 I	4245 I	4245 X	4245 X	0	0	0	0 C	0 X
		C	356 I	215 I	200 I	200 X	200 X	0	0	0	0 C	0 X
		NC	3847 I	4047 I	4045 I	4045 X	4045 X	0	0	0	0 C	0 X
	M. aserr.	Total	1056 I	1530 I	1610 I	1610 X	1610 X	1 CB	0 CBR	0 RI	0 RI	0 RX
		C	77 I	61 I	80 I	80 X	80 X	0 CBR	0 CBR	0 C	0 C	0 X
		NC	979 I	1469 I	1530 F	1530 X	1530 X	1 CB	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX
	Chap.	Total	22 I	22 X	22 X	32 I	32 X	0	0	0 I	0 CBR	0 RX
		C	2 X	2 X	2 X	2 X	2 X	0	0	0 CB	0 CBR	0 RX
		NC	20 I	20 X	20 X	30 I	30 X	0	0	0 C	0 CBR	0 RX
	Cont.	Total	117 I	110 I	112 I	116 I	116 X	1 CB	0 CBR	1 CB	4 CB	4 X
		C	10 I	13 I	26 I	30 I	30 X	1 CB	0 CBR	0 CBR	3 CB	3 X
		NC	107 I	97 I	86 I	86 X	86 X	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX
	Trozas	Total	2250 I	2536 I	2908 I	2908 X	2908 X	0 I	0 I	0 C	0 C	0 X
Papua Nueva Guinea		C	50 X	50 X	50 X	50 X	50 X	0 I	0 I	0 C	0 C	0 X
		NC	2200 I	2486 I	2858 I	2858 X	2858 X	0 I	0 I	0 C	0 C	0 X
	M. aserr.	Total	60 X	61 I	61 X	61 X	61 X	0 CBR	0 RI	0 I	0 RI	0 RX
		C	10 X	10 X	10 X	10 X	10 X	0 CBR	0 CBR	0 C	0 CBR	0 RX
		NC	50 X	51 I	51 X	51 X	51 X	0 CBR	0 C	0 CB	0 C	0 X
	Chap.	Total	80 X	80 X	80 X	81 I	81 X	0 CR	0 RI	0 RI	0 RI	0 RX
		C	0 X	0 X	0 X	1 I	1 X	0 CR	0 CR	0 C	0 C	0 X
		NC	80 X	80 X	80 X	80 X	80 X	0 CR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX
	Cont.	Total	12 X	12 X	12 X	13 I	13 X	1 CB	1 CB	3 CB	2 CB	2 X
		C	2 X	2 X	2 X	3 I	3 X	0 CBR	1 CB	2 CB	2 CB	2 X
		NC	10 X	10 X	10 X	10 X	10 X	1 CB	0 CBR	1 CB	0 CBR	0 RX
Filipinas	Trozas	Total	768	841	1036	803	857	178	165	65	101	89
		C	0	0	0	0	0 X	14	8	3	7	4
		NC	768	841	1036	803	857 I	164	157	62	95	85
	M. aserr.	Total	339	288	432	362	386	247	363	261	174	165
		C	0	0	0 F	0 F	0 X	44	45	26	40	17
		NC	339	288	432 F	362 F	386 I	203	317	235	134	148
	Chap.	Total	180	133	95	124	140	60	67	37	25	24
		C	0	0	0 I	0 I	0 X	8	2	8	9	5
		NC	180	133	95 I	124 I	140 I	52	65	29	16	19
	Cont.	Total	386	314	317	281	273	105 I	144 I	145 I	119 I	111
		C	0	0	0 I	0 I	0 X	39	71	64	55 C	95
		NC	386	314	317 I	281 I	273 I	66 CB	73 CB	81 CB	65 CB	16
Tailandia	Trozas	Total	5000 *	5100 *	5100 X	5100 X	5100 X	152 I	105 I	84 I	74 I	74 X
		C	0 *	0 *	0 X	0 X	0 X	40 F	15	13	13 C	13 X
		NC	5000 *	5100 *	5100 X	5100 X	5100 X	112 CB	90 CB	71 CBI	61 CBI	61 X
	M. aserr.	Total	2796 I	2850 *	2850 X	2850 X	2850 X	1835	1940 I	1935 I	2051 I	2051 X
		C	0 I	0 *	0 X	0 X	0 X	138	156	151	176 CB	176 X
		NC	2796 *	2850 *	2850 X	2850 X	2850 X	1698	1784 F	1784 F	1875 CI	1875 X
	Chap.	Total	165 I	175 *	180 *	185 *	185 X	9 CB	9 CB	12 CB	11 CB	11 X
		C	0 I	0 *	0 *	0 *	0 X	3 CB	3 CB	4 CB	4 CB	4 X
		NC	165 *	175 *	180 *	185 *	185 X	6 CB	6 CB	8 CB	7 CB	7 X
	Cont.	Total	100 I	110 *	115 *	120 *	120 X	155 CB	175 CB	267 I	222 CB	222 X
		C	0 I	0 *	0 *	0 *	0 X	70 CB	92 CB	184 CB	149 CB	149 X
		NC	100 *	110 *	115 *	120 *	120 X	85 CB	83 CB	83 I	73 CB	73 X

Exportaciones					Consumo interno							
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Especies	Producto	País
9 [I]	11 [I]	18 [I]	9 [CBI]	7 [G]	25399	26876	27076	27835	28136	Total	Trozas	India
5 [CB]	5 [F]	2 [F]	0 [CBR]	0 [GR]	2898	3326	3377	3672	3672	C		
3 [C]	7 [C]	16 [C]	9 [CBI]	7 [G]	22501	23550	23699	24163	24464	NC		
14 [CB]	15 [F]	19 [C]	21 [I]	32 [G]	13741	14850	14986	15137	15094	Total	M. aserr.	
1 [CB]	3 [F]	0 [CR]	3 [CB]	1 [G]	9352	9926	9917	9953	9923	C		
13 [CB]	12 [F]	19 [C]	18 [C]	31 [G]	4389	4924	5069	5184	5171	NC		
17 [C]	19 [C]	22 [C]	27 [C]	38 [G]	254	270	273	275	276	Total	Chap.	
12 [C]	12 [C]	12 [C]	17 [C]	25 [G]	0	3	3	3	1	C		
5 [C]	7 [C]	10 [C]	10 [C]	13 [G]	254	267	270	272	275	NC		
49 [I]	109 [G]	106 [C]	118 [I]	71 [G]	1929	2104	2079	2089	2148	Total	Cont.	
5 [C]	36 [G]	22 [C]	31 [C]	18 [G]	22	16	19	31	30	C		
43 [CB]	72 [G]	84 [C]	87 [C]	53 [G]	1907	2088	2060	2058	2118	NC		
140 [I]	104 [CB]	63 [CB]	79 [I]	79 [X]	24783	24244	29734	35984	35984	Total	Trozas	Indonesia
0 [RI]	2 [CB]	1 [CB]	0 [WR]	0 [X]	1853	1673	1853	1847	1847	C		
139 [CB]	102 [CB]	62 [CB]	79 [CB]	79 [X]	22930	22572	27881	34136	34136	NC		
2007 [I]	1966 [CB]	1921 [CB]	966 [CB]	966 [X]	2495	2568	2672	3626	3626	Total	M. aserr.	
7 [W]	17 [CB]	15 [CB]	42 [CB]	42 [X]	91	90	146	94	94	C		
2000 [F]	1950 [CB]	1906 [CB]	925 [CB]	925 [X]	2404	2478	2526	3532	3532	NC		
69 [CB]	49 [I]	52 [I]	29 [I]	29 [X]	171	192	227	297	297	Total	Chap.	
8 [CB]	4 [C]	8 [W]	8 [W]	8 [X]	69	73	69	71	72	C		
61 [CB]	44 [CB]	44 [CB]	21 [CB]	21 [X]	102	119	159	226	226	NC		
4009 [W]	3411 [W]	3593 [I]	3487 [I]	3111 [I]	1319	1156	1031	1120	1495	Total	Cont.	
803 [W]	714 [W]	844 [W]	800 [W]	800 [X]	4	18	4	45	45	C		
3205 [W]	2696 [W]	2749 [CB]	2687 [C]	2311 [W]	1315	1138	1027	1075	1450	NC		
5343 [C]	5780 [C]	4772 [C]	4644 [C]	4644 [X]	19441	18755	17792	16925	16925	Total	Trozas	Malasia
185 [C]	128 [C]	113 [C]	112 [C]	112 [X]	107	157	172	147	147	C		
5158 [C]	5652 [C]	4660 [C]	4532 [C]	4532 [X]	19334	18597	17620	16777	16777	NC		
4340 [I]	3230 [I]	4223 [C]	3338 [C]	3338 [X]	1838	3065	1999	2727	2727	Total	M. aserr.	
18 [C]	28 [C]	15 [C]	14 [C]	14 [X]	102	51	105	89	89	C		
4323 [CB]	3202 [F]	4207 [C]	3324 [C]	3324 [X]	1736	3014	1894	2639	2639	NC		
447 [CB]	410 [CB]	360 [CB]	428 [CB]	428 [X]	221	291	286	228	228	Total	Chap.	
12 [CB]	5 [CB]	9 [CB]	13 [CB]	13 [X]	4	10	9	4	4	C		
435 [CB]	405 [CB]	351 [CB]	415 [CB]	415 [X]	218	281	278	223	223	NC		
4470 [I]	4535 [C]	5369 [C]	5282 [C]	5282 [X]	400	645	323	437	437	Total	Cont.	
121 [C]	145 [C]	214 [C]	150 [C]	150 [X]	4	16	4	51	51	C		
4349	4391 [C]	5155 [C]	5132 [C]	5132 [X]	396	629	319	386	386	NC		
1497	2946 [CB]	2082 [I]	1825 [CB]	1825 [X]	2706	1316	2163	2420	2420	Total	Trozas	Myanmar
127 [CB]	84 [CB]	106 [F]	165 [CB]	165 [X]	229	131	94	35	35	C		
1370	2862 [CB]	1976 [CB]	1660 [CB]	1660 [X]	2477	1185	2069	2385	2385	NC		
335 [CB]	467 [CB]	366 [I]	588 [I]	588 [X]	722	1063	1244	1022	1022	Total	M. aserr.	
53 [CB]	48 [CB]	50 [F]	18 [F]	18 [X]	25	13	30	62	62	C		
282 [CB]	419 [CB]	316 [CB]	570 [CB]	570 [X]	697	1050	1214	960	960	NC		
9 [CB]	12 [CB]	15 [CB]	28 [CB]	28 [X]	13	10	7	4	4	Total	Chap.	
0 [CBR]	1 [CB]	1 [CB]	1 [CB]	1 [X]	2	1	1	1	1	C		
9 [CB]	11 [CB]	14 [CB]	27 [CB]	27 [X]	11	9	6	3	3	NC		
48 [CB]	60 [CB]	69 [CB]	66 [CB]	66 [X]	69	50	43	53	53	Total	Cont.	
5 [CB]	6 [CB]	13 [CB]	30 [CB]	30 [X]	5	7	14	4	4	C		
43 [CB]	54 [CB]	56 [CB]	37 [CB]	37 [X]	64	43	30	49	49	NC		
1895 [CB]	2014 [I]	2408 [CB]	2719 [CB]	2719 [X]	355	522	500	189	189	Total	Trozas	
3 [CB]	2 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	47	48	50	50	50	C		Papua Nueva Guinea
1892 [CB]	2012 [F]	2407 [CB]	2719 [CB]	2719 [X]	308	474	451	139	139	NC		
44 [CB]	49 [CB]	48 [I]	51 [CB]	51 [X]	16	12	13	10	10	Total	M. aserr.	
4 [CB]	3 [CB]	1 [F]	3 [CB]	3 [X]	6	7	9	8	8	C		
41 [CB]	46 [CB]	47 [CB]	49 [CB]	49 [X]	9	5	4	2	2	NC		
65 [CB]	58 [CB]	42 [I]	20 [CB]	20 [X]	15	22	38	61	61	Total	Chap.	
0 [CB]	0 [CB]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]	0	0	0	1	1	C		
65 [CB]	58 [CB]	42 [CB]	20 [CB]	20 [X]	15	22	38	60	60	NC		
4 [CB]	4 [CB]	4 [CB]	9 [CB]	9 [X]	8	9	10	6	6	Total	Cont.	
1 [CB]	1 [CB]	0 [CBR]	4 [CB]	4 [X]	1	2	3	1	1	C		
4 [CB]	4 [CB]	4 [CB]	5 [CB]	5 [X]	7	7	7	5	5	NC		
2	0 [R]	1 [I]	2 [I]	2 [X]	944	1006	1100	903	944	Total	Trozas	Filipinas
2	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [RX]	12	8	3	7	4	C		
0	0	1 [CB]	1 [CB]	1 [X]	932	998	1097	896	941	NC		
125	130	186 [I]	241 [I]	237	461	520	507	296	314	Total	M. aserr.	
0 [R]	0	1 [CB]	2 [CB]	0 [R]	44	45	25	38	17	C		
125	130	184	239 [CB]	237	417	475	482	258	297	NC		
7	7	6	7	7	233	193	126	142	157	Total	Chap.	
1	1	0 [R]	0 [R]	0 [R]	7	2	8	9	5	C		
7	6	6	7	7	225	191	118	134	152	NC		
48	40	20	37	52	443	418	442	364	332	Total	Cont.	
38	22	17	27	43	1	48	48	27	52	C		
10	18	3	9	9	442	370	394	337	280	NC		
36 [CB]	8 [I]	3 [C]	5 [I]	5 [X]	5116	5197	5181	5169	5169	Total	Trozas	Tailandia
1 [CB]	0 [CBR]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]	39	15	13	13	13	C		
35 [CB]	8 [C]	3 [C]	5 [C]	5 [X]	5077	5182	5168	5156	5156	NC		
1699 [I]	1953 [I]	1877 [CB]	2607 [I]	2607 [X]	2933	2836	2908	2295	2295	Total	M. aserr.	
1 [CB]	1 [CB]	1 [CB]	1 [F]	1 [X]	137	155	150	175	175	C		
1698 [F]	1953 [C]	1876 [CB]	2606 [C]	2606 [X]	2796	2681	2758	2119	2119	NC		
5 [CB]	4 [CB]	3 [I]	5 [CB]	5 [X]	169	180	189	192	191	Total	Chap.	
0 [CBR]	0 [CBR]	0 [C]	1 [CB]	1 [X]	3	3	4	3	3	C		
5 [CB]	4 [CB]	3 [CB]	4 [CB]	4 [X]	166	177	185	188	188	NC		
55 [CB]	50 [CB]	65 [CB]	55 [I]	55 [X]	200	235	318	287	287	Total	Cont.	
17 [CB]	20 [CB]	21 [CB]	47 [CBI]	47 [X]	53	72	163	102	102	C		
38 [CB]	30 [CB]	43 [CB]	8 [CB]	8 [X]	147	164	155	185	185	NC		

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

			Producción					Importaciones				
País	Producto	Especies	2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*
Vanuatu	Trozas	Total	30 [X]	30 [X]	30 [X]	30 [X]	30 [X]	2 [F]	2 [F]	2 [F]	0 [RI]	0 [RX]
		C	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [FR]	0 [FR]	1 [F]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	30 [X]	30 [X]	30 [X]	30 [X]	30 [X]	1 [F]	1 [F]	1 [F]	0 [FR]	0 [RX]
	M. aserr.	Total	14 [X]	14 [X]	14 [X]	14 [X]	14 [X]	5 [F]	2 [F]	4 [I]	3 [CB]	3 [X]
		C	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	2 [F]	2 [F]	4 [CB]	3 [CB]	3 [X]
		NC	14 [X]	14 [X]	14 [X]	14 [X]	14 [X]	2 [F]	0 [FR]	0 [FR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Chap.	Total	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	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 [I]	0 [C]	0 [C]	0 [CR]	0 [RX]
	Cont.	Total	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RI]	1 [CB]	1 [X]
		C	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	1 [CB]	1 [X]
		NC	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]
América Latina/ Caribe	**Trozas**	**Total**	**123082**	**133439**	**134791**	**122236**	**122615**	**228**	**102**	**129**	**202**	**113**
		C	**48839**	**59885**	**68134**	**50162**	**50697**	**145**	**73**	**82**	**147**	**78**
		NC	**74243**	**73554**	**66657**	**72074**	**71918**	**84**	**29**	**46**	**55**	**35**
	M. aserr.	**Total**	**29592**	**29272**	**30024**	**30758**	**31941**	**1409**	**1866**	**1835**	**2269**	**2444**
		C	**11167**	**12183**	**12605**	**13158**	**13259**	**998**	**1326**	**1267**	**1483**	**1441**
		NC	**18425**	**17089**	**17419**	**17600**	**18682**	**411**	**540**	**568**	**786**	**1002**
	Chap.	**Total**	**1079**	**1079**	**1148**	**1176**	**1179**	**50**	**45**	**51**	**49**	**58**
		C	**637**	**652**	**729**	**765**	**765**	**10**	**10**	**11**	**12**	**19**
		NC	**442**	**428**	**419**	**410**	**413**	**40**	**36**	**40**	**38**	**39**
	Cont.	**Total**	**4847**	**4963**	**3897**	**3769**	**4282**	**591**	**617**	**643**	**629**	**564**
		C	**2849**	**3204**	**2695**	**2571**	**2990**	**281**	**297**	**355**	**381**	**301**
		NC	**1998**	**1758**	**1202**	**1197**	**1291**	**310**	**320**	**288**	**248**	**262**
Bolivia	Trozas	Total	737 [I]	817 [I]	910 [I]	910 [X]	910 [X]	1	2	6 [I]	7 [C]	7 [X]
		C	7 [X]	7 [X]	7 [X]	7 [X]	7 [X]	0	0	0 [CBR]	0 [C]	0 [X]
		NC	730	810	903	903 [X]	903 [X]	1	2	6 [C]	7 [C]	7 [X]
	M. aserr.	Total	403 [I]	409 [I]	461 [I]	461 [X]	461 [X]	3	6	2 [C]	2 [C]	2 [X]
		C	1 [X]	1 [X]	2 [I]	2 [X]	2 [X]	1	2	1 [C]	0 [CR]	0 [RX]
		NC	402	408	459	459 [X]	459 [X]	2	4	1 [C]	2 [C]	2 [X]
	Chap.	Total	9	4	8 [I]	8 [X]	8 [X]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RX]
		C	0	0	1 [I]	1 [X]	1 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	9	4	7	7 [X]	7 [X]	0 [R]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	Cont.	Total	6 [I]	9 [I]	9 [X]	11 [I]	11 [X]	0 [R]	0 [CBR]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RX]
		C	3 [X]	3 [X]	3 [X]	3 [X]	3 [X]	0 [R]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	3	6 [I]	6 [X]	8 [I]	8 [X]	0	0 [CBR]	0 [CR]	0 [C]	0 [X]
Brasil	Trozas	Total	106758 [F]	117887	118753	105131 [F]	105131 [X]	14	12 [I]	16 [I]	8	8
		C	39399 [F]	51387 [I]	59339 [I]	40381 [F]	40381 [X]	5	1 [F]	0 [CBR]	0	0
		NC	67359 [F]	66500 [I]	59414 [I]	64750 [F]	64750 [X]	9	11	16	8	8
	M. aserr.	Total	23500	23557	23797	24414	24987	60	154	134	146	153
		C	7400	8935	9078	9577	9532	9	61	46	40	42
		NC	16100	14622	14719	14837	15455	51	92	88	105	111
	Chap.	Total	550 [X]	550 [X]	550 [X]	550 [X]	550 [X]	8	10 [I]	13	12	13
		C	250 [X]	250 [X]	250 [X]	250 [X]	250 [X]	1	1 [I]	2	2	2
		NC	300 [X]	300 [X]	300 [X]	300 [X]	300 [X]	7	10	10	11	11
	Cont.	Total	3810	4025 [I]	3044	2809	3196	1	8	8	8 [I]	8 [I]
		C	2430	2900 [I]	2375	2161	2494	1	8	7	7	8
		NC	1380	1125	669	648	702	0 [R]	0 [R]	1	0 [CBR]	0 [RI]
Colombia	Trozas	Total	3011	2551	2913	2962	2046	2	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]
		C	1061	952	1041	1058	863	2	0	0	0	0
		NC	1949	1598	1873	1904	1183	0	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]
	M. aserr.	Total	623	407	389	381	723	1 [C]	1 [I]	2 [C]	5 [C]	5 [X]
		C	149	98	93	92	173	0 [CR]	1	1 [C]	5 [C]	5 [X]
		NC	473	309	296	290	549	1 [C]	0 [CR]	1 [C]	1 [C]	1 [X]
	Chap.	Total	1	1	1	1	2	1 [C]	1 [C]	2 [C]	2 [I]	2 [X]
		C	0	0	0	0	0	1 [C]	1 [C]	1 [C]	0 [CBR]	0 [RX]
		NC	1	1	1	1	2	1 [C]	1 [C]	1 [C]	2 [C]	2 [X]
	Cont.	Total	41	43	45	53	76	4 [C]	8 [C]	10 [C]	15 [C]	15 [X]
		C	0	0	0	0	0	1 [C]	3 [C]	4 [C]	11 [C]	11 [X]
		NC	41	43	45	53	76	3 [C]	5 [C]	6 [C]	4 [C]	4 [X]
Ecuador	Trozas	Total	741 [I]	741 [X]	728	757	757 [X]	1 [I]	0 [RI]	0 [RI]	0 [C]	0 [X]
		C	165	165 [X]	254	266	266 [X]	0 [R]	0 [CR]	0 [CR]	0 [C]	0 [X]
		NC	576	576 [X]	474	491	491 [X]	1 [CB]	0 [CB]	0 [CBR]	0 [C]	0 [X]
	M. aserr.	Total	160	160 [X]	350	393 [I]	393 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
		C	95	95 [X]	107	107 [X]	107 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
		NC	65	65 [X]	243	286	286 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	Chap.	Total	121 [X]	121 [X]	198 [I]	234 [I]	234 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
		C	86 [X]	86 [X]	162	198	198 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
		NC	36 [X]	36 [X]	36 [X]	36 [X]	36 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	Cont.	Total	487	487 [X]	487 [X]	487 [X]	487 [X]	1 [RI]	1 [C]	1 [I]	1 [I]	1 [X]
		C	149	149 [X]	149 [X]	149 [X]	149 [X]	0 [CR]	1 [C]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
		NC	338	338 [X]	338 [X]	338 [X]	338 [X]	0 [CBR]	0 [CR]	1 [CB]	0 [CBR]	0 [RX]
Guatemala	Trozas	Total	419	442	443	443 [X]	443 [X]	12 [I]	1 [I]	2 [I]	1 [CB]	1 [X]
		C	148	190	363	363 [X]	363 [X]	12	0 [FR]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [X]
		NC	271	252	80	80 [X]	80 [X]	0 [CR]	1 [C]	2 [CB]	1 [CB]	1 [X]
	M. aserr.	Total	150 [I]	150 [X]	54	54 [X]	54 [X]	3 [I]	12 [C]	2 [C]	39 [C]	39 [X]
		C	50 [I]	50 [X]	33	33 [X]	33 [X]	1 [C]	5 [C]	1 [C]	34 [C]	34 [X]
		NC	100 [I]	100 [X]	21	21 [X]	21 [X]	3 [CB]	6 [C]	2 [C]	4 [C]	4 [X]
	Chap.	Total	19	20 [I]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	0 [CR]	1 [C]	0 [CR]	1 [C]	1 [X]
		C	0	15 [I]	15 [X]	15 [X]	15 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	1 [C]	1 [X]
		NC	19	5 [I]	5 [X]	5 [X]	5 [X]	0 [CR]	1 [C]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	Cont.	Total	30 [I]	30 [X]	30 [X]	30 [X]	30 [X]	3 [C]	3 [C]	4 [C]	5 [C]	5 [X]
		C	10 [I]	10 [X]	10 [X]	10 [X]	10 [X]	2 [C]	3 [C]	4 [C]	4 [C]	4 [X]
		NC	20 [X]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	0 [CR]	1 [C]	0 [CR]	1 [C]	1 [X]

Exportaciones					Consumo interno							
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Especies	Producto	País
1 [I]	0 [RI]	0 [RI]	0 [CBR]	0 [RX]	31	32	32	30	30	Total	Trozas	Vanuatu
0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [CB]	0 [X]	0	0	1	0	0	C		
1 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	31	31	31	30	30	NC		
7 [CB]	2 [CB]	1 [CB]	1 [CB]	1 [X]	12	15	17	16	16	Total	M. aserr.	
0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	2	2	4	3	3	C		
7 [CB]	2 [CB]	1 [CB]	1 [CB]	1 [X]	9	12	13	13	13	NC		
0 [C]	0 [I]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]	0	0	0	0	0	Total	Chap.	
0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [CB]	0 [X]	0	0	0	0	0	C		
0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]	0	0	0	0	0	NC		
0 [I]	0 [RI]	0 [C]	0 [C]	0 [X]	0	0	0	1	1	Total	Cont.	
0 [CBR]	0 [CBR]	0 [C]	0 [C]	0 [X]	0	0	0	1	1	C		
0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]	0	0	0	0	0	NC		
480	**263**	**373**	**395**	**378**	**122830**	**133278**	**134547**	**122043**	**122350**	**Total**	**Trozas**	
95	**24**	**2**	**7**	**7**	**48889**	**59934**	**68214**	**50302**	**50768**	**C**		
386	**239**	**371**	**388**	**371**	**73941**	**73345**	**66333**	**71741**	**71581**	**NC**		
4557	**4389**	**3943**	**4075**	**4207**	**26444**	**26748**	**27917**	**28952**	**30177**	**Total**	**M. aserr.**	
2132	**2050**	**1736**	**1667**	**1730**	**10033**	**11459**	**12135**	**12974**	**12970**	**C**		
2425	**2339**	**2206**	**2408**	**2477**	**16412**	**15289**	**15782**	**15978**	**17207**	**NC**		**América Latina/**
143	**249**	**219**	**316**	**331**	**985**	**875**	**979**	**909**	**905**	**Total**	**Chap.**	**Caribe**
27	**38**	**31**	**146**	**154**	**620**	**623**	**709**	**630**	**630**	**C**		
117	**211**	**188**	**169**	**177**	**365**	**252**	**271**	**279**	**275**	**NC**		
3490	**3922**	**3076**	**2693**	**2815**	**1949**	**1658**	**1464**	**1705**	**2031**	**Total**	**Cont.**	
2114	**2938**	**2332**	**2098**	**2196**	**1016**	**564**	**717**	**854**	**1096**	**C**		
1376	**984**	**743**	**594**	**619**	**932**	**1095**	**747**	**851**	**935**	**NC**		
6	6 [C]	9 [I]	9 [CB]	9 [X]	732	814	907	908	908	Total	Trozas	Bolivia
0	0 [C]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]	7	7	7	7	7	C		
6	6 [C]	9 [CB]	9 [CB]	9 [X]	725	807	900	901	901	NC		
54	59 [F]	98 [CB]	151 [CB]	151 [X]	352	356	366	312	312	Total	M. aserr.	
0	0 [CR]	3 [CB]	1 [CB]	1 [X]	2	3	0	1	1	C		
54	59	95 [CB]	150 [CB]	150 [X]	349	353	366	310	310	NC		
1	1 [C]	1 [C]	2 [C]	2 [X]	8	3	7	6	6	Total	Chap.	
0	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]	0	0	1	1	1	C		
1	1 [C]	1 [C]	2 [C]	2 [X]	8	3	6	5	5	NC		
2	5 [C]	5 [CB]	8 [CB]	8 [X]	4	4	4	3	3	Total	Cont.	
0	2 [C]	1 [CB]	1 [CB]	1 [X]	3	1	2	2	2	C		
2	3 [C]	4 [CB]	7 [CB]	7 [X]	1	3	2	1	1	NC		
100	25	7	19	19	106672	117874	118762	105121	105120	Total	Trozas	Brasil
93	20	1	0 [R]	0 [R]	39312	51368	59338	40381	40381	C		
8	5	7	18	19	67360	66507	59424	64740	64739	NC		
3868 [I]	3653	3167	3167	3325	19692	20058	20764	21393	21815	Total	M. aserr.	
1830 [C]	1761	1505	1468	1541	5580	7235	7619	8150	8033	C		
2038 [F]	1891	1662	1699	1784	14113	12823	13145	13243	13782	NC		
132	234	207	308	323	426	327	356	254	240	Total	Chap.	
26	37	31	146	153	224	213	221	106	98	C		
105 [C]	196	176	162	170	202	113	134	149	141	NC		
3243 [I]	3668	2868	2518	2644	569	366	184	299	561	Total	Cont.	
2040 [CB]	2872	2297	2073	2176	391	36	85	96	325	C		
1202 [C]	795	572	445	467	178	330	98	203	235	NC		
65	17	9 [I]	18 [I]	18 [X]	2947	2534	2904	2944	2029	Total	Trozas	Colombia
0 [CR]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [RX]	1063	952	1040	1058	863	C		
65	17	9 [C]	18 [C]	18 [X]	1884	1582	1864	1886	1165	NC		
2	3	5	8	3	622	405	386	378	725	Total	M. aserr.	
0 [R]	0 [R]	1	1	0 [R]	149	98	94	96	178	C		
2	3	4	8	3	472	307	292	283	547	NC		
0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	2	2	2	3	4	Total	Chap.	
0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	1	1	1	0	0	C		
0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	2	2	2	3	4	NC		
9	6	9	9 [C]	7 [I]	36	44	46	59	84	Total	Cont.	
0 [R]	0 [R]	1	2 [C]	0	1	3	3	9	11	C		
9	6	8	7 [C]	7 [X]	35	41	43	50	73	NC		
117 [C]	35 [C]	79 [CB]	102 [CB]	102 [X]	625	706	649	655	655	Total	Trozas	Ecuador
0 [C]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	165	165	254	266	266	C		
117 [C]	35 [C]	79 [CB]	102 [CB]	102 [X]	459	541	395	389	389	NC		
29 [I]	34 [I]	37 [I]	42 [I]	42 [X]	131	126	314	351	351	Total	M. aserr.	
6 [CB]	4 [CB]	3 [CB]	3 [CB]	3 [X]	89	91	104	104	104	C		
22 [C]	30 [C]	34 [C]	39 [C]	39 [X]	43	35	210	246	246	NC		
1 [C]	2 [I]	2 [I]	2 [I]	2 [X]	121	120	196	233	233	Total	Chap.	
0 [CR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [C]	0 [X]	86	86	162	198	198	C		
1 [C]	2 [C]	2 [C]	2 [CB]	2 [X]	35	34	34	34	34	NC		
132 [I]	140 [I]	108 [I]	80 [I]	80 [X]	355	348	380	408	408	Total	Cont.	
54 [C]	55 [C]	23 [C]	8 [C]	8 [X]	95	95	127	142	142	C		
78 [CB]	85 [CB]	85 [CB]	72 [CB]	72 [X]	260	253	253	266	266	NC		
10	3	1 [I]	3 [I]	3 [X]	421	440	444	442	442	Total	Trozas	Guatemala
1	2	1 [F]	1 [I]	1 [X]	159	188	363	362	362	C		
9	1	0 [CR]	2 [C]	2 [X]	262	252	81	79	79	NC		
35 [I]	54 [I]	46 [C]	51 [C]	51 [X]	119	108	10	41	41	Total	M. aserr.	
18	33	28 [C]	29 [C]	29 [X]	32	22	6	39	39	C		
16 [C]	21 [C]	18 [C]	22 [C]	22 [X]	86	86	5	3	3	NC		
0 [RI]	1 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	19	20	20	21	21	Total	Chap.	
0 [I]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CB]	0 [X]	0	15	15	16	16	C		
0 [CBR]	1 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	19	5	5	5	5	NC		
4 [I]	10 [I]	8 [I]	5 [I]	5 [X]	29	24	26	30	30	Total	Cont.	
3 [C]	5 [C]	3 [C]	1 [C]	1 [X]	10	8	11	13	13	C		
2 [CB]	5 [CB]	5 [CB]	4 [CB]	4 [X]	19	16	15	16	16	NC		

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

			Producción					Importaciones				
País	Producto	Especies	2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*
Guyana	Trozas	Total	366	381	474	425	438	0	0	0 RI	0 CBR	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0 CBR	0 CBR	0
		NC	366	381	474	425	438	0	0	0	0 CBR	0
	M. aserr.	Total	56 I	58	68	74	77	0	0	0	0	0
		C	0 I	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	56 I	58	68	74	77	0	0	0	0	0
	Chap.	Total	0	0	0	0	0	0	0	0 RI	0 CBR	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0 CBR	0 CBR	0
		NC	0	0	0	0	0	0	0	0 CR	0 CBR	0
	Cont.	Total	54	37	34	39	40	1 CB	2 CB	2 CB	1 I	0 RI
		C	0	0	0	0	0	1 CB	2 CB	2 CB	1 CB	0
		NC	54	37	34	39	40	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CR	0 RX
Honduras	Trozas	Total	920	935	960	881	770	0	0 R	1 I	2 I	1
		C	898	920	930	860	750	0	0 R	1	1	1
		NC	22	15	30	21	20	0	0	0 CR	1 CB	0 R
	M. aserr.	Total	467 I	406	420 I	382 I	330 I	9 I	24	14	23	17
		C	454	400	403	370	318	9	20	9	19	10
		NC	13 X	7	17 I	12 I	12 X	0 CR	4	6	5	7
	Chap.	Total	0	0	0	0	0	0	0 RI	0 RI	0 RI	0 R
		C	0	0	0	0	0	0	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 R
		NC	0	0	0	0	0	0	0 R	0 CR	0 CR	0 R
	Cont.	Total	9	9	14	6	6	2	2	3	3	3
		C	9	9	14	6	6	2	2	3	2	3
		NC	0	0	0	0	0	0	0 R	0 R	1	0 R
México	Trozas	Total	6912	6182	5792	6306	7082	193	76	92 I	163 CB	76
		C	6202	5138	4953	5602	6336	124	65	71	127 CB	66
		NC	710	1044	839	704	746	69	11	21 CB	36 CB	10
	M. aserr.	Total	2962	2674	2650	2686	2732	1228 I	1554 I	1527 I	1880 I	2097 I
		C	2716	2222	2324	2366	2408	908 I	1150 I	1087 I	1229 CB	1229 X
		NC	246	452	326	321	324	320 CB	404 CB	440 CB	651	868
	Chap.	Total	350 X	350 X	350 X	350 X	350 X	35 C	26 C	31 C	30 C	30 X
		C	300 X	300 X	300 X	300 X	300 X	5 C	4 C	4 C	7 C	7 X
		NC	50 X	50 X	50 X	50 X	50 X	30 C	22 C	27 C	23 C	23 X
	Cont.	Total	247	148	142 I	247 I	333 I	509	514	519	470 CB	420
		C	237	123	133	232	318	232	240	292	285 CB	218
		NC	9	25	9 I	15 I	15 X	277	274	227	185 CB	202
Panamá	Trozas	Total	93 F	78 I	83 I	83	75 X	0 RI	0 RI	6 I	0 R	0 R
		C	0 F	9 F	9	9	1	0 R	0 CBR	6 F	0 R	0 R
		NC	93 F	69	74 I	74	74 X	0 C	0	0 CR	0 R	0 R
	M. aserr.	Total	30 I	30 I	30 I	30 I	9 I	10	7	5	7	4
		C	0 R	0 I	0 RI	0 RI	0 R	9	7	4	6	4
		NC	30 I	30 X	30 X	30 X	9 I	1	0 R	1	1	0 R
	Chap.	Total	1 X	1 X	0 I	0 RX	0 R	0 R	0 R	0 RI	0 R	0 R
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	0 R	0	0 CBR	0 R	0
		NC	1 X	1 X	0 I	0 RX	0 R	0 R	0 R	0 R	0 R	0 R
	Cont.	Total	0 X	0 X	0 X	2	2 X	10	11	5	5	4
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	6	6	1	0 R	0 R
		NC	0 X	0 X	0 X	2 I	2 X	4	6	3	5	4
Perú	Trozas	Total	1621	1742	1804	1972	2366	2 I	6 CB	2 CB	14 I	12
		C	18	14	31	8	10	0 CR	5 CB	2 CB	13 CB	5
		NC	1603	1728	1774	1963	2356	2 CB	1 CB	0 CBR	0 CR	6
	M. aserr.	Total	671	743	856	937	1124	22	23	26	40	48
		C	9	7	16	4	5	20	22	25	39	47
		NC	662	736	840	932	1119	2	1	1	1	1
	Chap.	Total	6 I	10 I	7 I	4	4	1	0 R	0 CR	1 CR	1 X
		C	0 I	0	0	0	0	0 R	0 R	0 CR	0 CR	0 RX
		NC	6 I	10 I	7 I	4	4	0 R	0 R	0 CR	0 CR	0 RX
	Cont.	Total	134 I	131 I	71 I	79 I	92 I	2	4	2 C	7 C	7 X
		C	10 I	10 X	10 X	10 X	10 X	2	3	2 C	7 C	7 X
		NC	124	121	61	69	82	0 R	0 R	0 CR	1 C	1 X
Suriname	Trozas	Total	159	181	193	166	180	0	0	0 RI	0 RI	0
		C	0 R	0 R	0	0	1	0	0	0	0	0
		NC	159	181	193	166	180	0	0	0 CR	0 CBR	0
	M. aserr.	Total	58	65	69	57	60	0	0	0 RI	0 RI	0 RX
		C	0 R	0 R	0 R	0 R	0 R	0	0	0 CBR	0 CBR	0 RX
		NC	58	65	69	57	60	0	0	0 CR	0 CR	0 RX
	Chap.	Total	0	0	3	3 I	3 X	0	0	0 R	0 RI	0 R
		C	0	0	0	0 I	0 X	0	0	0 R	0 R	0 R
		NC	0	0	3	3 I	3 X	0	0	0 R	0 CR	0 R
	Cont.	Total	1	1 F	1 F	0 RI	1	6	4	5	5	5
		C	0	0	0 I	0 I	0 X	1 R	0 R	0 R	0 R	1
		NC	1	1 I	1 I	0 R	1	6	4	4	5	5
Trinidad y Tobago	Trozas	Total	50 I	60 I	65 I	65 X	65 X	3	4 I	3 I	7 I	7 X
		C	5 X	5 X	10	10 X	10 X	1	1 CB	2 CB	6 CB	6 X
		NC	46	55	55 X	55 X	55 X	2	3	1 C	2 C	2 X
	M. aserr.	Total	32 I	50	41 F	41 F	41 X	40	60	57 I	62 I	62 X
		C	3 X	4	9 F	9 F	9 X	38	58	56 CB	60 CB	60 X
		NC	29	46	32 F	32 F	32 X	2	2	1 C	2 F	2 X
	Chap.	Total	2 X	2 X	2 X	2 X	2 X	0 RI	0 RI	0 CBR	0 CR	0 RX
		C	1 X	1 X	1 X	1 X	1 X	0 CBR	0 CR	0 CBR	0 CR	0 RX
		NC	1 X	1 X	1 X	1 X	1 X	0 CR	0 CBR	0 CBR	0 CR	0 RX
	Cont.	Total	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	26	22	42 CB	40 CB	40 X
		C	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	23	19	29 CB	26 CB	26 X
		NC	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	3	3	13 CB	14 CB	14 X

Exportaciones					Consumo interno							
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Especies	Producto	País
71	123	200	171	176	295	258	274	254	262	Total	Trozas	Guyana
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C		
71	123	200	171	176	295	258	274	254	262	NC		
40	22	34	44	45	16	36	34	30	31	Total	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C		
40	22	34	44	45	16	36	34	30	31	NC		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NC		
49	37	24	24	25	6	2	12	16	15	Total	Cont.	
0	0	0	0	0	1	2	2	1	0	C		
49	37	24	24	25	5	0	10	15	15	NC		
0 [RI]	3 [I]	0	0	0	920	933	961	883	771	Total	Trozas	Honduras
0	0	0	0	0	898	921	931	861	751	C		
0 [CR]	3 [C]	0	0	0	22	13	30	22	20	NC		
165 [I]	175 [I]	170 [I]	141 [I]	130 [I]	312	255	264	263	217	Total	M. aserr.	
152	169	153	131	120	311	250	259	257	208	C		
13 [C]	6 [C]	17 [C]	10 [C]	10 [X]	1	5	6	7	9	NC		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NC		
0	0 [R]	0 [R]	4 [I]	0 [R]	11	11	17	5	9	Total	Cont.	
0	0 [R]	0 [R]	4 [C]	0 [R]	11	11	17	4	9	C		
0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	NC		
5 [CB]	6 [CB]	6 [CB]	12 [CB]	12 [X]	7100	6252	5878	6457	7146	Total	Trozas	México
1 [CB]	2 [CB]	1 [CB]	6 [CB]	6 [X]	6325	5201	5023	5723	6396	C		
4 [CB]	4 [CB]	5 [CB]	6 [CB]	6 [X]	775	1052	854	734	750	NC		
51 [CB]	47 [CB]	41 [CB]	37 [CB]	37 [X]	4139	4180	4136	4529	4792	Total	M. aserr.	
48 [CB]	42 [CB]	36 [CB]	31 [CB]	31 [X]	3576	3330	3376	3564	3606	C		
3 [CB]	5 [CB]	5 [CB]	6 [CB]	6 [X]	564	851	761	966	1186	NC		
3 [C]	2 [C]	3 [I]	2 [C]	2 [X]	382	375	378	378	378	Total	Chap.	
0 [CR]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [CR]	0 [RX]	305	304	304	306	306	C		
3 [C]	2 [C]	3 [C]	2 [C]	2 [X]	77	70	74	71	71	NC		
13 [I]	11 [I]	9 [I]	2 [I]	2	742	651	652	715	751	Total	Cont.	
8	2	1	1	1	461	361	423	516	535	C		
5 [C]	9 [C]	7 [C]	1 [C]	1	282	290	229	200	215	NC		
80	30	42 [I]	49 [I]	24	14	49	47	34	51	Total	Trozas	Panamá
0	0	0	0 [R]	0	0	9	15	9	1	C		
80	30	42 [CB]	49 [CB]	24	13	39	32	25	50	NC		
20	9	10	16	3	21	28	25	21	10	Total	M. aserr.	
0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	9	7	4	7	4	C		
19	9	10	16	2	12	21	21	15	7	NC		
0 [R]	0 [R]	0	0	0 [I]	1	1	0	1	1	Total	Chap.	
0	0	0	0	0 [I]	0	0	0	0	0	C		
0 [R]	0 [R]	0	0	0	1	1	0	1	1	NC		
0	0	0 [RI]	0 [RI]	0	10	11	4	7	6	Total	Cont.	
0	0	0 [R]	0 [CR]	0	6	6	1	0	0	C		
0	0	0 [CR]	0	0	4	6	3	7	6	NC		
0 [RI]	1 [CB]	0	0	0	1623	1746	1806	1985	2377	Total	Trozas	Perú
0 [CBR]	0 [CBR]	0	0	0	18	18	33	22	15	C		
0 [CR]	1 [CB]	0	0	0	1605	1728	1774	1964	2362	NC		
220 [I]	291 [I]	322 [I]	408 [I]	409 [I]	473	476	560	568	763	Total	M. aserr.	
11	3	1	3	4	19	26	39	40	48	C		
209 [CB]	288 [CB]	321 [CB]	405 [CB]	405 [X]	454	450	521	528	715	NC		
6	10	6	1	1	1	1	1	3	4	Total	Chap.	
0 [CBR]	0 [CB]	0	0	0	0	0	0	0	0	C		
6	10	6	1	1	0	1	1	3	4	NC		
36 [I]	45 [I]	44 [I]	42 [I]	42 [X]	100	90	29	43	57	Total	Cont.	
7	1	7	8	8 [X]	4	13	5	9	9	C		
29 [CB]	44 [CB]	38 [CB]	35 [CB]	35 [X]	95	78	23	34	48	NC		
6	9	19	13	15	153	171	175	154	165	Total	Trozas	Suriname
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	C		
6	9	19	13	15	153	171	174	153	165	NC		
5	5	6	8	10	53	61	63	49	51	Total	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	C		
5	5	6	8	10	53	60	63	49	50	NC		
0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C		
0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	NC		
0 [CBR]	0 [RI]	0 [RI]	0	1	7	5	5	5	6	Total	Cont.	
0 [CBR]	0	0	0	0	0	0	0	0	1	C		
0	0 [CBR]	0 [CBR]	0	1	6	5	5	5	5	NC		
0 [CR]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RI]	0 [RX]	53	64	68	72	72	Total	Trozas	Trinidad y Tobago
0 [C]	0 [CR]	0 [CB]	0 [CB]	0 [X]	6	6	12	16	16	C		
0 [CR]	0 [CBR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]	47	58	56	56	56	NC		
0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [RX]	72	109	98	103	103	Total	M. aserr.	
0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [RX]	40	62	65	69	70	C		
0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [RX]	32	47	33	34	34	NC		
0 [RI]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RI]	0 [RX]	2	2	2	2	2	Total	Chap.	
0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]	1	1	1	1	1	C		
0 [CBR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]	1	1	1	1	1	NC		
0 [CR]	1 [C]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]	26	21	41	40	40	Total	Cont.	
0 [CR]	1 [C]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [RX]	23	19	28	26	26	C		
0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [RX]	3	3	13	14	14	NC		

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

País	Producto	Especies	Producción 2004	Producción 2005	Producción 2006	Producción 2007	Producción 2008*	Importaciones 2004	Importaciones 2005	Importaciones 2006	Importaciones 2007	Importaciones 2008*
Venezuela	Trozas	Total	1295	1443	1673	2136	2352	0 CBR	0 RI	0 RI	0 RI	0 RX
		C	936	1098	1197	1598	1710	0 CBR	0	0 R	0 CBR	0 RX
		NC	359	345	476	538	642	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CR	0 RX
	M. aserr.	Total	479	562	838	848	950	32	25 I	64	64 I	17 I
		C	289	371	538	598	670	3	0 CR	38	50 CB	9 I
		NC	190	191	300	250	280	30	25	26	15 F	8 I
	Chap.	Total	20 F	20 F	9	3 I	5 I	4	5	4	3 C	11 I
		C	0 F	0 F	0	0 X	0 X	3	4	3	2 C	9 I
		NC	20 F	20 F	9	3	5	1	1	1	1 C	2 I
	Cont.	Total	28	43	20	6 I	7 I	26	39	43	69 CB	56 I
		C	0	0	0	0 X	0 X	11	11	11	37 CB	24 I
		NC	28	43	20	6	7	15	28	33	32 CB	32 X
Total Productores	**Trozas**	**Total**	**226248**	**236333**	**242899**	**234770**	**235091**	**3343**	**4249**	**4337**	**5163**	**5361**
		C	**54216**	**65266**	**73667**	**55686**	**56220**	**622**	**600**	**665**	**1003**	**931**
		NC	**172032**	**171066**	**169233**	**179085**	**178871**	**2721**	**3649**	**3672**	**4161**	**4430**
	M. aserr.	**Total**	**61322**	**63184**	**64155**	**64666**	**65888**	**4993**	**5634**	**5601**	**6060**	**6193**
		C	**20633**	**22228**	**22673**	**23227**	**23327**	**1437**	**1795**	**1736**	**1982**	**1885**
		NC	**40689**	**40956**	**41482**	**41440**	**42560**	**3557**	**3838**	**3865**	**4078**	**4308**
	Chap.	**Total**	**3393**	**3463**	**3423**	**3669**	**3780**	**167**	**173**	**163**	**155**	**170**
		C	**737**	**748**	**821**	**863**	**868**	**37**	**31**	**44**	**49**	**54**
		NC	**2656**	**2715**	**2602**	**2806**	**2911**	**130**	**142**	**119**	**107**	**116**
	Cont.	**Total**	**18015**	**17806**	**17176**	**17047**	**17522**	**923**	**1106**	**1318**	**1235**	**1172**
		C	**3823**	**4117**	**3696**	**3568**	**3987**	**413**	**537**	**764**	**763**	**709**
		NC	**14192**	**13689**	**13479**	**13479**	**13536**	**510**	**569**	**554**	**472**	**463**
Total OIMT	**Trozas**	**Total**	**1250391**	**1292731**	**1254750**	**1280453**	**1309455**	**114145**	**121717**	**122827**	**123582**	**108803**
		C	**820801**	**863550**	**822876**	**830889**	**843986**	**72009**	**76649**	**79255**	**78943**	**66814**
		NC	**429590**	**429181**	**431874**	**449564**	**465469**	**42135**	**45068**	**43572**	**44639**	**41989**
	M. aserr.	**Total**	**348898**	**357090**	**363318**	**354473**	**336343**	**116347**	**115674**	**112577**	**104705**	**98723**
		C	**263647**	**267512**	**269641**	**259500**	**241988**	**93174**	**94540**	**93187**	**85694**	**80182**
		NC	**85251**	**89579**	**93676**	**94973**	**94356**	**23173**	**21134**	**19391**	**19012**	**18541**
	Chap.	**Total**	**10416**	**10496**	**10408**	**10258**	**10241**	**3812**	**2688**	**2601**	**2410**	**2209**
		C	**4144**	**4234**	**4281**	**4072**	**3924**	**1336**	**635**	**643**	**548**	**501**
		NC	**6272**	**6262**	**6127**	**6187**	**6317**	**2476**	**2053**	**1957**	**1861**	**1708**
	Cont.	**Total**	**65080**	**68595**	**69423**	**76060**	**76033**	**22350**	**22574**	**23983**	**22843**	**22372**
		C	**34826**	**40537**	**38706**	**42141**	**42068**	**6083**	**6581**	**6966**	**6926**	**6588**
		NC	**30254**	**28059**	**30717**	**33918**	**33965**	**16267**	**15993**	**17017**	**15917**	**15784**

Exportaciones					Consumo interno							
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Especies	Producto	País
20	6	1	0 [I]	0 [X]	1275	1437	1672	2136	2352	Total	Trozas	Venezuela
0	0	0	0	0	936	1098	1197	1598	1710	C		
20	6	1	0 [C]	0 [X]	339	339	475	538	642	NC		
69	38	6	0 [R]	0 [R]	443	549	896	912	966	Total	M. aserr.	
66	37	6	0 [R]	0 [R]	225	334	570	647	679	C		
2	1	0 [R]	0 [R]	0 [R]	217	215	326	265	287	NC		
0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [RX]	24	25	13	6	16	Total	Chap.	
0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [RX]	3	3	3	2	9	C		
0 [R]	0 [R]	0	0 [R]	0 [RX]	21	21	10	4	7	NC		
0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [RX]	54	82	63	75	63	Total	Cont.	
0 [R]	0 [R]	0 [CBR]	0 [R]	0 [RX]	11	11	11	37	24	C		
0 [R]	0 [R]	0 [R]	0	0 [X]	43	71	53	38	39	NC		
12395	**14035**	**13052**	**13239**	**13254**	**217196**	**226547**	**234184**	**226694**	**227197**	**Total**	**Trozas**	
418	**246**	**225**	**284**	**284**	**54420**	**65621**	**74107**	**56404**	**56867**	**C**		
11977	**13789**	**12827**	**12955**	**12970**	**162776**	**160926**	**160078**	**170290**	**170330**	**NC**		
15059	**14163**	**14346**	**13662**	**13754**	**51256**	**54655**	**55410**	**57065**	**58327**	**Total**	**M. aserr.**	
2231	**2157**	**1822**	**1752**	**1811**	**19839**	**21866**	**22587**	**23456**	**23401**	**C**		
12828	**12006**	**12524**	**11910**	**11942**	**31418**	**32789**	**32823**	**33609**	**34926**	**NC**		
1208	**1197**	**1072**	**1183**	**1197**	**2352**	**2439**	**2515**	**2641**	**2752**	**Total**	**Chap.**	**Total Productores**
64	**61**	**61**	**187**	**202**	**710**	**718**	**804**	**725**	**720**	**C**		
1145	**1136**	**1010**	**997**	**995**	**1641**	**1720**	**1711**	**1916**	**2032**	**NC**		
12349	**12274**	**12499**	**12013**	**11707**	**6589**	**6638**	**5994**	**6269**	**6987**	**Total**	**Cont.**	
3108	**3885**	**3465**	**3190**	**3290**	**1129**	**769**	**996**	**1141**	**1406**	**C**		
9241	**8389**	**9035**	**8823**	**8417**	**5461**	**5869**	**4998**	**5128**	**5581**	**NC**		
52796	**58496**	**57727**	**58207**	**57208**	**1311740**	**1355952**	**1319850**	**1345827**	**1361050**	**Total**	**Trozas**	
31793	**35591**	**35968**	**36551**	**34662**	**861018**	**904607**	**866164**	**873281**	**876138**	**C**		
21003	**22904**	**21759**	**21657**	**22545**	**450722**	**451345**	**453687**	**472546**	**484913**	**NC**		
102515	**103246**	**104358**	**96695**	**85417**	**362730**	**369518**	**371537**	**362484**	**349650**	**Total**	**M. aserr.**	
82546	**83942**	**84526**	**78049**	**68145**	**274275**	**278110**	**278302**	**267145**	**254024**	**C**		
19969	**19304**	**19832**	**18646**	**17272**	**88455**	**91408**	**93235**	**95339**	**95625**	**NC**		
4220	**3391**	**3228**	**3044**	**2850**	**10008**	**9793**	**9781**	**9624**	**9600**	**Total**	**Chap.**	**Total OIMT**
1150	**1140**	**1081**	**935**	**837**	**4331**	**3728**	**3843**	**3685**	**3587**	**C**		
3070	**2251**	**2147**	**2110**	**2013**	**5677**	**6064**	**5938**	**5938**	**6013**	**NC**		
20661	**22917**	**25973**	**25828**	**24233**	**66769**	**68252**	**67433**	**73075**	**74172**	**Total**	**Cont.**	
7789	**10077**	**11919**	**13827**	**13045**	**33120**	**37041**	**33754**	**35240**	**35610**	**C**		
12872	**12841**	**14054**	**12001**	**11187**	**33648**	**31211**	**33680**	**37835**	**38562**	**NC**		

Cuadro 1-1-d. Producción, comercio y consumo de maderas tropicales en los miembros productores (1000 m^3)

País	Producto	Producción 2004	2005	2006	2007	2008*	Importaciones 2004	2005	2006	2007	2008*
África	**Trozas**	**17980**	**17608**	**18780**	**18150**	**18038**	**0**	**10**	**0**	**0**	**0**
	M. aserr.	**4330**	**4676**	**4720**	**4574**	**4589**	**0**	**7**	**4**	**1**	**1**
	Chap.	**691**	**756**	**710**	**826**	**912**	**5**	**6**	**0**	**0**	**1**
	Cont.	**388**	**426**	**434**	**422**	**392**	**15**	**31**	**0**	**5**	**5**
Camerún	Trozas	1750	2269 *	2778 *	2274 *	2266 *	0	0	0 C	0 C	0 X
	M. aserr.	702	1000 I	1000 X	773 *	773 X	0 R	2 CB	0 CBR	0 CB	0 X
	Chap.	43 I	53 I	76 I	85 I	79 I	0 R	0 CBR	0 CR	0 CB	0 X
	Cont.	36 I	36 I	27 I	32 I	24 I	0 WR	0 WR	0 CBR	0 CB	0 X
República Centroafricana	Trozas	509 I	449 I	620 I	533 I	533 X	0	0 CB	0 C	0 C	0 X
	M. aserr.	67 I	69 I	82 I	95 I	95 X	0 CBR	0 CBR	0 RI	0 CBR	0 RX
	Chap.	1 X	1 X	1 X	1 X	1 X	0	0 CR	0 C	0 C	0 X
	Cont.	1 I	0 RI	1 I	1 I	1 X	0	0 C	0 C	0 CBR	0 RX
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	300 I	300 X	300 X	300 X	300 X	0 CB	10 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX
	M. aserr.	70 I	81 I	92 I	92 X	92 X	0 C	0 C	0 C	0 CBR	0 RX
	Chap.	1 X	1 X	3 I	3 X	3 X	0 C	0 CBR	0 CBR	0 CB	0 X
	Cont.	1 X	1 X	1 X	1 X	1 X	0 CBR	1 CB	0 CBR	0 C	0 X
República del Congo	Trozas	1448	1369	1316	1316 X	1316 X	0	0	0	0	0 X
	M. aserr.	200	209 I	268 I	268 X	268 X	0 CBR	0 CBR	0 CB	0 CBR	0 RX
	Chap.	9	14 I	5 I	5 X	5 X	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX
	Cont.	4 I	6 I	6 I	6 X	6 X	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX
Côte d'Ivoire	Trozas	1678	1347	1408	1469	1469 X	0	0 CB	0 CB	0 CB	0 X
	M. aserr.	615 I	503 I	442	456	471	0 CR	0 CR	0 CR	0 CR	0 RX
	Chap.	206	240	262	313	396	0 CR	0 CR	0 CB	0 CBR	0 RX
	Cont.	62	61	88	82	81	0 CR	0 CR	0 C	0 CBR	0 RX
Gabón	Trozas	3500	3200	3500	3400	3400 X	0	0	0	0	0
	M. aserr.	133	230	235	296 *	296 X	0 CR	0 CR	0 CR	0	0
	Chap.	130 I	145	150	182	182 X	5	2	0 CR	0	0
	Cont.	103 I	146 I	142	85	85 X	13	26	0 CR	0 CBR	0 RX
Ghana	Trozas	1350	1200	1304	1304	1200	0	0	0	0	0 X
	M. aserr.	480	520	527	520	500	0	1	4 CB	0 CBR	0 RX
	Chap.	300	300	212	235	244	0	0	0 CBR	0 CBR	1
	Cont.	127	120	115	160	140	0	0 CR	0 CR	0 CBR	0 RX
Liberia	Trozas	280 I	280 X	360 I	360 X	360 X	0 CB	0 CBR	0 CBR	0 C	0 X
	M. aserr.	50 I	50 I	60	60	80	0 C	0 C	0 C	0 CBR	0 RX
	Chap.	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	0 CBR	0 C	0 C	0 CBR	0 RX
	Cont.	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	0 C	3 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX
Nigeria	Trozas	7100 X	7100 X	7100 X	7100 X	7100 X	0 C	0 C	0 C	0 C	0 X
	M. aserr.	2000 X	2000 X	2000 X	2000 X	2000 X	0 CBR	0 CBR	0 C	0 CBR	0 RX
	Chap.	0 RI	0 RI	0 RI	1 I	1 X	0 CB	5 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX
	Cont.	55 X	55 X	55 X	55 X	55 X	0 CBR	0 C	0 CBR	4 CB	4 X
Togo	Trozas	65	94	94 X	94 X	94 X	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CR	0 RX
	M. aserr.	13	14	14	14 X	14 X	0	4	0 CB	0 CBR	0 RX
	Chap.	1 X	1 X	1 X	1 X	1 X	0	0	0	0 CR	0 RX
	Cont.	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	1	1	0 C	0 CR	0 RX
Asia-Pacífico	**Trozas**	**79809**	**79904**	**83796**	**88861**	**88915**	**2176**	**1418**	**1936**	**1938**	**2141**
	M. aserr.	**17934**	**19191**	**19337**	**19260**	**19284**	**2009**	**2150**	**1703**	**1468**	**1468**
	Chap.	**1522**	**1531**	**1473**	**1570**	**1586**	**61**	**21**	**33**	**46**	**52**
	Cont.	**11805**	**11505**	**11843**	**11860**	**11852**	**169**	**199**	**237**	**200**	**178**
Camboya	Trozas	125 X	113 I	113 X	113 X	113 X	1 CB	0 CBR	0 C	0 C	0 X
	M. aserr.	80 X	72 I	72 X	72 X	72 X	0 CR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX
	Chap.	20 X	20 X	20 X	20 X	20 X	1 C	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX
	Cont.	10 I	10 X	10 X	10 X	10 X	0 CR	0 CBR	0 C	0 C	0 X
Fiji	Trozas	132	166	166 X	166 X	166 X	0 CR	0 C	0 C	0 C	0 X
	M. aserr.	51	55	40	40 X	40 X	0 CBR	0 CBR	0 CB	0 CBR	0 RX
	Chap.	8 X	8 X	8 X	8 X	8 X	0 C	0 CR	0 CR	0 CR	0 RX
	Cont.	8 X	8 X	8 X	8 X	8 X	0 CR	0 CR	0 I	0 CBR	0 RX
India	Trozas	20308 I	20312 I	20313 X	20313 X	20313 X	1834 CB	1185 C	1798 CB	1779 CB	1992 GI
	M. aserr.	4361 I	4889 I	4889 X	4889 X	4889 X	21 CB	47 CB	127 CB	120 CBI	120 X
	Chap.	257	270	270 X	270 X	270 X	1 CB	2 CB	9 C	10 C	13 GI
	Cont.	1936	2130	2130 X	2130 X	2130 X	13 CB	28 CB	10 CB	14 CB	41 GI
Indonesia	Trozas	23000 *	22590 I	27893 F	34170 I	34170 X	10 W	6 W	4 W	7 W	7 X
	M. aserr.	4330 F	4330 X	4330 X	4330 X	4330 X	50 W	65 W	73 W	72 W	72 X
	Chap.	155	155 X	188 I	231 I	231 X	8 W	9 W	14 W	16 W	16 X
	Cont.	4514	3820 I	3734 I	3734 X	3734 X	6 W	12 W	38 W	22 CB	22 X

Exportaciones					Consumo interno						
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Producto	País
2988	**2903**	**3329**	**3536**	**3547**	**14992**	**14715**	**15450**	**14614**	**14490**	**Trozas**	**África**
1729	**1821**	**1672**	**1724**	**1676**	**2601**	**2862**	**3052**	**2851**	**2914**	**M. aserr.**	
440	**389**	**352**	**321**	**309**	**257**	**374**	**358**	**504**	**604**	**Chap.**	
161	**135**	**194**	**263**	**242**	**243**	**323**	**241**	**165**	**155**	**Cont.**	
151 *	146 *	316 *	266 *	258 *	1599	2123	2462	2008	2008	Trozas	Camerún
682	661 *	601 *	613 *	578 *	20	341	399	160	195	M. aserr.	
32 CB	39 CB	57 *	64 *	59 *	11	14	19	21	20	Chap.	
23	23	20 *	24 *	18 *	14	14	7	8	6	Cont.	
93 CB	87 CB	97 CB	78 CB	78 X	416	363	522	455	455	Trozas	República Centroafricana
11 CB	10 CB	15 CB	18 CB	18 X	57	59	68	77	77	M. aserr.	
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	1	1	1	1	1	Chap.	
0 RI	0 C	0 CB	0 CB	0 X	1	0	1	1	1	Cont.	
101 CB	127 CB	205 CB	298 CB	298 X	199	183	95	2	2	Trozas	República Democrática del Congo (ex Zaire)
27 CB	39 CB	68 CB	63 CB	63 X	43	42	24	30	30	M. aserr.	
1	1 CB	2 CB	1 CB	1 X	0	0	1	2	2	Chap.	
0	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	1	2	1	1	1	Cont.	
844	710 I	633 I	636 CB	636 X	604	659	683	680	680	Trozas	República del Congo
143	163 I	181 I	136 I	136 X	57	46	86	132	132	M. aserr.	
5 CB	5 CB	2 CB	4 CB	4 X	4	10	3	1	1	Chap.	
1 CB	2 CB	3 CB	2 CB	2 X	4	4	3	4	4	Cont.	
122	142	137 CB	110 CB	110 X	1556	1204	1271	1359	1359	Trozas	Côte d'Ivoire
508 CB	444 CB	364 C	327 C	327 X	107	59	78	130	145	M. aserr.	
170	108 C	94 C	102 C	102 X	36	133	168	210	294	Chap.	
40	29 CB	23 C	50 C	50 X	22	32	65	32	31	Cont.	
1513 *	1586	1769	1938	1938 X	1987	1614	1731	1462	1462	Trozas	Gabón
124	207	207	253	260 *	9	23	28	43	36	M. aserr.	
129 C	138 C	125	81 CB	81 X	6	9	25	101	101	Chap.	
23 CB	23 CB	45	58	58 X	93	149	97	27	27	Cont.	
96 CB	13 CB	87 CB	75	95 *	1254	1187	1217	1229	1105	Trozas	Ghana
210	253	210	206	186 *	270	267	321	315	314	M. aserr.	
103	98	71	68	60	197	202	141	167	184	Chap.	
74	58	104	129	114	53	62	11	32	26	Cont.	
0 CR	0	0	0 CBR	0 X	280	280	360	360	360	Trozas	Liberia
0 CBR	0	0 CBR	0 CBR	0 RX	50	50	60	60	80	M. aserr.	
0 I	0	0	0	0 X	0	0	0	0	0	Chap.	
0 I	0	0	0	0 X	0	3	0	0	0	Cont.	
40 F	38 CB	32 CB	70 CB	70 X	7060	7062	7068	7030	7030	Trozas	Nigeria
22 CB	42 CB	24 CB	107 CB	107 X	1978	1958	1976	1893	1893	M. aserr.	
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	0	5	0	1	1	Chap.	
0 CBR	0 CBR	0 CB	0 CBR	0 RX	55	55	55	59	59	Cont.	
29	54	52 CB	65 CB	65 X	36	40	42	29	29	Trozas	Togo
2 CB	1 CB	2 CB	1 CB	1 X	11	17	12	13	13	M. aserr.	
0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 CBR	0 RX	1	1	1	1	1	Chap.	
0 CBR	0 CBR	0 C	0 C	0 X	1	1	0	0	0	Cont.	
8598	**10604**	**9108**	**9013**	**9033**	**73387**	**70718**	**76624**	**81785**	**82023**	**Trozas**	**Asia-Pacífico**
7371	**6624**	**7292**	**7165**	**7178**	**12572**	**14717**	**13748**	**13563**	**13574**	**M. aserr.**	
588	**536**	**470**	**506**	**509**	**995**	**1016**	**1036**	**1111**	**1129**	**Chap.**	
7626	**7192**	**8097**	**7960**	**7550**	**4348**	**4513**	**3983**	**4100**	**4480**	**Cont.**	
0 CR	3 I	0 CBR	16 CB	38	126	110	113	97	75	Trozas	Camboya
76 C	56 CB	28 I	34 CB	34 X	4	16	44	38	38	M. aserr.	
2 CB	0 CBR	0 CBR	2 CB	2 X	19	20	20	18	18	Chap.	
8 CB	5 CB	1 CB	0 CBR	0 RX	3	6	9	10	10	Cont.	
0 CBR	1 CB	0 CBR	0 CBR	0 RX	132	165	166	166	166	Trozas	Fiji
4 CB	4 CB	4 CB	2 CB	2 X	47	51	36	38	38	M. aserr.	
0 CR	0 CR	0 CR	0 CR	0 RX	8	8	8	8	8	Chap.	
4 C	2 C	0 CBR	1 CB	1 X	4	6	8	7	7	Cont.	
3 C	7 C	16 C	9 CBI	7 G	22138	21491	22095	22082	22298	Trozas	India
13 CB	12 I	18 C	17 C	31 G	4369	4924	4999	4992	4979	M. aserr.	
5 C	7 C	10 C	10 C	13 G	253	265	269	270	270	Chap.	
43 CB	72 G	84 C	87 C	53 G	1905	2086	2056	2057	2118	Cont.	
139 CB	102 CB	62 CB	79 CB	79 X	22871	22495	27835	34098	34098	Trozas	Indonesia
1975 CB	1656 CB	1607 CB	835 CB	835 X	2405	2739	2796	3567	3567	M. aserr.	
61 CB	44 CB	44 CB	21 CB	21 X	102	119	159	226	226	Chap.	
3127 W	2617 W	2749 CB	2687 C	2311 I	1394	1215	1022	1070	1445	Cont.	

Cuadro 1-1-d. Producción, comercio y consumo de maderas tropicales en los miembros productores (1000 m^3)

		Producción					Importaciones				
País	Producto	2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*
Malasia	Trozas	24399	24219	22242	21263	21263 [X]	89 [C]	11 [CB]	6 [CB]	4 [CB]	4 [X]
	M. aserr.	4934	5173	5129	5122	5122 [X]	1009	999	786	618 [C]	618 [X]
	Chap.	637	670	612	622	622 [X]	2 [C]	1 [C]	2 [C]	2 [C]	2 [X]
	Cont.	4734	5006	5433	5481	5481 [X]	10 [CB]	10 [CB]	34 [CB]	29 [CB]	29 [X]
Myanmar	Trozas	3847 [I]	4047 [I]	4045 [I]	4045 [X]	4045 [X]	0	0	0	0 [C]	0 [X]
	M. aserr.	979 [I]	1469 [I]	1530 [I]	1530 [X]	1530 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CB]	0 [X]
	Chap.	20 [I]	20 [X]	20 [X]	30 [I]	30 [X]	0	0	0 [C]	0 [C]	0 [X]
	Cont.	107 [I]	97 [I]	86 [I]	86 [X]	86 [X]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
Papua Nueva Guinea	Trozas	2200 [I]	2486 [I]	2858 [I]	2858 [X]	2858 [X]	0 [I]	0 [I]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
	M. aserr.	50 [X]	51 [I]	51 [X]	51 [X]	51 [X]	0 [CB]	0 [C]	0 [CB]	0 [C]	0 [X]
	Chap.	80 [X]	80 [X]	80 [X]	80 [X]	80 [X]	0 [C]	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 [CBR]	0 [RX]
Filipinas	Trozas	768	841	1036	803	857 [I]	147 [I]	144 [I]	62 [I]	95	85 [I]
	M. aserr.	339	288	432 [I]	362 [I]	386 [I]	110 [I]	175 [I]	88 [CB]	60 [CB]	60 [X]
	Chap.	180	133	95 [I]	124 [I]	140 [I]	45 [I]	7	3	16 [I]	19 [I]
	Cont.	386	314	317 [I]	281 [I]	273 [I]	65 [CB]	72 [CB]	78 [CB]	65 [CB]	16 [I]
Tailandia	Trozas	5000 [*]	5100 [*]	5100 [X]	5100 [X]	5100 [X]	93 [CB]	71 [CB]	66 [CB]	54 [CBI]	54 [X]
	M. aserr.	2796 [*]	2850 [*]	2850 [X]	2850 [X]	2850 [X]	816 [CB]	864 [CB]	628 [CB]	598 [CB]	598 [X]
	Chap.	165 [*]	175 [*]	180 [*]	185 [*]	185 [X]	3 [CB]	3 [CB]	3 [CB]	2 [CB]	2 [X]
	Cont.	100 [*]	110 [*]	115 [*]	120 [*]	120 [X]	75 [CB]	77 [CB]	77 [I]	70 [CB]	70 [X]
Vanuatu	Trozas	30 [X]	30 [X]	30 [X]	30 [X]	30 [X]	1 [F]	1 [F]	0 [C]	0 [CR]	0 [RX]
	M. aserr.	14 [X]	14 [X]	14 [X]	14 [X]	14 [X]	2 [F]	0 [I]	0 [I]	0 [CBR]	0 [RX]
	Chap.	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [I]	0 [C]	0 [C]	0 [CR]	0 [RX]
	Cont.	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]
	Trozas	**34884**	**33654**	**31008**	**31824**	**31668**	**7**	**16**	**16**	**11**	**21**
América Latina/	**M. aserr.**	**16667**	**16744**	**17250**	**17429**	**18511**	**120**	**162**	**159**	**243**	**239**
Caribe	**Chap.**	**395**	**377**	**368**	**359**	**362**	**16**	**20**	**20**	**20**	**21**
	Cont.	**1995**	**1740**	**1196**	**1188**	**1279**	**244**	**216**	**216**	**223**	**193**
Bolivia	Trozas	730	810	903	903 [X]	903 [X]	1	2	5 [C]	5 [C]	5 [X]
	M. aserr.	402	408	459	459 [X]	459 [X]	2	4	0 [CR]	1 [C]	1 [X]
	Chap.	9	4	7	7 [X]	7 [X]	0 [R]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	Cont.	3	6 [I]	6 [X]	8 [I]	6 [X]	0	0 [CBR]	0 [CR]	0 [C]	0 [X]
Brasil	Trozas	28000 [*]	26600 [*]	23765 [*]	24500 [*]	24500 [X]	2 [C]	7 [CB]	8 [CB]	0 [R]	0 [R]
	M. aserr.	14500	14622	14719	14837	15455	51	86	79	93	98
	Chap.	300 [X]	300 [X]	300 [X]	300 [X]	300 [X]	7 [I]	10	10	11	11
	Cont.	1380	1125	669	648	702	0 [RI]	0 [R]	1	0 [R]	0 [R]
Colombia	Trozas	1949	1598	1873	1904	1183	0	0	0	0	0
	M. aserr.	473 [I]	309 [I]	296 [I]	290 [I]	549 [I]	1	0 [CBR]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [RX]
	Chap.	1	1	1	1	2	1 [C]	1 [C]	1 [C]	1 [C]	1 [X]
	Cont.	41	43 [I]	45 [I]	53 [I]	76 [I]	3 [C]	5 [C]	6 [C]	4 [C]	4 [X]
Ecuador	Trozas	576 [I]	576 [X]	474	491	491 [X]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]
	M. aserr.	65 [I]	65 [X]	243 [I]	286 [I]	286 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	Chap.	36 [X]	36 [X]	36 [X]	36 [X]	36 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	Cont.	338	338 [X]	338 [X]	338 [X]	338 [X]	0 [CBR]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]
Guatemala	Trozas	271	252	80	80 [X]	80 [X]	0 [CR]	1 [C]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	M. aserr.	100 [I]	100 [X]	21 [I]	21 [X]	21 [X]	1 [C]	3 [C]	0 [CR]	2 [C]	2 [X]
	Chap.	19	1 [I]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	0 [CR]	1 [C]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	Cont.	20 [X]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	20 [X]	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	1 [C]	1 [X]
Guyana	Trozas	366	381	474	425	438	0	0	0	0	0
	M. aserr.	56 [I]	58	68	74	77	0	0	0	0	0
	Chap.	0	0	0	0	0	0	0	0 [CR]	0 [CBR]	0
	Cont.	54	37	34	39	40	0 [CR]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [CR]	0 [RX]
Honduras	Trozas	22	15	30	21	20	0	0	0 [CR]	0 [CBR]	0
	M. aserr.	13 [X]	7 [I]	17 [I]	12 [I]	12 [X]	0 [CR]	1 [C]	2 [C]	1 [CB]	0
	Chap.	0	0	0	0	0	0	0 [CR]	0 [CR]	0 [CR]	0
	Cont.	0	0	0	0	0	0	0	0 [CR]	0 [CR]	0
México	Trozas	710	1044	839	704	746	2	4 [C]	2	5	8
	M. aserr.	94	107	157	149	153	34 [CB]	41 [CB]	47 [CB]	129 [C]	129 [X]
	Chap.	3 [X]	3 [X]	3 [X]	3 [X]	3 [X]	7 [C]	7 [C]	8 [C]	6 [C]	6 [X]
	Cont.	6	6	3	5	5 [X]	216	185	159	164 [CB]	135
Panamá	Trozas	93 [I]	69 [I]	74 [I]	74	74 [X]	0 [C]	0	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	M. aserr.	30 [I]	30 [X]	30 [X]	30 [X]	9 [I]	1	0 [R]	0	1	0 [R]
	Chap.	1 [X]	1 [X]	0 [I]	0 [RX]	0 [RX]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]	0 [R]
	Cont.	0 [X]	0 [X]	0 [X]	2	2 [X]	1	1	1	3	2

Exportaciones					Consumo interno						
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Producto	País
5158 [C]	5652 [C]	4660 [C]	4531 [C]	4531 [X]	19330	18577	17588	16735	16735	Trozas	Malasia
3189 [CB]	2401 [C]	3239 [CB]	2836 [C]	2836 [X]	2754	3771	2676	2905	2905	M. aserr.	
435 [CB]	405 [CB]	351 [CB]	415 [CB]	415 [X]	204	266	263	210	210	Chap.	
4349	4391 [C]	5155 [C]	5132 [C]	5132 [X]	395	625	312	378	378	Cont.	
1370	2819 [CB]	1959 [CB]	1654 [CB]	1654 [X]	2477	1228	2086	2391	2391	Trozas	Myanmar
274 [CB]	399 [CB]	315 [CB]	569 [CB]	569 [X]	705	1070	1216	961	961	M. aserr.	
9 [CB]	11 [CB]	14 [CB]	27 [CB]	27 [X]	11	9	6	3	3	Chap.	
43 [CB]	54 [CB]	56 [CB]	37 [CB]	37 [X]	64	43	29	49	49	Cont.	
1891 [CB]	2012 [I]	2407 [CB]	2717 [CB]	2717 [X]	309	474	451	141	141	Trozas	Papua Nueva
38 [CB]	41 [CB]	44 [CB]	44 [CB]	44 [X]	12	10	7	7	7	M. aserr.	Guinea
65 [CB]	58 [CB]	42 [CB]	20 [CB]	20 [X]	15	22	38	60	60	Chap.	
4 [CB]	4 [CB]	4 [CB]	5 [CB]	5 [X]	7	6	6	5	5	Cont.	
0	0	1 [CB]	1 [CB]	1 [X]	915	985	1097	896	941	Trozas	Filipinas
97 [C]	101 [C]	164 [CB]	223 [CB]	223 [X]	352	361	356	199	223	M. aserr.	
7	6	5	6	6	219	134	93	134	153	Chap.	
10	18	3	3	3	441	368	392	343	286	Cont.	
35 [CB]	8 [C]	3 [C]	5 [C]	5 [X]	5058	5163	5163	5148	5148	Trozas	Tailandia
1698 [I]	1953 [C]	1874 [CB]	2604 [C]	2604 [X]	1915	1762	1604	844	844	M. aserr.	
5 [CB]	4 [CB]	3 [CB]	4 [CB]	4 [X]	164	174	180	183	183	Chap.	
38 [CB]	30 [CB]	43 [CB]	8 [CB]	8 [X]	137	157	149	182	182	Cont.	
1 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	31	31	30	30	30	Trozas	Vanuatu
7 [CB]	2 [CB]	1 [CB]	1 [CB]	1 [X]	10	12	13	13	13	M. aserr.	
0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [CBR]	0 [RX]	0	0	0	0	0	Chap.	
0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [X]	0	0	0	0	0	Cont.	
377	**237**	**365**	**371**	**353**	**34513**	**33433**	**30659**	**31464**	**31336**	**Trozas**	
2308	**2205**	**2020**	**2152**	**2221**	**14479**	**14701**	**15390**	**15520**	**16529**	**M. aserr.**	**América Latina/**
117	**211**	**187**	**169**	**177**	**295**	**185**	**200**	**210**	**206**	**Chap.**	**Caribe**
1376	**983**	**743**	**594**	**617**	**863**	**973**	**669**	**816**	**855**	**Cont.**	
6	6 [C]	9 [CB]	9 [CB]	9 [X]	725	807	900	899	899	Trozas	Bolivia
54	59	82 [CB]	106 [CB]	106 [X]	349	353	377	353	353	M. aserr.	
1	1 [C]	1 [C]	2 [C]	2 [X]	8	3	6	5	5	Chap.	
2	3 [C]	4 [CB]	7 [CB]	7 [X]	1	3	2	1	-1	Cont.	
6 [C]	3	1	2	2	27996	26603	23772	24498	24498	Trozas	Brasil
2038 [I]	1891	1662	1699	1784	12513	12817	13136	13231	13769	M. aserr.	
105 [C]	196	176	162	170	202	114	134	149	141	Chap.	
1202 [C]	795	572	445	467	178	330	98	203	235	Cont.	
65	17 [I]	9	18	18 [X]	1884	1581	1864	1886	1165	Trozas	Colombia
2 [C]	3 [I]	4 [I]	8 [I]	3 [X]	472	307	292	282	546	M. aserr.	
0 [R]	0 [RI]	0	0 [R]	0 [RX]	2	2	2	3	3	Chap.	
9	6 [I]	8 [I]	7 [C]	7 [X]	35	41	43	50	73	Cont.	
117 [C]	35 [C]	79 [CB]	102 [CB]	102 [X]	459	541	394	389	389	Trozas	Ecuador
3 [CB]	5 [CB]	5 [CB]	4 [CB]	4 [X]	62	60	238	281	281	M. aserr.	
1 [C]	2 [C]	2 [C]	2 [CB]	2 [X]	35	34	34	34	34	Chap.	
78 [CB]	85 [CB]	85 [CB]	72 [CB]	72 [X]	260	253	253	266	266	Cont.	
2	1	0 [CR]	2 [C]	2 [X]	269	252	80	78	78	Trozas	Guatemala
11 [C]	13 [C]	11 [C]	12 [C]	12 [X]	89	89	10	10	10	M. aserr.	
0 [CBR]	1 [CB]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [RX]	18	1	1	1	1	Chap.	
2 [CB]	5 [CB]	5 [CB]	4 [CB]	4 [X]	19	15	15	16	16	Cont.	
71	123	200	171	176	295	258	274	254	262	Trozas	Guyana
40	22	34	44	45	16	36	34	30	31	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Chap.	
49	37	24	24	25	5	1	10	15	15	Cont.	
0 [CR]	3 [C]	0	0	0	22	13	30	21	20	Trozas	Honduras
13 [C]	6 [C]	17 [C]	10 [C]	10 [X]	1	2	2	2	2	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Chap.	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Cont.	
4 [CB]	4 [CB]	5 [CB]	6 [CB]	6 [X]	707	1045	835	702	748	Trozas	México
3 [CB]	4 [CB]	3 [CB]	5 [CB]	5 [X]	126	143	201	273	277	M. aserr.	
3 [C]	2 [C]	3 [C]	2 [C]	2 [X]	8	8	8	7	7	Chap.	
5 [C]	9 [C]	7 [C]	1 [C]	0	217	183	155	168	141	Cont.	
80	30	42 [CB]	49 [CB]	23	13	39	32	25	51	Trozas	Panamá
19	9	9	16	2	11	21	21	15	7	M. aserr.	
0 [R]	0 [R]	0	0	0	1	1	0	1	1	Chap.	
0	0	0 [R]	0	0	1	1	1	5	4	Cont.	

Cuadro 1-1-d. Producción, comercio y consumo de maderas tropicales en los miembros productores (1000 m^3)

		Producción					Importaciones				
País	Producto	2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*
Perú	Trozas	1603	1728	1774	1963	2356	0 [C]	0 [C]	0 [C]	0 [C]	6
	M. aserr.	662	736	840	932	1119	1	1	1	1	1
	Chap.	6 [I]	10 [I]	7 [I]	4	4	0 [R]	0 [R]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
	Cont.	124	121	61	69	82	0 [R]	0 [R]	0 [CR]	0 [CR]	0 [RX]
Suriname	Trozas	159	181	193	166	180	0	0	0	0	0
	M. aserr.	58	65	69	57	60	0	0	0 [C]	0 [CR]	0 [RX]
	Chap.	0	0	3	3 [I]	3 [X]	0	0	0 [CR]	0 [CR]	0
	Cont.	1	1 [I]	1 [I]	0 [R]	1	6	4	4	5	5 [I]
Trinidad y Tobago	Trozas	46	55	55 [X]	55 [X]	55 [X]	2	3	1 [C]	1 [C]	1 [X]
	M. aserr.	23	46	32 [I]	32 [X]	32 [X]	2	2	1 [C]	2 [I]	2 [X]
	Chap.	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	1 [X]	0 [CR]	0 [CBR]	0 [CBR]	0 [CR]	0 [RX]
	Cont.	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	0 [X]	3	3	12 [CB]	14 [CB]	14 [X]
Venezuela	Trozas	359	345	476	538	642	0 [CBR]	0	0 [CB]	0 [CB]	0 [X]
	M. aserr.	190	191	300 [I]	250 [I]	280 [I]	27	25	26	15 [F]	8 [I]
	Chap.	20 [F]	20 [F]	9 [I]	3 [I]	5 [I]	1	1	1	1 [C]	2 [I]
	Cont.	28	43	20 [I]	6 [I]	7 [I]	14	18	33	32 [CB]	32 [X]
Total Productores	**Trozas**	**132673**	**131166**	**133584**	**138834**	**138620**	**2183**	**1444**	**1952**	**1949**	**2163**
	M. aserr.	**38930**	**40611**	**41308**	**41263**	**42384**	**2129**	**2320**	**1866**	**1712**	**1708**
	Chap.	**2609**	**2664**	**2551**	**2755**	**2860**	**82**	**47**	**53**	**67**	**74**
	Cont.	**14189**	**13671**	**13474**	**13469**	**13524**	**428**	**447**	**453**	**428**	**376**
Total OIMT	**Trozas**	**134994**	**134238**	**136659**	**143238**	**143675**	**14023**	**12937**	**12880**	**13491**	**11614**
	M. aserr.	**40567**	**41709**	**43395**	**43253**	**44725**	**9811**	**9560**	**8096**	**7999**	**7441**
	Chap.	**3620**	**3636**	**3453**	**3647**	**3753**	**925**	**971**	**927**	**911**	**828**
	Cont.	**20510**	**20083**	**19871**	**19893**	**19948**	**11551**	**9621**	**9574**	**8079**	**7819**

Exportaciones					Consumo interno						
2004	2005	2006	2007	2008*	2004	2005	2006	2007	2008*	Producto	País
0 CR	1 CB	0	0	0	1603	1727	1774	1963	2362	Trozas	Perú
117 CB	186 CB	186 CB	239 CB	239 X	546	551	656	694	881	M. aserr.	
6	10	6	1	1	0	1	1	3	4	Chap.	
29 CB	44 CB	38 CB	35 CB	35 X	95	78	23	34	48	Cont.	
6	9	19	13	15	153	171	174	153	165	Trozas	Suriname
5	5	6	8	10	53	60	63	49	50	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	Chap.	
0	0 CBR	0 CBR	0	1	6	5	5	5	5	Cont.	
0 CR	0 CBR	0 CR	0 CR	0 RX	47	58	56	56	56	Trozas	Trinidad y Tobago
0 CR	0 CR	0 CR	0 CBR	0 RX	26	47	33	34	34	M. aserr.	
0 CBR	0 CR	0 CR	0 CR	0 RX	1	1	1	1	1	Chap.	
0 CR	0 CR	0 CR	0 CBR	0 RX	3	3	12	14	14	Cont.	
20	6	1	0 C	0 X	339	339	475	538	642	Trozas	Venezuela
2	1	0 R	0 R	0 R	215	215	326	265	287	M. aserr.	
0 R	0 R	0	0 R	0 RX	21	21	10	4	7	Chap.	
0 R	0 R	0 R	0	0 X	42	61	53	38	39	Cont.	
11964	**13744**	**12802**	**12920**	**12933**	**122892**	**118866**	**122734**	**127863**	**127850**	**Trozas**	**Total Productores**
11408	**10651**	**10984**	**11041**	**11075**	**29652**	**32280**	**32190**	**31934**	**33017**	**M. aserr.**	
1145	**1136**	**1010**	**996**	**995**	**1547**	**1576**	**1594**	**1825**	**1939**	**Chap.**	
9162	**8310**	**9035**	**8817**	**8410**	**5454**	**5808**	**4892**	**5080**	**5490**	**Cont.**	
12091	**13865**	**12934**	**13046**	**13009**	**136926**	**133311**	**136604**	**143683**	**142280**	**Trozas**	**Total OIMT**
11896	**11252**	**11641**	**11629**	**11567**	**38483**	**40017**	**39850**	**39623**	**40599**	**M. aserr.**	
1273	**1234**	**1133**	**1115**	**1101**	**3272**	**3372**	**3248**	**3444**	**3480**	**Chap.**	
10437	**9790**	**10652**	**9748**	**9242**	**21624**	**19914**	**18793**	**18223**	**18526**	**Cont.**	

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

			Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
	Trozas	**Total**	**6235960**	**7686412**	**115**	**137**	**472701**	**582715**	**70**	**81**
		C	**3422223**	**4191264**	**87**	**105**	**420488**	**524800**	**65**	**75**
		NC	**2813737**	**3495148**	**185**	**216**	**52213**	**57915**	**192**	**234**
	M. aserr.	**Total**	**5489375**	**5616399**	**300**	**330**	**1079876**	**1146850**	**322**	**371**
		C	**3345401**	**3469622**	**264**	**294**	**775846**	**804806**	**286**	**321**
		NC	**2143974**	**2146777**	**380**	**411**	**304031**	**342043**	**477**	**586**
	Chap.	**Total**	**476490**	**499989**	**800**	**883**	**270945**	**406751**	**831**	**1133**
Asia-Pacífico		**C**	**45241**	**57068**	**634**	**484**	**51939**	**78749**	**315**	**443**
		NC	**431248**	**442921**	**823**	**988**	**219006**	**328002**	**1359**	**1808**
	Cont.	**Total**	**3659872**	**3305922**	**436**	**462**	**3041087**	**3745316**	**355**	**428**
		C	**446138**	**568999**	**432**	**487**	**1710626**	**3336445**	**294**	**414**
		NC	**3213734**	**2736923**	**437**	**458**	**1330461**	**408871**	**482**	**585**
	Total	**Total**	**15861697**	**17108721**	**--**	**--**	**4864609**	**5881632**	**--**	**--**
		C	**7259004**	**8286952**	**--**	**--**	**2958899**	**4744800**	**--**	**--**
		NC	**8602693**	**8821769**	**--**	**--**	**1905710**	**1136832**	**--**	**--**
Australia	Trozas	Total	524 [I]	1043 [I]	230	132	71339 [C]	94814 [C]	67	83
		C	262 [CB]	485 [CB]	150	149	49486 [C]	70369 [C]	56	72
		NC	262 [C]	558 [C]	488	120	21852 [C]	24445 [C]	120	141
	M. aserr.	Total	361445 [I]	418208	634	738	121463	124433	306	338
		C	270695	289491	609	653	83805	83663	262	263
		NC	90750 [F]	128717	720	1046	37658	40770	490	814
	Chap.	Total	30797	37095	1078	1049	7966 [I]	15588 [I]	1726	1291
		C	7840	8662	485	474	4245	7597	3425	1333
		NC	22957	28433	1851	1664	3721 [CB]	7991 [CB]	1102	1253
	Cont.	Total	115098 [C]	137962 [C]	508	536	12877 [I]	9364 [I]	656	410
		C	69659 [C]	94975 [C]	530	498	11145 [CB]	8535 [C]	739	423
		NC	45439 [C]	42987 [C]	478	646	1732 [CI]	829 [CB]	380	315
China	Trozas	Total	3640701 [I]	5098872 [I]	103	131	8840 [I]	14261 [I]	358	249
		C	1424931 [CB]	2147917 [CB]	62	86	94	17 [C]	828	252
		NC	2215771 [C]	2950955 [C]	178	213	8746 [CB]	14245 [CB]	356	249
	M. aserr.	Total	1687267 [I]	1763366 [I]	244	268	352847	389927 [C]	437	522
		C	377869 [CB]	510770 [CB]	128	178	130688	130753 [C]	384	463
		NC	1309398 [C]	1252596 [C]	331	339	222159	259173 [C]	474	557
	Chap.	Total	118163	135718 [C]	884	1045	171508	311590 [CB]	1195	1628
		C	7010	5306 [C]	2050	1229	14094	35087 [CB]	1355	1155
		NC	111153	130411 [C]	853	1039	157414	276503 [CB]	1182	1717
	Cont.	Total	185872 [I]	199336 [I]	404	627	2856074	3577941 [C]	347	422
		C	51746	58630 [C]	366	614	1605064	3215190 [C]	286	410
		NC	134126 [CB]	140706 [CB]	421	633	1251010	362750 [C]	474	572
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	Total	54367 [I]	65043 [I]	342	372	4478 [I]	1510 [I]	283	220
		C	1132 [C]	2214 [C]	147	125	512 [C]	1121 [C]	238	189
		NC	53235 [CB]	62829 [CB]	352	400	3966 [CB]	389 [CB]	290	426
	M. aserr.	Total	176903 [C]	151519 [C]	390	383	14369 [I]	19472 [I]	172	234
		C	17885 [C]	23455 [C]	154	167	11773 [C]	17682 [C]	187	225
		NC	159018 [C]	128064 [C]	471	503	2596 [CB]	1790 [CB]	126	391
	Chap.	Total	44628 [CB]	33545 [CB]	1195	1037	3965 [CB]	2907 [CB]	1894	1956
		C	7460 [CB]	2008 [CB]	2075	1844	358 [CB]	745 [CB]	1773	1122
		NC	37168 [CB]	31537 [CB]	1102	1009	3607 [CB]	2161 [CB]	1907	2631
	Cont.	Total	96077 [CB]	100239 [CB]	308	370	40497 [I]	10548 [CB]	484	491
		C	39422 [CB]	62475 [CB]	300	368	5193 [CB]	5373 [CB]	519	1103
		NC	56655 [CB]	37764 [CB]	314	373	35303 [C]	5175 [CB]	480	312
(Macao R.A.E.)	Trozas	Total	161 [I]	373 [I]	1390	2047	35 [C]	0 [C]	387	--
		C	0 [C]	0 [C]	--	--	0 [C]	0 [C]	--	--
		NC	161 [CB]	373 [CB]	1390	2047	35 [C]	0 [C]	387	--
	M. aserr.	Total	4645 [CB]	4485 [CB]	261	258	124 [CB]	113 [CB]	262	364
		C	2345 [CB]	2769 [CB]	180	231	64 [CB]	33 [CB]	186	176
		NC	2300 [CB]	1716 [CB]	483	318	60 [CB]	80 [CB]	463	645
	Chap.	Total	2 [C]	259 [CB]	433	2325	0 [C]	0 [C]	1758	--
		C	0 [C]	3 [CB]	--	769	0 [C]	0 [C]	--	--
		NC	2 [C]	256 [CB]	433	2385	0 [C]	0 [C]	1758	--
	Cont.	Total	5076 [CB]	6671 [CB]	287	774	91 [CB]	42 [CB]	572	359
		C	702 [CB]	3585 [CB]	381	476	5 [CB]	17 [CB]	518	687
		NC	4374 [CB]	3086 [CB]	276	2836	86 [CB]	26 [CB]	575	275

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

			Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
(provincia china de Taiwán)	Trozas	Total	116711 CB	114869 CB	141	149	16719 C	9961 I	321	563
		C	23360 CB	30015 CB	114	139	1468 C	1716 C	667	490
		NC	93351 CB	84853 CB	149	153	15251 C	8245 CB	306	581
	M. aserr.	Total	236435 I	289549 C	232	260	46780 CB	45582 I	650	725
		C	136698 C	143767 C	222	204	16460 CB	13520 CB	1182	1288
		NC	99738 CB	145781 C	248	358	30320 CB	32062 C	522	612
	Chap.	Total	59745 I	53733 I	1534	1617	41360 CB	29665 CB	2293	2694
		C	2086 C	2362 C	355	404	1440 CB	1645 CB	2292	2507
		NC	57659 CB	51370 CB	1744	1875	39920 CB	28021 CB	2293	2706
	Cont.	Total	302213 CB	324726 CB	305	388	40231 I	50396 I	824	999
		C	72547 CB	95394 CB	262	374	7907 CB	16278 CB	514	1125
		NC	229666 CB	229332 CB	321	394	32325 C	34118 C	968	948
Japón	Trozas	Total	1835789	1757986	173	196	3673 I	3428	121	180
		C	1470362	1441145	163	186	3473	2789	116	155
		NC	365427	316841	234	259	200 C	639	509	639
	M. aserr.	Total	2733063	2635901	321	358	11243	15502	661	535
		C	2410013	2319582	299	334	4083	10456	340	418
		NC	323050	316319	726	777	7160	5046	1432	1262
	Chap.	Total	90885	85522	957	1125	10572 I	10889 I	9249	10044
		C	19011	15701	475	714	409 CB	231 CB	2860	2744
		NC	71874	69821	1307	1293	10163	10658	10163	10658
	Cont.	Total	2418428	1920114	479	472	7478	6461	623	497
		C	131337	125396	545	510	2201	2524	314	316
		NC	2287091	1794718	476	470	5277	3937	1055	787
República de Corea	Trozas	Total	583849 I	645021 I	80	91	152 I	210	705	957
		C	501633 CB	569473 CB	73	84	152 CB	50	705	844
		NC	82216	75548 C	198	218	0	160	--	998
	M. aserr.	Total	250469	305247	312	316	8104	8228	540	454
		C	109266	156539	234	236	5612	6275	510	429
		NC	141203	148708	418	492	2492	1952	623	554
	Chap.	Total	105315	139830	410	547	1151 I	1386	1038	2942
		C	1619	22572	810	343	104 C	36	952	742
		NC	103696	117258	407	618	1047	1349	1047	3196
	Cont.	Total	513697	593504 I	396	437	7979	3423	665	652
		C	72033	114669 C	775	612	4946	2113	550	583
		NC	441664	478835	367	409	3033	1310	1011	803
Nepal	Trozas	Total	528 I	518 I	198	208	1603 I	9786 CB	2883	5978
		C	10 F	0 C	58	--	0 C	0 CB	--	--
		NC	518 X	518 X	208	208	1603 CB	9786 CB	2883	5978
	M. aserr.	Total	268 F	0 C	177	--	40 CB	2 CB	493	132
		C	256 F	0 C	174	--	1 CB	2 CB	109	132
		NC	12 F	0 C	308	--	39 CB	0 CB	540	--
	Chap.	Total	605 CB	1021 CB	795	484	10 CB	65 CB	158	429
		C	115 CB	222 CB	698	775	7 CB	59 CB	166	444
		NC	490 CB	799 CB	822	438	3 CB	5 CB	139	310
	Cont.	Total	449 CB	881 I	249	252	75 CB	707 CB	192	326
		C	165 CB	352 X	352	352	7 CB	237 CB	717	722
		NC	284 CB	529 X	212	212	69 CB	470 CB	180	255
Nueva Zelandia	Trozas	Total	3329	2688 I	555	649	365862 I	448745 I	66	75
		C	533	15 C	533	105	365303	448738	66	75
		NC	2796	2673	559	668	559 F	6 C	799	650
	M. aserr.	Total	38881	48123	778	925	524906	543593	268	305
		C	20375	23248	784	894	523361	542423	268	305
		NC	18506	24875	771	957	1545	1170	386	292
	Chap.	Total	26349 C	13267 C	6393	7530	34413 I	34663 I	222	245
		C	100 C	231 C	823	851	31282	33349	206	238
		NC	26249 C	13036 C	6562	8749	3131 CB	1314 CB	938	933
	Cont.	Total	22961 I	22489	548	750	75785 C	86433 C	478	513
		C	8526 C	13522	537	845	74159 C	86178 C	477	512
		NC	14435	8967	555	640	1626 C	256 C	549	712

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

			Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)	**Trozas**	**Total**	**4923568**	**6036812**	**77**	**97**	**3819668**	**4467557**	**101**	**118**
		C	**2715310**	**3220358**	**69**	**85**	**2459978**	**2770263**	**84**	**95**
		NC	**2208258**	**2816454**	**89**	**116**	**1359690**	**1697295**	**157**	**201**
	M. aserr.	**Total**	**21598901**	**22889083**	**254**	**293**	**21416465**	**22498717**	**247**	**281**
		C	**16449787**	**16951764**	**218**	**246**	**17860859**	**19063694**	**223**	**258**
		NC	**5149114**	**5937319**	**544**	**650**	**3555607**	**3435023**	**533**	**558**
	Chap.	**Total**	**2673910**	**2636652**	**1467**	**1585**	**2063090**	**2092537**	**1127**	**1393**
		C	**417535**	**338697**	**794**	**887**	**415700**	**344647**	**486**	**605**
		NC	**2256375**	**2297956**	**1741**	**1793**	**1647390**	**1747890**	**1689**	**1876**
	Cont.	**Total**	**6520888**	**7126914**	**470**	**508**	**3202355**	**3556054**	**654**	**703**
		C	**1954289**	**2067263**	**387**	**431**	**1402465**	**1499986**	**532**	**581**
		NC	**4566599**	**5059651**	**518**	**548**	**1799889**	**2056067**	**797**	**830**
	Total	**Total**	**35717267**	**38689461**	**--**	**--**	**30501578**	**32614865**	**--**	**--**
		C	**21536922**	**22578081**	**--**	**--**	**22139002**	**23678590**	**--**	**--**
		NC	**14180345**	**16111379**	**--**	**--**	**8362576**	**8936275**	**--**	**--**
►UE	**Trozas**	**Total**	**4034943**	**5235498**	**77**	**100**	**1676179**	**2186167**	**79**	**100**
		C	**2105423**	**2662246**	**68**	**88**	**1020057**	**1385083**	**66**	**85**
		NC	**1929520**	**2573251**	**88**	**117**	**656122**	**801084**	**113**	**143**
	M. aserr.	**Total**	**12180854**	**15122423**	**291**	**355**	**10829006**	**13282083**	**256**	**319**
		C	**8274688**	**10341075**	**235**	**288**	**9375273**	**11645478**	**235**	**298**
		NC	**3906167**	**4781349**	**585**	**714**	**1453732**	**1636605**	**596**	**640**
	Chap.	**Total**	**1897779**	**1918784**	**1777**	**1954**	**1128020**	**1248018**	**2254**	**2772**
		C	**179514**	**189481**	**915**	**1004**	**137230**	**152004**	**856**	**1229**
		NC	**1718265**	**1729302**	**1970**	**2180**	**990790**	**1096014**	**2913**	**3356**
	Cont.	**Total**	**3523901**	**4270329**	**535**	**597**	**2521687**	**2808472**	**731**	**805**
		C	**1195950**	**1478714**	**458**	**498**	**1029848**	**1118799**	**589**	**684**
		NC	**2327950**	**2791615**	**586**	**668**	**1491838**	**1689673**	**877**	**912**
	Total	**Total**	**21637476**	**26547033**	**--**	**--**	**16154891**	**19524740**	**--**	**--**
		C	**11755575**	**14671516**	**--**	**--**	**11562408**	**14301364**	**--**	**--**
		NC	**9881901**	**11875517**	**--**	**--**	**4592483**	**5223376**	**--**	**--**
Austria	Trozas	Total	713812 [E4]	795574 [E4]	78	93	76708 [E4]	107261 [E4]	107	122
		C	604838 [E1]	658177 [E2]	77	90	51839 [E1]	76446 [E2]	95	106
		NC	108975 [E1]	137397 [E2]	84	106	24870 [E1]	30814 [E2]	143	193
	M. aserr.	Total	521389 [E4]	575430 [E4]	277	337	1620648 [E4]	2119162 [E4]	235	270
		C	369960 [E1]	399373 [E2]	225	276	1509040 [E1]	1987402 [E2]	225	260
		NC	151429 [E1]	176057 [E2]	631	669	111608 [E1]	131760 [E2]	572	640
	Chap.	Total	109017 [E4]	130356 [E4]	1787	2069	89352 [E4]	104643 [E4]	2482	2828
		C	13484 [E1]	12833 [E2]	674	802	6761 [E1]	8514 [E2]	2254	2838
		NC	95534 [E1]	117523 [E2]	2330	2500	82591 [E1]	96130 [E2]	2503	2827
	Cont.	Total	99256 [E4]	170241 [E4]	709	760	235573 [E4]	258139 [E4]	757	929
		C	34135 [E1]	45103 [E2]	644	705	161622 [E1]	104472 [E2]	700	878
		NC	65122 [E1]	125138 [E2]	749	782	73951 [E1]	153667 [E2]	924	966
Bélgica	Trozas	Total	171414 [E4]	203902 [E4]	52	57	135090 [E4]	167305 [E4]	132	146
		C	70425 [E3]	82763 [E3]	49	54	46009 [E3]	54219 [E3]	81	89
		NC	100989 [E3]	121140 [E3]	55	60	89081 [E3]	113086 [E3]	194	211
	M. aserr.	Total	682421 [E4]	758372 [E4]	308	333	454313 [I]	599057 [I]	345	401
		C	383413 [E3]	435111 [E3]	227	248	254578 [C]	372048 [C]	255	319
		NC	299008 [E3]	323262 [E3]	570	622	199735 [E3]	227010 [E3]	634	692
	Chap.	Total	93212 [E4]	112068 [E4]	1995	2335	58522 [I]	93583 [I]	2262	2476
		C	7519 [E3]	3764 [E3]	862	941	4436 [CB]	5029 [CB]	1145	1050
		NC	85693 [E3]	108304 [E3]	2255	2461	54086 [E3]	88553 [E3]	2458	2683
	Cont.	Total	332894 [E4]	392870 [E4]	546	595	279502 [E4]	311660 [E4]	595	649
		C	87710 [E3]	104309 [E3]	436	476	65814 [E3]	73218 [E3]	422	460
		NC	245185 [E3]	288560 [E3]	599	654	213688 [E3]	238442 [E3]	681	743
Dinamarca	Trozas	Total	55373 [I]	58938 [I]	107	158	43961 [E4]	80488 [C]	68	80
		C	26433 [E5]	26433 [E5]	108	108	31249 [E5]	59425 [C]	57	66
		NC	28940 [C]	32504 [C]	107	252	12712 [E5]	21063 [C]	135	207
	M. aserr.	Total	592395 [E4]	788649 [I]	269	358	55790 [E4]	80029 [C]	376	372
		C	481711 [E5]	645209 [CB]	238	321	19577 [E5]	42533 [C]	221	252
		NC	110684 [E5]	143440 [C]	630	745	36213 [C]	37496 [C]	607	811
	Chap.	Total	52292 [I]	53688 [C]	2123	2405	11923 [E4]	17107 [I]	1896	2355
		C	4516 [E5]	4501 [C]	555	1190	312 [E5]	312 [E5]	281	281
		NC	47776 [C]	49187 [C]	2896	2653	11611 [E5]	16796 [CB]	2242	2730
	Cont.	Total	146373 [E4]	189156 [I]	364	523	37813 [E4]	38873 [CB]	368	614
		C	85454 [E3]	130271 [CB]	349	452	21159 [E5]	26733 [CB]	448	714
		NC	60919 [E3]	58885 [C]	388	799	16654 [E5]	12139 [CB]	301	469

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

			Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Finlandia	Trozas	Total	751875 E4	1045909 E4	51	81	66498 E4	84707 E4	94	131
		C	399753 E1	537093 E1	56	87	61830 E1	79367 E1	93	131
		NC	352123 E1	508816 E1	47	75	4668 E1	5339 E1	114	131
	M. aserr.	Total	147585 E4	214359 E4	255	342	1825189 E4	2246120 E4	236	317
		C	94877 E1	145149 E1	184	259	1816446 E1	2235894 E1	236	316
		NC	52708 E1	69211 E1	840	1060	8743 E1	10226 E1	570	681
	Chap.	Total	15948 E4	21645 E4	1279	1555	55503 E4	58800 C	716	1338
		C	338 E1	405 E1	939	1556	27650 E1	30950 C	449	937
		NC	15610 E1	21240 E1	1289	1555	27853 E1	27851 C	1742	2549
	Cont.	Total	51060 E4	72742 E4	476	624	822155 E4	918332 E4	658	747
		C	6399 E1	11551 E1	290	477	339419 E1	347465 E1	467	523
		NC	44661 E1	61191 E1	524	663	482737 E1	570867 E1	923	1011
Francia	Trozas	Total	307022 E4	417704 E4	118	148	294889 E4	369773 E4	80	104
		C	106066 E1	163302 E2	63	86	93338 E1	118741 E2	46	59
		NC	200956 E1	254402 E2	221	280	201551 E1	251032 E2	122	161
	M. aserr.	Total	1268390 E4	1670819 E4	323	375	428677 E4	474718 E4	287	342
		C	908605 E1	1208207 E2	272	320	190657 E1	197515 E2	197	229
		NC	359785 E1	462612 E2	614	677	238020 E1	277203 E2	453	526
	Chap.	Total	160485 E4	172709 E4	1009	1016	98714 E4	63639 E4	2668	2893
		C	20844 E1	21384 E2	613	668	4456 E1	4945 E2	1485	1648
		NC	139640 E1	151325 E2	1117	1097	94258 E1	58694 E2	2772	3089
	Cont.	Total	314156 E4	304520 E4	706	661	223925 E4	277044 E4	995	1210
		C	108834 E1	105818 E2	726	833	70768 E1	91377 E2	863	1038
		NC	205322 E1	198702 E2	696	595	153157 E1	185667 E2	1071	1317
Alemania	Trozas	Total	375431 E4	470273 E4	102	119	612498 E4	704379 E4	81	106
		C	224529 E1	301884 E1	67	84	421933 E1	506969 E1	72	95
		NC	150902 E1	168389 E1	463	478	190565 E1	197411 E1	113	146
	M. aserr.	Total	1453473 E4	1479907 E4	274	377	2090723 E4	2596482 E4	238	285
		C	1089759 E1	1081227 E1	233	305	1676928 E1	2154278 E1	210	255
		NC	363713 E1	398680 E1	575	1058	413796 E1	442204 E1	507	660
	Chap.	Total	301972 E4	307462 E4	1761	1958	381542 E4	406067 E4	3301	3669
		C	24956 E1	20958 E1	874	964	3290 E1	3195 E1	3290	3472
		NC	277015 E1	286504 E1	1939	2118	378252 E1	402872 E1	3301	3671
	Cont.	Total	742203 E4	917314 E4	565	640	275264 E4	334103 E4	857	979
		C	226927 E1	302353 E1	442	486	119347 E1	184206 E1	721	850
		NC	515276 E1	614961 E1	644	758	155917 E1	149897 E1	1003	1204
Grecia	Trozas	Total	20892 E4	20892 E4	110	110	1815 E4	1815 E4	519	519
		C	10014 E1	10014 E5	89	89	1705 E1	1705 E5	552	552
		NC	10878 E1	10878 E5	141	141	110 E1	110 E5	268	268
	M. aserr.	Total	241113 E4	241113 E4	254	254	4823 E4	4823 E4	389	389
		C	184939 E1	184939 E5	234	234	1412 E1	1412 E5	352	352
		NC	56174 E1	56174 E5	360	360	3411 E1	3411 E5	407	407
	Chap.	Total	48932 E4	48932 E4	2019	2019	1054 E4	1054 E4	830	830
		C	3159 E1	3159 E5	2106	2106	48 E1	48 E5	606	606
		NC	45773 E1	45773 E5	2014	2014	1006 E1	1006 E5	845	845
	Cont.	Total	52269 E4	52269 E4	642	642	16844 E4	16844 E4	1322	1322
		C	13567 E1	13567 E5	609	609	1130 E1	1130 E5	779	779
		NC	38702 E1	38702 E5	655	655	15714 E1	15714 E5	1392	1392
Irlanda	Trozas	Total	73510 E4	103559 E4	354	392	13294 E4	25271 E4	43	82
		C	49699 E1	67819 E1	266	317	13269 E1	17886 E1	43	61
		NC	23811 E1	35740 E1	1150	715	25 E1	7384 E1	837	568
	M. aserr.	Total	299566 E4	344270 E4	301	476	65407 E4	97274 E4	167	255
		C	220858 E1	242232 E1	254	404	63644 E1	94969 E1	163	251
		NC	78709 E1	102038 E1	622	823	1763 E1	2305 E1	757	768
	Chap.	Total	17265 E4	19657 E4	1568	1156	1812 E4	0 E4	2107	--
		C	7218 E1	8022 E1	2214	802	853 E1	0 E1	7750	--
		NC	10046 E1	11636 E1	1296	1662	959 E1	0 E1	1279	--
	Cont.	Total	105819 I	89646 C	394	388	718 E4	381 E4	653	381
		C	41510 C	46862 C	334	409	447 E1	0 E1	520	--
		NC	64309 CB	42784 C	445	368	271 E1	381 E1	1130	381

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

			Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Italia	Trozas	Total	511376 E4	567291 E4	114	132	6812 E4	8059 E4	454	474
		C	203083 E1	211685 E1	89	109	2215 E1	3069 E1	369	511
		NC	308292 E1	355606 E1	140	151	4597 E1	4990 E1	511	454
	M. aserr.	Total	2181525 E4	2622201 E4	277	327	150180 E4	200053 E4	889	460
		C	1462768 E1	1672176 E1	228	260	23219 E1	49835 E1	374	332
		NC	718757 E1	950025 E1	495	596	126961 E1	150218 E1	1187	527
	Chap.	Total	321361 E4	375106 I	1700	2077	148018 E4	190797 C	4112	4388
		C	17185 E1	16979 E1	2455	2122	8037 E1	15287 C	4019	2876
		NC	304175 E1	358126 C	1671	2075	139981 E1	175510 C	4117	4598
	Cont.	Total	341120 E4	330075 E4	593	561	203213 E4	189495 E4	853	642
		C	136386 E1	95000 E1	537	459	77202 E1	35978 E1	858	1161
		NC	204734 E1	235075 E1	638	617	126011 E1	153517 E1	850	582
Luxemburgo	Trozas	Total	30243 I	34861 I	64	73	20822 E4	20822 E4	93	93
		C	23497 E1	23497 E5	73	73	17152 E1	17152 E5	90	90
		NC	6747 CB	11365 CB	44	71	3670 E1	3670 E5	114	114
	M. aserr.	Total	20847 E4	29635 C	368	425	13532 E4	13532 E4	359	359
		C	10667 E1	13348 C	290	282	8989 E1	8989 E5	336	336
		NC	10181 E1	16287 C	514	728	4543 E1	4543 E5	416	416
	Chap.	Total	5516 I	6444 I	3751	3410	235 CB	454 CB	367	482
		C	253 C	2422 C	3597	4942	14 CB	188 CB	1180	1584
		NC	5263 CB	4023 CB	3759	2873	221 CB	266 CB	352	323
	Cont.	Total	6628 E4	8027 C	647	717	23 E4	23 E4	564	564
		C	2100 E1	3477 C	537	667	19 E1	19 E5	1856	1856
		NC	4528 E1	4550 C	715	760	4 E1	4 E5	134	134
Países Bajos	Trozas	Total	33013 E4	43290 E4	85	98	33039 E4	51120 E4	58	80
		C	20056 E1	27214 E1	62	69	24526 E1	38185 E1	55	73
		NC	12958 E1	16076 E1	193	347	8513 E1	12935 E1	70	115
	M. aserr.	Total	1113158 E4	1340424 E4	328	347	240973 E4	272339 E4	434	500
		C	623252 E1	791059 E1	227	244	103018 E1	132600 E1	247	316
		NC	489906 E1	549365 E1	756	888	137955 E1	139739 E1	1009	1110
	Chap.	Total	41648 E4	49888 E4	1160	1401	16560 E4	21526 I	2760	3417
		C	11329 E1	13961 E1	1133	1091	1243 E1	1489	731	827
		NC	30319 E1	35926 E1	1171	1576	15317 E1	20037 E1	3562	4453
	Cont.	Total	354365 E4	415662 E4	588	684	40414 E4	44136 E4	675	475
		C	103149 E1	117810 E1	448	481	5726 E1	5932 E1	507	565
		NC	251217 E1	297852 E1	674	821	34688 E1	38204 E1	714	464
Polonia	Trozas	Total	97503 E4	137097 E4	54	78	43895 E4	45276 E4	107	153
		C	31333 E1	44190 E9	44	69	36444 E1	34410 E9	102	150
		NC	66170 E1	92907 E9	60	82	7452 E1	10866 E9	141	167
	M. aserr.	Total	194677 E4	270210 E4	360	414	194359 E4	266226 E4	322	400
		C	79103 E1	131845 E9	310	383	102136 E1	164806 E9	223	308
		NC	115574 E1	138365 E9	404	449	92223 E1	101419 E9	632	780
	Chap.	Total	72260 E4	91458 E4	2331	2472	60513 E4	67009 E4	2631	2680
		C	5711 E1	6701 E9	1142	957	2348 E1	3984 E9	2348	1328
		NC	66549 E1	84758 E9	2560	2825	58165 E1	63025 E9	2644	2865
	Cont.	Total	80427 E4	131664 E4	693	890	157118 E4	148507 E4	1147	1046
		C	13134 E1	60670 E9	1194	1319	36954 E1	74978 E9	880	1136
		NC	67292 E1	70993 E9	641	696	120164 E1	73529 E9	1265	967
Portugal	Trozas	Total	96420 E4	142351 E4	288	191	97286 E4	124751 E4	68	82
		C	6135 E1	12695 E1	106	74	6900 E1	6881 E1	51	60
		NC	90285 E1	129656 E1	326	226	90387 E1	117870 E1	70	84
	M. aserr.	Total	160276 E4	216947 E4	621	718	94577 E4	127391 E4	205	201
		C	19481 E1	30461 E1	348	448	79366 E1	110836 E1	184	216
		NC	140795 E1	186487 E1	697	797	15210 E1	16554 E1	507	135
	Chap.	Total	73772 E4	82053 I	1294	1729	27748 E4	34171 E4	645	833
		C	15941 E1	16383 E1	1993	2340	10547 E1	13513 E1	391	450
		NC	57830 E1	65670 C	1180	1624	17200 E1	20658 E1	1075	1878
	Cont.	Total	32732 E4	45202 E4	537	443	4293 E4	4397 E4	537	152
		C	13916 E1	16334 E1	535	563	3100 E1	2312 E1	517	110
		NC	18816 E1	28868 E1	538	395	1193 E1	2085 E1	596	261

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

			Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
España	Trozas	Total	250188 E4	316441 E4	65	80	15895 E4	27756 E4	71	69
		C	78334 E1	99263 E2	48	55	2846 E1	9356 E2	42	46
		NC	171854 E1	217178 E2	78	101	13048 E1	18399 E2	83	91
	M. aserr.	Total	990981 E4	1269019 E4	294	316	65925 E4	80950 E4	563	587
		C	542226 E1	716704 E2	213	233	24396 E1	34023 E2	359	391
		NC	448755 E1	552315 E2	541	590	41529 E1	46928 E2	848	920
	Chap.	Total	479843 E4	304187 E4	2980	2952	112836 E4	129557 E4	3050	3322
		C	31087 E1	32012 E2	888	969	24624 E1	27088 E2	2736	3010
		NC	448755 E1	272175 E2	3562	3888	88212 E1	102469 E2	3150	3416
	Cont.	Total	114521 E4	205337 E4	729	796	129800 E4	177755 E4	1047	1097
		C	28063 E1	57837 E2	720	785	79844 E1	123762 E2	877	959
		NC	86458 E1	147500 E2	733	800	49957 E1	53994 E2	1514	1636
Suecia	Trozas	Total	404238 E4	680670 E4	61	92	168663 E4	309952 E4	56	81
		C	182738 E1	310649 E1	58	87	167584 E1	306544 E1	56	81
		NC	221500 E1	370021 E1	63	97	1079 E1	3408 E1	210	243
	M. aserr.	Total	206082 E4	257355 E4	537	629	3411367 E4	3963739 E4	258	349
		C	68656 E1	110380 E1	326	417	3398921 E1	3953072 E1	257	349
		NC	137426 E1	146975 E1	794	1021	12445 E1	10668 E1	889	711
	Chap.	Total	60290 E4	65542 I	2412	2339	43688 E4	38710 E4	892	1290
		C	9412 E1	13094 CB	941	934	32969 E1	28928 E1	749	1071
		NC	50879 E1	52449 E1	3392	3746	10718 E1	9782 E1	2144	3261
	Cont.	Total	119083 E4	153050 E4	606	638	30177 E4	35830 E4	580	568
		C	61546 E1	78525 E1	535	561	21236 E1	30021 E1	462	504
		NC	57537 E1	74525 E1	706	745	8941 E1	5809 E1	1490	1627
Reino Unido	Trozas	Total	142632 E4	196747 E4	344	474	45013 E4	57432 E4	70	81
		C	68492 E1	85570 E1	211	288	41219 E1	54726 E1	65	78
		NC	74140 E1	111177 E1	825	944	3794 E1	2706 E1	289	218
	M. aserr.	Total	2106976 E4	3043712 E4	265	364	112524 E4	140187 E4	271	415
		C	1734413 E1	2533655 E1	234	320	102947 E1	105266 E1	253	322
		NC	372564 E1	510057 E1	663	1112	9577 E1	34922 E1	1140	3160
	Chap.	Total	43967 E4	77588 E4	767	2354	20002 E4	20900 E4	3711	4543
		C	6560 E1	12904 E1	395	752	9643 E1	8534 E1	5212	5652
		NC	37407 E1	64684 E1	918	4097	10360 E1	12366 E1	2926	4002
	Cont.	Total	630994 E4	792554 E4	422	488	64855 E4	52955 E4	476	760
		C	233122 E1	289227 E1	388	389	26063 E1	17198 E1	515	518
		NC	397872 E1	503327 E1	444	571	38793 E1	35757 E1	454	981
▶Europa no UE	**Trozas**	**Total**	**179433**	**240112**	**67**	**86**	**189141**	**203987**	**77**	**86**
		C	**119710**	**173178**	**59**	**79**	**157095**	**167721**	**75**	**81**
		NC	**59723**	**66935**	**92**	**110**	**32046**	**36266**	**88**	**117**
	M. aserr.	**Total**	**535490**	**730366**	**371**	**459**	**168701**	**208277**	**232**	**291**
		C	**422429**	**613973**	**320**	**414**	**157321**	**194643**	**227**	**290**
		NC	**113061**	**116393**	**927**	**1079**	**11380**	**13634**	**341**	**298**
	Chap.	**Total**	**35412**	**41296**	**2524**	**3035**	**21144**	**20065**	**3373**	**3687**
		C	**5190**	**4942**	**1754**	**1674**	**2978**	**3546**	**2943**	**2648**
		NC	**30222**	**36354**	**2730**	**3412**	**18166**	**16519**	**3455**	**4026**
	Cont.	**Total**	**224844**	**233937**	**1084**	**1137**	**8169**	**10224**	**1618**	**1720**
		C	**120777**	**163648**	**955**	**1109**	**4162**	**5681**	**1945**	**2298**
		NC	**104067**	**70288**	**1284**	**1209**	**4007**	**4543**	**1377**	**1308**
	Total	**Total**	**975180**	**1245712**	**--**	**--**	**387156**	**442552**	**--**	**--**
		C	**668107**	**955742**	**--**	**--**	**321556**	**371591**	**--**	**--**
		NC	**307072**	**289970**	**--**	**--**	**65600**	**70962**	**--**	**--**
Noruega	Trozas	Total	151171 E4	213069 E4	65	84	42720 E4	61165 E4	58	69
		C	103743 E1	158463 E1	59	80	42050 E1	60547 E1	58	69
		NC	47428 E1	54606 E1	81	99	670 E1	618 E1	61	69
	M. aserr.	Total	345717 E4	506856 E4	334	432	112655 E4	122502 E4	238	316
		C	298442 E1	465344 E1	304	410	111574 E1	121037 E1	236	314
		NC	47275 E1	41512 E1	909	1092	1081 E1	1465 E1	540	733
	Chap.	Total	15373 E4	17224 E4	1708	1914	786 C	1434 I	1710	1854
		C	2636 E1	2042 E1	1318	1021	423 C	1097 C	1356	1670
		NC	12738 E1	15182 E1	1820	2169	363 C	337 CB	2458	2887
	Cont.	Total	77943 E4	82644 E4	1218	1312	3299 E4	2918 E4	1649	2084
		C	27048 E1	42707 E1	1127	1378	2246 E1	2443 E1	2246	2443
		NC	50895 E1	39937 E1	1272	1248	1053 E1	475 E1	1053	1188

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

			Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Suiza	Trozas	Total	28262 E4	27044 C	82	102	146422 E4	142822 C	85	96
		C	15967 E1	14715 C	57	71	115046 E1	107174 C	84	90
		NC	12295 E1	12328 C	185	211	31376 E1	35648 C	89	118
	M. aserr.	Total	189773 E4	223510 C	464	536	56046 E4	85775 C	222	261
		C	123987 E1	148630 C	366	428	45747 E1	73606 C	207	258
		NC	65786 E1	74880 C	941	1072	10299 E1	12169 C	328	278
	Chap.	Total	20039 E4	24073 C	3984	5224	20359 E4	18631 I	3504	3990
		C	2555 E1	2900 C	2661	3044	2555 E1	2449 CB	3650	3589
		NC	17484 E1	21172 C	4296	5793	17804 E1	16182 C	3484	4059
	Cont.	Total	146901 E4	151292 C	1024	1061	4870 E4	7306 C	1597	1608
		C	93729 E1	120941 C	915	1038	1916 E1	3238 C	1681	2199
		NC	53172 E1	30351 C	1295	1161	2954 E1	4068 C	1547	1324
►América del Norte	**Trozas**	**Total**	**709192**	**561201**	**81**	**76**	**1954348**	**2077403**	**137**	**154**
		C	**490176**	**384933**	**75**	**68**	**1282826**	**1217459**	**109**	**111**
		NC	**219015**	**176268**	**100**	**100**	**671522**	**859944**	**268**	**341**
	M. aserr.	**Total**	**8882557**	**7036294**	**213**	**208**	**10418758**	**9008357**	**239**	**240**
		C	**7752671**	**5996716**	**199**	**190**	**8328264**	**7223573**	**211**	**212**
		NC	**1129887**	**1039578**	**423**	**446**	**2090494**	**1784784**	**498**	**503**
	Chap.	**Total**	**740719**	**676572**	**1001**	**1013**	**913926**	**824455**	**691**	**788**
		C	**232831**	**144273**	**712**	**759**	**275492**	**189097**	**397**	**425**
		NC	**507888**	**532299**	**1230**	**1114**	**638434**	**635358**	**1014**	**1057**
	Cont.	**Total**	**2772143**	**2622648**	**392**	**393**	**672499**	**737358**	**467**	**471**
		C	**637562**	**424901**	**275**	**253**	**368455**	**375506**	**416**	**398**
		NC	**2134581**	**2197747**	**449**	**440**	**304044**	**361852**	**548**	**581**
	Total	**Total**	**13104611**	**10896716**	**--**	**--**	**13959532**	**12647572**	**--**	**--**
		C	**9113239**	**6950824**	**--**	**--**	**10255038**	**9005635**	**--**	**--**
		NC	**3991372**	**3945892**	**--**	**--**	**3704494**	**3641937**	**--**	**--**
Canadá	Trozas	Total	411672 E4	349472 E4	71	68	489165 E4	400077 E4	105	112
		C	234383 E2	204213 E2	60	58	444031 E2	356870 E2	102	106
		NC	177288 E2	145259 E2	93	90	45134 E2	43207 E2	150	222
	M. aserr.	Total	560955 E4	539025 E4	363	330	8208389 E4	6953188 E4	211	210
		C	141230 E2	146810 E2	281	276	7736737 E2	6589783 E2	204	204
		NC	419725 E2	392215 E2	402	356	471652 E2	363405 E2	439	451
	Chap.	Total	197845 E4	200458 E4	730	657	407220 E4	319157 E4	427	455
		C	13088 E2	13623 E2	374	505	197030 E2	130486 E2	312	325
		NC	184757 E2	186835 E2	783	672	210190 E2	188671 E2	653	629
	Cont.	Total	213199 E4	294639 E4	311	281	485050 E4	510414 E4	511	529
		C	60225 E2	78499 E8	143	145	236807 E2	204363 E8	455	439
		NC	152974 E2	216140 E8	577	427	248243 E2	306051 E8	577	615
EE.UU.	Trozas	Total	297520 E4	211729 E4	102	94	1465183 E4	1677326 E4	152	169
		C	255793 E2	180720 E2	97	86	838795 E2	860588 E2	113	113
		NC	41727 E2	31009 E2	150	209	626388 E2	816737 E2	284	351
	M. aserr.	Total	8321603 E4	6497269 E4	207	202	2210369 E4	2055170 E4	480	469
		C	7611441 E2	5849906 E2	198	189	591527 E2	633791 E2	399	388
		NC	710162 E2	647363 E3	437	526	1618842 E2	1421379 E3	518	518
	Chap.	Total	542874 E4	476114 E4	1158	1312	506706 E4	505298 E4	1368	1465
		C	219743 E2	130650 E2	753	802	78463 E2	58611 E2	1254	1332
		NC	323131 E2	345464 E2	1826	1727	428243 E2	446687 E2	1392	1484
	Cont.	Total	2558944 E4	2328009 E4	400	413	187449 E4	226944 E4	381	377
		C	577337 E2	346402 E2	304	304	131649 E2	171143 E2	359	359
		NC	1981607 E2	1981607 E2	441	441	55801 E2	55801 E2	447	447
África Septentrional	**Trozas**	**Total**	**13569**	**19786**	**140**	**164**	**11**	**169**	**193**	**106**
		C	**10637**	**15448**	**138**	**161**	**6**	**18**	**148**	**102**
		NC	**2932**	**4338**	**146**	**177**	**6**	**151**	**286**	**106**
	M. aserr.	**Total**	**554510**	**713494**	**151**	**199**	**32**	**267**	**262**	**383**
		C	**456792**	**591622**	**141**	**196**	**32**	**161**	**262**	**365**
		NC	**97718**	**121872**	**232**	**213**	**0**	**106**	**--**	**414**
	Chap.	**Total**	**24570**	**27291**	**1251**	**1115**	**136**	**240**	**653**	**1054**
		C	**3059**	**62**	**1899**	**1659**	**50**	**41**	**624**	**779**
		NC	**21511**	**27229**	**1193**	**1114**	**85**	**199**	**671**	**1137**
	Cont.	**Total**	**124633**	**169856**	**311**	**399**	**184**	**809**	**524**	**581**
		C	**37068**	**76273**	**326**	**390**	**184**	**149**	**524**	**328**
		NC	**87565**	**93584**	**305**	**406**	**0**	**659**	**--**	**704**
	Total	**Total**	**717282**	**930427**	**--**	**--**	**363**	**1485**	**--**	**--**
		C	**507555**	**683404**	**--**	**--**	**272**	**369**	**--**	**--**
		NC	**209727**	**247023**	**--**	**--**	**91**	**1116**	**--**	**--**

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

			Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Egipto	Trozas	Total	13569 CB	19786 CB	140	164	11 I	169 I	193	106
		C	10637 CB	15448 CB	138	161	6 C	18 CB	148	102
		NC	2932 CB	4338 CB	146	177	6 CB	151 C	286	106
	M. aserr.	Total	554510 C	713494 C	151	199	32 I	267 CB	262	383
		C	456792 C	591622 C	141	196	32 CB	161 CB	262	365
		NC	97718 C	121872 C	232	213	0 I	106 CB	--	414
	Chap.	Total	24570 CB	27291 I	1251	1115	136 CB	240 CB	653	1054
		C	3059 CB	62 C	1899	1659	50 CB	41 CB	624	779
		NC	21511 CB	27229 CB	1193	1114	85 CB	199 CB	671	1137
	Cont.	Total	124633 CB	169856 CB	311	399	184 I	809 I	524	581
		C	37068 CB	76273 CB	326	390	184 C	149 C	524	328
		NC	87565 CB	93584 CB	305	406	0 C	659 CB	--	704
Total Consumidores	**Trozas**	**Total**	**11173097**	**13743009**	**94**	**116**	**4292381**	**5050441**	**96**	**112**
		C	**6148170**	**7427069**	**78**	**95**	**2880473**	**3295081**	**81**	**91**
		NC	**5024927**	**6315940**	**126**	**156**	**1411908**	**1755360**	**158**	**202**
	M. aserr.	**Total**	**27642786**	**29218975**	**258**	**296**	**22496374**	**23645833**	**250**	**285**
		C	**20251981**	**21013008**	**221**	**251**	**18636736**	**19868661**	**225**	**260**
		NC	**7390806**	**8205968**	**476**	**550**	**3859637**	**3777173**	**528**	**561**
	Chap.	**Total**	**3174970**	**3163932**	**1303**	**1403**	**2334171**	**2499529**	**1083**	**1343**
		C	**465835**	**395826**	**778**	**792**	**467689**	**423437**	**459**	**566**
		NC	**2709135**	**2768106**	**1474**	**1577**	**1866481**	**2076091**	**1642**	**1865**
	Cont.	**Total**	**10305392**	**10602692**	**455**	**491**	**6243625**	**7302178**	**463**	**529**
		C	**2437495**	**2712535**	**393**	**440**	**3113275**	**4836580**	**368**	**455**
		NC	**7867897**	**7890157**	**478**	**511**	**3130350**	**2465598**	**624**	**776**
	Total	**Total**	**52296245**	**56728609**	**--**	**--**	**35366551**	**38497982**	**--**	**--**
		C	**29303481**	**31548438**	**--**	**--**	**25098173**	**28423759**	**--**	**--**
		NC	**22992765**	**25180171**	**--**	**--**	**10268377**	**10074223**	**--**	**--**
Total OIMT	**Trozas**	**Total**	**12190039**	**15009108**	**99**	**121**	**6895500**	**8079584**	**119**	**139**
		C	**6208176**	**7519947**	**78**	**95**	**2909555**	**3325787**	**81**	**91**
		NC	**5981863**	**7489161**	**137**	**168**	**3985945**	**4753797**	**183**	**220**
	M. aserr.	**Total**	**29554702**	**30608703**	**263**	**292**	**26237611**	**27501602**	**251**	**284**
		C	**20668265**	**21503628**	**222**	**251**	**18986167**	**20255579**	**225**	**260**
		NC	**8886437**	**9105075**	**458**	**479**	**7251444**	**7246023**	**366**	**389**
	Chap.	**Total**	**3376504**	**3371882**	**1298**	**1399**	**2922321**	**3238375**	**905**	**1064**
		C	**512537**	**446663**	**797**	**815**	**505627**	**465105**	**468**	**498**
		NC	**2863968**	**2925219**	**1463**	**1571**	**2416694**	**2773270**	**1126**	**1314**
	Cont.	**Total**	**10874654**	**11180034**	**453**	**489**	**11030054**	**12086689**	**425**	**468**
		C	**2737974**	**3069739**	**393**	**443**	**4019209**	**5987831**	**337**	**433**
		NC	**8136679**	**8110294**	**478**	**510**	**7010845**	**6098858**	**499**	**508**
	Total	**Total**	**55995899**	**60169725**	**--**	**--**	**47085487**	**50906249**	**--**	**--**
		C	**30126951**	**32539977**	**--**	**--**	**26420559**	**30034302**	**--**	**--**
		NC	**25868947**	**27629749**	**--**	**--**	**20664928**	**20871947**	**--**	**--**

Cuadro 1-2-b. Comercio de maderas tropicales en los miembros consumidores de la OIMT - Valor (1000 $ y $/m^3)

		Importaciones				Exportaciones			
		Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
País	Producto	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
	Trozas	**1917792**	**2454831**	**199**	**241**	**14335**	**17602**	**544**	**1166**
	M. aserr.	**1227477**	**1254316**	**365**	**394**	**65413**	**48522**	**492**	**781**
Asia-Pacífico	**Chap.**	**162069**	**173138**	**461**	**576**	**53875**	**77747**	**1252**	**2052**
	Cont.	**2525743**	**2253875**	**442**	**491**	**349793**	**177733**	**321**	**411**
	Total	**5833082**	**6136160**	**--**	**--**	**483417**	**321603**	**--**	**--**
Australia	Trozas	250 [C]	470 [C]	533	103	89 [C]	750 [CB]	228	488
	M. aserr.	56475 [C]	66356 [C]	702	801	3753 [CB]	12793 [CB]	644	926
	Chap.	6335	8481	1703	919	41 [C]	83 [C]	2834	2587
	Cont.	34876 [C]	38741 [C]	531	658	1110 [CI]	224 [CB]	271	238
China	Trozas	1558089 [C]	2073006 [C]	202	251	1127 [CB]	1817 [CB]	1072	330
	M. aserr.	789163 [C]	714780 [C]	331	338	42015	12126 [C]	470	582
	Chap.	35726 [C]	35230 [C]	415	431	44503 [CB]	68682 [CB]	1125	1933
	Cont.	118392 [CB]	126691 [CB]	405	622	298383	160834 [C]	301	406
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	7967 [CB]	7504 [CB]	137	137	3924 [CB]	195 [CB]	293	313
	M. aserr.	97497 [C]	82776 [C]	466	512	2455 [CB]	1475 [CB]	122	853
	Chap.	8820 [C]	7507 [C]	923	691	3607 [CB]	2161 [CB]	1907	2631
	Cont.	45094 [CB]	32842 [CB]	333	420	35303 [C]	5175 [CB]	480	312
(Macao R.A.E.)	Trozas	31 [CB]	10 [CB]	512	527	35 [C]	0 [C]	387	--
	M. aserr.	153 [CB]	817 [CB]	289	385	1 [CB]	79 [CB]	154	684
	Chap.	2 [CB]	99 [CB]	1038	3169	0 [C]	0 [C]	1758	--
	Cont.	2319 [CB]	2892 [CB]	498	5345	86 [CB]	26 [CB]	575	275
(provincia china de Taiwán)	Trozas	76413 [CB]	68815 [CB]	130	131	7544 [C]	4369 [CB]	698	924
	M. aserr.	66302 [CB]	119773 [C]	235	349	16004 [C]	19892 [CB]	1031	896
	Chap.	36827 [CB]	35407 [CB]	2053	2154	3448 [CB]	3932 [CB]	2962	3120
	Cont.	191257 [CB]	219208 [CB]	333	392	12846 [CB]	9033 [C]	728	644
Japón	Trozas	230462	248094 [C]	230	234	4 [CB]	631	2649	631
	M. aserr.	167937 [C]	159215 [C]	605	669	841	1000	841	1000
	Chap.	15986	15779	695	789	2076 [C]	2704 [C]	9464	14295
	Cont.	1730878	1418534	496	544	1730	749	865	749
República de Corea	Trozas	43381	55652 [C]	173	186	0	54	--	738
	M. aserr.	42167	98084	346	436	264	1083	264	464
	Chap.	55053	69561	262	433	0	114	--	2727
	Cont.	398952	409232	350	381	0	1161	--	729
Nepal	Trozas	518 [X]	518 [X]	208	208	1603 [CB]	9786 [CB]	2883	5978
	M. aserr.	0 [C]	0 [C]	--	--	0 [CB]	0 [CB]	--	--
	Chap.	490 [CB]	799 [CB]	822	438	3 [CB]	0 [CB]	139	--
	Cont.	258 [CB]	529 [X]	205	212	65 [CB]	452 [CB]	191	260
Nueva Zelandia	Trozas	682 [C]	762 [C]	506	716	10 [C]	0	366	--
	M. aserr.	7783	12515	778	963	80 [C]	73 [C]	711	815
	Chap.	2830 [C]	274 [C]	5775	5762	197 [C]	71 [C]	1230	2341
	Cont.	3717	5207	531	744	270 [C]	80 [C]	882	819
	Trozas	**459819**	**547341**	**352**	**409**	**42197**	**49684**	**397**	**451**
Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)	**M. aserr.**	**2054645**	**2505108**	**718**	**807**	**444329**	**503532**	**848**	**957**
	Chap.	**605894**	**700363**	**1176**	**1316**	**188229**	**212954**	**2332**	**2639**
	Cont.	**1748047**	**1724769**	**528**	**591**	**415586**	**501932**	**789**	**1007**
	Total	**4868405**	**5477582**	**--**	**--**	**1090341**	**1268102**	**--**	**--**
	Trozas	**452241**	**537183**	**367**	**432**	**39985**	**47527**	**468**	**494**
	M. aserr.	**1736709**	**2165235**	**712**	**815**	**411553**	**480978**	**894**	**971**
▶UE	**Chap.**	**513778**	**620176**	**1362**	**1520**	**167757**	**189200**	**2562**	**2885**
	Cont.	**769721**	**892914**	**597**	**665**	**401249**	**488586**	**810**	**1046**
	Total	**3472449**	**4215509**	**--**	**--**	**1020544**	**1206292**	**--**	**--**
Austria	Trozas	772 [E1]	843 [E5]	772	843	68	286 [CB]	358	599
	M. aserr.	16668 [E1]	18193 [E5]	980	1070	2511 [E1]	2741 [E5]	1256	1371
	Chap.	8921 [E1]	9737 [E5]	2974	3246	5184 [E1]	5659 [E5]	2592	2829
	Cont.	14472 [E1]	15796 [E5]	762	831	3761 [E1]	4105 [E5]	627	684

Cuadro 1-2-b. Comercio de maderas tropicales en los miembros consumidores de la OIMT - Valor (1000 $ y $/m^3)

		Importaciones				Exportaciones			
		Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
País	Producto	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Bélgica	Trozas	12959 [E3]	17146 [E3]	393	429	6440 [E3]	9840 [E3]	429	469
	M. aserr.	164585 [C]	206837 [C]	836	957	134004 [E3]	124326 [E3]	744	813
	Chap.	74651 [E3]	86139 [E3]	2133	2328	13111 [C]	22953 [C]	2691	2537
	Cont.	116839 [C]	100297 [C]	519	624	78032 [C]	56619 [C]	514	573
Dinamarca	Trozas	5897 [E5]	5897 [E5]	881	881	3133 [E5]	1019 [CB]	727	541
	M. aserr.	41457 [E5]	58922 [C]	854	1012	14258 [C]	14725 [C]	1461	1450
	Chap.	24682 [C]	26456 [C]	2768	2494	7595 [E5]	7654 [CB]	1968	2418
	Cont.	18885 [E5]	16922 [C]	419	679	1929 [CB]	1090 [CB]	701	201
Finlandia	Trozas	563 [E1]	563 [E5]	1148	1148	218 [E1]	119 [E1]	871	1326
	M. aserr.	9796 [E1]	10593 [E1]	1214	1622	724 [E1]	1875 [E1]	1064	721
	Chap.	2594 [E1]	3221 [E1]	1764	2191	86 [E1]	162 [E1]	2867	2705
	Cont.	1659 [E1]	2015 [E1]	1005	1471	96 [E1]	173 [E1]	506	1570
Francia	Trozas	144463 [E1]	179560 [E2]	329	432	11093 [E1]	10726 [E2]	653	894
	M. aserr.	250077 [E1]	333550 [E2]	607	662	26412 [E1]	30074 [E2]	755	813
	Chap.	92917 [E1]	117916 [E2]	893	951	7335 [E1]	7377 [E2]	3668	3689
	Cont.	72674 [E1]	108530 [E2]	661	770	142409 [E1]	177218 [E2]	1095	1374
Alemania	Trozas	57884 [E1]	68208 [E1]	542	646	10833 [E1]	16284 [E1]	536	710
	M. aserr.	145680 [E1]	157373 [E1]	804	914	85215 [E1]	106323 [E1]	959	1077
	Chap.	32197 [E1]	37835 [E1]	873	1060	53548 [E1]	60028 [E1]	2640	3091
	Cont.	97147 [E1]	120022 [E1]	728	860	54317 [E1]	64712 [E1]	1199	1675
Grecia	Trozas	6775	5888	389	163	31 [E1]	31 [E5]	114	114
	M. aserr.	18750 [E1]	18750 [E5]	920	920	2597 [E1]	2597 [E5]	934	934
	Chap.	10087 [E1]	10087 [E5]	1269	1269	204 [E1]	204 [E5]	927	927
	Cont.	12407 [E1]	12407 [E5]	640	640	15417 [E1]	15417 [E5]	1394	1394
Irlanda	Trozas	2872 [E1]	2553 [E1]	1088	1277	18 [E1]	0 [E1]	879	--
	M. aserr.	36638 [E1]	36638 [E5]	519	519	1118 [E1]	1118 [E5]	703	703
	Chap.	976 [E1]	976 [E5]	717	717	0 [E1]	0 [E5]	--	--
	Cont.	19729 [E1]	19729 [E5]	429	429	0 [E1]	0 [E5]	--	--
Italia	Trozas	96171 [C]	102563 [C]	336	402	1332 [E1]	1483 [E1]	1332	1483
	M. aserr.	209843 [C]	250941 [C]	672	825	26994 [E1]	36368 [E1]	1350	1070
	Chap.	143321 [C]	162212 [C]	1486	1621	26591 [E1]	30318 [C]	3799	4063
	Cont.	74393 [C]	91371 [C]	711	603	45124 [E1]	62130 [E1]	705	927
Luxemburgo	Trozas	3530 [CB]	1589 [CB]	1038	467	1517 [E1]	1517 [E5]	579	579
	M. aserr.	2279 [E1]	2015 [C]	803	1096	361 [E1]	361 [E5]	424	424
	Chap.	11347 [CB]	8790 [CB]	8105	6278	193 [CB]	251 [CB]	312	310
	Cont.	2818 [E1]	1922 [C]	829	1001	3 [E1]	3 [E5]	112	112
Países Bajos	Trozas	6509 [CB]	8134 [CB]	347	209	1316 [E1]	2766 [E1]	70	104
	M. aserr.	380063 [E1]	435759 [E1]	817	965	85598 [E1]	97111 [E1]	1024	1153
	Chap.	15569 [E1]	24476 [E1]	967	1559	3730 [E1]	1157 [E1]	2072	5784
	Cont.	162040 [E1]	184543 [E1]	763	957	23574 [E1]	17241 [E1]	893	308
Polonia	Trozas	2046 [E1]	6520 [E9]	1023	815	0 [E1]	0 [E9]	--	--
	M. aserr.	30428 [E1]	34048 [E9]	1049	1032	4270 [E1]	5252 [E9]	1067	1751
	Chap.	5774 [E1]	9780 [E9]	5774	4890	0 [E1]	0 [E9]	--	--
	Cont.	7267 [E1]	8693 [E9]	1817	1739	5247 [E1]	5252 [E9]	1312	1751
Portugal	Trozas	48960 [E1]	51769 [E1]	422	411	1683 [E1]	1815 [E1]	561	605
	M. aserr.	68877 [E1]	100216 [E1]	689	783	3445 [E1]	4475 [CB]	574	232
	Chap.	12739 [E1]	13885 [C]	796	1365	7733 [E1]	7551 [E1]	1105	1079
	Cont.	9451 [E1]	13554 [E1]	473	266	745 [E1]	2071 [E1]	372	259
España	Trozas	37427 [E1]	41837 [E2]	220	246	126 [E1]	754 [E2]	174	195
	M. aserr.	209414 [E1]	263704 [E2]	553	603	16811 [E1]	32519 [E2]	841	929
	Chap.	53802 [E1]	65480 [E2]	1312	1432	29921 [E1]	33472 [E2]	2720	3043
	Cont.	3605 [E1]	13481 [CB]	901	946	2917 [E1]	53465 [E2]	2917	3145
Suecia	Trozas	1796 [E1]	6642 [E1]	912	1597	407 [E1]	889 [E1]	2037	1891
	M. aserr.	13572 [E1]	14520 [E1]	1180	1613	3256 [E1]	3260 [E1]	1628	1630
	Chap.	7298 [E1]	8445 [E1]	2733	2815	5698 [E1]	5295 [E1]	2849	5295
	Cont.	5069 [E1]	8741 [E1]	774	1249	1273 [E1]	5809 [E1]	1273	1627

Cuadro 1-2-b. Comercio de maderas tropicales en los miembros consumidores de la OIMT - Valor (1000 $ y $/m^3)

		Importaciones				Exportaciones			
		Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
País	Producto	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Reino Unido	Trozas	23618 [E1]	37472 [E1]	912	1302	1772 [E5]	0 [E3]	886	--
	M. aserr.	138583 [E1]	223177 [E1]	757	977	3979 [E1]	17853 [E1]	1217	1926
	Chap.	16901 [C]	34741 [E1]	4172	3979	6827 [E1]	7119 [E1]	2447	3236
	Cont.	151265 [CB]	174890 [CB]	450	476	26405 [E1]	23282 [E1]	532	979
▶Europa no UE	**Trozas**	**5539**	**7783**	**87**	**93**	**607**	**283**	**55**	**69**
	M. aserr.	**21990**	**22446**	**965**	**1159**	**337**	**947**	**633**	**1046**
	Chap.	**2213**	**3223**	**2733**	**1644**	**1249**	**890**	**7132**	**7521**
	Cont.	**20603**	**18342**	**1413**	**1090**	**764**	**463**	**1608**	**1566**
	Total	**50344**	**51794**	**--**	**--**	**2958**	**2583**	**--**	**--**
Noruega	Trozas	3463 [E1]	5969 [E1]	58	74	586 [E1]	240 [E1]	53	60
	M. aserr.	3547 [E1]	2790 [E1]	1774	1395	98 [C]	142 [C]	1550	1648
	Chap.	696 [C]	1509 [C]	1786	960	52 [C]	53 [CB]	1470	3043
	Cont.	11501 [E1]	11105 [E1]	1643	1110	684 [CB]	191 [C]	1572	1114
Suiza	Trozas	2076 [E1]	1814 [C]	551	609	21 [CB]	43 [CB]	413	365
	M. aserr.	18442 [E1]	19656 [C]	888	1132	240 [E1]	805 [C]	510	983
	Chap.	1517 [E1]	1714 [C]	3612	4417	1198 [E1]	837 [C]	8554	8290
	Cont.	9101 [E1]	7237 [C]	1201	1060	80 [E1]	273 [C]	1996	2183
▶América del Norte	**Trozas**	**2039**	**2375**	**205**	**228**	**1605**	**1875**	**165**	**187**
	M. aserr.	**295946**	**317427**	**736**	**742**	**32439**	**21607**	**514**	**720**
	Chap.	**89904**	**76964**	**656**	**629**	**19223**	**22864**	**1276**	**1524**
	Cont.	**957723**	**813513**	**477**	**523**	**13573**	**12882**	**437**	**415**
	Total	**1345612**	**1210279**	**--**	**--**	**66840**	**59227**	**--**	**--**
Canadá	Trozas	1135 [E2]	738 [E2]	134	92	1303 [E2]	1067 [E2]	157	133
	M. aserr.	21845 [E2]	24619 [E2]	575	367	5934 [E2]	4211 [E2]	349	702
	Chap.	3989 [E2]	10011 [E2]	997	1112	2131 [E2]	1150 [E2]	533	575
	Cont.	37805 [E2]	25842 [E2]	904	213	904 [E2]	213 [E2]	904	213
EE.UU.	Trozas	904 [E2]	1637 [E2]	615	682	302 [E2]	808 [E2]	216	404
	M. aserr.	274101 [E2]	292808 [E2]	753	811	26505 [E2]	17396 [E2]	574	725
	Chap.	85915 [CB]	66953 [CB]	645	591	17092 [E2]	21714 [E2]	1545	1670
	Cont.	919919 [C]	787671 [C]	468	549	12669 [E2]	12669 [E2]	422	422
África Septentrional	**Trozas**	**8**	**112**	**216**	**159**	**0**	**0**	**176**	**--**
	M. aserr.	**983**	**911**	**366**	**608**	**0**	**4**	**--**	**198**
	Chap.	**5732**	**10685**	**734**	**904**	**2**	**27**	**763**	**908**
	Cont.	**32848**	**55681**	**339**	**397**	**0**	**197**	**--**	**558**
	Total	**39571**	**67390**	**--**	**--**	**2**	**227**	**--**	**--**
Egipto	Trozas	8 [CB]	112 [CB]	216	159	0 [CB]	0 [C]	176	--
	M. aserr.	983 [CB]	911 [CB]	366	608	0 [C]	4 [CB]	--	198
	Chap.	5732 [CB]	10685 [CB]	734	904	2 [CB]	27 [CB]	763	908
	Cont.	32848 [CB]	55681 [CB]	339	397	0 [C]	197 [CB]	--	558
Total Consumidores	**Trozas**	**2377620**	**3002284**	**218**	**260**	**56533**	**67286**	**426**	**537**
	M. aserr.	**3283105**	**3760335**	**527**	**598**	**509743**	**552057**	**776**	**938**
	Chap.	**773696**	**884186**	**885**	**1047**	**242107**	**290728**	**1957**	**2451**
	Cont.	**4306637**	**4034325**	**472**	**527**	**765379**	**679862**	**473**	**730**
	Total	**10741057**	**11681131**	**--**	**--**	**1573761**	**1589933**	**--**	**--**
Total OIMT	**Trozas**	**2644156**	**3293707**	**205**	**244**	**2656462**	**3113929**	**205**	**239**
	M. aserr.	**4039897**	**4143976**	**499**	**518**	**3819427**	**3777617**	**328**	**325**
	Chap.	**834223**	**951506**	**900**	**1044**	**828379**	**1005946**	**731**	**902**
	Cont.	**4512666**	**4232805**	**471**	**524**	**4653082**	**4162369**	**437**	**427**
	Total	**12030943**	**12621994**	**--**	**--**	**11957349**	**12059860**	**--**	**--**

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

			Imports				Exports			
			Value		Unit Value		Value		Unit Value	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
	Trozas	**Total**	**439**	**45**	**367**	**238**	**914785**	**1229929**	**275**	**347**
		C	**2**	**5**	**44**	**110**	**13**	**0**	**357**	**--**
		NC	**437**	**40**	**379**	**282**	**914772**	**1229929**	**275**	**347**
	M. aserr.	**Total**	**2644**	**1784**	**348**	**411**	**914180**	**907209**	**531**	**525**
		C	**495**	**407**	**203**	**199**	**433**	**446**	**681**	**567**
		NC	**2149**	**1376**	**416**	**602**	**913746**	**906763**	**531**	**525**
	Chap.	**Total**	**676**	**495**	**1641**	**807**	**305694**	**408954**	**868**	**1272**
África		**C**	**73**	**31**	**1411**	**1862**	**6**	**2**	**1683**	**1659**
		NC	**603**	**464**	**1674**	**778**	**305688**	**408952**	**868**	**1272**
	Cont.	**Total**	**3204**	**5030**	**455**	**444**	**103433**	**132357**	**532**	**504**
		C	**2010**	**2413**	**442**	**433**	**0**	**4**	**1328**	**423**
		NC	**1194**	**2617**	**480**	**454**	**103433**	**132353**	**532**	**504**
	Total	**Total**	**6962**	**7354**	**--**	**--**	**2238092**	**2678450**	**--**	**--**
		C	**2580**	**2856**	**--**	**--**	**453**	**453**	**--**	**--**
		NC	**4383**	**4498**	**--**	**--**	**2237639**	**2677997**	**--**	**--**
Camerún	Trozas	Total	34 CB	5 CB	262	130	59971 C	55860 I	190	210
		C	2 CB	4 CB	44	112	0 C	0 C	--	--
		NC	32 CB	1 CB	377	320	59971 C	55860 *	190	210
	M. aserr.	Total	30 CB	203 CB	280	383	411862 I	357379 I	685	583
		C	2 CB	1 CB	666	250	0 C	0 C	--	--
		NC	28 CB	202 CB	269	384	411862 CB	357379 *	685	583
	Chap.	Total	4 C	51 I	2519	2149	94698 I	130774 I	1661	2043
		C	0 C	0 C	--	--	0 C	0 C	--	--
		NC	4 C	51 CB	2519	2149	94698 CB	130774 CB	1661	2043
	Cont.	Total	110 CB	127 CB	483	458	9565 I	12920 I	478	538
		C	95 CB	120 CB	476	447	0 I	0 I	--	--
		NC	14 CB	7 CB	533	826	9565 CB	12920 CB	478	538
Répubblica Centroafricana	Trozas	Total	0 C	0 C	--	--	44277 I	44960 I	454	575
		C	0 C	0 C	--	--	0 I	0 I	--	--
		NC	0 C	0 C	--	--	44277 CB	44960 CB	454	575
	M. aserr.	Total	149 F	87 I	1795	623	10769 I	15917 I	715	850
		C	3 F	0 C	300	--	0 I	0 I	--	--
		NC	146 F	87 CB	2000	623	10769 CB	15917 CB	715	850
	Chap.	Total	0 C	0 C	--	--	254 I	95 I	2511	4087
		C	0 C	0 C	--	--	0 I	0 I	--	--
		NC	0 C	0 C	--	--	254 CB	95 CB	2511	4087
	Cont.	Total	40 I	29 I	248	608	0 I	0 I	--	--
		C	40 CB	0 C	248	--	0 I	0 I	--	--
		NC	0 C	29 CB	--	608	0 CB	0 CB	--	--
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	Total	4 I	1 I	193	191	73923 I	108997 I	360	366
		C	0 C	0 C	--	--	0 I	0 I	--	--
		NC	4 CB	1 CB	193	191	73923 CB	108997 CB	360	366
	M. aserr.	Total	89 I	97 CB	146	291	53907 I	65904 I	727	1046
		C	0 C	52 CB	--	259	0 I	0 I	--	--
		NC	89 CB	45 CB	146	340	53907 CB	65904 CB	727	1046
	Chap.	Total	1 I	40 I	3451	2928	4112 I	3144 I	1830	2098
		C	0 C	0 C	--	--	0 I	0 I	--	--
		NC	1 CB	40 CB	3451	2928	4112 CB	3144 CB	1830	2098
	Cont.	Total	1379 CB	1149 I	461	334	68 I	159 I	950	1660
		C	1357 CB	1149 CB	460	334	0 I	0 I	--	--
		NC	22 CB	0 C	554	--	68 CB	159 CB	950	1660
República del Congo	Trozas	Total	0	0	--	--	129899 I	210115 I	205	326
		C	0	0	--	--	0 I	0 I	--	--
		NC	0	0	--	--	129899	210115 CB	205	326
	M. aserr.	Total	15 I	68 CB	349	857	64688 I	48955 I	357	360
		C	0	44 CB	--	872	0 I	0 I	--	--
		NC	15 CB	24 CB	349	830	64688 F	48955 F	357	360
	Chap.	Total	380 I	69 CB	1864	1958	3046 I	8067 I	1223	1919
		C	0	27 CB	--	2513	0 I	0 I	--	--
		NC	380 CB	42 CB	1864	1717	3046 CB	8067 CB	1223	1919
	Cont.	Total	13 I	328 CB	370	502	1443 I	966 I	522	536
		C	0 C	297 CB	--	518	0 I	0 I	--	--
		NC	13 CB	31 CB	370	384	1443 CB	966 CB	522	536

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

			Imports				Exports			
			Value		Unit Value		Value		Unit Value	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Côte d'Ivoire	Trozas	Total	92 [I]	0 [I]	196	--	44656 [I]	45096 [I]	324	408
		C	0 [C]	0 [C]	--	--	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	92 [CB]	0 [CB]	196	--	44656 [CB]	45096 [CB]	324	408
	M. aserr.	Total	96 [I]	320 [I]	318	791	163271 [I]	181482 [I]	448	556
		C	19 [CB]	27 [CB]	100	709	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	76 [C]	293 [C]	708	799	163271 [C]	181482 [C]	448	556
	Chap.	Total	2 [I]	7 [I]	1161	1007	60324 [I]	71046 [I]	641	694
		C	2 [C]	0 [C]	1161	514	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	0 [CB]	7 [CB]	--	1053	60324 [C]	71046 [C]	641	694
	Cont.	Total	1 [I]	182 [CB]	368	552	13224 [I]	18332 [I]	587	366
		C	1 [CB]	75 [CB]	368	503	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	0 [C]	107 [CB]	--	593	13224 [C]	18332 [C]	587	366
Gabón	Trozas	Total	0	0	--	--	506147 [I]	700304 [I]	286	361
		C	0	0	--	--	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	0	0	--	--	506147 [CB]	700304 [CB]	286	361
	M. aserr.	Total	101 [C]	0	1026	--	100736 [I]	124000 [I]	487	490
		C	36 [C]	0	2574	--	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	65 [C]	0	768	--	100736 [F]	124000 [F]	487	490
	Chap.	Total	19 [C]	0	859	--	94278 [I]	140213 [I]	754	1723
		C	0	0	--	--	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	19 [C]	0	859	--	94278 [C]	140213 [CB]	754	1723
	Cont.	Total	252	171 [CB]	543	336	40981 [I]	52598 [I]	911	907
		C	235 [C]	85 [CB]	546	333	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	17 [C]	86 [CB]	509	340	40981 [C]	52598 [CB]	911	907
Ghana	Trozas	Total	0	0	--	--	31237 [I]	20424 [I]	357	271
		C	0	0	--	--	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	0	0	--	--	31237 [CB]	20424 [I]	357	271
	M. aserr.	Total	1835 [CB]	285 [CB]	334	198	94045 [I]	99768 [I]	449	485
		C	268 [CB]	181 [CB]	152	145	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	1567 [CB]	104 [CB]	421	523	94045 [I]	99768 [I]	449	485
	Chap.	Total	66 [I]	101 [I]	1556	3263	48828 [I]	55473 [I]	684	817
		C	0	0	--	--	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	66 [CB]	101 [CB]	1556	3263	48828 [I]	55473 [I]	684	817
	Cont.	Total	194 [C]	436 [CB]	664	528	38152 [I]	47366 [I]	367	368
		C	104 [C]	292 [CB]	650	556	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	90 [C]	144 [CB]	680	479	38152 [I]	47366 [I]	367	368
Liberia	Trozas	Total	78 [I]	0 [C]	2997	--	0 [I]	2 [I]	--	123
		C	0 [C]	0 [C]	--	--	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	78 [CB]	0 [C]	2997	--	0	2 [CB]	--	123
	M. aserr.	Total	153 [CB]	117 [CB]	307	446	23 [I]	11 [I]	546	202
		C	23 [CB]	43 [CB]	188	539	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	131 [CB]	74 [CB]	344	406	23 [CB]	11 [CB]	546	202
	Chap.	Total	0 [C]	17 [I]	--	2957	0 [I]	0 [I]	--	--
		C	0 [C]	0 [C]	--	--	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	0 [C]	17 [CB]	--	2957	0	0	--	--
	Cont.	Total	326 [CB]	446 [CB]	318	1037	0 [I]	0 [I]	--	--
		C	178 [CB]	334 [CB]	275	1627	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	148 [CB]	111 [CB]	391	496	0	0	--	--
Nigeria	Trozas	Total	221 [I]	0 [I]	442	--	7585 [CB]	21072 [CB]	234	302
		C	0 [C]	0 [C]	--	--	13 [CB]	0 [CB]	357	--
		NC	221 [F]	0 [C]	442	--	7572 [CB]	21072 [CB]	234	302
	M. aserr.	Total	153 [CB]	140 [I]	415	224	13973 [CB]	13124 [CB]	203	121
		C	144 [CB]	51 [F]	436	128	433 [CB]	446 [CB]	681	567
		NC	10 [CB]	89 [CB]	244	394	13540 [CB]	12678 [CB]	199	117
	Chap.	Total	203 [CB]	175 [CB]	1459	1266	148 [CB]	69 [CB]	2079	1100
		C	71 [CB]	4 [CB]	1419	714	6 [CB]	2 [CB]	1683	1659
		NC	132 [CB]	171 [CB]	1481	1289	142 [CB]	67 [CB]	2101	1086
	Cont.	Total	883 [I]	1993 [I]	485	446	0 [CB]	18 [CB]	1328	963
		C	0 [C]	0 [C]	--	--	0 [CB]	4 [CB]	1328	423
		NC	883 [CB]	1993 [CB]	485	446	0 [CB]	13 [CB]	--	1665

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

			Imports				Exports			
			Value		Unit Value		Value		Unit Value	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Togo	Trozas	Total	9 [I]	40 [C]	190	266	17091 [I]	23101 [I]	327	356
		C	0	2 [C]	--	105	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	9 [CB]	38 [C]	190	285	17091 [CB]	23101 [CB]	327	356
	M. aserr.	Total	23 [I]	468 [I]	2233	901	905 [I]	670 [I]	520	437
		C	0	9 [C]	--	280	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	23 [CB]	458 [CB]	2233	943	905 [CB]	670 [CB]	520	437
	Chap.	Total	0	36 [C]	--	100	6 [I]	74 [I]	739	2402
		C	0	0 [C]	--	--	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	0	36 [C]	--	100	6 [CB]	74 [CB]	739	2402
	Cont.	Total	7 [I]	169 [C]	315	468	0 [I]	0 [I]	--	--
		C	0 [I]	61 [C]	--	370	0 [I]	0 [I]	--	--
		NC	7 [CB]	108 [C]	315	551	0 [C]	0 [C]	--	--
	Trozas	**Total**	**989941**	**1230424**	**235**	**248**	**1643520**	**1767463**	**176**	**190**
		C	**44428**	**73293**	**76**	**86**	**22582**	**25715**	**102**	**93**
		NC	**945513**	**1157131**	**261**	**282**	**1620938**	**1741749**	**178**	**193**
	M. aserr.	**Total**	**1412299**	**819129**	**376**	**216**	**1936922**	**1847258**	**223**	**235**
		C	**110977**	**128269**	**238**	**258**	**21132**	**21096**	**250**	**251**
		NC	**1301322**	**690860**	**395**	**210**	**1915789**	**1826162**	**223**	**235**
	Chap.	**Total**	**116531**	**119842**	**1040**	**1139**	**227875**	**257422**	**456**	**471**
Asia-Pacífico		**C**	**33146**	**34815**	**1008**	**941**	**29023**	**35205**	**970**	**874**
		NC	**83384**	**85027**	**1054**	**1246**	**198852**	**222216**	**423**	**439**
	Cont.	**Total**	**221219**	**256798**	**331**	**432**	**4024296**	**3675611**	**436**	**406**
		C	**129036**	**155477**	**319**	**413**	**520075**	**569924**	**459**	**522**
		NC	**92183**	**101320**	**351**	**465**	**3504221**	**3105687**	**433**	**390**
	Total	**Total**	**2739989**	**2426192**	**--**	**--**	**7832613**	**7547755**	**--**	**--**
		C	**317587**	**391854**	**--**	**--**	**592813**	**651941**	**--**	**--**
		NC	**2422402**	**2034338**	**--**	**--**	**7239800**	**6895814**	**--**	**--**
Camboya	Trozas	Total	0 [C]	0 [C]	--	--	127 [I]	20261 [CB]	302	1276
		C	0 [C]	0 [C]	--	--	0 [C]	0 [C]	--	--
		NC	0 [C]	0 [C]	--	--	127 [CB]	20261 [CB]	302	1276
	M. aserr.	Total	46 [F]	72 [CB]	247	308	12306 [I]	11059 [CB]	436	319
		C	16 [F]	18 [CB]	127	168	202 [CB]	211 [CB]	345	424
		NC	30 [F]	54 [CB]	500	421	12104 [F]	10848 [CB]	438	317
	Chap.	Total	9 [I]	39 [I]	630	1227	449 [I]	529 [I]	1243	315
		C	0 [C]	0 [C]	--	--	0 [C]	0 [C]	--	--
		NC	9 [CB]	39 [CB]	630	1227	449 [CB]	529 [CB]	1243	315
	Cont.	Total	0 [C]	149 [I]	--	382	404 [CB]	274	285	320
		C	0 [C]	149 [CB]	--	382	76 [CB]	166 [CB]	717	344
		NC	0 [C]	0 [C]	--	--	328 [CB]	108 [CB]	250	288
Fiji	Trozas	Total	8 [CB]	7 [C]	2537	7470	314 [CB]	534 [CB]	744	1811
		C	0 [CB]	0 [C]	--	--	0 [CB]	0 [CB]	--	--
		NC	8 [CB]	7 [C]	2537	7470	314 [CB]	534 [CB]	744	1811
	M. aserr.	Total	2244 [CB]	1202 [C]	393	360	10010 [CB]	10466 [CB]	843	814
		C	2237 [CB]	755 [C]	394	282	678 [CB]	797 [CB]	664	656
		NC	7 [CB]	447 [C]	272	681	9332 [CB]	9669 [CB]	859	830
	Chap.	Total	284 [C]	423 [C]	782	538	734 [I]	430 [C]	1327	1174
		C	30 [C]	163 [C]	527	460	310 [CB]	12 [C]	1683	1796
		NC	254 [C]	260 [C]	830	603	425 [C]	417 [C]	1150	1162
	Cont.	Total	930 [I]	575 [I]	888	568	1299 [CB]	1371 [CB]	802	692
		C	930 [C]	545 [C]	888	560	888 [CB]	886 [CB]	770	772
		NC	0 [I]	30 [CB]	--	744	411 [CB]	485 [CB]	881	582
India	Trozas	Total	925583 [I]	1166670 [I]	237	251	5395 [I]	2111 [CBI]	301	225
		C	35064 [CB]	64584 [CB]	70	81	500 [F]	9 [CB]	244	125
		NC	890519 [C]	1102085 [C]	262	286	4895 [C]	2102 [CBI]	308	226
	M. aserr.	Total	32248 [CB]	60678 [I]	149	165	8644 [C]	9350 [I]	450	450
		C	2213 [CB]	6842 [CB]	125	123	128 [C]	510 [CB]	404	174
		NC	30035 [CB]	53836 [CBI]	151	172	8516 [C]	8840 [C]	451	495
	Chap.	Total	14173 [C]	15696 [C]	939	923	19648 [C]	23120 [C]	881	855
		C	5874 [C]	6666 [C]	1283	1458	7404 [C]	9142 [C]	617	538
		NC	8299 [C]	9030 [C]	789	726	12244 [C]	13978 [C]	1191	1392
	Cont.	Total	15061 [CB]	30223 [CB]	484	564	27851 [C]	28788 [I]	262	244
		C	8077 [CB]	21987 [CB]	466	575	7387 [C]	6760 [C]	333	218
		NC	6984 [CB]	8237 [CB]	505	534	20464 [C]	22028 [C]	244	252

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

			Imports				Exports			
			Value		Unit Value		Value		Unit Value	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Indonesia	Trozas	Total	16887	13384	263	256	15329 [CB]	12313 [I]	242	156
		C	1708	956	122	130	375 [CB]	16	349	278
		NC	15179	12428	301	276	14954 [CB]	12298 [CB]	240	156
	M. aserr.	Total	93325	101079	355	385	534224 [CB]	417424 [CB]	278	432
		C	52668	46233	327	340	8062 [CB]	9697 [CB]	552	233
		NC	40657	54845	398	434	526162 [CB]	407727 [CB]	276	441
	Chap.	Total	25522	27761	1125	1028	41917 [I]	43060 [I]	814	1470
		C	8498	8501	1033	758	16671	21214	2177	2582
		NC	17024	19260	1177	1219	25246 [CB]	21847 [CB]	576	1036
	Cont.	Total	23533	23768 [I]	261	326	1987511 [I]	1745179 [I]	553	500
		C	12407	12989	260	285	411573	447695	488	559
		NC	11127	10779 [CB]	261	395	1575938 [CB]	1297484 [C]	573	483
Malasia	Trozas	Total	12356 [CB]	15347 [CB]	138	189	616829 [C]	614885 [C]	129	132
		C	3714 [CB]	4014 [CB]	72	113	16002 [C]	15375 [C]	142	137
		NC	8643 [CB]	11333 [CB]	230	248	600827 [C]	599510 [C]	129	132
	M. aserr.	Total	668634 [I]	208238 [I]	623	226	959131 [C]	920496 [C]	227	276
		C	13479 [CB]	17696 [CB]	134	214	6740 [C]	6266 [C]	436	444
		NC	655155	190542 [C]	674	227	952391 [C]	914231 [C]	226	275
	Chap.	Total	49007 [C]	52390 [C]	2019	2181	125262 [CB]	154802 [CB]	348	362
		C	12584 [C]	13240 [C]	1683	1659	4107 [CB]	3784 [CB]	467	281
		NC	36422 [C]	39149 [C]	2169	2440	121155 [CB]	151018 [CB]	345	364
	Cont.	Total	42051 [CB]	55367 [CB]	326	468	1936331 [C]	1827186 [C]	361	346
		C	28178 [CB]	33918 [CB]	321	415	74959 [C]	66533 [C]	350	443
		NC	13873 [CB]	21449 [CB]	335	586	1861372 [C]	1760653 [C]	361	343
Myanmar	Trozas	Total	0	0 [C]	--	--	581562 [I]	608859 [CB]	279	334
		C	0	0 [C]	--	--	5640 [F]	10248 [CB]	53	62
		NC	0	0 [C]	--	--	575922 [CB]	598610 [CB]	291	361
	M. aserr.	Total	1 [I]	26 [I]	113	626	101454 [I]	129321 [I]	277	220
		C	0 [C]	0 [C]	--	--	3530 [F]	1239 [F]	71	69
		NC	1 [CB]	26 [CB]	113	626	97924 [CB]	128082 [CB]	310	225
	Chap.	Total	0 [I]	11 [CB]	--	1947	7362 [CB]	8962 [CB]	495	318
		C	0 [CB]	8 [CB]	--	1611	422 [CB]	254 [CB]	402	324
		NC	0 [C]	2 [CB]	--	10263	6940 [CB]	8709 [CB]	502	318
	Cont.	Total	287 [CB]	461 [CB]	431	126	22084 [CB]	18550 [CB]	320	279
		C	240 [CB]	430 [CB]	491	134	4680 [CB]	5250 [CB]	368	178
		NC	47 [CB]	30 [CB]	266	66	17403 [CB]	13300 [CB]	309	360
Papua Nueva Guinea	Trozas	Total	0 [C]	0 [C]	--	--	423535 [CB]	507355 [CB]	176	187
		C	0 [C]	0 [C]	--	--	45 [CB]	35 [CB]	107	569
		NC	0 [C]	0 [C]	--	--	423490 [CB]	507320 [CB]	176	187
	M. aserr.	Total	0 [I]	48 [I]	--	739	22852 [I]	22798 [CB]	479	446
		C	0 [C]	48 [CB]	--	739	168 [F]	671 [CB]	280	263
		NC	0 [CB]	0 [C]	--	--	22684 [CB]	22128 [CB]	482	455
	Chap.	Total	21 [I]	23 [I]	2400	841	15567 [I]	9629 [CB]	372	480
		C	0 [C]	0 [C]	--	--	0 [C]	14 [CB]	--	257
		NC	21 [CB]	23 [CB]	2400	841	15567 [CB]	9616 [CB]	372	480
	Cont.	Total	740 [CB]	754 [CB]	272	395	2665 [CB]	4471 [CB]	619	502
		C	408 [CB]	717 [CB]	213	411	314 [CB]	2006 [CB]	703	513
		NC	332 [CB]	38 [CB]	412	225	2351 [CB]	2465 [CB]	609	494
Filipinas	Trozas	Total	19742	23941	303	236	248 [I]	394 [I]	259	256
		C	967	1896	287	284	20	12	70	152
		NC	18775	22045	304	233	228 [CB]	382 [CB]	338	262
	M. aserr.	Total	95708	90703	367	520	14313 [I]	52095 [I]	77	216
		C	10305	20250	390	504	1121 [CB]	1242 [CB]	869	612
		NC	85404	70453	364	525	13193	50853 [CB]	72	213
	Chap.	Total	11574	9486	311	381	4019	3833	686	571
		C	2199	2634	261	303	110	13	484	493
		NC	9375	6852	325	423	3909	3820	694	571
	Cont.	Total	78549 [I]	69610 [I]	541	583	9619	14810	482	403
		C	43430	36547 [C]	675	669	8218	11350	498	413
		NC	35119 [CB]	33064 [CB]	435	510	1401	3460	407	372

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

			Imports				Exports			
			Value		Unit Value		Value		Unit Value	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Tailandia	Trozas	Total	15203 [I]	11052 [I]	182	149	170 [C]	672 [I]	55	124
		C	2920	1841 [C]	231	141	0 [C]	20 [CB]	--	1410
		NC	12283 [CBI]	9211 [CBI]	173	151	170 [C]	652 [C]	55	121
	M. aserr.	Total	519465 [I]	356138 [I]	268	174	273463 [CB]	273692 [I]	146	105
		C	29465	35513 [CB]	195	201	497 [CB]	430 [F]	845	430
		NC	490000 [F]	320625 [CI]	275	171	272965 [CB]	273262 [C]	145	105
	Chap.	Total	15888 [CB]	13891 [CB]	1292	1224	12918 [I]	13028 [CB]	4505	2717
		C	3909 [CB]	3543 [CB]	960	854	0 [C]	774 [CB]	--	1093
		NC	11979 [CB]	10348 [CB]	1457	1438	12918 [CB]	12254 [CB]	4505	2998
	Cont.	Total	59934 [I]	75456 [CB]	224	340	36532 [CB]	34982 [I]	566	633
		C	35233 [CB]	47812 [CB]	192	321	11980 [CB]	29279 [CBI]	563	619
		NC	24701 [I]	27644 [CB]	296	378	24552 [CB]	5703 [CB]	567	718
Vanuatu	Trozas	Total	162 [F]	22 [I]	68	169	9 [I]	80 [CB]	285	216
		C	56 [F]	1 [CB]	61	69	0 [C]	0 [CB]	--	--
		NC	106 [F]	21 [F]	73	184	9 [CB]	80 [CB]	285	216
	M. aserr.	Total	627 [I]	946 [CB]	166	343	526 [CB]	556 [CB]	540	532
		C	593 [CB]	915 [CB]	161	341	7 [CB]	34 [CB]	928	281
		NC	34 [F]	31 [CB]	351	432	519 [CB]	522 [CB]	536	565
	Chap.	Total	51 [I]	122 [I]	810	1420	0 [C]	28 [CB]	--	2447
		C	51 [CB]	58 [CB]	810	977	0 [C]	0 [CB]	--	--
		NC	0 [C]	64 [C]	--	2398	0 [C]	28 [CB]	--	2447
	Cont.	Total	134 [I]	433 [CB]	297	352	0 [C]	0 [C]	--	--
		C	134 [CB]	383 [CB]	297	347	0 [C]	0 [C]	--	--
		NC	0 [C]	50 [CB]	--	392	0 [C]	0 [C]	--	--
América Latina/ Caribe	**Trozas**	**Total**	**26562**	**35629**	**207**	**176**	**44815**	**31750**	**120**	**80**
		C	**15576**	**19580**	**190**	**133**	**6488**	**4991**	**2927**	**707**
		NC	**10986**	**16049**	**237**	**293**	**38327**	**26758**	**103**	**69**
	M. aserr.	**Total**	**496973**	**568815**	**271**	**251**	**890136**	**1101301**	**226**	**270**
		C	**304812**	**361944**	**241**	**244**	**327865**	**365376**	**189**	**219**
		NC	**192161**	**206872**	**338**	**263**	**562271**	**735925**	**255**	**306**
	Chap.	**Total**	**84328**	**87612**	**1658**	**1774**	**54581**	**72470**	**249**	**230**
		C	**13482**	**15991**	**1221**	**1388**	**8909**	**6460**	**284**	**44**
		NC	**70846**	**71621**	**1779**	**1892**	**45672**	**66010**	**243**	**390**
	Cont.	**Total**	**344838**	**315514**	**536**	**502**	**658700**	**976542**	**214**	**363**
		C	**169433**	**199314**	**478**	**524**	**385859**	**581322**	**165**	**277**
		NC	**175405**	**116200**	**608**	**468**	**272841**	**395220**	**367**	**665**
	Total	**Total**	**952701**	**1007571**	**--**	**--**	**1648232**	**2182063**	**--**	**--**
		C	**503304**	**596829**	**--**	**--**	**729120**	**958150**	**--**	**--**
		NC	**449398**	**410742**	**--**	**--**	**919112**	**1223913**	**--**	**--**
Bolivia	Trozas	Total	242 [I]	390 [C]	43	54	2536 [I]	3136 [CB]	293	343
		C	2 [CB]	0 [C]	50	--	0 [C]	9 [CB]	--	66
		NC	240 [C]	390 [C]	43	54	2536 [CB]	3128 [CB]	293	347
	M. aserr.	Total	1144 [C]	818 [C]	490	402	52624 [CB]	53646 [CB]	540	354
		C	168 [C]	79 [C]	187	175	2259 [CB]	686 [CB]	768	578
		NC	975 [C]	739 [C]	680	467	50365 [CB]	52960 [CB]	532	353
	Chap.	Total	168 [I]	72 [I]	865	877	3435 [C]	6766 [C]	2864	2722
		C	23 [CB]	30 [CB]	1174	1174	155 [C]	319 [C]	2126	1800
		NC	146 [C]	42 [C]	831	742	3280 [C]	6447 [C]	2912	2792
	Cont.	Total	29 [I]	23 [I]	1019	418	2582 [CB]	4393 [CB]	567	550
		C	25 [CB]	23 [CB]	949	418	340 [CB]	664 [CB]	605	493
		NC	3 [C]	0 [C]	2658	--	2242 [CB]	3729 [CB]	562	562
Brasil	Trozas	Total	2345 [I]	514	142	64	786	3870	109	209
		C	18 [CB]	0	168	--	5	7	8	53
		NC	2327	514	142	64	781	3863	119	210
	M. aserr.	Total	11414	13925	85	96	846409	922500	267	291
		C	4923	4589	107	114	275314	254888	183	174
		NC	6491	9336	74	89	571095	667612	344	393
	Chap.	Total	8754	8512	693	693	69560	88232	337	287
		C	948	1097	394	684	5505	21289	178	146
		NC	7806	7415	764	695	64055	66944	364	413
	Cont.	Total	2695	3175 [I]	338	417	650482	677460	227	269
		C	2199	3101	309	421	454382	504427	198	243
		NC	497	74 [CB]	589	298	196100	173033	343	389

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

			Imports				Exports			
			Value		Unit Value		Value		Unit Value	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Colombia	Trozas	Total	61	43	255	350	1223 [I]	3107 [I]	132	173
		C	0	0	--	--	51	32	324	797
		NC	61	43	255	350	1172 [C]	3075 [C]	128	172
	M. aserr.	Total	1029 [C]	1555 [C]	485	290	1429	4061	295	493
		C	548 [C]	1354 [C]	472	282	233	367	338	503
		NC	481 [C]	202 [C]	501	357	1195	3694	288	492
	Chap.	Total	4259 [C]	3886 [I]	2452	2240	179	42	396	1434
		C	1607 [C]	53 [CB]	2065	2168	2	1	836	1372
		NC	2652 [C]	3833 [C]	2766	2241	178	41	395	1436
	Cont.	Total	5177 [C]	8172 [C]	513	544	5689	6105 [C]	631	696
		C	2438 [C]	5465 [C]	579	519	1307	1697 [C]	1156	1069
		NC	2740 [C]	2706 [C]	465	602	4382	4407 [C]	556	613
Ecuador	Trozas	Total	24 [I]	0 [C]	247	--	22021 [CB]	28824 [CB]	278	283
		C	0 [C]	0 [C]	2098	--	14 [CBI]	86 [CB]	461	630
		NC	24 [CB]	0 [C]	247	--	22007 [CB]	28738 [CB]	278	282
	M. aserr.	Total	140 [C]	6 [C]	423	352	47287 [I]	62560 [I]	1292	1487
		C	53 [C]	4 [C]	343	277	986 [CB]	624 [CB]	331	213
		NC	88 [C]	2 [C]	492	676	46301 [C]	61936 [C]	1378	1582
	Chap.	Total	974 [C]	1221 [C]	2607	2787	4615 [I]	5672 [I]	2916	3083
		C	81 [C]	214 [C]	1785	2344	61 [CB]	0 [C]	1683	--
		NC	893 [C]	1007 [C]	2721	2903	4554 [C]	5672 [CB]	2945	3083
	Cont.	Total	535 [I]	297 [I]	613	475	47670 [I]	38994 [I]	442	489
		C	209 [C]	195 [C]	582	450	9175 [C]	3182 [C]	401	392
		NC	327 [CB]	101 [CB]	633	534	38495 [CB]	35812 [CB]	453	500
Guatemala	Trozas	Total	750 [I]	550 [CB]	487	487	83 [I]	252 [I]	104	97
		C	7 [C]	7 [CB]	183	127	28 [F]	35 [I]	54	54
		NC	743 [CB]	544 [CB]	494	505	55 [C]	217 [C]	197	111
	M. aserr.	Total	1164 [C]	12628 [C]	498	327	13863 [C]	20438 [C]	301	400
		C	207 [C]	9718 [C]	350	282	5049 [C]	7358 [C]	178	252
		NC	958 [C]	2910 [C]	547	707	8814 [C]	13080 [C]	497	596
	Chap.	Total	397 [C]	720 [C]	3223	1073	603 [CB]	109 [CB]	1526	1519
		C	6 [C]	238 [C]	496	470	32 [CB]	0 [CB]	514	--
		NC	391 [C]	482 [C]	3527	2937	571 [CB]	109 [CB]	1716	1519
	Cont.	Total	1319 [C]	2196 [C]	296	422	8190 [I]	1783 [I]	1014	327
		C	1148 [C]	1895 [C]	279	423	1730 [C]	824 [C]	646	760
		NC	170 [C]	301 [C]	502	413	6459 [CB]	959 [CB]	1196	219
Guyana	Trozas	Total	7 [I]	6 [CB]	607	506	23992	23747	120	139
		C	7 [CB]	6 [CB]	607	506	0	0	--	--
		NC	0	0 [CB]	--	800	23992	23747	120	139
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	15377	21862	452	497
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	15377	21862	452	497
	Chap.	Total	63 [I]	55 [CB]	1968	1899	0	0	--	--
		C	63 [CB]	28 [CB]	1958	1611	0	0	--	--
		NC	1 [C]	27 [CB]	3359	2337	0	0	--	--
	Cont.	Total	510 [CB]	198 [I]	243	297	8796	8877	367	370
		C	486 [CB]	198 [CB]	241	297	0	0	--	--
		NC	24 [CB]	0 [C]	276	909	8796	8877	367	370
Honduras	Trozas	Total	263 [I]	675 [I]	288	416	0	0	--	--
		C	256	450	285	409	0	0	--	--
		NC	7 [C]	224 [CB]	506	428	0	0	--	--
	M. aserr.	Total	3129	6593	219	283	43412 [I]	41614 [I]	255	294
		C	1595	5063	186	274	37001	35493	242	271
		NC	1534	1530	269	319	6411 [C]	6121 [C]	373	596
	Chap.	Total	278 [I]	425 [I]	1695	1926	0	0	--	--
		C	258 [CB]	352 [CB]	1964	2369	0	0	--	--
		NC	19 [C]	73 [C]	597	1014	0	0	--	--
	Cont.	Total	1687	1535	625	452	51	1866 [I]	508	424
		C	1626	1043	625	435	51	1866 [C]	508	424
		NC	61	492	610	492	0	0	--	--

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

			Imports				Exports			
			Value		Unit Value		Value		Unit Value	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
México	Trozas	Total	20038 [I]	30104 [CB]	217	185	1881 [CB]	2929 [CB]	312	245
		C	12976	16333 [CB]	182	129	163 [CB]	1094 [CB]	193	184
		NC	7062 [CB]	13772 [CB]	336	384	1718 [CB]	1835 [CB]	331	305
	M. aserr.	Total	441995 [I]	486755 [I]	289	259	16189 [CB]	16187 [CB]	397	435
		C	267402 [I]	302771 [CB]	246	246	12663 [CB]	12348 [CB]	356	396
		NC	174593 [CB]	183985	397	283	3525 [CB]	3839 [CB]	667	638
	Chap.	Total	64425 [C]	67868 [C]	2071	2262	6391 [I]	5253 [C]	2412	2137
		C	7573 [C]	11130 [C]	1683	1659	195 [CB]	478 [C]	1502	1611
		NC	56852 [C]	56738 [C]	2137	2435	6197 [C]	4775 [C]	2459	2210
	Cont.	Total	292023	243433 [CB]	563	518	3830 [I]	799 [I]	433	505
		C	147921	160120 [CB]	507	563	763	448	521	582
		NC	144102	83313 [CB]	635	449	3067 [C]	352 [C]	416	433
Panamá	Trozas	Total	1524 [I]	103	252	473	12051 [I]	14515 [I]	285	296
		C	1500 [F]	58	251	429	0	3	--	91
		NC	24 [C]	45	309	545	12051 [CB]	14512 [CB]	285	296
	M. aserr.	Total	1585	2523	329	347	737	1426	73	88
		C	1140	2129	285	339	37	47	348	372
		NC	445	393	549	402	700	1379	70	85
	Chap.	Total	130 [I]	169	862	554	0	0	--	--
		C	1 [CB]	0	752	1838	0	0	--	--
		NC	129	169	863	554	0	0	--	--
	Cont.	Total	2350	3304	515	644	38 [I]	104 [I]	405	418
		C	832	170	599	548	36	104 [C]	391	418
		NC	1518	3133	478	650	2 [C]	0	994	--
Perú	Trozas	Total	580 [CB]	2004 [I]	302	146	0	0	--	--
		C	569 [CB]	1813 [CB]	299	135	0	0	--	--
		NC	11 [CB]	191 [C]	571	650	0	0	--	--
	M. aserr.	Total	7137	11533	276	290	142164 [I]	149106 [I]	441	365
		C	6473	11032	264	283	454	902	309	305
		NC	665	502	492	614	141710 [CB]	148204 [CB]	442	366
	Chap.	Total	848 [C]	1028 [C]	1960	1861	3179	355	516	429
		C	493 [C]	703 [C]	1890	1889	0	0	--	--
		NC	354 [C]	326 [C]	2066	1803	3179	355	516	429
	Cont.	Total	1182 [C]	2671 [C]	548	380	24568 [I]	24472 [I]	553	576
		C	994 [C]	2457 [C]	555	376	4115	4938	633	633
		NC	188 [C]	214 [C]	512	427	20453 [CB]	19534 [CB]	540	563
Suriname	Trozas	Total	59 [I]	7 [I]	246	288	2437	1789	131	142
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	59 [C]	7 [CB]	284	288	2437	1789	131	142
	M. aserr.	Total	78 [I]	188 [I]	525	510	1936	2086	312	247
		C	9 [CB]	49 [CB]	1004	320	0	0	--	--
		NC	69 [C]	139 [C]	494	645	1936	2086	312	247
	Chap.	Total	17	23 [I]	664	1009	0	0	--	--
		C	7	10	1360	5786	0	0	--	--
		NC	10	14 [C]	490	630	0	0	--	--
	Cont.	Total	2047	2328	455	475	45 [I]	0	353	--
		C	100	119	500	619	0	0	--	--
		NC	1947	2209	453	469	45 [CB]	0	353	--
Trinidad y Tobago	Trozas	Total	594 [I]	1211 [I]	195	170	25 [I]	26 [I]	209	122
		C	223 [CB]	904 [CB]	123	161	0 [CB]	0 [CB]	--	--
		NC	371 [C]	307 [C]	304	203	25 [C]	26 [C]	209	122
	M. aserr.	Total	16658 [I]	14408 [I]	290	231	152 [C]	117 [CB]	1120	388
		C	15930 [CB]	13367 [CB]	282	221	107 [C]	31 [CB]	1067	281
		NC	727 [C]	1041 [F]	685	521	45 [C]	87 [CB]	1267	449
	Chap.	Total	63 [CB]	118 [C]	708	967	66 [C]	30 [C]	1000	1082
		C	11 [CB]	11 [C]	436	455	64 [C]	23 [C]	984	1042
		NC	52 [CB]	107 [C]	813	1098	2 [C]	7 [C]	1756	1239
	Cont.	Total	11200 [CB]	12380 [CB]	269	309	336 [C]	60 [CB]	1249	787
		C	6847 [CB]	7272 [CB]	239	282	327 [C]	58 [CB]	1298	785
		NC	4354 [CB]	5109 [CB]	335	357	9 [C]	2 [CB]	524	832

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

			Imports				Exports			
			Value		Unit Value		Value		Unit Value	
País	Producto	Especies	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Venezuela	Trozas	Total	75 [I]	21 [I]	533	284	82	0 [I]	87	--
		C	18	9 [CB]	639	147	0	0	--	--
		NC	57 [CB]	13 [C]	507	821	82	0 [C]	87	--
	M. aserr.	Total	11500	17883 [I]	179	279	1093	16	175	127
		C	6364	11790 [CB]	169	238	1050	8	172	115
		NC	5136	6093 [F]	195	417	42	8	301	143
	Chap.	Total	3953	3514 [C]	1036	1205	3	1 [I]	1610	1216
		C	2412	2124 [C]	854	1065	3	1	1610	1190
		NC	1541	1389 [C]	1558	1509	0	0	--	2500
	Cont.	Total	24083	35801 [CB]	555	517	50 [I]	1	649	206
		C	4609	17255 [CB]	432	462	50 [CB]	1	645	206
		NC	19475	18546 [CB]	595	582	0	0	1950	--
Total Productores	**Trozas**	**Total**	**1016942**	**1266098**	**234**	**245**	**2603120**	**3029143**	**199**	**229**
		C	**60006**	**92878**	**90**	**93**	**29083**	**30706**	**129**	**108**
		NC	**956936**	**1173221**	**261**	**282**	**2574037**	**2998437**	**201**	**231**
	M. aserr.	**Total**	**1911916**	**1389727**	**341**	**229**	**3741238**	**3855768**	**261**	**282**
		C	**416284**	**490620**	**240**	**248**	**349430**	**386919**	**192**	**221**
		NC	**1495631**	**899107**	**387**	**220**	**3391807**	**3468850**	**271**	**291**
	Chap.	**Total**	**201535**	**207949**	**1234**	**1340**	**588150**	**738846**	**549**	**624**
		C	**46701**	**50837**	**1062**	**1047**	**37938**	**41668**	**619**	**223**
		NC	**154833**	**157113**	**1298**	**1473**	**550213**	**697179**	**545**	**700**
	Cont.	**Total**	**569261**	**577342**	**432**	**468**	**4786429**	**4784510**	**383**	**398**
		C	**300480**	**357205**	**393**	**468**	**905934**	**1151251**	**261**	**361**
		NC	**268782**	**220137**	**485**	**466**	**3880495**	**3633259**	**430**	**412**
	Total	**Total**	**3699653**	**3441117**	**--**	**--**	**11718936**	**12408268**	**--**	**--**
		C	**823471**	**991539**	**--**	**--**	**1322385**	**1610543**	**--**	**--**
		NC	**2876183**	**2449578**	**--**	**--**	**10396551**	**10797725**	**--**	**--**
Total OIMT	**Trozas**	**Total**	**12190039**	**15009108**	**99**	**121**	**6895500**	**8079584**	**119**	**139**
		C	**6208176**	**7519947**	**78**	**95**	**2909555**	**3325787**	**81**	**91**
		NC	**5981863**	**7489161**	**137**	**168**	**3985945**	**4753797**	**183**	**220**
	M. aserr.	**Total**	**29554702**	**30608703**	**263**	**292**	**26237611**	**27501602**	**251**	**284**
		C	**20668265**	**21503628**	**222**	**251**	**18986167**	**20255579**	**225**	**260**
		NC	**8886437**	**9105075**	**458**	**479**	**7251444**	**7246023**	**366**	**389**
	Chap.	**Total**	**3376504**	**3371882**	**1298**	**1399**	**2922321**	**3238375**	**905**	**1064**
		C	**512537**	**446663**	**797**	**815**	**505627**	**465105**	**468**	**498**
		NC	**2863968**	**2925219**	**1463**	**1571**	**2416694**	**2773270**	**1126**	**1314**
	Cont.	**Total**	**10874654**	**11180034**	**453**	**489**	**11030054**	**12086689**	**425**	**468**
		C	**2737974**	**3069739**	**393**	**443**	**4019209**	**5987831**	**337**	**433**
		NC	**8136679**	**8110294**	**478**	**510**	**7010845**	**6098858**	**499**	**508**
	Total	**Total**	**55995899**	**60169725**	**--**	**--**	**47085487**	**50906249**	**--**	**--**
		C	**30126951**	**32539977**	**--**	**--**	**26420559**	**30034302**	**--**	**--**
		NC	**25868947**	**27629749**	**--**	**--**	**20664928**	**20871947**	**--**	**--**

Table 1-2-d. Trade of Tropical Timber by ITTO Producers - Value (1000 $ and $/m^3)

		Imports				Exports			
		Value		Unit Value		Value		Unit Value	
Country	Product	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
	Logs	**84**	**39**	**1417**	**281**	**914135**	**1228658**	**275**	**347**
	Sawn	**1846**	**568**	**458**	**705**	**837934**	**905088**	**501**	**525**
Africa	**Ven**	**210**	**152**	**1082**	**395**	**305688**	**408952**	**868**	**1272**
	Ply	**314**	**2196**	**645**	**417**	**103433**	**132353**	**532**	**504**
	Total	**2454**	**2955**	**--**	**--**	**2161189**	**2675051**	**--**	**--**
Cameroon	Logs	0 [C]	0 [C]	--	--	59971 [C]	55860 [*]	190	210
	Sawn	28 [CB]	0 [CB]	269	--	338276 [C]	357379 [*]	563	583
	Ven	1 [C]	0 [CB]	1819	--	94698 [CB]	130774 [CB]	1661	2043
	Ply	12 [CB]	0 [CB]	517	--	9565 [CB]	12920 [CB]	478	538
Central	Logs	0 [C]	0 [C]	--	--	44256 [CB]	44960 [CB]	454	575
African	Sawn	146 [I]	87 [CB]	2000	623	10526 [CB]	15727 [CB]	725	855
Republic	Ven	0 [C]	0 [C]	--	--	254 [CB]	95 [CB]	2511	4087
	Ply	0 [C]	29 [CB]	--	608	0 [CB]	0 [CB]	--	--
Congo, Dem. Rep.	Logs	4 [CB]	1 [CB]	193	191	73639 [CB]	108885 [CB]	359	366
	Sawn	0 [C]	41 [CB]	--	1060	52774 [CB]	65405 [CB]	771	1046
	Ven	0 [CB]	0 [CB]	3421	--	4112 [CB]	3144 [CB]	1830	2098
	Ply	22 [CB]	0 [C]	554	--	68 [CB]	159 [CB]	950	1660
Congo, Rep.	Logs	0	0	--	--	129899 [I]	209041 [CB]	205	329
	Sawn	0 [CB]	7 [CB]	--	1224	64688 [I]	48955 [I]	357	360
	Ven	129 [CB]	2 [CB]	1346	1504	3046 [CB]	8067 [CB]	1223	1919
	Ply	12 [CB]	31 [CB]	377	384	1443 [CB]	966 [CB]	522	536
Côte d'Ivoire	Logs	0 [CB]	0 [CB]	--	--	44413 [CB]	44953 [CB]	323	408
	Sawn	76 [C]	293 [C]	708	799	163271 [C]	181482 [C]	448	556
	Ven	0 [CB]	1 [CB]	--	752	60324 [C]	71046 [C]	641	694
	Ply	0 [C]	47 [CB]	--	395	13224 [C]	18332 [C]	587	366
Gabon	Logs	0	0	--	--	506147 [CI]	700346 [CB]	286	361
	Sawn	65 [C]	0	768	--	100736 [I]	124000 [I]	487	490
	Ven	3 [C]	0	283	--	94278 [C]	140213 [CB]	754	1723
	Ply	1 [C]	86 [CB]	446	340	40981 [C]	52598 [CB]	911	907
Ghana	Logs	0	0	--	--	31164 [CB]	20439	357	271
	Sawn	1531 [CB]	100 [CB]	418	559	94045	99768	449	485
	Ven	58 [CB]	101 [CB]	1364	3263	48828	55473	684	817
	Ply	63 [C]	132 [CB]	856	461	38152	47366	367	368
Liberia	Logs	78 [CB]	0 [C]	2997	--	0	2 [CB]	--	123
	Sawn	0 [C]	4 [CB]	--	2797	23 [CB]	11 [CB]	546	202
	Ven	0 [C]	16 [CB]	--	3008	0	0	--	--
	Ply	66 [CB]	92 [CB]	473	448	0	0	--	--
Nigeria	Logs	0 [C]	0 [C]	--	--	7556 [CB]	21072 [CB]	233	302
	Sawn	0 [C]	19 [CB]	--	425	12724 [CB]	11732 [CB]	520	110
	Ven	19 [CB]	0 [CB]	441	2597	142 [CB]	67 [CB]	2101	1086
	Ply	139 [CB]	1671 [CB]	779	410	0 [CB]	13 [CB]	--	1665
Togo	Logs	2 [CB]	38 [C]	158	285	17091 [CB]	23101 [CB]	327	356
	Sawn	0 [CB]	17 [CB]	--	560	871 [CB]	629 [CB]	508	427
	Ven	0	33 [C]	--	94	6 [CB]	74 [CB]	739	2402
	Ply	0 [C]	108 [C]	--	551	0 [C]	0 [C]	--	--
	Logs	**263107**	**290284**	**136**	**150**	**1619774**	**1740256**	**178**	**193**
	Sawn	**712081**	**329711**	**418**	**225**	**1753650**	**1454965**	**240**	**203**
Asia-Pacific	**Ven**	**32602**	**40491**	**1003**	**871**	**198747**	**221954**	**423**	**439**
	Ply	**80604**	**92953**	**340**	**466**	**3504221**	**3103449**	**433**	**390**
	Total	**1088393**	**753439**	**--**	**--**	**7076391**	**6520624**	**--**	**--**
Cambodia	Logs	0 [C]	0 [C]	--	--	127 [CB]	20261 [CB]	302	1276
	Sawn	175 [CB]	5 [CB]	3579	481	12104 [I]	10803 [CB]	438	317
	Ven	9 [CB]	39 [CB]	605	1227	449 [CB]	529 [CB]	1243	315
	Ply	0 [C]	0 [C]	--	--	328 [CB]	108 [CB]	250	288

Table 1-2-d. Trade of Tropical Timber by ITTO Producers - Value (1000 $ and $/m^3)

		Imports				Exports			
		Value		Unit Value		Value		Unit Value	
Country	Product	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Fiji	Logs	0 [C]	0 [C]	--	--	314 [CB]	534 [CB]	744	1811
	Sawn	0 [CB]	5 [CB]	--	1817	2061 [CB]	1738 [CB]	553	727
	Ven	70 [C]	95 [C]	304	518	425 [C]	417 [C]	1150	1162
	Ply	0 [I]	23 [CB]	--	686	411 [CB]	485 [CB]	881	582
India	Logs	230078 [CB]	257060 [CB]	128	145	4858 [C]	2102 [CBI]	308	226
	Sawn	15988 [CB]	30360 [CBI]	125	253	8095 [C]	8665 [C]	453	497
	Ven	6416 [C]	5608 [C]	681	559	12244 [C]	13978 [C]	1191	1392
	Ply	4284 [CB]	7720 [CB]	434	559	20464 [C]	22028 [C]	244	252
Indonesia	Logs	1565	2216	388	312	14879 [CB]	12285 [CB]	240	156
	Sawn	30807	33732	419	469	453234 [CB]	340872 [CB]	282	408
	Ven	17024	19260	1177	1219	25246 [CB]	21847 [CB]	576	1036
	Ply	10350	8372 [CB]	275	379	1575938 [CB]	1297484 [C]	573	483
Malaysia	Logs	1442 [CB]	475 [CB]	236	129	600810 [C]	599503 [C]	129	132
	Sawn	530478	126403 [C]	675	204	854573 [CB]	633059 [C]	264	223
	Ven	4544 [C]	5043 [C]	2130	2394	121155 [CB]	151018 [CB]	345	364
	Ply	10476 [CB]	18805 [CB]	306	645	1861372 [C]	1760653 [C]	361	343
Myanmar	Logs	0	0 [C]	--	--	574900 [CB]	598094 [CB]	294	362
	Sawn	1 [CB]	0 [CB]	113	--	97570 [CB]	127805 [CB]	310	225
	Ven	0 [C]	0 [C]	--	--	6940 [CB]	8709 [CB]	502	318
	Ply	0 [C]	0 [C]	--	--	17403 [CB]	13300 [CB]	309	360
Papua New Guinea	Logs	0 [C]	0 [C]	--	--	423483 [CB]	506369 [CB]	176	186
	Sawn	0 [CB]	0 [C]	--	--	20684 [CB]	19561 [CB]	475	443
	Ven	0 [CB]	5 [CB]	--	372	15567 [CB]	9616 [CB]	372	480
	Ply	18 [CB]	38 [CB]	499	225	2351 [CB]	2465 [CB]	609	494
Philippines	Logs	18775 [I]	22045	304	233	224 [CB]	377 [CB]	342	264
	Sawn	13085 [CB]	9716 [CB]	148	162	32537 [CB]	39100 [CB]	199	175
	Ven	846	6852 [I]	246	423	3803	3558	717	566
	Ply	33968 [CB]	32679 [CB]	434	505	1401	1223	407	395
Thailand	Logs	11246 [CB]	8464 [CBI]	170	158	170 [C]	652 [C]	55	121
	Sawn	121513 [CB]	129479 [CB]	194	217	272273 [CB]	272958 [C]	145	105
	Ven	3694 [CB]	3530 [CB]	1311	1713	12918 [CB]	12254 [CB]	4505	2998
	Ply	21508 [I]	25265 [CB]	280	363	24552 [CB]	5703 [CB]	567	718
Vanuatu	Logs	0 [C]	23 [C]	--	444	9 [CB]	80 [CB]	285	216
	Sawn	34 [I]	10 [CB]	351	546	519 [CB]	405 [CB]	536	711
	Ven	0 [C]	60 [C]	--	2394	0 [C]	28 [CB]	--	2447
	Ply	0 [C]	50 [CB]	--	392	0 [C]	0 [C]	--	--
	Logs	**3346**	**1100**	**213**	**97**	**66021**	**77728**	**181**	**209**
Latin	**Sawn**	**42866**	**53362**	**270**	**220**	**718100**	**865507**	**356**	**402**
America	**Ven**	**27716**	**26677**	**1373**	**1357**	**81837**	**84312**	**437**	**498**
Caribbean	**Ply**	**125111**	**103330**	**579**	**463**	**280049**	**246705**	**377**	**415**
	Total	**199038**	**184469**	**--**	**--**	**1146008**	**1274252**	**--**	**--**
Bolivia	Logs	230 [C]	275 [C]	43	52	2522 [CB]	3122 [CB]	293	350
	Sawn	315 [C]	118 [C]	726	148	34559 [CB]	38691 [CB]	421	363
	Ven	112 [C]	32 [C]	770	928	3280 [C]	6447 [C]	2912	2792
	Ply	0 [C]	0 [C]	784	--	2242 [CB]	3729 [CB]	562	562
Brazil	Logs	2539 [CB]	5	337	640	78	1249	130	640
	Sawn	6153	8971	77	96	571095	667612	344	393
	Ven	7806	7415	764	695	64055	66944	364	413
	Ply	497	70	589	287	196100	173033	343	389
Colombia	Logs	0	0	--	--	1064	2548	119	143
	Sawn	9 [C]	51 [CB]	504	1006	1195 [I]	3694 [I]	288	492
	Ven	1980 [C]	2866 [C]	2558	2022	0	4	--	5640
	Ply	2704 [C]	2669 [C]	465	604	4382 [I]	4407 [C]	556	613

Table 1-2-d. Trade of Tropical Timber by ITTO Producers - Value (1000 $ and $/m^3)

		Imports				Exports			
		Value		Unit Value		Value		Unit Value	
Country	Product	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Ecuador	Logs	0 C	0 C	--	--	21998 CB	28738 CB	278	282
	Sawn	31 C	2 C	495	586	2918 CB	2441 CB	590	589
	Ven	285 C	177 C	2171	2423	4554 C	5672 CB	2945	3083
	Ply	137 CB	69 CB	523	412	38495 CB	35812 CB	453	500
Guatemala	Logs	10 C	1 C	252	520	55 C	217 C	197	111
	Sawn	366 C	1439 C	748	828	5268 C	6821 C	483	571
	Ven	3 C	74 C	1270	1325	571 CB	109 CB	1716	1519
	Ply	109 C	190 C	497	352	6459 CB	959 CB	1196	219
Guyana	Logs	0	0	--	--	23992	23747	120	139
	Sawn	0	0	--	--	15377	21862	452	497
	Ven	1 C	20 CB	3359	2419	0	0	--	--
	Ply	5 CB	0 C	186	795	8796	8877	367	370
Honduras	Logs	7 C	39 CB	501	448	0	0	--	--
	Sawn	1573 C	241 CB	756	354	6411 C	6092 C	373	597
	Ven	19 C	72 C	599	1005	0	0	--	--
	Ply	58 C	31 C	621	421	0	0	--	--
Mexico	Logs	207	505	135	112	1718 CB	1785 CB	331	299
	Sawn	27827 CB	34521 C	588	269	1633 CB	2544 CB	596	510
	Ven	15574 C	14426 C	2044	2400	6197 C	4775 C	2459	2210
	Ply	96132	72732 CB	604	444	3067 C	352 C	416	433
Panama	Logs	19 C	2 C	315	363	12051 CB	14508 CB	285	297
	Sawn	172	330	491	411	570	1379	60	85
	Ven	54	111	1198	528	0	0	--	--
	Ply	334	1802	609	552	1	0	1522	--
Peru	Logs	0 C	0 C	--	--	0	0	--	--
	Sawn	665	502	492	614	77050 CB	112207 CB	415	469
	Ven	285 C	268 C	1991	1669	3179	355	516	429
	Ply	98 C	141 C	489	315	20453 CB	19534 CB	540	563
Suriname	Logs	0	0	--	--	2437	1789	131	142
	Sawn	0 C	58 C	--	644	1936	2086	312	247
	Ven	8 C	6 C	466	862	0	0	--	--
	Ply	1947	2209	453	469	45 CB	0	353	--
Trinidad and Tobago	Logs	335 C	274 C	295	185	25 C	26 C	209	122
	Sawn	619 C	1041 I	749	521	45 C	70 CB	1266	397
	Ven	47 CB	91 C	765	1071	2 C	7 C	1756	1239
	Ply	3615 CB	4948 CB	311	360	9 C	2 CB	524	832
Venezuela	Logs	0 CB	0 CB	--	--	82	0 C	87	--
	Sawn	5136	6088 F	195	417	42	8	301	143
	Ven	1541	1119 C	1558	1315	0	0	--	2500
	Ply	19475	18469 CB	595	581	0	0	1950	--
Producers Total	**Logs**	**266537**	**291423**	**137**	**150**	**2599930**	**3046643**	**203**	**236**
	Sawn	**756793**	**383641**	**406**	**224**	**3309684**	**3225560**	**301**	**292**
	Ven	**60527**	**67320**	**1145**	**1012**	**586272**	**715218**	**581**	**718**
	Ply	**206029**	**198479**	**454**	**464**	**3887703**	**3482507**	**430**	**395**
	Total	**1289886**	**940863**	**--**	**--**	**10383588**	**10469928**	**--**	**--**
ITTO Total	**Logs**	**2644156**	**3293707**	**205**	**244**	**2656462**	**3113929**	**205**	**239**
	Sawn	**4039897**	**4143976**	**499**	**518**	**3819427**	**3777617**	**328**	**325**
	Ven	**834223**	**951506**	**900**	**1044**	**828379**	**1005946**	**731**	**902**
	Ply	**4512666**	**4232805**	**471**	**524**	**4653082**	**4162369**	**437**	**427**
	Total	**12030943**	**12621994**	**--**	**--**	**11957349**	**12059860**	**--**	**--**

APÉNDICE 2

Distribución del comercio en volúmenes de productos primarios de madera tropical entre los principales países productores y consumidores de la OIMT en 2007

Cuadro 2-1. Trozas **127**

Cuadro 2-2. Madera aserrada **128**

Cuadro 2-3. Chapas **129**

Cuadro 2-4. Madera contrachapada **130**

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 doceimportadores y exportadores más importantes para cada categoría).

Comercio de trozas de madera tropical, 2007 (m^3)

Exportadores / **Importadores**	*Malasia*	*Papua Nueva Guinea+*	*Gabón*	*Myanmar+*	*República del Congo+*	*Rep. Dem. del Congo+*	*Camerún++*	*Guyana*	*Côte d'Ivoire*	*Ecuador+++*	*Indonesia++++*	*República Centroafricana+*	*Otros*	**Total Importaciones**
China	**1,330,530** C	**2,341,012** C	**1,149,934** C	**591,183** C	**331,402** C	**6,886** C	**249,594** C	**61,793** C	**606** C	**855** C	**22,373** C	**13,931** C	**2,156,247** C	**8,256,346** C
	1,160,358 C		*1,084,005*					*59,597*	- C	*205* C	*3* W			
India	**1,235,658** C	**23,232** C	**67,521** C	**244,456** C	**9,191** C	- C	**3,156** C	**1,974** C	**103,929** C	**53,993** C	- C	**205** C	**35,398** I	**1,778,713** CB
	1,574,862 C		*178,357*					*78,867*	- C	*53,993* C	*0* W			
Japón	**774,831** C	**159,839** C	**6,332** C	**798** C	**852** C	**1,031** C	**716** C	- C	- C	- C	**106** C	**2,047** C	**115,056** C	**1,061,608** C
	703,356 C		-					-	- C	- C	*0* W			
P.C. Taiwán	**519,625** CB	- CB	- CB	- CB	- CB	- CB	- CB	**2,843** CB	- CB	**75** CB	- CB	- CB	**1,387** CB	**523,930** CB
	519,625 C		*29,722*					*10,483*	- C	*75* C	*0* W			
Francia*	**79** C	- C	**253,274** C	**1,625** C	**36,233** C	**86,004** C	**27,236** C	- C	**274** C	- C	**34** C	**12,398** C	**-1,157** I	**416,000** E1
	- C		*277,980*					-	- C	- C	*0* W			
Rep. de Corea	**56,800** C	**74,549** C	**3,913** C	**2,266** C	**214** C	**189** C	**705** C	- C	- C	- C	**48** C	**410** C	**160,330** C	**299,424** C
	60,361 C		-					-	- C	-	*1* W			
Italia	**86** C	- C	**34,358** C	**7,217** C	**45,941** C	**84,993** C	**49,520** C	**449** C	**91** C	- C	**1** C	**15,000** C	**17,537** C	**255,193** C
	- C		*33,292*					*505*	- C	- C	*0* W			
España	- C	- C	**18,028** C	**225** C	**19,239** C	**366** C	**13,265** C	- C	- C	- C	- C	**10,978** C	**107,899** I	**170,000** E2
	- C		*16,518*					-	- C	*103* C	*0* W			
Portugal	**11** C	- C	**23,451** C	- C	**13,915** C	**59,684** C	**17,957** C	- C	- C	- C	- C	**6,168** C	**4,814** I	**126,000** E1
	- C		-					-	- C	- C	*0* W			
Alemania**	**2,821** C	- C	**36,459** C	**25,310** C	**11,604** C	**1,260** C	**55,023** C	- C	- C	**3** C	**156** C	**3,849** C	**-30,935** I	**105,550** E1
	76 C		*33,548*					-	- C	- C	*0* W			
Filipinas	**3,061** C	**25,490** C	- C	- C	- C	- C	- C	- C	- C	- C	- C	- C	**66,073** I	**94,624**
	2,531 C		-					-	- C	- C	*0* W			
Noruega***	**30** C	- C	- C	**5** C	- C	- C	**3** C	-	- C	- C	- C	- C	**80,962** I	**81,000** E1
	- C		-					-	- C	- C	*0* W			
Otros														
	510,307 C	*2,716,940* CB	*284,578*	*1,653,605* CB	*635,717* CB	*297,589* CB	*266,000* I	*21,548*	*110,239* CB	*47,483* I	*78,611* I	*78,168* CB		
Total Exportaciones	*4,531,476* C	*2,716,940* CB	*1,938,000*	*1,653,605* CB	*635,717* CB	*297,589* CB	*266,000* *	*171,000*	*110,239* CB	*101,859* CB	*78,615* CB	*78,168* 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 de los Importadores

* El volumen de importaciones de madera en rollo tropical industrial presentado a COMTRADE por Francia fue de 518.721 m^3, pero 66.703 m^3 de este total se importaron de los Estados Unidos.

** El volumen de importaciones de madera en rollo tropical industrial presentado a COMTRADE por Alemania fue de 154.590 m^3.

*** Las estadísticas presentadas por Noruega a COMTRADE indican un volumen de sólo 43 m^3 de madera en rollo tropical industrial importada.

Notas de los Exportadores

+ Papua Nueva Guinea, Myanmar, la Rep. del Congo, la Rep. Dem. del Congo y la Rep. Centroafricana no presentaron datos a COMTRADE para el año 2007. Côte d'Ivoire presentó estadísticas a COMTRADE para 2007, pero sin incluir las exportaciones de madera en rollo tropical.

++ El volumen de exportaciones de madera en rollo tropical industrial presentado a COMTRADE por la Autoridad Forestal de Camerún fue de 266.000 m3, mientras que las estadísticas inversas de COMTRADE indican un total de 522.963 m^3.

+++ El volumen de exportaciones de madera en rollo tropical industrial presentado a COMTRADE por Ecuador fue de 273.558 m^3 en (92.489 m^3 de este total se exportan a "Zonas francas" y 123.569 m^3 al "Área Nes").

++++ Indonesia presentó un volumen estimado de exportaciones de madera en rollo tropical de 4 m^3 en el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal (en "Distribución del comercio" se hizo la conversión de kilos a metros cúbicos)

Cuadro 2-2. Comercio de madera tropical aserrada, 2007 (m^3)

Exportadores / **Importadores**	*Malasia*	*Tailandia*	*Brasil*	*Indonesia+*	*Camerún++*	*Myanmar+++*	*Côte d'Ivoire*	*Gabón+++*	*Perú*	*Filipinas ++++*	*Ghana*	*Bélgica*	*Otros*	**Total Importaciones**
China	**293,316** C	**691,009** C	**257,023** C	**244,388** C	**9,801** C	**262,084** C	**2,908** C	**15,478** C	**48,781** C	**128,644** C	**5,217** C	**20** C	**156,793** C	**2,115,462** C
	192,988 C	*1,319,494* C	*270,137*	*13,439* W			*2,305* C		*9,550* C	*9,097* C	*3,586*	*23* C		
Malasia		**278,997** C	**35,174** C	**198,441** C	**4,444** C	**52,713** C	**218** C	**66** C	**-** C	**23,671** C	**2,488** C	**-** C	**21,954** C	**618,166** C
		620,526 C	*8,551*	*3,758* W			*1,345* C		- C	*554* C	*2,192*	*15* C		
Tailandia*	**996,756** C		**3,608** C	**4,368** C	**575** C	**154,455** C	**-** C	**-** C	**-** C	**-** C	**262** C	**-** C	**-562,292** I	**597,732** CB
	590,070 C		*4,609*	*60* W			- C		- C	- C	*284*	- C		
Francia**	**20,835** C	**17** C	**148,984** FII	**12,096** C	**168,728** C	**449** C	**17,517** FII	**15,940** C	**30** C	**120** C	**27,312** C	**72,295** C	**19,677** I	**504,000** E1
	12,361 C	*4* C	*204,024*	*843* W			*15,012* C		*13* C	- C	*12,366*	*32,047* C		
Paises Bajos***	**20,163** C	**1,053** C	**117,117** C	**4,809** C	**74,084** C	**1,128** C	**5,028** C	**7,448** C	**467** C	**38** C	**850** C	**20,279** C	**199,036** I	**451,500** E1
	36,486 C	*80,312* C	*242,258*	*5,938* W			*10,891* C		*493* C	*60* C	*3,830*	*56,970* C		
España****	**86** C	**80** C	**135,519** FII	**935** C	**129,790** FII	**76** C	**50,690** FII	**3,590** C	**10,654** C	**-** C	**98,190** C	**35** C	**7,595** I	**437,240** E2
	627 C	- C	*147,624*	*354* W			*43,413* C		*3,367* C	- C	*1,737*	*6* C		
EE.UU.	**41,017** C	**5,173** C	**131,844** C	**14,315** C	**34,985** C	**-** C	**28,775** C	**1,843** C	**35,961** C	**3,647** C	**21,603** C	**-** C	**41,837** I	**361,000** E2
	17,948 C	*72,422* C	*120,571*	*8,269* W			*23,066* C		*66,106* C	*5,683* C	*21,396*	- C		
P.C. Taiwán	**237,019** C	**3,782** C	**6,777** C	**9,649** C	**67** C	**1,293** C	**-** C	**178** C	**67** C	**51,244** C	**916** C	**-** C	**31,794** C	**342,786** C
	175,560 C	*5,144* C	*9,357*	*2,667* W			- C		*33* C	*6,898* C	*548*	- C		
Italia	**9,665** C	**609** C	**16,945** C	**1,881** C	**92,056** C	**4,553** C	**71,496** C	**57,346** C	**708** C	**-** C	**12,994** C	**3** C	**35,981** C	**304,237** C
	6,775 C	*54,866* C	*19,889*	*175* W			*68,940* C		*42* C	- C	*8,545*	*74* C		
Japón	**148,519** C	**1,960** C	**8,546** C	**49,059** C	**903** C	**1,306** C	**201** C	**156** C	**41** C	**5,322** C	**251** C	**-** C	**21,687** C	**237,951** C
	419,501 C	*22,437* C	*8,968*	*23,312* W			*45* C		- C	*2,420* C	*115*	- C		
Reino Unido******	**33,191** C	**6,080** C	**12,113** C	**67,923** C	**49,361** FII	**821** C	**32,713** C	**206** C	**101** C	**391** C	**6,664** C	**114,782** C	**-95,876**	**228,470** E1
	25,065 C	*237* C	*3,845*	*1,396* W			*30,223* C		*61* C	- C	*12,661*	*8,013* C		
Rep. de Corea	**153,176**	**156**	**1,954**	**66,362**	**77**	**766**	**-**	**-**	**48**	**541**	**-**	**-**	**1,652**	**224,732**
	536,849 C	*149,657* C	*648*	*15,700* W			*29* C		- C	*134* C	-	- C		
Otros														
	821,375 C	*279,007* C	*658,442*	*758,628* I	*613,000* I	*569,108* CB	*131,344* C	*253,000*	*159,472* I	*198,118* I	*138,383*	*55,852* I		
Total Exportaciones	*2,835,605* C	*2,604,106* C	*1,698,923*	*834,539* CB	*613,000* *	*569,108* CB	*326,613* C	*253,000*	*239,137* CB	*222,964* CB	*205,643*	*153,000* E1		

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 de los Importadores

* El volumen de importaciones de madera aserrada tropical presentado por Tailandia a COMTRADE fue de 2.848.858 m^3.

** El volumen de importaciones de madera aserrada tropical presentado por Francia a COMTRADE fue de 767.859 m^3. De este total, 321.821 m^3 fueron importados de Brasil y 45.510 m^3 de Côte d'Ivoire. La OIMT presenta las estimaciones suministradas por Forest Industries Intelligence Limited (identificado con el índice sobrescrito FII) para esos dos países, con importaciones de 148.984 m^3 de Brasil y 17.517 m^3 de Côte d'Ivoire a Francia en 2007.

*** El volumen de importaciones de madera aserrada tropical presentado por los Países Bajos a COMTRADE fue de 297.233 m^3.

**** El volumen de importaciones de madera aserrada tropical presentado por España a COMTRADE fue de 2.422.548 m^3. De este total, 911.559 m^3 fueron importados de Brasil, 397.475 m^3 de Côte d'Ivoire, y 651.358 m^3 de Camerún. La OIMT presenta las estimaciones suministradas por Forest Industries Intelligence Limited (identificado con el índice sobrescrito FII) para esos tres países, con importaciones de 135,519 m^3 de Brasil, 50,690 m^3 de Côte d'Ivoire y 129,790 m^3 de Camerún a España en 2007.

***** El volumen de importaciones de madera aserrada tropical presentado por el Reino Unido a COMTRADE fue de 744,148 m^3. De este total, 140,936 m^3 fueron importados de Camerún. La OIMT presenta las estimaciones suministradas por Forest Industries Intelligence Limited (identificado con el índice sobrescrito FII) para este país, con importaciones de 49,361 m^3 de de Camerún al Reino Unido en 2007.

Notas de los Exportadores

+ Indonesia presentó un volumen estimado de exportaciones de madera aserrada tropical de 89.579 m^3 en el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal.

++ El volumen de exportaciones de madera en rollo tropical industrial declarado por la Autoridad Forestal de Camerún fue de 613.000 m^3, mientras que las estadísticas inversas de COMTRADE indican un volumen de 1.680.193 m^3. Camerún no presentó datos a COMTRADE para el año 2007.

+++ Myanmar y Gabón no presentaron datos a COMTRADE para el año 2007.

+++ El volumen de exportaciones de madera aserrada tropical presentado por Filipinas a COMTRADE fue de 26.769 m^3.

Cuadro 2-3. Comercio de chapas de madera tropical, 2007 (m^3)

Exportadores / Importadores	Malasia+	Brasil++	Côte d'Ivoire	Gabón+++	Ghana	Camerún ++++	China+++++	Myanmar+++	Indonesia	Papua Nueva Guinea+++	Alemania	EE.UU.	Otros	Total Importaciones
Rep. de Corea*	**141,652**	**63,665**	**-**	**3,687**	**109**	**63**	**26,155**	**1,312**	**115**	**9,361**	**492**	**1,068**	**-87,011**	**160,668**
	16,031 [C]	*117,021*	*-* [C]		*97*		*653* [C]		*53* [W]		*49* [C]	*109* [C]		
Francia**	**-** [C]	**401** [C]	**814** [C]	**37,112** [C]	**820** [C]	**192** [C]	**48** [C]	**25** [C]	**13** [C]	**-** [C]	**641** [C]	**127** [C]	**83,807** [I]	**124,000** [E1]
	- [C]	*558*	*2,474* [C]		*977*		*-* [C]		*113* [W]		*207* [C]	*31* [C]		
EE.UU.***	**282** [C]	**13,821** [C]	**2,582** [C]	**2,542** [C]	**8,501** [C]	**507** [C]	**4,710** [C]	**-** [C]	**776** [C]	**-** [C]	**967** [C]		**78,615** [I]	**113,303** [CB]
	151 [C]	*116,350*	*8,926* [C]		*20,410*		*1,609* [C]		*3,741* [W]		*786* [C]			
Italia	**-** [C]	**1,234** [C]	**31,582** [C]	**12,805** [C]	**6,657** [C]	**24,964** [C]	**22** [C]	**2** [C]	**208** [C]	**-** [C]	**2,160** [C]	**46** [C]	**20,411** [C]	**100,091** [C]
	- [C]	*2,299*	*31,801* [C]		*9,179*		*48* [C]		*621* [W]		*1,333* [C]	*501* [C]		
China	**30,184** [C]	**6,329** [C]	**58** [C]	**1,942** [C]	**698** [C]	**107** [C]		**15,317** [C]	**8,703** [C]	**5,960** [C]	**288** [C]	**187** [C]	**11,947** [C]	**81,720** [C]
	3,039 [C]	*7,308*	*-* [C]		*148*				*633* [W]		*878* [C]	*1,931* [C]		
España	**-** [C]	**1,353** [C]	**16,478** [C]	**1,158** [C]	**5,152** [C]	**2,357** [C]	**1,380** [C]	**-** [C]	**2** [C]	**-** [C]	**3,217** [C]	**212** [C]	**14,411** [I]	**45,720** [E2]
	- [C]	*16,999*	*16,898* [C]		*7,232*		*185* [C]		*102* [W]		*201* [C]	*275* [C]		
Bélgica****	**8** [C]	**23** [C]	**2,605** [C]	**1,592** [C]	**2,127** [C]	**207** [C]	**18** [C]	**-** [C]	**67** [C]	**-** [C]	**713** [C]	**62** [C]	**29,578** [I]	**37,000** [E1]
	24 [C]	*708*	*2,957* [C]		*3,481*		*55* [C]		*74* [W]		*329* [C]	*100* [C]		
Alemania	**688** [C]	**182** [C]	**14,936** [C]	**303** [C]	**3,275** [C]	**396** [C]	**137** [C]	**-** [C]	**876** [C]	**-** [C]		**63** [C]	**14,844** [I]	**35,700** [E1]
	567 [C]	*1,862*	*14,442* [C]		*4,635*		*-* [C]		*2,851* [W]			*809* [C]		
Japón******	**29,000**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**19,000**	**0**	**5,000**	**-**	**1,000**	**0**	**-34,000** [I]	**20,000**
	6,997 [C]	*733*	*-* [C]		*-*		*344* [C]		*2,083* [W]		*35* [C]	*10* [C]		
P.C. Taiwán	**14,039** [CB]	**105** [CB]	**50** [CB]	**-** [CB]	**53** [CB]	**-** [CB]	**330** [CB]	**-** [CB]	**60** [CB]	**-** [CB]	**23** [CB]	**645** [CB]	**1,129** [CB]	**16,434** [CB]
	14,039 [C]	*152*	*50* [C]		*229*		*330* [C]		*65* [W]		*23* [C]	*645* [C]		
Filipinas	**11,247** [C]	**-** [C]	**-** [C]	**-** [C]	**-** [C]	**-** [C]	**1,432** [C]	**-** [C]	**99** [C]	**-** [C]	**-** [C]	**320** [C]	**3,117** [I]	**16,215** [I]
	3,364 [C]	*8*	*-* [C]		*278*		*2,485* [C]		*33* [W]		*-* [C]	*-* [C]		
Indonesia	**-** [C]	**251** [C]	**-** [C]	**-** [C]	**1** [C]	**-** [C]	**5,916** [C]	**-** [C]		**-** [C]	**-** [C]	**3** [C]	**9,633** [I]	**15,804** [W]
	1,627 [C]	*557*	*-* [C]		*-*		*1,153* [C]				*71* [C]	*128* [C]		
Otros														
	368,707 [I]	*-102,594*	*24,786* [C]	*81,397* [CB]	*21,261*	*64,000* [I]	*28,660* [I]	*27,389* [CB]	*10,711* [I]	*20,016* [CB]	*15,508* [I]	*8,461* [I]		
Total Exportaciones	*414,546* [CB]	*161,961*	*102,334* [C]	*81,397* [CB]	*67,927*	*64,000* [*]	*35,522* [CB]	*27,389* [CB]	*21,080* [CB]	*20,016* [CB]	*19,420* [E1]	*13,000* [E2]		

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 de los Importadores

* La República de Corea no incluyó un desglose de importaciones de chapas de madera tropical conífera/no conífera en el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal (259.578 m^3 en total).

** El volumen de importaciones de chapas de madera tropical presentado por Francia a COMTRADE fue de 50.515 m^3.

*** El volumen de importaciones de chapas de madera en rollo tropical industrial presentado por Estados Unidos a COMTRADE fue de 46.293 m^3, mientras que las estadísticas inversas de COMTRADE reflejan un volumen de 113.302 m^3.

**** El volumen de importaciones de chapas de madera tropical presentado por Bélgica a COMTRADE fue de 11.911 m^3.

***** Japón no incluyó un desglose de importaciones de chapas de madera tropical conífera/no conífera en el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal (76.000 m^3 en total).

Notas de los Exportadores

+ El volumen de exportaciones de chapas de madera tropical presentado por Malasia a COMTRADE fue de 49.495 m^3.

++ Brasil no incluyó un desglose de exportaciones de chapas de madera tropical conífera/no conífera en el Cuestionario Conjunto del Sector Forestal (308.254 m^3 en total).

+++ Gabón, Myanmar y P.N.G. no presentaron datos a COMTRADE para el año 2007.

++++ El volumen de exportaciones de madera en rollo tropical industrial declarado por la Autoridad Forestal de Camerún fue de 64.000 m3, mientras que las estadísticas inversas de COMTRADE indican un volumen de 35.318 m^3.

+++++ El volumen presentado a COMTRADE por China fue de 9.664 m^3, mientras que las estadísticas inversas de COMTRADE indican un total de 35.522 m^3.

Cuadro 2-4. Comercio de contrachapados de madera tropical, 2007 (m^3)

Exportadores / **Importadores**	*Malasia*	*Indonesia*	*Brasil*	*China*	*Francia*	*Ghana+*	*Bélgica*	*India++*	*Ecuador*	*Italia*	*Gabón*	*Paises Bajos +++*	*Otros*	**Total Importaciones**
Japón*	**1,969,000**	**1,152,000**	**3,000**	**645,000**	**0**	**-**	**-**	**0**	**-**	**0**	**-**	**0**	**N/A**	**2,609,000**
	1,889,851 C	*1,197,512* C	*1,946*	*7,789* C	*-* C	*-*	*-* C	*20* C	*-* C	*6* C	*-* CB	*122* C		
EE.UU.	**403,705** C	**274,843** C	**108,964** C	**454,468** C	**2,083** C	**10,496** C	**149** C	**548** C	**48,128** C	**2,958** C	**-** C	**2,227** C	**126,885** C	**1,435,454** C
	279,807 C	*222,692* C	*102,769*	*85,531* C	*4,700* C	*8,501*	*53* C	*5,733* C	*33,436* C	*3* C	*-* CB	*46* C		
Rep. de Corea	**628,516**	**116,434**	**-**	**192,517**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**137,239**	**1,074,706**
	589,336 C	*160,252* C	*91*	*43,021* C	*1,706* C	*-*	*-* C	*-* C	*-* C	*53* C	*-* CB	*-* C		
P.C. Taiwán	**322,305** C	**123,556** C	**-**	**53,814** C	**-** C	**-** C	**-** C	**-** C	**-** C	**625** C	**-** C	**-** C	**58,683** I	**558,983** CB
	342,534 C	*193,565* C	*-*	*22,585* C	*-* C	*-*	*-* C	*130* C	*16* C	*-* C	*-* CB	*-* C		
Reino Unido**	**113,132** FII	**18,763** C	**111,459** C	**93,492** C	**20,019** C	**600** C	**32,616** C	**1,308** C	**129** C	**5,561** C	**-** C	**1,556** C	**-31,272** I	**367,363** CB
	172,991 C	*42,881* C	*132,551*	*4,982* C	*4,859* C	*552*	*1,861* C	*1,209* C	*79* C	*5,401* C	*-* CB	*1,198* C		
China	**42,286** C	**107,160** C	**128** C		**-** C	**-** C	**-** C	**-** C	**-** C	**3** C	**-** C	**17** C	**54,093** I	**203,687** CB
	59,637 C	*141,408* C	*-*		*-* C	*-*	*-* C	*-* C	*-* C	*-* C	*-* CB	*122* C		
Paises Bajos	**11,296** C	**16,059** C	**5,349** C	**34,887** C	**51,371** C	**-** C	**18,842** C	**305** C	**-** C	**4,756** C	**12,075** C		**37,960** I	**192,900** E1
	905,675 C	*40,172* C	*10,267*	*22,773* C	*65,338* C	*-*	*43,428* C	*695* C	*-* C	*2,649* C	*12,075* CB			
México	**75,101** C	**14,605** C	**11,769** C	**40,915** C	**47** C	**1** C	**-** C	**470** C	**17,904** C	**7** C	**-** C	**-** C	**2,879** I	**163,698** CB
	63,756 C	*10,250* C	*10,597*	*9,660* C	*-* C	*-*	*-* C	*-* C	*19,330* C	*-* C	*-* CB	*-* C		
Bélgica	**13,369** C	**51,375** C	**27,489** C	**31,173** C	**5,907** C	**5,547** C		**-** C	**-** C	**1,368** C	**1,090** C	**7,642** C	**15,891** C	**160,851** C
	11,897 C	*48,058* C	*16,171*	*3,509* C	*8,592* C	*6,287*		*-* C	*-* C	*1,805* C	*1,090* CB	*5,838* C		
Italia	**2,880** C	**4,436** C	**70,841** C	**5,488** C	**25,188** C	**13** C	**89** C	**26** C	**-** C		**14,012** C	**54** C	**28,605** C	**151,632** C
	2,268 C	*28,784* C	*31,851*	*3,252* C	*27,203* C	*153*	*1* C	*294* C	*-* C		*14,012* CB	*-* C		
Francia***	**5,892** C	**12,421** C	**24,619** C	**61,332** C		**246** C	**29,774** C	**108** C	**-** C	**38,465** C	**14,796** C	**16,241** C	**-62,894** I	**141,000** E1
	580 C	*7,890* C	*13,049*	*1,144* C		*240*	*46,613* C	*30* C	*-* C	*17,415* C	*14,796* CB	*1,274* C		
Egipto****	**2,715** C	**1,100** C	**467** C	**-** C	**-** C	**-** C	**-** C	**-** C	**-** C	**-** C	**-** C	**-** C	**136,011** CB	**140,293** CB
	107,699 C	*23,696* C	*961*	*3,883* C	*-* C	*92*	*-* C	*100* C	*-* C	*43* C	*-* CB	*-* C		
Otros														
	705,829 C	*569,423* C	*124,862*	*188,118* C	*16,602* I	*112,834*	*6,834* C	*79,045* C	*18,781* I	*39,625* I	*16,027* I	*47,300* I		
Total Exportaciones	*5,131,860* C	*2,686,583* C	*445,115*	*396,247* C	*129,000* E1	*128,659*	*98,790* C	*87,256* C	*71,642* CB	*67,000* E1	*58,000*	*55,900* E1		

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 de los Importadores

* Japón sólo incluyó importaciones de contrachapados de madera no conífera en la sección "Distribución del comercio" del Cuestionario Conjunto sobre el Sector Forestal (3.818.000 m^3 en total). Por lo tanto, la estimación de las exportaciones de contrachapados de madera tropical de China a Japón incluirán contrachapados de madera dura tropical y no tropical. Las estadísticas de COMTRADE reflejan un total de $12.754.428 en importaciones de contrachapados de madera tropical provenientes de China.

** El volumen de importaciones de contrachapados de madera tropical presentado por el Reino Unido a COMTRADE fue de 826.098 m^3. De este total, 415.567 m^3 fueron importados de Malasia. La OIMT presenta las estimaciones suministradas por *Forest Industries Intelligence Limited* (identificado con el índice sobrescrito FII).

*** El volumen de importaciones de contrachapados de madera tropical presentado por Francia a COMTRADE fue de 252.916 m^3.

**** El volumen de importaciones de contrachapados de madera tropical presentado por Egipto a COMTRADE fue de 4.282 m^3.

Notas de los Exportadores

+ Ghana exporta la mayor parte de sus contrachapados de madera tropical a otros países africanos (Nigeria, Níger, Burkina Faso y Togo), representando el 79% de sus exportaciones.

++ India exporta la mayor parte de sus contrachapados de madera tropical a los Emiratos Árabes Unidos (49.566 m^3) y Turquía (11.774 m^3).

+++ El volumen de exportaciones de contrachapados de madera tropical presentado por los Países Bajos a COMTRADE fue de 18.618 m^3.

APÉNDICE 3

Principales especies importadas/exportadas en 2006 y 2007

Cuadro 3-1-a. Importaciones de trozas 133

Cuadro 3-1-b. Importaciones de madera aserrada 136

Cuadro 3-1-c. Importaciones de chapas 142

Cuadro 3-1-d. Importaciones de madera contrachapada 146

Cuadro 3-2-a. Exportaciones de trozas 150

Cuadro 3-2-b. Exportaciones de madera aserrada 153

Cuadro 3-2-c. Exportaciones de chapas 158

Cuadro 3-2-d. Exportaciones de madera contrachapada 161

Nota explicativa 165

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	2006	*Shorea negrosensis*	dark red meranti		
Australia	2006	*Shorea* spp.	light red meranti	0 R	--
Australia	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
China	2006	*Tectona grandis*	teak	85	507
China	2006	*Aucoumea klaineana*	okoumé	1068	257
China	2006	*Dipterocarpus* spp.	keruing	323	193
China	2006	*Dryobalanops* spp.	kapur	196	190
China	2006	Intsia *spp.*	mengaris	121	374
China	2006	*Koompassia malaccensis*	kempas	100	169
China	2006		otros	682	276
Japón	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Japón	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	373	214
Japón	2006	*Shorea* spp.	light red meranti		
Japón	2006	*Parashorea* spp.	white seraya		
Japón	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Japón	2006	*Shorea albida*	alan	391	232
Japón	2006	*Shorea* spp.	white meranti		
Japón	2006	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Japón	2006	*Dipterocarpus* spp.	keruing	110	242
Japón	2006	*Dryobalanops* spp.	kapur		
Japón	2006	*Dactylocladus stenostachys*	jongkong		
Japón	2006	*Dyera costulata*	jelutong		
Japón	2006	*Gonystylus* spp.	ramin	4	201
Japón	2006	*Intsia* spp.	merbau		
Japón	2006	*Koompassia malaccensis*	kempas		
Japón	2006	*Aucoumea klaineana*	okoumé	3	514
Japón	2006	*Triplochyton scleroxylon*	obéché		
Japón	2007	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Japón	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	251	236
Japón	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Japón	2007	*Parashorea* spp.	white seraya		
Japón	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Japón	2007	*Shorea albida*	alan	322	246
Japón	2007	*Shorea* spp.	white meranti		
Japón	2007	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Japón	2007	*Dipterocarpus* spp.	keruing	79	257
Japón	2007	*Dryobalanops* spp.	kapur		
Japón	2007	*Dactylocladus stenostachys*	jongkong		
Japón	2007	*Dyera costulata*	jelutong		
Japón	2007	*Gonystylus* spp.	ramin	4	149
Japón	2007	*Intsia* spp.	merbau		
Japón	2007	*Koompassia malaccensis*	kempas		
Japón	2007	*Aucoumea klaineana*	okoumé	2	745
Japón	2007	*Triplochyton scleroxylon*	obéché		
Rep. de Corea	2006	44.03.41.00.00	(ver notas adjuntas)	21	118
Rep. de Corea	2006	44.03.49.10.00		4	1818
Rep. de Corea	2006	44.03.49.20.10		0 R	--
Rep. de Corea	2006	44.03.49.20.20		4	219
Rep. de Corea	2006	44.03.49.20.40		2	168
Rep. de Corea	2006		otros	220	174
Rep. de Corea	2007	44.03.41.00.00	(ver notas adjuntas)	13	258
Rep. de Corea	2007	44.03.49.10.00		3	236
Rep. de Corea	2007	44.03.49.20.10		0 R	1663
Rep. de Corea	2007	44.03.49.20.20		3	298
Rep. de Corea	2007	44.03.49.20.40		1	220
Rep. de Corea	2007	44.03.49.30.00		1	848
Rep. de Corea	2007	44.03.49.40.00		1	433
Rep. de Corea	2007	44.03.49.50.00		2	204
Rep. de Corea	2007	44.03.49.20.90			
Rep. de Corea	2007	44.03.49.90.00		135	226
Rep. de Corea	2007	44.03.99.90.19			
Nueva Zelandia	2006	44.03.49.00.05	(ver notas adjuntas)	0 R	94
Nueva Zelandia	2006	44.03.49.00.09		0 R	56

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$
Nueva Zelandia	2007	44.03.49.00.05	(ver notas adjuntas)	0 R	131
Nueva Zelandia	2007	44.03.49.00.09		0 R	72
Nueva Zelandia	2007	44.03.49.00.17		0 R	184
Nueva Zelandia	2007	44.03.49.00.33		0 R	147
UE					
Finlandia	2007	44.03.99.95	(ver notas adjuntas)	0 R	322
Finlandia	2006	*Shorea negrosensis*	dark red meranti		
Finlandia	2006	*Shorea* spp.	light red meranti	5	386
Finlandia	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Finlandia	2006	*Chlorophora* spp.	iroko		
Finlandia	2006	*Entrandrophragma cylindricum*	sapele	66	386
Finlandia	2006	*Khaya* spp.	acajou d'afrique		
Finlandia	2006	*Aucoumea klaineana*	okoumé	124	386
Finlandia	2006	*Entandrophragma utile*	sipo	62	386
Finlandia	2006		otros	181	386
Francia	2007	*Shorea negrosensis*	dark red meranti		
Francia	2007	*Shorea* spp.	light red meranti	2	415
Francia	2007	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Francia	2007	*Chlorophora* spp.	iroko		
Francia	2007	*Entrandrophragma cylindricum*	sapele	79	415
Francia	2007	*Khaya* spp.	acajou d'afrique		
Francia	2007	*Aucoumea klaineana*	okoumé	110	415
Francia	2007	*Entandrophragma utile*	sipo	53	415
Francia	2007		otros	173	415
Alemania	2006	44.03.41	(ver notas adjuntas)	0 R	1255
Alemania	2006	44.03.49.10		24	482
Alemania	2006	44.03.49.20		2	292
Alemania	2006	44.03.49.40		20	538
Alemania	2006	44.03.49.95		61	572
Alemania	2007	44.03.41	(ver notas adjuntas)	0 R	1116
Alemania	2007	44.03.49.10		23	564
Alemania	2007	44.03.49.20		2	400
Alemania	2007	44.03.49.40		15	637
Alemania	2007	44.03.49.95		65	681
Países Bajos	2006	*Shorea* spp.	meranti	0 R	1111
Países Bajos	2006	*Aucoumea klaineana*	okoumé	1	493
Países Bajos	2006	*Entandrophragma utile*	sipo	0 R	1021
Países Bajos	2007	*Shorea* spp.	meranti	0 R	1222
Países Bajos	2007	*Aucoumea klaineana*	okoumé	1	458
Países Bajos	2007	*Entandrophragma utile*	sipo	1	1138
Polania	2006	44.03.41	(ver notas adjuntas)	2	697
Polania	2006	44.03.49.95		1	1327
Polania	2006	44.03.49.10		0 R	535
Polania	2006	44.03.49.95	(ver notas adjuntas)	1	403
Polania	2006	44.03.49.10		0 R	133
Portugal	2006	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli		
Portugal	2006	*Khaya* spp.	acajou d'afrique	53	488
Portugal	2006	*Chlorophora* spp.	iroko		
Portugal	2006	*Entandrophragma utile sprague*	sipo	1	623
Portugal	2006		otros	62	499
Portugal	2007	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli		
Portugal	2007	*Khaya* spp.	acajou d'afrique	48	469
Portugal	2007	*Chlorophora* spp.	iroko		
Portugal	2007	*Aucoumea klaineana Pierre*	okoumé	1	420
Portugal	2007	*Entandrophragma utile Sprague*	sipo	1	552
Portugal	2007	*Eucalyptus* spp.	eucalyptus	23	115
Portugal	2007		otros	53	446
España	2006	44.03.40	(ver notas adjuntas)	170	237
Suecia	2006	44.03.40	(ver notas adjuntas)	2	1027

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$
Europa no UE					
Noruega	2006	44.03.49.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
África Septentrional					
Egipto	2006	*Shorea negrosensis*	dark red meranti	0 R	902
Egipto	2006	*Prioria copaifera*	cativo	0 R	750
Egipto	2006	*Lophira* spp.	azobe	0 R	406
Egipto	2006	*Bucida buceras*	caracoli	0 R	2121
Egipto	2006	*Malacantha alnifolia*	afara	0 R	1234
Egipto	2006	*Shorea* spp.	yellow Meranti	0 R	--
Egipto	2007	*Shorea negrosensis*	dark red meranti	0 R	293
Egipto	2007	*Prioria copaifera*	cativo	1 R	598
Egipto	2007	*Lophira* spp.	azobe	0 R	1601
Egipto	2007	*Bucida buceras*	caracoli	0 R	769
Egipto	2007	*Malacantha alnifolia*	afara	0 R	536
Egipto	2007	*Shorea* spp.	yellow Meranti	0 R	1053
América del Norte					
Canadá	2006	44.03.49.00	(ver notas adjuntas)	0 R	120
Canadá	2006	44.03.99.00.99		2	70
Canadá	2007	44.03.49.00	(ver notas adjuntas)	2	98
Canadá	2007	44.03.41.00		0 R	35
Canadá	2007	44.03.99.00.99		1	70
EE.UU.	2006	44.03.49.00.00	(ver notas adjuntas)	1	616
EE.UU.	2007	44.03.49.00.00	(ver notas adjuntas)	2	680
PRODUCTORES					
Asia-Pacífico					
Indonesia	2006	44.03.41.20	(ver notas adjuntas)	0 R	848
Indonesia	2006	44.03.49.40		1	601
Indonesia	2006	44.03.99.98		1	628
Indonesia	2006	44.03.99.99		2	453
Indonesia	2007	44.03.41.90	(ver notas adjuntas)	0 R	637
Indonesia	2007	44.03.41.90.90		0 R	204
Indonesia	2007	44.03.99.10		0 R	2347
Indonesia	2007	44.03.99.90.90		4	322
Tailandia	2006	*Tectona grandis*	teak	114	681
Tailandia	2006	*Dipterocarpus* spp.	yang	2	264
Tailandia	2006	*Pterocarpus* spp.	pradu	0 R	458
Tailandia	2006	*Dalbergia olveri*	ching-chan or ket-daeng	0 R	1038
Tailandia	2006	*Shorea obtusa*	teng/rang	0 R	479
Tailandia	2006	*Eucalyptus* spp.	eucalyptus	18	21
Tailandia	2006		otros	106	286
América Latina/ Caribe					
Brasil	2006		otros	0 R	91
Brasil	2006		otros	0 R	49
México	2006	44.03.49.01	(ver notas adjuntas)	0 R	734
México	2006	44.03.49.99		1	153
México	2006	44.03.99.99		2	503
México	2007	44.03.49.01	(ver notas adjuntas)	0 R	787
México	2007	44.03.49.99		1	217
México	2007	44.03.99.99		4	173
Perú	2006	44.03.40	(ver notas adjuntas)	4	645

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	2006	*Dialianthera* spp.	virola		
Australia	2006	*Ochroma lagopus*	balsa	3	544
Australia	2006	*Phoebe porosa*	imbuia		
Australia	2006	*Swietenia* spp.	mahogany		
Australia	2006	*Shorea negrosensis*	dark red meranti		
Australia	2006	*Shorea* spp.	light red meranti	30	633
Australia	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Australia	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white luan		
Australia	2006	*Shorea* spp.	white meranti	2	765
Australia	2006	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Australia	2006	*Intsia* spp.	Merbau		
Australia	2006	*Dipterocarpus* spp.	Keruing	32	851
Australia	2006	*Dryobalanops* spp.	Kapur		
Japón	2006	*Parashorea* spp.	white seraya		
Japón	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Japón	2006	*Shorea albida*	alan	27	564
Japón	2006	*Shorea* spp.	white meranti		
Japón	2006	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Japón	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Japón	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	5	671
Japón	2006	*Shorea* spp.	light red meranti		
Japón	2006	*Tectona grandis*	teak	1	2462
Japón	2006	*Euxylophora paraensis*	tsuge/boxwood	1	3715
Japón	2006	*Euxylophora* spp.	tagayasan, etc.		
Japón	2006	*Cedrela* spp.	cedar		
Japón	2006	*Dialianthera* spp.	virola	1	333
Japón	2006	*Phoebe porosa*	imbuia		
Japón	2006	*Swietenia* spp.	mahogany		
Japón	2006		otros	134	664
Japón	2007	*Parashorea* spp.	white seraya		
Japón	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Japón	2007	*Shorea albida*	alan	26	691
Japón	2007	*Shorea* spp.	white meranti		
Japón	2007	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Japón	2007	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Japón	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	10	661
Japón	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Japón	2007	*Tectona grandis*	teak	1	2707
Japón	2007	*Euxylophora paraensis*	tsuge/boxwood	1	3656
Japón	2007	*Euxylophora* spp.	tagayasan, etc.		
Japón	2007	*Cedrela* spp.	cedar		
Japón	2007	*Dialianthera* spp.	virola	1	332
Japón	2007	*Phoebe porosa*	imbuia		
Japón	2007	*Swietenia* spp.	mahogany		
Japón	2007		otros	114	715
Nueva Zelandia	2006	44.07.24.10.09	(ver notas adjuntas)	1	374
Nueva Zelandia	2006	44.07.24.20.00		2	67
Nueva Zelandia	2006	44.07.24.90.00		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.07.26.90.00		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.07.29.10.01		1	21
Nueva Zelandia	2006	44.07.29.10.09		5	996
Nueva Zelandia	2006	44.07.29.90.01		1	1075
Nueva Zelandia	2006	44.07.29.40.01		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.07.29.30.09		1	556
Nueva Zelandia	2006	44.07.29.40.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.07.29.90.05		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.07.29.90.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.21.12.15	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.21.25.00		1	8
Nueva Zelandia	2007	44.07.21.95.00		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.22.12.15		0 R	--

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
Nueva Zelandia	2007	44.07.22.25.00	(ver notas adjuntas)	1	95
Nueva Zelandia	2007	44.07.22.95.00		1	5
Nueva Zelandia	2007	44.07.25.90.00		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.27.19.00		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.28.01.10		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.28.01.19		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.10.01		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.10.09		6	1079
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.10.39		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.90.01		1	1979
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.90.10		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.10.10		1	778
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.10.27		1	761
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.90.19		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.30.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.90.07		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.90.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.90.27		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.90.39		0 R	--
Rep. de Corea	2006	44.07.24.20.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Rep. de Corea	2006	44.07.24.40.00		0 R	--
Rep. de Corea	2006	44.07.25.00.00		25	426
Rep. de Corea	2006	44.07.26.00.00		14	330
Rep. de Corea	2006	44.07.29.10.00		3	581
Rep. de Corea	2006	44.07.29.20.00		0 R	--
Rep. de Corea	2006	44.07.29.30.00		0 R	--
Rep. de Corea	2006		otros	204	353
Rep. de Corea	2007	44.07.21.00.00	(ver notas adjuntas)	1	787
Rep. de Corea	2007	44.07.22.00.00		0 R	766
Rep. de Corea	2007	44.07.25.00.00		23	462
Rep. de Corea	2007	44.07.26.00.00		7	404
Rep. de Corea	2007	44.07.27.00.00		0 R	1197
Rep. de Corea	2007	44.07.29.10.00		2	549
Rep. de Corea	2007	44.07.29.20.00		0 R	1659
Rep. de Corea	2007	44.07.29.90.00	(ver notas adjuntas)	192	431
Rep. de Corea	2007	44.07.99.90.10			
UE					
Finlandia	2006	44.07.24.00.00	(ver notas adjuntas)	1	894
Finlandia	2006	44.07.25.00.00		0 R	--
Finlandia	2006	44.07.26.00.00		0 R	--
Finlandia	2006	44.07.29.00.00		7	1287
Finlandia	2006	44.07.99.00.00		2	891
Finlandia	2007	44.07.20.00.00	(ver notas adjuntas)	6	1555
Finlandia	2007	44.07.99.96.00		0 R	2091
Finlandia	2007	44.07.99.98.00		2	1123
Francia	2006	*Dialianthera* spp.	virola	2	711
Francia	2006	*Ochroma lagopus*	balsa		
Francia	2006	*Phoebe porosa*	imbuia		
Francia	2006	*Swietenia* spp.	mahogany		
Francia	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau	22	711
Francia	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti		
Francia	2006	*Shorea* spp.	light red meranti		
Francia	2006	*Parashorea* spp.	white seraya	4	711
Francia	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Francia	2006	*Shorea albida*	alan		
Francia	2006	*Shorea* spp.	white meranti		
Francia	2006	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Francia	2006		otros	384	711
Francia	2007	*Dialianthera* spp.	virola	2	636
Francia	2007	*Ochroma lagopus*	balsa		
Francia	2007	*Phoebe porosa*	imbuia		
Francia	2007	*Swietenia* spp.	mahogany		
Francia	2007	*Shorea rugosa*	meranti bakau	33	636
Francia	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti		
Francia	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
Francia	2007	*Parashorea* spp.	white seraya		
Francia	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Francia	2007	*Shorea albida*	alan	5	636
Francia	2007	*Shorea* spp.	white meranti		
Francia	2007	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Francia	2007		otros	465	636
Alemania	2006	44.07.24.15	(ver notas adjuntas)	0 R	4830
Alemania	2006	44.07.24.30		1	478
Alemania	2006	44.07.24.90		1	990
Alemania	2006	44.07.25.10		0 R	1380
Alemania	2006	44.07.25.30		1	1044
Alemania	2006	44.07.25.50		0 R	1557
Alemania	2006	44.07.25.90		43	832
Alemania	2006	44.07.26.30		0 R	1505
Alemania	2006	44.07.26.90		4	680
Alemania	2006	44.07.29.05		0 R	2035
Alemania	2006	44.07.29.30		6	758
Alemania	2006	44.07.29.61		5	500
Alemania	2006	44.07.29.69		76	768
Alemania	2006	44.07.29.83		2	964
Alemania	2006	44.07.29.95		27	791
Alemania	2007	44.07.21.99	(ver notas adjuntas)	0 R	1447
Alemania	2007	44.07.22.10		0 R	4517
Alemania	2007	44.07.22.91		2	466
Alemania	2007	44.07.22.99		1	668
Alemania	2007	44.07.25.10		0 R	1848
Alemania	2007	44.07.25.30		1	1248
Alemania	2007	44.07.25.90		27	977
Alemania	2007	44.07.26.10		1	746
Alemania	2007	44.07.26.30		0 R	919
Alemania	2007	44.07.26.90		5	817
Alemania	2007	44.07.27.91		0 R	981
Alemania	2007	44.07.27.99		19	849
Alemania	2007	44.07.28.91		0 R	1715
Alemania	2007	44.07.28.99		4	845
Alemania	2007	44.07.29.15		0 R	1539
Alemania	2007	44.07.29.20		0 R	593
Alemania	2007	44.07.29.25		5	852
Alemania	2007	44.07.29.45		0 R	924
Alemania	2007	44.07.29.61		10	503
Alemania	2007	44.07.29.68		45	934
Alemania	2007	44.07.29.83		2	1420
Alemania	2007	44.07.29.85		0 R	821
Alemania	2007	44.07.29.95		33	898
Países Bajos	2006	*Lophira* spp.	azobé	10	604
Países Bajos	2006	*Shorea* spp.	meranti	210	1135
Países Bajos	2006		otros	245	821
Países Bajos	2007	*Lophira* spp.	azobe	14	537
Países Bajos	2007	*Chlorophora* spp.	iroko	6	1009
Países Bajos	2007	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli	31	965
Países Bajos	2007	*Swietenia* spp.	mahogany	5	1023
Países Bajos	2007	*Shorea* spp.	meranti	145	1279
Países Bajos	2007	*Dialianthera* spp.	virola	0 R	560
Países Bajos	2007		otros	258	746
Polania	2006	44.07.29.69	(ver notas adjuntas)	11	880
Polania	2006	44.07.99.96		5	635
Polania	2006	44.07.25.90		5	1220
Polania	2006	44.07.29.95		3	1071
Polania	2007	44.07.99.96	(ver notas adjuntas)	8	664
Polania	2007	44.07.25.90		6	1472
Polania	2007	44.07.29.95		8	723
Polania	2007	44.07.29.68		4	1081
Portugal	2006	*Dialianthera* spp.	virola		
Portugal	2006	*Ochroma lagopus*	balsa	1	792
Portugal	2006	*Phoebe porosa*	imbuia		
Portugal	2006	*Swietenia* spp.	mahogany		

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
Portugal	2006	*Shorea* spp.	meranti bakau		
Portugal	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	0 R	--
Portugal	2006	*Shorea* spp.	light red meranti		
Portugal	2006	*Parashorea* spp.	white seraya		
Portugal	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Portugal	2006	*Shorea albida*	alan	0 R	--
Portugal	2006	*Shorea* spp.	white meranti		
Portugal	2006	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Portugal	2006	*Lophira* spp.	Azobe	0 R	--
Portugal	2006		otros	99	801
Portugal	2007	*Swietenia* spp.	Mahogany	0 R	--
Portugal	2007	*Dialianthera* spp.	virola		
Portugal	2007	*Ochroma lagopus*	balsa	0 R	--
Portugal	2007	*Phoebe porosa*	imbuia		
Portugal	2007	*Swietenia* spp.	mahogany		
Portugal	2007	*Shorea* spp.	meranti bakau		
Portugal	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	1	525
Portugal	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Portugal	2007	*Parashorea* spp.	white seraya		
Portugal	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Portugal	2007	*Shorea albida*	alan	1	462
Portugal	2007	*Shorea* spp.	white meranti		
Portugal	2007	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Portugal	2007	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli	8	860
Portugal	2007	*Chlorophora excelsa*	Iroko	3	697
Portugal	2007		otros	115	801
España	2006	44.07.20.00	(ver notas adjuntas)	379	552
Suecia	2006	44.07.20.00	(ver notas adjuntas)	11	1179
Europa no UE					
Noruega	2006	44.07.24.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Noruega	2006	44.07.25.00		0 R	--
Noruega	2006	44.07.26.00		0 R	--
Noruega	2006	44.07.29.00		2	1670
África Septentrional					
Egipto	2006	*Malacantha alnifolia*	afara	0 R	4942
Egipto	2006	*Pterocarpus soyauxii*	padouk	0 R	142
Egipto	2006	*khaya ivorensis*	african mahogany	0 R	306
Egipto	2007	*Prioria copaifera*	cativo	0 R	157
Egipto	2007	*Lophira* spp.	ekki-eba	0 R	243
Egipto	2007	*Iovoa trichilioides*	dibétou	0 R	1607
Egipto	2007	*Malacantha alnifolia*	afara	0 R	1120
Egipto	2007	*Pterocarpus soyauxii*	padouk	0 R	852
Egipto	2007	*khaya ivorensis*	african mahogany	0 R	286
América del Norte					
Canadá	2006	44.07.24.00.10	(ver notas adjuntas)	2	332
Canadá	2006	44.07.24.00.20		2	1381
Canadá	2006	44.07.24.00.30		1	113
Canadá	2006	44.07.24.00.40		1	607
Canadá	2006	44.07.25.00.00		0 R	--
Canadá	2006	44.07.26.00.00		0 R	--
Canadá	2006	44.07.29.00.10		2	774
Canadá	2006	44.07.29.00.90		14	836
Canadá	2006	44.07.99.00.90		16	228
Canadá	2007	44.07.21.00.00	(ver notas adjuntas)	10	313
Canadá	2007	44.07.22.00.10		2	406
Canadá	2007	44.07.22.00.30		16	186
Canadá	2007	44.07.22.00.20		1	666
Canadá	2007	44.07.25.00.00		0 R	--
Canadá	2007	44.07.27.00.00		11	359
Canadá	2007	44.07.28.00.00		0 R	--
Canadá	2007	44.07.29.00.10		1	1756
Canadá	2007	44.07.29.00.90		21	559

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	2007	44.07.99.00.90	(ver notas adjuntas)	15	314
EE.UU.	2006	44.07.24.00.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
EE.UU.	2006	44.07.24.00.05		0 R	651
EE.UU.	2006	44.07.24.00.10		36	390
EE.UU.	2006	44.07.24.00.25		17	1407
EE.UU.	2006	44.07.24.00.30		8	1132
EE.UU.	2006	44.07.24.00.90		8	457
EE.UU.	2006	44.07.24.00.95		6	449
EE.UU.	2006	44.07.25.00.00		12	843
EE.UU.	2006	44.07.26.00.00		0 R	747
EE.UU.	2006	44.07.29.00.00		0 R	--
EE.UU.	2006	44.07.29.00.05		5	1695
EE.UU.	2006	44.07.29.00.10		4	307
EE.UU.	2006	44.07.29.00.25		2	575
EE.UU.	2006	44.07.29.00.30		14	558
EE.UU.	2006	44.07.29.00.90		36	713
EE.UU.	2006	44.07.29.00.95		28	828
EE.UU.	2007	44.07.25.0000	(ver notas adjuntas)	14	999
PRODUCTORES					
Asia-Pacífico					
Indonesia	2006	44.07.24.10	(ver notas adjuntas)	0 R	700
Indonesia	2006	44.07.25.10		0 R	720
Indonesia	2006	44.07.25.90		2	566
Indonesia	2006	44.07.26.19		0 R	593
Indonesia	2006	44.07.29.11		0 R	1189
Indonesia	2006	44.07.29.13		1	547
Indonesia	2006	44.07.29.19		1	566
Indonesia	2006	44.07.29.31		0 R	1660
Indonesia	2006	44.07.29.93		0 R	1061
Indonesia	2006	44.07.99.15		46	584
Indonesia	2006	44.07.99.99.50		0 R	458
Indonesia	2006	44.07.99.99.90		1	1133
Indonesia	2007	44.07.21.00.90	(ver notas adjuntas)	0 R	2317
Indonesia	2007	44.07.25.10.10		3	566
Indonesia	2007	44.07.25.10.90		4	585
Indonesia	2007	44.07.26.00.10		0 R	723
Indonesia	2007	44.07.26.00.90		0 R	2175
Indonesia	2007	44.07.27.00.90		0 R	3240
Indonesia	2007	44.07.28.00.90		1	854
Indonesia	2007	44.07.29.11.10		0 R	2076
Indonesia	2007	44.07.29.19.00		0 R	109571
Indonesia	2007	44.07.29.31.20		0 R	5186
Indonesia	2007	44.07.29.39.00		2	860
Indonesia	2007	44.07.29.49.00		0 R	522
Indonesia	2007	44.07.29.61.10		0 R	979
Indonesia	2007	44.07.29.69.00		2	1264
Indonesia	2007	44.07.29.99.00		2	755
Indonesia	2007	44.07.99.00.10		1	562
Indonesia	2007	44.07.99.00.20		1	1055
Indonesia	2007	44.07.99.00.90		35	629
Tailandia	2006	*Tectona grandis*	teak	33	430
Tailandia	2006	*Dipterocarpus* spp.	yang	155	199
Tailandia	2006	*Pterocarpus* spp.	pradu	11	405
Tailandia	2006	*Shorea* spp.	saya/light red meranti	4	276
Tailandia	2006	*Hopea odorata*	takien	24	316
Tailandia	2006	*Dalbergia olveri*	ching-chan/ket-daeng	1	353
Tailandia	2006	*Shorea obtusa*	teng/rang	23	187
Tailandia	2006	*Hevea Brasiliensis Muell. Arg.*	pararubber wood	1	232
Tailandia	2006		otros	434	965
Filipinas	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	2	449
Filipinas	2007	*Dialianthera* spp.	virola	0 R	2017
Filipinas	2007	*Ochroma lagopus*	balsa		
Filipinas	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	2	57
América Latina/ Caribe					
Brasil	2006	*Virola* spp.	virola/balsa	0 R	4244
Brasil	2006	*Tabebuia* spp.	ipe	0 R	214
Brasil	2006	*Balfourodendron riedelianum*	pau marfim	10	86

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	2006	*Nectandra* spp./ *Ocotea* spp.	louro	0 [R]	72
Brasil	2006	*Senna* spp./ Peltophorum spp.	canafistula	7	22
Brasil	2006	*Astronium urundeuva*	urundei	3	21
Brasil	2006	*Arachis hypogaea* L.	amendoim	1	30
Brasil	2006	*Anadenanthera* spp./*Parapiptadenia* spp.	angico preto	3	33
Brasil	2006	*Swietenia macrophylla*	mogno-	0 [R]	207
Brasil	2006	*Aspidospema* spp./ *Paratecom* a spp.	peroba	3	42
Brasil	2006	*Myroxylo* n spp.	cabreuva parda	0 [R]	226
Brasil	2006		otros	52	52
Brasil	2007	*Ocotea* spp.	imbuia	1	4157
Brasil	2007	*Virola* spp.	virola/balsa	1	4157
Brasil	2007	*Cedrella* spp.	cedro	0 [R]	484
Brasil	2007	*Tabebuia* spp.	ipe	1	145
Brasil	2007	*Balfourodendron riedelianum*	pau marfim	24	85
Brasil	2007	*Nectandra* spp./ *Ocotea* spp.	louro	0 [R]	26
Brasil	2007	*Senna* spp./ Peltophorum spp.	canafistula	11	25
Brasil	2007	*Astronium urundeuva*	urundei	3	22
Brasil	2007	*Arachis hypogaea* L.	amendoim	1	32
Brasil	2007	*Patagonula bahiensis*	guaiuvira	12	22
Brasil	2007	*Anadenanthera* spp.	angico preto	8	38
Brasil	2007	*Aspidospema* spp./ *Paratecom* a spp.	peroba	5	37
Brasil	2007	*Myroxylo* n spp.	cabreuva parda	0 [R]	153
Brasil	2007		otros	56	66
México	2006	44.07.24.01	(ver notas adjuntas)	11 [I]	214
México	2006	44.07.24.99		0 [R]	1586
México	2006	44.07.25.01		0 [R]	1231
México	2006	44.07.29.01		1	952
México	2006	44.03.29.03		6 [I]	271
México	2006	44.07.29.99		12	542
México	2007	44.07.24.99	(ver notas adjuntas)	3	105
México	2007	44.07.25.01		0 [R]	--
México	2007	44.07.29.01		0 [R]	--
México	2007	44.03.29.03		72	237
México	2007	44.07.29.99		19	473
Perú	2006	*Cedrela* spp.	cedro		
Perú	2006	*Coumarouna odorata*	shihuahuaco		
Perú	2006	*Juglans* spp.	nogal	1	492
Perú	2006	*Swietenia* spp.	caoba		
Perú	2006	*Virola* spp.	cumala		
Venezuela	2006	*Quercus Agrifolia*	encina	0 [R]	889
Venezuela	2006	*Tabebuia rosea*	roble	0 [R]	889
Venezuela	2006	*Diplotropis* spp.	alcornoque	0 [R]	889
Venezuela	2006	*Virolla* spp.	virola	0 [RI]	875
Venezuela	2006	*Swietenia* spp.	mahogany	0 [RI]	875
Venezuela	2006	*Octea porosa*	imbuia	0 [RI]	875
Venezuela	2006	*Ochroma lagopus*	balsa	0 [RI]	875
Venezuela	2006	*Fagus sylvatica*	haya	0 [RI]	1174
Venezuela	2007	*Virolla* spp.	virola		
Venezuela	2007	*Swietenia* spp.	mahogany		
Venezuela	2007	*Octea porosa*	imbuia		
Venezuela	2007	*Ochroma lagopus*	balsa	63	959
Venezuela	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti		
Venezuela	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Venezuela	2007	*Shorea rugosa*	meranti bakau		

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	2006	*Shorea negrosensis*	dark red meranti		
Australia	2006	*Shorea* spp.	light red meranti	0 R	798
Australia	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Japón	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Japón	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	10	514
Japón	2006	*Shorea* spp.	light red meranti		
Japón	2006	*Tectona grandis*	teak	0 R	--
Japón	2006	*Pterocarpus* spp.	padok	0 R	--
Japón	2006	*Dyera costulata*	jelutong	0 R	--
Japón	2006		tsuge	0 R	--
Japón	2006		tagayasan		
Japón	2006		otros	13	687
Japón	2007	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Japón	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	6	534
Japón	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Japón	2007	*Tectona grandis*	teak	0 R	--
Japón	2007	*Pterocarpus* spp.	padok	0 R	--
Japón	2007	*Dyera costulata*	jelutong	0 R	--
Japón	2007		tsuge	0 R	--
Japón	2007		tagayasan		
Japón	2007		otros	14	781
Nueva Zelandia	2006	44.08.31.90.39	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.08.39.90.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.08.39.90.29		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.08.39.90.39		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.08.90.02.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.08.90.08.31		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.08.90.08.39		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.08.31.90.39	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.08.39.90.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.08.39.90.11		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.08.39.90.29		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.08.39.90.39		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.08.39.90.49		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.08.39.90.61		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.08.90.02.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.08.90.08.39		0 R	--
Rep. de Corea	2006	44.08.39.90.10	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Rep. de Corea	2006	44.08.39.90.50		3	266
Rep. de Corea	2006		otros	206	258
Rep. de Corea	2007	44.08.31.30.00	(ver notas adjuntas)	0 R	10588
Rep. de Corea	2007	44.08.31.90.11		15	424
Rep. de Corea	2007	44.08.31.90.12		0 R	2935
Rep. de Corea	2007	44.08.31.90.21		1	234
Rep. de Corea	2007	44.08.39.90.11		0 R	5873
Rep. de Corea	2007	44.08.39.90.12		0 R	4831
Rep. de Corea	2007	44.08.39.90.19		0 R	3869
Rep. de Corea	2007	44.08.39.90.31		0 R	2702
Rep. de Corea	2007	44.08.39.90.32		0 R	6845
Rep. de Corea	2007	44.08.39.90.59		0 R	11490
Rep. de Corea	2007	44.08.39.60.00			
Rep. de Corea	2007	44.08.39.90.91			
Rep. de Corea	2007	44.08.39.90.92			
Rep. de Corea	2007	44.08.39.90.99		144	417
Rep. de Corea	2007	44.08.90.99.12			
Rep. de Corea	2007	44.08.90.99.13			
Rep. de Corea	2007	44.08.90.99.19			
UE					
Finlandia	2006	44.08.31.00.00	(ver notas adjuntas)	0 R	2853
Finlandia	2006	44.08.39.00.00		1	1959
Finlandia	2006	44.08.90.00.00		0 R	654

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	2007	44.08.90.85.00	(ver notas adjuntas)	0 R	5731
Finlandia	2007	44.08.90.95.00		0 R	3291
Finlandia	2007	44.08.30.00.00		1	2313
Francia	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Francia	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	0 R	2636
Francia	2006	*Shorea* spp.	light red meranti		
Francia	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Francia	2006	*Entandrophragma utile*	sipo		
Francia	2006	*Terminalia superba*	limba		
Francia	2006	*Aucouméa klainéa*	okoumé		
Francia	2006	*Khaya* spp.	acajou	97	827
Francia	2006	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli		
Francia	2006	*Swietenia* spp.	mahogany		
Francia	2006	*Dalbergia decipularis*	palissandre de rose		
Francia	2006		otros	7	1609
Francia	2007	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Francia	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	0 R	2767
Francia	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Francia	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Francia	2007	*Entandrophragma utile*	sipo		
Francia	2007	*Terminalia superba*	limba		
Francia	2007	*Aucouméa klainéa*	okoumé		
Francia	2007	*Khaya* spp.	acajou	118	868
Francia	2007	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli		
Francia	2007	*Swietenia* spp.	mahogany		
Francia	2007	*Dalbergia decipularis*	palissandre de rose		
Francia	2007		otros	6	1689
Alemania	2006	44.08.31.11	(ver notas adjuntas)	0 R	1505
Alemania	2006	44.08.31.30		0 R	1323
Alemania	2006	44.08.39.15		0 R	3764
Alemania	2006	44.08.39.31		2	2068
Alemania	2006	44.08.39.35		5	526
Alemania	2006	44.08.39.55		0 R	5199
Alemania	2006	44.08.39.70		2	1517
Alemania	2006	44.08.39.85		6	1927
Alemania	2006	44.08.39.95		21	398
Alemania	2007	44.08.39.15	(ver notas adjuntas)	0 R	3224
Alemania	2007	44.08.39.21		0 R	--
Alemania	2007	44.08.39.31		2	2098
Alemania	2007	44.08.39.35		1	1769
Alemania	2007	44.08.39.55		0 R	4231
Alemania	2007	44.08.39.70		2	1454
Alemania	2007	44.08.39.85		6	2630
Alemania	2007	44.08.39.95		24	491
Países Bajos	2006		otros	15	972
Polania	2006	44.08.39.85.00	(ver notas adjuntas)	0 R	5618
Polania	2006	44.08.39.31.00		0 R	3193
Polania	2006	44.08.39.85.00	(ver notas adjuntas)	0 R	3694
Polania	2006	44.08.39.31.00		1	4157
Polania	2006	44.08.39.55.00		0 R	4161
Portugal	2006	*Khaya* spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	1	1372
Portugal	2006	*Shorea* spp.	light red meranti		
Portugal	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Portugal	2006		otros	19	511
Portugal	2007	*Khaya* spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	0 R	--
Portugal	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Portugal	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Portugal	2007		otros	6	222
España	2006	44.08.30.00	(ver notas adjuntas)	41	1311
Suecia	2006	44.08.30.00	(ver notas adjuntas)	3	2728

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$
Europa no UE					
Noruega	2006	44.08.31.10.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Noruega	2006	44.08.31.90.00		0 R	--
Noruega	2006	44.08.39.10.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Noruega	2006	44.08.39.90.00		0 R	--
África Septentrional					
Egipto	2006	*Lophira* spp.	ekki-eba	0 R	1055
Egipto	2006	*Pterocarpus soyauxii*	padouk	1	1033
Egipto	2006	*Prioria copaifera*	cativo	7	4145
Egipto	2006	*Malacantha alnifolia*	afara	0 R	420
Egipto	2006	*khaya ivorensis*	african mahogany	0 R	658
Egipto	2007	*Lophira* spp.	ekki-eba	3	1286
Egipto	2007	*Pterocarpus soyauxii*	padouk	2	999
Egipto	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	1	2211
Egipto	2007	*Prioria copaifera*	cativo	0 R	5545
Egipto	2007	*Malacantha alnifolia*	afara	0 R	1780
Egipto	2007	*khaya ivorensis*	african mahogany	1	611
América del Norte					
Canadá	2006	44.08.31.90.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Canadá	2006	44.08.39.10.10		0 R	--
Canadá	2006	44.08.39.10.90		0 R	--
Canadá	2006	44.08.39.90.10		1	679
Canadá	2006	44.08.39.90.20		0 R	--
Canadá	2006	44.08.39.90.90		3	941
Canadá	2006	44.08.90.10.29		0 R	--
Canadá	2006	44.08.90.90.29		0 R	--
Canadá	2006	44.08.90.90.30		0 R	--
Canadá	2007	44.08.31.10.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Canadá	2007	44.08.31.90.00		0 R	--
Canadá	2007	44.08.39.10.90		0 R	--
Canadá	2007	44.08.39.90.10		2	569
Canadá	2007	44.08.39.90.20		0 R	--
Canadá	2007	44.08.39.90.90		4	1236
Canadá	2007	44.08.90.10.29		0 R	--
Canadá	2007	44.08.90.90.29		3	1412
Canadá	2007	44.08.90.90.30		0 R	--
EE.UU.	2006	44.08.31.01.00	(ver notas adjuntas)	0 R	1572
EE.UU.	2006	44.08.39.01.00		89	199
EE.UU.	2007	44.08.31.01.00	(ver notas adjuntas)	0 R	1819
PRODUCTORES					
Asia-Pacífico					
Indonesia	2006	44.08.31.90	(ver notas adjuntas)	0 R	310
Indonesia	2006	44.08.39.90		4	3928
Indonesia	2006	44.08.90.90		7	12786
Indonesia	2007	44.08.31.00	(ver notas adjuntas)	1	594
Indonesia	2007	44.08.39.10		0 R	176
Indonesia	2007	44.08.39.90		4	5266
Indonesia	2007	44.08.90.00		7	13223
Indonesia	2007	44.09.21.00		0 R	51
Indonesia	2007	44.09.29.00		3	3148
Filipinas	2006	*Shorea* spp.	tanguile	3	282
Filipinas	2006	*Shorea* spp.	white lauan		
Filipinas	2007	*Shorea* spp.	tanguile	4	611
Filipinas	2007	*Shorea* spp.	white lauan		
Filipinas	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	0 R	1085
Filipinas	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
América Latina/ Caribe					
Brasil	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	0 R	7596
Brasil	2006	*Cedrella fissilis*	cedro	1	107
Brasil	2006	*Balfourodendron riedelianum*	pau-marfim	2	171
Brasil	2006		otros	7	1086

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$
Brasil	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	0 R	6974
Brasil	2007	*Cedrella fissilis*	cedro	0 R	1604
Brasil	2007	*Balfourodendron riedelianum*	pau-marfim	2	175
Brasil	2007		otros	14	821
México	2006	44.08.31.01	(ver notas adjuntas)	0 R	334
México	2006	44.08.39.99		6	233
México	2006	44.08.90.99		1	38
México	2007	44.08.31.01	(ver notas adjuntas)	1	175
México	2007	44.08.39.01		0 R	--
México	2007	44.08.39.99		2	595
México	2007	44.08.90.99		2	166
Perú	2006	*Chorisia* spp.	Lupuna		
Perú	2006	*Cunuria spruceana*	Higuerilla		
Perú	2006	*Cedrela* spp.	Cedro	0 R	2061
Perú	2006	*Copaifera* spp.	Copaiba		
Perú	2006	*Swietenia* spp.	Caoba		
Venezuela	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti		
Venezuela	2007	*Shorea* spp.	light red meranti	5	2531
Venezuela	2007	*Shorea rugosa*	meranti bakau		

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
CONSUMIDORES					
Asia-Pacífico					
Australia	2006	*Shorea* spp.	lauan		
Australia	2006	*Dipterocarpus* spp.	keruing	48	584
Australia	2006	*Shorea* spp.	meranti		
Australia	2006		otros	8	502
Japón	2006	*Entandrophragma utile*	sipo		
Japón	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	725	500
Japón	2006	*Swietenia macrophylla*	mahogany, etc.		
Japón	2006		otros	2768	495
Japón	2007	*Entandrophragma utile*	sipo		
Japón	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	541	548
Japón	2007	*Swietenia macrophylla*	mahogany, etc.		
Japón	2007		otros	2068	543
Nueva Zelandia	2006	44.12.13.10.01	(ver notas adjuntas)	1	479
Nueva Zelandia	2006	44.12.13.10.09		5	494
Nueva Zelandia	2006	44.12.13.90.09		1	284
Nueva Zelandia	2007	44.12.10.01.00	(ver notas adjuntas)	2	629
Nueva Zelandia	2007	44.12.10.29.00		1	176
Nueva Zelandia	2007	44.12.31.01.10		1	772
Nueva Zelandia	2007	44.12.31.01.19		2	835
Nueva Zelandia	2007	44.12.31.09.10		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.12.31.09.19		1	506
Rep. de Corea	2006	44.12.13.10.00	(ver notas adjuntas)	142	343
Rep. de Corea	2006	44.12.13.20.00		11	333
Rep. de Corea	2006	44.12.13.30.00		209	346
Rep. de Corea	2006	44.12.13.40.00		573	358
Rep. de Corea	2006	44.12.13.50.00		83	358
Rep. de Corea	2006	44.12.13.60.00		121	326
Rep. de Corea	2006		otros	0 R	--
Rep. de Corea	2007	44.12.31.10.00	(ver notas adjuntas)	121	367
Rep. de Corea	2007	44.12.31.20.00		11	351
Rep. de Corea	2007	44.12.31.30.00		177	352
Rep. de Corea	2007	44.12.31.40.00		253	445
Rep. de Corea	2007	44.12.31.50.00		344	349
Rep. de Corea	2007	44.12.31.60.00		88	421
Rep. de Corea	2007	44.12.31.70.00		81	358
UE					
Finlandia	2006	44.12.13	(ver notas adjuntas)	2	949
Finlandia	2006	44.12.14		0 R	499
Finlandia	2006	44.12.22		0 R	2155
Finlandia	2007	44.12.32.00	(ver notas adjuntas)	0 R	429
Finlandia	2007	44.12.99.70		0 R	539
Finlandia	2007	44.12.31.10		0 R	2274
Finlandia	2007	44.12.31.90		1	1529
Francia	2006	*Shorea* spp.	meranti		
Francia	2006	*Shorea* spp.	lauan		
Francia	2006	*Entandrophragma utile*	sipo		
Francia	2006	*Terminalia superba*	limba		
Francia	2006	*Triplochyton scleroxylon*	obéché		
Francia	2006	*Aucoumea klaineana*	okoumé	27	775
Francia	2006	*Khaya* spp.	acajou		
Francia	2006	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli		
Francia	2006	*Dialianthera* spp.	virola		
Francia	2006	*Swietenia* spp.	mahogany		
Francia	2006	*Dalbergia decipularis*	palissandre de rose		
Francia	2006		otros	83	775

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
Francia	2007	*Shorea* spp.	meranti		
Francia	2007	*Shorea* spp.	lauan		
Francia	2007	*Entandrophragma utile*	sipo		
Francia	2007	*Terminalia superba*	limba		
Francia	2007	*Triplochyton scleroxylon*	obéché		
Francia	2007	*Aucoumea klaineana*	okoumé	35	748
Francia	2007	*Khaya* spp.	acajou		
Francia	2007	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli		
Francia	2007	*Dialianthera* spp.	virola		
Francia	2007	*Swietenia* spp.	mahogany		
Francia	2007	*Dalbergia decipularis*	palissandre de rose		
Francia	2007		otros	106	748
Alemania	2006	44.12.13.10	(ver notas adjuntas)	31	1038
Alemania	2006	44.12.13.90		94	634
Alemania	2007	44.12.13.10	(ver notas adjuntas)	33	1189
Alemania	2007	44.12.13.90		107	748
Países Bajos	2006		otros	208	766
Polania	2006	44.12.13.90	(ver notas adjuntas)	2	1615
Polania	2006	44.12.22.99		1	527
Polania	2007	44.12.31.10	(ver notas adjuntas)	2	965
Polania	2007	44.12.31.90		4	1643
Portugal	2006	*Dalbergia decipularis*	palissandre de rose		
Portugal	2006	*Dalbergia nigra*	palissandre de rio		
Portugal	2006	*Dalbergia spurceana*	palissandre de para		
Portugal	2006	*Parashorea* spp.	white seraya	1	996
Portugal	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Portugal	2006	*Shorea albida*	alan		
Portugal	2006	*Shorea* spp.	white meranti		
Portugal	2006	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Portugal	2006		otros	14	582
Portugal	2007	*Khaya* spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	10	808
Portugal	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Portugal	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Portugal	2007		otros	41	121
España	2006	44.12.13	(ver notas adjuntas)	4	900
Suecia	2006	44.12.13	(ver notas adjuntas)	7	773
Europa no UE					
Noruega	2006	44.12.13.01	(ver notas adjuntas)	2	511
Noruega	2006	44.12.13.09		9	441
Noruega	2006	44.12.22.00		6	1083
Noruega	2007	44.12.31.01	(ver notas adjuntas)	7	556
Noruega	2007	44.12.31.09		3	619
África Septentrional					
Egipto	2006	*Prioria copaifera*	cativo	0 R	131
Egipto	2006	*Bucida buceras*	caracoli	21	113
Egipto	2006	*Shorea albida*	alan	5	628
Egipto	2006	*khaya ivorensis*	african mahogany	1	3070
Egipto	2006	*Lophira* spp.	azobe	0 R	646
Egipto	2006	*Chlorophora* spp.	iroko	0 R	1852
Egipto	2007	*Prioria copaifera*	cativo	0 R	115
América del Norte					
Canadá	2006	44.12.13.10.00	(ver notas adjuntas)	7	404
Canadá	2006	44.12.13.90.13		6	99
Canadá	2006	44.12.13.90.19		4	198
Canadá	2006	44.12.13.90.90		3	188
Canadá	2006	44.12.14.10.90		6	44
Canadá	2006	44.12.14.90.19		5	140
Canadá	2006	44.12.14.90.90		1 R	334
Canadá	2006	44.12.22.90.10		0 R	332
Canadá	2006	44.12.29.00.10		2	116
Canadá	2006	44.12.29.00.90		7	38

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
Canadá	2007	44.12.31.10.00	(ver notas adjuntas)	15	164
Canadá	2007	44.12.31.90.13		2	301
Canadá	2007	44.12.31.90.19		19	370
Canadá	2007	44.12.31.90.90		15	409
Canadá	2007	44.12.32.10.90		2	91
Canadá	2007	44.12.32.90.19		17	314
Canadá	2007	44.12.32.90.90		9	706
EE.UU.	2006	44.12.13.05.20	(ver notas adjuntas)	58	282
EE.UU.	2006	44.12.13.40.40		17	602
EE.UU.	2006	44.12.13.40.50		24	446
EE.UU.	2006	44.12.13.40.60		1023	351
EE.UU.	2006	44.12.13.40.70		192	494
EE.UU.	2006	44.12.13.51.30		0 R	83
EE.UU.	2006	44.12.13.51.50		0 R	122
EE.UU.	2006	44.12.13.51.60		34	312
EE.UU.	2006	44.12.13.51.70		15	1108
EE.UU.	2006	44.12.13.60.00		43	388
EE.UU.	2006	44.12.14.31.40		2	1435
EE.UU.	2006	44.12.22.31.40		1	900
EE.UU.	2006	44.12.22.31.50		1	2050
EE.UU.	2006	44.12.22.31.60		13	348
EE.UU.	2006	44.12.22.31.70		5	775
EE.UU.	2006	44.12.22.41.00		16	258
EE.UU.	2006	44.12.23.01.00		66	488
EE.UU.	2006	44.12.29.36.40		0 R	1336
EE.UU.	2007	44.12.13.05.20	(ver notas adjuntas)	58	282
EE.UU.	2007	44.12.13.40.40		17	602
EE.UU.	2007	44.12.13.40.50		24	446
EE.UU.	2007	44.12.13.40.60		1023	351
EE.UU.	2007	44.12.13.40.70		192	494
EE.UU.	2007	44.12.13.51.30		0 R	83
EE.UU.	2007	44.12.13.51.50		0 R	122
EE.UU.	2007	44.12.13.51.60		34	312
EE.UU.	2007	44.12.13.51.70		15	1108
EE.UU.	2007	44.12.13.60.00		43	388
EE.UU.	2007	44.12.14.31.40		2	1435
EE.UU.	2007	44.12.22.31.40		1	900
EE.UU.	2007	44.12.22.31.50		1	2050
EE.UU.	2007	44.12.22.31.60		13	348
EE.UU.	2007	44.12.22.31.70		5	775
EE.UU.	2007	44.12.22.41.00		0 R	258
EE.UU.	2007	44.12.23.01.00		7	488
EE.UU.	2007	44.12.29.36.40		0 R	1336
PRODUCTORES					
Asia-Pacífico					
Indonesia	2006	44.12.13.00	(ver notas adjuntas)	22	376
Indonesia	2006	44.12.14.00		2	924
Indonesia	2006	44.12.23.00		0 R	116
Indonesia	2006	44.09.20.13		0 R	992
Indonesia	2006	44.09.20.15		0 R	412
Indonesia	2006	44.09.20.91.50		4	1378
Filipinas	2006	*Shorea* spp.	lauan	8	630
Filipinas	2006	*Shorea* spp.	tanguile		
Filipinas	2007	*Shorea* spp.	lauan	0 R	689
Filipinas	2007	*Shorea* spp.	tanguile		
Filipinas	2007		otros	1	378
América Latina/ Caribe					
Brasil	2006		otros	1	589
Brasil	2007		otros	6	524
México	2006	44.12.13.01	(ver notas adjuntas)	93	814
México	2006	44.12.13.99		12	1105
México	2006	44.12.22.01		10	714
México	2006	44.12.23.99		3	1419
México	2006	44.12.29.99		6	848
México	2007	44.12.13.01	(ver notas adjuntas)	47	662
México	2007	44.12.13.99		9	827

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
México	2007	44.12.22.01		7	526
México	2007	44.12.23.99		2	803
México	2007	44.12.29.99		5	715
Perú	2006	*Copaifera* spp.	capaiba		
Perú	2006	*Clarisia biflora*	caupuri		
Perú	2006	*Virola sp,Iryanthera* spp.	cumala	0 R	788
Perú	2006	*Brosium* spp.	loromicuna		
Perú	2006	*Chorisia* spp.	lupuna		

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					
Asia-Pacífico					
Camerún	2006	*Triplochyton scleroxylon*	ayous/obéché	79	274
Camerún	2006	*Erythrophleum ivorense*	tali	39	297
Camerún	2006	*Cylicodiscus gabonensis*	okan / adoum	33	362
Camerún	2006	*Terminalia superba*	fraké	22	211
Camerún	2006	*Eribroma oblongum*	eyong	14	485
Camerún	2006	*Piptadeniastrum africanum*	dabéma	14	358
Camerún	2006	*Aucoumea klaineana*	okoumé	5	219
Camerún	2006	*Nauclea diderrichii*	bilinga	4	287
Camerún	2006		otros	19	307
Rep. del Congo	2006	*Aucouméa klainéa*	okoumé	288	211
Rep. del Congo	2006	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli	123	213
Rep. del Congo	2006	*Entandrophragma utile*	sipo	28	283
Rep. del Congo	2006	*Clorophora excelsa*	iroko/kambala	23	244
Rep. del Congo	2006	*Nucléa didérrichi*	bilinga	18	142
Rep. del Congo	2006	*Guaréa cédatra*	bossé	13	196
Rep. del Congo	2006	*Entandrophragma angolens*	tiama	4	159
Rep. del Congo	2006	*Gambeya lacoutina*	longhi blanc	8	383
Ghana	2006	*Tectona grandis*	teak	15	257
Ghana	2007	*Tectona grandis*	teak	75	271
Asia-Pacífico					
Indonesia	2006	44.03.49.40	(ver notas adjuntas)	0 [RI]	1095
Indonesia	2006	44.03.99.99		0 [R]	70
Indonesia	2007	44.03.99.90.90	(ver notas adjuntas)	3	76
Tailandia	2006	*Eucalyptus* spp.	eucalyptus	2	57
Tailandia	2006		otros	1	100
América Latina/ Caribe					
Brasil	2006		otros	1	130
Brasil	2007		otros	6	197
Colombia	2006	*Tectona grandis*	teak	5	119
Guyana	2006	*Peltogyne* spp.	purpleheart	46	156
Guyana	2006	*Chlorocardium rodiei*	greenheart	59	106
Guyana	2006	*Swartzia* spp.	wamara	5	98
Guyana	2006	*Mora excelsa*	mora	34	108
Guyana	2006	*Goupia glabra*	kabukalli	6	105
Guyana	2006	*Manilkara bidentata*	bulletwood	8	105
Guyana	2006	*Hymenolobium* spp.	darina	5	94
Guyana	2006	*Aspidosperma* spp.	shibadan	4	109
Guyana	2006	*Eperua falcata*	wallaba	3	101
Guyana	2007	*Peltogyne* spp.	purpleheart	54	178
Guyana	2007	*Chlorocardium rodiei*	greenheart	49	132
Guyana	2007	*Swartzia* spp.	wamara	15	111
Guyana	2007	*Mora excelsa*	mora	13	109
Guyana	2007	*Goupia glabra*	kabukalli	8	110
Guyana	2007	*Manilkara bidentata*	bulletwood	5	103
Guyana	2007	*Hymenolobium* spp.	darina	4	98
Guyana	2007	*Aspidosperma* spp.	shibadan	4	116
Guyana	2007	*Eperua falcata*	wallaba	4	192
México	2006	44.03.49.02	(ver notas adjuntas)	0 [R]	1117
México	2006	44.03.49.99		0 [R]	381
México	2006	44.03.99.99		1	226
México	2007	44.03.49.02	(ver notas adjuntas)	0 [R]	--
México	2007	44.03.49.99		0 [R]	435
México	2007	44.03.99.99		1	510
Panamá	2006	*Tectona grandis*	teca	77	53
Panamá	2007	*Tectona grandis*	teca	103	748
Suriname	2006	*Dicorynia guianensis*	basralocus	7	150
Suriname	2006	*Peltogyne venosa*	puperhart	0 [R]	120
Suriname	2006	*Tabebuia capitata*	makagrin	1	134
Suriname	2006	*Qualea* spp.	gronfolo	1	120
Suriname	2006	*Vatairea guianensis*	gele kabbes	0 [R]	120

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$
Suriname	2006	*Manilkara bidentata*	bolletrie	0 R	120
Suriname	2006	*Terminalia guyanensis*	gindja udu	0 R	126
Suriname	2006		otros	8	131
Suriname	2007	*Dicorynia guianensis*	basralocus	5	166
Suriname	2007	*Peltogyne venosa*	puperhart	2	119
Suriname	2007	*Tabebuia capitata*	makagrin	1	128
Suriname	2007	*Qualea* spp.	gronfolo	1	120
Suriname	2007	*Vatairea guianensis*	gele kabbes	1	128
Suriname	2007	*Manilkara bidentata*	bolletrie	0 R	156
Suriname	2007	*Terminalia guyanensis*	gindja udu	0 R	122
Suriname	2007	*Andria* spp.	rode kabbes	0 R	133
Suriname	2007		otros	2	124
CONSUMIDORES					
Asia-Pacífico					
Australia	2006	*Eucalyptus* spp.	eucalyptus	0 R	227
Japón	2006		otros	0 R	--
Japón	2007		otros	1	631
Nueva Zelandia	2006	44.03.49.00.09	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Rep. de Corea	2006	44.03.49.10.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Rep. de Corea	2007		otros	0 R	738
UE					
Finlandia	2006	44.03.49	(ver notas adjuntas)	0 R	877
Finlandia	2006	44.03.99		0 R	--
Finlandia	2007	44.03.49.95	(ver notas adjuntas)	0 R	1408
Francia	2006	*Shorea negrosensis*	dark red meranti		
Francia	2006	*Shorea* spp.	light red meranti	0 R	778
Francia	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Francia	2006	*Chlorophora* spp.	iroko		
Francia	2006	*Entrandrophragma cylindricum*	sapele	2	778
Francia	2006	*Khaya* spp.	acajou d'afrique		
Francia	2006	*Aucoumea klaineana*	okoumé	1	778
Francia	2006	*Entandrophragma utile*	sipo	0 R	778
Francia	2006		otros	13	778
Francia	2007	*Shorea negrosensis*	dark red meranti		
Francia	2007	*Shorea* spp.	light red meranti	0 R	835
Francia	2007	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Francia	2007	*Chlorophora* spp.	iroko		
Francia	2007	*Entrandrophragma cylindricum*	sapele	1	835
Francia	2007	*Khaya* spp.	acajou d'afrique		
Francia	2007	*Aucoumea klaineana*	okoumé	0 R	835
Francia	2007	*Entandrophragma utile*	sipo	0 R	835
Francia	2007		otros	11	835
Alemania	2006	44.03.49.10	(ver notas adjuntas)	5	607
Alemania	2006	44.03.49.20		0 R	467
Alemania	2006	44.03.49.40		3	624
Alemania	2006	44.03.49.95		12	490
Alemania	2007	44.03.49.10	(ver notas adjuntas)	7	706
Alemania	2007	44.03.49.20		0 R	512
Alemania	2007	44.03.49.40		3	767
Alemania	2007	44.03.49.95		13	701
Países Bajos	2006	*Shorea* spp.	meranti	0 R	--
Países Bajos	2006	*Entandrophragma utile*	sipo	0 R	456
Países Bajos	2006		otros	5	303
Países Bajos	2007	*Shorea* spp.	meranti	1	21
Países Bajos	2007	*Entandrophragma utile*	sipo	0 R	1198
Países Bajos	2007		otros	2	1088
Portugal	2006	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli		
Portugal	2006	*Khaya* spp.	acajou d'afrique	2	664
Portugal	2006	*Chlorophora* spp.	iroko		

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$
Portugal	2006		otros	1	645
Portugal	2007	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli		
Portugal	2007	*Khaya* spp.	acajou d'afrique	3	496
Portugal	2007	*Chlorophora* spp.	iroko		
Suecia	2006	44.03.40	(ver notas adjuntas)	0 R	2056
Europa no UE					
Noruega	2006	44.03.49.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
África Septentrional					
Egipto	2006	*Shorea negrosensis*	dark red meranti	0 R	259
Egipto	2006	*Prioria copaifera*	cativo	0 R	33
Egipto	2006	*Lophira* spp.	azobe	0 R	393
Egipto	2006	*Malacantha alnifolia*	afara	0 R	1156
Egipto	2007	*Shorea negrosensis*	dark red meranti	1	361
Egipto	2007	*Prioria copaifera*	cativo	0 R	404
Egipto	2007	*Lophira* spp.	azobe	0 R	340
Egipto	2007	*Bucida buceras*	caracoli	0 R	1624
Egipto	2007	*Malacantha alnifolia*	afara	0 R	327
América del Norte					
Canadá	2006	44.03.49.00	(ver notas adjuntas)	0 R	283
Canadá	2006	44.03.99.90		8	148
Canadá	2006	44.03.49.00	(ver notas adjuntas)	0 R	275
Canadá	2006	44.03.99.90		8	143
EE.UU.	2006	44.03.41.00.00	(ver notas adjuntas)	0 R	104
EE.UU.	2006	44.03.49.00.00		1	247
EE.UU.	2006	44.03.41.00.00	(ver notas adjuntas)	0 R	505
EE.UU.	2006	44.03.49.00.00		2	395

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
PRODUCTORES					
Asia-Pacífico					
Camerún	2006	*Triplochyton scleroxylon*	ayous/obéché	118	286
Camerún	2006	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli	89	422
Camerún	2006	*Milicia excelsa*	iroko	50	417
Camerún	2006	*Lophira alata*	azobé	39	417
Camerún	2006	*Erythrophleum ivorense*	tali	24	795
Camerún	2006	*Afzelia pachyloba*	doussié blanc	20	638
Camerún	2006	*Terminalia superba*	fraké	13	311
Camerún	2006	*Distemonanthus benthamianus*	movingui	12	514
Camerún	2006		otros	89	836
Rep. del Congo	2006	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli	128	335
Rep. del Congo	2006	*Entandrophragma utile*	sipo	16	348
Rep. del Congo	2006	*Clorophora excelsa*	iroko/kambala	4	338
Rep. del Congo	2006	*Triplochiton schléronxylon*	ayous	8	406
Rep. del Congo	2006	*Guaréa cédatra*	bossé	6	333
Rep. del Congo	2006	*Khaya anthothéka*	acajou /khaya	2	746
Rep. del Congo	2006	*Miletia laurentii*	wengué	2	326
Ghana	2006	*Triplochiton scleroxylon*	ceiba/obeche	75	327
Ghana	2006	*Tectona grandis*	teak	70	412
Ghana	2006	*Termnalia superba*	ofram	24	286
Ghana	2006	*Khaya ivorensis*	mahogany	17	755
Ghana	2006	*Chlorophora excelsa*	odum	9	806
Ghana	2006	*Pterygota macrocarpa*	koto/kyere	4	487
Ghana	2006	*Entandrophragma cylindricum*	sapele	4	689
Ghana	2006	*Entandrophragma angolense*	edinam	1	397
Ghana	2007	*Triplochiton scleroxylon*	ceiba/obeche	67	398
Ghana	2007	*Tectona grandis*	teak	45	395
Ghana	2007	*Termnalia superba*	ofram	18	358
Ghana	2007	*Khaya ivorensis*	mahogany	15	878
Ghana	2007	*Chlorophora excelsa*	odum	6	978
Ghana	2007	*Pterygota macrocarpa*	koto/kyere	5	593
Ghana	2007	*Entandrophragma cylindricum*	sapele	5	864
Ghana	2007	*Entandrophragma angolense*	edinam	4	617
Ghana	2007		otros (39 in 2007)	40	494
Asia-Pacífico					
Indonesia	2006	44.07.24.10	(ver notas adjuntas)	0 R	120
Indonesia	2006	44.07.24.90		0 R	753
Indonesia	2006	44.07.25.10		0 R	779
Indonesia	2006	44.07.25.90		7 R	1343
Indonesia	2006	44.07.26.19		0 R	337
Indonesia	2006	44.07.26.99		0 R	916
Indonesia	2006	44.07.29.12		0 R	1449
Indonesia	2006	44.07.29.13		0 R	756
Indonesia	2006	44.07.29.19		0 R	439
Indonesia	2006	44.07.29.31		0 R	1115
Indonesia	2006	44.07.29.93		11	880
Indonesia	2006	44.07.29.99		0 R	530
Indonesia	2006	44.07.99.15		0 R	1059
Indonesia	2006	44.07.99.99.50		22	704
Indonesia	2006	44.07.99.99.90		2	426
Indonesia	2007	44.07.21.00.10	(ver notas adjuntas)	0 R	658
Indonesia	2007	44.07.21.00.20		0 R	603
Indonesia	2007	44.07.21.00.90		0 R	4240
Indonesia	2007	44.07.22.00.10		0 R	685
Indonesia	2007	44.07.25.10.10		7	867
Indonesia	2007	44.07.25.10.90		0 R	1616
Indonesia	2007	44.07.25.20.20		0 R	601
Indonesia	2007	44.07.25.20.90		0 R	711
Indonesia	2007	44.07.26.00.10		0 R	622
Indonesia	2007	44.07.26.00.20		0 R	965
Indonesia	2007	44.07.26.00.90		0 R	365
Indonesia	2007	44.07.29.11.10		1	1174
Indonesia	2007	44.07.29.11.20		5	1271
Indonesia	2007	44.07.29.21.10		0 R	535
Indonesia	2007	44.07.29.21.20		0 R	670
Indonesia	2007	44.07.29.29		0 R	376
Indonesia	2007	44.07.29.31.10		1	442
Indonesia	2007	44.07.29.31.20		0 R	1285
Indonesia	2007	44.07.29.41.10		1	601

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
Indonesia	2007	44.07.29.41.20	(ver notas adjuntas)	0 R	1167
Indonesia	2007	44.07.29.61.10		1	1597
Indonesia	2007	44.07.29.61.10		0 R	1139
Indonesia	2007	44.07.29.61.20		0 R	1495
Indonesia	2007	44.07.29.70.10		4	411
Indonesia	2007	44.07.29.91.10		4	727
Indonesia	2007	44.07.29.91.20		0 R	765
Indonesia	2007	44.07.29.92		0 R	1362
Indonesia	2007	44.07.29.99		18	661
Indonesia	2007	44.07.99.00.10		1	816
Indonesia	2007	44.07.99.00.20		10	897
Indonesia	2007	44.07.99.00.90		0 R	500
Filipinas	2006	*Paraserianthes falcataria*	moluccan sau	89	55
Filipinas	2007	*Dialianthera* spp.	virola	0 R	310
Filipinas	2007	*Ochroma lagopus*	balsa		
Thailandia	2006	*Tectona qrandis Lf.*	Teak	7	3187
Thailandia	2006	*Pterocarpus macrocarpus*	Pra-du	2	1198
Thailandia	2006	*Hevea Brasiliensis Muell. Arg.*	Pararubber wood	1271	237
Thailandia	2006		otros	32	1459
América Latina/ Caribe					
Brasil	2006	*Ocotea* spp.	imbuia	1	641
Brasil	2006	*Virola* spp.	virola/balsa	10	389
Brasil	2006	*Cedrella* spp.	cedro	24	596
Brasil	2006	*Tabebuia* spp.	ipe	220	458
Brasil	2006	*Balfourodendron riedelianum*	pau marfim	0 R	480
Brasil	2006	*Nectandra* spp./ *Ocotea* spp.	louro	11	242
Brasil	2006	*Senna* spp./ Peltophorum spp.	canafistula	0 R	615
Brasil	2006	*Swietenia macrophylla*	mogno-	2	572
Brasil	2006	*Aspidospema* spp./ *Paratecom* a spp.	peroba	1	541
Brasil	2006	*Myroxylo* n spp.	cabreuva parda	0 R	577
Brasil	2006		otros	1392	321
Brasil	2007	*Ocotea* spp.	imbuia	0 R	671
Brasil	2007	*Virola* spp.	virola/balsa	5	483
Brasil	2007	*Cedrella* spp.	cedro	22	695
Brasil	2007	*Tabebuia* spp.	ipe	176	548
Brasil	2007	*Balfourodendron riedelianum*	pau marfim	0 R	413
Brasil	2007	*Nectandra* spp./ *Ocotea* spp.	louro	16	343
Brasil	2007	*Senna* spp./ Peltophorum spp.	canafistula	0 R	635
Brasil	2007	*Anadenanthera* spp.	angico preto	0 R	491
Brasil	2007	*Swietenia macrophylla*	mogno-	0 R	1619
Brasil	2007	*Aspidospema* spp./ *Paratecom* a spp.	peroba	1	643
Brasil	2007	*Myroxylo* n spp.	cabreuva parda	0 R	230
Brasil	2007		otros	1092	350
Guyana	2006	*Chlorocardium rodiei*	Greenheart	17	464
Guyana	2006	*Peltogyne* spp.	Purpleheart	10	527
Guyana	2006	*Mora excelsa*	Mora	6	285
Guyana	2006	*Goupia glabra*	Kabukalli	3	399
Guyana	2006	*Hymenaea courbaril*	Locust	2	539
Guyana	2006	*Carapa guianensis*	Crabwood	1	479
Guyana	2006	*Parinari campestris*	Burada	1	12
Guyana	2006	*Manilkara bidentata*	Bulletwood	1	770
Guyana	2006	*Hymenolobium* spp.	Darina	0 R	378
Guyana	2007	*Chlorocardium rodiei*	Greenheart	14	525
Guyana	2007	*Peltogyne* spp.	Purpleheart	9	563
Guyana	2007	*Mora excelsa*	Mora	4	360
Guyana	2007	*Goupia glabra*	Kabukalli	3	413
Guyana	2007	*Hymenaea courbaril*	Locust	3	599
Guyana	2007	*Carapa guianensis*	Crabwood	1	541
Guyana	2007	*Parinari campestris*	Burada	1	370
Guyana	2007	*Manilkara bidentata*	Bulletwood	1	433
Guyana	2007	*Hymenolobium* spp.	Darina	1	391
México	2006	44.07.24.01	(ver notas adjuntas)	0 R	2117
México	2006	44.07.24.99		0 R	2970
México	2006	44.03.29.03		1	1361
México	2006	44.07.29.99		12	12
México	2007	44.07.24.99	(ver notas adjuntas)	0 R	--
México	2007	44.07.25.01		0 R	--
México	2007	44.07.29.01		0 R	--

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
México	2007	44.03.29.03	(ver notas adjuntas)	1	1448
México	2007	44.07.29.99		41	8
Perú	2006	*Swietenia* spp.	caoba		
Perú	2006	*Cedrela* spp.	cedro		
Perú	2006	*Virola* spp.	cumala	170	675
Perú	2006	*Junglan* spp.	nogal		
Perú	2006	*Coumarouna odorata*	shihuahuaco		
Suriname	2006	*Dicorynia guianensis*	basralocus	2	327
Suriname	2006	*Vatairea guianensis*	gele kabbes	0 R	351
Suriname	2006	*Humiria balsamifera*	meri (blaka beri)	1	272
Suriname	2006	*Tabebuia capitata*	makagrin	0 R	317
Suriname	2006	*Tabebuia serratifolia*	groenhart	0 R	337
Suriname	2006		otros	2	303
Suriname	2007	*Dicorynia guianensis*	basralocus	2	302
Suriname	2007	*Andria* spp.	rode kabbes	2	15
Suriname	2007	*Vatairea guianensis*	gele kabbes	1	343
Suriname	2007	*Humiria balsamifera*	meri (blaka beri)	1	257
Suriname	2007	*Tabebuia capitata*	makagrin	1	252
Suriname	2007	*Couratari guianensis*	ingipipa	0 R	285
Suriname	2007	*Tabebuia serratifolia*	groenhart	0 R	335
Suriname	2007	*Peltogyne venosa*	puperhart	0 R	317
Suriname	2007		otros	1	314
Venezuela	2007	*Virolla* spp.	virola		
Venezuela	2007	*Swietenia* spp.	mahogany		
Venezuela	2007	*Ocotea* spp.	imbuia		
Venezuela	2007	*Ochroma lagopus*	balsa	0 R	135
Venezuela	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti		
Venezuela	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Venezuela	2007	*Shorea* spp.	meranti bakau		
CONSUMIDORES					
Asia-Pacífico					
Japón	2006	*Parashorea* spp.	white seraya		
Japón	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Japón	2006	*Shorea albida*	alan	1	701
Japón	2006	*Shorea* spp.	white meranti		
Japón	2006	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Japón	2006		otros	0 R	--
Japón	2007	*Parashorea* spp.	white seraya		
Japón	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Japón	2007	*Shorea albida*	alan	1	739
Japón	2007	*Shorea* spp.	white meranti		
Japón	2007	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Japón	2007	*Virolla* spp.	virola	0 R	--
Japón	2007	*Swietenia* spp.	mahogany		
Japón	2007		otros	0 R	240
Nueva Zelandia	2006	44.07.29.10.01	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.07.29.10.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.07.29.90.01		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.07.29.30.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.10.09	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.10.39		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.90.01		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.10.10		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.10.27		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.07.29.30.09		0 R	--
Rep. de Corea	2007	44.07.29.10.00	(ver notas adjuntas)	0 R	439
Rep. de Corea	2007	44.07.29.30.00		0 R	369
Rep. de Corea	2007	44.07.29.90.00		2	474
Rep. de Corea	2007	44.07.99.90.10			
UE					
Finlandia	2006	44.07.24	(ver notas adjuntas)	0 R	122
Finlandia	2006	44.07.25		0 R	509
Finlandia	2006	44.07.26		0 R	403
Finlandia	2006	44.07.29		0 R	1472
Finlandia	2006	44.07.99		0 R	2446

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
Finlandia	2007	44.07.20	(ver notas adjuntas)	3	757
Finlandia	2007	44.07.99.96		0 R	1000
Francia	2006	*Dialianthera* spp.	virola		
Francia	2006	*Swietenia* spp.	mahogany	2	884
Francia	2006	*Ochroma lagopus*	balsa		
Francia	2006	*Phoebe porosa*	imbuia		
Francia	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Francia	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	0 R	884
Francia	2006	*Shorea* spp.	light red meranti		
Francia	2006	*Parashorea* spp.	white seraya		
Francia	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Francia	2006	*Shorea albida*	alan	0 R	884
Francia	2006	*Shorea* spp.	white meranti		
Francia	2006	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Francia	2006		otros	33	884
Francia	2007	*Dialianthera* spp.	virola		
Francia	2007	*Swietenia* spp.	mahogany	0 R	791
Francia	2007	*Ochroma lagopus*	balsa		
Francia	2007	*Phoebe porosa*	imbuia		
Francia	2007	*Shorea rugosa*	meranti bakau		
Francia	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	0 R	791
Francia	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Francia	2007	*Parashorea* spp.	white seraya		
Francia	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Francia	2007	*Shorea albida*	alan	0 R	791
Francia	2007	*Shorea* spp.	white meranti		
Francia	2007	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Francia	2007		otros	36	791
Alemania	2006	44.07.24.30	(ver notas adjuntas)	0 R	502
Alemania	2006	44.07.24.90		2	1299
Alemania	2006	44.07.25.10		0 R	1443
Alemania	2006	44.07.25.30		1	874
Alemania	2006	44.07.25.90		9	909
Alemania	2006	44.07.26.90		1	735
Alemania	2006	44.07.29.05		0 R	627
Alemania	2006	44.07.29.30		1	364
Alemania	2006	44.07.29.50		0 R	1505
Alemania	2006	44.07.29.61		3	582
Alemania	2006	44.07.29.69		49	913
Alemania	2006	44.07.29.83		1	369
Alemania	2006	44.07.29.95		19	1057
Alemania	2007	44.07.21.99	(ver notas adjuntas)	2	1638
Alemania	2007	44.07.22.10		0 R	6022
Alemania	2007	44.07.22.91		0 R	821
Alemania	2007	44.07.22.99		0 R	2354
Alemania	2007	44.07.25.10		0 R	1574
Alemania	2007	44.07.25.30		2	1241
Alemania	2007	44.07.25.90		8	1150
Alemania	2007	44.07.26.10		1	754
Alemania	2007	44.07.26.30		0 R	1349
Alemania	2007	44.07.26.50		0 R	958
Alemania	2007	44.07.26.90		1	774
Alemania	2007	44.07.27.10		0 R	836
Alemania	2007	44.07.27.99		19	1023
Alemania	2007	44.07.28.10		0 R	857
Alemania	2007	44.07.28.99		3	1092
Alemania	2007	44.07.29.15		0 R	1335
Alemania	2007	44.07.29.20		0 R	1038
Alemania	2007	44.07.29.25		1	1056
Alemania	2007	44.07.29.61		5	661
Alemania	2007	44.07.29.68		27	1157
Alemania	2007	44.07.29.83		0 R	1854
Alemania	2007	44.07.29.95		22	948
Países Bajos	2006	*Lophira* spp.	azobe	25	855
Países Bajos	2006	*Shorea* spp.	meranti	10	1347
Países Bajos	2006		otros	49	1350

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
Países Bajos	2007	*Lophira* spp.	azobe	33	805
Países Bajos	2007	*Milicia excelsa*	iroko	1	1031
Países Bajos	2007	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli	1	882
Países Bajos	2007	*Swietenia* spp.	mahogany	3	665
Países Bajos	2007	*Shorea* spp.	meranti	6	1394
Países Bajos	2007	*Dialianthera* spp.	virola	0 R	645
Países Bajos	2007		otros	44	1391
Polania	2006	44.07.29.69	(ver notas adjuntas)	1	1139
Polania	2006	44.07.99.96		1	737
Polania	2006	44.07.25.90		1	878
Polania	2006	44.07.29.95		0 R	1299
Polania	2007	44.07.99.96		1	737
Polania	2007	44.07.25.90		1	1728
Polania	2007	44.07.29.95		0 R	418
Polania	2007	44.07.29.83		1	2865
Portugal	2006	*Dialianthera* spp.	virola	0 R	--
Portugal	2006	*Ochroma lagopus*	balsa		
Portugal	2006	*Phoebe porosa*	imbuia		
Portugal	2006	*Swietenia* spp.	mahogany		
Portugal	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau	0 R	--
Portugal	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti		
Portugal	2006	*Shorea* spp.	light red meranti		
Portugal	2006	*Parashorea* spp.	white seraya	0 R	--
Portugal	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Portugal	2006	*Shorea albida*	alan		
Portugal	2006	*Shorea* spp.	white meranti		
Portugal	2006	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Portugal	2006	Lophira spp.	azobe	0 R	--
Portugal	2006		otros	6	608
Portugal	2007	*Swietenia* spp.	mahogany	3	101
Portugal	2007	*Shorea rugosa*	meranti bakau	0 R	--
Portugal	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti		
Portugal	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Portugal	2007	*Parashorea* spp.	white seraya	0 R	--
Portugal	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Portugal	2007	*Shorea albida*	alan		
Portugal	2007	*Shorea* spp.	white meranti		
Portugal	2007	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Portugal	2007	Entandrophragma cylindricum	Sapelli	0 R	--
Portugal	2007	Chlorophora excelsa	Iroko	0 R	--
Portugal	2007		otros	11 I	442
España	2006	44.07.20	(ver notas adjuntas)	20	840
Suecia	2006	44.07.20	(ver notas adjuntas)	2	1626
Europa no UE					
Noruega	2006	44.07.24.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Noruega	2006	44.07.25.00		0 R	--
Noruega	2006	44.07.29.00		0 R	--
América del Norte					
Canadá	2006	44.07.26.00	(ver notas adjuntas)	0 R	8
Canadá	2006	44.07.29.00		0 R	25
Canadá	2006	44.07.99.90		17	5744
Canadá	2007	44.07.21.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Canadá	2007	44.07.26.00		0 R	--
Canadá	2007	44.07.29.00		0 R	--
Canadá	2007	44.07.99.90		6	749
EE.UU.	2006	44.07.24.00.00	(ver notas adjuntas)	28	543
EE.UU.	2006	44.07.25.00.00		0 R	485
EE.UU.	2006	44.07.26.00.00		1	397
EE.UU.	2006	44.07.29.00.00		17	642
EE.UU.	2007	44.07.25.00.00	(ver notas adjuntas)	1	766
EE.UU.	2007	44.07.26.00.00		1	302

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					
Asia-Pacífico					
Camerún	2006	*Triplochyton scleroxylon*	ayous/obéché	35	721
Camerún	2006	*Aningeria altissima*	aningré A	6	98
Camerún	2006	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli	1	463
Camerún	2006	*Pycnanthus angolensis*	ilomba	1	203
Camerún	2006	*Terminalia superba*	fraké	0 R	27
Camerún	2006	*Pterygota macrocarpa*	koto	0 R	4429
Camerún	2006	*Eribroma oblongum*	eyong	0 R	6527
Camerún	2006	*Ceiba pentandra*	fromager	0 R	2471
Camerún	2006		otros	1	856
Rep. del Congo	2006	*Dacryodes pubescens*	Safoukala	0 R	3568
Rep. del Congo	2006	*Aucouméa klainéa*	Okoumé	4	358
Rep. del Congo	2006	*Oxystigma oxyphyllum*	Tchitola	0 R	359
Rep. del Congo	2006	*Rhodognaphalon bréviscupe*	Alone	0 R	382
Ghana	2006	*Ceiba pentandra*	Ceiba	48	274
Ghana	2006	*Aningeria spp*	Asanfina	14	1023
Ghana	2006	*Entandrophragma cylindricum*	Sapele	3	1063
Ghana	2006	*Khaya ivorensis*	Mahogany	5	1938
Ghana	2006	*Antiaris africana*	Chenchen	7	418
Ghana	2006	*Pterygota macrocarpa*	Koto/Kyere	6	627
Ghana	2006	*Celtis mildbraedii; C. zenkeris*	Essa	4	310
Ghana	2006	*Tieghemella heckelii*	Makore	3	1091
Ghana	2006		Otros (27 in 2006)	9	682
Ghana	2007	*Ceiba pentandra*	Ceiba	27	350
Ghana	2007	*Aningeria spp*	Asanfina	12	1182
Ghana	2007	*Entandrophragma cylindricum*	Sapele	4	1210
Ghana	2007	*Khaya ivorensis*	Mahogany	4	2341
Ghana	2007	*Antiaris africana*	Chenchen	4	695
Ghana	2007	*Pterygota macrocarpa*	Koto/Kyere	3	934
Ghana	2007	*Celtis mildbraedii; C. zenkeris*	Essa	3	365
Ghana	2007	*Tieghemella heckelii*	Makore	3	1414
Ghana	2007		Otros (32 in 2007)	7	859
Asia-Pacífico					
Indonesia	2006	44.08.31.90	(ver notas adjuntas)	0 R	37
Indonesia	2006	44.08.39.90		1	2041
Indonesia	2006	44.08.90.90		1	1203
Indonesia	2007	44.08.31.00	(ver notas adjuntas)	0 R	6406
Indonesia	2007	44.08.39.10		1	661
Indonesia	2007	44.08.39.90		1	2218
Indonesia	2007	44.08.90.00		3	2069
Indonesia	2007	44.09.21.00		3	696
Indonesia	2007	44.09.29.00		409	1049
Filipinas	2006	*Shorea* spp.	tanguile	5	761
Filipinas	2006	*Shorea* spp.	white lauan		
Filipinas	2007	*Shorea* spp.	tanguile	6	566
Filipinas	2007	*Shorea* spp.	white lauan		
América Latina/ Caribe					
Brasil	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	0 R	3314
Brasil	2006	*Cedrella fissilis*	cedro	1	1256
Brasil	2006		otros	174	357
Brasil	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti	0 R	1712
Brasil	2007	*Cedrella fissilis*	cedro	0 R	1300
Brasil	2007	*Balfourodendron riedelianum*	pau-marfim	0 R	29380
Brasil	2007		otros	153	349
México	2006	44.08.39.99	(ver notas adjuntas)	1	1879
México	2006	44.08.90.99		1	3910
México	2007	44.08.39.99	(ver notas adjuntas)	0 R	--
México	2007	44.08.90.99		3	1050
Perú	2006	*Chorisia* spp.	lupuna	6	516
Perú	2006	*Cunuria spruceana*	higuerilla		
Perú	2006	*Cedrela* spp.	cedro		
Perú	2006	*Copaifera* spp.	copaiba		
Perú	2006	*Swietenia* spp.	caoba		

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
CONSUMIDORES					
Asia-Pacífico					
Japón	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	3	--
Japón	2006		otros	0 R	--
Japón	2007		otros	0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.08.39.10.09	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.08.90.02.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.08.31.90.29	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.08.39.10.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.08.39.90.09		0 R	--
Rep. de Corea	2007	44.08.39.90.19	(ver notas adjuntas)	0 R	9,393
Rep. de Corea	2007	44.08.39.90.59		0 R	12,396
Rep. de Corea	2007		otros	0 R	2,108
UE					
Finlandia	2006	44.08.39	(ver notas adjuntas)	0 R	3306
Finlandia	2006	44.08.90		0 R	5029
Finlandia	2007	44.08.30	(ver notas adjuntas)	0 R	2905
Francia	2006	*Shorea rugosa*	meranti bakau	0 R	6900
Francia	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti		
Francia	2006	*Shorea* spp.	light red meranti		
Francia	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan	1	3924
Francia	2006	*Entandrophragma utile*	sipo		
Francia	2006	*Terminalia superba*	limba		
Francia	2006	*Aucouméa klainéa*	okoumé		
Francia	2006	*Khaya* spp.	acajou		
Francia	2006	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli		
Francia	2006	*Swietenia* spp.	mahogany		
Francia	2006	*Dalbergia decipularis*	palissandre de rose		
Francia	2006		otros	1	2635
Francia	2007	*Shorea rugosa*	meranti bakau	0 R	6173
Francia	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti		
Francia	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Francia	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan	1	3511
Francia	2007	*Entandrophragma utile*	sipo		
Francia	2007	*Terminalia superba*	limba		
Francia	2007	*Aucouméa klainéa*	okoumé		
Francia	2007	*Khaya* spp.	acajou		
Francia	2007	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli		
Francia	2007	*Swietenia* spp.	mahogany		
Francia	2007	*Dalbergia decipularis*	palissandre de rose		
Francia	2007		otros	1	2357
Alemania	2006	44.08.31.11	(ver notas adjuntas)	0 R	753
Alemania	2006	44.08.39.15		0 R	1348
Alemania	2006	44.08.39.21		0 R	1380
Alemania	2006	44.08.39.31		4	2489
Alemania	2006	44.08.39.35		0 R	2437
Alemania	2006	44.08.39.55		0 R	5735
Alemania	2006	44.08.39.85		10	3526
Alemania	2006	44.08.39.95		6	982
Alemania	2007	44.08.39.15	(ver notas adjuntas)	0 R	1451
Alemania	2007	44.08.39.31		4	2919
Alemania	2007	44.08.39.35		1	2084
Alemania	2007	44.08.39.55		1	1874
Alemania	2007	44.08.39.85		11	3637
Alemania	2007	44.08.39.95		3	1379
Países Bajos	2006		otros	1	2175
Polania	2006	44.08.39.85	(ver notas adjuntas)	0 R	5143
Portugal	2006	*Khaya* spp.	acajou d'afrique	0 R	--
Portugal	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti		
Portugal	2006	*Shorea* spp.	light red meranti		
Portugal	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
Portugal	2006		otros	2	394
Portugal	2007	*Khaya* spp.	acajou d'afrique	0 R	--
Portugal	2007	*Shorea* spp.	dark red meranti		
Portugal	2007	*Shorea* spp.	light red meranti		
Portugal	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Portugal	2007		otros	7	1036
España	2006	44.08.30	(ver notas adjuntas)	11	2718
Suecia	2006	44.08.30	(ver notas adjuntas)	2	26
Europa no UE					
Noruega	2006	44.08.31.90	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Noruega	2006	44.08.39.90		0 R	--
Noruega	2006	44.08.39.90		0 R	--
Noruega	2007	44.08.31.90	(ver notas adjuntas)	1	932
África Septentrional					
Egipto	2006	*Lophira* spp.	ekki-eba	0 R	2000
Egipto	2006	*Pterocarpus soyauxii*	padouk	0 R	755
Egipto	2006	*Shorea* spp.	dark red meranti	0 R	1808
Egipto	2006	*Prioria copaifera*	cativo	0 R	4964
Egipto	2006	*Malacantha alnifolia*	afara	0 R	1808
Egipto	2006	*khaya ivorensis*	african mahogany	0 R	210
América del Norte					
Canadá	2006	44.08.39.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Canadá	2006	44.08.90.99		4	500
Canadá	2007	44.08.39.00	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Canadá	2007	44.08.90.99		2	582
EE.UU.	2006	44.08.31.01.00	(ver notas adjuntas)	53	238
EE.UU.	2006	44.08.39.01.00		18	259
EE.UU.	2006	44.08.31.01.00	(ver notas adjuntas)	56	238
EE.UU.	2006	44.08.39.01.00		26	326

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					
Asia-Pacífico					
Camerún	2006	*Triplochyton scleroxylon*	ayous/obéché	6	440
Camerún	2006	*Pycnanthus angolensis*	ilomba	3	382
Camerún	2006	*Sterculia rhinopetala*	lotofa / nkanang	2	3031
Camerún	2006	*Terminalia superba*	fraké	1	248
Camerún	2006	*Ceiba pentandra*	fromager	1	757
Camerún	2006	*Antrocaryon klaineanum*	onzabili /angongui	0 R	760
Camerún	2006	*Gossweilerodendron balsamiferum*	agba / tola	0 R	867
Camerún	2006	*Canarium schweinfurthii*	aiélé / abel	0 R	4101
Camerún	2006		otros	0 R	8000
Rep. del Congo	2006	*Aucoumea Klaineana*	okoumé	3	455
Ghana	2006	*Ceiba pentandra*	ceiba	57	331
Ghana	2006	*Antiaris africana*	chenchen	19	370
Ghana	2006	*Khaya ivorensis*	mahogany	7	449
Ghana	2006	*Termnalia superba*	ofram	6	454
Ghana	2006	*Aningeria spp*	asanfina	4	502
Ghana	2006	*Entandrophragma cylindricum*	sapele	1	478
Ghana	2006	*Entandrophragma angolense*	edinam	1	438
Ghana	2006		otros (13 in 2006)	8	382
Ghana	2007	*Ceiba pentandra*	ceiba	77	330
Ghana	2007	*Antiaris africana*	chenchen	16	397
Ghana	2007	*Khaya ivorensis*	mahogany	10	437
Ghana	2007	*Termnalia superba*	ofram	6	463
Ghana	2007	*Aningeria spp*	asanfina	4	534
Ghana	2007	*Entandrophragma cylindricum*	sapele	1	496
Ghana	2007	*Entandrophragma angolense*	edinam	1	446
Ghana	2007	*Piptadeniastrum africanum*	dahoma	0 R	395
Ghana	2007		otros (16 in 2007)	14	393
Asia-Pacífico					
Indonesia	2006	44.12.13	(ver notas adjuntas)	1322	765
Indonesia	2006	44.12.14		2	404
Indonesia	2006	44.12.22		79	831
Indonesia	2006	44.12.23		0	536
Indonesia	2006	44.09.20.11		0	766
Indonesia	2006	44.09.20.13		5	1223
Indonesia	2006	44.09.20.15		5	748
Indonesia	2006	44.09.20.91.50		466	816
Indonesia	2006	44.09.20.92.90		0 R	703
Filipinas	2006	*Shorea* spp.	lauan	3	467
Filipinas	2006	*Shorea* spp.	tanguile		
Filipinas	2007	*Shorea* spp.	lauan	3	394
Filipinas	2007	*Shorea* spp.	tanguile		
Filipinas	2007		otros	0 R	432
América Latina/ Caribe					
Brasil	2006		otros	572	343
Brasil	2007		otros	488	423
Guyana	2006	*Catostemma commune*	baromalli	24	367
Guyana	2007	*Catostemma commune*	baromalli	24	365
México	2006	44.12.13.01	(ver notas adjuntas)	0 R	427
México	2006	44.12.13.99		1	284
México	2006	44.12.22.01		0 R	--
México	2006	44.12.23.99		2	220
México	2006	44.12.29.99		4	460
México	2007	44.12.13.01	(ver notas adjuntas)	0 R	--
México	2007	44.12.13.99		0 R	--
México	2007	44.12.22.01		0 R	--
México	2007	44.12.23.99		0 R	--
México	2007	44.12.29.99		0 R	--
Perú	2006	*Brosium* spp.	loromicuna	3	765
Perú	2006	*Chorisia* spp.	lupuna		
Perú	2006	*Clarisia biflora*	caupuri		
Perú	2006	*Copaifera* spp.	copaiba		
Perú	2006	*Virola* spp./*Iryanthera* spp.	cumala		

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

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m^3	Precio medio $/$m^3$
CONSUMIDORES					
Asia-Pacífico					
Japón	2006		otros	2	865
Japón	2007		otros	1	749
Nueva Zelandia	2006	44.12.13.10.09	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.12.13.90.01		0 R	--
Nueva Zelandia	2006	44.12.13.90.09		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.12.31.01.10		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.12.31.01.19		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.12.31.09.19		0 R	--
Nueva Zelandia	2007	44.12.31.09.29		0 R	--
Rep. de Corea	2007	44.12.31.10	(ver notas adjuntas)	0 R	547
Rep. de Corea	2007	44.12.31.30		0 R	1232
Rep. de Corea	2007	44.12.31.40		0 R	990
Rep. de Corea	2007	44.12.31.50		0 R	515
Rep. de Corea	2007	44.12.31.60		0 R	490
Rep. de Corea	2007	44.12.31.70		1	592
UE					
Finlandia	2006	44.12.13	(ver notas adjuntas)	0 R	1119
Finlandia	2006	44.12.22		0 R	306
Finlandia	2007	44.12.31.10	(ver notas adjuntas)	0 R	1894
Finlandia	2007	44.12.31.90		0 R	1691
Francia	2006	*Shorea* spp.	meranti		
Francia	2006	*Shorea* spp.	lauan		
Francia	2006	*Entandrophragma utile*	sipo		
Francia	2006	*Terminalia superba*	limba		
Francia	2006	*Triplochyton scleroxylon*	obeche		
Francia	2006	*Aucoumea klaineana*	okoumé	116	1284
Francia	2006	*Khaya* spp.	acajou		
Francia	2006	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli		
Francia	2006	*Dialianthera* spp.	virola		
Francia	2006	*Swietenia* spp.	mahogany		
Francia	2006	*Dalbergia decipularis*	palissandre de rose		
Francia	2006		otros	14	1284
Francia	2007	*Shorea* spp.	meranti		
Francia	2007	*Shorea* spp.	lauan		
Francia	2007	*Entandrophragma utile*	sipo		
Francia	2007	*Terminalia superba*	limba		
Francia	2007	*Triplochyton scleroxylon*	obeche		
Francia	2007	*Aucoumea klaineana*	okoumé	115	1333
Francia	2007	*Khaya* spp.	acajou		
Francia	2007	*Entandrophragma cylindricum*	sapelli		
Francia	2007	*Dialianthera* spp.	virola		
Francia	2007	*Swietenia* spp.	mahogany		
Francia	2007	*Dalbergia decipularis*	palissandre de rose		
Francia	2007		otros	14	1333
Alemania	2006	4412.13.10	(ver notas adjuntas)	4	2082
Alemania	2006	4412.13.90		34	1227
Alemania	2007	4412.13.10	(ver notas adjuntas)	4	2111
Alemania	2007	4412.13.90		34	1465
Países Bajos	2006		otros	60	354
Polania	2006	44.12.13.90	(ver notas adjuntas)	0 R	778
Polania	2006	44.12.22.99		0 R	4763
Polania	2006	44.12.22.91		3	505
Polania	2007	44.12.31.90	(ver notas adjuntas)	3	838
Portugal	2006	*Dalbergia decipularis*	palissandre de rose		
Portugal	2006	*Dalbergia nigra*	palissandre de rio		
Portugal	2006	*Dalbergia spurceana*	palissandre de para		
Portugal	2006	*Parashorea* spp.	white seraya	0 R	--
Portugal	2006	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Portugal	2006	*Shorea albida*	alan		
Portugal	2006	*Shorea* spp.	white meranti		
Portugal	2006	*Shorea* spp.	yellow meranti		

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	2006		otros	2	394
Portugal	2007	*Dalbergia decipularis*	palissandre de rose		
Portugal	2007	*Dalbergia nigra*	palissandre de rio		
Portugal	2007	*Dalbergia spurceana*	palissandre de para		
Portugal	2007	*Parashorea* spp.	white seraya	2	654
Portugal	2007	*Parashorea* spp., *Pentacme* spp.	white lauan		
Portugal	2007	*Shorea albida*	alan		
Portugal	2007	*Shorea* spp.	white meranti		
Portugal	2007	*Shorea* spp.	yellow meranti		
Portugal	2007		otros	6	114
España	2006	44.12.13	(ver notas adjuntas)	1	2914
Europa no UE					
Noruega	2006	44.12.13.01	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Noruega	2006	44.12.13.09		0 R	--
Noruega	2006	44.12.22.00		0 R	--
África Septentrional					
Egipto	2006	*Bucida buceras*	caracoli	1	5157
América del Norte					
Canadá	2006	44.12.13	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Canadá	2006	44.12.14.10		0 R	--
Canadá	2006	44.12.14.90		0 R	--
Canadá	2006	44.12.22		0 R	--
Canadá	2006	44.12.23		1	466
Canadá	2006	44.12.29		0 R	--
Canadá	2007	44.12.31	(ver notas adjuntas)	0 R	--
Canadá	2007	44.12.32.90		1	148
EE.UU.	2006	44.12.13.00.02	(ver notas adjuntas)	25	428
EE.UU.	2006	44.12.23.01		15	626
EE.UU.	2007	44.12.13.00.02	(ver notas adjuntas)	25	428
EE.UU.	2007	44.12.23.01		15	626

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, Punah, Ramin, Sapelli, Saqui-Saqui, Sepetir, Sipo, Sucupira, Suren, Teak, Tiama, Tola, Virola, Lauan blanco, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo.

Nótese que las especies de los países tropicales que no se mencionan en esta lista aún son consideradas maderas tropicales por la OIMT y, si las autoridades aduaneras las registran correctamente, deberían incluirse en la categoría correspondiente de “Otras” (“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 (*Swietenia* 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, Jongkomg, 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, Punah, 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, Punah, 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 ≤ 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, Sapeli, 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, Punah, 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, Punah, 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, 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, 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, Iequitiba, 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 ≤ 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 <= 3.6 mm de espesor, <=1.2 m de ancho, 2.2 m de longitud, hojas <= 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 (*Eucalyptus* 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 **181**

4-2. Madera aserrada **185**

4-3. Madera contrachapada **188**

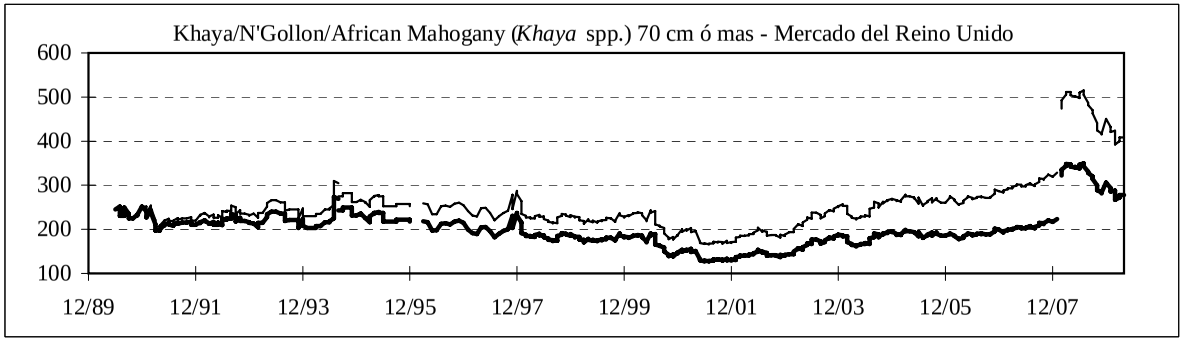
4-4. Productos madereros de elaboración secundaria **192**

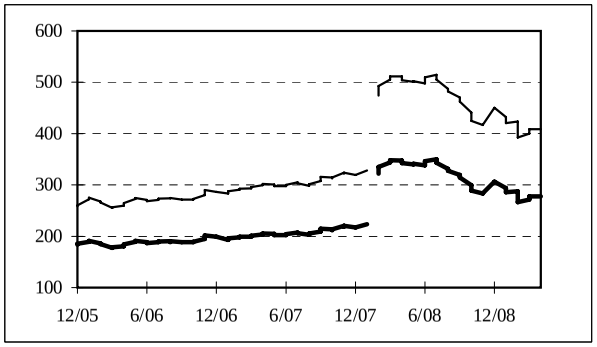
N.B. Los valores/precios de exportación son valores FOB; los valores de importación son valores CIF, a menos que se indique otra cosa.

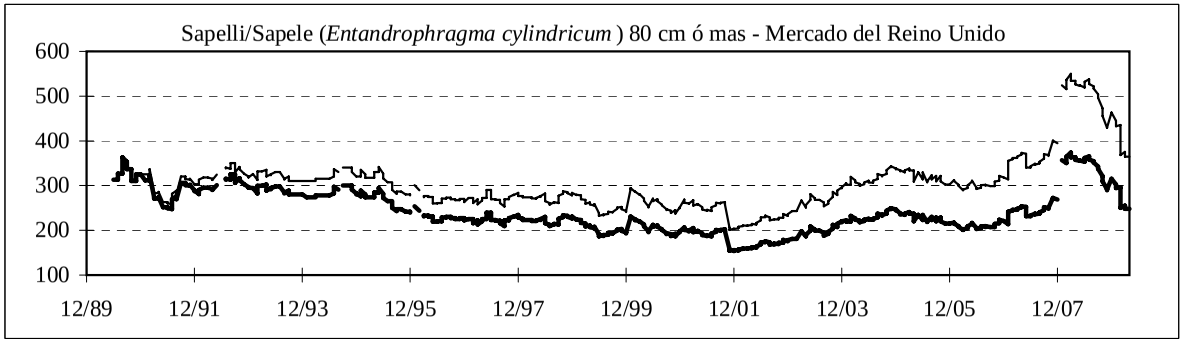
4-1-a. Precios de trozas de Camerún, 1990-2009

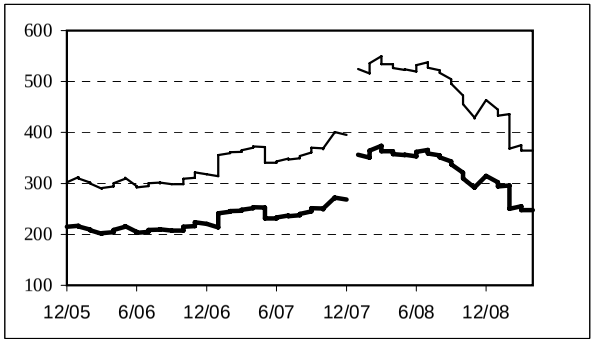
Las líneas oscuras indican precios FOB en US$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. Los gráficos de esta página muestran las principales especies 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 descontinuado. Una nueva serie de precios fue initated en enero de 2008 sobre la base de un tamaño de muestra más amplia.



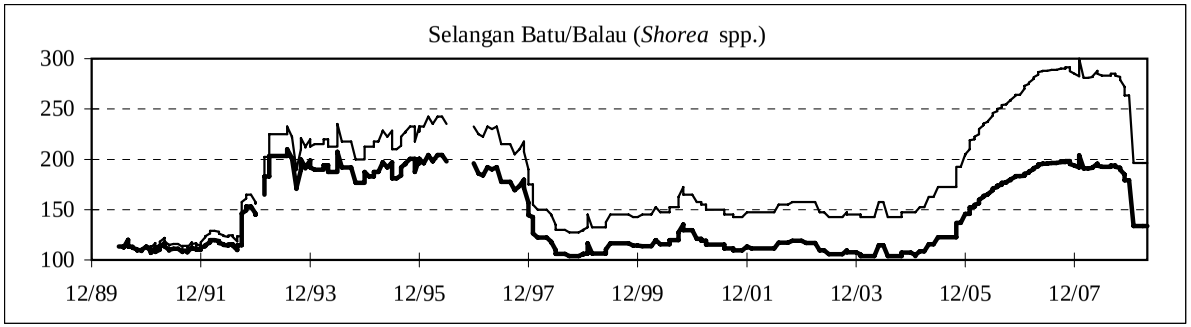


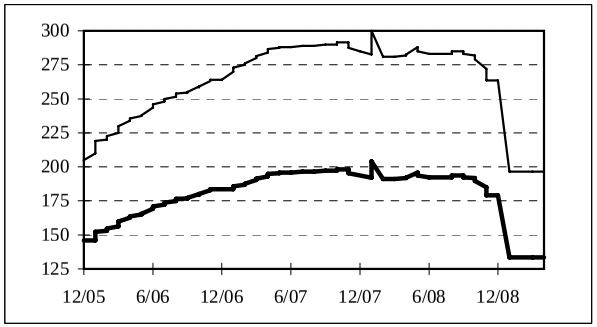


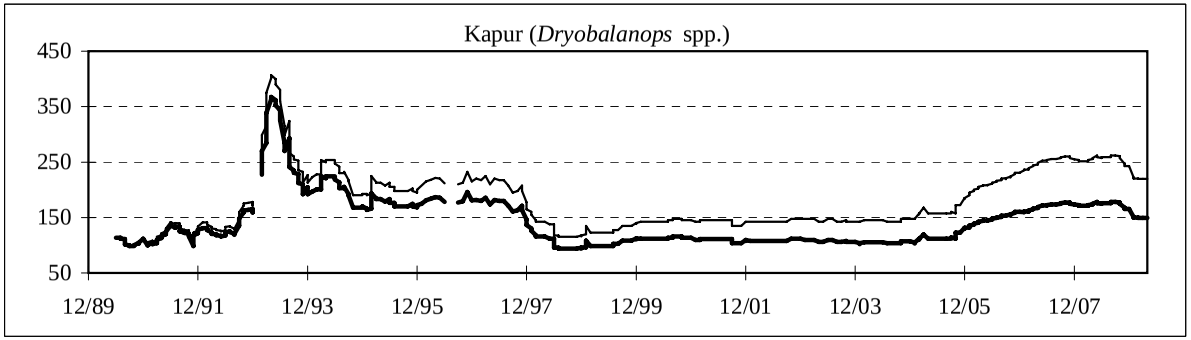


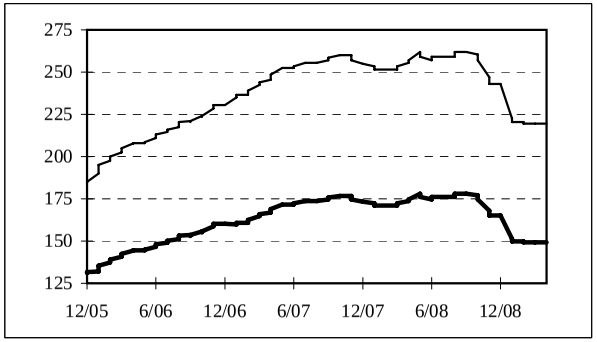
4-1-b. Precios de trozas de Malasia, 1990-2009

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.



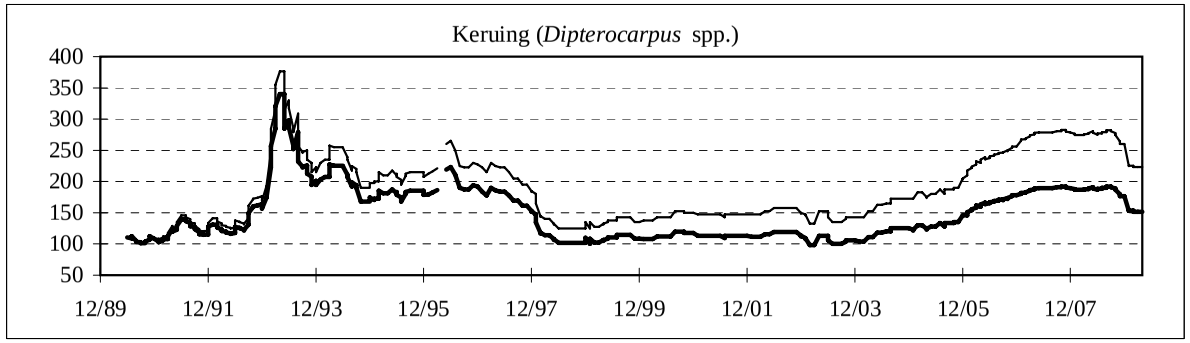


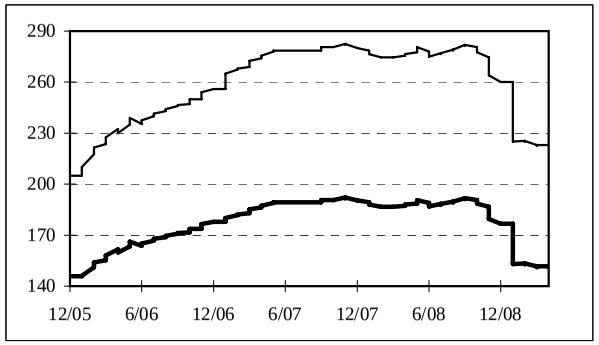


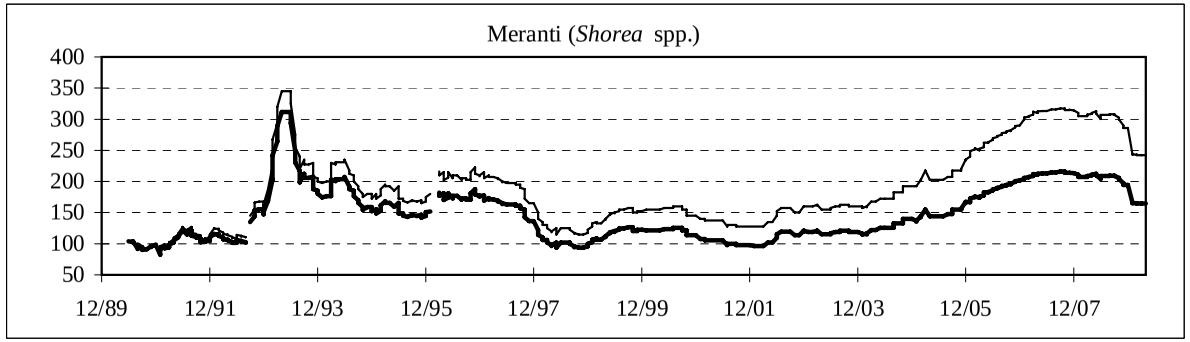


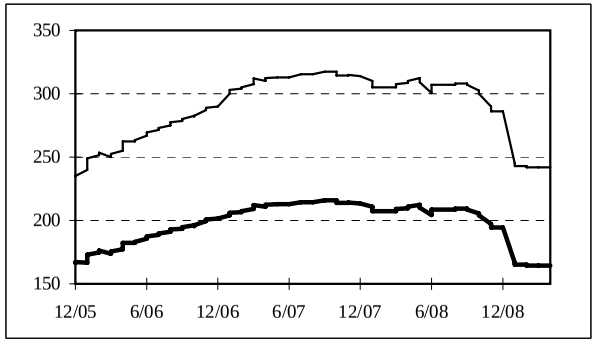
4-1-b. Precios de trozas de Malasia (cont.), 1990-2009

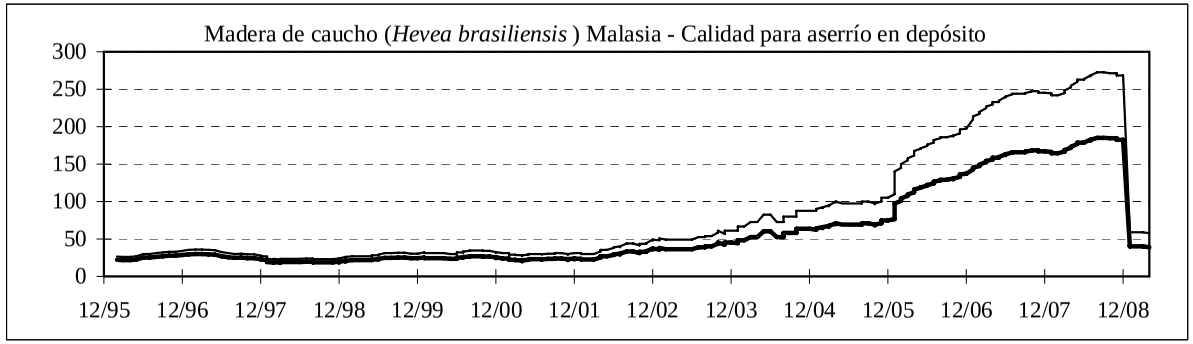
Las líneas oscuras indican precios FOB de Keruing y Meranti y precios nacionales de madera de caucho en US$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales.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

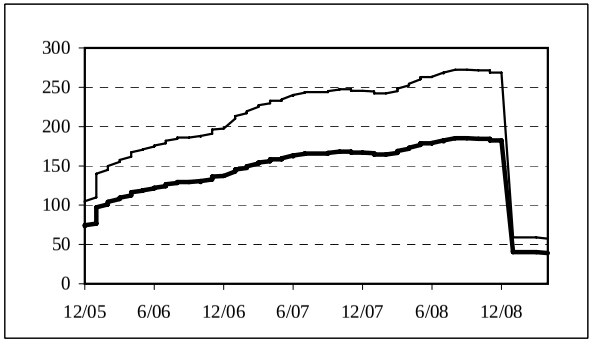






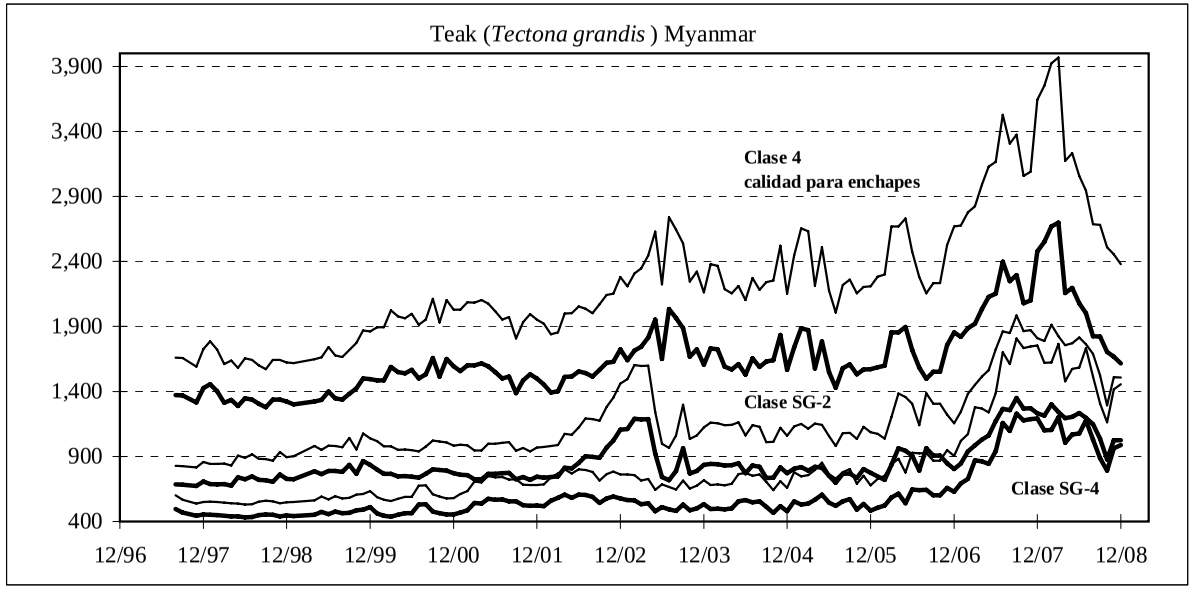


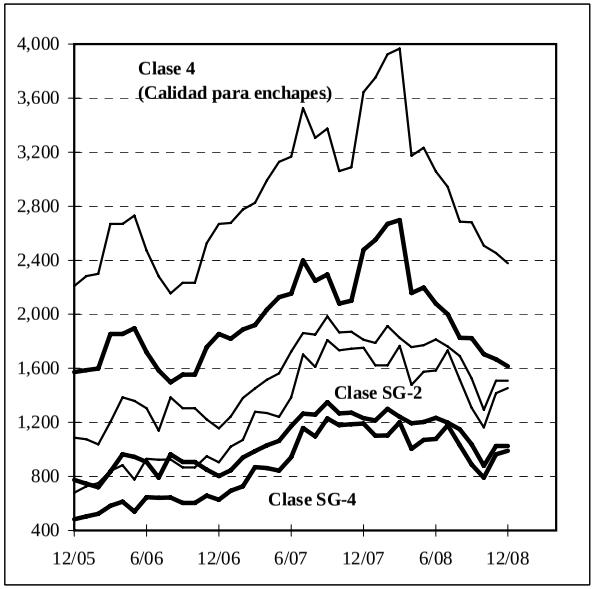




4-1-c. Precios de trozas de Myanmar, 1997-2009

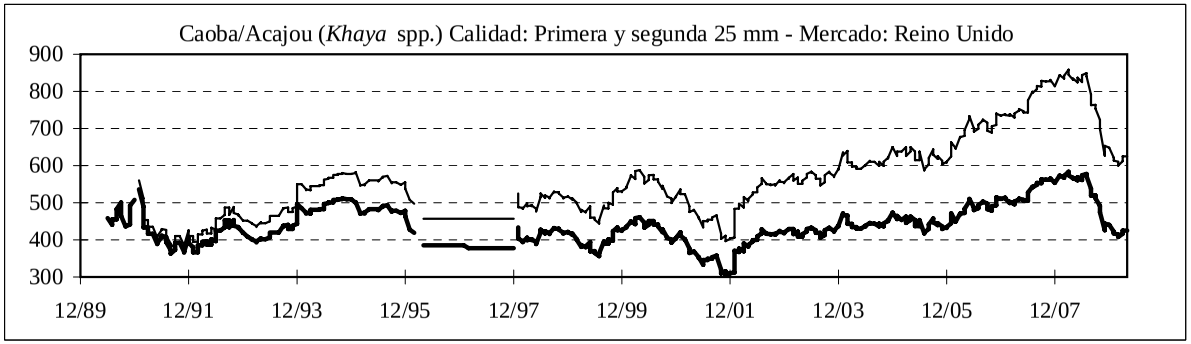
Las lineas oscuras indican precios FOB para tres calidades de teca en US$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el indice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran respectivamente las tendencias de precios FOB nominales y precios nacionales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

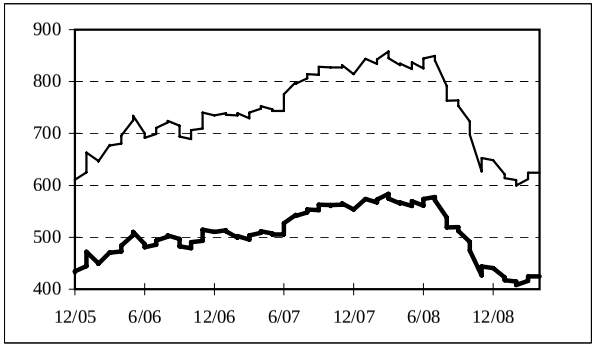


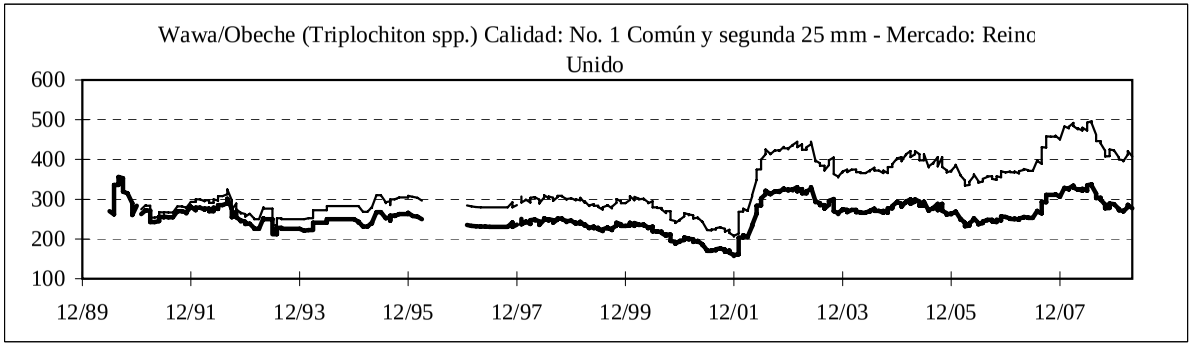


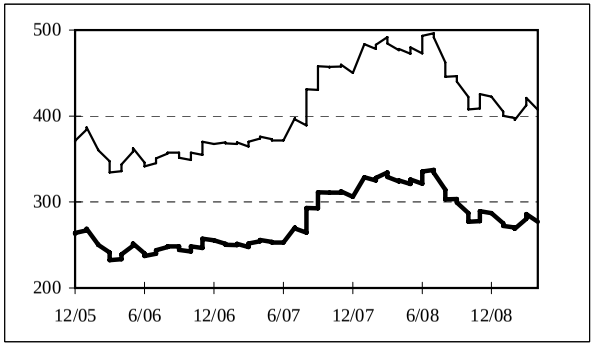
4-2-a. Precios de madera aserrada de Ghana, 1990-2009

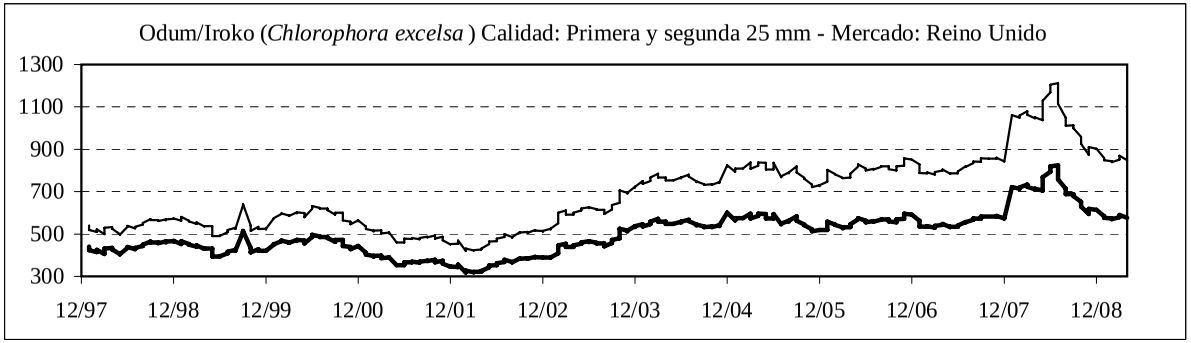
Las líneas oscuras indican precios FOB en US$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales**La serie de precios hasta diciembre de 2007 ha sido descontinuado. Una nueva serie de precios fue initated en enero de 2008 sobre la base de un tamaño de muestra más amplia.**

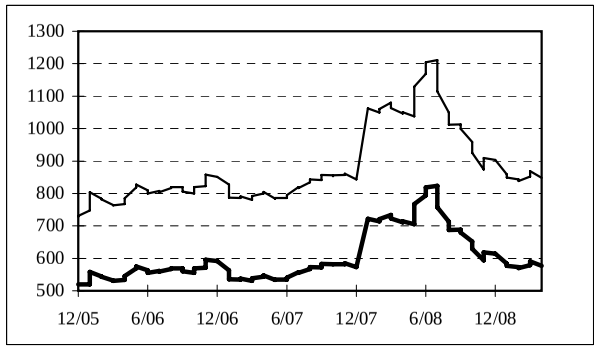






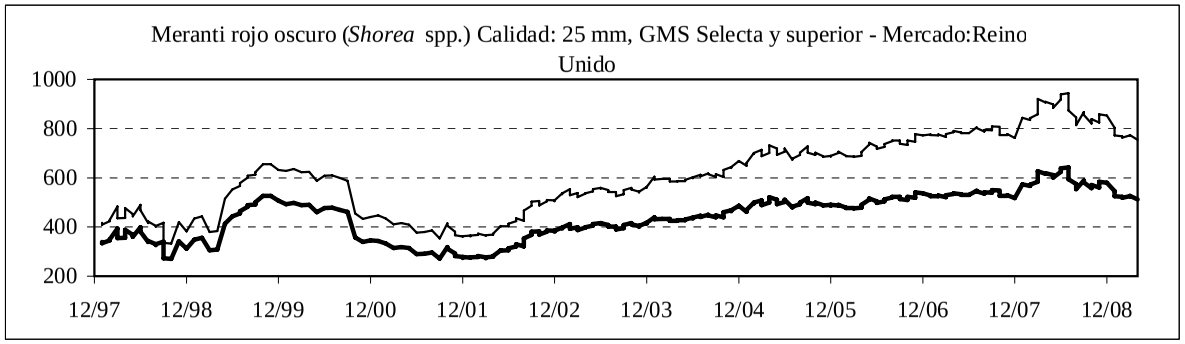


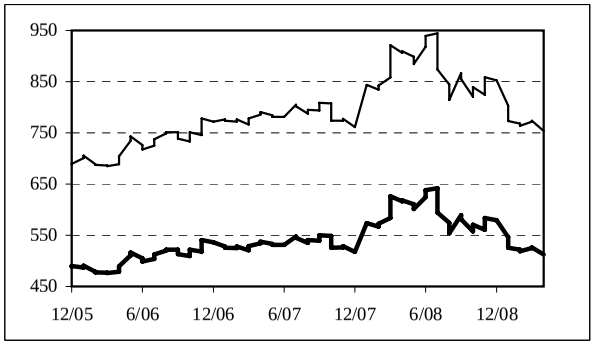


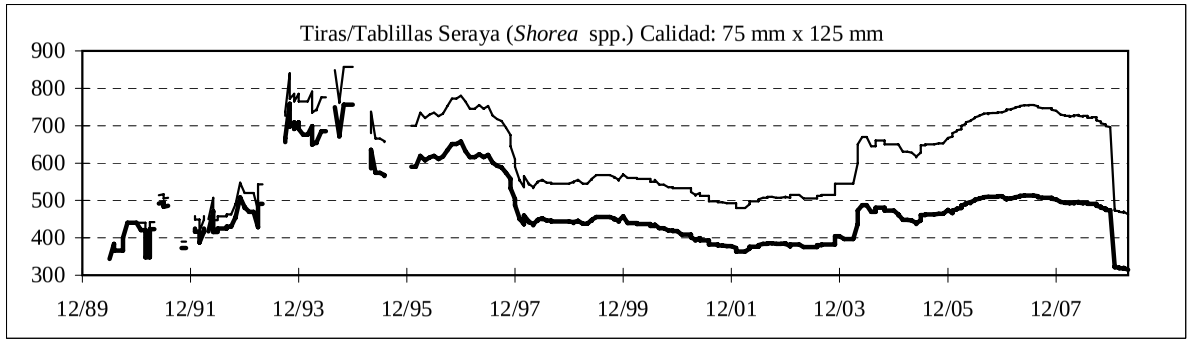


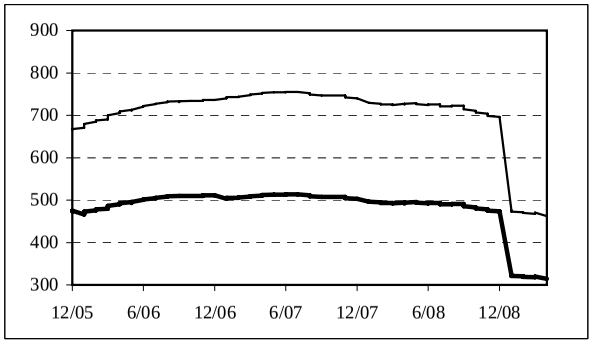
4-2-b. Precios de la madera aserrada de Malasia, 1990-2009

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



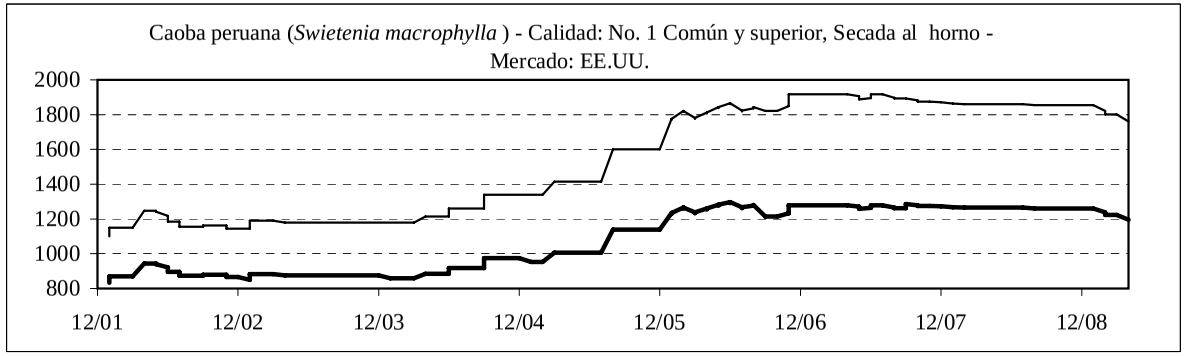


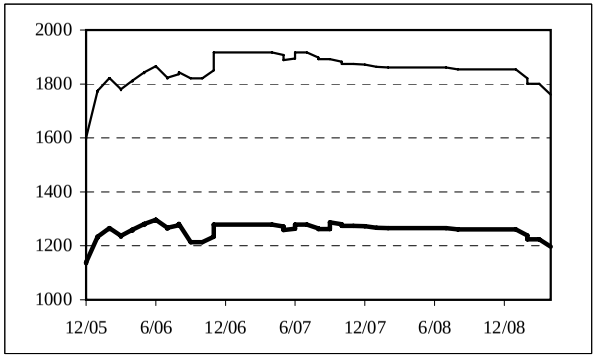


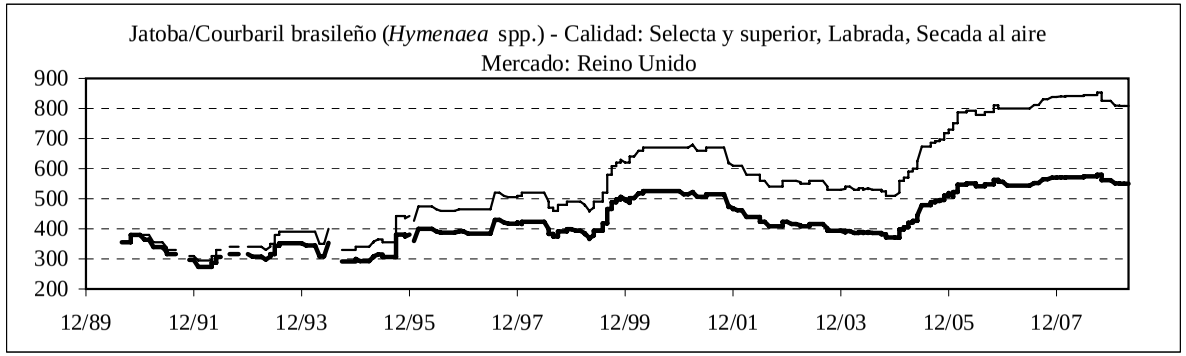


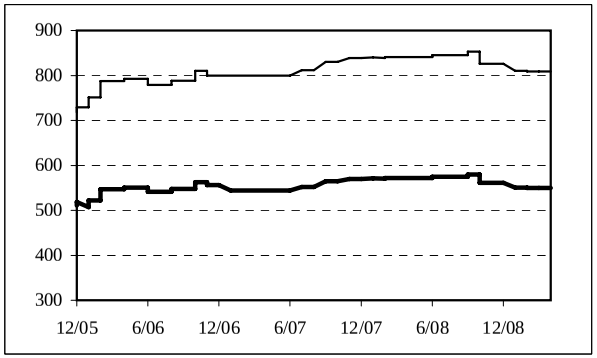
4-2-c. Precios de madera aserrada latinoamericanas, 1990-2009

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



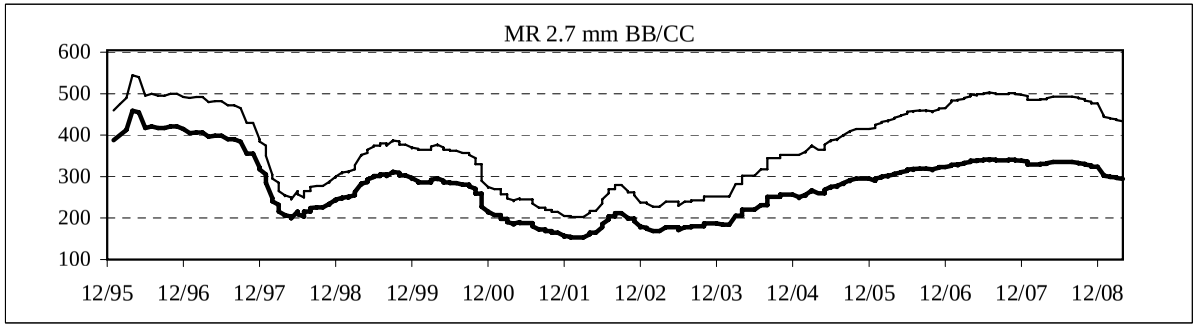


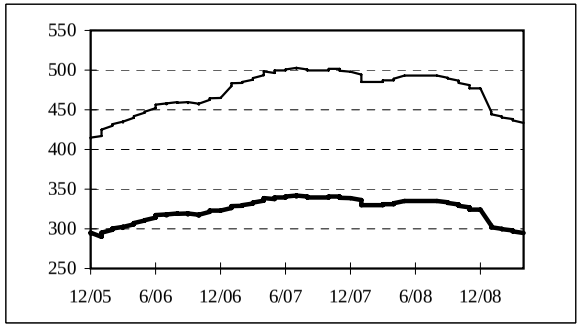


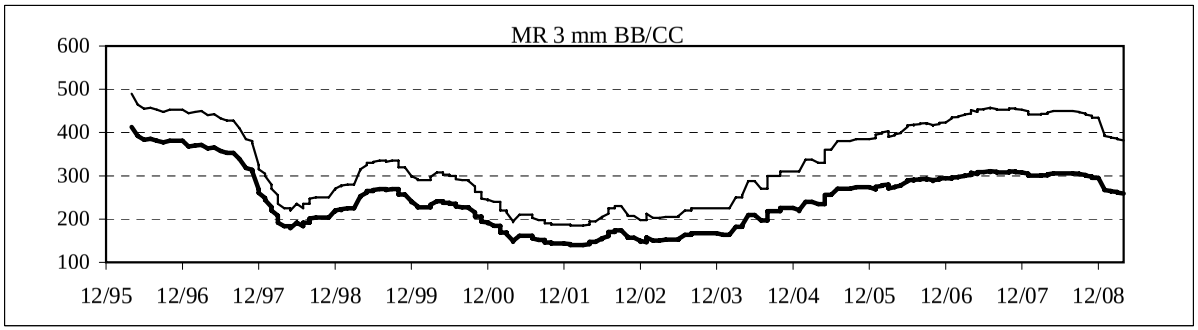


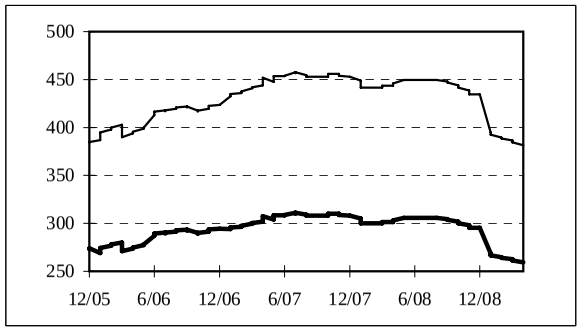
4-3-a. Precios de contrachapados de exportación de Indonesia, 1996-2009

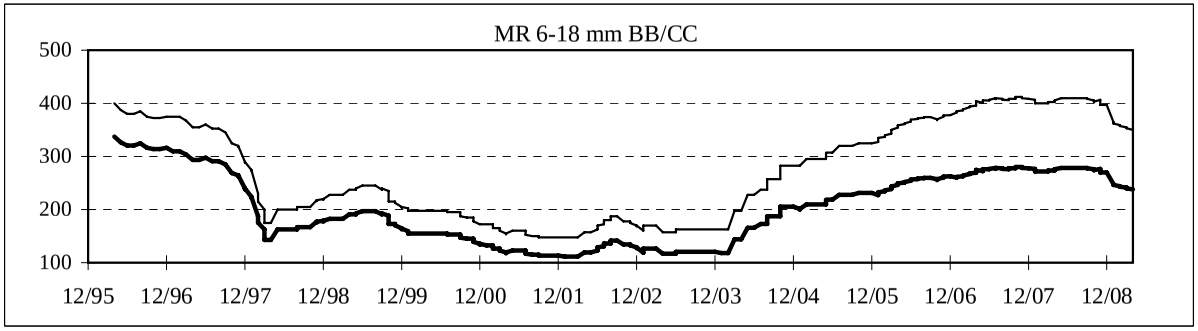
Las líneas oscuras indican precios FOB en US$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales.

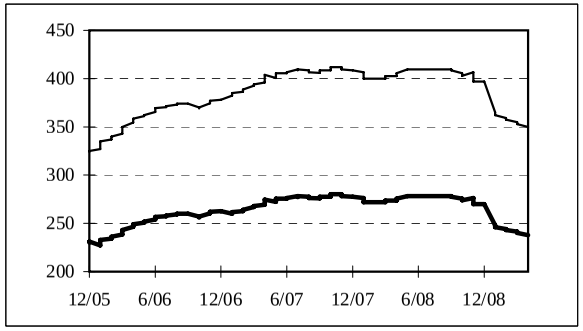






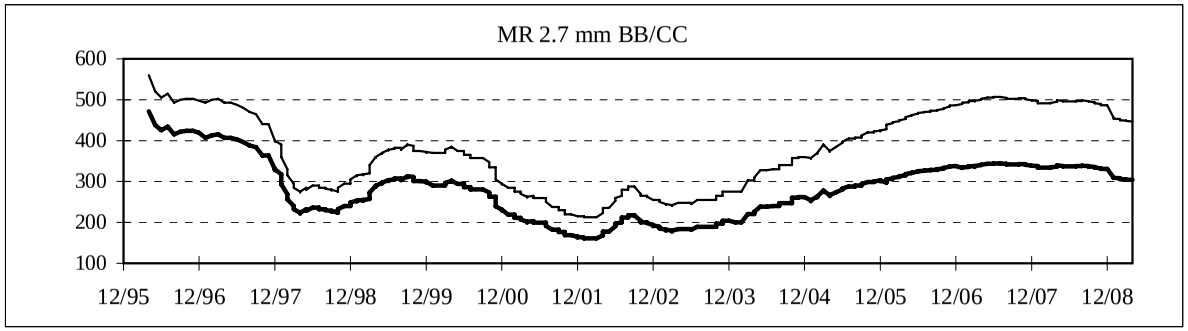


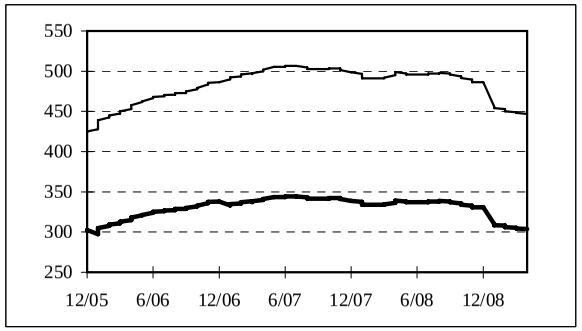


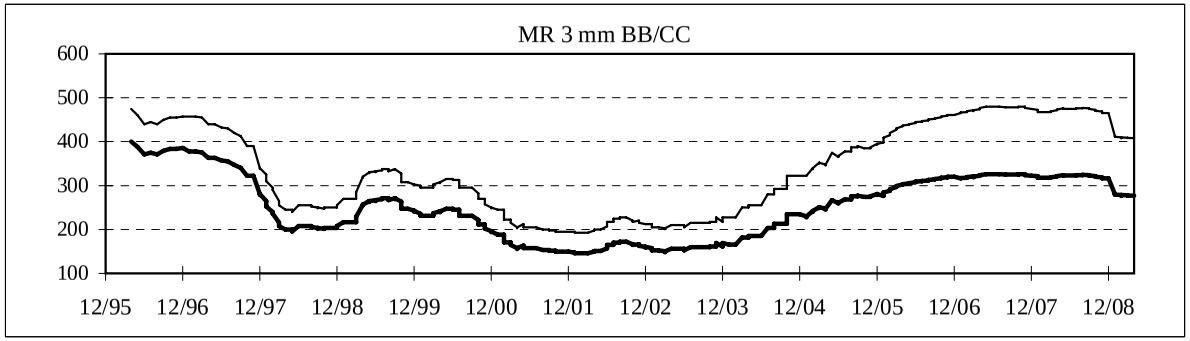


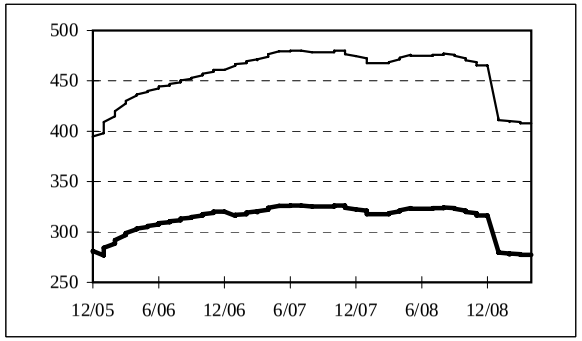
4-3-b. Precios de contrachapados de exportación de Malasia, 1996-2009

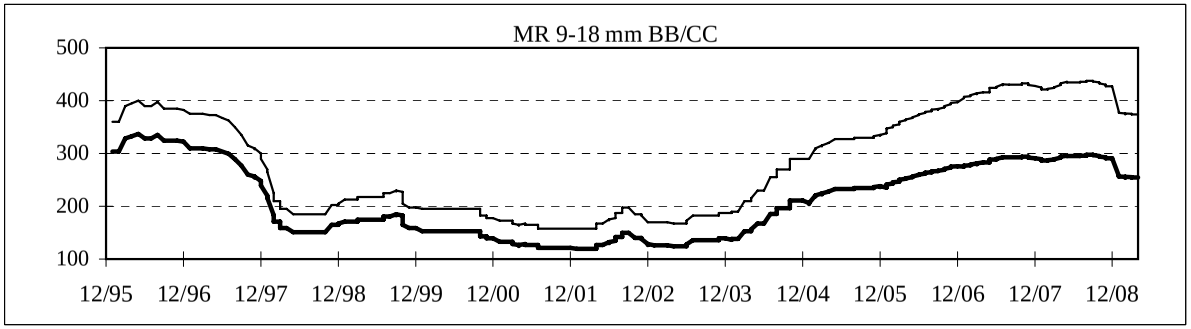
Las líneas oscuras indican precios FOB en US$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales.

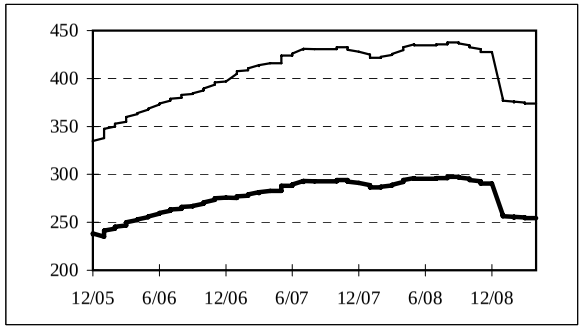






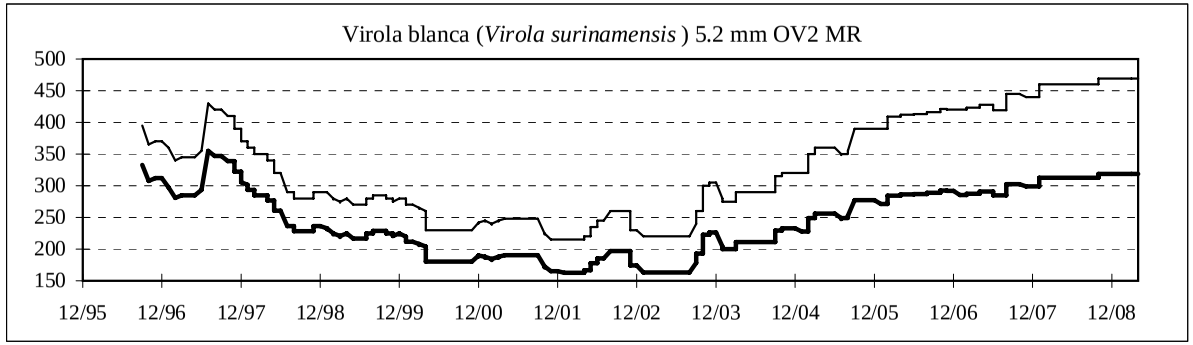


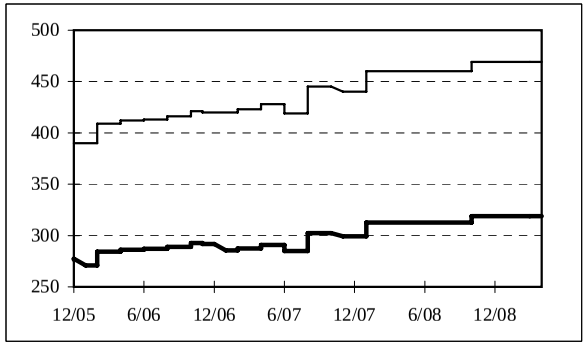


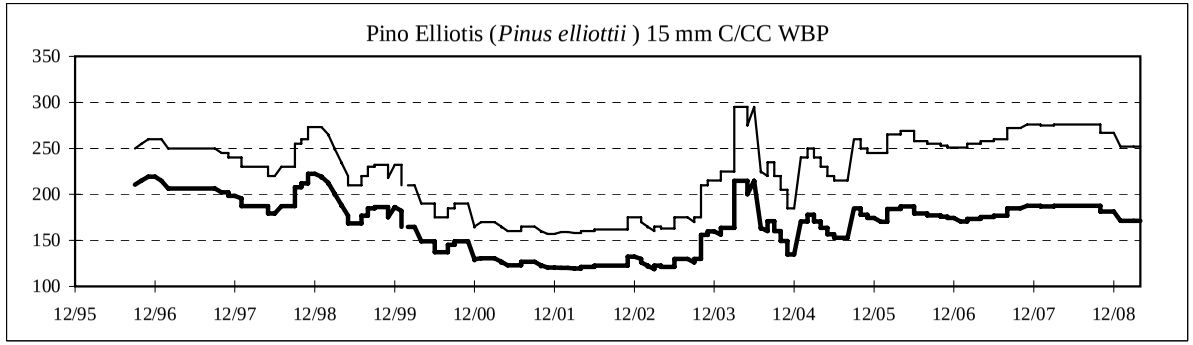


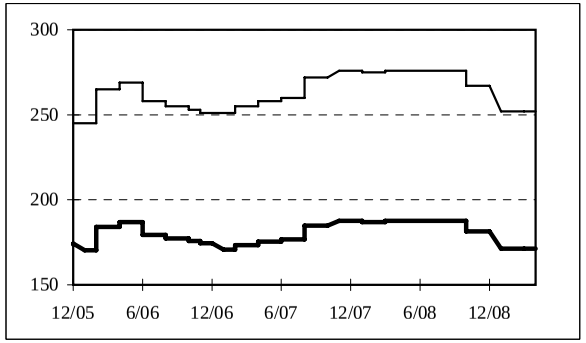
4-3-c. Precios de contrachapados de exportación de Brasil, 1996-2009

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.



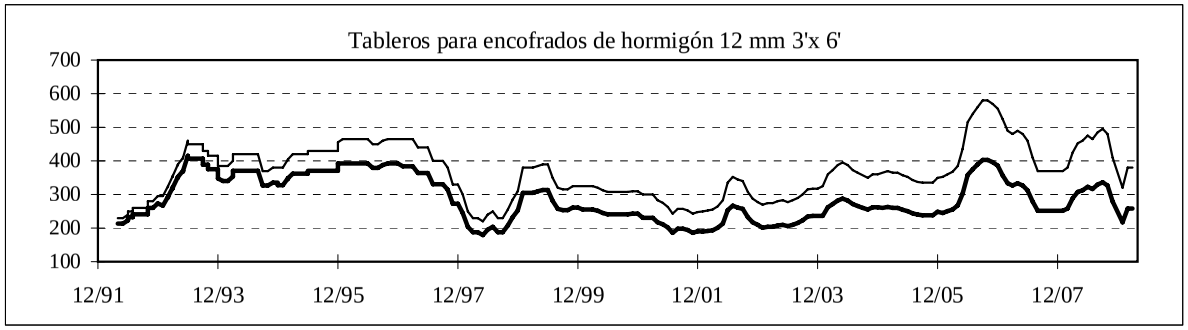


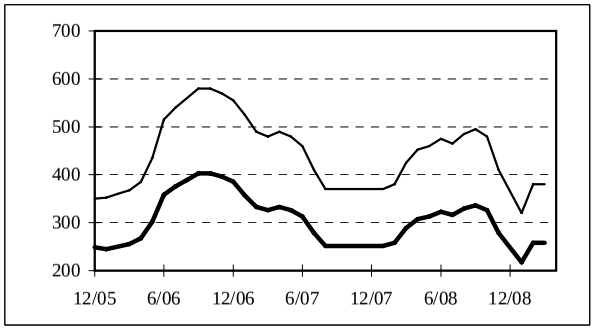


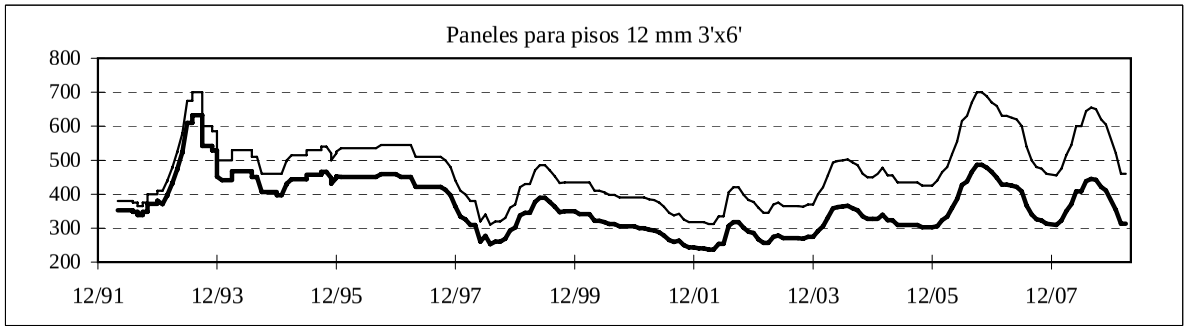


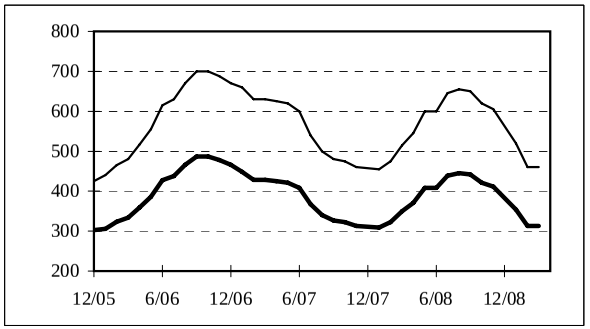
4-3-d. Precios de contrachapados importados en Japón, 1992-2009

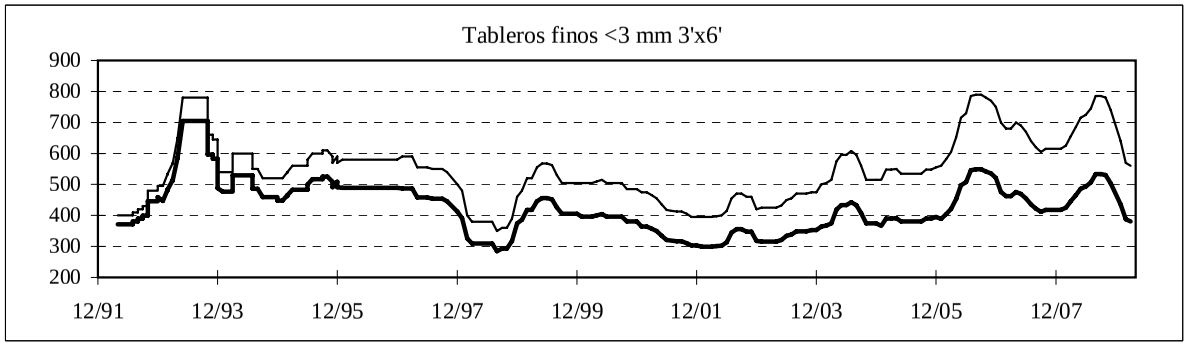
Las líneas oscuras indican precios FOB en US$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. Todos los precios son C&F de Indonesia a Japón. Para todos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

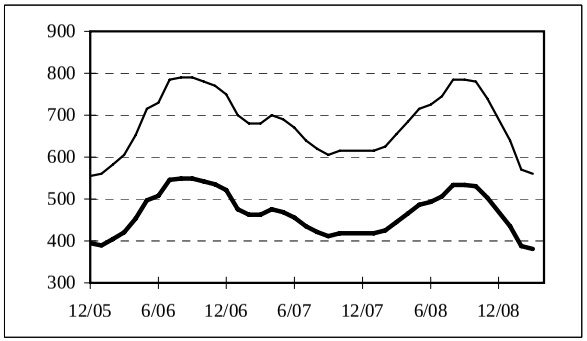






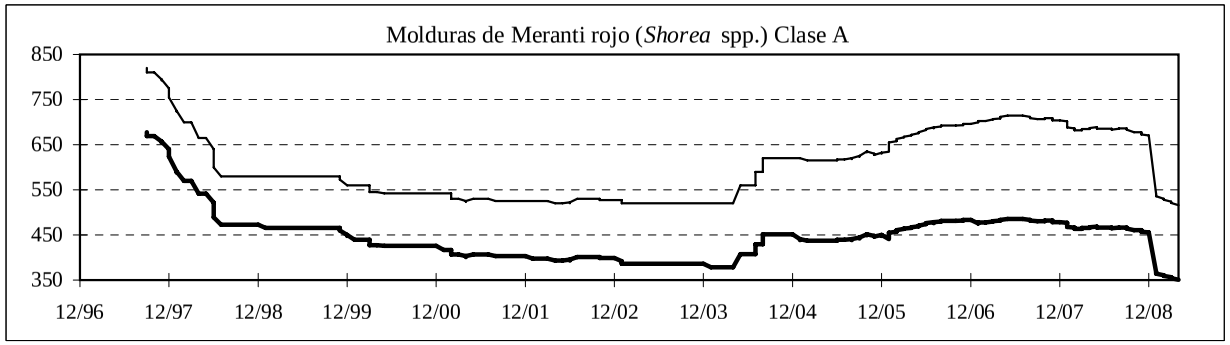


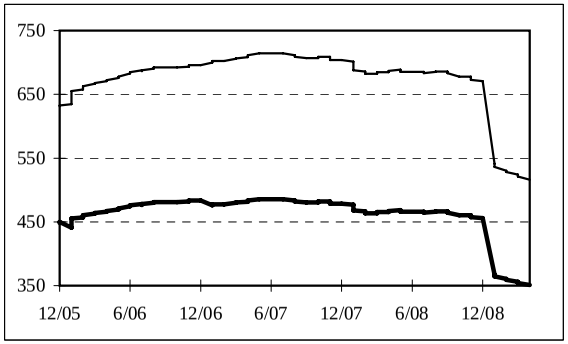


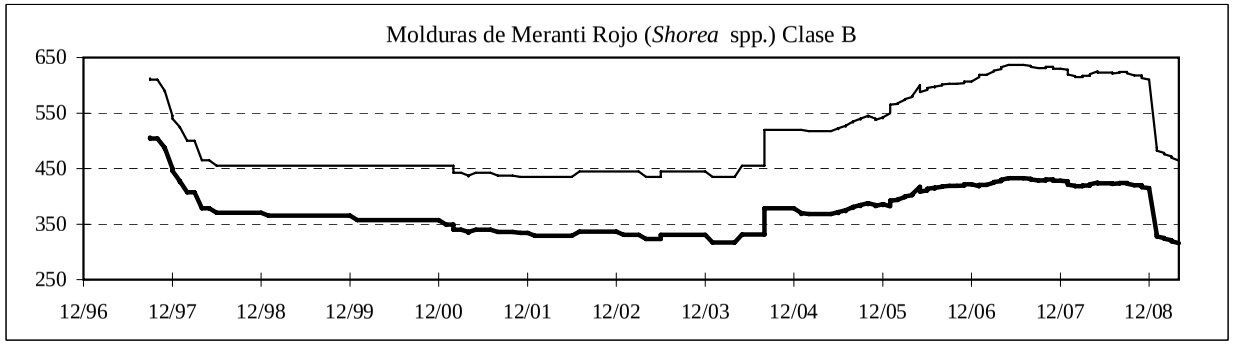


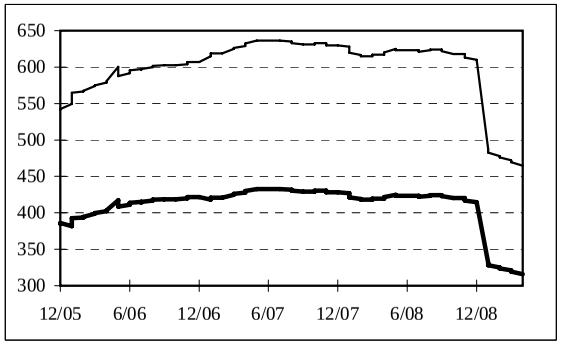
4-4-a. Precios de los productos madereros de elaboración secundaria de Indonesia, 1997-2009

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



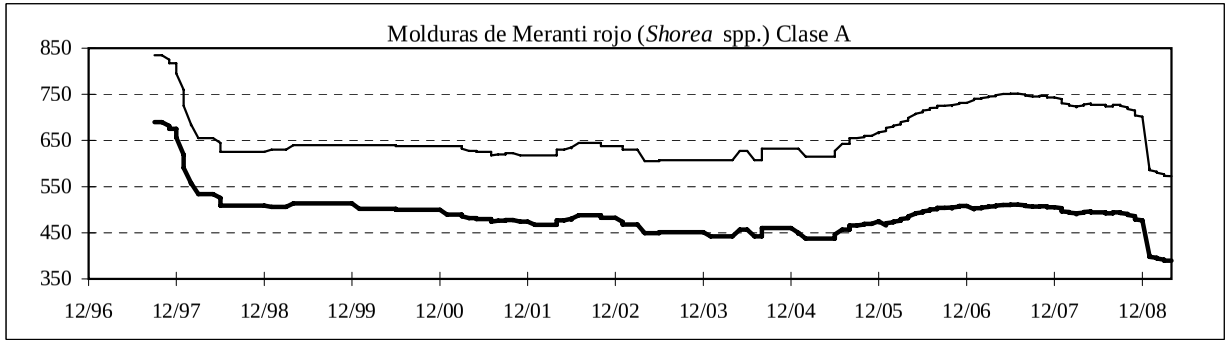


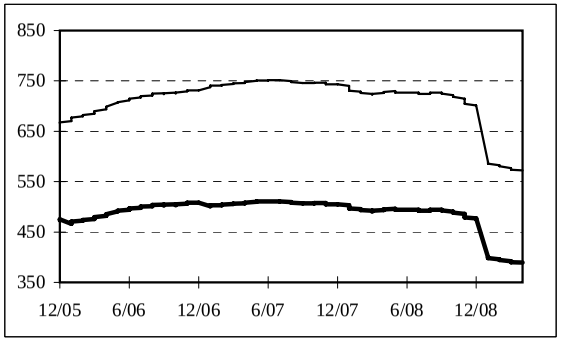


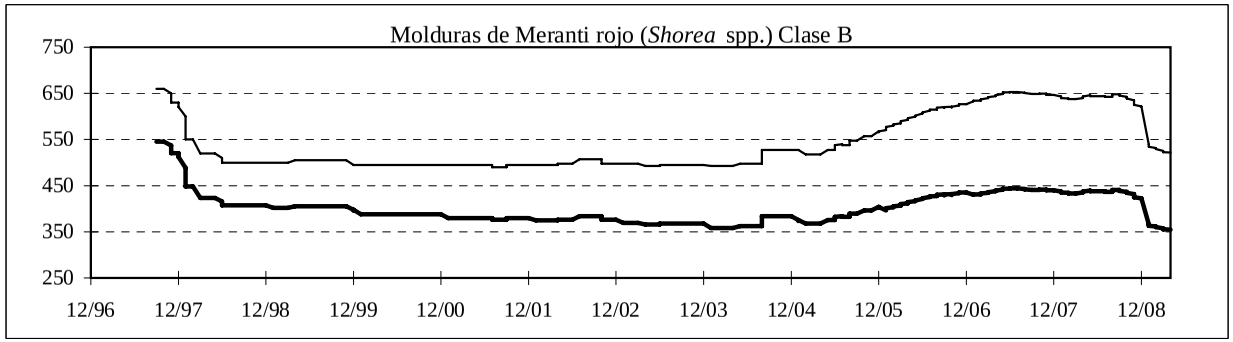


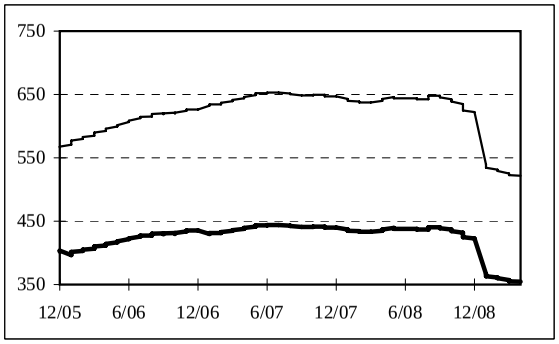
4-4-b. Precios de los productos madereros de elaboración secundaria de Malasia, 1997-2009

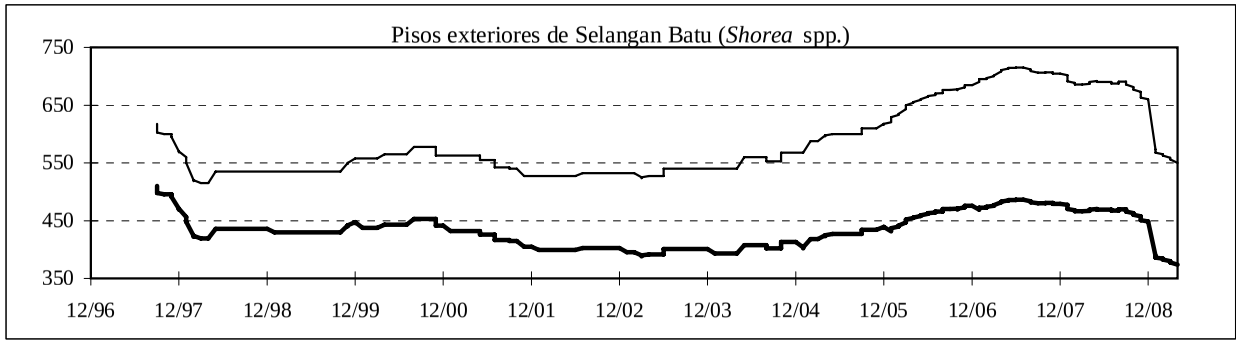
Las líneas oscuras indican precios FOB en US$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. Todos los precios son FOB, Malasia.

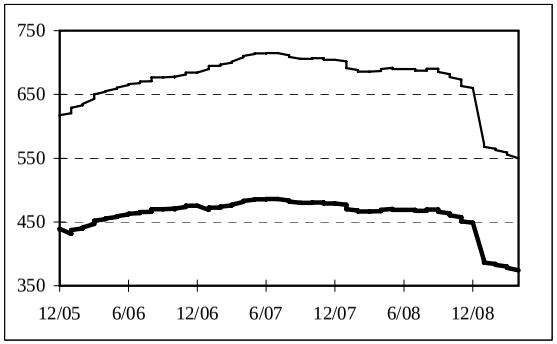






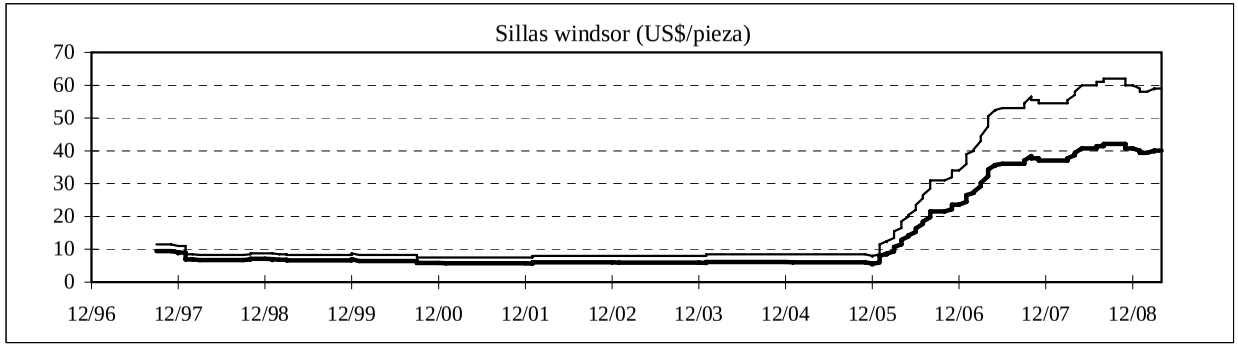


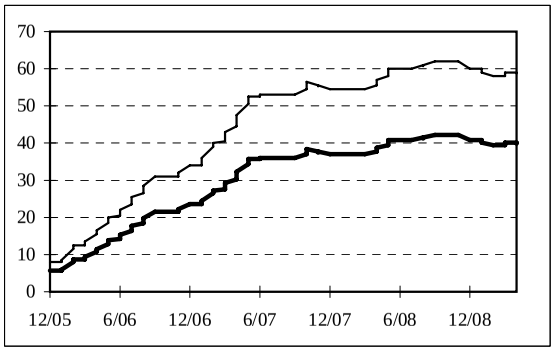


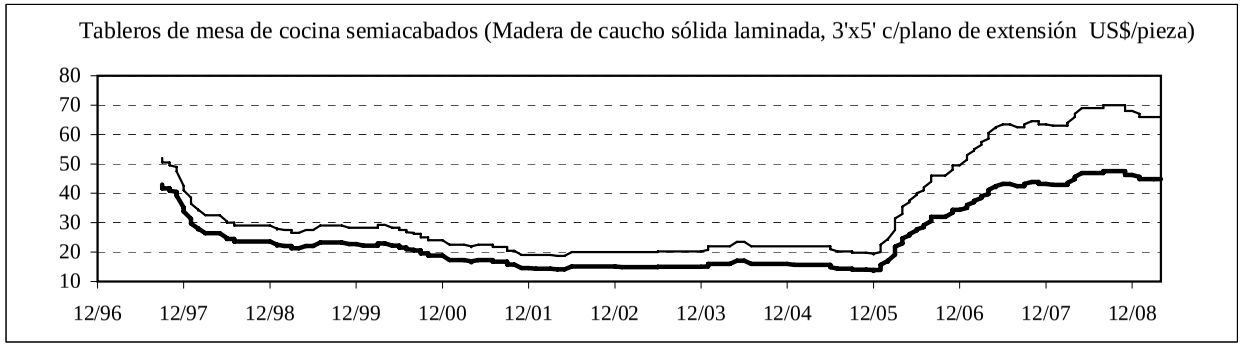


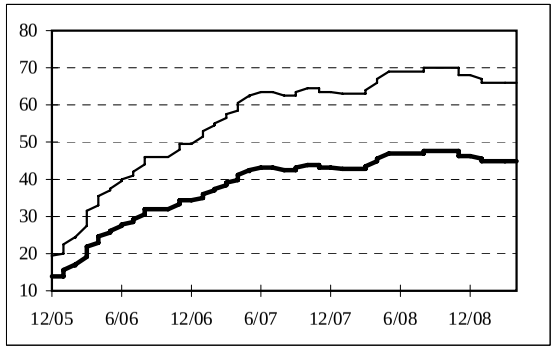
4-4-c. Precios de muebles y componentes de muebles de Malasia, 1997-2009

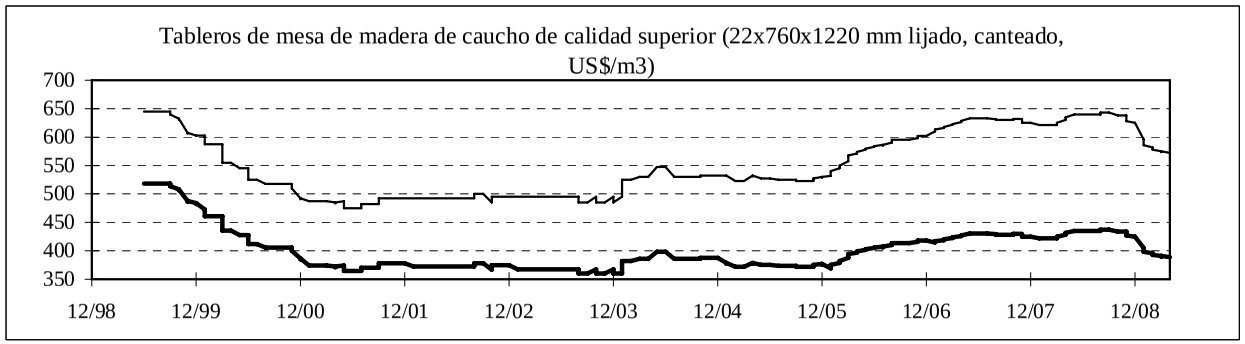
Las líneas oscuras indican precios FOB en US$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. Todos los precios son FOB, Malasia.

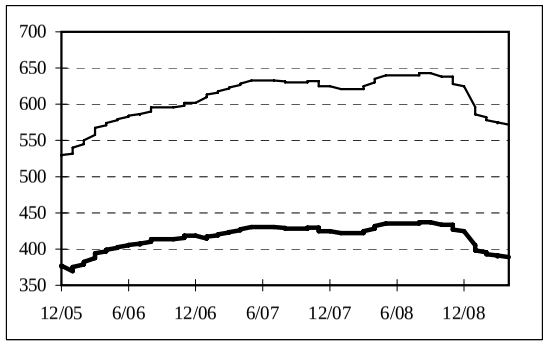












APÉNDICE 5

Comercio de productos madereros de elaboración secundaria, 2003-2007

Cuadro 5-1. Principales importadores de productos madereros de elaboración secundaria 197

Cuadro 5-2. Tipos de PMES importados por los principales importadores, 2007..... 198

Cuadro 5-3. Principales importadores tropicales de productos madereros de elaboración secundaria..... 199

Cuadro 5-4. Tipos de PMES importados por los principales importadores tropicales, 2007..... 200

Cuadro 5-5. Principales exportadores de productos madereros de elaboración secundaria 201

Cuadro 5-6. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores, 2007 202

Cuadro 5-7. Principales exportadores tropicales de productos madereros de elaboración secundaria..... 203

Cuadro 5-8. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores tropicales, 2007 204

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

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

Importador	Origen	2003		2004		2005		2006		2007	
Unión Europea+	**Mundial**	**23,842,776**		**28,072,019**		**29,579,492**		**32,141,777**		**38,084,599**	
	Prod. OIMT	2,602,005	(11)	3,158,733	(11)	3,389,337	(16)	3,547,645	(15)	4,080,034	(15)
	Con. OIMT	17,206,055	(72)	20,250,866	(72)	21,405,500	(72)	23,339,136	(73)	27,954,403	(73)
Alemania	**Mundial**	**5,452,623**		**5,690,499**		**5,994,423**		**6,321,438**		**6,564,391**	
	Prod. OIMT	331,004	(9)	402,347	(10)	443,822	(7)	464,374	(10)	522,937	(12)
	Con. OIMT	3,856,782	(71)	3,997,282	(70)	4,233,818	(71)	4,481,694	(71)	4,506,032	(69)
Reino Unido	**Mundial**	**4,476,018**		**5,662,394**		**5,430,000**		**5,863,398**		**6,966,524**	
	Prod. OIMT	648,320	(20)	757,353	(18)	743,329	(19)	818,784	(19)	898,644	(17)
	Con. OIMT	3,245,142	(73)	4,162,160	(74)	3,969,810	(73)	4,287,636	(73)	5,246,654	(75)
Francia	**Mundial**	**3,267,030**		**4,040,813**		**4,452,113**		**4,780,896**		**5,910,471**	
	Prod. OIMT	377,272	(15)	463,937	(15)	542,318	(16)	544,452	(11)	679,449	(11)
	Con. OIMT	2,441,921	(75)	3,011,720	(75)	3,302,644	(74)	3,573,677	(75)	4,461,228	(75)
Países Bajos	**Mundial**	**1,675,016**		**1,925,073**		**1,995,056**		**2,242,915**		**2,702,743**	
	Prod. OIMT	303,129	(26)	372,776	(28)	417,542	(31)	450,559	(30)	501,141	(26)
	Con. OIMT	1,145,548	(68)	1,310,066	(68)	1,346,128	(67)	1,522,868	(68)	1,901,129	(70)
Bélgica	**Mundial**	**1,702,459**		**2,025,455**		**2,110,866**		**2,231,712**		**2,714,455**	
	Prod. OIMT	209,729	(12)	253,045	(16)	260,721	(16)	275,931	(16)	320,421	(12)
	Con. OIMT	1,357,312	(80)	1,590,015	(79)	1,676,305	(79)	1,745,319	(78)	2,136,480	(79)
Italia	**Mundial**	**1,399,600**		**1,754,621**		**1,925,758**		**2,208,422**		**2,608,400**	
	Prod. OIMT	238,376	(17)	304,250	(17)	311,493	(27)	304,401	(14)	342,477	(13)
	Con. OIMT	794,042	(57)	1,018,922	(58)	1,147,843	(60)	1,337,191	(61)	1,629,221	(62)
USA	**Mundial**	**18,396,179**		**21,705,968**		**23,827,552**		**24,983,744**		**23,821,557**	
	Prod. OIMT	3,932,117	(21)	4,760,175	(31)	5,163,274	(22)	5,207,712	(21)	4,663,444	(20)
	Con. OIMT	13,245,734	(72)	15,290,859	(70)	16,680,233	(70)	17,488,218	(70)	16,780,183	(70)
Japón	**Mundial**	**3,310,167**		**3,828,152**		**3,933,759**		**4,130,982**		**3,847,822**	
	Prod. OIMT	997,626	(30)	1,179,068	(31)	1,146,820	(29)	1,158,848	(28)	1,572,382	(41)
	Con. OIMT	2,034,784	(61)	2,340,548	(61)	2,450,515	(62)	2,589,706	(63)	2,117,469	(55)
Canadá	**Mundial**	**1,651,854**		**2,102,280**		**2,432,482**		**2,893,768**		**3,276,394**	
	Prod. OIMT	249,128	(15)	306,360	(15)	334,839	(14)	351,830	(12)	368,965	(11)
	Con. OIMT	1,294,278	(78)	1,665,781	(79)	1,932,905	(79)	2,347,083	(81)	2,684,129	(82)
Suiza	**Mundial**	**1,598,899**		**1,867,654**		**2,021,998**		**2,206,094**		**2,623,788**	
	Prod. OIMT	23,073	(1)	26,078	(1)	29,423	(1)	33,915	(2)	39,983	(2)
	Con. OIMT	1,510,345	(94)	1,745,588	(93)	1,888,080	(93)	2,065,549	(94)	2,447,861	(93)
Consumidores OIMT	**Mundial**	**52,574,816**		**61,789,186**		**66,312,827**		**71,424,758**		**78,231,726**	
	Prod. OIMT	8,334,807	(16)	10,051,010	(16)	10,689,155	(16)	10,971,955	(15)	11,091,440	(14)
	Con. OIMT	38,261,119	(73)	44,523,764	(72)	47,797,372	(72)	51,708,787	(72)	57,233,970	(73)
Mundial*	**Mundial**	**58,092,053**		**68,490,152**		**74,289,786**		**80,681,324**		**89,806,753**	
	Prod. OIMT	9,191,595	(16)	11,051,217	(16)	11,876,545	(16)	12,252,491	(15)	12,575,301	(14)
	Con. OIMT	41,783,606	(72)	48,832,770	(71)	52,986,685	(71)	57,740,344	(72)	64,818,566	(72)

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

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

Cuadro 5-2. Tipos de PMES importados por los princaples importadores, 2007 [1000 US$;(porcentaje)]

Importador	Origen	Piezas y componentes de muebles de madera		Carpintería de construcción		Otros PMES		Molduras		Muebles y compenentes de caña y bambú	
Unión Europea+	**Mundial**	**23,215,260**		**5,746,722**		**6,046,316**		**2,317,095**		**759,205**	
	Prod. OIMT	2,112,983	(9)	659,411	(11)	434,883	(7)	638,678	(28)	234,078	(31)
	Con. OIMT	17,290,725	(74)	4,295,003	(75)	4,513,088	(75)	1,454,283	(63)	401,304	(53)
Alemania	**Mundial**	**3,777,085**		**863,169**		**1,512,636**		**277,396**		**134,105**	
	Prod. OIMT	221,536	(6)	79,827	(9)	102,899	(7)	65,970	(24)	52,705	(39)
	Con. OIMT	2,679,080	(71)	579,624	(67)	1,034,070	(68)	164,015	(59)	49,243	(37)
Reino Unido	**Mundial**	**4,829,169**		**929,155**		**694,428**		**385,543**		**125,590**	
	Prod. OIMT	582,992	(12)	177,891	(19)	60,562	(9)	49,370	(13)	27,830	(22)
	Con. OIMT	3,598,417	(75)	696,980	(75)	552,149	(80)	301,410	(78)	86,698	(69)
Francia	**Mundial**	**3,905,862**		**539,427**		**994,732**		**322,943**		**147,507**	
	Prod. OIMT	386,931	(10)	69,347	(13)	74,407	(7)	119,068	(37)	29,696	(20)
	Con. OIMT	2,952,584	(76)	437,108	(81)	790,983	(80)	190,909	(59)	89,690	(61)
Bélgica	**Mundial**	**1,674,652**		**309,789**		**477,229**		**198,788**		**53,997**	
	Prod. OIMT	136,550	(8)	37,866	(12)	31,711	(7)	95,493	(48)	18,801	(35)
	Con. OIMT	1,378,352	(82)	245,664	(79)	390,281	(82)	96,675	(49)	25,508	(47)
Países Bajos	**Mundial**	**1,684,740**		**300,711**		**421,234**		**251,187**		**44,870**	
	Prod. OIMT	208,803	(12)	74,344	(25)	27,260	(6)	167,353	(67)	23,381	(52)
	Con. OIMT	1,266,425	(75)	202,498	(67)	344,996	(82)	68,209	(27)	19,001	(42)
Italia	**Mundial**	**1,002,584**		**680,332**		**522,994**		**343,228**		**59,262**	
	Prod. OIMT	122,501	(12)	59,430	(9)	43,230	(8)	90,664	(26)	26,652	(45)
	Con. OIMT	555,764	(55)	495,229	(73)	345,474	(66)	210,571	(61)	22,183	(37)
EE.UU.	**Mundial**	**16,175,456**		**2,574,591**		**2,996,769**		**1,448,379**		**626,363**	
	Prod. OIMT	2,953,003	(18)	458,085	(18)	588,363	(20)	536,952	(37)	127,042	(20)
	Con. OIMT	11,489,398	(71)	1,991,592	(77)	2,207,590	(74)	622,909	(43)	468,693	(75)
Japón	**Mundial**	**1,898,728**		**925,880**		**1,010,663**		**318,424**		**82,892**	
	Prod. OIMT	486,761	(26)	300,023	(32)	233,791	(23)	107,494	(34)	29,371	(35)
	Con. OIMT	1,123,984	(59)	555,258	(60)	741,180	(73)	189,937	(60)	40,130	(48)
Canadá	**Mundial**	**2,065,518**		**342,507**		**347,183**		**477,109**		**44,077**	
	Prod. OIMT	230,516	(11)	15,099	(4)	50,309	(14)	65,172	(14)	7,869	(18)
	Con. OIMT	1,681,721	(81)	319,396	(93)	286,344	(82)	364,979	(76)	31,689	(72)
Suiza	**Mundial**	**1,665,980**		**515,257**		**296,513**		**88,646**		**57,392**	
	Prod. OIMT	10,343	(1)	3,539	(1)	22,628	(8)	1,241	(1)	2,233	(4)
	Con. OIMT	1,571,226	(94)	481,223	(93)	256,639	(87)	85,899	(97)	52,873	(92)
Consumidores OIMT	**Mundial**	**48,846,028**		**11,020,358**		**11,477,558**		**5,191,061**		**1,696,721**	
	Prod. OIMT	6,208,105	(13)	1,540,124	(14)	1,378,791	(12)	1,543,569	(30)	420,850	(25)
	Con. OIMT	36,142,234	(74)	8,344,309	(76)	8,652,961	(75)	3,006,294	(58)	1,088,171	(64)
Mundial*	**Mundial**	**56,005,415**		**12,787,270**		**12,895,627**		**6,003,618**		**2,114,823**	
	Prod. OIMT	7,062,968	(13)	1,680,861	(13)	1,523,362	(12)	1,800,776	(30)	507,333	(24)
	Con. OIMT	41,063,948	(73)	9,411,497	(74)	9,582,984	(74)	3,394,516	(57)	1,365,620	(65)

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

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

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

Importer	Origen	2003		2004		2005		2006		2007	
México	**Mundial**	**404,215**		**409,581**		**487,097**		**567,969**		**598,824**	
	Prod. OIMT	40,842	(10)	50,880	(12)	60,876	(12)	76,793	(14)	84,658	(14)
	Con. OIMT	336,491	(83)	334,865	(82)	394,058	(81)	455,404	(80)	461,285	(77)
Singapur	**Mundial**	**322,476**		**300,724**		**304,353**		**344,524**		**417,170**	
	Prod. OIMT	217,698	(68)	190,171	(63)	175,698	(58)	181,617	(53)	208,773	(50)
	Con. OIMT	93,268	(29)	97,662	(32)	116,356	(38)	149,353	(43)	187,027	(45)
Malasia	**Mundial**	**114,883**		**165,961**		**183,854**		**231,666**		**258,947**	
	Prod. OIMT	26,441	(23)	37,819	(23)	34,659	(19)	48,138	(21)	60,639	(23)
	Con. OIMT	74,060	(64)	104,573	(63)	118,666	(65)	135,894	(59)	149,656	(58)
India	**Mundial**	**40,067**		**62,906**		**119,709**		**197,680**		**248,692**	
	Prod. OIMT	14,415	(36)	18,346	(29)	31,160	(26)	44,004	(22)	51,557	(21)
	Con. OIMT	21,363	(53)	38,257	(61)	73,937	(62)	129,455	(65)	169,384	(68)
Tailandia	**Mundial**	**37,282**		**52,938**		**63,939**		**87,276**		**94,154**	
	Prod. OIMT	9,864	(26)	14,918	(28)	16,073	(25)	27,051	(31)	28,251	(30)
	Con. OIMT	20,788	(56)	29,770	(56)	38,046	(60)	48,409	(55)	55,749	(59)
Venezuela	**Mundial**	**18,486**		**29,861**		**48,473**		**70,334**		**99,714**	
	Prod. OIMT	6,392	(35)	12,787	(43)	25,768	(53)	40,146	(57)	67,740	(68)
	Con. OIMT	11,720	(63)	16,638	(56)	21,909	(45)	28,753	(41)	29,340	(29)
República Dominicana*	**Mundial**	**28,014**		**37,809**		**48,072**		**47,102**		**63,805**	
	Prod. OIMT	5,610	(20)	7,925	(21)	8,799	(18)	10,490	(22)	16,766	(26)
	Con. OIMT	20,536	(73)	28,925	(77)	37,778	(79)	35,435	(75)	45,337	(71)
Omán	**Mundial**	**13,923**		**40,650**		**45,383**		**59,918**		**84,136**	
	Prod. OIMT	93	(1)	5,062	(12)	5,190	(11)	6,737	(11)	8,137	(10)
	Con. OIMT	3,105	(22)	16,934	(42)	19,538	(43)	27,776	(46)	40,597	(48)
Viet Nam*	**Mundial**	**20,125**		**29,698**		**45,284**		**46,923**		**63,113**	
	Prod. OIMT	6,939	(34)	10,352	(35)	12,360	(27)	12,136	(26)	14,452	(23)
	Con. OIMT	10,623	(53)	16,964	(57)	31,181	(69)	32,868	(70)	43,992	(70)
Indonesia	**Mundial**	**15,661**		**24,896**		**41,898**		**50,940**		**53,239**	
	Prod. OIMT	2,118	(14)	3,209	(13)	5,348	(13)	10,423	(20)	5,333	(10)
	Con. OIMT	12,597	(80)	19,996	(80)	27,367	(65)	30,875	(61)	34,914	(66)
Islas Caimán*	**Mundial**	**6,681**		**10,742**		**41,063**		**24,343**		**25,823**	
	Prod. OIMT	77	(1)	437	(4)	801	(2)	467	(2)	417	(2)
	Con. OIMT	6,545	(98)	10,256	(95)	40,114	(98)	23,798	(98)	25,380	(98)
Barbados	**Mundial**	**33,245**		**34,203**		**37,323**		**40,717**		**36,802**	
	Prod. OIMT	13,505	(41)	12,476	(36)	14,839	(40)	15,368	(38)	14,015	(38)
	Con. OIMT	18,855	(57)	19,410	(57)	21,914	(59)	24,918	(61)	22,311	(61)
Productores OIMT	**Mundial**	**835,246**		**938,505**		**1,231,886**		**1,548,723**		**1,775,433**	
	Prod. OIMT	157,840	(19)	201,960	(22)	261,376	(21)	345,535	(22)	422,691	(24)
	Con. OIMT	595,865	(71)	651,505	(69)	838,509	(68)	1,030,345	(67)	1,154,514	(65)

Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para Islas Caimán, República Dominicana y Viet Nam.

Cuadro 5-4. Tipos de PMES importados por los principales importadores tropicales, 2007 [1000 US$; (porcentaje)]

Importador	Origen	Piezas y componentes de muebles de madera		Carpintería de construcción		Otros PMES		Molduras		Muebles y compenentes de caña y bambú	
México	**Mundial**	**321,260**		**52,337**		**130,321**		**80,729**		**14,176**	
	Prod. OIMT	52,473	(16)	7,859	(15)	7,454	(6)	12,055	(15)	4,817	(34)
	Con. OIMT	252,639	(79)	39,125	(75)	101,139	(78)	59,434	(74)	8,947	(63)
Singapur	**Mundial**	**223,281**		**29,654**		**78,108**		**21,773**		**64,354**	
	Prod. OIMT	108,894	(49)	18,675	(63)	50,577	(65)	17,916	(82)	12,711	(20)
	Con. OIMT	104,049	(47)	8,882	(30)	22,145	(28)	2,305	(11)	49,645	(77)
Malasia	**Mundial**	**153,154**		**8,060**		**37,935**		**53,220**		**6,577**	
	Prod. OIMT	10,884	(7)	3,107	(39)	2,474	(7)	43,615	(82)	558	(8)
	Con. OIMT	106,608	(70)	4,419	(55)	25,707	(68)	8,660	(16)	4,262	(65)
India	**Mundial**	**171,680**		**10,288**		**27,895**		**8,281**		**30,548**	
	Prod. OIMT	39,181	(23)	1,346	(13)	1,313	(5)	1,581	(19)	8,137	(27)
	Con. OIMT	114,297	(67)	8,604	(84)	20,957	(75)	6,280	(76)	19,244	(63)
Tailandia	**Mundial**	**39,251**		**13,853**		**20,467**		**11,445**		**9,138**	
	Prod. OIMT	9,825	(25)	9,644	(70)	3,789	(19)	4,359	(38)	634	(7)
	Con. OIMT	26,124	(67)	3,398	(25)	14,049	(69)	4,653	(41)	7,525	(82)
Venezuela	**Mundial**	**63,816**		**4,804**		**10,243**		**18,157**		**2,694**	
	Prod. OIMT	41,612	(65)	2,638	(55)	6,104	(60)	16,839	(93)	547	(20)
	Con. OIMT	20,971	(33)	1,914	(40)	4,054	(40)	396	(2)	2,005	(74)
República Dominica*	**Mundial**	**34,297**		**9,770**		**10,835**		**3,534**		**5,369**	
	Prod. OIMT	8,181	(24)	4,044	(41)	1,935	(18)	1,007	(28)	1,599	(30)
	Con. OIMT	25,875	(75)	5,486	(56)	8,179	(75)	2,287	(65)	3,510	(65)
Omán	**Mundial**	**71,062**		**2,697**		**8,140**		**523**		**1,714**	
	Prod. OIMT	6,552	(9)	119	(4)	1,398	(17)	4	(1)	64	(4)
	Con. OIMT	36,993	(52)	1,258	(47)	1,680	(21)	266	(51)	400	(23)
Viet Nam*	**Mundial**	**31,296**		**4,196**		**22,275**		**2,043**		**3,301**	
	Prod. OIMT	8,053	(26)	2,457	(59)	1,724	(8)	1,778	(87)	440	(13)
	Con. OIMT	20,067	(64)	1,642	(39)	19,707	(88)	213	(10)	2,363	(72)
Indonesia	**Mundial**	**36,828**		**2,773**		**6,776**		**3,315**		**3,545**	
	Prod. OIMT	3,138	(9)	853	(31)	233	(3)	911	(27)	197	(6)
	Con. OIMT	21,722	(59)	1,855	(67)	6,149	(91)	2,393	(72)	2,794	(79)
Islas Caimán*	**Mundial**	**18,468**		**4,902**		**1,562**		**383**		**508**	
	Prod. OIMT	301	(2)	30	(1)	45	(3)	38	(10)	26	(5)
	Con. OIMT	18,153	(98)	4,869	(99)	1,508	(97)	345	(90)	505	(99)
Barbados	**Mundial**	**9,310**		**6,608**		**2,019**		**16,305**		**2,560**	
	Prod. OIMT	2,755	(30)	3,444	(52)	174	(9)	7,224	(44)	417	(16)
	Con. OIMT	6,378	(69)	3,124	(47)	1,820	(90)	9,079	(56)	1,909	(75)
Productores OIMT	**Mundial**	**1,054,726**		**141,025**		**298,058**		**193,225**		**88,399**	
	Prod. OIMT	247,529	(23)	40,230	(29)	30,693	(10)	83,444	(43)	20,795	(24)
	Con. OIMT	696,511	(66)	89,073	(63)	218,529	(73)	91,225	(47)	59,177	(67)

* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para República Dominica, Viet Nam, y Islas Caimán.

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

Exportador	Destino	2003		2004		2005		2006		2007	
Unión Europea+	**Mundial**	**23,111,358**		**25,980,036**		**26,342,973**		**28,721,723**		**32,897,405**	
	Prod. OIMT	212,511	(1)	233,539	(1)	241,992	(1)	326,694	(1)	354,658	(1)
	Con. OIMT	20,143,815	(87)	22,581,835	(87)	22,725,757	(86)	24,282,925	(85)	27,293,468	(83)
Italia	**Mundial**	**6,788,250**		**7,629,968**		**7,280,501**		**7,611,574**		**8,555,464**	
	Prod. OIMT	91,399	(1)	92,140	(1)	93,149	(1)	126,123	(2)	146,841	(2)
	Con. OIMT	5,420,271	(80)	6,024,689	(79)	5,564,185	(76)	5,529,891	(73)	5,944,265	(69)
Alemania	**Mundial**	**3,808,082**		**4,422,689**		**5,300,276**		**6,220,796**		**7,305,949**	
	Prod. OIMT	16,862	(0)	25,310	(1)	31,239	(1)	45,184	(1)	46,789	(1)
	Con. OIMT	3,397,510	(89)	3,948,165	(89)	4,760,241	(90)	5,518,608	(89)	6,412,644	(88)
Dinamarca	**Mundial**	**2,397,111**		**2,694,974**		**2,530,930**		**2,578,627**		**2,743,924**	
	Prod. OIMT	8,878	(0)	13,015	(0)	14,734	(1)	17,240	(1)	15,530	(1)
	Con. OIMT	2,281,373	(95)	2,545,039	(94)	2,379,655	(94)	2,395,137	(93)	2,519,090	(92)
Francia	**Mundial**	**1,811,776**		**1,979,115**		**1,974,658**		**2,176,083**		**2,540,710**	
	Prod. OIMT	20,154	(1)	26,788	(1)	24,966	(1)	36,491	(2)	40,237	(2)
	Con. OIMT	1,575,078	(87)	1,698,499	(86)	1,730,322	(88)	1,877,610	(86)	2,182,954	(86)
Austria	**Mundial**	**1,235,558**		**1,448,489**		**1,697,573**		**1,983,466**		**2,451,108**	
	Prod. OIMT	1,602	(0)	2,157	(0)	3,162	(0)	4,900	(0)	10,663	(0)
	Con. OIMT	1,116,126	(90)	1,297,452	(90)	1,488,591	(88)	1,693,055	(85)	2,024,617	(83)
China+	**Mundial**	**7,478,452**		**9,503,231**		**11,420,962**		**14,123,429**		**16,140,229**	
	Prod. OIMT	78,381	(1)	105,171	(1)	148,112	(1)	236,692	(2)	383,994	(2)
	Con. OIMT	7,027,136	(94)	8,883,286	(93)	10,522,124	(92)	12,818,819	(91)	14,175,099	(88)
Canadá	**Mundial**	**4,578,078**		**5,200,668**		**5,340,322**		**5,197,307**		**4,459,434**	
	Prod. OIMT	4,278	(0)	5,291	(0)	7,380	(0)	8,886	(0)	13,925	(0)
	Con. OIMT	4,548,162	(99)	5,166,739	(99)	5,290,961	(99)	5,137,741	(99)	4,392,257	(98)
Polonia	**Mundial**	**3,203,927**		**4,066,983**		**4,437,277**		**4,814,892**		**5,973,301**	
	Prod. OIMT	14,350	(0)	17,286	(0)	23,408	(1)	28,352	(1)	28,380	(0)
	Con. OIMT	2,744,658	(86)	3,476,797	(85)	3,758,856	(85)	4,029,226	(84)	4,914,986	(82)
Indonesia	**Mundial**	**2,237,320**		**2,510,428**		**2,842,742**		**2,833,330**		**2,862,514**	
	Prod. OIMT	44,888	(2)	47,569	(2)	48,858	(2)	65,117	(2)	58,059	(2)
	Con. OIMT	1,982,942	(89)	2,231,173	(89)	2,538,778	(89)	2,537,302	(90)	2,540,979	(89)
EE.UU.	**Mundial**	**1,830,655**		**2,014,042**		**2,240,008**		**2,540,031**		**2,799,989**	
	Prod. OIMT	258,003	(14)	265,193	(13)	282,857	(13)	309,193	(12)	319,142	(11)
	Con. OIMT	1,339,775	(73)	1,494,383	(74)	1,644,488	(73)	1,907,535	(75)	2,120,328	(76)
Malasia	**Mundial**	**1,660,345**		**1,984,254**		**2,118,707**		**2,347,361**		**2,626,818**	
	Prod. OIMT	42,258	(3)	57,782	(3)	65,417	(3)	86,357	(4)	117,511	(4)
	Con. OIMT	1,327,256	(80)	1,612,251	(81)	1,724,002	(81)	1,870,115	(80)	1,981,943	(75)
Consumidores OIMT	**Mundial**	**41,262,602**		**47,991,586**		**51,079,405**		**56,789,490**		**63,908,207**	
	Prod. OIMT	585,567	(1)	646,804	(1)	729,100	(1)	937,234	(2)	1,137,847	(2)
	Con. OIMT	36,768,604	(89)	42,726,993	(89)	45,109,319	(88)	49,374,107	(87)	54,184,990	(85)
Mundial*	**Mundial**	**55,517,908**		**65,746,355**		**70,327,258**		**78,369,098**		**85,498,468**	
	Prod. OIMT	860,161	(2)	980,154	(1)	1,127,027	(2)	1,434,040	(2)	1,753,333	(2)
	Con. OIMT	48,930,111	(88)	57,798,817	(88)	61,174,414	(87)	67,118,419	(86)	71,159,393	(83)

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

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

Cuadro 5-6. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores, 2007 [1000 US$; (porcentaje)]

Importador	Origen	Piezas y componentes de muebles de madera		Carpintería de construcción		Otros PMES		Molduras		Muebles y compenentes de caña y bambú	
Unión Europea+	**Mundial**	**21,107,678**		**6,026,076**		**3,603,599**		**1,459,116**		**700,936**	
	Prod. OIMT	263,594	(1)	34,327	(1)	28,727	(1)	4,711	(0)	23,297	(3)
	Con. OIMT	17,303,517	(82)	5,073,777	(84)	3,138,077	(87)	1,275,428	(87)	502,670	(72)
Italia	**Mundial**	**7,048,117**		**485,365**		**425,048**		**247,185**		**349,750**	
	Prod. OIMT	121,656	(2)	7,170	(1)	5,383	(1)	567	(0)	12,063	(3)
	Con. OIMT	4,881,499	(69)	279,026	(57)	350,281	(82)	204,570	(83)	228,888	(65)
Alemania	**Mundial**	**4,861,777**		**1,262,403**		**843,892**		**259,221**		**78,656**	
	Prod. OIMT	31,517	(1)	6,554	(1)	6,871	(1)	954	(0)	893	(1)
	Con. OIMT	4,373,130	(90)	1,050,001	(83)	722,423	(86)	200,822	(77)	66,486	(85)
Dinamarca	**Mundial**	**1,860,933**		**744,234**		**105,130**		**29,074**		**4,552**	
	Prod. OIMT	13,642	(1)	703	(0)	589	(1)	195	(1)	401	(9)
	Con. OIMT	1,696,095	(91)	699,592	(94)	94,431	(90)	25,023	(86)	3,948	(87)
Francia	**Mundial**	**1,414,496**		**218,771**		**773,135**		**100,094**		**34,214**	
	Prod. OIMT	32,063	(2)	2,049	(1)	2,882	(0)	399	(0)	2,845	(8)
	Con. OIMT	1,210,735	(86)	190,479	(87)	668,965	(87)	92,702	(93)	20,090	(59)
Austria	**Mundial**	**722,054**		**1,416,705**		**120,918**		**182,272**		**9,159**	
	Prod. OIMT	1,523	(0)	8,453	(1)	549	(0)	121	(0)	17	(0)
	Con. OIMT	576,582	(80)	1,193,971	(84)	96,144	(80)	154,705	(85)	3,272	(36)
China+	**Mundial**	**10,865,698**		**1,084,304**		**2,796,824**		**793,787**		**599,617**	
	Prod. OIMT	248,122	(2)	15,318	(1)	77,117	(3)	14,104	(2)	29,332	(5)
	Con. OIMT	9,516,049	(88)	951,623	(88)	2,496,822	(89)	718,946	(91)	491,659	(82)
Canadá	**Mundial**	**2,108,553**		**1,516,427**		**561,403**		**260,786**		**12,265**	
	Prod. OIMT	8,408	(0)	2,621	(0)	2,403	(0)	400	(0)	93	(1)
	Con. OIMT	2,075,984	(98)	1,497,030	(99)	554,215	(99)	253,434	(97)	11,594	(95)
Polonia	**Mundial**	**3,888,282**		**784,655**		**1,014,248**		**210,600**		**75,515**	
	Prod. OIMT	26,254	(1)	183	(0)	1,941	(0)	-	(0)	2	(0)
	Con. OIMT	3,138,725	(81)	637,304	(81)	922,316	(91)	190,627	(91)	26,015	(34)
Indonesia	**Mundial**	**1,206,247**		**471,578**		**347,462**		**431,272**		**405,955**	
	Prod. OIMT	25,408	(2)	5,097	(1)	12,462	(4)	4,771	(1)	10,320	(3)
	Con. OIMT	1,068,046	(89)	428,467	(91)	307,167	(88)	385,106	(89)	352,192	(87)
EE.UU.	**Mundial**	**1,475,713**		**452,182**		**518,996**		**289,124**		**63,973**	
	Prod. OIMT	139,767	(9)	25,285	(6)	92,407	(18)	52,530	(18)	9,152	(14)
	Con. OIMT	1,129,897	(77)	371,633	(82)	356,158	(69)	222,461	(77)	40,180	(63)
Malasia	**Mundial**	**1,939,784**		**296,847**		**106,255**		**266,745**		**17,186**	
	Prod. OIMT	94,545	(5)	14,966	(5)	4,594	(4)	2,103	(1)	1,303	(8)
	Con. OIMT	1,445,988	(75)	221,798	(75)	61,454	(58)	244,013	(91)	8,689	(51)
Consumidores OIMT	**Mundial**	**40,412,374**		**10,241,036**		**8,664,401**		**3,125,565**		**1,464,830**	
	Prod. OIMT	707,321	(2)	84,489	(1)	210,897	(2)	72,049	(2)	63,089	(4)
	Con. OIMT	33,873,621	(84)	8,854,198	(86)	7,606,415	(88)	2,768,823	(89)	1,081,933	(74)
Mundial*	**Mundial**	**51,924,902**		**14,282,602**		**11,486,099**		**5,585,223**		**2,219,642**	
	Prod. OIMT	1,089,455	(2)	147,658	(1)	298,758	(3)	123,857	(2)	93,605	(4)
	Con. OIMT	42,586,091	(82)	12,054,737	(84)	9,914,316	(86)	4,895,752	(88)	1,708,498	(77)

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

* El total mundial incluye las estadísticas inversas obtenidas por no contar con datos comerciales completos para ciertos países (ver texto). Los datos de la R.A.E. de Macao incluyen las estadísticas inversas obtenidas.

Table 5-7. Major Tropical Exporters of Secondary Processed Wood Products [1000 US$; (% share)]+

Exportador	Destino	2003		2004		2005		2006		2007	
Viet Nam*	**Mundial**	**875,780**		**1,351,335**		**1,862,844**		**2,268,224**		**2,969,689**	
	Prod. OIMT	5,809	(1)	9,192	(1)	10,526	(1)	16,253	(1)	22,296	(1)
	Con. OIMT	823,359	(94)	1,286,185	(95)	1,785,055	(96)	2,180,696	(96)	2,854,327	(96)
Brasil	**Mundial**	**1,180,974**		**1,780,062**		**1,818,916**		**2,057,981**		**1,979,490**	
	Prod. OIMT	39,625	(3)	61,042	(3)	63,203	(3)	76,839	(4)	87,803	(4)
	Con. OIMT	1,067,479	(90)	1,600,407	(90)	1,610,685	(89)	1,782,385	(87)	1,640,732	(83)
Tailandia	**Mundial**	**1,151,563**		**1,314,339**		**1,327,451**		**1,246,469**		**1,247,335**	
	Prod. OIMT	15,412	(1)	19,601	(1)	22,516	(2)	28,278	(2)	32,501	(3)
	Con. OIMT	1,095,172	(95)	1,241,314	(94)	1,242,297	(94)	1,146,891	(92)	1,138,416	(91)
México	**Mundial**	**898,412**		**986,014**		**1,088,680**		**1,120,890**		**974,363**	
	Prod. OIMT	2,781	(0)	2,802	(0)	4,950	(0)	5,950	(1)	5,390	(1)
	Con. OIMT	891,495	(99)	976,319	(99)	1,074,198	(99)	1,106,908	(99)	958,895	(98)
India	**Mundial**	**116,376**		**216,956**		**242,999**		**323,039**		**386,831**	
	Prod. OIMT	1,541	(1)	1,984	(1)	3,456	(1)	4,329	(1)	4,854	(1)
	Con. OIMT	100,312	(86)	191,918	(88)	207,598	(85)	283,025	(88)	341,623	(88)
Filipinas	**Mundial**	**331,935**		**342,276**		**357,571**		**837,984**		**928,625**	
	Prod. OIMT	3,933	(1)	3,063	(1)	2,677	(1)	4,859	(1)	4,451	(0)
	Con. OIMT	311,175	(94)	318,315	(93)	336,009	(94)	812,033	(97)	906,173	(98)
Singapur	**Mundial**	**85,555**		**90,472**		**99,015**		**120,096**		**124,061**	
	Prod. OIMT	32,302	(38)	32,873	(36)	37,856	(38)	41,823	(35)	51,424	(41)
	Con. OIMT	37,066	(43)	36,968	(41)	39,098	(39)	44,020	(37)	46,994	(38)
Colombia	**Mundial**	**55,583**		**48,866**		**65,525**		**82,197**		**129,301**	
	Prod. OIMT	9,205	(17)	19,189	(39)	29,006	(44)	48,466	(59)	92,866	(72)
	Con. OIMT	41,156	(74)	23,330	(48)	28,275	(43)	26,563	(32)	22,760	(18)
Honduras	**Mundial**	**30,572**		**21,366**		**12,741**		**42,368**		**32,225**	
	Prod. OIMT	3,471	(11)	2,098	(10)	849	(7)	1,730	(4)	1,582	(5)
	Con. OIMT	17,050	(56)	12,059	(56)	7,079	(56)	29,684	(70)	19,282	(60)
Perú	**Mundial**	**24,789**		**35,131**		**49,183**		**75,537**		**79,065**	
	Prod. OIMT	334	(1)	702	(2)	1,298	(3)	1,295	(2)	2,911	(4)
	Con. OIMT	23,961	(97)	33,135	(94)	46,748	(95)	72,510	(96)	73,118	(92)
OIMT África*	**Mundial**	**60,553**		**86,808**		**96,711**		**141,908**		**57,456**	
	Prod. OIMT	1,155	(2)	512	(1)	1,689	(2)	3,110	(2)	3,633	(6)
	Con. OIMT	54,929	(91)	79,497	(92)	89,432	(92)	133,993	(94)	48,013	(84)
OIMT Asia Pacifico*	**Mundial**	**5,504,282**		**6,374,432**		**6,890,995**		**7,589,490**		**8,053,376**	
	Prod. OIMT	108,205	(2)	130,025	(2)	142,939	(2)	189,044	(2)	217,484	(3)
	Con. OIMT	4,822,269	(88)	5,600,192	(88)	6,049,714	(88)	6,649,935	(88)	6,909,688	(86)
OIMT América Latina*	**Mundial**	**2,269,522**		**2,961,358**		**3,154,680**		**3,483,187**		**3,347,123**	
	Prod. OIMT	60,939	(3)	92,183	(3)	105,877	(3)	142,682	(4)	211,827	(6)
	Con. OIMT	2,089,218	(92)	2,705,134	(91)	2,853,213	(90)	3,084,337	(89)	2,814,940	(84)
Productores OIMT	**Mundial**	**7,834,358**		**9,422,597**		**10,142,387**		**11,214,586**		**11,457,955**	
	Prod. OIMT	170,299	(2)	222,720	(2)	250,506	(2)	334,836	(3)	432,944	(4)
	Con. OIMT	6,966,416	(89)	8,384,823	(89)	8,992,360	(89)	9,868,303	(88)	9,772,641	(85)

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

* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para estimar las cifras de Viet Nam (2007).

Cuadro 5-8. tipos de PMES exportados por los princiaples exportadores tropicales, 2007 [1000 US$; (porcentaje)]+

Exportador	Destino	Piezas y componentes de muebles de madera		Carpintería de construcción		Otros PMES		Molduras		Muebles y compenentes de caña y bambú	
Viet Nam*	**Mundial**	**2,679,284**		**14,086**		**138,697**		**31,386**		**106,237**	
	Prod. OIMT	13,152	(0)	391	(3)	6,036	(4)	1,413	(5)	1,304	(1)
	Con. OIMT	2,601,021	(97)	12,039	(85)	116,462	(84)	27,286	(87)	97,519	(92)
Brasil	**Mundial**	**784,292**		**406,013**		**147,143**		**640,689**		**1,352**	
	Prod. OIMT	64,947	(8)	9,925	(2)	8,254	(6)	4,478	(1)	197	(15)
	Con. OIMT	541,295	(69)	361,561	(89)	120,531	(82)	616,453	(96)	892	(66)
Tailandia	**Mundial**	**806,056**		**51,081**		**251,801**		**91,687**		**46,710**	
	Prod. OIMT	20,201	(3)	1,994	(4)	4,476	(2)	1,058	(1)	4,771	(10)
	Con. OIMT	741,632	(92)	42,915	(84)	233,083	(93)	83,865	(91)	36,921	(79)
México	**Mundial**	**621,159**		**71,114**		**218,020**		**60,941**		**3,129**	
	Prod. OIMT	3,623	(1)	435	(1)	752	(0)	2	(0)	578	(18)
	Con. OIMT	611,265	(98)	67,977	(96)	216,373	(99)	60,935	(100)	2,345	(75)
India	**Mundial**	**315,453**		**3,980**		**59,690**		**3,963**		**3,744**	
	Prod. OIMT	3,585	(1)	51	(1)	1,165	(2)	7	(0)	46	(1)
	Con. OIMT	283,424	(90)	3,039	(76)	48,750	(82)	3,250	(82)	3,160	(84)
Filipinas	**Mundial**	**95,079**		**742,574**		**27,644**		**496**		**62,832**	
	Prod. OIMT	1,580	(2)	589	(0)	357	(1)	-		1,924	(3)
	Con. OIMT	84,643	(89)	738,931	(100)	25,161	(91)	318	(64)	57,120	(91)
Singapur	**Mundial**	**66,673**		**6,998**		**21,950**		**9,854**		**18,586**	
	Prod. OIMT	26,887	(40)	3,093	(44)	13,853	(63)	2,704	(27)	4,886	(26)
	Con. OIMT	25,330	(38)	2,140	(31)	4,245	(19)	6,287	(64)	8,991	(48)
Colombia	**Mundial**	**85,956**		**6,851**		**7,625**		**27,653**		**1,216**	
	Prod. OIMT	57,269	(67)	3,501	(51)	5,178	(68)	26,114	(94)	805	(66)
	Con. OIMT	17,526	(20)	1,840	(27)	1,847	(24)	1,396	(5)	150	(12)
Honduras	**Mundial**	**12,264**		**4,130**		**10,787**		**4,763**		**281**	
	Prod. OIMT	209	(2)	56	(1)	1,303	(12)	13	(0)	-	(0)
	Con. OIMT	8,566	(70)	3,352	(81)	5,325	(49)	1,943	(41)	96	(34)
Perú	**Mundial**	**17,015**		**2,456**		**3,807**		**55,718**		**69**	
	Prod. OIMT	1,169	(7)	399	(16)	240	(6)	1,087	(2)	16	(23)
	Con. OIMT	15,363	(90)	1,922	(78)	3,331	(87)	52,464	(94)	38	(55)
OIMT África*	**Mundial**	**6,380**		**12,619**		**11,869**		**56,081**		**321**	
	Prod. OIMT	160	(3)	15	(0)	173	(1)	13	(0)	20	(6)
	Con. OIMT	5,839	(92)	12,039	(95)	11,196	(94)	53,572	(96)	240	(75)
OIMT Asia Pacifico*	**Mundial**	**4,363,060**		**1,566,257**		**793,185**		**794,267**		**536,607**	
	Prod. OIMT	145,401	(3)	22,706	(1)	23,067	(3)	7,939	(1)	18,371	(3)
	Con. OIMT	3,623,806	(83)	1,435,166	(92)	675,876	(85)	716,648	(90)	458,192	(85)
OIMT América Latina*	**Mundial**	**1,575,535**		**539,043**		**410,747**		**815,051**		**6,747**	
	Prod. OIMT	137,725	(9)	19,527	(4)	19,715	(5)	33,144	(4)	1,715	(25)
	Con. OIMT	1,223,875	(78)	469,481	(87)	364,763	(89)	752,987	(92)	3,833	(57)
Productores OIMT	**Mundial**	**5,939,537**		**2,112,574**		**1,211,059**		**1,651,291**		**543,494**	
	Prod. OIMT	283,306	(5)	42,269	(2)	46,075	(4)	41,206	(2)	20,087	(4)
	Con. OIMT	4,847,936	(82)	1,910,940	(90)	1,044,145	(86)	1,507,559	(91)	462,061	(85)

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

* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para estimar las cifras de Viet Nam y para OIMT África.

APÉNDICE 6

Declaración del Comité de la Madera de CEPE/ONU sobre los mercados de productos forestales en 2008 y perspectivas para 2009

Declaración del Comité de la Madera de la CEPE sobre los mercados de productos forestales en 2008 y perspectivas para 2009

El Comité de la Madera de la CEPE aprobó el siguiente texto oficial en su integridad el 24 de octubre de 2008.

I. Panorama general de los mercados de productos forestales en 2008 y 2009

Las Deliberaciones conjuntas sobre el mercado del Comité de la Madera de la CEPE y de la Comisión Forestal Europea de la FAO se realizaron en una época de intensa incertidumbre a raíz de las crecientes crisis mundiales financiera y económica. En los Estados Unidos de América, el nivel de construcción de nuevas viviendas representó una reducción de 2,2 millones de 2006 a un pronóstico de bastante menos de 1 millón para 2008 y 2009. Esta crisis de la vivienda ha causado una fuerte depresión de los mercados de los productos forestales de América del Norte. La crisis financiera mundial también está afectando Europa y Rusia. En octubre de 2008 muchos de los gobiernos del mundo colaboraban e invertían billones de dólares para restablecer la confianza y proteger los titulares de cuentas y al sector empresarial. En general se anticipa que los mercados de los productos forestales seguirán cayendo en 2008, poniendo así fin a las tendencias alcistas a largo plazo para muchos productos. Las predicciones para los mercados de los productos forestales para 2009 incluidas en la presente declaración y en los cuadros de predicciones pertinentes datan del mes de septiembre, y podrían estar sujetas a una revisión a la baja, como consecuencia de las novedades relacionadas con la crisis económica. El crecimiento de seis años en el consumo de productos forestales, que alcanzó niveles sin precedentes, se interrumpió en 2006, y registró una leve baja en 2007 (del 1,4 por ciento según la *Reseña Anual del Mercado de los Productos Forestales de la CEPE/FAO*[1]). El consumo seguirá cayendo aun más en 2008 y 2009. La recuperación dependerá en parte de que la caída del mercado de la vivienda haya llegado al punto máximo en EE.UU. y en otros países, lo que se espera para 2010.

La construcción verde combate el cambio climático

Los sistemas verdes de construcción edifican o renuevan viviendas y edificios no residenciales cuya construcción y uso son eficientes en materia de consumo de energía y reducen el impacto ambiental de muchas otras formas. Dado que más del 50 por ciento del consumo mundial de energía está dedicado a la calefacción y refrigeración, los edificios verdes hacen una importante contribución a la mitigación del cambio climático. Cuando se evalúa la eficiencia energética mediante un análisis del ciclo de vida completo, los edificios construidos en madera suelen obtener una clasificación mayor que las estructuras de acero, hormigón o ladrillo. Cuanta más madera se usa en un edificio, mayor la cantidad de carbono almacenado, y menor la de carbono liberado en la producción de la vivienda y de sus materiales: en resumen, los edificios de madera son ambientalmente racionales. Estas deliberaciones sobre el mercado fueron precedidas por un taller sobre "Las funciones de la madera en la construcción verde y los efectos de la construcción verde sobre el sector forestal en la región de la CEPE.[2]" Según el 4to Informe de Evaluación del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC), podría lograrse casi dos tercios del posible ahorro de emisiones de gases de efecto invernadero para 2030 en los sectores de la construcción y forestal juntos.

La construcción verde está pasando a formar parte de los programas de responsabilidad corporativa de las compañías, asociaciones de comercio y otras organizaciones. Los gobiernos están fomentando los edificios verdes por medio de sus políticas de adquisiciones públicas, en armonía con sus metas de eficiencia energética, p.ej. la meta de la Unión Europea de un aumento del 20 por ciento en la eficiencia energética para 2020. Las normativas de adquisiciones públicas para la construcción (tanto nueva como renovaciones) incluye referencias cada vez más frecuentes a los sistemas nacionales o internacionales de construcción verde. Como la madera puede ser un material de alta tecnología, los edificios verdes innovadores incluyen edificios residenciales de muchos pisos basados en elementos estructurales de madera, como por ejemplo un edificio de departamentos de nueve pisos en Londres.

Como posible limitación a la adopción más amplia a nivel internacional de los sistemas de construcción verde se puede citar la falta de uniformidad de los diversos códigos, directrices y normas nacionales. Algunos sistemas de construcción verde solamente se refieren a un plan de certificación de madera producida en forma sostenible o tienen requisitos menos exigentes para los productos que compiten con la madera; ambos estaban considerados como factores limitantes para la adopción más amplia de la madera en edificios verdes. Por lo tanto, la industria de la madera debe dirigirse a arquitectos, diseñadores y responsables de decisiones para proporcionarles información y formación sobre las credenciales ambientales y técnicas de la madera y de los productos de madera. El taller solicitó al Comité de la Madera que continuara examinando la cuestión de

[1] http://www.unece.org/timber

[2] Página web del taller: http://www.unece.org/timber/workshops/2008/Green%20Building-Rome/welcome.htm
Comunicado de prensa sobre el taller: http://www.unece.org/timber/press.htm

la construcción verde junto con otras Divisiones de la CEPE y otros organismos pertinentes.

La energía de la madera sigue en aumento

Los precios de los combustibles fósiles alcanzaron niveles récord de $145/barril en el verano de 2008, pero para el mes de octubre habían caído en un 50 por ciento. Los sistemas de energía de madera, basados en bosques manejados en forma sostenible, producen energía neutral con respecto al carbono y pueden cumplir con las normas ambientales más estrictas. De ahí que la energía basada en madera constituya un medio de mitigar el cambio climático. Los propietarios y administradores forestales acogen con beneplácito la creciente demanda de energía de madera, pues ésta proporciona una salida alternativa rentable para la madera rolliza y biomasa forestal de bajo valor y diámetro pequeño. Muchas compañías están explorando las oportunidades de suministro y utilización rentables de energía de la madera. No obstante, los fabricantes de tableros y pasta siguen preocupados por la competencia que ello representa para su materia prima, que a corto plazo ha llevado a la reducción de la disponibilidad de suministros y a precios más elevados. A mediano y largo plazo, será preciso movilizar una mayor cantidad de madera para alcanzar las metas de energía renovable de los países. Dichos volúmenes mayores deberán provenir no sólo de los bosques, sino también de la madera pos-consumidor, de los residuos de madera y de otras fuentes ajenas a los bosques. El Comité de la Madera y la Comisión Forestal Europea seguirán prestando apoyo al desarrollo de energía de la madera por medio de talleres, especialmente en Europa sudoriental.

La responsabilidad corporativa social puede ser una ventaja competitiva

Sigue en aumento la expectativa de los consumidores y sus representantes de que las compañías y sus asociaciones de comercio obren en forma responsable e incorporen los elementos ambientales y sociales a sus códigos de conducta corporativa. Muchas compañías, asociaciones y organizaciones occidentales cuentan con programas de responsabilidad corporativa. Aunque algunos gobiernos tienen leyes relativas a la responsabilidad corporativa, se están elaborando normas voluntarias para todas las compañías, a saber, ISO 26000 y otras. Aun en un mercado en baja, los programas de responsabilidad corporativa pueden ayudar a las compañías a mantener su participación en el mercado.

El área de bosques y productos certificados gana terreno en la región de la CEPE

El área de bosques certificados alcanzó 320 millones de hectáreas a nivel mundial para mayo de 2008, con una oferta estimativa de madera rolliza industrial de 416,4 millones de m^3 (el 26,2 por ciento del total mundial). El Programa para el Reconocimiento de Sistemas de Certificación Forestal (PEFC) y dos sistemas aprobados por el mismo, a saber el Programa de Ordenación Forestal Sostenible de la Asociación de Normas de Canadá (CSA) y la Iniciativa de Silvicultura Sostenible (SFI), cubren el 64,2 por ciento del área certificada. En el caso de la cadena de custodia, el FSC (Consejo de Gestión Forestal) fue el programa predominante: contaba con el 68,8 por ciento de los 12.604 certificados de cadena de custodia emitidos.

Una mayoría abrumadora de bosques y productos certificados se encuentran en la región de la CEPE. En América del Norte y Europa, los minoristas, el segmento de bricolaje/renovación y de adquisiciones públicas para proyectos de construcción son los factores principales de impulso de la demanda de productos de madera certificada. Las fuentes del sector comercial indican que no cejarán en su compromiso con la certificación a pesar de la contracción económica actual. Las iniciativas de construcción verde generan mayor crecimiento porque sus especificaciones indican productos de madera certificada. Existe la preocupación de que los sistemas de clasificación de construcción verde tal vez no acepten todas las normas de ordenación forestal sostenible reconocidas a nivel internacional.

Mayormente, la certificación no ha logrado resolver el problema de la ordenación forestal no sostenible en los países tropicales donde no suele haber una demanda nacional de madera certificada. No obstante, la certificación puede ser incorporada en las grandes inversiones forestales en la zona tropical porque se la percibe como un instrumento útil en el esfuerzo por evitar riesgos ambientales y sociales y por garantizar acceso a los mercados. El comercio emergente de carbono forestal tal vez tenga que utilizar la certificación como herramienta de verificación.

Se han tomado varias decisiones de política para luchar contra el comercio ilegal de madera aserrada y de otros productos. La UE sigue propugnando FLEGT (Aplicación de leyes, gobernanza y comercio forestales) y los Acuerdos Voluntarios de Alianza con proveedores tropicales de importancia clave para la región. En los EE.UU. una enmienda a la Ley Lacey dispone la ilegalidad de la posesión y del comercio de madera en contravención de las leyes del país de origen. Los Estados Miembros de la UE están considerando la posibilidad de adoptar un Reglamento de Debida Diligencia FLEGT. Ello implicaría asegurarse de que se hayan tomado todas las medidas necesarias para erradicar la compra y el uso de madera ilegal. Dichas políticas podrían cambiar los mercados mundiales de productos forestales en los próximos años.

II. La situación económica

El crecimiento mundial será más lento en el choque financiero más peligroso desde los años treinta según el Fondo Monetario Internacional (FMI), que revisó los pronósticos de tasas de crecimiento para la economía mundial: desaceleración del 3 por ciento en 2009 con

respecto al 3,8 por ciento en 2008 y al 5,0 por ciento en 2007. No se espera crecimiento alguno en muchas economías avanzadas hasta mediados de 2009 por lo menos, y existen grandes riesgos de recesiones. Una de las raíces de la crisis financiera yace en el mercado de la vivienda de los EE.UU. y sus hipotecas subvaloradas. Los problemas de las hipotecas subvaloradas se produjeron a raíz de la falta de reglamentación adecuada de la industria financiera, de la mala gestión de los riesgos por parte del sector privado y del estallido de la burbuja de la propiedad residencial. De un nivel récord de más de 2 millones de viviendas en 2006 en los EE.UU., la construcción cayó un 29 por ciento en 2007 y volvió a caer en 2008, con cifras bastante inferiores a un millón de nuevas construcciones. La baja económica mundial destaca la interconectividad de los mercados financieros y economías del mundo. Las burbujas de precios de la vivienda estallaron en muchos países de Europa en 2008, y se espera una merma importante de la construcción en 2009, lo que tendrá un impacto negativo en muchos sectores del mercado de la madera.

La recuperación de los mercados de los productos forestales debe comenzar donde se inició, es decir en el mercado de la vivienda de EE.UU. A pesar de las predicciones de que el choque financiero llegaría a su punto máximo en 2009, ello implicaría que la recuperación no comenzaría hasta 2010. Para afrontar el choque financiero los gobiernos del mundo están utilizando la reducción de las tasas de interés, el desbloqueamiento del crédito y la compra de activos financieros incobrables, asumiendo así la deuda. Una serie de grandes bancos fueron nacionalizados parcialmente a fin de mantener la solvencia y la confianza de los inversionistas. El FMI recomendó la aplicación de aun más políticas conjuntas financieras y macroeconómicas para poner fin a "la espiral bajista de pérdida de confianza." Advirtió que el deterioro de la vivienda en EE.UU. podría ser más profundo que lo previsto y que los mercados europeos de la vivienda podrían debilitarse más de lo anticipado. Vincula la recuperación a la estabilización de los precios de los productos básicos, un giro en el mercado de la vivienda de EE.UU. y el aumento de la confianza y la resolución de los problemas de liquidez y solvencia de las principales instituciones financieras, algunos de los cuales requerirán aun mayor reglamentación.

III. Novedades del sector del mercado

La materia prima de madera

De conformidad con la disminución de la demanda de madera aserrada y tableros en 2008, se predijo que la producción de madera rolliza industrial se vería reducida en toda la región de la CEPE, especialmente en Europa, en un 7,3 por ciento, para alcanzar valores de 382,1 millones de m^3. En los países afectados por las tormentas invernales europeas Paula y Emma a principios de 2008, los precios de la madera rolliza cayeron temporalmente, lo que permitió a los fabricantes de madera aserrada, tableros y pasta, obtener mejores retornos por sus productos. La combinación de un invierno benigno con un excedente de combustible, llevó a la caída de los precios de la leña a pesar de los elevadísimos precios del combustible fósil a mediados de 2008. La producción de madera rolliza en Estados Unidos de América caería, según las predicciones, en un 1,2 por ciento en 2008 y se mantendría prácticamente estable en 2009.

El aumento creciente de los impuestos rusos a la exportación de madera rolliza, especialmente trozas aserradas y trozas para pasta, tiene un impacto importante en el comercio de Europa. Actualmente a €15/m^3 para la madera rolliza, los impuestos aumentarían a €50/m^3 en enero de 2009 para las trozas aserradas y algunos otros productos. Estos impuestos más elevados sobre las trozas aserradas, que incluirían más adelante la madera para pasta, pondrán término a las exportaciones de madera rolliza de Rusia a Europa, con la posible excepción de las trozas para placa de gran valor. Rusia actualmente exporta la mayoría de su madera rolliza a China; el país espera que los impuestos reduzcan los cargamentos ilegales. Otro de los objetivos de los impuestos a la exportación es la promoción de mayor valor agregado en Rusia, en parte para atraer inversiones extranjeras. Ello se hace evidente en os pronósticos rusos relativos a trozas de madera blanda. Se predicen mermas masivas de las exportaciones, del 28,4 por ciento para 2008 y del 21,3 por ciento para 2009. Se anticipa que la producción de madera rolliza disminuirá en un 3,6 por ciento en 2008, por primera vez desde 1996 cuando comenzó la recuperación después de la caída de la URSS. No obstante, el consumo de trozas aumentará en un 3,4 por ciento en 2008, y en un 6,7 por ciento adicional en 2009, alcanzando así una cifra de 51,2 millones de m^3. Por lo tanto será preciso aumentar la capacidad o el uso de la capacidad, para poder elaborar la madera rolliza a nivel interno.

La madera blanda aserrada

La crisis de la vivienda en los EE.UU., que también está afectando directamente Europa en 2008, tiene asimismo un impacto profundo en los mercados de madera blanda aserrada en el resto de la región de la CEPE. Los pronósticos elaborados a principios de octubre, es decir antes de la crisis económica mundial, indicaban una caída del 9,5 por ciento en el consumo europeo en 2008. Si nos basamos en estas Deliberaciones sobre el Mercado y en la Conferencia Internacional de Maderas Blandas celebrada el 16 y 17 de octubre, deberíamos aumentar las predicciones de una leve disminución en 2009 a una baja más profunda. La producción europea caería en un 6,4 por ciento a 107,6 millones de m^3 en 2008 de los niveles de producción récord de 115,0 millones de m^3 en 2007. Aun a estos niveles más bajos, la producción europea sigue siendo mayor que la de América del Norte, una situación que se produjo por primera vez en 2007. Ello no se debía únicamente a la contracción en la producción norteamericana que

causó dicho cambio, sino también al hecho de que nuevos aserraderos entraron en producción en Europa. Algunos "mega aserraderos" que comenzarían a producir en 2009 deberían supuestamente aumentar la producción europea, lo que impondría presión en los precios de los mercados debilitados, si es que dichos aserraderos pueden funcionar a la capacidad que tienen proyectada. A pesar de las proyecciones de mayor capacidad, la industria europea de los aserraderos se está consolidando. Los pronósticos europeos para 2009 expresaban optimismo con respecto a la producción que se exportaría en su mayor parte, ya que los pronósticos para la exportación eran igualmente positivos. No obstante, es preciso ser cautelosos con estos pronósticos a la luz de las perspectivas de una economía deprimida.

La consolidación y racionalización de la capacidad productiva también se están registrando en América del Norte, ya que a raíz de la caída del mercado la mayoría de los aserraderos están operando a menos del costo. La producción de madera blanda aserrada volvió a caer en 2007, y se anticipan reducciones adicionales para 2008 y 2009, del 11,9 y 2,4 por ciento respectivamente, llegando a cifras de 95,0 millones de m^3 en 2009. Las exportaciones de Canadá, que dependen en mucho de la demanda de madera aserrada de los EE.UU., caerían abruptamente en casi el 26 por ciento en 2008, y en un 4,2 por ciento en 2009, registrando cifras de aproximadamente 23,0 millones de m^3. Esta merma de la producción y exportación es coherente con la contracción del 15,4 por ciento en la demanda de EE.UU. en 2008, y una contracción adicional del 3,0 por ciento en 2009. Los aserraderos que puedan permanecer abiertos seguirán produciendo para poder solventar sus costos fijos y mantener la clientela, los empleados fundamentales y el acceso a los suministros de madera. Los precios de la madera aserrada norteamericana se encuentran en niveles sumamente bajos.

Los pronósticos rusos son positivos: la producción aumentaría a 22,4 millones de m^3 en 2009, un aumento de casi el 10 por ciento con respecto a 2007. Los impuestos rusos a la exportación de madera rolliza llevarían a un aumento de la elaboración de productos de madera a nivel nacional, lo que se refleja en el incremento del ritmo de producción. La construcción de viviendas ha estado aumentando en Rusia, y se pronostica que el consumo de madera aserrada aumentará en más del 12 por ciento en 2009. En 2008 las exportaciones caerían en un 13,3 por ciento a 15,0 millones de m^3, lo que constituiría la primera reducción después de los vigorosos aumentos registrados desde mediados de la década de 1990. La reducción de las exportaciones está relacionada con la contracción de la demanda en Europa y América del Norte; no obstante, sus principales mercados en el Medio Oriente y África septentrional podrían mantenerse. Rusia anticipa un aumento del 3,4 por ciento de sus exportaciones en 2009. Uno de los objetivos fundamentales de los impuestos a la exportación de madera rolliza es el aumento de las inversiones extranjeras: los aserraderos chinos están cruzando la frontera para aserrar trozas en Rusia.

La madera dura aserrada

La producción y el consumo de madera dura aserrada en la región de la CEPE se vieron influenciados en forma negativa por la expansión de la crisis de la vivienda, los tipos de cambio y el aumento de los precios del combustible en 2008. El consumo de EE.UU. fue de 23,1 millones de m^3 en 2007 y se pronostica una reducción del 7,8 por ciento en 2008. Se estima no obstante, que las exportaciones aumentarán en un 2,1 por ciento. En Europa el consumo alcanzó los 17,6 millones de m^3 en 2007 y se anticipa una reducción del 2,4 por ciento para 2008. Se prevé que Rumania superará a Francia como segundo productor europeo de madera dura aserrada en 2008.

La industria de los solados registró rendimientos positivos en Europa, y la demanda de roble blanco se mantuvo firme. También se registró creciente interés en las maderas duras como material de construcción y de terminación de interiores. El mercado de madera aserrada de haya se mostró más débil, a pesar del aumento de las exportaciones de trozas de haya a China.

Los tableros de madera

La contracción de la demanda de viviendas en América del Norte siguió imponiendo efectos drásticos sobre el sector del mercado de tableros. Debido a la contracción de los mercados de EE.UU., el consumo y la producción europeos han sido mayores que los de América del Norte. En Europa se pronostica una reducción del consumo de tableros para 2008, y una recuperación en 2009. Estos pronósticos se efectuaron antes de la aceleración de la crisis financiera mundial. Se pronostica que el consumo de tableros de partículas, el mayor producto de tableros de Europa, declinará en el 3,1 por ciento en 2008, alcanzando cifras de 41,1 millones de m^3. Se anticipa asimismo que la reducción de la producción será menor: un 1,3 por ciento en 2008, a 46,4 millones de m^3. El comercio neto registrará una leve mejora, pues se pronostica que habrá pocos cambios en las importaciones, mientras que las exportaciones aumentarían en un 1,6 por ciento en 2008, y en un 0,7 por ciento adicional en 2009. Los mercados de FDM registrarán una merma en Europa, mientras que las exportaciones seguirán firmes en 2008, con un aumento del 6,8 por ciento.

Se pronostica una caída de los mercados de tableros para la construcción en América del Norte en 2008, y lo mismo para 2009. El consumo de TPO registraría una merma del 2,8 por ciento en 2008, y de un 1,8 por ciento adicional en 2009, bajando a 19,7 millones de m^3. Se pronostica asimismo que la producción de TPO caerá aun más, en un 15 por ciento en 2008, a 18,0 millones de m^3, y nuevamente en 2009, en

casi el 2 por ciento. Todos los aserraderos han reducido su producción aunque la capacidad se ha reducido en un tercio aproximadamente. Los contrachapados, que ya habían racionalizado la capacidad al ir ganando TPO mayor participación en los mercados, registraron una merma menor, pues sus mercados ya no están tan estrechamente vinculados a la construcción de viviendas. Los tableros han registrado precios volátiles, y los precios de TPO cayeron drásticamente en 2008. Los precios de los contrachapados estructurales registraron un ritmo de reducción menor, pues ya no dependen tanto de la construcción de viviendas. La recuperación del sector de tableros de América del Norte depende de la recuperación del mercado de la vivienda de EE.UU.

Los pronósticos para los mercados rusos de tableros son positivos, contrariamente a Europa y América del Norte. Los impuestos a la exportación de madera rolliza han llevado a un aumento del volumen de materia prima nacional para la producción de tableros, y se pronostica una nueva capacidad de producción, en parte para satisfacer la creciente demanda interna. Se pronostica una continuación de la marcada tendencia alcista de la producción de tableros de partículas, en aproximadamente el 11 por ciento tanto en 2008 como en 2009, alcanzando una cifra de 6,6 millones de m^3. Se anticipa asimismo que, impulsado por la construcción de viviendas, el consumo aumentaría en un 9-10 por ciento anual en 2008 y 2009. La producción de contrachapados también aumentaría en un 6,8 por ciento en 2008, y en el 5,4 por ciento en 2009, alcanzando así un volumen de 3,1 millones de m^3. Los niveles de consumo también aumentarían en ambos años. Se pronostica una reducción de las exportaciones de contrachapados para 2008, pero con una recuperación en 2009 a 1,5 millones de m^3. La merma de las exportaciones está directamente vinculada al mercado de la vivienda de EE.UU., ya que dicho país es el único destinatario importante de dichas exportaciones, y se anticipa una merma de éstas del 16,5 por ciento en 2008.

Los productos de madera de valor agregado

La espiral descendiente de la construcción de viviendas es una preocupación especial para la demanda de productos destinados a la carpintería y carpintería de obra. Por ejemplo, los cargamentos de solados habían registrado una reducción del 13,2 por ciento entre septiembre de 2007 y septiembre de 2008. Además las ventas de muebles se vieron afectadas en forma negativa, con una pérdida anual del 13,1 por ciento en EE.UU. El segmento de remodelado y renovación está cobrando importancia en las inversiones residenciales, pero no ha amortiguado el duro impacto de la crisis actual de nuevas construcciones que ha afectado al comercio de productos de madera de valor agregado.

Los efectos de los problemas de vivienda están repercutiendo en toda la cadena de valor de los productos de madera y en las industrias de elaboración de la madera. En EE.UU., las pequeñas empresas de elaboración de madera que producen productos a pedido están manejando mejor la turbulencia actual que las grandes empresas. Además, la eficiencia de la distribución se ha convertido en una importante ventaja competitiva.

Los usos innovadores de la madera en los sistemas de construcción verde son posibles gracias a la creciente utilización de productos madereros industriales (PMI) que permiten mayor libertad en los diseños. Dichos PMI tales como asglulam, madera en placa laminada y madera modificada, están mejorando la capacidad competitiva de la madera con respecto a los materiales de construcción no madereros. Los Productos y sistemas madereros industriales cumplen con la reglamentación edilicia actual y constituyen también soluciones de baja producción de carbono para la industria de la construcción residencial y no residencial.

Papel, cartón y pasta de madera

Los mercados de papel y cartón alcanzaron su máximo posiblemente en 2008 y la demanda se redujo, aumentando así la posibilidad de una mayor consolidación de la industria. Los precios de la pasta para papel y cartón alcanzaron su nivel máximo en diez años en 2008, pero los márgenes de beneficios se vieron erosionados por el aumento de los costos de energía, productos químicos y transporte. En América del Norte, se pronostica que el consumo de pasta de madera disminuirá en un 3 por ciento a 62,6 millones de TM, con la correspondiente merma en la producción nacional. En Europa, la producción y consumo de pasta de madera se mantendrían aproximadamente estables entre 2007 y 2009, en unos 43 millones de TM y 49 millones de TM respectivamente. Se estima que en 2008 habrá una reducción del 2,6 por ciento en el consumo europeo de papel y cartón, seguida de una estabilización; la producción registraría tendencias similares. En América del Norte, el consumo permanecerá estable en aproximadamente 95 millones de TM, a pesar de que se espera que la producción se reduzca con la merma de las exportaciones de Canadá a 10,3 millones de TM, causada por las variaciones en los tipos de cambio.

ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE LAS MADERAS TROPICALES

International Organizations Center, 5th Floor, Pacifico-Yokohama
1-1-1, Minato-Mirai, Nishi-ku, Yokohama 220-0012, Japón
Teléfono: 81-45-223-1110 Facsímil: 81-45-223-1111 E-mail: itto@itto.int Internet: www.itto.int

© OIMT 2009

Papel reciclado
Impresión: Creative
Diseño de portada: Design ONE www.design1.com.au