

FAO 年鉴
yearbook
annuaire
anuario

林 产 品

Forest
products

Produits
forestiers

Productos
forestales

1997-2001

2001



粮农组织林产品年鉴汇编了世界上所有国家和地区基本林产品统计数据。它包含有关于林产品产量、贸易量和贸易值的系列年度数据。部分表格表明了某些产品的贸易流向和平均单位贸易值。年鉴中的统计数据主要来源于各国通过问卷调查表向粮农组织林业部提供的数据或官方出版物。在缺少官方资料的情况下，粮农组织则根据现有最佳资料作出估计。

The FAO Yearbook of Forest Products is a compilation of statistical data on basic forest products for all countries and territories of the world. It contains series of annual data on the volume of production and the volume and value of trade in forest products. It includes tables showing direction of trade and average unit values of trade for certain products. Statistical information in the yearbook is based primarily on data provided to the FAO Forestry Department by the countries through questionnaires or official publications. In the absence of official data, FAO makes an estimate based on the best information available.

L'Annuaire FAO des produits forestiers est un recueil de données statistiques sur les produits forestiers de base pour tous les pays et territoires du monde. Il contient les chiffres annuels concernant le volume de la production ainsi que le volume et la valeur du commerce. Des tableaux relatifs à la direction du commerce, qui montrent des courants commerciaux principaux, y sont inclus ainsi que des tableaux indiquant la valeur unitaire des échanges de certains produits. Les données se basent essentiellement sur des renseignements fournis par les pays en réponse aux questionnaires qui parviennent au Département des forêts de la FAO ou à des publications officielles. Lorsque ces renseignements font défaut, la FAO établit des estimations à partir des meilleures informations dont elle dispose.

El Anuario FAO de productos forestales es un compendio de datos estadísticos sobre los productos forestales básicos para todos los países y territorios del mundo. Se presentan datos anuales sobre el volumen de la producción y el volumen y valor del comercio. Se incluyen cuadros que muestran la dirección del comercio y el valor unitario del comercio de algunos productos. Los datos estadísticos se basan sobre todo en la información que los países proporcionan al Departamento de Montes de la FAO a través de cuestionarios o de publicaciones estadísticas oficiales. Cuando no se dispone de esta información, la FAO realiza estimaciones utilizando los mejores datos en su poder.

ISBN 92-5-004900-5

ISSN 1020-458X



9 789250 049007

TC/M/Y4474Mult/1/2.03/3300

粮农组织林业丛书
第 36 号
粮农组织统计丛书
第 171 号

FAO Forestry Series
No. 36
FAO Statistics Series
No. 171

Collection FAO:
Forêts N° 36
Collection FAO:
Statistiques N° 171

Colección FAO:
Montes N° 36
Colección FAO:
Estadística N° 171

联合国
粮食及
农业组织
2003 年, 罗马

FOOD
AND AGRICULTURE
ORGANIZATION
OF THE
UNITED NATIONS
Rome, 2003

ORGANISATION
DES NATIONS UNIES
POUR
L'ALIMENTATION
ET L'AGRICULTURE
Rome, 2003

ORGANIZACIÓN
DE LAS
NACIONES UNIDAS
PARA
LA AGRICULTURA
Y LA ALIMENTACIÓN
Roma, 2003

FAO 年鉴
yearbook
annuaire
anuario

林 产 品

Forest
products

Produits
forestiers

Productos
forestales

1997-2001

2001

本出版物中使用的名称和介绍的材料，并不意味着联合国粮食及农业组织对任何国家、领地、城市、地区或其当局的法律地位、或对其边界或国界的划分表示任何意见。

The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Food and Agriculture Organization of the United Nations concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

Les appellations employées dans cette publication et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.

Las denominaciones empleadas en esta publicación y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, de parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, juicio alguno sobre la condición jurídica de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites.

本出版物中的资料可以引用，但须提及来源。应向粮农组织新闻司司长送交两份表明所使用资料的文本。

地址为：Chief, Publishing Management Service, Information Division, FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy.

The data contained in this publication may be quoted provided that reference is made to the source. Two copies of the text indicating the data used should be sent to the Chief, Publishing Management Service, Information Division, FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy.

Les données contenues dans cette publication peuvent être reproduites à condition d'en indiquer la source. Prière d'envoyer deux exemplaires de toute représentation ou reproduction au Chef du Service des publications, Division de l'information, FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italie.

Pueden citarse los datos contenidos en esta publicación, siempre que se indique la fuente. Se ruega enviar dos copias del texto en que aparecen los datos utilizados al Jefe del Servicio de Gestión de las Publicaciones de la Dirección de Información de la FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Roma, Italia.



粮农组织农业统计资料可见：

FAO agricultural statistics are available at

Les statistiques agricoles de la FAO sont disponibles sur

Las estadísticas agrícolas de la FAO se pueden consultar en

www.fao.org

ISBN 92-5-004900-5

ISSN 1020-458X

由粮农组织林业部统计及经济分析人员编写。对技术内容的查询，请致函：

粮农组织林业政策及计划司

林业计划及统计科

FAO, Viale delle Terme di Caracalla
00100 Rome, Italy

电子邮件：FO-Registry@fao.org

传真：+39 06 57055137

Prepared by the statistics and economic analysis staff of the Forestry Department, FAO. Enquiries about the technical content should be addressed to:

Forestry Planning and Statistics Branch
Forestry Policy and Planning Division
FAO, Viale delle Terme di Caracalla
00100 Rome, Italy

E-mail: FO-Registry@fao.org

Fax: +39 06 57055137

Préparé par le personnel des statistiques et de l'analyse économique du Département des forêts de la FAO. La correspondance d'ordre technique au sujet de cette publication doit être adressée à:

Sous-Division des données de base, Division de la statistique
Division des politiques et de la planification forestières
FAO, Viale delle Terme di Caracalla
00100 Rome, Italie

Mél.: FO-Registry@fao.org

Télécopie: +39 06 57055137

Preparado por el personal de estadística y análisis económico del Departamento de Montes, FAO. La correspondencia relativa al contenido técnico de esta publicación debe ser dirigida a:

Subdirección de Planificación y Estadísticas Forestales
Dirección de Políticas y Planificación Forestales
FAO, Viale delle Terme di Caracalla
00100 Roma, Italia

Correo electrónico: FO-Registry@fao.org

Fax: +39 06 57055137

目 录

前 言.....	v	纸浆材, 圆形和块状 (非针叶)	
表格中使用的符号.....	vi	产 量.....	55
产品名称及定义.....	vi	其它工业用原木	
表格说明.....	x	产 量.....	56
产品总称构成.....	xi	其它工业用原木 (针叶)	
96 年协调系统和第三次修订的国际贸易标准		产 量.....	58
分类对照表.....	xii	其它工业用原木 (非针叶)	
国家、地区和大陆一览表.....	xiii	产 量.....	59
标准换算系数.....	xv		
汇 率.....	A-1	木炭、木片、碎料和剩余物	
2001 年最主要五个国家.....	A-3		
原 木		木 炭	
原 木		产量、消费量.....	62
产量、消费量.....	2	进口量、进口值.....	64
进口量、进口值.....	5	出口量、出口值.....	65
出口量、出口值.....	7	木片和碎料	
原木 (针叶)		进口量、进口值.....	66
产 量.....	9	出口量、出口值.....	67
原木 (非针叶)		木材剩余物	
产 量.....	11	产量、消费量.....	68
木质燃料, 包括木炭材		进口量、进口值.....	70
产量、消费量.....	14	出口量、出口值.....	71
进口量、进口值.....	17		
出口量、出口值.....	18	锯 材	
木质燃料, 包括木炭材 (针叶)		锯 材	
产 量.....	19	产量、消费量.....	74
木质燃料, 包括木炭材 (非针叶)		进口量、进口值.....	77
产 量.....	20	出口量、出口值.....	80
工业用原木 - 未加工木材		锯材 (针叶)	
产量、消费量.....	22	产量、消费量.....	82
进口量、进口值.....	25	进口量、进口值.....	85
出口量、出口值.....	27	出口量、出口值.....	87
工业用原木 - 未加工木材 (针叶)		锯材 (非针叶)	
产量、消费量.....	29	产量、消费量.....	89
进口量、进口值.....	31	进口量、进口值.....	92
出口量、出口值.....	33	出口量、出口值.....	94
工业用原木 - 未加工木材 (非针叶)			
产量、消费量.....	35	人造板	
进口量、进口值.....	38	人造板	
出口量、出口值.....	40	产量、消费量.....	98
工业用热带原木 - 未加工木材 (非针叶)		进口量、进口值.....	101
进口量、进口值.....	42	出口量、出口值.....	104
出口量、出口值.....	43	单 板	
工业用其它原木 - 未加工木材 (非针叶)		产量、消费量.....	106
进口量、进口值.....	44	进口量、进口值.....	108
出口量、出口值.....	46	出口量、出口值.....	110
锯材原木和单板原木		胶合板	
产 量.....	47	产量、消费量.....	111
锯材原木和单板原木 (针叶)		进口量、进口值.....	114
产 量.....	49	出口量、出口值.....	116
锯材原木和单板原木 (非针叶)		碎料板	
产 量.....	51	产量、消费量.....	118
纸浆材, 圆形和块状		进口量、进口值.....	120
产 量.....	53	出口量、出口值.....	122
纸浆材, 圆形和块状 (针叶)		纤维板	
产 量.....	54		

产量、消费量	123
进口量、进口值	125
出口量、出口值	127
硬质纤维板	
产量、消费量	128
进口量、进口值	130
出口量、出口值	132
中密度纤维板	
产量、消费量	133
进口量、进口值	135
出口量、出口值	137
绝缘板	
产量、消费量	138
进口量、进口值	140
出口量、出口值	142
木浆和回收纸	
木 浆	
产量、消费量	144
进口量、进口值	146
出口量、出口值	148
机械木浆	
产量、消费量	149
进口量、进口值	150
出口量、出口值	151
半化学木浆	
产量、消费量	152
进口量、进口值	153
出口量、出口值	154
化学木浆	
产量、消费量	155
进口量、进口值	157
出口量、出口值	159
未漂白亚硫酸盐浆	
产量、消费量	160
进口量、进口值	161
出口量、出口值	162
漂白亚硫酸盐浆	
产量、消费量	163
进口量、进口值	164
出口量、出口值	165
未漂白硫酸盐浆	
产量、消费量	166
进口量、进口值	167
出口量、出口值	168
漂白硫酸盐浆	
产量、消费量	169
进口量、进口值	171
出口量、出口值	173
溶解木浆	
产量、消费量	174
进口量、进口值	175
出口量、出口值	176
其它纤维浆	
产量、消费量	177
进口量、进口值	178
出口量、出口值	179
回收纸	
产量、消费量	180
进口量、进口值	182
出口量、出口值	184

纸和纸板

纸和纸板	
产量、消费量	186
进口量、进口值	189
出口量、出口值	192
新闻纸	
产量、消费量	194
进口量、进口值	196
出口量、出口值	198
印刷纸和书写纸	
产量、消费量	199
进口量、进口值	201
出口量、出口值	203
其它纸和纸板	
产量、消费量	204
进口量、进口值	206
出口量、出口值	208
家庭用纸和卫生纸	
产量、消费量	210
进口量、进口值	212
出口量、出口值	213
包裹和包装纸及纸板	
产量、消费量	214
进口量、进口值	216
出口量、出口值	218
未列入其它项的纸和纸板	
产量、消费量	219
进口量、进口值	221
出口量、出口值	223

林产品

进口值、出口值	226

贸易流向

工业用原木—未加工木材（针叶）	230
工业用热带原木—未加工木材（非针叶）	231
工业用其它原木—未加工木材（非针叶）	232
木片和碎料	233
锯材（针叶）	234
锯材（非针叶）	235
单 板	236
胶合板	237
碎料板	238
纤维板	239
木 浆	240
新闻纸	241
除新闻纸以外的纸和纸板	242
林产品	243

粮农组织林产品年鉴

前言

这是第 55 期《粮农组织林产品年鉴》。本《年鉴》包括 1997—2001 年每年的林产品生产 and 贸易数据以及 2000 和 2001 年的贸易流向数据。可通过下列电子形式获得从 1961 年开始的所有林产品时间序列数据：光盘（粮农组织统计数据共用数据库光盘）和下列因特网址：<http://apps.fao.org/forestry>。如欲了解关于获得其中任何信息产品的情况，请与下列网址联系：publications-sales@fao.org，或者通过下列因特网址：<http://apps.fao.org/products.htm>。

请注意本《年鉴》格式的变化。为了提供更多林业资料并向成员国提供最好的服务，粮农组织在本《年鉴》中扩大语言范围，包括阿拉伯文和中文。每年将有更多的内容以这两种语言提供。

各国政府以答复调查表的形式提供了大部分资料，在它们的合作下，本《年鉴》才得以出版。本《年鉴》因一些国际组织在收集森林部门统计资料方面扩大合作而受益。从 1999 年开始，利用一份联合林产品调查表收集 1998 年生产和贸易数据及 1997 年的更新数据，该调查表得到粮农组织林业部、欧洲经济委员会、欧洲共同体统计处和国际热带木材组织的支持。这一联合调查表是根据所有四个伙伴组织的成员国为了使我们的森林部门数据收集和传播方法合理化而提出的要求提供的。希望这将减轻各国的报告负担，增加答复率，增强各机构发表的林业统计出版物之间的一致性。

本《年鉴》表格分三个部分。第一部分包括关于 2001 年就林产品产量、消费量和贸易量而言最重要的国家的资料。第二部分包括报告每个国家和每种林产品的产量、消费量和贸易量以及贸易总值和单位贸易值的主要表格。第三部分所包括的表格表明主要产品类别的双边贸易流向。

第二部分表格提供 1997—2001 年五年的数据。对任何林产品，表格是按照该产品的产量、进口量和出口量数据依次编排的。由于产品的产量和贸易统计的细分类方法不同，某些产品类别系列仅包括产量统计数，而另一些则仅有贸易统计数。一般来说，原木的表格之后为成材、人造板产品、纸浆及纸的表格，依次排列。在这些分类中，把同一类的所有产品汇总表放在前面，然后是单项产品表。

贸易流向表列出了一些主要贸易林产品中每种林产品的 15 个最大出口国和 25 个最大进口国的资料。所列的资料为最近两年的数据，依据对各国通过联合调查表所提供的数据的分析并来源于联合国统计局商品贸易数据库的数据。作为粮农组织努力扩大其统计工作范围的一部分，不久还将在粮农组织统计数据库的因特网址上，以电子形式提供更加全面的各国贸易流向统计数据。

下面给林产品和林产品总称下了简单的定义，在这一节中，林产品总称和单项林产品按其在本《年鉴》中出现的次序排列。这些定义依据《林产品的分类与定义》（粮农组织，1982 年，罗马）中所下的定义。在本期《年鉴》中对产品定义和分类作了一些调整，以便符合联合林产品调查表的所有伙伴的需要及避免某些林产品类别可能出现的重复计算。在这一节的最后有一个表格，列出产品总称的产量、消费量和贸易量构成情

况。关于进出口产品，该节的最后部分也有一个表格，列出林产品名称及在联合国《国际贸易标准分类》（SITC）系统和世界海关组织协调的系统（HS）中所使用的相关数字码。

这些表格引用了粮农组织统计数据库中的林产品数据。因此，这些表格对林产品名称采用计算机制作的标号，以代表地理实体。在该节最后部分的一个表格中列出了计算机制作的大陆、国家和地区名称标号清单。

同以前几期《年鉴》一样，本期《年鉴》包括粮农组织的估计数以及除官方对调查表的答复以外从其它来源得到的数据。五年序列数据包含官方修改数和其它来源的新资料。因此，在汇编这些数据的过程中，可能对以前几期《年鉴》中公布的数字作了修正。在某些情况下，一些国家提供的数据所采用的单位或度量制与本《年鉴》中所采用的不同。在编写本《年鉴》时，有必要把这些度量单位换算成标准公制单位。该节最后部分的一个表格列出了换算成公制所使用的系数。希望各国将重新核实这些数字，并在这些数字有误时向粮农组织提供更准确的数字。

木质燃料属于各国很少报告统计的领域之一。因此，粮农组织必须估计许多国家的木质燃料产量。最近，粮农组织运用了新的、被认为能提供更可靠的估计数的木质燃料消费模型，修订了追溯至 1960 年的各国木质燃料产量整套数据系列。这些新的估计数，就某些国家而言，与原先的估计数存在很大差异。

本《年鉴》还包括列出五年汇率数据序列的一个表格。这一表格列出了在贸易值表格中将当地货币单位换算成共同货币（美元）时所使用的汇率。产量和贸易量数据按四舍五入计算，以 1 000 为单位；关于木炭、纸浆和纸产品的数量（包括每千人的表面净消费量）以公吨表示，其它所有产品以立方米表示。如果一个国家或地区名称后面没有数字或者有“零”，说明其数量还不到 500 个单位。区域总数和世界总数中列出了 500 个单位以下的数量，尽管未在国家一级列出。

在没有官方统计数的情况下，用符号表明使用了粮农组织的估计数（F）或非官方来源的数据（*）。在产品表中对单项产品如胶合板等使用（F）和（*）符号，但在产品总称如木质板等未采用这些符号。

为了改进这些数据序列，读者如果发现数据与公认或权威性数据来源的数据不同或者任何数据尽管来自官方，但看来没有意义，请与粮农组织联系。粮农组织希望报告准确及时的数据，并寻求所有国家的帮助以促进关于林产品产量和国际贸易的高质量统计资料的汇编和传播。下面提供了与粮农组织负责本《年鉴》每个部分的人员联系的详情。Planning and Statistics Branch, FAO Forestry Department, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy. 传真：+39-06-5705.5137 或 +39-06-5705.3945；电子邮件：关于一般意见 CTS.nair@fao.org；关于产量统计数 crissis.vici@fao.org；关于贸易统计数：eva.borzillo@fao.org；关于进入粮农组织统计数据库 felice.padovani@fao.org。

表格中使用的符号

CUM	立（方）米
MT	公 吨
C	针 叶
NC	非针叶
F	粮农组织的估计数
*	非官方数字
\$	美 元

产品名称及定义

本《年鉴》中使用的一般术语和产品名称列述如下，并进行简单的定义。所用定义尽可能采用《林产品的分类和定义》（粮农组织，罗马，1982 年）的定义。对其中某些定义作了修改供联合林产品调查表使用。

一般术语

针 叶

指从植物学分类为“裸子植物”的树木获得的所有木材，例如冷杉、南美杉、雪松、银杏、落叶松、云杉、松属等（这些木材一般都称作软材）。

非针叶

是指从植物学分类为“被子植物”的树木获得的所有木材，例如槭属、桤木属、柿属、山毛榉属、愈疮木属、杨属、栎属、柳安、柚木、木麻黄等（这些木材一般都称作阔叶树材或硬材）。

热 带

《国际热带木材协定》（1994 年）对热带木材定义如下：“南北回归线之间国家生长或生产的工业用热带非针叶木材。该术语包括原木、成材、单板和胶合板。这一定义还应包括含有来源于热带的针叶树的胶合板。”本书中使用这一术语仅用于工业用非针叶原木。

其 它

非热带国家（按上面定义）。本文中使用时这一术语仅用于工业用非针叶原木。

采伐量

从森林、其它林地或其它采伐点采伐并运走的所有活树或死树的数量。包括：自然损耗中回收（即采集）的数量，一年中早些时候砍伐的木材的采运量，树桩和树枝（如果采集的话）等非树干采运量，因自然原因（即自然损耗）如火灾、刮风、病虫害等而死亡或损坏的树木的采运量。不包括：树皮和其它非木质生物量及树桩、树枝和树梢（如果未采集的话）等未采运的任何木材和伐木损耗。以立方米内皮（不包括树皮）为单位公布。如按外皮计算（即包括树皮），数量需要下调，换算成内皮估计数。

产 量

所有产品产量的实积或重量说明如下。包括：可以立即用于加工另一种产品（例如木浆可以立即继续加工成纸张）的产品的产量。不包括：在国内用于生产胶合板的单板的产量。关于原木、锯材和人造板，以实积立方米为单位公布，而木炭、纸浆和纸产品则以公吨为单位公布。

进 口

运入国内供消费或加工的产品。包括：在某些情况下供再出口的进口量。不包括：“运输途中”的装运量。以实积立方米或公吨为单位公布，价格通常包括成本、保险费加运费价（即到岸价格）。

出 口

运往国外的本国出产或加工的产品。包括：在某些情况下供再出口的产品。不包括：“运输途中”的装运量。以实积立方米或公吨为单位公布，价格通常是离岸价格。

单位值

贸易总值除以贸易总量得出单位值。出口值为离岸价格平均值，而进口值则为到岸价格平均值。

消 费

消费指表面净消费，等于产量加进口量减出口量；因此只有当所有这三项数据都得到之后才能计算消费量。

林产品总称和名称

以下按后面表格出现的次序列出单项林产品和林产品总称的名称。这里未对针叶材和非针叶材进行单独定义，因为前面的一般定义在这里适用。除非另有说明，每个林产品类别均包括针叶材和非针叶材。该节最后部分的一个表格概述了所有产品类别和总称如何联系起来的情况。

原 木

原 木

原木（针叶）

原木（非针叶）

砍伐或用其它方法采伐和采运的所有原木。包括从采运获得的所有木材，即从森林和森林外树木采运的数量，其中包括在这一时期、日历年度或森林年度从自然损耗、伐木和采运损耗中回收的木材。包括：已去皮或未去皮的所有木材，其中包括圆形、块状、大致成方形或者其它形状（例如树枝、树根、树桩和树瘤等）（如果采集的话）的木材和大体成形或削尖的木材。产量统计数为以下各项的合计数：木质燃料，包括木炭材；锯材原木和单板原木；制浆木材，圆形和块状；其它工业用原木。贸易统计数为以下各项的合计数：工业用原木－未加工木材；木质燃料，包括木炭材。以立方米去皮（即不包括树皮）为单位公布。统计数包括记录的采集以及在说明中表明的未记录的估计采集量。

木质燃料，包括木炭材

木质燃料，包括木炭材（针叶）

木质燃料，包括木炭材（非针叶）

用来作为燃料（如用于煮饭、取暖或动力生产）的原木。包括：从树干、树枝和树的其它部位采集的木材（如果采集它们用作燃料）和用于木炭生产（例如用于坑窑和移动炭窑）的木材。关于用于木炭生产的原木估计数，用 6.0 的系数由生产的木炭重量单位（公吨）转换成用于生产的原木的实积单位（立方米）。以立方米去皮（即不包括树皮）为单位公布。

工业用原木－未加工木材

工业用原木－未加工木材（针叶）

工业用原木 — 未加工木材（非针叶）

工业用热带原木 — 未加工木材（非针叶）

工业用其它原木 — 未加工木材（非针叶）

用于产生其它产品和服务（用作燃料来源除外）的原木。包括：除木质燃料以外的所有原木。产量统计数为以下各项的合计数：锯材原木和单板原木；纸浆材，圆形和块状；工业用其它原木。这个类别的贸易统计数仅分成针叶和非针叶（非针叶进一步分成热带和非热带非针叶）。以立方米去皮（即不包括树皮）为单位公布。

锯材原木和单板原木

锯材原木和单板原木（针叶）

锯材原木和单板原木（非针叶）

纵向锯制（或切削制）加工为成材或铁道枕木或用于加工成单板（主要用旋切或刨切的方法）的原木。包括：用于这些目的的原木（无论是否大致成方形）；木瓦短原木和桶板短原木；火柴短木段和用于加工成单板的其它特殊原木（如树瘤、树根等）。以立方米去皮（即不包括树皮）为单位公布。

纸浆材，圆形和块状

纸浆材，圆形和块状（针叶）

纸浆材，圆形和块状（非针叶）

用于加工木浆、碎料板或纤维板的原木。包括：用于这些目的的圆形或作为对开材或者从原木直接加工成木片（即在森林内）的原木（带皮或去皮）。以立方米去皮（即不包括树皮）为单位公布。

其它工业用原木

其它工业用原木（针叶）

其它工业用原木（非针叶）

在森林加工部门之外用于产生其它产品和服务（燃料来源除外）的原木。包括：用于烤鸭、蒸馏、制造火柴、产生煤气、电杆、桩木、支柱和坑木等原木。以立方米去皮（即不包括树皮）为单位公布。

木炭、木片、碎料和剩余物

木炭

因部分燃烧或外部热源而炭化的木材。包括：用来作为燃料或其它用途，例如作为冶金业中的还原物或者作为吸收或过滤工具的木炭。以公吨为单位公布。

木片和碎料

在制造其它木材产品时特意加工成碎片并适用于制浆、制造碎料板和纤维板、用作燃料或其它用途的木材。不包括：直接（即在森林内）从原木加工成木片（即已经作为圆形或块状的制浆木材统计）。以不包括树皮的实积立方米为单位公布。

木材剩余物

森林加工业中林产品加工之后剩下的原木材积（即森

林加工剩余物）和未加工成木片或碎料的原木材积。包括锯木厂的下脚料、板皮、边条和截头、单板原木的芯板、废单板、锯末、木工和细木工的剩余物等。不包括：从原木直接（即在森林内）制成的木片，或从剩余物制成的木片（即已经作为圆形或块状的纸浆材或者木片和碎料统计）。以不包括树皮的实积立方米为单位公布。

锯材

锯材

锯材（针叶）

锯材（非针叶）

从国内生产和进口的原木中通过纵向锯制或剖面切削的方法加工的厚度超过 5 毫米（有少数例外）的成材。包括：以未刨光、刨光、开槽、榫接、指接、倒棱、槽口接合、V 形接合、珠椽等形式的厚板、梁、托梁、板材、椽、小方材、板条、箱板、枕木和“方材”等。不包括：地板材。以实积立方米为单位公布。

人造板

人造板

人造板是一个总称。产量和贸易统计数为以下各项的合计数：单板、胶合板、碎料板和纤维板。在 1995 年之前，纤维板还分成压缩纤维板和未压缩纤维板。从 1995 年开始，压缩纤维板一类合并到硬质和中密度纤维板；非压缩纤维板重新标为绝缘板。以实积立方米为单位公布。

单板

用旋切、刨切或锯开的方法加工厚度均匀的薄板。包括：用于制造胶合板、层积建筑材料、家具、单板容器等的木材。不包括：国内用于制造胶合板的木材。以实积立方米为单位公布。

胶合板

胶合板是将单板粘合一起的相邻单板的纹理一般相互成直角的胶合板板料。单板通常平衡地放在本身可能由一块单板或另外一种材料制成的一块中板的两边。包括：**单板胶合板**（用两层以上的单板粘合在一起制成的胶合板，相邻单板的纹理一般相互成直角）；**厚芯胶合板或芯板**（即中间层一般比其它层厚的实芯的胶合板，由并排的窄板、短木块或木条组成，可以胶合在一起，也可以不胶合在一起）；**蜂窝板**（芯板为蜂窝结构的胶合板）；**复合胶合板**（一种芯板或几层除实积板或单板以外的材料组成的胶合板）。不包括：层积建筑材料（如胶合层积材），其单板纹理一般为同一方向。以实积立方米为单位公布。

碎料板

碎料板是由小木片或其它木质纤维素材料（如削片、刨花、木片、细木丝、碎条、碎片等），用一种有机粘合剂结合下列一种或几种因素，如加热、加压、湿度、某一催化剂等粘结而成的。包括：薄板；定向细木丝板和亚麻碎料板。不包括：无机粘合剂制成的木丝板及其它碎料板。以实积立方米为单位公布。

纤维板

纤维板是用木板纤维或其它木质纤维素材料制成，主

要靠纤维结合力及其内在粘性而粘接的（尽管在加工过程中可加入粘合剂和/或添加剂）。包括：平压和成形纤维板产品。产量和贸易统计数为以下几项的合计数：硬质纤维板；中密度纤维板；绝缘板。以实积立方米为单位公布。

硬质纤维板

硬质纤维板的密度超过 0.80 克/立方厘米。在 1995 年之前，硬质纤维板是压缩纤维板产品类中的一个成分，因此 1994 年和以前没有硬质纤维板数据。不包括：用木片、木粉或其它木质纤维索材料与添加粘合剂制成的类似产品；由石膏或其它矿物材料制成的板材。以实积立方米为单位公布。

中密度纤维板

中密度纤维板的密度介于 0.5 克/立方厘米与 0.8 克/立方厘米之间。1995 年之前，中密度纤维板是压缩纤维板产品类中的一个成分，因此 1994 年及以前没有这个产品的数据。以实积立方米为单位公布。

绝缘板

绝缘板的密度不超过 0.5 克/立方厘米。1995 年之前，绝缘板属于非压缩纤维板类。以实积立方米为单位公布。

木浆和回收纸

木 浆

由制浆木材、木片、碎料、剩余物或回收纸通过机械和/或化学过程制成的纤维材料，可进一步加工成纸、纸板、纤维板或其它纤维素产品。产品和贸易统计数为以下各项的合计数：机械木浆；半化学木浆；化学木浆；溶解木浆。以公吨气干重量（即 10% 水分）为单位公布。

机械木浆

通过把制浆木材或剩余物研磨成纤维，或通过精磨木片或碎料等方法获得的木浆。这种木浆也叫磨木浆和精磨木浆，可以是漂白的或未漂白的。包括：化学机械木浆和热机械木浆。以公吨气干重量（即 10% 水分）为单位公布。

半化学木浆

通过对制浆木材、木片、碎料或剩余物进行一系列机械和化学处理而制成的木浆，只用其中的一种处理方法不足以使纤维分开。可以是漂白的或未漂白的。包括：半化学木浆；化学磨木浆；化学机械木浆等（名称按加工过程期间处理的重要程度排列）。以公吨气干重量（即 10% 水分）为单位公布。

化学木浆

对制浆木材、木片、碎料或剩余物进行一系列化学处理而制成的木浆。包括：硫酸盐木浆；碱法木浆；亚硫酸盐木浆。可以是漂白、半漂白或未漂白的。不包括：溶解木浆。以公吨气干重量（即 10% 水分）为单位公布。凡有详细资料，均列出下列四种木浆的统计数：未漂白的亚硫酸盐浆；漂白的亚硫酸盐浆；未漂白的硫酸盐浆；漂白的硫酸盐浆。

未漂白的亚硫酸盐浆漂白的亚硫酸盐浆

这种木浆是用机械方法把制浆木材、木片、碎料或剩余物加工成小片，然后用一种酸性亚硫酸盐蒸煮液在压力容

器内蒸煮而制成的。这一过程通常用铈、钙、镁和钠这类亚硫酸氢盐溶液。不包括溶解浆。以公吨气干重量（即 10% 水分）为单位公布，数据分成两类：漂白浆（包括半漂白浆）和未漂白浆分开统计。

未漂白的硫酸盐浆漂白的硫酸盐浆

这种木浆是用机械方法把制浆木材、木片、碎料或剩余物加工成小片，然后用氢氧化钠蒸煮液（碱法木浆）或氢氧化钠和硫化钠的混合蒸煮液（硫酸盐浆）在压力容器内蒸煮而制成的。不包括溶解浆。以公吨气干重量（即 10% 水分）为单位公布，数据分成两类：漂白浆（包括半漂白浆）和未漂白浆分开统计。

溶解木浆

用特殊质量木材制成的化学木浆（硫酸盐浆、碱法木浆或亚硫酸盐浆），阿尔法纤维素含量很高（通常含 90% 以上）。这种木浆都是漂白的，适宜除造纸以外的其它用途。主要是作为纤维素用来制造人造纤维、纤维塑料、氢气、炸药等各种产品。以公吨气干重量（即 10% 水分）为单位公布。其它纤维浆

用除木材以外的植物纤维材料制成的纤维浆，用于制造纸张、纸板和纤维板。包括由稻草、竹子、蔗渣、茅草、其它芦苇或草类、短棉绒、亚麻、大麻、破布、其它纺织品剩余物制成的浆。不包括由回收纸制成的浆。以公吨气干重量（即 10% 水分）为单位公布。

回收纸

为了重新用来作为制造纸张和纸板的原料而收集的废纸和碎纸片或纸板。包括：已用于其原来用途的纸张和纸板及纸张和纸板生产过程中产生的剩余物。以公吨为单位公布。

纸和纸板

纸和纸板

纸和纸板是一个总称。产量和贸易统计数为以下各项的合计数：新闻纸、印刷纸、书写纸、其它纸张和纸板。这类产品一般制成宽度超过 15 厘米（就统一标准 48.13 和 48.19 而言，则为 36 厘米）条状或卷状产品，或者制成一边超过 36 厘米、另一边超过 15 厘米的展开的长方形薄层。不包括加工成纸箱、纸板、书籍和杂志等的纸产品。以公吨为单位公布。

新闻纸

非涂料纸，未施胶（或少量施胶），至少含 60% 的机械木浆（即纤维的百分比含量），通常每平方米的重量不少于 40 克，一般不超过 60 克，主要用来印刷报纸。以公吨为单位公布。

除新闻纸以外的纸和纸板

纸和纸板是一个总称。包括：其它印刷纸和书写纸、其它纸和纸板。仅在贸易流向表格中出现。以公吨为单位公布。

印刷纸和书写纸

除新闻纸以外的纸张，适用于印刷和商业用途、书写、制图、绘画等。用各种混合浆制造并经过各种研磨。包括：用于书籍和杂志、裱墙原纸、纸箱衬里和糊面用纸、计算机用纸、凹板印刷纸、拓印纸或贴图纸、标签纸、平板印刷纸、支票纸、表格纸、典籍或仿典籍、信纸、复写纸、葱皮纸、打字纸、招贴纸等。以公吨为单位公布。

其它纸和纸板

所有其它各种纸。包括：建筑用纸和纸板、家庭用纸和卫生纸、特薄纸、包裹和包装纸、纸板、未列入其它项的纸和纸板。以公吨为单位公布。凡有详细资料，均列出以下三类的统计数：家庭用纸和卫生纸、包裹和包装纸及纸板、未列入其它项的纸和纸板。

家庭用纸和卫生纸

由漂白或未漂白的化学木浆（有时用废纸制的浆和机械浆的混合浆）制造的吸水纸（造纸或非造纸和有时压花纸）。包括：毛巾纸、餐巾纸、擦面纸、手纸、妇女卫生纸和一次性用纸等。以公吨为单位公布。

包裹和包装纸及纸板

用于包裹、包装和制造纸袋及纸箱的纸和纸板。包括：植物羊皮纸、防油纸和透明纸（用纯化学木浆或化学木浆与棉花纤维浆混合制成，如高度水化或重力打浆，以便防油和防水，主要用来包装黄油、人造黄油、肉类或鱼类等冷冻、有水分或带油脂的物品）；面料纸板（这种纸或纸板用于瓦楞或实心的纸或纸板箱和各种容器的贴面材料）；瓦楞原纸（将纸和纸板制成瓦楞纸板时，用这种纸或纸板作为中间层的原料）；牛皮纸袋纸（用硫酸盐浆制造的结实的牛皮纸，用来作单层或多层的纸袋）；其它牛皮包裹纸（主要用硫酸盐浆制造的所有其它包裹和包装用纸）；折叠箱纸板（用于制造折叠箱的各类纸板）；其它各种包裹和包装纸及纸板。以公吨为单位公布。

未列入其它项的纸和纸板

用于建筑、特别用途和其它用途的未列入其它项的纸和纸板。包括：用于涂蜡、涂沥青、防水、层压、浸渍、纺或捻、涂胶等用途的牛皮纸；主要由除硫酸盐浆以外的浆料制成的而又未列入其它项的纸（如纸绳和黄麻纸、文件夹纸、吸墨纸、过滤纸、相片感光纸等）；建筑用纸和纸板（修建房屋及其它建筑时所使用的纸、纸砖和纸板，用作绝缘、蒸气密封、屋顶铺垫和地面衬底等（这些纸一般由木浆、废纸、其它植物浆和矿物纤维等经过充分精磨的材料制成，其主要特点是：导热率低、防潮、防火、耐久、抗虫蛀）；特薄纸（为特殊用途制造的纸，这种纸的共同点是比较薄，是用未漂白或漂白的机械木浆或化学木浆制成的，通常是由含有亚麻、大麻和棉花纤维的纸浆制成的，其中一些纸的主要特点是：表面和厚度很均匀，没有砂眼，强度大，构造紧密，不透明，渗透性低，化学纯净；这类纸包括：碳化纸、电容器纸、卷烟纸、擦镜纸、图样纸和茶叶包装纸）；未列入其它项的纸板（如鞋底用纸板、地图纸板、变压器用纸板、纺织压榨纸板、索引卡片压榨纸板、车身面板、行李箱和手提箱纸板、矩阵板）。不包括：经过浸渍、饱和、层压或用任何

方法进一步加工的纸、纸张和纸板，以及绝缘、半硬质和硬质的纤维板或建筑纤维板。以公吨为单位公布。

表格说明

生产和贸易

原木

工业用原木

有些国家的工业用原木产量的统计资料无法获得，因而其产量是按产品数量折算成原木等量进行估算。由于在生产和贸易统计资料中所使用的林产品定义不同，因此无法计算工业用原木总量中所包括的单项林产品消费量。在 1988 年，关税合作委员会（现在改为世界海关组织）的一些成员国在其贸易统计中采用修订后的产品分类法，即协调的商品描述和编码系统（HS）。此分类法已被第三次修订的联合国国际贸易标准分类（SITC Rev.3）所采用。尽管对大多数林产品而言，这是从先前的分类简单地转换一下，但就工业原木而言，未就锯材原木、单板原木、纸浆材和其它工业用原木进行细分。因此，未列出这些产品的贸易表格。未充分列出原木产量数据表明一些国家存在负消费（即这是一个统计上的问题）。未列出部分在区域总数和世界总数中列出。

木质燃料，包括木炭材和木炭

许多国家没有每年报告木质燃料和木炭产量。这些产品产量被认为在许多国家相当大，而且，这些统计数据需要用来计算原木总产量。因此，粮农组织估计木质燃料和木炭产量。这些估计目前以与一些其它变量相关的木质燃料和木炭消费量统计模型为基础。这些变量包括人口、收入、城乡人口分布、森林覆盖、原油产量、气温和土地面积。用于作出这些估计的模型的全部详细内容可见粮农组织因特网网址上的全球森林产品展望研究网页。就某些国家而言，这些新的估计数与原先的估计数差异很大。然而，用于作出这些新的估计的模型被认为能够提供比过去更加可靠的估计数。如同过去一样，根据该模型估计的而不是由各国提供的产量统计数据，在粮农组织统计数据库（FAOSTAT）中带有“F”标志。

人造板

单板

一些报道的单板产量包括本国为制造胶合板生产的单板。在可能的情况下，粮农组织试图修正这些统计数。

纤维板

一些国家对林产品调查表的答复中有时未区分各类纤维板产量。在这种情况下，仅报告纤维板总产量。然而，在可能的情况下，分别列出各类纤维板产量。

贸易流向

报告的贸易流向资料为最近两年的资料。这些表格是根据对于各国在联合林产品调查表中所提供的资料的分析以及根据联合国统计局商品贸易数据库的数据编制的。当未用标准单位报告贸易量时，采用了标准转换系数。当贸易量与贸易值不一致时，根据平均单位值对贸易量重新估计。如果没有出口国的报告，则根据进口国的报告估计它们的出口量。在本《年鉴》中，由于根据联合国统计局商品贸易数据库的数据和调查表的资料作了调整，贸易流向项下报告的贸

易量可能与《年鉴》主要表格中所列的数据有所不同。

价值单位

贸易值表中采用的单位是美元。有关贸易单位值表中的数据，根据不同商品为每立方米美元或每吨美元。

国家注释

某些国家没有向粮农组织报告统计数据，或只是报告了部分统计数据。在这种情况下，就采用国家年鉴、各种报道或非官方出版物中的资料。贸易估计数则是根据其贸易伙伴提供的资料提出的。

以下是对某些国家的说明：

比利时、卢森堡

产量和贸易数均合计在“比利时—卢森堡”栏内。

中国

数据包括中国台湾省，香港特别行政区和澳门特别行政区。

加拿大和美利坚合众国

关于加拿大和美利坚合众国，采用每 1 000 板英尺 2.36 立方米的转换系数将以 1 000 板英尺为单位报告的成材材积换算成立方米。这些国家的锯材加工标准一般导致实际生产材积低于名义生产材积。例如，据估计，美利坚合众国的针叶和非针叶数据加在一起，生产的带皮湿成材实际平均材积将比生产和名义材积减少 3%，而表面抛光干针叶和带皮干非针叶成材的加权平均数将比名义材积低 27%。1995 年之后美利坚合众国的碎料板产量数据仅包括定向刨花板。

品名

P=产量	e=出口量
I=进口量	e=出口量
E=出口量	e=出口量
C=消费量	e=出口量
(P+I+E)	e=出口量
产品	e=出口量
P=产量	e=出口量
I=进口量	e=出口量
e=出口量	e=出口量
e=出口量	e=出口量

说明:

总称产量 (P)：等于该栏内标有 (p) 的所有各要项产量总和。

总称进口量 (I)：等于该栏内标有 (I) 的所有各要项进口量总和。

总称出口量 (E)：等于该栏内标有 (E) 的所有各要项出口量总和。

总称净数量 (C)：只有得到了该总称的产量 (P)、进口量 (I) 和出口量 (E) 之后才能得到该总称的产量 (C)。

净数量 (C)：只有在得到了该产品的产量 (P)、进口量 (I) 和出口量 (E) 之后才能得到该产品的产量 (C)。

进口量 (I) 和出口量 (E)：等于在各自栏内标明的进口值 (I) 和出口值 (E) 的总和。

出口量 (E)：由该栏之右才能计算。

出口值 (E)：由该栏之右才能计算。

进口量 (I) 和出口值 (E)：由该栏之右才能计算。

进口值 (I) 和出口值 (E)：由该栏之右才能计算。

国际贸易中的产品和产品总称：

协调系统（1996年）和国际贸易标准分类（第三次修订）对照表

产 品	96年协调系统分类	国际贸易标准分类
原 木	44.01.10 44.03.20/40/90	245.01 247.4 247.5
木质燃料，包括木炭材	44.01.10	245.01
工业用原木	44.03.20/40/90	247.4 247.5
工业用原木（针叶）	44.03.20	247.4
工业用原木（非针叶）	44.03.40 44.03.90	247.5
工业用热带原木（非针叶）	44.03.40 ex 44.03.99	247.51 ex 247.52
木炭材	44.02.00	245.02
木片和碎料	44.01.20	246.1
木材剩余物	44.01.30	246.2
锯 材	44.07	248.2 248.4
锯材（针叶）	44.07.10	248.2
锯材（非针叶）	44.07.20 44.07.90 ex 44.07.99	248.4
人造板	44.08 44.10 44.11 44.12	634.1 634.22 634.23 634.3 634.4 634.5
单 板	44.08	634.1
胶合板	44.12	634.3 634.4
碎料板	44.10	634.22 634.23
纤维板	44.11	634.5
硬质板	44.11.10	634.51
中密度纤维板	44.11.20	634.52
绝缘板	44.11.30 44.11.90	634.53 634.59
木 浆	47.01 47.02 47.03 47.04 47.05	251.2 251.3 251.4 251.5 251.6 251.91
机械木浆	47.01	251.2
半化学木浆	47.05	251.91
化学木浆	47.03 47.04	251.4 251.5
未漂白亚硫酸盐浆	47.04.10	251.61
漂白亚硫酸盐浆	47.04.20	251.62
未漂白硫酸盐浆	47.03.10	251.4
漂白硫酸盐浆	47.03.20	251.5
溶解木浆	47.02	251.3
其它纤维浆	47.06	251.92
回收纸	47.07	251.1
纸和纸板	48.01/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13	641.1/2/3/4/5 61/62/64/69/71/91/92/93
新闻纸	48.01	641.1
印刷纸和书写纸	48.02/10/20/30/50/60 48.09.10.20 8.10.11/12/21/29	641.21/22/23/25/26/27/29 ex 641.31 641.32/33/34
其它纸和纸板	48.03 48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39 48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.63 cx 641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex 641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92 641.24 ex 641.31 ex 641.47 ex 641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41
家庭用纸和卫生纸	48.03	641.63
包裹和包装纸及纸板	48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39	ex 641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex 641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92
未列入其它项的纸和纸板	48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.24 ex 641.31 ex 641.47 ex 641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41

说明：

“ex”一词意味着两种编号之间并非完全相关，96年协调系统或国际贸易分类标准第三次修订仅有一部分适用。例如“工业用原木（未加工木材），针叶”一行中的“ex 44.03.10”意味着96年协调系统编号44.03.10仅有一部分系指工业用针叶原木，因为该编号未区分针叶和非针叶。

在96年协调系统中，最后一个（第六个）数字0意味着所有细目包括在内：44.08.30包括44.08.31和44.08.39。

在国际贸易标准分类第三次修订中，如果仅列出四个数字，那么，下一位数的所有细目包括在内：634.1包括634.11和634.12。

国家、地区和大陆一览表

计算机编制的标号	中 文	计算机编制的标号	中 文
WORLD	世 界	Zambia	赞比亚
AFRICA	非 洲	Zimbabwe	津巴布韦
Algeria	阿尔及利亚	N C AMERICA	北美和中美洲
Angola	安哥拉	Anguilla	安圭拉
Benin	贝 宁	Antigua Barb	安提瓜和巴布达
Botswana	博茨瓦纳	Bahamas	巴哈马
Burkina Faso	布基纳法索	Barbados	巴巴多斯
Burundi	布隆迪	Belize	伯利兹
Cameroon	喀麦隆	Bermuda	百慕大
Cape Verde	佛得角	Br Virgin Is	英属维尔京群岛
Cent Afr Rep	中非共和国	Canada	加拿大
Chad	乍 得	Cayman Is	开曼群岛
Comoros	科摩罗	Costa Rica	哥斯达黎加
Congo, Dem R	刚果民主共和国	Cuba	古 巴
Congo, Rep	刚果共和国	Dominica	多米尼加
Cote Divoire	科特迪瓦	Dominican Rp	多米尼加共和国
Djibouti	吉布提	El Salvador	萨尔瓦多
Egypt	埃 及	Grenada	格林纳达
Eq Guinea	赤道几内亚	Guadeloupe	瓜德罗普
Eritrea	厄立特里亚	Guatemala	危地马拉
Ethiopia	埃塞俄比亚	Haiti	海 地
Gabon	加 蓬	Honduras	洪都拉斯
Gambia	冈比亚	Jamaica	牙买加
Ghana	加 纳	Martinique	马提尼克
Guinea	几内亚	Mexico	墨西哥
Guineabissau	几内亚比绍	Montserrat	蒙特塞拉特
Kenya	肯尼亚	NethAntilles	荷属安的列斯
Lesotho	莱索托	Nicaragua	尼加拉瓜
Liberia	利比里亚	Panama	巴拿马
Libya	阿拉伯利比亚民众国	St Kitts Nev	圣基茨和尼维斯
Madagascar	马达加斯加	St Lucia	圣卢西亚
Malawi	马拉维	St Pier Mq	圣皮埃尔和密克隆
Mali	马 里	St Vincent	圣文森特和格林纳丁斯
Mauritania	毛里塔尼亚	Trinidad Tob	特立尼达和多巴哥
Mauritius	毛里求斯	Turks Caicos	特克斯和凯科斯群岛
Morocco	摩洛哥	USA	美 国
Mozambique	莫桑比克	SOUTH AMERIC	南美洲
Namibia	纳米比亚	Argentina	阿根廷
Niger	尼日尔	Bolivia	玻利维亚
Nigeria	尼日利亚	Brazil	巴 西
Réunion	留尼汪	Chile	智 利
Rwanda	卢旺达	Colombia	哥伦比亚
St Helena	圣海伦娜	Ecuador	厄瓜多尔
Sao Tome Prn	圣多美和普林西比	Fr Guiana	法属圭亚那
Senegal	塞内加尔	Guyana	圭亚那
Seychelles	塞舌尔	Paraguay	巴拉圭
Sierra Leone	塞拉利昂	Peru	秘 鲁
Somalia	索马里	Suriname	苏里南
South Africa	南 非	Uruguay	乌拉圭
Sudan	苏 丹	Venezuela	委内瑞拉玻利瓦尔共和国
Swaziland	斯威士兰	ASIA	亚 洲
Tanzania	坦桑尼亚联合共和国	Afghanistan	阿富汗
Togo	多 哥		
Tunisia	突尼斯		
Uganda	乌干达		

计算机编制的标号	中 文	计算机编制的标号	中 文
Armenia	亚美尼亚	Finland	芬 兰
Azerbaijan	阿塞拜疆	France	法 国
Bahrain	巴 林	Germany	德 国
Bangladesh	孟加拉国	Gibraltar	直布罗陀
Bhutan	不 丹	Greece	希 腊
Brunei Darism	文莱达鲁萨兰国	Hungary	匈牙利
Cambodia	柬埔寨	Iceland	冰 岛
China	中 国	Ireland	爱尔兰
Cyprus	塞浦路斯	Italy	意大利
Georgia	格鲁吉亚	Latvia	拉脱维亚
India	印 度	Lithuania	立陶宛
Indonesia	印度尼西亚	Luxembourg	卢森堡
Iran	伊朗伊斯兰共和国	Macedonia	前南斯拉夫马其顿共和国
Iraq	伊拉克	Malta	马耳他
Israel	以色列	Moldova Rep	摩尔多瓦共和国
Japan	日 本	Netherlands	荷 兰
Jordan	约 旦	Norway	挪 威
Kazakhstan	哈萨克斯坦	Poland	波 兰
Korea D P Rp	朝鲜民主主义人民共和国	Portugal	葡萄牙
Korea Rep	大韩民国	Romania	罗马尼亚
Kuwait	科威特	Russian Fed	俄罗斯联邦
Kyrgyzstan	吉尔吉斯斯坦	Slovakia	斯洛伐克
Laos	老挝人民民主共和国	Slovenia	斯洛文尼亚
Lebanon	黎巴嫩	Spain	西班牙
Malaysia	马来西亚	Sweden	瑞 典
Maldives	马尔代夫	Switzerland	瑞 士
Mongolia	蒙 古	UK	联合王国
Myanmar	緬 甸	Ukraine	乌克兰
Nepal	尼泊尔	Yugoslavia	南斯拉夫联盟共和国
Oman	阿 曼		
Pakistan	巴基斯坦	OCEANIA	大洋洲
Philippines	菲律宾	Amer Samoa	美属萨摩亚
Qatar	卡塔尔	Australia	澳大利亚
Saudi Arabia	沙特阿拉伯	Cook Is	库克群岛
Singapore	新加坡	Fiji	斐济群岛共和国
Sri Lanka	斯里兰卡	Fr Polynesia	法属玻利尼西亚
Syria	阿拉伯叙利亚共和国	Guam	关 岛
Tajikistan	塔吉克斯坦	Kiribati	基里巴斯
Thailand	泰 国	Nauru	瑙 鲁
Turkey	土耳其	Newcaledonia	新喀里多尼亚
Turkmenistan	土库曼斯坦	New Zealand	新西兰
Untd Arab Em	阿拉伯联合酋长国	Niue	纽 埃
Uzbekistan	乌兹别克斯坦	Palau	帕劳
Viet Nam	越 南	Papua N Guin	巴布亚新几内亚
Yemen	也 门	Samoa	萨摩亚
EUROPE	欧 洲	Solomon Is	索罗门群岛
Albania	阿尔巴尼亚	Tonga	汤 加
Andorra	安道尔	Tuvalu	图瓦卢
Austria	奥地利	Vanuatu	瓦努阿图
Belarus	白俄罗斯		
Belgium	比利时		
Bel-Lux	比利时—卢森堡		
Bosnia Herzg	波斯尼亚和黑塞哥维那		
Bulgaria	保加利亚		
Croatia	克罗地亚		
Czech Rep	捷克共和国		
Denmark	丹 麦		
Estonia	爱沙尼亚		
Faeroe Is	费罗群岛		

编制产量和贸易表所使用的标准换算系数

单 位	公制等量
1 英寸	= 25.4 毫米
1 平方英尺	= 0.0929 平方米
1 立方英尺	= 0.02832 立方米
1 短吨	= 0.9072 吨
1 长吨	= 1.016 吨

林产品度量表

产品和单位	立方米	立方英尺	1 000 板英尺	标准材积
原 木				
1 霍普斯立方英尺	0.03605	1.273		
5 霍普斯立方英尺的 1 吨	1.8027	63.66		
1 柯尼脱	2.83	100		
1 考得	3.625	128		
1 立方米 ¹	1	35.315		
1 英寸	6.1164	216		
锯 材				
1 标准材积	4.672	165	1.98	1
1 000 板英尺/方英尺 ²	2.36	83.33	1	0.505
50 立方英尺的 1 吨	1.416	50	0.6	0.303
人造板				
1 000 平方米 (1 毫米厚)	1	35.315	0.4238	
1 000 平方英尺 (1/8 英寸厚)	0.295	10.417	0.125	

¹ 虚积容积² 见表格说明

林产品度量的近似等量

产品和单位	立方米	立方英尺
	去皮实积	
锯材原木和胶合板材		
1 000 板英尺/方英尺	4.53	160
纸浆材 (圆形和块状)		
1 立方米	0.72	25.4
1 考得	2.55	90
木质燃料		
1 立方米	0.65	23
1 考得	2.12	74.9
1 000 层积立方英尺	18.41	650

重量和材积

产 品	公斤/立方米			立方米/公吨		
	普通	针叶	非针叶	普通	针叶	非针叶
木质燃料, 包括木炭材	725	625	750	1.38	1.60	1.33
木 炭	167					
锯材原木和单板原木						
热 带			730			1.37
其 他		700	800		1.43	1.25
纸浆材 (圆形和块状)	675	650	750	1.48	1.54	1.33
其他工业用原木	750	700	800	1.33	1.43	1.25
锯 材		550	700		1.82	1.43
单 板	750			1.33		
胶合板	650			1.54		
碎料板	650			1.54		
硬质纤维板	950			1.053		
中密度纤维板				2		
绝缘板	250			4		

CONTENTS

INTRODUCTION.....	xix
SYMBOLS USED IN THE TABLES.....	xx
PRODUCT NAMES AND DEFINITIONS.....	xx
NOTES ON THE TABLES.....	xxiv
COMPOSITION OF PRODUCT AGGREGATES.....	xxv
CROSS-REFERENCES TO HS 96 AND SITC REV.3.....	xxvi
LIST OF COUNTRIES, ZONES AND CONTINENTS.....	xxvii
STANDARD CONVERSION FACTORS.....	xxix
EXCHANGE RATES.....	A-1
FIVE LEADING COUNTRIES IN 2001.....	A-3

ROUNDWOOD

Roundwood	
Production, Consumption.....	2
Imports: quantity, value.....	5
Exports: quantity, value.....	7
Roundwood (C)	
Production.....	9
Roundwood (NC)	
Production.....	11
Wood Fuel, including Wood for Charcoal	
Production, Consumption.....	14
Imports: quantity, value.....	17
Exports: quantity, value.....	18
Wood Fuel, including Wood for Charcoal (C)	
Production.....	19
Wood Fuel, including Wood for Charcoal (NC)	
Production.....	20
Industrial Roundwood-Wood in the Rough	
Production, Consumption.....	22
Imports: quantity, value.....	25
Exports: quantity, value.....	27
Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)	
Production, Consumption.....	29
Imports: quantity, value.....	31
Exports: quantity, value.....	33
Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)	
Production, Consumption.....	35
Imports: quantity, value.....	38
Exports: quantity, value.....	40
Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Tropical	
Imports: quantity, value.....	42
Exports: quantity, value.....	43
Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Other	
Imports: quantity, value.....	44
Exports: quantity, value.....	46
Sawlogs and Veneer Logs	
Production.....	47
Sawlogs and Veneer Logs (C)	
Production.....	49
Sawlogs and Veneer Logs (NC)	
Production.....	51
Pulpwood, Round and Split	
Production.....	53
Pulpwood, Round and Split (C)	
Production.....	54
Pulpwood, Round and Split (NC)	
Production.....	55
Other Industrial Roundwood	
Production.....	56

Other Industrial Roundwood (C)	
Production.....	58

Other Industrial Roundwood (NC)	
Production.....	59

WOOD CHARCOAL, WOOD CHIPS, PARTICLES AND RESIDUES

Wood Charcoal	
Production, Consumption.....	62
Imports: quantity, value.....	64
Exports: quantity, value.....	65

Wood Chips and Particles	
Imports: quantity, value.....	66
Exports: quantity, value.....	67

Wood Residues	
Production, Consumption.....	68
Imports: quantity, value.....	70
Exports: quantity, value.....	71

SAWNWOOD

Sawnwood	
Production, Consumption.....	74
Imports: quantity, value.....	77
Exports: quantity, value.....	80

Sawnwood (C)	
Production, Consumption.....	82
Imports: quantity, value.....	85
Exports: quantity, value.....	87

Sawnwood (NC)	
Production, Consumption.....	89
Imports: quantity, value.....	92
Exports: quantity, value.....	94

WOOD-BASED PANELS

Wood-Based Panels	
Production, Consumption.....	98
Imports: quantity, value.....	101
Exports: quantity, value.....	104

Veneer Sheets	
Production, Consumption.....	106
Imports: quantity, value.....	108
Exports: quantity, value.....	110

Plywood	
Production, Consumption.....	111
Imports: quantity, value.....	114
Exports: quantity, value.....	116

Particle Board	
Production, Consumption.....	118
Imports: quantity, value.....	120
Exports: quantity, value.....	122

Fibreboard	
Production, Consumption.....	123
Imports: quantity, value.....	125
Exports: quantity, value.....	127

Hardboard	
Production, Consumption.....	128
Imports: quantity, value.....	130
Exports: quantity, value.....	132

Medium Density Fibreboard (MDF)	
Production, Consumption.....	133
Imports: quantity, value.....	135
Exports: quantity, value.....	137

Insulating Board	
Production, Consumption.....	138
Imports: quantity, value.....	140
Exports: quantity, value.....	142

PULP AND RECOVERED PAPER

Wood Pulp	
Production, Consumption.....	144
Imports: quantity, value.....	146
Exports: quantity, value	148
Mechanical Wood Pulp	
Production, Consumption.....	149
Imports: quantity, value.....	150
Exports: quantity, value	151
Semi-Chemical Wood Pulp	
Production, Consumption.....	152
Imports: quantity, value.....	153
Exports: quantity, value	154
Chemical Wood Pulp	
Production, Consumption.....	155
Imports: quantity, value.....	157
Exports: quantity, value	159
Unbleached Sulphite Pulp	
Production, Consumption.....	160
Imports: quantity, value.....	161
Exports: quantity, value	162
Bleached Sulphite Pulp	
Production, Consumption.....	163
Imports: quantity, value.....	164
Exports: quantity, value	165
Unbleached Sulphate Pulp	
Production, Consumption.....	166
Imports: quantity, value.....	167
Exports: quantity, value	168
Bleached Sulphate Pulp	
Production, Consumption.....	169
Imports: quantity, value.....	171
Exports: quantity, value	173
Dissolving Wood Pulp	
Production, Consumption.....	174
Imports: quantity, value.....	175
Exports: quantity, value	176
Other Fibre Pulp	
Production, Consumption.....	177
Imports: quantity, value.....	178
Exports: quantity, value	179
Recovered Paper	
Production, Consumption.....	180
Imports: quantity, value.....	182
Exports: quantity, value	184

PAPER AND PAPERBOARD

Paper and Paperboard	
Production, Consumption.....	186
Imports: quantity, value.....	189
Exports: quantity, value	192
Newsprint	
Production, Consumption.....	194
Imports: quantity, value.....	196
Exports: quantity, value	198
Printing and Writing Paper	
Production, Consumption.....	199
Imports: quantity, value.....	201
Exports: quantity, value	203
Other Paper and Paperboard	
Production, Consumption.....	204
Imports: quantity, value.....	206
Exports: quantity, value	208
Household and Sanitary Paper	
Production, Consumption.....	210
Imports: quantity, value.....	212
Exports: quantity, value	213

Wrapping and Packaging Paper and Paperboard	
Production, Consumption.....	214
Imports: quantity, value.....	216
Exports: quantity, value.....	218

Other Paper and Paperboard Not Elsewhere Specified	
Production, Consumption.....	219
Imports: quantity, value.....	221
Exports: quantity, value.....	223

FOREST PRODUCTS

Imports and exports: value.....	226

DIRECTION OF TRADE

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C).....	230
Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Tropical.....	231
Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Other.....	232
Wood Chips and Particles	233
Sawnwood (C)	234
Sawnwood (NC).....	235
Veneer Sheets.....	236
Plywood.....	237
Particle Board.....	238
Fibreboard.....	239
Wood Pulp.....	240
Newsprint	241
Paper and Paperboard other than Newsprint.....	242
Forest Products	243

FAO YEARBOOK OF FOREST PRODUCTS

INTRODUCTION

This is the 55th issue of the *FAO Yearbook of Forest Products*. The yearbook contains annual data on the production and trade in forest products for the years 1997-2001 and on direction of trade in 2000 and 2001. The full forest products time series starting in 1961 is available in electronic form on compact disk (FAOSTAT CD) and on the Internet at: <http://apps.fao.org/forestry>. For information on acquiring any of these information products, contact publications-sales@fao.org or through the Internet at <http://apps.fao.org/products.htm>.

Please note the change in format of the yearbook. In order to increase access to forestry information and best serve its member countries, FAO is expanding the language coverage provided in this yearbook to include Arabic and Chinese. Each year, more sections will be provided in these languages.

The publication of the yearbook is made possible by the co-operation of governments which supply most of the information in the form of replies to questionnaires. This edition benefits from expanded co-operation in gathering forest sector statistics among a number of the international organisations. Beginning in 1999, information for production and trade in 1998 and updates for 1997 were gathered using a joint forest products questionnaire supported by the Forestry Department of FAO, the Economic Commission for Europe (ECE), the Statistical Office of the European Communities (EUROSTAT) and the International Tropical Timber Organisation (ITTO). This joint questionnaire is in response to requests from member countries of all four partner organizations to rationalise our approaches to forest sector data collection and dissemination. It is hoped that this will reduce the reporting burden on countries, improve response rates and increase consistency among forestry statistical publications issued by the various agencies.

The yearbook tables are arranged in three parts. The first part contains information about the most important countries in terms of production, consumption and trade of forest products in 2001. The second part contains the main tables reporting the volume of production, consumption and trade, as well as total and unit values of trade, for every country and type of forest product. The third part contains tables showing the bilateral directions of trade for major product categories.

The tables in the second part present data for the 5 years 1997-2001. These tables have been arranged so that, for any forest product, the tables showing data on production, imports and exports of that product follow one another. Because the product subdivisions used in production and trade statistics differ, the series for certain product categories include only production statistics and for certain others only trade statistics. In general, tables for roundwood are followed by those for sawnwood, panel products, pulp and paper, in that order. Within these groupings, tables showing the total for all products within the group come first, followed by tables for each of the individual products.

The direction of trade tables show the 15 largest exporters and 25 largest importers for each of a number of widely traded forest products. This information, reported for the latest two years, is based on an analysis of data provided by countries through the joint questionnaire and from data drawn from the COMTRADE database of the United Nations Statistics Office. As part of FAO's effort to expand its statistical coverage, more comprehensive direction of trade statistics for countries will also shortly be released in electronic form on the FAOSTAT Internet website.

Forest products and forest product aggregates are defined briefly below. In this section, the forest product aggregates and individual forest products are listed in the order in which they occur in the yearbook. These definitions are based on those contained in: *Classification and definitions of forest products*, FAO, Rome, 1982. Some refinement of product definitions and classifications have been made in this issue in order to meet the needs of all partners of the joint forest products questionnaire and to avoid possible double-counting in some forest product categories. A table is included at the end of this section which

shows the composition of product aggregates in production, consumption and trade. In the case of exports and imports, a table is provided at the end of this section that associates the forest product name with the relevant numerical codes used in the United Nations *Standard International Trade Classification* (SITC) system and in the Harmonised System (HS) of the World Customs Organization.

The tables are extracted from FAO's FAOSTAT database on forest products. As such, the tables use computer-generated labels for forest product names and to represent geographic entities. A listing of the computer generated labels for names of continents, countries and areas is displayed in a table towards the end of this section.

As in previous issues, this yearbook includes estimates made by FAO and data obtained from sources other than the official replies to questionnaires. The 5-year series incorporates both official revisions and new information from other sources. Thus, the figures published in earlier issues may have been revised during the preparation of these series. In certain cases, the data provided by countries are stated in different units or systems of measurement from those used in the yearbook. For presentation in the yearbook it has been necessary to convert to a standard set of metric units. The coefficients used for conversion to the metric system are shown in a table at the end of this section. It is hoped that countries will re-examine the estimates and provide FAO with more accurate figures when these appear to be wrong.

One of the areas where statistics are not reported very often by countries is wood fuel. So, for many countries, FAO must estimate wood fuel production. Recently, FAO revised the complete series of wood fuel production figures back to 1960, based on a new model of wood fuel consumption in countries that is believed to produce more reliable estimates.

In some countries, these new estimates vary greatly from those that were produced before.

A table of exchange rates for the 5 years of the data series is also included in the yearbook. This table shows the exchange rates used to convert local currency units to a common currency (US\$) in the trade value tables. Data for production and trade are rounded to the nearest 1 000 units; volume figures (including apparent net consumption per thousand capita) are in metric tonnes for charcoal, pulp and paper products and cubic meters for all other products. When the name of a country or area is given without a corresponding numerical entry or printed as "0", it means that quantities are less than 500 units. Entries of less than 500 go into the regional total and world total even though they are not shown at the country level.

Where official statistics were not available an indication is given identifying the use of FAO estimates (F) or data from non-official sources (*). The use of (F) and (*) is displayed on the product tables at the individual product level, e.g. plywood, but not at the aggregate level, e.g. wood-based panels.

To improve these series, readers are encouraged to contact FAO if they find data that is inconsistent with recognised or authoritative data sources or if any of the data does not appear to make sense, even if it has come from an official source. FAO wants to report accurate and timely data and seeks the assistance of all countries to improve the compilation and dissemination of high quality statistics on forest product production and international trade. The contact details for FAO staff dealing with each of the sections of the yearbook are given below. Planning and Statistics Branch, FAO Forestry Department, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy. Fax: +39-06-5705.5137 or +39-06-5705.3945; E-mail: for general comments -- CTS.nair@fao.org; production statistics -- crisis.vici@fao.org; trade statistics -- eva.borzillo@fao.org; FAOSTAT access -- felice.padovani@fao.org.

SYMBOLS USED IN THE TABLES

CUM	Cubic metre
MT	Metric ton
C	Coniferous
NC	Non-coniferous
F	FAO estimate
*	Unofficial figure
\$	United States dollar

PRODUCT NAMES AND DEFINITIONS

General terms and forest product names used in the yearbook are listed below and briefly defined. Where possible the definitions used follow *Classification and definitions of forest products*, FAO, Rome, 1982. Some of these have been refined for use with the joint forest products questionnaire.

General terms

Coniferous

All woods derived from trees classified botanically as Gymnospermae, e.g. fir (*Abies*), Paraná pine (*Araucaria*), deodar (*Cedrus*), ginkgo (*Ginkgo*), larch (*Larix*), spruce (*Picea*), pine, chir, kail (*Pinus*), etc. (These are also generally referred to as softwoods).

Non-coniferous

All woods derived from trees classified botanically as Angiospermae, e.g. maple (*Acer*), alder (*Alnus*), ebony (*Diospyros*), beech (*Fagus*), lignum vitae (*Guaiacum*), poplar (*Populus*), oak (*Quercus*), sal (*Shorea*), teak (*Tectona*), casuarina (*Casuarina*), etc. (These are generally referred to as broadleaves or hardwoods).

Tropical

Tropical timber is defined in the International Tropical Timber Agreement (1994) as follows "Non-coniferous tropical wood for industrial uses, which grows or is produced in the countries situated between the Tropic of Cancer and the Tropic of Capricorn. The term covers logs, sawnwood, veneer sheets and plywood. Plywood which includes in some measure conifers of tropical origin shall also be covered by the definition." The term is only used here in reference to non-coniferous industrial roundwood.

Other

Countries that are not tropical (as defined above). The term is only used here in reference to non-coniferous industrial roundwood.

Removals

The volume of all trees, living or dead, that are felled and removed from the forest, other wooded land or other felling sites. It includes: natural losses that are recovered (i.e. harvested), removals during the year of wood felled during an earlier period removals of non-stem wood such as stumps and branches (where these are harvested) and removal of trees killed or damaged by natural causes (i.e. natural losses), e.g. fire, windblow, insects and diseases. It excludes: bark and other non-woody biomass and any wood that is not removed, e.g. stumps, branches and tree tops (where these are not harvested) and felling residues (harvesting waste). It is reported in cubic metres underbark (i.e. excluding bark). Where it is measured overbark (i.e. including bark), the volume has to be adjusted downwards to convert to an underbark estimate.

Production

The solid volume or weight of all production of the products specified below. It includes: the production of products that may immediately be consumed in the production of another product (e.g. wood pulp, which may immediately be converted into paper as part of a continuous process). It excludes: the production of veneer sheets that are used for plywood production within the same country. It is reported in cubic metres of solid volume in the case of roundwood, sawnwood and wood based panels and

metric tonnes in the case of charcoal, pulp and paper products.

Imports

Products imported for domestic consumption or processing shipped into a country. It includes: imports for re-export in some circumstances. It excludes: "In-transit" shipments. It is reported in cubic metres of solid volume or metric tonnes and values normally include cost, insurance and freight (i.e. CIF).

Exports

Products of domestic origin or manufacture shipped out of the country. It includes: re-exports in some circumstances. It excludes: "In-transit" shipments. It is reported in cubic metres of solid volume or metric tonnes and values are normally recorded as free-on-board (i.e. FOB).

Unit values

Unit values have been obtained by dividing the total value of trade by the total volume of trade. The figures for exports represent average FOB values, while those for imports represent average CIF values.

Consumption

Consumption is Apparent Net Consumption, which equals production plus imports minus exports; it can therefore, only be calculated when data are available for all three elements.

Forest product aggregates and names

The names of individual forest products and product aggregates are listed below in the order in which they occur in the tables later on. Separate definitions are not provided for coniferous (C) and non-coniferous (NC) components where the general definition given above applies. Unless indicated otherwise, each forest product category includes both coniferous and non-coniferous components. A summary, showing how all of the product categories and aggregates are linked together, is given in a table at the end of this section.

ROUNDWOOD

Roundwood

Roundwood (C)

Roundwood (NC)

All roundwood felled or otherwise harvested and removed. It comprises all wood obtained from removals, i.e. the quantities removed from forests and from trees outside the forest, including wood recovered from natural, felling and logging losses during the period, calendar year or forest year. It includes: all wood removed with or without bark, including wood removed in its round form, or split, roughly squared or in other form (e.g. branches, roots, stumps and burls (where these are harvested) and wood that is roughly shaped or pointed. In the production statistics, it represents the sum of: wood fuel, including wood for charcoal; sawlogs and veneer logs; pulpwood, round and split; and other industrial roundwood. In the trade statistics, it represents the sum of: industrial roundwood - wood in the rough; and wood fuel, including wood for charcoal. It is reported in cubic metres underbark (i.e. excluding bark). The statistics include recorded volumes, as well as estimated unrecorded volumes as indicated in the notes.

Wood Fuel, including Wood for Charcoal

Wood Fuel, including Wood for Charcoal (C)

Wood Fuel, including Wood for Charcoal (NC)

Roundwood that will be used as fuel for purposes such as cooking, heating or power production. It includes: wood harvested from main stems, branches and other parts of trees (where these are harvested for fuel) and wood that will be used for charcoal production (e.g. in pit kilns and portable ovens). The volume of roundwood used in charcoal production, is estimated by using a factor of 6.0 to convert from the weight (MT) of charcoal produced to the solid volume (CUM) of roundwood used in production. It is reported in cubic metres underbark (i.e. excluding bark).

Industrial Roundwood-Wood in the Rough

- Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)
- Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)
- Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Tropical
- Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Other

Roundwood that will be used in the production of other goods and services (except as a source of fuel). It includes: all roundwood except wood fuel. In the production statistics, it represents the sum of: sawlogs and veneer logs; pulpwood, round and split; and other industrial roundwood. Trade statistics for this category are only divided into coniferous and non-coniferous (and the latter is further subdivided into tropical and non-tropical). It is reported in cubic metres underbark (i.e. excluding bark).

Sawlogs and Veneer Logs

- Sawlogs and Veneer Logs (C)
- Sawlogs and Veneer Logs (NC)

Roundwood that will be sawn (or chipped) lengthways for the manufacture of sawnwood or railway sleepers (ties) or used for the production of veneer (mainly by peeling or slicing). It includes: roundwood (whether or not it is roughly squared) that will be used for these purposes; shingle bolts and stave bolts; match billets and other special types of roundwood (e.g. burls and roots, etc.) used for veneer production. It is reported in cubic metres underbark (i.e. excluding bark).

Pulpwood, Round and Split

- Pulpwood, Round and Split (C)
- Pulpwood, Round and Split (NC)

Roundwood that will be used for the production of pulp, particleboard or fibreboard. It includes: roundwood (with or without bark) that will be used for these purposes in its round form or as splitwood or wood chips made directly (i.e. in the forest) from roundwood. It is reported in cubic metres underbark (i.e. excluding bark).

Other Industrial Roundwood

- Other Industrial Roundwood (C)
- Other Industrial Roundwood (NC)

Roundwood that will be used outside the forest processing sector for the production of other goods and services (except as a source of fuel). It includes: roundwood that will be used for tanning, distillation, match blocks, gazogenes, poles, piling, posts, fencing and pitprops, etc. It is reported in cubic metres underbark (i.e. excluding bark).

WOOD CHARCOAL, WOOD CHIPS, PARTICLES AND RESIDUES**Wood Charcoal**

Wood carbonised by partial combustion or the application of heat from external sources. It includes: charcoal used as a fuel or for other uses, e.g. as a reduction agent in metallurgy or as an absorption or filtration medium. It is reported in metric tonnes.

Wood Chips and Particles

Wood that has been deliberately reduced to small pieces during the manufacture of other wood products and is suitable for pulping, for particle board and fibreboard production, for use as a fuel, or for other purposes. It excludes: wood chips made directly (i.e. in the forest) from roundwood (i.e. already counted as pulpwood, round and split). It is reported in cubic metres solid volume excluding bark.

Wood Residues

The volume of roundwood that is left over after the production of forest products in the forest processing industry (i.e. forest processing residues) and that has not been reduced to chips or particles. It includes: sawmill rejects, slabs, edgings and trimmings, veneer log cores, veneer rejects, sawdust, residues from carpentry and joinery production, etc. It excludes: wood chips made either directly (i.e. in the forest) from roundwood or made from residues (i.e. already counted as pulpwood, round and split or wood chips and particles). It is reported in cubic

metres solid volume excluding bark.

SAWNWOOD**Sawnwood**

- Sawnwood (C)
- Sawnwood (NC)

Wood that has been produced from both domestic and imported roundwood, either by sawing lengthways or by a profile-chipping process and that, with a few exceptions, exceeds 5 mm in thickness. It includes: planks, beams, joists, boards, rafters, scantlings, laths, boxboards, sleepers and "lumber", etc., in the following forms: unplaned, planed, grooved, tongued, finger-jointed, chamfered, rabbeted, V-jointed, beaded, etc. It excludes: wooden flooring. It is reported in cubic metres solid volume.

WOOD-BASED PANELS**Wood-Based Panels**

The wood-based panels category is an aggregate category. In the production and trade statistics, it represents the sum of: veneer sheets, plywood, particle board, and fibreboard. Until 1995, fibreboard was further split into compressed fibreboard and non-compressed fibreboard. Starting from 1995 the compressed fibreboard category has been disaggregated into hardboard and medium density fibreboard (MDF); and non-compressed fibreboard has been re-labelled as insulating board. It is reported in cubic metres solid volume.

Veneer Sheets

Thin sheets of wood of uniform thickness, rotary cut (i.e. peeled), sliced or sawn. It includes: wood used for the manufacture of plywood, laminated construction material, furniture, veneer containers, etc. It excludes: wood used for plywood production within the same country. It is reported in cubic metres solid volume.

Plywood

A panel consisting of an assembly of veneer sheets bonded together with the direction of the grain in alternate plies generally at right angles. The veneer sheets are usually placed symmetrically on both sides of a central ply or core which may itself be made from a veneer sheet or another material. It includes: **veneer plywood** (plywood manufactured by bonding together more than two veneer sheets, where the grain of alternate veneer sheets is crossed, generally at right angles); **core plywood** or **blockboard** (plywood with a solid core (i.e. the central layer, generally thicker than the other plies) that consists of narrow boards, blocks or strips of wood placed side by side, which may or may not be glued together); **cellular board** (plywood with a core of cellular construction); and **composite plywood** (plywood with the core or certain layers made of material other than solid wood or veneers). It excludes: laminated construction materials (e.g. glulam), where the grain of the veneer sheets generally runs in the same direction. It is reported in cubic metres solid volume.

Particle Board

A panel manufactured from small pieces of wood or other ligno-cellulosic materials (e.g. chips, flakes, splinters, strands, shreds, shives, etc.) bonded together by the use of an organic binder together with one or more of the following agents: heat, pressure, humidity, a catalyst, etc. It includes: waferboard; oriented strandboard (OSB) and flaxboard. It excludes: wood wool and other particle boards bonded together with inorganic binders. It is reported in cubic metres solid volume.

Fibreboard

A panel manufactured from fibres of wood or other ligno-cellulosic materials with the primary bond deriving from the felting of the fibres and their inherent adhesive properties (although bonding materials and/or additives may be added in the manufacturing process). It includes: fibreboard panels that are flat-pressed and moulded fibreboard products. In the production and trade statistics, it represents the sum of: hardboard; medium density fibreboard (MDF); and insulating

board. **It is reported** in cubic metres solid volume.

Hardboard

Fibreboard with a density exceeding 0.80 g/cm^3 . Before 1995, this product was a component of the compressed fibreboard product category, so data for this product is not available for 1994 and earlier years. **It excludes:** similar products made from pieces of wood, wood flour or other ligno-cellulosic material where additional binders are required to make the panel; and panels made of gypsum or other mineral material. **It is reported** in cubic metres solid volume.

Medium Density Fibreboard (MDF)

Fibreboard of a density exceeding 0.5 g/cm^3 but not exceeding 0.8 g/cm^3 . Before 1995, this product was a component of the compressed fibreboard product category, so data for this product is not available for 1994 and earlier years. **It is reported** in cubic metres solid volume.

Insulating Board

Fibreboard of a density not exceeding 0.5 g/cm^3 . Before 1995, this product was referred to as non-compressed fibreboard. **It is reported** in cubic metres solid volume.

PULP AND RECOVERED PAPER

Wood Pulp

Fibrous material prepared from pulpwood, wood chips, particles, residues or recovered paper by mechanical and/or chemical process for further manufacture into paper, paperboard, fibreboard or other cellulose products. **In the production and trade statistics, it represents the sum of:** mechanical wood pulp; semi-chemical wood pulp; chemical wood pulp; and dissolving wood pulp. **It is reported** in metric tonnes air-dry weight (i.e. with a 10% moisture content).

Mechanical Wood Pulp

Wood pulp obtained by grinding or milling pulpwood or residues into fibres, or through refining chips or particles. Also called ground wood pulp and refiner pulp, it may be bleached or unbleached. **It includes:** chemi-mechanical and thermo-mechanical pulp. **It excludes:** exploded and defibrillated pulp. **It is reported** in metric tonnes air-dry weight (i.e. with a 10% moisture content).

Semi-Chemical Wood Pulp

Wood pulp obtained by subjecting pulpwood, wood chips, particles or residues to a series of mechanical and chemical treatments, none of which alone is sufficient to make the fibres separate readily. It may be bleached or unbleached. **It includes:** semi-chemical wood pulp; chemi-ground wood pulp; and chemi-mechanical wood pulp etc.(named in the order and importance of the treatment during the manufacturing process). **It is reported** in metric tonnes air-dry weight (i.e. with a 10% moisture content).

Chemical Wood Pulp

Wood pulp obtained by subjecting pulpwood, wood chips, particles or residues to a series of chemical treatments. **It includes:** sulphate (kraft) wood pulp; soda wood pulp; and sulphite wood pulp. It may be bleached, semi-bleached or unbleached. **It excludes** dissolving grades of wood pulp. **It is reported** in metric tonnes air-dry weight (i.e. with a 10% moisture content). Where detail is available, statistics for the following four component pulps are also given: unbleached sulphite pulp; bleached sulphite pulp; unbleached sulphate pulp; and bleached sulphate pulp.

Unbleached Sulphite Pulp

Bleached Sulphite Pulp

Wood pulp obtained by mechanically reducing pulpwood, wood chips, particles or residues to small pieces that are subsequently cooked in a pressure vessel in the presence of a bisulphite cooking liquor. Bisulphites such as ammonium, calcium, magnesium and sodium are commonly used in this process. **It excludes** dissolving grades of wood pulp. **It is reported** in metric tonnes air-dry weight (i.e. with a 10%

moisture content) and data for two classes: bleached (including semi-bleached); and unbleached, are reported separately.

Unbleached Sulphate Pulp

Bleached Sulphate Pulp

Wood pulp obtained by mechanically reducing pulpwood, wood chips, particles or residues to small pieces that are subsequently cooked in a pressure vessel in the presence of sodium hydroxide cooking liquor (soda pulp) or a mixture of sodium hydroxide and sodium sulphite cooking liquor (sulphate pulp). **It excludes** dissolving grades of wood pulp. **It is reported** in metric tonnes air-dry weight (i.e. with a 10% moisture content) and data for two classes: bleached (including semi-bleached); and unbleached, are reported separately.

Dissolving Wood Pulp

Chemical pulp (sulphate, soda or sulphite) made from wood of special quality, with a very high alpha-cellulose content (usually 90 percent and over). This type of pulp is always bleached and is readily adaptable for uses other than paper-making. It is used principally as a source of cellulose in the manufacture of products such as synthetic fibres, cellulose plastic materials, lacquers and explosives. **It is reported** in metric tonnes air-dry weight (i.e. with a 10% moisture content).

Other Fibre Pulp

Pulp manufactured from fibrous vegetable materials other than wood and used for the manufacture of paper, paperboard and fibreboard. **It includes** pulps made from: straw; bamboo; bagasse; esparto; other reeds or grasses; cotton fibres; flax; hemp; rags; and other textile wastes. **It excludes** pulp made from recovered paper. **It is reported** in metric tonnes air-dry weight (i.e. with a 10% moisture content).

Recovered Paper

Waste and scraps of paper or paperboard that have been collected for re-use as a raw material for the manufacture of paper and paperboard. **It includes:** paper and paperboard that has been used for its original purpose and residues from paper and paperboard production. **It is reported** in metric tonnes.

PAPER AND PAPERBOARD

Paper and Paperboard

The paper and paperboard category is an aggregate category. **In the production and trade statistics, it represents the sum of:** newsprint; printing and writing paper; and other paper and paperboard. Products in this category are generally manufactured in strips or rolls of a width exceeding 15 cm (36 cm for HS 48.13 and 48.19) or in rectangular sheets with one side exceeding 36 cm and the other exceeding 15 cm in the unfolded state. **It excludes** manufactured paper products such as boxes, cartons, books and magazines, etc. **It is reported** in metric tonnes.

Newsprint

Uncoated paper, unsized (or only slightly sized), containing at least 60 percent mechanical wood pulp (percentage of fibrous content), usually weighing not less than 40 g/m^2 and generally not more than 60 g/m^2 , of the type used mainly for the printing of newspapers. **It is reported** in metric tonnes.

Paper and Paperboard other than Newsprint

The paper and paperboard category is an aggregate category. **It comprises:** other printing and writing paper; and other paper and paperboard. It only appears in tables showing direction of trade. **It is reported** in metric tonnes.

Printing and Writing Paper

Paper, except newsprint, suitable for printing and business purposes, writing, sketching, drawing, etc. Made from a variety of pulp blends and with various finishes. **It includes:** papers used for books and magazines; wallpaper base stock; box lining and covering; calculator paper; rotonews; duplicating tablet or block; labels; lithograph paper; banknotes; tabulating card stock; bible or imitation bible paper; stationery; manifold paper;

onionskin; typewriter paper; and poster paper, etc. **It is reported in metric tonnes.**

Other Paper and Paperboard

All other types of paper. **It includes:** construction paper and paperboard; household and sanitary paper; special thin paper; wrapping and packaging paper and paperboard; and other paper and paperboard not elsewhere specified. **It is reported in metric tonnes.** Where detail is available, statistics for the following three components are also given: household and sanitary paper; wrapping and packaging paper and paperboard; and other paper and paperboard not elsewhere specified.

Household and Sanitary Paper

Absorbent paper (creped or uncreped and sometimes embossed) made from bleached or unbleached chemical wood pulp, sometimes with a mixture of pulp from waste paper and mechanical pulp. **It includes:** towelling; napkins; facial tissue; toilet tissue; wadding; and disposable tissues, etc. **It is reported in metric tonnes.**

Wrapping and Packaging Paper and Paperboard

Paper or paperboard used for wrapping, packaging and the manufacture of sacks and boxes. **It includes:** vegetable parchment, greaseproof paper and glassine paper (*made from pure chemical wood pulp or from a mixture of chemical wood pulp, cotton fibre pulp, treated (e.g. highly hydrated or hard-beaten) to render the resulting paper resistant to oil, grease and water and used primarily for packaging frozen, moist or greasy materials such as butter, margarine, meat or fish*); linerboard (*paper or paperboard used as facing material on corrugated or solid paper or paperboard boxes and containers*); fluting medium (*paper or paperboard used as medium when combining paper and paperboard for conversion into a corrugated board*); sack kraft paper (*strong paper made from sulphate pulp and used in the manufacture of single or multiwall sacks*); other kraft wrapping paper (*all other wrapping and packaging papers made principally from sulphate pulp*); folding boxboard (*all types of paperboard used in the manufacture of folding boxes*); and other wrapping and packaging paper and paperboard. **It is reported in metric tonnes.**

Other Paper and Paperboard Not Elsewhere Specified

Paper and paper board used for construction, special purposes and other uses not elsewhere specified. **It includes:** kraft papers used for waxing, asphaltting, waterproofing, laminating, impregnating, spinning or twisting, gumming, etc.; papers manufactured principally from furnishes other than sulphate pulp and not elsewhere specified (*such as rope and jute paper, folder stock, blotting paper, filter paper, photographic sensitising paper, etc.*); construction paper and paperboard (*papers, paper felts and paperboards used in the construction of buildings and other structures for insulation, vapour seal, roofing and flooring underlay, etc. (these papers are generally made from fully refined material such as wood pulp, waste paper, other vegetable pulp and mineral fibre and their principle characteristics are low thermal conductivity, moisture resistance, fire resistance, permanency and insect and vermin resistance)*); special thin paper (*papers made for special purposes, their common characteristics being their relative thinness, these papers may be made from mechanical or chemical wood pulps, bleached or unbleached, but frequently from pulps containing flax, hemp or cotton fibre and the principal characteristics of some of these papers are: uniformity of surface and calliper, freedom from pinholes, strength, close formation, opacity, low permeability, chemical purity, examples of this type of paper includes: carbonising tissue, condenser and capacitor paper, cigarette paper, lens tissue, pattern tissue, and tea-bag paper*); and paperboards not elsewhere specified (*such as shoe board, gasket board, transformer board, press textile board, index pressboard, panel board (car), trunk and suitcase board and matrix board*). **It excludes:** papers, felts or boards that are impregnated, saturated, laminated or further manufactured in any way and fibreboard or fibre building-board, in the form of insulating board, medium hardboard and hardboard. **It is reported in metric tonnes.**

NOTES ON THE TABLES

Production and trade

ROUNDWOOD

Industrial Roundwood

Data on industrial roundwood production are not available for a number of countries and have been estimated by converting the volume of products produced in the country to the volume of roundwood required to produce that volume (the roundwood equivalent). Consumption of individual forest products included in total industrial roundwood cannot be calculated due to the different definitions of forest products used in the production and trade statistics. In 1988 a number of countries that were members of the Customs Co-operation Council (now named the World Customs Organisation) introduced a revised classification of products in their trade statistics, the Harmonized Commodity Description and Coding System (HS). This has also been adopted by the United Nations in Revision 3 of the Standard international trade classification (SITC Rev. 3). Although for most forest products this is a straightforward transformation from the previous classification, in the case of industrial roundwood the subdivisions between sawlogs and veneer logs, pulpwood and other industrial roundwood are not included. Thus tables for trade in these products are discontinued. The incomplete declaration of roundwood production data explains the presence of negative consumption in some countries (i.e. this is a statistical problem). These inaccuracies are included in the regional and world totals.

Wood Fuel, including Wood for Charcoal, and Charcoal

For many countries, wood fuel and charcoal production is not reported every year. Production of these products is believed to be significant in many of these countries and these statistics are required to calculate total roundwood production. Consequently, FAO estimates wood fuel and charcoal production. These estimates are now based on a statistical model relating wood fuel and charcoal consumption to a number of other variables. These variables include: population; income; the distribution of population between urban and rural locations; forest cover; oil production; temperature; and land area. Full details of the model used to produce these estimates can be found on the Global Forest Products Outlook Study webpages on the FAO website. In some countries, these new estimates vary greatly from those that were produced before. However, the model used to produce these new estimates is believed to produce more reliable estimates than were presented in the past. As in the past, production statistics that are estimated from this model rather than supplied by countries are identified with an 'F' in FAO's statistical database (FAOSTAT).

WOOD-BASED PANELS

Veneer Sheets

For some countries, the reported volume of production of veneer sheets includes veneer sheets produced for plywood manufacture within the same country. FAO has attempted to correct these statistics wherever possible.

Fibreboard

The production volumes of the various types of fibreboard are sometimes not distinguished in country replies to the forest products questionnaire. In these cases only total fibreboard production is reported. However, fibreboard production is separated into its individual components wherever possible.

Direction of trade

Information on the direction of trade is reported for the latest two years. These tables are based on an analysis of information provided by countries on the joint forest products questionnaire and from data drawn from the COMTRADE database of the United Nations Statistics Office. Where volumes have not been reported in standard units, standard conversion factors have been applied. Where reported volumes have been inconsistent

with value, volumes have been re-estimated on the basis of average unit values. In the absence of exporting country reports, estimates of their exports have been constructed from importers' reports. In this edition, volumes reported under direction of trade may differ somewhat from data shown in the main yearbook tables due to adjustments made on the basis of both COMTRADE and questionnaire information.

Value units

The unit used in tables on the value of trade is US dollars. In the tables on unit value of trade, it is US dollars per cubic metre or per metric ton, according to the commodity.

Country notes

Certain countries either have not reported statistics to FAO or have reported only partially. In such cases, information has been taken from national yearbooks, from reports or from unofficial publications. Estimates of trade have been based on information provided by reports of trading partners.

The following notes apply to particular countries:

Belgium, Luxembourg

Production and trade are merged under BEL-LUX.

China

Data include those for Taiwan Province of China, Hong Kong Special Administrative Region and Macau Special Administrative Region.

Canada and the United States of America

For Canada and the United States of America, the volume of sawnwood reported in 1 000 board feet is converted to cubic metres using a conversion factor of 2.36 m³ per 1 000 bd ft. Sawing conventions in these countries generally result in the true volume of production being less than the nominal volume of production. For example, it is estimated that, for the United States of America, taking coniferous and non-coniferous data together, the actual average volume of rough green sawnwood produced would be 3 percent less than the nominal volume produced, while the weighted average for surface dry coniferous and rough dry non-coniferous sawnwood would be 27 percent less than the nominal volume. Data for particle board production in the United States of America only includes OSB (oriented strand board) from 1995.

Composition of Product Aggregates

AGGREGATES																			
Roundwood	Roundwood (C)	Roundwood (NC)	Wood Fuel, Including Wood for Charcoal	Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)	Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)	Sawlogs and Veneer Logs	Pulpwood, Round and Split	Other Industrial Roundwood	Sawnwood	Wood-Based Panels	Fibreboard	Wood Pulp	Chemical Wood Pulp	Pulp for Paper	Total Fibre Furnish	Paper and Paperboard	Other Paper and Paperboard	Forest Products Value US\$	
Units	Products																		
CUM	Wood Fuel, including Wood for Charcoal (Trade)	P	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P	P	P	P, I, E, C, P, I, E, C, P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	IE	
CUM	Wood Fuel, including Wood for Charcoal (C)	P	P	P	P	P	P	P	P, I, E, C, P, I, E, C, P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	IE	
CUM	Wood Fuel, including Wood for Charcoal (NC)	P	P	P	P	P	P	P	P, I, E, C, P, I, E, C, P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	IE	
CUM	Sawlogs and Veneer Logs (C)	P	P	P	P	P	P	P	P, I, E, C, P, I, E, C, P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	IE	
CUM	Sawlogs and Veneer Logs (NC)	P	P	P	P	P	P	P	P, I, E, C, P, I, E, C, P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	IE	
CUM	Pulpwood, Round and Split (C)	P	P	P	P	P	P	P	P, I, E, C, P, I, E, C, P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	IE	
CUM	Pulpwood, Round and Split (NC)	P	P	P	P	P	P	P	P, I, E, C, P, I, E, C, P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	IE	
CUM	Other Industrial Roundwood (C)	P	P	P	P	P	P	P	P, I, E, C, P, I, E, C, P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	IE	
CUM	Other Industrial Roundwood (NC)	P	P	P	P	P	P	P	P, I, E, C, P, I, E, C, P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	IE	
CUM	Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)	P	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P	P	P	P, I, E, C, P, I, E, C, P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	IE	
CUM	Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Tropical	P	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P	P	P	P, I, E, C, P, I, E, C, P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	IE	
CUM	Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Other	P	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P	P	P	P, I, E, C, P, I, E, C, P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	IE	
MT	Wood Charcoal																		
CUM	Wood Chips and Particles																		
CUM	Wood Residues																		
CUM	Sawnwood (C)																		
CUM	Sawnwood (NC)																		
CUM	Veneer Sheets																		
CUM	Plywood																		
CUM	Particle Board																		
CUM	Hardboard																		
CUM	Medium Density Fibreboard (MDF)																		
CUM	Insulating Board																		
MT	Dissolving Wood Pulp																		
MT	Mechanical Wood Pulp																		
MT	Semi-Chemical Wood Pulp																		
MT	Unbleached Sulphite Pulp																		
MT	Bleached Sulphite Pulp																		
MT	Unleached Sulphate Pulp																		
MT	Bleached Sulphate Pulp																		
MT	Other Fibre Pulp																		
MT	Recovered Paper																		
MT	Newsprint																		
MT	Printing and Writing Paper																		
MT	Household and Sanitary Paper																		
MT	Wrapping and Packaging Paper and Paperboard																		
MT	Other Paper and Paperboard Not Elsewhere Specified																		

Notes:

Production (P) for an aggregate equals the sum of production for all of its elements identified with a (p) in the column.

Import (I) for an aggregate equals the sum of import for all of its elements identified with an (i) in the column.

Export (E) for an aggregate equals the sum of export for all of its elements identified with an (e) in the column.

Consumption (C) for an aggregate is calculated only when data for production (P), import (I) and export (E) are available for that aggregate.

Consumption (c) for an element is calculated only when data for production (p), import (i) and export (e) are available for that product.

Total import value (I) and total export value (E) equal the sum of import values (i) and export values (e) respectively identified in the column.

Legend

Aggregates

P=Production

I=Import

E=Export

C=Consumption (P+I+E)

Products

p=production

i=import

e=export

c=consumption (p+i+e)

Products and Product Aggregates in International Trade:

Cross-references to Harmonised System (1996) and Standard International Trade Classification (Revision 3)

Product	Classifications HS96	SITC Rev.3
Roundwood	44.01.10 44.03.20/40/90	245.01 247.4 247.5
Wood Fuel, including Wood for Charcoal	44.01.10	245.01
Industrial Roundwood in the Rough	44.03.20/40/90	247.4 247.5
Industrial Roundwood in the Rough (C)	44.03.20	247.4
Industrial Roundwood in the Rough (NC)	44.03.40 44.03.90	247.5
Industrial Roundwood in the Rough (NC) Tropical	44.03.40 ex 44.03.99	247.51 ex 247.52
Wood Charcoal	44.02.00	245.02
Wood Chips and Particles	44.01.20	246.1
Wood Residues	44.01.30	246.2
Sawnwood	44.07	248.2 248.4
Sawnwood (C)	44.07.10	248.2
Sawnwood (NC)	44.07.20 44.07.90 ex 44.07.99	248.4
Wood-Based Panels	44.08 44.10 44.11 44.12	634.1 634.22 634.23 634.3 634.4 634.5
Veneer Sheets	44.08	634.1
Plywood	44.12	634.3 634.4
Particle Board	44.10	634.22 634.23
Fibreboard	44.11	634.5
Hardboard	44.11.10	634.51
Medium Density Fibreboard (MDF)	44.11.20	634.52
Insulating Board	44.11.30 44.11.90	634.53 634.59
Wood Pulp	47.01 47.02 47.03 47.04 47.05	251.2 251.3 251.4 251.5 251.6 251.91
Mechanical Wood Pulp	47.01	251.2
Semi-Chemical Wood Pulp	47.05	251.91
Chemical Wood Pulp	47.03 47.04	251.4 251.5
Unbleached Sulphite Pulp	47.04.10	251.61
Bleached Sulphite Pulp	47.04.20	251.62
Unbleached Sulphate Pulp	47.03.10	251.4
Bleached Sulphate Pulp	47.03.20	251.5
Dissolving Wood Pulp	47.02	251.3
Other Fibre Pulp	47.06	251.92
Recovered Paper	47.07	251.1
Paper and Paperboard	48.01/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13	641.1/2/3/4/5 61/62/64/69/7/91/92/93
Newsprint	48.01	641.1
Printing and Writing Paper	48.02/10/20/30/50/60 48.09.10.20 48.10.11/12/21/29	641.21/22/23/25/26/27/29 ex641.31 641.32/33/34
Other Paper and Paperboard	48.03 48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39 48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.63 ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92 641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41
Household and Sanitary Paper	48.03	641.63
Wrapping and Packaging Paper and Paperboard	48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39	ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92
Other Paper and Paperboard Not Elsewhere Specified	48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41

Notes:

The term "ex" means that there is not a complete correlation between the two codes and that only a part of the HS96 or SITC Rev.3 code is applicable.

For instance "ex 44.03.10" under "Industrial roundwood (wood in the rough), coniferous" means that only a part of HS96 code 44.03.10 refers to coniferous industrial roundwood, as that code does not distinguish between coniferous and non-coniferous.

In HS96, 0 in the final (sixth) position means that all sub-headings are included: 44.08.30 includes 44.08.31 and 44.08.39

In SITC Rev.3, if only 4 digits are shown, then all subheadings at lower degrees of aggregation are included: 634.1 includes 634.11 and 634.12

(C) coniferous

(NC) non-coniferous

LIST OF COUNTRIES, ZONES AND CONTINENTS
in the order in which they appear in the tables

Computer-generated label	English	Computer-generated label	English
WORLD	WORLD		
AFRICA	AFRICA	N C AMERICA	NORTH AND CENTRAL AMERICA
Algeria	Algeria	Anguilla	Anguilla
Angola	Angola	Antigua Barb	Antigua and Barbuda
Benin	Benin	Bahamas	Bahamas
Botswana	Botswana	Barbados	Barbados
Burkina Faso	Burkina Faso	Belize	Belize
Burundi	Burundi	Bermuda	Bermuda
Cameroon	Cameroon	Br Virgin Is	British Virgin Islands
Cape Verde	Cape Verde	Canada	Canada
Cent Afr Rep	Central African Republic	Cayman Is	Cayman Islands
Chad	Chad	Costa Rica	Costa Rica
Comoros	Comoros	Cuba	Cuba
Congo, Dem R	Democratic Republic of the Congo	Dominica	Dominica
Congo, Rep	Congo, Republic	Dominican Rp	Dominican Republic
Cote Divoire	Côte d'Ivoire	El Salvador	El Salvador
Djibouti	Djibouti	Grenada	Grenada
Egypt	Egypt	Guadeloupe	Guadeloupe
Eq Guinea	Equatorial Guinea	Guatemala	Guatemala
Eritrea	Eritrea	Haiti	Haiti
Ethiopia	Ethiopia	Honduras	Honduras
Gabon	Gabon	Jamaica	Jamaica
Gambia	Gambia	Martinique	Martinique
Ghana	Ghana	Mexico	Mexico
Guinea	Guinea	Montserrat	Montserrat
Guineabissau	Guinea-Bissau	NethAntilles	Netherlands Antilles
Kenya	Kenya	Nicaragua	Nicaragua
Lesotho	Lesotho	Panama	Panama
Liberia	Liberia	St Kitts Nev	Saint Kitts and Nevis
Libya	Libyan Arab Jamahiriya	St Lucia	Saint Lucia
Madagascar	Madagascar	St Pier Mq	Saint Pierre and Miquelon
Malawi	Malawi	St Vincent	Saint Vincent and the Grenadines
Mali	Mali	Trinidad Tob	Trinidad and Tobago
Mauritania	Mauritania	Turks Caicos	Turks and Caicos Islands
Mauritius	Mauritius	USA	United States
Morocco	Morocco		
Mozambique	Mozambique	SOUTH AMERIC	SOUTH AMERICA
Namibia	Namibia	Argentina	Argentina
Niger	Niger	Bolivia	Bolivia
Nigeria	Nigeria	Brazil	Brazil
Réunion	Réunion	Chile	Chile
Rwanda	Rwanda	Colombia	Colombia
St Helena	Saint Helena	Ecuador	Ecuador
Sao Tome Prn	Sao Tome and Principe	Fr Guiana	French Guiana
Senegal	Senegal	Guyana	Guyana
Seychelles	Seychelles	Paraguay	Paraguay
Sierra Leone	Sierra Leone	Peru	Peru
Somalia	Somalia	Suriname	Suriname
South Africa	South Africa	Uruguay	Uruguay
Sudan	Sudan	Venezuela	The Bolivarian Republic of Venezuela
Swaziland	Swaziland		
Tanzania	United Republic of Tanzania	ASIA	ASIA
Togo	Togo	Afghanistan	Afghanistan
Tunisia	Tunisia	Armenia	Armenia
Uganda	Uganda	Azerbaijan	Azerbaijan
Zambia	Zambia	Bahrain	Bahrain
Zimbabwe	Zimbabwe	Bangladesh	Bangladesh
		Bhutan	Bhutan

Computer-generated label	English	Computer-generated label	English
Brunei Darism	Brunei Darussalam	Latvia	Latvia
Cambodia	Cambodia	Lithuania	Lithuania
China	China	Luxembourg	Luxembourg
Cyprus	Cyprus	Macedonia	The FYR of Macedonia
Georgia	Georgia	Malta	Malta
India	India	Moldova Rep	Republic of Moldova
Indonesia	Indonesia	Netherlands	Netherlands
Iran	Islamic Republic of Iran	Norway	Norway
Iraq	Iraq	Poland	Poland
Israel	Israel	Portugal	Portugal
Japan	Japan	Romania	Romania
Jordan	Jordan	Russian Fed	Russian Federation
Kazakhstan	Kazakhstan	Slovakia	Slovakia
Korea D P Rp	Democratic People's Republic of Korea	Slovenia	Slovenia
Korea Rep	Republic of Korea	Spain	Spain
Kuwait	Kuwait	Sweden	Sweden
Kyrgyzstan	Kyrgyzstan	Switzerland	Switzerland
Laos	Laos, People's Democratic Republic	UK	United Kingdom
Lebanon	Lebanon	Ukraine	Ukraine
Malaysia	Malaysia	Yugoslavia	The Federal Republic of Yugoslavia
Maldives	Maldives		
Mongolia	Mongolia	OCEANIA	OCEANIA
Myanmar	Myanmar	Amer Samoa	American Samoa
Nepal	Nepal	Australia	Australia
Oman	Oman	Cook Is	Cook Islands
Pakistan	Pakistan	Fiji	The Republic of the Fiji Islands
Philippines	Philippines	Fr Polynesia	French Polynesia
Qatar	Qatar	Guam	Guam
Saudi Arabia	Saudi Arabia	Kiribati	Kiribati
Singapore	Singapore	Nauru	Nauru
Sri Lanka	Sri Lanka	Newcaledonia	New Caledonia
Syria	Syrian Arab Republic	New Zealand	New Zealand
Tajikistan	Tajikistan	Niue	Niue
Thailand	Thailand	Palau	Palau
Turkey	Turkey	Papua N Guin	Papua New Guinea
Turkmenistan	Turkmenistan	Samoa	Samoa
Untd Arab Em	United Arab Emirates	Solomon Is	Solomon Islands
Uzbekistan	Uzbekistan	Tonga	Tonga
Viet Nam	Viet Nam	Tuvalu	Tuvalu
Yemen	Yemen	Vanuatu	Vanuatu
EUROPE	EUROPE		
Albania	Albania		
Andorra	Andorra		
Austria	Austria		
Belarus	Belarus		
Belgium	Belgium		
Bel-Lux	Belgium and Luxembourg		
Bosnia Herzg	Bosnia and Herzegovina		
Bulgaria	Bulgaria		
Croatia	Croatia		
Czech Rep	Czech Republic		
Denmark	Denmark		
Estonia	Estonia		
Faeroe Is	Faeroe Islands		
Finland	Finland		
France	France		
Germany	Germany		
Gibraltar	Gibraltar		
Greece	Greece		
Hungary	Hungary		
Iceland	Iceland		
Ireland	Ireland		
Italy	Italy		

STANDARD CONVERSION FACTORS USED IN PREPARING TABLES OF PRODUCTION AND TRADE

Units	Metric Equivalents
1 inch	= 25.4 millimetres
1 square foot	= 0.0929 square metre
1 cubic foot	= 0.02832 cubic metre
1 short ton	= 0.9072 metric ton
1 long ton	= 1.016 metric ton

Forest Products Measures

Product and Unit	Cubic Metres	Cubic Feet	1000 Board Feet	Standard (Petrograd)
ROUNDWOOD				
1 hoppus cubic foot	0.03605	1.273		
1 ton of 5 hoppus cubic feet	1.8027	63.66		
1 cunit ₁	2.83	100		
1 cord ₁	3.625	128		
1 stere ₁	1	35.315		
1 fathom	6.1164	216		
SAWNWOOD				
1 standard (Petrograd) ₂	4.672	165	1.98	1
1 000 board/super feet	2.36	83.33	1	0.505
1 ton of 50 cubic feet	1.416	50	0.6	0.303
WOOD-BASED PANELS				
1 000 square metres (1 millimetre thickness)	1	35.315	0.4238	
1 000 square feet (1/8 inch thickness)	0.295	10.417	0.125	

¹ Stacked volume² See "Notes on the tables"

Approximate Equivalents for Forest Measures

Product and Unit	Cubic Metres	Cubic Feet
	Solid volume without bark	
SAWLOGS AND VENEER LOGS		
1 000 board/super feet	4.53	160
PULPWOOD ROUND AND SPLIT		
1 stere	0.72	25.4
1 cord	2.55	90
WOOD FUEL		
1 stere	0.65	23
1 cord	2.12	74.9
1 000 stacked cubic feet	18.41	650

Weight and Volume

Product	Kg/CUM			CUM/MT		
	G	C	NC	G	C	NC
WOOD FUEL, INCLUDING WOOD FOR CHARCOAL	725	625	750	1.38	1.60	1.33
WOOD CHARCOAL	167					
SAWLOGS AND VENEER LOGS						
Tropical			730			1.37
Other		700	800		1.43	1.25
PULPWOOD, ROUND AND SPLIT	675	650	750	1.48	1.54	1.33
OTHER INDUSTRIAL ROUNDWOOD	750	700	800	1.33	1.43	1.25
SAWNWOOD		550	700		1.82	1.43
VENEER SHEETS	750			1.33		
PLYWOOD	650			1.54		
PARTICLE BOARD	650			1.54		
HARDBOARD	950			1.053		
MEDIUM DENSITY FIBREBOARD (MDF)				2		
INSULATING BOARD	250			4		

Note: G = general; C = coniferous; NC = non-coniferous

TABLE DES MATIERES

INTRODUCTION.....	xxiii
SIGNES CONVENTIONNELS UTILISES DANS LES TABLEAUX.....	xxiv
NOMS ET DEFINITIONS DES PRODUITS.....	xxiv
NOTES SUR LES TABLEAUX.....	xxviii
COMPOSITION DES AGGREGATS DE PRODUITS.....	xxix
RENOIS AU SH 96 ET A LA CTCI REV.3.....	xl
LISTE DES PAYS, ZONES ET CONTINENTS.....	xli
COEFFICIENTS DE CONVERSION TYPES.....	xlii
TAUX DE CHANGE.....	A-1
CINQ PREMIERS PAYS EN 2001.....	A-3

BOIS ROND

Bois rond	
Production, consommation.....	2
Importations: quantité, valeur.....	5
Exportations: quantité, valeur.....	7
Bois rond (C)	
Production.....	9
Bois rond (NC)	
Production.....	11
Bois de chauffage, y compris charbon de bois	
Production, consommation.....	14
Importations: quantité, valeur.....	17
Exportations: quantité, valeur.....	18
Bois de chauffage, y compris charbon de bois (C)	
Production.....	19
Bois de chauffage, y compris charbon de bois (NC)	
Production.....	20
Bois rond industriel-Bois brut	
Production, consommation.....	22
Importations: quantité, valeur.....	25
Exportations: quantité, valeur.....	27
Bois rond industriel-Bois brut (C)	
Production, consommation.....	29
Importations: quantité, valeur.....	31
Exportations: quantité, valeur.....	33
Bois rond industriel-Bois brut (NC)	
Production, consommation.....	35
Importations: quantité, valeur.....	38
Exportations: quantité, valeur.....	40
Bois rond industriel-Bois brut (NC) tropical	
Importations: quantité, valeur.....	42
Exportations: quantité, valeur.....	43
Bois rond industriel-Bois brut (NC) autre	
Importations: quantité, valeur.....	44
Exportations: quantité, valeur.....	46
Grumes, sciage et placage	
Production.....	47
Grumes, sciage et placage (C)	
Production.....	49
Grumes, sciage et placage (NC)	
Production.....	51
Bois de trituration, en rondins ou fendu	
Production.....	53
Bois de trituration, en rondins ou fendu (C)	
Production.....	54
Bois de trituration, en rondins ou fendu (NC)	
Production.....	55
Autre bois rond industriel	
Production.....	56

Autre bois rond industriel (C)	
Production.....	58

Autre bois rond industriel (NC)	
Production.....	59

CHARBON DE BOIS, PLAQUETTES ET PARTICULES ET RESIDUS DE BOIS

Charbon de bois	
Production, consommation.....	62
Importations: quantité, valeur.....	64
Exportations: quantité, valeur.....	65
Plaquettes et particules	
Importations: quantité, valeur.....	66
Exportations: quantité, valeur.....	67
Résidus de bois	
Production, consommation.....	68
Importations: quantité, valeur.....	70
Exportations: quantité, valeur.....	71

SCIAGES

Sciages	
Production, consommation.....	74
Importations: quantité, valeur.....	77
Exportations: quantité, valeur.....	80
Sciages (C)	
Production, consommation.....	82
Importations: quantité, valeur.....	85
Exportations: quantité, valeur.....	87
Sciages (NC)	
Production, consommation.....	89
Importations: quantité, valeur.....	92
Exportations: quantité, valeur.....	94

PANNEAUX A BASE DE BOIS

Panneaux à base de bois	
Production, consommation.....	98
Importations: quantité, valeur.....	101
Exportations: quantité, valeur.....	104
Feuilles de placage	
Production, consommation.....	106
Importations: quantité, valeur.....	108
Exportations: quantité, valeur.....	110
Contreplaqués	
Production, consommation.....	111
Importations: quantité, valeur.....	114
Exportations: quantité, valeur.....	116
Panneaux de particules	
Production, consommation.....	118
Importations: quantité, valeur.....	120
Exportations: quantité, valeur.....	122
Panneaux de fibres	
Production, consommation.....	123
Importations: quantité, valeur.....	125
Exportations: quantité, valeur.....	127
Durs	
Production, consommation.....	128
Importations: quantité, valeur.....	130
Exportations: quantité, valeur.....	132
Panneaux de fibres à densité moyenne (MDF)	
Production, consommation.....	133
Importations: quantité, valeur.....	135
Exportations: quantité, valeur.....	137
Panneaux fibres, isolants	
Production, consommation.....	138
Importations: quantité, valeur.....	140
Exportations: quantité, valeur.....	142

PATE ET VIEUX PAPIERS

Pâte de bois	
Production, consommation	144
Importations: quantité, valeur	146
Exportations: quantité, valeur	148
Pâte de bois, mécanique	
Production, consommation	149
Importations: quantité, valeur	150
Exportations: quantité, valeur	151
Pâte de bois, mi-chimique	
Production, consommation	152
Importations: quantité, valeur	153
Exportations: quantité, valeur	154
Pâte de bois, chimique	
Production, consommation	155
Importations: quantité, valeur	157
Exportations: quantité, valeur	159
Pâte écrue au bisulfite	
Production, consommation	160
Importations: quantité, valeur	161
Exportations: quantité, valeur	162
Pâte blanchie, bisulfite	
Production, consommation	163
Importations: quantité, valeur	164
Exportations: quantité, valeur	165
Pâte écrue, sulfate et soude	
Production, consommation	166
Importations: quantité, valeur	167
Exportations: quantité, valeur	168
Pâte blanchie, sulfate et soude	
Production, consommation	169
Importations: quantité, valeur	171
Exportations: quantité, valeur	173
<i>Pâte de bois à dissoudre</i>	
Production, consommation	174
Importations: quantité, valeur	175
Exportations: quantité, valeur	176
Pâte, autres fibres	
Production, consommation	177
Importations: quantité, valeur	178
Exportations: quantité, valeur	179
Vieux papiers	
Production, consommation	180
Importations: quantité, valeur	182
Exportations: quantité, valeur	184

PAPIER ET CARTON

Papiers et cartons	
Production, consommation	186
Importations: quantité, valeur	189
Exportations: quantité, valeur	192
Papier journal	
Production, consommation	194
Importations: quantité, valeur	196
Exportations: quantité, valeur	198
Papier, impression et écriture	
Production, consommation	199
Importations: quantité, valeur	201
Exportations: quantité, valeur	203
Autres papiers et cartons	
Production, consommation	204
Importations: quantité, valeur	206
Exportations: quantité, valeur	208
Papiers domestiques et hygiéniques	
Production, consommation	210
Importations: quantité, valeur	212
Exportations: quantité, valeur	213

Papiers et cartons d'emballage et d'emballage	
Production, consommation	214
Importations: quantité, valeur	216
Exportations: quantité, valeur	218

Autres papiers et cartons non décrits ailleurs	
Production, consommation	219
Importations: quantité, valeur	221
Exportations: quantité, valeur	223

PRODUITS FORESTIERS

Importations et exportations: valeur	226

DIRECTION DU COMMERCE

Bois rond-industriel-Bois brut (C)	230
Bois rond industriel-Bois brut (NC) Tropical	231
Bois rond industriel-Bois brut (NC) Autre	232
Plaquettes et particules	233
Sciages (C)	234
Sciages (NC)	235
Feuilles de placage	236
Contreplaqués	237
Panneaux de particules	238
Panneaux de fibres	239
Pâte de bois	240
Papier journal	241
Papiers et cartons autres que le papier journal	242
Produits forestiers	243

ANNUAIRE FAO DES PRODUITS FORESTIERS

INTRODUCTION

Le présent volume est la 55^{ème} édition de l'*Annuaire FAO des produits forestiers*. Il contient les chiffres annuels de la production et du commerce des produits forestiers pour la période 1997-2001 et de la direction des échanges en 2000 et 2001. Toutes les séries chronologiques relatives aux produits forestiers, à partir de 1961, sont disponibles sous forme électronique sur disque compact (FAOSTAT CD) et sur Internet à l'adresse suivante: <http://apps.fao.org/forestry>. Pour acheter ces produits, adressez-vous à: publications-sales@fao.org ou sur Internet à l'adresse suivante: <http://apps.fao.org/products.htm>

Vous noterez un changement dans la présentation de l'Annuaire. Afin de faciliter l'accès à l'information sur la foresterie et de mieux servir ses Etats Membres, la FAO a introduit également des sections en arabe et en chinois qui seront augmentées chaque année.

La publication de l'Annuaire a été rendue possible grâce à la coopération des gouvernements qui ont fourni la plupart des renseignements en répondant à des questionnaires. La présente édition a bénéficié d'une coopération élargie dans la collecte de statistiques sur le secteur forestier entre plusieurs organisations internationales. A partir de 1999, les renseignements concernant la production et le commerce en 1998 et les mises à jour pour 1997 ont été recueillis à l'aide d'un questionnaire commun sur les produits forestiers sous l'égide du Département des forêts de la FAO, de la Commission économique pour l'Europe (CEE), de l'Office statistique des Communautés européennes (EUROSTAT) et de l'Organisation internationale des bois tropicaux (OIBT). Ce questionnaire commun répond à la demande des pays membres des quatre organisations partenaires de rationaliser nos méthodes de collecte et de diffusion des données relatives au secteur forestier. Cela devrait faciliter la communication de données par les pays, améliorer les taux de réponse et rendre plus cohérents les documents de statistiques forestières publiés par les diverses organisations.

Les tableaux de l'Annuaire sont classés en trois parties. La première contient des renseignements au sujet des pays classés les premiers pour la production, la consommation et le commerce des produits forestiers en 2001. La deuxième contient les principaux tableaux relatifs au volume de la production, à la consommation et au commerce, ainsi que les valeurs totales et unitaires du commerce, pour chaque pays et pour chaque type de produit forestier. La troisième partie est constituée de tableaux indiquant les directions bilatérales du commerce pour les principales catégories de produits.

Les tableaux de la deuxième partie présentent les données relatives aux cinq années 1997-2001. Ces tableaux sont disposés de telle sorte que, pour chaque produit forestier, les données sur la production, les importations et les exportations se suivent. Comme la ventilation des produits n'est pas la même pour les statistiques de la production que pour celles du commerce, certains produits figurent seulement dans les tableaux de la production et d'autres seulement dans ceux du commerce. En général, sont présentés tout d'abord les tableaux relatifs au bois rond, puis ceux des sciages, des panneaux, de la pâte et du papier (dans cet ordre). A l'intérieur de ces groupements figurent d'abord les tableaux relatifs au total des produits, puis ceux relatifs à chaque produit.

Les statistiques sur la direction du commerce indiquent les 15 premiers exportateurs et les 25 premiers importateurs pour chacun des produits forestiers faisant l'objet d'échanges importants. Ces renseignements, concernant les deux dernières années, sont fondés sur une analyse des données fournies par les pays par le biais du questionnaire commun ou tirés de la base de données COMTRADE du Bureau de statistique de l'ONU. Dans le cadre des efforts menés par la FAO pour étendre la couverture statistique, une direction plus large des statistiques sur le commerce sera bientôt publiée également sous forme électronique sur le site web FAOSTAT.

On donne ci-après de brèves définitions des produits forestiers et des agrégats de produits forestiers. Dans cette section, les agrégats de produits forestiers et les produits forestiers individuels sont énumérés dans le même ordre que dans l'Annuaire. Ces définitions s'appuient sur celles contenues dans: *Classification et définitions des produits forestiers*, FAO,

Rome, 1982. Dans le présent Annuaire, on a peaufiné les définitions et les classifications des produits afin de répondre aux besoins de tous ceux qui ont répondu au questionnaire commun sur les produits forestiers et d'éviter que des produits figurent dans deux catégories à la fois. A la fin de cette section, un tableau présente la composition des agrégats de produits en ce qui concerne la production, la consommation et le commerce. Dans le cas des exportations et des importations, un tableau figurant à la fin de cette section associe au nom du produit forestier un code utilisé dans la *Classification type pour le commerce international* (CTCI) et dans le *Système harmonisé* (SH) de l'Organisation mondiale des douanes.

Les tableaux sont tirés de la base de données FAOSTAT de la FAO sur les produits forestiers. Ils utilisent les étiquettes créées par ordinateur pour les noms des produits forestiers et pour présenter des entités géographiques. Une liste de ces étiquettes pour les noms de continents, zones et pays figure plus loin dans un tableau.

Comme dans les volumes précédents, certains chiffres sont des estimations de la FAO ou des données obtenues d'autres sources que les réponses officielles aux questionnaires. Pour les séries de cinq ans, il a été tenu compte des révisions officielles et des renseignements nouveaux provenant d'autres sources. Ainsi, les chiffres publiés dans des éditions précédentes ont parfois été révisés pour ces séries. Dans certains cas, les pays communiquent les données dans des unités ou systèmes de mesure différents de ceux qui sont adoptés pour l'Annuaire. On a dû les convertir en unités standard. Le lecteur trouvera les coefficients de conversion au système métrique à la fin de cette section. La FAO espère que les pays lui communiqueront les corrections lorsqu'une modification semble se justifier.

Le combustible ligneux est l'un des produits pour lesquels les pays soumettent rarement des statistiques. La FAO est donc dans l'obligation d'en estimer la production pour de nombreux pays. Elle a récemment révisé les séries complètes de données relatives à la production de combustible ligneux en remontant jusqu'en 1960 à partir d'un nouveau modèle de consommation de combustible ligneux dont il est permis de penser qu'il produit des estimations plus fiables. Pour certains pays, l'écart entre ces nouvelles estimations et les estimations obtenues antérieurement est considérable.

Un tableau des taux de change pour la série de 5 années figure également dans l'Annuaire. Il indique les taux de change utilisés pour convertir les monnaies locales en une monnaie commune (dollars des Etats-Unis) dans les tableaux contenant les chiffres du commerce. Les chiffres de la production ou du commerce sont arrondis à 1 000 unités; les chiffres se rapportant au volume (y compris la consommation nette apparente par millier d'habitants) sont exprimés en tonnes pour le charbon de bois, la pâte et les produits du papier et en mètres cubes pour tous les autres produits. Quand le nom d'un pays ou d'une zone apparaît dans un tableau mais qu'il n'y a pas d'entrée numérique correspondante ou qu'elle est égale à "0", cela signifie que les quantités enregistrées sont inférieures à 500 unités. Cependant, les totaux régionaux et mondiaux sont calculés à partir des chiffres non arrondis et comprennent donc ces quantités.

Lorsqu'on ne disposait pas de statistiques officielles, les estimations de la FAO sont signalées par un (F) et les données non officielles par un astérisque (*). L'utilisation de (F) et de (*) est indiquée dans les tableaux des produits au niveau de chaque produit, par exemple pour les contreplaqués, mais pas au niveau des agrégats, par exemple pour les panneaux de bois.

Pour améliorer ces séries, veuillez nous contacter quand vous constatez que des données ne concordent pas avec celles de sources reconnues ou autorisées, et avertissez-nous quand elles n'ont pas de sens, même si elles sont officielles. Nous souhaitons communiquer des données précises en temps utile et demandons à tous les pays de nous aider à améliorer la compilation et la diffusion de statistiques de qualité sur la production et le commerce international des produits forestiers. Vous trouverez ci-dessous tous les détails concernant les contacts avec les fonctionnaires de la FAO chargés de chacune des sections de l'Annuaire: Sous-Division de la planification et des statistiques forestières, Département des forêts de la FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italie. Télécopieur: +39-06-5705.5137 ou +39-06-5705.3945; Courriel électronique:

pour des observations générales -- CTS.nair@fao.org; pour les statistiques sur la production -- crissis.vici@fao.org; pour les statistiques sur le commerce -- eva.borzillo@fao.org; pour accéder à FAOSTAT -- felice.padovani@fao.org.

SIGNES CONVENTIONNELS UTILISÉS DANS LES TABLEAUX

CUM	Mètre cube
MT	Tonne métrique
C	Conifères
NC	Non-conifères
F	Estimation de la FAO
*	Chiffre non officiel
\$	Dollar des Etats-Unis

NOMS ET DEFINITIONS DES PRODUITS

Les termes généraux et les noms des produits forestiers utilisés dans l'Annuaire sont énumérés ci-après, suivis d'une brève définition. La *Classification et définitions des produits forestiers*, FAO, Rome, 1982, a été suivie autant que possible. Certaines des définitions ont été peaufinées par souci d'harmonisation avec le questionnaire commun sur les produits forestiers.

Termes généraux

Conifères

Bois provenant d'arbres classés en botanique sous le nom de "gymnospermes", par exemple: sapin (*Abies*), pin de Parana (*Araucaria*), cèdre (*Cedrus*), ginkgo (*Ginkgo*), mélèze (*Larix*), épicéa (*Picea*), pin, chir, kail (*Pinus*), etc. (On les appelle généralement bois tendres).

Non-conifères

Bois provenant d'arbres classés en botanique sous le nom d'"angiospermes" par exemple: érable (*Acer*), aulne (*Alnus*), ébène (*Diospyros*), hêtre (*Fagus*), gayac (*Guaiacum*), peuplier (*Populus*), chêne (*Quercus*), sal (*Shorea*), teck (*Tectona*), filao (*Casuarina*), etc. (On les appelle généralement feuillus ou bois durs).

Tropical

Selon l'Accord international sur les bois tropicaux de 1994, par bois tropicaux, "il faut entendre le bois tropical non conifère à usage industriel (bois d'oeuvre) qui pousse ou est produit dans les pays situés entre le Tropique du Cancer et le Tropique du Capricorne. Cette expression s'applique aux grumes, sciages, placages et contre-plaqués. Les contre-plaqués qui se composent en partie de conifères d'origine tropicale sont également inclus dans la présente définition". Ce terme n'est utilisé ici que pour désigner le bois rond industriel (non-conifère).

Autres

Bois provenant de pays autres que les pays tropicaux (tels que définis ci-dessus). Ce terme n'est utilisé ici que pour désigner le bois rond industriel (non-conifère).

Quantités enlevées

Le volume de tous les arbres, vivants ou morts, qui sont abattus et enlevés de la forêt, d'autres terres boisées ou d'autres chantiers d'abattage. **Cette rubrique comprend:** les pertes naturelles qui sont récupérées (c'est-à-dire récoltées), les quantités enlevées durant une période précédente, les quantités enlevées de bois autres que le bois de fût tels que souches et branches (là où celles-ci sont récoltées) et les arbres tués ou endommagés par des causes naturelles (c'est-à-dire les pertes naturelles), par exemple feu, déracinements par le vent, insectes et maladies. **Sont exclus:** l'écorce et d'autres types de biomasse non ligneuse et tout le bois qui n'est pas enlevé, par exemple souches, branches et cimes des arbres (là où celles-ci ne sont pas récoltées) et les résidus d'exploitation (déchets d'abattage). **Les chiffres sont exprimés en mètres cubes sous écorce** (c'est-à-dire sans écorce). Lorsque le volume est mesuré sur écorce (c'est-à-dire avec écorce), il faut le rajuster à la baisse pour faire la conversion en une estimation sous-écorce.

Production

Le volume solide ou le poids de toute la production des produits spécifiés ci-après. **Cette rubrique comprend:** la production de produits pouvant être consommés immédiatement pour fabriquer un autre produit (par exemple, la pâte de bois qui peut être transformée immédiatement en papier dans un processus continu). **Est exclue:** la production de feuilles de placage qui sont utilisées pour la fabrication de contreplaqués dans le pays. **Les chiffres se rapportent** au volume solide exprimé en mètres cubes dans le cas du bois rond, des sciages et des panneaux à base de bois et en tonnes dans le cas du charbon de bois, de la pâte et des produits du papier.

Importations

Produits destinés à la consommation ou à l'industrie nationale pénétrant dans le pays. **Cette rubrique comprend:** les importations destinées à être réexportées dans certains cas. **Sont exclues:** les marchandises en transit. **Les chiffres se rapportent** au volume solide exprimé en mètres cubes ou en tonnes et les valeurs sont généralement c.a.f. (coût, assurance, fret).

Exportations

Tout ce qui est produit ou transformé dans le pays et expédié à l'étranger. **Cette rubrique comprend:** les réexportations dans certains cas. **Sont exclues:** les marchandises en transit. **Les chiffres se rapportent** au volume solide exprimé en mètres cubes ou en tonnes et il s'agit normalement de valeurs f.o.b.

Valeurs unitaires

Les valeurs unitaires peuvent être obtenues en divisant la valeur totale du commerce par le volume total du commerce. Il s'agit de valeurs moyennes f.o.b. pour les exportations et c.a.f. pour les importations.

Consommation

Consommation nette apparente = production + importations - exportations; elle ne peut donc être calculée que lorsque des données sont disponibles pour les trois éléments.

Agrégats de produits forestiers et noms de produits forestiers

Les agrégats de produits forestiers et les noms de produits forestiers figurent ci-après dans le même ordre que dans les tableaux. On n'a pas redéfini séparément les conifères (C) et les non-conifères (NC) lorsque les définitions générales ci-dessus sont valables. Sauf indication contraire, chaque catégorie de produit forestier comprend les conifères et les non-conifères. A la fin de cette section, un tableau récapitule les catégories et les agrégats de produits, montrant comment ils sont liés les uns aux autres.

BOIS ROND

Bois rond

Bois rond (C)

Bois rond (NC)

Tout le bois rond abattu ou autrement récolté et enlevé. Cette catégorie comprend tous les bois provenant des quantités enlevées, c'est-à-dire les quantités enlevées en forêt ou provenant des arbres poussant hors forêt, y compris le volume récupéré sur les déchets naturels et les déchets d'abattage et de transport pendant la période envisagée (année civile ou forestière). **Cette rubrique comprend:** tout le bois enlevé avec ou sans écorce, y compris le bois enlevé à l'état naturel, ou fendu, grossièrement équarri ou sous une autre forme (par exemple branches, racines, souches, loupes - là où celles-ci sont récoltées) et le bois dégrossi ou taillé en pointe. **Les statistiques sur la production englobent:** bois de chauffage, y compris le charbon de bois; les grumes de sciage et de placage; le bois de trituration, en rondins ou fendu; et d'autres bois ronds industriels. **Les statistiques commerciales englobent:** bois rond industriel - bois brut; et bois de chauffage, y compris le charbon de bois. **Les chiffres sont exprimés en mètres cubes sous écorce** (c'est-à-dire sans écorce). Les statistiques comprennent les volumes enregistrés ainsi que des volumes estimés, selon les indications figurant dans les notes.

Bois de chauffage, y compris charbon de bois

Bois de chauffage, y compris charbon de bois (C)

Bois de chauffage, y compris charbon de bois (NC)

Bois rond destiné à servir de combustible pour la cuisine, le chauffage, la production d'énergie, etc. **Cette rubrique comprend:** bois récolté sur les tiges principales, les branches et d'autres parties de l'arbre (là où celles-ci sont récoltées pour le chauffage) et le bois qui sert à la production de charbon de bois (par exemple dans fours souterrains et fours mobiles). On estime le volume de bois rond utilisé pour la production de charbon de bois en appliquant un coefficient de 6,0 pour convertir les unités de poids (tonnes) de charbon de bois produit en unités de volume solide (mètres cubes) de bois rond utilisé pour la production. **Les chiffres sont exprimés en mètres cubes sous écorce (c'est-à-dire sans écorce).**

Bois rond industriel-Bois brut

Bois rond industriel-Bois brut (C)

Bois rond industriel-Bois brut (NC)

Bois rond industriel-bois brut (NC) Tropical

Bois rond industriel-Bois brut (NC) Autre

Bois rond qui sert à produire d'autres biens et services (sauf comme source de combustible). **Cette rubrique comprend:** tous les bois ronds sauf le bois de chauffage. **Les statistiques sur la production englobent:** grumes de sciage et de placage; bois de trituration, en rondins ou fendu, et d'autres bois ronds industriels. Les statistiques sur le commerce pour cette catégorie sont divisées seulement en conifères et non-conifères (eux-mêmes divisés en tropicaux et non tropicaux). **Les chiffres sont exprimés en mètres cubes sous écorce (c'est-à-dire sans écorce).**

Grumes, sciage et placage

Grumes, sciage et placage (C)

Grumes, sciage et placage (NC)

Bois rond qui sera scié (ou fendu) longitudinalement pour la fabrication de sciages ou de traverses de chemins de fer ou utilisé pour la production de placages (essentiellement par déroulage ou tranchage). **Cette rubrique comprend:** bois rond (grossièrement équarri ou non) qui servira à ces fins; billots pour bardeaux et douves; bûches pour la fabrication des allumettes et d'autres types spéciaux de bois rond (par exemple loupes, racines, etc.) utilisés dans la fabrication des placages. **Les chiffres sont exprimés en mètres cubes sous écorce (c'est-à-dire sans écorce).**

Bois de trituration, en rondins ou fendu

Bois de trituration, en rondins ou fendu (C)

Bois de trituration, en rondins ou fendu (NC)

Bois rond destiné à la fabrication de pâte, de panneaux de particules ou de panneaux de fibres. **Cette rubrique comprend:** bois rond (écorcé ou non) qui servira à ces fins sous forme de rondins, de bois fendus ou de plaquettes élaborées directement (c'est-à-dire dans la forêt) du bois rond. **Les chiffres sont exprimés en mètres cubes sous écorce (c'est-à-dire sans écorce).**

Autre bois rond industriel

Autre bois rond industriel (C)

Autre bois rond industriel (NC)

Bois rond utilisé hors du secteur de l'industrie forestière pour la production d'autres biens et services (sauf comme source de combustible). **Cette rubrique comprend:** bois ronds utilisés pour la tannerie, la distillation, les tiges d'allumettes, bois pour gazogènes, poteaux, pilotis et piquets, clôtures et étais de mine, etc. **Les chiffres sont exprimés en mètres cubes sous écorce (c'est-à-dire sans écorce).**

CHARBON DE BOIS, PLAQUETTES ET PARTICULES ET RÉSIDUS DE BOIS

Charbon de bois

Bois carbonisé par combustion partielle ou par l'application de chaleur fournie par des sources externes. **Cette rubrique comprend:** charbon de bois utilisé comme combustible ou destiné à d'autres usages, par exemple comme agent réducteur en métallurgie ou comme milieu d'absorption ou de filtration. **Les chiffres sont exprimés en tonnes.**

Plaquettes et particules

Bois transformé délibérément en petits fragments pour la fabrication d'autres produits tels que pâte, panneaux de particules et panneaux de fibres, pour l'utilisation comme combustible ou à d'autres fins. **Sont exclus:** les plaquettes de bois provenant directement (c'est-à-dire dans la forêt) de bois rond (qui sont donc déjà comptées comme bois de trituration, en rondins ou fendu). **Les chiffres se rapportent au volume solide exprimé en mètres cubes, écorce non comprise.**

Résidus de bois

Volume de bois rond restant après la production de produits forestiers dans l'industrie de transformation (par exemple résidus de la transformation en forêt) et qui n'ont pas été réduits en particules ou en plaquettes. **Cette rubrique comprend:** déchets de scierie, dosses, délignures et déchets d'ébranchage, noyaux de déroulage et déchets de placages, sciure, déchets de charpenterie et de menuiserie, etc. **Sont exclus:** les plaquettes faites soit directement (c'est-à-dire dans la forêt) du bois rond soit à partir de résidus (qui sont donc déjà comptées comme bois de trituration, en rondins et fendus ou plaquettes et particules). **Les chiffres se rapportent au volume solide exprimé en mètres cubes, écorce non comprise.**

SCIAGES

Sciages

Sciages (C)

Sciages (NC)

Bois produits à partir de bois rond national ou importé, soit sciés dans le sens de la longueur, soit obtenus à l'aide d'un procédé de profilage par enlèvement de copeaux et qui, à quelques exceptions près, ont plus de 5 mm d'épaisseur. **Cette rubrique comprend:** madriers, poutres, solives, planches, chevrons, voliges, lattes, planches de caisserie, bois d'oeuvre, etc. sous les formes suivantes: non rabotés, rabotés, rainés, languetés, à joints digitiformes, chanfreinés, à feuillures, à joints en V, à rebords, etc. **Sont exclus:** les éléments de parquet en bois. **Les chiffres se rapportent au volume solide exprimé en mètres cubes.**

PANNEAUX A BASE DE BOIS

Panneaux à base de bois

Il s'agit d'un agrégat de produits. **Les statistiques sur la production et le commerce englobent:** feuilles de placage, contreplaqués, panneaux de particules et de fibres. Jusqu'en 1995, les panneaux de fibres étaient divisés en panneaux comprimés et panneaux non comprimés. A partir de 1995, les panneaux de fibres comprimés ont été décomposés en panneaux durs et panneaux à densité moyenne (MDF) et les panneaux de fibres non comprimés sont appelés maintenant panneaux isolants. **Les chiffres se rapportent au volume solide exprimé en mètres cubes.**

Feuilles de placage

Minces couches ou feuilles de bois d'épaisseur uniforme, obtenues par déroulage (c'est-à-dire placage à coupe rotative), tranchage ou sciage. **Cette rubrique comprend:** bois utilisé pour la fabrication des contreplaqués, des structures lamellées, du mobilier, des emballages, etc. **Sont exclus:** les bois utilisés pour la fabrication de contreplaqués dans le pays. **Les chiffres se rapportent au volume solide exprimé en mètres cubes.**

Contreplaqués

Panneaux fabriqués en collant plusieurs feuilles de placage disposées à fils croisés, généralement à angles droits. Les feuilles de placage sont toujours placées symétriquement des deux côtés d'une couche ou âme centrale qui peut elle-même être faite d'une feuille de placage ou d'un autre matériau. **Cette rubrique comprend:** le contreplaqué à plis (contreplaqué fabriqué en collant plus de deux feuilles de placage, où les couches sont disposées à fils croisés, généralement à angles droits); le contreplaqué à âme ou panneau latté (contreplaqué dont l'âme, c'est-à-dire la couche centrale, généralement plus épaisse que les autres couches, est en bois plein et se compose de planchettes, de lattes ou de lamelles de bois placées côte à côte, qui peuvent être collées ou non); les contreplaqués alvéolaires (contreplaqués dont l'âme consiste en une structure

cellulaire); et les **contreplaqués composites** (contreplaqués dont l'âme ou certaines couches sont faites de matériaux autres que le bois plein ou les placages). **Sont exclus:** les matériaux de construction laminés (par exemple le glulam), où les feuilles de placage sont généralement dans le sens de la longueur. **Les chiffres se rapportent** au volume solide exprimé en mètres cubes.

Panneaux de particules

Panneaux fabriqués avec des particules de bois ou autres matières ligno-cellulosiques (par exemple plaquettes, flocons, éclats, copeaux longs, débris d'anas de lin, etc.) agglomérées par un liant organique à l'aide d'un ou de plusieurs des agents suivants: chaleur, pression, humidité, catalyse, etc. **Cette rubrique comprend:** panneaux de grandes particules, panneaux de particules orientées (PPO) et panneaux de lin. **Sont exclus:** les panneaux de laine de bois et autres panneaux de particules agglomérés dans des liants minéraux. **Les chiffres sont exprimés en** mètres cubes de volume solide.

Panneaux de fibres

Panneaux faits de fibres de bois ou d'autres substances ligno-cellulosiques agglomérées essentiellement grâce au feutrage des fibres et à leurs propriétés adhésives naturelles (bien que des liants et/ou des additifs puissent être ajoutés durant la fabrication). **Cette rubrique comprend:** panneaux de fibres pressés à plat et moulés. **Les statistiques sur la production et le commerce englobent:** panneaux durs, panneaux à densité moyenne (MDF) et panneaux isolants. **Les chiffres se rapportent** au volume solide exprimé en mètres cubes.

Panneaux durs

Panneaux de fibres dont la densité est supérieure à 0,80 g/cm³. Avant 1995, ce produit faisait partie de la catégorie des panneaux de fibres comprimés; on ne dispose donc pas de données pour ce produit pour 1994 et les années précédentes. **Sont exclus:** les produits analogues fabriqués à partir de morceaux de bois, de farine de bois ou d'autres matériaux ligno-cellulosiques avec adjonction de liants, et panneaux de gypse ou d'autre matériau minéral. **Les chiffres se rapportent** au volume solide exprimé en mètres cubes.

Panneaux de fibres à densité moyenne (MDF)

Panneaux de fibres dont la densité est comprise entre 0,5 g/cm³ et 0,8 g/cm³. Avant 1995, ce produit faisait partie de la catégorie des panneaux de fibres comprimés; on ne dispose donc pas de données pour 1994 et les années précédentes. **Les chiffres se rapportent** au volume solide exprimé en mètres cubes.

Panneaux fibres, isolants

Panneaux de fibres dont la densité ne dépasse pas 0,5 g/cm³. Avant 1995, ce produit était appelé panneau de fibre non comprimé. **Les chiffres se rapportent** au volume solide exprimé en mètres cubes.

PATE ET VIEUX PAPIERS

Pâte de bois

La matière fibreuse préparée à partir de bois de trituration, de plaquettes, de particules, de résidus ou de vieux papiers par un processus mécanique et/ou chimique pour une nouvelle transformation en papier, carton, panneaux de fibres ou autres produits cellullosiques. **Les statistiques sur la production et le commerce englobent:** pâte de bois mécanique; pâte de bois mi-chimique; pâte de bois chimique et pâte de bois à dissoudre. **Les chiffres se rapportent** au poids sec à l'air (c'est-à-dire avec une teneur en humidité de 10%) exprimé en tonnes.

Pâte de bois, mécanique

Pâtes de bois obtenues par le broyage ou le râpage de bois de trituration ou de résidus de bois en fibres, ou par le raffinage de plaquettes ou de particules. Appelées également pâte mécanique de défibreur et pâte mécanique raffinée, elles peuvent être blanchies ou non. **Cette rubrique comprend:** pâte chimico-mécanique et pâte thermo-mécanique. **Sont exclues:** pâte éclatée et pâte défibrée. **Les chiffres se rapportent** au poids sec à l'air (c'est-à-dire avec une teneur en humidité de 10%) exprimé en tonnes.

Pâte de bois, mi-chimique

Pâtes de bois obtenues en soumettant du bois de trituration, des plaquettes et particules de bois ou des résidus de bois à une série de traitements mécaniques et chimiques dont aucun n'est suffisant seul pour que les fibres se séparent aisément. Elles peuvent être blanchies ou non. **Cette rubrique comprend:** pâte de bois mi-chimique; pâte de bois chimico-mécanique de défibreur et pâte de bois chimico-mécanique, etc. (suivant l'ordre et l'importance des traitements subis durant la fabrication). **Les chiffres se rapportent** au poids sec à l'air (c'est-à-dire avec une teneur en humidité de 10%) exprimé en tonnes.

Pâte de bois, chimique

Pâtes de bois obtenues en soumettant du bois de trituration, des plaquettes et particules de bois ou des résidus de bois à une série de traitements chimiques. **Cette rubrique comprend:** pâte de bois au sulfate (kraft), à la soude et au bisulfite. Elles peuvent être blanchies, mi-blanchies ou écruées. **Sont exclues:** les pâtes de bois à dissoudre. **Les chiffres se rapportent** au poids sec à l'air (c'est-à-dire avec une teneur en humidité de 10 %) exprimé en tonnes. Lorsque les détails sont disponibles, les statistiques sont ventilées entre les quatre catégories suivantes: pâte écruée au bisulfite, pâte au bisulfite blanchie, pâte écruée au sulfate et pâte au sulfate blanchie.

Pâte écruée, bisulfite

Pâte blanchie, bisulfite

Pâte de bois obtenue en réduisant mécaniquement du bois de trituration, des plaquettes et particules de bois ou des résidus de bois en petits fragments et en les cuisant sous pression avec une lessive de cuisson au bisulfite. Les bisulfites les plus communément utilisés sont ceux d'ammonium, de calcium, de magnésium et de sodium. **Sont exclues:** les pâtes de bois à dissoudre. **Les chiffres se rapportent** au poids sec à l'air (c'est-à-dire avec une teneur en humidité de 10%) exprimé en tonnes et deux sous-catégories sont prévues: les pâtes blanchies (y compris les pâtes mi-blanchies) et les pâtes écruées.

Pâte écruée, sulfate

Pâte blanchie, sulfate

Pâte de bois obtenue en réduisant mécaniquement du bois de trituration, des plaquettes de bois, des particules ou résidus en petits fragments et en les cuisant sous pression avec une lessive de cuisson à base de soude caustique (pour les pâtes à la soude) ou d'un mélange de soude caustique et de sulfate de sodium (pour les pâtes au sulfate). **Sont exclues:** les pâtes de bois à dissoudre. **Les chiffres se rapportent** au poids sec à l'air (c'est-à-dire avec une teneur en humidité de 10%) et deux sous-catégories sont prévues: les pâtes blanchies (y compris les pâtes mi-blanchies) et les pâtes écruées.

Pâte de bois à dissoudre

Pâte chimique (au sulfate, à la soude ou au bisulfite) de bois d'une qualité spéciale, ayant une très forte teneur en alpha-cellulose (en général 90 pour cent ou plus). Ce type de pâte est toujours blanchi et se prête aisément à des utilisations autres que la fabrication du papier. Ces pâtes sont principalement utilisées comme matières cellullosiques dans la fabrication de produits tels que fibres artificielles, matières plastiques cellullosiques, laques et explosifs. **Les chiffres se rapportent** au poids sec à l'air (c'est-à-dire avec une teneur en humidité de 10%) exprimé en tonnes.

Pâte, autres fibres

Pâte obtenue à l'aide de matière végétale fibreuse autres que le bois et utilisée pour la fabrication de papier, de carton et de panneaux de fibres. **Cette rubrique comprend:** pâtes obtenues à partir de: paille, bambous, bagasse, alpha, divers roseaux ou plantes herbacées; linters de coton; lin; chanvre, chiffons et autres déchets textiles. **Est exclue:** la pâte obtenue à partir de vieux papiers. **Les chiffres se rapportent** au poids sec à l'air (c'est-à-dire avec une teneur en humidité de 10%) exprimé en tonnes.

Vieux papiers

Papiers et cartons de rebut qui ont été ramassés en vue d'une réutilisation comme matière première pour la fabrication de papier et de carton. **Cette rubrique comprend:** papiers et

cartons qui ont été utilisés pour leur destination première et résidus de la transformation du papier. **Les chiffres sont exprimés en tonnes.**

PAPIERS ET CARTONS

Papiers et cartons

Il s'agit d'un agrégat de produits. **Les statistiques sur la production et le commerce englobent:** papier journal, papier d'impression et d'écriture, et autres papiers et cartons. Les produits de cette catégorie sont généralement fabriqués en bandes ou en rouleaux dépassant 15 cm de large (36 cm pour SH 48.13 et 48.19) ou en feuilles rectangulaires dont un côté dépasse 36 cm et l'autre 15 cm lorsqu'elles sont dépliées. **Sont exclus:** les produits du papier tels que boîtes, cartons, livres et revues, etc. **Les chiffres sont exprimés en tonnes.**

Papier journal

Papier non couché, non collé (ou très légèrement collé), contenant au moins 60 pour cent de pâte mécanique (pourcentage en matières fibreuses), dont le poids n'est généralement pas inférieur à 40 g/m², ni supérieur à 60 g/m², utilisé principalement pour l'impression des journaux. **Les chiffres sont exprimés en tonnes.**

Papiers et cartons autres que le papier journal

Il s'agit d'un agrégat de produits. **Cette catégorie comprend:** autres papiers d'impression et d'écriture et les autres papiers et cartons. Ils ne figurent que dans les tableaux sur la direction du commerce. **Les chiffres sont exprimés en tonnes.**

Papier, impression et écriture

Papiers autres que le papier journal, utilisés pour l'impression, les besoins commerciaux, l'écriture, les croquis, le dessin, etc. Faits avec divers mélanges de pâte et soumis à divers procédés de finissage. **Cette catégorie comprend:** papiers pour livres et revues; supports de tenture (papiers peints); papiers pour garnissage et habillage de boîtes; papier pour machines à calculer; papier pour impression sur rotatives; papier pour reproduction ou duplicateur; papier pour bloc-notes; papiers pour étiquettes; papiers pour lithographie; papier pour billets de banque; papier pour cartes mécanographiques; papier bible véritable ou imitation; papier à lettres; papier pour manifold; papier pelure surglacé; papier machine; papier pour affiches, etc. **Les chiffres sont exprimés en tonnes.**

Autres papiers et cartons

Autres papiers et cartons. **Cette catégorie comprend:** papiers et cartons de construction; papiers de ménage et papiers hygiéniques; papiers minces spéciaux; papiers et cartons d'emballage et d'emballage et les autres papiers et cartons non décrits ailleurs. **Les chiffres sont exprimés en tonnes.** Lorsque les détails sont disponibles, les données sont ventilées dans les trois catégories suivantes: papiers domestiques et papiers hygiéniques, papiers et cartons d'emballage et d'emballage, et les autres papiers et cartons non décrits ailleurs.

Papiers domestiques et hygiéniques

Papiers absorbants (crêpés ou non, parfois gaufrés) faits avec de la pâte de bois chimique, blanchie ou écrue, parfois mélangée à de la pâte de vieux papiers et de la pâte mécanique. **Cette catégorie comprend:** essuie-mains et serviettes; papiers à démaquiller; papiers hygiéniques; ouate de cellulose; articles en papier à jeter, etc. **Les chiffres sont exprimés en tonnes.**

Papiers et cartons d'emballage et d'emballage

Papiers et cartons utilisés pour l'emballage, l'emballage et la fabrication de sacs et de boîtes. **Cette catégorie comprend:** papiers sulfurisés et similisulfurisés, papier cristal (ils sont faits avec des pâtes de bois chimique pures ou mélangées ou des pâtes de fibres de coton, traitées - c'est-à-dire fortement hydratées ou soumises à un raffinage poussé - pour que le papier obtenu soit résistant à l'huile, à la graisse et à l'eau. Ils sont utilisés principalement pour l'emballage des produits alimentaires congelés, humides ou gras, tels que beurre, margarine, viande ou poisson); papiers et cartons ondulés (papiers et cartons utilisés pour couvrir des boîtes et conteneurs

de papier ou de carton ondulé ou compact); papiers et cartons pour cannelures (papiers ou cartons utilisés comme âme dans les assemblages de papier et carton transformés en carton ondulé); papier kraft pour grands sacs (papier fort, fait avec de la pâte au sulfate et utilisé dans la fabrication des sacs d'emballage et d'emballage à une ou plusieurs épaisseurs); autres papiers kraft d'emballage (tous les autres papiers d'emballage et d'emballage faits principalement avec de la pâte au sulfate); cartons pour boîtes pliantes (cartons de tous types servant à la fabrication de boîtes pliantes); et autres cartons et papiers d'emballage et d'emballage. **Les chiffres sont exprimés en tonnes.**

Autres papiers et cartons non décrits ailleurs

Papiers et cartons de construction, à des fins spéciales et autres usages non décrits ailleurs. **Cette rubrique comprend:** les papiers kraft destinés à être paraffinés, asphaltés, imperméabilisés, laminés, imprégnés, filés ou tordus, gommés, etc.; les papiers faits principalement avec des matières premières autres que la pâte au sulfate et non décrits ailleurs (tels que les papiers de chanvre et de jute, le papier pour dossier, le papier buvard, le papier filtre, le papier support photographique, etc.); les papiers et cartons de construction (papiers, feutres et cartons utilisés dans la construction d'immeubles et autres structures comme isolant, joints d'étanchéité aux gaz, sous-couches de plafonds ou de planchers, etc. (ils sont généralement faits avec des matières complètement raffinées, telles que pâte de bois, vieux papiers, autres pâtes végétales et fibres minérales et leurs principales caractéristiques sont la faible conductivité thermique, la résistance à l'humidité, au feu, à la vermine et aux insectes); les papiers minces spéciaux (papiers destinés à des usages particuliers, et tous relativement fins, ils sont faits parfois avec des pâtes de bois mécaniques ou chimiques, blanchies ou écrues, souvent avec des pâtes contenant du lin, du chanvre ou de la fibre de coton. Leurs principales caractéristiques sont: uniformité de la surface et du calibre, absence de perforation, résistance, texture serrée, opacité, faible perméabilité, pureté chimique. Font partie, notamment, de cette catégorie les papiers suivants: papier pelure pour carbone, papier pour condensateur, papier à cigarette, papier mousseline pour essuyage de lentilles optiques, papier pour patrons et papier pour sachets de thé); et cartons non décrits ailleurs (tels que les cartons pour l'industrie de la chaussure, les cartons pour joints, les cartons pour transformateurs, les cartons pour apprêts textiles, les cartons pour classeurs, les cartons pour carrosserie automobile, les cartons pour valises et malles, les cartons pour flans de clicherie). **Sont exclus:** les papiers, feutres et cartons imprégnés, imprégnés à coeur, à plusieurs épaisseurs, ou traités de toute autre manière, ainsi que les panneaux de fibres durs, mi-durs et isolants. **Les chiffres sont exprimés en tonnes.**

NOTES SUR LES TABLEAUX

Direction du commerce

Production et commerce

BOIS ROND

Bois rond industriel

Les données sur la production de bois rond industriel ne sont pas disponibles pour un certain nombre de pays. On a proposé une estimation en convertissant le volume de produits de fabrication nationale en volume de bois rond requis pour produire ce volume (l'équivalent bois rond). La consommation de tous les produits forestiers inclus dans la catégorie "Bois rond industriel" ne peut être calculée en raison des différentes définitions des produits forestiers entre la production et le commerce. En 1988, plusieurs pays membres du Conseil de coopération douanière (appelé maintenant Organisation mondiale des douanes) ont adopté un nouveau système de classification des produits pour leurs statistiques du commerce extérieur: le Système harmonisé de désignation et de codification de marchandises (SH). Ce système a également été adopté par les Nations Unies pour la troisième révision de la Classification type pour le commerce international (CTCI, Rév. 3). Pour la plupart des produits forestiers, la nouvelle classification est calquée sur la précédente, mais dans le cas du bois rond industriel, il n'y a plus de ventilation entre grumes de sciage et grumes de placage, bois de trituration et les autres bois ronds industriels. En conséquence, les tableaux sur le commerce de ces produits ont été supprimés. La présentation incomplète de données concernant le bois rond explique la présence d'une consommation négative dans certains pays (il s'agit d'un problème statistique). On a tenu compte de ces inexactitudes dans les totaux régionaux et mondiaux.

Combustible ligneux, y compris bois destiné à la production de charbon de bois et charbon de bois

De nombreux pays ne signalent pas chaque année leur production de combustible ligneux et de charbon de bois. Or, on estime que dans beaucoup d'entre eux cette production est importante et des statistiques sont nécessaires pour calculer la production totale de grumes. La FAO procède donc à des estimations de la production de combustible ligneux et de charbon de bois. Ces estimations sont maintenant produites à partir d'un modèle statistique qui établit un lien entre la consommation de combustible ligneux et de charbon de bois et diverses autres variables. Ces variables sont notamment les suivantes: population, revenu, répartition de la population entre zones urbaines et rurales, couvert forestier, production de pétrole, températures et superficie. Des précisions sur le modèle appliqué pour produire ces estimations figurent dans les pages consacrées au Global Forest Products Outlook Study du site de la FAO. Dans certains pays, ces nouvelles estimations diffèrent considérablement des estimations produites antérieurement. Toutefois, on estime que le modèle utilisé pour les obtenir donne des estimations plus fiables que par le passé. Comme auparavant, les statistiques sur la production estimées à partir de ce modèle sont signalées dans la base de données statistiques de la FAO (FAOSTAT) par la lettre F qui permet de les distinguer des statistiques communiquées par les pays.

PANNEAUX A BASE DE BOIS

Feuilles de placage

Pour certains pays, le volume de la production de feuilles de placage communiqué comprend les feuilles de placage destinées à la fabrication de contreplaqué à l'intérieur du pays. La FAO a tenté de corriger ces statistiques chaque fois que possible.

Panneaux de fibres

Les volumes de la production des divers types de panneaux de fibres ne sont pas toujours distingués dans les réponses des pays au questionnaire sur les produits forestiers. Dans de tels cas, seule la production totale de panneaux de fibres est indiquée. Toutefois, chaque composante de la production de panneaux de fibres est décrite chaque fois que possible.

Les informations sur la direction du commerce concernent les deux dernières années. Les tableaux sont fondés sur une analyse des données fournies par les pays dans le questionnaire commun sur les produits forestiers et des renseignements fournis par la base de données COMTRADE du Bureau de statistique de l'ONU. Lorsque les volumes ne sont pas communiqués en unités standard, des coefficients de conversion leur sont appliqués. Lorsque les volumes signalés ne correspondent pas à la valeur, les volumes sont réestimés sur la base des valeurs unitaires moyennes. En l'absence de données provenant des pays exportateurs, on a estimé leurs exportations à partir des données communiquées par les pays importateurs. Dans la présente édition, il se peut que les volumes indiqués dans la rubrique direction du commerce diffèrent quelque peu des chiffres présentés dans les principaux tableaux de l'Annuaire, en raison des corrections apportées d'après les renseignements fournis par la base de données COMTRADE et par les réponses aux questionnaires.

Unités de valeur

L'unité utilisée dans les tableaux concernant la valeur du commerce est le dollar des Etats-Unis. Dans les tableaux concernant les valeurs unitaires du commerce, l'unité utilisée est le dollar des Etats-Unis par mètre cube (CUM) ou par tonne (MT), suivant le produit.

Notes sur les pays

Certains pays ont communiqué à la FAO des statistiques incomplètes ou n'ont pas répondu. Dans ces cas, les informations pertinentes ont été tirées des annuaires nationaux, de rapports ou de publications non officielles. Pour le commerce, des estimations ont été faites d'après les renseignements communiqués par les réponses des partenaires commerciaux.

Les indications ci-dessous portent sur certains pays:

Belgique, Luxembourg

Les données se rapportent à la Belgique et au Luxembourg.

Chine

Les données relatives à la Chine comprennent celles de Taïwan Province de Chine, celles de la Région administrative spéciale de Hong Kong et celle de la Région administrative spéciale de Macao.

Canada et Etats-Unis d'Amérique

En ce qui concerne le Canada et les Etats-Unis d'Amérique, on a utilisé, pour convertir en mètres cubes le volume de sciages exprimé en milliers de pieds planches, le facteur de conversion 2,36 m³ par 1 000 pieds planches. Selon les conventions sur les sciages en vigueur dans ces pays, le volume est généralement inférieur au volume nominal. Aux Etats-Unis d'Amérique, par exemple, le volume moyen effectif - pour les conifères et les non-conifères pris ensemble - des sciages bruts serait de 3 pour cent inférieur au volume nominal, tandis que le volume moyen pondéré pour les sciages de conifères secs surfacés et les sciages bruts secs de non-conifères serait de 27 pour cent inférieur au volume nominal. Les données relatives à la production américaine de panneaux de particules comprennent les PPO (panneaux de particules orientées) à partir de 1995 seulement.

Composition des agrégats de produits

Composition des agrégats de produits forestiers																						
Produits		Unités		Bois rond	Bois rond (C)	Bois rond (NC)	Bois de chauffage y compris charbon de bois	Bois rond Industriel-Bois brut	Bois rond Industriel-Bois brut (C)	Bois rond Industriel-Bois brut (NC)	Grumes, sciage et placage	Bois de trituration, en rondins ou fendu	Autre bois rond Industriel	Sciages	Panneaux à base de bois	Panneaux de fibres de bois	Pâte de bois chimique	Pâte pour papier	Orfèdre de fibre	Papiers et cartons	Autres papiers et cartons	Produits forestiers valeur US\$
		CUM	MT	CUM	CUM	CUM	P, I, E, C	CUM	P, I, E, C	P, I, E, C	P	CUM	P	P, I, E, C	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	I, E
Bois de chauffage (commerce)																						
	CUM						1, e															1, e
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					
	CUM																					

Notes:

La production (P) pour un agrégat est égale à la somme de la production pour tous ses éléments identifiés par un (p) dans la colonne.

L'importation (I) pour un agrégat est égale à la somme de l'importation pour tous ses éléments identifiés par un (i) dans la colonne.

L'exportation (E) pour un agrégat est égale à la somme de l'exportation pour tous ses éléments identifiés par un (e) dans la colonne.

La consommation (C) pour un élément est calculée seulement lorsque les données pour la production (P), l'importation (I) et l'exportation (E) sont disponibles pour ce produit.

La consommation (c) pour un élément est calculée seulement lorsque les données pour la production (p), l'importation (i) et l'exportation (e) sont disponibles pour ce produit.

La valeur totale des importations (I) et des exportations (E) est égale à la somme des valeurs des importations (i) et des exportations (e) respectivement identifiées dans la colonne.

Légende

Aggrégats

P=Production

I=Importation

E=Exportation

C=Consommation (P+I+E)

Produits

e=exportation

c=consommation (p+i+e)

Produits et agrégats de produits dans le commerce international:

Renvois au Système harmonisé (1996) et à la Classification type du commerce international (Révision 3):

Produit	Classifications HS96	CTCI Rév.3
Bois rond	44.01.10 44.03.20/40/90	245.01 247.4 247.5
Bois de chauffage, y compris charbon de bois	44.01.10	245.01
Bois rond industriel-Bois brut	44.03.20/40/90	247.4 247.5
Bois rond industriel-Bois brut (C)	44.03.20	247.4
Bois rond industriel-Bois brut (NC)	44.03.40 44.03.90 ex 44.07.99	247.5
Bois rond industriel-Bois brut ((NC) Tropical	44.03.40 ex 44.03.99	247.51 ex 247.52
Charbon de bois	44.02.00	245.02
Plaquettes et particules	44.01.20	246.1
Résidus de bois	44.01.30	246.2
Sciages	44.07	248.2 248.4
Sciages (C)	44.07.10	248.2
Sciages (NC)	44.07.20 44.07.90	248.4
Panneaux à base de bois	44.08 44.10 44.11 44.12	634.1 634.22 634.23 634.3 634.4 634.5
Fouilles de placage	44.08	634.1
Contreplaqués	44.12	634.3 634.4
Panneaux de particules	44.10	634.22 634.23
Panneaux de fibres	44.11	634.5
Durs	44.11.10	634.51
Panneaux de fibres à densité moyenne (MDF)	44.11.20	634.52
Panneaux fibres, isolants	44.11.30 44.11.90	634.53 634.59
Pâte de bois	47.01 47.02 47.03 47.04 47.05	251.2 251.3 251.4 251.5 251.6 251.91
Pâte de bois, mécanique	47.01	251.2
Pâte de bois, mi-chimique	47.05	251.91
Pâte de bois, chimique	47.03 47.04	251.4 251.5
Pâte écrue au bisulfite	47.04.10	251.61
Pâte blanchie, bisulfite	47.04.20	251.62
Pâte écrue, sulfate et soude	47.03.10	251.4
Pâte blanchie, sulfate et soude	47.03.20	251.5
Pâte de bois à dissoudre	47.02	251.3
Pâte, autres fibres	47.06	251.92
Vieux papiers	47.07	251.1
Papiers et cartons	48.01/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13	641.1/2/3/4/5 61/62/64/69/7/91/92/93
Papier journal	48.01	641.1
Papier, impression et écriture	48.02/10/20/30/50/60 48.09.10.20 48.10.11/12/21/29	641.21/22/23/25/26/27/29 ex641.31 641.32/33/34
Autres papiers et cartons	48.03 48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39 48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.63 ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92 641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41
Papiers domestiques et hygiéniques	48.03	641.63
Papiers et cartons d'emballage et d'emballage	48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39	ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92
Autres papiers et cartons non écrits ailleurs	48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41

Notes:

Le terme "ex" signifie qu'il n'y a pas de corrélation complète entre les deux codes et que le SH 96 ou la CTCI Rév.3 ne sont applicables qu'en partie.

Par exemple ex 44.03.10 "sous "Bois rond industriel (bois brut) conifère" signifie que seule une partie du code 44.03.10 du SH 96 se rapporte au bois rond industriel de conifères, ce code ne faisant pas la distinction entre conifères et non-conifères.

Dans le SH 96, 0 en dernière position (la sixième) signifie que tous les sous-titres sont inclus: 44.08.30 comprend 44.08.31 et 44.08.39.

Dans la CTCI Rév.3, lorsque figurent seulement 4 chiffres, tous les sous-titres à des niveaux d'aggrégation inférieurs sont inclus: 634.1 comprend 634.11 et 634.12.

(C) conifères

(NC) non-conifères

LISTE DES PAYS, ZONES ET CONTINENTS
suivant le même ordre que dans les tableaux

Etiquette créée par ordinateur	Français	Etiquette créée par ordinateur	Français
WORLD	MONDE		
AFRICA	AFRIQUE	N C AMERICA	AMERIQUE DU NORD ET CENTRALE
Algeria	Algérie	Anguilla	Anguilla
Angola	Angola	Antigua Barb	Antigua-et-Barbuda
Benin	Bénin	Bahamas	Bahamas
Botswana	Botswana	Barbados	Barbade
Burkina Faso	Burkina Faso	Belize	Belize
Burundi	Burundi	Bermuda	Bermudes
Cameroon	Cameroun	Br Virgin Is	Iles Vierges britanniques
Cape Verde	Cap-Vert	Canada	Canada
Cent Afr Rep	République centrafricaine	Cayman Is	Iles Caïmanes
Chad	Tchad	Costa Rica	Costa Rica
Comoros	Comores	Cuba	Cuba
Congo, Dem R	République démocratique du Congo	Dominica	Dominique
Congo, Rep	République du Congo	Dominican Rp	République dominicaine
Cote Divoire	Côte d'Ivoire	El Salvador	El Salvador
Djibouti	Djibouti	Grenada	Grenade
Egypt	Egypte	Guadeloupe	Guadeloupe
Eq Guinea	Guinée équatoriale	Guatemala	Guatemala
Eritrea	Erythrée	Haiti	Haïti
Ethiopia	Ethiopie	Honduras	Honduras
Gabon	Gabon	Jamaica	Jamaïque
Gambia	Gambie	Martinique	Martinique
Ghana	Ghana	Mexico	Mexique
Guinea	Guinée	Montserrat	Montserrat
Guineabissau	Guinée-Bissau	NethAntilles	Antilles néerlandaises
Kenya	Kenya	Nicaragua	Nicaragua
Lesotho	Lesotho	Panama	Panama
Liberia	Libéria	St Kitts Nev	Saint-Kitts-et-Nevis
Libya	Jamahiriya arabe libyenne	St Lucia	Sainte-Lucie
Madagascar	Madagascar	St Pier Mq	Saint-Pierre-et-Miquelon
Malawi	Malawi	St Vincent	Saint-Vincent-et-les Genadines
Mali	Mali	Trinidad Tob	Trinité-et-Tobago
Mauritania	Mauritanie	Turks Caicos	Iles Turques et Caïques
Mauritius	Maurice	USA	Etats-Unis
Morocco	Maroc		
Mozambique	Mozambique	SOUTH AMERIC	AMERIQUE DU SUD
Namibia	Namibie	Argentina	Argentine
Niger	Niger	Bolivia	Bolivie
Nigeria	Nigéria	Brazil	Brésil
Réunion	Réunion	Chile	Chili
Rwanda	Rwanda	Colombia	Colombie
St Helena	Sainte-Hélène	Ecuador	Equateur
Sao Tome Prn	Sao Tomé-et-Principe	Fr Guiana	Guyane française
Senegal	Sénégal	Guyana	Guyana
Seychelles	Seychelles	Paraguay	Paraguay
Sierra Leone	Sierra Leone	Peru	Pérou
Somalia	Somalie	Suriname	Suriname
South Africa	Afrique du Sud	Uruguay	Uruguay
Sudan	Soudan	Venezuela	la République bolivarienne du Venezuela
Swaziland	Swaziland		
Tanzania	République Unie de Tanzanie	ASIA	ASIE
Togo	Togo	Afghanistan	Afghanistan
Tunisia	Tunisie	Armenia	Arménie
Uganda	Ouganda	Azerbaijan	Azerbaïdjan
Zambia	Zambie	Bahrain	Bahreïn
Zimbabwe	Zimbabwe	Bangladesh	Bangladesh
		Bhutan	Bhoutan

<i>Etiquette créée par</i> ordinateur	Français	<i>Etiquette créée par</i> ordinateur	Français
Brunei Darism	Brunéi Darussalam	Lithuania	Lituanie
Cambodia	Cambodge	Luxembourg	Luxembourg
China	Chine	Macedonia	L'ex-Rép. youg. de Macédoine
Cyprus	Chypre	Malta	Malte
Georgia	Géorgie	Moldova Rep	République de Moldova
India	Inde	Netherlands	Pays-Bas
Indonesia	Indonésie	Norway	Norvège
Iran	République islamique d'Iran	Poland	Pologne
Iraq	Iraq	Portugal	Portugal
Israel	Israël	Romania	Roumanie
Japan	Japon	Russian Fed	Fédération de Russie
Jordan	Jordanie	Slovakia	Slovaquie
Kazakhstan	Kazakhstan	Slovenia	Slovénie
Korea D P Rp	Rép. démocratique populaire de Corée	Spain	Espagne
Korea Rep	République de Corée	Sweden	Suède
Kuwait	Koweït	Switzerland	Suisse
Kyrgyzstan	Kirghizistan	UK	Royaume-Uni
Laos	République démocratique populaire Lao	Ukraine	Ukraine
Lebanon	Liban	Yugoslavia	la République fédérale de Yougoslavie
Malaysia	Malaisie		
Maldives	Maldives	OCEANIA	OCEANIE
Mongolia	Mongolie	Amer Samoa	Samoa américaines
Myanmar	Myanmar	Australia	Australie
Nepal	Népal	Cook Is	Iles Cook
Oman	Oman	Fidji	la République des Îles Fidji
Pakistan	Pakistan	Fr Polynesia	Polynésie française
Philippines	Philippines	Guam	Guam
Qatar	Qatar	Kiribati	Kiribati
Saudi Arabia	Arabie saoudite	Nauru	Nauru
Singapore	Singapour	Newcaledonia	Nouvelle-Calédonie
Sri Lanka	Sri Lanka	New Zealand	Nouvelle-Zélande
Syria	Syrie	Niue	Nioué
Tajikistan	Tadjikistan	Palau	Palaos
Thailand	Thaïlande	Papua N Guin	Papouasie-Nouvelle-Guinée
Turkey	Turquie	Samoa	Samoa
Turkmenistan	Turkménistan	Solomon Is	Iles Salomon
Untd Arab Em	Emirats arabes unis	Tonga	Tonga
Uzbekistan	Ouzbékistan	Tuvalu	Tuvalu
Viet Nam	Viet Nam	Vanuatu	Vanuatu
Yemen	Yémen		
EUROPE	EUROPE		
Albania	Albanie		
Andorra	Andorre		
Austria	Autriche		
Belarus	Bélarus		
Belgium	Belgique		
Bel-Lux	Belgique et Luxembourg		
Bosnia Herzg	Bosnie-Herzégovine		
Bulgaria	Bulgarie		
Croatia	Croatie		
Czech Rep	République tchèque		
Denmark	Danemark		
Estonia	Estonie		
Faeroe Is	Iles Féroé		
Finland	Finlande		
France	France		
Germany	Allemagne		
Gibraltar	Gibraltar		
Greece	Grèce		
Hungary	Hongrie		
Iceland	Islande		
Ireland	Irlande		
Italy	Italie		
Latvia	Lettonie		

COEFFICIENTS DE CONVERSION TYPES UTILISES POUR LA PREPARATION DES TABLEAUX DE LA PRODUCTION ET DU COMMERCE

Unités	Equivalents en unités métriques
1 pouce	= 25.4 millimètres
1 pied carré	= 0.0929 mètre carré
1 pied cube	= 0.02832 mètre cube
1 tonne courte	= 0.9072 tonne métrique
1 tonne longue	= 1.016 tonne métrique

Mesures pour les produits forestiers

Produits et unités	Mètres cubes	Pieds cubes	1000 Pieds planches	Standard (Petrograd)
BOIS ROND				
1 pied cube hoppus	0.03605	1.273		
1 tonne de 50 pieds cubes hoppus	1.8027	63.66		
1 cunit ¹	2.83	100		
1 corde ¹	3.625	128		
1 stère ¹	1	35.315		
1 fathom ¹	6.1164	216		
SCIAGES				
1 standard (Petrograd)	4.672	165	1.98	1
1 000 pieds planches/superficiels ²	2.36	83.33	1	0.505
1 tonne de 50 pieds cubes	1.416	50	0.6	0.303
PANNEAUX A BASE DE BOIS				
1 000 mètres carrés (1 millimètre d'épaisseur)	1	35.315	0.4238	
1 000 pieds carrés (1/8 de pouce d'épaisseur)	0.295	10.417	0.125	

¹ Volume empilé² Voir les "Notes sur les tableaux"

Equivalents approximatifs des mesures pour les produits forestiers

Produits et unités	Mètres cubes	Pieds cubes
	Volume solides sans écorce	
GRUMES, SCIAGE ET PLACAGE		
1 000 pieds planches/superficiels	4.53	160
BOIS DE TRITURATION, EN RONDINS OU FENDU		
1 stère	0.72	25.4
1 corde	2.55	90
BOIS DE CHAUFFAGE		
1 stère	0.65	23
1 corde	2.12	74.9
1 000 pieds cubes empilés	18.41	650

Poids et volume

Produits	Kg/CUM			CUM/MT		
	G	C	NC	G	C	NC
BOIS DE CHAUFFAGE, Y COMPRIS CHARBON DE BOIS	725	625	750	1.38	1.60	1.33
CHARBON DE BOIS	167					
GRUMES, SCIAGE ET PLACAGE						
Tropical			730			1.37
Autres		700	800		1.43	1.25
BOIS DE TRITURATION EN RONDINS OU FENDU	675	650	750	1.48	1.54	1.33
AUTRE BOIS ROND INDUSTRIEL	750	700	800	1.33	1.43	1.25
SCIAGES		550	700		1.82	1.43
FEUILLES DE PLACAGE	750			1.33		
CONTREPLAQUES	650			1.54		
PANNEAUX DE PARTICULES	650			1.54		
DURS	950			1.053		
PANNEAUX DE FIBRES A DENSITE MOYENNE (MDF)				2		
PANNEAUX FIBRES, ISOLANTS	250			4		

Note: G = général; C = conifères; NC = non-conifères

XLV
INDICE

INTRODUCCIÓN	XLVII
SÍMBOLOS EMPLEADOS EN LOS CUADROS.....	XLVIII
NOMBRES Y DEFINICIONES DE LOS PRODUCTOS.....	XLVIII
NOTAS SOBRE LOS CUADROS	LII
COMPOSICIÓN DE LOS AGREGADOS DE PRODUCTOS.....	LIV
REFERENCIAS AL SA 96 Y A LA CUCI REV.3.....	LV
LISTA DE PAÍSES, ZONAS Y CONTINENTES	LVI
FACTORES DE CONVERSIÓN NORMALIZADOS	LVIII
TIPOS DE CAMBIO	A-1
CINCO PRINCIPALES PAÍSES EN 2001	A-3

MADERA EN ROLLO

Madera en rollo	
Producción, consumo	2
Importaciones: cantidad, valor	5
Exportaciones: cantidad, valor	7
Madera en rollo (C)	
Producción.....	9
Madera en rollo (NC)	
Producción.....	11
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal	
Producción, consumo	14
Importaciones: cantidad, valor	17
Exportaciones: cantidad, valor	18
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (C)	
Producción.....	19
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (NC)	
Producción.....	20
Madera en rollo industrial-Madera en bruto	
Producción, consumo	22
Importaciones: cantidad, valor	25
Exportaciones: cantidad, valor	27
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)	
Producción, consumo	29
Importaciones: cantidad, valor	31
Exportaciones: cantidad, valor	33
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)	
Producción, consumo	35
Importaciones: cantidad, valor	38
Exportaciones: cantidad, valor	40
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Tropical	
Importaciones: cantidad, valor	42
Exportaciones: cantidad, valor	43
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Otra	
Importaciones: cantidad, valor	44
Exportaciones: cantidad, valor	46
Trozos, aserrar y chapas	
Producción.....	47
Trozos, aserrar y chapas (C)	
Producción.....	49
Trozos, aserrar y chapas (NC)	
Producción.....	51
Madera para pasta, rolliza y partida	
Producción.....	53
Madera para pasta, rolliza y partida (C)	
Producción.....	54
Madera para pasta, rolliza y partida (NC)	
Producción.....	55
Otras maderas en rollo industrial	
Producción.....	56

Otras maderas en rollo industrial (C)	
Producción.....	58
Otras maderas en rollo industrial (NC)	
Producción.....	59

CARBÓN VEGETAL DE MADERA, ASTILLAS, PARTÍCULAS Y RESIDUOS DE MADERA

Carbón vegetal de madera	
Producción, consumo	62
Importaciones: cantidad, valor	64
Exportaciones: cantidad, valor	65
Astillas y partículas de madera	
Importaciones: cantidad, valor	66
Exportaciones: cantidad, valor	67
Residuos de madera	
Producción, consumo	68
Importaciones: cantidad, valor	70
Exportaciones: cantidad, valor	71

MADERA ASERRADA

Madera aserrada	
Producción, consumo	74
Importaciones: cantidad, valor	77
Exportaciones: cantidad, valor	80
Madera aserrada (C)	
Producción, consumo	82
Importaciones: cantidad, valor	85
Exportaciones: cantidad, valor	87
Madera aserrada (NC)	
Producción, consumo	89
Importaciones: cantidad, valor	92
Exportaciones: cantidad, valor	94

TABLEROS DE MADERA

Tableros de madera	
Producción, consumo	98
Importaciones: cantidad, valor	101
Exportaciones: cantidad, valor	104
Hojas de chapa	
Producción, consumo	106
Importaciones: cantidad, valor	108
Exportaciones: cantidad, valor	110
Madera terciada	
Producción, consumo	111
Importaciones: cantidad, valor	114
Exportaciones: cantidad, valor	116
Tableros de partículas	
Producción, consumo	118
Importaciones: cantidad, valor	120
Exportaciones: cantidad, valor	122
Tableros de fibra	
Producción, consumo	123
Importaciones: cantidad, valor	125
Exportaciones: cantidad, valor	127
Duros	
Producción, consumo	128
Importaciones: cantidad, valor	130
Exportaciones: cantidad, valor	132
Tableros de fibra de densidad media (MDF)	
Producción, consumo	133
Importaciones: cantidad, valor	135
Exportaciones: cantidad, valor	137
Tableros fibra, aislantes	
Producción, consumo	138
Importaciones: cantidad, valor	140
Exportaciones: cantidad, valor	142

PASTA Y PAPEL RECUPERADO

Pasta de madera	
Producción, consumo	144
Importaciones: cantidad, valor	146
Exportaciones: cantidad, valor	148
Pasta de madera, mecánica	
Producción, consumo	149
Importaciones: cantidad, valor	150
Exportaciones: cantidad, valor	151
Pasta de madera, semiquímica	
Producción, consumo	152
Importaciones: cantidad, valor	153
Exportaciones: cantidad, valor	154
Pasta de madera, química	
Producción, consumo	155
Importaciones: cantidad, valor	157
Exportaciones: cantidad, valor	159
Pasta sin blanquear, sulfito	
Producción, consumo	160
Importaciones: cantidad, valor	161
Exportaciones: cantidad, valor	162
Pasta blanqueada, sulfito	
Producción, consumo	163
Importaciones: cantidad, valor	164
Exportaciones: cantidad, valor	165
Pasta sin blanquear, sulfa y sosa	
Producción, consumo	166
Importaciones: cantidad, valor	167
Exportaciones: cantidad, valor	168
Pasta blanqueada, sulfa y sosa	
Producción, consumo	169
Importaciones: cantidad, valor	171
Exportaciones: cantidad, valor	173
Pasta de madera, soluble	
Producción, consumo	174
Importaciones: cantidad, valor	175
Exportaciones: cantidad, valor	176
Pasta de otras fibras	
Producción, consumo	177
Importaciones: cantidad, valor	178
Exportaciones: cantidad, valor	179
Papel de desecho	
Producción, consumo	180
Importaciones: cantidad, valor	182
Exportaciones: cantidad, valor	184

PAPEL Y CARTÓN

Papel y cartón	
Producción, consumo	186
Importaciones: cantidad, valor	189
Exportaciones: cantidad, valor	192
Papel para periódicos	
Producción, consumo	194
Importaciones: cantidad, valor	196
Exportaciones: cantidad, valor	198
Papel, imprenta y escribir	
Producción, consumo	199
Importaciones: cantidad, valor	201
Exportaciones: cantidad, valor	203
Otros papeles y cartones	
Producción, consumo	204
Importaciones: cantidad, valor	206
Exportaciones: cantidad, valor	208
Papel doméstico y sanitario	
Producción, consumo	210
Importaciones: cantidad, valor	212
Exportaciones: cantidad, valor	213

Papeles y cartones de envolver y empaquetar

Producción, consumo	214
Importaciones: cantidad, valor	216
Exportaciones: cantidad, valor	218

Otros papeles y cartones no especificados en otra partida

Producción, consumo	219
Importaciones: cantidad, valor	221
Exportaciones: cantidad, valor	223

PRODUCTOS FORESTALES

Importaciones y exportaciones: valor	226

DIRECCIÓN DEL COMERCIO

Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)	230
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Tropical	231
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Otras	232
Astillas y partículas de madera	233
Madera aserrada (C)	234
Madera aserrada (NC)	235
Hojas de chapa	236
Madera terciada	237
Tableros de partículas	238
Tableros de fibra	239
Pasta de madera	240
Papel para periódicos	241
Papeles y cartones excepto papel para periódicos	242
Productos forestales	243

ANUARIO FAO DE PRODUCTOS FORESTALES

INTRODUCCIÓN

Esta es la 55ª edición del *Anuario FAO de Productos Forestales*. Contiene datos anuales sobre la producción y el comercio de productos forestales para los años 1997-2001 y sobre la dirección del comercio en 2000 y 2001. La serie cronológica completa sobre productos forestales, que comienza en 1961, está disponible en forma electrónica en disco compacto (FAOSTAT CD) y en Internet en: <http://apps.fao.org/forestry>. Se puede obtener información sobre la adquisición de cualquiera de esos productos informativos, solicitándola a: publications-sales@fao.org o, a través de Internet, en: <http://apps.fao.org/products.htm>.

Obsérvese el cambio en la forma de presentación del anuario. Con el fin de facilitar el acceso a la información forestal y atender mejor a sus Estados Miembros, la FAO está ampliando el número de idiomas utilizados en este anuario para incluir el árabe y el chino. Cada año se ofrecerán más secciones en esos idiomas.

La publicación del anuario es posible gracias a la cooperación de los gobiernos que suministran la mayor parte de la información a través de respuestas a cuestionarios. La presente edición se ha beneficiado de una colaboración más amplia entre diversas organizaciones internacionales en la recopilación de estadísticas del sector forestal. En 1999, la información relativa a la producción y el comercio en 1998 y los datos actualizados para 1997 se empezaron a recopilar mediante un cuestionario conjunto sobre los productos forestales, con el apoyo del Departamento de Montes de la FAO, la Comisión Económica para Europa (CEPE), la Oficina de Estadística de las Comunidades Europeas (EUROSTAT) y la Organización Internacional de las Maderas Tropicales (OIMT). Este cuestionario conjunto responde a las peticiones de los Estados Miembros de las cuatro organizaciones asociadas con respecto a la racionalización de los criterios aplicados a la recopilación y difusión de datos del sector forestal. Es de esperar que con ello se reducirá la ardua labor de presentación de informes de los países, mejorará la tasa de respuestas y aumentará la coherencia entre las publicaciones estadísticas de los diversos organismos.

Los cuadros del anuario aparecen agrupados en tres partes. La primera parte contiene información sobre los países más importantes por lo que se refiere a la producción, consumo y comercio de productos forestales en 2001. La segunda parte incluye los cuadros principales referidos al volumen de producción, el consumo y el comercio, así como al valor total y unitario del comercio para cada país y tipo de producto forestal. En la tercera parte se ofrecen cuadros que muestran las direcciones bilaterales del comercio para las principales categorías de productos.

Los cuadros de la segunda parte presentan datos que abarcan 5 años (1997-2001). Estos cuadros se han compilado de manera que, para cada producto forestal, los cuadros que contienen datos sobre producción, importaciones y exportaciones de ese producto aparecen uno a continuación de otro. Dado que las subdivisiones de los productos utilizadas en las estadísticas de producción y comercio difieren, las series de algunas categorías de productos comprenden sólo las estadísticas de producción y las de otros sólo las de comercio. En general, a los cuadros sobre la madera en rollo siguen los de la madera aserrada, tableros, pasta de madera y papel, por este orden. Dentro de cada grupo, se presentan primero los cuadros que muestran el total correspondiente a todos los productos del grupo, y a continuación los cuadros relativos a cada uno de ellos.

Los cuadros sobre la dirección del comercio presentan los 15 mayores exportadores y los 25 mayores importadores para cada uno de una serie de productos forestales que son objeto de un amplio comercio. Esta información, correspondiente a los dos últimos años, se basa en un análisis de datos suministrados por los países mediante el cuestionario conjunto y de datos extraídos de la base de datos COMTRADE de la Oficina de Estadística de las Naciones Unidas. Como parte del esfuerzo de la FAO para ampliar la cobertura estadística,

dentro de poco se distribuirán también en versión electrónica, en el sitio Web de FAOSTAT, estadísticas más globales sobre la dirección del comercio en los países.

Más adelante se definen brevemente los productos forestales y sus agregados. En esta sección los agregados de productos forestales y cada uno de esos productos se enumeran en el orden en que aparecen en el anuario. Esas definiciones se basan en las que se ofrecen en la *Clasificación y definiciones de los productos forestales*, FAO, Roma, 1982. En la presente edición se han precisado más las definiciones y clasificaciones de los productos para satisfacer las necesidades de todos los participantes en el cuestionario conjunto sobre los productos forestales y evitar posibles casos de doble contabilización de algunas categorías de productos. Al final de esta sección se incluye un cuadro en el que se indica la composición de los agregados de productos en la producción, el consumo y el comercio. En lo que concierne a las exportaciones e importaciones, al final de la sección se ofrece un cuadro en el que se asocia el nombre del producto forestal con los códigos numéricos utilizados en la *Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional (CUCI)* de las Naciones Unidas y en el Sistema Armonizado (SA) de la Organización Mundial de Aduanas.

Los cuadros se han tomado de la base de datos FAOSTAT de la FAO sobre productos forestales. Por ese motivo, en ellos se utilizan rótulos elaborados con computadora para los nombres de los productos forestales y para las entidades geográficas. En un cuadro que figura hacia el final de la sección se ofrece una lista de rótulos elaborados con computadora, correspondientes a los nombres de continentes, países y zonas.

Como en las ediciones anteriores, en ésta se incluyen estimaciones hechas por la FAO y datos obtenidos de fuentes distintas de las respuestas oficiales a los cuestionarios. La serie de cinco años incorpora tanto revisiones oficiales como nueva información de otras fuentes. Por lo tanto, las cifras publicadas en ediciones anteriores pueden haber sido revisadas al preparar esa serie. Dado que en ciertos casos los datos habían sido suministrados por los países en unidades o sistemas de medición diferentes a los empleados en el Anuario, para su presentación ha sido necesario convertirlos a un conjunto uniforme de unidades métricas. Los coeficientes utilizados para la conversión al sistema métrico aparecen en un cuadro al final de esta sección. Cabe esperar que los países reexaminarán las estimaciones y proporcionarán a la FAO cifras más exactas cuando éstas parezcan ser erróneas.

Uno de los sectores del que los países no suelen facilitar estadísticas es del combustible a base de madera. Por este motivo, la FAO debe calcular la producción de este tipo de combustible para un gran número de países. La FAO corrigió recientemente la serie completa de cifras relativas a la producción de combustible a base de madera retrocediendo hasta el año 1960, para lo que se basó en un nuevo modelo de consumo de este tipo de combustible que supuestamente va a generar cálculos más fiables. En algunos países, las nuevas estimaciones varían mucho con respecto a las anteriores.

También se incluye en el anuario un cuadro sobre los tipos de cambio aplicados durante los 5 años de la serie de datos. En él se indican los tipos de cambio utilizados para convertir las unidades monetarias locales en una moneda común (dólar EE.UU.) en los cuadros sobre el valor del comercio. Los datos relativos a la producción y el comercio se redondean al millar más próximo; las cifras correspondientes al volumen (incluido el consumo aparente neto per cápita en miles de unidades) se refieren a toneladas métricas en el caso del carbón vegetal, la pasta y el papel, y en metros cúbicos en el de todos los demás productos. Cuando junto al nombre de un país o zona no aparece la entrada numérica correspondiente o figura un "0", significa que la cantidad registrada ha sido inferior a 500 unidades. Las entradas inferiores a 500 unidades se incluyen en el total regional y en el mundial aun cuando no se recojan a escala nacional.

Cuando no se dispone de estadísticas oficiales, se indica si se han utilizado estimaciones de la FAO (F) o datos de fuentes no oficiales (*). En los cuadros de productos, se recurre al uso de (F) y (*) al hacer referencia a los distintos productos, por ejemplo madera terciada, pero no a agregados, por ejemplo tableros de madera.

Para mejorar la serie, se ruega a los lectores que se pongan en contacto con la FAO cuando encuentren datos incoherentes con las fuentes de datos autorizadas o reconocidas o cuando los datos parezcan no tener sentido aunque procedan de una fuente oficial. La FAO desea ofrecer datos precisos y puntuales y solicita la ayuda de todos los países para mejorar la recopilación y difusión de estadísticas de alta calidad sobre producción y comercio internacional de productos forestales. A continuación se ofrecen datos detallados para ponerse en contacto con los funcionarios de la FAO encargados de las distintas secciones del anuario. Subdirección de Planificación y Estadísticas. Departamento de Montes de la FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Roma, Italia. Fax: +39-06-5705.5137 ó +39-06-5705.3945; correo electrónico: para observaciones generales - CTS.nair@fao.org; estadísticas de producción - crissis.vici@fao.org; estadísticas de comercio - eva.borzillo@fao.org; acceso a FAOSTAT - felice.padovani@fao.org.

SÍMBOLOS EMPLEADOS EN LOS CUADROS

CUM	Metro cúbico
MT	Tonelada métrica
C	Coníferas
NC	No coníferas
F	Estimación de la FAO
*	Cifra no oficial
S	Dólar EE.UU.

NOMBRES Y DEFINICIONES DE LOS PRODUCTOS

A continuación se presenta una lista de los términos generales y de los nombres de productos forestales empleados en el anuario, con una breve definición. En la medida de lo posible, las definiciones empleadas se ajustan a la *Clasificación y definiciones de los productos forestales*, FAO, Roma, 1982. Algunas de ellas han sido retocadas con miras a su empleo en el cuestionario conjunto sobre los productos forestales.

Términos generales

Coníferas

Todas las maderas procedentes de árboles clasificados botánicamente como *Gymnospermae*; por ejemplo, abeto (*Abies*), pino de Paraná (*Araucaria*), cedro (*Cedrus*), ginkgo (*Ginkgo*), alerce (*Larix*), picea (*Picea*), pino (*Pinus*) incluso el lorón del Himalaya y el longifolio. (Suelen denominarse también maderas blandas).

No coníferas

Todas las maderas procedentes de árboles clasificados botánicamente como *Angiospermae*; por ejemplo, arce (*Acer*), ébano (*Diospyros*), haya (*Fagus*), guayacán (*Guaiacum*), chopo (*Populus*), roble (*Quercus*), sal (*Shorea*), teca (*Tectona*), casuarina (*Casuarina*), etc. (Suelen denominarse frondosas o maderas duras).

Tropicales

En el Acuerdo Internacional sobre las Maderas Tropicales (1994) la madera tropical se define como sigue: "Madera tropical de no coníferas para usos industriales, que crece o se produce en los países situados entre el Trópico de Cáncer y el Trópico de Capricornio. El término comprende las trozas, la madera aserrada, las hojas de chapa y la madera terciada. La definición se aplicará también a la madera terciada que incluye en parte madera de coníferas de origen tropical". En el anuario, el término sólo se aplica a la madera en rollo industrial de especies no coníferas.

Otros

Países que no son tropicales (con arreglo a la definición susodicha). En el anuario, el término sólo se aplica a la madera en rollo industrial de especies no coníferas.

Extracciones

Volumen de todos los árboles, vivos o muertos, que se cortan y extraen del bosque, de otros terrenos boscosos o de otros lugares de corta. Se incluyen las pérdidas naturales que se recuperan (es decir, se aprovechan), las extracciones durante el año de la madera cortada en un período anterior, las extracciones de madera no proveniente del tronco, como por ejemplo tocones y ramas (cuando se aprovechan), y las extracciones de árboles muertos o dañados por causas naturales (es decir pérdidas naturales), por ej. incendios, vendavales, insectos y enfermedades. Se excluyen la corteza y otra biomasa no leñosa, así como toda la madera que no se extrae, por ej. tocones, ramas y copas de árboles (cuando no se aprovechan) y residuos de la corta (desechos del aprovechamiento). Los datos se expresan en metros cúbicos sin corteza. Cuando el volumen se calcula con inclusión de la corteza, ha de ajustarse a la baja para convertirlo en una estimación sin corteza.

Producción

Volumen o peso real de toda la producción de los productos que se especifican más adelante. Se incluye la producción de productos que pueden consumirse inmediatamente en la producción de otro producto (por ej. pasta de madera, que puede convertirse inmediatamente en papel como parte de un proceso continuo). Se excluye la producción de hojas de chapa que se utilizan para la producción de madera terciada dentro del mismo país. Los datos se expresan en metros cúbicos de volumen real en el caso de la madera en rollo, la madera aserrada y los tableros de madera y en toneladas métricas en el caso del carbón vegetal, la pasta y el papel.

Importaciones

Productos importados para el consumo interno o para ser transformados en el país. Se incluyen las importaciones para la reexportación en ciertas circunstancias. Se excluyen los envíos "en tránsito". Los datos se expresan en metros cúbicos de volumen real o en toneladas métricas, y los valores suelen incluir el costo, seguro y flete (c.i.f.).

Exportaciones

Productos de origen o fabricación nacional enviados fuera del país. Se incluyen las reexportaciones en ciertas circunstancias. Se excluyen los envíos "en tránsito". Los datos se expresan en metros cúbicos de volumen real o en toneladas métricas y los valores suelen registrarse como franco a bordo (f.o.b.).

Valores unitarios

Los valores unitarios se han obtenido dividiendo el valor total del comercio por su volumen total. Las cifras de las exportaciones corresponden a los valores medios f.o.b., mientras que las de las importaciones corresponden a los valores medios c.i.f.

Consumo

El consumo es el consumo aparente neto, que es igual a la producción más las importaciones menos las exportaciones, por lo que sólo puede calcularse cuando se dispone de datos relativos a esos tres elementos.

Agregados y nombres de productos forestales

Los nombres de los distintos productos forestales y de sus agregados se ofrecen a continuación en el orden en que aparecen en los cuadros. No se dan definiciones por separado de los componentes de las coníferas (C) y de las no coníferas (NC) cuando se aplica la definición general. Salvo indicación en contrario, cada categoría de productos forestales incluye componentes tanto de coníferas como de no coníferas. En un cuadro al final de esta sección se ofrece un resumen en el que se indica cómo se relacionan entre sí todas las categorías de productos y los agregados.

MADERA EN ROLLO

Madera en rollo

- Madera en rollo (C)
- Madera en rollo (NC)

Toda la madera en rollo cortada o aprovechada y extraída de cualquier otro modo. Comprende toda la madera obtenida de las extracciones, es decir las cantidades extraídas de los bosques y de árboles situados fuera de ellos, incluida la madera recuperada de pérdidas naturales, de la corta y de las operaciones de explotación durante el período (año civil o ejercicio forestal). **Se incluye** toda la madera extraída con o sin corteza, incluida la madera extraída en forma de rollo, o partida, simplemente escuadrada o en otra forma (por ej. ramas, raíces, tocones y excrecencias (cuando se aprovechan) y la madera simplemente desbastada o afilada. **En las estadísticas de producción, representa la suma** del combustible de madera, incluida la madera para carbón vegetal; las trozas para aserrar y para chapa; la madera para pasta, rolliza y partida; y otras maderas en rollo industriales. **En las estadísticas de comercio, representa la suma** de la madera en rollo industrial (madera en bruto); y el combustible de madera, incluida la madera para carbón vegetal. Los datos **se expresan** en metros cúbicos sin corteza. Las estadísticas comprenden tanto el volumen registrado como estimaciones del volumen no registrado, según se indica en las notas.

Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal

- Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (C)
- Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (NC)

Toda la madera en rollo destinada a ser utilizada como combustible para cocinar, calentar o generar energía. **Se incluye** la madera que se aprovecha de los principales tocones, ramas y otras partes de los árboles (cuando se aprovechan como combustible) y la madera destinada a la producción de carbón vegetal (por ej., en hornos subterráneos o portátiles). Para estimar el volumen de la madera en rollo empleada en la producción de carbón vegetal se aplica un factor de 6,0 a fin de convertir el peso (MT) del carbón vegetal producido en volumen real (CUM) de la madera en rollo empleada en su producción. Los datos **se expresan** en metros cúbicos sin corteza.

Madera en rollo industrial-Madera en bruto

- Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)
- Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)
- Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Tropical
- Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Otras

Madera en rollo destinada a ser utilizada en la producción de otros bienes y servicios (excepto como fuente de combustible). **Se incluye** toda la madera en rollo con excepción de la leña. **En las estadísticas de producción, representa la suma** de trozas para aserrar y para chapas; madera para pasta, rolliza y partida; y otras maderas en rollo industriales. Las estadísticas de comercio para esta categoría sólo se dividen en coníferas y no coníferas (subdividiéndose éstas últimas a su vez tropicales y no tropicales). Los datos **se expresan** en metros cúbicos sin corteza.

Trozas para aserrar y para chapas

- Trozas para aserrar y para chapas (C)
- Trozas para aserrar y para chapas (NC)

Madera en rollo destinada a ser aserrada (o astillada) longitudinalmente para la fabricación de madera aserrada o de durmientes de ferrocarril (traviesas) o empleada en la producción de chapas (principalmente mediante desenrollado o rebanado). **Se incluyen** la madera en rollo (esté o no simplemente escuadrada) destinada a ser utilizada con esos fines; los cachones o rollizos para tejamaniles y duelas; los rollizos para cerillas y otros tipos especiales de madera en rollo (por ej. excrecencias y raíces) empleados para la producción de chapas. Los datos **se expresan** en metros cúbicos sin corteza.

Madera para pasta, rolliza y partida

- Madera para pasta, rolliza y partida (C)
- Madera para pasta, rolliza y partida (NC)

Madera en rollo destinada a ser utilizada en la producción de pasta y de tableros de partículas o de fibra. **Se incluye** la madera en rollo (con o sin corteza) destinada a ser utilizada con esos fines en forma de rollo, como madera partida o como astillas obtenidas directamente (es decir, en el bosque) de madera en rollo. Los datos **se expresan** en metros cúbicos sin corteza.

Otras maderas en rollo industriales

- Otras maderas en rollo industriales (C)
- Otras maderas en rollo industriales (NC)

Madera en rollo destinada a ser utilizada fuera del sector de la elaboración forestal para la producción de otros bienes y servicios (excepto como fuente de combustible). **Se incluye** la madera en rollo destinada a ser utilizada para curtido, destilación, cerillas, gasógenos, postes, pilotes, vallas y puntales para minas, etc. Los datos **se expresan** en metros cúbicos sin corteza.

CARBÓN VEGETAL DE MADERA, ASTILLAS, PARTÍCULAS Y RESIDUOS DE MADERA

Carbón vegetal de madera

Madera carbonizada mediante la combustión parcial o la aplicación de calor de fuentes externas. **Se incluye** el carbón vegetal utilizado como combustible o con otros fines, por ej. como agente reductor en la metalurgia o como material absorbente o filtrante. Los datos **se expresan** en toneladas métricas.

Astillas y partículas de madera

Madera que ha sido reducida deliberadamente a trozos pequeños durante la manufactura de otros productos madereros y que es idónea para la elaboración de pasta, para la fabricación de tableros de partículas y de fibra, para su utilización como combustible y para otros fines. **Se excluyen** las astillas de madera obtenidas directamente (es decir en el bosque) de la madera en rollo (es decir, ya contabilizadas como madera para pasta, rolliza y partida). Los datos **se expresan** en metros cúbicos de volumen real con exclusión de la corteza.

Residuos de madera

Madera en rollo que queda después de la producción de productos forestales en la industria de elaboración forestal (es decir, residuos de la elaboración forestal) y que no ha sido reducida a astillas o a partículas. **Se incluyen** los desechos de aserradero, tapas, despuntes, recortes, duramen de trozas para chapas, desechos de chapa, aserrín, corteza, residuos de carpintería y de ebanistería, etc. **Se excluyen** las astillas de madera obtenidas directamente (es decir, en el bosque) de la madera en rollo o de residuos (es decir, ya contabilizadas como madera para pasta, rolliza y partida, o astillas y partículas de madera). Los datos **se expresan** en metros cúbicos de volumen real, con exclusión de la corteza.

MADERA ASERRADA

Madera aserrada

- Madera aserrada (C)
- Madera aserrada (NC)

Madera que se ha producido a partir de madera en rollo tanto nacional como importada, ya sea aserrándola longitudinalmente o por medio de un proceso de labrado y que, salvo escasas excepciones, tiene más de 5 mm de espesor. **Se incluyen** los tablonés, vigas, viguetas, tablas, tablillas, cabrios, cuarterones, listones, listones de cielo raso, tablas para cajones, durmientes, etc. en las siguientes formas: sin cepillas, cepillada, ranurada, machihembrada, rebajada, achafanada, moldeada, con juntas en V, rebordeada, etc. **Se excluyen** las tablas para pisos. Los datos **se expresan** en metros cúbicos de volumen real.

TABLEROS DE MADERA

Tableros de madera

La categoría de los tableros de madera constituye un agregado. **En las estadísticas de producción y comercio, representa la suma** de hojas de chapa, madera terciada y

tableros de partículas y de fibra. Hasta 1995, los tableros de fibra se dividían a su vez en tableros de fibra prensados y tableros de fibra no prensados. A partir de 1995 la categoría de los tableros de fibra prensados se ha desglosado en tableros duros y tableros de fibra de densidad media (MDF), mientras que los tableros de fibra no prensados se denominan ahora tableros aislantes. Los datos **se expresan** en metros cúbicos de volumen real.

Hojas de chapa

Hojas delgadas de madera de espesor uniforme, obtenidas mediante corte rotatorio (es decir, desenrollado), rebanoado o aserrado. **Se incluye** la madera empleada en la manufactura de madera terciada, material de construcción laminado, muebles, envases de chapa, etc. **Se excluye** la madera empleada en la producción de madera terciada dentro del mismo país. Los datos se expresan en metros cúbicos de volumen real.

Madera terciada

Tablero que consiste en un conjunto de hojas de chapa encoladas, con la dirección del hilo en capas alternas generalmente en ángulo recto. Las chapas suelen colocarse simétricamente a ambos lados de una capa o núcleo central de hoja de chapa o de otro material. **Se incluyen la madera terciada de chapa** (madera terciada que se fabrica encolando más de dos chapas, con las fibras de las hojas de chapa alternas atravesadas generalmente en ángulo recto); los **tableros con alma** (madera terciada con un alma maciza (es decir, una capa central, generalmente más gruesa que las otras), que consiste en tablas angostas, bloques o listones de madera yuxtapuestos, encolados o no); los **tableros celulares** (madera terciada con un alma de construcción celular); y los **tableros compuestos** (madera terciada que tiene un alma o algunas capas de un material que no consiste ni en chapas ni en madera maciza). **Se excluyen** los materiales de construcción laminados (por ejemplo, la madera laminada), en los que las fibras de las hojas de chapa van por lo general en la misma dirección. Los datos **se expresan** en metros cúbicos de volumen real.

Tableros de partículas

Tableros fabricados con trozos pequeños de madera u otras materias lignocelulósicas (por ej., astillas, hojuelas, virutas, etc.) aglomeradas por medio de un aglutinante orgánico y uno o más de los agentes que se mencionan a continuación: calor, presión, humedad, catalizador, etc. **Se incluyen** los tableros de obleas, los tableros de virutas largas orientadas (OSB) y los tableros de lino. **Se excluyen** los tableros de lana de madera y otros tableros de partículas con aglutinantes inorgánicos. Los datos **se expresan** en metros cúbicos de volumen real.

Tableros de fibra

Tableros fabricados con fibras de madera u otros materiales lignocelulósicos utilizando como ligazón primaria las fibras afieltradas y sus propiedades de cohesión inherentes (aunque en el proceso de fabricación pueden añadirse aglutinantes y aditivos). **Se incluyen** los tableros de fibra prensados con prensa lisa y moldeados. **En las estadísticas de producción y comercio, representan la suma** de los tableros duros, los tableros de fibra de densidad media (MDF) y los tableros aislantes. Los datos **se expresan** en metros cúbicos de volumen real.

Tableros duros

Tableros de fibra de densidad superior a 0,80 g/cm³. Antes de 1995, este producto formaba parte de la categoría de los tableros de fibra prensados, por lo que no se dispone de datos para este producto relativos a 1994 y años anteriores. **Se excluyen** los productos similares fabricados con partículas de madera, polvo de madera u otros materiales lignocelulósicos que requieren otros aglutinantes para fabricar el tablero, así como los tableros de yeso o de cualquier otra materia prima de origen mineral. Los datos **se expresan** en metros cúbicos de volumen real.

Tableros de fibra de densidad media (MDF)

Tableros de fibra de densidad comprendida entre 0,5 g/cm³ y 0,8 g/cm³. Antes de 1995, este producto formaba parte de la categoría de los tableros de fibra prensados, por lo que no se dispone de datos para este producto relativos a 1994 y años anteriores. Los datos **se expresan** en metros cúbicos de volumen real.

Tableros aislantes

Tableros de fibra de densidad no superior a 0,5 g/cm³. Antes de 1995, este producto se incluía entre los tableros de fibra no prensados. Los datos **se expresan** en metros cúbicos de volumen real.

PASTA Y PAPEL RECUPERADO

Pasta de madera

Material fibroso preparado a partir de madera para pasta, astillas, partículas y residuos de madera o papel recuperado, mediante procesos mecánicos o químicos, para su ulterior transformación en papel, cartón, tableros de fibra u otros productos celulósicos. **En las estadísticas de producción y comercio, representa la suma** de la pasta de madera mecánica, pasta de madera semiquímica, pasta de madera química y pasta de madera soluble. Los datos **se expresan** en toneladas métricas de peso seco al aire (es decir, con un 10 por ciento de humedad).

Pasta de madera mecánica

Pasta de madera obtenida triturando o desfibrando madera para pasta o residuos, o refinando astillas o partículas. Se denomina también pasta mecánica de madera triturada y pasta de refino. Puede ser blanqueada o no. **Se incluyen** la pasta de madera semimecánica, la pasta de madera química-mecánica y la termomecánica. **Se excluyen** la pasta de fibras desintegradas. Los datos **se expresan** en toneladas métricas de peso seco al aire (es decir, con un 10 por ciento de humedad).

Pasta de madera semiquímica

Pasta de madera obtenida sometiendo pasta de madera, astillas, partículas o residuos de madera a una serie de tratamientos mecánicos y químicos, ninguno de los cuales por separado es suficiente para hacer que las fibras se separen con facilidad. Puede ser blanqueada o no. **Se incluyen** la pasta de madera semiquímica, la pasta química de madera triturada, la pasta química-mecánica, etc. (se citan en orden de importancia del tratamiento durante el proceso de fabricación). Los datos **se expresan** en toneladas métricas de peso seco al aire (es decir, con un 10 por ciento de humedad).

Pasta de madera química

Pasta de madera obtenida sometiendo pasta de madera, astillas, partículas o residuos de madera a una serie de tratamientos químicos. **Se incluyen** la pasta de madera al sulfato (kraft), a la sosa y al sulfito. Puede ser blanqueada, semiblanqueada o sin blanquear. **Se excluyen** las calidades solubles de pasta de madera. Los datos **se expresan** en toneladas métricas de peso seco al aire (es decir, con un 10 por ciento de humedad). Cuando se dispone de información detallada, se dan también estadísticas para los cuatro componentes siguientes: pasta al sulfito sin blanquear, pasta al sulfito blanqueada, pasta al sulfato sin blanquear y pasta al sulfato blanqueada.

Pasta al sulfito sin blanquear

Pasta al sulfato blanqueada

Pasta de madera obtenida reduciendo mecánicamente pasta de madera, astillas, partículas o residuos de madera a trozos pequeños que se cuecen después en autoclave en presencia de licor de cocción al bisulfito. En este proceso suelen emplearse bisulfitos como los de amonio, calcio, magnesio y sodio. **Se excluyen** las calidades solubles de pasta de madera. Los datos **se expresan** en toneladas métricas de peso seco al aire (es decir, con un 10 por ciento de humedad) y se dan por separado para dos clases: blanqueada (incluida la semiblanqueada) y sin blanquear.

Pasta al sulfato sin blanquear

Pasta al sulfato blanqueada

Pasta de madera obtenida reduciendo mecánicamente pasta de madera, astillas, partículas o residuos de madera a trozos pequeños que se cuecen después en autoclave en presencia de licor de cocción al hidróxido de sodio (pasta a la sosa) o de un licor de cocción consistente en una mezcla de hidróxido de sodio y sulfito de sodio (pasta al sulfato). **Se excluyen** las calidades solubles de pasta de madera. Los datos **se expresan** en toneladas métricas de peso seco al aire (es decir, con un 10 por ciento de humedad) y se dan por separado para dos clases: blanqueada (incluida la semiblanqueada) y sin blanquear.

Pasta de madera soluble

Pasta química (al sulfato, a la sosa o al sulfito) hecha de madera de calidad especial, con un contenido muy alto de alfa celulosa (por lo general el 90 por ciento o más). Este tipo de pasta se blanquea siempre y es fácilmente adaptable a aplicaciones distintas de la fabricación de papel. Se emplea principalmente como fuente de celulosa en la fabricación de productos tales como fibras artificiales, materiales plásticos celulósicos, lacas y explosivos. Los datos **se expresan** en toneladas métricas de peso seco al aire (es decir, con un 10 por ciento de humedad).

Pasta de otras fibras

Pasta de materiales vegetales fibrosos distintos de la madera que se emplea en la fabricación de papel, cartón y tableros de fibra. **Se incluyen** las pastas de paja, bambú, bagazo, esparto, otras cañas o gramíneas, borra de algodón, lino, cáñamo, trapos y otros desechos textiles. Se excluye la pasta de papel recuperado. Los datos **se expresan** en toneladas métricas de peso seco al aire (es decir, con un 10 por ciento de humedad).

Papel recuperado

Desechos y pedazos de papel o cartón que se han recogido para su reutilización como materia prima para la fabricación de papel y cartón. **Se incluyen** los papeles y cartones que han sido utilizados para su fin original y los residuos de la producción de papel y cartón. Los datos **se expresan** en toneladas métricas.

PAPEL Y CARTÓN

Papel y cartón

La categoría del papel y el cartón constituye un agregado. **En las estadísticas de producción y comercio, representa la suma de papel para periódicos, papel de imprenta y de escribir, y otros papeles y cartones.** Los productos de esta categoría se suelen fabricar en tiras o rollos de una anchura superior a 15 cm (36 cm en el caso de las partidas 48.13 y 48.19 del SA) o en hojas rectangulares que sin plegar miden más de 36 cm x 15 cm de lado. **Se excluyen** los productos de papel manufacturados tales como cajas, envases, libros y revistas, etc. Los datos **se expresan** en toneladas métricas.

Papel para periódicos

Papel sin estuco, sin apresto (o con muy poco apresto) que contiene como mínimo un 60 por ciento de pasta mecánica de madera (porcentaje de fibras) y pesa no menos de 40 g/m² y por lo general no más de 60 g/m², del tipo empleado principalmente para la impresión de periódicos. Los datos **se expresan** en toneladas métricas.

Papeles y cartones distintos del papel para periódicos

La categoría del papel y el cartón constituye un agregado. **Comprende** otros papeles de imprenta y de escribir y otros papeles y cartones. Aparece solamente en los cuadros en los que se indica la dirección del comercio. Los datos **se expresan** en toneladas métricas.

Papel de imprenta y de escribir

Papeles, con la excepción del papel para periódicos, idóneos para la impresión y para fines comerciales, escritura, grabado, dibujo, etc., hechos con diversas mezclas de pastas y diversos acabados. **Se incluyen** los papeles empleados para libros y revistas, base de papel mural, forro interior y exterior de cajas, papel de calculadora, papel de rotativa, papel de copia, etiquetas, papel litográfico, papel moneda, papel de tarjetas de

tabulación, papel biblia o imitación biblia, papel de carta, papel de copia para máquina de escribir, papel cebolla, papel para máquina de escribir, papel para carteles, etc. Los datos **se expresan** en toneladas métricas.

Otros papeles y cartones

Todos los demás tipos de papel. **Se incluyen** los papeles y cartones de construcción, el papel de uso doméstico y sanitario, el papel especial fino, el papel y cartón de envolver y empaquetar, y otros papeles y cartones no especificados en otra partida. Los datos **se expresan** en toneladas métricas. Cuando se dispone de información detallada, se ofrecen también estadísticas para los tres componentes siguientes: papel doméstico y sanitario, papel y cartón de envolver y empaquetar, y otros papeles y cartones no especificados en otra partida.

Papel doméstico y sanitario

Papel absorbente (crepé o no y a veces gofrado) hecho de pasta química de madera, blanqueada o no, a veces con mezcla de pasta de papel viejo y de pasta mecánica. **Se incluyen** las toallas, servilletas, papel facial, papel higiénico, guata y pañuelos desechables, etc. Los datos **se expresan** en toneladas métricas.

Papel y cartón de envolver y empaquetar

Papel o cartón empleado para envolver, para empaquetar y para la fabricación de bolsas y cajas. **Se incluyen** el pergamino vegetal, el papel impermeable a las grasas y el papel cristal (*hechos de pasta química de madera pura o de una mezcla de pasta química de madera, pastas de fibra de algodón, tratadas (por ej. altamente hidratadas o bataneadas energicamente) para que el papel obtenido sea resistente al aceite, a la grasa y al agua, empleados principalmente para envasar productos congelados, húmedos o grasosos tales como mantequilla, margarina, carne o pescado*); el cartón de capa o cara (*papel o cartón empleado como cara de cajas y envases de papel o cartón sólido u ondulado*); el medio para acanalar (*papel o cartón empleado como medio cuando se combinan papel y cartón para fabricar cartón ondulado*); el papel kraft para bolsas (*papel resistente de pasta al sulfato empleado en la fabricación de bolsas simples o múltiples*); otros papeles kraft de envolver (*todos los demás papeles de envolver y empaquetar hechos principalmente de pasta al sulfato*); el cartón para cajas plegables (*todos los tipos de cartón empleados en la fabricación de cajas plegables*); y otros papeles y cartones de envolver y empaquetar. Los datos **se expresan** en toneladas métricas.

Otros papeles y cartones no especificados en otra partida

Papeles y cartones empleados en la construcción, para usos especiales y para otros fines no especificados en otra partida. **Se incluyen** los papeles kraft empleados para encerrar, asfaltar, impermeabilizar, laminar, impregnar, hilar o torcer, engomar, etc.; los papeles hechos especialmente con mezclas de pasta, con excepción de la pasta al sulfato, que no se especifican en otra partida (*como por ejemplo, papel de cordeles y de yute, papel de carpeta, papel secante, papel filtro, papel sensible fotográfico, etc.*); los papeles y cartones para la construcción (*papeles, fieltros de papel y cartones empleados en la construcción de edificios y otras estructuras para aislar y sellar contra emanaciones, para colocar debajo de los techos y pisos, etc. (estos papeles se hacen por lo general de material totalmente refinado, como por ejemplo, pasta de madera, papel viejo, pasta de otros vegetales y fibra mineral y sus características básicas son poca conductividad térmica, resistencia a la humedad, resistencia al fuego, permanencia y resistencia a los insectos y otros animales dañinos)*); el papel especial fino (*papeles elaborados para fines especiales, cuya característica común es su delgadez relativa, y que pueden estar hechos de pastas mecánicas o químicas de madera, blanqueadas o no, pero que frecuentemente se hacen de pastas que contienen fibras de lino, cáñamo o algodón, siendo las características principales de algunos de esos papeles la uniformidad de su superficie y espesor, ausencia de poros, resistencia, densidad, opacidad, escasa permeabilidad y pureza química; pueden citarse como ejemplos de este tipo de papel el papel carbón, papel para condensador, papel para cigarrillos, pañuelos para lentes,*

papel para estarcidos y papel para bolsitas de té); y los cartones no especificados en otra partida (como por ejemplo cartón de zapatos, cartón de empaquetadora, cartón de transformador, cartón prensado textil, cartón prensado para índices, cartón panel (automóviles), cartón de baúles y maletas y cartón de matrices). **Se excluyen** los papeles, fieltros o cartones impregnados, saturados, laminados o elaborados ulteriormente de cualquier modo, y los tableros de fibra o los tableros de fibra para la construcción, en forma de tableros aislantes, tableros semiduros y tableros duros. Los datos **se expresan** en toneladas métricas.

NOTAS SOBRE LOS CUADROS

Producción y comercio

MADERA EN ROLLO

Madera en rollo industrial

Dado que no se dispone de datos sobre la producción de madera en rollo industrial para varios países, ésta se ha estimado convirtiendo el volumen de los productos producidos en el país al volumen de madera en rollo necesario para producirlo (equivalente de madera en rollo). No se puede calcular el consumo de los distintos productos forestales incluidos en el total de la madera en rollo industrial, debido a las diferencias en las definiciones de los productos forestales utilizadas en las estadísticas de producción y comercio. En 1988, varios países miembros del Consejo de Cooperación Aduanera (actualmente denominado Organización Mundial de Aduanas) introdujeron una clasificación revisada de los productos en sus estadísticas comerciales: el Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías (SA). Este sistema ha sido adoptado también por las Naciones Unidas en la Revisión 3 de la Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional (CUCI Rev. 3). Aunque para la mayoría de los productos forestales esto supone una simple transformación con respecto a la clasificación anterior, en lo que respecta a la madera en rollo industrial no se incluyen las subdivisiones entre trozas para aserrar y para chapas, madera para pasta y otras maderas en rollo industriales. Por ello se han dejado de preparar los cuadros relativos al comercio de esos productos. El carácter incompleto de la declaración de datos sobre producción de madera en rollo explica la presencia de un consumo negativo en algunos países (es decir, se trata de un problema estadístico). Estas inexactitudes se recogen en los totales regionales y mundiales.

Combustible a base de madera, incluidos la madera para el carbón vegetal y el carbón vegetal

Hay muchos países que no presentan anualmente informes sobre la producción de combustible a base de madera y de carbón vegetal. Parece ser que la producción de dichos productos es significativa en muchos de esos países y estas estadísticas son necesarias para calcular la producción total del rollo. Por eso, la FAO ha de calcular la producción de combustible a base de madera y de carbón vegetal. Estos cálculos se basan en la actualidad en un modelo estadístico que relaciona el consumo de combustible a base de madera y de carbón vegetal con varias otras variables. Entre éstas se encuentran la población, los ingresos, la distribución de la población entre las zonas rurales y urbanas, la cubierta forestal, la producción de petróleo, la temperatura y la superficie de tierra. En las páginas del sitio web de la FAO relativas al estudio de perspectivas mundiales sobre productos forestales se pueden encontrar más detalles sobre el modelo utilizado para la elaboración de estos cálculos. En algunos países, las nuevas estimaciones varían mucho con respecto a las anteriores. Sin embargo, se supone que el modelo al que se recurre para generar estos cálculos permite realizar estimaciones más fiables que las que se obtenían en el pasado. Como se hacía antes, las estadísticas sobre producción realizadas a partir de este modelo - y no suministradas por los países -, se identifican mediante una "F" en la base de datos estadística de la FAO (FAOSTAT).

TABLEROS DE MADERA

Hojas de chapa

En algunos países, el volumen declarado de la producción de hojas de chapa incluye las hojas de chapa destinadas a la fabricación de madera terciada en el mismo país. La FAO ha intentado corregir esas estadísticas siempre que ha sido posible.

Tableros de fibra

A veces, en las respuestas de los países al cuestionario sobre los productos forestales no se distinguen los volúmenes de producción de los diversos tipos de tableros de fibra. En tales casos, sólo se indica la producción total de tableros de fibra. Sin embargo, la producción de tableros de fibra se ha desglosado en sus distintos componentes siempre que ha sido posible.

Dirección del comercio

Se ofrece información sobre la dirección del comercio correspondiente a los dos últimos años. Los cuadros al respecto se basan en un análisis de la información suministrada por los países mediante el cuestionario conjunto sobre los productos forestales y de datos extraídos de la base de datos COMTRADE de la Oficina de Estadística de las Naciones Unidas. Cuando el volumen no estaba expresado en unidades estándar, se han aplicado coeficientes de conversión normalizados. Cuando el volumen notificado no era coherente con el valor, se ha procedido a estimarlo de nuevo sobre la base del promedio de los valores unitarios. En ausencia de informes de los países exportadores, se han elaborado estimaciones de sus exportaciones a partir de informes de los importadores. En la presente edición, los volúmenes indicados en relación con la dirección del comercio pueden variar en alguna medida con respecto a los datos que aparecen en los cuadros principales del anuario, debido a los ajustes hechos en función de la información obtenida de COMTRADE y de los cuestionarios.

Unidades de valor

La unidad empleada en los cuadros relativos al valor del comercio es el dólar EE.UU. y en los relativos al valor unitario del comercio, el dólar EE.UU. por metro cúbico o por tonelada métrica, según el producto.

Notas sobre los países

Algunos países no han suministrado estadísticas a la FAO o han proporcionado sólo datos parciales. En tales casos, se ha tomado información de anuarios nacionales, informes y publicaciones no oficiales. Las estimaciones del comercio se han basado en datos proporcionados por informes de los interlocutores comerciales.

A continuación se hacen algunas observaciones sobre determinados países:

Bélgica, Luxemburgo.

La producción y el comercio se han fusionado en BEL-LUX.

China

Los datos incluyen los relativos a Taiwán, Provincia de China, a la Región Administrativa Especial de Hong Kong y a la Región Administrativa Especial de Macao.

Canadá y Estados Unidos de América

Para Canadá y los Estados Unidos de América, el volumen de la madera aserrada, expresado en miles de pies tablares, se ha convertido a metros cúbicos mediante un factor de conversión de 2,36 m³ por 1 000 pies tablares. Las normas relativas al aserrado en esos países hacen que por lo general el volumen real de producción sea inferior al volumen nominal. Por ejemplo, se estima que, en el caso de los Estados Unidos de América, tomando en conjunto las coníferas y las no coníferas, el volumen medio efectivo de la madera aserrada verde sin cepillar sería inferior en un 3 por ciento al volumen nominal producido, mientras que el volumen medio ponderado de la madera aserrada seca cepillada de coníferas y de la madera aserrada seca sin cepillar de especies no coníferas sería inferior en un 27 por ciento. A partir de 1995, los datos

relativos a la producción de tableros de partículas en los Estados Unidos de América sólo comprenden los tableros de virutas largas orientadas (OSB).

Composición de los agregados de productos

Producto		AGREGADOS												Otros		Productos	
UNIDAD		Madera en rollo (C)	Madera en rollo (NC)	Madera en rollo Industrial-Madera en bruto (C)	Madera en rollo Industrial-Madera en bruto (NC)	Trozas, aserrar y chapas (C)	Madera para pasta y pulpa (C)	Otras maderas en rollo Industrial	Madera aserrada (CUM)	Tablones de madera (CUM)	Tablones de fibra (CUM)	Pupa de madera (MT)	Pupa para papal (MT)	Papal y cartón (MT)	Otros papales y cartones (MT)	valor	
		P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	P, I, E, C	US\$	
Combustible de madera (comercio)		CUM															
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (C)		CUM															
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (NC)		CUM															
Trozas, aserrar y chapas (C)		CUM															
Trozas, aserrar y chapas (NC)		CUM															
Madera para pasta, pulpa y papal (C)		CUM															
Madera para pasta, pulpa y papal (NC)		CUM															
Otras maderas en rollo Industrial (C)		CUM															
Otras maderas en rollo Industrial (NC)		CUM															
Madera en rollo Industrial-Madera en bruto (C)		CUM															
Madera en rollo Industrial-Madera en bruto (NC)		CUM															
Madera en rollo Industrial-Madera en bruto (NC) Tropical		CUM															
Madera en rollo Industrial-Madera en bruto (NC) Otro		CUM															
Carbón vegetal de madera		MT															
Aserrados y productos de madera		CUM															
Residuos de madera		CUM															
Madera aserrada (C)		CUM															
Madera aserrada (NC)		CUM															
Hojas de chapa		CUM															
Madera terciada		CUM															
Duros		CUM															
Tablones de partículas		CUM															
Tablones de fibra de densidad media (MDF)		CUM															
Tablones de fibra, alabres		CUM															
Pasta de madera, soluble		MT															
Pasta de madera, mecánica		MT															
Pasta de madera, serquímica		MT															
Pasta sin blanquear, sulfito		MT															
Pasta sin blanquear, sulfato		MT															
Pasta sin blanquear, sulfato y soda		MT															
Pasta blanqueada, sulfato y soda		MT															
Pasta de otras fibras		MT															
Papal de desecho		MT															
Papal para periódicos		MT															
Papal, imprenta y escribir		MT															
Papal doméstico y sanitario		MT															
Papales y cartones de envolver y empaquetar		MT															
Otros papales y cartones no especificados en otra partida		MT															

Notas:

La producción (P) de un agregado es igual a la suma de todos los elementos identificados por la (a) en la columna.

La importación (I) de un agregado es igual a la suma de todos los elementos identificados por la (i) en la columna.

La exportación (E) de un agregado es igual a la suma de todos los elementos identificados por la (e) en la columna.

El consumo (C) de un agregado se calcula solamente cuando los datos de la producción (P), la importación (I) y la exportación (E) del mismo son disponibles.

El consumo (c) de un agregado se calcula solamente cuando los datos de la producción (p), la importación (i) y la exportación (e) del mismo son disponibles.

El valor total de la importación (I) y el valor total de la exportación (E) son igual a la suma del valor de la importación (i) y del valor de la exportación (e) respectivamente.

Leyenda

Agregados:

P=Producción

I=Importación

E=Exportación

C=Consumo

Productos:

p=producción

i=importación

e=exportación

c=consumo (p+i+e)

Productos y agregados de productos en el comercio internacional

Referencias cruzadas al Sistema armonizado (1996) y a la Clasificación uniforme para el comercio internacional

Producto	Clasificaciones HS96	CUCI Rev.3
Madera en rollo	44.01.10 44.03.20/40/90	245.01 247.4 247.5
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal	44.01.10	245.01
Madera en rollo industrial-Madera en bruto	44.03.20/40/90	247.4 247.5
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)	44.03.20	247.4
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)	44.03.40 44.03.90	247.5
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Tropical	44.03.40 ex 44.03.99	247.51 ex 247.52
Carbon vegetal de madera	44.02.00	245.02
Astillas y partículas de madera	44.01.20	246.1
Residuos de madera	44.01.30	246.2
Madera aserrada	44.07	248.2 248.4
Madera aserrada (C)	44.07.10	248.2
Madera aserrada (NC)	44.07.20 44.07.90 ex 44.07.99	248.4
Tableros de madera	44.08 44.10 44.11 44.12	634.1 634.22 634.23 634.3 634.4 634.5
Hojas de chapa	44.08	634.1
Madera terciada	44.12	634.3 634.4
Tableros de partículas	44.10	634.22 634.23
Tableros de fibra	44.11	634.5
Duros	44.11.10	634.51
Tableros de fibra de densidad media (MDF)	44.11.20	634.52
Tableros fibra, aislantes	44.11.30 44.11.90	634.53 634.59
Pasta de madera	47.01 47.02 47.03 47.04 47.05	251.2 251.3 251.4 251.5 251.6 251.91
Pasta de madera, mecánica	47.01	251.2
Pasta de madera, semiquímica	47.05	251.91
Pasta de madera, química	47.03 47.04	251.4 251.5
Pasta sin blanquear, sulfito	47.04.10	251.61
Pasta blanqueada, sulfito	47.04.20	251.62
Pasta sin blanquear, sulfa y sosa	47.03.10	251.4
Pasta blanqueada, sulfa y sosa	47.03.20	251.5
Pasta de madera, soluble	47.02	251.3
Pasta de otras fibras	47.06	251.92
Papel de desecho	47.07	251.1
Papel y cartón	48.01/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13	641.1/2/3/4/5 61/62/64/69/71/91/92/93
Papel para periódicos	48.01	641.1
Papel, imprenta y escribir	48.02/10/20/30/50/60 48.09.10.20 48.10.11/12/21/29	641.2/1/22/23/25/26/27/29 ex641.31 641.32/33/34
Otros papeles y cartones	48.03 48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39 48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.63 ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92 641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41
Papel doméstico y sanitario	48.03	641.63
Papeles y cartones de envolver y empaquetar	48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39	ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92
Otros papeles y cartones no especificados en otra partida	48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41

Notas:

El término "ex" significa que no existe una correlación total entre los dos códigos y que sólo es aplicable una parte del código SA 96 o CUCI Rev.3.

Pro ejemplo, "ex 44.03.10", dentro del epígrafe "Madera en rollo industrial (madera en bruto), coníferas", significa que sólo una parte del código 44.03.10 del SA 96 se refiere a la madera en rollo industrial de coníferas, ya que ese código no distingue entre coníferas y no coníferas

En la columna correspondiente al SA 96, el 0 en posición final (sexto dígito) significa que están incluidos todos los subepígrafes: 44.08.30 incluye 44.08.31 y 44.08.39.

En la columna correspondiente a la CUCI Rev.3, sólo si aparecen 4 dígitos están incluidos todos los subepígrafes con grados inferiores de agregación: 634. incluye 634.11 y 634.12.

(C) coníferas

(NC) no-coniíferas

LISTA DE PAÍSES, ZONAS Y CONTINENTES
en el orden en que aparecen en los cuadros

Rótulo elaborado con computadora	Español	Rótulo elaborado con computadora	Español
WORLD	MUNDO		
AFRICA	ÁFRICA	N C AMERICA	AMÉRICA DEL NORTE Y CENTRAL
Algeria	Argelia	Anguilla	Anguila
Angola	Angola	Antigua Barb	Antigua y Barbuda
Benin	Benin	Bahamas	Bahamas
Botswana	Botswana	Barbados	Barbados
Burkina Faso	Burkina Faso	Belize	Belice
Burundi	Burundi	Bermuda	Bermudas
Cameroon	Camerún	Br Virgin Is	Islas Vírgenes Británicas
Cape Verde	Cabo Verde	Canada	Canadá
Cent Afr Rep	República Centroafricana	Cayman Is	Islas Caimán
Chad	Chad	Costa Rica	Costa Rica
Comoros	Comoras	Cuba	Cuba
Congo, Dem R	República Democrática del Congo	Dominica	Dominica
Congo, Rep	República del Congo	Dominican Rp	República Dominicana
Cote Divoire	Côte d'Ivoire	El Salvador	El Salvador
Djibouti	Djibouti	Grenada	Granada
Egypt	Egipto	Guadeloupe	Guadalupe
Eq Guinea	Guinea Ecuatorial	Guatemala	Guatemala
Eritrea	Eritrea	Haiti	Haití
Ethiopia	Etiopía	Honduras	Honduras
Gabon	Gabón	Jamaica	Jamaica
Gambia	Gambia	Martinique	Martinica
Ghana	Ghana	Mexico	México
Guinea	Guinea	Montserrat	Montserrat
Guineabissau	Guinea Bissau	NethAntilles	Antillas Neerlandesas
Kenya	Kenya	Nicaragua	Nicaragua
Lesotho	Lesotho	Panama	Panamá
Liberia	Liberia	St Kitts Nev	Saint Kitts y Nevis
Libya	Jamahiriyá Árabe Libia	St Lucia	Santa Lucía
Madagascar	Madagascar	St Pier Mq	San Pedro y Miquelón
Malawi	Malawi	St Vincent	San Vicente y las Granadinas
Mali	Malí	Trinidad Tob	Trinidad y Tabago
Mauritania	Mauritania	Turks Caicos	Islas Turcas y Caicos
Mauritius	Mauricio	USA	Estados Unidos de América
Morocco	Marruecos		
Mozambique	Mozambique	SOUTH AMERIC	AMÉRICA DEL SUR
Namibia	Namibia	Argentina	Argentina
Niger	Níger	Bolivia	Bolivia
Nigeria	Nigeria	Brazil	Brasil
Réunion	Reunión	Chile	Chile
Rwanda	Rwanda	Colombia	Colombia
St Helena	Santa Elena	Ecuador	Ecuador
Sao Tome Prn	Santo Tomé y Príncipe	Fr Guiana	Guayana Francesa
Senegal	Senegal	Guyana	Guyana
Seychelles	Seychelles	Paraguay	Paraguay
Sierra Leone	Sierra Leona	Peru	Perú
Somalia	Somalia	Suriname	Suriname
South Africa	Sudáfrica	Uruguay	Uruguay
Sudan	Sudán	Venezuela	la República Bolivariana de Venezuela
Swaziland	Swazilandia		
Tanzania	República Unida de Tanzania	ASIA	ASIA
Togo	Togo	Afghanistan	Afganistán
Tunisia	Túnez	Armenia	Armenia
Uganda	Uganda	Azerbaijan	Azerbaiyán
Zambia	Zambia		
Zimbabwe	Zimbabwe		

Rótulo elaborado con computadora	Español	Rótulo elaborado con computadora	Español
Bahrain	Bahrein	Greece	Grecia
Bangladesh	Bangladesh	Hungary	Hungría
Bhutan	Bhután	Iceland	Islandia
Brunei Darssm	Brunei Darussalam	Ireland	Irlanda
Cambodia	Camboya	Italy	Italia
China	China	Latvia	Letonia
Cyprus	Chipre	Lithuania	Lituania
Georgia	Georgia	Luxembourg	Luxembourg
India	India	Macedonia	La Ex Rep.Yugoslava de Macedonia
Indonesia	Indonesia	Malta	Malta
Iran	República Islámica del Irán	Moldova Rep	República de Moldova
Iraq	Iraq	Netherlands	Países Bajos
Israel	Israel	Norway	Noruega
Japan	Japón	Poland	Polonia
Jordan	Jordania	Portugal	Portugal
Kazakhstan	Kazajstán	Romania	Rumania
Korea D P Rp	República Popular Democrática de Corea	Russian Fed	Federación de Rusia
Korea Rep	República de Corea	Slovakia	Eslovaquia
Kuwait	Kuwait	Slovenia	Eslovenia
Kyrgyzstan	Kirguistán	Spain	España
Laos	República Democrática Popular de Lao	Sweden	Suecia
Lebanon	Líbano	Switzerland	Suiza
Malaysia	Malasia	UK	Reino Unido
Maldives	Maldivas	Ukraine	Ucrania
Mongolia	Mongolia	Yugoslavia	La República Federativa de Yugoslavia
Myanmar	Myanmar		
Nepal	Nepal	OCEANIA	OCEANÍA
Oman	Omán	Amer Samoa	Samoa americana
Pakistan	Pakistán	Australia	Australia
Philippines	Filipinas	Cook Is	Islas Cook
Qatar	Qatar	Fiji	La República de las Islas Fiji
Saudi Arabia	Arabia Saudita	Fr Polynesia	Polinesia francesa
Singapore	Singapur	Guam	Guam
Sri Lanka	Sri Lanka	Kiribati	Kiribati
Syria	República Árabe Siria	Nauru	Nauru
Tajikistan	Tayikistán	Newcaledonia	Nueva Caledonia
Thailand	Tailandia	New Zealand	Nueva Zelanda
Turkey	Turquía	Niue	Niue
Turkmenistan	Turkmenistán	Palau	Palau
Untd Arab Em	Emiratos Árabes Unidos	Papua N Guin	Papua Nueva Guinea
Uzbekistan	Uzbekistán	Samoa	Samoa
Viet Nam	Viet Nam	Solomon Is	Islas Salomón
Yemen	Yemen	Tonga	Tonga
		Tuvalu	Tuvalu
		Vanuatu	Vanuatu
EUROPE	EUROPA		
Albania	Albania		
Andorra	Andorra		
Austria	Austria		
Belarus	Belarús		
Belgium	Bélgica		
Bel-Lux	Bélgica y Luxemburgo		
Bosnia Herzg	Bosnia-Herzegovina		
Bulgaria	Bulgaria		
Croatia	Croacia		
Czech Rep	República Checa		
Denmark	Dinamarca		
Estonia	Estonia		
Faeroe Is	Islas Feroe		
Finland	Finlandia		
France	Francia		
Germany	Alemania		
Gibraltar	Gibraltar		

COEFICIENTES DE CONVERSION CORRIENTES EMPLEADOS PARA PREPARAR LOS CUADROS DE PRODUCCION Y COMERCIO

Unidades	Equivalentes en unidades métricas
1 pulgada	= 25.4 milímetros
1 pie cuadrado	= 0.0929 metro cuadrado
1 pie cúbico	= 0.02832 metro cúbico
1 tonelada corta	= 0.9072 tonelada métrica
1 tonelada larga	= 1.016 tonelada métrica

Medidas de productos forestales

Productos y unidades	Metros cúbicos	Pies cúbicos	1 000 Pies madereros	Standard (Petrograd)
MADERA EN ROLLO				
1 pie cúbico hoppus	0.03605	1.273		
1 tonelada de 50 pies cúbicos hoppus	1.8027	63.66		
1 cunit	2.83	100		
1 cuerda	3.625	128		
1 estéreo	1	35.315		
1 fathom	6.1164	216		
MADERA ASERRADA				
1 standard (Petrograd)	4.672	165	1.98	1
1 000 pies madereros/superficiales	2.36	83.33	1	0.505
1 tonelada de 50 pies cúbicos	1.416	50	0.6	0.303
TABLEROS DE MADERA				
1 000 metros cuadrados (1 milímetro de espesor)	1	35.315	0.4238	
1 000 pies cuadrados (1/8 de pulgada de espesor)	0.295	10.417	0.125	

¹ Volumen hacinado

² Véanse las "Observaciones a los cuadros"

Equivalentes aproximados de las medidas de productos forestales

Productos y unidades	Metros cúbicos	Pies cúbicos
	Volumen sólido sin corteza	
TROZAS, ASERRAR Y CHAPAS		
1 000 pies madereros/superficiales	4.53	160
PASTA, ROLLIZA Y PARTIDA		
1 estéreo	0.72	25.4
1 cuerda	2.55	90
COMBUSTIBLE DE MADERA		
1 estéreo	0.65	23
1 cuerda	2.12	74.9
1 000 pies cúbicos hacinados	18.41	650

Peso y volumen

Productos	Kg/CUM			CUM/MT		
	G	C	NC	G	C	NC
COMBUSTIBLE DE MADERA, INCLUIDA MADERA						
PARA CARBON VEGETAL	725	625	750	1.38	1.60	1.33
CARBON VEGETAL DE MADERA	167					
TROZAS, ASERRAR Y CHAPAS						
Tropicales			730			1.37
Otras		700	800		1.43	1.25
MADERA PARA PASTA, ROLLIZA Y PARTIDA	675	650	750	1.48	1.54	1.33
OTRAS MADERAS EN ROLLO INDUSTRIAL	750	700	800	1.33	1.43	1.25
MADERA ASERRADA		550	700		1.82	1.43
HOJAS DE CHAPA	750			1.33		
MADERA TERCIA DA	650			1.54		
TABLEROS DE PARTICULAS	650			1.54		
DUROS	950			1.053		
TABLEROS DE FIBRA DE DENSIDAD MEDIA (MDF)				2		
TABLEROS FIBRA, AISLANTES	250			4		

Nota: G = general; C = coníferas; NC = no-coníferas

		Exchange rates	Taux de change	Tipo de cambio	أسعار الصرف	
Computer generated labels	Currency	Equivalent In Us Dollars				
		1996	1997	1998	1999	2000
Algeria	*ADINAR	18.271	17.322	17.024	15.038	13.310
Benin	*CFAFRANC	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Botswana	PULA	0.303	0.274	0.236	0.216	0.197
Burkina Faso	*CFAFRANC	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Burundi	*BURFRANC	3.316	2.848	2.233	1.783	1.402
Cameroon	*CFAFRANC	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Cape Verde	*CVESCUDO	12.113	10.802	10.187	9.747	8.654
Cent Afr Rep	*CFAFRANC	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Chad	*CFAFRANC	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Comoros	*CFAFRANC	2.607	2.287	2.260	2.168	1.878
Congo, Rep	*CFAFRANC	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Cote d'Ivoire	*CFAFRANC	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Djibouti	*DJIBFRAN	5.627	5.627	5.627	5.627	5.627
Egypt	E POUND	0.294	0.294	0.294	0.295	0.288
Eq Guinea	*EKUELE	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Eritrea	*BIRR	157.443	149.083	140.449	126.002	121.697
Ethiopia	*BIRR	157.443	149.083	140.449	126.002	121.697
Gabon	*CFAFRANC	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Gambia	DALASI	0.102	0.098	0.094	0.088	0.000
Ghana	*CEDI	0.510	0.490	0.432	0.384	0.198
Guinea	*SYLI	0.996	0.913	0.000	0.000	0.000
GuineaBissau	*GUINPESO	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001
Kenya	O.018	0.017	0.017	0.014	0.013	
Liberia	LDOLLAR	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Libya	L DINAR	2.765	2.621	0.000	0.000	0.000
Madagascar	*MGFRANC	0.247	0.197	0.184	0.160	0.000
Malawi	KWACHA	0.065	0.059	0.032	0.023	0.018
Mali	*MALIFRAN	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Mauritania	OUGUYA	7.283	6.590	5.335	4.774	4.191
Mauritius	*OM	0.056	0.049	0.049	0.040	0.038
Morocco	*MDIRHAM	114.742	105.030	104.167	102.043	94.200
Mozambique	*METICAL	0.089	0.087	0.084	0.077	0.065
Niger	*CFAFRANC	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Nigeria	NAIRA	0.046	0.046	0.046	0.011	0.001
Rwanda	*RWFRANC	3.250	3.317	3.202	2.995	2.578
Senegal	*CFAFRANC	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Seychelles	S RUPEE	0.201	0.200	0.190	0.187	0.175
SierraLeone	LEONE	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
South Africa	RAND	0.234	0.217	0.181	0.164	0.145
Sudan	S POUND	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Swaziland	LILANGENI	0.234	0.217	0.181	0.164	0.145
Tanzania	*TSHILING	1.720	1.630	1.505	1.348	1.249
Togo	*CFAFRANC	1.955	1.716	1.695	1.626	1.409
Tunisia	T DINAR	1.027	0.905	0.877	0.844	0.731
Uganda	U SHILING	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Zambia	KWACHA	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Zimbabwe	ZDOLLAR	0.101	0.084	0.042	0.026	0.023
Antigua Barb	ECDOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
Aruba	ARFLORIN	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559
Bahamas	BDOLLAR	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Barbados	BDOLLAR	0.497	0.500	0.500	0.500	0.500
Belize	BZDOLLAR	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
Canada	CDOLLAR	0.733	0.722	0.676	0.673	0.674
Cayman Is	CAYDOLLAR	1.200	1.200	1.200	0.000	0.000
Costa Rica	COLONES	4.822	4.303	3.888	3.503	3.246
Dominica	ECDOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
Dominican Rp	ECDOLLAR	0.073	0.070	0.065	0.062	0.061
El Salvador	S COLON	0.114	0.114	0.114	0.114	0.114
Greenland	*D. KRONE	172.504	151.612	149.253	143.529	124.086
Grenada	ECDOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
Guatemala	QUETZAL	0.165	0.165	0.156	0.136	0.129
Haiti	GOURDE	0.064	0.060	0.060	0.060	0.048
Honduras	LEMPIRA	0.086	0.077	0.075	0.070	0.067
Jamaica	JDOLLAR	0.026	0.028	0.027	0.026	0.024
Mexico	*M PESO	0.132	0.126	0.109	0.105	0.106
NethAntilles	*NAGUILDE	558.700	558.700	558.700	558.700	558.700
Nicaragua	*CORDOBA	0.000	0.000	0.095	0.085	0.079
Panama	BALBOA	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
St Kitts Nev	ECDOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
St Lucia	ECDOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
St Vincent	ECDOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
Trinidad Tob	TTDOLLAR	0.167	0.160	0.159	0.159	0.159
Argentina	A PESO	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Bolivia	*B PESO	0.197	0.190	0.181	0.172	0.162
Brazil	CRUZEIRO	0.000	0.000	0.862	0.554	0.547
Chile	CL PESO	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Colombia	*C PESO	0.965	0.882	0.701	0.574	0.480
Ecuador	*SUERE	0.319	0.250	0.183	0.092	0.000
Guyana	GDOLLAR	0.007	0.007	0.007	0.006	0.000
Paraguay	*GUARANI	0.485	0.456	0.363	0.322	0.287
Peru	*INTIS	0.000	0.000	0.341	0.296	0.287
Suriname	*SGUILDER	2.490	0.000	2.490	1.258	0.829
Uruguay	*U PESO	0.125	0.106	0.096	0.088	0.083
Venezuela	*BOLIVAR	2.507	2.049	1.826	1.654	1.471
Afghanistan	*AFGHANI	5.173	0.330	0.333	0.330	0.330
Armenia		0.000	2.040	1.980	0.000	0.000
Azerbaijan		0.232	0.251	0.000	0.000	0.000

		Exchange rates	Taux de change	Tipo de cambio	أسعار الصرف	
Computer generated labels	Currency	Equivalent In Us Dollars				
		1996	1997	1998	1999	2000
Bahrain	B DINAR	2.660	2.660	2.632	2.660	2.660
Bangladesh	TAKA	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019
Bhutan	NGULTRUM	0.028	0.028	0.024	0.023	0.022
Brunei Darssm	*BDOLLAR	709.209	675.062	598.802	590.054	580.147
Cambodia		0.381	0.342	0.267	0.263	0.260
China		0.120	0.121	0.121	0.121	0.121
Cyprus	C POUND	2.145	1.948	1.923	1.844	1.611
Georgia		0.794	0.769	0.719	0.496	0.506
India	I RUPEE	0.028	0.028	0.024	0.023	0.022
Indonesia	*RUPIAH	0.426	0.361	0.104	0.128	0.120
Iran	*I RIAL	0.571	0.571	0.571	0.570	0.568
Iraq	I DINAR	3.217	3.217	3.226	3.217	3.217
Israel	SHEKEL	0.313	0.290	0.263	0.242	0.245
Japan	*YEN	9.199	8.277	7.639	8.776	9.282
Jordan	J DINAR	1.410	1.410	1.410	1.410	1.410
Kazakhstan		0.015	0.013	0.013	0.009	0.007
Korea	RepWON	1.244	1.074	0.714	0.841	0.885
Kuwait	K DINAR	3.340	3.297	3.297	3.285	3.260
Kyrgyzstan		0.078	0.058	0.048	0.026	0.037
Laos	*KIP	1.100	0.800	0.303	0.152	0.127
Lebanon	*LPOUND	0.635	0.649	0.660	0.662	0.662
Malaysia	RINGGIT	397.431	362.707	255.102	263.145	263.160
Maldives	therefore	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085
Mongolia		0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Myanmar	KYAT	0.167	0.160	0.158	0.159	0.154
Nepal	*NRUPEE	17.643	17.257	15.156	14.609	14.069
Oman	O RIAL	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
Pakistan	P RUPEE	0.028	0.024	0.022	0.020	0.019
Philippines	P PESO	0.038	0.034	0.024	0.026	0.023
Qatar	*QRIYAL	274.725	274.725	274.725	274.666	274.730
Saudi Arabia	*SRIYAL	267.020	267.020	266.666	267.020	267.020
Singapore	*SDOLLAR	709.221	675.087	598.802	590.064	580.151
Sri Lanka	SLRUPEE	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013
Syria	*SPOUND	89.087	89.087	89.047	29.087	89.087
Thailand	*BATH	39.460	33.144	24.178	26.464	25.008
Turkey	T LIRA	0.013	0.007	0.004	0.003	0.002
Untd Arab Em	*UDIRHAM	272.410	272.410	272.410	272.293	272.290
Viet	NamDONG	0.091	0.088	0.076	0.025	0.071
Yemen	Y RYIAL	19.984	7.742	7.359	6.422	6.184
Albania	*N. LEK	0.000	0.000	0.007	0.007	0.007
Austria	*SHILLING	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
Bel-Lux	*BFRANC	1.270	1.134	1.121	1.066	0.000
Belarus		0.000	0.039	0.000	0.000	0.012
Bulgaria	LEV	0.008	0.001	0.001	0.001	0.001
Croatia		0.184	0.164	0.157	0.000	0.000
Czech	Rep KCS	36.850	31.730	30.969	28.974	26.019
Denmark	*KORUNA	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
Estonia		0.084	0.072	0.071	0.068	0.059
Faeroe Is	*DKRONE	172.504	151.612	149.253	143.529	124.086
Finland	*MARKKA	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
France	*FRFRANC	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
Germany	*D MARK	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
Greece	*DRACHMA	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
Hungary	*FORINT	6.560	6.370	4.664	4.224	3.558
Iceland	*IKRONA	15.000	14.100	14.100	13.830	12.774
Ireland	I POUND	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
Italy	*I LIRA	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
Latvia		1.816	1.722	1.695	1.709	1.651
Lithuania		0.250	0.250	0.250	0.250	0.250
Macedonia		0.025	0.020	0.018	0.018	0.015
Malta	M POUND	2.775	2.592	2.592	2.504	2.285
Moldova Rep		0.217	0.216	0.186	0.000	0.000
Netherlands	*GUILDER	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
Norway	*NKRONE	155.061	141.684	132.450	128.280	113.884
Poland	*ZLOTY	0.370	0.310	0.287	0.253	0.230
Portugal	*PESCUDO	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
Romania	*LEU	0.300	0.100	0.100	0.100	0.000
Russian Fed		0.195	0.173	0.103	0.041	0.036
Slovakia	*SL KCS3	2.630	29.750	28.385	23.853	21.655
Slovenia		7.388	6.262	6.019	5.515	4.514
Spain	*PESETA	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
Sweden	*SKRONA	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
Switzerland	*SWFRANC	809.961	689.458	689.458	666.604	592.882
UK	POUND	1.270	1.134	1.121	1.066	0.922
Ukraine		0.546	0.538	0.408	0.245	0.184
Australia	ADOLLAR	0.783	0.744	0.629	0.645	0.582
Cook Is	NZDOLLAR	0.688	0.663	0.535	0.000	0.000
Fiji Islands	FDOLLAR	0.713	0.693	0.503	0.508	0.473
Fr Polynesia	*CFPFRANC	10.780	9.676	0.000	0.000	0.000
Micronesia		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
New Zealand	NZDOLLAR	0.688	0.663	0.535	0.530	0.457
NewCaledonia	*CFPFRANC	10.780	9.676	0.000	0.000	0.000
Papua N Guin	KINA	0.759	0.697	0.483	0.394	0.362
Samoa	TALA	0.406	0.391	0.338	0.332	0.306
Solomon Is	SDOLLAR	0.281	0.268	0.207	0.203	0.000
Tonga	PAIANGA	0.812	0.792	0.671	0.625	0.571
Vanuatu	*VATU	8.949	8.636	7.842	7.748	7.274

2001
البلدان الخمسة المنتجة الرئيسية في
年最主要五个生产国

Five Leading Producing Countries
Cinq Premiers Pays Producteurs
Cinco Principales Paises Productores

Wood Fuel				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1784294	1954	3612	1782636
India	277380	0	.	277380
China	191049	9	11	191047
Brazil	133428	0	0	133428
Ethiopia	88825	.	.	88825
Indonesia	85712	.	1	85711

Industrial Roundwood				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1543323	120345	117321	1546347
USA	408290	7306	11412	404184
Canada	175592	6953	3217	179329
Russian Fed	117960	205	37269	80896
Brazil	102994	79	574	102499
China	93861	18459	697	111623

Sawnwood				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	377570	112854	109703	380721
USA	87335	35226	4153	118408
Canada	47696	1432	36339	12788
Brazil	23100	163	2162	21101
Russian Fed	20000	8	7730	12278
Germany	16189	4798	3535	17452

Wood-Based Panels				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	180589	61520	59530	182579
USA	44128	15500	1879	57749
China	19478	5120	1744	22853
Canada	14985	1741	11819	4907
Germany	12994	3874	4677	12191
Indonesia	8118	63	6787	1394

Wood Pulp				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	166314	39001	38301	167015
USA	53627	6667	5594	54700
Canada	24785	263	11217	13831
Finland	11168	186	1699	9656
Sweden	11028	308	3039	8297
Japan	10792	2624	104	13312

Other Fibre Pulp				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	19794	308	384	19719
China	14321	19	6	14334
Australia	1570	0	.	1570
India	1268	1	1	1269
Sweden	358	8	.	366
Pakistan	310	.	.	310

Recovered Paper				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	138011	29370	23953	143428
USA	41212	135	9556	31791
China	16344	7580	206	23718
Japan	14841	214	1486	13569
Germany	11526	1599	4020	9105
France	5566	1088	876	5777

Paper and Paperboard				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	320256	96345	94557	322043
USA	81529	15534	8355	88708
China	37929	9803	3602	44130
Japan	30717	1681	1467	30931
Canada	19828	3845	14540	9132
Germany	17879	9494	8830	18543

2001

البلدان الخمسة المستوردة الرئيسية

年最主要五个进口国

Five Leading Importing Countries
Cinq Premiers Pays Importateurs
Cinco Principales Paises Importadores

Wood Fuel				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1784294	1954	3612	1782636
Italy	4508	510	0	5018
Greece	1375	267	3	1640
Austria	2905	222	38	3089
Sweden	5900	154	37	6017
Denmark	278	124	0	402

Industrial Roundwood				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1543323	120345	117321	1546347
China	93861	18459	697	111623
Japan	16108	13911	3	30016
Finland	47727	11869	399	59197
Sweden	56920	9505	1302	65123
Austria	10562	7630	1071	17121

Sawnwood				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	377570	112854	109703	380721
USA	87335	35226	4153	118408
Japan	15485	8980	10	24455
UK	2540	7876	215	10201
Italy	1600	7785	197	9188
China	8549	5724	654	13619

Wood-Based Panels				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	180589	61520	59530	182579
USA	44128	15500	1879	57749
Japan	5088	6297	36	11349
China	19478	5120	1744	22853
Germany	12994	3874	4677	12191
UK	3255	3429	368	6316

Wood Pulp				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	166314	39001	38301	167015
USA	53627	6667	5594	54700
China	4075	5814	32	9857
Germany	2103	3802	405	5500
Italy	415	3333	23	3725
Japan	10792	2624	104	13312

Other Fibre Pulp				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	19794	308	384	19719
UK	.	44	.	44
Canada	40	41	1	80
Egypt	120	32	.	152
France	1	27	52	-25
Germany	.	21	1	20

Recovered Paper				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	138011	29370	23953	143428
China	16344	7580	206	23718
Indonesia	1163	2484	17	3629
Canada	1478	2171	3	3647
Netherlands	2320	1826	1828	2318
Thailand	819	1637	0	2456

Paper and Paperboard				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	320256	96345	94557	322043
USA	81529	15534	8355	88708
China	37929	9803	3602	44130
Germany	17879	9494	8830	18543
UK	6467	7028	1633	11862
France	9630	5848	4552	10926

年最主要五个出口国
Five Leading Exporting Countries
Cinq Premiers Pays Exportateurs
Cinco Principales Paises Exportadores

Wood Fuel				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1784294	1954	3612	1782636
Russian Fed	44340	1	1341	43000
France	2500	15	299	2216
Hungary	2319	8	288	2039
Czech Rep	1010	4	209	805
Estonia	1880	0	201	1679

Industrial Roundwood				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1543323	120345	117321	1546347
Russian Fed	117960	205	37269	80896
USA	408290	7306	11412	404184
New Zealand	20523	6	7284	13245
Malaysia	13061	874	5380	8555
France	36305	1980	4978	33306

	Sawnwood			
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	377570	112854	109703	380721
Canada	47696	1432	36339	12788
Sweden	15810	309	10818	5301
Finland	12770	280	8135	4915
Russian Fed	20000	8	7730	12278
Austria	10227	1592	6285	5534

Wood-Based Panels				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	180589	61520	59530	182579
Canada	14985	1741	11819	4907
Indonesia	8118	63	6787	1394
Malaysia	5334	203	5732	-195
Germany	12994	3874	4677	12191
Belgium	2656	1291	2565	1382

	Wood Pulp			
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	166314	39001	38301	167015
Canada	24785	263	11217	13831
USA	53627	6667	5594	54700
Brazil	7436	316	3333	4419
Sweden	11028	308	3039	8297
Chile	2668	37	2173	532

Other Fibre Pulp				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	19794	308	384	19719
USA	245	9	255	-1
France	1	27	52	-25
Spain	18	9	22	6
Israel	15	.	17	-2
Tunisia	10	.	11	-1

	Recovered Paper			
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	138011	29370	23953	143428
USA	41212	135	9556	31791
Germany	11526	1599	4020	9105
Netherlands	2320	1826	1828	2318
Belgium	605	795	1703	-303
Japan	14841	214	1486	13569

Paper and Paperboard				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	320256	96345	94557	322043
Canada	19828	3845	14540	9132
Finland	12503	322	10875	1949
Germany	17879	9494	8830	18543
Sweden	10535	617	8733	2419
USA	81529	15534	8355	88708

2001

البلدان الخمسة المستهلكة الرئيسية

年最主要五个消费国

Five Leading Consuming Countries
Cinq Premiers Pays Consommateurs
Cinco Principales Paises Consumidores

Wood Fuel				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1784294	1954	3612	1782636
India	277380	0	.	277380
China	191049	9	11	191047
Brazil	133428	0	0	133428
Ethiopia	88825	.	.	88825
Indonesia	85712	.	1	85711

Industrial Roundwood				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1543323	120345	117321	1546347
USA	408290	7306	11412	404184
Canada	175592	6953	3217	179329
China	93861	18459	697	111623
Brazil	102994	79	574	102499
Russian Fed	117960	205	37269	80896

Sawnwood				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	377570	112854	109703	380721
USA	87335	35226	4153	118408
Japan	15485	8980	10	24455
Brazil	23100	163	2162	21101
Germany	16189	4798	3535	17452
China	8549	5724	654	13619

Wood-Based Panels				
	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	180589	61520	59530	182579
USA	44128	15500	1879	57749
China	19478	5120	1744	22853
Germany	12994	3874	4677	12191
Japan	5088	6297	36	11349
UK	3255	3429	368	6316

Wood Pulp				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	166314	39001	38301	167015
USA	53627	6667	5594	54700
Canada	24785	263	11217	13831
Japan	10792	2624	104	13312
China	4075	5814	32	9857
Finland	11168	186	1699	9656

Other Fibre Pulp				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	19794	308	384	19719
China	14321	19	6	14334
Australia	1570	0	.	1570
India	1268	1	1	1269
Sweden	358	8	.	366
Pakistan	310	.	.	310

Recovered Paper				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	138011	29370	23953	143428
USA	41212	135	9556	31791
China	16344	7580	206	23718
Japan	14841	214	1486	13569
Germany	11526	1599	4020	9105
Korea Rep	5251	1517	1	6767

Paper and Paperboard				
	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	320256	96345	94557	322043
USA	81529	15534	8355	88708
China	37929	9803	3602	44130
Japan	30717	1681	1467	30931
Germany	17879	9494	8830	18543
UK	6467	7028	1633	11862

الخشب المستدير

原木

ROUNDWOOD

BOIS ROND

MADERA EN ROLLO

الخشب المستدير

原木

Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
			1000 CUM					1000 CUM			
World	3307747	3223995	3333574	3377282	3327617	3312602	3226235	3337739	3385710	3328983	543
Africa	582476	584912	588427	595384	602625	577014	580309	584302	590002	597851	736
Algeria	7151	7269	7399	7236	7396	7172	7298	7443	7275	7451	242
Angola	3955	4066	4187	4279	4357	3953	4066	4183	4273	4355	322
Benin	6209	6208	6228	6242	6269	6218	6214	6276	6290	6317	980
Botswana	732	731	736	740	745	732	731	736	740	745	479
Burkina Faso	11125	11282	7820	7996	11836	11125	11282	7820	7996	11836	998
Burundi	7350	7681	5578	5753	8285	7350	7681	5578	5753	8285	1274
Cameroon	12170	11064	10865	11005	10992	10464	9460	9890	10111	10744	707
Cent Afr Rep	3445	3518	2861	3011	3058	3336	3401	2707	2761	2745	726
Chad	6168	6336	6499	6646	6762	6168	6336	6499	6646	6762	831
Comoros	8	9	9	9	9	8	9	9	9	9	12
Congo, Dem R	64878	66050	67293	68556	69734	64797	65988	67241	68537	69715	1327
Congo, Rep	2745	2667	2390	2404	2420	2249	2029	2179	2110	2024	651
Cote d'Ivoire	11629	11762	11707	11945	12083	11522	11669	11686	11846	11993	734
Djibouti						0	0	3	3	0	0
Egypt	15973	16124	16292	16450	16600	16188	16301	16511	16634	16737	242
Eq Guinea	811	811	811	811	811	301	558	387	307	296	630
Eritrea	1995	2076	2159	2246	2285	1995	2076	2159	2246	2285	599
Ethiopia	85504	86532	88239	89930	91283	85504	86532	88239	89930	91283	1416
Gabon	3280	3282	2849	3099	3102	563	1510	511	515	602	477
Gambia	613	613	618	715	724	613	613	618	715	724	541
Ghana	21956	21905	21869	21765	21979	21956	21905	21869	21765	21979	1114
Guinea	8651	8650	12227	12095	12141	8608	8617	12195	12064	12109	1464
GuineaBissau	586	589	592	592	592	577	578	589	585	585	477
Kenya	21334	21343	21498	21635	21804	21334	21343	21498	21635	21804	697
Lesotho	1556	1594	2004	2022	2028	1556	1594	2004	2022	2028	986
Liberia	3550	4057	4539	5062	5262	3501	3976	4331	4212	4464	1436
Libya	650	651	652	652	652	654	652	656	656	653	121
Madagascar	9210	9192	9472	9730	10013	9210	9064	9320	9570	9853	599
Malawi	5326	5390	5442	5484	5516	5326	5390	5442	5484	5516	477
Mali	4974	5015	5084	5143	5200	4973	5013	5083	5143	5200	445
Mauritania	1328	1365	1399	1434	1470	1328	1365	1399	1434	1470	535
Mauritius	15	22	25	18	17	19	29	41	32	26	22
Morocco	765	1746	1123	1056	971	1180	1913	1547	1457	1202	40
Mozambique	17992	18018	18043	18043	18043	17940	17977	18019	17969	17978	964
Namibia						3	5	5	5	5	3
Niger	7645	7821	8022	8216	3268	7645	7821	8022	8216	3268	291
Nigeria	67740	67836	68292	68767	69116	67730	67825	68283	68758	69111	591
Reunion	36	36	36	36	36	34	34	34	34	34	46
Rwanda	7415	7526	7836	7836	7836	7415	7526	7836	7836	7836	986
Sao Tome Prn	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	64
Senegal	5781	5828	5877	5908	5939	5797	5838	5884	5917	5960	617
Sierra Leone	5076	5204	5339	5481	5488	5076	5204	5339	5481	5488	1196
Somalia	8345	8641	8984	9338	9632	8345	8641	8980	9334	9628	1051
South Africa	33171	30616	30616	30616	30616	32937	30424	30328	30328	30479	696
Sudan	18381	18553	18722	18853	19044	18395	18566	18724	18853	19044	599
Swaziland	1494	890	890	890	890	1494	890	890	890	890	949
Tanzania	22943	22958	23051	23101	23265	22938	22956	23030	23091	23255	647
Togo	5628	5651	5745	5805	5784	5560	5636	5736	5782	5786	1243
Tunisia	2268	2278	2293	2308	2319	2308	2322	2328	2326	2337	244
Uganda	35967	36409	36901	37265	37786	35967	36409	36901	37265	37786	1573
Zambia	8030	8042	8053	8053	8053	8030	8040	8053	8052	8054	756
Zimbabwe	8910	8994	9253	9094	9108	8910	8994	9253	9094	9108	709
N C America	769605	764455	783633	771900	751083	765426	758141	777324	770515	750672	1523
Aruba						1	1	1	1	1	10
Bahamas	117	17	17	17	17	135	29	25	34	29	93
Barbados	5	5	5	5	5	8	8	8	8	8	30
Belize	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	812
Canada	191178	176994	193165	178071	176692	197152	181939	197119	181563	180297	5813
Cayman Is						2	2	2	2	2	43
Costa Rica	5175	5166	5166	5173	5161	5161	5152	5154	5178	5166	1256
Cuba	3517	3492	1593	1819	1696	3517	3492	1593	1819	1696	151
Dominica						8	8	1	0	0	3
Dominican Rp	562	562	562	562	562	568	576	572	572	572	67
El Salvador	5185	5129	5170	5200	5200	5188	5133	5171	5201	5208	814
Guadeloupe	15	15	15	15	15	21	21	21	21	21	48
Guatemala	13785	14076	14709	15007	15337	13788	14077	14710	15009	15337	1312
Haiti	2183	2185	2194	2203	2210	2188	2188	2194	2204	2210	267
Honduras	9353	9453	9550	9488	9552	9315	9414	9509	9448	9552	1453
Jamaica	804	830	855	881	874	806	831	856	882	875	337
Martinique	12	12	12	12	12	15	15	15	15	15	39
Mexico	44278	45030	45438	45666	45156	44345	45046	45460	45684	45189	450
NethAntilles						0	1	0	0	0	1
Nicaragua	5845	5907	5945	5984	5884	5841	5903	5943	5974	5874	1128
Panama	1412	1306	1338	1327	1337	1418	1307	1338	1324	1333	460
St Kitts Nev						1	1	1	1	1	29
St Lucia						7	7	7	7	7	45
Trinidad Tob	111	72	71	109	92	114	93	84	119	103	79
USA	485880	494016	497641	500174	481093	475639	482709	487350	495260	476987	1668

الخشب المستدير

原木

Roundwood

Bois rond

Madera en rollo

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
SouthAmerica	303778	305512	331347	339292	340343	299857	302859	329270	337265	338709	966
Argentina	6889	5741	10602	9970	9970	6406	5290	10379	9851	9947	265
Bolivia	2958	2906	2618	2610	2722	2959	2909	2616	2608	2722	320
Brazil	213480	213703	231563	235402	236422	212697	212799	231137	234674	235928	1367
Chile	29977	31729	33973	36568	37790	28248	31314	33058	35887	37278	2420
Colombia	9570	10124	10590	13057	12501	9564	10118	10574	13037	12488	292
Ecuador	11492	10909	10697	10848	10920	11380	10947	10635	10837	10825	840
Fr Guiana	119	125	130	135	139	117	123	128	133	137	809
Guyana	1458	1288	1335	1180	1188	1378	1227	1287	1126	1147	1504
Paraguay	9441	9454	9552	9595	9690	9438	9452	9550	9595	9690	1719
Peru	8410	9157	9195	9278	8370	8410	9168	9204	9301	8391	322
Suriname	223	187	140	220	199	193	166	123	210	191	456
Uruguay	5022	5549	5635	5722	5812	4333	4708	5265	5303	5348	1591
Venezuela	4738	4639	5318	4708	4620	4733	4636	5313	4703	4615	187
Asia	1071673	1044367	1037007	1020041	1011490	1104438	1068696	1069362	1053888	1045715	281
Afghanistan	2812	2882	2970	3039	3074	2811	2882	2968	3037	3072	137
Armenia	62			57	42	62			57	42	11
Azerbaijan		13	13	14	14	6	16	12	13	14	2
Bangladesh	28476	28468	28466	28459	28422	28483	28413	28340	28333	28423	202
Bhutan	4017	4111	4281	4355	4418	4017	4111	4281	4355	4418	2063
Brunei Darism	228	228	228	229	229	229	229	229	228	228	680
Cambodia	11808	11561	11237	10298	10045	11708	11554	11234	10298	10045	747
China	311153	298489	291413	287472	284910	317853	304961	302930	302410	302670	234
Cyprus	41	35	36	21	18	55	35	36	23	21	27
Georgia						-43	-58	-57	-57	-57	-11
India	296469	296298	296681	296234	296234	297505	298059	298789	298472	298541	291
Indonesia	139093	135608	130213	122478	119209	139167	135647	130271	121056	115873	539
Iran	1499	1286	1149	1114	1324	1508	1295	1157	1122	1332	19
Iraq	161	177	110	110	111	161	177	110	110	111	5
Israel	124	113	113	81	27	256	309	329	221	167	27
Japan	22322	19580	19045	18121	16237	42724	34767	35594	34065	30145	237
Jordan	148	209	217	226	234	150	211	221	234	234	46
Kazakhstan	315					452	-5	-6	-483	-483	-30
Korea D P Rp	6506	6856	6929	7003	7061	6192	6649	6721	6795	7021	313
Korea Rep	3497	3866	4138	4041	3987	11763	8236	10761	10775	11105	236
Kuwait						9	9	2	2	3	1
Kyrgyzstan	38			29	26	40		3	32	28	6
Laos	6483	6386	6709	6439	6455	6363	6345	6640	6413	6393	1183
Lebanon	90	90	25	26	89	93	92	26	27	90	25
Malaysia	35996	26426	26619	18441	16347	29404	21168	20318	12353	11841	523
Mongolia	631	631	631	631	631	642	642	640	637	637	249
Myanmar	34804	34260	37571	38083	39365	34356	33587	36569	36968	38354	793
Nepal	13191	13853	13938	14023	14004	13191	13853	13938	14023	14004	594
Oman						1	2	5	5	5	2
Pakistan	30860	31844	33055	33560	33232	31580	32402	33558	33915	33527	231
Philippines	41000	41978	42981	44029	44384	41893	42436	43566	44591	44929	583
Qatar						2	0	0	0	0	0
Saudi Arabia						6	8	19	30	25	1
Singapore						19	15	32	20	20	5
Sri Lanka	6760	6636	6591	6583	6516	6757	6633	6589	6580	6513	341
Syria	50	50	50	50	50	56	56	52	52	52	3
Thailand	23393	23421	23446	26815	27497	24290	23687	23911	27307	28014	441
Turkey	18050	17668	17615	16787	16162	19079	18921	19040	18666	17091	253
Untd Arab Em						31	17	24	35	35	13
Uzbekistan		33	25	25	25	1	33	25	25	25	1
Viet Nam	31325	31033	30220	30869	30798	31299	31023	30193	30842	30895	390
Yemen	269	278	290	302	314	269	278	290	302	314	16
Europe	527552	472440	538703	590781	560577	523559	470924	532169	583545	544817	750
Albania	409	28	230	447	459	415	28	230	447	459	146
Andorra						3	3	3	3	3	30
Austria	15325	14033	14083	13276	13467	19930	18467	20125	20959	20210	2503
Bel-Lux	4005	4837				5929	6781				0
Belarus	17585	5902	6561	6136	6273	17072	5081	5877	5296	5291	521
Belgium			4800	4510	4190			6942	7353	7269	708
Bosnia Herzg	4000	4130	4130	4282	3818	3977	4130	4130	4282	3818	939
Bulgaria	3041	3231	4352	4784	3992	2786	2975	4176	4529	3769	479
Croatia	3050	3398	3486	3669	3468	2883	3231	3265	3262	3062	658
Czech Rep	13491	13991	14203	14441	14374	11168	12114	12222	13365	12865	1254
Denmark	2129	1558	1560	2952	1446	2851	2074	2023	2712	1305	245
Estonia	5393	6061	6704	8910	10200	2465	2484	3068	4825	7100	5156
Faeroe Is						1	1	1	1	1	26
Finland	51329	53660	53637	54262	52210	57460	62290	63170	63733	63799	12321
France	41116	35527	43008	45828	38805	40098	34265	41742	42012	35522	597
Germany	38207	39052	37634	53710	39483	35945	36454	35792	51702	38457	469
Greece	1744	1692	2214	2171	2171	2011	1969	2497	2812	3379	318
Hungary	4241	4167	5775	5902	5811	3641	3069	4804	4662	4819	486
Iceland						3	4	4	4	4	14
Ireland	2180	2266	2584	2673	2455	2002	2287	2730	2737	2502	652

الخشيب المستدير

原木

Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
			1000 CUM					1000 CUM			
Italy	9146	9550	11138	9329	7447	13889	14990	16443	15600	13145	229
Latvia	8697	10030	14008	14304	12841	5604	5860	10402	10087	8959	3724
Liechtenstein	13	13	8	8	8	13	13	8	8	8	227
Lithuania	5149	4879	4924	5500	5700	4484	4176	4062	4358	4472	1212
Luxembourg			259	260	259			426	794	700	1583
Macedonia	774	699	822	1052	745	771	697	820	1089	748	366
Malta						1	1	1	4	4	11
Moldova Rep	406	373	49	58	57	434	404	79	89	87	20
Netherlands	1109	1023	1044	1039	865	1245	1221	1239	1185	876	55
Norway	8346	8172	8424	8156	8379	10742	11198	10926	10990	10748	2395
Poland	21731	23107	24268	26025	25268	21688	23116	24468	26410	25840	670
Portugal	8978	8548	8978	10831	11262	10012	10087	9854	11603	11386	1135
Romania	13529	11649	12704	13148	12424	13555	11490	12102	12634	12337	551
Russian Fed	134664	95000	143600	158100	162300	116238	74281	115473	126578	123896	856
Slovakia	4945	5530	5268	5213	5240	4153	4933	4163	3730	2973	550
Slovenia	2208	2133	2068	2253	2257	2240	2102	2233	2445	2375	1197
Spain	15631	14874	14810	14321	15131	17235	18440	17666	21739	20025	502
Sweden	60200	60600	58700	63300	62820	66540	68446	67793	73736	71140	8054
Switzerland	4486	4276	4736	9238	5000	3600	3558	3874	5788	2096	292
UK	7482	7260	7482	7481	7609	7999	7372	7510	7428	7699	129
Ukraine	10052	8453	7920	9859	9859	9733	8109	7273	9212	9212	188
Yugoslavia	2761	2738	2533	3354	2484	2745	2726	2554	3344	2457	233
Oceania	52664	52310	54456	59883	61499	42308	45306	45312	50494	51219	1657
Australia	25206	26821	26561	30375	30915	24513	26336	25591	29251	29997	1551
Cook Is	5	5	5	5	5	1	1	1	1	4	210
Fiji Islands	496	516	465	486	510	496	516	465	486	510	620
Fr Polynesia						1	2	1	0	1	3
New Zealand	17109	15302	17686	19279	20523	11160	11002	11885	13375	13245	3478
New Caledonia	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	22
Papua N Guin	8772	8597	8597	8597	8597	5761	6979	6610	6669	6893	1401
Samoa	131	131	131	131	131	131	131	125	125	125	784
Solomon Is	872	872	872	872	692	172	272	495	448	317	685
Tonga	5	4	2	2	2	5	5	4	4	4	41
Vanuatu	63	58	132	131	119	63	57	130	130	118	585

الخشب المستدير

原木

Roundwood

Bois rond

Madera en rollo

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	93174	93149	106430	126378	122299	9865176	8159726	9268602	10025054	9385061	77
Africa	763	480	927	790	577	116597	81075	118871	98421	116572	202
Algeria	21	29	44	39	55	6353	7142	5622	5119	5320	98
Benin	9	6	48	48	48	1416	1000	8500	8500	8500	177
Cote d'Ivoire			84	37	37			21000	9300	9300	251
Djibouti	0	0	3	3	0						
Egypt	215	177	219	184	137	35772	16495	21139	18030	16562	121
Gabon	1	1									
Libya	4	1	4	4	1	1679	152	735	735	82	158
Madagascar	2	0									
Mali	0	0	3	3	3						
Mauritius	4	7	16	14	9	1519	1932	2288	1462	990	110
Morocco	415	167	424	401	231	49242	33512	46222	44915	65760	285
Mozambique			13	0	0						
Namibia	3	5	5	5	5	1728	1122	924	924	924	201
Nigeria	2	1			1						
Senegal	17	10	7	9	21	2090	1190	937	1231	3297	157
South Africa	12	16	13	13	1	2185	3696	2787	2787	52	104
Sudan	14	13	3	0	0	4738	4708	501	40	40	364
Tanzania	0	0	3	3	3						
Togo	0	1	2	5	5	17	344	367	1406	1406	281
Tunisia	40	44	34	18	18	8534	8975	6005	2493	2493	135
Zambia	0	0	0	0	1						
N C America	7684	8158	7786	13687	14420	445203	493921	535297	627600	604326	42
Aruba	1	1	1	1	1						
Bahamas	18	12	8	17	12	2221	1418	1463	2443	4317	369
Barbados	3	3	3	3	3						
Canada	6775	7012	6201	6540	6990	337866	363291	362197	383841	386138	55
Cayman Is	2	2	2	2	2						
Costa Rica	1	1	5	5	5						
Dominica	8	8	1	0	0						
Dominican Rp	5	14	9	9	9	1097	2010	2346	2346	2346	255
El Salvador	3	4	1	1	8	1235	2113	291	125	436	55
Guadeloupe	5	5	5	5	5	1749	1749	1749	1749	1749	330
Guatemala	3	2	1	2	0						
Haiti	4	3	0	1	1						
Jamaica	3	2	1	1	1						
Martinique	3	3	3	3	3	1140	1140	1140	1140	1140	368
Mexico	74	22	34	36	48	10876	4135	8328	8039	4340	90
NethAntilles	0	1	0	0	0						
Nicaragua	1	0	1	0	0						
Panama	11	1	1	1	4	2239	335	335	319	1232	333
St Kitts Nev	1	1	1	1	1						
St Lucia	7	7	7	7	7	1117	1117	1117	1117	1117	165
Trinidad Tob	2	21	14	10	11	261	1602	982	1149	906	82
USA	750	1032	1484	7038	7306	81761	111517	152671	222613	198927	27
SouthAmerica	37	138	122	145	194	5671	11229	11012	14259	13309	68
Argentina	8	2	5	4	2	1547	348	703	800	132	66
Bolivia	0	3	1	1	1						
Brazil	11	31	16	26	79	995	1259	1013	1425	2987	38
Colombia	7	12	1			745	1257	51			
Ecuador		77	88	88	88		4260	3251	3251	3251	37
Peru	6	11	9	23	21	1354	3572	5527	8211	6313	301
Uruguay	2	2	2	2	2						
Venezuela	3	0	0	0	0						
Asia	41320	32283	41476	45203	45572	6069066	4098901	5011251	5850090	5461483	120
Afghanistan	2	2	0	0	0						
Azerbaijan	6	3	1	1	1						
Bangladesh	7	77	5	5	1	1474	9137	835	835	134	134
Brunei Darssm	1	0	2	0	0						
China	7372	7331	11882	15670	18468	1272260	1056339	1407610	2092830	2217376	120
Cyprus	14			2	3	1452	217	217	685	609	196
Georgia	2										
India	1052	1761	2109	2242	2314	130231	186360	198831	392268	398822	172
Indonesia	119	165	322	187	134	42458	42965	152619	36137	32396	242
Iran	9	9	8	8	8	729	591	1064	1064	1064	127
Israel	132	196	216	140	140	24571	40798	18654	12099	12099	87
Japan	20407	15189	16551	15948	13911	3204756	2110896	2330659	2331546	1872231	135
Jordan	2	2	4	8	0	477	477	980	2297	34	170
Kazakhstan	142			76	76	6762	327	6762	2748	2748	36
Korea D P Rp	39	11	11	11		1379	535	535	535		
Korea Rep	8266	4370	6623	6734	7118	877117	349655	520655	560297	536113	75
Kuwait	9	9	2	2	3	1640	1640	403	403	531	212
Kyrgyzstan	2		3	3	2						
Lebanon	3	2	1	0	0						
Malaysia	88	429	639	758	874	11689	19859	51867	57087	112542	129
Mongolia	13	13	12	7	7						
Oman	1	2	5	5	7	332	842	1772	1772	2061	308

الخشب المستدير

原木

Roundwood

Bois rond

Madera en rollo

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Pakistan	720	558	503	355	295	18983	15857	20832	20052	16497	56
Philippines	893	458	585	562	550	130855	54875	69450	46091	44707	81
Qatar	2	0	0	0	0						
Saudi Arabia	6	8	19	30	25	2300	2140	2364	10785	9227	366
Singapore	28	35	43	27	37	17394	12424	14489	11321	17431	469
Syria	5	5	2	1	1	1010	1010	322	303	338	241
Thailand	896	278	466	493	517	180050	51187	95677	127131	98016	190
Turkey	1049	1346	1430	1883	937	131017	134400	104153	128616	67306	72
Untd Arab Em	31	17	24	35	35	6147	3872	5183	8418	5800	166
Uzbekistan	1					114	256	2078	2078	2078	
Viet Nam	1	6	8	8	106	501	394	839	839	9655	91
Europe	43362	52077	56109	66541	61523	3226816	3471870	3590156	3431789	3186437	52
Albania	13					1057	212	94	180	180	
Andorra	3	3	3	3	3						
Austria	5433	5237	7093	8630	7852	330840	344200	469602	440767	385557	49
Bel-Lux	2878	2878				150915	150950				
Belarus		60	150	105	106		3175	4554	4141	3770	36
Belgium			3410	4024	3930			168468	155647	119222	30
Bosnia Herzg	2										
Bulgaria	1		51	105	83	86	166	2172	4274	4050	49
Croatia	278	172	140	31	91	51561	43198	31807	4482	5073	56
Czech Rep	504	784	817	954	976	30488	35991	36073	40805	34231	35
Denmark	978	804	753	637	578	86623	63722	60781	52674	48055	83
Estonia	113	298	380	346	583	4766	11806	14945	14021	23377	40
Faeroe Is	1	1	1	1	1						
Finland	6775	9347	10301	10005	11993	293327	400292	393432	352760	415674	35
France	1798	1996	2176	2043	1995	263647	294067	287957	282973	261626	131
Germany	1815	2304	2756	3596	3275	238954	271815	270834	255402	245746	75
Greece	269	500	515	650	1211	42526	50606	50338	47389	48501	40
Hungary	259	321	361	354	317	15177	18962	22160	19148	17623	56
Iceland	3	4	4	4	4	509	14063	1095	1095	1095	287
Ireland	82	112	322	107	100	28766	29706	22675	26003	24672	247
Italy	4752	5456	5320	6295	5721	508008	507070	531247	518271	453471	79
Latvia	39	81	145	136	214	4059	6790	6787	6914	9816	46
Lithuania	102	90	78	61	96	4270	4473	4416	4839	4751	49
Luxembourg			458	763	705			32310	20548	15692	22
Macedonia	1	1	1	38	12						
Malta	1	1	1	4	4						
Moldova Rep	28	31	31	31	31	1112	1351	1351	1351	1351	44
Netherlands	463	532	486	388	441	45405	58372	68204	55804	59490	135
Norway	2863	3520	3085	3348	2884	162644	243168	195087	158924	143527	50
Poland	275	372	591	732	882	16345	21100	31300	36300	40700	46
Portugal	1680	2124	1433	1342	891	188727	250415	173519	169715	166190	186
Romania	26	2	2	20	25	1314	296	155	1186	2153	86
Russian Fed	327	228	153	527	206	7014	5857	5020	13330	4555	22
Slovakia	287	138	127	129	161	6645	3722	3329	3250	4020	25
Slovenia	333	294	491	496	440	13234	16916	23830	22540	21928	50
Spain	2137	4150	3243	8052	5370	207920	234744	218807	271139	255737	48
Sweden	7744	9301	10428	11898	9659	361660	250077	301963	317718	231448	24
Switzerland	274	303	377	304	245	36247	33039	50112	46781	45829	187
UK	587	468	317	309	357	109061	95892	89561	70540	77264	216
Ukraine	160	164	58	58	58	8574	5068	8768	8768	8768	152
Yugoslavia	79	1	52	14	23	4552	115	6853	474	352	15
Oceania	8	13	10	13	12	1823	2730	2015	2895	2934	235
Australia	2	4	2	3	1	450	1031	453	617	336	280
Fr Polynesia	1	2	1	0	1						
New Zealand	3	4	3	5	6	1010	1167	989	1778	1714	283
Tonga	1	1	2	2	2						

الخشب المستدير

原木

Roundwood

Bois rond

Madera en rollo

Exports Exportations Exportaciones

7

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	88318	90910	102265	117950	120933	7808587	6673179	7406264	8526806	7958407	66
Africa	6224	5083	5052	6172	5351	675049	597688	708427	1005461	950691	178
Angola	2	1	4	6	1	1149	395	1335	2437	646	497
Cameroon	1706	1604	975	894	248	237136	118326	164250	201182	97808	394
Cent Afr Rep	110	117	154	250	313	12121	21321	28302	39684	78250	250
Congo, Dem R	81	62	52	19	19	20318	16067	13883	4770	4770	256
Congo, Rep	496	638	211	294	396	107444	76358	55667	73456	99020	250
Cote d'Ivoire	107	93	105	136	127	9736	10381	11202	21336	25089	198
Eq Guinea	510	253	424	504	515	60000	46154	81324	89966	89531	174
Gabon	2719	1773	2338	2584	2500	152337	240112	273166	285751	275550	110
Guinea	43	33	32	32	32	11069	8422	5991	5991	5991	189
GuineaBissau	9	11	3	7	7	1682	1920	512	898	898	137
Liberia	49	81	208	850	798	7525	12288	23418	212500	225000	282
Madagascar	1	129	152	160	159	483	6808	7637	11516	10619	67
Mali	2	2	3	3	3						
Mozambique	52	41	37	74	66	13097	5920	10327	24818	19224	293
Nigeria	12	11	8	8	5	4036	3803	1915	1915	897	185
Reunion	2	2	2	2	2						
Somalia			4	4	4						
South Africa	246	207	301	301	138	28571	25030	24472	24472	13225	96
Tanzania	6	2	24	12	12	2823	988	1903	1701	1701	140
Togo	68	16	11	28	3	4398	1739	782	778	180	64
Zambia	1	2	1	1	1						
N C America	11863	14471	14095	15073	14831	1799270	1529116	1618697	1771831	1567285	106
Canada	801	2067	2248	3048	3386	91165	170959	253317	313207	302398	89
Costa Rica	16	16	16	1	1						
Honduras	38	39	42	40		15251	9589	7490	7490		120
Mexico	7	6	12	18	15	736	693	1300	969	1806	
Nicaragua	6	4	2	10	10						
Panama	4	0	1	4	7						
USA	10991	12339	11775	11952	11412	1690067	1346413	1355081	1448983	1261684	111
SouthAmerica	3958	2791	2200	2172	1829	238745	157575	132504	128678	99683	54
Argentina	491	453	228	123	25	21752	20752	9840	5355	914	37
Bolivia			3	3	1						
Brazil	793	935	442	754	574	35985	45039	22286	34543	16001	28
Chile	1729	415	915	681	512	106859	23223	50083	35847	26349	51
Colombia	12	17	17	21	13	1535	1500	1360	1618	1575	120
Ecuador	112	39	149	99	182	20173	3099	7146	5708	8746	48
Fr Guiana	2	2	2	2	2						
Guyana	80	61	48	54	41	8584	6000	3056	3409	3567	87
Paraguay	2	2	2								
Peru	6					3966					
Suriname	31	21	17	10	8	2953	1600	1718	1242	1091	136
Uruguay	691	843	372	421	466	34817	54730	35151	39802	40377	87
Venezuela	9	3	5	5	6						
Asia	8554	7954	9121	11355	11347	1239475	989675	1167694	1578891	1226945	108
Afghanistan	2	2	2	2	2						
Azerbaijan	0		2	2	1						
Bangladesh	0	131	131	131		56	13888	13888	13888		
Brunei Darssm			1	1	1						
Cambodia	100	7	3	0	0	21000	1800	800	22	22	220
China	672	859	365	732	707	196470	256254	108597	217018	140706	199
Georgia	45	58	57	57	57	5615	7739	7890	7890	7890	137
India	17	0	0	3	8	1810	131	131	539	825	110
Indonesia	45	125	265	1609	3470	5023	39550	68432	376722	387663	112
Japan	5	2	3	4	3	1161	456	561	758	531	177
Kazakhstan	5	5	6	559	559	187	187	29470	30291	30291	54
Korea D P Rp	353	219	219	219	40	27155	12979	12979	12979	2163	54
Laos	120	40	69	26	63	14612	12179	9601	10019	8955	143
Malaysia	6680	5687	6940	6845	5380	850609	487865	715633	686445	437841	81
Mongolia	2	2	3	1	1						
Myanmar	448	673	1002	1116	1011	98106	137200	185760	206720	194618	192
Oman	0	0			1						
Philippines				0	5						
Singapore	8	20	11	7	17	6469	7298	3928	5211	10604	631
Sri Lanka	2	2	2	2	2						
Thailand		12	0	0	0						
Turkey	20	93	5	4	8	6871	7858	671	1217	464	58
Viet Nam	26	16	35	35	9	3624	2625	8070	8070	2431	273
Europe	47355	53593	62643	73777	77283	2886392	2944899	3253418	3408844	3560511	46
Albania	7	0	0	0	0						
Austria	828	803	1051	947	1109	75953	70650	88796	69432	77347	70
Bel-Lux	954	935				95956	84954				
Belarus	513	881	834	945	1088	10262	22636	19783	21079	21584	20
Belgium			1268	1181	851			118411	93977	59190	70
Bosnia Herzg	26					2493	5355	6809	6809	6809	
Bulgaria	256	256	227	360	306	5004	2694	10599	9692	8053	26

الخشب المستدير

原木

Roundwood

Bois rond

Madera en rollo

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Croatia	446	339	361	438	497	150772	111611	114552	116113	117219	236
Czech Rep	2827	2661	2798	2030	2485	146559	135718	148717	93917	101223	41
Denmark	256	288	290	877	720	27633	38502	35550	52723	47622	66
Estonia	3041	3875	4016	4432	3683	106771	152448	146450	135955	109482	30
Finland	644	717	768	533	404	78517	76998	80874	43327	33985	84
France	2816	3258	3442	5859	5278	263004	303685	293304	336421	342918	65
Germany	4077	4902	4598	5604	4301	254244	312532	255897	302406	242555	56
Greece	2	223	232	10	4	1728	1937	1949	2362	2018	556
Hungary	859	1419	1332	1593	1308	42286	61927	63006	59411	46574	36
Ireland	260	91	176	43	52	8994	8774	8252	8348	8377	160
Italy	9	16	15	24	23	4736	2229	2918	3349	2914	127
Latvia	3132	4251	3751	4353	4095	92318	133874	110181	120973	106663	26
Lithuania	767	793	940	1203	1325	21863	28303	32844	40473	42066	32
Luxembourg			291	229	265			20705	11372	8664	33
Macedonia	5	3	3	1	9						
Netherlands	327	334	291	242	430	14754	17850	18777	14208	23099	54
Norway	467	494	583	514	515	22755	24535	27484	24253	19789	38
Poland	318	363	391	347	310	29202	25100	28900	23600	20800	67
Portugal	646	585	557	570	767	41905	30529	30019	28009	27104	35
Romania		161	603	535	112		10365	46133	48503	15373	137
Russian Fed	18753	20947	28280	32049	38610	1044514	959897	1220077	1356630	1716608	44
Slovakia	1079	735	1232	1612	2428	52832	32186	53373	56949	59811	25
Slovenia	301	325	325	304	321	13298	15365	14169	12239	12454	39
Spain	532	584	387	633	476	21639	28693	18093	18169	17530	37
Sweden	1404	1455	1335	1462	1339	112752	81939	67880	58497	51925	39
Switzerland	1160	1021	1239	3754	3149	94324	116159	115675	183443	162086	51
UK	70	356	289	362	267	17315	21594	17753	21337	12871	48
Ukraine	479	508	705	705	705	20946	20848	32192	32192	32192	46
Yugoslavia	95	13	30	23	50	10157	4333	2697	1883	2406	48
Oceania	10363	7017	9154	9401	10292	969656	454226	525524	633101	553292	54
Australia	695	489	972	1127	920	36451	21992	33143	37306	29087	32
Cook Is	4	4	4	4	1						
New Zealand	5952	4304	5804	5909	7284	450491	220875	288820	322986	297544	41
Papua N Guin	3011	1618	1988	1929	1704	351552	107085	152351	221698	179641	105
Samoa	0	0	6	6	6						
Solomon Is	700	600	377	424	375	130000	103000	49492	49495	46000	123
Vanuatu	0	0	2	1	1						

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
World	1174469	1103920	1158381	1200666	1169364
Africa	25803	25264	25438	25275	25496
Algeria	4880	4961	5050	4910	5016
Burundi	35	114	130	133	133
Ethiopia	5824	5895	6009	6127	6221
Kenya	1674	1674	1680	1687	1696
Madagascar		113	114	92	92
Malawi	107	107	107	107	107
Mauritius	12	15	15	12	11
Morocco	143	359	264	277	285
Mozambique	57	57	57	57	57
Reunion	3	3	3	3	3
Rwanda		23	24	24	24
South Africa	9754	9374	9374	9374	9374
Sudan	10	10	10	10	10
Swaziland	864	260	260	260	260
Tanzania	542	542	542	542	542
Tunisia	259	260	261	263	264
Uganda	229	245	269	269	269
Zambia	219	219	219	219	219
Zimbabwe	1191	1035	1050	910	914
N C America	481302	463784	481741	472881	462702
Bahamas	115	15	15	15	15
Belize	18	18	18	18	18
Canada	161056	143257	158763	147287	145892
Cuba	113	113	75	220	220
El Salvador	19	19	20	18	18
Guatemala	8511	8692	9210	9386	9590
Haiti	256	256	256	257	258
Honduras	3525	3617	3691	3625	3694
Jamaica	6	6	6	6	6
Mexico	17642	18269	18492	18561	18076
Nicaragua	791	798	802	807	674
Panama			2	3	9
Trinidad Tob	18	18	18	10	
USA	289232	288706	290372	292669	284234
SouthAmerica	74017	70200	79094	81325	82688
Argentina	3648	2320	3585	3757	3757
Brazil	45924	46046	51672	52901	53003
Chile	19930	17971	19359	20626	22201
Colombia	1102	540	833	803	649
Ecuador	2390	2278	1950	1980	1994
Peru			82		8
Suriname				1	1
Uruguay	416	522	522	522	522
Venezuela	607	523	1091	736	553
Asia	199231	190858	186535	184256	178336
Afghanistan	1319	1339	1362	1383	1393
Armenia	1				
Azerbaijan		6	6	7	7
Bhutan	13	13	48	46	46
China	151534	146213	141693	139373	137553
Cyprus	39	33	35	19	17
India	11118	10973	10973	10973	10973
Indonesia	539	521	506	206	206
Israel	90	81	81	65	25
Japan	17315	15214	15026	14520	13102
Kazakhstan	315				
Korea D P Rp	4277	4509	4555	4602	4639
Korea Rep	1715	1928	2025	1970	1916
Kyrgyzstan	14			9	8
Laos	209	172	294		
Lebanon	11	11	11	11	11
Mongolia	600	600	600	600	600
Nepal	79	56	59	60	60
Pakistan	1595	1540	1620	2790	750
Sri Lanka	29	29	29	18	18
Syria	25	25	25	25	25
Turkey	8216	7437	7433	7394	6801
Uzbekistan		1	2	2	2
Viet Nam	178	159	152	184	184
Europe	364932	325932	355367	403619	385072
Albania	35	14	30	92	92
Austria	13048	11951	11967	11230	11336
Bel-Lux	2559	3337			
Belarus	11243	3582	3475	3382	3466
Belgium			3150	2830	2810

الخشب المستدير(المخروطي)

原木(针叶)

Roundwood (C)

Bois rond (C)

Madera en rollo (C)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
Bosnia Herzg	2060	2160	2160	2204	2065
Bulgaria	913	891	1375	1608	1408
Croatia	421	472	503	546	578
Czech Rep	11942	12250	12422	12851	12680
Denmark	1485	1006	1014	2428	1032
Estonia	3135	3824	4133	5870	6720
Finland	43159	45036	45100	45769	43725
France	22595	19908	20893	28739	23840
Germany	31062	29571	27912	43284	28709
Greece	403	442	591	580	580
Hungary	552	545	665	696	616
Ireland	2129	2208	2526	2631	2421
Italy	1385	1397	1512	1719	1467
Latvia	5287	5760	9522	9618	8588
Liechtensten	9	9	3	3	3
Lithuania	3140	2279	2260	2880	2930
Luxembourg			121	121	121
Macedonia	54	584	47	71	50
Netherlands	694	647	651	645	544
Norway	7955	7638	7802	7602	7838
Poland	16039	16857	17637	19541	18196
Portugal	4760	4384	4380	5182	5170
Romania	5369	4769	5146	4919	4523
Russian Fed	90617	63100	88400	97000	107720
Slovakia	3687	2826	2582	2707	2729
Slovenia	1172	1187	1147	1209	1241
Spain	8154	7850	7800	8114	8551
Sweden	54360	54386	52570	57010	56580
Switzerland	3085	2844	3414	7611	3700
UK	6736	6623	6879	6892	7045
Ukraine	5276	5195	5262	5661	5661
Yugoslavia	412	401	316	374	337
Oceania	29184	27881	30206	33309	35070
Australia	11612	12130	12288	13892	14365
Cook Is	5	5	5	5	5
Fiji Islands	419	429	368	342	362
New Zealand	17076	15252	17480	19005	20273
Papua N Guin	64	64	64	64	64
Tonga	2	1	1	1	1
Vanuatu	5				

الخشب المستدير (غير المخروطي)

原木 (非针叶)

Roundwood (NC)

Bois rond (NC)

Madera en rollo (NC)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
World	2133278	2120075	2175193	2176616	2158253
Africa	556672	559648	562989	570109	577129
Algeria	2271	2308	2349	2326	2381
Angola	3955	4066	4187	4279	4357
Benin	6209	6208	6228	6242	6269
Botswana	732	731	736	740	745
Burkina Faso	11125	11282	7820	7996	11836
Burundi	7315	7567	5448	5620	8152
Cameroon	12170	11064	10865	11005	10992
Cent Afr Rep	3445	3518	2861	3011	3058
Chad	6168	6336	6499	6646	6762
Comoros	8	9	9	9	9
Congo, Dem R	64878	66050	67293	68556	69734
Congo, Rep	2745	2667	2390	2404	2420
Cote d'Ivoire	11629	11762	11707	11945	12083
Egypt	15973	16124	16292	16450	16600
Eq Guinea	811	811	811	811	811
Eritrea	1995	2076	2159	2246	2285
Ethiopia	79680	80637	82230	83803	85061
Gabon	3280	3282	2849	3099	3102
Gambia	613	613	618	715	724
Ghana	21956	21905	21869	21765	21979
Guinea	8651	8650	12227	12095	12141
GuineaBissau	586	589	592	592	592
Kenya	19660	19669	19818	19948	20108
Lesotho	1556	1594	2004	2022	2028
Liberia	3550	4057	4539	5062	5262
Libya	650	651	652	652	652
Madagascar	9210	9079	9358	9638	9921
Malawi	5219	5284	5335	5377	5409
Mali	4974	5015	5084	5143	5200
Mauritania	1328	1365	1399	1434	1470
Mauritius	3	7	10	6	7
Morocco	622	1387	859	779	686
Mozambique	17935	17961	17986	17986	17986
Niger	7645	7821	8022	8216	3268
Nigeria	67740	67836	68292	68767	69116
Reunion	33	33	33	33	33
Rwanda	7415	7503	7812	7812	7812
Sao Tome Prn	9	9	9	9	9
Senegal	5781	5828	5877	5908	5939
Sierra Leone	5076	5204	5339	5481	5488
Somalia	8345	8641	8984	9338	9632
South Africa	23417	21242	21242	21242	21242
Sudan	18371	18543	18712	18843	19034
Swaziland	630	630	630	630	630
Tanzania	22402	22417	22510	22559	22723
Togo	5628	5651	5745	5805	5784
Tunisia	2009	2019	2032	2045	2055
Uganda	35738	36164	36632	36996	37517
Zambia	7811	7823	7834	7834	7834
Zimbabwe	7719	7959	8202	8183	8193
N C America	288303	300670	301892	299019	288380
Bahamas	2	2	2	2	2
Barbados	5	5	5	5	5
Belize	170	170	170	170	170
Canada	30122	33737	34402	30784	30800
Costa Rica	5175	5166	5166	5173	5161
Cuba	3404	3379	1518	1599	1476
Dominican Rp	562	562	562	562	562
El Salvador	5166	5110	5150	5182	5182
Guadeloupe	15	15	15	15	15
Guatemala	5273	5384	5500	5622	5747
Haiti	1928	1929	1937	1946	1952
Honduras	5828	5836	5859	5864	5858
Jamaica	797	823	848	875	867
Martinique	12	12	12	12	12
Mexico	26636	26761	26945	27105	27081
Nicaragua	5054	5109	5142	5177	5210
Panama	1412	1306	1336	1324	1328
Trinidad Tob	93	54	53	99	92
USA	196648	205310	207269	207505	196859
South America	229761	235311	252253	257967	257656
Argentina	3241	3421	7017	6213	6213
Bolivia	2958	2906	2618	2610	2722
Brazil	167556	167657	179891	182501	183419
Chile	10047	13758	14614	15942	15589
Colombia	8468	9584	9757	12254	11852
Ecuador	9102	8631	8747	8869	8926

الخشب المستدير (غير المخروطي)

原木 (非针叶)

Roundwood (NC)

Bois rond (NC)

Madera en rollo (NC)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
Fr Guiana	119	125	130	135	139
Guyana	1458	1288	1335	1180	1188
Paraguay	9441	9454	9552	9595	9690
Peru	8410	9157	9113	9278	8362
Suriname	223	187	140	219	198
Uruguay	4606	5027	5113	5200	5290
Venezuela	4131	4116	4227	3972	4067
Asia	872442	853509	850472	835785	833154
Afghanistan	1493	1543	1608	1656	1681
Armenia	61			57	42
Azerbaijan		6	6	7	7
Bangladesh	28476	28468	28466	28459	28422
Bhutan	4004	4098	4233	4309	4372
Brunei Darssm	228	228	228	229	229
Cambodia	11808	11561	11237	10298	10045
China	159619	152276	149720	148099	147357
Cyprus	2	3	1	1	1
India	285351	285325	285708	285261	285261
Indonesia	138555	135087	129708	122272	119003
Iran	1499	1286	1149	1114	1324
Iraq	161	177	110	110	111
Israel	34	32	32	16	2
Japan	5007	4366	4019	3601	3135
Jordan	148	209	217	226	234
Korea D P Rp	2230	2348	2374	2401	2422
Korea Rep	1783	1938	2113	2072	2070
Kyrgyzstan	23			20	18
Laos	6274	6214	6415	6439	6455
Lebanon	79	79	14	15	78
Malaysia	35996	26426	26619	18441	16347
Mongolia	31	31	31	31	31
Myanmar	34804	34260	37571	38083	39365
Nepal	13112	13798	13879	13963	13945
Pakistan	29265	30304	31435	30770	32482
Philippines	41000	41978	42981	44029	44384
Sri Lanka	6731	6607	6562	6565	6498
Syria	25	25	25	25	25
Thailand	23393	23421	23446	26815	27497
Turkey	9834	10231	10182	9393	9361
Uzbekistan		32	23	23	23
Viet Nam	31147	30874	30068	30685	30614
Yemen	269	278	290	302	314
Europe	162620	146508	183336	187162	175505
Albania	374	14	200	355	367
Austria	2277	2082	2116	2046	2131
Bel-Lux	1446	1500			
Belarus	6342	2320	3086	2754	2807
Belgium			1650	1680	1380
Bosnia Herzg	1940	1970	1970	2078	1753
Bulgaria	2128	2340	2977	3176	2584
Croatia	2629	2926	2983	3123	2890
Czech Rep	1549	1741	1781	1590	1694
Denmark	644	552	546	524	414
Estonia	2258	2237	2571	3040	3480
Finland	8170	8624	8537	8493	8485
France	18521	15619	22115	17089	14965
Germany	7145	9481	9722	10426	10774
Greece	1341	1250	1623	1591	1591
Hungary	3689	3622	5110	5206	5195
Ireland	51	58	58	42	34
Italy	7761	8153	9626	7610	5980
Latvia	3410	4270	4486	4686	4253
Liechtensten	4	4	4	4	4
Lithuania	2009	2600	2664	2620	2770
Luxembourg			138	138	138
Macedonia	720	115	775	981	695
Moldova Rep	406	373	49	58	57
Netherlands	415	376	393	394	321
Norway	391	534	622	554	541
Poland	5692	6250	6631	6484	7072
Portugal	4218	4164	4598	5649	6092
Romania	8160	6880	7557	8230	7901
Russian Fed	44047	31900	55200	61100	54580
Slovakia	1258	2704	2686	2506	2511
Slovenia	1036	946	921	1044	1016
Spain	7477	7024	7010	6207	6580
Sweden	5840	6214	6130	6290	6240
Switzerland	1401	1432	1322	1627	1300
UK	746	637	603	589	564

الخشب المستدير (غير المخروطي)

原木 (非针叶)

Roundwood (NC)

Bois rond (NC)

Madera en rollo (NC)

Production Production Producción

1000

CUM

	1997	1998	1999	2000	2001
Ukraine	4776	3258	2658	4198	4198
Yugoslavia	2349	2337	2217	2980	2148
Oceania	23480	24429	24251	26573	26430
Australia	13594	14691	14274	16482	16551
Fiji Islands	77	87	97	144	148
New Zealand	33	50	206	274	250
New Caledonia	5	5	5	5	5
Papua N Guin	8708	8533	8533	8533	8533
Samoa	131	131	131	131	131
Solomon Is	872	872	872	872	692
Tonga	3	3	1	1	1
Vanuatu	58	58	132	131	119

حطب الوقود، بما في ذلك الخشب المستعمل في صناعة الفحم النباتي

木质燃料，包括木炭材

Wood Fuel, Including Wood for Charcoal

Bois de chauffage y compris charbon de bois

Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal

	Production	Production	Producción			Consumption	Consumption	Consumo		
			1000				1000			CUM/1000
			CUM				CUM			capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
World	1772026	1725942	1778235	1788952	1784294	1769614	1723206	1776522	1787524	1782636
Africa	513621	516481	520750	527545	534501	513631	516488	520744	527548	534500
Algeria	6713	6825	6948	7074	7188	6713	6825	6948	7074	7188
Angola	2903	2982	3071	3163	3241	2903	2982	3071	3163	3241
Benin	5894	5882	5896	5910	5937	5894	5882	5896	5910	5937
Botswana	630	628	631	635	640	630	628	631	635	640
Burkina Faso	10635	10782	10728	10742	11242	10635	10782	10728	10742	11242
Burundi	7205	7390	7252	7420	7952	7205	7390	7252	7420	7952
Cameroon	8915	8957	9033	9111	9183	8915	8957	9033	9111	9183
Cent Afr Rep	2687	2687	2000	2000	2000	2687	2687	2000	2000	2000
Chad	5444	5594	5738	5885	6001	5444	5594	5738	5885	6001
Congo, Dem R	61300	62406	63640	64903	66081	61300	62406	63640	64903	66081
Congo, Rep	1111	1124	1139	1153	1169	1111	1124	1139	1153	1169
Cote d'Ivoire	8688	8616	8569	8529	8552	8688	8616	8569	8529	8552
Djibouti								3	3	0
Egypt	15715	15862	16024	16182	16332	15722	15868	16024	16182	16332
Eq Guinea	447	447	447	447	447	447	447	447	447	447
Eritrea	1994	2074	2157	2244	2284	1994	2074	2157	2244	2284
Ethiopia	83107	84135	85785	87471	88825	83107	84135	85785	87471	88825
Gabon	505	507	511	515	518	505	507	511	515	518
Gambia	500	500	505	603	611	500	500	505	603	611
Ghana	20678	20678	20678	20678	20678	20678	20678	20678	20678	20678
Guinea	7980	8000	11576	11444	11490	7980	8000	11576	11444	11490
GuineaBissau	422	422	422	422	422	422	422	422	422	422
Kenya	19399	19387	19521	19658	19827	19399	19387	19521	19658	19827
Lesotho	1556	1594	2004	2022	2028	1556	1594	2004	2022	2028
Liberia	3327	3736	4202	4725	4925	3327	3736	4202	4725	4925
Libya	536	536	536	536	536	536	536	536	536	536
Madagascar	8837	9077	9357	9637	9920	8837	9077	9357	9637	9920
Malawi	4827	4881	4922	4964	4996	4827	4881	4922	4964	4996
Mali	4581	4612	4671	4731	4788	4581	4612	4671	4731	4788
Mauritania	1322	1359	1393	1428	1464	1322	1359	1393	1428	1464
Mauritius	7	10	12	10	9	7	10	12	10	9
Morocco	320	770	553	487	396	320	770	553	487	396
Mozambique	16724	16724	16724	16724	16724	16724	16724	16724	16724	16724
Niger	7259	7422	7611	7805	7857	7259	7422	7611	7805	7857
Nigeria	58661	58418	58874	59349	59698	58661	58418	58873	59348	59696
Reunion	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Rwanda	7100	7200	7500	7500	7500	7100	7200	7500	7500	7500
Senegal	5025	5053	5083	5114	5145	5025	5053	5083	5114	5145
Sierra Leone	4953	5080	5215	5358	5364	4953	5080	5215	5358	5364
Somalia	8243	8535	8874	9228	9522	8243	8535	8874	9228	9522
South Africa	14600	12000	12000	12000	12000	14601	12000	12000	12000	12000
Sudan	16304	16422	16549	16680	16871	16304	16422	16549	16680	16871
Swaziland	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560
Tanzania	20697	20678	20737	20787	20951	20697	20678	20728	20787	20950
Togo	5309	5364	5431	5499	5549	5309	5364	5431	5499	5549
Tunisia	2057	2066	2080	2094	2105	2057	2066	2080	2094	2105
Uganda	33045	33368	33726	34090	34611	33045	33368	33726	34090	34611
Zambia	7219	7219	7219	7219	7219	7219	7219	7219	7219	7219
Zimbabwe	7649	7879	8115	8115	8115	7649	7879	8115	8115	8115
N C America	155367	155772	154572	154161	154469	155396	155799	154602	154046	154337
Bahamas										3
Barbados						1	1	1	1	10
Belize	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126
Canada	5319	3041	2882	1499	1100	5313	3060	2892	1386	968
Costa Rica	3507	3500	3493	3486	3474	3507	3500	3493	3486	3474
Cuba	2906	2881	1187	963	888	2906	2881	1187	963	888
Dominican Rp	556	556	556	556	556	556	556	556	556	556
El Salvador	4519	4519	4520	4518	4518	4519	4519	4520	4518	4518
Guadeloupe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Guatemala	13583	13874	14203	14540	14870	13583	13874	14203	14540	14870
Haiti	1944	1946	1955	1964	1971	1944	1946	1955	1964	1971
Honduras	8634	8658	8694	8732	8720	8631	8656	8693	8732	8720
Jamaica	524	547	572	599	591	524	547	572	599	591
Martinique	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Mexico	36965	37099	37333	37561	37736	36959	37094	37327	37557	37729
Nicaragua	5617	5679	5717	5756	5791	5617	5679	5717	5756	5791
Panama	1315	1301	1290	1280	1264	1315	1301	1290	1280	1264
Trinidad Tob	38	37	37	37	36	38	37	37	37	36
USA	69788	71982	71982	72520	72803	69829	71995	72008	72520	72803
SouthAmerica	175725	176707	182649	188492	189202	175722	176722	182648	188492	189202
Argentina	1157	1103	3950	3965	3965	1157	1103	3950	3965	3965
Bolivia	2068	2091	2116	2142	2163	2068	2091	2116	2142	2163
Brazil	128796	129939	131168	132408	133428	128794	129956	131168	132408	133428
Chile	10407	10415	10794	12131	12108	10407	10415	10794	12131	12108
Colombia	7209	7391	8194	10893	10760	7209	7391	8194	10893	10760
Ecuador	5420	4833	4978	5129	5201	5420	4833	4978	5129	5201
Fr Guiana	59	65	70	75	79	59	65	70	75	79

木质燃料，包括木炭材

Wood Fuel, Including Wood for Charcoal
Bois de chauffage y compris charbon de bois
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal

	Production					Consumption				
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	CUM/1000 capita
Guyana	885	882	881	880	876	885	882	881	880	876
Paraguay	5424	5465	5508	5551	5646	5422	5463	5506	5551	5646
Peru	7291	7328	7625	7777	7299	7291	7328	7625	7777	7299
Suriname	42	42	42	43	43	42	42	42	43	43
Uruguay	3615	3721	3807	3894	3984	3615	3721	3807	3894	3984
Venezuela	3352	3432	3517	3605	3650	3352	3432	3517	3605	3650
Asia	810667	796734	799117	797715	795460	810847	797031	799332	798088	795569
Afghanistan	1094	1145	1210	1279	1314	1094	1145	1210	1279	1314
Armenia	62			57	42	62			57	42
Azerbaijan		6	6	6	6		6	6	6	6
Bangladesh	27866	27851	27843	27836	27799	27866	27851	27843	27836	27799
Bhutan	3972	4066	4142	4221	4284	3972	4066	4142	4221	4284
Brunei Darism	11	11	11	12	12	11	11	11	12	12
Cambodia	10768	10521	10316	10119	9924	10768	10521	10316	10119	9924
China	204107	191052	191052	191051	191049	204098	191046	191046	191053	191047
Cyprus	10	8	8	5	7	10	8	8	5	7
Georgia							-1	-1	-1	-1
India	277380	277380	277380	277380	277380	277380	277380	277390	277390	277380
Indonesia	93556	91892	90417	88981	85712	93556	91892	90412	88979	85711
Iran	286	227	189	54	264	286	227	189	54	264
Iraq	111	118	51	51	52	111	118	51	51	52
Israel	14	13	13	8	2	15	14	17	8	2
Japan	777	264	308	134	129	777	264	308	134	129
Jordan	144	205	213	222	230	144	205	213	222	230
Kazakhstan	315					315			-13	-13
Korea D P Rp	5306	5356	5429	5503	5561	5306	5356	5429	5503	5561
Korea Rep	2435	2438	2444	2449	2454	2435	2438	2444	2449	2454
Kuwait						7	7			
Kyrgyzstan	30			20	16	30			20	16
Laos	5798	5815	5843	5872	5885	5798	5815	5843	5872	5885
Lebanon	83	83	18	19	82	83	83	18	19	82
Malaysia	3458	3414	3382	3346	3286	3458	3414	3379	3345	3285
Mongolia	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186
Myanmar	31497	32150	34223	34471	35403	31497	32150	34223	34471	35403
Nepal	12571	12593	12678	12763	12744	12571	12593	12678	12763	12744
Oman						-0	-0			
Pakistan	28590	29515	30670	30880	30553	28590	29515	30670	30880	30553
Philippines	38301	39156	40011	40950	41699	38301	39156	40011	40950	41699
Qatar						1	0	0	0	0
Saudi Arabia						1	3	1	8	4
Singapore						2	0	1	1	0
Sri Lanka	6060	6005	5955	5907	5840	6060	6005	5955	5907	5840
Syria	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Thailand	20548	20549	20548	20553	20396	20548	20549	20548	20553	20396
Turkey	8277	7689	7550	6358	6186	8455	7984	7766	6726	6305
Untd Arab Em						1				
Uzbekistan		24	19	19	19		24	19	19	19
Viet Nam	26768	26707	26695	26686	26615	26768	26707	26695	26686	26615
Yemen	269	278	290	302	314	269	278	290	302	314
Europe	105547	68810	109303	108838	98086	102917	65726	107352	107147	96450
Albania	346	13	174	324	324	346	13	174	324	324
Andorra						2	2	2	2	2
Austria	3423	3175	3095	2860	2905	3570	3288	3083	3016	3089
Bel-Lux	550	550				555	555			
Belarus	809	868	1144	928	923	809	857	1140	913	909
Belgium			550	550	550			545	570	533
Bosnia Herzg	910	910	910	950	860	908	910	910	950	860
Bulgaria	1179	1388	1101	2107	1635	1123	1332	1100	2034	1610
Croatia	1006	1107	1094	976	747	1006	1107	1094	902	615
Czech Rep	610	820	840	940	1010	441	659	670	771	805
Denmark	485	492	324	460	278	540	558	412	566	402
Estonia	1370	693	804	1640	1880	1245	611	691	1465	1679
Finland	4041	4119	4044	4115	4483	4078	4226	4175	4230	4602
France	9800	2809	9771	2388	2500	9437	2425	9444	2082	2216
Germany	2719	2611	2571	2622	2981	2733	2629	2559	2623	3004
Greece	1236	1197	1403	1375	1375	1236	1194	1397	1572	1640
Hungary	1909	1871	2475	2597	2319	1751	1659	2225	2295	2039
Ireland	63	73	73	73	32	63	73	75	74	33
Italy	5222	5183	6925	5680	4508	5456	5414	7293	6170	5018
Latvia	2864	2845	2490	1680	1580	1849	1354	1692	1517	1475
Liechtensten	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Lithuania	1149	1170	1124	1450	1650	1150	1173	1125	1447	1639
Luxembourg			18	18	18			18	19	-19
Macedonia	616	543	699	875	605	616	543	700	912	616
Moldova Rep	356	356	36	30	30	356	358	38	32	32
Netherlands	123	150	162	160	136	165	170	196	143	127
Norway	299	502	717	678	691	314	503	765	711	721
Poland	1538	1314	1426	1536	1691	1523	1297	1403	1511	1656
Portugal	550	600	600	600	600	532	589	587	589	687

حطب الوقود، بما في ذلك الخشب المستعمل في صناعة الفحم النباتي

木质燃料，包括木炭材

Wood Fuel, Including Wood for Charcoal
Bois de chauffage y compris charbon de bois
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal

	Production					Consumption					
	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo		CUM/1000	
				1000					1000		CUM/1000
				CUM					CUM		capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Romania	3692	3020	3220	3032	2618	3692	3020	3219	3028	2615	117
Russian Fed	46290	17600	49000	52300	44340	45382	16625	48320	51088	43000	297
Slovakia	339	404	193	167	194	113	383	154	105	112	21
Slovenia	546	539	505	532	295	439	460	447	472	241	122
Spain	3198	1710	1650	1600	1855	3135	1648	1600	1534	1779	45
Sweden	3800	5900	5900	5900	5900	3879	5995	6028	6046	6017	681
Switzerland	940	800	980	1626	1000	933	790	966	1632	1000	139
UK	232	233	234	234	234	213	99	100	21	81	1
Ukraine	1810	1810	1766	4058	4058	1796	1771	1701	3993	3993	81
Yugoslavia	1523	1432	1282	1772	1277	1526	1432	1298	1784	1294	123
Oceania	11100	11439	11843	12202	12576	11101	11440	11846	12204	12579	407
Australia	5298	5637	5974	6333	6707	5298	5637	5974	6333	6707	347
Fiji Islands	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	45
Papua N Guin	5533	5533	5533	5533	5533	5533	5533	5533	5533	5533	1125
Samoa	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	440
Solomon Is	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	298
Tonga						1	1	2	2	2	17
Vanuatu	24	24	91	91	91	24	24	91	91	91	450

木质燃料，包括木炭材
Wood Fuel, Including Wood for Charcoal
Bois de chauffage y compris charbon de bois
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal
Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1317	1624	1591	2005	1954	64268	70330	70243	69515	67347	34
Africa	11	7	4	4	1						
Djibouti			3	3							
Egypt	7	7	0	0							
South Africa	2										
N C America	264	122	108	39	45	14700	7419	11703	6303	7139	160
Bahamas					3						
Barbados	1	1	1	1	3						
Canada	94	57	44	32	37	3973	3274	7626	2077	2373	64
Mexico	0	0		4							
USA	168	62	62			10605	3934	3902	4011	4499	
SouthAmerica	0	17	0	0							
Brazil		17	0	0							
Asia	194	311	241	391	137	9671	13198	8329	13496	5878	43
China	2	3	3	3	9	677	645	737	1245	1929	221
India			10	10							
Israel	1	1	4								
Kuwait	7	7				1153	1153				
Malaysia	0	0	7								
Oman					2						
Qatar	1	0	0	0	0						
Saudi Arabia	1	3	1	8	4						
Singapore	2	0	1	1	1						
Turkey	178	297	216	368	119	7189	11012	6328	11368	3378	28
Untd Arab Em	1										
Europe	847	1166	1235	1568	1769	39398	49144	49801	49302	54000	31
Albania	6										
Andorra	2	2	2	2	2						
Austria	156	124		179	222	6396	4837		4989	6523	29
Bel-Lux	56	56				2062	2062				
Belarus		4	7	1	0						
Belgium			17	32	15						
Croatia				1	3						
Czech Rep	1	3	2	4	4						
Denmark	72	75	89	107	124	3913	3134	4014	3841	4567	37
Estonia	1	1	0		0						
Finland	41	113	141	129	124	449	1320	1344	762	726	6
France	10	17	22	31	15	752	2113	2758	2913	1471	98
Germany	45	49	34	47	66	1453	1221	847	2014	2123	32
Greece	0	217	223	206	267	10	9299	9254	5812	7276	27
Hungary	0	3	3	9	8						
Ireland			2	1	1		90	1057	474	453	449
Italy	238	233	368	490	510	9500	9470	13972	18763	19348	38
Lithuania	3	4	2	1	0						
Luxembourg				10	27						
Macedonia		1	1	37	11						
Moldova Rep		2	2	2	2						
Netherlands	61	64	63	5	6	7388	8511	7922	266	286	48
Norway	15	26	48	33	69	1100	1422	2043	1264	3024	44
Poland		1	1	0	0						
Portugal	1	2	1	2	94	74	117	37	98	1895	20
Russian Fed				2	1						
Slovakia	4										
Slovenia	4	10	18	2	1						
Spain	21	14	15	18	12						
Sweden	90	129	148	177	154	2753	2975	2654	3302	2867	19
Switzerland	6	5	5	6							
UK	11	9	3	20	10	1366	846	278	1118	609	61
Ukraine	0	4	1	1	1						
Yugoslavia	3	0	16	12	18						
Oceania	1	1	2	2	2						
Tonga	1	1	2	2	2						

حطب الوقود، بما في ذلك الخشب المستعمل في صناعة الفحم النباتي

木质燃料，包括木炭材

Wood Fuel, Including Wood for Charcoal
Bois de chauffage y compris charbon de bois
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal
Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	3729	4360	3304	3433	3612	119657	130940	105468	80141	85381	24
Africa	1	0	11	1	1						
Nigeria	0	0	1	1	1						
South Africa	1										
Tanzania			9	0	0						
N C America	235	94	79	154	177	20163	10057	8009	8905	9257	52
Canada	100	38	35	145	169	5273	3730	3390	3629	4228	25
Honduras	3	2	2								
Mexico	6	5	6	8	7						
USA	127	49	36			14358	5974	4325	4905	4697	
South America	3	2	2								
Brazil	1										
Paraguay	2	2	2								
Asia	13	14	26	18	28	1834	4522	8617	2409	2506	90
China	11	9	9	1	11	1519	4053	4113	242	1293	123
Georgia		1	1	1	1						
Indonesia	0	0	5	2	1	23	28	3576	1527	530	442
Kazakhstan				13	13						
Malaysia	0	0	10	0	0						
Oman	0	0			1						
Turkey		2									
Europe	3476	4250	3187	3259	3405	97100	115997	88252	68772	73563	22
Albania	5										
Austria	9	11	12	23	38	347	334	369	691	1240	33
Bel-Lux	51	51				2735	2470				
Belarus	0	14	10	16	14						
Belgium			22	12	32			1307	934	519	16
Bosnia Herzg	2										
Bulgaria	56	56	1	73	25	1250	153	2317	1730	595	24
Croatia				75	135				1947	3216	24
Czech Rep	170	164	172	173	209	4854	4805	4628	5000	6100	29
Denmark	17	9	1	1							
Estonia	126	83	113	175	201	771	909	2432	2747	3152	16
Finland	4	6	10	14	5						
France	373	400	349	337	299	11833	11121	9691	7255	6363	21
Germany	31	31	46	46	43	758	736	1092	1260	1228	29
Greece		221	229	9	3						
Hungary	158	215	253	311	288	8132	7506	8613	9808	9089	32
Italy	4	2		0							
Latvia	1015	1491	798	163	105	27707	44213	20276	3189	2676	25
Lithuania	2	1	2	3	11						
Luxembourg				10	65						
Netherlands	19	44	29	22	15	2624	3127	3004	526	249	17
Norway		25		0	39						
Poland	15	17	24	25	36	1000	1000	1200	1300	1900	53
Portugal	19	13	14	13	7						
Romania			1	4	3						
Russian Fed	908	975	680	1214	1341	19000	22761	20863	18330	21379	16
Slovakia	230	21	39	62	82	3158	811	1552	2164	2850	35
Slovenia	111	89	75	62	55	3620	2834	2386	1811	1542	28
Spain	83	76	65	84	89	2554	2356	1813	2109	2370	27
Sweden	11	34	20	31	37	524	592	767	1080	1333	36
Switzerland	13	15	19			501	577	837	1042	1057	
UK	30	143	137	233	163	2122	6208	3219	3387	3425	21
Ukraine	14	43	66	66	66						
Yugoslavia					1	1560	1560			12	12

الحطب، بما في ذلك الفحم النباتي (المخروطي)

木质燃料，包括木炭材（针叶）

Wood Fuel, Including Wood for Charcoal (C)
Bois de chauffage y compris charbon de bois (C)
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (C)

	Production	Production	Producción		
	1000				
	CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
World	211970	180249	196983	199718	196244
Africa	13092	11887	12056	12249	12444
Algeria	4582	4659	4743	4829	4907
Ethiopia	5813	5885	6001	6119	6213
Kenya	968	968	974	981	990
Malawi	7	7	7	7	7
Mauritius	5	7	8	7	6
Morocco	24	128	88	70	84
South Africa	1460				
Tanzania	28	28	28	28	28
Tunisia	205	206	207	209	210
N C America	35846	37546	37905	37961	38172
Canada	1068	472	539	200	100
El Salvador	19	19	20	18	18
Guatemala	8421	8602	8806	9015	9219
Haiti	156	156	156	157	158
Honduras	2848	2856	2868	2881	2877
Mexico	11091	11131	11201	11270	11323
Nicaragua	618	625	629	634	638
USA	11625	13685	13685	13787	13841
SouthAmerica	15504	15503	15992	16512	16619
Argentina	1	1	2	17	17
Brazil	12874	12988	13111	13235	13337
Chile	1561	1562	1619	1820	1816
Colombia			279	430	424
Ecuador	1068	952	981	1011	1025
Asia	100038	93735	93793	93605	92695
Afghanistan	328	344	363	384	394
Armenia	1				
Azerbaijan		3	3	3	3
China	82597	77311	77311	77311	77311
Cyprus	9	7	7	5	6
India	8342	8342	8342	8342	8342
Israel	6	5	5	4	2
Kazakhstan	315				
Korea D P Rp	3377	3409	3455	3502	3539
Korea Rep	870	871	873	875	876
Kyrgyzstan	9			6	5
Lebanon	4	4	4	4	4
Mongolia	177	177	177	177	177
Nepal	59	56	59	60	60
Pakistan	1280	1200	1250	1280	318
Syria	13	13	13	13	13
Turkey	2651	1993	1929	1639	1644
Uzbekistan		1	1	1	1
Europe	46313	20326	35910	37983	34823
Albania	12	6	12	24	24
Austria	2131	1853	1781	1623	1641
Bel-Lux	50	50			
Belarus	196	217	457	371	369
Belgium			50	50	50
Bosnia Herzg	10	10	10	13	25
Bulgaria	49	58	165	314	281
Croatia	6	7	7	82	116
Czech Rep	413	620	610	660	680
Denmark	211	252	99	236	101
Estonia	410	236	233	890	1020
Finland	1367	1404	1368	1400	1996
France	4000	281	977	239	250
Germany	1567	1453	1502	1510	1626
Greece	104	118	143	140	140
Hungary	81	79	55	88	44
Ireland	45	50	50	50	9
Italy	310	311	356	621	395
Latvia	1299	1125	1920	942	886
Liechtensten	1	1			
Lithuania	660	360	350	450	500
Luxembourg			1	1	1
Macedonia		542	2	3	4
Norway	74	130	195	185	203
Poland	721	540	593	730	775
Portugal	185	200	200	200	200
Romania	559	370	420	332	198
Russian Fed	27775	5400	19600	20900	17800
Slovakia	263	198	127	97	119
Spain	564	347	340	320	275
Sweden	1900	2950	2950	2950	2950
Switzerland	311	130	334	818	400
UK	100	101	101	101	101
Ukraine	905	905	883	1623	1623
Yugoslavia	34	22	19	19	20
Oceania	1177	1253	1328	1407	1491
Australia	1177	1253	1328	1407	1491

الحطب، بما في ذلك الفحم النباتي (غيرالمخروطي)

木质燃料，包括木炭材(非针叶)

Wood Fuel, Including Wood for Charcoal (NC)

Bois de chauffage y compris charbon de bois (NC)

Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (NC)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
World	1560056	1545693	1581252	1589234	1588050
Africa	500529	504594	508694	515296	522056
Algeria	2131	2166	2205	2245	2282
Angola	2903	2982	3071	3163	3241
Benin	5894	5882	5896	5910	5937
Botswana	630	628	631	635	640
Burkina Faso	10635	10782	7228	7402	11242
Burundi	7205	7390	5252	5420	7952
Cameroon	8915	8957	9033	9111	9183
Cent Afr Rep	2687	2687	2000	2000	2000
Chad	5444	5594	5738	5885	6001
Congo, Dem R	61300	62406	63640	64903	66081
Congo, Rep	1111	1124	1139	1153	1169
Cote d'Ivoire	8688	8616	8569	8529	8552
Egypt	15715	15862	16024	16182	16332
Eq Guinea	447	447	447	447	447
Eritrea	1994	2074	2157	2244	2284
Ethiopia	77293	78249	79784	81352	82611
Gabon	505	507	511	515	518
Gambia	500	500	505	603	611
Ghana	20678	20678	20678	20678	20678
Guinea	7980	8000	11576	11444	11490
GuineaBissau	422	422	422	422	422
Kenya	18431	18419	18547	18677	18837
Lesotho	1556	1594	2004	2022	2028
Liberia	3327	3736	4202	4725	4925
Libya	536	536	536	536	536
Madagascar	8837	9077	9357	9637	9920
Malawi	4820	4875	4915	4957	4989
Mali	4581	4612	4671	4731	4788
Mauritania	1322	1359	1393	1428	1464
Mauritius	2	3	4	3	3
Morocco	296	642	465	417	312
Mozambique	16724	16724	16724	16724	16724
Niger	7259	7422	7611	7805	2857
Nigeria	58661	58418	58874	59349	59698
Reunion	31	31	31	31	31
Rwanda	7100	7200	7500	7500	7500
Senegal	5025	5053	5083	5114	5145
Sierra Leone	4953	5080	5215	5358	5364
Somalia	8243	8535	8874	9228	9522
South Africa	13140	12000	12000	12000	12000
Sudan	16304	16422	16549	16680	16871
Swaziland	560	560	560	560	560
Tanzania	20670	20651	20710	20759	20923
Togo	5309	5364	5431	5499	5549
Tunisia	1852	1860	1872	1885	1895
Uganda	33045	33368	33726	34090	34611
Zambia	7219	7219	7219	7219	7219
Zimbabwe	7649	7879	8115	8115	8115
N C America	119520	118225	116667	116200	116297
Belize	126	126	126	126	126
Canada	4251	2569	2343	1299	1000
Costa Rica	3507	3500	3493	3486	3474
Cuba	2906	2881	1187	963	888
Dominican Rp	556	556	556	556	556
El Salvador	4500	4500	4500	4500	4500
Guadeloupe	15	15	15	15	15
Guatemala	5162	5273	5398	5526	5651
Haiti	1789	1790	1798	1807	1813
Honduras	5786	5802	5826	5852	5843
Jamaica	524	547	572	599	591
Martinique	10	10	10	10	10
Mexico	25874	25968	26131	26291	26414
Nicaragua	4999	5054	5087	5122	5153
Panama	1315	1301	1290	1280	1264
Trinidad Tob	38	37	37	37	36
USA	58163	58297	58297	58733	58962
SouthAmerica	160221	161204	166657	171980	172584
Argentina	1156	1102	3948	3948	3948
Bolivia	2068	2091	2116	2142	2163
Brazil	115922	116951	118057	119173	120091
Chile	8846	8853	9175	10311	10292
Colombia	7209	7391	7915	10463	10336
Ecuador	4352	3881	3997	4119	4176
Fr Guiana	59	65	70	75	79
Guyana	885	882	881	880	876
Paraguay	5424	5465	5508	5551	5646
Peru	7291	7328	7625	7777	7299

الحطب، بما في ذلك الفحم النباتي (غيرالمخروطي)

木质燃料，包括木炭材(非针叶)

Wood Fuel, Including Wood for Charcoal (NC)

Bois de chauffage y compris charbon de bois (NC)

Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (NC)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
Suriname	42	42	42	43	43
Uruguay	3615	3721	3807	3894	3984
Venezuela	3352	3432	3517	3605	3650
Asia	710629	702999	705324	704109	702765
Afghanistan	766	801	847	895	920
Armenia	61			57	42
Azerbaijan		3	3	3	3
Bangladesh	27866	27851	27843	27836	27799
Bhutan	3972	4066	4142	4221	4284
Brunei Darism	11	11	11	12	12
Cambodia	10768	10521	10316	10119	9924
China	121510	113741	113741	113740	113738
Cyprus	1	1	1	1	1
India	269038	269038	269038	269038	269038
Indonesia	93556	91892	90417	88981	85712
Iran	286	227	189	54	264
Iraq	111	118	51	51	52
Israel	8	8	8	4	1
Japan	777	264	308	134	129
Jordan	144	205	213	222	230
Korea D P Rp	1930	1948	1974	2001	2022
Korea Rep	1566	1567	1571	1575	1577
Kyrgyzstan	21			14	11
Laos	5798	5815	5843	5872	5885
Lebanon	79	79	14	15	78
Malaysia	3458	3414	3382	3346	3286
Mongolia	9	9	9	9	9
Myanmar	31497	32150	34223	34471	35403
Nepal	12512	12538	12619	12703	12685
Pakistan	27310	28315	29420	29600	30235
Philippines	38301	39156	40011	40950	41699
Sri Lanka	6060	6005	5955	5907	5840
Syria	3	3	3	3	3
Thailand	20548	20549	20548	20553	20396
Turkey	5626	5696	5621	4719	4542
Uzbekistan		23	18	18	18
Viet Nam	26768	26707	26695	26686	26615
Yemen	269	278	290	302	314
Europe	59234	48485	73393	70855	63263
Albania	334	6	162	300	300
Austria	1292	1322	1314	1237	1264
Bel-Lux	500	500			
Belarus	613	651	686	557	554
Belgium			500	500	500
Bosnia Herzg	900	900	900	937	835
Bulgaria	1130	1330	936	1793	1354
Croatia	1000	1100	1087	894	631
Czech Rep	197	200	230	280	330
Denmark	274	240	225	224	177
Estonia	960	457	571	750	860
Finland	2674	2715	2676	2715	2487
France	5800	2528	8794	2149	2250
Germany	1152	1158	1069	1112	1355
Greece	1132	1079	1260	1235	1235
Hungary	1828	1792	2420	2509	2275
Ireland	18	23	23	23	23
Italy	4912	4872	6569	5059	4113
Latvia	1565	1720	570	738	694
Liechtensten	3	3	4	4	4
Lithuania	489	810	774	1000	1150
Luxembourg			17	17	17
Macedonia	616	1	697	872	601
Moldova Rep	356	356	36	30	30
Netherlands	123	150	162	160	136
Norway	225	372	522	493	488
Poland	817	774	833	806	916
Portugal	365	400	400	400	400
Romania	3133	2650	2800	2700	2420
Russian Fed	18515	12200	29400	31400	26540
Slovakia	76	206	66	70	75
Slovenia	546	539	505	532	295
Spain	2634	1363	1310	1280	1580
Sweden	1900	2950	2950	2950	2950
Switzerland	629	670	646	808	600
UK	132	132	133	133	133
Ukraine	905	905	883	2435	2435
Yugoslavia	1489	1410	1263	1753	1257
Oceania	9923	10186	10516	10794	11086
Australia	4121	4384	4647	4925	5217
Fiji Islands	37	37	37	37	37
Papua N Guin	5533	5533	5533	5533	5533
Samoa	70	70	70	70	70
Solomon Is	138	138	138	138	138
Vanuatu	24	24	91	91	91

الخشب المستدير الصناعي - الخشب الخام
工业用原木-未加工木材
Industrial Roundwood-Wood in the Rough
Bois rond industriel-Bois brut
Madera en rollo industrial-Madera en bruto

	Production	Production	Producción			Consumption	Consummation	Consumo			
			1000 CUM				1000 CUM			CUM/1000 capita	
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
World	1535721	1498053	1555339	1588330	1543323	1542988	1503028	1561217	1598186	1546347	252
Africa	68855	68431	67677	67839	68124	63383	63822	63558	62454	63351	78
Algeria	438	444	451	162	208	459	473	495	201	263	9
Angola	1052	1084	1116	1116	1116	1050	1083	1112	1110	1115	82
Benin	315	326	332	332	332	323	332	380	380	380	59
Botswana	102	103	105	105	105	102	103	105	105	105	68
Burkina Faso	490	501	592	594	594	490	501	592	594	594	50
Burundi	145	291	326	333	333	145	291	326	333	333	51
Cameroon	3255	2107	1832	1894	1809	1549	503	857	1000	1561	103
Cent Afr Rep	758	831	861	1011	1058	649	714	707	761	745	197
Chad	724	742	761	761	761	724	742	761	761	761	94
Comoros	8	9	9	9	9	8	9	9	9	9	12
Congo, Dem R	3578	3644	3653	3653	3653	3497	3582	3601	3634	3634	69
Congo, Rep	1634	1543	1251	1251	1251	1138	905	1040	957	855	275
Cote d'Ivoire	2941	3146	3138	3416	3531	2834	3053	3117	3317	3441	210
Egypt	258	262	268	268	268	466	432	487	452	405	6
Eq Guinea	364	364	364	364	364	-146	111	-60	-140	-151	-321
Eritrea	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1
Ethiopia	2398	2397	2454	2459	2458	2398	2397	2454	2459	2458	38
Gabon	2775	2775	2338	2584	2584	57	1003	0		84	67
Gambia	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	84
Ghana	1278	1227	1191	1087	1301	1278	1227	1191	1087	1301	66
Guinea	671	650	651	651	651	628	617	619	619	619	75
GuineaBissau	164	167	170	170	170	155	156	167	163	163	133
Kenya	1935	1956	1977	1977	1977	1935	1956	1977	1977	1977	63
Liberia	223	321	337	337	337	174	240	129	-513	-461	-148
Libya	114	115	116	116	116	118	116	120	120	117	22
Madagascar	373	115	115	93	93	374	-14	-37	-67	-66	-4
Malawi	499	509	520	520	520	499	509	520	520	520	45
Mali	394	403	413	413	413	392	401	413	413	413	35
Mauritania	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	2
Mauritius	8	12	13	8	8	13	19	29	22	17	15
Morocco	445	976	570	569	575	860	1143	994	970	806	26
Mozambique	1268	1294	1319	1319	1319	1216	1253	1295	1245	1254	67
Namibia						3	5	5	5	5	3
Niger	386	399	411	411	411	386	399	411	411	411	37
Nigeria	9079	9418	9418	9418	9418	9070	9408	9411	9411	9415	81
Reunion	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	4
Rwanda	315	326	336	336	336	315	326	336	336	336	42
Sao Tome Prn	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	64
Senegal	756	775	794	794	794	773	785	801	803	815	84
Sierra Leone	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	27
Somalia	102	106	110	110	110	102	106	106	106	106	12
South Africa	18571	18616	18616	18616	18616	18335	18424	18328	18328	18479	422
Sudan	2077	2131	2173	2173	2173	2090	2144	2176	2173	2173	68
Swaziland	934	330	330	330	330	934	330	330	330	330	352
Tanzania	2246	2280	2314	2314	2314	2240	2278	2302	2304	2304	64
Togo	319	287	314	306	235	251	272	305	283	237	51
Tunisia	211	213	214	214	214	250	257	248	232	232	24
Uganda	2922	3041	3175	3175	3175	2922	3041	3175	3175	3175	132
Zambia	811	823	834	834	834	811	821	834	833	835	78
Zimbabwe	1261	1115	1137	978	992	1261	1115	1137	978	992	77
N C America	614239	608683	629062	617740	596614	610030	602342	622723	616469	596335	1210
Bahamas	117	17	17	17	17	135	29	25	34	26	83
Barbados	5	5	5	5	5	7	7	7	7	6	21
Belize	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	267
Canada	185859	173953	190283	176572	175592	191839	178879	194227	180177	179329	5782
Cayman Is						2	2	2	2	2	43
Costa Rica	1668	1666	1673	1687	1687	1653	1651	1662	1692	1692	411
Cuba	611	611	406	856	808	611	611	406	856	808	72
Dominica						8	8	1	0	0	3
Dominican Rp	6	6	6	6	6	12	20	16	16	16	2
El Salvador	666	610	650	682	682	669	614	651	682	689	108
Guadeloupe						5	5	5	5	5	11
Guatemala	201	201	506	467	467	205	203	507	469	467	40
Haiti	239	239	239	239	239	243	242	239	240	240	29
Honduras	719	795	856	756	832	684	758	816	716	832	127
Jamaica	279	282	282	282	282	282	284	284	284	283	109
Martinique	2	2	2	2	2	5	5	5	5	5	13
Mexico	7313	7931	8105	8105	7420	7386	7952	8134	8128	7460	74
NethAntilles						0	1	0	0	0	1
Nicaragua	228	228	228	228	93	224	224	226	218	83	16
Panama	97	5	48	47	73	104	6	48	44	70	24
St Kitts Nev						1	1	1	1	1	29
St Lucia						7	7	7	7	7	44
Trinidad Tob	73	35	34	72	56	75	55	47	82	67	52
USA	416092	422034	425659	427654	408290	405810	410714	415342	422740	404184	1414
SouthAmerica	128053	128804	148698	150800	151141	124135	126136	146622	148773	149506	426
Argentina	5732	4638	6652	6005	6005	5249	4187	6429	5886	5982	160

工业用原木-未加工木材

Industrial Roundwood-Wood in the Rough

Bois rond industriel-Bois brut

Madera en rollo industrial-Madera en bruto

	Production	Production	Producción			Consumption	Consumption	Consumo		
			1000				1000		CUM/1000	
			CUM				CUM		capita	
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
Bolivia	890	815	502	468	559	891	818	500	466	559
Brazil	84684	83764	100395	102994	102994	83903	82843	99969	102266	102499
Chile	19570	21314	23179	24437	25682	17841	20899	22264	23756	25170
Colombia	2361	2733	2396	2164	1741	2356	2728	2380	2144	1728
Ecuador	6072	6076	5719	5719	5719	5960	6114	5658	5708	5625
Fr. Guiana	60	60	60	60	60	58	58	58	58	58
Guyana	573	406	454	300	312	493	345	406	246	271
Paraguay	4017	3989	4044	4044	4044	4017	3989	4044	4044	4044
Peru	1119	1829	1570	1501	1071	1119	1840	1579	1524	1092
Suriname	181	145	98	177	156	150	124	81	167	148
Uruguay	1407	1828	1828	1828	1828	718	987	1458	1409	1364
Venezuela	1386	1207	1801	1103	970	1380	1204	1796	1098	965
Asia	261006	247633	237890	222326	216030	293591	271665	270030	255800	250146
Afghanistan	1718	1737	1760	1760	1760	1718	1737	1758	1758	1758
Azerbaijan		6	6	7	7	6	10	6	7	7
Bangladesh	610	617	623	623	623	617	563	497	497	624
Bhutan	45	45	139	134	134	45	45	139	134	134
Brunei Darism	217	217	217	217	217	218	217	218	216	216
Cambodia	1040	1040	921	179	121	940	1033	918	179	121
China	107046	107437	100361	96421	93861	113755	113915	111885	111357	111623
Cyprus	31	27	28	15	12	45	27	28	17	15
Georgia						-43	-56	-56	-56	-56
India	19089	18918	19301	18854	18854	20125	20679	21400	21083	21161
Indonesia	45538	43716	39797	33497	33497	45612	43756	39859	32077	30162
Iran	1213	1059	960	1060	1060	1222	1068	968	1068	1068
Iraq	50	59	59	59	59	50	59	59	59	59
Israel	110	100	100	73	25	241	295	313	213	165
Japan	21545	19316	18737	17987	16108	41947	34503	35286	33931	30016
Jordan	4	4	4	4	4	6	6	8	12	4
Kazakhstan						137	-5	-6	-471	-471
Korea D P Rp	1200	1500	1500	1500	1500	885	1292	1292	1292	1460
Korea Rep	1062	1428	1694	1592	1533	9328	5798	8317	8326	8651
Kuwait						2	2	2	2	3
Kyrgyzstan	8		9	10	10	10	12	3	12	12
Laos	685	571	866	567	570	565	531	798	541	508
Lebanon	7	7	7	7	7	10	9	8	8	7
Malaysia	32538	23012	23237	15095	13061	25945	17754	16939	9008	8555
Mongolia	445	445	445	445	445	456	456	454	451	451
Myanmar	3307	2110	3348	3612	3962	2859	1437	2346	2497	2951
Nepal	620	1260	1260	1260	1260	620	1260	1260	1260	1260
Oman						1	2	5	5	5
Pakistan	2270	2329	2385	2680	2679	2990	2887	2888	3035	2974
Philippines	2699	2822	2970	3079	2685	3592	3280	3555	3641	3230
Saudi Arabia						5	5	18	22	21
Singapore						18	16	32	19	19
Sri Lanka	700	631	636	676	676	697	629	634	674	674
Syria	35	35	35	35	35	40	40	36	36	36
Thailand	2845	2872	2898	6262	7101	3741	3138	3364	6755	7618
Turkey	9773	9979	10065	10429	9976	10624	10937	11274	11940	10786
Untd Arab Em		9	6	6	6	30	17	24	35	35
Uzbekistan						1	9	6	6	6
Viet Nam	4557	4326	3525	4183	4183	4532	4317	3498	4156	4280
Europe	422006	403629	429399	481944	462491	420642	405197	424817	476399	448367
Albania	64	15	56	123	135	69	15	56	123	135
Austria	11902	10858	10988	10416	10562	16360	15179	17042	17943	17121
Bel-Lux	3455	4287				5374	6226			
Belarus	16776	5034	5418	5208	5350	16263	4224	4737	4384	4382
Belgium			4250	3960	3640			6397	6783	6736
Bosnia Herzg	3090	3220	3332	2958	3068	3220	3220	3332	2958	727
Bulgaria	1862	1843	3251	2677	2357	1663	1643	3076	2495	2159
Croatia	2044	2291	2392	2693	2721	1877	2124	2171	2360	2447
Czech Rep	12881	13171	13363	13501	13364	10727	11455	11552	12594	12060
Denmark	1644	1066	1236	2492	1168	2311	1516	1611	2146	903
Estonia	4023	5368	5900	7270	8320	1220	1873	2377	3360	5421
Faeroe Is						1	1	1	1	1
Finland	47288	49541	49593	50147	47727	53382	58064	58995	59503	59197
France	31316	32718	33237	43440	36305	30662	31840	32298	39930	33306
Germany	35488	36441	35063	51088	36502	33212	33825	33233	49079	35453
Greece	508	495	811	796	796	775	775	1100	1240	1739
Hungary	2332	2296	3300	3305	3492	1889	1410	2579	2367	2781
Iceland						3	4	4	4	4
Ireland	2117	2193	2511	2600	2423	1939	2214	2655	2664	2470
Italy	3924	4367	4213	3649	2939	8433	9576	9150	9430	8127
Latvia	5833	7185	11518	12624	11261	3755	4506	8710	8570	7484
Liechtensten	9	9	3	3	3	9	9	3	3	3
Lithuania	4000	3709	3800	4050	4050	3334	3003	2937	2910	2832
Luxembourg			241	242	241			408	776	719
Macedonia	158	157	123	177	140	155	154	121	177	132
Malta						1	1	1	4	4

الخشب المستدير الصناعي - الخشب الخام

工业用原木-未加工木材

Industrial Roundwood-Wood in the Rough

Bois rond industriel-Bois brut

Madera en rollo industrial-Madera en bruto

	Production					Consumption					
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	CUM/1000 capita
Moldova Rep	50	17	13	29	27	78	45	41	57	56	13
Netherlands	986	873	882	879	729	1080	1051	1043	1042	749	47
Norway	8047	7670	7707	7478	7688	10428	10695	10161	10279	10027	2234
Poland	20193	21793	22842	24489	23577	20165	21819	23065	24899	24185	627
Portugal	8428	7948	8378	10231	10662	9480	9498	9267	11015	10699	1066
Romania	9837	8629	9484	10116	9806	9863	8470	8883	9606	9722	434
Russian Fed	88374	77400	94600	105800	117960	70856	57656	67153	75490	80896	559
Slovakia	4606	5126	5075	5046	5046	4040	4551	4009	3625	2861	530
Slovenia	1662	1594	1563	1721	1962	1801	1642	1786	1973	2134	1075
Spain	12433	13164	13160	12721	13276	14100	16792	16066	20205	18246	457
Sweden	56400	54700	52800	57400	56920	62661	62452	61765	67689	65123	7373
Switzerland	3546	3476	3756	7612	4000	2667	2768	2908	4156	1096	153
UK	7250	7027	7248	7247	7375	7786	7272	7410	7407	7618	127
Ukraine	8242	6643	6154	5801	5801	7937	6338	5572	5219	5219	106
Yugoslavia	1238	1306	1251	1582	1207	1219	1293	1256	1560	1163	110
Oceania	41564	40872	42613	47681	48923	31208	33866	33467	38291	38641	1250
Australia	19908	21184	20587	24042	24208	19215	20699	19617	22918	23289	1204
Cook Is	5	5	5	5	5	1	1	1	1	4	210
Fiji Islands	459	479	428	449	473	459	479	428	449	473	575
Fr Polynesia						1	2	1	0	1	3
New Zealand	17109	15302	17686	19279	20523	11160	11002	11885	13375	13245	3478
NewCaledonia	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	22
Papua N Guin	3239	3064	3064	3064	3064	228	1446	1077	1136	1360	276
Samoa	61	61	61	61	61	61	61	55	55	55	344
Solomon Is	734	734	734	734	554	34	134	357	310	179	387
Tonga	5	4	2	2	2	5	4	2	2	2	21
Vanuatu	39	34	41	40	28	39	33	40	40	28	133

工业用原木-未加工木材
Industrial Roundwood-Wood in the Rough
Bois rond industriel-Bois brut
Madera en rollo industrial-Madera en bruto
Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	91856	91525	104840	124373	120345	9800908	8089396	9198359	9955539	9317714	77
Africa	751	473	922	786	576	116179	80805	118678	98228	116464	202
Algeria	21	29	44	39	55	6353	7142	5622	5119	5320	98
Benin	8	6	48	48	48	1400	1000	8500	8500	8500	177
Cote d'Ivoire			84	37	37			21000	9300	9300	251
Egypt	208	170	219	184	137	35586	16309	21128	18019	16562	121
Gabon	1	1									
Libya	4	1	4	4	1	1679	152	735	735	82	158
Madagascar	2	0									
Mali	0	0	3	3	3						
Mauritius	4	7	16	14	9	1519	1924	2280	1454	990	110
Morocco	415	167	424	401	231	49242	33512	46222	44915	65760	285
Mozambique			13	0	0						
Namibia	3	5	5	5	5	1728	1122	924	924	924	201
Nigeria	2	1			1						
Senegal	17	10	7	9	21	2090	1190	937	1231	3297	157
South Africa	10	16	13	13	1	2101	3696	2787	2787	52	104
Sudan	13	13	3	0	0	4708	4708	501	40	40	364
Tanzania	0	0	3	3	3						
Togo	0	1	2	5	5	17	344	367	1406	1406	281
Tunisia	39	44	34	18	18	8505	8975	6005	2493	2493	135
Zambia	0	0	0	0	1						
N C America	7419	8036	7678	13648	14376	430503	486502	523594	621297	597187	42
Bahamas	18	12	8	17	9	2221	1418	1463	2443	4227	492
Barbados	2	2	2	2	1						
Canada	6681	6955	6157	6507	6953	333893	360017	354571	381764	383765	55
Cayman Is	2	2	2	2	2						
Costa Rica	1	1	5	5	5						
Dominica	8	8	1	0	0						
Dominican Rp	5	14	9	9	9	1097	2010	2346	2346	2346	255
El Salvador	3	4	1	0	7	1235	2109	283	107	391	55
Guadeloupe	5	5	5	5	5	1734	1734	1734	1734	1734	351
Guatemala	3	2	1	2	0						
Haiti	4	3	0	1	1						
Jamaica	3	2	1	1	1						
Martinique	3	3	3	3	3	1140	1140	1140	1140	1140	368
Mexico	74	22	34	32	48	10847	4058	8328	7926	4340	90
NethAntilles	0	1	0	0	0						
Nicaragua	1	0	0	0	0						
Panama	11	1	1	1	4	2239	335	335	319	1232	333
St Kitts Nev	1	1	1	1	1						
St Lucia	7	7	7	7	7	1106	1106	1106	1106	1106	170
Trinidad Tob	2	20	13	10	11	248	1552	882	1140	906	82
USA	582	970	1422	7038	7306	71156	107583	148769	218602	194428	27
SouthAmerica	37	121	122	145	194	5664	11004	11006	14253	13309	68
Argentina	8	2	5	4	2	1547	348	703	800	132	66
Bolivia	0	3	1	1	1						
Brazil	11	14	16	26	79	995	1034	1007	1419	2987	38
Colombia	7	12	1			745	1257	51			
Ecuador		77	88	88	88	4260	3251	3251	3251	3251	37
Peru	6	11	9	23	21	1354	3572	5527	8211	6313	301
Uruguay	2	2	2	2	2						
Venezuela	3	0	0	0	0						
Asia	41126	31972	41235	44811	45435	6059395	4085703	5002922	5836594	5455605	120
Afghanistan	2	2	0	0	0						
Azerbaijan	6	3	1	1	1						
Bangladesh	7	77	5	5	1	1474	9137	835	835	134	134
Brunei Darism	1	0	2	0	0						
China	7370	7328	11879	15667	18459	1271583	1055694	1406873	2091585	2215447	120
Cyprus	14			2	3	1452	217	217	685	606	197
Georgia	2										
India	1052	1761	2099	2232	2314	130231	186360	198640	392077	398822	172
Indonesia	119	165	322	187	134	42458	42965	152619	36137	32396	242
Iran	9	9	8	8	8	729	591	1064	1064	1064	127
Israel	131	195	213	140	140	24552	40780	18491	12099	12099	87
Japan	20407	15189	16551	15948	13911	3204666	2110847	2330547	2331429	1872114	135
Jordan	2	2	4	8	0	477	477	980	2297	34	170
Kazakhstan	141			75	75	6731	296	6731	2739	2739	36
Korea D P Rp	39	11	11	11		1379	535	535	535		
Korea Rep	8266	4370	6623	6734	7118	877117	349655	520655	560297	536113	75
Kuwait	2	2	2	2	3						
Kyrgyzstan	2		3	3	2						
Lebanon	3	2	1	0	0						
Malaysia	87	429	632	758	874	11665	19835	51339	57087	112542	129
Mongolia	13	13	12	7	7						
Oman	1	2	5	5	5	332	842	1772	1772	2010	410
Pakistan	720	558	503	355	295	18983	15857	20832	20052	16497	56
Philippines	893	458	585	562	550	130855	54875	69450	46091	44707	81

الخشب المستدير الصناعي - الخشب الخام
工业用原木-未加工木材
 Industrial Roundwood-Wood in the Rough
 Bois rond industriel-Bois brut
 Madera en rollo industrial-Madera en bruto
 Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Saudi Arabia	5	5	18	22	21	2265	1983	2318	10470	9089	433
Singapore	26	35	42	26	36	17324	12392	14373	11146	17256	482
Syria	5	5	2	1	1	1010	1010	322	303	338	241
Thailand	896	278	466	493	517	180011	51187	95677	127131	98016	190
Turkey	871	1049	1214	1515	818	123828	123388	97825	117248	63928	78
Untd Arab Em	30	17	24	35	35	6088	3872	5183	8418	5800	166
Uzbekistan	1					114	246	2068	2068	2068	
Viet Nam	1	6	8	8	106	501	394	839	839	9655	91
Europe	42515	50912	54874	64972	59753	3187418	3422726	3540355	3382487	3132437	52
Albania	7										
Austria	5277	5113	7093	8451	7630	324444	339363	469602	435778	379034	50
Bel-Lux	2823	2823				148853	148888				
Belarus		57	144	105	106		3144	4296	4108	3769	36
Belgium			3393	3992	3915			167509	155251	118917	30
Bosnia Herzg	2										
Bulgaria	1		51	105	83	86	166	2171	4274	4050	49
Croatia	278	172	140	30	88	51561	43198	31807	4470	5033	57
Czech Rep	503	781	815	950	972	30460	35960	36044	40753	34152	35
Denmark	906	729	664	530	454	82710	60588	56767	48833	43488	96
Estonia	112	297	380	346	583	4728	11773	14942	14021	23373	40
Faeroe Is	1	1	1	1	1						
Finland	6734	9235	10160	9875	11869	292878	398972	392088	351998	414948	35
France	1788	1980	2154	2012	1980	262895	291954	285199	280060	260155	131
Germany	1770	2255	2722	3549	3209	237501	270594	269987	253388	243623	76
Greece	269	283	292	444	944	42516	41307	41084	41577	41225	44
Hungary	258	318	358	344	309	15149	18929	22120	19007	17500	57
Iceland	3	4	4	4	4	501	14057	1087	1087	1087	292
Ireland	82	112	320	106	99	28766	29616	21618	25529	24219	245
Italy	4514	5223	4952	5805	5211	498508	497600	517275	499508	434123	83
Latvia	39	81	145	136	214	4059	6789	6760	6914	9816	46
Lithuania	99	86	75	60	96	4217	4392	4394	4834	4741	49
Luxembourg			458	753	678			32292	20450	15511	23
Macedonia	1	1	1	1	1						
Malta	1	1	1	4	4						
Moldova Rep	28	28	28	28	28	1112	1316	1316	1316	1316	47
Netherlands	402	468	423	383	435	38017	49861	60282	55538	59204	136
Norway	2848	3494	3037	3315	2815	161544	241746	193044	157660	140503	50
Poland	275	371	590	732	882	16345	21000	31100	36200	40600	46
Portugal	1679	2122	1432	1340	797	188653	250298	173482	169617	164295	206
Romania	26	2	2	20	25	1314	296	155	1186	2153	86
Russian Fed	327	228	153	525	205	7014	5857	5020	13100	4277	21
Slovakia	283	138	127	129	161	6277	3721	3326	3250	4017	25
Slovenia	329	284	473	494	439	13068	16739	23545	22502	21904	50
Spain	2116	4136	3228	8033	5358	207285	234327	218353	270603	255303	48
Sweden	7654	9172	10280	11721	9505	358907	247102	299309	314416	228581	24
Switzerland	268	298	372	298	245	35864	32660	49726	46434	45409	185
UK	576	459	314	289	347	107695	95046	89283	69422	76655	221
Ukraine	160	160	57	57	57	8570	4870	8570	8570	8570	151
Yugoslavia	76	1	35	2	5	4460	106	6353	64	134	29
Oceania	7	12	8	10	10	1749	2656	1804	2680	2712	268
Australia	2	4	2	3	1						
Fr Polynesia	1	2	1	0	1						
New Zealand	3	4	3	5	6	1010	1167	989	1778	1714	283

工业用原木-未加工木材
Industrial Roundwood-Wood in the Rough
Bois rond industriel-Bois brut
Madera en rollo industrial-Madera en bruto
Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	84589	86550	98961	114517	117321	7688930	6542239	7300796	8446665	7873026	67
Africa	6223	5083	5042	6171	5349	674964	597658	708104	1005421	950651	178
Angola	2	1	4	6	1	1149	395	1335	2437	646	497
Cameroon	1706	1604	975	894	248	237136	118326	164250	201182	97808	394
Cent Afr Rep	110	117	154	250	313	12121	21321	28302	39684	78250	250
Congo, Dem R	81	62	52	19	19	20317	16066	13882	4769	4769	256
Congo, Rep	496	638	211	294	396	107444	76358	55667	73456	99020	250
Cote d'Ivoire	107	93	105	136	127	9736	10381	11202	21336	25089	198
Eq Guinea	510	253	424	504	515	60000	46154	81324	89966	89531	174
Gabon	2719	1773	2338	2584	2500	152337	240112	273166	285751	275550	110
Guinea	43	33	32	32	32	11069	8422	5991	5991	5991	189
GuineaBissau	9	11	3	7	7	1682	1920	512	898	898	137
Liberia	49	81	208	850	798	7525	12288	23418	212500	225000	282
Madagascar	1	129	152	160	159	483	6808	7637	11516	10619	67
Mali	2	2	3	3	3						
Mozambique	52	41	37	74	66	13097	5920	10325	24816	19222	293
Nigeria	11	11	7	7	4	4009	3776	1887	1887	869	229
Reunion	2	2	2	2	2						
Somalia			4	4	4						
South Africa	245	207	301	301	138	28516	25030	24472	24472	13225	96
Tanzania	6	2	15	12	12	2823	988	1613	1699	1699	140
Togo	68	16	11	28	3	4398	1739	782	778	180	64
Zambia	1	2	1	1	1						
N C America	11628	14377	14017	14919	14654	1779107	1519059	1610688	1762926	1558028	106
Canada	701	2029	2213	2903	3217	85892	167229	249927	309578	298170	93
Costa Rica	16	16	16	0	0						
Honduras	35	37	40	40		15251	9589	7490	7490		
Mexico	1	1	5	10	8	206	344	1028	630	1506	188
Nicaragua	6	4	2	10	10						
Panama	4	0	1	4	7						
USA	10864	12290	11739	11952	11412	1675709	1340439	1350756	1444078	1256987	110
SouthAmerica	3955	2789	2198	2172	1829	238444	157323	132252	128678	99683	54
Argentina	491	453	228	123	25	21752	20752	9840	5355	914	37
Bolivia			3	3	1						
Brazil	792	935	442	754	574	35914	45039	22286	34543	16001	28
Chile	1729	415	915	681	512	106859	23223	50083	35847	26349	51
Colombia	12	17	17	21	13	1535	1500	1360	1618	1575	120
Ecuador	112	39	149	99	182	20173	3099	7146	5708	8746	48
Fr Guiana	2	2	2	2	2						
Guyana	80	61	48	54	41	8584	6000	3056	3409	3567	87
Peru	6					3966					
Suriname	31	21	17	10	8	2953	1600	1718	1242	1091	136
Uruguay	691	843	372	421	466	34817	54730	35151	39802	40377	87
Venezuela	9	3	5	5	6						
Asia	8541	7940	9095	11337	11319	1237641	985153	1159077	1576482	1224439	108
Afghanistan	2	2	2	2	2						
Azerbaijan	0		2	2	1						
Bangladesh	0	131	131	131		56	13888	13888	13888		
Brunei Darssm			1	1	1						
Cambodia	100	7	3	0	0	21000	1800	800	22	22	220
China	661	850	356	731	697	194951	252201	104484	216776	139413	200
Georgia	45	56	56	56	56	5615	7693	7844	7844	7844	139
India	17	0	0	3	8	1810	131	131	539	825	110
Indonesia	45	125	260	1607	3468	5000	39522	64856	375195	387133	112
Japan	5	2	3	4	3	1161	456	561	758	531	177
Kazakhstan	5	5	6	546	546	187	187	29041	29867	29867	55
Korea D P Rp	353	219	219	219	40	27151	12975	12975	12975	2163	54
Laos	120	40	69	26	63	14576	12143	9601	10019	8955	143
Malaysia	6680	5687	6930	6845	5380	850582	487838	715354	686331	437727	81
Mongolia	2	2	3	1	1						
Myanmar	448	673	1002	1116	1011	98074	137168	185760	206720	194618	192
Philippines				0	5						
Singapore	8	19	10	7	17	6316	7133	3763	5164	10557	636
Sri Lanka	2	2	2	2	2						
Thailand		12	0	0	0						
Turkey	20	91	5	4	8	6871	7766	671	1217	464	58
Viet Nam	26	15	35	35	9	3606	2607	8070	8070	2431	273
Europe	43879	49343	59456	70518	73878	2789292	2828902	3165166	3340072	3486948	47
Albania	2	0	0	0	0						
Austria	819	792	1039	924	1071	75606	70316	88427	68741	76107	71
Bel-Lux	903	885				93221	82484				
Belarus	513	867	825	929	1074	10250	22329	19587	20769	21339	20
Belgium			1246	1169	819			117104	93043	58671	72
Bosnia Herzg	24					2441	5355	6774	6774	6774	
Bulgaria	200	200	226	287	281	3754	2541	8282	7962	7458	27
Croatia	446	339	361	363	362	150772	111611	114552	114166	114003	315
Czech Rep	2657	2497	2626	1857	2276	141705	130913	144089	88917	95123	42

الخشب المستدير الصناعي - الخشب الخام

工业用原木-未加工木材

Industrial Roundwood-Wood in the Rough

Bois rond industriel-Bois brut

Madera en rollo industrial-Madera en bruto

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Denmark	239	279	289	876	720	27316	38353	35550	52723	47622	66
Estonia	2915	3792	3903	4257	3482	106000	151539	144018	133208	106330	31
Finland	640	711	758	519	399	78342	76743	80530	42996	33750	84
France	2443	2857	3093	5522	4978	251171	292564	283613	329166	336555	68
Germany	4046	4871	4552	5558	4258	253486	311796	254805	301146	241327	57
Greece	2	3	3	0	1	1728	1784	1794	2000	1854	2726
Hungary	701	1204	1079	1282	1020	34154	54421	54393	49603	37485	37
Ireland	260	91	176	42	52	8994	8773	8200	8098	8215	159
Italy	5	14	15	24	23	4381	1875	2826	3269	2867	125
Latvia	2117	2760	2953	4190	3990	64611	89661	89905	117784	103987	26
Lithuania	765	792	938	1200	1314	21754	28260	32704	40300	41702	32
Luxembourg			291	219	200			20698	11225	8036	40
Macedonia	5	3	3	1	9						
Netherlands	308	290	262	220	415	12130	14723	15773	13682	22850	55
Norway	467	469	583	514	476	22755	24497	27481	24221	18894	40
Poland	303	345	367	322	274	28202	24100	27700	22300	18900	69
Portugal	627	572	543	557	760	41318	30104	29562	27637	26921	35
Romania		161	602	531	109		10365	46073	48333	15263	140
Russian Fed	17845	19972	27600	30835	37269	1025514	937136	1199214	1338300	1695229	45
Slovakia	849	714	1193	1550	2346	49674	31375	51821	54785	56961	24
Slovenia	190	236	250	242	267	9678	12531	11783	10428	10912	41
Spain	449	508	322	549	388	19085	26337	16280	16060	15160	39
Sweden	1393	1420	1315	1431	1302	112228	81347	67113	57417	50592	39
Switzerland	1147	1006	1220	3754	3149	93823	115582	114838	182401	161029	51
UK	40	214	152	129	104	15193	15386	14534	17950	9446	91
Ukraine	465	465	639	639	639	20650	20650	31994	31994	31994	50
Yugoslavia	95	13	30	23	49	8597	2773	2697	1883	2394	48
Oceania	10363	7017	9154	9401	10292	969482	454144	525509	633086	553277	54
Australia	695	489	972	1127	920	36277	21910	33143	37306	29087	32
Cook Is	4	4	4	4	1						
New Zealand	5952	4304	5804	5909	7284	450491	220875	288820	322986	297544	41
Papua N Guin	3011	1618	1988	1929	1704	351552	107085	152351	221698	179641	105
Samoa	0	0	6	6	6						
Solomon Is	700	600	377	424	375	130000	103000	49492	49495	46000	123
Vanuatu	0	0	1	0	0						

工业用原木-未加工木材(针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)

Bois rond industriel-Bois brut (C)

Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)

	Production		Producción			Consumption		Consommation		Consumo	
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
World	962499	923671	961398	1000948	973119	964943	924541	962202	1005819	975034	159
Africa	12711	13377	13382	13026	13052	12815	13403	13356	12959	13039	16
Algeria	298	302	307	81	109	302	306	317	85	129	4
Burundi	35	114	130	133	133	35	114	130	133	133	20
Egypt						174	146	197	170	117	2
Ethiopia	11	9	8	8	8	11	9	8	8	8	0
Kenya	706	706	706	706	706	706	706	706	706	706	23
Libya						4	1	4	4	0	0
Madagascar		113	114	92	92	-1	14		-22	-22	-1
Malawi	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	9
Mali						0	0	3	3	3	0
Mauritius	7	8	7	5	5	11	13	10	6	5	4
Morocco	119	231	176	207	201	181	283	212	254	226	7
Mozambique	57	57	57	57	57	57	57	68	57	57	3
Nigeria						-1	-1	-2	-2	-2	-0
Reunion	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5
Rwanda		23	24	24	24		23	24	24	24	3
Senegal						1	1	6	6	7	1
South Africa	8294	9374	9374	9374	9374	8144	9283	9195	9195	9312	213
Sudan	10	10	10	10	10	13	13	13	10	10	0
Swaziland	864	260	260	260	260	864	260	260	260	260	277
Tanzania	514	514	514	514	514	514	514	504	504	504	14
Tunisia	54	54	54	54	54	57	58	58	56	56	6
Uganda	229	245	269	269	269	229	245	269	269	269	11
Zambia	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	21
Zimbabwe	1191	1035	1050	910	914	1191	1035	1050	910	914	71
N C America	445456	426238	443836	434920	424530	440915	420293	437759	434224	424662	862
Bahamas	115	15	15	15	15	133	26	23	31	23	75
Belize	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	77
Canada	159988	142785	158224	147087	145792	164434	146463	160711	149013	147602	4759
Cayman Is						2	2	2	2	2	41
Costa Rica						-15	-15	-11	5	5	1
Cuba	113	113	75	220	220	113	113	75	220	220	20
Dominica						8	8	1	0	0	1
Dominican Rp						5	14	9	9	9	1
El Salvador						1	1	0	0	7	1
Guadeloupe						1	1	1	1	1	3
Guatemala	90	90	404	371	371	93	91	405	373	371	32
Haiti	100	100	100	100	100	104	103	100	101	101	12
Honduras	677	761	823	744	817	642	724	783	704	817	124
Jamaica	6	6	6	6	6	9	7	7	7	7	3
Mexico	6551	7138	7291	7291	6753	6590	7154	7298	7299	6759	67
Nicaragua	173	173	173	173	36	168	170	171	163	26	5
Panama			2	3	9	5	1	3	4	12	4
St Lucia						6	6	6	6	6	41
Trinidad Tob	18	18	18	10		19	37	30	17	6	5
USA	277607	275021	276687	278882	270393	268576	265366	268121	276246	268666	940
South America	58513	54697	63102	64813	66069	56565	53695	62301	64117	65431	187
Argentina	3647	2319	3583	3740	3740	3653	2319	3583	3740	3740	100
Brazil	33050	33058	38561	39666	39666	32636	32374	38264	39145	39194	227
Chile	18369	16409	17740	18806	20385	16828	16072	17249	18647	20235	1314
Colombia	1102	540	554	373	225	1108	551	554	373	225	5
Ecuador	1322	1326	969	969	969	1322	1324	961	961	961	75
Peru			82		8	-0	11	86	1	8	0
Suriname				1	1				1	1	2
Uruguay	416	522	522	522	522	415	521	514	514	514	153
Venezuela	607	523	1091	736	553	604	523	1091	736	553	22
Asia	99193	97123	92743	90651	85641	122028	114582	116923	116505	113514	31
Afghanistan	991	995	999	999	999	991	995	997	997	997	44
Azerbaijan		3	3	4	4	6	6	5	5	5	1
Bangladesh						3	3	3	3	3	0
Bhutan	13	13	48	46	46	13	13	48	46	46	21
China	68937	68902	64382	62062	60242	69925	70425	69044	68556	69522	54
Cyprus	30	26	28	15	11	40	26	28	15	11	14
Georgia						-1	-1	-1	-1	-1	-0
India	2776	2631	2631	2631	2631	2818	2982	3020	2911	2889	3
Indonesia	539	521	506	206	206	555	537	630	245	209	1
Iran						9	9	8	8	8	0
Israel	84	76	76	61	23	104	82	106	83	45	7
Japan	17315	15214	15026	14520	13102	31274	26564	27552	26758	24393	192
Jordan						1	1	2	7	0	0
Kazakhstan						135	-4	-6	-25	-25	-2
Korea D P Rp	900	1100	1100	1100	1100	678	933	933	933	1061	47
Korea Rep	845	1057	1152	1095	1040	7800	4598	6668	6858	7387	157
Kyrgyzstan	5			3	3	8		3	6	5	1
Laos	209	172	294			123	166	278	-14	-1	-0
Lebanon	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2
Malaysia						-61	-98	-167	-299	-299	-13

الخشب المستدير الصناعي الخام (المخروطي)
工业用原木-未加工木材(针叶)
Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)
Bois rond industriel-Bois brut (C)
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)

	Production	Production	Producción			Consumption	Consumption	Consumo		
			1000 CUM				1000 CUM		CUM/1000 capita	
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
Mongolia	423	423	423	423	423	434	434	432	429	168
Myanmar						-25	-17	-22		0
Nepal	20					20				0
Oman						1	2	4	4	1
Pakistan	315	340	370	1510	432	699	617	666	1743	665
Philippines						104	11	26	41	48
Saudi Arabia						2	2	12	14	13
Singapore						5	2	1	1	3
Sri Lanka	29	29	29	18	18	29	29	29	18	18
Syria	12	12	12	12	12	17	17	13	12	13
Thailand						73	7	20	39	37
Turkey	5565	5444	5504	5755	5157	6066	6062	6417	6893	5791
Untd Arab Em						16	15	15	29	27
Uzbekistan			1	1	1	1		1	1	1
Viet Nam	178	159	152	184	184	160	159	150	182	207
Europe	318620	305606	319457	365636	350249	311167	300616	309634	352977	332901
Albania	24	8	18	68	68	25	8	18	68	68
Austria	10917	10098	10186	9607	9695	14408	13482	15329	16164	15332
Bel-Lux	2509	3287				2643	3421			
Belarus	11047	3365	3017	3011	3097	10684	2899	2494	2407	2289
Belgium			3100	2780	2760			3333	3695	4004
Bosnia Herzg	2050	2150	2150	2191	2040	2035	2150	2150	2191	2040
Bulgaria	864	833	1210	1294	1127	787	756	1142	1198	980
Croatia	415	465	496	464	462	677	622	620	477	534
Czech Rep	11529	11630	11812	12191	12000	9836	10316	10406	11557	10941
Denmark	1274	754	915	2192	931	1382	851	1043	1648	510
Estonia	2725	3588	3900	4980	5700	1025	1560	1949	2691	4257
Faeroe Is						1	1	1	1	1
Finland	41792	43632	43732	44369	41729	43925	46048	46888	48036	46605
France	18595	19627	19916	28500	23590	18565	19410	19517	26382	21334
Germany	29495	28118	26410	41774	27083	27633	26267	25513	40644	27068
Greece	299	324	448	440	440	401	432	559	741	1074
Hungary	471	466	610	609	572	491	483	654	558	508
Iceland						2	2	2	2	2
Ireland	2084	2158	2476	2581	2412	1880	2133	2590	2615	2424
Italy	1075	1086	1156	1098	1072	2754	3369	3246	3679	3356
Latvia	3988	4635	7602	8676	7702	2937	3366	6220	6803	5768
Liechtensten	8	8	3	3	3	8	8	3	3	3
Lithuania	2480	1919	1910	2430	2430	2141	1617	1503	1788	1718
Luxembourg			120	120	120			344	653	598
Macedonia	54	42	45	68	46	54	42	45	68	46
Malta						0	1	0	1	1
Moldova Rep						20	20	20	20	20
Netherlands	694	647	651	645	544	675	683	691	655	477
Norway	7881	7508	7607	7417	7635	9757	9784	9479	9591	9504
Poland	15318	16317	17044	18811	17421	15211	16246	17041	18852	17564
Portugal	4575	4184	4180	4982	4970	4593	4255	4171	5066	4980
Romania	4810	4399	4726	4587	4325	4835	4269	4319	4363	4302
Russian Fed	62842	57700	68800	76100	89920	50981	45608	48950	53196	60783
Slovakia	3424	2628	2455	2610	2610	2915	2360	1934	2024	1492
Slovenia	1172	1187	1147	1209	1241	1313	1290	1270	1341	1372
Spain	7590	7503	7460	7794	8276	7541	8200	8061	9377	11100
Sweden	52460	51436	49620	54060	53630	55178	55082	54408	59812	58004
Switzerland	2774	2714	3080	6793	3300	2077	2124	2324	3502	530
UK	6636	6522	6778	6791	6944	7011	6781	6932	6944	7185
Ukraine	4371	4290	4379	4038	4038	4376	4295	4150	3809	3809
Yugoslavia	378	379	297	355	317	393	379	314	356	320
Oceania	28006	26628	28878	31902	33579	21452	21952	22229	25036	25486
Australia	10435	10877	10960	12485	12874	9840	10511	10124	11534	12073
Cook Is	5	5	5	5	5	1	1	1	1	4
Fiji Islands	419	429	368	342	362	419	429	368	342	362
Fr Polynesia						1	1	1	0	1
New Zealand	17076	15252	17480	19005	20273	11124	10948	11680	13103	12990
Papua N Guin	64	64	64	64	64	59	59	60	60	60
Samoa						-0	-0	-6	-6	-6
Tonga	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Vanuatu	5					5				0

الخشب المستدير الصناعي الخام (المخروطي)
工业用原木-未加工木材 (针叶)
 Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)
 Bois rond industriel-Bois brut (C)
 Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)
 Imports Importations Importaciones

31

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	49940	48660	59788	73389	75395	4844619	3777072	4594057	4688465	4412437	59
Africa	257	220	283	242	177	45920	27674	28622	26548	17756	100
Algeria	4	4	10	4	20	1255	1255	380	966	1167	58
Egypt	174	146	197	170	117	30488	13849	19030	16479	11763	101
Libya	4	1	4	4	0	1660	133	716	716	63	210
Mali	0	0	3	3	3						
Mauritius	4	5	3	1	0	1388	1192	844	227	26	130
Morocco	62	52	36	47	25	9619	9537	5040	6402	2760	110
Mozambique			11	0	0						
Senegal	1	1	6	6	7	90	90	901	901	1081	157
South Africa	0	1	3	3	1						
Sudan	3	3	3	0	0						
Tunisia	3	5	5	3	3						
N C America	5323	6169	5634	11316	11772	260401	303852	326626	390639	373490	32
Bahamas	18	11	8	16	8	2144	1317	1210	2189	3842	469
Canada	4840	5414	4418	4521	4733	209568	219430	204424	205465	208912	44
Cayman Is	2	2	2	2	2						
Costa Rica	1	1	5	5	5						
Dominica	8	8	1	0	0						
Dominican Rp	5	14	9	9	9	1097	2010	2346	2346	2346	255
El Salvador	1	1	0	0	7						
Guadeloupe	1	1	1	1	1						
Guatemala	3	1	1	2	0						
Haiti	4	3	0	1	1						
Jamaica	2	1	1	1	1						
Mexico	39	17	12	17	10	1924	1819	1483	2821	2000	200
Panama	5	1	1	1	3	1140	335	335	319	979	363
St Lucia	6	6	6	6	6	1068	1068	1068	1068	1068	175
Trinidad Tob	1	19	12	7	6	128	1432	717	737	659	110
USA	382	666	1152	6722	6975	40016	73875	113117	173683	151875	22
SouthAmerica	21	29	10	9	8	3030	4975	836	399	295	37
Argentina	6	0									
Brazil		7	6	8	8						
Colombia	6	11									
Peru	6	11	4	1		1354	3572	233	102		
Venezuela	3	0	0	0	0						
Asia	23432	17946	24635	26494	28386	3267573	2026303	2549679	2644631	2556022	90
Afghanistan	2	2	0	0	0						
Azerbaijan	6	3	1	1	1						
Bangladesh	3	3	3	3							
China	1078	1604	4689	6498	9284	95782	109712	292603	392342	561862	61
Cyprus	10										
India	42	351	389	280	263	5686	12815	13095	10000	14819	56
Indonesia	16	16	125	40	20	2052	2052	87338	1462	937	47
Iran	9	9	8	8	8	557	591	1064	1064	1064	127
Israel	20	6	30	22	22	3047	863	1850	1341	1341	62
Japan	13961	11351	12528	12241	11293	2390697	1561098	1684591	1714432	1475023	131
Jordan	1	1	2	7	0	208	208	778	1888	34	170
Kazakhstan	139			71	71	6441	6	6441	2449	2449	34
Korea D P Rp	38	10	10	10		1247	225	225	225		
Korea Rep	6955	3541	5516	5763	6347	653476	256691	370293	414170	422910	67
Kyrgyzstan	2		3	3	2						
Malaysia	26	6	28	40	40	3501	768	2056	2896	2896	72
Mongolia	13	13	12	6	6						
Oman	1	2	4	4	3	237	702	1619	1619	1569	461
Pakistan	384	277	296	233	233	10516	7898	14308	14345	14345	62
Philippines	104	11	26	41	53	16353	2114	7328	3844	4226	79
Saudi Arabia	2	2	12	14	13	447	447	1501	6481	5149	412
Singapore	5	2	1	1	3	1031	153	96	88	258	96
Syria	5	5	1	0	1						
Thailand	73	7	20	39	37	8511	778	1984	3458	3146	85
Turkey	519	705	913	1138	634	60462	63185	54581	63194	35736	56
Untd Arab Em	16	15	15	29	27	3368	3476	3950	5611	3796	140
Uzbekistan	1					114	70	1889	1889	1889	
Viet Nam	0	4			24	3	113			1504	62
Europe	20905	24291	29220	35324	35050	1267490	1413884	1687476	1625901	1464299	42
Albania	1										
Austria	4125	3959	5765	7020	6233	266232	277449	399072	370083	318537	51
Bel-Lux	726	726				44788	44788				
Belarus		28	50	46	33			1730	1198	1129	34
Belgium			1092	1759	1794			61536	67317	47668	27
Bulgaria			1	15	34		2	73	750	1953	57
Croatia	264	159	126	17	75	47231	38780	27428	499	1049	14
Czech Rep	450	704	739	850	790	18435	30256	29622	34069	25292	32
Denmark	222	242	252	162	129	22569	28205	28240	22056	15865	123
Estonia	63	191	308	279	517	2539	7277	10908	10864	19966	39
Faeroe Is	1	1	1	1	1						

الخشب المستدير الصناعي الخام (المخروطي)
工业用原木-未加工木材(针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)
Bois rond industriel-Bois brut (C)
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Finland	2754	3108	3899	4168	5259	120542	131387	151550	152043	192086	37
France	403	379	528	628	761	25690	26264	28391	30337	33418	44
Germany	1415	1859	2446	2953	2817	109670	131534	173067	149237	142196	50
Greece	102	108	111	301	634	11476	11131	11089	4771	2705	4
Hungary	237	290	296	289	260	12495	15043	14913	13757	12533	48
Iceland	2	2	2	2	2	253	13900	167	167	167	97
Ireland	56	65	289	74	62	13902	18022	9009	11865	9315	150
Italy	1680	2287	2093	2585	2287	142733	143000	179277	167232	149805	66
Latvia	16	31	95	95	138	618	959	2297	2659	4280	31
Lithuania	89	70	59	34	68	3606	3342	2769	2119	1850	27
Luxembourg			451	687	628			29792	19136	14585	23
Malta	0	1	0	1	1						
Moldova Rep	20	20	20	20	20						
Netherlands	212	259	200	152	265	9234	12208	10814	6223	13605	51
Norway	2343	2735	2443	2684	2336	124615	134568	113492	110347	92842	40
Poland	66	93	240	280	348	4100	6100	11900	13300	13900	40
Portugal	144	167	118	181	126	5795	9306	6675	8523	6582	52
Romania	25	0		11	14	1158	62	34	325	710	51
Russian Fed	313	218	150	521	158	6772	5175	3787	12900	3438	22
Slovakia	3	13	9	4	3						
Slovenia	176	149	155	162	183	5254	8441	7697	6662	6718	37
Spain	236	906	807	1857	3003	12794	21935	30547	53016	49356	16
Sweden	4081	5040	6083	7149	5647	195810	244154	296743	311618	225733	40
Switzerland	170	130	160	116	136	8957	6110	6644	3752	4265	31
UK	387	262	166	188	255	41285	35894	30056	32686	46431	182
Ukraine	90	90	30	30	30	4870	4870	4870	4870	4870	162
Yugoslavia	33	1	35	2	4	2350	79	1853	64	90	26
Oceania	2	4	6	3	3						
Australia		1	1	1							
Fr Polynesia	1	1	1	0	1						
New Zealand			2	0	0						

工业用原木-未加工木材(针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)

Bois rond industriel-Bois brut (C)

Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	47496	47789	58984	68517	73481	3806879	3046910	3570316	3846351	3778976	51
Africa	153	194	309	308	189	13686	13370	18332	18155	9353	49
Madagascar	1	99	114	114	114	74	5146	5939	5939	5939	52
Nigeria	1	1	2	2	2						
South Africa	150	93	182	182	63	13000	7603	11290	11290	2482	39
Tanzania		0	10	10	10						
N C America	9864	12115	11712	12012	11640	1428755	1150515	1227330	1289871	1074934	92
Canada	394	1737	1931	2595	2924	42910	120301	204278	253807	249439	85
Costa Rica	16	16	16								
Honduras	35	37	40	40		15251	9589	7490	7490		
Mexico	1	1	5	10	4	119	287	1009	611	336	84
Nicaragua	5	3	2	10	10						
USA	9413	10321	9718	9358	8702	1368920	1018981	1013365	1027208	824404	95
SouthAmerica	1969	1031	811	705	646	117808	47993	39680	28513	20657	32
Brazil	415	691	303	529	480	19145	30162	12876	19413	12671	26
Chile	1541	337	491	159	150	94225	17598	24630	6926	5844	39
Ecuador	0	2	8	8	8	27	166	1896	1896	1896	226
Peru	6					3966					
Uruguay	1	1	9	9	8						
Venezuela	6										
Asia	596	487	455	639	513	75524	55850	43038	54891	44310	86
Afghanistan	2	2	2	2	2						
China	90	80	28	4	3	27313	20773	3086	1382	1799	543
Georgia	1	1	1	1	1						
India		0	0	0	5						
Indonesia			1	1	17			168	195	1624	98
Japan	2	1	2	3	2						
Kazakhstan	4	4	6	96	96	173	173	7243	6324	6324	66
Korea D P Rp	260	177	177	177	39	15112	9216	9216	9216	1925	49
Laos	86	6	16	14	1	9794	7361	3385	5814	142	237
Malaysia	87	104	195	339	339	12197	8807	17113	30699	30699	91
Mongolia	2	2	3	1	1						
Myanmar	25	17	22			1378	1149	1280			
Philippines				0	5						
Turkey	18	87				6519	7089	53	8	27	
Viet Nam	18	4	2	2	2	2204	251	147	147	147	92
Europe	28358	29281	39043	47983	52398	1686975	1538239	1922102	2096637	2305127	44
Austria	634	575	622	463	596	57504	49896	51435	31808	36556	61
Bel-Lux	592	592				43938	43938				
Belarus	363	494	573	650	840	7250	12727	12934	14632	16337	19
Belgium			859	844	550			59314	43332	26446	48
Bosnia Herzg	15					918	1	1420	1420	1420	
Bulgaria	78	78	69	111	181	1556	343	3021	2898	4774	26
Croatia	2	2	2	4	3						
Czech Rep	2143	2018	2145	1484	1849	125714	116343	129596	78476	85632	46
Denmark	114	145	124	706	550	4688	7014	7167	23295	18869	34
Estonia	1763	2219	2259	2568	1960	65486	94541	91452	87798	64329	33
Finland	621	692	743	501	382	73430	70802	74847	38055	28895	76
France	434	596	927	2746	3017	25615	34559	43847	86753	92550	31
Germany	3277	3710	3343	4083	2832	180306	188276	154478	190240	130395	46
Hungary	217	273	252	340	324	6726	8788	8397	9940	9627	30
Ireland	260	90	175	41	50	8994	8361	7711	7839	7917	158
Italy	1	4	3	4	3	692	692	1406	1219	915	305
Latvia	1067	1300	1477	1969	2072	32750	42756	49218	59383	59420	29
Lithuania	428	373	466	677	780	11522	13633	17195	24254	26056	33
Luxembourg			227	154	150			13720	6775	6280	42
Netherlands	231	223	160	142	332	7412	7777	6278	4506	14292	43
Norway	467	459	571	510	467	22755	20896	23652	20231	14905	32
Poland	174	164	243	238	204	10800	9700	14000	13800	11500	56
Portugal	126	95	127	97	116	9839	6636	7717	5624	5547	48
Romania		130	407	234	37		5204	19138	11420	1849	50
Russian Fed	12174	12310	20000	23425	29295	758394	617609	936547	1087800	1430892	49
Slovakia	512	281	530	590	1121	35622	13084	26112	24868	22871	20
Slovenia	35	45	32	30	53	2462	2731	1896	1560	2437	46
Spain	285	209	206	274	180	8518	8715	7863	5853	5268	29
Sweden	1363	1394	1295	1397	1273	110917	81146	66890	57316	50482	40
Switzerland	867	720	916	3407	2906	64283	64100	63039	130600	109222	38
UK	12	4	12	35	14	1992	2244	4913	8042	2699	193
Ukraine	85	85	259	259	259	4850	4850	16194	16194	16194	63
Yugoslavia	18	1	18			1510	76				

الخشب المستدير الصناعي الخام (المخروطي)
 工业用原木-未加工木材(针叶)
 Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)
 Bois rond industriel-Bois brut (C)
 Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)
 Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Oceania	6556	4681	6654	6869	8095	484131	240943	319834	358284	324595	40
Australia	595	367	837	952	801	32462	18890	29716	34333	26157	33
Cook Is	4	4	4	4	1						
New Zealand	5952	4304	5802	5902	7283	450491	220875	288592	322425	297482	41
Papua N Guin	5	5	5	5	4						
Samoa	0	0	6	6	6						

工业用原木-未加工木材(非针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)

Bois rond industriel-Bois brut (NC)

Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)

	Production	Production	Producción			Consumption	Consumption	Consumo		
				1000			1000		CUM/1000	
				CUM			CUM		capita	
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
World	573222	574382	593941	587382	570203	578046	578487	599016	592366	571314
Africa	56144	55054	54295	54813	55072	50568	50418	50202	49495	50312
Algeria	140	142	144	81	99	156	167	177	116	134
Angola	1052	1084	1116	1116	1116	1050	1083	1112	1110	1115
Benin	315	326	332	332	332	323	332	380	380	380
Botswana	102	103	105	105	105	102	103	105	105	105
Burkina Faso	490	501	592	594	594	490	501	592	594	594
Burundi	110	177	196	200	200	110	177	196	200	200
Cameroon	3255	2107	1832	1894	1809	1549	503	857	1000	1561
Cent Afr Rep	758	831	861	1011	1058	649	714	707	761	745
Chad	724	742	761	761	761	724	742	761	761	761
Comoros	8	9	9	9	9	8	9	9	9	9
Congo, Dem R	3578	3644	3653	3653	3653	3497	3582	3601	3634	3634
Congo, Rep	1634	1543	1251	1251	1251	1138	905	1040	957	855
Cote d'Ivoire	2941	3146	3138	3416	3531	2834	3053	3117	3317	3441
Egypt	258	262	268	268	268	292	286	289	282	288
Eq Guinea	364	364	364	364	364	-146	111	-60	-140	-151
Eritrea	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2
Ethiopia	2387	2388	2446	2451	2450	2387	2388	2446	2451	2450
Gabon	2775	2775	2338	2584	2584	57	1003	0	84	67
Gambia	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
Ghana	1278	1227	1191	1087	1301	1278	1227	1191	1087	1301
Guinea	671	650	651	651	651	628	617	619	619	619
GuineaBissau	164	167	170	170	170	156	156	168	164	164
Kenya	1229	1250	1271	1271	1271	1229	1250	1271	1271	1271
Liberia	223	321	337	337	337	174	240	129	-513	-461
Libya	114	115	116	116	116	114	115	116	116	116
Madagascar	373	2	1	1	1	374	-27	-37	-45	-44
Malawi	399	409	420	420	420	399	409	420	420	420
Mali	394	403	413	413	413	392	401	410	410	410
Mauritania	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Mauritius	1	4	6	3	4	1	6	18	17	12
Morocco	326	745	394	362	374	679	860	782	716	580
Mozambique	1211	1237	1262	1262	1262	1159	1196	1227	1188	1197
Namibia						3	5	5	5	5
Niger	386	399	411	411	411	386	399	411	411	411
Nigeria	9079	9418	9418	9418	9418	9071	9409	9413	9413	9417
Reunion	2	2	2	2	2	-1	-1	-1	-1	-1
Rwanda	315	303	312	312	312	315	303	312	312	312
Sao Tome Prn	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Senegal	756	775	794	794	794	772	784	794	797	808
Sierra Leone	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124
Somalia	102	106	110	110	110	102	106	106	106	106
South Africa	10277	9242	9242	9242	9242	10191	9142	9133	9133	9167
Sudan	2067	2121	2163	2163	2163	2077	2131	2163	2163	2163
Swaziland	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Tanzania	1732	1766	1800	1800	1800	1726	1764	1797	1800	1800
Togo	319	287	314	306	235	251	272	305	283	237
Tunisia	157	159	160	160	160	193	199	190	176	176
Uganda	2693	2796	2906	2906	2906	2693	2796	2906	2906	2906
Zambia	592	604	615	615	615	592	602	615	615	615
Zimbabwe	70	80	87	68	78	70	80	87	68	78
N C America	168783	182445	185226	182820	172084	169115	182049	184964	182245	171673
Bahamas	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Barbados	5	5	5	5	5	7	7	7	7	5
Belize	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
Canada	25871	31168	32059	29485	29800	27405	32416	33516	31163	31727
Costa Rica	1668	1666	1673	1687	1687	1668	1666	1673	1687	1687
Cuba	498	498	331	636	588	498	498	331	636	588
Dominican Rp	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
El Salvador	666	610	650	682	682	668	614	651	682	682
Guadeloupe						4	4	4	4	4
Guatemala	111	111	102	96	96	111	111	102	96	96
Haiti	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139
Honduras	42	34	33	12	15	42	34	33	12	15
Jamaica	273	276	276	276	276	273	276	276	276	276
Martinique	2	2	2	2	2	5	5	5	5	5
Mexico	762	793	814	814	667	796	798	836	829	701
NethAntilles						0	1	0	0	0
Nicaragua	55	55	55	55	57	55	55	55	55	57
Panama	97	5	46	44	64	99	5	45	40	58
Trinidad Tob	55	17	16	62	56	57	18	17	66	61
USA	138485	147013	148972	148772	137897	137234	145348	147221	146494	135518
SouthAmerica	69540	74107	85596	85987	85072	67570	72441	84321	84656	84075
Argentina	2085	2319	3069	2265	2265	1596	1868	2846	2146	2242
Bolivia	890	815	502	468	559	890	818	500	466	559
Brazil	51634	50706	61834	63328	63328	51268	50469	61705	63121	63306
Chile	1201	4905	5439	5631	5297	1013	4827	5015	5109	4935
Colombia	1259	2193	1842	1791	1516	1247	2176	1825	1771	1503

الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي)
工业用原木-未加工木材(非针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)
Bois rond industriel-Bois brut (NC)
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)

	Production					Consumption					CUM/1000 capita	
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001	
	1000 CUM					1000 CUM						
Ecuador	4750	4750	4750	4750	4750	4638	4790	4697	4747	4664	362	
Fr Guiana	60	60	60	60	60	58	58	58	58	58	343	
Guyana	573	406	454	300	312	493	345	406	246	271	355	
Paraguay	4017	3989	4044	4044	4044	4017	3989	4044	4044	4044	718	
Peru	1119	1829	1488	1501	1063	1119	1829	1493	1523	1084	42	
Suriname	181	145	98	176	155	150	124	81	166	147	351	
Uruguay	991	1306	1306	1306	1306	303	466	945	896	850	253	
Venezuela	779	684	710	367	417	776	681	705	362	411	17	
Asia	161813	150510	145147	131676	130389	171563	157083	153108	139295	136632	37	
Afghanistan	727	742	761	761	761	727	742	761	761	761	34	
Azerbaijan		3	3	4	4	-0	3	2	2	3	0	
Bangladesh	610	617	623	623	623	614	560	494	494	624	4	
Bhutan	32	32	91	88	88	32	32	91	88	88	41	
Brunei Darussalam	217	217	217	217	217	218	217	218	216	216	645	
Cambodia	1040	1040	921	179	121	940	1033	918	179	121	9	
China	38109	38535	35979	34359	33619	43830	43490	42841	42801	42101	33	
Cyprus	1	1	1	1	1	4	1	1	3	4	5	
Georgia						-43	-55	-55	-55	-55	-11	
India	16313	16287	16670	16223	16223	17306	17697	18380	18172	18271	18	
Indonesia	44999	43195	39291	33291	33291	45057	43219	39229	31832	29953	139	
Iran	1213	1059	960	1060	1060	1213	1059	960	1060	1060	15	
Iraq	50	59	59	59	59	50	59	59	59	59	3	
Israel	26	24	24	12	2	137	213	207	130	120	19	
Japan	4230	4102	3711	3467	3006	10672	7939	7734	7173	5623	44	
Jordan	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	1	
Kazakhstan						2	-0	-0	-446	-446	-28	
Korea D P Rp	300	400	400	400	400	207	359	359	359	399	18	
Korea Rep	217	371	542	497	493	1528	1200	1649	1468	1264	27	
Kuwait						2	2	2	2	2	1	
Kyrgyzstan	2			6	7	2			6	7	1	
Laos	476	399	572	567	570	442	365	520	555	508	94	
Lebanon						3	2	1	0	0	0	
Malaysia	32538	23012	23237	15095	13061	26007	17852	17106	9307	8854	391	
Mongolia	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	9	
Myanmar	3307	2110	3348	3612	3962	2884	1454	2368	2497	2951	61	
Nepal	600	1260	1260	1260	1260	600	1260	1260	1260	1260	53	
Oman						0	0	1	1	2	1	
Pakistan	1955	1989	2015	1170	2247	2291	2270	2222	1292	2309	16	
Philippines	2699	2822	2970	3079	2685	3488	3269	3529	3600	3182	41	
Saudi Arabia						3	3	6	8	9	0	
Singapore						13	14	31	18	17	4	
Sri Lanka	671	602	607	658	658	668	600	605	656	656	34	
Syria	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	1	
Thailand	2845	2872	2898	6262	7101	3668	3131	3344	6716	7581	119	
Turkey	4208	4535	4561	4674	4819	4558	4875	4857	5047	4995	74	
Untd Arab Em						14	2	9	6	8	3	
Uzbekistan		9	5	5	5		9	5	5	5	0	
Viet Nam	4379	4167	3373	3999	3999	4372	4158	3348	3974	4073	51	
Europe	103386	98023	109942	116308	112242	109475	104581	115183	123422	115466	159	
Albania	40	8	38	55	67	44	8	38	55	67	21	
Austria	985	760	802	809	867	1952	1697	1713	1779	1789	222	
Bel-Lux	946	1000				2732	2805				0	
Belarus	5729	1669	2400	2197	2254	5579	1324	2243	1977	2093	206	
Belgium			1150	1180	880			3064	3088	2732	266	
Bosnia Herzg	1040	1070	1070	1141	918	1033	1070	1070	1141	918	226	
Bulgaria	998	1010	2041	1383	1230	876	887	1934	1297	1179	150	
Croatia	1629	1826	1896	2229	2259	1199	1502	1551	1883	1913	411	
Czech Rep	1352	1541	1551	1310	1364	891	1139	1146	1037	1119	109	
Denmark	370	312	321	300	237	929	665	568	498	393	74	
Estonia	1298	1780	2000	2290	2620	195	313	429	669	1164	845	
Finland	5496	5909	5861	5778	5998	9457	12016	12107	11467	12591	2432	
France	12721	13091	13321	14940	12715	12097	12430	12781	13548	11973	201	
Germany	5993	8323	8653	9314	9419	5579	7558	7720	8435	8385	102	
Greece	209	171	363	356	356	374	344	541	498	665	63	
Hungary	1861	1830	2690	2696	2920	1398	927	1925	1809	2273	229	
Iceland						2	2	2	2	2	7	
Ireland	33	35	35	19	11	59	81	65	49	46	12	
Italy	2849	3281	3057	2551	1867	5679	6207	5904	5751	4771	83	
Latvia	1845	2550	3916	3948	3559	818	1140	2490	1767	1716	713	
Liechtenstein	1	1				1	1				0	
Lithuania	1520	1790	1890	1620	1620	1193	1386	1434	1123	1114	302	
Luxembourg			121	121	121			64	122	121	274	
Macedonia	104	115	78	109	94	101	112	76	108	85	42	
Malta						0	0	1	3	3	8	
Moldova Rep	50	17	13	29	27	59	26	21	37	36	8	
Netherlands	292	226	231	234	185	405	369	352	387	272	17	
Norway	166	162	100	61	53	671	911	682	688	523	117	
Poland	4875	5476	5798	5678	6156	4955	5573	6024	6047	6621	172	
Portugal	3853	3764	4198	5249	5692	4887	5243	5096	5949	5719	570	

الخشب المستدير الصناعي الخام (غيرالمخروطي)
 工业用原木-未加工木材(非针叶)
 Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)
 Bois rond industriel-Bois brut (NC)
 Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)

	Production					Consumption					
	Production	Production	Producción			Consumption	Consumption	Consumo			
			1000				1000			CUM/1000	
			CUM				CUM			capita	
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Romania	5027	4230	4757	5530	5481	5028	4201	4564	5242	5420	242
Russian Fed	25532	19700	25800	29700	28040	19875	12048	18203	22294	20113	139
Slovakia	1182	2498	2620	2436	2436	1125	2191	2075	1601	1369	253
Slovenia	490	407	416	512	721	488	352	516	632	763	384
Spain	4843	5661	5700	4927	5000	6559	8592	8005	10828	7147	179
Sweden	3940	3264	3180	3340	3290	7483	7370	7357	7877	7119	806
Switzerland	772	762	676	819	700	590	644	584	654	566	79
UK	614	505	470	456	431	775	492	478	463	433	7
Ukraine	3871	2353	1775	1763	1763	3561	2043	1422	1410	1410	29
Yugoslavia	860	927	954	1227	891	826	915	942	1204	843	80
Oceania	13557	14243	13735	15779	15344	9756	11914	11238	13255	13155	426
Australia	9473	10307	9627	11557	11334	9375	10188	9493	11384	11216	580
Fiji Islands	40	50	60	107	111	40	50	60	107	111	135
New Zealand	33	50	206	274	250	36	54	205	272	255	67
NewCaledonia	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	22
Papua N Guin	3175	3000	3000	3000	3000	169	1387	1017	1076	1300	264
Samoa	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	384
Solomon Is	734	734	734	734	554	34	134	357	310	179	387
Tonga	3	3	1	1	1	3	3	1	1	1	10
Vanuatu	34	34	41	40	28	34	33	40	40	28	138

الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي)
工业用原木-未加工木材(非针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)
Bois rond industriel-Bois brut (NC)
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	41916	42866	45052	50984	44950	4956289	4312324	4604302	5267074	4905277	109
Africa	494	253	639	544	399	70259	53131	90056	71680	98708	247
Algeria	16	25	33	35	35	5098	5887	5242	4153	4153	120
Benin	8	6	48	48	48	1400	1000	8500	8500	8500	177
Cote d'Ivoire			84	37	37			21000	9300	9300	251
Egypt	34	24	21	14	20	5098	2460	2098	1540	4799	240
Gabon	1	1									
Madagascar	2										
Mauritius	0	2	12	14	9	131	732	1436	1227	964	110
Morocco	353	115	388	354	206	39623	23975	41182	38513	63000	306
Mozambique			1	0	0						
Namibia	3	5	5	5	5	1728	1122	924	924	924	201
Nigeria	2	1			1						
Senegal	16	9	0	3	14	2000	1100	36	330	2216	157
South Africa	10	14	10	10		2086	3555	2625	2625		
Sudan	10	10	0	0	0	3900	3900	10	38	38	409
Tanzania		0	2	2	2						
Togo	0	1	2	5	5	17	344	367	1406	1406	281
Tunisia	36	40	30	16	16	8280	8660	5690	2269	2269	144
N C America	2096	1867	2044	2332	2604	170102	182650	196968	230658	223697	86
Barbados	2	2	2	2	0						
Canada	1841	1540	1739	1987	2220	124325	140587	150147	176299	174853	79
El Salvador	2	4	1	0	0	759	1733	248	67	86	430
Guadeloupe	4	4	4	4	4	1565	1565	1565	1565	1565	434
Martinique	3	3	3	3	3	1000	1000	1000	1000	1000	385
Mexico	35	6	22	15	38	8923	2239	6845	5105	2340	62
NethAntilles	0	1	0	0	0						
Panama	6				1	1099				253	253
Trinidad Tob	1	1	1	4	5						
USA	200	304	270	316	331	31140	33708	35652	44919	42553	129
SouthAmerica	17	92	112	135	187	2634	6029	10170	13854	13014	70
Argentina	2	2	5	4	2						
Bolivia		3	1	1	1						
Brazil	11	7	10	18	72	995	517	519	1237	2807	39
Ecuador		77	88	88	88		4260	3251	3251	3251	37
Peru			5	22	21			5294	8109	6313	301
Uruguay	2	2	2	2	2						
Asia	17695	14026	16600	18317	17049	2791822	2059400	2453243	3191963	2899583	170
Bangladesh	4	74	2	2	1	1052	8715	413	413	134	134
Brunei Darism	1	0	2	0	0						
China	6292	5724	7190	9169	9175	1175801	945982	1114270	1699243	1653585	180
Cyprus	3		2	2	3						
Georgia	2										
India	1010	1410	1710	1952	2051	124545	173545	185545	382077	384003	187
Indonesia	103	149	197	147	114	40406	40913	65281	34675	31459	276
Israel	111	189	183	118	118	21505	39917	16641	10758	10758	91
Japan	6446	3838	4023	3707	2618	813969	549749	645956	616997	397091	152
Jordan	1	1	1	1							
Kazakhstan	2			4	4						
Korea D P Rp	0	1	1	1							
Korea Rep	1311	829	1107	971	771	223641	92964	150362	146127	113203	147
Kuwait	2	2	2	2	2						
Lebanon	3	2	1	0	0						
Malaysia	61	423	604	718	834	8164	19067	49283	54191	109646	131
Oman	0	0	1	1	2						
Pakistan	336	281	207	122	62	8467	7959	6524	5707	2152	35
Philippines	789	447	559	521	497	114502	52761	62122	42247	40481	81
Saudi Arabia	3	3	6	8	9	1818	1536	817	3989	3940	464
Singapore	21	33	41	25	33	16293	12239	14277	11058	16998	514
Thailand	823	271	446	454	480	171500	50409	93693	123673	94870	198
Turkey	352	344	301	377	184	63366	60203	43244	54054	28192	153
Untd Arab Em	14	2	9	6	8	2720	396	1233	2807	2004	254
Viet Nam	1	2	8	8	82	498	281	839	839	8151	100
Europe	21610	26621	25654	29648	24703	1919928	2008842	1852879	1756586	1668138	68
Albania	6										
Austria	1152	1154	1328	1431	1397	58212	61914	70530	65695	60497	43
Bel-Lux	2097	2097				104065	104100				
Belarus		28	94	59	73		1572	2566	2910	2640	36
Belgium			2301	2233	2121			105973	87934	71249	34
Bosnia Herzg	2										
Bulgaria	1		50	90	49	86	164	2098	3524	2097	43
Croatia	14	14	14	13	13	4330	4418	4379	3971	3984	301
Czech Rep	53	77	76	100	182	12025	5704	6422	6684	8860	49
Denmark	684	487	412	368	325	60141	32383	28527	26777	27623	85
Estonia	49	106	72	68	66	2189	4496	4034	3157	3407	52
Finland	3980	6126	6261	5707	6611	172336	267585	240538	199955	222862	34
France	1385	1600	1626	1384	1219	237205	265690	256808	249723	226737	186

الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي)
工业用原木-未加工木材 (非针叶)
 Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)
 Bois rond industriel-Bois brut (NC)
 Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)
 Imports Importations Importaciones

39

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Germany	355	396	276	596	392	127831	139060	96920	104151	101427	259
Greece	167	176	181	143	310	31040	30176	29995	36806	38520	124
Hungary	21	28	62	56	49	2654	3886	7207	5250	4967	101
Iceland	2	2	2	2	2						
Ireland	26	47	31	32	37	14864	11594	12609	13664	14904	405
Italy	2834	2936	2859	3220	2924	355775	354600	337998	332276	284318	97
Latvia	23	50	50	40	75	3441	5830	4463	4255	5536	74
Lithuania	10	16	16	26	28	611	1050	1625	2715	2891	104
Luxembourg			7	66	50			2500	1314	926	19
Macedonia	1	1	1	1	1						
Malta	0	0	1	3	3						
Moldova Rep	9	9	9	9	9						
Netherlands	190	209	223	231	170	28783	37653	49468	49315	45599	268
Norway	505	759	594	631	479	36929	107178	79552	47313	47661	100
Poland	209	279	350	453	535	12245	14900	19200	22900	26700	50
Portugal	1535	1955	1314	1160	672	182858	240992	166807	161094	157713	235
Romania	1	2	2	10	11	156	234	121	861	1443	131
Russian Fed	14	10	3	4	47	242	682	1233	200	839	18
Slovakia	280	126	118	125	158	6107	2799	3015	3093	3939	25
Slovenia	153	136	318	333	255	7814	8298	15848	15840	15186	59
Spain	1880	3230	2421	6176	2355	194491	212392	187806	217587	205947	87
Sweden	3573	4133	4197	4571	3858	163097	2948	2566	2798	2848	1
Switzerland	98	168	212	183	110	26907	26550	43082	42682	41144	375
UK	189	197	148	101	92	66410	59152	59227	36736	30224	329
Ukraine	70	70	27	27	27	3700		3700	3700	3700	139
Yugoslavia	43				1	2110	27	4500		44	40
Oceania	5	8	3	7	7	1544	2272	986	2333	2137	294
Australia	2	3	1	2	1						
New Zealand	3	4	1	5	6	1010	1167	509	1724	1703	284

الخشب المستدير الصناعي الخام (غيرالمخروطي)
工业用原木-未加工木材(非针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)
Bois rond industriel-Bois brut (NC)
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	37093	38761	39978	45999	43840	3882051	3495329	3730480	4600314	4094050	93
Africa	6070	4888	4733	5862	5160	661278	584288	689772	987266	941298	182
Angola	2	1	4	6	1	1149	395	1335	2437	646	497
Cameroon	1706	1604	975	894	248	237136	118326	164250	201182	97808	394
Cent Afr Rep	110	117	154	250	313	12121	21321	28302	39684	78250	250
Congo, Dem R	81	62	52	19	19	20317	16066	13882	4769	4769	256
Congo, Rep	496	638	211	294	396	107444	76358	55667	73456	99020	250
Cote d'Ivoire	107	93	105	136	127	9736	10381	11202	21336	25089	198
Eq Guinea	510	253	424	504	515	60000	46154	81324	89966	89531	174
Gabon	2719	1773	2338	2584	2500	152337	240112	273166	285751	275550	110
Guinea	43	33	32	32	32	11069	8422	5991	5991	5991	189
GuineaBissau	8	11	2	6	6	1606	1844	436	822	822	136
Liberia	49	81	208	850	798	7525	12288	23418	212500	225000	282
Madagascar	1	29	38	46	45	409	1662	1698	5577	4680	104
Mali	2	2	3	3	3						
Mozambique	52	41	36	74	66	13097	5920	10137	24805	19211	293
Nigeria	10	10	6	6	2	3523	3290	1770	1770	752	376
Reunion	2	2	2	2	2						
Somalia			4	4	4						
South Africa	95	115	119	119	75	15516	17427	13182	13182	10743	143
Tanzania	6	2	5	2	2	2823	976	919	1005	1005	419
Togo	68	16	11	28	3	4398	1739	782	778	180	64
Zambia	0	2	0	0	1						
N C America	1763	2263	2305	2907	3014	350352	368544	383358	473055	483094	160
Canada	307	292	282	308	293	42982	46928	45649	55771	48731	166
Mexico	1	0	0	0	4	87	57	19	19	1170	293
Panama	4		1	4	7						
USA	1451	1969	2021	2594	2710	306789	321458	337391	416870	432583	160
SouthAmerica	1987	1758	1387	1467	1183	120636	109330	92572	100165	79026	67
Argentina	491	453	228	123	25	21747	20752	9840	5355	914	37
Bolivia			3	3	1						
Brazil	377	244	139	225	94	16769	14877	9410	15130	3330	35
Chile	188	78	424	522	362	12634	5625	25453	28921	20505	57
Colombia	12	17	17	21	13	1506	1500	1360	1618	1575	120
Ecuador	112	37	141	91	174	20146	2933	5250	3812	6850	39
Fr Guiana	2	2	2	2	2						
Guyana	80	61	48	54	41	8584	6000	3056	3409	3567	87
Suriname	31	21	17	10	8	2953	1600	1718	1242	1091	136
Uruguay	690	842	363	412	458	34754	54667	34877	39528	40135	88
Venezuela	3	3	5	5	6						
Asia	7945	7453	8640	10698	10806	1162117	929303	1116039	1521591	1180129	109
Azerbaijan	0		2	2	1						
Bangladesh	0	131	131	131		41	13873	13873	13873		
Brunei Darism			1	1	1						
Cambodia	100	7	3	0	0	21000	1800	800	22	22	220
China	571	770	328	727	693	167638	231428	101398	215394	137614	198
Georgia	45	55	55	55	55	5533	7630	7630	7630	7630	138
India	17			3	3	1810			513	311	115
Indonesia	45	125	259	1606	3452	5000	39522	64688	375000	385509	112
Japan	4	1	1	1	1						
Kazakhstan	0	0	0	450	450	14	14	21798	23543	23543	52
Korea D P Rp	93	42	42	42	1	12039	3759	3759	3759	238	298
Laos	34	34	52	12	62	4782	4782	6216	4205	8813	142
Malaysia	6593	5583	6735	6506	5041	838385	479031	698241	655632	407028	81
Myanmar	423	656	980	1116	1011	96696	136019	184480	206720	194618	192
Singapore	8	19	10	7	17	6316	7133	3763	5164	10557	636
Sri Lanka	2	2	2	2	2						
Thailand		12	0	0	0						
Turkey	2	4	5	4	8	352	677	618	1209	437	55
Viet Nam	8	11	34	34	7	1402	2356	7923	7923	2284	313
Europe	15521	20062	20414	22534	21479	1102317	1290663	1243064	1243435	1181821	55
Albania	1										
Austria	185	217	417	461	475	18102	20420	36992	36933	39551	83
Bel-Lux	311	292				49283	38546				
Belarus	150	373	252	279	234	3000	9602	6653	6137	5002	21
Belgium			387	325	269			57790	49711	32225	120
Bosnia Herzg	9					1523	5354	5354	5354	5354	
Bulgaria	123	123	157	176	100	2198	2198	5261	5064	2684	27
Croatia	444	337	359	359	359	150437	111021	113937	113937	113937	318
Czech Rep	514	479	481	373	427	15991	14570	14493	10441	9491	22
Denmark	125	134	165	170	170	22628	31339	28383	29428	28753	170
Estonia	1152	1573	1644	1688	1522	40514	56998	52566	45410	42001	28
Finland	19	19	15	19	17	4912	5941	5683	4941	4855	282
France	2009	2261	2166	2777	1961	225556	258005	239766	242413	244005	124
Germany	769	1161	1209	1475	1426	73180	123520	100327	110906	110932	78
Greece	2	3				1728	1708	1718	1998	1851	2938
Hungary	484	931	827	943	696	27428	45633	45996	39663	27858	40

الخشب المستدير الصناعي الخام (غيرالمخروطي)
 工业用原木-未加工木材(非针叶)
 Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)
 Bois rond industriel-Bois brut (NC)
 Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)
 Exports Exportations Exportaciones

41

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Ireland		1	1	1	1						
Italy	4	10	12	20	20	3689	1183	1420	2050	1952	98
Latvia	1050	1460	1476	2221	1918	31861	46905	40687	58401	44567	23
Lithuania	337	420	472	523	534	10232	14627	15509	16046	15646	29
Luxembourg			64	65	50			6978	4450	1756	35
Macedonia	4	3	3	1	9						
Netherlands	77	66	102	78	83	4718	6946	9495	9176	8558	103
Norway		10	12	4	9		3601	3829	3990	3989	443
Poland	129	182	124	84	70	17402	14400	13700	8500	7400	106
Portugal	501	477	416	460	644	31479	23468	21845	22013	21374	33
Romania		31	195	297	72		5161	26935	36913	13414	186
Russian Fed	5671	7662	7600	7410	7974	267120	319527	262667	250500	264337	33
Slovakia	337	433	663	960	1225	14052	18291	25709	29917	34090	28
Slovenia	155	190	218	212	214	7216	9800	9887	8868	8475	40
Spain	164	299	116	275	208	10567	17622	8417	10207	9892	48
Sweden	30	26	20	34	29	1311	201	223	101	110	4
Switzerland	280	286	304	348	244	29540	51482	51799	51801	51807	213
UK	28	210	140	94	90	13201	13142	9621	9908	6747	75
Ukraine	380	380	380	380	380	15800	15800	15800	15800	15800	42
Yugoslavia	77	12	12	23	49	7087	2697	2697	1883	2394	48
Oceania	3807	2337	2499	2531	2196	485351	213201	205675	274802	228682	104
Australia	100	122	135	175	119	3815	3020	3427	2973	2930	25
New Zealand			2	7	1						
Papua N Guin	3006	1613	1983	1924	1700	351119	106652	151952	221299	179225	105
Solomon Is	700	600	377	424	375	130000	103000	49492	49495	46000	123
Vanuatu	0	0	1	0	0						

الخشب الصناعي المستدير الخام (غير المخروطي) الاستوائي
 工业用热带原木-未加工木材(非针叶)
 Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Tropical
 Bois rond industriel-Bois brut (NC), tropical
 Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Tropical
 Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	18100	15156	18303	18631	17856	2911955	2376595	2756548	3154607	2987985	167
Africa	148	123	249	187	258	36097	34077	59679	45597	72667	282
Algeria	16	16	18	18	18	5040	5040	3290	3100	3100	177
Benin	8	6	48	48	48	1400	1000	8500	8500	8500	177
Cote d'Ivoire			84	37	37			21000	9300	9300	251
Gabon	1	1									
Mauritius	0	2	12	13	9	130	625	1277	1068	894	104
Morocco	82	62	58	51	133	19964	18300	18448	18491	47900	360
Namibia	3	5	5	5	5	1728	1122	924	924	924	201
Senegal	16	9	0	3	3	2000	1100	36	330	330	110
South Africa	7	8	7	7		1730	2872	2178	2178		
Togo	0	1	2	5	5	17	344	367	1406	1406	281
Tunisia	14	14	14	0	0	3953	3548	3548	127	127	635
N C America	14	7	21	12	9	7520	6085	12381	3828	1996	220
Canada		1	2	1	2						
Mexico	9	3	17	4		3063	999	4986	1707		
Panama					1						
Trinidad Tob	1	1	1	4	5						
USA	3	1	1	2	1	4140	4607	6722	1005	702	702
SouthAmerica	3	4	9	32	23	1103	827	5986	9137	6369	283
Argentina	2	1	2	3							
Bolivia		3	1	1	1						
Brazil				6	1						
Peru			5	22	21			5294	8109	6313	301
Asia	15475	12080	14442	15604	14898	2282413	1686907	2059197	2528584	2378923	160
Bangladesh	4	60	1	1	1	996	6663	190	190	134	134
China	5287	4811	6403	7899	8271	956745	787425	976103	1282944	1353727	164
Cyprus	3			2	3						
India	1000	1400	1700	1942	2041	121000	170000	182000	380074	382000	187
Indonesia	10	66	67	20	39	1261	9480	9798	2109	3749	96
Israel	33	187	50	38	38	7616	39600	11935	9116	9116	239
Japan	5854	3427	3526	3141	2147	680969	448868	540807	493306	295049	137
Korea Rep	1181	749	967	796	554	194455	80045	120109	108983	69311	125
Kuwait	1	1			0						
Malaysia	61	423	604	718	834	8164	19067	49283	54191	109646	131
Pakistan	336	281	207	122	62	8467	7959	6524	5707	2152	35
Philippines	665	226	366	341	350	73150	22500	40500	31687	30481	87
Saudi Arabia	1		0	2	3	192		33	680	1376	510
Singapore	13	10	13	7	14	11580	5612	5900	6044	10735	761
Thailand	816	255	398	393	433	169005	48872	90438	118407	90751	210
Turkey	199	183	137	179	99	45177	40120	25055	34016	19092	193
Untd Arab Em	9				4	2175				364	93
Viet Nam		0	1	1	4						
Europe	2460	2941	3582	2795	2668	584362	648365	618951	566769	527418	198
Austria	4	1	150	165	177	981	757	16700	17915	16223	92
Bel-Lux	76	76				17495	17495				
Belgium			669	398	366			36260	27944	27388	75
Bulgaria			49	89	49			1987	3344	2062	42
Czech Rep		1	1	1	1						
Denmark	92	11	9	6	7	23517	6417	5591	3841	4687	670
France	675	781	757	837	736	176477	199257	181592	174507	151521	206
Germany	122	154	133	161	141	37636	46776	40397	47628	44904	318
Greece	70	74	76	92	146	14576	14200	14084	20895	22609	155
Hungary	0			3	1						
Ireland	13	31	18	19	24	7349	3940	7251	7537	9219	388
Italy	268	332	292	314	276	75789	75600	80627	79659	73638	267
Luxembourg				5	4						
Malta			1	2	2						
Netherlands	93	91	87	91	75	21552	21246	19607	19454	15738	210
Norway	404	573	473			31598	41546	32351	112	460	
Poland	1	1	1	1	1						
Portugal	325	485	368	357	420	90060	141128	99464	93751	90370	215
Romania	0			0	2						
Slovakia		39	7								
Slovenia	4		0		1						
Spain	257	265	456	178	172	57305	66601	67968	40056	42631	248
Sweden	1	2	1	2	2	1048	1450	1112	1344	1394	664
Switzerland	7	8	10	10	4	2700	2350	3384	2984	1446	331
UK	47	16	24	65	59	25245	7651	8968	24287	20893	354
Oceania	1	1	1	1	1						
New Zealand	0	1	1	1	1						

工业用热带原木-未加工木材 (非针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Tropical
Bois rond industriel-Bois brut (NC), tropical
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Tropical

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	17739	13768	15364	18062	17434	2318057	1589598	1918670	2701141	2297523	132
Africa	5968	4758	4565	5662	5009	645038	562529	664267	946558	907764	181
Angola	1	1	3	4	1	574	395	1064	1256	177	354
Cameroon	1706	1604	975	894	248	237136	118326	164250	201182	97808	394
Cent Afr Rep	110	117	154	250	313	12121	21321	28302	39684	78250	250
Congo, Dem R	65	46	49	16	16	15687	11436	13113	4000	4000	250
Congo, Rep	496	638	211	294	396	107444	76358	55667	73456	99020	250
Cote d'Ivoire	107	93	105	136	127	9736	10381	11202	21336	25089	198
Eq Guinea	510	253	424	504	515	60000	46154	81324	89966	89531	174
Gabon	2719	1773	2338	2584	2500	152337	240112	273166	285751	275550	110
Guinea	43	33	32	32	32	11069	8422	5991	5991	5991	189
GuineaBissau	1	8	1	1	1	80	1175	240	240	240	177
Liberia	49	81	208	850	798	7525	12288	23418	212500	225000	282
Madagascar	1	29	38	41	41	409	1432	1468	2216	2340	57
Mozambique	52	41	2	14	12	13097	5920	846	4876	3205	272
Nigeria	10	10	6	6	2	3290	3290	1770	1770	752	376
Reunion	2	2	2	2	2						
South Africa	25	8	4	4		9269	2493	1008	1008		
Togo	68	16	11	28	3	4398	1739	782	778	180	64
Zambia		2	0	0	0						
N C America	1	4	19	8	8	167	794	4348	1210	791	94
Panama			1	4	7						
USA		3	17	4	1		615	3987	805	175	175
SouthAmerica	239	140	232	197	257	34181	12858	12441	11788	15336	60
Argentina				6							
Bolivia			3	3	1						
Brazil				7	14				888	1745	125
Colombia	12	17	17	21	13	1506	1500	1360	1618	1575	120
Ecuador	112	37	141	91	174	20146	2933	5250	3812	6850	39
Guyana	80	61	48	54	41	8584	6000	3056	3409	3567	87
Suriname	31	21	17	10	8	2953	1600	1718	1242	1091	136
Venezuela	3	3	5	5	6						
Asia	7776	7184	8350	9976	10275	1134847	891199	1051790	1461764	1140283	111
Brunei Darssm			1	1	1						
Cambodia	100	7	3	0	0	21000	1800	800	22	22	220
China	553	746	301	714	684	160543	221749	90811	211189	131780	193
India	17			3	3	1810			513	311	115
Indonesia	45	125	259	1606	3452	5000	39522	64688	375000	385509	112
Kazakhstan				4	4			733	1285	1285	321
Laos	34	34	52	12	62	4782	4782	6216	4205	8813	142
Malaysia	6593	5583	6735	6506	5041	838385	479031	698241	655632	407028	81
Myanmar	423	656	980	1116	1011	96696	136019	184480	206720	194618	192
Singapore	8	19	10	7	17	6316	7133	3763	5164	10557	636
Thailand		12	0	0	0						
Viet Nam	3	2	7	7	0	296	306	1824	1824	110	275
Europe	49	68	214	293	184	22310	15076	33445	58078	53689	293
Austria		1	45	43	39		314	5476	8268	7731	198
Bel-Lux	19					10737					
Belgium			29	38	34			9633	10985	10191	300
Bulgaria			27	26	16			1109	1055	535	33
Denmark		1	2	2			1343	1433	2478	1803	1202
Estonia			34	38	3						
France	9	32	50	36	29	3329	3672	6768	9415	11007	376
Germany	14	24	20	40	37	6221	6149	5124	15703	15729	425
Hungary				3	2						
Ireland			1	0	0						
Italy		0	0	0	1						
Luxembourg				4	2						
Macedonia				1	1						
Netherlands	6	4	2	5		1647	1269	1016	697	79	
Norway				3	3						
Portugal	1	4	2	3	1	376	1052	781	949	310	314
Spain		1	1	1	3						
UK				49	10				5468	3913	391
Oceania	3707	1614	1984	1925	1701	481514	107142	152379	221743	179660	106
Papua N Guin	3006	1613	1983	1924	1700	351119	106652	151952	221299	179225	105
Solomon Is	700					130000					

أنواع أخرى من الخشب الصناعي المستدير الخام (غير المخروطي)

工业用其它原木-未加工木材(非针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Other
Bois rond industriel-Bois brut, (NC) autre
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Otra

	Imports					Importations					unit value
	1000 CUM					1000 \$					
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	23816	27709	26749	32353	27094	2044334	1935729	1847754	2112467	1917292	71
Africa	346	130	390	357	142	34162	19054	30377	26083	26041	184
Algeria	0	9	15	17	17	58	847	1952	1053	1053	62
Egypt	34	24	21	14	20	5098	2460	2098	1540	4799	240
Madagascar	2										
Morocco	271	53	330	303	73	19659	5675	22734	20022	15100	207
Mozambique			1	0	0						
Nigeria	2	1			1						
Senegal					11					1886	170
South Africa	3	7	3	3							
Sudan	10	10	0	0	0	3900	3900	10	38	38	409
Tanzania		0	2	2	2						
Tunisia	23	26	16	16	16	4327	5112	2142	2142	2142	137
N C America	2082	1860	2023	2320	2595	162582	176565	184587	226830	221701	85
Barbados	2	2	2	2	0						
Canada	1841	1540	1737	1985	2219	124325	140419	149830	175777	174250	79
El Salvador	2	4	1	0	0	759	1733	248	67	86	430
Guadeloupe	3	3	3	3	3	1488	1488	1488	1488	1488	442
Martinique	3	3	3	3	3						
Mexico	26	2	6	11	38	5860	1240	1859	3398	2340	62
NethAntilles	0	1	0	0	0						
Panama	6					1099					
USA	197	303	269	314	330	27000	29101	28930	43914	41851	127
SouthAmerica	14	87	103	104	164	1531	5202	4184	4717	6645	41
Argentina	0	1	3	1	2						
Brazil	11	7	10	12	71	995	517	519	981	2780	39
Ecuador		77	88	88	88		4260	3251	3251	3251	37
Uruguay	2	2	2	2	2						
Asia	2220	1946	2159	2714	2151	509409	372493	394046	663379	520660	242
Bangladesh	0	14	1	1		56	2052	223	223		
Brunei Darssm		0	2	0	0						
China	1005	913	786	1270	904	219056	158557	138167	416299	299858	332
Georgia	2										
India	10	10	10	10	10	3545	3545	3545	2003	2003	202
Indonesia	93	83	130	127	75	39145	31433	55483	32566	27710	369
Israel	78	2	133	80	80	13889	317	4706	1642	1642	21
Japan	592	411	497	566	471	133000	100881	105149	123691	102042	217
Jordan	1	1	1	0							
Kazakhstan	2			4	4						
Korea D P Rp	0	1	1	1							
Korea Rep	130	80	140	175	217	29186	12919	30253	37144	43892	202
Kuwait	1	1	2	2	2						
Lebanon	3	2	1	0	0						
Oman	0	0	0	0	1						
Philippines	124	221	193	180	147	41352	30261	21622	10560	10000	68
Saudi Arabia	2	3	5	5	6	1626	1536	784	3309	2564	442
Singapore	8	23	28	18	19	4713	6627	8377	5014	6263	330
Thailand	7	16	48	61	47	2495	1537	3255	5266	4119	88
Turkey	153	161	164	198	85	18189	20083	18189	20038	9100	107
Untd Arab Em	5	2	9	6	4	545	396	1233	2807	1640	410
Viet Nam	1	2	7	7	78	498	279	661	661	7787	100
Europe	19150	23680	22072	26853	22036	1335566	1360477	1233928	1189817	1140720	52
Albania	6										
Austria	1148	1153	1178	1266	1220	57231	61157	53830	47780	44274	36
Bel-Lux	2021	2021				86570	86605				
Belarus		28	94	59	73		1572	2566	2910	2640	36
Belgium			1632	1835	1755			69713	59990	43861	25
Bosnia Herzg	2										
Bulgaria	1		1	1							
Croatia	14	13	13	13	13	4330	3938	3971	3971	3971	301
Czech Rep	53	76	75	99	181	12025	5177	6075	6451	8597	47
Denmark	592	476	403	362	318	36624	25966	22936	22936	22936	72
Estonia	49	106	72	68	65	2189	4482	4020	3156	3387	52
Finland	3980	6126	6261	5707	6611	172278	267534	240519	199938	222862	34
France	710	819	869	547	483	60728	66433	75216	75216	75216	156
Germany	233	242	143	435	251	90195	92284	56523	56523	56523	225
Greece	97	102	105	51	164	16464	15976	15911	15911	15911	97
Hungary	21	28	62	53	48	2600	3886	7199	5135	4916	103
Iceland	2	2	2	2	2						
Ireland	13	16	13	13	13	7515	7654	5358	6127	5685	437
Italy	2566	2604	2567	2906	2648	279986	279000	257371	252617	210680	80
Latvia	23	50	50	40	75	3441	5826	4463	4255	5422	72
Lithuania	10	16	16	26	28	611	1050	1625	2714	2890	104
Luxembourg			7	61	46			2394	901	560	12
Macedonia	1	1	1	1	1						
Malta	0	0	0	1	1						
Moldova Rep	9	9	9	9	9						

أنواع أخرى من الخشب الصناعي المستدير الخام (غير المخروطي)
 工业用其它原木-未加工木材(非针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Other
 Bois rond industriel-Bois brut, (NC) autre
 Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Otra

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Netherlands	97	118	136	140	95	7231	16407	29861	29861	29861	314
Norway	101	186	121	631	479	5331	65632	47201	47201	47201	99
Poland	208	278	349	452	533	11645	14300	18700	22400	25900	49
Portugal	1210	1471	946	803	252	92798	99864	67343	67343	67343	268
Romania	1	2	2	9	9	69	185	103	810	1239	138
Russian Fed	14	10	3	4	47	242	682	1233	200	839	18
Slovakia	280	87	111	125	158	6107	2602	2904	3053	3899	25
Slovenia	149	136	318	333	254	7604	8277	15815	15840	14963	59
Spain	1623	2965	1965	5998	2183	137186	145791	119838	177531	163316	75
Sweden	3572	4131	4196	4569	3856	162049	1498	1454	1454	1454	0
Switzerland	91	160	202	173	105	24207	24200	39698	39698	39698	377
UK	142	181	124	36	33	41165	51501	50259	12449	9331	283
Ukraine	70	70	27	27	27	3700	3700	3700	3700	3700	139
Yugoslavia	43				1	2110	27	4500		44	40
Oceania	4	7	2	6	6	1084	1938	632	1641	1525	248
Australia	1	3	1	2	1						
New Zealand	3	3	0	4	5	853	875	197	1074	1181	236

أنواع أخرى من الخشب الصناعي المستدير الخام (غير المخروطي)

工业用其它原木-未加工木材(非针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Other
Bois rond industriel-Bois brut, (NC) autre
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Otra

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	19353	24993	24614	27938	26406	1563994	1905731	1811810	1899173	1796527	68
Africa	102	130	167	200	151	16240	21759	25505	40708	33534	222
Angola	1	0	1	2	1	575		271	1181	469	586
Congo, Dem R	16	16	3	3	3	4630	4630	769	769	769	296
GuineaBissau	8	3	1	5	5	1526	669	196	582	582	124
Madagascar		0	0	5	4		230	230	3361	2340	571
Mali	1	2	3	3	3						
Mozambique			34	60	54			9291	19929	16006	298
Somalia			4	4	4						
South Africa	70	107	115	115	75	6247	14934	12174	12174	10743	143
Tanzania	5	2	5	2	2	2633	852	858	943	943	422
N C America	1762	2259	2286	2898	3006	350185	367750	379010	471845	482303	160
Canada	307	292	282	308	293	42982	46886	45606	55771	48716	166
Mexico					4					1170	293
Panama	4										
USA	1451	1966	2004	2590	2709	306789	320843	333404	416065	432408	160
SouthAmerica	1747	1618	1155	1270	926	86455	96472	80131	88377	63690	69
Argentina	491	453	228	117	25	21747	20752	9840	5135	914	37
Brazil	377	244	139	218	80	16769	14877	9410	14242	1585	20
Chile	188	78	424	522	362	12634	5625	25453	28921	20505	57
Fr Guiana	1	1	1	1	1						
Uruguay	690	842	363	412	458	34754	54667	34877	39528	40135	88
Asia	169	269	291	722	532	27270	38104	64249	59827	39846	75
Azerbaijan	0		1	2	1						
Bangladesh	0	131	131	131		41	13873	13873	13873		
China	18	24	27	13	10	7095	9679	10587	4205	5834	594
Georgia	45	55	55	55	55	5533	7590	7590	7590	7590	138
Japan	4	1	1	1	1						
Kazakhstan	0	0	0	446	446	14	14	21065	22258	22258	50
Korea D P Rp	93	42	42	42	1	12039	3759	3759	3759	238	298
Sri Lanka	2	2	2	2	2						
Turkey	2	4	5	4	8	352	645	617	1208	422	53
Viet Nam	5	9	26	26	7	1106	2050	6099	6099	2174	315
Europe	15472	19994	20200	22241	21296	1080007	1275587	1209619	1185357	1128132	53
Albania	1										
Austria	185	216	372	418	436	18102	20106	31516	28665	31820	73
Bel-Lux	292	292				38546	38546				
Belarus	150	373	252	279	234	3000	9602	6653	6137	5002	21
Belgium			358	287	235			48157	38726	22034	94
Bosnia Herzg	9					1523	5354	5354	5354	5354	
Bulgaria	123	123	130	150	84	2198	2198	4152	4009	2149	26
Croatia	444	337	359	359	359	150437	111021	113937	113937	113937	318
Czech Rep	514	479	481	373	427	15991	14570	14493	10441	9491	22
Denmark	125	133	163	168	168	22628	29996	26950	26950	26950	160
Estonia	1152	1573	1610	1650	1519	40514	56993	51770	44609	41938	28
Finland	19	19	15	19	17	4912	5941	5682	4939	4855	282
France	2000	2230	2116	2741	1932	222227	254333	232998	232998	232998	121
Germany	755	1137	1189	1435	1389	66959	117371	95203	95203	95203	69
Greece	2	3	3			1728	1661	1670	1670	1670	
Hungary	484	931	827	939	694	27428	45633	45996	39559	27798	40
Ireland		1		1	1						
Italy	4	10	12	20	19	3689	674	911	1786	1420	75
Latvia	1050	1460	1476	2221	1918	31861	46905	40687	58401	44567	23
Lithuania	337	420	472	523	534	10232	14627	15509	16046	15646	29
Luxembourg			64	61	48			6978	4006	1574	33
Macedonia	4	3	3	0	8						
Netherlands	71	62	100	73	83	3071	5677	8479	8479	8479	102
Norway		10	12	1	6		3601	3820	3820	3820	637
Poland	129	182	124	84	70	17402	14400	13700	8500	7400	106
Portugal	500	473	414	457	643	31103	22416	21064	21064	21064	33
Romania		31	195	297	72		5161	26935	36913	13414	186
Russian Fed	5671	7662	7600	7410	7974	267120	319527	262667	250500	264337	33
Slovakia	337	433	663	960	1225	14052	18291	25702	29916	34087	28
Slovenia	155	190	218	212	214	7216	9800	9887	8868	8451	40
Spain	164	298	115	274	205	10567	17495	8290	9708	9093	44
Sweden	30	26	20	34	29	1311	12	13	13	13	0
Switzerland	280	286	304	348	244	29540	51482	51795	51795	51795	213
UK	28	210	140	45	80	13201	13142	9621	4440	2834	35
Ukraine	380	380	380	380	380	15800	15800	15800	15800	15800	42
Yugoslavia	77	12	12	23	49	7087	2697	2697	1883	2394	48
Oceania	100	722	515	606	495	3837	106059	53296	53059	49022	99
Australia	100	122	135	175	119	3815	3020	3427	2973	2930	25
New Zealand			2	7	1						
Solomon Is		600	377	424	375		103000	49492	49495	46000	123
Vanuatu	0	0	1	0	0						

كتل النشروالقشرة
锯材原木和单板原木

Sawlogs and Veneer Logs
Grumes, Sciage et Placage
Trozas, aserrar y chapas

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
World	944208	909545	946633	962030	924035
Africa	26894	28385	27563	27977	28352
Algeria	68	68	68		
Angola	66	66	66	66	66
Benin	33	37	35	35	35
Burkina Faso	8	5	83	85	85
Burundi	80	224	259	266	266
Cameroon	2317	2016	1767	1809	1809
Cent Afr Rep	461	529	553	703	750
Chad	14	14	14	14	14
Comoros	8	9	9	9	9
Congo, Dem R	258	244	170	170	170
Congo, Rep	911	703	520	520	520
Cote d'Ivoire	2054	2245	2222	2500	2615
Egypt	129	131	134	134	134
Eq Guinea	364	364	364	364	364
Eritrea	1	2	2	2	2
Ethiopia	60	3	2	7	6
Gabon	2775	2775	2338	2584	2584
Gambia	106	106	106	106	106
Ghana	1189	1138	1102	998	1212
Guinea	160	138	138	138	138
GuineaBissau	40	40	40	40	40
Kenya	460	460	460	460	460
Liberia	75	157	157	157	157
Libya	63	63	63	63	63
Madagascar	34	74	80	70	70
Malawi	130	130	130	130	130
Mali	4	4	4	4	4
Mauritania	1	1	1	1	1
Mauritius	6	8	7	5	5
Morocco	64	231	176	207	201
Mozambique	129	128	128	128	128
Nigeria	6800	7100	7100	7100	7100
Reunion	4	4	4	4	4
Rwanda	79	84	86	86	86
Sao Tome Prn	9	9	9	9	9
Senegal	40	40	40	40	40
Sierra Leone	4	4	4	4	4
Somalia	28	28	28	28	28
South Africa	4775	6002	6002	6002	6002
Sudan	110	123	123	123	123
Swaziland	260	260	260	260	260
Tanzania	317	317	317	317	317
Togo	99	55	67	62	55
Tunisia	21	21	21	21	21
Uganda	916	980	1055	1055	1055
Zambia	319	319	319	319	319
Zimbabwe	1045	927	931	773	786
N C America	408323	391950	418635	409781	391558
Bahamas	17	17	17	17	17
Barbados	5	5	5	5	5
Belize	62	62	62	62	62
Canada	151582	142328	161452	150368	150800
Costa Rica	1400	1400	1400	1441	1441
Cuba	193	193	128	400	400
Dominican Rp	4	4	4	4	4
El Salvador	466	610	650	682	682
Guatemala	159	159	504	464	464
Haiti	224	224	224	224	224
Honduras	711	789	853	756	832
Jamaica	129	132	132	132	132
Martinique	2	2	2	2	2
Mexico	5921	6520	6651	6651	6176
Nicaragua	228	228	228	228	93
Panama	37	5	48	32	42
Trinidad Tob	71	35	34	72	56
USA	247112	239237	246241	248241	230126
SouthAmerica	77043	73879	79073	77972	78518
Argentina	1958	735	3547	2091	2091
Bolivia	489	797	502	468	559
Brazil	47779	46779	48300	49290	49290
Chile	12132	10313	11783	12424	13351
Colombia	1706	1819	1461	1296	1190
Ecuador	5320	5324	4967	4967	4967
Fr. Guiana	51	51	51	51	51
Guyana	554	387	435	150	173
Paraguay	3515	3473	3515	3515	3515
Peru	916	1617	1424	1325	1070

كٹل النشرو القشرة
 锯材原木和单板原木

Sawlogs and Veneer Logs
 Grumes, Sciage et Placage
 Trozas, aserrar y chapas

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
Suriname	180	143	94	173	150
Uruguay	1130	1374	1374	1374	1374
Venezuela	1313	1067	1620	848	737
Asia	171112	164569	159976	145194	140470
Afghanistan	856	856	856	856	856
Azerbaijan		3	3	4	4
Bangladesh	174	174	174	174	174
Bhutan	18	18	67	64	64
Brunei Darussalam	206	206	206	206	206
Cambodia	410	410	291	143	100
China	59111	59559	55583	53623	51923
Cyprus	23	19	20	12	12
India	18350	18350	18350	18350	18350
Indonesia	30833	34315	33300	27000	27000
Iran	409	341	310	319	319
Iraq	20	25	25	25	25
Israel	40	36	36	28	11
Japan	15631	13556	13402	12936	11948
Korea D P Rp	800	1000	1000	1000	1000
Korea Rep	330	490	621	420	575
Kyrgyzstan	7			4	5
Laos	560	442	734	435	438
Lebanon	7	7	7	7	7
Malaysia	30938	21484	21687	15095	13061
Mongolia	445	445	445	445	445
Myanmar	1989	2110	2085	2337	2662
Nepal	620	1260	1260	1260	1260
Pakistan	1685	1729	1765	2045	1892
Philippines	241	546	568	384	260
Sri Lanka	59	59	59	99	99
Syria	16	16	16	16	16
Thailand	50	50	50	158	210
Turkey	4804	4846	4933	5178	4978
Viet Nam	2480	2217	2123	2571	2571
Europe	240553	230343	239993	278036	262687
Albania	64	6	39	119	131
Austria	8530	8165	8067	8033	8057
Bel-Lux	2470	2480			
Belarus	11020	2467	2995	3168	3202
Belgium			2950	2660	2630
Bosnia Herzg	2800	2800	2800	2875	2531
Bulgaria	810	785	2218	1626	1292
Croatia	1693	1901	1915	1976	1938
Czech Rep	6761	7420	7673	8020	7920
Denmark	621	609	658	1332	630
Estonia	1548	2038	2200	2850	3260
Finland	24976	25587	25090	25994	23359
France	21134	21967	22185	30619	25715
Germany	25387	24633	23404	36537	22456
Greece	403	360	696	683	683
Hungary	1192	1168	1445	1380	1430
Ireland	1284	1350	1456	1588	1653
Italy	2258	2572	2120	2062	1597
Latvia	3735	4508	6882	8642	7359
Liechtenstein	9	9	3	3	3
Lithuania	2420	2429	2535	2900	2850
Luxembourg			113	113	113
Macedonia	149	145	113	164	125
Moldova Rep	20	10	3	5	3
Netherlands	622	588	575	572	497
Norway	4552	4121	4194	4088	4219
Poland	9875	10147	10946	11609	10641
Portugal	3868	3372	3230	3588	3494
Romania	4299	4304	5287	6146	5638
Russian Fed	40586	42400	46500	49700	63360
Slovakia	2602	2176	2303	2396	2396
Slovenia	1027	1001	992	1120	1144
Spain	5729	5732	5690	6678	7120
Sweden	34100	32000	30800	33140	33080
Switzerland	2992	2992	3294	6801	3500
UK	3898	3981	4271	4204	4276
Ukraine	6208	3290	3379	3379	3379
Yugoslavia	911	830	972	1266	1006
Oceania	20285	20420	21393	23070	22450
Australia	9954	10073	10043	11005	10727
Cook Is	5	5	5	5	5
Fiji Islands	153	179	178	199	200
New Zealand	6270	6266	7265	7960	7809
New Caledonia	3	3	3	3	3
Papua N Guin	3064	3064	3064	3064	3064
Samoa	58	58	58	58	58
Solomon Is	734	734	734	734	554
Tonga	5	4	2	2	2
Vanuatu	39	34	41	40	28

كتل النشر و القشرة (المخروطي)
 锯材原木和单板原木(针叶)

Sawlogs and Veneer Logs (C)
 Grumes Sciage et Placage (C)
 Trozas, aserrar y chapas (C)

Production Production Production

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
World	632891	605150	635472	664488	640777
Africa	6931	8400	8395	8224	8228
Algeria	48	48	48		
Burundi	30	101	117	120	120
Ethiopia	4	2	1	1	1
Kenya	329	329	329	329	329
Madagascar		72	79	69	69
Malawi	100	100	100	100	100
Mauritius	6	7	6	4	4
Morocco	64	231	176	207	201
Mozambique	57	57	57	57	57
Reunion	3	3	3	3	3
Rwanda		23	24	24	24
South Africa	4400	5633	5633	5633	5633
Sudan	10	10	10	10	10
Swaziland	260	260	260	260	260
Tanzania	170	170	170	170	170
Tunisia	7	7	7	7	7
Uganda	229	245	269	269	269
Zambia	219	219	219	219	219
Zimbabwe	995	883	887	742	752
N C America	322383	304451	324160	316931	308588
Bahamas	15	15	15	15	15
Belize	18	18	18	18	18
Canada	139300	127777	145908	136652	137000
Cuba	113	113	75	220	220
Guatemala	77	77	404	371	371
Haiti	100	100	100	100	100
Honduras	670	757	821	744	817
Jamaica	6	6	6	6	6
Mexico	5502	6089	6211	6211	5802
Nicaragua	173	173	173	173	36
Panama			2	2	2
Trinidad Tob	18	18	18	10	
USA	176391	169308	170409	172409	164201
South America	37323	33497	37925	38417	39232
Argentina	1624	266	1836	1602	1602
Brazil	21779	21779	22900	23490	23490
Chile	10982	9335	10835	11498	12470
Colombia	806	76	61	44	40
Ecuador	1186	1190	833	833	833
Peru			82		8
Suriname				1	1
Uruguay	385	468	468	468	468
Venezuela	561	383	910	481	320
Asia	60846	59167	56829	55948	52476
Afghanistan	820	820	820	820	820
Azerbaijan		2	2	2	2
Bhutan	13	13	48	46	46
China	37992	38280	35724	34664	33364
Cyprus	22	17	19	11	11
India	2538	2538	2538	2538	2538
Indonesia	333	315	300		
Israel	38	34	34	27	10
Japan	14779	12840	12801	12400	11500
Korea D P Rp	500	600	600	600	600
Korea Rep	264	308	356	241	330
Kyrgyzstan	5			1	1
Laos	209	172	294		
Lebanon	7	7	7	7	7
Mongolia	423	423	423	423	423
Nepal	20				
Pakistan	280	300	325	1460	367
Sri Lanka	29	29	29	18	18
Syria	12	12	12	12	12
Turkey	2384	2298	2345	2493	2243
Viet Nam	178	159	152	184	184
Europe	193064	186655	194370	229520	216804
Albania	24	3	15	66	66
Austria	8027	7670	7571	7614	7638
Bel-Lux	1750	1750			
Belarus	8097	1924	1857	1964	1985
Belgium			2250	1930	1900
Bosnia Herzg	1800	1800	1800	1811	1664
Bulgaria	403	388	784	868	701
Croatia	324	361	360	406	395
Czech Rep	6221	6680	6937	7370	7250

كـتـل النـشـر و القـشـرة (المـخـروـطـي)

锯材原木和单板原木(针叶)

Sawlogs and Veneer Logs (C)

Grumes Sciage et Placage (C)

Trozas, aserrar y chapas (C)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
Denmark	435	443	483	1157	492
Estonia	1425	1788	1900	2430	2780
Finland	23772	24238	23928	24773	22209
France	13289	14104	14233	21021	17250
Germany	22094	20296	18901	31712	18214
Greece	239	221	374	367	367
Hungary	147	144	175	105	103
Ireland	1264	1330	1436	1582	1642
Italy	721	735	682	701	678
Latvia	2451	2796	5296	6680	5622
Liechtenstein	8	8	3	3	3
Lithuania	1560	1359	1375	1900	1800
Luxembourg			62	62	62
Macedonia	47	33	40	63	34
Netherlands	414	421	440	441	394
Norway	4537	4108	4183	4079	4212
Poland	8025	8161	8732	9399	8356
Portugal	3500	3072	2961	3546	3313
Romania	2720	2850	3274	3423	3023
Russian Fed	29720	32600	37300	39700	53220
Slovakia	1888	1413	1498	1620	1620
Slovenia	718	736	727	786	819
Spain	4183	4096	4010	5276	5554
Sweden	33700	31500	30300	32730	32670
Switzerland	2392	2392	2806	6225	3000
UK	3642	3749	4062	4031	4107
Ukraine	3290	3290	3379	3379	3379
Yugoslavia	237	196	236	298	282
Oceania	12345	12979	13792	15448	15448
Australia	5898	6514	6357	7349	7507
Cook Is	5	5	5	5	5
Fiji Islands	113	129	118	92	89
New Zealand	6258	6266	7247	7937	7782
Papua N Guin	64	64	64	64	64
Tonga	2	1	1	1	1
Vanuatu	5				

كتل النشر و القشرة (غير المخروطي)
 锯材原木和单板原木 (非针叶)

Sawlogs and Veneer Logs (NC)
 Grumes Sciage et Placage (NC)
 Trozas, aserrar y chapas (NC)
 Production Production Production

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
World	311317	304395	311161	297542	283258
Africa	19963	19984	19168	19753	20124
Algeria	20	20	20		
Angola	66	66	66	66	66
Benin	33	37	35	35	35
Burkina Faso	8	5	83	85	85
Burundi	50	123	142	146	146
Cameroon	2317	2016	1767	1809	1809
Cent Afr Rep	461	529	553	703	750
Chad	14	14	14	14	14
Comoros	8	9	9	9	9
Congo, Dem R	258	244	170	170	170
Congo, Rep	911	703	520	520	520
Cote d'Ivoire	2054	2245	2222	2500	2615
Egypt	129	131	134	134	134
Eq Guinea	364	364	364	364	364
Eritrea	1	2	2	2	2
Ethiopia	56	1	1	6	5
Gabon	2775	2775	2338	2584	2584
Gambia	106	106	106	106	106
Ghana	1189	1138	1102	998	1212
Guinea	160	138	138	138	138
GuineaBissau	40	40	40	40	40
Kenya	131	131	131	131	131
Liberia	75	157	157	157	157
Libya	63	63	63	63	63
Madagascar	34	2	1	1	1
Malawi	30	30	30	30	30
Mali	4	4	4	4	4
Mauritania	1	1	1	1	1
Mauritius	0	1	1	1	1
Mozambique	72	71	71	71	71
Nigeria	6800	7100	7100	7100	7100
Rwanda	79	61	62	62	62
Sao Tome Prn	9	9	9	9	9
Senegal	40	40	40	40	40
Sierra Leone	4	4	4	4	4
Somalia	28	28	28	28	28
South Africa	375	369	369	369	369
Sudan	100	113	113	113	113
Tanzania	147	147	147	147	147
Togo	99	55	67	62	55
Tunisia	14	14	14	14	14
Uganda	687	735	786	786	786
Zambia	100	100	100	100	100
Zimbabwe	50	44	44	31	34
N C America	85940	87499	94475	92850	82970
Bahamas	2	2	2	2	2
Barbados	5	5	5	5	5
Belize	44	44	44	44	44
Canada	12282	14551	15544	13716	13800
Costa Rica	1400	1400	1400	1441	1441
Cuba	80	80	53	180	180
Dominican Rp	4	4	4	4	4
El Salvador	466	610	650	682	682
Guatemala	82	82	100	93	93
Haiti	124	124	124	124	124
Honduras	41	32	32	12	15
Jamaica	123	126	126	126	126
Martinique	2	2	2	2	2
Mexico	419	431	440	440	374
Nicaragua	55	55	55	55	57
Panama	37	5	46	30	40
Trinidad Tob	53	17	16	62	56
USA	70721	69929	75832	75832	65925
SouthAmerica	39720	40382	41148	39555	39286
Argentina	334	469	1711	489	489
Bolivia	489	797	502	468	559
Brazil	26000	25000	25400	25800	25800
Chile	1150	978	948	926	881
Colombia	900	1743	1400	1252	1150
Ecuador	4134	4134	4134	4134	4134
Fr Guiana	51	51	51	51	51
Guyana	554	387	435	150	173
Paraguay	3515	3473	3515	3515	3515
Peru	916	1617	1342	1325	1062
Suriname	180	143	94	172	149
Uruguay	745	906	906	906	906
Venezuela	752	684	710	367	417

锯材原木和单板原木(非针叶)

Sawlogs and Veneer Logs (NC)

Grumes Sciage et Placage (NC)

Trozas, aserrar y chapas (NC)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
Asia	110266	105402	103147	89246	87994
Afghanistan	36	36	36	36	36
Azerbaijan		2	2	2	2
Bangladesh	174	174	174	174	174
Bhutan	5	5	19	18	18
Brunei Darssm	206	206	206	206	206
Cambodia	410	410	291	143	100
China	21119	21279	19859	18959	18559
Cyprus	1	1	1	1	1
India	15812	15812	15812	15812	15812
Indonesia	30500	34000	33000	27000	27000
Iran	409	341	310	319	319
Iraq	20	25	25	25	25
Israel	2	2	2	1	0
Japan	852	716	601	536	448
Korea D P Rp	300	400	400	400	400
Korea Rep	66	182	265	179	245
Kyrgyzstan	2			3	4
Laos	351	270	440	435	438
Malaysia	30938	21484	21687	15095	13061
Mongolia	22	22	22	22	22
Myanmar	1989	2110	2085	2337	2662
Nepal	600	1260	1260	1260	1260
Pakistan	1405	1429	1440	585	1525
Philippines	241	546	568	384	260
Sri Lanka	30	30	30	81	81
Syria	4	4	4	4	4
Thailand	50	50	50	158	210
Turkey	2420	2548	2588	2685	2735
Viet Nam	2302	2058	1971	2387	2387
Europe	47489	43688	45623	48516	45883
Albania	40	3	24	53	65
Austria	503	495	496	419	419
Bel-Lux	720	730			
Belarus	2923	543	1138	1204	1217
Belgium			700	730	730
Bosnia Herzg	1000	1000	1000	1064	867
Bulgaria	407	397	1434	758	591
Croatia	1369	1540	1555	1570	1543
Czech Rep	540	740	736	650	670
Denmark	186	166	175	175	138
Estonia	123	250	300	420	480
Finland	1204	1349	1162	1222	1150
France	7845	7863	7952	9598	8465
Germany	3293	4337	4503	4825	4242
Greece	164	139	322	316	316
Hungary	1045	1024	1270	1274	1327
Ireland	20	20	20	5	11
Italy	1537	1837	1438	1361	919
Latvia	1284	1712	1586	1962	1737
Liechtensten	1	1			
Lithuania	860	1070	1160	1000	1050
Luxembourg			51	51	51
Macedonia	102	112	73	101	91
Moldova Rep	20	10	3	5	3
Netherlands	208	167	135	131	103
Norway	15	13	11	9	7
Poland	1850	1986	2214	2210	2285
Portugal	368	300	269	42	181
Romania	1579	1454	2013	2724	2615
Russian Fed	10866	9800	9200	10000	10140
Slovakia	714	763	805	776	776
Slovenia	309	265	265	334	325
Spain	1546	1636	1680	1402	1566
Sweden	400	500	500	410	410
Switzerland	600	600	488	576	500
UK	256	232	209	173	169
Ukraine	2918				
Yugoslavia	674	634	736	968	724
Oceania	7939	7440	7601	7622	7002
Australia	4056	3559	3686	3656	3220
Fiji Islands	40	50	60	107	111
New Zealand	12		18	23	27
New Caledonia	3	3	3	3	3
Papua N Guin	3000	3000	3000	3000	3000
Samoa	58	58	58	58	58
Solomon Is	734	734	734	734	554
Tonga	3	3	1	1	1
Vanuatu	34	34	41	40	28

纸浆材，圆形和块状
Pulpwood, Round and Split
Bois de trituration, en rondins ou fendu
Madera para pasta, rolliza y partida

	Production					Consumption				
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
			1000 CUM					1000 CUM		CUM/1000 capita
World		445875	459257	478025	469505		445875	459257	478025	469505
Africa		11294	10823	10719	10732		11294	10823	10719	10732
Algeria		85	85	26	26		85	85	26	26
Congo, Rep		481	361	361	361		481	361	361	361
Ethiopia		7	7	7	7		7	7	7	7
Kenya		357	357	357	357		357	357	357	357
Madagascar		41	35	23	23		41	35	23	23
Morocco		745	394	362	374		745	394	362	374
Nigeria		39	39	39	39		39	39	39	39
South Africa		9223	9223	9223	9223		9223	9223	9223	9223
Tanzania		153	153	153	153		153	153	153	153
Tunisia		75	75	75	75		75	75	75	75
Zimbabwe		88	94	93	94		88	94	93	94
N C America		198139	191612	188706	186881		198139	191612	188706	186881
Canada		27866	25860	22944	21392		27866	25860	22944	21392
Mexico		1210	1234	1234	1028		1210	1234	1234	1028
Panama				15	31				15	31
USA		169063	164518	164513	164430		169063	164518	164513	164430
SouthAmerica		47122	60813	63706	63712		47122	60813	63706	63712
Argentina		3784	2944	3794	3794		3784	2944	3794	3794
Brazil		30701	44734	45861	45861		30701	44734	45861	45861
Chile		10738	11147	11802	12142		10738	11147	11802	12142
Colombia		697	745	813	500		697	745	813	500
Ecuador		682	682	682	682		682	682	682	682
Guyana				119	120				119	120
Uruguay		380	380	380	380		380	380	380	380
Venezuela		140	181	255	233		140	181	255	233
Asia		22803	20495	22787	21492		22803	20495	22787	21492
Azerbaijan		3	3	4	4		3	3	4	4
Bangladesh		69	69	69	69		69	69	69	69
China		7390	6988	6718	6578		7390	6988	6718	6578
Cyprus		8	9	3			8	9	3	
India		450	817	397	397		450	817	397	397
Indonesia		6197	3248	3248	3248		6197	3248	3248	3248
Iran		448	394	488	488		448	394	488	488
Israel		32	32	22	7		32	32	22	7
Japan		5421	4994	4717	3826		5421	4994	4717	3826
Korea Rep		406	410	552	376		406	410	552	376
Kyrgyzstan				4	4				4	4
Malaysia		700	703				700	703		
Philippines		82	160	400	130		82	160	400	130
Thailand				1528	1838				1528	1838
Turkey		1588	1610	3369	3259		1588	1610	3369	3259
Uzbekistan		9	6	6	6		9	6	6	6
Viet Nam			1052	1262	1262			1052	1262	1262
Europe		152667	162517	175983	170197		152667	162517	175983	170197
Albania		6	3	4	4		6	3	4	4
Austria		2693	2921	2383	2505		2693	2921	2383	2505
Bel-Lux		1597					1597			
Belarus		874	893	991	1114		874	893	991	1114
Belgium			1200	1200	910			1200	1200	910
Bosnia Herzg		130	130	158	141		130	130	158	141
Bulgaria		947	939	957	971		947	939	957	971
Croatia		285	311	551	561		285	311	551	561
Czech Rep		5340	5290	5081	5054		5340	5290	5081	5054
Denmark		20	265	587	279		20	265	587	279
Estonia		3050	3350	3800	3910		3050	3350	3800	3910
Finland		23954	24503	24153	24368		23954	24503	24153	24368
France		10273	10575	12341	10110		10273	10575	12341	10110
Germany		10417	10289	10118	10653		10417	10289	10118	10653
Greece		135	115	113	113		135	115	113	113
Hungary		363	515	612	594		363	515	612	594
Ireland		843	1055	1013	770		843	1055	1013	770
Italy		705	930	708	555		705	930	708	555
Latvia		2613	2200	3517	3330		2613	2200	3517	3330
Lithuania		1240	1240	1100	1150		1240	1240	1100	1150
Luxembourg			72	72	72			72	72	72
Macedonia		3	5	5	5		3	5	5	5
Netherlands		246	215	197	148		246	215	197	148
Norway		3524	3483	3366	3444		3524	3483	3366	3444
Poland		9297	9901	10988	11171		9297	9901	10988	11171
Portugal		4396	4968	6463	6988		4396	4968	6463	6988
Romania		1473	1425	1652	2150		1473	1425	1652	2150
Russian Fed		30400	39200	46400	42300		30400	39200	46400	42300
Slovakia		2890	2717	2613	2613		2890	2717	2613	2613
Slovenia		451	434	396	410		451	434	396	410
Spain		6702	6790	5393	5481		6702	6790	5393	5481
Sweden		22200	21500	23760	23340		22200	21500	23760	23340
Switzerland		484	462	811	500		484	462	811	500
UK		2597	2518	2645	2697		2597	2518	2645	2697
Ukraine		2400	2000	1647	1647		2400	2000	1647	1647
Yugoslavia		119	103	189	140		119	103	189	140
Oceania		13850	12997	16124	16491		13850	12997	16124	16491
Australia		10502	9840	12345	12814		10502	9840	12345	12814
Fiji Islands		300	250	250	273		300	250	250	273

الب و الأخشاب المستديرة و المشقوقة (المخروطي)

纸浆材，圆形或块状（针叶）

Pulpwood, Round and Split (C)

Bois de trituration, en rondins ou fendu (C)

Madera para pasta, rolliza y partida (C)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
World		261729	265200	276232	270900
Africa		3819	3812	3746	3740
Algeria		59	59		
Ethiopia		6	6	6	6
Kenya		357	357	357	357
Madagascar		41	35	23	23
South Africa		3158	3158	3158	3158
Tanzania		116	116	116	116
Tunisia		25	25	25	25
Zimbabwe		57	56	61	55
N C America		113539	111711	110002	108305
Canada		14196	12080	10175	8592
Mexico		909	927	927	793
Panama				1	7
USA		98434	98704	98899	98913
South America		20287	23083	24297	24761
Argentina		2051	1716	2135	2135
Brazil		10600	13852	14287	14287
Chile		6858	6665	7103	7733
Colombia		448	479	327	183
Ecuador		136	136	136	136
Uruguay		54	54	54	54
Venezuela		140	181	255	233
Asia		9432	9067	9497	8635
Azerbaijan		2	2	2	2
China		5278	5018	4838	4778
Cyprus		8	9	3	
Indonesia		200	200	200	200
Israel		21	21	17	6
Japan		2116	1966	1864	1346
Korea Rep		244	266	358	244
Kyrgyzstan				1	1
Turkey		1563	1585	2213	2057
Uzbekistan			1	1	1
Europe		107424	110408	120464	117128
Albania		3	1	2	2
Austria		2428	2615	1993	2057
Bel-Lux		1377			
Belarus		612	518	575	646
Belgium			800	800	810
Bosnia Herzg		100	100	126	118
Bulgaria		369	360	360	360
Croatia		91	110	32	41
Czech Rep		4550	4490	4436	4380
Denmark			245	587	249
Estonia		1600	1750	2200	2550
Finland		19394	19804	19596	19520
France		5345	5510	7292	6160
Germany		7089	6801	7038	6955
Greece		103	74	73	73
Hungary		161	230	289	259
Ireland		828	1040	999	770
Italy		108	118	126	157
Latvia		1777	1046	1596	1580
Lithuania		525	520	500	600
Luxembourg			2	2	2
Macedonia		2	4	4	4
Netherlands		187	150	125	96
Norway		3374	3394	3313	3397
Poland		6171	6689	7843	7641
Portugal		962	1069	1286	1507
Romania		1087	1050	971	1196
Russian Fed		21400	25100	30300	28400
Slovakia		1164	907	958	958
Slovenia		356	329	302	310
Spain		3017	3070	2158	2317
Sweden		19536	18920	20930	20560
Switzerland		322	274	568	300
UK		2372	2305	2410	2483
Ukraine		1000	1000	659	659
Yugoslavia		13	13	15	11
Oceania		7229	7119	8226	8330
Australia		3881	4134	4658	4844
Fiji Islands		300	250	250	273
New Zealand		3048	2735	3318	3213

الب و الأخشاب المستديرة و المشقوقة (غير المخروطية)

纸浆材，圆形或块状（非针叶）

Pulpwood, Round and Split (NC)
Bois de trituration, en rondins ou fendu (NC)
Madera para pasta, rolliza y partida (NC)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
World		184146	194056	201793	198605
Africa		7475	7011	6973	6992
Algeria		26	26	26	26
Congo, Rep		481	361	361	361
Ethiopia		1	1	1	1
Morocco		745	394	362	374
Nigeria		39	39	39	39
South Africa		6065	6065	6065	6065
Tanzania		37	37	37	37
Tunisia		50	50	50	50
Zimbabwe		31	38	32	39
N C America		84600	79901	78704	78576
Canada		13670	13780	12769	12800
Mexico		301	307	307	235
Panama				14	24
USA		70629	65814	65614	65517
SouthAmerica		26835	37730	39409	38951
Argentina		1733	1228	1659	1659
Brazil		20101	30882	31574	31574
Chile		3880	4482	4699	4409
Colombia		249	266	486	317
Ecuador		546	546	546	546
Guyana				119	120
Uruguay		326	326	326	326
Asia		13372	11428	13290	12856
Azerbaijan		2	2	2	2
Bangladesh		69	69	69	69
China		2112	1970	1880	1800
India		450	817	397	397
Indonesia		5997	3048	3048	3048
Iran		448	394	488	488
Israel		11	11	6	1
Japan		3305	3028	2853	2480
Korea Rep		162	144	194	132
Kyrgyzstan				3	3
Malaysia		700	703		
Philippines		82	160	400	130
Thailand				1528	1838
Turkey		25	25	1156	1202
Uzbekistan		9	5	5	5
Viet Nam			1052	1262	1262
Europe		45243	52109	55519	53069
Albania		3	2	2	2
Austria		265	306	390	448
Bel-Lux		220			
Belarus		262	375	416	468
Belgium			400	400	100
Bosnia Herzg		30	30	32	23
Bulgaria		578	579	597	611
Croatia		194	201	519	520
Czech Rep		790	800	645	674
Denmark		20	20		30
Estonia		1450	1600	1600	1360
Finland		4560	4699	4557	4848
France		4928	5065	5049	3950
Germany		3328	3488	3080	3698
Greece		32	41	40	40
Hungary		202	285	322	335
Ireland		15	15	14	
Italy		597	812	582	398
Latvia		836	1154	1921	1750
Lithuania		715	720	600	550
Luxembourg			70	70	70
Macedonia		1	1	1	1
Netherlands		59	65	72	52
Norway		149	89	52	46
Poland		3126	3212	3145	3530
Portugal		3434	3899	5177	5481
Romania		386	375	681	954
Russian Fed		9000	14100	16100	13900
Slovakia		1726	1810	1655	1655
Slovenia		95	105	94	100
Spain		3685	3720	3235	3164
Sweden		2664	2580	2830	2780
Switzerland		162	188	243	200
UK		225	213	235	214
Ukraine		1400	1000	988	988
Yugoslavia		106	90	174	129
Oceania		6621	5878	7898	8161
Australia		6621	5706	7687	7970
New Zealand			172	211	191

其它工业用原木

Other Industrial Roundwood

Autre bois rond industriel

Otras maderas en rollo industrial

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
World	179743	142632	149449	148275	149783
Africa	29962	28752	29291	29143	29040
Algeria	285	291	298	136	182
Angola	986	1018	1050	1050	1050
Benin	282	289	297	297	297
Botswana	102	103	105	105	105
Burkina Faso	482	496	509	509	509
Burundi	65	67	67	67	67
Cameroon	938	91	65	85	
Cent Afr Rep	297	302	308	308	308
Chad	710	728	747	747	747
Congo, Dem R	3320	3400	3483	3483	3483
Congo, Rep	350	359	370	370	370
Cote d'Ivoire	887	901	916	916	916
Egypt	129	131	134	134	134
Ethiopia	2331	2387	2445	2445	2445
Gambia	7	7	7	7	7
Ghana	89	89	89	89	89
Guinea	511	512	513	513	513
GuineaBissau	124	127	130	130	130
Kenya	1118	1139	1160	1160	1160
Liberia	148	164	180	180	180
Libya	51	52	53	53	53
Madagascar	339				
Malawi	369	379	390	390	390
Mali	390	399	409	409	409
Mauritania	5	5	5	5	5
Mauritius	3	4	6	3	3
Morocco	316				
Mozambique	1139	1166	1191	1191	1191
Niger	386	399	411	411	411
Nigeria	2279	2279	2279	2279	2279
Rwanda	236	242	250	250	250
Senegal	716	735	754	754	754
Sierra Leone	120	120	120	120	120
Somalia	74	78	82	82	82
South Africa	3630	3391	3391	3391	3391
Sudan	1967	2008	2050	2050	2050
Swaziland	70	70	70	70	70
Tanzania	1776	1810	1844	1844	1844
Togo	220	232	247	244	180
Tunisia	115	117	118	118	118
Uganda	2006	2061	2120	2120	2120
Zambia	492	504	515	515	515
Zimbabwe	102	100	112	112	112
N C America	20262	18594	18814	19252	18175
Canada	3188	3759	2971	3260	3400
Costa Rica	260	266	273	246	246
Cuba	418	418	278	456	408
Dominican Rp	3	3	3	3	3
El Salvador	200				
Guatemala	42	42	2	3	3
Haiti	15	15	15	15	15
Honduras	8	6	3		
Jamaica	150	150	150	150	150
Mexico	175	201	220	220	216
Panama	60				
Trinidad Tob	2				
USA	15740	13734	14900	14900	13734
SouthAmerica	7749	7803	8812	9122	8911
Argentina	197	119	161	120	120
Bolivia	18	18			
Brazil	6204	6284	7361	7843	7843
Chile	375	263	249	211	189
Colombia	66	217	190	55	51
Ecuador	70	70	70	70	70
Fr Guiana	9	9	9	9	9
Guyana	17	19	19	31	19
Paraguay	502	516	529	529	529
Peru	203	212	146	176	1
Suriname	1	2	4	4	6
Uruguay	60	74	74	74	74
Venezuela	27				
Asia	60904	60261	57419	54345	54068
Afghanistan	862	881	904	904	904
Bangladesh	367	374	380	380	380
Bhutan	27	27	72	70	70
Brunei Darism	11	11	11	11	11

انواع أخرى من الخشب الصناعي المستدير

其它工业用原木

Other Industrial Roundwood

Autre bois rond industriel

Otras maderas en rollo industrial

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
Cambodia	630	630	630	36	21
China	40184	40488	37790	36080	35360
India	123	118	134	107	107
Indonesia	3158	3204	3249	3249	3249
Iran	268	270	256	253	253
Iraq	30	34	34	34	34
Israel	35	32	32	22	7
Japan	397	339	341	334	334
Jordan	4	4	4	4	4
Korea D P Rp	400	500	500	500	500
Korea Rep	365	532	663	620	582
Kyrgyzstan	1			1	1
Laos	125	129	132	132	132
Malaysia	812	828	847		
Myanmar	1318		1263	1275	1300
Pakistan	585	600	620	635	787
Philippines	2146	2194	2242	2295	2295
Sri Lanka	566	572	577	577	577
Syria	19	19	19	19	19
Thailand	2795	2822	2848	4576	5053
Turkey	3600	3545	3522	1882	1739
Viet Nam	2077	2109	350	350	350
Europe	52826	20619	26889	27925	29607
Albania		2	14		
Austria	600				
Bel-Lux	110	210			
Belarus	5286	1693	1530	1049	1035
Belgium			100	100	100
Bosnia Herzg	290	290	290	299	286
Bulgaria	125	111	94	94	94
Croatia	92	105	166	166	222
Czech Rep	301	411	400	400	390
Denmark	452	437	313	573	259
Estonia	275	280	350	620	1150
France	484	478	477	480	480
Germany	1363	1391	1370	4433	3393
Hungary	780	765	1340	1314	1468
Italy	1020	1090	1163	879	787
Latvia	48	64	2436	465	572
Lithuania	50	40	25	50	50
Luxembourg			56	56	56
Macedonia	9	9	5	8	10
Moldova Rep	30	7	9	24	24
Netherlands	59	39	92	110	84
Norway		26	30	24	26
Poland	2049	2349	1995	1892	1765
Portugal	180	180	180	180	180
Romania	3602	2852	2772	2318	2018
Russian Fed	31548	4600	8900	9700	12300
Slovakia	76	60	55	37	37
Slovenia	90	142	137	205	408
Spain	738	730	680	650	675
Sweden	500	500	500	500	500
Switzerland	70				
UK	418	449	459	398	402
Ukraine	2034	953	775	775	775
Yugoslavia	147	357	176	126	62
Oceania	8039	6602	8223	8487	9982
Australia	540	609	704	692	667
New Zealand	7494	5988	7514	7790	9310
New Caledonia	2	2	2	2	2
Samoa	3	3	3	3	3

انواع أخرى من الخشب الصناعي المستدير (المخروطي)

其他工业用原木(针叶)

Other Industrial Roundwood (C)

Autre bois rond industriel (C)

Otras maderas en rollo industrial (C)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
World	83532	56791	60726	60229	61443
Africa	1244	1158	1175	1056	1084
Algeria	191	195	200	81	109
Burundi	5	13	13	13	13
Ethiopia	1	1	1	1	1
Kenya	20	20	20	20	20
Mauritius	1	1	1	1	1
Morocco	55				
South Africa	624	583	583	583	583
Tanzania	228	228	228	228	228
Tunisia	22	22	22	22	22
Zimbabwe	97	95	107	107	107
N C. America	9431	8248	7965	7987	7637
Canada	937	812	236	260	200
Guatemala	13	13			
Honduras	7	4	2		
Mexico	128	140	153	153	158
USA	8346	7279	7574	7574	7279
SouthAmerica	1016	913	2094	2099	2076
Argentina	1	2	31	3	3
Brazil	671	679	1809	1889	1889
Chile	324	216	240	205	182
Colombia	20	16	14	2	2
Asia	28348	28525	26847	25206	24529
Afghanistan	171	175	179	179	179
China	25152	25344	23640	22560	22100
India	93	93	93	93	93
Indonesia	6	6	6	6	6
Israel	23	21	21	17	6
Japan	302	258	259	256	256
Korea D P Rp	400	500	500	500	500
Korea Rep	346	505	530	496	466
Kyrgyzstan	1			1	1
Pakistan	35	40	45	50	65
Turkey	1820	1583	1574	1049	857
Europe	35573	11528	14678	15653	16316
Albania		1	2		
Austria	410				
Bel-Lux	84	160			
Belarus	2600	829	643	472	466
Belgium			50	50	50
Bosnia Herzg	250	250	250	254	258
Bulgaria	85	76	66	66	66
Croatia	10	13	26	26	26
Czech Rep	286	400	385	385	370
Denmark	318	311	187	448	190
Estonia	200	200	250	350	370
France	197	178	173	187	180
Germany	777	733	708	3024	1914
Hungary	164	161	205	214	210
Italy	260	243	356	271	237
Latvia	47	62	1260	400	500
Lithuania	40	35	15	30	30
Luxembourg			56	56	56
Macedonia	7	7	1	1	8
Netherlands	57	39	61	79	54
Norway		26	30	24	26
Poland	1678	1985	1623	1569	1424
Portugal	145	150	150	150	150
Romania	650	462	402	193	106
Russian Fed	24702	3700	6400	6100	8300
Slovakia	65	51	50	32	32
Slovenia	79	95	91	121	112
Spain	350	390	380	360	405
Sweden	460	400	400	400	400
Switzerland	60				
UK	370	401	411	350	354
Ukraine	1081				
Yugoslavia	141	170	48	41	24
Oceania	7919	6420	7967	8228	9801
Australia	425	482	469	478	523
New Zealand	7494	5938	7498	7750	9278

انواع أخرى من الخشب الصناعي المستدير (غير المخروطي)

其他工业用原木(非针叶)

Other Industrial Roundwood (NC)

Autre bois rond industriel (NC)

Otras maderas en rollo industrial (NC)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
World	96211	85841	88723	88046	88340
Africa	28718	27594	28116	28087	27957
Algeria	94	96	98	55	73
Angola	986	1018	1050	1050	1050
Benin	282	289	297	297	297
Botswana	102	103	105	105	105
Burkina Faso	482	496	509	509	509
Burundi	60	54	54	54	54
Cameroon	938	91	65	85	
Cent Afr Rep	297	302	308	308	308
Chad	710	728	747	747	747
Congo, Dem R	3320	3400	3483	3483	3483
Congo, Rep	350	359	370	370	370
Cote d'Ivoire	887	901	916	916	916
Egypt	129	131	134	134	134
Ethiopia	2330	2386	2444	2444	2444
Gambia	7	7	7	7	7
Ghana	89	89	89	89	89
Guinea	511	512	513	513	513
GuineaBissau	124	127	130	130	130
Kenya	1098	1119	1140	1140	1140
Liberia	148	164	180	180	180
Libya	51	52	53	53	53
Madagascar	339				
Malawi	369	379	390	390	390
Mali	390	399	409	409	409
Mauritania	5	5	5	5	5
Mauritius	1	3	5	2	3
Morocco	261				
Mozambique	1139	1166	1191	1191	1191
Niger	386	399	411	411	411
Nigeria	2279	2279	2279	2279	2279
Rwanda	236	242	250	250	250
Senegal	716	735	754	754	754
Sierra Leone	120	120	120	120	120
Somalia	74	78	82	82	82
South Africa	3006	2808	2808	2808	2808
Sudan	1967	2008	2050	2050	2050
Swaziland	70	70	70	70	70
Tanzania	1548	1582	1616	1616	1616
Togo	220	232	247	244	180
Tunisia	93	95	96	96	96
Uganda	2006	2061	2120	2120	2120
Zambia	492	504	515	515	515
Zimbabwe	5	5	5	5	5
N C America	10831	10346	10850	11266	10538
Canada	2251	2947	2735	3000	3200
Costa Rica	260	266	273	246	246
Cuba	418	418	278	456	408
Dominican Rp	3	3	3	3	3
El Salvador	200				
Guatemala	29	29	2	3	3
Haiti	15	15	15	15	15
Honduras	1	2	1		
Jamaica	150	150	150	150	150
Mexico	47	61	67	67	58
Panama	60				
Trinidad Tob	2				
USA	7394	6455	7326	7326	6455
SouthAmerica	6733	6890	6718	7023	6835
Argentina	196	117	130	117	117
Bolivia	18	18			
Brazil	5533	5605	5552	5954	5954
Chile	51	47	9	6	7
Colombia	46	201	176	53	49
Ecuador	70	70	70	70	70
Fr Guiana	9	9	9	9	9
Guyana	17	19	19	31	19
Paraguay	502	516	529	529	529
Peru	203	212	146	176	1
Suriname	1	2	4	4	6
Uruguay	60	74	74	74	74
Venezuela	27				
Asia	32556	31737	30573	29139	29539
Afghanistan	691	706	725	725	725
Bangladesh	367	374	380	380	380
Bhutan	27	27	72	70	70
Brunei Darssm	11	11	11	11	11

أنواع أخرى من الخشب الصناعي المستدير (غير المخروطي)

其他工业用原木(非针叶)

Other Industrial Roundwood (NC)

Autre bois rond industriel (NC)

Otras maderas en rollo industrial (NC)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001
Cambodia	630	630	630	36	21
China	15032	15144	14150	13520	13260
India	30	25	41	14	14
Indonesia	3152	3198	3243	3243	3243
Iran	268	270	256	253	253
Iraq	30	34	34	34	34
Israel	12	11	11	6	1
Japan	95	81	82	78	78
Jordan	4	4	4	4	4
Korea Rep	19	27	133	124	116
Laos	125	129	132	132	132
Malaysia	812	828	847		
Myanmar	1318		1263	1275	1300
Pakistan	550	560	575	585	722
Philippines	2146	2194	2242	2295	2295
Sri Lanka	566	572	577	577	577
Syria	19	19	19	19	19
Thailand	2795	2822	2848	4576	5053
Turkey	1780	1962	1948	833	882
Viet Nam	2077	2109	350	350	350
Europe	17253	9092	12211	12272	13291
Albania		1	12		
Austria	190				
Bel-Lux	26	50			
Belarus	2686	864	888	577	569
Belgium			50	50	50
Bosnia Herzg	40	40	40	45	28
Bulgaria	40	35	28	28	28
Croatia	82	92	140	140	196
Czech Rep	15	11	15	15	20
Denmark	134	126	126	125	69
Estonia	75	80	100	270	780
France	287	300	304	293	300
Germany	586	658	662	1409	1479
Hungary	616	604	1135	1100	1258
Italy	760	847	807	608	550
Latvia	1	2	1176	65	72
Lithuania	10	5	10	20	20
Macedonia	2	2	4	7	2
Moldova Rep	30	7	9	24	24
Netherlands	2		31	31	30
Poland	371	364	372	323	341
Portugal	35	30	30	30	30
Romania	2952	2390	2370	2125	1912
Russian Fed	6846	900	2500	3600	4000
Slovakia	11	9	5	5	5
Slovenia	11	47	46	84	296
Spain	388	340	300	290	270
Sweden	40	100	100	100	100
Switzerland	10				
UK	48	48	48	48	48
Ukraine	953	953	775	775	775
Yugoslavia	6	187	128	85	38
Oceania	120	182	256	259	181
Australia	115	127	235	214	144
New Zealand		50	16	40	32
New Caledonia	2	2	2	2	2
Samoa	3	3	3	3	3

الفحم النباتي و الشطايا و الحبيبات الخشبية والخلفات

木炭、木片、碎料和剩余物

WOOD CHARCOAL, WOOD CHIPS. PARTICLES AND
RESIDUES

CHARBON DE BOIS, PLAQUETTES ET PARTICULES
ET RESIDUS DE BOIS

CARBÓN VEGETAL DE MADERA, ASTILLAS,
PARTÍCULAS Y RESIDUOS DE MADERA

القحم النباتي
木炭
Wood Charcoal
Charbon de bois
Carbón vegetal de madera

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	
World	37794	38670	39401	39247	40775	37879	38929	39529	39317	40757	7
Africa	18557	19217	19304	19755	20922	18476	19155	19225	19634	20737	26
Algeria	504	517	532	547	561	504	517	532	547	561	18
Angola	181	188	196	205	213	181	188	196	205	213	16
Benin	170	173	178	183	188	170	173	178	183	188	29
Botswana	52	54	56	59	60	52	54	56	59	60	39
Burkina Faso	410	421	110	112	457	410	421	110	112	457	39
Burundi	230	237	57	60	258	230	237	57	60	258	40
Cameroon	10	12	21	21	344	10	12	21	21	344	23
Cent Afr Rep	38	38	21	21	21	38	38	21	21	21	6
Chad	282	292	301	311	319	282	292	301	311	319	39
Congo, Dem R	1289	1333	1381	1431	1482	1289	1333	1381	1431	1482	28
Congo, Rep	2	1	1	1	3	2	1	1	1	3	1
Cote d'Ivoire	360	367	371	327	327	358	362	368	327	327	20
Egypt	1174	1180	1200	1201	1216	1161	1173	1187	1196	1208	17
Eritrea	126	132	138	146	149	127	133	139	147	150	39
Ethiopia	2677	2738	2822	2908	2984	2677	2738	2822	2908	2984	46
Gabon	14	14	15	15	16	14	14	15	15	16	13
Gambia	43	44	46	47	48	43	44	46	47	48	36
Ghana	752	752	752	752	752	752	752	752	752	752	38
Guinea	30	36	275	277	283	30	36	275	277	283	34
Kenya	588	604	622	641	666	588	604	622	641	666	21
Lesotho	72	74	76	78	80	72	74	76	78	80	39
Liberia	105	118	134	153	160	105	118	134	153	160	51
Madagascar	614	769	622	645	589	582	752	605	625	560	34
Malawi	364	374	383	392	400	364	374	383	392	400	35
Mali	88	90	93	96	100	88	90	93	96	100	9
Mauritania	115	121	126	131	136	115	121	126	131	136	49
Mauritius		1	1	0	0		1	1	0	0	0
Morocco	53	87	88	90	92	53	87	88	90	92	3
Mozambique	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	5
Niger	385	396	410	424	438	385	396	410	424	438	39
Nigeria	2873	2923	3006	3085	3166	2856	2907	2995	3057	3151	27
Rwanda		46	48	48	48		46	48	48	48	6
Senegal	110	110	111	110	110	110	110	111	110	110	11
Sierra Leone	253	267	281	297	304	253	267	281	297	304	66
Somalia	568	593	621	651	678	568	593	621	617	631	69
South Africa	26	41	41	41	41	6	20	4	4	-48	-1
Sudan	678	699	721	743	769	678	699	721	743	769	24
Tanzania	1071	1100	1132	1165	1203	1071	1100	1132	1165	1203	33
Togo	240	248	274	281	182	240	248	274	281	182	39
Tunisia	188	190	192	195	197	188	190	192	195	197	21
Uganda	673	685	699	713	732	673	685	699	713	732	30
Zambia	1041	1041	1041	1041	1041	1041	1041	1041	1041	1041	98
Zimbabwe	11	10	9	11	9	11	10	9	11	9	1
N C America	1037	1108	1215	1232	1239	1017	1101	1190	1211	1212	2
Bahamas										2	5
Canada						3	6	5	4	2	0
Costa Rica	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	2
Cuba	22	22	22	62	59	22	22	22	62	59	5
Dominican Rp	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	8
El Salvador	17	18	18	19	19	17	18	18	19	19	3
Guatemala	16	16	17	17	18	16	16	17	17	18	2
Haiti	24	25	25	26	26	24	25	25	26	26	3
Honduras	17	20	20	3	13	17	20	20	3	13	2
Jamaica	8	8	8	8	9	8	8	8	8	9	3
Mexico	37	80	167	135	136	13	68	134	104	94	1
Nicaragua	9	19	21	21	21	9	19	20	21	21	4
Panama	4	4	8	8	5	4	4	8	8	5	2
Trinidad Tob	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
USA	802	814	827	852	852	801	813	831	856	862	3
SouthAmerica	13516	13632	14226	13786	13978	13452	13572	14183	13731	13910	40
Argentina	134	144	441	3	3	81	91	404	-41	-52	-1
Bolivia	151	4	18	22	25	146	4	18	22	25	3
Brazil	11389	11602	11824	12051	12257	11386	11602	11824	12063	12266	71
Chile	247	249	251	253	252	247	249	251	253	252	16
Colombia	543	563	581	329	147	543	563	581	329	147	3
Ecuador	78	92	100	109	106	78	92	100	109	106	8
Fr Guiana	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	24
Guyana	1	1	21	21	21	1	1	21	21	21	28
Paraguay	394	387	391	391	171	388	380	384	370	151	27
Peru	447	456	465	473	478	449	457	465	474	479	18
Suriname	7	7	7	6	31	7	7	7	6	31	74
Uruguay	114	115	115	117	117	115	116	116	117	118	35
Venezuela	9	10	8	7	365	10	10	8	3	361	15
Asia	4238	4210	4255	4157	4323	4254	4261	4325	4211	4378	1
Afghanistan	67	71	76	81	84	67	71	76	81	84	4
Bahrain						2	3	1	1	2	3

木炭
Wood Charcoal
Charbon de bois
Carbón vegetal de madera

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT					1000 MT					
Bangladesh	279	282	286	290	293	279	282	286	290	293	2
Bhutan				6	6	11	11	11	17	6	3
Cambodia	32	32	32	31	31	30	30	32	31	31	2
China	56	59	55	91	72	51	56	63	77	49	0
Cyprus		3	3	3	3	4	8	8	17	17	21
India	1628	1639	1651	1661	1674	1627	1637	1649	1654	1669	2
Indonesia	216	199	201	68	70	63	65	71	-81	-66	-0
Iran	25	19	15	9	23	25	19	15	9	23	0
Iraq	36	36	36	36	37	36	36	36	36	37	2
Israel						5	5	5	7	3	1
Japan	80	83	67	56	186	184	185	184	184	317	2
Jordan	18	26	28	29	30	18	26	28	29	30	6
Korea D P Rp	136	138	139	141	143	136	138	139	141	143	6
Korea Rep	1	2	5	32	21	77	49	75	127	121	3
Kuwait						6	6	7	7	8	4
Laos	16	16	16	17	17	16	16	16	17	17	3
Lebanon	11	9	8	11	11	12	11	11	14	23	7
Malaysia	51	51	55	26	27	24	25	25	-22	-22	-1
Myanmar	8	11	25	23	28	-3	-0	12	10	28	1
Nepal	59	60	62	63	65	59	60	62	63	65	3
Pakistan	110	51	53	55	56	110	51	53	55	56	0
Philippines	72	60	40	41	42	72	60	40	11	15	0
Qatar						1	1	2	1	1	3
Saudi Arabia						6	55	43	37	48	2
Singapore	35	35	35	35	35	31	26	34	36	32	8
Sri Lanka	9	9	9	1	1	1	1	3	-6	-5	-0
Syria	1	4	4	4	4	1	4	2	2	-2	-0
Thailand	1151	1172	1206	1203	1217	1161	1175	1189	1222	1224	19
Turkey						1	1	1	1	2	0
Untd Arab Em						4	7	4	4	5	2
Viet Nam	111	111	114	108	108	109	109	108	103	81	1
Yemen	30	32	33	35	37	30	32	33	35	37	2
Europe	431	487	386	282	277	665	827	592	495	486	1
Albania		2	2	9	9	-4	-2	-4	3	3	1
Austria						9	9	8	10	10	1
Bel-Lux						17	17				0
Belarus			1	1	1		1	3	-1	-1	-0
Belgium								14	16	19	2
Bosnia Herzg						-3	-3	-5	-5	-5	-1
Bulgaria	21	3	3	8	8	21	3	-7	-5	-13	-2
Croatia	7	7	7	5	5	7	7	7	3	4	1
Czech Rep	1					1			4		0
Denmark						13	10	11	13	11	2
Estonia		35	0	1	1	0	35	0	-0	-1	-1
Finland						4	2	2	2	2	0
France	69	111	112	60	60	79	132	117	71	74	1
Germany						85	92	94	94	94	1
Greece	9	10	10	10	10	25	26	11	25	36	3
Hungary	24	14	14			16	-0	-20	-23	-23	-2
Iceland						0	0	0	1	1	4
Ireland						1	1	-2	1	0	0
Italy	29	11	11	11	10	67	51	49	57	51	1
Latvia	7	8	7	11	11	1	2		2	4	2
Luxembourg								1	1	1	3
Macedonia						3	-2	0	-0	-0	-0
Moldova Rep		87	0	0	0	87	87	0	0	0	0
Netherlands	0	2	1	1	1	20	23	23	20	13	1
Norway						64	87	53	40	67	15
Poland	27	27	27	27	27	-9	-7	-7	-9	-11	-0
Portugal	16		23	23	19	18	5	32	32	30	3
Romania	46	26	26	27	28	36	15	16	12	11	0
Russian Fed	56	47	50	60	60	56	47	50	59	59	0
Slovakia			4	5	6	-18	-11	-18	-9	-39	-7
Spain	65	65	65			54	57	60	-8	1	0
Sweden	24	3	3	3	1	36	71	12	13	15	2
Switzerland	14	17	5	5	5	9	9	15	15	15	2
UK	7	5	5	5	5	51	54	45	49	46	1
Ukraine	6	6	9	9	9	6	8	9	9	9	0
Yugoslavia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Oceania	15	15	15	35	35	14	14	14	34	34	1
Australia	15	15	15	35	35	14	14	14	34	34	2

الفحم النباتي
木炭
Wood Charcoal
Charbon de bois
Carbón vegetal de madera

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	761	886	800	921	972	251859	246072	244671	267449	282881	291
Africa	13	13	12	11	14	2370	2163	1816	1766	1797	125
Eritrea	1	1	1	1	1						
South Africa	10	9	8	8	11	1258	1208	780	780	815	78
N C America	33	35	32	35	35	8284	8071	8415	8406	9678	280
Bahamas					2						
Canada	5	8	7	6	5	1733	2019	2521	2072	1639	341
Mexico	0	0	2	8	6						
USA	27	26	23	19	21	5993	5743	5434	5274	6652	317
South America	12	11	11	22	20						
Brazil	8	10	10	20	18						
Peru	2	1	0	1	0						
Uruguay	1	1	1	1	1						
Venezuela	1										
Asia	314	326	365	445	452	111708	98036	112036	132835	136580	302
Bahrain	2	3	1	1	2						
Bhutan	11	11	11	11		1420	1420	1420	1420		
China	43	45	49	71	77	11098	10051	10177	10265	12705	165
Cyprus	4	4	4	14	14	1066	1066	1066	660	585	42
Israel	5	5	5	7	3	1845	1724	1380	2010	729	221
Japan	105	103	118	129	132	57150	53175	61770	73565	75812	574
Korea Rep	76	48	70	95	100	29029	15157	21565	30301	30531	305
Kuwait	6	6	7	7	8	1596	1596	1272	1272	1090	145
Lebanon	0	2	3	2	12	539	539	482	439	2159	181
Malaysia	8	6	6	13	13	888	513	549	1329	1329	102
Qatar	1	1	2	1	1						
Saudi Arabia	6	55	43	37	48	1300	7877	7482	5071	6384	132
Singapore	26	20	26	28	22	2810	2004	2286	2917	1919	89
Thailand	15	7	13	21	10	1077	288	640	1042	571	57
Turkey	1	1	1	1	2						
Untd Arab Em	4	7	4	4	5	1002	1227	747	1045	853	158
Europe	389	500	380	408	450	128697	137188	121906	123790	133989	298
Austria	9	9	8	10	11	3139	3116	2678	2757	2693	245
Bel-Lux	19	19				8861	8861				
Belarus		2	4	0	0						
Belgium			23	26	26			7806	7981	6904	266
Croatia				1	2						
Czech Rep				4							
Denmark	13	10	11	13	12	4924	3880	3870	4213	3846	321
Estonia	0	0	1	1	0						
Finland	4	2	2	2	2	2006	946	969	547	828	418
France	29	42	25	28	31	7254	11208	9507	9210	10043	323
Germany	88	94	97	97	97	34587	34175	35084	33183	35084	364
Greece	16	16	1	17	26	3568	3458	75	3412	4887	188
Hungary	1	0	0	1	2						
Iceland	0	0	0	1	1						
Ireland	1	1	1	1	0						
Italy	38	40	38	46	41	11442	13349	10302	11402	9709	237
Luxembourg			1	1	1						
Macedonia	5	0		0	0	1027	8	5	2	7	778
Netherlands	20	22	24	20	14	6640	7447	7733	6145	5061	362
Norway	67	92	53	43	71	13718	17052	10790	9303	17226	243
Poland	1	1	2	4	10	400	300	400	600	1200	117
Portugal	2	5	9	9	11	696	1265	2280	2346	2714	247
Spain	7	12	18	16	23	1967	3241	4439	4015	5103	221
Sweden	12	69	10	11	14	5375	4866	4069	4527	5374	384
Switzerland	10	11	10	10	10	4528	5075	4423	4119	4094	391
UK	45	50	41	45	42	16735	16670	15289	17070	16378	390
Ukraine		2	0	0	0						

木炭

Wood Charcoal
Charbon de bois
Carbón vegetal de madera

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	676	626	672	851	990	201335	172298	174665	216817	227798	230
Africa	94	76	91	132	200	27005	19323	22067	27309	28751	144
Cote d'Ivoire	2	5	3			325	1478	680			
Egypt	13	7	13	4	8	2877	1766	1891	989	491	61
Madagascar	32	17	17	20	29	6057	3029	3029	2719	9465	331
Nigeria	17	16	12	28	15	3938	3663	3448	6223	3058	205
Somalia				34	47				4287	6274	134
South Africa	29	30	45	45	100	13732	9267	12644	12644	9074	91
N C America	53	42	57	56	62	9755	10091	10596	9883	9586	155
Canada	1	2	2	3	3	505	594	601	1120	1100	419
Mexico	24	12	34	38	48	2900	2756	4175	4287	5385	112
Nicaragua		0	2	0	0						
USA	28	27	19	15	11	6342	6733	5711	4438	3063	278
SouthAmerica	75	71	54	77	89	16720	15820	11503	12884	16492	186
Argentina	54	53	37	44	55	13225	12250	8212	9416	12040	219
Bolivia	5										
Brazil	10	10	9	8	9	1555	1694	1968	1414	2141	230
Paraguay	6	8	7	21	20	1441	1810	1241	1928	2117	106
Venezuela	0	0	0	4	4						
Asia	299	276	295	390	397	86055	79787	79399	113414	114826	289
Cambodia	2	2									
China	49	49	42	84	100	28053	27119	30647	43398	55546	555
India	1	1	1	7	5	421	421	421	2223	1630	326
Indonesia	153	134	130	149	135	31816	29462	23483	29867	20491	151
Japan	1	1	1	1	1	470	608	707	922	1031	937
Korea Rep		1	0	0	0						
Malaysia	35	32	36	61	61	11177	9707	11650	18986	18986	310
Myanmar	11	11	13	13							
Philippines				30	27				7470	5278	193
Singapore	30	29	27	27	25	8451	7287	6760	5986	5300	215
Sri Lanka	8	8	6	8	6	2170	2170	2142	2170	2142	340
Syria	0	0	2	2	6						
Thailand	5	4	30	2	3	1913	1027	1754	493	878	293
Viet Nam	2	3	6	6	27	651	681	759	759	2187	80
Europe	154	160	174	195	241	61432	46739	50687	52905	57452	238
Albania	4	4	6	6	6	1747	811	1065	541	541	90
Austria		0	0		1						
Bel-Lux	2	2									
Belarus		1	2	2	2						
Belgium			9	10	7			3299	3042	2319	331
Bosnia Herzg	3	3	5	5	5						
Bulgaria			10	13	21			1968	2379	3734	178
Croatia				3	3						
Denmark	1				1						
Estonia	0	0	1	3	2						
France	19	21	20	17	17	7298	7804	6855	4987	5136	306
Germany	3	2	3	3	3	2512	2155	2155	1866	1866	746
Greece	0	0		2	0						
Hungary	9	15	14	22	25	3074	4499	4199	5820	6267	253
Ireland	1		2	0	0						
Latvia	6	6	7	9	7	2212	2328	2418	3071	2566	362
Macedonia	3	3		0	0						
Netherlands	1	1	2	1	2	1767	1936	2362	2171	2871	1436
Norway	3	5		3	4						
Poland	37	35	36	40	49	15200	14300	14200	14100	16400	337
Romania	10	11	11	15	17	2460	2768	2445	3281	3668	216
Russian Fed	0			1	1						
Slovakia	18	11	22	14	45	1364	1323	1329	1327	1584	35
Spain	18	20	23	24	22	5075	5990	6159	6160	5768	262
Sweden		1	1	0							
Switzerland	15	18		0	0	14579	46	32	6	21	700
UK	1	1	1	1	1	1178	682	945	947	1457	1457
Oceania	1	1	1	1	1						
Australia	1	1	1	1	1						

الشظايا والحبيبات الخشبية

木片和碎料

Wood Chips and Particles
Plaquettes et particules
Astillas y partículas de madera
Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	38484	39233	37265	40951	39933	2568619	2437573	2354457	2363413	2192203	55
Africa	13	18	14	19	19	2274	2899	2086	2291	2288	119
Algeria				6	6						
Benin	2										
Mauritius		2	1	0	0						
Namibia	7	15	12	12	12	1871	2208	1664	1664	1664	139
South Africa	2	0	0	0	0						
Tunisia	2										
N C America	2536	2224	1303	2410	2103	88537	90302	75427	92508	72671	35
Bahamas	4	4	1	1	1						
Canada	1601	1749	1007	1956	1917	43994	59459	57117	71469	62350	33
El Salvador	14	9	6	8	5						
Guatemala	1				0						
Mexico	0		1	145	21	22		14	2252	514	24
USA	914	461	287	299	158	43063	29718	17975	18221	9305	59
SouthAmerica	1	0	0	0	11	26	19	31	848	1880	177
Argentina									848	1245	
Chile					11						
Asia	29865	29292	29110	30238	29195	2272454	2134892	2064420	2070876	1915523	66
China	1784	1699	1700	1938	1844	77869	72705	72771	74014	75242	41
India			2								
Indonesia	0	0		2							
Israel	2	2	3	4	2						
Japan	26905	26610	26200	26661	25661	2098290	2008379	1898256	1911867	1756213	68
Korea Rep	1124	885	1162	1577	1634	94872	50610	90495	80571	80342	49
Oman	1	1			4						
Philippines	0	4	5	16	11	25	967	1365	2023	1257	115
Saudi Arabia	37	81	23	21	21	462	1504	748	912	912	44
Singapore	1	1	2	10	1						
Turkey	9	4	6	3	14						
Untd Arab Em	1	3	5	5	0						
Europe	6064	7692	6829	8276	8599	204794	208806	211423	195995	199066	23
Austria	666	519	679	692	703	19865	18531	22445	12985	12951	18
Bel-Lux	374	974				8270	8270				
Belarus			5	0	0						
Belgium			411	555	582			12352	8638	9461	16
Bulgaria	2	2									
Croatia	3	0	0	1	2						
Czech Rep	31	36	60	80	44	412	992	1099	1244	552	13
Denmark	275	541	399	329	340	16501	14625	7884	4956	5288	16
Estonia	44		0	0	0						
Finland	505	549	647	849	1256	16678	19105	24754	27981	38869	31
France	918	918	623	357	391	33779	35156	30452	12211	12667	32
Germany	196	741	223	1036	727	2242	3826	3661	11825	8646	12
Greece	1	1	6	2	1						
Hungary	8	1	1	1	2						
Iceland	0	0	1	1	1						
Ireland	2	30	27	120	91	349	928	892	2061	1525	17
Italy	1012	1134	1214	1419	1318	18204	18200	21773	20869	18241	14
Luxembourg			471	535	252			4736	3520	1597	6
Malta	0	2	2	2	2						
Netherlands	128	139	109	136	153	4270	4460	4440	5005	5777	38
Norway	378	577	475	446	808	16192	23582	18325	15480	21015	26
Poland	2	4	9	2	5						
Portugal	152	181	172	137	88	7626	7112	5915	4316	1683	19
Slovakia	3	7	43	27	40	230	407	1040	670	283	7
Slovenia	35	55	75	102	94	1092	2126	2585	2510	2207	23
Spain	217	219	106	165	92	8313	7326	4590	5582	2959	32
Sweden	789	740	719	988	1215	36579	33559	31726	47500	45318	37
Switzerland	227	257	293	221	252	6241	6240	7861	4605	4655	19
UK	97	65	57	71	138	6074	3374	3253	3399	4620	33
Oceania	4	6	9	8	7	534	655	1070	895	775	111
Australia	4	6	9	8	7	534	655	1070	895	775	111

الشظايا والحبيبات الخشبية

木片和碎料

Wood Chips and Particles
Plaquettes et particules
Astillas y partículas de madera

Exports Exportations Exportaciones

67

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	31925	34147	32761	38097	36711	1754126	1648256	1560639	1630398	1524594	42
Africa	2154	2779	2930	2600	2813	172260	139654	136370	130002	172058	61
South Africa	2154	2779	2924	2600	2813	172259	139653	136194	130000	172056	61
Tanzania	0	0	6	0	0						
N C America	8594	6922	7065	6384	4978	575320	533013	495536	454481	348826	70
Canada	1274	913	906	1222	1116	73684	50557	49835	57068	52931	47
Mexico	1	0	4	2							
USA	7319	6009	6155	5159	3862	501529	482391	445579	397281	295883	77
SouthAmerica	3859	3379	3678	5036	5332	184156	177103	177347	194374	204925	38
Argentina	265	192	182	191	191	11379	8095	7714	8179	8179	43
Brazil	579	830	1096	1300	1260	25839	38502	36612	52487	48628	39
Chile	3015	2357	2400	3545	3881	146938	130506	133021	133708	148118	38
Asia	4124	3697	4067	4667	4976	224141	180075	187115	212667	224155	45
China	2951	2545	2401	2798	2866	158094	121981	115115	123246	106289	37
Indonesia	400	208	241	206	140	16000	11099	6839	6633	8070	58
Malaysia	55	154	376	447	350	3431	5465	11099	23875	26860	77
Thailand	417	491	614	781	904	22793	19365	25363	29818	39400	44
Viet Nam	300	297	434	434	715	23678	22033	28649	28649	43122	60
Europe	4968	6922	5752	7364	7432	147924	155630	146419	169698	157865	21
Albania	1	1	1	3	3						
Austria	241	238	281	508	450	7863	8631	9857	10747	9078	20
Bel-Lux	122	122				6671					
Belgium			192	214	150			7807	5605	3835	26
Bulgaria	3	3	4								
Croatia	10	1	2	10	12	1205	2217	3636	223	317	26
Czech Rep	234	132	207	111	109	5711	2263	3732	1788	1709	16
Denmark	228	691	211	198	176	9345	15072	4731	2726	2644	15
Estonia	352	680	427	438	651	5017	10948	13662	11761	16097	25
Finland	152	155	142	152	153	9530	8815	7165	7110	7186	47
France	351	398	409	569	538	10790	12138	12736	14444	10673	20
Germany	1826	3011	2243	3338	3099	49675	39262	33864	62969	49537	16
Hungary	13	8	8	9	12						
Ireland	99	64	13	36	53	3795	3268	521	599	844	16
Italy	2	0		1							
Latvia	138	215	381	584	753	3001	5142	7182	10767	17068	23
Lithuania	11	25	0	51	68	62	104	5	989	1734	26
Luxembourg			76	79	91			2765	2185	2489	27
Netherlands	61	77	78	36	26	1130	1589	2001	2775	903	35
Norway	129	139	112	101	114	2825	2943	2838	2263	2210	19
Poland	3	10	23	20	14	100	300	1000	500	300	22
Portugal	12	5	6	8	5						
Russian Fed	554	529	600	600	600	13828	16475	18600	18600	18600	31
Slovakia	50	72	66	50	77						
Slovenia	14	19	9	5	10						
Spain	18	50	3	0	0	669	1222	1	8	23	1150
Sweden	214	246	240	230	256	10095	10990	11135	9433	9121	36
Switzerland	124	28	12	4	5	3208	11602	270	78	63	13
UK	5	1	4	10	7	1454	1093	1704	2761	2070	296
Yugoslavia	1	1	1								
Oceania	8226	10448	9270	12046	11180	450325	462781	417852	469176	416765	37
Australia	7477	9709	8741	11400	10501	405810	407276	380900	422213	366878	35
Fiji Islands	241	303	214	259	206	17355	17326	9600	12202	10856	53
New Zealand	437	338	239	303	389	19003	29567	21730	28881	33151	85
Papua N Guin	71	98	76	84	84	8157	8612	5622	5880	5880	70

مخلفات الخشب
木材剩余物
Wood Residues
Résidus de bois
Residuos de madera

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	
World	68206	70882	82076	63488	62229	67746	68211	81339	64959	64812	11
Africa	1784	447	449	453	453	1783	449	451	454	454	1
Cameroon	10	11	11	11	11	10	11	11	11	11	1
Madagascar		2	5	7	7		2	5	7	7	0
Malawi	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1
Mauritius				2	2				2	2	2
Reunion						1	1	1	1	1	1
South Africa	1700	360	360	360	360	1698	361	361	360	360	8
Zambia	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	6
N C America	1179	1137	8761	9163	9313	1130	1077	8109	10666	11705	24
Bahamas										10	31
Barbados										2	8
Canada	600	600	8222	8624	8774	172	82	7659	8164	8181	264
El Salvador	499	457	457	457	457	500	458	458	458	458	72
Honduras						-0	-2	-2	-2	-2	0
Mexico						-8	-12	-525	-194		0
Nicaragua	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	15
Panama			2	2	2	4	1	3	4	2	1
USA						381	467	433	2154	2971	10
South America	2525	3141	3089	2952	2986	2528	3141	3089	2952	2986	9
Argentina		152	165	165	165		152	165	165	165	4
Bolivia	61	289	247	229	252	61	289	247	229	252	30
Chile	1916	1916	1916	1916	1916	1918	1916	1916	1916	1916	124
Colombia	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0
Ecuador	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	41
Venezuela	22	258	235	117	128	22	258	235	117	128	5
Asia	12579	12612	13692	14358	13853	12520	12697	13793	14423	13785	4
China	5290	5290	5290	5290	5290	5357	5418	5414	5350	5297	4
Cyprus						1	1	0	1	1	1
India						-4	-4	-5			0
Indonesia	388	388	388	388	388	360	360	358	372	343	2
Israel						1	-1	-8	-11	-11	-2
Japan	6279	6314	6191	6569	6354	6288	6324	6218	6587	6373	50
Jordan						2	2	0	0	1	0
Kazakhstan									-51	-51	-3
Korea D P Rp						-34	-34	-34	-34	-20	-1
Korea Rep	2		1203	1486	1817	4	5	1222	1559	1826	39
Kuwait						1	1	0	0	1	0
Kyrgyzstan						0		0	4	4	1
Malaysia						-46	-8	-8	-4	-4	-0
Oman						0	0			2	1
Pakistan	620	620	620	620		620	620	620	620		0
Philippines						1	1	1	1	0	0
Saudi Arabia						1	1	5	2	4	0
Singapore						-1	0	1	15	7	2
Sri Lanka				4	3				4	3	0
Syria						3	2	0	0	0	0
Thailand						-39	1	2	2	1	0
Turkey							4	5	3	1	0
Untd Arab Em						1	1	1	4	7	3
Viet Nam						-0	-0	-0	-0	-2	-0
Yemen						5	5				0
Europe	50139	53546	56084	36562	35625	49784	50847	55898	36468	35885	49
Albania		2	2				2	2			0
Austria	2905	4980	4980	2365	2365	2762	4734	4661	2027	2010	249
Bel-Lux		604				607	1210				0
Belarus			1550	1374	1131			1550	1374	1131	111
Belgium			317	525	550			889	941	1097	107
Bosnia Herzg						7	7	7	7	7	2
Bulgaria			2	1	1	-5	-1	14	6	21	3
Croatia	92	90	92	92	92	92	90	92	37	32	7
Czech Rep	1049	480	609	870	890	827	302	332	334	369	36
Denmark	75	291	258	348	480	115	474	657	950	1364	256
Estonia		270		351	351	-393	-116	-460	-6	-42	-30
Finland						429	511	461	351	199	38
France	4334	6903	7314	7766	7650	3925	6360	6582	7052	6998	118
Germany		4980	4980	4980	4980	-1019	1614	4551	4530	4782	58
Greece	29	30	31	30	30	34	35	37	31	28	3
Hungary	455	455	455			451	478	496	36	27	3
Iceland						4	4	4			0
Ireland	42	68	187	206	213	-5	17	114	144	187	49
Italy	600	600	202	202	200	1082	1165	740	858	1002	17
Latvia		2300	2660	2136	2106		2181	2527	1987	1736	722
Lithuania		1200	1200	1200	1000	-3	1199	1198	1196	980	266
Luxembourg			81	81	81			72	120	97	220
Macedonia		4	4	4	3			4	4	3	1
Moldova Rep		25	26	25	25		25	26	25	25	6

木材剩余物

Wood Residues
Résidus de bois
Residuos de madera

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	
Netherlands	1034	970	1132	1132	1253	1002	930	1182	1167	1324	83
Norway	1000	1086	1086	1086	1086	1197	1324	1263	1377	1334	297
Poland	689	1024	1312	1691	1700	628	957	1228	1602	1599	41
Portugal	1313	1229	1197	1048	1032	1296	1199	1168	1010	972	97
Romania	654	345	341	346	316	654	345	341	345	311	14
Russian Fed	16655	15290	15290			16655	15290	15290	1	1	0
Slovakia	800		107	101	104	667	-105	24	16	-55	-10
Slovenia	122	116	128	142	137	142	128	161	182	179	90
Spain	979	979	979	1485	1388	979	1009	1012	1543	1399	35
Sweden	12500	4340	4350	4469	4000	12597	4497	4573	4747	4360	494
Switzerland	782	855	913	1000	1000	982	868	1013	860	804	112
UK	3100	3100	3100	571	526	3145	3178	3157	675	668	11
Ukraine	930	930	930	930	930	933	933	933	933	933	19
Yugoslavia				5	5	-1	-1	-1	4	5	0
Oceania						1	0	-1	-3	-3	-0
Australia								-1	-3	-4	-0

مخلّات الخشب

木材剩余物

Wood Residues
Résidus de bois
Residuos de madera

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	4876	6056	6492	8362	9712	187678	215970	246158	230092	250894	26
Africa	3	3	3	2	2						
Reunion	1	1	1	1	1						
South Africa	1	1	1								
N C America	592	623	756	2343	3118	45590	48183	54635	65614	83877	27
Bahamas					10						
Barbados					2						
Canada	61	67	105	53	80	5201	4876	7625	7823	7470	93
El Salvador	1	1	1	1	1						
Mexico	2	2	2	6	7						
Panama	4	1	1	2							
USA	523	550	645	2279	3016	39768	42634	46409	56970	75390	25
South America	3	0	0	0	0						
Chile	2										
Asia	132	180	222	211	94	10957	28523	14001	14861	8864	94
China	95	143	155	80	27	5259	7257	7283	4704	1867	69
Cyprus	1	1	0	1	1						
Israel	1	1	2	5	5	96	16000	51	163	163	32
Japan	9	10	27	18	19	3064	3365	4543	4017	3748	197
Jordan	2	2	0	0	1						
Korea Rep	2	5	19	73	9	307	389	885	2925	508	56
Kuwait	1	1	0	0	1						
Kyrgyzstan	0		0	4	4						
Malaysia	2	1	2	1	1						
Oman	0	0			2						
Philippines	1	1	1	1	0						
Saudi Arabia	1	1	5	2	4						
Singapore	1	1	3	16	8	76	109	184	1432	740	90
Syria	3	2	0	0	0						
Thailand	5	1	2	2	1						
Turkey		4	5	3	1						
Untd Arab Em	1	1	1	4	7						
Yemen	5	5									
Europe	4144	5249	5504	5806	6498	130296	138848	176999	149214	157735	24
Austria	173	215	242	258	375	9428	7120	7903	7302	9499	25
Bel-Lux	892	892				23373	23373				
Belgium			1078	955	1119			28052	22109	20310	18
Bosnia Herzg	7	7	7	7	7						
Bulgaria			12	5	20						
Croatia				5	12						
Czech Rep	23	29	13	15	40						
Denmark	43	194	410	616	897	3511	5074	8171	10532	15264	17
Estonia	2	4	1	1	1						
Finland	438	530	471	380	289	9000	9072	6921	5028	4215	15
France	433	376	427	527	395	14461	13503	12865	12137	9759	25
Germany	677	1300	981	717	679	21202	20333	18831	18267	16447	24
Greece	5	5	6	1	2						
Hungary	44	33	48	45	38						
Iceland	4	4	4								
Ireland			3	9	19		155	463	1501	2143	114
Italy	487	569	545	663	807	14554	14400	15468	16211	17380	22
Lithuania		0	2	1	2						
Luxembourg			57	123	86						
Netherlands	129	150	213	179	227	7133	9514	12235	8248	10460	46
Norway	258	280	266	382	373	5279	5963	5465	5441	5790	16
Poland	1	1	2	2	2						
Portugal	1	1	5	18	11						
Russian Fed				1	1						
Slovakia	2	3	2	8	34						
Slovenia	34	29	44	53	60						
Spain		59	63	115	93		3070	2903	3688	6498	70
Sweden	134	199	275	331	477	4719	10607	40061	17126	21184	44
Switzerland	302	286	264	279	284	7971	7971	7522	6555	6310	22
UK	52	79	61	107	146	5864	4956	4215	9755	7107	49
Ukraine	3	3	3	3	3						
Oceania	1	0	6	1	1						
Australia			6	1	1						

木材剩余物

Wood Residues
Résidus de bois
Residuos de madera

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	5335	8728	7229	6890	7129	205098	183461	256365	236738	255806	36
Africa	4	1	1	1	1						
South Africa	3		0	0	0						
N C America	642	683	1408	840	725	61272	53670	77791	91555	93879	129
Canada	489	585	669	513	673	43488	43279	49874	63894	84065	125
Honduras	0	2	2	2							
Mexico	10	14	526	200	7	1385	459	7369	6046	306	44
USA	142	83	211	125	45	16330	9379	19995	21062	9508	211
Asia	191	95	122	145	162	9881	5577	6267	7126	13435	83
China	28	14	31	20	20	2140	836	1301	1209	1159	57
India	4	4	5								
Indonesia	28	28	30	16	45	1651	1651	2028	2479	9264	207
Israel		2	9	16	16						
Kazakhstan				51	51				1405	1405	28
Korea D P Rp	34	34	34	34	20						
Malaysia	48	9	10	5	5	2759	1470	1050	288	288	55
Singapore	2	1	2	1	1						
Thailand	44					1677					
Viet Nam	0	0	0	0	2						
Europe	4499	7948	5690	5900	6237	133632	124157	171099	137128	147851	24
Austria	316	461	561	596	730	9853	10608	13465	12740	14201	19
Bel-Lux	285	285				11449	11449				
Belgium			506	539	572			17644	15781	19737	35
Bulgaria	5	1									
Croatia				60	72				841	1086	15
Czech Rep	245	207	290	551	561	6092	5022	5525	6296	6494	12
Denmark	3	11	11	14	13						
Estonia	395	390	731	358	394	4994	6814	36977	8520	9277	24
Finland	9	19	10	30	90	262	454	388	1243	4039	45
France	843	920	1159	1241	1047	27960	30306	34463	30852	27282	26
Germany	1696	4666	1410	1167	877	41290	24445	19138	18863	14287	16
Greece		0	0	0	4						
Hungary	48	10	7	9	11						
Ireland	47	51	76	70	45	732	840	3205	2567	1913	42
Italy	5	4	7	7	5						
Latvia		119	133	149	370		1749	2428	4677	6539	18
Lithuania	3	1	4	4	22						
Luxembourg			66	84	70						
Netherlands	161	190	163	144	156	13794	15726	14823	11216	12251	79
Norway	62	42	89	91	125	1279	1073	948	1235	1464	12
Poland	62	69	86	92	103	3300	3700	4400	4400	5800	56
Portugal	18	32	34	56	71	222	308	436	1246	2391	34
Romania				1	5						
Slovakia	135	109	85	93	193	1495	1711	1538	1690	2163	11
Slovenia	14	17	11	12	19						
Spain		29	30	57	82		1481	1716	2400	2957	36
Sweden	37	42	52	53	117	1704	1858	2364	2216	5586	48
Switzerland	102	273	164	420	480	4335	4340	7345	6269	5721	12
UK	7	1	4	3	4	2903	330	1508	1215	945	236
Yugoslavia	1	1	1	1							
Oceania			7	4	4			1130	845	577	144
Australia			7	4	4			1130	845	577	144

الأخشاب المنشورة

锯材

SAWNWOOD

SCIAGES

MADERA ASERRADA

الأخشاب المنشورة

锯材

Sawnwood
Sciages
Madera aserrada

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	
World	430933	374406	383159	388430	377570	435368	378756	385494	391759	380721	62
Africa	7505	7423	7415	8096	8414	10982	10488	10749	10347	11449	14
Algeria	13	13	13	13	13	665	680	790	619	705	23
Angola	5	5	5	5	5	11	8	12	6	6	0
Benin	12	13	13	13	13	10	12	12	11	11	2
Botswana						19	11	15	15	15	10
Burkina Faso	2	1	1	1	1	4	4	3	4	4	0
Burundi	33	33	80	83	83	33	33	80	83	83	13
Cameroon	560	588	600	900	1150	204	346	124	132	423	28
Cape Verde						7	5	9	2	26	59
Cent Afr Rep	72	91	79	102	150	24	19	15	36	74	20
Chad	2	2	2	2	2	20	20	20	20	19	2
Comoros						1	0	1	1	1	1
Congo, Dem R	90	80	70	70	70	70	61	58	50	50	1
Congo, Rep	64	73	74	93	95	48	26	11	23	0	0
Cote d'Ivoire	613	623	611	603	630	120	115	132	143	234	14
Djibouti						0	1	2	1	1	2
Egypt		3	4	4	4	2451	2459	2602	2021	2456	36
Eq Guinea	4	4	4	4	4		3	2	2	2	4
Eritrea						26	19	13	13	13	3
Ethiopia	60	60	60	60	60	72	62	69	73	68	1
Gabon	30	60	98	88	142	1	6	74	9	31	25
Gambia	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1
Ghana	575	590	454	475	480	304	336	203	231	241	12
Guinea	25	26	26	26	26	27	28	27	27	27	3
GuineaBissau	16	16	16	16	16	14	15	13	15	15	12
Kenya	185	185	185	185	185	185	185	185	185	184	6
Liberia	90	6	4	10	20	90	4	1	4	14	5
Libya	31	31	31	31	31	176	58	72	72	113	21
Madagascar	84	84	102	485	400	72	67	91	466	366	22
Malawi	45	45	45	45	45	43	43	38	38	38	3
Mali	13	13	13	13	13	12	16	18	18	18	2
Mauritania						-1	0	-0	-0	-0	-0
Mauritius	3	5	5	3	3	12	47	45	40	48	41
Morocco	83	83	83	83	83	726	465	505	463	520	17
Mozambique	33	28	28	28	28	29	19	30	23	25	1
Namibia						5	18	9	9	9	5
Niger	4	4	4	4	4	9	9	9	5	10	1
Nigeria	2000	2000	2000	2000	2000	1957	1940	1951	1947	1963	17
Reunion	2	2	2	2	2	87	87	87	87	87	119
Rwanda	74	76	79	79	79	74	76	79	79	79	10
Sao Tome Prn	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	39
Senegal	23	23	23	23	23	53	53	72	77	109	11
Sierra Leone	5	5	5	5	5	5	5	6	7	7	2
Somalia	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	2
South Africa	1574	1498	1498	1498	1498	1938	1791	1874	1874	1817	41
Sudan	45	51	51	51	51	84	89	93	96	94	3
Swaziland	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	109
Tanzania	24	24	24	24	24	15	18	22	21	21	1
Togo	17	18	21	19	15	22	19	27	21	19	4
Tunisia	20	20	20	20	20	436	412	404	487	487	51
Uganda	229	245	264	264	264	229	245	264	264	264	11
Zambia	157	157	157	157	157	157	155	131	131	157	15
Zimbabwe	465	416	438	386	397	318	277	328	274	372	29
N C America	181173	141383	148105	146710	140382	172252	137353	143854	143391	138580	281
Antigua Barb						11	11	11	11	11	166
Aruba						16	16	16	16	16	150
Bahamas	1	1	1	1	1	124	77	84	77	8	26
Barbados						71	57	63	63	12	43
Belize	35	35	35	35	35	32	31	28	42	32	139
Br Virgin Is						4	4	4	4	4	156
Canada	64764	47185	50412	50465	47696	17902	13424	15840	15745	12788	412
Cayman Is						14	14	14	14	14	341
Costa Rica	780	780	780	812	812	784	784	792	838	838	204
Cuba	130	130	146	179	190	138	138	154	220	224	20
Dominica						9	6	10	7	15	215
Dominican Rp						299	313	327	289	336	39
El Salvador	58	58	58	58	58	66	68	123	131	183	29
Greenland						7	7	7	7	7	129
Grenada						26	10	10	10	10	105
Guadeloupe	1	1	1	1	1	70	47	47	47	47	109
Guatemala	355	308	235	220	220	329	260	185	178	154	13
Haiti	14	14	14	14	14	32	22	39	36	33	4
Honduras	379	369	419	444	417	204	178	294	311	239	36
Jamaica	65	66	66	66	66	202	177	178	241	210	81
Martinique	1	1	1	1	1	30	30	30	30	30	79
Mexico	2961	3260	3110	3110	3387	3508	4360	4028	4442	4816	48
Montserrat						4	4	4	4	4	1364
NethAntilles						32	28	35	32	32	146
Nicaragua	148	148	148	148	65	36	71	103	98	-54	-10

锯材

Sawnwood
Sciages
Madera aserrada

	Production Production					Consumption Consommation					Consumo	
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita	
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001	
Panama	17	8	46	48	42	25	9	50	54	42	15	
St Kitts Nev						5	5	5	5	5	129	
St Lucia						15	15	15	15	15	97	
St Pier Mq						2	2	2	2	2	258	
St Vincent						19	21	21	21	21	182	
Trinidad Tob	38	27	18	32	41	118	74	63	61	77	59	
Turks Caicos						4	4	4	4	4	222	
USA	111425	88991	92615	91076	87335	148117	117090	121272	120338	118408	414	
SouthAmerica	29926	29799	28307	33659	33721	27053	27003	24685	30278	30126	86	
Argentina	1170	1377	1408	821	821	1305	1563	1571	973	886	24	
Bolivia	180	515	259	239	308	32	432	222	201	266	31	
Brazil	19091	18591	17280	23100	23100	18037	17409	15321	21220	21101	122	
Chile	4661	4551	5254	5698	5872	3418	3257	3774	4388	4505	292	
Colombia	1085	910	730	587	539	1095	914	728	585	536	13	
Ecuador	2075	2079	1455	1455	1455	2054	2051	1427	1427	1432	111	
Fr Guiana	15	15	15	15	15	11	11	11	11	11	65	
Guyana	57	50	50	50	30	35	29	28	8	6	8	
Paraguay	550	550	550	550	550	93	225	357	369	391	69	
Peru	482	590	835	646	494	438	532	763	566	411	16	
Suriname	41	41	28	54	57	34	36	24	47	49	117	
Uruguay	269	269	269	269	269	248	248	260	266	280	83	
Venezuela	250	261	174	175	211	254	295	200	217	252	10	
Asia	90246	71051	70986	62368	60425	108609	83090	85076	78456	74797	20	
Afghanistan	400	400	400	400	400	402	401	401	401	401	18	
Armenia				4	4	0	-0	-0	10	12	3	
Azerbaijan				1	0	149	273	313	188	177	22	
Bahrain						33	38	32	32	37	57	
Bangladesh	70	70	70	70	70	75	75	73	73	84	1	
Bhutan	18	18	22	31	31	18	18	22	31	31	14	
Brunei Darshm	90	90	90	90	90	121	105	91	91	90	269	
Cambodia	71	40	26	20	5	-11	0	16	17		0	
China	20982	18716	16700	7345	8549	24405	21357	19677	12018	13619	11	
Cyprus	14	11	12	9	9	99	101	99	74	86	109	
Georgia						-6	-14	-15	-15	-15	-3	
India	18520	8400	8400	7900	7900	18512	8402	8399	7899	7920	8	
Indonesia	7238	7125	6625	6500	6400	6921	6580	5361	5159	4033	19	
Iran	141	129	96	106	106	240	227	220	233	233	3	
Iraq	8	12	12	12	12	8	12	12	12	28	1	
Israel						534	389	485	454	514	83	
Japan	21709	18625	17952	17094	15485	34286	26157	27380	27038	24455	192	
Jordan						119	135	122	140	145	29	
Kazakhstan		182	337	460	460	212	394	549	585	585	36	
Korea D P Rp	280	280	280	280	280	273	276	276	276	259	12	
Korea Rep	4759	2240	4300	4544	4420	5724	2713	4990	5256	5161	110	
Kuwait						56	56	66	66	73	37	
Kyrgyzstan	2	23	23	6	6	54	74	54	47	35	7	
Laos	560	250	350	208	227	426	224	309	199	96	18	
Lebanon	9	9	9	9	9	310	346	247	207	257	72	
Malaysia	7326	5091	5237	5590	4700	4454	2788	2821	3427	2471	109	
Mongolia	200	300	300	300	300	10	10	236	299	299	117	
Myanmar	372	299	298	545	671	148	13	114	390	392	8	
Nepal	620	630	630	630	630	620	630	630	630	630	27	
Oman						26	23	5	5	112	43	
Pakistan	1024	1051	1075	1087	1180	1090	1089	1115	1123	1208	8	
Philippines	351	222	288	151	199	621	477	602	390	472	6	
Qatar						13	19	37	15	15	26	
Saudi Arabia						700	572	605	560	554	26	
Singapore	25	25	25	25	25	380	249	223	206	123	30	
Sri Lanka	5	5	5	29	29	20	27	33	50	68	4	
Syria	9	9	9	9	9	212	234	332	300	205	12	
Tajikistan						4	40	40	40	40	7	
Thailand	426	103	178	220	233	1810	999	1020	929	1171	18	
Turkey	3833	3990	4300	5743	5036	3973	4241	4571	6012	5047	75	
Turkmenistan						12	24	24	24	24	5	
Untd Arab Em						290	447	362	425	448	169	
Uzbekistan						1	11	11	11	11	0	
Viet Nam	1184	2705	2937	2950	2950	1167	2740	3023	3036	3072	39	
Yemen						102	123	95	95	121	6	
Europe	115072	117460	120681	129357	126933	109863	113922	114068	121566	119151	164	
Albania	5	28	35	90	90	-6	34	41	96	96	30	
Andorra						10	10	10	10	10	111	
Austria	8450	8737	9628	10390	10227	4593	4915	5356	5697	5534	685	
Bel-Lux	1150	1267				2686	2802				0	
Belarus	1545	2131	2175	1808	1721	1453	2045	1551	1167	1222	120	
Belgium			1056	1150	1300			2224	2348	2379	232	
Bosnia Herzg	320	330	330	320	310	74	196	124	114	104	26	
Bulgaria	253	253	325	312	312	66	220	58	65	59	7	
Croatia	644	676	685	642	634	616	340	361	348	501	107	

الأخشاب المنشورة

锯材

Sawnwood
Sciages
Madera aserrada

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM					1000 CUM					
Czech Rep	3393	3427	3584	4106	3889	2178	2384	2300	2664	2558	249
Denmark	583	238	344	364	281	2761	4269	4913	3724	4366	819
Estonia	729	850	1200	1436	1670	152	196	438	566	799	580
Faeroe Is						4	4	4	4	4	77
Finland	11430	12300	12768	13420	12770	4137	4293	4765	5330	4915	949
France	9607	10220	10236	10536	10700	10849	11994	12154	12491	12713	214
Germany	14730	14972	16096	16340	16189	18602	18379	19225	18773	17452	213
Greece	130	137	140	137	137	938	538	810	826	802	76
Hungary	317	298	308	291	219	861	705	857	1065	969	98
Iceland						85	69	69	94	82	292
Ireland	642	675	811	888	925	822	1137	1147	1865	1396	364
Italy	1751	1600	1630	1630	1600	8516	8721	9023	9802	9188	160
Latvia	2700	3200	3640	3900	3840	529	667	946	958	1034	430
Lithuania	1250	1150	1150	1300	1250	406	691	686	756	752	204
Luxembourg			133	133	133			158	164	174	394
Macedonia	34	27	37	36	23	61	69	93	171	96	47
Malta						19	22	22	22	22	56
Moldova Rep	30	30	6	5	5	77	140	116	115	115	27
Netherlands	401	349	362	390	268	3455	3475	3533	3715	3258	205
Norway	2520	2525	2336	2280	2253	2844	2804	2412	2546	2662	593
Poland	4214	4320	4137	4262	3550	3409	3552	3414	3540	3252	84
Portugal	1731	1490	1430	1427	1410	1514	1292	1364	1441	1382	138
Romania	1861	2200	2818	3396	3059	623	660	905	1081	1230	55
Russian Fed	20600	19580	19100	20000	20000	15638	14731	12683	12257	12278	85
Slovakia	767	1265	1265	1265	1265	-119	269	231	400	516	95
Slovenia	510	664	455	439	460	254	439	301	293	283	143
Spain	3080	3178	3178	3760	4185	5131	5776	6090	6796	7258	182
Sweden	15669	15124	14858	16176	15810	4958	4385	4054	5476	5301	600
Switzerland	1280	1400	1525	1625	1400	1525	1754	1801	1886	1652	230
UK	2356	2382	2537	2482	2540	9365	9217	9498	10250	10201	171
Ukraine				2117	2117	-138	-76	-100	2017	2017	41
Yugoslavia	391	438	364	504	391	915	805	432	631	520	49
Oceania	7013	7291	7664	8239	7695	6608	6900	7062	7722	6618	214
Australia	3481	3711	3673	3983	3525	4178	4451	4368	4898	3997	207
Cook Is						3	3	3	2	3	153
Fiji Islands	133	131	64	72	79	116	101	47	45	68	83
Fr Polynesia						49	50	51	57	36	152
Kiribati						2	2	2	2	2	26
Marshall Is						6	6	6	6	6	107
Micronesia						7	7	7	7	7	57
New Zealand	3136	3178	3653	3910	3807	2015	2021	2312	2424	2225	584
New Caledonia	3	3	3	3	3	6	15	19	24	13	58
Palau						3	3	3	3	3	149
Papua N Guin	218	218	218	218	218	188	192	194	198	189	38
Samoa	21	21	21	21	21	22	23	27	27	24	149
Solomon Is	12	12	12	12	12	2	7	7	8	8	17
Tonga	1	2	2	2	2	4	7	8	9	9	92
Vanuatu	7	15	18	18	28	4	9	5	9	25	121

锯材

Sawnwood

Sciages

Madera aserrada

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	118283	102695	108615	115497	112854	28859104	23506234	25239214	25374485	23080221	205
Africa	5023	4608	5067	4354	4944	1110348	962127	891867	789651	827778	167
Algeria	653	667	777	606	692	163231	152778	157676	104811	85480	124
Angola	6	3	8	1	1						
Botswana	19	11	15	15	15	10121	7279	6031	6031	6031	399
Burkina Faso	2	3	2	3	3	637	917	800	1339	1339	515
Cape Verde	7	6	9	2	26	1340	1367	1957	503	2622	100
Chad	17	17	17	17	17	1056	1056	1056	1056	1056	61
Comoros	1	0	1	1	1						
Djibouti	0	1	2	1	1						
Egypt	2451	2457	2600	2017	2452	492460	358416	309860	259688	327045	133
Eritrea	26	19	13	13	13	5699	4057	2747	2747	2747	216
Ethiopia	12	2	9	13	8	6838	455	1467	2683	1976	241
Gambia	0	1	1	1	1						
Guinea	2	2	1	1	1						
Libya	145	27	41	41	82	25891	6912	9190	9190	13365	163
Madagascar		7					1675				
Mali	0	5	6	6	6	82	2672	1252	1252	1252	228
Mauritania	2	1	0	0	0						
Mauritius	8	42	40	37	45	2677	12231	14281	9464	10157	224
Morocco	644	382	422	399	437	137075	130318	135946	122312	123375	282
Mozambique	0	0	9	2	1						
Namibia	5	18	9	9	9	2749	2958	2378	2378	2378	264
Niger	5	5	5	1	6	1340	1204	1765	450	1328	209
Nigeria	3	0	1	1	1	1454	181	226	45	96	74
Reunion	85	85	85	85	85	38726	38726	38726	38726	38726	457
Senegal	30	30	49	54	86	5100	5100	13972	13836	19722	230
Sierra Leone	0	0	0	2	2						
South Africa	438	384	510	510	427	97819	126981	122478	122478	103558	243
Sudan	39	38	43	45	44	14137	16372	6761	10377	5087	117
Tanzania	0	0	1	0	0						
Togo	6	2	7	4	12	403	1067	649	347	389	33
Tunisia	416	392	384	467	467	98254	86558	59456	77997	77997	167
Zambia	0	0	0	0	1						
N C America	47514	36385	37466	38683	39120	8538968	7649444	8773212	8165644	7776153	199
Antigua Barb	11	11	11	11	11	3044	3044	3044	3044	3044	282
Aruba	16	16	16	16	16	3889	3889	3889	3889	3889	249
Bahamas	123	75	84	78	7	14376	15360	17405	16163	1346	192
Barbados	71	57	63	63	12	24345	23896	18885	18885	5845	508
Belize	1	1	0	15	1	211	162	83	3140	104	173
Br Virgin Is	4	4	4	4	4						
Canada	1824	1399	1619	1736	1432	492604	431780	503462	561458	452733	316
Cayman Is	14	14	14	14	14	2473	2473	2473	2473	2473	181
Costa Rica	7	7	14	30	30	1647	1647	4522	8125	8125	274
Cuba	8	8	8	41	34	1857	1857	1857	11189	11100	326
Dominica	9	6	10	7	15	2210	1106	2845	2477	1965	128
Dominican Rp	299	313	327	289	336	72176	75378	78354	68763	70059	209
El Salvador	8	10	65	73	127	4210	5499	11435	13188	24944	197
Greenland	7	7	7	7	7	2646	2646	2646	2646	2646	367
Grenada	26	10	10	10	10	8717	3345	3345	3345	3345	338
Guadeloupe	69	46	46	46	46	22915	13097	13097	13097	13097	285
Guatemala	2	1	2	3	1						
Haiti	18	9	25	22	20	4751	3546	4813	4861	4291	220
Honduras	25	16	5	6	6	3273	2889	876	1105	1147	191
Jamaica	137	111	112	175	144	33449	27996	29796	32478	37250	259
Martinique	29	29	29	29	29	10830	10830	10830	10830	10830	369
Mexico	965	1430	1090	1500	1473	208157	261918	202548	285881	229299	156
Montserrat	4	4	4	4	4						
Neth Antilles	32	28	35	32	32	9389	7959	8251	6957	6957	220
Nicaragua	0	1	1	0	0						
Panama	9	1	4	6	5	1498	744	1741	1655	1141	254
St Kitts Nev	5	5	5	5	5	1001	1001	1001	1001	1001	204
St Lucia	15	15	15	15	15	3507	3507	3507	3507	3507	242
St Pier Mq	2	2	2	2	2						
St Vincent	19	21	21	21	21	9197	11398	11398	11398	11398	548
Trinidad Tob	80	47	46	30	37	21026	21386	12566	10245	14721	398
Turks Caicos	4	4	4	4	4						
USA	43674	32680	33770	34391	35226	7572800	6708138	7815585	7060497	6847047	194
South America	633	562	456	460	411	176937	172076	118047	124843	118238	287
Argentina	183	223	201	196	150	43593	51404	41335	47756	35080	234
Bolivia		1	5	5	1		797	1752	1945	255	255
Brazil	379	244	145	159	163	116355	101143	51592	52423	62930	387
Colombia	16	6	6	2	1	3995	1693	1530	195	126	252
Ecuador	2	2				1068	1174				
Paraguay	1	1	14	2	4	185	248	3864	795	523	149
Peru	3	5	6	7	1	1213	1896	1525	2109	2549	2124
Uruguay	44	44	49	46	51	9121	9121	11120	10462	8989	177
Venezuela	6	35	28	42	41	1130	4323	5052	8881	7509	183
Asia	24332	17270	19521	22166	21889	8153146	4525079	5331094	6058471	5592384	255

الأخشاب المنشورة

锯材

Sawnwood

Sciages

Madera aserrada

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Afghanistan	2	1	1	1	1						128
Armenia	0	0	0	9	10	47	34	34	1070	1328	71
Azerbaijan	152	278	316	192	180	12516	16240	13668	14619	12834	165
Bahrain	33	38	32	32	37	5844	6514	4267	4267	6170	197
Bangladesh	6	6	4	4	14	1203	1203	618	618	2733	430
Brunei Darism	31	15	6	1	1	2215	1228	654	344	294	272
China	4666	3510	3467	5376	5724	1362426	1001537	993024	1491489	1557947	251
Cyprus	91	95	95	67	77	27266	10416	10416	18050	19424	192
Georgia	1	3	3	3	3						383
India	10	16	9	9	30	3556	4758	3837	4269	5756	187
Indonesia	74	35	65	122	98	31996	24668	29285	48231	37369	175
Iran	99	98	124	127	127	11661	8668	23043	23814	23814	203
Iraq	0	0	0	0	16	35	33	2	4	2793	272
Israel	536	392	485	454	515	137030	74800	128334	126386	104225	299
Japan	12590	7539	9434	9951	8980	4884987	2370985	2992590	3235407	2686881	196
Jordan	119	135	122	140	145	18017	14993	12889	21944	28425	39
Kazakhstan	212	212	212	482	482	14260	2488	14260	18946	18946	572
Korea D P Rp	4	1	1	1	1	1668	307	307	307	286	294
Korea Rep	985	480	697	729	761	452520	165622	260952	245197	223743	183
Kuwait	56	56	66	66	73	14311	14311	14062	14062	13232	48
Kyrgyzstan	54	53	32	43	30	2999	2512	1670	2252	1452	178
Lebanon	302	338	238	199	274	62073	57805	35925	34334	48645	114
Malaysia	237	462	411	488	510	58414	71893	55689	47618	58197	158
Mongolia	0	0	2	2	2						72
Oman	26	23	5	5	112	3532	3902	1297	1297	17685	233
Pakistan	66	38	40	36	28	2280	1479	5204	1830	2036	197
Philippines	412	296	382	359	371	112616	71188	116772	79810	86270	272
Qatar	13	19	37	15	15	2302	4008	4441	2992	2992	221
Saudi Arabia	700	572	605	560	554	109271	125501	120273	131534	143706	166
Singapore	588	403	324	354	259	219258	117713	94335	69941	70448	190
Sri Lanka	15	21	28	21	39	5085	5846	7524	5846	8526	121
Syria	203	225	323	291	196	38083	37547	45123	45415	32473	46
Tajikistan	4	40	40	40	40	586	1885	1877	1877	1877	121
Thailand	1463	955	1016	1020	1271	437453	164128	215966	233595	242003	79
Turkey	168	266	307	312	178	35015	40863	35062	32841	21538	120
Turkmenistan	12	24	24	24	24	1247	358	1877	1877	1877	962
Utd Arab Em	290	447	362	425	448	54026	70677	42526	53091	53599	150
Uzbekistan	1	11	11	11	11	211	11	11031	11031	11031	176
Viet Nam	7	43	101	101	133	2978	9951	16513	16513	19935	186
Yemen	102	123	95	95	121	23638	18762	15186	15186	21297	66
Europe	39910	42960	45186	48657	45757	10556979	9890674	9802667	9844270	8531503	264
Albania	3	15	15	15	15	711	4630	1773	970	970	158
Andorra	10	10	10	10	10	2648	2648	2648	2648	2648	70
Austria	1096	1040	1623	1663	1592	273803	236092	278201	271419	251981	231
Bel-Lux	2007	2007				562006	562000				277
Belarus	2	8	49	71	187	581	956	2800	5557	12982	146
Belgium			2167	2223	1950			517626	569482	451207	110
Bosnia Herzg	9	17	21	21	21	2743	79	5705	5705	5705	143
Bulgaria	18	3	8	18	11	2028	300	1015	1991	1603	107
Croatia	14	77	78	239	328	7625	7539	6218	27136	35977	143
Czech Rep	204	247	260	336	336	48101	59334	48917	53034	48061	107
Denmark	2354	4383	4744	3477	4190	612463	565737	531680	505432	449494	104
Estonia	61	93	137	199	215	10745	12306	11395	17978	22384	302
Faeroe Is	4	4	4	4	4	1091	1091	1091	1091	1091	244
Finland	242	220	289	341	280	73138	67954	71512	78139	68233	218
France	2381	2837	3166	3341	3317	725510	785715	752403	784476	722004	188
Germany	6132	6076	5514	6344	4798	1481825	1292385	1330341	1272762	903240	200
Greece	910	411	780	700	676	154572	150018	149236	137629	134996	107
Hungary	728	695	852	1109	1049	88327	91464	101462	115373	112693	18
Iceland	85	71	71	94	82	19948	16400	20276	1334	1453	244
Ireland	462	590	570	1151	663	174468	169384	168682	186327	161762	187
Italy	6905	7295	7605	8380	7785	1739172	1734000	1754523	1651714	1452217	104
Latvia	25	33	125	135	105	3285	4352	9251	12424	10917	124
Lithuania	142	211	255	279	252	15553	21189	23763	28730	31268	177
Luxembourg			74	64	69			14384	12284	12167	90
Macedonia	52	58	74	154	87	13082	13609	15285	15182	7836	427
Malta	19	22	22	22	22	9138	9870	9391	9391	9391	40
Moldova Rep	48	110	110	110	110	3879	4336	4336	4336	4336	203
Netherlands	3431	3528	3598	3705	3294	927511	854615	866653	832425	668145	225
Norway	1028	971	839	945	991	307893	262723	225707	238565	222487	157
Poland	198	234	308	379	458	42800	49400	54500	64900	71900	392
Portugal	190	230	273	297	238	107018	108013	122953	109263	93165	287
Romania	4	3	5	8	13	2056	1585	1549	2784	3727	283
Russian Fed	64	32	11	21	8	27402	10132	3324	3790	2264	142
Slovakia	171	29	28	55	76	24558	4506	5421	7999	10792	227
Slovenia	128	129	171	198	165	37094	35164	43062	45453	37589	219
Spain	2175	2725	2992	3165	3202	693653	691103	696149	754206	702392	314
Sweden	211	257	278	348	309	94790	113436	109439	113849	97159	305
Switzerland	437	529	448	453	412	186828	187300	144344	135305	125731	195
UK	7102	6969	7108	7963	7876	1984273	1682462	1638268	1698864	1536915	

锯材

Sawnwood

Sciages

Madera aserrada

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Ukraine	105	167	250	250	250	14300	14300	14300	14300	14300	57
Yugoslavia	754	624	257	371	314	80054	62240	42777	49716	28014	89
Oceania	871	910	917	1178	733	322726	306834	322327	391606	234195	319
Australia	757	786	782	1025	618	278148	265516	278428	342710	194033	314
Cook Is	3	3	3	2	3	1015	1015	1015	552	1096	358
Fr Polynesia	49	50	51	57	36	12327	11393	12102	12534	9168	254
Kiribati	2	2	2	2	2						
Marshall Is	6	6	6	6	6	1181	1181	1181	1181	1181	212
Micronesia	7	7	7	7	7	1638	1638	1638	1638	1638	229
New Zealand	34	30	30	37	32	24336	19755	20866	25014	18217	569
NewCaledonia	3	12	15	20	9	1151	2331	2503	3351	3490	371
Palau	3	3	3	3	3						
Samoa	1	3	7	8	4	235	705	1131	1117	1572	372
Tonga	2	5	6	7	7	405	874	1012	998	998	141
Vanuatu	0	1	1	1	2						

الأخشاب المنشورة

锯材

Sawnwood

Sciages

Madera aserrada

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	113849	98345	106279	112168	109703	25721975	22193005	24118859	23519216	21720600	198
Africa	1546	1543	1733	2103	1908	569949	555930	597791	698845	636097	333
Angola	0	0	1	0	0						
Benin	2	1	1	2	2	1727	708	674	1004	1003	437
Cameroon	356	242	476	768	727	176576	123420	195750	303925	300634	414
Cape Verde	0	1	0	0	0						
Cent Afr Rep	48	72	64	66	76	16031	23608	18028	16342	22800	300
Chad					1						
Congo, Dem R	21	19	12	20	20	12318	11062	5942	6000	6000	300
Congo, Rep	16	47	63	70	95	7100	20870	26681	22216	47357	500
Cote d'Ivoire	493	508	479	460	396	170784	179394	157221	158166	110204	278
Egypt	0	1	2	0	0						
Eq Guinea	4	1	1	2	2						
Gabon	29	55	24	79	111	9004	17000	21000	9388	19099	172
Ghana	271	254	251	244	239	95326	91661	89596	76869	75390	315
GuineaBissau	2	1	2	0	0						
Kenya	0	0	0	0	1						
Liberia	1	2	3	6	6	217	674	1074	1351	3336	556
Madagascar	12	24	11	19	34	2319	4321	1494	3984	5079	148
Malawi	2	2	7	7	7						
Mali	1	1									
Mauritania	2	0	0	0	0						
Morocco	0			19		230			21901		
Mozambique	5	9	7	7	3	1534	2660	3231	3022	1965	578
Nigeria	46	61	50	54	38	23039	33383	28094	23865	13894	363
South Africa	74	91	134	134	108	16158	13042	20140	20140	15286	142
Tanzania	9	6	3	3	3	2702	2142	2097	2459	2459	857
Togo	1	1	1	2	8	116	152	153	655	1231	154
Zambia	0	2	26	26	1						
Zimbabwe	148	139	111	112	25	30380	28356	23919	24931	6082	239
N C America	56435	40415	41718	42002	40921	12158713	10015897	11247833	10484292	9349813	228
Bahamas		0	2	2	0						
Belize	4	5	7	8	4	1363	2479	2295	2935	1643	421
Canada	48686	35160	36191	36456	36339	9393945	7901514	8947692	8205679	7492258	206
Costa Rica	3	3	2	3	3	1558	1558	931	1334	1334	417
El Salvador					2						
Guatemala	28	49	51	45	67	5909	7408	9561	10191	18319	273
Honduras	200	207	130	139	184	21488	28853	29162	31670	40731	221
Mexico	418	330	172	168	44	185934	148683	64631	40293	22774	518
Nicaragua	113	78	47	50	120	23336	16997	8576	10434	15640	131
Panama	0	0	0	0	4	180	83	36	36	1626	387
Trinidad Tob			1	1	1			439	737	1371	1371
USA	6982	4581	5113	5129	4153	2524865	1908132	2184182	2180578	1753576	422
SouthAmerica	3506	3358	4077	3840	4007	819345	792321	905791	828613	833119	208
Argentina	49	37	39	44	85	15418	9868	12954	11861	17260	203
Bolivia	148	84	42	43	43	68962	45738	22223	24275	20951	487
Brazil	1433	1426	2104	2039	2162	411000	409910	497408	490194	512163	237
Chile	1243	1294	1480	1310	1367	217372	219834	251379	189942	178847	131
Colombia	6	3	9	5	4	1037	569	2004	1365	1112	293
Ecuador	22	30	28	28	23	19339	22693	22140	17313	17663	771
Fr Guiana	4	4	4	4	4	1609	1609	1609	1609	1609	412
Guyana	22	21	22	42	24	8561	8000	7000	11000	7591	316
Paraguay	458	326	207	183	163	38036	28000	17391	16154	13683	84
Peru	47	63	78	87	84	27912	36409	59272	52462	52156	621
Suriname	7	5	4	7	8	1700	1300	822	1812	2286	286
Uruguay	64	64	59	49	40	7868	7868	10600	10493	7670	190
Venezuela	2	1	3	0	0						
Asia	5969	5230	5431	6077	7517	2298807	1586467	1764669	1663105	2115123	281
Armenia	0	0	0	3	2						
Azerbaijan	3	5	3	6	2						
Bangladesh	1	1	1	1							
Brunei Darssm	0	0	5	0	1						
Cambodia	82	40	10	3	5	31541	14948	3586	1043	1629	326
China	1244	870	490	703	654	584680	405306	252077	364073	312585	478
Cyprus	6	6	8	1	0	1077	1077	1077	400	108	675
Georgia	7	17	18	18	18	916	3276	3276	3276	3276	178
India	18	14	10	10	10	7524	7194	4216	4858	4980	498
Indonesia	390	581	1329	1463	2465	249485	258809	547845	624704	801843	325
Israel	2	3	0	0	0	1105	1197	23	52	52	377
Japan	13	7	6	7	10	16903	9331	9415	8245	7375	738
Kazakhstan				357	357				9772	9772	27
Korea D P Rp	12	5	5	5	22	1084	551	551	551	1907	87
Korea Rep	20	7	7	17	20	9831	4151	4516	9139	9024	451
Kyrgyzstan	2	2	1	2	1						
Laos	134	26	41	10	131	25284	9431	14414	3523	52745	402
Lebanon	1	1	1	1	26	808	808	160	160	4689	181
Malaysia	3109	2765	2827	2650	2738	1020035	661531	748947	431177	633920	231
Mongolia	191	290	66	3	3	14458	24547	6039	456	456	147

锯材

Sawnwood

Sciages

Madera aserrada

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Myanmar	224	286	184	155	279	58150	60588	38896	35837	93802	336
Philippines	142	41	68	120	98	21852	4742	8739	20457	15221	156
Singapore	234	179	126	172	160	144100	95107	66352	71753	66677	416
Thailand	80	59	174	311	333	73868	11564	37552	55276	53865	162
Turkey	28	15	36	43	167	23890	5135	10552	10813	34647	207
Viet Nam	23	8	14	14	11	9837	4975	5176	5176	4750	424
Europe	45119	46498	51799	56448	53539	9531916	8921186	9207672	9428420	8389686	157
Albania	13	9	9	9	9	3535	2694	5535	3156	3156	349
Austria	4953	4862	5895	6356	6285	1013747	944035	1127773	1045290	974161	155
Bel-Lux	471	471				179856	180000				
Belarus	94	94				7520	22811				
Belgium			673	711	686			60588	65601	58382	85
Bosnia Herzg			999	1025	871			285862	320253	240405	276
Bulgaria	255	151	226	226	226	47352	57172	57172	57172	57172	252
Croatia	205	36	275	265	264	27305	27305	35894	31726	29539	112
Czech Rep	42	413	402	533	461	32014	12722	21573	112780	97024	211
Denmark	1419	1290	1544	1778	1667	214779	212753	230466	212058	190692	114
Estonia	176	352	175	117	105	120155	112371	69811	56256	45670	435
Finland	638	747	900	1070	1086	88203	114229	159579	144338	138787	128
France	7535	8227	8292	8431	8135	1668477	1552819	1508357	1434427	1268735	156
Germany	1139	1063	1248	1386	1304	355771	305566	300585	297448	270449	207
Greece	2260	2669	2385	3911	3535	526813	548998	537492	840621	721404	204
Hungary	102	11	110	11	10	10638	10227	10280	4483	5121	500
Iceland	184	288	303	335	300	44405	65773	70136	68185	63153	211
Ireland	0	2	2								
Italy	282	128	234	174	191	49082	32419	30639	33261	36662	191
Latvia	140	174	212	208	197	267603	318394	196761	135634	107425	545
Lithuania	2196	2566	2819	3077	2910	293572	334965	378393	400172	362059	124
Luxembourg	986	670	719	823	750	111973	87443	101952	108303	104890	140
Macedonia			49	33	28			6852	5944	4894	177
Netherlands	24	16	18	19	14	7709	5837	6010	4322	2826	200
Norway	377	402	427	380	304	170733	176829	175455	130064	102600	338
Poland	704	692	763	679	582	163058	127356	136877	103012	87899	151
Portugal	1003	1002	1030	1100	757	193500	179700	180800	178600	129700	171
Romania	407	428	339	283	266	76565	76655	61590	41667	37934	143
Russian Fed	1242	1543	1917	2322	1842	245195	253708	309739	364334	321462	175
Slovakia	5026	4881	6428	7764	7730	682472	572630	626000	733100	732300	95
Slovenia	1056	1025	1062	920	825	125639	122343	119105	118042	114877	139
Spain	384	353	325	344	342	64497	62146	57184	57339	53040	155
Sweden	123	127	80	128	129	52488	29837	30959	48082	45444	353
Switzerland	10922	10996	11082	11048	10818	2515737	2198944	2150629	2113370	1846403	171
UK	192	175	172	193	160	42846	42119	37119	34920	26585	166
Ukraine	93	135	147	195	215	45963	37705	44779	44320	46152	215
Yugoslavia	243	243	349	349	349	25720	30711	30711	30711	30711	88
Oceania	230	257	190	243	186	56620	61291	44453	49337	31881	172
Australia	1276	1301	1520	1696	1811	343245	321204	395103	415941	396762	219
Fiji Islands	60	46	87	110	146	32699	20711	33796	36672	38829	266
New Zealand	17	30	17	27	11	7217	7499	6025	9314	3950	359
Papua N Guin	1155	1187	1372	1523	1614	289417	280249	340321	355331	337772	209
Samoa	30	27	24	20	29	8481	7296	8926	9591	11525	400
Solomon Is	0	0	2	1	1						
Vanuatu	10	5	5	4	4	3200	1578	1578	1752	1752	417
	3	6	14	10	5	2008	3647	3757	2691	2344	434

الأخشاب المنشورة (الخروطي)

锯材 (针叶)

Sawnwood (C)

Sciages (C)

Madera aserrada (C)

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
World	313813	267239	277248	279314	271351	313856	268178	277016	279073	271753	44
Africa	2524	2443	2463	2411	2422	6324	5995	6214	5779	6328	8
Algeria	9	9	9	9	9	480	494	561	596	672	22
Angola						5	2	3	1	1	0
Botswana						7	8	14	14	14	9
Burundi	7	7	17	18	18	7	7	17	18	18	3
Cape Verde						6	4	4	2	26	59
Chad						17	17	17	17	17	2
Djibouti						0	1	2	1	1	2
Egypt						2176	2237	2297	1838	2083	30
Eritrea						26	18	12	12	12	3
Ethiopia	25	25	25	25	25	29	27	34	38	33	1
Ghana						-1	-1	-1	-1	-1	0
Guinea						2	2	1	1	1	0
Kenya	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	6
Libya						140	24	38	38	80	15
Madagascar	20	20	3	4	4	9	3	-5	-2	-11	-1
Malawi	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	3
Mauritius	3	4	4	2	2	7	10	9	11	12	11
Morocco	43	43	43	43	43	618	379	406	367	420	14
Mozambique						0	0	5	2	1	0
Namibia						4	16	8	8	8	5
Nigeria						2	0	0		-1	-0
Reunion						21	21	21	21	21	29
Rwanda	20	21	22	22	22	20	21	22	22	22	3
Senegal								0	0	7	1
Sierra Leone						0	0	0	2	2	0
South Africa	1439	1396	1396	1396	1396	1520	1525	1489	1489	1508	34
Sudan						39	38	42	45	43	1
Swaziland	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	109
Tanzania	13	13	13	13	13	11	11	12	13	13	0
Tunisia	7	7	7	7	7	380	362	382	460	460	48
Uganda	57	61	67	67	67	57	61	67	67	67	3
Zambia	145	145	145	145	145	145	144	145	145	145	14
Zimbabwe	419	375	395	343	354	280	245	293	236	334	26
N C America	148955	108968	115417	114288	109713	141590	105516	111930	111632	108684	221
Antigua Barb.						10	10	10	10	10	159
Aruba						15	15	15	15	15	147
Bahamas	1	1	1	1	1	123	75	83	76	8	25
Barbados						63	46	58	58	6	21
Belize	5	5	5	5	5	6	6	5	20	6	25
Br Virgin Is						3	3	3	3	3	134
Canada	63929	46158	49361	49382	46673	17066	12622	15044	14924	11985	386
Cayman Is						14	14	14	14	14	338
Costa Rica	12	12	12	12	12	17	17	17	32	32	8
Cuba	59	59	66	101	107	62	62	70	128	132	12
Dominica						8	4	6	7	14	201
Dominican Rp						272	275	274	243	282	33
El Salvador						7	9	63	71	119	19
Greenland						6	6	6	6	6	115
Grenada						25	9	9	9	9	96
Guadeloupe						38	38	38	38	38	88
Guatemala	263	263	195	180	180	246	220	156	147	128	11
Haiti	8	8	8	8	8	25	15	32	29	26	3
Honduras	357	352	404	437	412	182	161	279	303	233	35
Jamaica	3	3	3	3	3	137	111	112	175	146	56
Martinique						17	17	17	17	17	44
Mexico	2751	3044	2904	2904	2904	2971	3369	3130	3450	3762	37
Montserrat						4	4	4	4	4	1364
Neth Antilles						30	25	31	30	30	137
Nicaragua	104	104	104	104	55	28	39	68	69	-53	-10
Panama			2	2	2	8	1	5	7	6	2
St Kitts Nev						5	5	5	5	5	128
St Lucia						14	14	14	14	14	96
St Pier Mq						2	2	2	2	2	250
St Vincent						15	17	17	17	17	145
Trinidad Tob	10	10	8	5		86	46	46	30	32	25
Turks Caicos						4	4	4	4	4	222
USA	81453	58948	62343	61144	59350	120081	88254	92294	91674	91634	320
South America	14053	14110	12814	14168	14396	12229	12176	10225	11792	11841	34
Argentina	525	744	686	619	619	508	751	704	612	558	15
Bolivia	15	15	15				13	19	4		0
Brazil	8591	8591	6730	7800	7800	8049	7919	5555	6698	6655	39
Chile	4274	4222	4933	5351	5581	3056	2958	3488	4081	4239	275
Colombia	139	38	31	20	18	142	39	31	20	18	0
Ecuador	415	416	291	291	291	416	414	289	289	288	22
Paraguay						0	0	13	1	0	0
Peru			44	3	3	-9	2	39	3	0	0
Uruguay	84	84	84	84	84	58	58	77	77	76	23

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

83

سجرات (نخلة)

Sawnwood (C)
Sciages (C)
Madera aserrada (C)

	Production					Consumption					
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	CUM/1000 capita
	1000 CUM					1000 CUM					
Venezuela	10					10	23	9	7	7	0
Asia	43959	35434	35821	30217	29098	58472	45701	47785	42554	40570	11
Afghanistan	380	380	380	380	380	382	381	381	380	380	17
Armenia						-0	-0	-0	3	4	1
Azerbaijan				1		148	272	307	184	167	21
Bahrain						23	23	11	11	23	35
Bangladesh						5	5	3	3	10	0
Bhutan	12	12	15	21	21	12	12	15	21	21	10
China	12346	10775	9565	3930	4653	13408	11646	10227	4878	5649	4
Cyprus	13	10	11	8	8	60	82	82	49	69	88
Georgia						-1	1	-0	-0	-0	-0
India	3000	1200	1200	1100	1100	3006	1203	1205	1102	1118	1
Indonesia	138	125	125			158	140	143	67	24	0
Iran						97	97	120	123	123	2
Israel						447	368	383	334	394	64
Jordan	20719	17788	17270	16479	14974	31517	24425	25640	25282	22997	181
Kazakhstan		104	191	261	261	55	95	84	97	113	22
Korea D P Rp	185	185	185	185	185	182	286	373	307	307	19
Korea Rep	4059	1900	3648	4044	4330	177	182	182	182	164	7
Kuwait						4388	2030	3895	4268	4566	97
Kyrgyzstan	2	9	9	2	2	29	29	40	40	59	30
Laos	209	100	150			54	60	40	45	32	6
Lebanon	9	9	9	9	9	188	95	145	-7	-13	-2
Malaysia	150					264	312	216	166	212	60
Mongolia	200	300	300	300	300	57	-4	9	-46	-46	-2
Myanmar	38					10	10	236	299	299	117
Nepal	20	20	20	20	20	17	-16	-42	-29	-36	-1
Oman						20	20	20	20	20	1
Pakistan	400	400	410	415	435	25	22	4	4	11	4
Philippines						404	403	416	421	440	3
Qatar						22	26	46	46	91	1
Saudi Arabia						12	12	17	13	13	22
Singapore	5	5	5	5	5	597	492	504	395	292	14
Sri Lanka						25	12	9	10	10	2
Syria	7	7	7	7	7	0				11	1
Tajikistan						182	196	233	215	128	8
Thailand	36	4	41	17	18	4	40	40	40	40	7
Turkey	2032	2101	2280	3033	2391	137	62	132	115	114	2
Turkmenistan						2129	2283	2470	3253	2400	35
Untd Arab Em						11	24	24	24	24	5
Uzbekistan						206	345	123	186	256	97
Viet Nam						1	6	6	6	6	0
Yemen						2	11	27	27	41	1
						15	17	24	24	38	2
Europe	99029	100682	104675	111619	109495	90379	93617	95431	101268	99192	137
Albania	2	9	15	47	47	1	15	21	53	53	17
Andorra						9	9	9	9	9	102
Austria	8254	8534	9400	10150	10011	4320	4623	5034	5309	5204	644
Bel-Lux	880	1074				1831	2025				0
Belarus	938	1385	1457	1211	1153	858	1305	1186	677	726	72
Belgium			892	950	1075			1743	1840	1848	180
Bosnia Herzg	70	80	80	50	60	-80	-58	-134	-164	-154	-38
Bulgaria	186	186	290	258	258	117	176	128	107	95	12
Croatia	139	154	166	95	118	151	218	225	309	404	87
Czech Rep	3100	3100	3251	3782	3559	1841	2027	1940	2300	2189	213
Denmark	338	191	297	327	238	2482	4010	4752	3571	4158	780
Estonia	684	780	1100	1346	1536	139	175	411	618	785	570
Faeroe Is						3	3	3	3	3	74
Finland	11360	12240	12708	13320	12670	4027	4187	4660	5178	4762	920
France	6800	7197	7257	7568	7670	8187	8922	9174	9525	9609	162
Germany	13682	13807	14537	15020	14902	17067	16885	17351	17247	16025	195
Greece	81	85	87	85	85	696	465	662	623	579	55
Hungary	110	103	98	77	75	761	724	789	1093	1022	103
Iceland						76	66	66	94	82	292
Ireland	632	665	804	886	920	709	978	1006	1748	1297	338
Italy	788	700	730	730	700	5896	5925	6230	6993	6598	115
Latvia	2550	2800	3047	3320	3195	511	579	718	812	877	365
Lithuania	1130	900	850	1000	950	386	588	570	641	655	178
Luxembourg			113	113	113			129	130	133	302
Macedonia	7	6	10	8	6	51	60	78	152	86	42
Malta						8	14	14	14	14	36
Moldova Rep	25	25				71	82	57	57	57	13
Netherlands	223	196	203	247	168	2858	2854	2832	2935	2626	165
Norway	2500	2525	2336	2267	2240	2758	2752	2356	2493	2575	574
Poland	3450	3538	3349	3532	2850	2826	2973	2801	2966	2580	67
Portugal	1250	1120	1080	1020	987	879	748	805	793	776	77
Romania	1115	1456	1845	2077	1805	200	247	352	401	465	21
Russian Fed	16675	15610	16635	17460	17500	11913	10984	10514	10091	10404	72
Slovakia	501	845	845	845	845	-143	133	182	194	282	52

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材 (针叶)

Sawnwood (C)

Sciages (C)

Madera aserrada (C)

	Production					Consumption				
	Production	Production	Producción			Consumption	Consumption	Consumo		
	1000 CUM					1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	CUM/1000 capita
Slovenia	367	535	338	300	303	130	327	174	128	99
Spain	2378	2437	2437	2800	3220	3576	3808	4188	4772	5235
Sweden	15419	14874	14608	15970	15600	4622	4033	3686	5136	4961
Switzerland	1100	1200	1300	1425	1250	1334	1501	1551	1659	1476
UK	2214	2253	2416	2380	2446	8624	8621	8885	9503	9423
Ukraine				847	847	-98	-36	-45	802	802
Yugoslavia	82	73	94	106	95	780	669	326	454	369
Oceania	5293	5603	6059	6610	6227	4862	5172	5431	6048	5138
Australia	2063	2327	2338	2637	2351	2696	2987	2979	3479	2792
Cook Is						3	3	3	2	3
Fiji Islands	56	64	34	32	39	48	52	21	19	33
Fr Polynesia						48	49	51	56	36
Kiribati						2	2	2	2	2
Marshall Is						6	6	6	6	6
Micronesia						7	7	7	7	7
New Zealand	3130	3168	3643	3897	3793	1999	1999	2289	2396	2192
New Caledonia						1	11	14	20	7
Palau						3	3	3	3	3
Papua N Guin	43	43	43	43	43	42	43	42	42	42
Samoa						1	2	4	6	3
Tonga						2	5	6	7	7
Vanuatu						0	1	1	0	1

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

85

锯材 (针叶)

Sawnwood (C)

Sciages (C)

Madera aserrada (C)

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	97077	83397	87543	92381	90314	20229207	16779110	18140331	17587463	15787238	175
Africa	4012	3781	3974	3611	4014	802854	689716	625282	568065	554014	138
Algeria	471	485	552	587	663	105263	94810	97973	100663	78137	118
Angola	5	2	3	1	1						
Botswana	7	8	14	14	14	4527	5491	5472	5472	5472	399
Cape Verde	6	5	4	2	26	1018	970	698	353	2472	95
Chad	17	17	17	17	17	1056	1056	1056	1056	1056	61
Djibouti	0	1	2	1	1						
Egypt	2176	2237	2297	1838	2083	410284	299455	263641	192814	211571	102
Eritrea	26	18	12	12	12	5669	3980	2670	2670	2670	215
Ethiopia	4	2	9	13	8	538	235	1467	2683	1976	241
Guinea	2	2	1	1	1						
Libya	140	24	38	38	80	23950	5688	7980	7980	12511	156
Mauritius	4	6	5	9	10	426	2052	1964	1849	1804	175
Morocco	575	336	363	343	377	113530	108110	110147	100192	101007	268
Mozambique	0	0	5	2	1						
Namibia	4	16	8	8	8	2085	2298	2084	2084	2084	248
Nigeria	3	0	0	0	0	1411	181	181		51	128
Reunion	21	21	21	21	21	5962	5962	5962	5962	5962	285
Senegal			0	0	7						
Sierra Leone	0	0	0	2	2						
South Africa	138	204	201	201	180	27819	66997	58721	58721	46358	258
Sudan	39	38	42	45	43	14132	16372	6681	10357	5014	116
Tunisia	374	355	376	453	453	83578	74034	56372	73722	73722	163
Zambia		0	0	0	1						
N C America	44894	33244	34063	34899	35961	7680838	6758482	7801651	7063396	6861863	191
Antigua Barb	10	10	10	10	10	2906	2906	2906	2906	2906	281
Aruba	15	15	15	15	15	3728	3728	3728	3728	3728	243
Bahamas	121	74	83	76	7	13248	14220	16506	15377	826	127
Barbados	63	46	58	58	6	19802	17945	16506	16506	2676	487
Belize	1	1	0	15	1	174	78	25	3065	58	116
Br Virgin Is	3	3	3	3	3						
Canada	801	445	535	554	394	161095	126422	151214	159703	108325	275
Cayman Is	14	14	14	14	14	2412	2412	2412	2412	2412	178
Costa Rica	6	6	6	21	21	845	845	996	4272	4272	203
Cuba	4	4	4	27	25	613	613	613	5729	5600	224
Dominica	8	4	6	7	14	2056	751	1764	2391	1715	120
Dominican Rp	272	275	274	243	282	58144	55797	55656	49510	49743	176
El Salvador	7	9	63	71	121	3458	4750	10470	12000	22452	186
Greenland	6	6	6	6	6	2275	2275	2275	2275	2275	353
Grenada	25	9	9	9	9	8500	3043	3043	3043	3043	338
Guadeloupe	38	38	38	38	38	9597	9597	9597	9597	9597	253
Guatemala	1	1	1	2	0						
Haiti	17	7	24	21	18	4269	2105	4417	4403	3934	216
Honduras	25	16	5	5	5	3084	2810	826	934	829	166
Jamaica	134	108	109	172	143	31596	26506	28572	31300	37100	259
Martinique	17	17	17	17	17	5159	5159	5159	5159	5159	302
Mexico	635	643	390	700	900	131907	125734	75266	128490	172774	192
Montserrat	4	4	4	4	4						
Neth Antilles	30	25	31	30	30	8185	6719	6518	5883	5883	198
Panama	8	1	3	5	4	1173	619	1447	1178	865	247
St Kitts Nev	5	5	5	5	5						
St Lucia	14	14	14	14	14	3382	3382	3382	3382	3382	237
St Pier Mq	2	2	2	2	2						
St Vincent	15	17	17	17	17	8110	10309	10309	10309	10309	625
Trinidad Tob	76	36	38	25	32	19921	16786	10304	9101	13636	426
Turks Caicos	4	4	4	4	4						
USA	42514	31385	32274	32709	33802	7171940	6309507	7374285	6567455	6385206	189
South America	45	81	95	67	46	15354	19151	20951	16200	10122	222
Argentina	18	33	47	31	19	5668	8539	8514	5554	3226	170
Bolivia		0	4	4			115	1525	1689		
Brazil	7	5	0	1	3	1020	690	77	196	620	207
Colombia	3	1	0	0	0	1728	414	24	56	56	560
Ecuador	2	2									
Paraguay	0	0	13	1	0	62	62	3636	99	27	270
Peru	2	3	5	7	1	1029	1408	1466	2049	2489	2489
Uruguay	13	13	15	15	15	4673	4673	3776	3776	2295	153
Venezuela	1	23	10	8	7	230	2227	1785	2633	1261	185
Asia	15138	10779	12255	13029	12303	4523432	2554702	3037862	3274218	2781983	226
Afghanistan	2	1	1	0	0						
Armenia	0	0	0	4	5						
Azerbaijan	151	277	307	183	167	12311	16126	13113	13909	11844	71
Bahrain	23	23	11	11	23	2844	3304	1476	1476	2521	109
Bangladesh	5	5	3	3	10	795	795	396	396	1867	191
China	1202	987	725	1093	1104	232735	205668	139460	182301	179981	163
Cyprus	51	75	75	42	61	14284	3980	3980	10182	11709	191
Georgia	1	3	3	3	3						
India	7	7	5	2	18	1365	1200	842	302	1803	99

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材 (针叶)

Sawnwood (C)

Sciages (C)

Madera aserrada (C)

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Indonesia	43	21	46	87	65	11994	12248	16444	25408	20381	312
Iran	97	97	120	123	123	10461	8496	22732	22371	22371	182
Israel	448	369	383	334	394	95449	63800	80795	70445	48284	123
Japan	10801	6639	8372	8806	8027	3675527	1877213	2401824	2593567	2156934	269
Jordan	55	95	84	97	113	7444	11448	9385	15359	17907	158
Kazakhstan	182	182	182	404	404	11983	128	11983	15331	15331	38
Korea D P Rp	2	1	1	1	0						
Korea Rep	347	135	253	235	247	168326	48434	67568	68978	54951	222
Kuwait	29	29	40	40	59	4451	4451	4664	4664	6168	105
Kyrgyzstan	54	53	32	43	30	2999	2512	1670	2233	1441	48
Lebanon	255	303	207	156	211	41540	43256	23638	20167	23836	113
Malaysia	8	26	48	37	37	3739	11197	17934	7170	7170	196
Mongolia	0	0	2	2	2						
Oman	25	22	4	4	11	2958	3037	432	432	1386	122
Pakistan	4	3	6	6	5						
Philippines	60	28	46	46	91	19296	15449	15904	16549	24923	274
Qatar	12	12	17	13	13	1799	1955	2252	1700	1700	132
Saudi Arabia	597	492	504	395	292	90937	98872	92374	84669	64490	221
Singapore	39	15	7	9	10	7411	3313	1109	1297	1825	190
Sri Lanka	0				11	7				1002	95
Syria	176	189	226	208	122	28995	26603	29970	26096	14364	118
Tajikistan	4	40	40	40	40	572	1871	1871	1871	1871	46
Thailand	103	58	91	98	96	25263	12920	17398	18847	17727	185
Turkey	117	188	207	235	140	15509	25458	22070	20767	14102	101
Turkmenistan	11	24	24	24	24	1000	57	1752	1752	1752	74
Utd Arab Em	206	345	123	186	256	26303	44755	14236	24801	26634	104
Uzbekistan	1	6	6	6	6	211	6	10546	10546	10546	1758
Viet Nam	5	13	30	30	45	1224	2332	5252	5252	8308	185
Yemen	15	17	24	24	38	2748	3200	3925	3925	4946	131
Europe	32282	34727	36367	39748	37376	6953539	6513816	6403880	6357564	5405415	145
Albania	1	12	12	12	12	93	2650	1110	518	518	43
Andorra	9	9	9	9	9	2084	2084	2084	2084	2084	227
Austria	904	841	1286	1306	1276	182168	155186	184116	182286	171847	135
Bel-Lux	1270	1270				275354	275000				
Belarus	0	0	41	65	157	128	116	1814	4863	11278	72
Belgium			1453	1568	1368			250385	264146	202346	148
Bosnia Herzg	1	12	12	12	12	394	77	3679	3679	3679	307
Bulgaria	16	1	5	11	7	1645	218	516	1121	632	90
Croatia	12	75	59	217	289	4737	5107	3738	23049	29626	103
Czech Rep	138	158	169	219	226	24590	27993	21754	25571	24241	107
Denmark	2254	4046	4569	3346	4005	544561	494255	448968	422412	361879	90
Estonia	52	85	127	184	193	8076	10014	9257	14393	17273	89
Faeroe Is	3	3	3	3	3						
Finland	176	151	221	263	205	21316	17346	23469	27967	22544	110
France	1842	2237	2446	2682	2657	437972	472617	482539	478165	429001	161
Germany	5280	5301	4705	5522	4103	1124471	972666	975969	955504	660406	161
Greece	620	381	580	538	495	128639	124824	124178	91421	81642	165
Hungary	672	659	733	1047	961	80952	82561	84041	103829	100147	104
Iceland	76	67	67	94	82	16416	13700	16488	1334	1453	18
Ireland	352	434	429	1030	564	101827	98626	104112	118405	103156	183
Italy	5145	5274	5551	6304	5948	999221	996000	993924	950198	836864	141
Latvia	21	29	118	127	99	2289	3167	8425	11574	10120	102
Lithuania	127	189	237	260	226	13252	19087	21393	25792	24062	106
Luxembourg			58	49	48			10377	8411	7918	165
Macedonia	45	54	72	148	82	10334	12547	14586	14149	7088	86
Malta	8	14	14	14	14	2856	2560	4195	4195	4195	300
Moldova Rep	46	57	57	57	57	3685	3560	3560	3560	3560	62
Netherlands	2889	2923	2911	2957	2669	587322	536654	519174	472587	383855	144
Norway	958	918	775	879	911	253414	221880	188624	192005	178274	196
Poland	123	140	174	219	253	20000	23700	24300	26200	28600	113
Portugal	29	44	50	45	47	10056	14554	14593	11254	11774	248
Romania	2	1	1	1	4						
Russian Fed	18	6	4	4	3	5004	1468	992	900	429	143
Slovakia	56	23	18	32	52	5824	2200	2448	3745	5602	107
Slovenia	44	38	51	54	44	11361	7943	9234	8784	8036	184
Spain	1275	1466	1791	2041	2103	263888	282958	321413	350233	303446	144
Sweden	105	135	138	188	155	21370	22390	24597	27232	22935	148
Switzerland	368	420	363	368	345	134505	135000	98781	90601	83884	243
UK	6491	6490	6604	7308	7180	1570121	1401793	1355573	1379051	1224957	171
Ukraine	80	142	213	213	213	8400	8400	8400	8400	8400	40
Yugoslavia	722	623	240	350	296	73905	61604	39845	46566	25938	88
Oceania	755	785	790	1026	614	253190	243243	250705	308020	173841	283
Australia	657	678	673	893	524	217396	211069	216898	269730	145699	278
Cook Is	3	3	3	2	3	991	991	991	528	1008	348
Fr Polynesia	48	49	51	56	36	11993	10889	11742	12080	8794	247
Kiribati	2	2	2	2	2						
Marshall Is	6	6	6	6	6	1163	1163	1163	1163	1163	210
Micronesia	7	7	7	7	7	1606	1606	1606	1606	1606	226
New Zealand	22	16	16	20	11	16897	11914	11796	15735	8025	730
NewCaledonia	1	11	14	20	7	537	1971	2263	3045	2667	360
Palau	3	3	3	3	3						
Samoa	1	2	6	8	4	213	628	1064	1082	1537	366
Tonga	2	5	6	7	7	385	864	1012	997	997	141
Vanuatu	0	1	1	0	1						

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

87

锯材 (针叶)

Sawnwood (C)

Sciages (C)

Madera aserrada (C)

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	97035	82458	87775	92621	89912	19182221	16534712	17899776	17145812	15421633	172
Africa	213	228	222	243	108	43741	41292	39903	63527	16316	152
Cape Verde		1	0	0	0						
Ghana	1	1	1	1							
Madagascar	11	17	8	6	15	1882	2673	879	1075	1065	73
Morocco				19					21901		
Nigeria	1				2						
South Africa	58	75	108	108	68	12073	11031	16284	16284	8800	130
Tanzania	2	2	1	0	0						
Zambia	0	1	0	0	1						
Zimbabwe	139	131	102	107	20	28280	26156	21619	23540	4691	230
N C America	52259	36696	37550	37556	36990	10292697	8369447	9440995	8584299	7711891	208
Bahamas		0	2	2	0						
Canada	47664	33982	34852	35011	35082	9002910	7494109	8521249	7753963	7096855	202
Costa Rica	0	0	1	1	1						
El Salvador					2						
Guatemala	18	44	41	35	52	3670	5304	5322	5991	11800	227
Honduras	200	207	130	139	184	21350	28811	29120	31670	40731	221
Mexico	415	318	164	154	42	184053	143560	62610	34730	21668	516
Nicaragua	76	65	36	35	108	7911	10714	4474	4871	12079	111
USA	3886	2079	2323	2179	1518	1072580	686557	817770	752444	528017	348
South America	1869	2015	2684	2443	2601	374456	379114	477899	402473	418504	161
Argentina	36	27	29	38	80	11886	6486	8344	8935	14812	185
Bolivia	15	2				1908	534				
Brazil	548	677	1175	1103	1148	145602	160588	223981	212669	228714	199
Chile	1218	1264	1445	1270	1342	205750	205237	234586	171985	167959	125
Ecuador	0	4	2	2	3	79	1512	913	913	967	333
Peru	11	1	10	7	4	4683	294	3353	1316	471	118
Uruguay	39	39	23	23	23	4070	4070	6453	6453	5379	235
Venezuela	1	0	0	0	0						
Asia	626	512	291	692	832	204370	119255	91626	148937	171284	206
Armenia	0	0	0	1	1						
Azerbaijan	3	5	1	1	0						
China	140	117	64	146	108	88147	62012	42247	83814	75467	697
Cyprus	3	3	5	1							
Georgia	2	2	3	3	3						
India	2	4	0	0	0						
Indonesia	22	6	29	20	41	7694	3726	9509	7382	10333	252
Israel	1	1									
Japan	4	2	2	3	4	3059	2028	2690	2003	1699	425
Kazakhstan				357	357				9772	9772	27
Korea D P Rp	10	4	4	4	21	848	338	338	338	1678	80
Korea Rep	18	5	6	11	11	8734	2386	3812	6288	4886	444
Kyrgyzstan	2	2	1	1	1						
Laos	21	5	5	7	13	2636	3052	3052	2102	3971	305
Lebanon	0	0			8	17	17			1534	189
Malaysia	102	30	39	82	82	44283	10289	15848	27554	27554	334
Mongolia	191	290	66	3	3	14453	24542	6020	391	391	129
Myanmar	21	16	42	29	36	1217	1490	3536	1645	2533	70
Philippines	38	2	0			4877	89	55			
Singapore	19	8	3	4	5	5527	3787	703	1643	1982	389
Thailand	2		0			2761		121			
Turkey	20	6	17	15	131	14956	716	585	2833	26421	202
Viet Nam	3	2	4	4	4	2363	1595	2065	2065	2163	618
Europe	40882	41792	45611	50099	47679	7965211	7334434	7492812	7574850	6747319	142
Albania	2	6	6	6	6	234	156	100	1242	1242	211
Austria	4838	4752	5652	6147	6083	957803	897608	1058756	982834	911175	150
Bel-Lux	319	319				77467	78000				
Belarus	80	80	312	599	585	6400	21876	31566	58506	52818	90
Belgium			602	678	595			113640	126299	95818	161
Bosnia Herzg	151	150	226	226	226	20570	20378	20378	20378	20378	90
Bulgaria	85	11	167	162	170	8909	8909	17980	15858	16492	97
Croatia		11		3	3						
Czech Rep	1397	1231	1480	1701	1596	208243	190743	211837	193922	174602	109
Denmark	110	227	114	102	85	70695	74914	33257	27013	18388	216
Estonia	597	690	816	912	944	82180	104155	145146	124629	117771	125
Finland	7509	8204	8269	8405	8114	1655030	1543041	1498742	1424380	1260842	155
France	455	511	529	724	719	91771	93371	91612	89260	87702	122
Germany	1895	2223	1891	3295	2980	362840	349666	309556	543108	472950	159
Greece	5	1	5	0	1	1393	1340	1346	105	212	247
Hungary	21	38	42	32	15	4705	6314	5688	4465	3238	220
Iceland		1	1								
Ireland	275	121	227	167	186	42924	27406	25893	28653	32509	175
Italy	37	49	51	41	50	60571	87088	40536	11425	12313	246
Latvia	2060	2250	2447	2635	2417	276175	294792	332771	351821	310162	128
Lithuania	871	501	517	619	521	96877	63800	71779	80363	70207	135
Luxembourg			42	33	28			6589	5609	4544	165

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材 (针叶)

Sawnwood (C)

Sciages (C)

Madera aserrada (C)

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Macedonia	0		4	5	2						
Netherlands	254	265	282	269	211	78869	76597	76462	62728	49820	236
Norway	700	691	755	653	576	160388	126898	136213	102361	86368	150
Poland	747	705	722	785	522	114000	100100	99700	97500	65600	126
Portugal	400	416	325	272	258	72606	72134	57020	37673	35428	137
Romania	917	1210	1494	1677	1344	140145	157846	180644	194626	157061	117
Russian Fed	4780	4632	6125	7373	7099	663038	555093	603900	705200	674928	95
Slovakia	700	735	681	683	616	78078	78428	72554	71203	67335	109
Slovenia	281	247	216	226	247	36640	29237	24223	22328	23372	94
Spain	77	95	40	68	88	23013	15695	12130	14992	18756	213
Sweden	10902	10975	11060	11022	10794	2506920	2188816	2141024	2102105	1834984	170
Switzerland	134	119	112	134	119	23182	23160	19928	20844	16206	137
UK	81	122	135	185	203	28445	26123	33327	35417	34617	171
Ukraine	178	178	257	257	257	11540	16531	16531	16531	16531	64
Yugoslavia	24	27	8	3	21	3340	3889	906	326	2363	112
Oceania	1186	1216	1418	1588	1703	301746	291170	356541	371726	356319	209
Australia	24	18	32	51	83	9411	6257	11498	12154	16567	200
Fiji Islands	8	12	13	13	6	3259	5221	4441	4441	2000	333
New Zealand	1153	1185	1370	1521	1612	288758	279469	339677	354432	336963	209
Papua N Guin	1	1	1	1	1						
Samoa			1	1	1						

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	
World	117120	107167	105910	109116	106218	121512	110578	108478	112686	108968	18
Africa	4980	4980	4952	5685	5992	4658	4492	4535	4567	5121	6
Algeria	3	3	3	3	3	185	185	229	22	33	1
Angola	5	5	5	5	5	6	5	9	5	5	0
Benin	12	13	13	13	13	10	12	12	11	11	2
Botswana						12	3	1	1	1	1
Burkina Faso	2	1	1	1	1	4	4	3	4	4	0
Burundi	26	26	63	65	65	26	26	63	65	65	10
Cameroon	560	588	600	900	1150	204	346	124	132	423	28
Cape Verde						1	2	6	0	0	1
Cent Afr Rep	72	91	79	102	150	24	19	15	36	74	20
Chad	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	0
Congo, Dem R	90	80	70	70	70	70	61	58	50	50	1
Congo, Rep	64	73	74	93	95	48	26	11	23	0	0
Cote d'Ivoire	613	623	611	603	630	120	115	132	143	234	14
Egypt		3	4	4	4	275	221	305	183	373	5
Eq Guinea	4	4	4	4	4		3	2	2	2	4
Ethiopia	35	35	35	35	35	44	35	35	35	35	1
Gabon	30	60	98	88	142	1	6	74	9	31	25
Gambia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ghana	575	590	454	475	480	305	337	204	232	241	12
Guinea	25	26	26	26	26	25	26	26	26	26	3
GuineaBissau	16	16	16	16	16	14	15	13	15	15	12
Kenya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Liberia	90	6	4	10	20	90	4	1	4	14	5
Libya	31	31	31	31	31	36	35	34	34	33	6
Madagascar	64	64	99	481	396	63	64	97	468	376	23
Malawi	15	15	15	15	15	13	13	8	8	8	1
Mali	13	13	13	13	13	12	16	18	18	18	2
Mauritania						-1	-0	-0	-0	-0	-0
Mauritius	0	1	1	1	1	5	38	36	29	36	31
Morocco	40	40	40	40	40	109	86	99	96	100	3
Mozambique	33	28	28	28	28	29	19	24	21	25	1
Namibia						1	2	1	1	1	0
Niger	4	4	4	4	4	9	9	9	5	10	1
Nigeria	2000	2000	2000	2000	2000	1955	1939	1950	1946	1963	17
Reunion	2	2	2	2	2	66	66	66	66	66	90
Rwanda	54	55	57	57	57	54	55	57	57	57	7
Sao Tome Prn	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	39
Senegal	23	23	23	23	23	53	53	71	77	102	11
Sierra Leone	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1
Somalia	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	2
South Africa	135	102	102	102	102	419	266	385	385	309	7
Sudan	44	50	50	50	50	44	50	50	50	50	2
Tanzania	11	11	11	11	11	3	6	9	8	8	0
Togo	17	18	21	19	15	22	19	27	21	19	4
Tunisia	14	14	14	14	14	56	50	22	27	27	3
Uganda	172	184	197	197	197	172	184	197	197	197	8
Zambia	12	12	12	12	12	12	11	-14	-14	12	1
Zimbabwe	46	41	43	43	43	38	33	35	38	38	3
N C America	32217	32415	32689	32422	30669	30662	31838	31924	31759	29896	61
Bahamas						2	1	1	2	1	2
Barbados						8	11	5	5	6	22
Belize	30	30	30	30	30	26	25	23	22	26	114
Canada	835	1027	1051	1083	1023	837	802	796	820	804	26
Costa Rica	768	768	768	800	800	766	766	775	806	806	196
Cuba	72	72	80	78	83	76	76	84	92	92	8
Dominica						0	1	4	0	1	14
Dominican Rp						27	38	53	46	53	6
El Salvador	58	58	58	58	58	59	59	60	60	64	10
Guadeloupe	1	1	1	1	1	32	9	9	9	9	21
Guatemala	92	45	40	40	40	82	40	30	31	26	2
Haiti	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	1
Honduras	22	17	15	7	5	22	17	15	7	6	1
Jamaica	62	63	63	63	63	65	66	66	66	63	24
Martinique	1	1	1	1	1	13	13	13	13	13	34
Mexico	210	216	206	206	483	537	991	898	991	1054	11
NethAntilles						2	2	4	2	2	9
Nicaragua	44	44	44	44	10	8	31	34	28	-1	-0
Panama	17	8	44	46	40	18	8	44	47	37	13
St Vincent						4	4	4	4	4	38
Trinidad Tob	28	17	10	27	41	32	28	17	31	45	35
USA	29972	30043	30272	29932	27985	28036	28836	28978	28664	26774	94
SouthAmerica	15873	15689	15493	19491	19325	14824	14827	14461	18486	18285	52
Argentina	645	633	722	202	202	797	812	867	361	328	9
Bolivia	165	500	244	239	308	32	419	203	197	266	31
Brazil	10500	10000	10550	15300	15300	9987	9490	9766	14522	14446	84
Chile	387	329	321	347	291	362	299	286	307	266	17
Colombia	946	872	699	567	521	953	875	697	565	518	12

الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)
Sciages (NC)
Madera aserrada (NC)

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	
Ecuador	1660	1663	1164	1164	1164	1638	1637	1138	1138	1144	89
Fr Guiana	15	15	15	15	15	11	11	11	11	11	67
Guyana	57	50	50	50	30	35	29	28	8	6	8
Paraguay	550	550	550	550	550	92	225	344	368	390	69
Peru	482	590	791	643	491	447	530	723	563	411	16
Suriname	41	41	28	54	57	34	36	24	47	49	117
Uruguay	185	185	185	185	185	191	191	183	190	203	61
Venezuela	240	261	174	175	211	244	272	190	209	245	10
Asia	46287	35616	35165	32151	31326	50138	37389	37291	35902	34227	9
Afghanistan	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	1
Armenia				4	4	0	-0	-0	7	8	2
Azerbaijan						1	0	7	4	10	1
Bahrain						10	15	21	21	14	22
Bangladesh	70	70	70	70	70	70	70	70	70	74	1
Bhutan	6	6	7	10	10	6	6	7	10	10	5
Brunei Darussalam	90	90	90	90	90	120	105	91	91	90	268
Cambodia	71	40	26	20	5	-11	0	16	17		0
China	8636	7941	7135	3415	3897	10997	9711	9450	7141	7971	6
Cyprus						38	18	17	25	16	20
Georgia						-5	-15	-15	-15	-15	-3
India	15520	7200	7200	6800	6800	15506	7199	7194	6798	6802	7
Indonesia	7100	7000	6500	6500	6400	6763	6440	5219	5092	4008	19
Iran	141	129	96	106	106	143	130	100	110	110	2
Iraq	8	12	12	12	12	8	12	12	12	28	1
Israel						87	21	102	120	121	20
Japan	990	837	682	615	511	2770	1732	1740	1756	1458	11
Jordan						64	40	38	43	32	6
Kazakhstan		78	146	199	199	30	108	176	278	278	17
Korea D P Rp	95	95	95	95	95	96	94	94	94	95	4
Korea Rep	700	340	652	500	90	1336	683	1095	988	595	13
Kuwait						27	27	26	26	14	7
Kyrgyzstan	0	14	14	4	4	0	14	14	3	3	1
Laos	351	150	200	208	227	238	129	164	205	109	20
Lebanon						46	34	31	42	45	13
Malaysia	7176	5091	5237	5590	4700	4398	2792	2812	3473	2517	111
Myanmar	334	299	298	545	671	131	29	156	419	428	9
Nepal	600	610	610	610	610	600	610	610	610	610	26
Oman						1	1	1	1	101	38
Pakistan	624	651	665	672	745	686	686	700	702	768	5
Philippines	351	222	288	151	199	599	451	556	344	382	5
Qatar						1	6	20	2	2	4
Saudi Arabia						103	80	101	165	262	12
Singapore	20	20	20	20	20	355	237	214	196	114	28
Sri Lanka	5	5	5	29	29	20	27	33	50	57	3
Syria	2	2	2	2	2	30	39	99	85	77	5
Thailand	390	99	137	203	215	1673	937	888	814	1057	17
Turkey	1801	1889	2020	2710	2645	1844	1958	2101	2759	2647	39
Utd Arab Em						84	102	239	239	191	72
Uzbekistan						5	5	5	5	5	0
Viet Nam	1184	2705	2937	2950	2950	1166	2729	2997	3010	3031	38
Yemen						87	106	70	70	83	4
Europe	16043	16778	16006	17738	17438	19484	20304	18638	20298	19959	27
Albania	3	19	20	43	43	-6	19	20	43	43	14
Austria	196	203	228	240	216	273	292	322	388	330	41
Bel-Lux	270	193				855	777				0
Belarus	607	746	718	597	568	595	740	365	490	496	49
Belgium								481	508	531	52
Bosnia Herzg	250	250	250	270	250	153	254	258	278	258	63
Bulgaria	67	67	35	54	54	-52	44	-70	-42	-36	-5
Croatia	505	522	519	547	516	465	122	136	39	97	21
Czech Rep	293	327	333	324	330	337	357	360	364	369	36
Denmark	245	47	47	37	43	279	259	161	153	208	39
Estonia	45	70	100	90	134	13	21	26	-52	15	11
Finland	70	60	60	100	100	110	106	105	153	153	30
France	2807	3023	2979	2968	3030	2662	3072	2980	2966	3104	52
Germany	1048	1165	1559	1320	1287	1535	1494	1874	1526	1427	17
Greece	49	52	53	52	52	242	72	148	203	223	21
Hungary	207	195	210	214	144	100	-19	68	-28	-53	-5
Iceland						9	4	4			0
Ireland	10	10	7	2	6	113	159	141	117	99	26
Italy	963	900	900	900	900	2620	2796	2793	2809	2590	45
Latvia	150	400	593	580	645	18	88	228	146	157	65
Lithuania	120	250	300	300	300	20	103	116	115	97	26
Luxembourg			20	20	20			29	34	41	92
Macedonia	27	21	27	28	17	10	8	15	19	9	5
Malta						11	8	8	8	8	20
Moldova Rep	5	5	6	5	5	6	58	59	58	58	14
Netherlands	178	153	159	143	100	597	621	701	780	632	40
Norway	20			13	13	86	52	56	53	87	19

الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

	Production					Consumption				
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
	1000 CUM					1000 CUM				
						CUM/1000 capita				
Poland	764	782	788	730	700	583	578	613	575	671
Portugal	481	370	350	407	423	635	544	559	647	606
Romania	746	744	973	1319	1254	423	413	554	679	765
Russian Fed	3925	3970	2465	2540	2500	3725	3747	2169	2166	1874
Slovakia	266	420	420	420	420	25	137	49	206	234
Slovenia	143	129	117	139	157	124	113	128	164	184
Spain	702	741	741	960	965	1555	1968	1902	2024	2023
Sweden	250	250	250	206	210	336	352	368	340	340
Switzerland	180	200	225	200	150	191	253	250	227	176
UK	142	129	121	102	94	741	596	613	747	778
Ukraine				1270	1270	-40	-40	-55	1215	1215
Yugoslavia	309	365	270	398	297	135	136	106	178	150
Oceania	1720	1689	1606	1630	1469	1746	1728	1631	1674	1480
Australia	1418	1384	1335	1346	1174	1482	1464	1389	1419	1205
Fiji Islands	77	67	30	40	40	68	49	26	26	35
Fr Polynesia						1	1	1	1	1
New Zealand	6	10	10	13	14	16	22	23	28	33
New Caledonia	3	3	3	3	3	5	4	5	4	5
Papua N Guin	175	175	175	175	175	146	149	152	157	147
Samoa	21	21	21	21	21	21	21	23	21	21
Solomon Is	12	12	12	12	12	2	7	7	8	8
Tonga	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Vanuatu	7	15	18	18	28	4	9	4	8	23

الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	21206	19298	21072	23116	22541	8629897	6727124	7098883	7787022	7292983	324
Africa	1011	827	1094	743	930	307494	272411	266585	221586	273764	294
Algeria	182	182	226	19	29	57968	57968	59703	4148	7343	251
Angola	1	0	5	0	0						
Botswana	12	3	1	1	1	5594	1788	559	559	559	399
Burkina Faso	2	3	2	3	3	620	900	800	1339	1339	515
Cape Verde	1	2	6	0	0	322	397	1259	150	150	500
Egypt	275	219	303	179	369	82176	58961	46219	66874	115474	313
Ethiopia	9	0				6300	220				
Libya	5	4	3	3	2	1941	1224	1210	1210	854	427
Madagascar		7					1662				
Mali	0	5	5	5	5	76	2644	1222	1222	1222	226
Mauritania	1	0	0	0	0						
Mauritius	5	37	35	28	35	2251	10179	12317	7615	8353	239
Morocco	69	46	59	56	60	23545	22208	25799	22120	22368	373
Mozambique			3	0	0						
Namibia	1	2	1	1	1						
Niger	5	5	5	1	6	1335	1199	1765	437	1298	206
Reunion	64	64	64	64	64	32764	32764	32764	32764	32764	514
Senegal	30	30	48	54	79	5100	5100	13946	13810	19035	242
South Africa	300	180	309	309	247	70000	59984	63757	63757	57200	232
Togo	6	2	7	4	12	403	1067	649	347	389	33
Tunisia	42	36	8	14	14	14676	12524	3084	4275	4275	314
N C America	2621	3141	3403	3784	3158	858130	890962	971561	1102248	914290	289
Bahamas	2	1	1	2	1	1128	1140	899	786	520	1040
Barbados	8	11	5	5	6	4543	5951	2379	2379	3169	528
Canada	1024	954	1084	1182	1038	331509	305358	352248	401755	344408	332
Costa Rica	1	1	8	9	9	802	802	3526	3853	3853	448
Cuba	4	4	4	14	9	1244	1244	1244	5460	5500	611
Dominica	0	1	4	0	1	154	355	1081	86	250	250
Dominican Rp	27	38	53	46	53	14032	19581	22698	19253	20316	382
El Salvador	1	1	2	2	6	752	749	965	1188	2492	415
Guadeloupe	31	8	8	8	8	13318	3500	3500	3500	3500	438
Guatemala	1	0	0	1	1						
Haiti	1	2	1	1	1	482	1441	396	458	357	275
Honduras	0	0	0	0	1						
Jamaica	3	3	3	3	0	1853	1490	1224	1178	150	375
Martinique	12	12	12	12	12	5671	5671	5671	5671	5671	464
Mexico	330	787	700	800	573	76250	136184	127282	157391	56525	99
NethAntilles	2	2	4	2	2	1204	1240	1733	1074	1074	555
Panama	1	0	0	1	1						
St Vincent	4	4	4	4	4	1087	1089	1089	1089	1089	253
Trinidad Tob	4	11	8	5	5	1105	4600	2262	1144	1085	217
USA	1160	1295	1496	1682	1424	400860	398631	441300	493042	461841	324
SouthAmerica	588	481	361	393	366	161583	152925	97096	108643	108116	295
Argentina	165	189	155	165	131	37925	42865	32821	42202	31854	243
Bolivia		1	1	1	1						
Brazil	373	239	145	158	160	115335	100453	51515	52227	62310	391
Colombia	13	6	6	2	0	2267	1279	1506	139	70	175
Paraguay	0	1	1	1	3						
Peru	1	2	0	0	0						
Uruguay	31	31	34	31	36	4448	4448	7344	6686	6694	187
Venezuela	5	13	19	34	34	900	2096	3267	6248	6248	182
Asia	9194	6491	7267	9136	9586	3629714	1970377	2293232	2784253	2810371	293
Armenia	0	0	0	4	5						
Azerbaijan	1	1	9	9	13						
Bahrain	10	15	21	21	14	3000	3210	2791	2791	3649	257
Bangladesh	1	1	1	1	4						
Brunei Darssm	30	15	6	1	1	2100	1214	640	330	280	467
China	3464	2523	2741	4283	4619	1129691	795869	853564	1309188	1377966	298
Cyprus	40	20	20	25	16	12982	6436	6436	7868	7715	481
India	3	9	4	8	12	2191	3558	2995	3967	3953	335
Indonesia	31	15	19	35	32	20002	12420	12841	22823	16988	528
Iran	2	1	4	4	4	1200	172	311	1443	1443	328
Iraq	0			0	16	13			4	2793	175
Israel	88	23	102	121	121	41581	11000	47539	55941	55941	462
Japan	1789	900	1062	1145	953	1209460	493742	590766	641840	529947	556
Jordan	64	40	38	43	32	10573	3545	3504	6585	10518	329
Kazakhstan	30	30	30	79	79	2277	2360	2277	3615	3615	46
Korea D P Rp	3	0	0	0	0	1312	69	69	69	241	803
Korea Rep	638	345	444	494	514	284194	117188	193384	176219	168792	328
Kuwait	27	27	26	26	14	9860	9860	9398	9398	7064	519
Lebanon	47	35	31	42	63	20533	14549	12287	14167	24809	393
Malaysia	229	436	363	451	473	54675	60696	37755	40448	51027	108
Oman	1	1	1	1	101	574	865	865	865	16299	162
Pakistan	62	35	35	30	23	2149	1372	5018	1610	1299	56
Philippines	352	268	336	313	280	93320	55739	100868	63261	61347	219
Qatar	1	6	20	2	2	503	2053	2189	1292	1292	566

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Saudi Arabia	103	80	101	165	262	18334	26629	27899	46865	79216	302
Singapore	549	388	317	345	249	211847	114400	93226	68644	68623	276
Sri Lanka	15	21	28	21	28	5078	5846	7524	5846	7524	269
Syria	28	36	97	82	74	9088	10944	15153	19319	18109	244
Thailand	1360	897	925	922	1175	412190	151208	198568	214748	224276	191
Turkey	51	78	100	77	38	19506	15405	12992	12074	7436	196
Untd Arab Em	84	102	239	239	191	27723	25922	28290	28290	26965	141
Uzbekistan		5	5	5	5						
Viet Nam	2	31	70	70	88	1754	7619	11261	11261	11627	132
Yemen	87	106	70	70	83	20890	15562	11261	11261	16351	197
Europe	7678	8233	8819	8909	8381	3603440	3376858	3398787	3486706	3126088	373
Albania	2	3	3	3	3	618	1980	663	452	452	170
Austria	192	199	337	357	316	91635	80906	94085	89133	80134	254
Bel-Lux	737	737				286652	287000				
Belarus	2	8	8	5	29	453	840	986	694	1704	58
Belgium			714	655	582			267241	305336	248861	428
Bosnia Herzg	7	5	9	9	9	2349	2	2026	2026	2026	236
Bulgaria	2	2	3	7	4						
Croatia	3	2	19	22	39	2888	2432	2480	4087	6351	164
Czech Rep	66	89	91	117	110	23511	31341	27163	27463	23820	217
Denmark	100	337	175	131	185	67902	71482	82712	83020	87615	474
Estonia	9	8	10	15	22	2669	2292	2138	3585	5111	234
Finland	66	69	68	78	75	51822	50608	48043	50172	45689	611
France	539	600	720	659	659	287538	313098	269864	306311	293003	444
Germany	852	775	809	822	695	357354	319719	354372	317258	242834	349
Greece	290	30	200	162	180	25933	25194	25058	46208	53354	296
Hungary	56	36	119	62	88	7375	8903	17421	11544	12546	143
Iceland	9	4	4			3532	2700	3788			
Ireland	110	156	141	121	99	72641	70758	64570	67922	58606	592
Italy	1760	2021	2054	2076	1837	739951	738000	760599	701516	615353	335
Latvia	4	4	7	8	5	996	1185	826	850	797	148
Lithuania	15	23	18	19	26	2301	2102	2370	2938	7206	278
Luxembourg			16	14	21			4007	3873	4249	206
Macedonia	7	4	3	6	5	2748	1062	699	1033	748	162
Malta	11	8	8	8	8	6282	7310	5196	5196	5196	650
Moldova Rep	2	53	53	53	53						
Netherlands	542	605	687	748	625	340189	317961	347479	359838	284290	455
Norway	70	53	64	66	80	54479	40843	37083	46560	44213	553
Poland	75	94	133	160	206	22800	25700	30200	38700	43300	211
Portugal	161	187	223	252	190	96962	93459	108360	98009	81391	428
Romania	2	2	4	6	9	1819	1346	1392	2476	3073	341
Russian Fed	46	26	7	17	5	22398	8664	2332	2890	1835	367
Slovakia	115	7	10	23	24	18734	2306	2973	4254	5190	217
Slovenia	84	90	120	143	122	25733	27221	33828	36669	29553	243
Spain	900	1259	1201	1124	1098	429765	408145	374736	403973	398946	363
Sweden	106	123	140	160	154	73420	91046	84842	86617	74224	482
Switzerland	69	109	85	86	67	52323	52300	45563	44704	41847	624
UK	611	479	504	655	696	414152	280669	282695	319813	311958	448
Ukraine	25	25	37	37	37	5900	5900	5900	5900	5900	159
Yugoslavia	32	1	18	20	18	6149	636	2932	3150	2076	115
Oceania	115	125	128	152	119	69536	63591	71622	83586	60354	507
Australia	100	108	109	132	94	60752	54447	61530	72980	48334	514
Fr Polynesia	1	1	1	1	1						
New Zealand	12	14	14	17	21	7439	7841	9070	9279	10192	485
New Caledonia	2	1	2	0	2						
Samoa	0	0	2	0	0						

الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	16814	15887	18504	19547	19791	6539754	5658293	6219083	6373404	6298967	318
Africa	1333	1315	1511	1861	1801	526208	514638	557888	635318	619781	344
Angola	0	0	1	0	0						
Benin	2	1	1	2	2	1698	708	674	995	995	499
Cameroon	356	242	476	768	727	176576	123420	195750	303925	300634	414
Cent Afr Rep	48	72	64	66	76	16031	23608	18028	16342	22800	300
Chad					1						
Congo, Dem R	21	19	12	20	20	12318	11062	5942	6000	6000	300
Congo, Rep	16	47	63	70	95	7100	20870	26681	22216	47357	500
Cote d'Ivoire	493	508	479	460	396	170784	179394	157221	158166	110204	278
Egypt	0	1	2	0	0						
Eq Guinea	4	1	1	2	2						
Gabon	29	55	24	79	111	9004	17000	21000	9388	19099	172
Ghana	270	253	250	243	239	94581	90916	89334	76607	75390	315
GuineaBissau	2	1	2	0	0						
Liberia	1	2	3	6	6	217	674	1074	1351	3336	556
Madagascar	1	7	3	13	20	437	1648	615	2909	4014	202
Malawi	2	2	7	7	7						
Mali	1	1									
Mauritania	2	0	0	0	0						
Mozambique	5	9	7	7	3	1534	2660	3215	3015	1903	634
Nigeria	45	61	50	54	37	22905	33383	28094	23865	13332	362
South Africa	16	16	26	26	40	4085	2011	3856	3856	6486	162
Tanzania	8	5	2	3	3	2484	1924	1832	2406	2406	887
Togo	1	1	1	2	8	116	152	153	655	1231	154
Zambia	0	1	26	26	0						
Zimbabwe	9	9	9	5	5	2100	2200	2300	1391	1391	278
N C America	4176	3719	4168	4447	3931	1866016	1646450	1806838	1899993	1637922	417
Belize	4	5	7	8	4	1340	2412	2275	2900	1600	432
Canada	1022	1178	1339	1445	1257	391035	407405	426443	451716	395403	315
Costa Rica	3	3	2	2	2	1404	1404	823	1138	1138	517
Guatemala	11	6	11	10	15	2239	2104	4239	4200	6519	435
Mexico	3	12	8	15	2	1881	5123	2021	5563	1106	553
Nicaragua	36	13	11	16	11	15425	6283	4102	5563	3561	321
Panama	0				4	180				1566	392
Trinidad Tob			1	1	1			439	737	1371	1371
USA	3096	2502	2790	2950	2635	1452285	1221575	1366412	1428134	1225559	465
SouthAmerica	1637	1343	1393	1397	1406	444889	413207	427892	426140	414615	295
Argentina	13	11	10	6	5	3532	3382	4610	2926	2448	490
Bolivia	133	82	42	43	43	67054	45204	22223	24275	20951	487
Brazil	885	749	929	936	1013	265398	249322	273427	277525	283449	280
Chile	25	30	35	40	25	11622	14597	16793	17957	10888	436
Colombia	6	2	9	5	4	918	364	2004	1365	1112	293
Ecuador	22	26	26	26	20	19260	21181	21227	16400	16696	835
Fr Guiana	4	4	4	4	4	1484	1484	1484	1484	1484	411
Guyana	22	21	22	42	24	8561	8000	7000	11000	7591	316
Paraguay	458	326	207	183	163	38036	28000	17391	16154	13683	84
Peru	36	62	68	80	80	23229	36115	55919	51146	51685	646
Suriname	7	5	4	7	8	1700	1300	822	1812	2286	286
Uruguay	25	25	36	26	17	3798	3798	4147	4040	2291	132
Venezuela	1	1	2	0	0						
Asia	5342	4718	5141	5385	6685	2094437	1467212	1673043	1514168	1943839	291
Armenia	0	0	0	1	1						
Azerbaijan	0	0	2	5	2						
Bangladesh	1	1	1	1							
Brunei Darssm	0	0	5	0	1						
Cambodia	82	40	10	3	5	31541	14948	3586	1043	1629	326
China	1103	753	426	557	546	496533	343294	209830	280259	237118	435
Cyprus	2	2	3	0	0						
Georgia	5	15	15	15	15	684	2920	2920	2920	2920	193
India	16	10	10	10	10	7078	6299	4216	4792	4896	500
Indonesia	368	575	1300	1443	2424	241791	255083	538336	617322	791510	327
Israel	1	2	0	0	0						
Japan	9	5	4	4	6	13844	7303	6725	6242	5676	946
Korea D P Rp	2	1	1	1	1						
Korea Rep	2	2	1	6	9	1097	1765	704	2851	4138	460
Kyrgyzstan				1	1						
Laos	113	21	36	3	118	22648	6379	11362	1421	48774	412
Lebanon	1	1	1	1	18	791	791	160	160	3155	177
Malaysia	3007	2735	2788	2568	2656	975752	651242	733099	403623	606366	228
Myanmar	203	270	142	126	243	56933	59098	35360	34192	91269	376
Philippines	104	39	68	120	98	16975	4653	8684	20457	15221	156
Singapore	215	171	123	169	155	138573	91320	65649	70110	64695	417
Thailand	77	59	174	311	333	71107	11564	37431	55276	53865	162
Turkey	8	9	19	28	36	8934	4419	9967	7980	8226	229
Viet Nam	20	6	11	11	8	7474	3380	3111	3111	2587	336
Europe	4236	4706	6188	6349	5860	1566705	1586752	1714860	1853570	1642367	280

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Albania	11	3	3	3	3	3301	2538	5435	1914	1914	608
Austria	115	110	243	209	202	55944	46427	69017	62456	62986	312
Bel-Lux	152	152				102389	102000				
Belarus	14	14	361	112	102	1120	935	29022	7095	5564	55
Belgium			397	347	276			172222	193954	144587	524
Bosnia Herzg	104	1	1	1	1	26782	36794	36794	36794	36794	38327
Bulgaria	120	25	108	103	94	18396	18396	17914	15868	13047	139
Croatia	42	402	402	529	458	32014	12614	21573	112331	96712	211
Czech Rep	22	59	64	77	71	6536	22010	18629	18136	16090	227
Denmark	66	125	61	15	20	49460	37457	36554	29243	27282	1364
Estonia	41	57	84	157	141	6023	10074	14433	19709	21016	149
Finland	26	23	23	26	22	13447	9778	9615	10047	7893	363
France	684	552	719	661	585	264000	212195	208973	208188	182747	312
Germany	365	446	494	616	555	163973	199332	227936	297513	248454	448
Greece	97	10	105	11	9	9245	8887	8934	4378	4909	523
Hungary	163	250	261	303	285	39700	59459	64448	63720	59915	210
Ireland	7	7	7	7	5	6158	5013	4746	4608	4153	791
Italy	103	125	161	167	147	207032	231306	156225	124209	95112	647
Latvia	136	316	372	442	494	17397	40173	45622	48351	51897	105
Lithuania	115	170	202	204	229	15096	23643	30173	27940	34683	151
Luxembourg			7	0	0						
Macedonia	24	16	14	15	13	7573	5814	5016	3709	2635	210
Netherlands	123	137	145	111	93	91864	100232	98993	67336	52780	568
Norway	4	1	8	26	6	2670	458	664	651	1531	255
Poland	256	297	308	315	234	79500	79600	81100	81100	64100	274
Portugal	7	13	14	12	7	3959	4521	4570	3994	2506	334
Romania	325	333	423	646	498	105050	95862	129095	169708	164401	330
Russian Fed	246	249	303	391	631	19434	17537	22100	27900	57372	91
Slovakia	356	290	381	237	210	47561	43915	46551	46839	47542	227
Slovenia	103	106	109	118	95	27857	32909	32961	35011	29668	313
Spain	46	32	40	60	41	29475	14142	18829	33090	26688	657
Sweden	20	21	22	26	24	8817	10128	9605	11265	11419	476
Switzerland	58	56	60	59	41	19664	18959	17191	14076	10379	250
UK	12	13	12	10	12	17518	11582	11452	8903	11535	961
Ukraine	65	65	92	92	92	14180	14180	14180	14180	14180	154
Yugoslavia	206	230	182	240	165	53280	57402	43547	49011	29518	179
Oceania	90	86	103	108	108	41499	30034	38562	44215	40443	376
Australia	36	28	55	59	63	23288	14454	22298	24518	22262	353
Fiji Islands	9	18	4	14	5	3958	2278	1584	4873	1950	390
New Zealand	2	2	2	2	2						
Papua N Guin	29	26	23	19	28	8165	7085	8526	9408	11252	402
Solomon Is	10	5	5	4	4	3200	1578	1578	1752	1752	417
Vanuatu	3	6	14	10	5	2006	3635	3747	2691	2344	434

الألواح الخشبية

人造板

WOOD-BASED PANELS

PANNEAUX À BASE DE BOIS

TABLEROS DE MADERA

الألواح الخشبية
人造板
Wood-Based Panels
Panneaux à base de bois
Tableros de madera

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	
World	157718	156567	170878	182784	180589	156191	154654	170454	186546	182579	30
Africa	1997	2080	2205	2241	2302	2159	2247	2426	2206	2390	3
Algeria	50	50	50	50	50	145	122	133	145	164	5
Angola	11	11	11	11	11	12	14	21	12	15	1
Benin						0	1	1	1	2	0
Burkina Faso						5	5	5	3	3	0
Cameroon	151	148	145	107	115	71	67	48	65	62	4
Cape Verde						3	3	9	2	12	26
Cent Afr Rep	1	1	2	2	4	1	1	2	2	4	1
Congo, Dem R	21	21	3	3	3	16	16	2	2	2	0
Congo, Rep	79	54	22	11	12	39	5	3	2	-1	-0
Cote d'Ivoire	313	341	328	377	377	140	171	153	224	222	14
Djibouti						1	3	4	3	8	13
Egypt	81	96	131	131	131	359	483	490	323	443	6
Eq Guinea	9	15	15	15	15	2	2	4	4	4	8
Eritrea						8	8	5	5	5	1
Ethiopia	14	10	25	25	27	28	25	40	38	50	1
Gabon	25	191	267	195	198	-13	93	87	26	1	1
Gambia						1	2	1	2	2	2
Ghana	143	169	233	343	381	51	73	107	186	214	11
Guinea						6	7	5	5	5	1
Kenya	52	52	52	52	52	54	54	54	54	58	2
Liberia	48	78	78	78	78	48	78	78	78	78	25
Libya						18	20	11	11	23	4
Madagascar	5	5	5	5	5	5	6	6	6	7	0
Malawi	18	18	18	18	18	12	12	20	19	19	2
Mali						-5	-6	-5	-5	-5	-0
Mauritania						0	0	2	0	0	0
Mauritius						13	28	36	23	29	24
Morocco	35	35	35	35	35	86	54	47	52	49	2
Mozambique	4	3	3	3	3	4	3	13	-9	-9	-0
Niger						2	2	3	4	5	0
Nigeria	95	95	95	95	95	107	107	184	144	169	1
Reunion						24	24	24	24	24	32
Rwanda						0	1	1	4	4	0
Senegal						8	8	10	10	11	1
Seychelles						1	1	1	1	1	16
Sierra Leone						0	0	10	9	9	2
South Africa	653	476	476	476	476	695	509	481	491	445	10
Sudan	2	2	2	2	2	2	2	20	9	9	0
Swaziland	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9
Tanzania	4	4	4	4	4	4	5	103	14	14	0
Togo						1	1	1	1	1	0
Tunisia	104	104	104	104	104	127	136	119	128	128	13
Uganda	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Zambia	18	18	18	18	18	18	19	25	24	25	2
Zimbabwe	50	71	72	69	77	48	69	51	53	70	5
N C America	51781	55345	60210	60343	59911	51414	55820	61886	64057	64460	131
Antigua Barb						4	4	4	4	4	57
Aruba						6	6	6	6	6	61
Bahamas						17	14	16	17	20	64
Barbados						16	15	15	15	20	75
Belize						3	3	4	16	3	14
Br Virgin Is						1	1	1	1	1	43
Canada	11348	12416	14313	14533	14985	4455	4091	5135	5110	4907	158
Cayman Is						5	5	5	5	5	127
Costa Rica	74	74	74	65	65	61	61	60	59	59	14
Cuba	149	149	149	149	149	160	160	160	172	170	15
Dominica						2	2	5	6	4	53
Dominican Rp						53	47	41	44	44	5
El Salvador						21	25	24	19	26	4
Greenland						5	5	5	5	5	92
Grenada						4	4	4	4	4	43
Guadeloupe						23	23	23	23	23	53
Guatemala	43	43	43	43	43	48	60	59	61	65	6
Haiti						8	7	7	4	4	0
Honduras	16	19	20	7	7	23	22	23	10	7	1
Jamaica						31	29	29	52	69	27
Martinique						7	7	7	7	7	19
Mexico					518	204	321	473	660	1172	12
NethAntilles						13	16	19	15	15	68
Nicaragua	8	8	8	8	8	13	13	10	8	7	1
Panama	21	4	2	15	7	30	14	12	30	26	9
St Kitts Nev						1	1	1	1	1	38
St Lucia						7	7	7	7	7	44
St Vincent						4	16	16	16	16	136
Trinidad Tob						1	3	41	15	14	11
Turks Caicos						1	1	1	1	1	75
USA	40122	42632	45601	45523	44128	46186	50836	55674	57665	57749	202
SouthAmerica	6384	6210	7826	8732	8873	4910	5069	5869	6606	6595	19

人造板

Wood-Based Panels
Panneaux à base de bois
Tableros de madera

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	
Argentina	691	754	690	782	782	558	686	638	620	677	18
Bolivia	13	23	11	11	15	14	28	16	16	26	3
Brazil	3708	3498	5214	5853	5853	2858	2777	3856	4496	4300	25
Chile	1041	971	1063	1187	1327	659	661	661	752	799	52
Colombia	119	113	174	207	190	143	126	141	170	180	4
Ecuador	419	419	289	289	289	358	386	249	205	211	16
Fr Guiana						3	3	3	3	3	20
Guyana	67	76	87	92	69	6	6	11	5	4	5
Paraguay	161	161	161	161	161	63	105	70	78	93	17
Peru	57	58	38	42	81	72	82	49	62	104	4
Suriname	8	7	4	4	3	4	4	2	4	5	12
Uruguay	6	6	6	6	6	27	27	29	29	29	9
Venezuela	94	124	89	99	98	146	178	142	166	165	7
Asia	46125	37347	42293	48018	46557	47525	36086	43232	52626	48110	13
Afghanistan	1	1	1	1	1	2	2	3	2	2	0
Armenia				2	2	0	0	0	11	11	3
Azerbaijan			1	4		21	35	54	62	59	7
Bahrain						17	25	20	20	23	36
Bangladesh	9	9	9	9	9	13	16	19	19	24	0
Bhutan	13	13	61	32	32	13	13	61	32	32	15
Brunei Darssm						9	22	47	3	13	40
Cambodia	202	197	83	44	37	19			-28	10	1
China	14553	10443	14718	19239	19478	19433	15112	18923	24175	22853	18
Cyprus	20	19	21	12	4	89	70	66	93	113	143
Georgia	10	10	10	10	10	14	15	15	15	15	3
India	172	231	285	357	357	205	302	369	432	453	0
Indonesia	10163	8209	8190	8896	8118	1310	154	1409	3280	1394	6
Iran	420	540	417	414	414	424	546	452	464	498	7
Iraq	3	5	5	5	5	3	5	11	16	26	1
Israel	244	244	248	220	181	506	388	485	495	386	63
Japan	7365	5805	5480	5593	5088	14360	10771	11483	11761	11349	89
Jordan						53	89	65	85	86	17
Kazakhstan			41	33	33	7	7	48	179	179	11
Korea D P Rp						10	1	1	1	9	0
Korea Rep	2485	2432	2990	3204	3194	4088	3012	4233	5091	5552	118
Kuwait						82	82	76	76	94	48
Kyrgyzstan						13	10	34	39	18	4
Laos	125	100	50	6	12	121	96	50	6	8	2
Lebanon	46	46	46	46	46	170	158	154	140	222	62
Malaysia	6462	5914	5448	5788	5334	1269	710	69	743	-195	-9
Maldives						4	4	4	4	4	13
Mongolia	2	2	2	2	2	7	7	9	6	6	2
Myanmar	10	8	10	56	54	-7	-8	10	12	14	0
Nepal						0	6	9	9	11	0
Oman						4	9	6	6	43	17
Pakistan	107	109	117	137	354	145	168	185	205	411	3
Philippines	579	346	363	510	573	775	472	613	759	793	10
Qatar						25	36	33	15	15	27
Saudi Arabia						402	454	355	548	496	24
Singapore	355	355	355	355	355	775	643	633	619	576	140
Sri Lanka	15	15	15	13	13	36	40	40	38	48	2
Syria	27	27	27	27	27	95	94	103	132	118	7
Tajikistan						0	9	9	9	9	1
Thailand	320	285	1219	594	692	163	-80	572	-230	-289	-5
Turkey	2379	1942	2042	2370	2093	2435	2019	2064	2841	2063	31
Turkmenistan						2	3	3	3	3	1
Untd Arab Em						247	324	204	206	280	106
Uzbekistan						80	69	69	69	69	3
Viet Nam	39	39	40	40	40	69	119	131	131	166	2
Yemen						23	63	35	35	44	2
Europe	48689	52807	55265	59976	59443	48036	53181	54647	58400	58574	81
Albania	16	16	3	37	37	31	27	25	46	46	15
Andorra						2	2	2	2	2	19
Austria	2098	2043	2039	2365	2915	993	889	1052	1022	1172	145
Bel-Lux	2699	3269				965	1437				0
Belarus	392	506	559	548	614	41	405	393	290	364	36
Belgium			3315	2821	2656			1672	1480	1382	135
Bosnia Herzg	34	34	34	34	34	46	45	50	50	50	12
Bulgaria	233	233	216	470	530	215	218	72	330	401	51
Croatia	82	86	93	78	85	139	117	135	161	192	41
Czech Rep	960	865	892	921	1060	612	505	641	744	882	86
Denmark	417	405	352	448	469	903	1196	1181	1336	1593	299
Estonia	237	391	380	411	439	1	161	210	157	177	129
Faeroe Is						1	1	1	1	1	29
Finland	1675	1672	1751	1792	1722	608	640	634	608	547	106
France	4521	5073	5249	5538	5113	3742	4453	4505	4961	4536	76
Germany	11887	12180	12753	14064	12994	12792	12992	13085	13694	12191	149
Greece	293	391	410	527	527	556	707	790	823	727	68
Hungary	511	519	527	563	572	390	450	441	495	526	53

الألواح الخشبية
人造板
Wood-Based Panels
Panneaux à base de bois
Tableros de maderá

	Production					Consumption					
	Production	Production	Producción				Consumption	Consommation	Consumo		
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Iceland						27	20	21	31	27	96
Ireland	540	660	759	745	734	441	357	512	448	460	120
Italy	4364	5320	5230	5425	5398	4893	6008	5802	6033	6223	108
Latvia	309	343	323	291	307	73	77	92	100	119	50
Lithuania	273	270	184	270	306	119	172	133	175	201	54
Luxembourg			150	150	150			40	42	68	154
Macedonia	2	153	152	153	152	16	173	181	211	204	100
Malta						34	27	26	26	26	65
Moldova Rep	10	10	10	10	10	30	35	35	35	35	8
Netherlands	101	59	61	61	20	1553	1573	1633	1513	1581	99
Norway	531	577	511	535	528	499	476	404	411	424	94
Poland	3167	3809	4036	4615	4621	3331	3644	3383	3966	3971	103
Portugal	1215	1243	1245	1293	1243	436	601	737	792	953	95
Romania	417	319	322	306	442	415	370	430	379	499	22
Russian Fed	3318	3313	4115	4750	5044	2567	2644	3052	3722	4256	29
Slovakia	339	339	321	126	132	413	627	301	220	401	74
Slovenia	456	422	415	537	594	423	353	385	483	558	281
Spain	2970	3436	3851	4673	4708	3307	4013	4756	4791	4742	119
Sweden	917	1022	961	1012	947	1075	1036	1094	1414	1380	156
Switzerland	678	701	711	740	708	709	733	858	887	826	115
UK	2640	2726	2971	3275	3255	5191	5517	5424	6034	6316	106
Ukraine	275	275	275	275	275	312	326	335	335	335	7
Yugoslavia	111	128	91	118	103	140	158	128	157	183	17
Oceania	2743	2779	3080	3474	3503	2146	2252	2395	2650	2450	79
Australia	1380	1558	1576	1796	1778	1360	1570	1526	1768	1558	81
Cook Is						1	1	1	1	2	99
Fiji Islands	16	11	11	12	20	6	4	7	9	17	20
Fr Polynesia						12	12	41	10	13	56
Marshall Is						3	3	3	3	3	64
New Zealand	1332	1185	1478	1654	1693	740	630	772	846	837	220
NewCaledonia						4	4	7	5	6	29
Palau						1	1	1	1	1	50
Papua N Guin	15	25	15	12	12	16	23	8	2	5	1
Samoa						0	1	25	2	3	19
Tonga						0	1	1	1	1	12
Vanuatu						0	0	1	2	1	7

人造板
Wood-Based Panels
Panneaux à base de bois
Tableros de madera

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	48990	49403	52490	60060	61520	17185560	15391161	17168207	17375491	16410365	267
Africa	687	765	968	636	840	251819	245474	246352	207313	250891	299
Algeria	95	72	84	96	114	40758	25560	29674	35197	37384	327
Angola	1	3	10	1	4						
Benin	0	1	1	1	2						
Burkina Faso	5	5	5	3	3	1743	1823	1850	1176	1176	356
Cameroon	2	1	0	0	0						
Cape Verde	3	3	9	2	12	905	826	918	443	1304	113
Djibouti	1	3	4	3	8	465	889	871	1017	2513	309
Egypt	282	387	358	192	312	97616	100804	104650	63912	90433	290
Eritrea	8	8	5	5	5	4156	3984	2527	2527	2527	526
Ethiopia	14	15	15	12	24	4220	3913	3480	4019	6086	257
Gambia	1	2	1	2	2						
Guinea	6	7	5	5	5	2903	3053	1999	1999	1999	370
Kenya	2	4	4	4	5	1287	1519	1519	1519	1635	308
Libya	18	20	11	11	23	8912	7060	4343	4343	5928	253
Madagascar		1	1	1	2						
Malawi	1	1	4	3	3						
Mali	0	1	1	1	1						
Mauritania	0	0	2	0	0						
Mauritius	13	28	36	23	29	4444	7278	8703	6956	7650	268
Morocco	77	36	30	36	38	14936	15016	12849	13125	17765	468
Mozambique	0	0	26	4	4	43	14	1314	452	452	123
Niger	2	2	3	4	5	1309	1239	1381	1441	1454	309
Nigeria	12	12	89	49	74	3342	3342	11797	8249	11181	152
Reunion	24	24	24	24	24	11830	11830	11830	11830	11830	501
Rwanda	0	1	1	4	4	376	1161	1129	772	772	219
Senegal	8	8	10	10	11	5155	5155	4518	3978	4220	384
Seychelles	1	1	1	1	1						
Sierra Leone	0	0	10	9	9	66	169	618	1645	1645	188
South Africa	64	68	68	68	60	28280	26235	25216	25216	26614	441
Sudan	1	1	19	7	7	364	349	697	1542	1542	207
Tanzania	0	1	99	10	10	108	515	2832	1786	1786	178
Togo	1	1	1	1	1						
Tunisia	27	35	17	25	25	11322	15229	2799	4766	4766	191
Zambia	0	1	7	6	7						
Zimbabwe	12	12	7	11	3	2550	2730	2108	3069	1158	414
N C America	10983	12353	14563	17089	18344	2661921	3161576	4420686	4182619	3876456	211
Antigua Barb	4	4	4	4	4	1064	1064	1064	1064	1064	289
Aruba	6	6	6	6	6	2345	2345	2345	2345	2345	372
Bahamas	17	14	16	17	20	6681	5147	5917	5547	5302	271
Barbados	16	15	15	15	20	7315	8192	6096	6096	7807	386
Belize	3	4	4	19	6	1381	1637	1655	6516	2158	345
Br Virgin Is	1	1	1	1	1						
Canada	1093	1000	1487	1549	1741	362353	342718	740097	433410	391710	225
Cayman Is	5	5	5	5	5	1820	1820	1820	1820	1820	358
Costa Rica	12	12	18	26	26	4995	4995	7346	7889	7889	300
Cuba	12	12	12	24	22	5696	5696	5696	10311	12150	545
Dominica	2	2	5	6	4	730	758	2016	2512	1623	429
Dominican Rp	53	47	41	44	44	18527	15027	12732	14028	14093	324
El Salvador	21	25	24	19	26	7865	9569	9919	8217	8671	332
Greenland	5	5	5	5	5	3478	3478	3478	3478	3478	677
Grenada	4	4	4	4	4	1912	1809	1809	1809	1809	452
Guadeloupe	23	23	23	23	23	9745	9955	9955	9955	9955	439
Guatemala	11	23	22	27	28	3025	6594	6508	7692	8592	311
Haiti	8	7	7	4	4	1554	1590	2451	1140	1856	464
Honduras	8	9	9	9	7	3815	4017	3425	3015	2285	349
Jamaica	31	29	29	52	69	9622	9315	9112	14058	19240	279
Martinique	7	7	7	7	7	4113	4113	4113	4113	4113	562
Mexico	314	359	534	874	690	64258	83439	185284	343021	245287	355
NethAntilles	13	16	19	15	15	4879	5907	5430	5034	5034	343
Nicaragua	6	7	7	9	9	1930	3038	2240	3205	3205	354
Panama	9	10	10	15	19	3940	6569	5797	6684	8867	472
St Kitts Nev	1	1	1	1	1						
St Lucia	7	7	7	7	7	2161	2161	2161	2161	2161	332
St Vincent	4	16	16	16	16	1488	4956	4956	4956	4956	319
Trinidad Tob	1	3	41	15	14	748	1309	14727	6439	24569	1755
Turks Caicos	1	1	1	1	1						
USA	9283	10679	12183	14269	15500	2122903	2612780	3360959	3264526	3072839	198
SouthAmerica	480	443	384	473	384	181984	173862	135040	143511	120824	315
Argentina	69	89	103	70	48	36393	43027	41335	31970	22163	462
Bolivia	1	6	6	8	13	639	1369	1769	2842	1989	152
Brazil	244	183	116	207	136	78354	62624	32980	46427	34529	254
Chile	3					1440					
Colombia	41	36	39	41	33	19477	16481	13048	13567	14185	426
Ecuador	5	6	2	9	7	2036	3423	1161	2499	1641	231
Fr Guiana	3	3	3	3	3	1523	1523	1523	1523	1523	450
Paraguay	1	1	1	1	2						
Peru	34	41	35	42	47	10144	12372	10166	11900	13011	275

人造板

Wood-Based Panels
Panneaux à base de bois
Tableros de madera

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Suriname	1			1	3	247			908	1377	459
Uruguay	22	22	24	24	24	8178	8178	8307	8307	6651	283
Venezuela	57	55	55	68	68	23270	24314	24471	23178	23178	343
Asia	18476	14614	15407	18619	17567	7004200	4192504	4988565	5488861	5043376	287
Afghanistan	0	0	2	1	1						
Armenia	0	0	0	9	9						
Azerbaijan	21	35	53	58	59	5618	2365	5309	6615	6509	110
Bahrain	17	25	20	20	23	7364	8776	7043	7043	7686	331
Bangladesh	3	6	10	10	14	714	1676	1219	1219	1921	135
Brunei Darussalam	9	22	47	3	13	3440	4496	4747	984	4158	312
Cambodia	0		0	0	10						
China	6736	5924	5040	6491	5120	2150830	1541841	1415510	1635496	1353634	264
Cyprus	72	53	50	81	109	22232	10044	10044	17434	19671	181
Georgia	4	5	5	5	5	1469	294	603	603	603	119
India	47	82	98	86	112	17569	23978	25709	17560	24502	219
Indonesia	42	28	34	60	63	28273	19588	18876	24738	27566	436
Iran	5	7	35	50	84	1449	2275	10442	13194	22707	271
Iraq	0		6	11	21	30		1520	2004	2634	125
Israel	278	156	240	289	217	110339	57281	104586	116338	93922	433
Japan	7032	5003	6037	6200	6297	3125361	1571962	2287578	2268637	2074213	329
Jordan	53	89	65	85	86	15431	19479	15885	25875	26386	306
Kazakhstan	7	7	7	147	147	2227	2227	2227	16798	16798	114
Korea D P Rp	10	1	1	1	9	3068	403	403	403	1537	169
Korea Rep	1728	814	1479	2091	2515	639761	232455	408811	535051	576601	229
Kuwait	82	82	76	76	94	36729	36729	26617	26617	30683	325
Kyrgyzstan	14	10	37	40	18	1717	342	1666	2769	2730	152
Laos	1	1	0		1						
Lebanon	124	111	108	94	175	33076	29744	28196	20212	35273	201
Malaysia	91	108	111	189	203	58442	49811	56422	95422	103784	512
Maldives	4	4	4	4	4	2281	2281	2281	2281	2281	580
Mongolia	5	5	7	4	4	1127	1127	350	381	381	87
Myanmar	4	4	2	2	4						
Nepal	0	6	9	9	11						
Oman	4	9	6	6	43						
Pakistan	38	59	68	68	57	1573	2494	1601	1601	28265	653
Philippines	244	165	267	264	230	5168	7311	7309	7629	4981	88
Qatar	25	36	33	15	15	64820	40099	69060	59296	49698	216
Saudi Arabia	403	454	355	548	496	10322	10142	5708	5079	5079	331
Singapore	687	480	442	434	365	169024	142265	117315	180078	151564	306
Sri Lanka	22	25	25	25	35	216045	138278	146310	130313	100886	276
Syria	68	67	77	106	106	7941	6677	6677	6677	8460	241
Tajikistan	0	9	9	9	9	17540	16173	21519	15257	16719	157
Thailand	95	52	52	83	70	32	1031	1031	1031	1031	119
Turkey	104	124	81	535	140	45851	23176	24957	30942	29301	419
Turkmenistan	2	3	3	3	3	41130	54862	38645	99420	44931	321
Utd Arab Em	247	324	204	206	325	120089	91263	71724	71350	107994	333
Uzbekistan	80	69	69	69	69	12383	9112	10124	10124	10124	147
Viet Nam	44	86	98	98	130	11870	15582	18880	18880	27877	214
Yemen	23	63	35	35	44	9698	12841	9298	9298	15804	358
Europe	18110	20955	20815	22869	24062	6973061	7505465	7253770	7228960	7020289	292
Albania	18	11	22	11	11	7609	7275	6633	5709	5709	543
Andorra	2	2	2	2	2						
Austria	417	528	704	688	660	239838	257817	285458	249883	259926	394
Bel-Lux	772	983				316727	429496				
Belarus	26	147	84	106	133	8827	23989				
Belgium			1087	1418	1291			16726	24224	26959	203
Bosnia Herzg	20	23	31	31	31			480131	478290	463648	359
Bulgaria	20	19	25	42	60	5583	1270	6580	6580	6580	212
Croatia	90	56	62	122	149	5951	3086	8484	11300	14408	238
Czech Rep	197	214	371	462	557	31080	27153	27556	40844	48319	323
Denmark	725	990	1036	1032	1218	88715	96658	104255	108061	119522	215
Estonia	122	168	211	182	161	277470	282423	257311	257735	250468	206
Faeroe Is	1	1	1	1	1	28740	34115	31337	30131	31310	195
Finland	132	142	158	197	234						
France	1296	1495	1573	1692	1652	43914	56144	58801	62175	72123	309
Germany	3487	3784	3350	4250	3874	543272	644197	607782	590224	580807	352
Greece	377	450	493	387	286	1439287	1454151	1276537	1263943	1048655	271
Hungary	95	211	169	251	303	94700	92758	92147	90992	73729	258
Iceland	27	23	25	31	27	27814	63980	68517	82220	91557	302
Ireland	181	238	269	284	297	12602	10507	14103	12785	12785	474
Italy	1409	1539	1447	1729	1773	91304	93884	90206	96652	96396	325
Latvia	18	24	24	42	48	537086	569969	579458	591035	593945	335
Lithuania	56	77	90	115	129	6601	8382	6358	11400	14647	303
Luxembourg			31	59	51	21951	26541	24715	26030	30499	236
Macedonia	14	20	29	58	52			20736	18730	12887	252
Malta	34	27	26	26	26	5590	8353	11505	10761	9249	177
Moldova Rep	20	25	25	25	25	10060	10130	9654	9654	9654	379
Netherlands	1765	1813	1860	1727	1818	2562	2340	2340	2340	2340	95
Norway	225	168	179	217	208	579153	577247	510513	525675	498788	274
						125417	119501	112140	114795	108461	521

人造板

Wood-Based Panels
Panneaux à base de bois
Tableros de madera

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Poland	757	704	468	688	843	195000	213500	162500	179500	199200	236
Portugal	125	136	163	246	352	64044	65939	74966	98660	87072	248
Romania	108	131	207	226	318	37494	46975	54954	64371	79823	251
Russian Fed	223	347	215	376	565	92536	81999	53836	81003	97290	172
Slovakia	202	498	344	334	778	43259	41108	42704	51059	67531	87
Slovenia	95	111	129	132	155	55793	61466	59624	54628	57084	368
Spain	966	1509	1728	1214	1187	334349	487610	531766	392744	393534	332
Sweden	573	592	621	667	660	234850	252300	251208	243840	206903	313
Switzerland	515	545	542	517	487	257419	269449	252993	256306	243261	499
UK	2872	3060	2847	3111	3429	1063477	1044166	1025458	1048513	1061194	309
Ukraine	77	90	109	109	109	26800	22973	20562	20562	20562	188
Yugoslavia	53	55	58	63	103	14340	14767	11399	13759	21617	210
Oceania	255	274	355	375	324	112575	112280	123794	124227	98529	304
Australia	210	225	248	326	272	90084	88722	98018	102665	74746	275
Cook Is	1	1	1	1	2						
Fiji Islands	2	3	3	3	3						
Fr Polynesia	12	12	41	10	13	4312	4426	5254	3550	3479	263
Marshall Is	3	3	3	3	3						
New Zealand	18	20	20	18	15	12649	12690	13032	11697	12685	846
NewCaledonia	4	4	7	5	6	1822	1978	2798	1881	2465	383
Palau	1	1	1	1	1						
Papua N Guin	2	1	2	2	1						
Samoa	0	1	25	2	3	135	593	808	625	1006	331
Tonga	0	1	1	1	1						
Vanuatu	0	0	1	2	1						

الألواح الخشبية

人造板

Wood-Based Panels
Panneaux à base de bois
Tableros de madera

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	50517	51316	52914	56299	59530	17054857	15728697	18641905	16536780	16351637	275
Africa	524	598	747	671	751	210222	257541	338364	268497	279173	372
Cameroon	82	82	98	42	53	22449	26486	41790	30533	31875	601
Congo, Dem R	5	5	1	1	1	8020	7894	898	364	364	455
Congo, Rep	40	49	19	9	13	20876	25402	10045	6195	8998	692
Cote d'Ivoire	173	170	175	153	155	48083	49815	48116	44702	53157	343
Egypt	4										
Eq Guinea	9	13	11	11	11	2284	8436	7984	6290	6290	557
Gabon	38	98	180	169	197	16790	39173	50226	37459	50202	255
Ghana	92	96	126	157	167	45560	49289	97096	60745	64054	384
Kenya	1	2	2	2							
Malawi	6	6	1	1	1	1416	1416	334	335	335	277
Mali	6	6	6	6	6						
Morocco	27	17	18	19	24	22191	20879	22059	21879	28263	1178
Mozambique	0		16	16	16						
South Africa	22	34	63	53	92	12282	19100	50450	50450	31002	338
Tunisia	4	3	1	1	1	1426	1169	707	523	523	872
Zimbabwe	14	14	28	27	10	5333	5333	5818	5817	1653	162
N C America	11349	11878	12887	13375	13794	2673304	2988267	5791033	3628952	3204997	232
Belize	0	0	0	3	3	86	223	104	1377	1561	523
Canada	7986	9324	10665	10972	11819	1605820	2056888	4784468	2545632	2306792	195
Costa Rica	26	26	32	33	33	8859	8859	9487	11260	11260	346
Cuba	1	1	1	1	1						
Guatemala	6	6	6	9	6	2125	2537	2392	4576	1850	303
Honduras	1	6	6	6	7	331	2111	1956	1862	2190	313
Mexico	110	38	61	214	36	27895	11967	23589	52332	8855	248
Nicaragua	0	2	5	8	10	268	1151	2360	3734	4982	504
USA	3219	2475	2111	2127	1879	1027783	904402	966477	1007800	867128	461
South America	1954	1584	2341	2600	2662	746067	540304	700589	781282	739413	278
Argentina	202	157	155	232	153	56068	44127	37627	45202	31021	203
Bolivia	1	1	1	2	2	1766	1671	2538	2856	2058	1029
Brazil	1095	904	1474	1565	1689	463585	342210	448852	505201	468719	278
Chile	384	310	402	435	528	109804	86521	116447	123544	144500	274
Colombia	16	24	71	78	43	3669	5234	14178	14231	13476	311
Ecuador	67	39	42	93	86	40544	12489	14195	32501	28878	338
Guyana	61	70	76	87	65	21668	16000	22000	24000	16691	257
Paraguay	99	58	92	84	70	34879	21463	30292	22712	20238	290
Peru	19	17	24	22	24	10777	9062	13245	10657	13454	556
Suriname	5	3	2	1	1	1932	1200	709	188	188	188
Venezuela	5	1	2	1	1	1375	327	506	190	190	211
Asia	17076	15874	14468	14011	16014	6601281	4381719	4469576	4567299	4787475	299
Cambodia	183	197	83	72	37	47489	88675	37378	27120	12526	339
China	1856	1255	835	1555	1744	765089	511282	372136	564960	637250	365
Cyprus	3	3	4	0	0	1045	39	39	51	89	674
India	14	12	14	11	16	9502	7638	8656	8070	6845	433
Indonesia	8895	8084	6815	5676	6787	3483464	2192439	2330590	2060275	1901737	280
Iran	1	1									
Israel	17	11	3	13	12	8016	11368	983	8051	7037	599
Japan	37	37	34	33	36	33688	29472	31646	28901	22554	627
Korea Rep	125	234	237	204	157	60598	82092	84263	81756	56948	363
Kyrgyzstan	0	0	3	0	0						
Laos	5	5			5	1516	1516			997	203
Malaysia	5284	5312	5490	5234	5732	1971588	1262050	1362595	1544449	1876223	327
Myanmar	21	20	2	46	45	5147	4669	589	3278	3088	69
Philippines	49	39	17	16	10	21166	13986	6868	6898	4866	482
Saudi Arabia	2										
Singapore	267	192	164	170	144	101307	77685	75434	75400	58067	403
Syria	0	0	0	0	15						
Thailand	252	417	699	907	1051	63885	75203	132754	132530	139696	133
Turkey	48	47	59	64	170	19692	19951	21615	21428	44013	259
Untd Arab Em	0				44	153				12316	278
Viet Nam	14	6	7	7	5	4929	2312	3090	3090	1266	269
Europe	18762	20581	21432	24445	24932	6535034	7351679	7069218	6992342	7030009	282
Albania	3	0	0	1	1						
Austria	1522	1681	1691	2031	2403	550892	600796	598075	633461	693339	289
Bel-Lux	2506	2815				589095	711928				
Belarus	377	248				52733	53641				
Belgium			2729	2759	2565			46126	50674	55348	144
Bosnia Herzg	8	12	15	15	15	4479	155	695795	681697	697435	272
Bulgaria	38	34	169	182	190	16901	10085	35960	34856	32079	169
Croatia	33	25	21	39	43	31149	27442	26206	37195	37069	868
Czech Rep	545	574	622	639	735	118795	124434	107957	108865	125123	170
Denmark	239	200	207	144	94	94191	83909	71388	62823	47113	501
Estonia	359	398	381	436	423	53959	60280	58849	51400	65288	154
Finland	1199	1174	1275	1381	1409	634144	652193	627521	598267	579768	412
France	2075	2115	2317	2269	2229	708614	740217	735201	692950	630300	283
Germany	2582	2972	3018	4620	4677	1227545	1440054	1490998	1614893	1610023	344

人造板

Wood-Based Panels
Panneaux à base de bois
Tableros de madera

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Greece	114	134	112	91	86	34604	33197	33280	20322	18818	220
Hungary	216	280	255	319	348	56491	68249	85976	69683	79744	229
Iceland	0	3	3								
Ireland	280	541	516	581	570	106213	177407	164015	113959	138412	243
Italy	880	851	875	1121	948	421014	484711	379787	390545	385011	406
Latvia	254	290	255	233	236	84648	102350	79978	79698	89067	377
Lithuania	210	175	140	211	234	35799	30576	21170	28689	33957	145
Luxembourg			141	167	133			35054	38888	28934	218
Netherlands	313	299	288	275	257	128491	112532	99806	89273	80346	313
Norway	258	269	286	341	312	82426	81079	83385	73958	66407	213
Poland	593	869	1121	1337	1493	178300	258900	273500	301900	331800	222
Portugal	904	778	671	748	642	198739	181087	144656	152975	135950	212
Romania	110	80	99	153	261	24593	30622	29874	35444	61238	235
Russian Fed	974	1016	1278	1404	1353	285399	271024	270055	266770	284062	210
Slovakia	128	210	364	240	509	31878	41799	34304	41355	53229	105
Slovenia	128	179	160	186	191	45284	60276	55017	57916	62976	330
Spain	630	933	822	1097	1153	241507	273482	246524	292263	291595	253
Sweden	415	578	488	265	227	157897	306187	250065	113117	93291	412
Switzerland	484	513	395	370	370	177892	196220	143108	119672	95738	259
UK	321	269	394	352	368	143606	115815	125125	117468	106585	290
Ukraine	40	39	49	49	49	7854	10851	12522	12522	12522	254
Yugoslavia	24	26	21	25	24	8821	8528	6917	7759	6422	271
Oceania	852	801	1040	1198	1377	288949	209187	273125	298408	310570	226
Australia	230	213	298	354	492	57984	50100	63371	70770	88063	179
Fiji Islands	12	10	7	6	6	4686	6317	3791	3546	3858	643
New Zealand	610	575	726	826	871	225975	152026	203965	221407	216428	248
Papua N Guin	1	3	9	12	8	213	653	1908	2657	2193	274

رقائق القشرة
单板
Veneer Sheets
Feuilles de Placage
Hojas de chapa

	Production					Consumption					
	Production	Production	Producción			Consumption	Consummation	Consumo			
			1000 CUM				1000 CUM			CUM/1000 capita	
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	7019	6314	6669	7280	7424	7319	6282	6205	7107	7508	1
Africa	573	693	767	856	853	293	347	326	526	573	1
Algeria	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Angola	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Cameroon	61	59	53	70	80	24	18	6	41	48	3
Congo, Dem R	10	10	1	1	1	6	6	0	0	0	0
Congo, Rep	76	52	19	10	12	39	6	3	2	0	0
Cote d'Ivoire	252	274	269	297	296	97	118	116	184	175	11
Egypt	25	12	22	22	22	37	26	49	57	77	1
Eq Guinea	9	15	15	15	15		2	4	4	4	8
Ethiopia						3	3	2	0	0	0
Gabon		76	133	91	63	-13	36	9			0
Ghana	75	90	150	245	259	9	6	49	135	145	7
Kenya						-1	-2	-2	-2		0
Libya						0				2	0
Malawi	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
Morocco	7	7	7	7	7	9	8	8	13	13	0
Mozambique	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0
Reunion						5	5	5	5	5	7
South Africa	35	75	75	75	75	44	77	51	61	79	2
Tunisia	4	4	4	4	4	15	19	5	5	5	1
Zambia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Zimbabwe	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	1
N C America	622	645	643	645	1159	560	173	383	228	739	1
Bahamas						2	1	1	1	1	2
Barbados							1	1	1	0	1
Canada	501	501	501	501	501	387	77	147	-25	-37	-1
Costa Rica	21	21	21	21	21	22	22	21	20	20	5
El Salvador						0	0	1	1	1	0
Guatemala	19	19	19	19	19	18	18	18	17	18	2
Honduras	1					1					0
Jamaica						1			1	0	0
Mexico					518	17	27	36	36	542	5
Nicaragua						-0	-1	-2	-4	-6	-1
Panama		4	2	4		1	4	2	4	6	2
Trinidad Tob						0	0	0	0	3	2
USA	80	100	100	100	100	110	22	155	176	190	1
SouthAmerica	1535	830	825	869	848	1307	680	669	724	742	2
Argentina	13	2	2			22	11	9	2	1	0
Bolivia	1	8	1	2	4	0	7	-0	-1	2	0
Brazil	1150	440	560	620	620	1012	354	495	558	577	3
Chile	87	104	112	97	72	22	50	51	45	28	2
Colombia	1	1	1	2	2	3	2	2	3	2	0
Ecuador	185	185	55	55	55	184	186	55	56	55	4
Paraguay	60	60	60	60	60	27	40	30	32	46	8
Peru	4	1	4	6	10	1	-5	-5	-1	3	0
Venezuela	34	29	30	28	26	36	35	33	30	28	1
Asia	1899	2155	2366	2745	2412	2415	2559	2330	3165	2792	1
Bangladesh	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Bhutan			48	16	16			48	16	16	7
Cambodia	182	181	68	26	23			-0	-19		0
China	86	179	179	372	372	843	1187	736	1077	758	1
Cyprus						2	2	1	2	2	2
India	15	15	2	23	23	17	19	4	28	28	0
Indonesia	50	50	50	69	94	48	49	52	71	94	0
Iran	3	2	3	3	3	3	3	8	7	7	0
Israel						24	6	25	19	19	3
Japan	242	116	116	116	116	404	208	218	226	219	2
Jordan						1	1	0	1	1	0
Korea D P Rp						1	0	0	0	0	0
Korea Rep		700	700	722	651	406	830	821	963	982	21
Kuwait						2	2	1	1	1	0
Lebanon						3	4	4	5	11	3
Malaysia	1165	760	1008	1117	649	430	53	66	262	27	1
Myanmar	0		2	1	1	0		2	1	1	0
Oman						0	1	1	1	2	1
Pakistan						2	2	2	3	149	1
Philippines	62	59	89	178	219	117	90	223	296	330	4
Saudi Arabia						2	4	2	74	25	1
Singapore	65	65	65	65	65	61	60	65	69	73	18
Sri Lanka	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Syria	10	10	10	10	10	12	12	14	13	12	1
Thailand	2	2	3	4	3	17	10	14	17	13	0
Turkey	11	10	16	17	13	9	9	14	19	6	0
Untd Arab Em						4	5	3	6	10	4
Viet Nam						1	-2	1	1		0
Europe	2060	1713	1694	1751	1725	2412	2243	2128	2065	2268	3

单板
Veneer Sheets
Feuilles de Placage
Hojas de chapa

	Production	Production	Producción	Pertes de chapa		Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Albania	10	10		37	37	10	10		37	37	12
Austria	27	28	23	23	23	34	34	27	27	29	4
Bel-Lux	46	46				69	72				0
Belarus		6	18	19	16	1	18	26	27	27	3
Belgium			45	50	50			103	70	65	6
Bosnia Herzg						-5	-8	-11	-11	-11	-3
Bulgaria	20	20	2	3	3	18	22	-5	-3	-2	-0
Croatia	26	28	31	27	28	17	20	23	21	20	4
Czech Rep	8	12	12	11	15	37	40	23	20	23	2
Denmark	2	11	12	30	1	24	63	139	63	128	24
Estonia	21	20	24	40	40	17	13	38	35	22	16
Finland	74	74	74	74	74	10	-4	3	-9	-8	-2
France	140	149	150	151	133	176	181	180	175	177	3
Germany	392	392	392	392	392	478	482	456	452	434	5
Greece	5	6	7	7	7	14	15	17	17	19	2
Hungary	13	11	7	14	22	-14		-21	-12	8	1
Ireland						8	9	5	4	2	1
Italy	500	500	450	450	480	632	655	603	621	629	11
Latvia	13	15	15	16	22	9	10	13	9	12	5
Lithuania	3	1	1	0		5	4	4	5	6	2
Macedonia						0	1	1	3	2	1
Moldova Rep						1	1	1	1	1	0
Netherlands	17	17	19	19	18	29	28	28	28	25	2
Norway						18	8	8	7	9	2
Poland	42	45	48	58	49	48	51	50	65	57	1
Portugal	110			45	41	67	-2	3	23	136	14
Romania	33	25	21	19	23	43	31	43	22	33	1
Russian Fed	136	25	27	41	41	162	41	21	29	29	0
Slovakia	22	20	13	19	19	18	105	12	57	83	15
Slovenia	18	22	21	23	23	17	17	14	13	10	5
Spain	300	95	186	75	70	341	154	244	146	145	4
Sweden		50	17	17	17	18	67	36	35	32	4
Switzerland	30	30	30	30	30	24	22	22	21	25	4
UK						45	39	-22	21	28	0
Ukraine	27	27	27	27	27	22	24	23	23	23	0
Yugoslavia	25	29	22	33	23	19	23	19	22	10	1
Oceania	331	278	375	414	427	332	279	370	398	393	13
Australia	5	5	5	5	5	21	25	20	15	13	1
Fiji Islands	10	6	4	3	6	0	1	1	1	4	5
New Zealand	311	262	361	399	409	305	248	346	380	374	98
Papua N Guin	5	5	5	7	7	5	5	3	2	2	0

رقائق القشرة

单板

Veneer Sheets
Feuilles de Placage
Hojas de chapa

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	3789	3493	3111	3396	3403	2461729	2357930	2399916	2677074	2495184	733
Africa	51	57	56	66	88	42540	40611	45494	39880	46706	530
Egypt	12	14	27	35	55	14832	10492	22010	15807	17704	322
Ethiopia	3	3	2	0	0	1264	1030	578	199	40	400
Libya	0				2	108				2258	1411
Morocco	3	2	2	6	6	2300	2071	2568	3776	5850	975
Reunion	5	5	5	5	5	3136	3136	3136	3136	3136	599
South Africa	15	15	15	15	16	12246	11409	13285	13285	14385	905
Tunisia	11	15	1	1	1	6961	10510	830	792	792	720
N C America	919	774	838	740	737	383476	492207	573304	652102	614855	834
Bahamas	2	1	1	1	1	2053	1321	1102	831	831	1187
Barbados		1	1	1	0						
Canada	193	237	427	290	305	101063	117531	140431	161969	152599	500
Costa Rica	1	1	1	1	1						
El Salvador	0	0	1	1	1						
Jamaica	1			1	0						
Mexico	19	28	38	40	24	8229	12481	23688	30150	18035	751
Panama	1			6	6	296				3105	554
Trinidad Tob	0	0	0	0	3	110	110	198	50	17402	5801
USA	700	503	365	403	395	269704	357189	403342	454772	419834	1063
South America	46	40	30	33	28	29745	32235	24515	23384	15949	574
Argentina	12	11	9	5	4	12624	11635	7888	6426	4727	1182
Brazil	29	19	15	21	19	11796	10311	9317	11554	9107	469
Colombia	2	1	1	1	1	3016	2613	1765	2080	187	267
Ecuador	0	2	1	2	0	109	1163	570	1010	152	760
Peru	1	1	2	2	1						
Venezuela	2	6	3	2	2	1306	5719	3754	946	946	473
Asia	1820	1472	1099	1515	1294	787275	522489	530445	688503	625673	483
China	1044	1092	618	780	510	366109	290807	225062	282203	236985	464
Cyprus	2	2	1	2	2	3659	665	665	3751	3224	1961
India	3	7	4	7	6	2174	4273	3067	4081	3020	487
Indonesia	6	5	7	6	8	15392	9570	13112	12599	14466	1929
Iran	0	0	5	4	4	310	334	3660	2853	2853	648
Israel	24	6	25	19	19	26442	9860	34793	26753	26753	1400
Japan	173	101	112	117	110	156029	84412	92110	101200	91298	830
Jordan	1	1	0	1	1	263	263	295	646	1205	927
Korea D P Rp	1	0	0	0	0						
Korea Rep	407	131	121	246	335	111708	42625	52041	75957	93093	278
Kuwait	2	2	1	1	1						
Lebanon	3	4	4	5	11	2116	2918	2824	3339	4793	424
Malaysia	12	13	17	79	98	31218	27263	27325	69536	79742	814
Oman	0	1	1	1	2						
Pakistan	2	2	2	3	1	1463	1500	1483	2244	271	387
Philippines	86	63	138	123	114	27659	16586	40249	33826	29039	255
Saudi Arabia	2	4	2	74	25	1537	1629	1266	33738	9144	366
Singapore	22	13	9	12	13	14880	9222	7706	8191	6337	495
Syria	2	2	4	3	3	1247	990	2253	1672	1066	410
Thailand	17	11	14	15	12	14993	10031	12921	14517	12457	1038
Turkey	4	6	8	9	4	4364	4471	4121	5337	2596	649
Untd Arab Em	4	5	3	6	10	2072	2363	2720	3783	3672	367
Viet Nam	1	1	1	1	3	480	297	466	466	1477	448
Europe	935	1126	1068	1025	1239	1202038	1253677	1207777	1256783	1179676	952
Austria	16	20	18	23	28	43675	45442	41758	48426	65296	2332
Bel-Lux	54	65				55489	66000				
Belarus	1	16	12	17	14	2166	3455	1282	1674	1437	104
Belgium			58	43	35			58983	54957	46561	1330
Bulgaria	2	5	1	2	2	1151	2160	625	829	1053	527
Croatia	3	2	2	10	9	5027	4075	4119	10384	9546	1061
Czech Rep	39	38	21	24	25	27065	26071	24299	25260	25582	1023
Denmark	27	65	149	40	134	49812	55365	53326	50556	42786	319
Estonia	3	3	26	3	2	1565	2244	1583	1565	1544	809
Finland	13	6	9	7	14	9724	9800	12237	10237	10869	757
France	98	101	91	101	116	89330	94810	87982	89835	93204	804
Germany	201	210	177	187	164	274624	289822	242898	256340	207918	1268
Greece	10	10	11	10	12	18872	18346	18184	21186	19543	1644
Hungary	5	20	6	7	9	10471	10084	9838	9091	10604	1128
Iceland						1168	942	1318			
Ireland	9	9	5	4	3	10262	10165	7867	7206	6365	1917
Italy	155	182	175	199	174	183403	183000	215900	222091	209819	1206
Latvia	1	1	5	0	1	1356	1590	610	1024	1312	1396
Lithuania	4	5	4	5	6	5391	5645	4735	5330	6691	1063
Macedonia	0	1	1	3	2						
Moldova Rep	1	1	1	1	1	1789	160	160	160	160	114
Netherlands	26	28	24	23	23	21324	23463	18914	16746	16596	722
Norway	18	8	8	7	9	14130	14868	12516	9971	9997	1111
Poland	13	14	16	20	20	19600	23200	24900	29100	31300	1550
Portugal	23	14	16	32	137	25759	22545	24907	38851	35816	261

رقائق القشرة

单板

Veneer Sheets
Feuilles de Placage
Hojas de chapa

109

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Romania	11	8	27	10	18	20618	17542	23172	20019	21923	1253
Russian Fed	32	26	7	4	3	19235	11094	5231	3120	3429	1143
Slovakia	2	88	17	48	80	8035	10285	12538	11849	13011	163
Slovenia	11	10	9	10	8	20895	20242	17078	15956	14450	1858
Spain	66	85	88	107	119	97205	119773	124024	148957	144450	1214
Sweden	30	31	34	33	29	50607	55192	55066	50199	43934	1515
Switzerland	4	5	4	4	5	16970	17000	18167	15817	16004	3048
UK	51	46	40	38	34	91953	86646	80609	76380	65423	1924
Yugoslavia	3	3	4	1	1	1621	1231	845	1350	962	1603
Oceania	19	23	20	17	16	16655	16711	18381	16422	12325	752
Australia	18	22	18	16	15	14850	15155	16546	14850	10499	700
New Zealand	1	1	2	1	1	1616	1263	1713	1399	1597	1597

رقائق القشرة

单板

Veneer Sheets
Feuilles de Placage
Hojas de chapa

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	3490	3525	3575	3569	3319	2298619	2263028	2288920	2398674	2572415	775
Africa	331	403	497	395	367	136119	180949	247201	177108	191190	520
Cameroon	37	41	48	29	32	10434	12751	26790	24000	23990	750
Congo, Dem R	5	5	1	1	1	8020	7894	898	364	364	455
Congo, Rep	37	46	16	8	12	19579	23962	8605	5602	8405	700
Cote d'Ivoire	155	156	153	113	121	41703	44875	39866	32688	43465	359
Eq Guinea	9	13	11	11	11	2284	8436	7984	6290	6290	557
Gabon	13	40	124	91	63	6790	19820	25023	11797	39561	628
Ghana	66	84	101	110	114	36520	45371	89601	48660	50556	443
Kenya	1	2	2	2							
Morocco	0	1	1								
South Africa	6	13	39	29	12	8698	15050	45913	45913	17783	1446
N C America	980	1245	1097	1157	1158	637711	645352	742415	805851	743955	643
Canada	307	661	781	816	843	274150	277356	315391	343886	331608	393
Costa Rica	0	0	1	2	2	49	49	1273	2835	2835	1418
Guatemala	1	1	1	2	0	310	495	577	2050	76	380
Mexico	2	1	2	4	0	1380	2309	3627	6392	1165	2913
Nicaragua	0	1	2	4	6	160	534	1315	2010	3258	562
USA	670	581	311	327	305	361631	364410	420113	448461	404796	1327
South America	274	190	187	178	134	134556	95869	66166	95145	62538	468
Argentina	3	2	2	3	3	2343	2355	3261	2326	2770	923
Bolivia	1	1	1	2	2	1540	1671	2538	2856	2058	1029
Brazil	167	105	80	84	62	96772	63903	27244	62786	36726	590
Chile	65	54	61	52	44	24345	18577	20003	17422	13895	316
Ecuador	1	1	1	1	1	1701	1620	1381	1346	989	1978
Paraguay	33	20	30	28	14	5281	4350	5576	4921	2447	179
Peru	4	7	11	8	8	2574	3393	6163	3488	3653	445
Asia	1304	1068	1135	1095	914	506861	420786	402125	389077	678352	742
Cambodia	182	181	68	45	23	47100	81287	30687	15192	7898	343
China	287	84	61	75	125	114720	105789	83965	106591	158022	1269
India	2	3	2	2	1	4163	4845	4491	4388	2190	2190
Indonesia	8	6	5	4	7	15575	15990	3092	1896	2048	288
Japan	11	9	10	7	7	13513	10846	14663	15422	10139	1448
Korea Rep	1	1	1	5	4	1209	952	492	3383	3519	880
Malaysia	747	720	959	934	720	257291	157749	232713	214299	465573	647
Philippines	31	32	5	5	3	14385	11748	2890	2962	1584	566
Singapore	26	18	9	8	5	17660	10721	8771	7841	6417	1234
Thailand	2	3	3	2	2	12375	11522	11222	8406	8290	4145
Turkey	6	7	10	7	11	8243	8989	8567	7576	10249	932
Viet Nam	0	3	0	0	3	201	245	95	95	1003	304
Europe	582	597	635	711	696	871367	910489	821044	918903	882023	1267
Austria	9	13	14	19	22	34646	39081	37910	51703	60794	2763
Bel-Lux	32	39				54491	67000				
Belarus		5	4	9	2		1264	691	933	640	278
Belgium				23	20				48420	40210	2011
Bosnia Herzg	5	8	11	11	11	2976	23	23	23	23	2
Bulgaria	3	3	8	8	7	1613	1440	3111	2408	2044	292
Croatia	12	10	10	16	17	19002	18820	18660	24646	24676	1443
Czech Rep	10	10	10	15	17	13231	13020	13422	13135	14960	880
Denmark	5	14	22	7	7	15834	15222	14478	12143	10576	1511
Estonia	7	10	12	8	20	1650	3624	8889	6742	13674	680
Finland	77	84	80	90	97	35059	39485	39545	39118	39912	412
France	62	69	62	77	72	116402	117613	110927	110048	99070	1378
Germany	115	120	113	127	122	255956	269085	253388	264257	237670	1948
Greece	1	1	1	0	0	1175	1074	1077	134	136	486
Hungary	32	31	34	32	24	16758	18734	19800	20178	19016	796
Ireland	1			0	1	1103	1629	627	767	1349	1625
Italy	23	27	22	28	25	88363	88100	77286	84252	84827	3393
Latvia	5	6	7	8	11	7824	8749	9053	8234	11100	1028
Lithuania	2	2	0	1	0	3148	3060	667	392	479	1613
Netherlands	14	17	15	14	16	15840	18226	18154	13989	16160	1010
Poland	7	8	14	13	12	11900	15000	15800	17300	20700	1725
Portugal	66	16	13	53	42	20443	9306	7706	17240	16120	387
Romania	1	2	5	8	8	500	1561	2064	3410	4880	610
Russian Fed	6	10	13	16	15	3789	3048	2455	3100	2943	196
Slovakia	6	4	18	10	16	6563	4146	6556	7237	8729	546
Slovenia	12	15	17	20	21	13226	20590	21477	25281	26628	1287
Spain	25	26	30	36	44	44640	41930	46256	57370	61119	1377
Sweden	12	14	15	15	14	18879	19174	19680	16667	15677	1153
Switzerland	10	13	12	13	10	39620	39600	43312	39394	25920	2571
UK	6	8	62	17	6	20401	24810	22998	23448	16496	2749
Ukraine	5	3	4	4	4	1340	1479	1825	1825	1825	445
Yugoslavia	10	9	7	12	14	4547	3766	2747	4680	3410	251
Oceania	19	22	25	33	50	12005	9583	9969	12590	14357	287
Australia	1	2	3	6	7	5034	3417	4361	3989	4086	584
Fiji Islands	10	5	3	2	2	3308	3414	1621	1400	1431	716
New Zealand	7	15	17	20	36	3454	2543	3531	6058	7697	214
Papua N Guin	0	0	2	5	5	147	147	394	1143	1143	229

胶合板
Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	
World	55565	50128	54180	58148	55529	54482	48742	54223	59177	55096	9
Africa	538	710	744	692	750	760	1004	964	767	806	1
Algeria	23	23	23	23	23	94	74	95	108	108	3
Angola	10	10	10	10	10	11	11	11	11	11	1
Burkina Faso						5	5	5	3	3	0
Cameroon	90	89	92	37	35	45	48	42	24	14	1
Cent Afr Rep	1	1	2	2	4	1	1	2	2	4	1
Congo, Dem R	10	10	1	1	1	10	10	1	1	1	0
Congo, Rep	3	2	3	1		1	-1	0		-1	-0
Cote d'Ivoire	61	67	59	80	81	43	53	37	40	47	3
Djibouti						1	2	2	3	6	9
Egypt	10	60	85	85	85	228	353	320	190	246	4
Eritrea						8	7	5	5	5	1
Ethiopia	4	3	1	1	2	11	12	11	10	2	0
Gabon	25	115	134	104	135		58	78	26	1	1
Ghana	65	71	75	90	114	39	59	50	43	61	3
Guinea						3	4	2	2	2	0
Kenya	36	36	36	36	36	38	38	38	38	39	1
Liberia	30	48	48	48	48	30	48	48	48	48	15
Libya						7	13	7	7	1	0
Malawi	14	14	14	14	14	7	7	12	12	12	1
Mali						-6	-6	-6	-6	-6	-1
Mauritania						0	0	2	0	0	0
Mauritius						7	13	12	11	15	13
Morocco	25	25	25	25	25	4	16	13	10	3	0
Mozambique	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	0
Niger						2	2	3	4	5	0
Nigeria	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0
Reunion						16	16	16	16	16	21
Rwanda						0	1	1	2	2	0
Senegal						8	8	8	8	9	1
Seychelles						1	1	1	1	1	15
South Africa	25	27	27	27	27	37	37	34	34	32	1
Sudan						0	0	1	1	1	0
Swaziland	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9
Tanzania						0	0	2	2	2	0
Togo						0	0	1	1	1	0
Tunisia	30	30	30	30	30	34	35	30	35	35	4
Uganda	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
Zimbabwe	7	11	11	10	11	3	7	9	5	11	1
N C America	19435	19588	19851	19578	18831	19645	20674	21405	21285	21004	43
Antigua Barb						4	4	4	4	4	55
Aruba						6	6	6	6	6	58
Bahamas						15	12	15	14	14	45
Barbados						9	12	12	12	17	62
Belize						3	3	3	16	2	7
Br Virgin Is						1	1	1	1	1	43
Canada	1830	2049	2228	2244	2326	1395	1568	1494	1533	1670	54
Cayman Is						5	5	5	5	5	121
Costa Rica	22	22	22	22	22	17	17	21	22	22	5
Cuba	2	2	2	2	2	10	10	10	18	13	1
Dominica						2	2	4	5	3	42
Dominican Rp						44	36	30	33	33	4
El Salvador						9	14	13	8	9	1
Greenland						5	5	5	5	5	85
Grenada						4	4	4	4	4	43
Guadeloupe						21	21	21	21	21	49
Guatemala	20	20	20	20	20	16	17	19	21	22	2
Haiti						7	7	7	4	4	0
Honduras	15	19	20	7	7	15	15	15	2	1	0
Jamaica						26	23	24	40	62	24
Martinique						6	6	6	6	6	15
Mexico						180	234	269	456	379	4
NethAntilles						12	14	11	13	13	60
Nicaragua	8	8	8	8	8	9	9	7	7	7	1
Panama	21			4		24	5	5	12	4	1
St Kitts Nev						1	1	1	1	1	37
St Lucia						6	6	6	6	6	43
St Vincent						3	15	15	15	15	132
Trinidad Tob								38	12	7	5
Turks Caicos						1	1	1	1	1	71
USA	17517	17468	17551	17271	16446	17789	18599	19333	18983	18647	65
SouthAmerica	1697	2302	2798	3111	3249	1024	1730	1481	1606	1566	4
Argentina	63	62	62	48	48	103	104	95	77	73	2
Bolivia	1	4	4	4	4	1	4	4	4	4	0
Brazil	1200	1700	2200	2470	2470	619	1195	1073	1223	1095	6
Chile	65	129	166	214	343	60	100	75	116	173	11
Colombia	28	25	29	31	29	43	34	28	31	29	1
Ecuador	109	109	109	109	109	65	90	83	34	41	3

الخشيب المعاكس
胶合板
Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo				
	1000 CUM					1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
Fr Guiana						3	3	3	3	3
Guyana	67	76	87	92	69	6	6	11	5	4
Paraguay	100	100	100	100	100	35	62	38	46	46
Peru	53	57	34	36	71	38	48	22	22	56
Suriname	8	7	4	4	3	4	4	2	4	4
Uruguay	3	3	3	3	3	12	12	12	12	9
Venezuela		30				36	67	34	27	27
Asia	28787	21994	24846	28581	26348	26312	18143	23343	27984	23924
Armenia				2	2				2	2
Azerbaijan						7	9	14	12	11
Bahrain						14	17	12	12	12
Bangladesh	1	1	1	1	1	4	7	4	4	3
Bhutan	5	5	3	4	4	5	5	3	4	4
Brunei Darussalam						6	21	14	2	7
Cambodia	20	16	15	18	14	19			-9	
China	8098	5286	8103	10735	9856	10327	6899	9722	11748	10187
Cyprus	2	2	3	4	4	7	7	7	21	35
Georgia						1	1	1	1	1
India	61	51	55	59	59	74	72	70	63	75
Indonesia	9600	7800	7500	8200	7300	1100	381	1218	3052	968
Iran	16	17	19	9	9	15	16	24	20	20
Iraq						0		2	5	5
Israel	109	109	109	109	109	148	117	160	175	178
Japan	4257	3267	3261	3218	2771	9669	7197	8140	8244	7779
Jordan						39	75	50	75	56
Kazakhstan			33	33	33	0	0	33	54	54
Korea D P Rp						2	1	1	1	3
Korea Rep	1014	641	774	817	801	1940	995	1394	1704	1826
Kuwait						68	68	57	57	57
Kyrgyzstan						0	0	3	2	1
Laos	125	100	50	6	12	120	95	50	6	8
Lebanon	34	34	34	34	34	58	71	53	54	74
Malaysia	4447	3904	4123	4434	4318	647	307	815	1038	764
Maldives						4	4	4	4	4
Mangalia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Myanmar	10	8	8	55	53	-7	-8	8	11	12
Nepal						0	5	5	5	7
Oman						1	5	0	0	33
Pakistan	35	36	38	47	148	35	37	38	48	149
Philippines	511	281	268	326	348	509	280	261	320	349
Qatar						22	32	13	12	12
Saudi Arabia						299	297	221	278	275
Singapore	280	280	280	280	280	680	558	534	491	480
Sri Lanka	7	7	7	5	5	23	26	26	24	27
Syria	8	8	8	8	8	18	17	15	13	3
Thailand	44	53	82	93	107	98	67	67	102	110
Turkey	66	50	35	47	35	88	63	44	74	37
Untd Arab Em						210	271	163	158	185
Uzbekistan						1	3	3	3	3
Viet Nam	37	37	37	37	37	39	66	59	59	66
Yemen						22	61	33	33	40
Europe	4747	5161	5520	5732	5914	6390	6814	6611	7061	7382
Albania	6	6	3			8	7	5	5	5
Austria	150	150	155	155	186	104	91	99	60	38
Bel-Lux	60	60				272	272			
Belarus	122	139	140	126	138	56	61	47	23	44
Belgium			59	35	35			186	189	211
Bosnia Herzg	34	34	34	34	34	33	31	31	31	31
Bulgaria	23	23	44	53	65	13	22	23	12	31
Croatia	7	8	9	7	6	9	8	9	9	10
Czech Rep	110	108	110	115	150	54	46	44	47	84
Denmark	16	14	15	16	108	167	278	168	222	327
Estonia	20	17	17	18	29	3	10	29	38	41
Finland	987	992	1076	1096	1066	149	186	160	123	116
France	566	541	546	558	508	653	678	668	675	662
Germany	448	428	364	357	316	1390	1367	1225	1296	1171
Greece	31	32	34	34	34	28	29	31	54	59
Hungary	7	7	7	5	5	27	49	30	31	25
Iceland						5	1	1	5	5
Ireland						67	84	140	119	145
Italy	414	420	450	450	418	601	659	678	726	761
Latvia	120	150	155	156	176	12	14	28	32	39
Lithuania	30	36	32	38	50	15	26	18	21	25
Luxembourg								8	12	14
Macedonia	1	1	0	1	0	2	2	3	2	1
Malta						5	5	4	4	4
Netherlands	15	5	3	3	2	517	477	510	542	546
Norway		20	28	28	28	98	69	72	74	76
Poland	226	178	223	261	256	197	149	199	220	193

胶合板

Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo				
	1000 CUM					1000 CUM				
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
Portugal	23	25	26	31	32	30	35	42	56	53
Romania	81	76	65	72	79	28	32	32	27	31
Russian Fed	943	1102	1324	1484	1600	341	395	414	548	594
Slovakia	32	33	33	41	43	86	77	-93	98	145
Slovenia	24	32	53	35	38	20	30	51	35	39
Spain	110	382	382	380	380	153	352	467	339	415
Sweden	113	114	105	110	106	163	170	192	225	208
Switzerland	3	3	3	3	3	137	140	146	151	141
UK	5	5	5	5	7	936	956	950	1012	1094
Ukraine	7	7	7	7	7	1	-4	-12	-12	-12
Yugoslavia	13	14	14	19	15	11	10	7	13	11
Oceania	362	373	421	454	436	352	377	420	475	414
Australia	151	170	174	192	157	220	257	271	295	215
Cook Is						1	1	1	1	1
Fiji Islands	6	5	7	9	14	4		3	5	10
Fr Polynesia						9	8	10	6	6
Marshall Is						3	3	3	3	3
New Zealand	195	178	230	248	260	99	84	121	159	167
New Caledonia						3	2	4	3	4
Papua N Guin	10	20	10	5	5	10	17	3	-2	2
Samoa						0	0	1	1	2
Tonga						0	1	1	1	1

2001

الخشيب المعاكس

胶合板

Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	19518	17060	18208	18995	19190	8866095	6291078	7279618	7323258	6805795	355
Africa	391	459	404	287	337	159653	150448	139219	114463	125920	374
Algeria	71	51	72	85	85	37029	22453	26849	33488	33488	395
Angola	1	1	1	1	1						
Burkina Faso	5	5	5	3	3	1700	1690	1797	1095	1095	365
Djibouti	1	2	2	3	6	429	765	732	982	2120	353
Egypt	218	293	235	105	161	72836	74299	67286	37672	54027	336
Eritrea	8	7	5	5	5	4135	3972	2515	2515	2515	535
Ethiopia	7	9	10	9		1943	2278	2399	3345		
Guinea	3	4	2	2	2	1689	1839	1014	1014	1014	423
Kenya	2	2	2	2	3	851	975	975	975	1029	368
Libya	7	13	7	7	1	3528	4813	3038	3038	422	422
Mauritania	0	0	2	0	0						
Mauritius	7	13	12	11	15	2590	4047	4674	3794	3866	263
Morocco	5	7	5	4	2	3665	5435	4321	3420	2300	1150
Mozambique	0		2	0	0						
Niger	2	2	3	4	5	1204	1227	1381	1400	1453	309
Reunion	16	16	16	16	16	7455	7455	7455	7455	7455	480
Rwanda	0	1	1	2	2	234	1019	1129	608	608	249
Senegal	8	8	8	8	9	5074	5074	4108	3568	3835	426
Seychelles	1	1	1	1	1						
South Africa	17	10	8	8	8	8504	5617	4508	4508	4719	597
Sudan	0	0	1	1	1						
Tanzania	0	0	2	2	2						
Togo	0	0	1	1	1						
Tunisia	7	7	0	5	5	2734	2734	189	1643	1643	342
Zimbabwe	1	1	1	0	0						
N C America	2694	2696	3261	3389	3724	1002090	891580	1167936	1240992	1190237	320
Antigua Barb	4	4	4	4	4	1026	1026	1026	1026	1026	285
Aruba	6	6	6	6	6	2204	2204	2204	2204	2204	367
Bahamas	15	12	15	14	14	4459	3657	4725	4086	4086	292
Barbados	9	12	12	12	17	5328	6411	4380	4380	6271	380
Belize	3	3	3	19	4	1309	1482	1438	6324	1917	479
Br Virgin Is	1	1	1	1	1						
Canada	428	273	222	230	374	124108	83748	70697	71099	60146	161
Cayman Is	5	5	5	5	5	1279	1279	1279	1279	1279	265
Costa Rica	3	3	5	8	8	1551	1551	2427	2510	2510	330
Cuba	8	8	8	16	11	3909	3909	3909	7361	7100	645
Dominica	2	2	4	5	3	730	729	1932	2199	1324	441
Dominican Rp	44	36	30	33	33	16713	12148	9823	11318	11383	345
El Salvador	9	14	13	8	9	4744	6069	6132	4197	4691	521
Greenland	5	5	5	5	5	3212	3212	3212	3212	3212	676
Grenada	4	4	4	4	4	1912	1809	1809	1809	1809	452
Guadeloupe	21	21	21	21	21	8800	9000	9000	9000	9000	429
Guatemala	1	2	2	3	4	330	1087	865	1441	2143	536
Haiti	7	7	7	4	4	1285	1285	2451	1140	1856	464
Honduras	1	2	1	1	1	1114	1325	584	503	721	721
Jamaica	26	23	24	40	62	8318	7948	7896	11747	18000	290
Martinique	6	6	6	6	6	3179	3179	3179	3179	3179	558
Mexico	190	236	291	500	388	36788	45105	105350	211450	156678	404
Neth Antilles	12	14	11	13	13	4514	5443	4773	4589	4589	353
Nicaragua	1	3	2	3	3	645	1569	830	1547	1547	481
Panama	3	5	5	8	4	1103	3957	3092	3836	2641	614
St Kitts Nev	1	1	1	1	1						
St Lucia	6	6	6	6	6	2140	2140	2140	2140	2140	331
St Vincent	3	15	15	15	15	1272	4810	4810	4810	4810	321
Trinidad Tob			38	12	7			13240	5262	4772	682
Turks Caicos	1	1	1	1	1						
USA	1868	1964	2494	2385	2689	758612	673992	893227	855838	867697	323
South America	112	110	90	80	72	52518	48571	38921	32441	29884	413
Argentina	43	46	37	33	26	19410	20432	15542	12989	10254	394
Brazil	3	2	1	1	2	1427	1172	989	784	1022	681
Colombia	16	11	6	5	5	9255	6738	2901	2143	3066	667
Fr Guiana	3	3	3	3	3	1450	1450	1450	1450	1450	446
Peru	0	1	1	0	1						
Suriname	1			1	2	247			908	1119	560
Uruguay	9	9	9	9	6	3798	3798	3644	3644	2187	365
Venezuela	36	37	34	27	27	16477	14267	13858	10162	10162	376
Asia	11432	8428	8929	9470	9140	5058574	2735682	3424947	3451066	3055773	334
Azerbaijan	7	9	14	12	11	2689	3	1780	1624	1270	121
Bahrain	14	17	12	12	12	6151	6568	4354	4354	4354	363
Bangladesh	3	6	3	3	2	598	1538	726	726	656	328
Brunei Darism	6	21	14	2	7	2253	4068	3966	672	2994	434
China	3471	2453	2062	2116	1599	1396215	881452	822545	797087	563530	352
Cyprus	7	7	8	18	31	2877	705	705	3131	3708	121
Georgia	1	1	1	1	1						
India	23	26	25	12	24	10139	9226	8272	4698	8900	371
Indonesia		5	9	6	4		1632	1719	2672	1464	418

胶合板

Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Iran	0	0	5	11	11	133	120	2808	3752	3752	351
Iraq	0		2	5	5	30		1312	1253	1253	252
Israel	54	18	52	78	77	36720	12900	26699	38879	35674	463
Japan	5422	3938	4888	5033	5021	2583848	1254111	1931890	1894161	1697981	338
Jordan	39	75	50	75	56	13235	17283	12982	23403	18324	330
Kazakhstan	0	0	0	22	22	349	349	349	1791	1791	83
Korea D P Rp	2	1	1	1	3						
Korea Rep	970	500	750	980	1095	449052	154398	260338	306946	311991	285
Kuwait	68	68	57	57	57	32869	32869	21635	21635	21635	380
Kyrgyzstan	0	0	3	2	1						
Lebanon	24	37	19	20	40	9027	9991	5749	6229	12372	309
Malaysia	25	34	32	25	26	8751	4357	7104	5918	6652	256
Maldives	4	4	4	4	4	2262	2262	2262	2262	2262	580
Myanmar	4	4	2	2	4						
Nepal	0	5	5	5	7						
Oman	1	5	0	0	33	784	1358	313	313	25809	782
Pakistan	0	1	0	1	1						
Philippines	12	5	5	5	8	8535	4282	3371	3728	4284	522
Qatar	22	32	13	12	12	9239	9105	5003	4321	4321	359
Saudi Arabia	301	297	221	278	275	140209	94007	80370	112703	108328	394
Singapore	591	422	382	344	300	174667	111244	117954	99377	79057	264
Sri Lanka	16	19	19	19	22	6236	5014	5014	5014	4157	189
Syria	10	9	8	5	10	3401	2291	2635	1786	3526	353
Thailand	60	27	21	48	41	24672	10522	9008	12567	12007	293
Turkey	26	16	14	33	15	7732	6983	8523	17565	8391	559
Untd Arab Em	210	271	163	158	230	106630	77425	60124	56510	81983	357
Uzbekistan	1	3	3	3	3	436	6	1018	1018	1018	356
Viet Nam	15	32	28	28	30	6487	5153	3568	3568	4546	152
Yemen	22	61	33	33	40	9412	12292	8843	8843	14640	366
Europe	4792	5253	5392	5634	5792	2543725	2412496	2448776	2426437	2354611	407
Albania	2	1	2	5	5	474	65	548	1364	1364	303
Austria	120	121	136	151	150	78349	83418	87848	75668	77763	518
Bel-Lux	313	313				146074	146000				
Belarus	4	4	3	4	4	1600	1644	953	1686	1444	344
Belgium			530	534	520			210739	200611	181028	348
Bosnia Herzg	1	1	1	1	1						
Bulgaria	8	8		2	3	2761	64	214	431	1011	337
Croatia	10			8	9	6628			4455	5135	541
Czech Rep	26	30	54	72	80	13707	14818	17993	18680	20876	261
Denmark	189	302	222	247	270	105475	95807	79845	85251	79323	294
Estonia	61	61	62	59	66	15231	16220	14212	13400	14827	223
Finland	23	26	23	33	60	8265	10416	7982	11407	19553	328
France	310	359	365	348	354	197125	212889	207202	180974	177296	501
Germany	1095	1105	1021	1149	1066	575984	551817	509869	488755	427661	401
Greece	14	15	15	25	30	4789	4648	4609	10878	12517	416
Hungary	24	47	29	30	34	13720	16473	19106	17181	19214	570
Iceland	5	4	4	5	5	3896	3480	4937	4937	4937	987
Ireland	70	104	142	137	150	34624	39096	46607	47193	44706	299
Italy	312	378	367	422	425	154823	154000	193303	188139	191432	450
Latvia	2	2	2	4	6	566	442	607	729	1414	223
Lithuania	4	8	8	9	9	1241	1888	2374	2626	2873	316
Luxembourg			8	12	14			3934	3218	3205	230
Macedonia	1	1	3	2	1	597	847	1898	630	350	395
Malta	5	5	4	4	4	2380	2370	2484	2484	2484	710
Netherlands	556	528	558	594	601	269427	254898	249517	256335	243859	406
Norway	102	51	45	47	50	57640	50123	42911	39953	40379	808
Poland	66	64	71	68	66	35600	32200	32000	30200	28700	438
Portugal	8	15	20	30	27	5653	9753	13052	16240	12598	475
Romania	2	4	8	10	9	917	1616	3758	3735	3809	423
Russian Fed	29	29	3	38	12	5695	4887	752	4220	2553	213
Slovakia	71	88	90	82	132	15428	6858	6258	9228	11075	84
Slovenia	11	13	12	16	18	8916	9989	9908	10701	12260	693
Spain	112	301	305	111	166	75421	36721	39031	47506	68999	416
Sweden	143	147	152	178	157	73740	79437	76394	80708	62989	401
Switzerland	138	143	150	153	143	127138	127000	103601	127954	116137	815
UK	947	969	972	1041	1143	494460	439093	451593	436295	458459	401
Ukraine	2	2	2	2	2						
Yugoslavia	5	3	3	1	1	2569	1655	577	505	221	442
Oceania	98	114	134	136	126	49535	52301	59819	57859	49370	392
Australia	72	89	106	109	98	35975	38924	45003	44742	33477	342
Cook Is	1	1	1	1	1						
Fr Polynesia	9	8	10	6	6	3277	2786	3593	2373	2185	377
Marshall Is	3	3	3	3	3						
New Zealand	6	7	6	9	8	6396	6388	6755	6811	8734	1092
New Caledonia	3	2	4	3	4	1321	1180	1552	1255	1730	481
Samoa	0	0	1	1	2						
Tonga	0	1	1	1	1						

الخشب المعاكس

胶合板

Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	20602	18446	18166	17966	19622	8669666	6252014	6682560	6746414	6473792	330
Africa	169	165	184	212	280	68651	69611	82108	83362	74455	266
Cameroon	45	41	50	13	21	12000	13735	15000	6533	7885	375
Congo, Rep	3	3	3	1	1	1297	1440	1440	593	593	593
Cote d'Ivoire	18	14	22	40	34	6380	4940	8250	12014	9692	285
Gabon	25	57	56	78	134	10000	19353	25203	25662	10641	79
Ghana	26	12	25	47	53	9040	3918	7495	12085	13498	255
Malawi	6	6	1	1	1	1380	1380	298	298	298	284
Mali	6	6	6	6	6						
Morocco	26	16	17	19	24	22041	20217	21138	21879	28263	1178
South Africa	5	0	0	0	3	1953	126	171	171	1403	468
Tunisia	3	2	0	0	0						
Zimbabwe	6	6	2	5	1	2543	2543	1675	2480	450	643
N C America	2484	1610	1707	1682	1551	741811	528975	613098	595246	537137	346
Belize	0	0	0	3	2	83	55	78	1246	1430	622
Canada	863	755	956	941	1030	312582	282609	382542	368435	376085	365
Costa Rica	8	8	6	7	7	4319	4319	3052	3879	3879	524
Guatemala	5	5	3	3	2	1815	1930	1085	1622	619	310
Honduras	1	6	6	6	7	331	2111	1956	1862	2190	313
Mexico	10	2	22	44	9	4386	1204	9030	7489	1527	164
Nicaragua	0	1	2	4	4	108	591	989	1711	1711	422
USA	1596	833	712	673	488	418143	236112	214313	208928	149622	307
South America	785	682	1408	1585	1756	363401	258786	450816	492151	490108	279
Argentina	4	4	4	4	1	1979	1932	1566	1515	345	345
Brazil	584	507	1128	1248	1377	264255	199240	345029	373669	359985	261
Chile	5	29	91	98	170	3233	10229	36527	38390	58446	344
Colombia	1	2	6	4	4	684	1330	3115	1974	2672	621
Ecuador	44	19	26	75	68	31420	6012	10060	27995	24729	364
Guyana	61	70	76	87	65	21668	16000	22000	24000	16691	257
Paraguay	65	38	62	54	54	29598	17113	24716	17251	17251	319
Peru	15	10	13	14	16	8203	5669	7082	7169	9801	613
Suriname	5	3	2	1	1	1932	1200	709	188	188	188
Asia	13907	12279	10432	10067	11564	5629588	3459563	3486348	3660374	3454811	299
Cambodia	1	16	15	27	14	389	7388	6691	11928	4628	331
China	1241	840	444	1103	1268	527887	298072	180777	342944	364717	288
Cyprus	2	2	3	0	0						
India	10	6	10	8	8	5178	2347	3870	3412	3420	428
Indonesia	8500	7424	6291	5154	6336	3416225	2083863	2256324	1988928	1837915	290
Iran	1	1									
Israel	15	10	0	12	8	7527	10800	168	7201	5467	701
Japan	10	8	9	7	13	14546	10015	11630	8572	7969	613
Korea Rep	44	146	130	93	70	30624	53053	53563	47238	27877	398
Laos	5	5			4	1516	1516			806	192
Malaysia	3825	3631	3340	3421	3580	1539281	923305	893659	1165779	1122981	314
Myanmar	21	20	2	46	45	5147	4669	589	3278	3088	69
Philippines	14	6	12	11	7	5164	1987	3758	3859	3162	465
Saudi Arabia	2										
Singapore	191	144	128	133	100	63064	54249	54369	56274	41570	416
Syria	0				15						
Thailand	6	13	36	39	38	2466	3281	14346	14825	11841	312
Turkey	4	3	5	6	13	2620	2028	3242	2764	5640	434
Untd Arab Em					44					12316	278
Viet Nam	13	3	7	7	1	4583	2008	2904	2904	216	360
Europe	3150	3600	4301	4305	4323	1790383	1875466	1977718	1851749	1849737	428
Austria	166	180	192	246	298	113055	114694	121854	121824	133112	447
Bel-Lux	101	101				64073	64000				
Belarus	70	81	95	107	99	18500	24136	23831	21802	22004	223
Belgium			403	380	344			181994	155397	140795	409
Bosnia Herzg	2	4	4	4	4	1344	50	50	50	50	12
Bulgaria	18	9	21	43	37	9751	3320	11739	12500	10305	279
Croatia	8			7	6	5709			3347	2941	525
Czech Rep	82	92	120	140	146	36552	40083	41077	41634	40410	277
Denmark	38	38	69	41	51	27007	17460	16915	18587	20071	394
Estonia	79	68	50	39	55	27127	26088	20487	12750	18821	343
Finland	861	832	939	1006	1009	532044	546632	532563	506488	484651	480
France	223	222	243	231	200	185947	193820	191814	157325	141396	706
Germany	153	166	160	210	211	108057	113691	109582	122078	117245	556
Greece	17	18	19	6	6	13142	12621	12616	3302	2434	426
Hungary	4	5	5	5	14	3486	3344	25002	2150	5414	381
Iceland		3	3								
Ireland	3	20	2	18	5	1832	2146	772	1074	714	157
Italy	125	139	139	146	82	118964	119000	127144	114454	122194	1490
Latvia	110	138	129	128	143	55814	71756	55932	60051	68308	478
Lithuania	19	18	21	27	34	5694	5744	7016	8449	10828	322
Netherlands	54	56	51	55	57	33008	32320	26891	31311	30015	527
Norway	5	2	1	1	2	3272	1979	2143	1733	3978	1989
Poland	95	93	95	109	128	59800	57900	57100	57500	69300	541

胶合板

Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Portugal	1	5	4	5	5	981	2126	1674	2221	2639	488
Romania	56	48	41	55	57	12670	18596	16543	20088	22925	402
Russian Fed	631	736	913	974	1018	212685	229699	233800	220770	240798	237
Slovakia	17	44	216	25	30	9154	17775	13846	12096	9206	307
Slovenia	15	15	14	16	17	12721	10796	9960	9770	10339	616
Spain	69	331	220	152	131	54313	76391	62045	66749	55697	425
Sweden	93	91	65	63	55	42216	40936	30735	27389	21158	385
Switzerland	4	6	7	4	4	5080	5080	11263	7023	6359	1503
UK	16	18	27	34	49	10920	13581	18656	20893	24927	509
Ukraine	8	13	21	21	21	3040	5752	8519	8519	8519	411
Yugoslavia	7	8	10	7	5	2373	3029	3600	2119	1960	384
Oceania	107	111	135	115	148	75832	59613	72472	63532	67544	456
Australia	3	2	9	6	40	1803	1336	2005	1343	2989	75
Fiji Islands	2	5	4	4	4	1378	2903	2170	2146	2427	607
New Zealand	102	101	115	98	101	72556	54839	66755	58501	61050	604
Papua N Guin	0	3	7	7	3	66	506	1514	1514	1050	350

الألواح الحبيبية
碎料板
Particle Board
Panneaux de particules
Tableros de partículas

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	
World	70526	72500	79849	84340	83264	69292	71304	79179	83789	83841	14
Africa	790	450	464	462	469	842	509	562	520	542	1
Algeria	24	24	24	24	24	28	27	31	28	31	1
Angola						0	0	2	0	3	0
Benin									0	1	0
Cape Verde						2	2	3	2	4	10
Djibouti						0	1	1	0	2	3
Egypt	41	6	6	6	6	48	33	31	10	7	0
Ethiopia	8	7	20	20	20	11	10	22	23	44	1
Ghana	3	8	8	8	8	3	8	8	8	8	0
Kenya	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0
Libya						10	7	4	4	8	1
Mauritius						1	4	6	6	4	4
Morocco	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	0
Mozambique						0	0	12	0	0	0
Nigeria	40	40	40	40	40	41	41	42	42	41	0
Reunion						2	2	2	2	2	3
Rwanda						0	0		1	1	0
Sierra Leone						0	0	2	8	8	2
South Africa	551	224	224	224	224	568	225	224	224	212	5
Sudan	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Tanzania	2	2	2	2	2	2	2	14	4	4	0
Tunisia	55	55	55	55	55	63	66	68	72	72	8
Zambia	16	16	16	16	16	16	16	17	16	16	2
Zimbabwe	35	52	53	51	58	27	44	54	54	55	4
N C America	24322	26783	31201	31617	31655	23979	26639	31369	32379	32846	67
Bahamas						0	0	0	2	1	2
Barbados						1	1	1	1	0	1
Canada	7961	8621	10130	10364	10725	2150	1873	2941	2820	2761	89
Costa Rica	31	31	31	22	22	16	16	9	3	3	1
Cuba	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	5
Dominican Rp						2	4	4	4	4	0
El Salvador						11	8	8	8	9	1
Guadeloupe						1	1	1	1	1	2
Guatemala	5	5	5	5	5	13	22	16	18	21	2
Honduras						2	3	3	1	1	0
Jamaica						0	1	1	7	5	2
Martinique						1	1	1	1	1	3
Mexico						-49	9	9	10	95	1
NethAntilles						0	1	5	0	0	1
Nicaragua						4	3	4	4	4	1
Panama				3	3	4	1	1	4	3	1
Trinidad Tob						0	2	1	1	1	1
USA	16263	18064	20973	21162	20838	21758	24631	28300	29431	29873	104
South America	1759	1660	2478	2929	2912	1687	1626	2395	2820	2824	8
Argentina	445	442	382	485	485	347	376	344	353	413	11
Bolivia	1	7	1	0		1	10	5	6	5	1
Brazil	660	660	1500	1762	1762	729	703	1510	1848	1800	10
Chile	425	321	301	366	360	362	297	276	324	289	19
Colombia	72	69	139	160	147	69	61	85	102	124	3
Ecuador	94	94	94	94	94	73	75	79	77	77	6
Paraguay	1	1	1	1	1	1	2	1	0	0	0
Peru						24	27	21	27	31	1
Suriname										1	2
Uruguay	1	1	1	1	1	10	10	11	11	10	3
Venezuela	60	65	59	60	62	71	67	63	72	74	3
Asia	8711	7288	7937	8220	8618	10141	7770	8696	9505	9865	3
Afghanistan	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	0
Armenia						0	0	0	6	7	2
Azerbaijan				4		14	25	27	36	36	4
Bangladesh	2	2	2	2	2	2	2	8	8	9	0
Bhutan	8	8	10	12	12	8	8	10	12	12	6
Cambodia								0	0	10	1
China	3687	2746	2493	2951	3512	4115	3179	2909	3616	4211	3
Cyprus	18	17	18	9		60	40	41	50	46	59
Georgia	10	10	10	10	10	13	13	13	13	13	2
India	60	53	98	143	143	69	63	127	170	170	0
Indonesia	440	274	213	200	297	201	-260	-33	-21	153	1
Iran	377	498	373	380	380	379	499	374	383	383	5
Iraq	3	5	5	5	5	3	5	6	7	15	1
Israel	58	58	58	58	58	172	124	138	155	100	16
Japan	1249	1084	1182	1261	1256	1920	1494	1561	1645	1644	13
Jordan						0	0	2	3	2	0
Kazakhstan						2	2	2	75	75	5
Korea D P Rp						4	0	0	0	0	0
Korea Rep	721	507	672	722	723	1013	654	1104	1203	1315	28
Kuwait						1	1	1	1	2	1
Kyrgyzstan						13	9	29	35	14	3

الألواح الحبيبية
碎料板
Particle Board
Panneaux de particules
Tableros de particulas

119

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
Lebanon	12	12	12	12	12	77	52	55	49	82	23
Malaysia	150	250	110	155	179	64	58	-164	-211	-139	-6
Mongolia						2	2	1	2	2	1
Nepal						0	0	2	2	2	0
Pakistan	50	51	54	60		50	52	55	61	1	0
Philippines	6	6	6	6	6	45	20	24	34	24	0
Saudi Arabia						100	100	44	35	30	1
Singapore	10	10	10	10	10	35	31	31	50	32	8
Sri Lanka	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	0
Syria	9	9	9	9	9	14	14	12	11	11	1
Tajikistan						0	3	3	3	3	0
Thailand	106	156	952	320	338	5	-50	575	-111	-153	-2
Turkey	1728	1525	1643	1884	1659	1722	1517	1627	2071	1628	24
Untd Arab Em						8	11	5	6	2	1
Uzbekistan						78	48	48	48	48	2
Viet Nam	2	2	2	2	2	23	46	51	51	66	1
Europe	33939	35271	36690	39921	38516	31816	33829	35178	37486	36752	51
Albania						7	2	2	2	2	1
Andorra						1	1	1	1	1	13
Austria	1771	1700	1680	1970	2130	746	684	816	913	848	105
Bel-Lux	2565	2632				699	734				0
Belarus	270	326	280	261	311	-34	342	251	196	250	25
Belgium			2587	2450	2250			1018	730	721	70
Bosnia Herzg						16	19	27	27	27	7
Bulgaria	124	124	104	180	180	124	119	35	126	130	17
Croatia	47	48	50	44	51	93	79	89	108	124	27
Czech Rep	737	640	700	720	820	447	327	478	542	585	57
Denmark	320	283	324	395	360	615	706	734	865	916	172
Estonia	179	177	169	176	190	93	96	102	26	56	41
Finland	475	455	439	460	430	314	300	295	306	268	52
France	3275	3582	3687	3814	3432	2636	2954	3004	3296	2881	48
Germany	9152	9375	9491	10341	9012	9238	9500	9417	9867	8548	104
Greece	257	268	283	400	400	276	329	401	419	398	37
Hungary	429	440	457	484	485	340	377	401	439	449	45
Iceland						19	15	15	19	16	57
Ireland	200	320	390	340	333	162	164	240	237	272	71
Italy	2750	2950	3070	3200	3240	3236	3390	3340	3423	3388	59
Latvia	149	152	129	102	109	44	42	34	46	54	23
Lithuania	170	159	101	170	195	75	108	81	101	124	34
Luxembourg			150	150	150			29	28	47	107
Macedonia	1	152	152	152	152	10	166	172	190	186	91
Malta						14	8	7	7	7	17
Moldova Rep	10	10	10	10	10	10	31	31	31	31	7
Netherlands	44	37	39	39		649	643	668	625	595	37
Norway	397	419	419	433	428	256	268	273	228	240	54
Poland	2118	2474	2616	3031	2965	2460	2615	2263	2736	2730	71
Portugal	695	722	719	722	700	307	408	471	431	493	49
Romania	229	173	157	133	134	299	264	295	298	377	17
Russian Fed	1490	1568	1987	2335	2500	1425	1709	2057	2430	2854	20
Slovakia	221	220	220			257	262	303	16	91	17
Slovenia	351	268	251	389	443	314	219	239	354	432	218
Spain	1970	1880	2203	3033	3268	2169	2361	2964	3212	3406	85
Sweden	612	650	618	640	584	724	599	615	880	892	101
Switzerland	501	524	525	529	515	347	396	386	408	368	51
UK	2175	2286	2439	2570	2498	3096	3235	3264	3543	3545	59
Ukraine	199	199	199	199	199	243	261	279	279	279	6
Yugoslavia	56	59	45	50	41	88	97	83	100	118	11
Oceania	1005	1047	1079	1190	1095	827	930	979	1078	1012	33
Australia	790	882	902	978	904	703	828	862	960	908	47
Fr Polynesia						2	2	9	2	3	11
New Zealand	215	165	177	212	191	120	97	104	113	98	26
NewCaledonia						1	2	3	1	1	6
Papua N Guin						1	0	1	1	0	0

الألواح الحبيبية

碎料板

Particle Board
Panneaux de particules
Tableros de partículas

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	16556	18687	19810	21720	23342	3462485	4113875	4810371	4140720	3746778	161
Africa	69	83	114	75	90	18491	18042	18691	15492	20380	227
Algeria	3	3	7	4	7	692	642	1327	700	2137	305
Angola	0	0	2	0	3						
Benin				0	1						
Cape Verde	2	2	3	2	4						
Djibouti	0	1	1	0	2						
Egypt	11	27	25	4	1	2181	5485	5098	1838	594	594
Ethiopia	4	3	2	3	24	954	546	503	475	6046	256
Libya	10	7	4	4	8	5174	2145	1203	1203	2545	318
Mauritius	1	4	6	6	4	359	1115	1478	920	876	199
Morocco	0	1	1	1	1						
Mozambique	0	0	12	0	0						
Nigeria	1	1	2	2	1						
Reunion	2	2	2	2	2	1047	1047	1047	1047	1047	485
Rwanda	0	0		1	1						
Sierra Leone	0	0	2	8	8	23	36	422	1424	1424	178
South Africa	22	17	12	12	0	3950	2417	1904	1904	42	210
Tanzania	0	0	12	2	2						
Tunisia	8	11	13	17	17	1247	1486	1281	1931	1931	111
Zambia		0	1	0	0						
Zimbabwe	1	1	2	6	0	242	242	667	1377	20	200
N C America	6183	7536	8601	9610	10385	950370	1388410	2188568	1693244	1365035	131
Bahamas	0	0	0	2	1						
Barbados	1	1	1	1	0	1021	717	717	717	286	715
Canada	261	277	592	500	548	57358	65273	440066	96552	79424	145
Costa Rica	2	2	3	4	4						
Cuba	1	1	1	1	1						
Dominican Rp	2	4	4	4	4						
El Salvador	11	8	8	8	9	2769	2829	2829	2900	3320	369
Guadeloupe	1	1	1	1	1						
Guatemala	9	18	14	15	18	2176	4215	3231	3387	4587	255
Honduras	2	3	3	1	1						
Jamaica	0	1	1	7	5						
Martinique	1	1	1	1	1						
Mexico	33	30	30	160	113	5028	6025	6025	51200	17392	154
Neth Antilles	0	1	5	0	0						
Nicaragua	4	3	4	4	4	958	898	1005	991	991	254
Panama	4	1	1	1	0	1826	758	817	462	139	348
Trinidad Tob	0	2	1	1	1						
USA	5848	7180	7929	8898	9672	874211	1301772	1727916	1530660	1252681	130
South America	179	138	115	198	149	41587	35107	27037	36995	28395	191
Argentina	4	11	25	12	7	1404	3180	6871	3817	1669	238
Bolivia		3	4	6	5		659	1048	1852	758	152
Brazil	121	73	41	121	74	27122	17083	8192	17219	10514	143
Colombia	10	12	9	9	8	2572	3198	2009	2002	2734	342
Paraguay	0	1	0	1	1						
Peru	24	27	21	27	31	5900	7417	5330	6680	7638	246
Suriname					1						
Uruguay	9	9	10	10	9	2528	2528	2204	2204	1466	163
Venezuela	11	2	4	12	12	1830	635	1124	2719	2719	227
Asia	2111	1641	1896	2580	2499	483624	363457	388949	479132	469402	188
Afghanistan	0	0	1	0	0						
Armenia	0	0	0	6	7	5	16	16	1485	1514	223
Azerbaijan	14	25	27	32	36	2725	2182	2345	3675	4049	113
Bangladesh	0	0	6	6	7						
Cambodia			0	0	10						
China	572	568	550	814	848	118416	104791	103112	143604	156809	185
Cyprus	41	23	23	41	46	8332	1310	1310	6329	6909	149
Georgia	3	3	3	3	3						
India	9	12	30	29	29	1808	1736	4528	4104	4320	149
Indonesia	6	6	6	20	15	2900	2900	1134	4597	4831	326
Iran	2	1	1	3	3						
Iraq			1	2	10						
Israel	116	67	82	97	45	21948	14900	20297	24077	12000	267
Japan	673	411	380	385	389	192682	114757	122194	124524	118211	304
Jordan	0	0	2	3	2						
Kazakhstan	2	2	2	75	75	823	823	823	9438	9438	126
Korea D P Rp	4	0	0	0	0	1470	50	50	50	50	250
Korea Rep	293	149	436	485	595	53651	25115	54756	70861	77593	130
Kuwait	1	1	1	1	2						
Kyrgyzstan	13	9	32	35	15	1292	333	1185	1551	1569	108
Lebanon	65	40	43	37	70	13114	8888	9450	5393	12388	177
Malaysia	36	39	45	55	49	11031	9392	12947	13000	10422	214
Mongolia	2	2	1	2	2						
Nepal		0	2	2	2						
Pakistan	0	1	1	1	1						
Philippines	42	14	19	28	19	8716	4597	5408	5523	3250	174

碎料板

Particle Board
Panneaux de particules
Tableros de partículas

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Saudi Arabia	22	100	44	35	30	6474	34718	15999	9351	8023	267
Singapore	49	32	31	50	30	7933	8085	6599	8349	4592	153
Sri Lanka	2	2	2	2	2						
Syria	4	4	3	2	2						
Tajikistan	0	3	3	3	3						
Thailand	5	1	2	2	4	2347	595	449	675	1989	497
Turkey	25	19	14	219	33	4902	7970	5377	22541	7591	230
Untd Arab Em	8	11	5	6	2	3068	2919	1945	1503	894	447
Uzbekistan	78	48	48	48	48	11802	6066	6066	6066	6066	126
Viet Nam	21	44	49	49	64	3268	7578	8543	8543	11672	182
Europe	7993	9276	9052	9242	10188	1962957	2304418	2179752	1911276	1857296	182
Albania	10	2	2	2	2	5403	5539	2818	2818	2818	1342
Andorra	1	1	1	1	1						
Austria	179	218	320	332	284	64884	66780	80848	68993	54386	192
Bel-Lux	200	276				52871	128747				
Belarus	2	121				1050	16332				
Belgium			64	77	105			11837	15260	17993	171
Bosnia Herzg	16	19	27	27	27		4	124368	70737	60725	220
Bulgaria	8	3	12	21	39	1720	313	4223	4223	4223	155
Croatia	59	44	48	80	92	14467	17092	2902	3344	5577	143
Czech Rep	91	92	199	220	247	31127	33170	16142	15016	17485	190
Denmark	400	531	491	527	574	88834	95657	38184	38214	36361	147
Estonia	32	44	73	43	26	7943	9501	92317	86366	87135	152
Finland	35	29	39	50	56	5166	8697	7737	7545	6909	264
France	613	669	656	705	705	167337	215008	10655	13050	14529	260
Germany	1630	1794	1522	1594	1518	404393	406543	186862	168631	164500	233
Greece	65	123	155	79	67	21996	21300	344904	341136	277539	183
Hungary	54	129	114	185	226	21996	21300	21236	18928	15570	231
Iceland	19	15	15	19	16	1569	26760	23257	34678	36768	163
Ireland	54	54	60	72	77	5480	4090	5853	5853	5853	366
Italy	644	642	507	583	556	22196	22196	12857	17252	17900	231
Latvia	10	14	14	23	26	132054	132000	86392	85454	84375	152
Lithuania	42	52	58	63	79	3094	4032	4000	4976	6374	246
Luxembourg			17	36	24	12871	14657	11758	11561	13218	168
Macedonia	9	14	20	38	34			13596	8581	5464	231
Malta	14	8	7	7	7	3676	5616	7334	7549	6672	194
Moldova Rep		21	21	21	21	5044	5010	4420	4420	4420	655
Netherlands	726	720	747	677	676		1640	1640	1640	1640	77
Norway	55	57	61	71	62	197515	184442	186588	166703	147769	219
Poland	471	456	227	356	494	27721	27583	25551	24028	22318	362
Portugal	42	47	60	89	78	81300	73100	41000	45800	60200	122
Romania	83	106	156	185	265	15332	13435	15820	17770	13271	169
Russian Fed	98	238	165	230	474	13867	25479	24199	33774	42808	162
Slovakia	93	135	155	148	484	47683	45323	27600	35700	49700	105
Slovenia	44	56	77	71	86	13318	14221	13021	14246	24298	50
Spain	446	723	942	431	428	13252	16507	18550	15407	16597	194
Sweden	291	303	321	338	411	71643	224508	278088	102709	98806	231
Switzerland	241	250	237	232	208	74469	78542	81326	77259	83128	202
UK	1119	1153	1063	1164	1264	73158	73200	73928	62262	53199	255
Ukraine	63	77	94	94	94	245719	258158	254218	254266	267281	211
Yugoslavia	34	38	39	51	78	22700	19164	15140	15140	15140	161
Oceania	20	14	32	14	32	7603	9245	7756	9160	13520	173
Australia	13	7	15	7	25	5456	4441	7374	4581	6270	197
Fr Polynesia	2	2	9	2	3	2740	1853	4201	2523	4112	164
New Zealand	3	2	4	2	1						
NewCaledonia	1	2	3	1	1	995	731	1152	598	294	294
Papua N Guin	1	0	1	1	0						

الألواح الحبيبية

碎料板

Particle Board

Panneaux de particules

Tableros de partículas

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	17790	19883	20479	22271	22766	3597325	4413800	6687967	4280025	3927346	173
Africa	18	24	16	17	17	4924	6286	4001	3998	3484	209
Egypt	4										
South Africa	5	15	13	13	13	1164	3259	3152	3152	2687	215
Zimbabwe	8	8	2	3	3	2594	2594	395	464	415	138
N C America	6525	7679	8433	8849	9193	968907	1444446	3989056	1772172	1480650	161
Canada	6072	7026	7781	8044	8512	875910	1287362	3813200	1559464	1302571	153
Costa Rica	18	18	25	23	23	4491	4491	5162	4546	4546	197
Cuba	1		1	1	1						
Guatemala		0	3	2	2						
Mexico	82	22	22	150	18	17083	4372	4372	31891	3584	199
USA	353	613	602	629	637	71370	148041	165494	175613	169040	265
SouthAmerica	251	171	198	307	237	65451	42594	36064	51537	45602	192
Argentina	102	77	63	144	79	25044	18157	11931	21031	11781	149
Brazil	51	30	31	35	36	20591	11240	6678	10456	12766	355
Chile	63	24	25	42	71	9761	4589	4194	5944	8921	126
Colombia	13	21	63	67	32	2412	3531	10417	10312	8340	265
Ecuador	21	19	15	17	17	7423	4857	2754	3160	3160	186
Paraguay				2	2						
Asia	682	1159	1137	1294	1252	130233	172624	168366	198413	187778	150
China	144	135	135	150	149	41586	31143	31116	36166	34638	233
India	0	2	1	1	2						
Indonesia	245	540	251	241	159	31535	74376	34642	30063	19532	123
Israel	1	1	3	0	3						
Japan	2	1	1	1	1	712	1280	341	275	421	421
Korea Rep	1	2	4	4	3	1727	1289	2111	3150	2430	810
Kyrgyzstan	0		3	0	0						
Malaysia	123	231	319	421	367	22255	30327	44035	67322	57866	158
Philippines	4	1	1	0	1	1617	251	220	77	120	240
Singapore	24	11	10	9	8	5070	3169	2803	2331	1768	221
Thailand	107	207	379	433	495	18566	23426	45004	50974	53633	108
Turkey	31	27	30	32	64	6348	6506	7144	7497	15964	249
Europe	10116	10718	10564	11677	11951	2358761	2714447	2458423	2224878	2181190	183
Albania	3	0	0	0	0						
Austria	1204	1234	1184	1389	1566	298949	320714	295892	303675	316945	202
Bel-Lux	2065	2175				364881	417299				
Belarus	306	105	93	141	166	34000	13243	10203	13222	17198	104
Belgium			1836	2018	1805			352230	350086	303240	168
Bulgaria	8	8	81	75	89	1688	16	9490	9821	9390	106
Croatia	13	14	9	16	19	6438	8377	7409	8872	8877	467
Czech Rep	381	405	421	398	482	53274	55242	40152	40779	55502	115
Denmark	105	108	81	57	18	32722	31936	27523	16852	9254	514
Estonia	118	125	140	193	160	14891	17360	17571	20206	20920	131
Finland	196	185	183	204	218	44742	43128	34546	33011	35280	162
France	1252	1297	1339	1223	1255	279649	296279	283595	251714	226687	181
Germany	1544	1669	1596	2068	1982	490686	511926	489535	470799	473757	239
Greece	46	62	37	60	69	11593	11143	11205	12826	14336	207
Hungary	143	192	170	230	261	26027	35616	30057	34930	42688	163
Ireland	92	210	210	176	138	19825	81545	81545	32097	21703	157
Italy	158	202	237	360	408	66159	119000	58680	69962	86033	211
Latvia	115	124	109	79	81	15856	16303	10469	7989	9172	113
Lithuania	137	104	78	133	150	16853	11978	6893	12310	15499	103
Luxembourg			138	158	126			34020	32241	25769	204
Netherlands	121	114	118	91	81	51621	34612	32640	21279	17133	212
Norway	196	208	207	276	249	41379	42586	46176	40184	37100	149
Poland	129	315	580	651	729	43100	76700	110900	123700	123500	169
Portugal	430	360	308	380	286	80826	67545	54836	53179	38478	135
Romania	13	15	18	21	22	4067	7199	8419	6364	8833	402
Russian Fed	163	97	95	135	120	33641	12403	6900	10900	12699	106
Slovakia	57	93	72	132	393	8245	13200	7566	14525	25962	66
Slovenia	81	105	89	105	96	12633	16224	13298	13066	12381	129
Spain	247	242	181	252	290	53452	61593	45268	52974	59156	204
Sweden	179	354	324	98	103	67977	222981	178327	48780	45366	440
Switzerland	395	378	376	353	355	103832	104000	88533	73255	63459	179
UK	198	204	238	191	217	77135	62231	62841	43563	43149	199
Ukraine	19	15	14	14	14	1612	1758	1388	1388	1388	97
Yugoslavia	2	0	1	1	1						
Oceania	198	131	132	126	115	69049	33403	32057	29027	28642	249
Australia	100	61	55	25	21	24389	12331	9063	2459	2811	134
New Zealand	98	70	77	101	94	44660	21072	22994	26568	25831	275

الألواح الليفية
纤维板
Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

123

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
World	24608	27625	30180	33017	34372	25098	28327	30847	36473	36134	6
Africa	96	226	230	230	230	265	387	573	392	469	1
Algeria						21	18	5	7	23	1
Angola						0	1	7	1	1	0
Cape Verde						0	0	5	0	6	14
Djibouti						0	0	1	0	0	0
Egypt	5	18	18	18	18	46	71	90	66	113	2
Ethiopia	3		4	4	4	3		4	4	4	0
Gambia						1	1	1	2	2	2
Guinea						3	3	3	3	3	0
Kenya	6	6	6	6	6	6	7	7	7	9	0
Liberia	18	30	30	30	30	18	30	30	30	30	10
Libya						0	0	0	0	13	2
Madagascar	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	0
Malawi						0	0	3	3	3	0
Mauritius						5	11	17	7	9	8
Morocco						69	26	22	25	29	1
Mozambique						0	0	-4	-13	-13	-1
Nigeria						10	10	86	47	72	1
Senegal						0	0	2	2	2	0
Sierra Leone						0	0	7	1	1	0
South Africa	42	150	150	150	150	46	170	172	172	122	3
Sudan						1	1	18	6	6	0
Tanzania	2	2	2	2	2	2	3	87	8	8	0
Togo						1	0	0	0	0	0
Tunisia	15	15	15	15	15	16	17	17	17	17	2
Zambia						0	0	5	6	6	1
Zimbabwe						9	9	-19	-15	-4	-0
N C America	7403	8330	8516	8504	8266	7230	8333	8729	10166	9871	20
Bahamas						0	0	0	1	4	14
Barbados						6	1	1	1	3	12
Belize						0	0	1	0	2	9
Canada	1056	1245	1454	1425	1433	523	574	553	782	513	17
Costa Rica						6	6	8	14	14	3
Cuba	85	85	85	85	85	88	88	88	92	95	8
Dominican Rp						7	6	6	6	6	1
El Salvador						1	2	2	2	8	1
Guatemala						2	3	5	6	3	0
Honduras						5	4	5	7	5	1
Jamaica						3	5	5	4	2	1
Mexico						56	52	158	158	157	2
NethAntilles						1	1	2	1	1	6
Nicaragua						1	1	2	2	2	0
Panama				4	4	2	3	3	11	13	4
Trinidad Tob						1	1	2	2	3	2
USA	6262	7000	6977	6990	6744	6529	7584	7886	9075	9039	32
SouthAmerica	1393	1417	1724	1822	1863	893	1032	1324	1455	1463	4
Argentina	170	248	244	249	249	86	195	190	188	190	5
Bolivia	11	4	5	5	7	12	7	7	7	15	2
Brazil	698	698	954	1001	1001	497	525	778	867	828	5
Chile	464	417	484	510	552	216	214	259	267	309	20
Colombia	18	18	5	14	12	29	29	26	33	25	1
Ecuador	31	31	31	31	31	35	35	32	36	36	3
Peru						8	12	12	13	14	1
Uruguay	1	1	1	1	1	5	5	6	6	10	3
Venezuela				11	10	4	10	14	37	36	1
Asia	6728	5909	7145	8473	9179	8657	7613	8864	11972	11529	3
Armenia						0	0	0	2	2	0
Azerbaijan						1	1	13	14	13	2
Bahrain						2	7	7	7	11	16
Bangladesh	5	5	5	5	5	5	5	6	6	11	0
Brunei Darssm						2	1	33	1	6	17
China	2682	2232	3943	5181	5738	4147	3846	5557	7735	7697	6
Cyprus						21	21	18	20	30	39
India	36	112	130	132	132	45	148	168	170	180	0
Indonesia	73	85	427	427	427	-39	-16	172	178	179	1
Iran	24	23	22	22	22	27	28	45	54	88	1
Iraq								3	4	6	0
Israel	77	77	81	53	14	162	142	162	147	90	15
Japan	1617	1338	921	998	945	2367	1872	1564	1646	1707	13
Jordan						14	14	13	7	27	5
Kazakhstan			8			4	4	13	50	50	3
Korea D P Rp						2				6	0
Korea Rep	750	584	844	943	1019	729	533	914	1221	1429	30
Kuwait						11	11	18	18	34	17
Kyrgyzstan								1	3	3	1
Lebanon						33	31	42	32	54	15
Malaysia	700	1000	207	82	188	128	293	-648	-346	-847	-37

الألواح الليفية
纤维板
Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
			1000 CUM					1000 CUM			
Mongolia						3	3	6	2	2	1
Nepal						0	0	1	1	1	0
Oman						1	3	5	5	8	3
Pakistan	22	22	25	30	58	58	77	90	93	112	1
Philippines						104	83	105	108	89	1
Qatar						4	4	20	3	3	5
Saudi Arabia						79	54	88	161	166	8
Singapore						-1	-6	4	9	-9	-2
Sri Lanka						4	4	4	4	11	1
Syria						52	52	62	96	92	6
Tajikistan						5	5	5	5	5	1
Thailand	168	74	182	177	244	43	-107	-84	-238	-259	-4
Turkey	574	357	348	422	386	616	430	379	677	392	6
Turkmenistan						1	2	2	2	2	0
Untd Arab Em						25	37	34	36	83	31
Uzbekistan						0	18	18	18	18	1
Viet Nam			1	1	1	8	10	21	21	34	0
Yemen						1	2	2	2	4	0
Europe	7942	10661	11361	12572	13289	7418	10294	10731	11788	12171	17
Albania						6	8	18	2	2	1
Austria	150	165	181	217	576	109	80	111	22	257	32
Bel-Lux	28	531				-74	359				0
Belarus		36	122	143	149	18	-16	68	44	43	4
Belgium			624	286	321			365	491	385	38
Bosnia Herzg						2	3	3	3	3	1
Bulgaria	66	66	66	234	282	60	55	19	195	241	31
Croatia	2	2	3			20	10	13	24	38	8
Czech Rep	105	105	70	75	75	74	92	96	135	190	19
Denmark	79	97	1	7		97	149	140	186	222	42
Estonia	17	177	170	177	180	-113	42	41	57	58	42
Finland	139	151	162	162	152	135	158	176	188	171	33
France	540	801	866	1015	1040	277	640	654	814	816	14
Germany	1895	1985	2506	2974	3274	1686	1643	1987	2079	2038	25
Greece		85	85	85	85	238	334	341	332	251	24
Hungary	62	61	56	61	60	38	24	31	36	45	5
Iceland						3	4	5	7	6	21
Ireland	340	340	369	405	401	204	100	127	89	41	11
Italy	700	1450	1260	1325	1260	424	1304	1181	1263	1445	25
Latvia	27	26	24	17		8	11	17	14	14	6
Lithuania	70	74	50	62	60	25	35	30	49	46	12
Luxembourg								3	2	7	16
Macedonia						3	3	5	15	15	7
Malta						15	14	15	15	15	38
Moldova Rep						18	1	1	1	1	0
Netherlands	25					358	425	427	318	415	26
Norway	134	138	64	74	72	128	131	51	102	99	22
Poland	781	1112	1149	1265	1351	627	829	871	946	990	26
Portugal	387	496	500	495	470	32	160	221	281	271	27
Romania	74	45	79	82	206	46	43	60	33	58	3
Russian Fed	749	618	777	890	903	639	499	560	715	779	5
Slovakia	64	66	55	66	70	51	183	79	49	82	15
Slovenia	63	100	90	90	90	72	88	82	81	77	39
Spain	590	1079	1080	1185	990	643	1146	1082	1094	776	19
Sweden	192	208	221	245	240	170	200	251	274	248	28
Switzerland	144	144	153	178	160	201	175	304	306	291	41
UK	460	435	527	700	757	1114	1288	1232	1458	1649	28
Ukraine	42	42	42	42	42	45	45	45	45	45	1
Yugoslavia	17	26	10	16	23	22	29	19	22	44	4
Oceania	1045	1081	1205	1416	1545	635	666	626	700	631	20
Australia	434	501	495	621	712	416	460	373	498	422	22
Fiji Islands						2	2	2	2	2	3
Fr Polynesia						0	2	22	2	5	21
New Zealand	611	580	710	795	833	216	201	201	194	198	52
New Caledonia						0	0	1	1	1	6
Samoa						0	1	24	1	1	4

纤维板

Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	9126	10164	11361	15949	15585	2395251	2628278	2678302	3234439	3362608	216
Africa	175	167	393	208	325	31135	36373	42948	37478	57885	178
Algeria	21	18	5	7	23	2837	2309	1160	897	1737	77
Angola	0	1	7	1	1						
Cape Verde	0	0	5	0	6						
Djibouti	0	0	1	0	0						
Egypt	41	53	72	48	95	7767	10528	10256	8595	18108	191
Gambia	1	1	1	2	2						
Guinea	3	3	3	3	3						
Kenya	0	1	1	1	2						
Libya	0	0	0	0	13						
Madagascar		0	0	0	1						
Malawi	0	0	3	3	3						
Mauritius	5	11	17	7	9	1482	1935	2459	2195	2763	304
Morocco	69	26	22	25	29	8895	7193	5557	5441	9124	315
Mozambique	0	0	12	3	3						
Nigeria	10	10	86	47	72	2329	2329	10831	7659	10766	149
Senegal	0	0	2	2	2						
Sierra Leone	0	0	7	1	1						
South Africa	11	26	33	33	36	3580	6792	5519	5519	7468	206
Sudan	1	1	18	6	6	246	246	481	1058	1058	186
Tanzania	0	1	85	6	6	24	328	1890	922	922	150
Togo	1	0	0	0	0						
Tunisia	1	2	2	2	2						
Zambia	0	0	5	6	6						
Zimbabwe	9	9	4	4	2	1183	1183	733	860	473	215
N C America	1188	1348	1863	3349	3498	325985	389379	490878	596281	706329	202
Bahamas	0	0	0	1	4						
Barbados	6	1	1	1	3	966	414	349	349	1193	385
Belize	0	0	1	0	2						
Canada	211	212	246	529	514	79824	76166	88903	103790	99541	194
Costa Rica	6	6	8	14	14	2321	2321	2984	3497	3497	252
Cuba	3	3	3	7	10	1611	1611	1611	2660	4450	432
Dominican Rp	7	6	6	6	6	1277	1484	1400	1400	1400	230
El Salvador	1	2	2	2	8						
Guatemala	2	3	5	8	5	519	968	1867	2524	1663	314
Honduras	5	4	5	7	5	1608	1603	1642	2257	1343	298
Jamaica	3	5	5	4	2	720	1075	924	1215	600	333
Mexico	72	65	174	174	165	14213	19828	50221	50221	53182	322
NethAntilles	1	1	2	1	1						
Nicaragua	1	1	2	2	2						
Panama	2	3	3	7	9	715	1854	1888	2386	2982	351
Trinidad Tob	1	1	2	2	3	490	550	1019	691	1800	600
USA	867	1032	1395	2583	2744	220376	279827	336474	423256	532627	194
SouthAmerica	143	155	149	163	135	58134	57949	44567	50691	46596	346
Argentina	10	21	32	20	11	2955	7780	11034	8738	5513	501
Bolivia	1	3	2	2	8	639	688	656	745	1146	143
Brazil	91	89	59	64	41	38009	34058	14482	16870	13886	336
Chile	3					1440					
Colombia	13	12	23	27	20	4634	3932	6373	7342	8198	410
Ecuador	4	4	1	5	5	1661	2093	378	1117	1117	207
Peru	8	12	12	13	14	3363	3929	3616	4245	4396	314
Uruguay	4	4	5	5	8	1705	1705	2222	2222	2928	349
Venezuela	9	10	15	27	27	3657	3693	5735	9351	9351	353
Asia	3113	3072	3484	5054	4634	674727	570876	644224	870160	892528	193
Armenia	0	0	0	2	2						
Azerbaijan	1	1	13	14	13	201	180	1159	1264	1183	92
Bahrain	2	7	7	7	11	829	1865	2368	2368	3171	296
Bangladesh	0	0	1	1	5						
Brunei Darism	2	1	33	1	6						
China	1650	1811	1811	2781	2163	270090	264791	264791	412602	396310	183
Cyprus	21	21	18	20	30	7364	7364	7364	4223	5830	192
India	12	36	39	39	53	3448	8743	9842	4677	8262	157
Indonesia	30	13	12	28	37	9981	5486	2911	4870	6805	182
Iran	3	5	23	32	66	607	1535	3648	6046	15559	237
Iraq			3	4	6						
Israel	85	65	81	94	76	25229	19621	22797	26629	19495	256
Japan	764	553	657	665	777	192802	118682	141384	148752	166723	215
Jordan	14	14	13	7	27	1812	1812	1761	1180	6127	225
Kazakhstan	4	4	4	50	50	351	351	351	5449	5449	110
Korea D P Rp	2				6						
Korea Rep	58	34	172	380	490	25350	10317	41676	81287	93924	192
Kuwait	11	11	18	18	34	2535	2535	4585	4585	8357	243
Kyrgyzstan			1	3	3			397	1034	1001	391
Lebanon	33	31	42	32	54	8819	7947	10173	5251	5720	106
Malaysia	18	23	17	30	30	7442	8799	9046	6968	6968	233
Mongolia	3	3	6	2	2						
Nepal		0	1	1	1						

الألواح الليغية
纤维板
Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Oman	1	3	5	5	8	333	768	1003	1003	1545	201
Pakistan	36	55	65	63	54	3562	5172	4961	4690	4179	77
Philippines	104	83	105	108	89	19910	14634	20032	16219	13125	148
Qatar	4	4	20	3	3						
Saudi Arabia	79	54	88	161	166	20804	11911	19680	24286	26069	157
Singapore	25	13	20	28	22	18565	9727	14051	14396	10900	487
Sri Lanka	4	4	4	4	11	1247	1247	1247	1247	3640	337
Syria	52	52	62	96	92	12235	12235	16170	11406	11847	129
Tajikistan		5	5	5	5						
Thailand	12	13	15	18	13	3839	2028	2579	3183	2848	219
Turkey	49	83	45	274	88	24132	35438	20624	53977	26353	299
Turkmenistan	1	2	2	2	2						
Untd Arab Em	25	37	34	36	83	8319	8556	6935	9554	21445	258
Uzbekistan	0	18	18	18	18	26	2738	2738	2738	2738	156
Viet Nam	8	10	20	20	33	1635	2554	6303	6303	10182	309
Yemen	1	2	2	2	4	194	505	435	435	1144	279
Europe	4390	5300	5303	6968	6843	1264341	1534874	1417465	1634464	1628706	238
Albania	6	8	18	4	4	1717	1490	3257	1430	1430	385
Austria	102	169	231	182	198	52930	62177	75004	56796	62481	316
Bel-Lux	205	328				62293	88749				
Belarus	19	6	6	9	10	4011	2558	2654	5604	6085	621
Belgium			232	543	460			86041	151985	175334	381
Bosnia Herzg	2	3	3	3	3	581	1256	1256	1256	1256	453
Bulgaria	3	3	12	17	16	319	549	4713	6696	6767	410
Croatia	18	10	12	24	39	4958	5986	7295	10989	16153	414
Czech Rep	41	54	97	146	205	16816	22599	23779	25907	36703	179
Denmark	108	92	174	218	240	33349	35594	31823	35562	41224	172
Estonia	25	60	51	76	66	4001	6150	7805	7621	8030	122
Finland	61	80	87	107	104	20759	27231	27927	27481	27172	262
France	275	366	461	537	477	89480	121490	125736	150784	145807	306
Germany	561	675	630	1320	1126	184286	205969	178866	177712	135537	120
Greece	288	303	312	272	176	49043	48464	48118	40000	26099	148
Hungary	13	15	21	28	34	2054	10663	16316	21270	24971	734
Iceland	3	4	5	7	6	2058	1995	1995	1995	1995	333
Ireland	48	71	62	70	66	24222	22427	22875	25001	27425	414
Italy	298	337	398	525	618	66806	100969	83863	95351	108319	175
Latvia	5	7	3	15	15	1585	2318	1141	4671	5547	366
Lithuania	7	12	21	37	35	2448	4351	5848	6513	7717	219
Luxembourg			6	10	13			2708	6314	3709	277
Macedonia	3	3	5	15	15	1050	1453	1859	2163	1926	132
Malta	15	14	15	15	15	2241	2357	2357	2357	2357	158
Moldova Rep	18	1	1	1	1						
Netherlands	457	537	531	433	518	90887	114444	55494	85891	90564	175
Norway	50	52	65	92	87	25926	26927	31162	40843	35767	409
Poland	208	171	155	244	263	58500	85000	64600	74400	79000	300
Portugal	52	61	67	96	110	17300	20206	21187	25799	25387	231
Romania	12	13	16	21	26	2092	2338	3825	6843	11283	434
Russian Fed	64	54	40	104	76	19923	20695	20253	37963	41608	547
Slovakia	35	186	82	56	82	6478	9744	10887	15736	19147	234
Slovenia	29	32	31	36	44	12730	14728	14088	12564	13777	314
Spain	342	400	393	565	474	90080	106608	90623	93572	81279	171
Sweden	109	111	114	118	63	36034	39129	38422	35674	16852	267
Switzerland	132	147	151	128	131	40153	52249	57297	50273	57921	442
UK	755	891	772	868	988	231345	260269	239038	281572	270031	273
Ukraine	12	12	14	14	14	2670	2670	4696	4696	4696	345
Yugoslavia	11	11	12	10	24	2547	2636	2221	2744	6914	288
Oceania	118	122	169	208	150	40929	38827	38220	45365	30564	204
Australia	107	107	109	194	134	36519	32790	32268	40550	26658	199
Fiji Islands	2	2	2	2	2						
Fr Polynesia	0	2	22	2	5						
New Zealand	8	10	8	6	5	3642	4308	3412	2889	2060	412
NewCaledonia	0	0	1	1	1						
Samoa	0	1	24	1	1						

الألواح الليفية
纤维板
Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

127

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	8636	9462	10694	12493	13823	2489247	2799855	2982458	3111667	3378084	244
Africa	7	6	50	46	87	528	695	5054	4029	10044	115
Mozambique			16	16	16						
South Africa	7	6	11	11	64	467	665	1214	1214	9129	143
Zimbabwe			23	18	6			3568	2500	600	95
N C America	1360	1344	1649	1687	1893	324875	369494	446464	455683	443255	234
Canada	744	883	1147	1171	1434	143178	209561	273335	273847	296528	207
Guatemala				2	2						
Mexico	16	13	16	16	8	5046	4082	6560	6560	2579	322
USA	600	448	486	498	449	176639	155839	166557	174798	143670	320
South America	643	540	549	530	535	182659	143055	147543	142449	141165	264
Argentina	93	73	86	81	70	26702	21683	20869	20330	16125	230
Brazil	292	262	235	198	214	81967	67827	69901	58290	59242	277
Chile	251	203	225	243	243	72465	53126	55723	61788	63238	260
Colombia	2	1	2	7	8	573	373	646	1945	2464	329
Venezuela	5	0	1	0	0						
Asia	1184	1368	1765	1555	2284	334599	328746	412737	319435	466534	204
China	184	196	196	227	204	80896	76278	76278	79259	79873	392
India	2	1	1	1	5						
Indonesia	142	114	268	277	285	20129	18210	36532	39388	42242	148
Japan	14	19	14	18	15	4917	7331	5012	4632	4025	268
Korea Rep	79	85	102	102	80	27038	26798	28097	27985	23122	289
Malaysia	590	730	872	458	1065	152761	150669	192188	97049	229803	216
Singapore	26	19	16	19	31	15513	9546	9491	8954	8312	269
Thailand	137	194	281	433	516	30478	36974	62182	58325	65932	128
Turkey	7	10	14	19	82	2481	2428	2662	3591	12160	148
Europe	4914	5666	5933	7752	7961	1514523	1851277	1812033	1996812	2117059	266
Albania	0	0	0	1	1						
Austria	143	254	301	377	517	104242	126307	142419	156259	182488	353
Bel-Lux	308	500				105650	163629				
Belarus	1	58	59	107	116	233	14998	11401	14717	15506	133
Belgium			491	338	396			161571	127794	213190	538
Bulgaria	9	14	59	56	57	3849	5309	11620	10127	10340	181
Croatia		2	1	0	1						
Czech Rep	72	67	71	86	90	15738	16089	13306	13317	14251	158
Denmark	91	40	35	39	18	18628	19291	12472	15241	7212	401
Estonia	155	195	179	196	188	10291	13208	11902	11702	11873	63
Finland	65	73	73	81	84	22299	22948	20867	19650	19925	236
France	538	527	673	738	701	126616	132505	148865	173863	163147	233
Germany	770	1017	1149	2215	2362	372846	545352	638493	757759	781351	331
Greece	50	53	55	25	10	8694	8359	8382	4060	1912	185
Hungary	37	53	46	53	49	10220	10555	11117	12425	12626	258
Ireland	184	311	304	386	427	83453	92087	81071	80021	114646	269
Italy	574	483	477	587	433	147528	158611	116677	121877	91957	212
Latvia	24	22	10	19	1	5154	5542	4524	3424	487	352
Lithuania	52	51	41	51	50	10104	9794	6594	7538	7151	143
Luxembourg			3	8	6			851	6393	3026	490
Netherlands	124	112	104	115	103	28022	27374	22121	22694	17038	165
Norway	56	59	78	64	61	37480	35855	34662	31674	25088	412
Poland	362	454	433	564	624	63500	109300	89700	103400	118300	190
Portugal	407	397	346	310	309	96489	102110	80440	80335	78713	255
Romania	40	15	35	70	174	7356	3266	2848	5582	24600	141
Russian Fed	174	173	257	279	200	35284	25874	26900	32000	27622	138
Slovakia	48	69	58	73	70	7916	6678	6336	7497	9332	133
Slovenia	20	44	40	45	57	6704	12666	10282	9799	13628	239
Spain	289	333	391	656	688	89102	93568	92955	115170	115623	168
Sweden	131	119	84	89	55	28825	23096	21323	20281	11090	202
Switzerland	75	116				29360	47540				
UK	101	39	67	110	96	35150	15193	20630	29564	22013	229
Ukraine	9	9	10	10	10	1862	1862	790	790	790	78
Yugoslavia	6	9	2	5	4	1510	1706	509	833	866	222
Oceania	528	537	748	924	1064	132063	106588	158627	193259	200027	188
Australia	125	148	231	317	424	26758	33016	47942	62979	78177	184
New Zealand	403	389	517	607	640	105305	73572	110685	130280	121850	190

الألواح الصلبة
硬质纤维板
Hardboard
Durs
Duros

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
			1000 CUM					1000 CUM			
World	7279	7518	8397	9335	9512	6867	7419	8111	8787	8626	1
Africa	78	178	182	182	182	121	244	316	261	264	0
Algeria						2	2	1	2	2	0
Angola						0	0	6	0	0	0
Cape Verde						0	0	2	0	1	2
Egypt						6	17	30	35	51	1
Ethiopia			4	4	4			4	4	4	0
Gambia						1	1	1	2	2	2
Guinea						3	3	3	3	3	0
Kenya	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0
Liberia	18	30	30	30	30	18	30	30	30	30	10
Madagascar	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Mauritius						0	1	1	1	2	2
Morocco						20	18	17	19	21	1
Mozambique						0	0	-6	-14	-14	-1
Nigeria						6	6	9	28	36	0
Sierra Leone						0	0	7	1	1	0
South Africa	32	120	120	120	120	35	134	129	129	91	2
Sudan						0	0	14	5	5	0
Tanzania	2	2	2	2	2	2	3	64	6	6	0
Tunisia	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	2
Zimbabwe								-23	-18	-6	-0
N C America	1755	1462	1446	1466	1240	1569	1459	1529	1625	1325	3
Canada	342	108	136	141	173	140	-35	-41	69	37	1
Costa Rica						4	4	4	6	6	1
Cuba	85	85	85	85	85	88	88	88	92	95	8
Dominican Rp						5	6	6	6	6	1
Guatemala						2	3	5	6	3	0
Honduras						2	1	3	6	4	1
Jamaica						3	5	5	4	2	1
Mexico						2	10	50	50	22	0
Nicaragua						0	0	0	1	1	0
Panama				2	2				2	2	1
Trinidad Tob						0	1	2	1	2	2
USA	1328	1269	1225	1238	980	1323	1377	1405	1382	1143	4
South America	768	815	709	758	765	454	538	452	524	512	1
Argentina	14	73	61	65	65	-20	40	31	37	36	1
Bolivia	11					11	1	0	0	2	0
Brazil	637	637	536	559	559	383	412	320	364	348	2
Chile	56	55	75	77	87	27	29	46	49	53	3
Colombia	18	18	5	14	12	21	19	9	14	10	0
Ecuador	31	31	31	31	31	32	32	32	32	32	2
Peru								9	10	11	0
Uruguay	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1
Venezuela				11	10	-2	3	4	17	16	1
Asia	2097	1716	2705	3496	3832	2313	1886	2852	3811	4027	1
Azerbaijan								7	10	9	1
Bahrain										2	3
Bangladesh	5	5	5	5	5	5	5	6	6	8	0
Brunei Darssm							0	5	0	0	0
China	1601	1335	2347	3079	3408	1690	1432	2444	3324	3644	3
Cyprus						1	1		2	2	3
India	33	48	86	83	83	40	56	97	86	94	0
Indonesia	20	20	20	20	20	18	18	-65	-78	-106	-0
Iran	24	23	22	22	22	25	24	23	25	25	0
Iraq								3	0	0	0
Israel						16	28	16	17	8	1
Japan	281	224	94	79	73	338	260	126	105	111	1
Jordan						3	3	6	3	7	1
Kazakhstan			8					8	16	16	1
Korea Rep	22	13	13	12	10	10	-3	16	30	10	0
Kuwait										5	2
Kyrgyzstan								1	1	2	0
Lebanon						9	7	10	7	10	3
Mongolia						1	1	2	2	2	1
Pakistan	10	10	11	13	23	24	17	17	21	25	0
Philippines						32	25	30	5	3	0
Qatar						1	0	1	1	1	2
Saudi Arabia						28	16	40	22	21	1
Singapore						-7	-6		1	-8	-2
Sri Lanka						3	3	3	3	5	0
Syria						23	23	18	24	8	0
Tajikistan							2	2	2	2	0
Thailand	57	38	98	79	92	-12	-56	6	-2	-10	-0
Turkey	44			104	96	62	16	17	163	114	2
Uzbekistan							9	9	9	9	0
Viet Nam						1	0	1	1	5	0
Yemen						0	1	1	1	2	0

الألواح الصلبة
硬质纤维板
Hardboard
Durs
Duros

129

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM					1000 CUM					
Europe	2527	3295	3304	3374	3432	2349	3235	2875	2506	2446	3
Albania						1	2	3	0	0	0
Austria	81	89	97	97	127	52	81	97	14	0	0
Bel-Lux		18				35	116				0
Belarus		36	122	143	149	17	-16	72	73	77	8
Belgium			111					124	78	9	1
Bosnia Herzg						1	2	2	2	2	0
Bulgaria	39	39	29	78	94	39	34	-20	35	48	6
Croatia						6	7	8	15	22	5
Czech Rep	39	36				49	59	51	97	142	14
Denmark	79					124	49	131	144	161	30
Estonia	13	177	170	177	180	-93	47	56	173	160	116
Finland	93	105	115	115	99	46	54	70	67	45	9
France	124	115	115	125	199	102	121	148	128	218	4
Germany	295	309	336	336	336	227	135		-576	-698	-9
Greece		30	30	30	30	30	61	62	46	45	4
Hungary	62	61	56	61	60	34	19	23	26	33	3
Iceland						1	1	2	3	2	7
Ireland	10	10	39	75	75	8	4	35	73	43	11
Italy	100	800	610	610	610	210	905	699	674	690	12
Latvia	27	26	24	17		7	7	15	8	8	4
Lithuania	54	55	29	38	42	19	27	20	24	29	8
Luxembourg								1	1	-3	-7
Macedonia						2	2	3	5	5	2
Malta						1	2	1	1	1	3
Moldova Rep						10	0	0	0	0	0
Netherlands						62	67	54	53	55	3
Norway	31	32	32	36	35	43	43	46	74	68	15
Poland	310	289	249	258	242	262	265	159	168	135	4
Portugal	70	70	70	70	70	39	26	44	48	46	5
Romania	52	31	35	20	20	22	27	25	15	26	1
Russian Fed	601	525	615	656	646	427	352	358	441	482	3
Slovakia	23	25	35	40	47	22	148	91	46	83	15
Slovenia	63	100	90	90	90	54	70	73	80	65	33
Spain	100	110	110	115	90	30	63	37	2	-13	-0
Sweden	125	60	89	98	96	138	80	106	114	102	12
Switzerland	29	34	33	33	30	57	80	81	68	75	10
UK	48	45	12			208	233	145	228	214	4
Ukraine	42	42	42	42	42	45	45	45	45	45	1
Yugoslavia	17	26	10	16	23	13	21	9	14	25	2
Oceania	54	51	52	58	60	61	58	87	60	52	2
Australia						6	6	5	5	-1	-0
Fr Polynesia						0	1	19	1	1	2
New Zealand	54	51	52	58	60	55	49	50	52	51	13
Samoa							1	12	1	1	3

الألواح الصلبة
硬质纤维板
Hardboard
Durs
Duros

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	2228	2632	2767	3492	3405	938822	1038736	1005814	1256935	1261083	370
Africa	43	65	173	113	146	14135	17827	19861	24809	36618	250
Algeria	2	2	1	2	2	1045	1045	639	356	356	237
Angola	0	0	6	0	0						
Cape Verde	0	0	2	0	1						
Egypt	6	17	30	35	51	2194	2953	4253	6724	11548	226
Gambia	1	1	1	2	2						
Guinea	3	3	3	3	3						
Mauritius	0	1	1	1	2						
Morocco	20	18	17	19	21	5610	5428	4297	4008	7426	354
Mozambique	0	0	10	2	2						
Nigeria	6	6	9	28	36	1909	1909	3618	6420	8545	236
Sierra Leone	0	0	7	1	1						
South Africa	3	14	9	9	13	1128	3527	2336	2336	3097	242
Sudan	0	0	14	5	5						
Tanzania		1	62	4	4		246	1416	730	730	174
N C America	491	375	491	601	568	184665	128058	143352	157488	158998	280
Canada	74	78	68	211	189	56925	53787	51789	54758	49176	260
Costa Rica	4	4	4	6	6	1312	1312	1146	1974	1974	359
Cuba	3	3	3	7	10	1437	1437	1437	2610	4400	440
Dominican Rp	5	6	6	6	6	1121	1469	1385	1385	1385	231
Guatemala	2	3	5	8	5	519	968	1867	2524	1663	314
Honduras	2	1	3	6	4	706	546	930	2066	1218	305
Jamaica	3	5	5	4	2	720	1075	924	1215	600	333
Mexico	13	12	55	55	30	4631	3453	12819	12819	14457	482
Nicaragua	0	0	0	1	1						
Trinidad Tob	0	1	2	1	2	262	322	787	461	1144	572
USA	385	263	339	296	312	116650	63333	69850	76946	82216	264
SouthAmerica	19	20	32	30	35	7160	8554	12022	12130	13011	377
Argentina	3	5	8	7	7	1496	3538	4952	4879	4009	573
Bolivia	0	1	0	0	2						
Brazil	8	7	3			2300	2000	1000			
Colombia	5	3	6	5	5	1712	895	1683	1526	1849	411
Ecuador	1	1	1	1	1						
Peru			9	10	11			2524	3070	3261	296
Uruguay					3						
Venezuela	3	4	5	7	7	1250	1415	1695	2348	2348	361
Asia	359	329	387	582	503	137835	120201	131471	229662	203713	405
Azerbaijan			7	10	9						
Bahrain					2						
Bangladesh	0	0	1	1	3						
Brunei Darssm		0	5	0	0						
China	116	118	118	269	254	49239	49797	49797	132226	118351	466
Cyprus	1	1		2	2	1112	1112	1112	818	1313	572
India	8	8	11	3	11	2380	2380	3561	1089	3196	288
Indonesia	7	7	5	7	6	3267	3267	1567	2381	2085	336
Iran	1	1	1	3	3	154	264	264	1007	1372	549
Iraq			3	0	0						
Israel	16	28	16	17	8	6548	11238	7785	8452	2399	316
Japan	57	37	33	26	39	23903	13282	13323	12764	18021	462
Jordan	3	3	6	3	7	975	975	1517	779	2428	347
Kazakhstan				16	16				3064	3064	187
Korea Rep	11	6	28	66	29	4792	2683	10794	15756	8758	302
Kuwait					5						
Kyrgyzstan			1	1	2						
Lebanon	9	7	10	7	10	2673	1797	2161	2162	3043	304
Mongolia	1	1	2	2	2						
Pakistan	14	7	6	8	2	1561	624	360	683	385	257
Philippines	32	25	30	5	3	6000	4000	4428	1047	760	245
Qatar	1	0	1	1	1						
Saudi Arabia	28	16	40	22	21	11321	3848	9561	7718	6467	308
Singapore	7	5	7	8	10	5711	4202	5597	5762	7344	734
Sri Lanka	3	3	3	3	5						
Syria	23	23	18	24	8	5342	5342	3609	3748	1260	168
Tajikistan		2	2	2	2						
Thailand	3	1	1	1	3	1214	304	382	536	856	285
Turkey	18	17	19	60	22	9468	10202	9547	22571	12925	588
Uzbekistan		9	9	9	9		2066	2066	2066	2066	218
Viet Nam	1	0	1	1	5						
Yemen	0	1	1	1	2						
Europe	1305	1828	1642	2152	2143	589782	757354	692808	827067	844000	394
Albania	1	2	3	1	1	607	546	1037	698	698	537
Austria	60	99	131	87	76	31741	45763	53715	41078	43994	579
Bel-Lux	73	190				30111	46498				
Belarus	17	6	3	6	5	3600	2558	1068	1603	1680	336
Belgium			99	199	208			45803	79648	86985	418
Bosnia Herzg	1	2	2	2	2						

الألواح الصلبة
 硬质纤维板
 Hardboard
 Durs
 Duros

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Bulgaria			10	13	11		230	3968	5645	4800	434
Croatia	6	8	9	15	22	3209	4826	5836	8623	12173	553
Czech Rep	33	39	71	116	162	12400	18290	18514	20467	28894	178
Denmark	47	52	137	149	165	22866	24104	21646	21808	23677	143
Estonia	22	40	39	61	55	3013	4151	4164	5608	5972	109
Finland	10	15	19	23	20	8394	10211	12732	14190	13526	666
France	86	128	110	172	180	52829	74665	68259	93738	94457	525
Germany	215	279	221	407	343	92425	107667	85285	72211	52905	154
Greece	31	33	33	23	17	8769	8921	8847	6998	5434	329
Hungary	9	9	12	16	20	1284	4781	7386	9141	13722	704
Iceland	1	1	2	3	2						
Ireland	10	9	11	13	16	8192	6067	8322	12140	14888	911
Italy	140	154	145	76	86	36992	55119	42938	22466	26821	312
Latvia	3	3	1	10	10	911	1138	517	2826	3688	378
Lithuania	2	6	9	10	13	1347	2703	3619	3186	4876	370
Luxembourg			1	6	1			695	4559	706	821
Macedonia	2	2	3	5	5						
Malta	1	2	1	1	1						
Moldova Rep	10	0	0	0	0						
Netherlands	78	82	64	63	68	35658	43766	37988	38319	34192	503
Norway	30	31	34	60	49	19730	20598	23268	34641	28324	572
Poland	48	81	62	83	82	28900	63200	43900	45500	44000	540
Portugal	33	41	37	47	42	11727	14940	13253	16048	14703	348
Romania	5	8	4	10	19	899	1198	2278	4950	8187	431
Russian Fed				64	36				17710	21355	593
Slovakia	11	137	68	22	56	2079	7225	7497	10978	10478	187
Slovenia	10	13	12	13	16	6471	9276	8081	7050	7432	467
Spain	37	65	43	33	38	15718	28237	20307	17845	20289	536
Sweden	40	47	49	51	27	16912	21255	20555	19069	9008	333
Switzerland	28	46	48	35	45	16137	30233	33818	31459	38382	850
UK	198	192	141	250	233	112808	94720	79038	148301	157413	676
Ukraine	6	6	6	6	6	920	920	4696	4696	4696	757
Yugoslavia	1	0	1	2	5	357	218	393	660	2516	493
Oceania	11	14	42	15	10	5245	6742	6300	5779	4743	469
Australia	6	6	8	10	7	3319	3573	4044	3804	3063	438
Fr Polynesia	0	1	19	1	1						
New Zealand	4	5	2	2	1	1764	2102	1145	953	678	678
Samoa		1	12	1	1						

الألواح الصلبة
硬质纤维板
Hardboard
Durs
Duros

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	2640	2730	3053	4040	4292	1012257	1145135	1222681	1476380	1620052	377
Africa	0	0	39	35	65	52	13	3826	2758	7519	116
Mozambique			16	16	16					6661	159
South Africa					42				2500	600	95
Zimbabwe			23	18	6			3568			
N C America	677	378	408	442	484	182399	109071	121434	127613	130704	270
Canada	276	221	244	283	325	52807	66823	77242	83264	90099	277
Guatemala				2	2						
Mexico	11	2	5	5	8	4521	818	3296	3296	2579	322
USA	390	155	159	152	149	125071	41430	40896	40668	37641	253
South America	333	298	289	264	288	100604	83798	85414	75638	78233	272
Argentina	36	38	38	35	36	12934	11876	10799	9882	9577	266
Brazil	262	232	219	195	211	78782	64827	66348	57630	58582	278
Chile	29	26	29	28	34	7458	6774	7512	7095	8498	250
Colombia	2	1	2	6	6	478	275	351	935	1480	231
Venezuela	5	0	1	0	0						
Asia	144	160	239	267	308	44845	41192	60685	66335	71577	233
China	27	21	21	24	18	10444	6660	6660	7962	6480	354
Indonesia	9	9	90	105	132	3128	3128	18082	22543	27140	206
Japan		1	1	1	1						
Korea Rep	23	22	25	48	29	7995	7531	8000	13228	10135	349
Singapore	13	11	7	6	18	5606	3688	2911	2667	3701	203
Thailand	72	95	93	82	105	17654	19378	24002	19270	22353	213
Turkey		1	2	1	4		290	590	401	1241	310
Europe	1483	1887	2071	3020	3130	682893	908887	947309	1196097	1324078	423
Albania	0	0	0	1	1						
Austria	89	107	131	170	203	77692	93418	108956	124606	135829	669
Bel-Lux	37	92				45795	61508				
Belarus	0	58	53	76	78	165	14998	8094	10361	10618	137
Belgium			86	121	199			60249	78670	173399	871
Bulgaria		5	59	56	57		1460	11591	10120	10331	181
Croatia		1	1	0	1						
Czech Rep	23	16	20	19	20	5400	5580	3876	2928	3208	160
Denmark	2	3	6	5	4	2752	3174	2437	3470	2524	631
Estonia	129	170	153	65	74	7513	10180	8797	4056	4696	63
Finland	57	67	64	71	74	20000	21508	19575	18231	18432	247
France	108	123	77	169	161	58555	62271	22173	91061	82624	514
Germany	283	453	557	1319	1377	215206	366766	450968	594119	609957	443
Greece	1	2	2	8	2	392	377	378	1969	630	391
Hungary	37	52	45	51	47	10220	9536	9984	10506	10577	227
Ireland	12	15	15	15	48	4973	9013	11041	19643	57765	1204
Italy	30	49	56	12	6	18841	33490	28520	8128	5619	937
Latvia	23	22	10	19	1	5060	5514	4496	3419	429	323
Lithuania	37	34	18	23	26	7885	7553	3991	4661	5004	192
Luxembourg				4	4			52	5620	2741	678
Netherlands	16	15	10	10	13	10938	10544	6638	6920	4202	323
Norway	18	20	20	22	17	27724	26196	26624	21308	14748	875
Poland	96	105	152	172	188	24800	41400	45500	46600	51500	274
Portugal	64	85	63	69	67	19964	28370	19402	18709	17225	259
Romania	35	12	14	15	13	6452	2418	1944	2041	1899	146
Russian Fed	174	173	257	279	200	35284	25874	26900	32000	27622	138
Slovakia	12	14	12	16	20	3322	2124	1986	3061	5237	262
Slovenia	19	44	29	24	41	6539	12439	8676	6941	10895	266
Spain	107	112	116	147	141	34742	36749	36293	42900	39777	282
Sweden	27	28	32	34	21	11275	9074	10063	9607	5253	251
UK	38	4	8	22	19	19298	5057	6589	12016	8722	459
Ukraine	3	3	3	3	3						
Yugoslavia	5	6	2	4	4	1336	1356	464	820	866	222
Oceania	3	7	7	13	18	1464	2174	4013	7939	7941	441
Australia	0		3	5	8	85		2250	3647	4532	567
New Zealand	3	7	4	8	10	1379	2174	1763	4292	3409	341

中密度纤维板

Medium Density Fibreboard (MDF)
Panneaux de fibres densité moyenne MDF
Tableros de fibra de densidad media (MDF)

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM					1000 CUM					
World	12432	14666	16381	18112	19252	12292	14219	15841	20547	20332	3
Africa						29	51	150	39	65	0
Algeria						4	1	1	2	0	0
Cape Verde						0	0	3	0	5	11
Egypt						15	34	39	8	16	0
Libya										12	2
Mauritius						0	1	1	1	2	2
Morocco						1	1	1	2	3	0
Mozambique								2	2	2	0
Nigeria						1	1	58	1	2	0
South Africa						6	11	15	15	13	0
Sudan						0	0	4	0	0	0
Tanzania						0	0	20	2	2	0
Zambia						0	0	5	5	5	0
Zimbabwe						1	1	2	2	2	0
N C America	2691	3192	3394	3362	3350	2748	3223	3497	4798	4769	10
Bahamas						0	0	0	0	3	9
Barbados										1	4
Canada	289	712	893	859	835	46	252	232	373	209	7
Costa Rica						2	2	4	8	8	2
El Salvador							0	0	0	6	1
Mexico						49	45	100	100	109	1
Panama				2	2	2	2	2	7	8	3
Trinidad Tob						0	0	0	1	1	1
USA	2402	2480	2501	2501	2513	2647	2921	3157	4308	4422	15
SouthAmerica	564	541	954	1003	1037	388	437	799	859	880	3
Argentina	156	175	183	184	184	105	151	155	147	153	4
Bolivia		4	5	5	7	1	6	7	7	13	2
Brazil			357	381	381	73	74	392	441	418	2
Chile	408	362	409	433	465	189	185	213	218	256	17
Colombia						7	9	17	20	14	0
Ecuador						4	3	0	4	4	0
Peru								2	2	2	0
Uruguay						4	4	4	4	4	1
Venezuela						6	5	8	17	17	1
Asia	3737	3484	3743	4248	4649	4443	3779	4071	6099	5843	2
Azerbaijan						1	1	1	0	0	0
Bahrain						2	5	6	6	7	11
Bangladesh										2	0
Brunei Darism						1	1	27	0	5	15
China	1059	879	1564	2060	2283	1522	1290	1975	3358	3234	3
Cyprus						14	14	9	12	20	26
India		61	41	46	46	2	84	65	75	78	0
Indonesia	3	65	229	229	229	-26	-1	74	77	100	0
Iran						1	3	14	23	48	1
Iraq								0	3	3	0
Israel	67	67	71	53	14	109	80	122	119	80	13
Japan	557	466	353	447	433	1228	964	970	1078	1164	9
Jordan						3	3	0	1	17	3
Kazakhstan						0			8	8	1
Korea D P Rp										6	0
Korea Rep	728	571	831	931	1009	729	548	894	1193	1421	30
Kuwait						6	6	10	10	15	8
Lebanon						18	22	30	22	41	12
Malaysia	700	1000	207	82	188	116	281	-654	-358	-859	-38
Mongolia						0	0	3	0	0	0
Oman						0	0	2	2	4	2
Pakistan	12	12	14	17	35	32	59	71	69	87	1
Philippines						28	22	35	94	80	1
Qatar						0	3	17	1	1	2
Saudi Arabia						21	20	36	41	45	2
Singapore						1	-1	-1	4	2	1
Sri Lanka						1	1	1	1	4	0
Syria						22	22	44	69	70	4
Thailand	81	6	84	98	152	43	-82	-79	-236	-236	-4
Turkey	530	357	348	284	259	553	412	363	379	287	4
Untd Arab Em						14	10	10	23	72	27
Uzbekistan							2	2	2	2	0
Viet Nam			1	1	1	2	7	20	20	29	0
Yemen						0	0	1	1	2	0
Europe	4587	6550	7266	8258	8854	4248	6264	6921	8249	8331	11
Austria	38	42	46	82	383	29	-12		-1	257	32
Bel-Lux		483				-89	219				0
Belarus						0		-2	-24	-31	-3
Belgium			483	190	225			221	370	339	33
Bulgaria	20	20	30	78	94	15	15	32	81	99	13
Croatia						3	1	2	6	9	2

الألواح الليغية متوسطة الكثافة

中密度纤维板

Medium Density Fibreboard (MDF)
Panneaux de fibres densité moyenne MDF
Tableros de fibra de densidad media (MDF)

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
			1000 CUM					1000 CUM			
Czech Rep	66	69	70	75	75	25	28	40	37	46	4
Denmark		97	1	1		-44	90	1	22	43	8
Estonia						1	17	4	9	6	4
Finland	6	6	6	6		36	42	43	46	44	9
France	416	636	691	830	781	231	517	503	661	513	9
Germany	1495	1566	2032	2500	2800	1281	1323	1745	2410	2527	31
Greece		50	50	50	50	199	259	265	284	185	17
Hungary							4	8	10	11	1
Iceland						2	2	3	4	3	11
Ireland	330	330	330	330	326	184	71	86	17	4	1
Italy	600	650	650	715	650	252	414	443	512	582	10
Latvia							3	1	5	5	2
Lithuania	1					2	1	6	13	10	3
Luxembourg								-2	-2	-1	-2
Macedonia						1	1	1	5	5	2
Malta						4	4	3	3	3	7
Moldova Rep						2	0	0	0	0	0
Netherlands						163	254	273	172	245	15
Norway				38	37	6	7	10	48	49	11
Poland	294	637	702	768	850	209	485	643	693	791	21
Portugal	317	426	430	425	400	-11	129	171	222	203	20
Romania	18	10	16	38	174	19	11	17	10	23	1
Russian Fed	84	80	140	215	239	148	134	180	255	279	2
Slovakia			15	20	18	12	42	25	49	37	7
Slovenia						9	11	6	-2	9	5
Spain	490	969	970	1070	900	612	1061	1026	1064	766	19
Sweden		89	89	98	96	26	102	108	117	104	12
Switzerland				30		90	88	90	100	73	10
UK	412	390	515	700	757	823	932	962	1045	1073	18
Ukraine						1	1	1	1	1	0
Yugoslavia						8	6	7	8	18	2
Oceania	853	899	1025	1241	1362	437	466	403	502	445	14
Australia	434	501	495	621	712	398	440	363	474	413	21
Fiji Islands						1	1	1	1	1	2
Fr Polynesia						0	0	2	0	4	18
New Zealand	419	398	530	620	650	37	24	24	25	25	7
New Caledonia						0	0	1	1	1	5
Samoa						0	0	11	0	0	0

中密度纤维板

Medium Density Fibreboard (MDF)
Panneaux de fibres densité moyenne MDF
Tableros de fibra de densidad media (MDF)
Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	4586	5076	5944	9345	8978	1170603	1260825	1321273	1609939	1750102	195
Africa	29	51	150	39	65	8878	12091	16623	5916	8046	125
Algeria	4	1	1	2	0	1131	603	365	319	109	273
Cape Verde	0	0	3	0	5						
Egypt	15	34	39	8	16	4508	7128	5727	1580	3565	223
Libya					12						
Mauritius	0	1	1	1	2						
Morocco	1	1	1	2	3						
Mozambique			2	2	2						
Nigeria	1	1	58	1	2	107	107	6470	95	246	123
South Africa	6	11	15	15	13	2093	2760	2067	2067	1473	115
Sudan	0	0	4	0	0						
Tanzania	0	0	20	2	2						
Zambia	0	0	5	5	5						
Zimbabwe	1	1	2	2	2						
N C America	523	754	1081	2426	2494	117374	217995	287089	371836	467141	187
Bahamas					3						
Barbados	0	0	0	0	1						
Canada	95	92	113	261	260	18132	16151	26470	38308	38170	147
Costa Rica	2	2	4	8	8	1009	1009	1838	1523	1523	181
El Salvador		0	0	0	6						
Mexico	49	45	100	100	109	7925	11739	28152	28152	28393	260
Panama	2	2	2	5	6	608	769	789	1259	1300	217
Trinidad Tob	0	0	0	1	1						
USA	373	612	860	2049	2099	88758	187512	229142	301899	395659	188
SouthAmerica	103	108	105	121	90	45009	42004	28694	34832	30416	337
Argentina	6	11	20	9	3	1342	3309	5144	2770	1054	351
Bolivia	1	2	2	2	6						
Brazil	73	74	51	63	40	33759	30158	12444	16567	13583	337
Chile	3					1440					
Colombia	8	9	17	21	15	2793	2972	4634	5777	6159	419
Ecuador	4	3	0	4	4	1389	1612	250	703	703	195
Peru			2	2	2						
Uruguay	4	4	4	4	4	1573	1573	1970	1970	1793	448
Venezuela	6	5	8	17	17	2331	1917	2980	5637	5637	340
Asia	1566	1408	1755	3044	3038	421532	330775	386719	520481	589691	194
Azerbaijan	1	1	1	0	0						
Bahrain	2	5	6	6	7	794	1343	1960	1960	2228	318
Bangladesh					2						
Brunei Darssm	1	1	27	0	5						
China	589	568	568	1482	1119	144680	125905	125905	206305	215663	193
Cyprus	14	14	9	12	20	5220	5220	5220	2234	3364	166
India	2	23	24	29	32	822	5707	5925	3122	4617	144
Indonesia	13	5	5	6	19	5606	1929	1020	1262	3339	180
Iran	1	3	14	23	48	223	1127	2758	4381	12898	268
Iraq			0	3	3						
Israel	42	13	51	66	66	15185	4864	12507	16399	16399	247
Japan	679	504	618	636	735	165366	103929	127080	135081	147800	201
Jordan	3	3	0	1	17	300	300	26	172	3248	196
Kazakhstan				8	8				1284	1284	157
Korea D P Rp	0			6	6						
Korea Rep	42	26	124	295	447	14445	4672	18837	60711	81744	183
Kuwait	6	6	10	10	15	1650	1650	3159	3159	4913	319
Lebanon	18	22	30	22	41	5512	5903	7832	2887	2475	60
Malaysia	6	11	11	18	18	5035	6392	8868	3864	3864	220
Mongolia	0	0	3	0	0						
Oman	0	0	2	2	4						
Pakistan	20	47	57	52	52	1816	4415	4489	3683	3746	72
Philippines	28	22	35	94	80	11000	8000	12563	14241	11713	147
Qatar	0	3	17	1	1						
Saudi Arabia	21	20	36	41	45	6630	6067	8741	8132	9076	202
Singapore	6	3	3	9	6	6880	2795	2957	2940	1428	223
Sri Lanka	1	1	1	1	4	507	507	507	507	2743	686
Syria	22	22	44	69	70	6386	6386	12538	7468	9745	139
Thailand	2	1	2	6	1	1274	429	741	1128	741	741
Turkey	30	63	21	104	59	13740	24166	9912	23106	12554	213
Untd Arab Em	14	10	10	23	72	6419	4634	4585	8065	20181	280
Uzbekistan			2	2	2						
Viet Nam	2	7	19	19	28	774	2228	6012	6012	9531	340
Yemen	0	0	1	1	2						
Europe	2278	2671	2757	3558	3176	549425	633094	578908	644623	633464	199
Albania						107	227	1090	452	452	
Austria	37	54	84	55	58	16981	13057	18339	10413	11353	196
Bel-Lux	117	131				29326	34211				
Belarus	0		1	2	3	100		1316	2995	3280	1093
Belgium			130	321	233			33145	65477	82634	355
Bulgaria			2	3	5			644	938	1702	313

الألواح الليغية متوسطة الكثافة

中密度纤维板

Medium Density Fibreboard (MDF)
 Panneaux de fibres densité moyenne MDF
 Tableros de fibra de densidad media (MDF)
 Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Croatia	3	1	2	6	9	658	770	1102	2014	2928	325
Czech Rep	8	9	19	20	33	4416	2573	3558	3601	5916	179
Denmark	38	24	24	48	50	6852	7312	7597	11028	14542	291
Estonia	1	18	4	10	6	562	1453	1011	1346	1472	229
Finland	34	38	38	42	47	10137	11332	9810	8745	9539	204
France	169	209	321	332	251	32233	40292	50168	50000	43790	175
Germany	220	270	246	640	499	65677	74428	67812	77263	55420	111
Greece	233	245	252	242	139	37173	36531	36283	32240	19115	138
Hungary		5	9	12	13		5411	8607	11568	9908	745
Iceland	2	2	3	4	3	1167	1132	1132	1132	1132	377
Ireland	26	36	43	51	44	14246	12492	13073	11033	10932	246
Italy	87	106	124	260	289	22054	33752	27377	55985	60664	210
Latvia	1	3	1	5	5	400	805	469	1637	1684	330
Lithuania	1	2	7	13	11	536	501	1537	2362	2054	193
Luxembourg			1	2	1			1066	754	640	552
Macedonia	1	1	1	5	5						
Malta	4	4	3	3	3						
Moldova Rep	2	0	0	0	0						
Netherlands	228	313	327	219	298	40462	54961	5507	34647	44356	149
Norway	6	7	10	12	14	2319	2566	3968	2936	3210	229
Poland	49	60	68	106	126	15700	15900	15800	20100	25300	201
Portugal	14	15	24	37	45	4643	4421	6951	8105	8449	188
Romania	4	2	2	3	5	565	297	500	644	1524	305
Russian Fed	64	54	40	40	40	19923	20695	20253	20253	20253	506
Slovakia	16	45	10	30	20	2732	1631	2012	3505	6210	311
Slovenia	9	12	16	19	25	2708	3525	5280	4933	5849	238
Spain	297	297	309	475	393	72422	72422	65787	70373	56571	144
Sweden	44	38	37	38	20	15717	14838	14621	13474	6365	316
Switzerland	90	88	90	70	73	20000	18217	19516	13010	16138	223
UK	462	572	496	421	386	105453	142684	130092	97720	93997	244
Ukraine	3	3	5	5	5	1040	1040				0
Yugoslavia	8	9	7	8	18	1884	2112	1828	2084	4308	234
Oceania	87	85	96	156	115	28385	24866	23240	32251	21344	186
Australia	82	78	74	150	106	26042	22177	19865	30139	19820	187
Fiji Islands	1	1	1	1	1						
Fr Polynesia	0	0	2	0	4						
New Zealand	4	5	6	3	2	1878	2206	2267	1518	888	444
New Caledonia	0	0	1	1	1						
Samoa	0	0	11	0	0						

中密度纤维板

Medium Density Fibreboard (MDF)
Panneaux de fibres densité moyenne MDF
Tableros de fibra de densidad media (MDF)
Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	4726	5523	6484	6911	7898	1236093	1366234	1536046	1412548	1542471	195
N C America	466	723	978	989	1075	105921	186197	253566	268068	255265	237
Canada	338	552	774	747	885	72167	126342	176929	170280	185734	210
USA	128	171	204	242	190	33754	59855	76637	97707	69450	366
South America	280	212	260	266	247	79037	56257	62129	66811	62932	255
Argentina	57	35	48	46	34	13768	9807	10070	10448	6548	193
Brazil	0		16	3	3	167		3553	660	660	220
Chile	222	177	196	215	209	65007	46352	48211	54693	54740	262
Colombia	0	0	0	2	1	95	98	295	1010	984	895
Asia	860	1113	1426	1193	1844	262338	267317	332009	235890	375428	204
China	126	157	157	185	168	66028	66922	66922	68477	70532	419
Indonesia	42	71	160	158	148	10835	12304	17158	16272	14488	98
Japan	8	6	1	5	4	1129	3646	981	1378	1448	362
Korea Rep	41	49	61	33	35	12022	11312	12097	7366	6981	199
Malaysia	590	730	872	458	1065	152761	150669	192188	97049	229803	216
Singapore	6	4	4	5	4	5978	3589	3809	4795	3381	845
Thailand	40	89	165	340	389	11067	16915	37395	38262	42561	109
Turkey	7	8	6	9	31	2481	1885	1421	2239	6182	199
Europe	2617	2957	3102	3568	3699	661256	753896	737700	660916	660352	179
Austria	46	108	130	138	184	16828	21256	23998	21227	27688	150
Bel-Lux	205	395				51257	93092				
Belarus			4	26	34			1798	3160	4150	121
Belgium			392	141	119			92293	38829	30062	253
Bulgaria	5	5				3598	3598	16		6	
Czech Rep	49	50	49	58	62	10338	10292	9083	8964	9728	157
Denmark	82	31	24	27	7	13573	13580	8028	9417	2284	326
Estonia		1	0	2	0						
Finland	4	2	1	2	3	1732	678	392	614	847	335
France	354	328	509	501	518	58562	60501	116538	75654	77339	149
Germany	434	513	533	730	772	138213	161820	168129	145600	151491	196
Greece	34	36	37	8	4	6003	5772	5784	1026	656	162
Hungary		1	1	2	2		972	1090	1859	1888	821
Ireland	172	295	287	364	367	78480	82930	69728	58288	55064	150
Italy	435	342	331	463	357	102316	96887	69411	94513	73157	205
Latvia	1				0						
Lithuania	0	1	1	0	0						
Luxembourg			3	4	2						
Netherlands	65	59	54	47	53	11093	11059	10573	9349	8977	169
Norway	0			2	2	104	103	79	1067	335	168
Poland	134	212	126	181	184	24000	51100	28100	37000	43500	236
Portugal	342	311	283	240	242	76348	73673	60921	61539	61398	254
Romania	4	1	1	31	156	546	26	205	2500	21692	139
Slovakia	4	3		1	1	1124	29	170	217	338	338
Slovenia		0	10	21	15		114	1454	2814	2603	168
Spain	175	205	253	481	527	48711	51875	51923	66904	71489	136
Sweden	18	25	18	19	12	4453	5540	5855	5492	3003	260
UK	51	30	49	76	70	12836	7782	10979	13696	11836	169
Ukraine	3	3	4	4	4						
Yugoslavia	0	3	0	0							
Oceania	504	518	718	895	1032	127541	102561	150637	180841	188472	183
Australia	118	139	206	297	405	25784	31468	41926	55032	70490	174
New Zealand	386	379	512	598	627	101757	71093	108711	125809	117982	188

الألواح العازلة
绝缘板
 Insulating Board
 Panneaux fibres, isolantes
 Tableros fibra, aislantes

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	1000 CUM	
World	4896	5441	5402	5570	5608	5939	6689	6895	7139	7176	1
Africa	18	48	48	48	48	115	93	107	92	140	0
Algeria						15	15	3	4	21	1
Angola						0	1	1	0	0	0
Djibouti						0	0	1	0	0	0
Egypt	5	18	18	18	18	24	20	21	23	46	1
Ethiopia	3					3					0
Madagascar							0	0	0	1	0
Malawi						0	0	2	2	2	0
Mauritius						5	9	15	4	5	4
Morocco						48	7	4	4	5	0
Nigeria						3	3	19	19	34	0
Senegal						0	0	2	2	2	0
South Africa	10	30	30	30	30	5	26	29	29	19	0
Tanzania						0	0	4	0	0	0
Togo						1	0	0	0	0	0
Tunisia						0	1	1	1	1	0
Zimbabwe						8	8	1	1		0
N C America	2957	3676	3676	3676	3676	2913	3652	3703	3742	3778	8
Bahamas						0	0	0	1	1	4
Barbados						5	1	1	1	2	7
Belize						0	0	0	0	2	7
Canada	425	425	425	425	425	337	358	361	341	267	9
Dominican Rp						2	0	0	0	0	0
El Salvador						1	2	2	1	2	0
Honduras						2	3	2	1	1	0
Mexico						5	-2	8	8	26	0
Neth Antilles						0	1	1	0	0	1
Panama						1	2	2	2	3	1
USA	2532	3251	3251	3251	3251	2559	3286	3324	3385	3474	12
South America	61	61	61	61	61	52	58	74	73	71	0
Argentina						1	4	4	4	1	0
Brazil	61	61	61	61	61	41	40	66	62	62	0
Ecuador									1	1	0
Peru						8	12	1	1	1	0
Uruguay						0	0	1	1	2	0
Venezuela						0	1	2	3	3	0
Asia	894	709	697	729	698	1901	1948	1940	2061	1659	0
Azerbaijan								4	4	4	0
Bahrain						0	2	1	1	2	2
China	22	18	32	42	47	935	1124	1138	1053	819	1
Cyprus						6	6	8	7	8	10
India	3	3	3	3	3	3	8	6	10	8	0
Indonesia	50		178	178	178	-31	-33	163	179	186	1
Iran						2	2	9	7	15	0
Iraq								0	0	2	0
Israel	10	10	10			37	33	25	10	2	0
Japan	779	648	474	472	439	801	648	468	463	432	3
Jordan						8	8	7	3	4	1
Kazakhstan						4	4	4	25	25	2
Korea D P Rp						2					0
Korea Rep						-10	-12	4	-2	-2	-0
Kuwait						5	5	8	8	15	7
Kyrgyzstan									1	0	0
Lebanon						6	2	2	3	3	1
Malaysia						12	12	6	12	12	1
Mongolia						2	2	2	0	0	0
Oman						1	2	2	2	3	1
Pakistan						2	1	1	3	1	0
Philippines						44	36	40	9	6	0
Qatar						3	1	1	1	1	1
Saudi Arabia						30	17	12	98	100	5
Singapore						5	1	5	3	-3	-1
Sri Lanka						0	0	0	0	2	0
Syria						7	7	0	3	14	1
Tajikistan							3	3	3	3	0
Thailand	30	30				12	31	-11		-13	-0
Turkey				34	31	1	2	-1	135	-9	-0
Utd Arab Em						11	27	24	13	11	4
Uzbekistan						0	6	6	6	6	0
Viet Nam						5	2	0	0	0	0
Europe	828	816	792	939	1002	821	796	936	1034	1394	2
Albania						5	6	15	2	2	1
Austria	31	34	38	38	66	28	11	14	9		0
Bel-Lux	28	30				-21	24				0
Belarus						1		-2	-5	-3	-0
Belgium			30	96	96			20	43	37	4

الألواح العازلة
绝缘板
 Insulating Board
 Panneaux fibres, isolantes
 Tableros fibra, aislantes

	Production	Production	Producción			Consumption	Consummation	Consumo			
			1000 CUM				1000 CUM				CUM/1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Bulgaria	7	7	7	78	94	6	6	7	79	94	12
Croatia	2	2	3			11	3	4	3	8	2
Czech Rep							5	5	1	2	0
Denmark				6		17	10	8	20	18	3
Estonia	4					-20	-22	-19	-124	-109	-79
Finland	40	40	42	42	53	53	63	64	76	82	16
France		50	60	60	60	-56	2	3	25	84	1
Germany	105	110	138	138	138	178	185	242	245	209	3
Greece		5	5	5	5	9	14	15	3	21	2
Hungary						4	1	0	1	1	0
Iceland						0	1	1	1	1	4
Ireland						12	25	6	-0	-6	-2
Italy						-38	-15	39	77	173	3
Latvia						1	1	1	0	0	0
Lithuania	15	19	21	25	18	4	8	4	12	6	2
Luxembourg								4	3	11	26
Macedonia							1	1	5	5	2
Malta						9	8	11	11	11	28
Moldova Rep						7	1	1	1	1	0
Netherlands	25					133	104	100	93	115	7
Norway	103	106	32			79	81	-5	-20	-18	-4
Poland	177	186	198	239	259	156	79	69	84	64	2
Portugal						4	4	6	12	22	2
Romania	4	4	28	24	12	5	5	18	8	9	0
Russian Fed	64	13	22	19	18	64	13	22	19	18	0
Slovakia	41	41	5	6	5	17	-7	-37	-46	-38	-7
Slovenia						9	7	3	3	3	1
Spain						1	22	19	28	23	1
Sweden	67	59	44	50	49	6	18	38	43	42	5
Switzerland	115	110	120	115	130	54	7	133	138	143	20
UK						83	123	125	185	362	6
Ukraine						-0	-0	-0	-0	-0	-0
Yugoslavia						2	2	3		1	0
Oceania	138	131	128	117	123	137	143	135	138	133	4
Australia						12	14	5	19	10	1
New Zealand	138	131	128	117	123	124	128	127	117	122	32
Samoa						0	0	1	0	0	1

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	2312	2456	2650	3112	3202	285826	328717	351215	367565	351423	110
Africa	104	51	70	55	114	8122	6455	6464	6753	13221	116
Algeria	15	15	3	4	21	661	661	156	222	1272	61
Angola	0	1	1	0	0						
Djibouti	0	0	1	0	0						
Egypt	19	2	3	5	28	1065	447	276	291	2995	107
Madagascar		0	0	0	1						
Malawi	0	0	2	2	2						
Mauritius	5	9	15	4	5	867	1069	1482	1373	1649	351
Morocco	48	7	4	4	5	3129	1540	847	960	1087	217
Nigeria	3	3	19	19	34	313	313	743	1144	1975	58
Senegal	0	0	2	2	2						
South Africa	2	2	10	10	11	359	505	1116	1116	2898	271
Tanzania	0	0	4	0	0						
Togo	1	0	0	0	0						
Tunisia	0	1	1	1	1						
Zimbabwe	8	8	1	1							
N C America	174	218	290	322	436	23946	43326	60437	66957	80190	184
Bahamas	0	0	0	1	1						
Barbados	5	1	1	1	2						
Belize		0	0	0	2						
Canada	42	42	65	57	65	4767	6228	10644	10724	12195	187
Dominican Rp	2	0	0	0	0						
El Salvador	1	2	2	1	2						
Honduras	2	3	2	1	1						
Mexico	10	9	19	19	26	1657	4636	9250	9250	10332	397
Neth Antilles	0	1	1	0	0						
Panama	1	2	2	2	3	107	1085	1099	1127	1682	673
USA	109	157	196	238	333	14968	28982	37482	44411	54752	164
South America	21	27	13	12	10	5965	7391	3851	3729	3169	312
Argentina	1	4	4	4	1	117	933	938	1089	450	450
Brazil	10	9	5	1	1	1950	1900	1038	303	303	303
Ecuador				1	1						
Peru	8	12	1	1	1	3363	3929	436	456	478	478
Uruguay	0	0	1	1	2						
Venezuela	0	1	2	3	3	76	361	1060	1366	1366	402
Asia	1187	1335	1343	1428	1093	115360	119900	126034	120017	99124	91
Azerbaijan			4	4	4						
Bahrain	0	2	1	1	2						
China	945	1125	1125	1030	789	76171	89089	89089	74071	62296	79
Cyprus	6	6	8	7	8	1032	1032	1032	1171	1153	147
India	2	6	4	7	10						
Indonesia	10	1	3	15	13	1108	290	324	1227	1381	109
Iran	2	2	9	7	15	230	144	626	658	1289	86
Iraq			0	0	2						
Israel	27	23	15	10	2	3496	3519	2505	1778	697	332
Japan	28	12	6	3	3	3533	1471	981	907	902	301
Jordan	8	8	7	3	4						
Kazakhstan	4	4	4	25	25	351	351	351	1101	1101	44
Korea D P Rp	2										
Korea Rep	5	2	20	19	14	6113	2962	12045	4820	3422	244
Kuwait	5	5	8	8	15	885	885	1426	1426	2601	179
Kyrgyzstan			1	1	0						
Lebanon	6	2	2	3	3						
Malaysia	12	12	6	12	12	2407	2407	178	3104	3104	252
Mongolia	2	2	2	0	0						
Oman	1	2	2	2	3						
Pakistan	2	1	1	3	1						
Philippines	44	36	40	9	6	2910	2634	3041	931	652	107
Qatar	3	1	1	1	1						
Saudi Arabia	30	17	12	98	100	2853	1996	1378	8436	10526	105
Singapore	12	5	10	11	6	5974	2730	5497	5694	2128	355
Sri Lanka	0	0	0	0	2						
Syria	7	7	0	3	14						
Tajikistan		3	3	3	3						
Thailand	8	11	12	11	9	1351	1295	1456	1519	1251	139
Turkey	1	3	5	110	7	924	1070	1165	8300	874	125
Untd Arab Em	11	27	24	13	11	1900	3922	2350	1489	1264	115
Uzbekistan	0	6	6	6	6						
Viet Nam	5	2	0	0	0						
Europe	807	801	904	1258	1524	125134	144426	145749	162774	151242	99
Albania	5	6	15	2	2	1003	717	1130	280	280	144
Austria	5	16	16	40	64	4208	3357	2950	5305	7134	111
Bel-Lux	16	7				2856	8040				
Belarus	2		1	1	2	311		270	1006	1125	625
Belgium			3	23	19			7093	6860	5715	301
Bulgaria	3	3		1							

绝缘板

Insulating Board
Panneaux fibres, isolantes
Tableros fibra, aislantes

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Croatia	9	1	1	3	8	1091	390	357	352	1052	132
Czech Rep		6	7	10	10		1736	1707	1839	1893	189
Denmark	23	16	13	21	25	3631	4178	2580	2726	3005	120
Estonia	2	2	8	5	5	426	546	2630	667	586	120
Finland	17	27	30	42	37	2228	5688	5385	4546	4107	112
France	20	28	29	34	46	4418	6533	7309	7046	7560	163
Germany	126	126	163	273	284	26184	23874	25769	28238	27212	96
Greece	24	25	26	7	21	3101	3012	2988	762	1550	74
Hungary	4	1	0	1	1	770	471	323	561	1341	1118
Iceland	0	1	1	1	1						
Ireland	12	26	8	6	6	1784	3868	1480	1828	1605	289
Italy	71	77	129	189	243	7760	12098	13548	16900	20834	86
Latvia	1	1	1	0	0						
Lithuania	3	5	4	14	11	565	1147	692	965	787	69
Luxembourg			4	3	11			947	1001	2363	208
Macedonia		1	1	5	5						
Malta	9	8	11	11	11						
Moldova Rep	7	1	1	1	1						
Netherlands	151	142	140	151	152	14767	15717	11999	12925	12016	79
Norway	14	14	21	20	24	3877	3763	3926	3266	4233	176
Poland	111	31	25	56	56	13900	5900	4900	8800	9700	172
Portugal	5	5	6	12	23	930	845	983	1646	2235	99
Romania	3	4	10	8	2	628	843	1047	1249	1572	786
Slovakia	9	5	4	4	6	1667	888	1378	1253	2459	410
Slovenia	10	7	3	3	3	3551	1927	727	581	496	146
Spain	8	38	41	57	43	1940	5949	4529	5354	4419	103
Sweden	25	26	28	30	16	3405	3036	3246	3131	1479	94
Switzerland	14	13	13	23	13	4016	3799	3963	5804	3401	257
UK	95	128	135	197	369	13084	22865	29908	35551	18621	50
Ukraine	2	2	2	2	2						
Yugoslavia	2	2	3		1						
Oceania	20	24	30	37	24	7299	7219	8680	7335	4477	183
Australia	19	23	27	34	21	7158	7040	8359	6607	3775	180
New Zealand				1	2						
Samoa	0	0	1	0	0						

الألواح العازلة

绝缘板

Insulating Board

Panneaux fibres, isolantes

Tableros fibra, aislantes

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1269	1208	1157	1542	1634	240897	288486	223731	222739	215561	132
Africa	7	6	11	11	22	476	676	1223	1249	2503	113
South Africa	7	6	11	11	22	467	665	1214	1214	2468	112
N C America	217	243	263	256	334	36555	74226	71464	60002	57286	172
Canada	130	110	129	141	224	18204	16396	19164	20303	20695	93
Mexico	5	11	11	11		525	3264	3264	3264		
USA	82	122	123	104	110	17814	54554	49024	36423	36579	333
South America	30	30				3018	3000				
Brazil	30	30				3018	3000				
Asia	180	96	100	96	132	27416	20237	20043	17210	19529	148
China	32	19	19	19	17	4424	2696	2696	2820	2861	170
India	2	1	1	1	5						
Indonesia	91	34	17	14	5	6166	2778	1292	573	614	123
Japan	6	12	12	12	10	3788	3350	3628	3026	2115	212
Korea Rep	15	14	16	21	16	7021	7955	8000	7391	6006	375
Singapore	7	4	5	8	9	3929	2269	2771	1492	1230	141
Thailand	26	10	23	11	22	1757	681	785	793	1018	46
Turkey		1	6	9	4		253	651	951	4737	101
Europe	814	822	760	1163	1131	170374	188494	127024	139799	132629	117
Austria	8	39	40	69	130	9722	11633	9465	10426	18971	146
Bel-Lux	65	13				8598	9029				
Belarus	1		3	6	5	68		1509	1196	738	164
Belgium			13	76	78			9029	10295	9729	125
Bulgaria	4	4									
Czech Rep		1	2	9	8		217	347	1425	1315	164
Denmark	6	6	5	7	7	2303	2537	2007	2354	2404	343
Estonia	26	25	27	129	113	2778	2974	3073	7470	7048	62
Finland	4	4	8	8	7						
France	76	76	87	68	22	9499	9733	10154	7148	3184	143
Germany	53	51	59	166	213	19427	16766	19396	18040	19903	93
Greece	15	16	17	9	5	2299	2210	2220	1065	626	134
Ireland		1	2	7	12		144	302	2090	1817	151
Italy	109	92	90	112	70	26371	28234	18746	19236	13181	188
Lithuania	14	17	21	27	24	2002	2129	2461	2821	2040	86
Netherlands	43	38	40	58	37	5991	5771	4910	6425	3859	104
Norway	38	39	58	40	42	9652	9556	7959	9299	10005	238
Poland	132	138	154	211	251	14700	16800	16100	19800	23300	93
Portugal	1	0		1	1						
Romania	2	3	20	24	5	358	822	699	1041	1009	202
Slovakia	33	52	46	56	49	3470	4525	4180	4219	3757	77
Slovenia	1	0	1	0	1						
Spain	7	16	22	29	20	5649	4944	4739	5366	4357	214
Sweden	86	66	34	36	23	13097	8482	5405	5182	2834	126
Switzerland	75	116				29360	47540				
UK	12	5	10	12	7	3016	2354	3062	3852	1455	208
Ukraine	3	3	3	3	3						
Oceania	21	12	23	16	14	3058	1853	3977	4479	3614	258
Australia	7	9	22	15	11	889	1548	3766	4300	3155	287
New Zealand	14	3	1	1	3	2169	305	211	179	459	153

لب الخشب

木漿和回收紙

PULP AND RECOVERED PAPER

PÂTE ET VIEUX PAPIERS

PASTA Y PAPEL RECUPERADO

لب الخشب
木漿
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	
World	162686	159935	163623	171433	166314	162007	159774	163226	171109	167015	27
Africa	2797	2768	2687	2687	2845	2181	2242	1851	1901	2316	3
Algeria						29	30	23	13	13	0
Angola	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	1
Cameroon						0	0	0	0	2	0
Djibouti						0	2	0	0	3	5
Egypt						28	73	62	100	94	1
Eq Guinea						1					0
Ethiopia						7	7	4	7	12	0
Kenya	66	66	66	66	66	69	69	69	69	69	2
Libya						2	3	4	4	2	0
Mauritius						0	1	0	0	1	1
Morocco	180	183	177	177	177	95	131	72	84	152	5
Nigeria	15	23	23	23	23	18	26	43	40	40	0
Senegal						0	0	2	2	0	0
Sierra Leone						-0	-0	-1	-1	-1	-0
South Africa	2250	2234	2118	2118	2276	1792	1723	1413	1413	1760	40
Swaziland	174	150	191	191	191	-36					0
Tanzania	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	2
Tunisia						59	55	36	48	48	5
Zimbabwe	42	42	42	42	42	46	51	53	51	51	4
N C America	85884	83924	84226	85026	78756	74975	74087	73987	74737	69526	141
Barbados						1	1	1	1	1	3
Belize						0	2	0	0	1	6
Canada	25075	23844	25382	26696	24785	14311	13496	13990	15090	13831	446
Costa Rica	3	3	3	3	3	8	8	18	12	12	3
Cuba						1	1	1	2	2	0
El Salvador						22	12	10	9	19	3
Guatemala						2	2	1	1	1	0
Honduras		7	7	7	7	0	8	8	7	7	1
Mexico	442	547	472	489	334	777	1009	1015	995	943	9
Neth Antilles						3	2	0	0	0	2
Panama						3	2	2	1	2	1
Trinidad Tob						5	7	6	6	6	5
USA	60365	59524	58362	57831	53627	59842	59537	58935	58611	54700	191
South America	9640	9950	10486	11888	12052	6135	5974	6063	7639	7061	20
Argentina	789	616	582	1362	1363	755	558	516	1224	1218	32
Bolivia						3	2	1	2	2	0
Brazil	6421	6774	7113	7338	7436	4196	4291	4344	4674	4419	26
Chile	2077	2210	2434	2592	2668	508	472	542	770	532	35
Colombia	176	176	189	210	197	262	272	285	387	307	7
Ecuador	2	2	2	2	2	15	16	17	17	21	2
Peru						21	20	24	27	26	1
Uruguay	37	35	38	38	38	58	57	58	58	55	16
Venezuela	138	137	128	346	348	316	287	275	480	482	20
Asia	19774	18188	19972	22592	24287	28770	26763	30164	32399	35170	9
Bahrain						13	10	5	5	2	3
Bangladesh	66	19	19	19	19	80	29	33	33	34	0
China	2210	2240	3590	3700	4075	4748	5371	7556	7680	9857	8
Cyprus						3	3	3	2	3	3
India	1448	1498	1558	1590	1590	1743	1803	1807	1740	1778	2
Indonesia	2900	1816	1646	3626	5482	2579	998	1406	3240	4569	21
Iran						37	33	44	39	53	1
Israel						113	147	118	139	96	16
Japan	11486	10988	10971	11373	10792	14828	14111	13927	14333	13312	105
Jordan						19	36	37	41	55	11
Kazakhstan									2	2	0
Korea D P Rp	56	56	56	56	56	68	68	68	68	101	4
Korea Rep	591	418	587	594	554	2570	2163	2791	2732	2861	61
Kuwait						9	9	18	18	15	7
Lebanon						22	30	29	14	14	4
Malaysia	91	112	119	123	123	163	183	191	184	184	8
Oman						1	1	2	2	3	1
Pakistan		24	25	25	25	47	75	66	72	56	0
Philippines	122	122	173	175	175	229	208	246	240	231	3
Saudi Arabia						36	53	53	15	94	4
Singapore						15	14	-71	-71	-28	-7
Sri Lanka	2	2	2	1	1	15	15	15	14	14	1
Syria						14	14	17	13	21	1
Thailand	465	544	756	764	919	762	648	952	924	963	15
Turkey	278	290	250	306	236	541	594	569	626	537	8
Untd Arab Em						12	14	14	7	18	7
Uzbekistan						1	1	1	1	1	0
Viet Nam	59	59	220	240	240	100	131	265	285	325	4
Yemen						1	1	0	0	0	0
Europe	42234	42750	43903	46740	45799	47962	48866	49143	52349	50856	70
Albania	16	16				16	20	4	4	4	1

لب الخشب
木漿
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de maderia

145

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					MT /1000 capita
	1997	1998	1000 MT	1999	2000	1997	1998	1000 MT	1999	2000	
Austria	1629	1650	1688	1760	1728	1902	1973	1906	2022	1909	236
Bel-Lux	382	432				731	781				0
Belarus	31	43	52	56	58	32	78	96	97	99	10
Belgium			431	431	405			727	812	844	82
Bosnia Herzg						0	2	2	2	2	0
Bulgaria	97	97	78	85	85	61	61	34	39	35	4
Croatia	105	95	95	127	115	132	113	99	189	192	41
Czech Rep	512	569	566	637	684	420	477	454	470	500	49
Denmark	146	65				134	88	61	51	49	9
Estonia	36	44	50	54	52	38	42	50	54	56	41
Finland	11181	11447	11669	12009	11168	9512	9894	9920	10472	9656	1865
France	2830	2675	2589	2581	2558	4448	4319	4370	4576	4254	72
Germany	1983	1973	1740	2215	2103	5661	5557	5173	5886	5500	67
Greece			5	5	5	130	136	144	115	106	10
Hungary						146	184	182	170	171	17
Ireland						24	26	33	32	26	7
Italy	463	541	444	434	415	3570	3781	3761	3605	3725	65
Lithuania	1	1	0			2	4	1	2	4	1
Macedonia						0	3	1	3	3	1
Netherlands	138	129	117	137	130	1013	1120	909	679	763	48
Norway	2434	2493	2426	2435	2406	2038	2065	2019	2040	1875	418
Poland	884	954	912	994	973	980	1062	1123	1227	1231	32
Portugal	1703	1708	1755	1774	1806	730	734	709	899	1005	100
Romania	248	217	201	293	268	258	230	193	265	248	11
Russian Fed	3750	3991	5109	5842	6401	2814	2966	3776	4246	4634	32
Slovakia	187	344	556	608	671	188	318	496	609	662	123
Slovenia	133	142	153	153	153	233	254	249	282	273	137
Spain	1535	1657	1717	1750	1721	1365	1666	1636	1610	1812	45
Sweden	10816	10549	10693	11545	11028	8185	7920	8000	8780	8297	939
Switzerland	265	225	245	244	250	568	535	601	574	559	78
UK	623	584	517	474	492	2485	2309	2249	2373	2195	37
Ukraine	35	35	48	48	48	83	89	102	102	102	2
Yugoslavia	71	74	48	50	77	65	60	63	65	66	6
Oceania	2357	2354	2349	2500	2575	1985	1843	2018	2084	2087	67
Australia	945	936	882	894	1074	1148	1118	1161	1216	1365	71
New Zealand	1412	1418	1467	1606	1501	837	725	857	868	719	189
NewCaledonia						0	0			2	9

لب الخشب
木漿
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	34265	34821	36701	37964	39001	16698788	16167891	17050563	22545425	17934804	460
Africa	251	286	255	296	293	123237	122060	112237	142705	136780	466
Algeria	29	30	23	13	13	20000	11954	11047	7316	7316	567
Cameroon	0	0	0	0	2	264	270	179	179	1030	687
Djibouti	0	2	0	0	3						
Egypt	28	73	62	100	94	13667	27895	25926	38433	37255	398
Eq Guinea	1										
Ethiopia	7	7	4	7	12	2782	2557	1342	5134	5307	461
Kenya	3	3	3	3	3	1680	1533	1533	2570	1376	474
Libya	2	3	4	4	2	1209	1675	2103	2103	947	439
Mali						506	1350	1099	1099	1099	
Mauritius	0	1	0	0	1						
Morocco	17	21	19	21	38	8253	10136	8897	13393	14784	393
Nigeria	3	3	20	17	17	1753	1753	8008	6842	6451	391
Senegal	0	0	2	2	0						
South Africa	95	77	70	70	51	42354	32656	30417	30417	25552	505
Tunisia	59	55	36	48	48	27406	24681	15024	27656	27656	571
Zimbabwe	4	9	11	9	9	1493	3719	4935	5473	5473	615
N C America	6449	6236	6913	7424	7618	3006043	2723433	2939334	3776682	3043749	400
Barbados	1	1	1	1	1						
Belize	0	2	2	2	2						
Canada	257	257	257	274	263	133773	124811	124312	155095	139317	530
Costa Rica	5	5	15	9	9	1966	1966	7587	5834	5834	641
Cuba	1	1	1	2	2	930	930	930	1782	1782	743
El Salvador	22	12	10	9	19	7584	4787	5325	5505	10838	564
Guatemala	2	2	1	1	1	1091	1082	418	417	383	479
Honduras	0	1	1	0	0	199	1004	751	93	128	640
Mexico	344	464	545	522	645	183199	218800	276053	326382	310320	481
NethAntilles	3	2	0	0	0	1354	852	20	236	236	567
Panama	3	2	2	1	2	1120	916	888	334	533	355
Trinidad Tob	5	7	6	6	6	3501	3230	2953	4774	4774	758
USA	5805	5479	6072	6596	6667	2670395	2363588	2518645	3274775	2568334	385
SouthAmerica	771	769	789	837	760	387602	383729	394022	507265	420692	554
Argentina	165	140	131	102	99	84942	73204	66527	69271	56435	570
Bolivia	3	2	1	2	2	1722	849	684	896	896	560
Brazil	277	320	340	348	316	139778	160038	167989	230061	165720	524
Chile	7	7	13	13	37	3538	6222	6222	13822	13822	374
Colombia	86	96	96	177	110	48434	51910	51416	75548	63285	575
Ecuador	13	14	14	15	18	4147	7036	7233	8514	9374	512
Peru	21	20	24	27	26	10180	10461	12237	18993	14873	572
Uruguay	21	22	20	20	17	10264	10314	10264	10264	8912	530
Venezuela	178	150	147	134	134	84349	66107	71050	87151	87151	648
Asia	10497	10859	11862	11756	13171	5120232	4920319	5531344	7259387	5970077	453
Bahrain	13	10	5	5	2	5227	3684	2264	2264	974	487
Bangladesh	14	10	14	14	15	5969	4739	5204	5204	7825	532
China	2567	3150	3985	4031	5814	1258792	1411696	1896541	2520777	2571675	442
Cyprus	3	3	3	2	3	2069	2071	2071	1587	1885	738
India	297	306	250	166	213	121858	114866	111254	97054	90386	425
Indonesia	964	837	957	971	787	461486	411055	448862	643409	403200	513
Iran	37	33	44	39	53	18433	13952	27474	32492	36466	695
Israel	113	147	118	139	96	57812	34475	58355	68490	41000	428
Japan	3405	3166	3039	3092	2624	1702860	1494182	1410296	1855004	1247789	475
Jordan	19	36	37	41	55	10381	12650	15510	29230	26209	475
Kazakhstan				2	2						
Korea D P Rp	12	12	12	12	45	4886	3869	3869	3869	12882	288
Korea Rep	1981	1746	2204	2138	2307	918813	752912	962877	1305844	972145	421
Kuwait	9	9	18	18	15	3415	3415	7890	7890	5476	378
Lebanon	22	30	29	14	14	8336	13844	13563	8585	6162	440
Malaysia	72	71	72	61	61	31371	33911	35645	36149	36149	591
Oman	1	1	2	2	3	662	582	754	754	1434	552
Pakistan	47	51	41	47	31	19741	24628	22921	24969	14040	451
Philippines	107	86	73	65	56	56798	42551	41121	42172	32228	576
Saudi Arabia	37	53	53	15	94	25068	27979	27598	10131	49504	528
Singapore	31	365	73	73	58	23169	152437	34341	34341	21367	369
Sri Lanka	13	13	13	13	13	6290	6290	6290	6290	7115	540
Syria	14	14	17	13	21	5351	5351	7018	7960	9873	477
Thailand	400	318	423	410	385	211650	167574	205569	265305	187911	488
Turkey	263	304	319	320	301	133453	147483	157893	223197	141803	471
Untd Arab Em	12	14	14	7	18	5774	5500	5722	5949	9121	521
Uzbekistan		1	1	1	1						
Viet Nam	41	72	45	45	85	18944	26635	18636	18636	33616	398
Yemen	1	1	0	0	0						
Europe	16083	16474	16585	17325	16848	7963582	7931634	7949970	10669920	8230607	489
Albania	1	4	4	4	4	279	1017	463	38	38	9
Austria	562	613	603	594	571	276536	289578	284261	365948	274525	481
Bel-Lux	535	535				267515	262199				
Belarus	2	36	44	41	40	852	24966	27148	24132	23316	577

لب الخشب

木浆

Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

147

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Belgium			754	1100	1080			348171	684056	543773	503
Bosnia Herzg	0	2	2	2	2						
Bulgaria	6	6	16	14	10	2897	942	9602	9601	6679	668
Croatia	74	68	58	112	127	9209	6343	5702	13935	10065	79
Czech Rep	132	153	145	122	133	69138	76911	72348	77880	67754	509
Denmark	64	54	62	52	51	33838	30741	32540	35191	31127	610
Estonia	4	0	0	1	4	1902	182	174	262	1157	263
Finland	82	82	133	144	186	60802	61750	66364	87485	101551	545
France	2136	2133	2212	2387	2198	1052079	995315	1017978	1502565	1050487	478
Germany	4070	3963	3764	4063	3802	2072678	2072800	1950283	2524240	1960150	516
Greece	130	136	140	111	103	69419	57191	56895	76308	45145	440
Hungary	146	185	182	173	171	73078	81044	82403	105078	76694	448
Ireland	24	31	34	33	31	17940	23002	24636	25228	23590	768
Italy	3119	3254	3335	3193	3333	1445903	1445335	1466416	1910026	1494694	448
Lithuania	11	15	5	8	8	5116	6474	2870	3985	2671	330
Macedonia	0	3	1	3	3	64	1437	663	1631	1631	559
Netherlands	1149	1312	1144	905	916	609179	672374	577705	562450	475354	519
Norway	136	124	155	156	101	59293	48338	64796	92307	45596	451
Poland	188	181	251	266	294	98700	85300	119930	173300	140300	478
Portugal	114	97	99	94	159	58636	46153	45278	56862	76587	481
Romania	13	15	2	4	5	7850	8126	1212	1382	2295	450
Russian Fed	49	31	57	52	33	29575	18952	30923	36627	18462	554
Slovakia	1	61	67	76	85	671	30213	32299	46590	36861	434
Slovenia	159	159	150	164	159	75343	68541	69129	100633	71778	452
Spain	576	723	565	669	708	284762	287594	256027	408898	329473	465
Sweden	240	249	276	307	308	113274	135639	153545	184238	148360	481
Switzerland	423	433	477	465	444	141453	193227	226182	288941	220328	496
UK	1870	1748	1761	1907	1706	977554	851803	867929	1203133	907023	532
Ukraine	48	53	55	55	55	33480	32139	32288	32288	32288	589
Yugoslavia	19	14	31	47	16	13888	14810	22351	33156	9333	594
Oceania	214	197	296	327	312	98092	86716	123656	189466	132899	427
Australia	203	182	279	323	293	93143	79529	115910	187006	124863	426
New Zealand	11	15	17	4	16	4945	7183	7745	2451	6996	437
New Caledonia	0	0			2						

لب الخشب
木漿
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	34945	34982	37099	38289	38301	15885150	14992154	15943371	21206199	16080922	420
Africa	867	812	1091	1082	823	479476	431995	465248	485698	388821	473
Morocco	102	73	124	114	63	42552	27125	48828	68838	20972	333
Sierra Leone	0	0	1	1	1						
South Africa	553	588	775	775	566	376261	341960	353564	353564	304553	538
Swaziland	210	150	191	191	191	60000	62000	62000	62000	62000	325
N C America	17359	16074	17152	17713	16848	7970620	7053467	7620630	9913046	7302809	433
Belize		0	2	2	1		166	908	1026	259	518
Canada	11021	10605	11649	11879	11217	4969892	4514418	5018156	6646766	4644933	414
Mexico	9	2	2	16	36	4838	937	969	9139	26000	714
USA	6328	5466	5499	5816	5594	2995813	2537853	2600503	3256021	2631600	470
SouthAmerica	4277	4746	5212	5086	5751	1804137	1831353	2102360	2867087	2212330	385
Argentina	199	198	198	240	244	92009	90189	94622	155100	102833	421
Brazil	2503	2803	3109	3011	3333	1022907	1048899	1240973	1601567	1245903	374
Chile	1576	1745	1905	1835	2173	689221	692265	766765	1110420	863220	397
Asia	1502	2285	1671	1949	2288	635755	925065	734999	1103887	789918	345
China	30	19	19	51	32	15593	10447	10447	29924	13776	434
India	2	0	1	16	25	596	52	612	11140	14258	570
Indonesia	1285	1656	1197	1356	1699	532515	689375	487981	724225	563254	331
Japan	62	43	83	132	104	26645	17853	38026	78630	40115	386
Korea Rep	2	1									
Saudi Arabia	1	0									
Singapore	16	351	144	144	86	13166	131932	88131	88131	30095	349
Thailand	103	214	227	250	341	45449	74594	109382	170925	127889	375
Europe	10355	10358	11345	11715	11791	4789387	4539996	4820961	6529652	5150574	437
Austria	290	290	385	332	390	137418	134483	174586	200744	172900	443
Bel-Lux	187	187				86678	86678				
Belarus	1	1	0	0							
Belgium			458	719	641			210459	442886	305580	477
Bulgaria	42	42	60	60	60	17436	17452	24946	24946	24946	417
Croatia	48	50	54	50	50	9398	10287	11727	11313	10878	218
Czech Rep	224	244	257	289	317	84753	101215	103648	164024	120336	380
Denmark	76	31	1	1	2	21409	9551	860	620	1322	661
Estonia	2	3		0							
Finland	1751	1635	1882	1681	1699	801558	705609	806250	969742	763439	449
France	518	488	431	392	502	243120	224611	199695	235316	205340	409
Germany	392	379	331	392	405	240949	219650	174351	290717	266022	657
Greece	0		1	1	2						
Hungary		1	0	3	0		80	140	1579	236	2360
Ireland		5	1	1	5		847	1226	1693	1813	369
Italy	12	14	18	22	23	6214	6498	9666	13590	11842	515
Lithuania	10	13	4	6	4	4635	6140	2389	3918	2237	506
Netherlands	274	321	352	363	283	159013	174624	186575	215268	152297	538
Norway	532	552	562	551	632	265817	282649	289582	306815	301306	477
Poland	92	73	40	33	36	42600	31300	17500	19300	15100	418
Portugal	1087	1070	1145	969	960	494542	453042	491157	539252	397295	414
Romania	3	2	10	31	25	1399	983	5716	16634	8372	330
Russian Fed	985	1056	1390	1649	1800	368985	366073	370088	580542	508485	282
Slovakia	1	87	127	75	94	437	37602	36414	39085	30807	328
Slovenia	59	47	54	35	39	22734	18509	21935	20538	15281	390
Spain	746	714	646	810	617	284166	278207	264961	451131	263235	427
Sweden	2871	2878	2969	3073	3039	1423079	1292033	1342946	1884016	1500704	494
Switzerland	120	123	121	135	135	55587	55454	55727	76483	58311	433
UK	8	23	29	8	3	7053	14500	17136	5228	1209	403
Yugoslavia	25	28	16	32	26	9698	10549	1031	13497	10609	403
Oceania	586	708	627	743	800	205775	210278	199173	306829	236470	296
Australia				1	2						
New Zealand	586	708	627	742	798	205676	210179	199173	306241	235531	295

机械木浆
Mechanical Wood Pulp
Pâte de bois, mécanique
Pasta de madera, mecanica

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	
World	35401	34510	35066	37682	36055	35615	34898	35365	37953	36321	6
Africa	400	300	300	300	305	411	311	322	335	337	0
Egypt						6	6	3	16	10	0
Ethiopia						1	1	1	1	1	0
Morocco						2	2	1	1	4	0
Nigeria						0	0	16	16	16	0
South Africa	370	270	270	270	275	370	271	271	271	276	6
Tanzania	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0
Zimbabwe	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	2
N C America	16769	15792	16380	17525	15961	16521	15607	16096	17257	15721	32
Canada	11355	10481	11222	12340	11409	11092	10260	10944	12112	11158	360
Costa Rica	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1
El Salvador						15		0	0	0	0
Honduras		4	4	4	4		4	4	4	4	1
Mexico	10	14	42	32	42	16	16	43	33	42	0
NethAntilles						2	2	0	0	0	0
Panama						1					0
USA	5401	5291	5109	5146	4503	5392	5322	5102	5104	4514	16
SouthAmerica	929	816	934	1732	1703	935	822	936	1735	1706	5
Argentina	273	116	116	681	681	277	118	117	682	682	18
Brazil	443	466	444	502	460	442	466	444	503	460	3
Chile	209	230	370	372	386	209	230	370	372	386	25
Ecuador	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Uruguay	2	2	2	2	2	5	5	2	2	2	1
Venezuela				173	172				173	172	7
Asia	2639	2535	2458	2468	2468	3354	3485	3277	3338	3208	1
Bangladesh	24	8	8	8	8	25	8	8	8	9	0
China	440	450	455	480	565	628	754	744	769	812	1
India	223	223	223	223	223	225	246	228	228	234	0
Indonesia						56	166	93	114	71	0
Iran						2					0
Israel						4	39	7	14	14	2
Japan	1674	1598	1474	1405	1394	2098	1991	1878	1826	1763	14
Jordan						2					0
Korea D P Rp	13	13	13	13	13	15	13	13	13	13	1
Korea Rep	197	169	174	175	127	205	173	181	183	135	3
Kuwait						5	5				0
Lebanon										1	0
Pakistan						1	3	2	3	2	0
Philippines	28	28	28	28	28	31	29	29	33	31	0
Sri Lanka						8	8	8	8	8	0
Syria						1	1	0			0
Thailand						7	3	3	3	1	0
Turkey	25	31	53	96	70	25	31	53	97	72	1
Untd Arab Em						1					0
Viet Nam	15	15	30	40	40	17	15	30	40	43	1
Europe	13573	13960	13868	14477	14285	13597	13924	13828	14424	14358	20
Albania	2	2				2	2				0
Austria	378	376	369	390	376	381	379	371	394	380	47
Bel-Lux	173	207				174	208				0
Belgium			196	196	162			195	197	167	16
Bulgaria	2	2				2	2				0
Croatia	34	37	39	38	38	-3	2	-1	1		0
Czech Rep	59	79	62	68	88	59	79	62	68	88	9
Denmark	75	65				82	71	8	7	9	2
Finland	3940	4137	4102	4319	4121	3944	4142	4110	4331	4126	797
France	845	762	772	651	628	876	794	812	703	676	11
Germany	1220	1191	1192	1342	1229	1263	1214	1212	1357	1274	16
Greece			5	5	5	0	1	6	5	5	0
Ireland								-1	-0	-4	-1
Italy	385	384	366	274	265	531	526	513	405	407	7
Lithuania	1	1	0			-2	1	-0			0
Netherlands	138	129	117	137	130	184	164	148	158	168	11
Norway	1534	1664	1644	1717	1668	1399	1547	1508	1590	1494	333
Poland	99	113	126	103	100	99	115	128	103	100	3
Portugal						1	4	3	3	6	1
Romania	28	30	24	35	36	28	30	24	35	36	2
Russian Fed	899	981	1129	1196	1590	899	981	1129	1196	1590	11
Slovakia	5	5	5	5	3	5	5	6	6	4	1
Slovenia	28	30	33	32	32	31	32	35	36	34	17
Spain	103	112	100	114	132	92	92	77	92	119	3
Sweden	2959	3026	3029	3304	3089	2807	2874	2873	3142	3007	340
Switzerland	106	94	102	118	130	104	74	120	94	110	15
UK	537	509	442	411	429	628	575	488	477	526	9
Ukraine	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0
Yugoslavia	13	14	4	12	24	1	2	-8	12	24	2
Oceania	1091	1106	1126	1179	1333	797	748	907	864	991	32
Australia	364	345	366	355	538	366	348	375	364	543	28
New Zealand	727	761	760	824	795	431	400	532	500	448	118

لب الخشب الميكانيكي

机械木浆

Mechanical Wood Pulp
Pâte de bois, mécanique
Pasta de madera, mecánica

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1302	1454	1388	1449	1426	468051	492957	472158	561707	502163	352
Africa	11	11	21	35	32	5550	4908	7880	15226	15485	487
Egypt	6	6	3	16	10	3530	3530	967	8525	7347	735
Ethiopia	1	1	1	1	1						
Morocco	2	2	1	1	4	602	579	484	272	1535	384
Nigeria	0	0	16	16	16	23	23	5682	5682	5682	367
South Africa	0	1	1	1	1						
N C America	138	111	142	123	137	43326	38332	46668	47647	44518	326
Canada	18	19	24	21	10	8524	8479	10274	11129	5718	546
El Salvador	15		0	0	0	4190		21	21	8	80
Mexico	6	2	1	1		1746	734	282	282		
Neth Antilles	2	2	0	0	0						
Panama	1										
USA	95	88	117	101	126	27291	27963	35941	36204	38781	308
South America	9	7	3	3	3	3479	2821	1031	1429	1392	516
Argentina	4	2	1	1	1	1539	1037	484	416	662	662
Brazil	2	1	0	1	1						
Uruguay	3	3	0	0	0						
Asia	716	950	819	870	741	261380	307972	268529	314709	243357	329
Bangladesh	1	0	0	0	1						
China	188	304	289	289	247	75620	113924	108671	108671	98108	397
India	2	23	5	5	11	620	5991	1986	1755	3427	309
Indonesia	56	166	93	114	71	20345	63866	34279	63891	31164	439
Iran	2					1678					
Israel	4	39	7	14	14	2979	554	3323	6280	6280	459
Japan	424	393	404	421	369	140127	112419	110357	120267	91861	249
Jordan	2					1483					
Korea D P Rp	2				0						
Korea Rep	8	4	7	8	8	3364	1482	2286	4023	3140	393
Kuwait	5	5				1431	1431				
Lebanon					1						
Pakistan	1	3	2	3	2	324	1164	586	1085	594	297
Philippines	3	1	1	5	3	3788	1464	1464	2863	1567	627
Sri Lanka	8	8	8	8	8	3967	3967	3967	3967	3967	529
Syria	1	1	0								
Thailand	7	3	3	3	1	2624	1233	1325	1325	392	392
Turkey				1	2						
Untd Arab Em	1									1043	316
Viet Nam	2				3	1129					
Europe	426	371	393	409	509	153341	137567	143973	178171	194586	382
Austria	5	4	3	4	4	1214	939	703	1404	1003	251
Bel-Lux	3	3				1016	1016				
Belgium			3	9	8			976	5111	3628	454
Croatia		2									
Denmark	7	6	8	7	9	2305	1940	2580	2354	2884	320
Finland	4	5	8	12	6	1418	1707	3058	5566	2055	352
France	31	33	40	52	48	14500	18360	16797	25511	20924	432
Germany	54	37	38	33	53	21500	14000	14000	11327	16493	311
Greece	0	1	1	0	0						
Italy	153	150	156	140	148	47557	47400	48667	53063	52537	355
Netherlands	46	35	43	34	47	13958	11560	17241	15169	17413	370
Norway	2	1	1	1	1						
Poland		2	2	0	0						
Portugal	4	4	3	3	6	1397	1259	1058	778	1260	207
Slovakia			1	1	1						
Slovenia	3	2	2	4	2	1040	540	517	1187	612	271
Spain	7	8	7	20	25	2201	2938	3309	9967	9240	369
Sweden	7	4	7	14	44	2228	1274	2863	6141	13064	297
Switzerland	3	5	18	5	8	1000	1000	8173	1630	2757	331
UK	96	70	51	69	97	40779	31844	21668	36937	49100	506
Yugoslavia	1	1	1		0						
Oceania	2	3	9	9	5	975	1357	4077	4525	2825	565
Australia	2	3	9	9	5	972	1354	4076	4524	2824	565

لب الخشب الميكانيكي

机械木浆

Mechanical Wood Pulp

Pâte de bois, mécanique

Pasta de madera, mecánica

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1089	1066	1088	1178	1160	347597	297385	305207	393487	334393	288
N C America	386	297	426	391	377	138023	94493	132106	141132	126320	335
Canada	281	239	302	248	262	94995	74747	94002	92088	85222	326
USA	104	57	124	143	115	42917	19669	38027	48967	41098	357
SouthAmerica	3	1	1	1	0						
Brazil	3	1	1	1	0						
Asia	1	0	0	0	1						
Europe	402	407	433	462	436	130583	124797	130460	181768	145171	333
Austria	2	1	1								
Bel-Lux	2	2									
Belgium			4	8	3			1353	4228	1100	367
Croatia	37	37	40	37	38	8365	9014	10007	9862	9661	254
Finland					1						
Germany	11	14	18	18	8	800	570	407	16763	3329	416
Ireland			1	0	4						
Italy	7	8	9	9	6	3350	3340	3721	3853	2515	419
Lithuania	3	1	0								
Netherlands	0		12	13	9	92	88	5221	6591	3238	360
Norway	137	118	137	128	175	41575	34595	41404	39904	55867	319
Portugal	3					1494					
Spain	18	28	30	41	38	3877	5798	7087	8791	8935	235
Sweden	159	157	163	175	126	57949	53676	57505	77841	49412	392
Switzerland	5	25		29	28	1924	8627	68	11865	10275	369
UK	5	4	5	3		4443	3309	2382	1653	33	
Yugoslavia	13	13	13			4550	4550				
Oceania	296	361	228	324	347	77257	77616	42365	70310	62456	180
New Zealand	296	361	228	324	347	77257	77616	42365	70310	62456	180

لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيمياوية

半化学木浆

Semi-Chemical Wood Pulp
Pâte de bois, mi-chimique
Pasta de madera, semiquímica

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT					1000 MT					
World	6604	6288	7705	8188	8334	6018	5623	6984	7484	8015	1
Africa	28	31	31	31	202	33	37	37	36	214	0
Egypt						1	1	1			0
Morocco						1	1	1	1	7	0
Nigeria	6	9	9	9	9	6	9	9	9	9	0
South Africa					171	1	3	3	3	175	4
Zimbabwe	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	2
N C America	4078	4089	4194	4187	3763	2870	2782	2767	2763	2573	5
Canada	404	482	551	562	530	-950	-910	-1003	-996	-771	-25
Costa Rica						2	2	1	1	1	0
El Salvador						2				1	0
Mexico	6			37	30	31	36	20	57	49	0
USA	3668	3607	3643	3588	3203	3784	3653	3748	3701	3293	12
SouthAmerica	157	148	161	301	293	161	155	167	306	301	1
Argentina	67	59	38	172	170	67	59	38	172	170	5
Bolivia						1					0
Brazil	27	27	44	46	27	28	28	45	46	27	0
Colombia	37	34	44	47	45	37	34	44	48	47	1
Ecuador						0	4	4	4	4	0
Uruguay	4	4	3	3	3	6	6	3	3	5	1
Venezuela	22	24	32	33	48	22	24	32	33	48	2
Asia	468	281	1552	1581	2087	924	655	1983	2049	2728	1
Bangladesh								3	3	1	0
China			1425	1460	1710	89	71	1496	1531	1981	2
India						38	46	38	20	45	0
Indonesia	216				277	292	38	46	55	348	2
Iran						2	1	1	1	1	0
Israel						1	1	0	1	1	0
Japan	196	152	102	96	75	268	235	191	172	136	1
Korea Rep						171	112	166	225	172	4
Malaysia						1	1	3	3	3	0
Oman						0	0	0	0	2	1
Pakistan		24	25	25	25		25	28	28	28	0
Philippines									1	1	0
Thailand	26	55				26	55				0
Turkey	30	50				32	52	3		9	0
Viet Nam						2	17	7	7		0
Europe	1702	1584	1616	1922	1837	1849	1829	1856	2148	2028	3
Austria			18			21	10	26	5	4	0
Bel-Lux						7	7				0
Belgium								10	9	7	1
Bulgaria	16	16	4	8	8	16	16	4	8	8	1
Croatia	71	58	56	89	77	71	58	56	89	77	17
Czech Rep							3	2	2	2	0
Denmark	71					-4	-30				0
Finland	529	500	500	500	500	445	415	402	404	440	85
France	117	120	113	113	113	163	180	196	203	189	3
Germany						91	96	104	91	80	1
Greece							0		2	0	0
Hungary						2	11	3	1	0	0
Italy		79	39	120	110	129	205	142	220	179	3
Netherlands						34	40	33	30	37	2
Norway	73	72	55	96	68	57	67	44	69	40	9
Poland	78	95	85	140	120	83	99	96	163	134	3
Romania	47	36	34	50	44	47	36	34	50	44	2
Russian Fed	263	206	298	361	352	263	206	298	361	352	2
Slovakia	76	76	76	90	100	76	77	76	91	101	19
Slovenia						13	17	15	16	14	7
Spain		1		12	18	15	16	7	25	26	1
Sweden	266	236	257	262	257	196	173	188	177	175	20
Switzerland						19	30	30	34	34	5
UK	86	75	75	63	63	97	84	84	80	78	1
Yugoslavia	9	13	6	18	7	9	13	6	18	7	1
Oceania	171	155	151	166	151	182	164	175	182	171	6
Australia	138	122	125	138	124	149	131	149	154	144	7
New Zealand	33	33	26	28	27	33	33	26	28	27	7

半化学木浆

Semi-Chemical Wood Pulp

Pâte de bois, mi-chimique

Pasta de madera, semiquímica

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1227	1139	1223	1363	1474	473393	429364	488114	680793	603475	409
Africa	4	6	5	5	12	1563	2690	2403	2250	3031	251
Egypt	1	1	1								
Morocco	1	1	1	1	7						
South Africa	1	3	3	3	4	204	1778	1683	1683	2440	581
N C America	336	297	318	358	301	133099	104830	107652	151606	113722	378
Costa Rica	2	2	1	1	1						
El Salvador	2				1						
Mexico	33	36	20	20	19	12308	12354	6658	6658	6948	366
USA	299	258	296	336	280	118856	91366	100280	144369	105936	378
South America	4	7	6	5	8	1862	3145	2450	2142	3434	446
Bolivia	1										
Brazil	1	1	1								
Colombia				1	2						
Ecuador	0	4	4	4	4	203	1810	1810	1810	1810	441
Uruguay	2	2	0	0	2						
Asia	456	375	432	468	641	168106	135703	174231	238206	268713	419
Bangladesh			3	3	1						
China	89	71	71	71	271	35727	29428	29428	29428	118874	438
India	38	46	38	20	45	10276	11315	14656	10988	18962	423
Indonesia	76	39	47	55	71	26307	14625	18210	28204	31483	444
Iran	2	1	1	1	1						
Israel	1	1	0	1	1						
Japan	72	83	89	76	61	27280	30009	33323	39701	24027	394
Korea Rep	171	112	166	225	172	64182	42880	69803	121322	66046	384
Malaysia	1	1	3	3	3	376	376	1768	1768	1768	553
Oman	0	0	0	0	2						
Pakistan		1	3	3	3		576	1004	1004	1036	324
Philippines			1	1	1						
Turkey	2	2	3		9	916	1196	1674	292	3464	385
Viet Nam	2	17	7	7		1078	4567	2853	2853		
Europe	415	445	438	512	493	164210	179263	191882	281986	206511	419
Austria	21	10	8	5	4	8054	3658	3142	2850	1677	419
Bel-Lux	8	8				3938	3938				
Belgium			22	62	83			9463	38075	37655	454
Czech Rep		3	2	2	2		1178	694	1088	1078	539
Finland	6	3	1	0	31	1554	906	257	159	17873	575
France	46	60	83	97	79	17399	20627	33444	54167	30602	385
Germany	96	99	104	92	81	45000	53000	52465	50325	32647	403
Greece		0		2	0						
Hungary	2	11	3	1	0	655	4603	909	401	40	400
Italy	129	126	103	100	70	48029	47900	40096	52470	27319	390
Netherlands	34	40	33	30	37	13051	15509	15143	15037	12200	330
Norway	1	1	1	1	1						
Poland	5	4	11	23	14	2100	1800	4600	11900	5600	412
Slovakia	0	1	0	1	1						
Slovenia	13	17	15	16	14	4646	5962	5467	6823	5575	402
Spain	15	15	7	13	12	6298	6720	2740	6616	5320	456
Sweden	10	8	7	16	15	4326	4679	4258	8640	6580	445
Switzerland	19	30	30	34	34	3320	3320	13731	19925	14003	415
UK	11	9	9	17	15	4920	3912	4741	11676	7243	483
Oceania	11	9	24	16	20	4553	3733	9496	4603	8064	403
Australia	11	9	24	16	20	4553	3733	9496	4603	8064	403

لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيمياوية

半化学木浆

Semi-Chemical Wood Pulp

Pâte de bois, mi-chimique

Pasta de madera, semiquímica

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1813	1804	1945	2067	1793	618442	609576	727583	1039828	708557	395
N C America	1544	1604	1745	1781	1491	527547	538241	653363	891459	585744	393
Canada	1354	1392	1554	1558	1301	482202	473235	584210	810049	500121	384
Mexico	7					3986					
USA	183	212	191	223	190	41359	65006	69153	81410	85623	451
Asia		1	1								
Indonesia		1	1								
Europe	268	199	198	286	302	90704	70860	73736	148106	122813	406
Bel-Lux	1	1									
Belgium			12	53	76			4686	32689	33799	445
Denmark	75	30				21171	8954				
Finland	90	88	99	96	91	35572	35407	38496	48323	39842	438
France				7	4			159	3738	1368	359
Germany	5	3		1	1	2300	1390		484	325	325
Italy	0	0		0	1						
Norway	17	6	11	28	29	6177	2287	4707	15728	12071	416
Spain				0	3			3	11	1144	352
Sweden	80	70	76	101	97	24910	22071	25414	46515	33527	346

化学木浆
Chemical Wood Pulp
Pâte de bois, chimique
Pasta de madera, química

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	
World	117300	116203	118000	122853	119318	116994	116294	118116	122961	119902	20
Africa	1778	1880	1809	1809	1791	1476	1658	1432	1472	1614	2
Algeria						29	30	23	13	13	0
Angola	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	1
Cameroon						0	0	0	0	2	0
Djibouti						0	2	0	0	3	5
Egypt						19	64	55	83	83	1
Eq Guinea						1					0
Ethiopia						6	6	3	6	11	0
Kenya	66	66	66	66	66	69	69	69	69	69	2
Libya						1	3	3	3	1	0
Mauritius						0	1	0	0	1	1
Morocco	110	113	107	107	107	22	58		12	71	2
Nigeria	9	14	14	14	14	12	17	18	16	15	0
Senegal						0	0	2	2	0	0
Sierra Leone						-0	-0	-1	-1	-1	-0
South Africa	1360	1478	1372	1372	1354	1233	1287	1153	1153	1230	28
Swaziland	174	150	191	191	191	-36					0
Tanzania	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	1
Tunisia						57	54	35	48	48	5
Zimbabwe						4	9	11	9	9	1
N C America	63670	62674	62289	62050	57835	54776	54861	54317	54021	50539	103
Barbados						1	1	1	1	1	3
Belize						0	2	0	0	1	6
Canada	13075	12640	13368	13553	12605	4105	4079	3992	3949	3406	110
Costa Rica						3	3	14	8	8	2
Cuba						1	1	1	2	2	0
El Salvador						5	12	8	7	18	3
Guatemala						1	2	1	0	1	0
Honduras		2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Mexico	303	410	307	297	139	576	799	790	763	724	7
Panama						2	2	2	1	2	1
Trinidad Tob						5	7	5	6	6	5
USA	50292	49622	48612	48198	45089	50076	49952	49500	49279	46368	162
SouthAmerica	8398	8852	9287	9754	9921	4978	4948	4937	5575	4976	14
Argentina	449	441	428	509	512	412	381	360	370	366	10
Bolivia						2	2	1	2	2	0
Brazil	5795	6147	6521	6689	6814	3670	3752	3835	4106	3856	22
Chile	1868	1980	2064	2220	2282	299	242	172	398	146	9
Colombia	139	142	145	163	152	223	237	241	336	258	6
Ecuador						12	9	9	10	13	1
Peru						21	20	24	27	26	1
Uruguay	31	29	33	33	33	47	46	52	52	48	14
Venezuela	116	113	96	140	128	292	260	241	274	262	11
Asia	16271	15016	15612	18193	19384	23374	21558	23797	25925	28050	8
Bahrain						13	10	5	5	2	3
Bangladesh	42	11	11	11	11	55	20	22	22	24	0
China	1755	1775	1695	1745	1785	3761	4313	5036	5105	6670	5
Cyprus						3	3	3	2	3	3
India	970	1020	1080	1112	1112	1190	1209	1220	1214	1236	1
Indonesia	2684	1816	1646	3626	5205	2061	591	1087	2855	3927	18
Iran						30	30	39	34	47	1
Israel						107	107	110	124	77	12
Japan	9490	9152	9315	9792	9245	12159	11643	11620	12097	11205	88
Jordan						17	36	36	41	55	11
Kazakhstan									2	2	0
Korea D P Rp	43	43	43	43	43	53	55	55	55	88	4
Korea Rep	394	249	413	419	427	2190	1876	2438	2319	2546	54
Kuwait						5	5	18	18	15	7
Lebanon						21	30	29	14	13	4
Malaysia	91	112	119	123	123	161	181	187	181	181	8
Oman						1	1	1	1	1	0
Pakistan						46	46	36	40	25	0
Philippines	94	94	145	147	147	192	178	217	205	200	3
Saudi Arabia						35	52	51	15	94	4
Singapore						15	14	-71	-71	-28	-7
Sri Lanka	2	2	2	1	1	7	7	7	6	7	0
Syria						11	11	15	11	19	1
Thailand	439	489	756	764	919	666	516	879	854	888	14
Turkey	223	209	197	210	166	483	510	513	529	455	7
Untd Arab Em						11	14	14	7	17	6
Viet Nam	44	44	190	200	200	81	99	228	238	261	4
Europe	26093	26687	27930	29892	29296	31389	32338	32697	34964	33824	47
Albania	14	14				14	18	4	4	4	1
Austria	1097	1116	1134	1190	1160	1348	1420	1336	1442	1336	165
Bel-Lux	209	225				544	560				0
Belarus	31	43	52	56	58	32	71	86	88	82	8

لب الخشب المصنوع بوسائل كيميائية

化学木浆

Chemical Wood Pulp
Pâte de bois, chimique
Pasta de madera, química

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
			1000 MT					1000 MT			
Belgium			235	235	243			518	596	654	64
Bosnia Herzg						0	2	2	2	2	0
Bulgaria	79	79	74	77	77	42	42	30	31	27	3
Croatia						9	4	4	4	4	1
Czech Rep	453	490	504	569	596	330	367	368	391	401	39
Denmark						56	47	53	44	40	8
Estonia	36	44	50	54	52	38	42	50	54	56	41
Finland	6620	6718	6977	7100	6547	4996	5215	5261	5592	5036	973
France	1868	1793	1704	1817	1817	3466	3398	3430	3709	3483	59
Germany	738	759	539	873	874	4053	3994	3660	4233	3917	48
Greece						121	126	129	106	99	9
Hungary						144	170	175	164	168	17
Ireland						11	17	20	18	15	4
Italy	78	79	39	40	40	2885	3020	3083	2958	3112	54
Lithuania						4	3	1	2	4	1
Macedonia						0	3	1	3	3	1
Netherlands						725	832	629	397	460	29
Norway	755	684	655	582	630	646	538	539	484	434	97
Poland	664	722	698	751	753	783	845	885	959	995	26
Portugal	1703	1708	1755	1774	1806	728	730	701	894	998	99
Romania	172	151	144	207	188	176	157	135	180	168	7
Russian Fed	2495	2722	3583	4195	4359	1580	1718	2282	2617	2662	18
Slovakia	39	243	475	513	568	39	229	421	508	554	103
Slovenia	105	112	120	121	121	189	205	199	230	224	113
Spain	1432	1495	1568	1575	1522	1250	1519	1518	1462	1642	41
Sweden	7272	7287	7407	7979	7682	4994	4979	5028	5548	5237	593
Switzerland	159	131	143	126	120	444	430	451	448	417	58
UK						1633	1529	1560	1689	1481	25
Ukraine	25	25	38	38	38	56	65	74	74	74	2
Yugoslavia	49	47	38	20	46	52	42	62	35	36	3
Oceania	1090	1093	1072	1155	1091	1001	931	936	1005	900	29
Australia	443	469	391	401	412	633	639	637	665	653	34
New Zealand	647	624	681	754	679	368	292	299	340	244	64
NewCaledonia						0	0			2	9

化学木浆
Chemical Wood Pulp
Pâte de bois, chimique
Pasta de madera, química

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	30107	30610	32465	33455	34320	14582961	14096160	15000805	20084787	15602726	455
Africa	232	261	223	254	248	114273	110556	98761	123599	117318	473
Algeria	29	30	23	13	13	20000	11954	11047	7316	7316	567
Cameroon	0	0	0	0	2	254	270	179	179	1030	687
Djibouti	0	2	0	0	3						
Egypt	19	64	55	83	83	8612	23194	23157	29373	29373	355
Eq Guinea	1										
Ethiopia	6	6	3	6	11	2139	2284	1069	4861	5034	479
Kenya	3	3	3	3	3	1634	1533	1533	2570	1376	474
Libya	1	3	3	3	1	877	1343	1771	1771	615	473
Mali						506	1350	1099	1099	1099	
Mauritius	0	1	0	0	1						
Morocco	14	18	17	19	27	7273	9337	8187	12895	12999	489
Nigeria	3	3	4	2	1	1562	1562	1875	1160	769	769
Senegal	0	0	2	2	0						
South Africa	94	68	64	64	45	41929	28606	27522	27522	22465	498
Tunisia	57	54	35	48	48	26153	23592	14675	27307	27307	571
Zimbabwe	4	9	11	9	9	1493	3719	4935	5473	5473	615
N C America	5820	5710	6353	6849	7107	2719918	2497293	2705770	3490891	2828102	398
Barbados	1	1	1	1	1						
Belize	0	2	2	2	2						
Canada	216	226	216	233	222	105613	105260	99470	126812	115491	521
Costa Rica	3	3	14	8	8	1002	1002	7119	5529	5529	666
Cuba	1	1	1	2	2	887	887	887	1782	1782	743
El Salvador	5	12	8	7	18	2471	4787	3996	4629	9978	570
Guatemala	1	2	1	0	1						
Mexico	274	390	483	478	621	141845	176712	235177	300340	299413	482
Panama	2	2	2	1	2						
Trinidad Tob	5	7	5	6	6	3391	3120	2840	4661	4661	777
USA	5310	5065	5619	6108	6225	2461487	2201964	2353388	3044805	2388900	384
SouthAmerica	737	737	766	812	726	364923	363360	379277	492678	399122	550
Argentina	161	138	130	101	98	83339	71941	65817	68822	55723	569
Bolivia	2	2	1	2	2	1257	849	684	896	896	560
Brazil	259	304	328	333	295	124103	148011	158518	220071	150484	510
Chile	7	7	13	13	37	3486	3486	6170	6170	13770	373
Colombia	84	95	96	173	106	46593	50528	50417	74307	61203	578
Ecuador	12	9	9	10	13	3944	4876	5073	6354	7214	542
Peru	21	20	24	27	26	10180	10461	12237	18993	14873	572
Uruguay	16	17	19	19	15	8450	8500	10020	10020	8035	536
Venezuela	176	147	145	134	134	83323	64436	69941	86700	86700	648
Asia	8601	8799	9827	9653	10939	4166050	3950884	4555137	6128919	4836241	442
Bahrain	13	10	5	5	2	5127	3584	2164	2164	874	486
Bangladesh	13	9	11	11	13	5726	4544	4200	4200	6975	528
China	2036	2554	3357	3398	4917	976680	1111577	1568817	2179820	2071784	421
Cyprus	3	3	3	2	3	2069	2069	2069	1587	1885	738
India	221	189	141	118	149	89953	68071	61351	65677	62892	422
Indonesia	661	408	615	581	419	305349	193832	282966	403086	191906	458
Iran	30	30	39	34	47	13612	12174	24711	29729	33360	708
Israel	107	107	110	124	77	54380	33700	54907	61473	32007	417
Japan	2729	2533	2385	2426	2052	1371727	1209445	1120180	1546086	1003955	489
Jordan	17	36	36	41	55	8860	12612	15171	29230	26209	475
Kazakhstan				2	2						
Korea D P Rp	10	12	12	12	45	4027	3869	3869	3869	12859	288
Korea Rep	1798	1628	2025	1900	2119	847439	706319	886593	1176080	895762	423
Kuwait	5	5	18	18	15	1983	1983	7890	7890	5476	378
Lebanon	21	30	29	14	13	8132	13733	13444	8530	5610	438
Malaysia	70	69	68	58	58	30398	33263	33420	34226	34226	593
Oman	1	1	1	1	1						
Pakistan	46	46	36	40	25	19127	22513	21123	22418	11948	472
Philippines	98	84	72	58	53	50578	41087	39657	38643	30273	573
Saudi Arabia	35	52	51	15	94	23688	27430	26990	10000	49447	528
Singapore	31	365	73	73	58	23169	152437	34341	34341	21367	369
Sri Lanka	5	5	5	5	6	2218	2218	2218	2218	3043	553
Syria	11	11	15	11	19	4547	4547	6057	7024	8895	478
Thailand	330	241	350	340	310	161646	114851	163783	214548	145239	469
Turkey	260	301	316	319	289	132119	145910	155994	222432	136868	474
Untrd Arab Em	11	14	14	7	17	5250	5422	5601	5828	8759	515
Viet Nam	37	55	38	38	81	16721	22024	15783	15783	32573	401
Europe	14516	14918	15033	15619	15038	7125233	7092441	7151777	9688097	7311309	486
Albania	1	4	4	4	4	262	1000	446	18	18	4
Austria	529	584	577	572	548	261229	269964	266163	349054	257655	470
Bel-Lux	518	518				257245	257245				
Belarus	2	28				834	19520				
Belgium			35	32	24			20553	17537	10782	449
Bosnia Herzg	0	2	2	2	2			329887	625780	476698	498
Bulgaria	5	5	16	14	10	2582	685	9592	9601	6679	668
Croatia	9	4	4	4	4	4341	1829	1735	1735	1735	469

لب الخشب المصنوع بوسائل كيمياوية

化学木浆

Chemical Wood Pulp
Pâte de bois, chimique
Pasta de madera, química

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Czech Rep	101	121	121	111	122	47054	55025	55541	68216	58052	476
Denmark	57	48	54	45	42	31533	28652	29817	32589	28003	667
Estonia	4	0	0	1	4	1902	180	174	262	1123	255
Finland	37	44	67	78	95	16852	19376	31228	44474	45021	472
France	2047	2024	2073	2222	2059	1009190	943016	954440	1409918	990985	481
Germany	3681	3582	3427	3721	3429	1814595	1813800	1731785	2290913	1726838	504
Greece	121	126	130	107	101	62479	56244	55953	74264	43953	435
Hungary	144	171	176	168	168	72232	74305	78808	101647	74311	443
Ireland	11	17	20	18	15	6931	10773	12114	11842	9539	641
Italy	2812	2947	3053	2931	3088	1326253	1314805	1358700	1784977	1392313	451
Lithuania	11	15	5	8	8	5116	6471	2861	3980	2636	327
Macedonia	0	3	1	3	3	62	1357	604	1631	1631	559
Netherlands	999	1153	969	737	716	543347	599271	494776	469801	377310	527
Norway	134	122	154	154	99	58202	47517	64356	91492	44695	451
Poland	179	171	223	240	278	92400	79000	107430	159800	133200	480
Portugal	109	92	91	89	153	56891	44525	42418	55117	75089	492
Romania	7	8	2	4	5	3925	3493	1050	1346	2294	450
Russian Fed	23	21	45	36	33	13199	12338	23343	26185	18266	554
Slovakia	1	55	63	70	80	463	25832	28662	42663	32962	412
Slovenia	143	140	133	145	143	69657	62039	63145	92623	65566	460
Spain	535	686	541	625	670	261795	268011	242775	383881	314006	468
Sweden	216	229	251	267	239	100952	123362	138063	161633	120875	506
Switzerland	400	397	429	426	402	136814	188677	204150	267370	203506	506
UK	1636	1549	1584	1694	1484	838468	726871	758340	1054009	765772	516
Ukraine	31	40	37	37	37	16480	21614	19088	19088	19088	520
Yugoslavia	15	10	27	47	16	11280	14479	22351	33156	9225	591
Oceania	201	185	263	269	262	92564	81626	110083	160603	110634	423
Australia	190	170	246	265	243	87618	74442	102338	158144	102599	422
New Zealand	11	15	17	4	16	4945	7183	7745	2451	6996	437
NewCaledonia	0	0			2						

لب الخشب المصنوع بوسائل كيمياوية

159

化学木浆

Chemical Wood Pulp
Pâte de bois, chimique
Pasta de madera, quimica

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	30413	30519	32349	33348	33737	13703523	12935377	13829937	18624935	14013356	415
Africa	534	483	600	591	425	203215	190406	223141	243591	164064	386
Morocco	102	73	124	114	63	42552	27125	48828	68838	20972	333
Sierra Leone	0	0	1	1	1						
South Africa	221	259	284	284	169	100000	100371	111457	111457	79796	472
Swaziland	210	150	191	191	191	60000	62000	62000	62000	62000	325
N C America	14714	13523	14325	14878	14403	6710712	5870176	6322769	8322305	6157563	428
Belize		0	2	2	1		166	908	1026	259	518
Canada	9186	8787	9592	9837	9421	4273644	3850496	4222784	5582221	3910691	415
Mexico	2	1	0	12	36	708	200	232	7298	26000	714
USA	5526	4735	4731	5027	4946	2436360	2019314	2098844	2731759	2220612	449
South America	4157	4642	5116	4992	5671	1739536	1775238	2051731	2803460	2167239	382
Argentina	198	198	198	240	244	91818	90189	94524	155100	102833	421
Brazil	2384	2699	3014	2917	3254	958497	992784	1190442	1537940	1200812	369
Chile	1576	1745	1905	1835	2173	689221	692265	766765	1110420	863220	397
Asia	1498	2257	1642	1922	2274	634003	907369	715523	1084801	781140	344
China	30	16	16	39	31	15505	8412	8412	21678	13473	429
India	2	0	1	16	25	596	52	612	11140	14258	570
Indonesia	1284	1633	1174	1352	1697	532407	674464	472659	721387	562249	331
Japan	60	42	80	121	92	25311	17235	36011	71050	32804	357
Korea Rep	2	1									
Singapore	16	351	144	144	86	13166	131932	88131	88131	30095	349
Thailand	103	214	227	250	341	45449	74594	109382	170925	127889	375
Europe	9219	9267	10267	10547	10510	4287638	4059625	4359965	5934259	4569336	435
Austria	278	280	375	320	372	131442	129156	169319	193339	162812	438
Bel-Lux	182	182				84050	84050				
Belarus	1	1	0	0							
Belgium			436	647	546			200007	398413	256497	470
Bulgaria	42	42	60	60	60	17436	17436	24946	24946	24946	417
Czech Rep	224	244	257	289	317	84753	101153	103619	163506	120126	379
Denmark	0	1	1	1	2	238	597	860	620	1322	661
Estonia	2	3		0							
Finland	1661	1546	1783	1585	1606	765986	670153	767749	921419	723287	450
France	449	420	347	330	393	212621	194002	162534	209743	178596	455
Germany	366	347	306	361	386	231380	208000	170068	263610	247381	641
Greece	0		1	1	2						
Hungary		1	0	3	0		80	139	1579	235	2350
Italy	5	6	9	13	16	2794	2960	5827	9513	8765	548
Lithuania	7	12	4	6	4	3799	5991	2368	3918	2194	500
Netherlands	274	321	340	340	256	158921	174442	181245	196681	128685	503
Norway	243	268	270	252	295	123591	136491	138159	148879	136048	461
Poland	60	47	37	33	36	25700	18600	15800	19300	15100	418
Portugal	1084	1070	1145	969	960	493048	452947	491157	539252	397295	414
Romania	3	2	10	31	25	1399	983	5716	16634	8372	330
Russian Fed	938	1025	1346	1615	1731	340781	346286	348915	562413	476926	276
Slovakia	1	69	117	75	94	300	25582	29389	38991	30774	327
Slovenia	59	47	54	35	39	22734	18508	21935	20538	15281	390
Spain	716	662	591	739	550	273595	259505	244792	422962	237758	432
Sweden	2494	2538	2630	2698	2684	1251329	1148074	1204083	1696348	1337222	498
Switzerland	115	98	121	105	105	53663	46806	55516	63607	46754	446
UK	3	20	24	5	3	2610	10856	14586	3475	1021	340
Yugoslavia	12	15	3	32	26	4793	5644	1031	13497	10609	403
Oceania	290	347	399	419	453	128419	132563	156808	236519	174014	384
Australia				1	2						
New Zealand	290	347	399	418	451	128419	132563	156808	235931	173075	384

لب الخشب غير المبيض الناتج من أملاح حامض الكبريتوز

未漂白亚硫酸盐浆

Unbleached Sulphite Pulp
Pâte écrue au bisulfite
Pasta sin blanquear, sulfito

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	
World	1608	1456	1493	1356	1176	1632	1534	1544	1334	1218	0
Africa	208	222	209	209	209	208	223	209	209	209	0
Kenya	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	2
South Africa	160	174	161	161	161	160	174	161	161	161	4
N C America	678	562	662	499	341	656	530	630	456	320	1
Canada	376	268	362	344	196	379	283	377	335	197	6
USA	302	294	300	155	145	277	247	253	120	122	0
SouthAmerica	116	113	96	140	128	116	114	103	143	128	0
Brazil								6	3		0
Peru							1	1			0
Venezuela	116	113	96	140	128	116	113	96	140	128	5
Asia	43	43	43	43	43	98	119	123	79	137	0
China						18	11	17	8	12	0
India								0	2	0	0
Indonesia						31	54	51	16	44	0
Israel						3	3	0		2	0
Jordan									1	24	5
Kazakhstan									2	2	0
Korea D P Rp	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	2
Malaysia								2	0	0	0
Philippines						1	1	1		0	0
Thailand						2	6	9	6	8	0
Europe	551	477	476	458	448	540	507	471	440	417	1
Austria	37	31				39	32	1			0
Bel-Lux						-2	-2				0
Belarus	31	43	52	56	58	31	65	55	73	59	6
Belgium								1	4	2	0
Czech Rep	31	26	21	17	13	24	17	21	15	12	1
Denmark						-1					0
France						0	4	3	1	0	0
Germany						5	7	4	9	7	0
Greece						1	1	1	0	0	0
Hungary						15	6				0
Italy			20	20	20	1	10	25	22	23	0
Lithuania						1	0	0	1	3	1
Netherlands						3	2	2	2	3	0
Norway	71	6	1			74	9	2	4	3	1
Poland						1	1	0	1	1	0
Portugal	1	1				1	-0		-0	-0	-0
Romania	27	27	19	27	23	27	27	19	27	23	1
Russian Fed	252	262	321	294	290	252	262	321	266	264	2
Slovenia	7	12	15	16	16	7	17	15	16	16	8
Spain										-1	-0
Sweden	75	53	28	28	28	45	24	-3	-7	-2	-0
Switzerland	19	16				21	18	-1	-1	-2	-0
UK						3	1				0
Ukraine						0	9	6	6	6	0
Yugoslavia						-12	-2				0
Oceania	12	39	7	7	7	14	41	8	8	7	0
Australia	12	39	7	7	7	14	41	8	8	7	0

لب الخشب غير المبيض الناتج من أملاح حامض الكبريتوز

未漂白亚硫酸盐浆

Unbleached Sulphite Pulp

Pâte écrue au bisulfite

Pasta sin blanquear, sulfito

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	130	180	158	128	138	56914	74035	65643	60868	52951	383
Africa	0	1									
N C America	20	17	32	32	2	8954	7092	13027	13012	1013	577
Canada	11	16	17	11	1	6212	6866	9350	7120	449	594
USA	9	1	15	21		2742	226	3515	5809	60	
SouthAmerica	0	1	7	3		123	369	3536	2039		
Brazil			6	3				3141	2039		
Peru		1	1								
Asia	57	76	81	37	94	28012	30112	33797	20024	38755	410
China	19	11	17	9	12	12009	4437	6700	5539	7152	591
India			0	2	0						
Indonesia	32	54	51	16	44	13649	21430	21217	8684	15770	362
Israel	3	3	0		2						
Jordan				1	24				434	11114	455
Kazakhstan				2	2						
Malaysia			2	0	0						
Philippines	1	1	1		0						
Thailand	2	6	10	6	8	765	1980	4147	3379	2902	363
Europe	50	83	37	55	42	18479	35159	14999	25683	13183	313
Austria	2	1	1								
Belarus		21	3	17	1		14100	2222	8905	442	442
Belgium			1	4	4			722	2299	1647	412
Czech Rep		1	0		2						
France	0	4	3	1	0	335	1671	1256	513	4	444
Germany	5	7	4	9	7	2000	2800	1600	5373	1992	285
Greece	1	1	1	0	0						
Hungary	15	6				6477	2336				
Italy	1	10	5	2	3	674	4529	2106	972	1124	375
Lithuania	1	1	0	1	3						
Netherlands	4	2	2	2	3	1774	707	904	1080	1008	336
Norway	3	3	3	4	3	1450	953	935	1661	1409	470
Poland	1	1	0	1	1						
Slovenia		5		0							
Sweden	8	6	7	8	9						
Switzerland	3	3		0	0	1342	9	185	230	188	1709
UK	3	1				1201	396	115	120	330	
Ukraine	0	9	6	6	6	180	4965	3375	3375	3375	532
Oceania	2	2	1	1		1184	810	284	110		
Australia	2	2	1	1		1184	810	284	110		

لب الخشب غير المبيض الناتج من أملاح حامض الكبريتوز

未漂白亚硫酸盐浆

Unbleached Sulphite Pulp

Pâte écrue au bisulfite

Pasta sin blanquear, sulfito

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	106	103	107	150	97	36639	32313	34051	52980	30435	314
N C America	42	49	64	75	23	10439	12017	15681	20708	5981	257
Canada	8	1	2	19	0	2456	268	1172	6996	78	307
USA	34	48	62	56	23	7983	11749	14509	13712	5903	257
Asia	3		1	2	1	1112		649	825	258	430
China	1			2	1						
Indonesia	2				0						
Thailand			1								
Europe	61	54	42	73	73	25088	20296	17721	31447	24196	332
Bel-Lux	2	2									
Belgium					2			721	655	1249	625
Czech Rep	7	10	1	2	3	1454	2790	174	389	605	202
Denmark		1									
Lithuania	0	1		0	0						
Netherlands	1										
Norway	0		2								
Portugal		1		0	0						
Russian Fed				28	26				6780	5227	201
Spain					1						
Sweden	38	35	38	42	39	17306	13870	14966	22716	15744	404
Switzerland	1	1	1	1	2						
Yugoslavia	12	2				4793	745				

لب خشب السلفات المبيض
漂白亚硫酸盐浆
Bleached Sulphite Pulp
Pâte blanchie, bisulfite
Pasta blanqueada, sulfito

163

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	
World	4632	4377	3961	4123	4053	4625	4737	4364	4396	4213	1
Africa	18	18	18	18	18	38	35	21	24	28	0
Egypt						4	6	1			0
Ethiopia						3	1	1	3	5	0
Kenya	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	1
Morocco						7	6	8	9	9	0
South Africa						-1	-5	-6	-6	-6	-0
Tunisia						9	10	1	2	2	0
N C America	1513	1204	1181	1097	1063	1124	1011	1081	999	991	2
Canada	306	191	184	191	215	8	-22	-37	-57	-0	-0
El Salvador						1	4	1	1	1	0
Honduras		1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Mexico						1	2	4	5	5	0
USA	1207	1012	996	905	847	1114	1025	1111	1049	985	3
SouthAmerica	18	38	40	54	51	38	51	61	65	53	0
Argentina		18	18	33	26	0	17	18	24	24	1
Bolivia						2	2	1	2	2	0
Brazil	18	20	22	21	25	30	27	38	37	25	0
Colombia						3	2	0	0	0	0
Venezuela						2	3	3	2	2	0
Asia	3	86		20	20	290	498	391	277	219	0
Bangladesh										8	0
China						197	284	276	138	94	0
India				20	20	4	3	1	22	21	0
Indonesia						-46	7	16	3	11	0
Iran						6	1	1	1	10	0
Israel						29	29	4	4	13	2
Japan	3	86				39	122	39	38	13	0
Jordan						7	5	6	2	2	0
Korea Rep						27	22	20	40	14	0
Kuwait						0	0			1	1
Lebanon						4	3	5	5	1	0
Malaysia						1	3	3	2	2	0
Pakistan						1	1	2	2	4	0
Philippines						0	0	1	1	0	0
Saudi Arabia									1	6	0
Syria						0	0			1	0
Thailand						2	2	1	3	1	0
Turkey						13	12	14	12	11	0
Untd Arab Em						2					0
Viet Nam						3	2	1	1	4	0
Europe	3011	2961	2644	2854	2818	3055	3060	2704	2940	2823	4
Austria	397	394	421	423	394	371	375	408	420	374	46
Bel-Lux		16				57	73				0
Belarus								10	10	19	2
Belgium								65	66	65	6
Bulgaria								7	8	9	1
Croatia						3	0	0	0	0	0
Czech Rep	183	184	208	218	241	9	9	6	12	24	2
Denmark						9	7	5	3	4	1
Estonia						4		0	0	0	0
Finland						2	1	1	2	5	1
France	290	276	181	193	193	185	156	144	171	152	3
Germany	738	759	534	621	584	687	757	557	717	690	8
Greece						10	9	10	16	16	1
Hungary						36	33	38	44	25	3
Ireland						1	1		0	0	0
Italy	78	79	20	20	20	373	406	336	227	257	4
Lithuania						2	2	1	0	0	0
Netherlands						51	49	52	52	53	3
Norway	184	185	164	100	104	196	188	173	99	96	21
Poland						20	9	10	11	10	0
Portugal	74	83	85	93	96	26	9	26	18	30	3
Romania	7	3	3	5		8	4	3	5	0	0
Russian Fed	177	132	152	276	300	117	73	71	120	153	1
Slovakia						0	32	-9	20	28	5
Slovenia	98	100	105	105	105	79	88	94	104	91	46
Spain						48	58	48	61	62	2
Sweden	645	635	628	674	661	577	584	533	603	564	64
Switzerland	140	115	143	126	120	49	45	50	43	28	4
UK						119	89	43	72	55	1
Ukraine						8	9	6	6	6	0
Yugoslavia						7	-7	17	30	6	1
Oceania	69	69	78	80	83	80	82	106	90	99	3
Australia	69	69	78	80	83	74	72	96	86	97	5
New Zealand						6	10	10	4	2	1

لب خشب السلفات المبيض

漂白亚硫酸盐浆

Bleached Sulphite Pulp

Pâte blanchie, bisulfite

Pasta blanqueada, sulfito

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1762	1863	1886	1674	1517	850751	932915	947928	1059763	756103	498
Africa	23	25	13	16	18	13011	13654	6390	10328	10598	577
Egypt	4	6	1			2202	2988	802			
Ethiopia	3	1	1	3	5	865	326	159	2172	2300	460
Morocco	7	6	8	9	9	3561	3459	3825	5457	4942	549
South Africa	1	2	2	2	2	873	1100	1263	1263	1214	714
Tunisia	9	10	1	2	2	5100	5613	271	1350	1350	900
N C America	240	251	263	297	273	105482	115471	111560	166161	126725	465
Canada	18	11	9	10	17	7151	5705	5293	7417	11781	694
El Salvador	1	4	1	1	1	586	1814	569	296	296	592
Mexico	1	2	4	5	5	416	1609	3154	4248	3237	647
USA	220	234	248	281	250	97112	106058	102334	154092	111303	445
South America	24	15	21	20	4	13346	8058	11554	13545	2809	669
Argentina	3	0	0	0	0	1170	102	169	122	169	845
Bolivia	2	2	1	2	2	1257	849	684	896	896	560
Brazil	14	7	16	16		7603	3722	8458	10509		
Colombia	3	2	0	0	0	1638	1066	92	138	74	370
Venezuela	2	3	3	2	2	1348	1965	1662	1446	1446	803
Asia	346	418	395	269	204	182308	206634	204419	184894	111942	549
Bangladesh					8					2400	308
China	201	288	281	142	96	104288	136502	139260	96587	50774	528
India	4	3	1	2	1	1676	1370	379	1203	290	414
Indonesia	9	7	16	11	14	5906	4785	8765	8410	8522	618
Iran	6	1	1	1	10	2617	772	772	772	8154	792
Israel	29	29	4	4	13	11370	9403	2022	2130	2753	207
Japan	36	37	39	38	13	23574	25268	24512	27636	9832	756
Jordan	7	5	6	2	2	3301	2300	2344	1391	1304	567
Korea Rep	27	22	20	40	14	13818	11208	10274	25872	9371	669
Kuwait	0	0			1						
Lebanon	4	3	5	5	1	1855	1330	1962	3415	384	549
Malaysia	1	3	3	2	2	591	1562	1836	1307	1307	568
Pakistan	1	1	2	2	4	628	751	1338	1579	2699	658
Philippines	0	0	1	1	0						
Saudi Arabia				1	6				798	2755	444
Syria	0	0			1						
Thailand	2	2	1	3	1	1421	1349	1264	2943	732	732
Turkey	13	12	14	12	11	7986	7984	8020	8840	6903	628
Untd Arab Em	2										
Viet Nam	3	2	1	1	4	1258	1158	553	553	1597	456
Europe	1118	1141	1166	1062	1001	531865	583479	602171	678193	495811	495
Austria	47	52	55	51	30	19678	22550	23868	28123	12109	404
Bel-Lux	60	60				33594	33594				
Belarus			10	10	19			6251	6251	8457	450
Belgium			88	85	86			45787	56090	48197	560
Bulgaria			7	8	9			4921	5894	6187	687
Croatia	3	0	0	0	0	1163	119	104	104	104	520
Czech Rep	5	1	2	2	7	2078	589	752	1295	3155	451
Denmark	9	7	5	3	4	7205	6118	4731	3470	4807	1202
Estonia	4		0	0	0	1902	4	9	6	6	2000
Finland	2	1	1	4	5	1264	619	421	2671	2101	403
France	70	34	58	67	54	32118	17362	27085	41680	27516	510
Germany	166	205	220	195	208	82000	74000	74000	132268	112793	542
Greece	11	9	10	16	17	5093	55885	55596	9578	6172	366
Hungary	36	33	38	44	25	17509	15836	17650	27302	11671	471
Ireland	1	1		0	0						
Italy	296	328	317	209	242	132322	146840	141373	128474	106125	439
Lithuania	7	13	5	7	5	3708	5747	2636	3856	2287	476
Netherlands	66	64	69	67	62	34470	32597	31448	40991	31353	506
Norway	31	32	28	16	15	5871	6074	6000	5899	5124	342
Poland	20	9	10	11	10	9400	5100	4700	6900	5100	500
Portugal	1	1	1	1	0						
Romania	1	1	0	0	0						
Russian Fed	1	2	1	2	0	658	1221	464	916	115	575
Slovakia	0	32	33	20	28	181	14320	13982	11243	10791	385
Slovenia	40	35	43	34	23	17608	15396	18620	20209	10047	433
Spain	48	59	48	62	64	24993	30714	23527	41876	33281	522
Sweden	35	31	25	19	9	16257	15576	14408	11216	5700	638
Switzerland	21	26	24	19	11	9080	12009	10717	11217	5177	491
UK	122	90	43	72	55	62118	52385	50590	51897	28803	524
Ukraine	8	9	6	6	6	3800	4965	3375	3375	3375	532
Yugoslavia	7	6	19	30	6	6100	11861	17756	23683	4139	714
Oceania	11	13	28	11	17	4739	5619	11834	6642	8218	483
Australia	5	3	18	7	15	1952	1072	7214	4331	6914	461
New Zealand	6	10	10	4	2	2787	4547	4620	2311	1304	652

لب خشب السلفات المبيض

漂白亚硫酸盐浆

Bleached Sulphite Pulp

Pâte blanchie, bisulfite

Pasta blanqueada, sulfito

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1769	1503	1483	1402	1357	798937	692224	631819	807201	649660	479
Africa	3	8	9	9	9	1664	2756	3327	3341	3601	421
South Africa	2	7	8	8	7	1371	2240	2554	2554	2814	385
N C America	629	445	363	395	344	267216	200201	160841	217224	160561	466
Canada	316	224	230	258	232	135738	101606	95724	144648	110157	474
USA	313	221	133	137	112	131478	98595	65117	72542	50370	450
SouthAmerica	4	2	0	9	2	1595	754	40	4760	815	408
Argentina	2	1		9	2	851	545		4760	815	408
Brazil	2	1	0								
Asia	59	5	4	12	5	26629	2150	2069	6562	1729	332
China	4	4	4	4	3	2692	2068	2068	1780	1365	504
Indonesia	55			8	3	23937			4583	364	146
Japan		1									
Europe	1074	1043	1106	975	996	501833	486363	465542	574827	482222	484
Austria	73	71	68	54	50	28685	27630	27042	28678	18488	370
Bel-Lux	3	3				1389	1389				
Belgium			23	19	21			11022	11416	11298	538
Czech Rep	179	176	204	208	224	65319	72850	80564	115006	78612	351
Finland				2	0						
France	175	154	95	90	95	80618	74692	44696	59399	52555	554
Germany	217	207	197	99	102	133000	118000	102609	100159	119770	1174
Greece	0				1						
Italy	1	1	1	2	5	532	340	623	1351	2204	441
Lithuania	5	11	4	6	4	2948	5499	2368	3912	2178	501
Netherlands	15	15	17	15	9	6611	6842	7104	9466	3834	426
Norway	19	29	19	17	23	11350	16925	12700	11947	13731	597
Portugal	49	75	60	76	66	22651	33473	25386	46352	29029	437
Russian Fed	61	61	82	158	147	23046	23328	23887	55023	42418	289
Slovakia			42								
Slovenia	59	47	54	35	37	22734	18447	21774	20174	14101	384
Spain		1		1	2						
Sweden	103	81	120	90	106	47592	35634	50916	47627	45743	432
Switzerland	112	96	117	103	103	52312	45828	53380	62427	45578	444
UK	3	0				2610	232	176	141	203	
Yugoslavia		13	3		0		4899	1031		54	540
Oceania				1	1						
Australia				1	1						

لب خشب السلفات غير المبيض

未漂白硫酸盐浆

Unbleached Sulphate Pulp

Pâte écrue, sulfate et soude

Pasta sin blanquear, sulfa y sosa

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	
World	35466	33512	34309	34862	33804	35443	33415	34211	34793	33868	6
Africa	605	622	631	631	717	361	416	416	419	528	1
Algeria						3	7	2			0
Angola	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Egypt						1	1	2	2	2	0
Morocco						1	1	2	1	1	0
Nigeria	9	14	14	14	14	9	14	14	14	14	0
South Africa	420	456	424	424	510	362	438	403	403	512	12
Swaziland	174	150	191	191	191	-36	-60	-19	-19	-19	-20
Tunisia						18	13	10	17	17	2
N C America	22725	20743	20875	20626	19354	22626	20726	20801	20569	19226	39
Belize						0	2	2	2	2	9
Canada	1407	1323	1399	1324	1336	1280	1212	1310	1236	1099	35
Cuba						1	1	1	2	2	0
El Salvador										9	1
Mexico	200	114	87	70	27	203	118	94	80	33	0
Panama						2	2	2	1	2	1
USA	21118	19306	19389	19232	17991	21140	19392	19393	19248	18079	63
SouthAmerica	1775	1821	1891	1944	2048	1532	1494	1520	1648	1639	5
Argentina	79	76	78	78	92	77	69	74	75	89	2
Brazil	1353	1315	1379	1376	1457	1327	1279	1344	1364	1462	8
Chile	288	364	366	413	426	44	53	6	108	-12	-1
Colombia	55	66	68	77	73	56	67	71	79	75	2
Peru							1	3	2	5	0
Venezuela						28	24	22	20	20	1
Asia	4052	3898	3889	4037	4149	4902	4627	4825	4943	5363	1
China	1390	1410	1057	1097	1129	1597	1657	1397	1454	1801	1
India	210	220	230	220	220	237	236	242	231	224	0
Indonesia	140	95	86	115	165	225	112	113	155	189	1
Iran						2	3	6	4	3	0
Israel						10	10			0	0
Japan	1634	1459	1451	1525	1397	1753	1557	1548	1595	1450	11
Korea Rep						246	193	270	246	299	6
Kuwait						1	1			2	1
Lebanon										1	0
Malaysia						10	26	18	18	18	1
Pakistan						5	4	4	4	3	0
Philippines	62	62	96	97	97	68	65	107	107	106	1
Saudi Arabia									3	0	0
Singapore						1				0	0
Sri Lanka						0	0	0	0	1	0
Syria						1	1			0	0
Thailand	439	489	756	764	919	568	594	905	906	1043	16
Turkey	173	159	143	149	152	174	163	145	149	152	2
Viet Nam	4	4	70	70	70	5	4	70	70	70	1
Europe	5806	5953	6537	7094	7064	5643	5813	6322	6800	6734	9
Albania	14	14				18	18	4	4	4	1
Austria	421	412	431	465	451	388	381	388	426	410	51
Bel-Lux						16	16				0
Belarus							7	4	2	2	0
Belgium								3	6	10	1
Bulgaria	39	39				39	39	1			0
Croatia						3	1	1	1	1	0
Czech Rep	130	154	151	179	181	134	162	157	184	186	18
Denmark						5	7	5	5	5	1
Estonia	36	44	50			36	44	50	1	4	3
Finland	663	653	665	707	644	646	636	653	694	637	123
France	491	461	439	468	468	516	481	457	487	492	8
Germany						53	62	73	67	57	1
Hungary						2	7	10	4	4	0
Italy						20	28	38	31	22	0
Netherlands						8	7	6	5	2	0
Norway	150	136	131	157	147	158	143	135	161	148	33
Poland	332	361	349	407	410	337	359	354	409	414	11
Portugal	318	321	309	291	317	227	241	219	233	244	24
Romania	77	75	66	83	90	77	76	65	79	87	4
Russian Fed	888	1003	1424	1679	1719	693	798	1143	1326	1334	9
Slovakia	16	16	228	237	255	16	19	230	244	271	50
Slovenia						1	1	1	1	1	0
Spain	208	208	213	216	212	220	221	222	226	223	6
Sweden	1982	2016	2020	2155	2094	1876	1960	1977	2119	2074	235
Switzerland						24	20	18	19	19	3
UK						86	18	22	24	9	0
Ukraine	20	20	30	30	30	25	42	54	54	54	1
Yugoslavia	21	21	32	20	46	21	21	32	-12	20	2
Oceania	503	476	486	529	472	379	339	327	413	378	12
Australia	159	181	167	176	177	185	205	181	193	196	10
New Zealand	344	295	319	353	295	194	134	146	220	182	48

لب خشب السلفات غير المبيض
未漂白硫酸盐浆
Unbleached Sulphate Pulp
Pâte écrue, sulfate et soude
Pasta sin blanquear, sulfa y sosa
Imports Importations Importaciones

167

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1473	1290	1485	1441	1840	638013	514297	579475	729398	696935	379
Africa	27	28	21	24	21	9172	8942	7121	9443	8394	392
Algeria	3	7	2			1000	1864	765			
Egypt	1	1	2	2	2	356	339	555	1345	1345	791
Morocco	1	1	2	1	1						
South Africa	3	6	5	5	2	1212	2050	1583	1583	596	351
Tunisia	18	13	10	17	17	5616	4426	3199	6140	6140	361
N C America	216	189	174	177	283	92268	73324	59392	72005	76745	271
Belize	0	2	2	2	2						
Canada	3	2	2	3	2	1300	847	768	1857	1099	492
Cuba	1	1	1	2	2	887	887	887	1782	1782	743
El Salvador					9					4882	531
Mexico	5	4	7	10	6	2242	1418	2914	2362	2462	410
Panama	2	2	2	1	2						
USA	206	178	160	159	260	87113	68602	53281	65016	65333	251
SouthAmerica	34	36	37	35	32	14344	14354	15856	18996	16581	523
Brazil	4	9	9	11	5	1566	3062	3738	6208	2116	407
Colombia	1	1	3	2	2	391	665	1462	758	771	514
Peru		1	3	2	5		561	1107	1190	3019	604
Venezuela	28	24	22	20	20	12008	9689	9264	10675	10675	534
Asia	858	735	948	919	1228	360735	283860	369633	481093	475695	387
China	211	248	341	358	672	88092	94152	130646	186165	265082	395
India	27	16	12	11	4	10811	5632	4447	5208	1821	444
Indonesia	88	17	27	40	27	34003	6590	10470	23523	12169	456
Iran	2	3	6	4	3	863	1159	4310	4248	1526	477
Israel	10	10			0	4275	2740			25	83
Japan	120	102	107	82	65	54467	42908	44318	45103	29021	446
Korea Rep	246	193	270	246	299	101934	72953	99003	120795	105562	353
Kuwait	1	1			2						
Lebanon					1						
Malaysia	10	26	18	18	18	3465	12115	8115	9116	9116	518
Pakistan	5	4	4	4	3	2111	1570	2294	1955	919	340
Philippines	6	3	11	10	9	2459	1154	4127	4984	3617	402
Saudi Arabia				3	0				2119	92	920
Singapore	1					1029					
Sri Lanka	0	0	0	0	1						
Syria	1	1									
Thailand	129	106	150	142	124	55623	40221	60712	77077	44872	362
Turkey	1	4	2			185	1457	660	163		
Viet Nam	1	0									
Europe	311	278	292	269	257	144853	123497	121268	138706	110428	430
Albania	4	4	4	4	4	1000	1000	1000	1000	1000	250
Austria	2	5	2	1	1	471	1415	802	455	551	551
Bel-Lux	16	16				7140	7140				
Belarus		7		2	2		5421	2443	339	554	346
Belgium			24	18	14			9323	9546	7164	512
Bulgaria			1								
Croatia	3	1	1	1	1	1336	563	610	610	610	469
Czech Rep	4	8	6	5	5	1919	3472	2372	2539	2024	405
Denmark	5	7	5	5	5	2406	4029	2867	3593	3125	625
Estonia			0	1	4			154	256	1115	254
Finland	14	8	10	8	7	4444	3003	3884	3664	2751	401
France	25	20	18	19	24	11417	8897	7539	10265	9844	411
Germany	62	73	75	68	59	28823	29000	29000	32622	22285	378
Hungary	2	7	10	6	4	824	2957	3617	2909	1766	411
Italy	20	28	38	31	22	8769	11421	15541	15834	8722	396
Netherlands	9	7	4	7	4	4556	3137	2885	4008	1963	491
Norway	8	7	4	4	1	3910	3230	1771	2909	241	241
Poland	6	0	5	2	4	2400	100	1900	1300	2200	550
Romania		1			0						
Russian Fed	1										
Slovakia		3	2	7	16		1384	765	3048	5225	327
Slovenia	1	1	1	1	1						
Spain	12	13	9	10	11	5218	5193	3839	5472	4374	415
Sweden	1	0	1	2	16	262	204	765	1217	8655	557
Switzerland	26	21	18	19	19	12663	10009	8173	10333	9071	485
UK	86	18	22	24	9	43533	8731	8031	13605	4172	464
Ukraine	5	22	24	24	24	2600	11684	12337	12337	12337	514
Oceania	26	24	14	17	19	16641	10320	6205	9155	9092	479
Australia	26	24	14	17	19	16640	10319	6205	9155	9092	479

لب خشب السلفات غير المبيض

未漂白硫酸盐浆

Unbleached Sulphate Pulp

Pâte écrue, sulfate et soude

Pasta sin blanquear, sulfa y sosa

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1495	1387	1583	1510	1777	563124	470410	515902	601828	533495	300
Africa	271	234	236	236	210	93645	66278	67934	67934	60000	286
South Africa	61	24	26	26		33645	6278	7934	7934		
Swaziland	210	210	210	210	210	60000	60000	60000	60000	60000	286
N C America	315	205	247	234	411	115920	73074	78901	76168	103809	253
Canada	130	113	91	91	239	57286	45333	29044	32500	55010	230
Mexico	1										
USA	184	92	156	143	172	58149	27688	49804	43615	48746	283
SouthAmerica	277	363	408	331	441	104795	121399	140579	167620	141969	322
Argentina	2	7	4	3	3	666	2299	1083	1197	702	234
Brazil	30	45	44	23		10699	12741	14076	11721		
Chile	245	311	360	305	438	93430	106359	125420	154702	141267	323
Asia	9	6	12	12	15	3930	2769	4234	5165	4584	314
China	4	1	1	0	0	2079	974	974	174	144	480
Indonesia	2				2						
Japan	1	4	10	12	12	403	1268	3228	4991	3679	307
Thailand	0	1	1								
Europe	474	418	507	563	587	181184	147749	161539	218526	179943	307
Austria	35	35	45	40	42	16209	16832	19213	20714	18847	449
Belgium			21	12	4			7869	5967	2057	514
Finland	31	25	22	21	14	16705	13197	10843	11885	6932	505
Germany	9	11	2	1	2	5000	5000	909	381	1446	723
Hungary				2							
Netherlands	1			2	2	359	75	22	1286	691	346
Poland	1	2	0								
Portugal	91	80	90	58	73	38399	31039	36635	31132	27285	375
Romania			1	4	3			498	1910	913	269
Russian Fed	196	205	281	353	385	61200	56657	68195	111336	95491	248
Sweden	107	57	44	38	36	41954	22800	16674	19035	15136	420
Switzerland	2	1			0						
Yugoslavia				32	26				13497	10555	403
Oceania	150	161	173	133	113	63650	59141	62715	66415	43190	382
New Zealand	150	161	173	133	113	63650	59141	62715	66415	43190	382

لب خشب السلفات المبيض
漂白硫酸盐浆
Bleached Sulphate Pulp
Pâte blanchie, sulfate et soude
Pasta blanqueada, sulfa y sosa

169

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	
World	75550	76814	78193	82468	80240	75253	76507	77935	82375	80549	13
Africa	903	974	907	907	803	824	880	722	756	786	1
Algeria						26	23	21	13	13	0
Angola	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	1
Cameroon						0	0	0	0	2	0
Djibouti						0	2	0	0	3	5
Egypt						14	56	52	81	81	1
Ethiopia						3	5	3	4	6	0
Kenya						2	3	3	3	3	0
Libya						1	3	3	3	1	0
Mauritius						0	1	0	0	1	1
Morocco	110	113	107	107	107	15	51	-10	2	61	2
Nigeria						3	3	4	2	1	0
Senegal						0	0	2	2	0	0
South Africa	780	848	787	787	683	713	679	595	595	563	13
Tunisia						30	30	24	29	29	3
Zimbabwe						3	9	11	9	9	1
N C America	38754	40165	39571	39828	37076	30370	32596	31806	31997	30001	61
Barbados						1	1	1	1	1	3
Belize						-0	-2	-2	-2	-1	-2
Canada	10986	10858	11423	11694	10858	2438	2606	2342	2435	2111	68
Costa Rica						3	3	14	8	8	2
El Salvador						4	8	7	7	7	1
Guatemala						1	2	1	0	1	0
Honduras		1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Mexico	103	296	220	227	112	372	680	692	678	686	7
Trinidad Tob						5	7	5	6	6	5
USA	27665	29010	27927	27906	26105	27545	29288	28743	28862	27181	95
SouthAmerica	6489	6880	7260	7616	7694	3292	3289	3254	3718	3155	9
Argentina	370	347	332	398	394	334	294	268	270	252	7
Brazil	4424	4812	5120	5292	5332	2313	2446	2447	2702	2368	14
Chile	1580	1616	1698	1807	1856	256	189	166	290	158	10
Colombia	84	76	77	86	79	163	167	170	257	183	4
Ecuador						12	9	9	10	13	1
Peru						21	18	21	25	21	1
Uruguay	31	29	33	33	33	47	46	52	52	48	14
Venezuela						146	120	121	112	112	5
Asia	12173	10989	11680	14093	15172	18084	16315	18458	20626	22339	6
Bahrain						13	10	5	5	2	3
Bangladesh	42	11	11	11	11	55	20	22	22	16	0
China	365	365	638	648	656	1949	2361	3346	3504	4765	4
Cyprus						3	3	3	2	3	3
India	760	800	850	872	872	949	970	977	961	991	1
Indonesia	2544	1721	1560	3511	5040	1852	417	907	2680	3683	17
Iran						22	26	31	28	33	0
Israel						66	66	106	119	68	11
Japan	7853	7607	7864	8267	7848	10366	9964	10033	10464	9742	77
Jordan						10	31	31	38	29	6
Korea D P Rp						9	12	12	12	44	2
Korea Rep	394	249	413	419	427	1917	1661	2148	2033	2233	47
Kuwait						4	4	18	18	12	6
Lebanon						17	27	24	10	11	3
Malaysia	91	112	119	123	123	151	152	165	161	161	7
Oman						1	1	1	1	1	0
Pakistan						40	41	30	34	19	0
Philippines	32	32	49	50	50	123	113	109	97	93	1
Saudi Arabia						35	52	51	11	87	4
Singapore						14	14	-71	-71	-28	-7
Sri Lanka	2	2	2	1	1	6	6	6	5	5	0
Syria						10	10	15	11	17	1
Thailand						95	-86	-36	-61	-164	-3
Turkey	50	50	54	61	14	297	335	354	368	292	4
Untd Arab Em						9	14	14	7	17	6
Viet Nam	40	40	120	130	130	73	92	157	167	208	3
Europe	16725	17297	18274	19485	18966	22156	22958	23200	24784	23849	33
Austria	242	279	282	302	315	551	632	539	596	552	68
Bel-Lux	209	209				472	472				0
Belarus						2		18	3	3	0
Belgium			235	235	243	0	2	449	520	577	56
Bosnia Herzg						0	2	2	2	2	0
Bulgaria	40	40	74	77	77	3	3	22	23	18	2
Croatia						4	2	2	2	2	0
Czech Rep	109	126	124	155	161	162	179	185	180	179	17
Denmark						43	34	43	36	31	6
Estonia				54	52	-2	-2		54	52	37
Finland	5957	6065	6312	6393	5903	4348	4578	4607	4896	4394	849
France	1087	1057	1084	1156	1156	2765	2758	2826	3050	2839	48

لب خشب السلفات المبيض
漂白硫酸盐浆
Bleached Sulphate Pulp
Pâte blanchie, sulfate et soude
Pasta blanqueada, sulfa y sosa

	Production					Consumption		Consumption		Consumption	
	1997	1998	1000 MT	2000	2001	1997	1998	1000 MT	2000	2001	MT /1000 capita
Germany			5	252	290	3308	3168	3026	3440	3163	39
Greece						109	116	118	90	83	8
Hungary						91	126	128	117	139	14
Ireland						10	16	20	17	15	4
Italy						2491	2576	2685	2678	2810	49
Lithuania						1	1	0		1	0
Macedonia						0	3	0	3	3	1
Netherlands						663	774	569	338	402	25
Norway	350	358	359	325	379	218	199	229	220	187	42
Poland	332	361	349	344	343	425	477	521	538	570	15
Portugal	1310	1303	1361	1390	1393	474	481	456	644	724	72
Romania	61	46	56	92	75	64	50	49	68	58	3
Russian Fed	1178	1325	1686	1946	2050	518	585	747	905	910	6
Slovakia	23	227	247	276	313	23	178	200	244	255	47
Slovenia						102	99	89	109	116	59
Spain	1224	1287	1355	1359	1310	982	1240	1248	1175	1359	34
Sweden	4570	4583	4731	5122	4899	2496	2411	2521	2832	2602	295
Switzerland						349	347	384	387	372	52
UK						1425	1421	1495	1593	1417	24
Ukraine	5	5	8	8	8	22	5	8	8	8	0
Yugoslavia	28	26	6			36	30	14	17	10	1
Oceania	506	509	501	539	529	528	469	495	494	419	14
Australia	203	180	139	138	145	360	321	352	377	353	18
New Zealand	303	329	362	401	384	168	148	143	116	63	17
NewCaledonia										2	9

لب خشب السلفات المبيض

漂白硫酸盐浆

Bleached Sulphate Pulp

Pâte blanchie, sulfate et soude

Pasta blanqueada, sulfa y sosa

Imports Importations Importaciones

171

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	26746	27280	28938	30213	30832	13037541	12577746	13409014	18235782	14097759	457
Africa	181	208	189	214	209	90828	89523	85257	103947	98436	471
Algeria	26	23	21	13	13	19000	10090	10282	7316	7316	567
Cameroon	0	0	0	0	2	254	270	179	179	1030	687
Djibouti	0	2	0	0	3						
Egypt	14	56	52	81	81	5854	21867	21800	28028	28028	346
Ethiopia	3	5	3	4	6	1274	1958	910	2689	2734	497
Kenya	2	3	3	3	3	1261	1533	1533	2570	1376	474
Libya	1	3	3	3	1	648	1343	1771	1771	244	407
Mali						506	1350	1099	1099	1099	
Mauritius	0	1	0	0	1						
Morocco	7	11	7	9	17	3375	5625	3464	7184	7865	463
Nigeria	3	3	4	2	1	1461	1461	1875	1160	432	720
Senegal	0	0	2	2	0						
South Africa	90	59	57	57	42	39793	25065	24676	24676	20648	494
Tunisia	30	30	24	29	29	15357	13483	11205	19817	19817	676
Zimbabwe	3	9	11	9	9	1202	3719	4935	5473	5473	615
N C America	5343	5255	5886	6343	6550	2513225	2301921	2522304	3239726	2623637	401
Barbados	1	1	1	1	1						
Canada	184	197	188	209	202	90950	91843	84059	110419	102162	507
Costa Rica	3	3	14	8	8	1002	1002	7119	5529	5529	666
El Salvador	4	8	7	7	7	1885	2973	3427	4333	4333	628
Guatemala	1	2	1	0	1						
Mexico	269	384	472	463	610	139187	173685	228977	293685	293714	481
Trinidad Tob	5	7	5	6	6	3391	3120	2840	4661	4661	777
USA	4875	4652	5196	5647	5715	2274520	2027078	2194258	2819888	2212204	387
SouthAmerica	680	685	702	754	690	337110	340568	348321	458045	379692	550
Argentina	158	137	129	100	98	81996	71502	65364	68535	55554	567
Brazil	241	287	297	303	290	114934	141227	143181	201315	148368	512
Chile	7	7	13	13	37	3486	3486	6170	6170	13770	373
Colombia	79	91	93	171	104	44564	48797	48862	73410	60358	580
Ecuador	12	9	9	10	13	3778	4876	5073	6354	7214	542
Peru	21	18	21	25	21	10180	9567	10735	17803	11855	565
Uruguay	16	17	19	19	15	8328	8378	9920	9920	8035	536
Venezuela	146	120	121	112	112	69844	52735	59016	74538	74538	666
Asia	7338	7572	8402	8428	9419	3595116	3430442	3947322	5443136	4210076	447
Bahrain	13	10	5	5	2	5127	3584	2164	2164	820	482
Bangladesh	13	9	11	11	5	5726	4544	4200	4200	4533	855
China	1604	2006	2718	2889	4137	772291	876494	1292219	1891537	1748782	423
Cyprus	3	3	3	2	3	2069	2069	2069	1490	1796	718
India	190	170	128	104	144	77466	61069	56444	58534	60701	422
Indonesia	533	329	522	513	335	251791	161027	242514	362469	155446	464
Iran	22	26	31	28	33	10132	10243	19320	24363	23548	705
Israel	66	66	106	119	68	37863	20932	52846	59343	28674	423
Japan	2572	2394	2239	2306	1974	1293489	1140946	1051124	1473094	964827	489
Jordan	10	31	31	38	29	5559	10312	12827	27405	13791	484
Korea D P Rp	9	12	12	12	44	3822	3869	3869	3869	12650	288
Korea Rep	1525	1413	1735	1614	1806	731687	622158	777316	1029392	780652	432
Kuwait	4	4	18	18	12	1806	1806	7890	7890	4759	403
Lebanon	17	27	24	10	11	6277	12403	11482	5115	4745	435
Malaysia	60	40	46	38	38	26342	19586	22694	23762	23762	632
Oman	1	1	1	1	1						
Pakistan	40	41	30	34	19	16388	20192	17491	18884	8330	450
Philippines	91	81	60	47	43	47214	39426	34560	32776	26270	608
Saudi Arabia	35	52	51	11	87	23688	27430	26990	6910	46456	534
Singapore	30	365	73	73	58	22070	152437	34341	34341	21367	369
Sri Lanka	4	4	4	4	4	1728	1728	1728	1728	2272	568
Syria	10	10	15	11	17	3874	3874	6057	7024	8068	464
Thailand	197	127	189	189	177	103837	71301	97659	131149	96734	547
Turkey	247	285	300	307	278	123948	135675	147311	213263	129965	468
Untd Arab Em	9	14	14	7	17	4295	5422	5601	5828	8759	515
Viet Nam	33	52	37	37	78	15232	20673	15170	15170	30976	399
Europe	13042	13414	13539	14234	13738	6431079	6350232	6413867	8846047	6692415	487
Austria	479	526	519	520	517	240257	245385	241027	320474	244995	474
Bel-Lux	440	440				216095	216095				
Belarus	2		18	3	3	834		9638	2042	1329	511
Belgium			606	901	853			274055	557845	419690	492
Bosnia Herzg	0	2	2	2	2						
Bulgaria	5	5	8	6	1	2582	685	4199	3707	492	492
Croatia	4	2	2	2	2	1842	1147	1021	1021	1021	464
Czech Rep	91	111	113	104	108	43057	50716	52301	64330	52241	484
Denmark	43	34	44	37	33	21922	18505	22219	25526	20071	608
Finland	21	34	56	65	83	11144	15531	26831	38135	40158	482
France	1952	1966	1994	2135	1981	965321	915085	918560	1357460	953621	481
Germany	3448	3297	3128	3449	3155	1701772	1708000	1627185	2120650	1589768	504
Greece	109	116	119	91	84	56839	77	77	64357	37461	449
Hungary	91	126	128	118	139	47422	53176	57541	71437	60874	440

لب خشب السلفات المبيض

漂白硫酸盐浆

Bleached Sulphate Pulp

Pâte blanchie, sulfate et soude

Pasta blanqueada, sulfa y sosa

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Ireland	10	16	20	17	15	6281	9808	11817	11394	9301	637
Italy	2495	2581	2693	2689	2821	1184488	1152015	1199681	1639697	1276342	452
Lithuania	3	1	0		1	1198	268	181		192	380
Macedonia	0	3	0	3	3	62	1350	247	1440	1440	543
Netherlands	920	1080	892	661	647	502547	562830	459539	423723	342985	530
Norway	92	80	119	130	80	46971	37261	55650	81023	37922	474
Poland	152	161	208	227	263	80300	73700	100800	151500	125700	479
Portugal	108	91	90	88	152	56458	44010	41764	54459	74783	492
Romania	6	6	2	3	5	3281	2633	692	985	1852	403
Russian Fed	21	19	44	35	33	12253	11117	22879	25269	18151	553
Slovakia	1	20	28	43	36	282	10094	13876	28266	16928	470
Slovenia	102	99	89	110	119	51492	46114	43904	71908	55096	464
Spain	474	614	484	554	596	231331	232044	215354	336519	276342	464
Sweden	172	192	218	239	206	83909	107124	122281	148627	106062	515
Switzerland	350	347	387	388	373	113729	166650	185075	245589	189070	508
UK	1425	1440	1519	1598	1420	731616	665359	699604	988388	732467	516
Ukraine	17					9900					
Yugoslavia	8	4	8	17	10	4953	2351	4486	9352	5086	519
Oceania	162	146	220	241	226	70183	65060	91943	144881	93503	414
Australia	157	141	213	240	209	67842	62241	88635	144549	86590	414
New Zealand	5	5	7	0	14	2158	2636	3125	141	5691	407
NewCaledonia					2						

لب خشب السلفات المبيض

漂白硫酸盐浆

Bleached Sulphate Pulp

Pâte blanchie, sulfate et soude

Pasta blanqueada, sulfa y sosa

Exports Exportations Exportaciones

173

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	27043	27586	29196	30307	30523	12304842	11738886	12646842	17161596	12796805	419
Africa	260	302	374	365	226	107925	119391	150281	170599	98734	437
Morocco	102	73	124	114	63	42552	27125	48828	68838	20972	333
South Africa	157	228	250	250	162	64984	91853	100969	100969	76982	476
N C America	13728	12823	13651	14174	13625	6317137	5584885	6067398	8008292	5887298	432
Belize		0	2	2	1		113	908	1026	259	518
Canada	8732	8448	9269	9469	8949	4078164	3703290	4096843	5398077	3745445	419
Mexico	1	1	0	12	36	223	200	232	7298	26000	714
USA	4995	4374	4380	4691	4639	2238750	1881282	1969414	2601890	2115593	456
SouthAmerica	3877	4277	4708	4652	5229	1633146	1653085	1911111	2631080	2024554	387
Argentina	194	190	194	228	240	90301	87345	93440	149143	101415	423
Brazil	2352	2653	2969	2894	3254	947054	979834	1176326	1526219	1200812	369
Chile	1331	1434	1545	1530	1735	595791	585906	641345	955718	721953	416
Asia	1428	2246	1625	1895	2253	602332	902574	708484	1072244	774166	344
China	20	10	10	33	28	10336	5370	5370	18962	11727	420
India	2	0	1	15	25	596	52	612	10874	14226	569
Indonesia	1225	1633	1174	1344	1692	506858	674464	472659	716804	561102	332
Japan	59	37	70	109	80	24908	15923	32696	66059	28915	361
Korea Rep	2	1									
Singapore	16	351	144	144	86	12847	131932	88131	88131	30095	349
Thailand	102	213	225	250	341	45218	74067	108701	170925	127719	375
Europe	7611	7753	8612	8935	8854	3579533	3405529	3715475	5109770	3883290	439
Austria	171	174	262	226	280	86513	84633	122998	143921	125477	448
Bel-Lux	177	177				81906	81906				
Belgium			392	616	519			180395	380375	241893	466
Bulgaria	42	42	60	60	60	17436	17436	24918	24918	24918	416
Czech Rep	38	58	52	79	90	17835	25482	22795	48111	40910	455
Denmark			1	1	2						
Estonia	2	2									
Finland	1630	1522	1761	1562	1593	749281	656937	756905	909172	716351	450
France	274	265	252	240	298	132003	119027	117832	150344	126002	423
Germany	140	129	107	261	282	93380	85000	66550	163070	126165	447
Greece			1	1	0						
Hungary			0	1							
Italy	4	5	8	11	11	2133	2517	5048	8138	6497	591
Lithuania	2										
Netherlands	257	306	323	323	245	151670	167405	174043	185873	124133	507
Norway	224	239	249	235	272	112022	119500	124500	136691	122317	450
Poland	59	45	36	33	36	25600	18100	15700	19300	15000	418
Portugal	944	914	995	834	821	431998	387931	428960	461523	340928	415
Romania	3	2	9	27	22	1399	983	5218	14592	7438	338
Russian Fed	681	759	983	1076	1173	256535	266301	256833	389274	333790	285
Slovakia	1	69	75	75	94	300	25582	29370	38989	30746	327
Slovenia				1	2		47	161	364	1180	476
Spain	716	661	591	738	547	273595	259329	244653	422219	236516	432
Sweden	2246	2365	2428	2528	2503	1144477	1075771	1121527	1606970	1260600	504
Switzerland	0	0	3	1	1	205	90	1481	721	221	417
UK		19	24	5	3		10530	14396	3291	771	257
Oceania	140	186	226	286	336	64769	73422	94093	169611	128763	383
Australia				1	1						
New Zealand	140	186	226	285	335	64769	73422	94093	169516	128577	384

لب الخشب الناتج بطريقة الادابة

溶解木浆

Dissolving Wood Pulp
Pâte de bois à dissoudre
Pasta de madeira, soluble

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	3381	2934	2852	2709	2607	3380	2959	2761	2711	2778	0
Africa	590	556	546	546	546	261	235	61	58	150	0
Egypt						2	2	3	1	1	0
Morocco	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	2
South Africa	520	486	476	476	476	188	161	-14	-14	79	2
Tunisia						1	2	1	1	1	0
N C America	1368	1369	1363	1263	1197	808	837	807	696	693	1
Canada	241	241	241	241	241	64	67	57	25	38	1
El Salvador								2	1	1	0
Honduras		1	1	1	1		2	2	1	1	0
Mexico	123	123	123	123	123	154	157	162	142	128	1
USA	1004	1004	998	898	832	590	610	585	526	525	2
SouthAmerica	156	134	104	101	135	61	49	23	23	79	0
Brazil	156	134	104	101	135	56	45	20	20	76	0
Colombia						3	1	1	3	2	0
Venezuela						2	3	2	1	1	0
Asia	396	356	350	350	348	1118	1065	1106	1088	1183	0
China	15	15	15	15	15	270	233	280	275	394	0
India	255	255	255	255	255	291	302	321	278	263	0
Indonesia						170	203	181	216	224	1
Iran						4	2	5	5	5	0
Israel						0	0	0	0	4	1
Japan	126	86	80	80	78	304	242	238	238	208	2
Korea Rep						4	2	6	5	8	0
Malaysia						1	1	1	0	0	0
Philippines						6					0
Saudi Arabia						1	1	1	0	0	0
Syria						1	1	2	2	2	0
Thailand						64	74	70	67	74	1
Turkey						1	1			1	0
Europe	866	519	489	449	381	1127	774	763	813	647	1
Austria	154	158	167	180	192	152	164	173	181	189	23
Bel-Lux						6	6				0
Belarus							7	9	9	16	2
Belgium								4	10	16	2
Croatia						54	50	40	95	111	24
Czech Rep						31	28	21	9	9	1
Finland	92	92	90	90		127	122	147	144	54	10
France						-57	-53	-68	-39	-94	-2
Germany	25	23	9			254	253	197	205	229	3
Greece						9	9	9	2	2	0
Hungary							3	4	4	3	0
Ireland											
Italy						13	9	14	14	15	4
Netherlands						25	31	23	22	27	0
Norway	72	72	72	40	40	70	84	99	94	98	6
Poland	43	24	3			-63	-88	-72	-103	-93	-21
Portugal						15	2	14	2	2	0
Romania	1		0	0		1	1	5	2	1	0
Russian Fed	93	82	99	90	100	7	7	0	0	0	0
Slovakia	67	20				72	61	68	72	30	0
Spain		48	49	49	49	67	7	-7	4	3	1
Sweden	319					8	38	34	31	25	1
Switzerland						188	-106	-89	-88	-121	-14
UK						1	1		-1	-2	0
Ukraine						127	122	117	127	110	2
Yugoslavia						17	13	18	18	18	0
Oceania	5					3	3	3			0
Australia						5			33	25	1
New Zealand	5					5			33	25	1

溶解木浆

Dissolving Wood Pulp
Pâte de bois à dissoudre
Pasta de madera, soluble

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1629	1618	1625	1697	1781	1174383	1149410	1089486	1218138	1226440	689
Africa	3	8	6	3	1	1851	3906	3193	1630	946	647
Egypt	2	2	3	1	1	1103	818	1647	535	535	669
South Africa	0	4	1	1		117	1788	739	739		
Tunisia	1	2	1	1	1	460	1089	349	349	349	582
N C America	155	118	100	95	73	109700	82978	79244	86538	57407	785
Canada	23	13	17	20	31	19548	10993	14406	17130	18089	582
El Salvador			2	1	1			1308	855	588	588
Honduras		1	1								
Mexico	31	36	40	22	5	27300	29000	33936	19102	3959	792
USA	101	68	40	51	36	62761	42295	29036	49397	34717	964
SouthAmerica	21	18	14	16	23	17338	14403	11264	11016	16744	718
Brazil	16	14	11	13	20	14596	11248	8976	9407	14936	736
Colombia	3	1	1	3	2	1841	1382	999	1047	1307	545
Venezuela	2	3	2	1	1	901	1671	1109	451	451	752
Asia	724	735	784	766	850	524696	525760	533447	577553	621766	732
China	255	221	268	272	379	170765	156767	189625	202858	282909	747
India	36	47	66	23	8	21009	29489	33261	18634	5105	681
Indonesia	170	225	202	220	226	109485	138732	113407	148228	148647	658
Iran	4	2	5	5	5	2292	1563	2548	2548	2548	531
Israel	0	0	0	0	4	143	143	29	99	2075	546
Japan	180	157	161	169	142	163726	142309	146436	148950	127946	901
Korea Rep	4	2	6	5	8	3828	2231	4195	4419	7197	900
Malaysia	1	1	1	0	0						
Philippines	6					2432					
Saudi Arabia	1	1	1	0	0						
Syria	1	1	2	2	2						
Thailand	64	74	70	67	74	47380	51480	40451	49432	42280	571
Turkey	1	1			1						
Europe	726	740	721	784	809	520798	522363	462338	521666	518201	641
Austria	7	15	15	13	15	6039	15017	14253	12640	14190	946
Bel-Lux	8	8				5316					
Belarus		7	9	9	16		5428	6595	6595	12520	773
Belgium			10	21	32			7845	15090	25792	806
Croatia	65	62	54	108	123	4816	4513	3967	12200	8330	68
Czech Rep	31	28	21	9	9	22084	20460	15968	8446	8545	949
Finland	35	30	57	54	54	40978	39761	31821	37286	36602	678
France	12	16	16	16	11	10990	13312	13297	12969	7976	695
Germany	239	245	195	217	239	191583	192000	152033	171675	184172	771
Greece	9	9	9	2	2	6939	675	672	1202	1165	777
Hungary		3	4	4	3		2136	2662	2987	2325	684
Ireland	13	14	14	15	16	11009	12108	12292	13003	13895	890
Italy	25	31	23	22	27	24064	35230	18953	19516	22525	834
Netherlands	70	84	99	104	116	38823	46034	50545	62443	68431	590
Poland	5	4	14	2	2	4200	4000	7300	1500	1400	700
Portugal	1	1	5	2	1	348	369	1786	967	238	423
Romania	6	7	0			3925	4629	154	2		
Russian Fed	26	10	13	16	0	16376	6614	7580	10442	196	653
Slovakia	0	5	4	4	3	71	3824	2550	2727	2514	838
Spain	19	14	10	11	1	14468	9925	7203	8434	907	935
Sweden	7	8	11	11	11	5768	6324	8361	7824	7841	736
Switzerland	1	1		0	0						
UK	127	122	117	127	110	93387	89176	83180	100511	84908	772
Ukraine	17	13	18	18	18	17000	10514	13138	13138	13138	743
Yugoslavia	3	3	3			2277					
Oceania				33	25				19735	11376	455
Australia				33	25				19735	11376	455

لب الخشب الناتج بطريقة الادابية

溶解木浆

Dissolving Wood Pulp
Pâte de bois à dissoudre
Pasta de madera, soluble

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1630	1593	1716	1695	1611	1215588	1149816	1080644	1147949	1024616	636
Africa	332	329	491	491	398	275549	241589	242107	242107	224757	565
South Africa	332	329	491	491	398	275549	241589	242107	242107	224757	565
N C America	715	650	656	662	577	594338	550557	512392	558150	433182	751
Canada	200	186	201	236	234	119051	115940	117160	162408	148899	636
Mexico	0	2	2	3		110	737	737	1841		
USA	515	462	453	423	343	475177	433864	394479	393885	284267	829
SouthAmerica	116	103	95	94	79	63621	55812	50437	63533	45062	568
Brazil	116	103	95	94	79	63621	55812	50437	63533	45062	568
Asia	2	26	28	28	14	1519	17045	18908	18640	8361	587
China	0	4	4	12	0	88	2035	2035	8246	219	876
Indonesia	0	21	21	4	2	1	14262	14762	2718	735	387
Japan	2	1	3	11	12	1334	618	2015	7580	7311	609
Europe	465	485	447	420	542	280462	284714	256800	265519	313254	578
Austria	10	9	9	12	18	5379	5063	4875	7210	9899	550
Bel-Lux	2	2				1639	1639				
Belgium			6	11	16			4413	7556	14184	887
Croatia	11	13	14	13	12	1033	1269	1715	1446	1212	101
France	69	68	84	55	106	30447	30550	36841	21769	25340	240
Germany	10	15	7	12	10	6469	9690	3876	9860	14987	1499
Ireland		5		1	1		840	523	1233	809	1284
Netherlands				10	18		22	50	11819	20363	1131
Norway	135	160	144	143	133	94474	109276	105312	102304	97320	732
Poland	32	26	3			16900	12700	1700			
Russian Fed	47	31	44	34	70	28204	19787	21173	18129	31559	451
Slovakia	0	18	10			137	12015	7018	93	1	
Spain	11	24	25	29	25	6694	12904	13079	19367	15398	615
Sweden	138	114	100	98	132	88891	68212	55944	63312	80543	610
Switzerland				1	2		9	143	869	1269	647

其他纤维浆
Other Fibre Pulp
Pâte, autres fibres
Pasta de otras fibras

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	
World	19055	20434	18303	19565	19794	19149	20521	18318	19581	19719	3
Africa	229	226	226	225	251	224	222	218	228	273	0
Algeria	21	21	21	5	2	21	21	21	5	2	0
Egypt	60	60	60	75	120	61	61	61	87	152	2
Ethiopia	10	9	9	9	9	10	9	9	9	9	0
Kenya						0	2	2	2	0	0
Madagascar	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Morocco	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Nigeria						3	3				0
South Africa	115	115	115	115	103	115	115	115	115	103	2
Tunisia	16	14	14	14	10	7	4	4	3	-1	-0
N C America	473	529	534	548	519	347	443	397	382	319	1
Bahamas										3	9
Canada	40	40	40	40	40	15	65	59	56	80	3
Costa Rica	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2
Cuba	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	5
Honduras	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	0
Mexico	134	182	189	203	174	147	193	191	205	176	2
USA	239	247	245	245	245	124	123	85	60	-1	-0
SouthAmerica	456	342	364	380	363	470	358	383	392	373	1
Argentina	124	108	101	107	108	125	109	102	108	109	3
Brazil	77	80	102	104	89	87	93	117	115	98	1
Colombia	141	137	144	152	149	142	137	145	152	149	3
Peru	48	17	17	17	17	48	17	17	17	17	1
Venezuela	66					68	2	2	0	0	0
Asia	17657	17882	15639	16312	16473	17745	17951	15695	16378	16494	4
Bangladesh	31	18	18	18	18	31	18	18	18	18	0
China	15986	15986	13646	14276	14321	15994	15999	13659	14327	14334	11
India	930	1020	1240	1268	1268	929	1019	1248	1269	1269	1
Indonesia	79	79	79	100	105	82	81	81	107	108	1
Iran	45	45	45	45	45	43	45	45	45	45	1
Iraq	9	11	11	11	11	9	11	11	11	11	0
Israel			15	15	15			1	-2	-2	-0
Japan	19	19	19	26	21	63	55	54	30	26	0
Jordan	8	8	8	8	8	24	8	8	8	8	2
Korea D P Rp	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	2
Korea Rep						4	2	2	9	6	0
Myanmar	19	17	39	42	47	19	17	39	42	47	1
Nepal	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	1
Pakistan	170	175	182	189	310	170	175	182	189	310	2
Philippines	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	0
Sri Lanka	7	7	7	1	1	7	7	7	1	2	0
Thailand	108	228	80	80	80	122	234	89	91	89	1
Turkey	79	102	83	66	56	78	102	83	66	56	1
Viet Nam	74	74	74	74	74	77	83	75	75	74	1
Europe	240	166	189	587	618	360	253	266	683	689	1
Austria	1					12	10	8	9	9	1
Bel-Lux						3	3				0
Belgium								4	4	4	0
Bulgaria	10	10	10	10	10	10	10	10	10	11	1
Czech Rep	2		1	1	1	9	3	5	5	2	0
Denmark	34					34					0
Finland						-1	1	1	2	0	0
France	2	2	3	1	1	36	-3	-14	-12	-25	-0
Germany							12	13	13	20	0
Greece								-2		-0	-0
Hungary	12	17	17	24	22	10	18	12	20	14	1
Italy	125	123	133	181	204	144	149	174	192	216	4
Lithuania						1	1				0
Macedonia	1	1				1	1				0
Netherlands						1	3	4	12	13	1
Poland						1	1	1	2	2	0
Romania	1					3	0	0			0
Slovakia	16					16	-1	-0			0
Slovenia						2			0	0	0
Spain	35	12	24	12	18	26		11	-1	6	0
Sweden				358	358	17	29	24	385	366	41
Switzerland						6		-9	2	1	0
UK						27	17	22	41	44	1
Yugoslavia	1	1	2		4	1	1	2		4	0
Oceania		1289	1351	1513	1570	3	1294	1359	1517	1570	51
Australia		1289	1351	1513	1570	3	1294	1359	1517	1570	81

أنواع أخرى من الخشب اللينى

其他纤维浆

Other Fibre Pulp

Pâte, autres fibres

Pasta de otras fibras

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	347	315	313	336	308	297999	275214	291273	288504	294889	957
Africa	5	6	3	14	33	3166	3288	1042	9706	24474	751
Egypt	1	1	1	12	32	525	250	250	8708	23962	749
Kenya	0	2	2	2	0						
Nigeria	3	3				2306	2306				
N C America	50	49	28	34	56	24183	17085	20792	25245	29446	523
Bahamas					3					1386	495
Canada	27	30	19	25	41	10185	5205	10664	16601	17110	420
Honduras	1	1	1	1	1						
Mexico	13	11	2	2	2	5802	4740	2742	2038	2508	1254
USA	8	5	5	5	9	6788	5636	6021	5216	7428	825
South America	14	17	20	14	11	15527	18566	20136	15459	16216	1474
Argentina	1	1	1	1	1	1639	1361	1590	1198	1199	1199
Brazil	10	13	15	11	9	11739	15087	16247	13133	14120	1518
Colombia	1	1	1	1	1	724	1072	1253	1050	819	1365
Venezuela	2	2	2	0	0	1425	1046	1046	78	78	780
Asia	103	78	79	94	47	101581	85760	86000	59881	31601	679
China	14	20	20	60	19	7867	10416	10416	31402	11835	613
India	0	0	9	2	1	245	245	4880	1001	595	425
Indonesia	3	2	2	7	3	3966	3324	3750	9922	5772	1698
Japan	45	37	36	4	5	66744	61106	57506	2405	2333	467
Jordan	16					8497					
Korea Rep	4	2	2	9	6	3828	2475	2475	6452	3297	550
Sri Lanka	0	0	0	0	1						
Thailand	14	6	9	11	9	6881	4237	5920	7428	6157	684
Viet Nam	3	9	1	1		1257	2394	472	472		
Europe	172	160	175	176	161	151652	148019	159656	175958	192941	1196
Austria	12	11	10	10	10	10515	10759	8861	11331	13141	1314
Bel-Lux	5	5				6013	6013				
Belgium			4	5	5			4602	5551	6627	1325
Bulgaria	0	0			1						
Czech Rep	8	4	5	5	2	3617	2108	2401	2954	1078	539
Finland	1	1	1	2	1	1251	1249	2102	2068	1850	1306
France	39	34	31	34	27	39745	43244	38923	37087	43159	1605
Germany	12	16	22	16	21	16000	15111	19833	19461	24403	1162
Hungary	2	1	0	0	1	1291	1632	800	456	867	1239
Italy	19	27	41	11	12	7693	11371	14742	9335	10568	881
Lithuania	1	1				2042	2836				
Netherlands	8	7	10	13	15	12291	9905	11152	14145	20189	1346
Poland	1	1	1	2	2	1200	1800	1400	1700	2000	833
Romania	2	0	0			1872	114	79	19	12	
Slovenia	2			0	0						
Spain	5	3	1	6	9	5983	3328	1281	7901	13358	1427
Sweden	17	29	24	27	8	11013	13435	17474	19576	8903	1113
Switzerland	9	2	2	2	1	3826	1242	1700	2225	1622	1330
UK	27	17	22	41	44	25233	22322	32492	40654	43294	984
Oceania	3	5	8	4	0	1890	2496	3647	2255	211	526
Australia	3	5	8	4	0	1880	2487	3647	2254	210	525

其他纤维浆

Other Fibre Pulp
Pâte, autres fibres
Pasta de otras fibras

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	253	228	299	320	384	216700	204692	239670	266109	280725	731
Africa	10	10	11	11	11	11806	10514	11269	11187	10686	994
Tunisia	10	10	11	11	11	11485	9859	10431	10579	10579	989
N C America	175	135	166	200	257	137145	126904	146214	161864	173072	675
Canada	52	6	0	9	1	15965	1234	46	395	397	523
USA	123	129	165	190	255	121026	125519	145971	160905	172111	675
SouthAmerica	0	1	1	1	1						
Colombia		1	1	1	1						
Asia	14	10	23	28	25	10359	5757	15526	19907	20495	808
China	6	7	7	9	6	3639	2721	2721	4813	5679	901
India	1	1	1	1	1	1531	1531	866	990	565	1130
Iran	2										
Israel	1		14	17	17			10514	13015	13015	771
Japan	1	1	1	0	0	1878	353	576	49	82	820
Turkey	1										
Europe	53	73	98	79	90	57016	60828	66169	72610	76023	840
Austria	2	1	2	1	1	2363	2656	2757	1636	2360	2360
Bel-Lux	2	2				2444	2444				
Belgium				1	1						
Czech Rep	1	1	1	1	1	1523	2325	1851	1192	1709	1709
Finland	2			0	1						
France	5	40	47	47	52	4256	16208	19507	27508	22350	426
Germany	12	4	9	3	1	12000	4000	8000	3521	1238	1238
Greece			2		0						
Hungary	4		6	4	9	2531		3751	2329	5057	562
Italy	0	1		0		157	176	36	121	1492	
Netherlands	7	5	6	1	2	3637	2992	2395	1727	3608	1804
Slovakia		1	0								
Spain	14	15	14	19	22	25759	27998	24117	31222	35335	1640
Switzerland	3	2	11	1	0	483	231	1233	316	264	574
UK						924	1320	1617	915	366	

الورق المستعاد
回收纸
Recovered Paper
Vieux papiers
Papel de desecho

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	
World	111157	117598	128093	137225	138011	112645	120761	131227	140620	143428	23
Africa	936	824	822	1167	1184	1013	938	878	1235	1235	2
Algeria	30	30	30	37	32	31	44	31	38	33	1
Cote d'Ivoire	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0
Djibouti						2	2	3	2	2	3
Egypt	180	32	32	350	380	189	36	34	352	382	6
Ethiopia	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	0
Ghana						1	2	2	2	3	0
Kenya	38	38	38	38	38	38	43	43	43	40	1
Madagascar	1	2	2	2	2	5	6	6	6	4	0
Mauritania						0	0	1	3	3	1
Mauritius	3	3	3	3	3	3	11	11	11	3	3
Morocco	30	30	30	30	30	56	64	52	63	44	1
Mozambique	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Nigeria	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	0
Senegal						1	1	2	2	2	0
Sierra Leone						0	1	0	0	0	0
South Africa	590	590	590	590	590	595	578	580	580	593	14
Sudan	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0
Tanzania						2	7	4	1	1	0
Tunisia	11	11	11	11	11	23	43	13	16	16	2
Zambia						0	2	0	0	0	0
Zimbabwe	26	61	59	78	70	38	70	69	90	82	6
N C America	36650	43675	43678	45945	43787	32700	39855	39147	39682	37849	77
Aruba						1	1	1	1	1	11
Canada	2694	1478	1478	1478	1478	3704	3134	3179	3624	3647	118
Costa Rica	11	11	11	11	11	16	16	4	5	5	1
Cuba	59	59	59	59	59	62	62	62	65	65	6
Dominica						1	1	0	0	0	0
Dominican Rp	15	15	15	15	15	15	14	12	12	12	1
El Salvador	5	5	5	5	5	16	17	24	23	33	5
Guadeloupe	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5
Guatemala	18	18	18	18	18	30	23	16	26	17	1
Honduras	51	51	51	51	51	56	51	50	48	60	9
Jamaica						1	3	3	1	1	0
Martinique	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5
Mexico	920	920	920	920	920	2022	2295	2048	2132	2203	22
NethAntilles						6	2	1	0	0	2
Nicaragua						1	1	-0	-0	-0	-0
Panama	10	10	13	13	13	18	15	23	21	16	5
St Lucia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7
Trinidad Tob						-0	-0	-5	-10	-6	-4
USA	32862	41103	41103	43370	41212	26748	34218	33725	33729	31791	111
SouthAmerica	2757	2760	3837	4485	4497	2949	2922	4011	4774	4737	14
Argentina	506	523	553	927	927	503	516	550	942	943	25
Bolivia						1	1	1	1	1	0
Brazil	1287	1287	2416	2612	2612	1306	1306	2448	2632	2620	15
Chile	136	136	136	136	136	125	122	122	114	120	8
Colombia	362	334	305	355	367	396	361	340	473	436	10
Ecuador	68	68	68	68	68	66	89	94	89	89	7
Paraguay	30	30	30	30	30	14	16	19	20	20	4
Peru	72	72	72	72	72	87	80	79	76	97	4
Uruguay	32	43	43	43	43	37	51	45	45	30	9
Venezuela	264	267	214	242	242	414	379	314	381	381	15
Asia	35036	34555	38833	40585	41981	41314	42580	49100	51825	55249	15
Azerbaijan								-1	-2	-1	-0
Bahrain							1	0	0	0	0
Bangladesh						10	31	31	31	53	0
Brunei Darssm							0	0	2	2	5
China	11894	12014	15234	15792	16344	14470	14863	18799	20500	23718	18
Cyprus	10			10	10	4	0	1	-1	-1	-2
India	400	400	750	850	850	759	985	1564	1769	2046	2
Indonesia	1163	1163	1163	1163	1163	2345	3094	3188	3569	3629	17
Iran	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	1
Iraq						0		1	1	2	0
Israel	113	113	113	113	113	146	117	178	238	194	31
Japan	14841	14841	14841	14841	14841	14891	14574	14853	14747	13569	107
Jordan	12	12	12	12	12	14	14	14	13	11	2
Kazakhstan			1	0	0			1	-4	-4	-0
Korea D P Rp						2	1	1	1	2	0
Korea Rep	4531	3869	3869	5004	5251	5982	5831	6194	6961	6767	144
Kuwait	15	15	15	15	15	16	16	20	20	25	12
Kyrgyzstan							-1	-0	-1	-1	-0
Lebanon						0	1	2	3	5	1
Malaysia	102	102	102	102	102	82	169	300	332	332	15
Myanmar	69	32	28	28	36	69	32	28	28	36	1
Oman						-0	-0			-9	-3
Pakistan	75	80	87	95	670	103	129	118	118	722	5

الورق المستعاد
回收纸
Recovered Paper
Vieux papiers
Papel de desecho

181

	Production	Production	Producción			Consumption	Consummation	Consumo			
			1000 MT				1000 MT			MT /1000 capita	
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
Philippines	200	300	500	333	326	423	605	867	740	680	9
Saudi Arabia	75	75	75	75	75	68	57	53	5	30	1
Singapore	275	275	275	275	275	-32	14	105	-147	-162	-39
Sri Lanka	18	18	18	13	13	23	23	23	18	-23	-1
Syria						4	4	1	3	11	1
Thailand	327	327	868	778	819	949	1041	1787	1715	2456	39
Turkey	689	692	707	866	846	751	719	764	941	911	13
Untd Arab Em						3	24	30		27	10
Viet Nam	147	147	95	140	140	151	155	98	143	143	2
Yemen						2	3	3	3		0
Europe	34141	34230	39276	43311	44738	33132	33039	36768	41621	42695	59
Austria	1028	1163	1303	1269	1274	1549	1732	1787	1980	1933	239
Bel-Lux	686	5				-94	-775				0
Belarus						5	5	34	59	48	5
Belgium			606	606	605			-496	-446	-303	-30
Bosnia Herzg						1	1	1	1	1	0
Bulgaria	128	80	80	80	80	164	87	102	109	91	12
Croatia	52	64	64	64	64	52	64	64	64	64	14
Czech Rep	247	316	324	365	393	210	300	308	336	357	35
Denmark	466	86	84	294	313	244	-156	-212			0
Estonia	8		11	11	11	-2	-12	-13	-2	-3	-2
Finland	607	633	696	685	698	590	591	642	613	635	123
France	4219	4614	5276	5775	5566	4467	4758	5486	6244	5777	97
Germany	9457	9917	10307	10992	11526	7421	7670	7710	8306	9105	111
Greece	43	175	175	399	399	25	157	156	352	373	35
Hungary	258	250	250	274	274	302	281	276	317	293	30
Iceland	10	10	10	8	8	2	2	2	6	0	0
Ireland	180	46	46	47	47	142	9	3	-28	-47	-12
Italy	3080	3304	4207	5057	5089	3903	4121	4785	5580	5499	96
Latvia	20	22	35	40	40	4	3	11	14	14	6
Lithuania	28	29	36	34	45	31	35	43	65	78	21
Luxembourg								-97	-235	-139	-314
Macedonia		3	2	2	2		0	2	0	1	1
Netherlands	2439	2509	2417	2474	2320	2301	2266	2083	2787	2318	146
Norway	432	287	293	351	441	257	121	49	166	325	72
Poland	688	663	717	778	800	696	663	701	752	767	20
Portugal	300	352	364	393	346	262	313	289	290	248	25
Romania	115	91	90	96	154	121	107	90	96	162	7
Russian Fed	850	1070	1360	1540	1640	850	1070	1360	1540	1640	11
Slovakia	116	100	100	147	147	118	203	212	278	259	48
Slovenia	62	65	65	65	65	170	171	212	222	208	105
Spain	2117	2635	2963	3319	4196	2809	3405	3558	3881	4887	122
Sweden	1652	1379	1384	1468	1454	2012	1759	1922	1987	2014	228
Switzerland	1003	1062	1094	1137	1200	1030	1117	1111	1145	1141	159
UK	3675	3125	4753	5365	5365	3264	2740	4351	4900	4705	79
Ukraine	150	150	150	150	150	196	208	216	216	216	4
Yugoslavia	25	25	25	25	25	29	22	21	25	25	2
Oceania	1637	1553	1646	1732	1825	1538	1428	1323	1482	1663	54
Australia	1488	1463	1536	1542	1634	1450	1367	1302	1292	1471	76
New Zealand	149	90	110	190	191	87	60	20	190	191	50
Papua N Guin						0	0	0	0	1	0

الورق المستعاد

回收纸

Recovered Paper

Vieux papiers

Papel de desecho

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	18687	21358	23582	27367	29370	2035070	2082631	2328054	3910790	3015793	103
Africa	83	138	70	83	52	12517	13498	8559	12860	8400	161
Algeria	3	15	1	1	1						
Djibouti	2	2	3	2	2						
Egypt	9	4	2	2	2	1717	845	699	857	470	235
Ghana	1	2	2	2	3						
Kenya	0	5	5	5	2						
Madagascar	5	4	4	3	2						
Mauritania	0	0	1	3	3						
Mauritius		8	8	8							
Morocco	26	34	22	33	14	3765	5257	3424	6605	2929	209
Senegal	1	1	2	2	2						
Sierra Leone	0	1	0	0	0						
South Africa	6	10	3	3	3	916	2937	336	336	247	77
Tanzania	2	7	4	1	1						
Tunisia	12	32	2	5	5	2033	1193	375	983	983	209
Zambia	0	2	0	0	0						
Zimbabwe	12	9	10	12	12	1647	621	851	1450	1450	124
N C America	3615	4178	4005	4528	3767	416871	456203	481332	685278	436988	116
Aruba	1	1	1	1	1						
Canada	1700	2234	2204	2777	2171	183388	203296	223484	309487	187635	86
Costa Rica	7	7	7	10	10	1513	1513	1463	1882	1882	188
Cuba	3	3	3	6	6	513	513	513	1609	1609	273
Dominica	1	1	0	0	0						
Dominican Rp	2	3	2	2	2						
El Salvador	13	14	23	22	36	3680	4880	5902	6412	12526	352
Guatemala	20	17	10	18	22	3118	2363	2413	5925	5142	232
Honduras	5	1	2	2	19	1051	324	180	682	2447	129
Jamaica	1	3	3	1	1						
Mexico	1152	1420	1350	1417	1348	143336	180056	184067	263722	173894	129
NethAntilles	6	2	1	0	0						
Nicaragua	1	1	1	2	2						
Panama	10	5	10	13	13	1356	1413	1746	3309	3309	261
USA	693	464	387	255	135	76800	60288	60379	91150	47472	352
SouthAmerica	237	211	217	343	300	41483	36764	36308	63213	63748	213
Argentina	5	1	1	16	18	663	146	49	3036	2423	135
Bolivia	1	1	1	1	1						
Brazil	21	22	34	24	12	2228	4101	3996	3196	1086	88
Colombia	34	27	37	120	70	5378	3960	5425	12605	10973	157
Ecuador		24	26	22	22		3273	3736	4954	4954	228
Peru	15	8	7	7	27	2935	1931	1496	1496	6931	257
Uruguay	8	11	7	7	4	2174	2200	1558	1558	1013	230
Venezuela	153	117	104	145	145	27871	20873	19628	35883	35883	247
Asia	7730	9404	11091	12552	15697	1013572	990538	1165877	1980212	1737853	111
Bahrain		1	0	0	0						
Bangladesh	10	31	31	31	53	3131	7094	7737	7737	10307	195
Brunei Darssm		0	0	2	2						
China	3034	3057	3773	4915	7580	327289	283966	326821	716925	770665	102
Cyprus	1	1	2	0							
India	359	585	814	919	1196	41519	52194	81742	96692	116057	97
Indonesia	1382	2031	2036	2428	2484	158981	197986	194807	399724	300881	121
Iraq	0		1	1	2	25		502	697	1313	597
Israel	40	15	72	140	94	4613	5256	5622	10913	6594	70
Japan	362	294	300	278	214	81143	57944	55558	69276	40156	188
Jordan	2	2	2	2	1						
Korea D P Rp	2	1	1	1	2						
Korea Rep	1452	1963	2325	1964	1517	239013	223162	265986	359403	211217	139
Kuwait	3	3	5	5	10	198	198	1062	1062	904	87
Lebanon	0	1	2	3	5	70	127	693	662	1014	207
Malaysia	36	95	199	238	238	5423	7452	25214	33716	33716	142
Pakistan	28	49	31	23	52	5185	6239	4178	3523	6194	120
Philippines	231	307	369	408	354	41184	43053	62572	84962	45968	130
Saudi Arabia	4	21	21	25	25	558	3454	3454	5247	5247	208
Singapore	78	152	73	95	95	7612	8295	9031	12327	9488	100
Sri Lanka	5	5	5	5	3						
Syria	4	4	1	3	11	840	840	182	537	1722	157
Thailand	622	714	921	937	1637	83275	83381	109660	155499	161064	98
Turkey	63	32	57	76	66	9986	5653	6059	13311	6986	106
Untd Arab Em	4	28	43	46	51	784	1448	2744	5497	6168	120
Viet Nam	4	8	3	3	3	763	1046	300	300	300	120
Yemen	2	3	3	3							
Europe	6974	7384	8142	9817	9454	544051	581132	631496	1163817	765603	81
Austria	614	661	636	892	873	42829	46806	52067	106331	69652	80
Bel-Lux	242	242				11964	12000				
Belarus	5	5	35	60	49	476		6347	7740	5616	115
Belgium			675	754	795			38395	72224	45440	57
Bosnia Herzg	1	2	2	2	2						

回收纸

Recovered Paper
Vieux papiers
Papel de desecho

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Bulgaria	37	10	22	29	14	3588	3588	1663	3179	1475	105
Czech Rep	11	44	52	52	59	809	2697	4744	6658	4943	84
Denmark	85	95	82	122	129	5533	5372	5734	13878	9735	75
Estonia	1	0	1	1	1						
Finland	32	34	39	40	37	4506	3879	4849	5378	4690	127
France	998	1016	1238	1380	1088	59107	64288	81587	157497	70945	65
Germany	1021	1064	1130	1359	1599	96027	95000	87500	165918	149123	93
Greece	9	9	10	7	9	2436	2393	2379	1289	1459	164
Hungary	61	62	62	82	55	5200	3180	4148	8309	3292	60
Ireland	11	12	9	1	3	428	523	949	332	1580	554
Italy	876	863	706	741	667	84436	106562	86537	142794	96317	144
Lithuania	6	9	12	32	34	496	750	876	4047	3799	112
Luxembourg			3	0	0						
Netherlands	1114	1206	1341	1935	1826	58323	60281	89786	193497	104953	57
Norway	42	53	33	63	76	4658	5467	3283	7709	7295	96
Poland	10	3	1	3	1						
Portugal	17	14	15	45	19	2829	1886	1983	7926	2574	135
Romania	6	16			10	628	1546			885	89
Slovakia	2	114	127	159	138	107	8018	10326	21083	13902	101
Slovenia	115	114	160	184	172	14230	14127	16616	29467	23727	138
Spain	731	824	654	675	758	59115	65299	50514	87405	61899	82
Sweden	553	549	720	698	699	43265	40176	44874	53261	39193	56
Switzerland	243	246	249	291	222	18891	19200	19580	31015	18814	85
UK	79	57	61	142	51	17717	10574	10255	30211	17798	349
Ukraine	47	59	66	66	66	5200	6337	5624	5624	5624	85
Yugoslavia	6										
Oceania	47	44	56	44	101	6576	4496	4482	5410	3201	32
Australia	47	43	55	44	99	6514	4438	4423	5352	2721	27
Papua N Guin	0	0	0	0	1						

الورق المستعاد

回收纸

Recovered Paper
Vieux papiers
Papel de desecho

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	17199	18194	20448	23971	23953	1607727	1551128	1801106	2883488	2049250	86
Africa	5	24	14	14	1	903	2129	1376	1384	155	144
Algeria	2	1									
South Africa	1	22	13	13	0	267	1902	1306	1306	82	410
N C America	7566	7998	8536	10791	9705	835036	827649	965717	1332826	902545	93
Canada	690	578	503	632	3	81586	66698	69816	102836	3698	1392
Costa Rica	2	2	14	16	16	116	116	1143	1792	1792	112
Dominican Rp	3	4	5	5	5						
El Salvador	2	2	4	4	7						
Guatemala	8	13	12	10	23	1081	2317	1797	1547	2729	118
Honduras	0	2	3	5	10	26	436	438	3314	2515	252
Mexico	50	45	223	205	65	3438	3560	37427	37769	3150	48
Nicaragua	0	1	1	2	2						
Panama	3	1	0	5	10						
Trinidad Tob	0	0	5	10	6						
USA	6807	7349	7765	9896	9556	747399	753130	853319	1183160	886198	93
South America	46	49	43	54	60	6258	6793	4604	6737	7134	120
Argentina	9	8	4	1	2	2105	2730	974	315	268	134
Brazil	3	3	2	4	5						
Chile	11	14	14	22	16	1191	1409	1367	3428	2622	161
Colombia		0	2	2	1						
Ecuador	2	3	0	0	0						
Paraguay	16	14	11	10	10	1574	1159	467	411	411	41
Peru				3	2						
Uruguay	3	3	6	6	18	272	272	481	481	1775	101
Venezuela	3	4	5	6	6						
Asia	1452	1379	825	1312	2428	163440	141093	96473	196308	216943	89
Azerbaijan			1	2	1						
China	458	208	208	207	206	41075	36077	36077	36214	36391	177
Cyprus	6	1	1	11	11	675	675	675	1241	1257	110
Indonesia	200	100	12	22	17	40000	20000	1073	3450	2704	156
Israel	7	11	8	15	13	674	1182	512	1010	1246	99
Japan	312	561	288	372	1486	21720	32294	21616	48112	98148	66
Jordan	0			2	2						
Kazakhstan				4	4						
Korea Rep	0	1		7	1	151	229		1466	391	391
Kuwait	2	2	0	0	1						
Kyrgyzstan		1	0	1	1						
Malaysia	56	28	1	8	8	4638	1868	108	933	933	124
Oman	0	0			9						
Philippines	9	2	2	1	1						
Saudi Arabia	12	40	44	96	71	2017	2968	3171	10158	5582	79
Singapore	385	413	243	517	532	50555	43944	30283	84085	61584	116
Sri Lanka	0	0	0	0	39	2	2	2	2	4089	105
Thailand			2								
Turkey	1	5		1	1						
Untd Arab Em	1	4	14	46	24	129	569	1447	8505	3176	132
Europe	7984	8575	10650	11506	11497	587262	560274	705317	1318393	897718	78
Austria	93	92	152	181	214	7780	6834	11585	21466	16843	79
Bel-Lux	1022	1022				54657	55000				
Belarus	0	0	1	1	1						
Belgium			1777	1806	1703			104132	195208	108577	64
Bosnia Herzg	1	1	1	1	1						
Bulgaria	1	3			3						
Czech Rep	48	60	68	81	95	3642	4123	4281	7202	6888	73
Denmark	307	337	378	416	442	17906	18206	22649	46219	31969	72
Estonia	11	12	14	14	15	1152	941	986	1329	1243	82
Finland	49	76	93	112	100	8604	9850	14504	19785	18994	189
France	750	871	1028	911	876	77553	83555	87849	122179	76751	88
Germany	3057	3311	3727	4045	4020	146627	142000	155681	400293	255253	63
Greece	27	28	29	54	34	2840	2726	2744	5486	3350	97
Hungary	17	31	36	38	36	1300	2619	2982	4673	4077	113
Iceland	8	8	8	2	8						
Ireland	49	49	52	76	96	4334	4463	6096	9150	7805	81
Italy	53	46	128	218	257	4175	5381	11515	28300	22891	89
Latvia	16	19	24	26	26	1369	1185	2242	2229	1747	67
Lithuania	3	3	4	1	1						
Luxembourg			100	235	139						
Macedonia		3	1	2	1			1576	4386	2413	17
Netherlands	1252	1449	1675	1622	1828	92039	97672	132154	207640	141825	78
Norway	217	219	277	248	192	12170	10666	15379	20944	13026	68
Poland	1	3	17	29	34	100	400	1700	3500	3300	97
Portugal	55	53	90	148	117	5304	4846	7196	16581	8397	72
Romania	0	0	0		2						
Slovakia	0	11	15	28	26	10	1017	1273	2829	1858	71
Slovenia	7	8			29	416	417	635	2539	1491	51
Spain	39	54	59	113	67	6503	8531	11253	26885	15299	229
Sweden	193	169	182	179	139	33301	26348	25617	30477	21085	152
Switzerland	216	190	232	282	282	14963	13211	14518	31585	21540	76
UK	490	443	463	607	711	89153	59463	65351	106803	110211	155
Ukraine	1	1	1	1	1						
Yugoslavia	2	3	4								
Oceania	147	169	379	294	262	14828	13190	27619	27840	24755	94
Australia	85	139	289	294	262	7962	11230	18528	27821	24736	94
New Zealand	62	30	90			6866	1960	9091			

الورق و الورق المقوى

纸和纸板

PAPER AND PAPERBOARD

PAPIER ET CARTON

PAPEL Y CARTÓN

الورق و الورق المقوى
纸和纸板

Paper and Paperboard
Papier et Carton
Papel y cartón

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	
World	301413	301736	315678	324046	320256	300563	299976	319945	325136	322043	53
Africa	2885	2980	2897	3012	3278	4212	4363	4727	4077	4255	5
Algeria	65	55	26	41	41	182	227	240	223	228	7
Angola						3	2	5	2	2	0
Benin						2	3	5	3	4	1
Botswana						11	12	10	10	10	6
Burkina Faso						9	11	4	4	4	0
Burundi						1	1	2	2	0	0
Cameroon						33	31	31	31	43	3
Cape Verde						0	1	0	0	1	2
Congo, Dem R	3	3	3	3	3	6	6	8	8	8	0
Congo, Rep						1	1	1	1	2	1
Cote d'Ivoire						61	77	90	68	68	4
Djibouti						0	2	4	8	10	15
Egypt	282	343	343	440	460	859	957	1277	671	871	13
Eritrea						2	2	2	2	2	1
Ethiopia	10	6	10	12	12	17	18	30	32	32	0
Gabon						2	2	1	1	7	6
Gambia						0	0	1	1	1	1
Ghana						22	39	36	36	36	2
Guinea						3	3	4	4	4	0
Kenya	129	129	129	129	129	160	180	180	151	150	5
Libya	6	6	6	6	6	15	31	30	30	17	3
Madagascar	4	5	2	4	4	11	11	6	11	18	1
Malawi						5	5	8	6	6	1
Mali						5	5	5	5	5	0
Mauritania						2	2	9	2	2	1
Mauritius						12	37	42	37	37	32
Morocco	107	110	109	109	129	264	267	272	309	290	10
Mozambique						0	0	12	2	1	0
Namibia						15	26	15	15	15	9
Niger						2	2	2	1	1	0
Nigeria	19	19	19	19	19	111	163	165	206	199	2
Reunion						15	15	15	15	15	21
Rwanda						2	2	1	1	1	0
Senegal						10	16	32	22	29	3
Sierra Leone						4	1	1	2	2	0
Somalia						0	0	1	3	2	0
South Africa	2047	2105	2041	2041	2267	2012	1825	1756	1756	1729	39
Sudan	3	3	3	3	3	25	26	18	17	21	1
Tanzania	25	25	25	25	25	27	41	46	34	34	1
Togo						2	3	4	4	4	1
Tunisia	97	88	94	94	94	186	178	178	199	199	21
Uganda	3	3	3	3	3	10	9	26	26	26	1
Zambia	4	4	4	4	4	7	16	38	7	8	1
Zimbabwe	81	76	80	80	80	96	103	113	111	111	9
N C America	111272	109388	113229	111720	105802	104976	104619	111016	110350	104767	213
Aruba						1	1	1	1	1	10
Bahamas						6	5	6	8	7	22
Barbados						10	11	11	11	13	50
Belize						2	2	2	2	2	10
Canada	18969	18875	20280	20921	19828	6664	6871	8370	9118	9132	294
Costa Rica	20	20	20	20	20	278	278	358	322	322	78
Cuba	57	57	57	57	57	81	81	81	92	92	8
Dominica						4	3	5	7	4	54
Dominican Rp	21	130	130	130	130	145	267	317	312	312	37
El Salvador	56	56	56	56	56	106	131	148	159	173	27
Guadeloupe						6	6	6	6	6	15
Guatemala	31	31	31	31	31	142	204	207	222	257	22
Haiti						6	6	7	6	6	1
Honduras	88	95	95	95	95	182	256	174	169	183	28
Jamaica						42	43	47	59	69	26
Martinique						5	5	5	5	5	14
Mexico	3491	3673	3784	3865	4056	4157	4423	5228	5996	5322	53
NethAntilles						5	7	6	3	3	13
Nicaragua						9	15	16	22	22	4
Panama	28					100	56	59	58	43	15
St Lucia						10	10	10	10	10	67
St Vincent						3	5	5	5	5	42
Trinidad Tob						52	63	75	69	69	53
USA	88511	86451	88776	86545	81529	92955	91866	95870	93685	88708	310
SouthAmerica	9970	9606	9655	10607	12015	11855	11555	11393	12337	13279	38
Argentina	1133	978	1012	1270	1374	1822	1724	1686	1935	1930	51
Bolivia	2	2				31	51	48	73	53	6
Brazil	6475	6524	6255	6473	7354	6603	6599	6447	6689	7272	42
Chile	614	642	815	1240	1668	755	800	786	1183	1687	110
Colombia	704	712	733	771	771	1016	1005	1011	1151	991	23
Ecuador	91	91	91	91	91	413	382	352	221	224	17
Guyana						6	5	5	6	6	7

الورق و الورق المقوى
纸和纸板
Paper and Paperboard
Papier et Carton
Papel y cartón

187

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	
Paraguay	13	13	13	13	13	44	60	49	44	57	10
Peru	140	63	63	63	63	336	242	217	203	249	10
Suriname						1	1	1	2	2	6
Uruguay	90	88	92	92	92	123	130	133	133	136	40
Venezuela	708	493	581	594	589	705	556	656	697	673	27
Asia	85208	85584	91731	94739	97248	95632	93085	100392	103594	105382	28
Armenia				20	21	2	2	3	23	25	6
Azerbaijan				28	140	6	11	6	38	149	18
Bahrain						14	15	19	19	15	23
Bangladesh	70	46	46	46	46	195	165	234	234	257	2
Brunei Darssm						2	2	4	3	5	14
Cambodia						2	4	10	10	30	2
China	31763	32303	34137	35439	37929	38683	39373	41896	42266	44130	34
Cyprus						49	51	53	54	55	70
Georgia						4	6	6	6	6	1
India	2922	3320	3845	3673	3973	3563	4095	4528	4250	4444	4
Indonesia	4822	5487	6978	6977	6995	3945	3340	4193	4491	4913	23
Iran	205	20	25	46	46	510	292	487	622	546	8
Iraq	18	20	20	20	20	18	23	23	24	40	2
Israel	275	242	275	275	275	630	609	732	808	736	119
Japan	31014	29886	30631	31828	30717	31479	30121	30396	31860	30931	243
Jordan	32	32	32	19	27	93	122	106	109	151	30
Kazakhstan			0	19	22	31	19	30	73	76	5
Korea D P Rp	80	80	80	80	80	84	84	84	84	102	5
Korea Rep	8334	7750	8875	9308	9332	6904	5221	6642	7389	7534	160
Kuwait						42	42	67	67	57	29
Kyrgyzstan				2	2	6	9	19	13	13	3
Laos						3	3	3	0	3	1
Lebanon	42	42	42	42	42	149	189	176	138	162	46
Malaysia	711	761	859	791	851	1605	1484	2054	1665	1725	76
Maldives						1	1	1	1	1	4
Mongolia						1	1	5	5	5	2
Myanmar	39	41	37	39	42	56	58	79	71	97	2
Nepal	13	13	13	13	13	15	15	16	16	17	1
Oman						9	13	17	17	58	22
Pakistan	500	527	574	592	1165	714	728	725	758	1332	9
Philippines	613	987	1010	1107	1056	1027	1276	1410	1452	1452	19
Qatar						3	6	7	7	7	12
Saudi Arabia						422	473	519	485	493	23
Singapore	87	87	87	87	87	627	583	756	768	412	100
Sri Lanka	25	25	25	24	24	113	128	128	127	236	12
Syria	1	1	1	1	1	116	142	132	102	157	9
Tajikistan						0	1	1	1	1	0
Thailand	2271	2367	2434	2312	2445	2152	1693	1852	1985	2050	32
Turkey	1246	1357	1349	1567	1512	2009	2075	2142	2756	2016	30
Untd Arab Em						129	225	278	218	238	90
Uzbekistan						5	20	18	18	18	1
Viet Nam	125	190	356	384	384	186	325	495	523	633	8
Yemen						28	40	38	38	49	3
Europe	88771	90794	94785	100254	98421	80007	82222	88231	90237	90434	125
Albania	44	44	1	3	3	54	55	20	20	20	6
Andorra						2	2	2	2	2	28
Austria	3816	4009	4142	4386	4250	1803	1985	2136	2333	2354	292
Bel-Lux	1432	1831				2338	2940				0
Belarus	131	195	208	236	241	190	253	259	308	310	31
Belgium			1727	1727	1662			2728	2645	2515	245
Bosnia Herzg						10	11	11	11	11	3
Bulgaria	150	153	126	136	136	227	201	196	211	239	30
Croatia	393	403	417	406	407	469	478	488	445	464	100
Czech Rep	772	768	770	804	865	852	782	803	849	929	91
Denmark	391	393	397	263	253	1287	1311	1328	1175	2646	496
Estonia	35	43	48	54	54	52	49	52	66	74	54
Faeroe Is						2	2	2	2	2	36
Finland	12149	12703	12947	13509	12503	2220	2027	2043	2223	1949	376
France	9143	9161	9603	10006	9630	9872	10743	10955	11394	10926	184
Germany	15930	16311	16742	18182	17879	16125	17073	17766	19087	18543	226
Greece	478	622	545	350	350	990	1078	1084	969	1012	95
Hungary	820	434	456	506	495	1002	659	659	772	785	79
Iceland						31	32	28	20	20	70
Ireland		42	42	43	43	347	446	429	414	399	104
Italy	8032	8254	8568	9129	8924	9590	9592	10539	11273	10981	191
Latvia	16	18	19	16	24	74	85	43	92	101	42
Lithuania	25	37	37	53	68	71	89	83	94	105	29
Luxembourg								63	41	1	2
Macedonia	21	15	14	17	14	58	41	45	47	44	21
Malta						23	34	36	36	36	91
Moldova Rep						13	19	19	19	19	4
Netherlands	3159	3180	3256	3332	3174	3493	3894	4164	3541	3354	211
Norway	2129	2260	2241	2300	2220	668	736	731	785	613	137

الورق و الورق المقوى
纸和纸板
Paper and Paperboard
Papier et Carton
Papel y cartón

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT					1000 MT					
Poland	1660	1718	1839	1934	1950	2000	2088	2268	2409	2396	62
Portugal	1080	1136	1163	1290	1419	979	1057	1053	1189	1251	125
Romania	324	301	289	340	395	335	346	319	372	396	18
Russian Fed	3339	3595	4535	5310	5596	2350	2128	2848	3415	3925	27
Slovakia	526	597	803	925	954	469	489	703	823	886	164
Slovenia	430	491	417	411	411	-12	309	212	170	180	90
Spain	3968	3545	4435	4765	5131	5698	5462	8047	6762	6226	156
Sweden	9756	9879	10071	10786	10535	2033	1888	1867	2509	2419	274
Switzerland	1583	1592	1748	1616	1754	1528	1590	1467	1412	1540	215
UK	6479	6477	6576	6868	6467	11904	11413	11871	11496	11862	198
Ukraine	261	261	373	373	373	445	431	554	554	554	11
Yugoslavia	300	326	230	180	241	419	406	309	253	346	33
Oceania	3308	3385	3381	3713	3491	3881	4132	4186	4541	3926	127
Australia	2418	2541	2564	2836	2652	3135	3423	3480	3777	3231	167
Fiji Islands						6	9	18	18	18	22
Fr Polynesia						3	3	4	4	7	27
New Zealand	890	844	817	877	839	718	678	660	717	646	170
NewCaledonia						3	7	7	5	5	24
Papua N Guin						15	10	15	18	16	3
Vanuatu						0	0	0	0	1	7

الورق و الورق المقوى
纸和纸板

Paper and Paperboard
Papier et Carton
Papel y cartón

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	85808	87949	96882	98809	96345	67174538	65906241	67124947	70627421	68032588	706
Africa	1673	1965	2435	1690	1790	1451836	1512244	1723519	1315768	1228983	687
Algeria	117	172	214	182	187	132400	112291	146514	123549	112717	602
Angola	4	2	5	2	2	4360	2964	3648	1727	2081	889
Benin	2	3	5	3	4	1702	2734	3423	3523	3301	747
Botswana	11	12	10	10	10	13972	12851	8270	8270	8270	827
Burkina Faso	9	11	4	4	4	8122	11209	4625	5358	5358	1531
Burundi	1	1	2	2	0	1461	1297	2421	2089	224	1120
Cameroon	33	31	31	31	43	21791	22044	17943	17943	26396	612
Cape Verde	0	1	0	0	1	636	1300	725	576	659	632
Congo, Dem R	3	3	5	5	5	3303	3303	3939	3939	3939	772
Congo, Rep	1	1	1	1	2	1473	1769	1897	1897	1701	945
Cote d'Ivoire	61	77	90	68	68	35688	45038	49555	40185	40185	595
Djibouti	0	2	4	8	10	568	1764	2833	5455	6076	620
Egypt	583	617	944	239	425	408925	356485	534030	155839	258503	608
Eritrea	2	2	2	2	2	1690	2300	1509	1509	1509	755
Ethiopia	7	12	20	20	20	4897	6927	16331	16410	16410	808
Gabon	2	2	1	1	7	3066	3054	2271	2271	6052	841
Gambia	0	0	1	1	1						
Ghana	22	39	36	36	36	17222	23499	20630	20630	18305	506
Guinea	3	3	4	4	4	2307	2607	2260	2260	2260	572
Kenya	31	53	53	32	38	25699	34295	34295	27540	23601	623
Liberia						1000	1635	612	379	379	
Libya	9	25	24	24	11	8484	18291	16884	16884	7410	668
Madagascar	7	7	4	7	14	8020	6706	4221	6886	12723	896
Malawi	5	5	8	6	6	4369	4369	4801	4219	4219	692
Mali	5	5	5	5	5	6591	5890	5534	5534	5534	1044
Mauritania	2	2	9	2	2	1985	1425	4913	1669	1669	745
Mauritius	12	40	43	40	39	8692	41822	41990	23034	22242	576
Morocco	161	165	171	221	175	125169	119988	121422	148973	109104	623
Mozambique	0	0	12	2	1	302	302	7337	1159	987	691
Namibia	15	26	15	15	15	40989	65482	31395	31395	31395	2065
Niger	2	2	2	1	1	2475	3558	3183	915	879	1233
Nigeria	92	144	146	189	182	74596	100160	118739	133374	105009	577
Reunion	15	15	15	15	15	17907	17907	17907	17907	17907	1156
Rwanda	2	2	1	1	1	940	1897	1278	860	860	864
Senegal	10	16	32	22	31	10017	11744	24657	16841	23247	755
Sierra Leone	4	1	1	2	2	2779	920	874	1994	1994	1232
Somalia	0	0	1	3	2	49	48	401	1445	827	551
South Africa	280	272	284	284	211	319260	317140	304218	304218	186922	884
Sudan	22	23	15	14	18	14872	16096	8939	9991	9792	530
Tanzania	4	18	24	10	10	3662	10513	18351	7496	7496	772
Togo	2	3	4	4	4	1629	2978	3661	2430	2382	627
Tunisia	96	96	89	109	109	76179	76247	68226	91176	91176	836
Uganda	7	6	23	23	23	4216	4148	17071	17071	17071	730
Zambia	3	12	34	3	4	2278	7673	11713	1947	2957	758
Zimbabwe	23	32	38	35	35	23468	25060	25399	24327	24327	686
N C America	18779	18792	21103	23624	22067	15428821	13386525	14542026	16345282	15391739	697
Aruba	1	1	1	1	1						
Bahamas	6	5	6	8	7	6803	5160	5372	5920	5571	807
Barbados	10	11	11	11	13	16629	13512	8528	8528	12952	974
Belize	2	2	2	2	2	1632	1696	1585	2205	2126	881
Canada	2529	2170	2485	3810	3845	2404914	1832260	2071723	2261336	2219655	577
Costa Rica	259	259	352	314	314	123026	123026	219239	221210	221210	704
Cuba	24	24	24	35	35	15485	15485	15485	28529	28529	806
Dominica	4	3	5	7	4	2028	2634	3338	5170	2812	735
Dominican Rp	124	137	187	182	182	80260	91930	109394	107147	107147	589
El Salvador	57	89	103	108	129	60965	80628	91561	93736	110425	859
Guadeloupe	6	6	6	6	6	5791	5791	5791	5791	5791	907
Guatemala	113	179	182	196	231	81639	127141	110638	143655	155262	672
Haiti	6	6	7	6	6	6788	6788	5916	4892	4973	802
Honduras	94	162	81	74	89	62819	95558	56208	63884	54142	610
Jamaica	42	43	47	59	69	31557	33994	31725	38741	51716	754
Martinique	5	5	5	5	5	6494	6494	6494	6494	6494	1203
Mexico	940	973	1676	2336	1425	854177	726978	1246678	1496651	1067072	749
NethAntilles	7	7	6	5	5	6673	5674	5517	4817	4817	918
Nicaragua	9	15	16	22	22	6973	13355	13554	17982	17982	808
Panama	88	70	74	68	55	84877	56781	56683	56672	46888	859
St Lucia	10	10	10	10	10	4885	4885	4885	4885	4885	493
St Vincent	3	5	5	5	5	1318	2155	2155	2155	2155	449
Trinidad Tob	53	64	78	70	70	45535	58200	47864	55157	63775	911
USA	14381	14542	15731	16279	15534	11514183	10073220	10418513	11706545	11192180	720
SouthAmerica	3556	3308	2853	2980	2677	2832584	2722806	2180689	2212891	2096771	783
Argentina	752	802	714	720	629	655589	711040	587896	610528	502100	798
Bolivia	29	49	48	73	53	20605	35118	33600	36636	26853	506
Brazil	1171	854	723	801	599	964349	707884	555555	630994	498776	833
Chile	361	373	256	256	365	276242	275882	178800	178800	219813	602
Colombia	392	369	363	510	330	291782	277028	243259	256831	263399	798
Ecuador	340	325	290	132	138	199190	285019	238720	102034	100094	727

الورق و الورق المقوى
纸和纸板

Paper and Paperboard
Papier et Carton
Papel y cartón

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Guyana	6	5	5	6	6	3469	3239	2873	3077	3077	549
Paraguay	33	49	39	34	47	23561	35010	26602	27878	42754	919
Peru	197	180	158	173	234	153542	136532	105818	141512	229939	985
Suriname	1	1	1	2	2	1277	1277	1381	1471	1140	485
Uruguay	65	76	79	79	80	58651	69300	65543	65543	51239	638
Venezuela	207	224	176	195	195	183528	184678	139843	156788	156788	806
Asia	19336	18356	20673	20679	19553	13250472	11827956	13030488	13987136	13107231	670
Armenia	2	2	3	3	3	1657	280	280	3862	2827	928
Azerbaijan	6	11	6	10	9	4073	3067	3084	10204	7390	795
Bahrain	14	15	19	19	21	10575	11880	11868	11868	11793	564
Bangladesh	125	119	188	188	211	74000	107970	76916	76916	87303	413
Brunei Darism	2	2	4	3	5	2874	2562	2555	2760	3730	789
Cambodia	2	4	10	10	30	1481	2861	7222	5985	14113	470
China	10649	10232	10968	10448	9803	6182378	5730783	6203115	6121255	5997941	612
Cyprus	51	54	55	55	56	53145	38785	38785	54967	49941	899
Georgia	4	6	6	6	6	2730	2203	3906	3906	3906	620
India	657	800	769	605	571	382804	448750	399024	390937	306415	537
Indonesia	273	118	139	231	234	248768	142738	162907	213178	222488	950
Iran	305	272	462	576	500	244762	173382	306662	409088	338350	676
Iraq	0	3	3	4	20	148	2975	2314	1686	13207	651
Israel	370	383	473	553	486	381983	300303	352198	422703	287905	593
Japan	1614	1448	1364	1647	1681	1460046	1247666	1252434	1582224	1435070	854
Jordan	77	96	80	110	151	66698	62115	48753	87946	106140	702
Kazakhstan	31	20	31	54	54	25137	21128	25137	49191	49191	911
Korea D P Rp	4	5	5	5	25	4410	3601	3601	3601	16969	693
Korea Rep	470	258	445	552	528	484456	290096	415352	582378	503639	954
Kuwait	42	42	67	67	89	34358	35681	46392	46392	56134	634
Kyrgyzstan	6	9	19	10	11	4169	1638	5772	6989	6525	588
Laos	3	3	3	0	3	1703	1583	1583	99	1545	468
Lebanon	110	151	138	102	141	74121	101157	87207	72320	96223	681
Malaysia	993	821	1365	1013	1013	761857	575429	729617	700867	700867	692
Maldives	1	1	1	1	1	1876	1876	1876	1876	1876	1684
Mongolia	1	1	5	5	5	874	874	1903	2110	2110	467
Myanmar	17	17	42	31	55	11147	11029	18401	19055	28533	517
Nepal	3	2	4	4	5	2137	1144	1789	1789	3048	602
Oman	9	13	17	17	62	7964	10565	11626	11626	32782	530
Pakistan	214	201	151	166	167	114093	116640	102529	104872	93546	561
Philippines	458	392	477	468	533	297245	246060	257389	316698	308716	579
Qatar	3	6	7	7	7	3056	5346	4971	6136	6136	901
Saudi Arabia	425	490	538	500	510	301407	394249	498792	411140	366092	718
Singapore	750	716	895	893	528	607712	505864	587805	664741	501634	950
Sri Lanka	89	104	104	104	217	56265	61830	61830	61830	121197	558
Syria	115	141	132	102	161	71059	78593	67611	58556	81710	509
Tajikistan	0	1	1	1	1						
Thailand	399	193	321	389	361	561479	213154	324532	400908	366802	1015
Turkey	811	775	871	1254	667	532119	600355	620915	752791	525497	788
Turkmenistan						618	160	1175	1175	1175	
Untd Arab Em	133	229	285	268	302	97633	153732	168878	198637	179243	594
Uzbekistan	5	20	18	18	18	4824	14897	13316	13316	13316	723
Viet Nam	62	138	141	141	251	51041	80630	77273	77273	126354	503
Yemen	28	40	38	38	49	18119	21047	19578	19578	26379	534
Europe	41063	43933	48176	48085	48734	32892974	35209751	34310830	35382145	35050805	719
Albania	10	12	19	18	18	8839	719	8155	8833	8833	490
Andorra	2	2	2	2	2	2642	2642	2642	2642	2642	1061
Austria	892	1023	1251	1397	1417	809421	927262	1026105	1139979	1156052	816
Bel-Lux	2654	3122				2015988	2363644				
Belarus	62	58	93	144	155	58544	1343	84365	111300	108022	697
Belgium			3289	3219	3072			2388404	2311706	2181774	710
Bosnia Herzg	14	14	14	14	14	12624	218	10240	10240	10240	731
Bulgaria	91	62	111	130	144	63018	49454	86193	95276	104740	727
Croatia	204	174	184	219	242	239441	213612	219288	236611	265441	1097
Czech Rep	462	450	500	581	625	383792	406069	395672	434400	460576	737
Denmark	1147	1154	1185	1151	2606	908826	942695	915137	842221	837214	321
Estonia	69	90	57	65	77	39029	64564	36021	42695	49042	637
Faeroe Is	2	2	2	2	2	2103	2103	2103	2103	2103	1231
Finland	232	302	305	356	322	211114	282487	257765	282646	268136	834
France	4189	5728	5976	6131	5848	3127436	4795430	4588051	4508154	4283611	732
Germany	7856	8423	9029	9810	9494	5513656	5580316	5784920	6955408	6919770	729
Greece	553	498	583	682	706	466429	385252	385202	511521	465303	659
Hungary	363	416	436	495	540	279560	341446	332078	353498	393904	729
Iceland	31	32	28	20	20	31660	28330	29819	29272	28963	1472
Ireland	406	466	453	431	411	369570	440773	423105	391037	377293	918
Italy	3564	3385	4028	4385	4157	2456536	2465421	2658985	2952453	2721159	655
Latvia	62	72	32	85	89	58998	66136	32573	61960	66230	742
Lithuania	79	78	71	78	81	67278	59050	53780	58559	63828	792
Luxembourg			90	108	89			93785	117187	99267	1110
Macedonia	43	34	39	37	37	42726	29945	44734	25874	23517	632
Malta	23	34	36	36	36	33720	41959	43029	43029	43029	1205
Moldova Rep	18	27	27	27	27	11611	20683	20683	20683	20683	773

الورق و الورق المقوى
纸和纸板

Paper and Paperboard
Papier et Carton
Papel y cartón

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Netherlands	3178	3523	3496	3210	3232	2407759	2841778	2763638	2320767	2350418	727
Norway	476	470	493	466	434	435830	420850	425745	378659	344860	795
Poland	831	925	1064	1229	1306	761200	852400	898100	945600	1039207	796
Portugal	625	564	573	644	625	676768	507806	481651	526171	510132	816
Romania	120	132	113	147	159	101410	130747	107233	119797	133875	843
Russian Fed	458	300	311	358	514	595949	290930	233828	253345	431733	839
Slovakia	156	204	214	247	289	161169	149599	141937	162953	207741	719
Slovenia	280	158	165	182	186	283034	132576	130258	137521	137887	743
Spain	2770	3191	4891	3476	2795	2123599	2489521	2227307	2402693	2106233	754
Sweden	487	523	605	754	617	492833	506870	516590	574932	456568	740
Switzerland	1182	1240	963	979	937	1548368	1447744	917887	883029	858229	916
UK	7098	6725	7108	6421	7028	5786631	5689403	5305673	4884040	5266200	749
Ukraine	238	224	244	244	244	183270	157306	157885	157885	157886	647
Yugoslavia	136	97	97	106	138	120265	80340	79936	85138	88136	639
Oceania	1401	1596	1643	1752	1524	1317851	1246959	1337395	1384199	1157059	759
Australia	1136	1284	1305	1399	1171	1027165	965556	1073267	1127150	910974	778
Fiji Islands	6	9	18	18	18	5539	7461	11943	11943	11943	671
Fr Polynesia	3	3	4	4	7	4144	4348	4661	4987	5342	822
New Zealand	237	281	292	306	304	266540	257124	226889	223976	212588	699
NewCaledonia	3	7	7	5	5	3612	6715	6216	4331	4939	930
Papua N Guin	15	10	15	18	16	9462	3618	11997	9477	8203	500
Vanuatu	0	0	0	0	1						

الورق و الورق المقوى
纸和纸板

Paper and Paperboard
Papier et Carton
Papel y cartón

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	86658	89710	92616	97719	94557	64039024	66782197	65181170	69223957	65707607	695
Africa	345	582	604	625	813	239841	255362	226072	238461	376457	463
Angola	1	0	0	0	0						
Burkina Faso								1025	1283	1283	
Egypt	6	3	10	8	15	5374	2714	9708	8799	16065	1108
Kenya	0	2	2	10	17	332	1123	1123	6628	13075	760
Mauritius	0	3	1	3	2	57	3668	3736	5207	1473	982
Morocco	5	8	8	21	14	2190	6805	4612	9971	6976	506
Nigeria	0			2	2						
Senegal				2	2						
South Africa	315	552	569	569	750	217272	231404	198323	198323	328092	438
Tanzania	2	2	3	1	1	931	20	1164	959	959	1069
Tunisia	7	6	5	4	4	5425	4890	3402	2925	2925	713
Zimbabwe	8	5	5	5	5	6379	3159	1621	1621	1621	342
N C America	25076	23561	23316	24994	23102	16309539	15641677	15065866	16794275	15760695	682
Canada	14834	14174	14395	15613	14540	9371763	8885972	8820820	9777070	9428826	648
Costa Rica	2	2	14	12	12	1809	1809	8239	7230	7230	598
El Salvador	7	13	11	5	12	5683	16762	14166	8329	9776	836
Guatemala	2	5	5	5	5	1645	4407	3966	3270	2896	557
Honduras	0	1	2	0	1	82	507	1120	206	379	345
Mexico	275	223	232	204	159	217166	149853	141537	115603	118058	743
NethAntilles	2	1	0	3	3	1004	333	50	2142	2142	856
Panama	17	13	15	10	12	6240	6348	5318	5793	4921	426
Trinidad Tob	0	1	3	1	1	422	928	623	968	1034	1293
USA	9937	9127	8637	9139	8355	6702938	6573804	6068671	6871758	6183792	740
SouthAmerica	1671	1360	1115	1251	1413	1163209	935131	688867	756221	853468	604
Argentina	63	56	40	55	73	72162	66668	52708	57154	61697	845
Brazil	1043	780	531	585	680	685592	494928	302428	338108	346418	509
Chile	220	215	285	313	346	164727	162291	162910	189754	222669	643
Colombia	81	76	85	130	110	63677	63276	61120	74700	91193	826
Ecuador	18	35	30	3	5	13352	23302	16114	1955	3239	613
Paraguay	2	2	3	3	3	891	907	1322	1181	1038	358
Peru	1	1	4	33	48	976	1083	7282	16528	29134	607
Uruguay	32	34	38	38	37	32688	34303	31686	31686	45489	1243
Venezuela	210	161	101	91	111	129144	88373	53297	45155	52591	475
Asia	8911	10854	12013	11824	11419	6264106	6939418	7589558	8222632	7493398	656
Bahrain					6					7841	1400
China	3729	3162	3209	3621	3602	1950782	2211198	2081035	2255081	2388331	663
Cyprus	1	3	3	1	0	1015	162	162	417	546	2285
India	16	25	86	29	100	14348	20346	53448	25880	67116	673
Indonesia	1150	2265	2924	2717	2316	754798	1152536	1447351	1688475	1298491	561
Israel	15	16	16	20	24	14263	15006	17435	22023	17247	707
Japan	1149	1213	1599	1615	1467	1537639	1361165	1653235	1767692	1423047	970
Jordan	16	6	6	19	28	17610	6187	6152	17902	35437	1289
Kazakhstan	0	1	1	0	0						
Korea D P Rp	1	1	1	1	2	505	703	703	703	1400	636
Korea Rep	1900	2787	2678	2471	2326	1141748	1457255	1425274	1533884	1312307	564
Kuwait					32					12699	403
Lebanon	3	4	4	6	21	1966	3389	4725	4153	14380	672
Malaysia	99	98	170	139	139	87594	69565	105233	86657	86657	622
Nepal	1	1	1	1	1	709	540	749	749	1067	749
Oman	0	0			3	47	47			1519	447
Philippines	44	103	78	122	137	18920	46639	33434	58825	67490	493
Saudi Arabia	4	18	19	15	17	2983	14766	16085	9558	10698	618
Singapore	210	221	226	213	203	310824	222410	261166	259883	239504	1182
Sri Lanka	0				5	113				3053	636
Syria	0	0	1	1	4	229	250	799	799	3667	853
Thailand	518	867	903	717	756	365056	311708	428208	399810	368633	488
Turkey	48	57	78	65	163	36500	40982	45558	47435	89070	546
Untd Arab Em	3	4	7	50	64	3786	1149	5843	39747	40423	637
Viet Nam	2	4	2	2	2	1231	1964	1528	1528	1547	814
Europe	49827	52505	54730	58101	56722	39580765	42608113	41194152	42754274	40742588	718
Albania	0	0	0	1	1						
Austria	2905	3047	3257	3450	3313	2028750	2174163	2188630	2302615	2216852	669
Bel-Lux	1748	2013				1418845	1643955				
Belarus	3		42	71	86	1341	558	25896	35083	41720	486
Belgium			2288	2301	2219			1938708	1900826	1799935	811
Bosnia Herzg	3	3	3	3	3	1104	9	1085	1085	1085	339
Bulgaria	14	14	41	55	41	8326	8173	18523	26703	20398	498
Croatia	128	99	113	180	185	59879	36564	51345	86314	79356	429
Czech Rep	382	436	467	536	561	257739	265546	259712	308979	333929	595
Denmark	252	236	254	239	213	168727	180719	185636	183140	164775	774
Estonia	52	84	52	53	57	29818	44391	25198	27288	28019	493
Finland	10161	10979	11209	11642	10875	7212574	8245638	7880070	7899890	7417106	682
France	3460	4146	4624	4743	4552	2965350	4002099	3988455	4028326	3806513	836
Germany	7661	7661	8005	8905	8830	7326569	7122000	7246400	7961291	7375707	835
Greece	41	42	44	62	43	33209	29641	31297	46232	39641	916

الورق و الورق المقوى

纸和纸板

Paper and Paperboard

Papier et Carton

Papel y cartón

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Hungary	181	192	233	230	250	119514	124288	138681	138179	155316	622
Ireland	59	62	66	60	55	42460	49619	70507	73063	63581	1155
Italy	2006	2047	2057	2241	2100	1946146	1931135	1788497	1999845	1812771	863
Latvia	4	5	8	9	13	6663	5428	4342	5831	7388	579
Lithuania	33	26	25	37	43	20287	13866	13184	17897	19716	454
Luxembourg			27	67	89			70294	178202	195458	2208
Macedonia	6	7	8	7	8	7477	4019	2056	3440	3604	459
Moldova Rep	5	8	8	8	8	3251	2951	2951	2951	2951	375
Netherlands	2844	2810	2588	3001	3052	2082109	2258351	2118914	2233576	2164800	709
Norway	1937	1994	2003	1981	2041	1104543	1288426	1253166	810684	784771	385
Poland	491	555	636	754	860	251462	316600	349700	470900	522400	608
Portugal	726	643	683	744	793	603569	483359	448856	530893	540459	682
Romania	109	88	83	115	158	49340	36675	32067	47809	63105	399
Russian Fed	1447	1767	1998	2253	2185	612405	736481	677097	835827	824361	377
Slovakia	212	312	314	349	357	165149	207962	186384	210185	201476	564
Slovenia	722	340	370	422	417	579290	242938	230918	275017	261408	627
Spain	1041	1274	1279	1479	1700	1060880	1090144	1021782	1275183	1331310	783
Sweden	8210	8513	8809	9031	8733	6040677	6075849	5847467	5915220	5614467	643
Switzerland	1237	1242	1244	1183	1150	1485310	1805803	1145904	987509	1061166	922
UK	1673	1790	1813	1793	1633	1814506	2142670	1916146	1893148	1739961	1065
Ukraine	55	55	63	63	63	61700	28094	29173	29173	29173	465
Yugoslavia	17	17	17	32	34	10555	9222	4779	10847	16787	500
Oceania	829	849	838	924	1089	481564	402496	416655	458094	481001	442
Australia	419	402	389	458	592	260658	167492	187763	210170	234702	396
New Zealand	409	447	449	466	497	220867	234973	228865	247889	246264	496

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papel para periódicos

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT					1000 MT					
World	36194	36190	38047	39431	38665	36091	35934	38206	39732	39161	6
Africa	374	388	368	368	370	474	456	511	498	679	1
Algeria						8	23	31	22	29	1
Angola						0	0	2	0	0	0
Burkina Faso						1	1	1	1	1	0
Cameroon						3	3	2	2	2	0
Cote d'Ivoire						2	3	3	2	2	0
Djibouti						0	0	0	1	2	3
Egypt						100	101	118	139	265	4
Ethiopia	3	2	1	1	1	4	7	2	6	6	0
Ghana						3	10	9	9	7	0
Guinea						2	2	2	2	2	0
Kenya	14	14	14	14	14	22	35	35	24	19	1
Libya						1	1	4	4	1	0
Madagascar						1	2	1	2	8	0
Malawi						1	1	1	0	0	0
Mauritius						1	5	5	7	6	5
Morocco					2	19	23	23	26	24	1
Mozambique						0	0	4	0	0	0
Nigeria						9	12	12	12	19	0
Reunion						8	8	8	8	8	10
Rwanda						1	0	0	0	0	0
Senegal						1	1	1	1	2	0
Sierra Leone						4	0	0	0	0	0
South Africa	332	347	328	328	328	232	156	183	183	224	5
Sudan						3	4	5	3	6	0
Tanzania	8	8	8	8	8	10	16	17	9	9	0
Togo						0	1	1	0	1	0
Tunisia						13	17	11	12	12	1
Uganda						2	3	7	7	7	0
Zambia						3	4	3	0	0	0
Zimbabwe	17	17	17	17	17	21	20	20	17	17	1
N C America	16079	15492	15993	16161	14412	13067	13784	14211	14138	12614	26
Bahamas						1	0	1	1	3	11
Barbados						1	3	4	4	4	16
Canada	9205	8581	9204	9221	8376	432	911	976	765	746	24
Costa Rica						17	17	25	26	26	6
Cuba						6	6	6	2	2	0
Dominican Rp						28	30	42	37	37	4
El Salvador	14	14	14	14	14	31	49	43	39	42	7
Guatemala						22	31	37	27	30	3
Honduras	11	12	12	12	12	22	24	25	28	24	4
Jamaica						9	6	6	8	9	4
Martinique						3	3	3	3	3	8
Mexico	305	308	250	246	239	390	363	403	434	393	4
NethAntilles						3	3	3	2	2	10
Nicaragua						4	5	6	8	8	1
Panama						5	5	7	11	9	3
Trinidad Tob						12	9	19	11	12	9
USA	6544	6577	6513	6668	5771	12079	12317	12605	12730	11263	39
SouthAmerica	589	592	620	665	691	1403	1366	1190	1339	1177	3
Argentina	138	154	151	153	183	276	258	249	261	248	7
Bolivia						13	20	14	39	25	3
Brazil	265	273	242	266	230	723	670	599	650	519	3
Chile	184	163	225	244	276	60	70	64	64	103	7
Colombia						91	85	75	125	69	2
Ecuador	2	2	2	2	2	36	46	26	25	34	3
Guyana						2	2	2	2	2	3
Paraguay						14	20	5	6	11	2
Peru						61	48	53	52	53	2
Suriname						1	1	1	1	2	5
Uruguay						10	9	11	11	9	3
Venezuela						118	138	90	102	102	4
Asia	6666	7129	7669	8459	9243	10087	8952	9808	10687	11168	3
Armenia						1	1	1	1	1	0
Azerbaijan						2	6	2	3	2	0
Bahrain						1	2	3	3	4	6
Bangladesh	28	8	8	8	8	78	56	50	50	34	0
Brunei Darssm						0	0	0	1	1	3
Cambodia						0	1	1	1	1	0
China	825	824	1077	1529	2029	2111	1814	2093	2519	2892	2
Cyprus						6	5	5	9	8	11
Georgia						1	2	2	2	2	0
India	302	410	500	400	700	846	909	995	750	1094	1
Indonesia	390	478	532	477	511	266	109	237	158	183	1
Iran		20	25	46	46	51	77	64	74	86	1
Israel						133	114	174	170	135	22
Japan	3192	3265	3295	3419	3464	3792	3795	3750	3893	3899	31

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papel para periódicos

195

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
			1000 MT					1000 MT			
Jordan						11	12	13	13	16	3
Kazakhstan						11	10	10	18	18	1
Korea D P Rp						1	0	0	0	4	0
Korea Rep	1592	1700	1718	1770	1585	1327	892	1067	1311	1251	27
Kuwait						15	15	23	23	9	4
Kyrgyzstan						3	4	3	3	3	1
Lebanon						11	8	11	8	12	3
Malaysia	3	2	100	250	250	301	200	196	343	343	15
Mongolia						0	0	1	2	2	1
Myanmar					5	10	8	8	9	16	0
Nepal						1	2	3	3	3	0
Oman						1	2	2	2	8	3
Pakistan		14	17		138	69	89	80	77	199	1
Philippines	138	156	174	275	258	119	59	104	173	127	2
Qatar						1	2	2	1	1	2
Saudi Arabia						36	27	40	41	36	2
Singapore						160	141	164	190	126	31
Sri Lanka						23	30	30	30	31	2
Syria						8	5	5	9	7	0
Thailand	118	118	120	122	126	284	147	218	266	256	4
Turkey	60	98	68	128	88	374	335	382	471	279	4
Untd Arab Em						13	18	20	12	16	6
Uzbekistan						0	9	9	9	9	0
Viet Nam	18	36	35	35	35	21	46	37	37	51	1
Yemen						1	1	2	2	3	0
Europe	11668	11751	12631	12936	13142	10249	10514	11673	12147	12690	17
Albania	8	8				13	13	7	3	3	1
Austria	397	376	394	384	383	274	319	358	299	300	37
Bel-Lux	104	105				226	227				0
Belarus				5	7	13	18	15	36	45	4
Belgium			124	124	122			306	312	272	27
Bosnia Herzg						3	4	4	4	4	1
Bulgaria						32	7	28	30	35	4
Croatia	2	9	14	14	18	33	38	43	49	52	11
Czech Rep	94	102	104	119	123	75	81	86	89	101	10
Denmark						289	281	269	269	259	49
Estonia						20	10	12	13	12	9
Finland	1470	1483	1490	1394	1296	298	321	308	302	306	59
France	909	923	1099	1039	1033	797	865	889	878	895	15
Germany	1618	1630	1645	1806	2046	2263	2434	2566	2679	2530	31
Greece	9	9				112	116	111	131	125	12
Hungary	410					495	87	91	85	95	10
Iceland						6	6	6	6	6	22
Ireland						72	73	81	63	79	20
Italy	180	190	183	174	189	610	643	649	709	754	13
Latvia	3	1				16	17	6	14	13	5
Lithuania						16	18	18	17	16	4
Luxembourg								8	9	10	22
Macedonia						4	5	6	7	8	4
Malta						3	5	4	4	4	11
Moldova Rep						4	3	3	3	3	1
Netherlands	373	349	376	415	399	552	632	752	702	750	47
Norway	798	914	870	868	886	9	67	76	219	116	26
Poland	80	92	149	211	211	61	74	126	190	180	5
Portugal						86	87	95	95	101	10
Romania	42	44	41	54	59	49	58	43	56	55	2
Russian Fed	1195	1395	1622	1694	1732	374	356	495	560	609	4
Slovakia	2		270	280	282	25	27	296	307	307	57
Slovenia	49	68	67	61	61	-217	12	16	13	-3	-1
Spain	143	192	242	288	316	491	573	615	684	610	15
Sweden	2411	2478	2508	2542	2463	340	252	525	702	645	73
Switzerland	308	307	332	326	377	285	308	319	328	336	47
UK	1030	1046	1071	1100	1090	2406	2372	2338	2190	2928	49
Ukraine	8	8	8	8	8	66	76	82	82	82	2
Yugoslavia	25	23	22	30	41	48	32	23	10	49	5
Oceania	818	837	766	842	807	811	862	813	922	833	27
Australia	421	444	405	464	465	671	718	674	766	691	36
Fiji Islands						2	2	2	2	2	3
New Zealand	397	393	361	378	342	137	136	132	152	137	36
NewCaledonia						0	3	2	1	0	0
Papua N Guin						1	2	1	1	1	0
Vanuatu						0	0	0	0	1	5

ورق الصحف

新闻纸

Newsprint

Papier Journal

Papel para periódicos

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	18669	18125	18677	18981	18261	10475002	10137462	9818323	10039780	10348561	567
Africa	203	261	290	277	415	115915	134497	138958	151681	224095	540
Algeria	8	23	31	22	29	4500	12483	18294	11031	14748	514
Angola	0	0	2	0	0						
Burkina Faso	1	1	1	1	1						
Cameroon	3	3	2	2	2	988	1226	807	807	1147	546
Cote d'Ivoire	2	3	3	2	2	880	1148	1375	788	788	438
Djibouti		0	0	1	2						
Egypt	100	101	118	139	265	57000	46103	49475	77271	140387	530
Ethiopia	2	5	1	5	5	722	2120	574	2606	2606	501
Ghana	3	10	9	9	7	1326	3896	3690	3690	2799	431
Guinea	2	2	2	2	2						
Kenya	8	21	21	10	5	2883	9518	9518	6146	2380	441
Libya	1	1	4	4	1	663	663	1735	1735	836	643
Madagascar	1	2	1	2	8	791	1007	762	1294	7132	870
Malawi	1	1	1	0	0						
Mauritius	1	5	5	7	6	493	3348	2814	2985	3135	560
Morocco	19	23	23	26	22	10856	14132	12707	14047	12170	553
Mozambique	0	0	4	0	0						
Nigeria	9	12	12	12	19	3405	5879	5000	5008	8519	453
Reunion	8	8	8	8	8	6581	6581	6581	6581	6581	875
Rwanda	1	0	0	0	0						
Senegal	1	1	1	1	2	370	370	637	637	1601	667
Sierra Leone	4	0	0	0	0	2078	95	25	22	22	710
South Africa	3	2	1	1	1	1858	1724	498	498	294	490
Sudan	3	4	5	3	6	2194	3418	1629	1167	2264	377
Tanzania	2	8	9	1	1	825	3418	5297	576	576	474
Togo	0	1	1	0	1						
Tunisia	13	17	11	12	12	9078	10214	5214	6995	6995	583
Uganda	2	3	7	7	7	859	1059	4732	4732	4732	696
Zambia	3	4	3	0	0	1762	1582	1538	79	41	410
Zimbabwe	4	3	3	0	0	1853	1059	1320	248	248	729
N C America	6778	6845	7219	7288	6622	3738163	3962716	3741960	4025593	3849495	581
Bahamas	1	0	1	1	3	528	135	763	579	2675	787
Barbados	1	3	4	4	4	1473	2528	1403	1403	3090	736
Canada	19	40	36	41	47	11630	24674	20818	22948	23762	503
Costa Rica	17	17	25	26	26	7854	7854	14888	16632	16632	640
Cuba	6	6	6	2	2	2564	2564	2564	1407	1407	612
Dominican Rp	28	30	42	37	37	12914	16385	18196	15949	15949	431
El Salvador	17	35	29	25	28	10453	17341	16990	15647	19536	700
Guatemala	22	31	37	27	30	16000	21104	19450	18704	22381	756
Honduras	11	12	13	16	12	8200	7714	9059	10424	8300	692
Jamaica	9	6	6	8	9	5184	3897	3208	3198	6671	710
Martinique	3	3	3	3	3	3024	3024	3024	3024	3024	945
Mexico	108	106	174	216	190	56760	62670	86864	100715	100377	528
Neth Antilles	3	3	3	2	2	2089	2234	2149	1444	1444	671
Nicaragua	4	5	6	8	8	2936	4141	4192	5324	5324	683
Panama	14	16	18	19	19	9487	11113	11528	12831	10129	539
Trinidad Tob	12	9	19	11	12	5823	8650	8610	5788	10833	888
USA	6502	6521	6796	6839	6188	3580370	3765750	3517372	3788840	3597193	581
South America	974	907	756	871	671	508395	519656	396560	447546	411566	613
Argentina	138	104	98	108	66	76023	64474	55868	64898	45453	689
Bolivia	13	20	14	39	25	9601	9023	9823	12425	8253	330
Brazil	471	413	379	398	297	219548	218686	170316	200876	173150	583
Chile	22	24	3	3	3	10000	14390	1977	1977	1977	581
Colombia	91	85	75	125	69	58657	54503	45496	46965	45978	666
Ecuador	34	43	23	23	31	21337	28865	13173	13200	19547	623
Guyana	2	2	2	2	2	943	865	933	1058	1058	529
Paraguay	14	20	5	6	11	7358	10954	2855	3392	8049	725
Peru	61	48	53	52	53	33124	27000	30087	29939	36173	683
Suriname	1	1	1	1	2						
Uruguay	10	9	11	11	9	6046	6000	6896	6896	6108	679
Venezuela	118	138	90	102	102	65154	84292	58126	64711	64711	634
Asia	4009	3297	3415	3351	3047	2241991	1797339	1833934	1956404	1799468	591
Armenia	1	1	1	1	1	316	271	271	1225	1012	778
Azerbaijan	2	6	2	3	2	1242	2926	629	1534	1161	553
Bahrain	1	2	3	3	4	288	1082	1201	1201	2310	578
Bangladesh	50	48	42	42	26	24000	38412	14757	14757	10916	421
Brunei Darssm		0	0	1	1						
Cambodia	0	1	1	1	1						
China	1314	1043	1061	1031	925	646792	595723	608980	551613	570468	617
Cyprus	6	6	6	9	8	3865	1080	1080	4809	5028	600
Georgia	1	2	2	2	2						
India	547	500	498	350	399	288804	188789	160999	176106	192896	484
Indonesia	65	4	1	4	4	35585	1835	450	1525	2053	489
Iran	51	57	39	28	40	49988	42469	18893	13331	22346	556
Israel	133	114	174	170	135	88229	42500	100692	98181	73777	548
Japan	629	620	594	613	612	472317	432254	452431	485186	409072	668

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Jordan	11	12	13	13	16	6114	5117	4478	7126	6938	442
Kazakhstan	11	11	11	19	19	5458	5	5458	8365	8365	449
Korea D P Rp	1	0	0	0	5	549	148	148	148	3423	634
Korea Rep	14		1	2	4	6077		264	1036	1769	442
Kuwait	15	15	23	23	9	7562	7562	10095	10095	5251	604
Kyrgyzstan	3	4	3	3	3	2068	1590	1250	1669	1430	511
Lebanon	11	8	11	8	12	4561	4172	5120	4233	7758	636
Malaysia	299	198	143	134	134	200000	104420	66032	67399	67399	503
Mongolia	0	0	1	2	2						
Myanmar	10	8	8	9	12	4089	5246	3212	4196	6713	574
Nepal	1	2	3	3	3	473	908	1026	1026	1379	445
Oman	1	2	2	2	8	525	1049	1148	1148	3704	481
Pakistan	69	75	63	77	61	35585	34349	34151	39218	24034	393
Philippines	24	3	2	3	2	12414	1570	796	1421	657	386
Qatar	1	2	2	1	1	262	1190	920	811	811	596
Saudi Arabia	36	27	40	41	36	16808	13689	18262	38048	28509	803
Singapore	170	147	171	198	144	84043	79355	81782	112684	91395	633
Sri Lanka	23	30	30	30	31	9221	12077	12077	12077	17604	566
Syria	8	5	5	9	7	4321	2787	2820	5522	4701	672
Thailand	169	66	111	147	135	71903	30222	48297	83859	77200	572
Turkey	315	239	314	344	197	146050	124888	159894	192293	124395	631
Untd Arab Em	13	18	20	12	17	8372	9143	9129	6453	9910	570
Uzbekistan	0	9	9	9	9	262	3787	3787	3787	3787	430
Viet Nam	3	10	2	2	16	2129	4395	541	541	6967	441
Yemen	1	1	2	2	3						
Europe	6451	6517	6714	6885	7262	3707034	3568160	3545972	3291036	3939192	542
Albania	5	5	7	3	3	3715	25	3046	1563	1563	566
Austria	106	131	177	183	165	63474	79547	98780	99740	96668	586
Bel-Lux	234	234				133238	133000				
Belarus	13	18	15	31	38	8400	12	12820	20158	24851	661
Belgium			296	305	280			155835	143681	152491	545
Bosnia Herzg	3	4	4	4	4	1726	2	2028	2028	2028	534
Bulgaria	32	7	29	31	36	15000	3050	13024	12607	17678	491
Croatia	34	35	36	40	44	18662	19127	20211	18608	23822	541
Czech Rep	43	39	39	42	51	23575	21979	20336	19327	27711	543
Denmark	290	282	269	269	259	175156	163707	149656	132708	122349	472
Estonia	31	30	12	14	15	10874	12233	4190	4323	4306	289
Finland	39	37	41	52	51	17747	17032	16919	18650	21902	432
France	493	521	518	583	566	291135	304928	290215	291519	300930	532
Germany	1286	1425	1496	1638	1406	644581	659316	659316	692636	710683	505
Greece	103	108	111	135	126	56739	55083	54823	70111	75638	602
Hungary	85	87	91	85	95	41000	51106	50682	39849	52724	555
Iceland	6	6	6	6	6	4203	3130	4944	4944	4944	785
Ireland	73	73	82	63	79	47048	46657	49692	37997	50759	644
Italy	438	458	475	552	581	243299	243000	260124	272500	331733	571
Latvia	13	16	6	14	13	6257	7863	2853	6478	6716	516
Lithuania	17	19	19	20	20	8778	9744	9235	8678	10429	527
Luxembourg			8	9	10			3910	4671	5555	580
Macedonia	4	5	6	7	8	2319	2800	2927	3277	4182	538
Malta	3	5	4	4	4	2871	2850	2770	2770	2770	660
Moldova Rep	4	4	4	4	4	2708	2710	2710	2710	2710	645
Netherlands	473	516	592	518	571	254496	285117	312710	245194	296117	519
Norway	46	41	50	47	34	26984	23398	27294	22999	18005	530
Poland	26	18	16	28	45	12200	8900	8100	12900	49000	1096
Portugal	86	87	95	95	101	44679	51010	52939	47109	58504	581
Romania	18	16	6	11	4	8621	9883	2879	4814	2032	473
Russian Fed	1	2	3	4	3	600	1228	1577	2020	1301	520
Slovakia	24	27	26	27	25	19395	13986	12952	12228	13415	537
Slovenia	177	6	9	5	4	194192	3359	4881	2204	2434	568
Spain	397	432	412	457	357	222834	254384	227071	222704	209396	587
Sweden	38	44	55	89	49	22157	26474	31850	43855	23709	484
Switzerland	96	117	122	122	122	59914	59900	70318	65040	72516	595
UK	1628	1577	1500	1311	1999	973585	946200	864141	660508	1094716	548
Ukraine	60	75	77	77	77	29800	36853	37529	37529	37529	488
Yugoslavia	27	13	5	1	9	14725	8220	338	52	5029	547
Oceania	253	297	284	309	244	163504	155094	160939	167520	124745	512
Australia	250	289	278	305	239	161311	150020	157373	165081	122304	512
Fiji Islands	2	2	2	2	2	1591	1419	1300	1300	1300	619
NewCaledonia	0	3	2	1	0	44	1998	1269	274	28	280
Papua N Guin	1	2	1	1	1	319	1195	599	500	341	487
Vanuatu	0	0	0	0	1						

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papel para periódicos

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	18772	18381	18518	18680	17765	10120158	9968391	9382616	9318994	9332013	525
Africa	104	194	147	147	106	100741	61237	48458	48423	51632	486
South Africa	103	194	146	146	105	100000	61149	47813	47813	51022	486
N C America	9791	8553	9000	9311	8420	5424474	5011259	4772385	5238540	4902646	582
Canada	8792	7710	8264	8497	7677	4886971	4518730	4335169	4729727	4462557	581
Mexico	23	51	21	28	36	12425	28115	10713	13010	27420	762
Panama	9	10	11	8	10	2520	3877	2715	3548	3164	310
USA	967	781	704	777	696	522343	460318	423341	491714	409096	588
SouthAmerica	160	133	186	197	186	83548	77857	95849	111440	116361	626
Argentina	0	0			1						
Brazil	14	16	22	14	8	6820	8607	9855	7296	4943	596
Chile	146	117	164	183	176	76602	69116	85994	104144	110467	628
Asia	588	1474	1276	1123	1122	256644	633735	551871	563470	605442	540
China	28	53	46	41	63	14497	26688	22799	19824	32849	526
Cyprus		1	1								
India	3	1	3	0	5	1835	655	1161	236	2964	593
Indonesia	189	373	296	323	333	85292	128510	125902	164754	183589	552
Japan	29	90	139	139	177	13722	44100	63498	71876	97488	551
Kazakhstan		1	1	0	0						
Korea D P Rp				1	1						
Korea Rep	279	808	652	461	338	114159	369866	281803	223350	182643	540
Malaysia	1	0	47	41	41	681	133	18940	23459	23459	572
Philippines	43	100	72	105	132	16981	43380	29004	53101	64529	488
Singapore	11	6	7	8	19	6590	2869	3095	4430	10301	554
Thailand	3	37	13	3	5	2081	15888	5260	1567	2382	476
Turkey	1	2		1	6	307	1337	220	535	3279	547
Untd Arab Em	0				2						
Europe	7870	7755	7671	7674	7714	4122256	4041240	3788035	3231790	3541333	459
Austria	229	189	213	268	248	117846	108345	116038	126441	136474	550
Bel-Lux	112	112				58873	58873				
Belgium			114	117	130			57745	53371	70953	546
Bulgaria	0	0	1	1	1						
Croatia	2	6	7	5	10	1315	2979	3412	2391	5034	503
Czech Rep	62	60	57	72	73	27002	27962	25774	29198	35651	488
Denmark	1	1									
Estonia	11	20	1	1	3	7139	7866	289	473	1430	534
Finland	1211	1200	1223	1144	1041	631174	637245	613465	532852	534389	513
France	605	578	728	744	704	313759	325126	371070	347031	369167	524
Germany	641	621	575	765	922	337924	297000	292217	382189	509010	552
Greece	0	1		4	0	290	278	280	2476	133	633
Ireland	1		1	0	0						
Italy	8	5	9	17	16	5439	5420	4167	11284	11085	693
Lithuania	1	2	1	3	3	582	771	306	1176	2327	698
Moldova Rep	1	2	2	2	2						
Netherlands	294	232	216	231	220	149429	130884	114616	109784	116036	527
Norway	835	888	844	696	804	409230	539000	512308	36845	41603	52
Poland	45	36	39	49	75	18800	16400	16700	21600	33700	448
Romania	11	2	4	9	9	3858	1020	1567	3951	4051	471
Russian Fed	822	1041	1130	1138	1126	324135	414159	397059	444475	479793	426
Slovenia	443	62	60	53	68	364150	29856	28432	23167	36364	534
Spain	49	51	39	61	63	22658	29478	23155	35729	38732	614
Sweden	2109	2270	2038	1929	1867	1122420	1206748	1024856	906535	934004	500
Switzerland	119	116	130	120	163	64048	64000	71648	58899	92297	566
UK	252	251	233	221	161	135457	131228	108021	90258	84374	524
Ukraine	3	7	2	2	2	1920	2132	1041	1041	1041	426
Yugoslavia	4	4	4	21	2	2530	2530		8186	735	490
Oceania	260	272	238	229	218	132495	143063	126018	125331	114599	526
Australia	0	15	9	3	13	367	4681	3796	1609	1201	92
New Zealand	260	257	229	226	205	132128	138382	122222	123722	113398	553

ورق الطباعة والكتابة
印刷纸和书写纸
Printing and Writing Paper
Papier, impression et écriture
Papel, imprenta y escribir

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT					1000 MT					
World	89514	88879	94277	98313	94954	87451	88024	94588	98200	96247	16
Africa	603	639	657	684	758	1128	1352	1447	1295	1246	2
Algeria	34	24	14	11	14	86	70	72	67	72	2
Angola						2	1	1	1	1	0
Benin						1	2	3	2	2	0
Burkina Faso						3	3	1	1	1	0
Cameroon						8	10	9	9	7	0
Congo, Dem R						3	3	4	4	4	0
Congo, Rep						1	1			1	0
Cote d'Ivoire						13	17	19	12	12	1
Djibouti						0	2	4	6	7	10
Egypt	55	36	36	65	100	260	314	311	138	216	3
Eritrea						1	1	1	1	1	0
Ethiopia	5	2	3	3	3	8	7	14	11	11	0
Gabon						2	2	1	1	2	2
Ghana						9	12	13	13	12	1
Kenya	18	18	18	18	18	30	34	34	28	34	1
Libya						1	9	9	9	4	1
Madagascar	3	3	1	2	2	4	5	3	5	6	0
Malawi						0	0	2	1	1	0
Mali						2	3	3	3	3	0
Mauritania						0	0	4	1	1	0
Mauritius						4	11	14	15	13	11
Morocco	23	25	25	25	34	43	43	60	86	60	2
Mozambique						0	0	3	1	1	0
Namibia						4	6	4	4	4	2
Nigeria	1	1	1	1	1	44	87	68	110	96	1
Reunion						4	4	4	4	4	5
Senegal						1	1	8	3	7	1
Somalia						0	0	0	2	1	0
South Africa	423	479	506	506	533	503	603	646	646	553	13
Sudan						18	18	5	6	4	0
Tanzania	6	6	6	6	6	7	10	12	10	10	0
Togo						1		1	2	2	0
Tunisia	34	36	38	38	38	58	53	60	63	63	7
Uganda						4	3	7	7	7	0
Zambia	2	2	2	2	2	2	5	23	2	3	0
Zimbabwe		7	7	7	7	1	12	21	21	21	2
N C America	29963	28473	29635	30016	27905	31008	29900	32206	32510	30422	62
Bahamas						2	3	2	2	1	2
Barbados						4	3	4	4	4	15
Canada	4966	5155	5680	6313	6128	2542	2188	3345	3159	3169	102
Costa Rica						15	15	36	30	30	7
Cuba	14	14	14	14	14	25	25	25	31	31	3
Dominica						1	1	2	1	1	20
Dominican Rp	10	10	10	10	10	23	28	63	63	63	7
El Salvador	3	3	3	3	3	12	18	28	32	33	5
Guatemala	2	2	2	2	2	22	52	55	47	57	5
Haiti						3	3	3	3	2	0
Honduras	14	13	13	13	13	29	26	29	26	34	5
Jamaica						7	5	9	13	14	5
Mexico	623	625	692	670	670	707	937	1085	1412	1109	11
Neth Antilles								-2	-2	-2	-11
Nicaragua						1	4	5	6	6	1
Panama						13	20	20	19	19	7
St Lucia						1	1	1	1	1	7
Trinidad Tob						13	11	18	18	18	14
USA	24331	22651	23221	22991	21065	27587	26559	27475	27644	25831	90
South America	2782	2824	2909	3261	3190	2520	2937	3523	3967	3772	11
Argentina	261	272	217	423	344	296	575	489	703	579	15
Bolivia						2	7			4	0
Brazil	1996	1966	2070	2100	2150	1476	1561	2193	2217	2232	13
Chile	116	137	149	164	111	241	233	222	238	245	16
Colombia	214	208	233	241	252	263	259	262	332	287	7
Ecuador						6	51	36	49	43	3
Paraguay						10	15	21	16	15	3
Peru	22	11	11	11	11	102	43	74	89	46	2
Uruguay	43	48	47	47	47	35	41	39	39	39	11
Venezuela	130	182	182	275	275	90	152	187	283	283	11
Asia	23613	23294	26358	27394	28066	25137	24585	27162	28432	28650	8
Armenia						1	1	1	0	1	0
Azerbaijan						1	2	1	2	3	0
Bahrain						4	6	9	9	5	8
Bangladesh	28	30	30	30	30	53	58	86	86	86	1
Brunei Darssm						1	1	3	1	2	7
Cambodia						1	2	4	4	8	1
China	6611	6009	7270	7710	8310	8503	8168	9177	9747	10133	8
Cyprus						15	18	18	15	17	22

ورق الطباعة والكتابة
印刷纸和书写纸
Printing and Writing Paper
Papier, impression et écriture
Papel, imprenta y escribir

	Production				Consumption				MT /1000 capita	
	1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000	2001	2001
	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT	1000 MT
Georgia					1	2	2	2	2	0
India	1110	1280	1510	1530	1169	1492	1622	1631	1546	2
Indonesia	1510	1855	2733	2818	997	391	828	1157	1262	6
Iran	85				202	136	242	350	234	3
Iraq	7	8	8	8	7	11	11	10	27	1
Israel	95	62	95	95	157	147	180	250	230	37
Japan	11092	10887	11330	11740	11048	10575	10798	11534	11133	87
Jordan				1	25	47	33	30	52	10
Kazakhstan					8	8	8	26	26	2
Korea D P Rp					2	3	3	3	17	1
Korea Rep	1813	1625	1876	2014	755	785	1115	650	691	15
Kuwait					10	10	27	27	28	14
Kyrgyzstan					0	1	1	1	2	0
Lebanon					47	52	66	49	65	18
Malaysia	126	123	123	123	279	290	629	365	365	16
Mongolia					0	0	1	1	1	0
Myanmar	31	20	18	18	36	24	37	34	37	1
Oman					4	7	6	6	23	9
Pakistan	120	113	120	125	169	162	155	158	788	5
Philippines	154	296	296	296	254	380	449	422	454	6
Qatar					2	3	4	3	3	6
Saudi Arabia					84	149	147	124	130	6
Singapore					220	288	318	294	48	12
Sri Lanka	11	11	11	10	28	34	34	33	90	5
Syria					37	54	46	20	65	4
Thailand	529	623	612	548	522	562	324	344	400	6
Turkey	236	250	251	258	383	397	424	736	364	5
Untd Arab Em					30	111	131	90	112	42
Uzbekistan					1	5	4	4	4	0
Viet Nam	55	102	75	70	70	178	198	193	175	2
Yemen					10	22	20	20	20	1
Europe	32175	33213	34211	36412	26546	28069	28995	30667	30976	43
Albania	5	5			7	6	2	4	4	1
Andorra					2	2	2	2	2	20
Austria	1826	2002	2067	2186	376	449	499	605	702	87
Bel-Lux	991	1028			1017	1159				0
Belarus				15	46	36	28	40	53	5
Belgium			1097	1097			1102	1071	1007	98
Bosnia Herzg					5	1	1	1	1	0
Bulgaria	5	8	1	6	34	34	34	47	48	6
Croatia	5	9	11	211	22	23	26	175	228	49
Czech Rep	185	177	158	123	298	267	255	261	298	29
Denmark	114	117	102	119	393	405	393	427	1854	348
Estonia					8	15	17	23	21	15
Finland	7121	7760	7902	8416	791	938	968	1104	1046	202
France	3350	3102	3247	3435	3748	4346	4524	4717	4419	74
Germany	6367	6630	6756	7529	5752	6287	6379	6995	6690	82
Greece	21	23	23	44	246	179	257	296	306	29
Hungary	169	184	202	208	208	250	238	321	318	32
Iceland					9	9	9	9	9	32
Ireland					119	128	134	108	100	26
Italy	2751	2778	2886	2881	3099	2896	3380	3492	3268	57
Latvia	1	3	2	1	19	27	9	30	30	13
Lithuania		1	1	3	18	19	22	25	28	7
Luxembourg							48	56	23	51
Macedonia	1	2	1	3	4	13	11	10	7	3
Malta					8	9	9	9	9	22
Moldova Rep					4	4	4	4	4	1
Netherlands	878	875	892	930	1058	1226	990	1003	945	59
Norway	861	817	851	880	373	395	378	325	261	58
Poland	485	502	518	379	793	855	920	824	813	21
Portugal	533	552	572	700	343	362	371	456	581	58
Romania	40	24	29	35	96	71	44	93	98	4
Russian Fed	441	474	566	575	351	295	415	542	566	4
Slovakia	214	221	241	288	195	214	255	285	319	59
Slovenia	183	240	200	200	44	113	73	53	59	30
Spain	901	885	939	1019	1692	1727	1725	1767	1441	36
Sweden	2459	2545	2617	2837	462	442	265	439	375	42
Switzerland	461	479	557	515	537	583	608	617	653	91
UK	1779	1742	1745	1747	4167	4125	4450	4282	4267	71
Ukraine	29	29	29	29	123	101	113	113	113	2
Yugoslavia					32	19	38	38	12	1
Oceania	378	436	507	546	1112	1181	1255	1328	1182	38
Australia	364	424	497	535	955	1025	1098	1179	1037	54
Fiji Islands					1	2	5	5	5	6
Fr Polynesia					1	2	2	2	2	8
New Zealand	14	12	10	11	150	147	145	136	132	35
NewCaledonia					2	3	3	3	3	11
Papua N Guin					2	2		3	3	1

ورق الطباعة والكتابة
印刷纸和书写纸
Printing and Writing Paper
Papier, impression et écriture
Papel, imprenta y escribir
Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	28396	32088	35277	38114	37910	24308557	27058358	27651316	31021307	29639515	782
Africa	572	725	799	624	593	575051	610833	620778	546585	459762	775
Algeria	52	46	58	56	58	60000	31858	43999	42399	34115	586
Angola	2	1	1	1	1	2377	1527	1153	610	482	782
Benin	1	2	3	2	2	1259	2046	2063	2351	1924	796
Burkina Faso	3	3	1	1	1	3000	3100	1298	1246	1246	1246
Burundi						157	380	1000	205	148	
Cameroon	8	10	9	9	7	8279	9000	6342	6342	6199	898
Congo, Dem R	3	3	4	4	4	2955	2955	2671	2671	2671	703
Congo, Rep	1	1			1	895	1125	1298	1298	1326	947
Cote d'Ivoire	13	17	19	12	12	10437	13376	12556	9345	9345	772
Djibouti	0	2	4	6	7	273	1428	2185	4440	4494	671
Egypt	206	278	275	75	117	173713	159118	157481	56409	81653	698
Eritrea	1	1	1	1	1	1076	1548	838	838	838	838
Ethiopia	3	4	12	8	8	2648	3112	11261	8257	8257	983
Gabon	2	2	1	1	2	3066	3054	2271	2271	3096	1290
Ghana	9	12	13	13	12	7711	9209	9105	9105	7617	624
Kenya	12	17	17	12	19	12030	13368	13368	10686	11828	619
Libya	1	9	9	9	4	1332	7003	7311	7311	2955	758
Madagascar	1	2	2	3	4	1455	2983	2152	2674	3276	885
Malawi	0	0	2	1	1	115	115	1772	640	640	1011
Mali	2	3	3	3	3	3728	3679	3068	3068	3068	1023
Mauritania	0	0	4	1	1	594	223	2308	645	645	800
Mauritius	4	11	14	15	13	4006	11755	11239	10350	9235	716
Morocco	20	19	37	65	33	18220	18405	30811	50643	27166	823
Mozambique	0	0	3	1	1	144	144	2893	620	448	638
Namibia	4	6	4	4	4	25344	40684	19755	19755	19755	5644
Nigeria	43	86	67	109	95	41037	64156	64633	87642	60508	638
Reunion	4	4	4	4	4	5654	5654	5654	5654	5654	1593
Senegal	1	1	8	3	8	1647	1647	6544	2206	6726	801
Somalia	0	0	0	2	1	11	11	364	1408	790	608
South Africa	122	128	143	143	110	134224	144935	141946	141946	92032	839
Sudan	18	18	5	6	4	11900	11900	2798	4103	2566	713
Tanzania	1	4	6	4	4	964	3014	5296	3852	3852	895
Togo	1		1	2	2	677		645	1638	1087	604
Tunisia	24	19	23	25	25	23672	18768	19014	23188	23188	935
Uganda	4	3	7	7	7	3052	2607	5640	5640	5640	773
Zambia	0	3	21	1	1	336	2941	2850	564	682	1137
Zimbabwe	3	7	14	14	14	2966	9174	11001	11001	11001	780
N C America	5730	6498	7170	8058	8054	4879795	5436984	5809203	6763376	6694910	831
Bahamas	2	3	2	2	1	2563	3023	1973	2109	358	511
Barbados	4	3	4	4	4	6328	5384	3902	3902	4672	1198
Canada	728	812	899	944	1119	762493	791586	853975	942936	872952	780
Costa Rica	15	15	37	31	31	23888	23888	29715	28176	28176	924
Cuba	11	11	11	17	17	8578	8578	8578	15344	15344	887
Dominica	1	1	2	1	1	443	888	1266	804	1027	728
Dominican Rp	13	18	53	53	53	24529	28691	40183	40183	40183	762
El Salvador	11	18	26	30	30	17573	24686	21303	26711	27823	918
Guatemala	20	50	53	45	55	16811	39857	39412	40242	48182	879
Haiti	3	3	3	3	2	3359	3359	2543	2613	1811	1006
Honduras	15	13	16	13	21	13136	9903	12292	10956	14866	698
Jamaica	7	5	9	13	14	9112	8864	8214	11112	11112	799
Mexico	101	339	415	763	452	111975	282605	354953	472032	443824	982
Neth Antilles						1746	1160	775	658	658	
Nicaragua	1	4	5	6	6	1389	4110	4788	5988	5988	1051
Panama	13	20	20	19	19	17614	20468	19839	21111	18507	979
St Lucia	1	1	1	1	1						
Trinidad Tob	13	11	18	18	18	12011	9984	13793	17574	17574	982
USA	4768	5169	5593	6092	6208	3841860	4165964	4387677	5116609	5137560	828
South America	520	769	865	1013	874	537021	743707	750514	880305	773088	885
Argentina	71	332	286	291	249	72213	314851	253381	273916	229314	921
Bolivia	2	7			4	2116	7095			4261	1065
Brazil	41	48	211	256	204	36939	44555	182737	230015	182708	896
Chile	144	125	92	92	156	149634	127912	76641	76641	106789	685
Colombia	108	100	76	156	91	111791	102732	74450	97108	91103	1006
Ecuador	6	51	36	49	43	15644	45481	30874	47463	39987	928
Paraguay	10	15	21	16	15	8981	12890	7175	8391	13202	898
Peru	80	32	63	83	38	73686	31341	49978	76586	31884	839
Uruguay	17	19	20	20	24	16830	18300	17304	17304	21164	882
Venezuela	40	39	60	50	50	47942	37300	56786	51851	51851	1043
Asia	3980	4974	5441	6386	5750	3572412	3875317	3953976	4960223	4597853	800
Armenia	1	1	1	0	1						
Azerbaijan	1	2	1	2	3	788	79	714	1506	1643	632
Bahrain	4	6	9	9	5	4050	5634	6347	6347	3490	712
Bangladesh	25	28	56	56	56	27000	33758	30195	30195	31594	565
Brunei Daruss	1	1	3	1	2	1674	1532	1202	963	1601	690
Cambodia	1	2	4	4	8	459	1311	2371	3058	5155	661
China	2247	2655	2400	2956	2747	1786111	1985969	1840567	2274076	2196190	799

ورق الطباعة والكتابة
印刷纸和书写纸
Printing and Writing Paper
Papier, impression et écriture
Papel, imprenta y escribir

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Cyprus	16	19	19	15	17	16535	4960	4960	17234	15177	870
Georgia	1	2	2	2	2	1293	72	1775	1775	1775	718
India	70	226	177	119	85	61600	198880	155760	104837	62511	735
Indonesia	87	48	33	53	45	91089	70035	55072	48534	55727	1238
Iran	117	136	242	350	234	122598	82044	158872	248848	165035	705
Iraq	0	3	3	2	19	102	2891	2233	716	12622	661
Israel	64	86	87	157	141	101590	71100	76522	138237	98878	701
Japan	151	288	213	454	516	152046	262046	207426	434789	423635	821
Jordan	25	47	33	30	52	21688	31119	22198	25279	37308	717
Kazakhstan	8	8	8	26	26	8956	10400	8956	27966	27966	1063
Korea D P Rp	2	3	3	3	17	2369	2039	2039	2039	12338	730
Korea Rep	77	25	92	198	187	91701	22216	63613	182276	147087	787
Kuwait	10	10	27	27	38	9796	9796	17632	17632	24695	657
Kyrgyzstan	0	1	1	1	2	292	35	644	971	1490	876
Lebanon	47	52	66	49	65	37322	37305	41629	39157	49173	754
Malaysia	206	224	580	316	316	210749	177570	256998	243929	243929	772
Maldives						1155	1155	1155	1155	1155	
Mongolia	0	0	1	1	1						
Myanmar	5	4	19	16	23	4291	3031	8350	9738	12670	561
Nepal						1353	18	147	147	639	
Oman	4	7	6	6	23	3494	5263	4068	4068	14251	609
Pakistan	49	49	35	33	57	31875	36684	25606	22948	32953	580
Philippines	100	84	157	126	158	85372	68660	102137	115023	114565	723
Qatar	2	3	4	3	3	2058	3295	2851	3554	3554	1052
Saudi Arabia	84	149	147	130	135	80752	107227	88476	111653	103486	768
Singapore	252	319	406	366	125	274723	252927	310565	334826	246939	1974
Sri Lanka	17	23	23	23	85	14124	16009	16009	16009	50296	594
Syria	37	54	46	20	65	26225	29795	25404	12022	34154	526
Thailand	54	36	78	93	73	74776	34717	73892	89567	73371	1000
Turkey	155	156	181	485	161	163068	163665	171763	218230	137757	856
Untd Arab Em	30	111	131	107	124	33880	80323	82806	87793	79518	641
Uzbekistan	1	5	4	4	4	1329	4710	3129	3129	3129	842
Viet Nam	15	76	123	123	105	15684	44054	67716	67716	55095	527
Yemen	10	22	20	20	20	6678	12289	10021	10021	12202	619
Europe	16821	18350	20197	21182	21904	14012616	15770115	15839285	17167369	16541439	755
Albania	2	1	2	4	4	2630	372	1863	3938	3938	904
Andorra	2	2	2	2	2	2013	2013	2013	2013	2013	1133
Austria	408	492	613	685	718	352959	439022	505859	582386	588840	820
Bel-Lux	1289	1493				1092458	1296903				
Belarus	46	36	36	34	40	46644	412	29742	30441	26900	667
Belgium			1523	1519	1369			1198555	1157392	1047597	765
Bosnia Herzg	5	1	1	1	1	6299	125	757	757	757	582
Bulgaria	30	26	36	45	47	23714	22100	32734	35299	37765	804
Croatia	20	15	16	112	160	17129	26582	26247	138689	185725	1161
Czech Rep	192	171	177	226	235	170929	157170	149990	180916	189878	808
Denmark	369	386	394	414	1838	343125	364423	346330	333568	323540	176
Estonia	16	29	18	23	22	13141	23105	13355	15654	15734	714
Finland	44	40	43	64	62	57465	50947	51446	67987	65899	1067
France	1590	2861	3048	3132	2911	1363746	2579673	2495402	2436196	2270609	780
Germany	3769	3846	4187	4422	4620	2446310	2562000	2645934	3822569	3908606	846
Greece	228	157	237	264	273	207589	134000	139214	234599	189810	695
Hungary	115	134	135	182	191	104217	125474	117063	146109	155017	812
Iceland	9	9	9	9	9	11314	10100	10856	10856	10856	1220
Ireland	126	131	138	114	106	147428	141938	139207	115521	113338	1072
Italy	1247	1026	1471	1628	1511	1030553	1030000	1134479	1268182	1143111	757
Latvia	18	24	11	31	30	17916	22870	9512	25114	24654	821
Lithuania	24	23	24	32	31	22137	20211	20535	25435	25696	825
Luxembourg			48	58	50			44722	57104	50414	1000
Macedonia	3	12	11	8	7	3509	12554	11022	8032	5934	876
Malta	8	9	9	9	9	19227	19100	20250	20250	20250	2355
Moldova Rep	5	5	5	5	5	1618	4780	4780	4780	4780	1039
Netherlands	1262	1359	1419	1231	1141	1123872	1218157	1309297	1020031	979098	858
Norway	177	195	193	189	185	172570	182254	177972	162253	157646	852
Poland	430	483	549	621	597	324500	415600	435300	458400	440825	738
Portugal	178	186	190	226	201	162056	175172	167203	194779	176845	878
Romania	66	49	33	61	65	65355	50275	32848	55248	56763	880
Russian Fed	96	46	83	191	268	62006	24865	30911	71381	116123	434
Slovakia	94	84	84	104	140	90308	70253	64715	75571	104266	745
Slovenia	36	44	49	58	53	37595	41595	43560	48077	45219	853
Spain	1130	1308	1298	1422	1080	979613	1144660	1027885	1077189	887510	822
Sweden	130	148	206	298	201	138581	148330	180162	233057	163834	815
Switzerland	451	465	495	499	461	419352	419000	461301	443053	419292	909
UK	3059	2950	3273	3138	3162	2797965	2759629	2685110	2533948	2520907	797
Ukraine	102	73	86	86	86	89000	55984	49829	49829	49830	582
Yugoslavia	43	30	44	38	12	44595	17289	20147	19588	10442	877
Oceania	774	771	805	850	735	731662	621402	677560	703449	572463	779
Australia	625	624	657	709	591	572287	480222	537880	570843	443060	750
Fiji Islands	1	2	5	5	5	1989	2187	4121	4121	4121	877
Fr Polynesia	1	2	2	2	2	1784	2458	2594	2605	2209	1227
New Zealand	141	138	137	128	131	149162	130291	124492	119569	116353	888
NewCaledonia	2	3	3	3	3	2842	3181	3283	2784	2849	1140
Papua N Guin	2	2		3	3	3045	1991	3964	2427	2485	753

ورق الطباعة والكتابة
印刷纸和书写纸
Printing and Writing Paper
Papier, impression et écriture
Papel, imprenta y escribir
Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	30459	32943	34965	38227	36617	25944254	27604175	28098743	30878845	28582497	781
Africa	47	11	9	12	105	34426	11770	7898	8521	66160	631
Egypt	1	0		2	2	688	185	185	1304	1077	718
Kenya	0	2	2	2	3	181	1004	1004	1004	3230	979
Morocco	0	1	2	4	7	311	2060	2442	2561	3136	461
Senegal					1						
South Africa	42	4	3	3	90	29481	3152	2211	2211	56081	622
Tunisia	1	2	1	0	0	1066	2354	600	123	123	1230
Zimbabwe	2	2	0	0	0	2146	2146	129	129	129	921
N C America	4685	5072	4599	5564	5537	4296326	4306978	4359047	4964076	4907686	886
Canada	3152	3778	3234	4098	4077	2592765	2926017	2930345	3340731	3350837	822
Costa Rica	0	0	2	0	0	658	658	1735	452	452	1130
El Salvador	2	3	1	1	1	1993	2171	1337	1353	884	1473
Guatemala						527	1063	479	231	265	
Mexico	17	27	21	21	13	14629	21821	16603	16603	10990	845
NethAntilles				2	2				2003	2003	875
USA	1512	1261	1339	1440	1442	1684090	1354209	1407639	1601517	1541336	1069
SouthAmerica	782	656	250	307	291	567403	453804	170500	212635	215747	740
Argentina	37	29	14	11	14	26708	22144	12013	11142	10601	757
Brazil	561	453	88	138	122	386369	305903	63431	100761	89378	733
Chile	19	29	18	18	22	19537	24605	13179	12532	16114	736
Colombia	59	49	46	65	56	46489	37784	32274	34009	42450	761
Peru				5	3				4561	2825	942
Uruguay	26	26	28	28	32	28687	29000	25730	25730	30479	941
Venezuela	81	69	54	42	42	59137	33885	23408	23435	23435	565
Asia	2456	3683	4637	5348	5166	2089438	2595779	3161029	4041511	3461260	670
China	355	496	493	919	925	344327	444859	441153	734326	744451	805
Cyprus	1	1	1	0	0						
India	11	14	65	17	69	10020	10625	40000	14978	38537	555
Indonesia	600	1512	1938	1714	1480	506958	886723	1084324	1238422	922902	624
Israel	2	1	2	2	6	2933	1460	1393	1708	4739	817
Japan	195	600	745	660	546	230570	518173	606829	613085	453307	830
Jordan	0			1	1	482			317	1834	1310
Korea Rep	1135	865	853	1562	1630	861757	623373	638690	1085259	949315	582
Kuwait				10	10					3785	379
Malaysia	53	56	74	74	74	42647	34614	34711	34711	34711	469
Philippines	0	0	3	0	0	592	820	1812	240	364	3640
Saudi Arabia				6	5				4442	3911	815
Singapore	32	31	88	71	78	36670	25870	60933	59360	56539	729
Sri Lanka					5					3053	636
Thailand	61	97	366	297	311	43455	41001	243644	231902	223301	718
Turkey	8	9	8	7	11	6907	7122	6674	7246	10074	916
Untd Arab Em	0			17	12	27			14542	7863	639
Europe	22450	23494	25413	26928	25406	18908272	20210408	20352214	21601862	19850855	781
Austria	1858	2046	2181	2266	2097	1444776	1596723	1605878	1674175	1556651	742
Bel-Lux	1263	1362				1019465	1157455				
Belarus			9	9	8			8512	7366	5891	755
Belgium			1518	1545	1384			1180381	1158471	1034519	747
Bulgaria	1	1	3	4	5	371	493	2531	2980	3029	606
Croatia	3	1	1	148	145	2047	588	705	49828	41638	287
Czech Rep	79	81	80	88	97	74628	66495	57971	72335	79716	822
Denmark	90	98	103	106	100	83592	91628	89736	90083	82087	821
Estonia	8	14	1	0	1	5090	10092	548	219	1191	881
Finland	6374	6861	6977	7376	6675	4510490	5146641	4900847	4995914	4527780	678
France	1192	1617	1771	1850	1790	1150951	1650223	1641078	1696952	1578949	882
Germany	4384	4189	4564	4956	4807	3856559	3861000	4080365	4777848	4297994	894
Greece	3	1	3	12	11	3103	676	2460	7989	7387	645
Hungary	76	68	99	69	73	56939	48598	70107	51606	59901	826
Ireland	7	3	4	6	6	15133	7621	10070	11432	9181	1637
Italy	899	908	977	1017	1005	821179	819000	861504	916755	847349	843
Latvia			5	2	1			1695	1060	699	748
Lithuania	6	4	3	10	8	5052	3255	2122	6957	5751	755
Luxembourg				2	28			1183	1745	44870	1623
Macedonia	0	1	1	2	2			671	1482	1325	767
Moldova Rep	1	1	1	1	1						
Netherlands	1082	1008	1321	1158	1042	961634	945496	1198174	1028755	891651	856
Norway	665	617	666	744	735	405692	403444	425997	432982	437244	595
Poland	122	131	147	176	173	102400	112300	108400	146200	153600	887
Portugal	368	376	391	470	486	316127	328617	309351	389486	384198	791
Romania	10	2	18	3	4	9618	1450	8127	2324	2583	718
Russian Fed	186	225	234	224	267	111597	123645	104305	112794	126143	472
Slovakia	113	92	69	107	130	92636	64162	41567	74659	95336	733
Slovenia	175	171	176	205	194	160254	153729	139623	172171	150818	778
Spain	339	466	512	673	736	491531	452089	430125	602735	585183	795
Sweden	2127	2251	2558	2696	2617	1832500	1857629	1931616	1992126	1902425	727
Switzerland	329	321	444	397	346	453357	453000	387814	354675	348851	1009
UK	671	566	568	603	432	902839	844631	740589	762204	581361	1346
Ukraine	8	1	2	2	2	10900	1917	4656	4656	4656	3025
Yugoslavia	11	11	6			6247	5769	3043			
Oceania	40	26	58	68	112	48389	25436	48055	50240	80789	724
Australia	35	23	56	65	108	41040	21457	45941	46804	75592	700
New Zealand	5	3	2	3	4	7321	3951	2090	3406	5167	1476

أنواع أخرى من الورق والورق المقوى

其他纸和纸板

Other Paper and Paperboard

Autres Papier et cartons

Otros papeles y cartones

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT					1000 MT					
World	175706	176668	183354	186301	186637	177021	176018	187151	187204	186636	30
Africa	1908	1953	1872	1961	2151	2611	2555	2769	2283	2331	3
Algeria	31	31	12	30	27	88	134	137	134	127	4
Angola						1	1	2	1	2	0
Benin						1	1	2	1	2	0
Botswana						11	12	10	10	10	6
Burkina Faso						6	7	1	2	2	0
Burundi						1	1	1	1	0	0
Cameroon						22	18	21	21	34	2
Cape Verde						0	1	0	0	0	1
Congo, Dem R	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	0
Cote d'Ivoire						46	57	68	54	54	3
Djibouti						0	1	1	1	1	2
Egypt	227	307	307	375	360	499	542	849	394	390	6
Eritrea						1	1	1	1	1	0
Ethiopia	3	2	6	8	8	5	5	13	15	15	0
Gabon										5	4
Ghana						10	17	14	14	18	1
Guinea						1	1	2	2	2	0
Kenya	97	97	97	97	97	108	112	112	98	97	3
Libya	6	6	6	6	6	13	22	17	17	12	2
Madagascar	1	2	1	1	1	6	5	2	4	4	0
Malawi						3	3	5	5	5	0
Mali						2	2	2	2	2	0
Mauritania						2	1	5	1	1	1
Mauritius						7	21	22	16	19	16
Morocco	84	85	84	84	93	202	201	189	197	206	7
Mozambique						0	0	4	1	1	0
Namibia						11	21	12	12	12	7
Niger						1	1	1	0	0	0
Nigeria	18	18	18	18	18	58	64	85	84	85	1
Reunion						4	4	4	4	4	6
Rwanda						0	1	1	0	0	0
Senegal						8	15	22	18	20	2
Sierra Leone						0	0	0	1	1	0
South Africa	1292	1279	1207	1207	1406	1277	1066	926	926	953	22
Sudan	3	3	3	3	3	4	4	8	9	12	0
Tanzania	11	11	11	11	11	10	15	18	15	15	0
Togo						1	3	3	1	1	0
Tunisia	63	52	56	56	56	116	108	107	124	124	13
Uganda	3	3	3	3	3	3	4	12	12	12	1
Zambia	2	2	2	2	2	2	7	12	4	5	0
Zimbabwe	64	52	56	56	56	75	72	72	72	72	6
N C America	65230	65423	67601	65543	63485	60901	60935	64599	63702	61730	125
Bahamas						3	2	3	5	3	9
Barbados						6	5	3	3	5	19
Belize						2	2	2	2	2	8
Canada	4798	5139	5396	5387	5324	3691	3773	4049	5194	5217	168
Costa Rica	20	20	20	20	20	246	246	298	267	267	65
Cuba	43	43	43	43	43	51	51	51	59	59	5
Dominica						3	2	2	6	2	34
Dominican Rp	11	120	120	120	120	94	209	212	212	212	25
El Salvador	39	39	39	39	39	64	64	77	88	98	15
Guadeloupe						6	6	6	6	6	14
Guatemala	29	29	29	29	29	98	123	117	148	171	15
Haiti						2	2	3	3	4	1
Honduras	63	70	70	70	70	131	207	119	115	124	19
Jamaica						26	31	32	38	45	17
Martinique						2	2	2	2	2	5
Mexico	2563	2740	2842	2949	3147	3059	3124	3740	4151	3820	38
NethAntilles						1	3	3	2	2	10
Nicaragua						4	6	6	9	9	2
Panama	28					83	31	32	28	16	5
St Lucia						9	9	9	9	9	59
St Vincent						3	5	5	5	5	42
Trinidad Tob						28	44	38	40	39	30
USA	57636	57223	59042	56886	54693	53289	52990	55790	53311	51614	181
SouthAmerica	6599	6190	6126	6681	8134	7932	7251	6680	7030	8330	24
Argentina	734	552	644	694	847	1250	891	948	971	1103	29
Bolivia	2	2				16	24	34	34	24	3
Brazil	4214	4285	3943	4107	4974	4405	4368	3656	3821	4522	26
Chile	314	342	441	832	1281	454	497	500	880	1338	87
Colombia	490	504	500	530	519	662	661	674	694	635	15
Ecuador	89	89	89	89	89	371	285	291	146	147	11
Guyana						4	4	3	3	3	4
Paraguay	13	13	13	13	13	21	26	24	23	32	6
Peru	118	52	52	52	52	173	151	90	62	150	6
Uruguay	47	40	45	45	45	79	80	83	83	89	26
Venezuela	578	311	399	319	314	497	266	378	312	288	12

أنواع أخرى من الورق والورق المقوى
其他纸和纸板
Other Paper and Paperboard
Autres Papier et cartons
Otros papeles y cartones

	Production	Production	Producción			Consumption	Consummation	Consumo		
			1000					1000		MT /1000
			MT					MT		capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
Asia	54929	55161	57704	58886	59939	60407	59548	63422	64475	65565
Armenia				20	21	1	0	1	22	22
Azerbaijan				28	140	3	3	3	33	145
Bahrain						9	7	7	7	6
Bangladesh	14	8	8	8	8	64	51	98	98	137
Brunei Darssm						1	1	1	1	2
Cambodia						1	2	6	5	21
China	24327	25470	25790	26200	27590	28069	29391	30627	30000	31106
Cyprus						28	28	29	30	30
Georgia						1	2	2	2	2
India	1510	1630	1835	1743	1743	1547	1694	1911	1869	1804
Indonesia	2922	3154	3713	3682	3787	2682	2840	3128	3176	3469
Iran	120					258	79	181	198	226
Iraq	11	12	12	12	12	11	12	12	14	13
Israel	180	180	180	180	180	340	348	378	389	372
Japan	16730	15734	16006	16669	16090	16640	15751	15848	16433	15899
Jordan	32	32	32	18	26	57	62	61	66	83
Kazakhstan			0	19	22	12	1	12	28	31
Korea D P Rp	80	80	80	80	80	81	81	81	81	82
Korea Rep	4929	4425	5281	5524	5613	4822	3544	4460	5428	5592
Kuwait						18	18	18	18	21
Kyrgyzstan				2	2	3	4	15	9	2
Laos						3	3	3		2
Lebanon	42	42	42	42	42	92	128	99	81	85
Malaysia	582	636	636	418	478	1025	994	1229	957	1017
Mongolia						1	1	3	2	2
Myanmar	8	21	19	21	22	10	25	34	27	43
Nepal	13	13	13	13	13	14	13	13	13	14
Oman						4	5	9	9	28
Pakistan	380	400	437	467	296	475	478	491	523	345
Philippines	321	535	540	536	502	655	837	856	857	871
Qatar						0	1	1	2	2
Saudi Arabia						302	298	333	321	327
Singapore	87	87	87	87	87	248	154	274	283	239
Sri Lanka	14	14	14	14	14	63	64	64	64	115
Syria	1	1	1	1	1	71	84	81	74	86
Thailand	1624	1626	1702	1642	1681	1347	984	1310	1374	1394
Turkey	950	1009	1030	1181	1210	1252	1343	1336	1549	1373
Untd Arab Em						86	96	127	116	111
Viet Nam	52	52	246	279	279	95	101	260	293	408
Yemen						18	16	16	16	27
Europe	44928	45829	47943	50905	50802	43212	43640	47563	47423	46768
Albania	31	31	1	3	3	34	36	11	14	14
Austria	1593	1631	1681	1816	1786	1152	1218	1279	1429	1352
Bel-Lux	337	697				1095	1554			
Belarus	131	195		216	214	131	199	217	233	214
Belgium			506	506	518			1320	1262	1236
Bosnia Herzg						2	6	6	6	6
Bulgaria	145	145	125	130	130	161	161	134	134	156
Croatia	386	385	392	181	176	414	417	419	221	184
Czech Rep	493	489	508	562	582	479	434	462	499	530
Denmark	277	276	295	144	137	604	625	666	479	533
Estonia	35	43	48	54	54	24	23	23	30	41
Finland	3558	3460	3555	3699	3548	1131	768	767	818	597
France	4884	5137	5257	5532	5299	5327	5532	5542	5799	5612
Germany	7945	8051	8341	8847	8956	8110	8352	8821	9413	9323
Greece	448	590	522	305	305	632	783	716	542	580
Hungary	241	250	254	298	296	299	322	331	366	373
Iceland						15	17	13	5	4
Ireland		42	42	43	43	156	245	214	243	220
Italy	5101	5286	5499	6074	5973	5881	6053	6510	7072	6959
Latvia	12	14	17	15	23	39	41	28	49	58
Lithuania	25	37	36	49	64	37	52	43	51	61
Luxembourg								7	-24	-31
Macedonia	20	13	13	13	12	50	24	29	30	29
Malta						11	21	23	23	23
Moldova Rep						6	13	13	13	13
Netherlands	1908	1956	1988	1987	1929	1883	2036	2422	1836	1659
Norway	470	529	520	552	523	286	274	277	241	236
Poland	1095	1124	1172	1344	1350	1145	1159	1221	1395	1403
Portugal	547	584	591	590	554	550	609	587	639	570
Romania	242	233	220	250	299	191	217	232	223	243
Russian Fed	1703	1726	2347	3041	3298	1625	1477	1938	2313	2750
Slovakia	310	376	292	357	363	249	248	152	231	260
Slovenia	198	183	150	150	150	161	184	123	105	123
Spain	2924	2468	3255	3458	3719	3514	3162	5708	4310	4175
Sweden	4886	4856	4946	5407	5281	1231	1194	1077	1368	1399
Switzerland	814	806	859	775	840	660	659	540	468	552
UK	3670	3689	3760	4021	3840	5331	4916	5083	5024	4667
Ukraine	224	224	336	336	336	255	253	359	359	359
Yugoslavia	275	303	208	150	200	338	354	248	205	285
Oceania	2112	2112	2108	2325	2126	1958	2088	2118	2291	1912
Australia	1633	1673	1662	1837	1633	1510	1680	1708	1832	1503
Fr Polynesia						2	1	1	1	4
New Zealand	479	439	446	488	493	431	395	382	430	378
NewCaledonia						0	1	2	2	3
Papua N Guin						12	6	14	14	12

أنواع أخرى من الورق والورق المقوى

其他纸和纸板

Other Paper and Paperboard

Autres Papier et cartons

Otros papeles y cartones

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	38742	37737	42929	41714	40174	32390979	28710421	29655308	29566334	28044512	698
Africa	898	979	1346	789	782	760870	766914	963783	617502	545126	697
Algeria	57	103	125	104	100	67900	67950	84221	70119	63854	637
Angola	2	2	2	1	2	1917	1399	1771	1109	1591	923
Benin	1	1	2	1	2	424	617	1289	1161	1259	699
Botswana	11	12	10	10	10	13972	12851	8270	8270	8270	827
Burkina Faso	6	7	1	2	2	4576	7500	2810	3529	3529	2353
Burundi	1	1	1	1	0	900	513	1421	1884	76	760
Cameroon	22	18	21	21	34	12524	11818	10794	10794	19050	559
Cape Verde	0	1	0	0	0						
Congo, Dem R	0	0	1	1	1	348	348	1114	1114	1114	1114
Cote d'Ivoire	46	57	68	54	54	24371	30514	35624	30052	30052	561
Djibouti	0	1	1	1	1						
Egypt	277	238	551	25	43	178212	151264	327074	22159	36463	848
Eritrea	1	1	1	1	1						
Ethiopia	2	3	7	7	7	1527	1695	4496	5547	5547	828
Gabon					5					2956	616
Ghana	10	17	14	14	18	8185	10394	7835	7835	7889	451
Guinea	1	1	2	2	2	1000	1300	801	801	801	534
Kenya	11	15	15	10	13	10786	11409	11409	10708	9393	701
Libya	7	16	11	11	6	6489	10625	7838	7838	3619	613
Madagascar	5	3	1	3	2	5774	2716	1307	2918	2315	1007
Malawi	3	3	5	5	5	3425	3425	2563	3514	3514	655
Mali	2	2	2	2	2	2318	2145	2415	2415	2415	1098
Mauritania	2	1	5	1	1	1370	1192	2263	975	975	696
Mauritius	7	24	24	19	20	4193	26719	27937	9699	9872	491
Morocco	122	123	111	130	120	96093	87451	77904	84283	69768	581
Mozambique	0	0	4	1	1	142	142	3512	439	439	744
Namibia	11	21	12	12	12	15645	24798	11640	11640	11640	995
Niger	1	1	1	0	0	1923	2737	2285	236	308	1446
Nigeria	40	46	67	68	68	30154	30125	49106	40724	35982	528
Reunion	4	4	4	4	4	5672	5672	5672	5672	5672	1284
Rwanda	0	1	1	0	0	334	1042	600	352	352	822
Senegal	8	15	22	18	20	8000	9727	17476	13998	14920	746
Sierra Leone	0	0	0	1	1	378	453	489	1287	1287	1066
South Africa	155	142	140	140	101	183178	170481	161774	161774	94596	936
Sudan	1	1	5	6	9	778	778	4512	4721	4962	560
Tanzania	1	6	9	4	4	1873	4081	7758	3068	3068	732
Togo	1	3	3	1	1	754	2676	2710	714	485	539
Tunisia	59	60	55	72	72	43429	47265	43998	60993	60993	845
Uganda	0	1	9	9	9	305	482	6699	6699	6699	720
Zambia	0	5	10	2	3	180	3150	7325	1304	2234	698
Zimbabwe	17	23	21	21	21	18649	14827	13078	13078	13078	623
N C America	6271	5448	6715	8278	7391	6810863	3986825	4990863	5556313	4847334	656
Bahamas	3	2	3	5	3	3712	2002	2636	3232	2538	906
Barbados	6	5	3	3	5	8828	5600	3223	3223	5190	998
Belize	2	2	2	2	2	1121	1426	1295	1658	1570	852
Canada	1782	1319	1550	2825	2679	1630791	1016000	1196930	1295452	1322941	494
Costa Rica	227	227	290	258	258	91284	91284	174636	176402	176402	684
Cuba	8	8	8	16	16	4343	4343	4343	11778	11778	745
Dominica	3	2	2	6	2	1585	1745	2060	4347	1766	736
Dominican Rp	83	89	92	92	92	42817	46854	51015	51015	51015	553
El Salvador	30	35	48	53	70	32939	38601	53268	51378	63066	897
Guadeloupe	6	6	6	6	6	4919	4919	4919	4919	4919	825
Guatemala	71	98	92	124	147	48828	66180	51776	84709	84699	578
Haiti	2	2	3	3	4	3191	3191	3186	2208	3091	719
Honduras	68	138	52	45	56	41483	77941	34857	42504	30976	558
Jamaica	26	31	32	38	45	17261	21233	20303	24431	33933	749
Martinique	2	2	2	2	2	2687	2687	2687	2687	2687	1493
Mexico	731	528	1088	1356	783	685442	381703	804861	923904	522871	668
NethAntilles	3	3	3	2	2	2838	2280	2593	2715	2715	1098
Nicaragua	4	6	6	9	9	2648	5104	4574	6670	6670	762
Panama	61	34	36	30	17	57776	25200	25316	22730	18252	1080
St Lucia	9	9	9	9	9	3915	3915	3915	3915	3915	442
St Vincent	3	5	5	5	5	1301	2155	2155	2155	2155	449
Trinidad Tob	28	44	41	41	40	27701	39566	25461	31795	35368	886
USA	3111	2852	3342	3347	3138	4091953	2141506	2513464	2801096	2457427	783
SouthAmerica	2062	1632	1232	1096	1132	1787168	1459443	1033615	885040	912117	806
Argentina	542	365	330	321	314	507353	331715	278647	271714	227333	724
Bolivia	14	22	34	34	24	8888	19000	23777	24211	14339	595
Brazil	659	393	133	147	98	707862	444643	202502	200103	142918	1464
Chile	195	224	161	161	206	116608	133580	100182	100182	111047	540
Colombia	194	184	212	229	171	121334	119793	123313	112758	126318	741
Ecuador	300	231	231	60	63	162209	210673	194673	41371	40560	643
Guyana	4	4	3	3	3	2066	1909	1475	1748	1748	530
Paraguay	10	14	13	12	21	7222	11166	16572	16095	21503	1039
Peru	56	100	42	38	143	46732	78191	25753	34987	161882	1136
Uruguay	38	48	48	48	47	35775	45000	41343	41343	23967	507
Venezuela	49	47	26	43	43	70432	63086	24931	40226	40226	938

أنواع أخرى من الورق والورق المقوى

其他纸和纸板

Other Paper and Paperboard

Autres Papier et cartons

Otros papeles y cartones

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Asia	11346	10085	11817	10942	10757	7436069	6155300	7242578	7070509	6709910	624
Armenia	1	0	1	2	0	553	3	3	2390	967	2163
Azerbaijan	3	3	3	4	5	2043	62	1741	7164	4586	997
Bahrain	9	7	7	7	12	6237	5164	4320	4320	5993	499
Bangladesh	50	43	90	90	129	23000	35800	31964	31964	44793	346
Brunei Darssm	1	1	1	1	2	1200	990	1163	1100	1685	1120
Cambodia	1	2	6	5	21	936	1360	4550	2626	8501	401
China	7088	6534	7507	6461	6130	3749475	3149091	3753568	3295566	3231283	527
Cyprus	28	28	30	31	30	32745	32745	32745	32924	29736	1001
Georgia	1	2	2	2	2	669	1317	1317	1317	1317	646
India	40	74	94	137	87	32400	61081	82265	109994	51008	589
Indonesia	121	66	105	174	185	122094	70868	107385	163119	164708	890
Iran	138	79	181	198	226	72176	48869	128897	146909	150969	668
Israel	173	183	212	226	210	192164	186703	174984	186285	115250	550
Japan	834	540	557	580	553	835683	553366	592577	662249	602363	1089
Jordan	41	36	35	67	84	38896	25879	22077	55541	61894	741
Kazakhstan	12	1	12	9	9	10723	10723	10723	12860	12860	1420
Korea D P Rp	1	1	1	1	2	1492	1414	1414	1414	1208	549
Korea Rep	379	233	352	352	337	386678	267880	351475	399066	354783	1053
Kuwait	18	18	18	18	42	17000	18323	18665	18665	26188	619
Kyrgyzstan	3	4	15	7	7	1809	13	3878	4349	3605	546
Lebanon	53	90	61	44	64	32238	59680	40458	28930	39292	615
Malaysia	488	399	642	563	563	351108	293439	406587	389539	389539	691
Myanmar	2	4	15	6	21	2767	2752	6839	5121	9150	438
Nepal	1	0	0	0	1	311	218	616	616	1030	1030
Oman	4	5	9	9	31	3945	4253	6410	6410	14827	483
Pakistan	95	78	54	56	49	46633	45607	42772	42706	36559	749
Philippines	335	304	319	339	373	199459	175830	154456	200254	193494	519
Qatar	0	1	1	2	2	736	861	1200	1771	1771	855
Saudi Arabia	305	315	352	330	340	203847	273333	392054	261439	234097	689
Singapore	328	250	318	330	259	248946	173582	195458	217231	163300	632
Sri Lanka	49	51	51	51	101	32920	33744	33744	33744	53297	526
Syria	71	83	81	74	89	40513	46011	39387	41012	42855	484
Thailand	176	91	132	149	153	414800	148215	202343	227482	216231	1413
Turkey	341	380	376	425	309	223001	311802	289258	342268	263345	852
Untd Arab Em	89	100	134	149	160	55381	64266	76943	104391	89815	560
Uzbekistan	3	6	6	6	6	3233	6400	6400	6400	6400	1085
Viet Nam	44	53	16	16	131	33228	32181	9016	9016	64292	491
Yemen	18	16	16	16	27	11079	8179	9016	9016	13301	489
Europe	17791	19066	21265	20017	19568	15173324	15871476	14925573	14923740	14570174	745
Albania	3	5	10	11	11	2494	322	3246	3332	3332	306
Austria	378	399	461	529	534	392988	408693	421466	457853	470544	881
Bel-Lux	1132	1396				790292	933741				
Belarus	3	4	42	79	77	3500	919	41803	60701	56271	731
Belgium			1470	1395	1423			1034014	1010633	981686	690
Bosnia Herzg	5	9	9	9	9	4599	91	7455	7455	7455	838
Bulgaria	29	29	46	54	61	24304	24304	40435	47370	49297	808
Croatia	151	125	133	67	38	203650	167903	172830	79314	55894	1471
Czech Rep	227	240	284	313	339	189288	226920	225346	234157	242987	717
Denmark	488	486	522	468	509	390545	414565	419151	375945	391325	769
Estonia	22	31	26	28	40	15014	29226	18476	22718	29002	723
Finland	149	226	221	240	209	135902	214508	189400	196009	180335	863
France	2106	2346	2410	2415	2371	1472555	1910829	1802434	1780439	1712072	722
Germany	2801	3152	3346	3750	3468	2422765	2359000	2479670	2440203	2300481	663
Greece	222	233	235	283	307	202101	196169	191165	206811	199855	652
Hungary	163	196	210	228	254	134343	164866	164333	167540	186163	732
Iceland	15	17	13	5	4	16143	15100	14019	13472	13163	2943
Ireland	207	262	233	254	226	175094	252178	234206	237519	213196	942
Italy	1879	1901	2082	2205	2065	1182684	1192421	1264382	1411771	1246315	604
Latvia	31	32	15	41	46	34825	35403	20208	30368	34860	753
Lithuania	38	35	28	26	30	36363	29095	24010	24446	27703	933
Luxembourg			34	41	29			45153	55412	43298	1472
Macedonia	36	17	23	22	23	36898	14591	30785	14565	13401	591
Malta	11	21	23	23	23	11622	20009	20009	20009	20009	874
Moldova Rep	10	18	18	18	18	7285	13193	13193	13193	13193	735
Netherlands	1443	1649	1485	1461	1520	1029391	1338504	1141631	1055542	1075203	707
Norway	253	234	250	230	215	236276	215198	220479	193407	169209	787
Poland	375	423	499	580	664	424500	427900	454700	474300	549382	827
Portugal	361	292	288	323	323	470033	281624	261509	284283	274783	851
Romania	37	68	73	76	90	27434	70589	71506	59735	75080	833
Russian Fed	361	252	225	164	244	533343	264837	201340	179944	314309	1287
Slovakia	38	93	104	116	124	51466	65360	64270	75154	90060	726
Slovenia	67	108	107	120	128	51247	87622	81817	87240	90234	704
Spain	1243	1451	1318	1597	1357	921152	1090477	972351	1102800	1009327	744
Sweden	319	331	344	367	367	332095	332066	304578	298020	269025	733
Switzerland	635	658	351	358	353	1069102	968844	386268	374936	366421	1037
UK	2411	2199	2335	1972	1867	2015081	1983574	1756422	1689584	1650577	884
Ukraine	76	76	82	82	82	64470	64469	70527	70527	70527	864
Yugoslavia	65	54	47	67	117	60945	54831	59451	65498	72665	622
Oceania	374	527	554	592	546	422685	470463	498896	513230	459851	843
Australia	261	371	370	385	341	293567	335314	378014	391226	345610	1014
Fiji Islands	3	5	11	11	11	1959	3855	6522	6522	6522	593
Fr Polynesia	2	1	1	1	4	2329	1603	1819	2189	2940	678
New Zealand	96	143	155	178	173	117378	126833	102397	104407	96235	556
New Caledonia	0	1	2	2	3	726	1536	1664	1273	2062	761
Papua N Guin	12	6	14	14	12	6098	432	7434	6550	5377	434

أنواع أخرى من الورق والورق المقوى
其他纸和纸板

Other Paper and Paperboard
Autres Papier et cartons
Otros papeles y cartones

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	37427	38387	39132	40811	40175	27974612	29209631	27699811	29026118	27793097	692
Africa	195	377	449	467	602	104674	182355	169716	181517	258665	430
Angola	1	0	0	0	0			1025	1283	1283	
Burkina Faso								9523	7495	14988	1153
Egypt	5	3	10	6	13	4686	2529	119	5624	9845	708
Kenya	0	0	0	9	14	151	119	3736	5207	1473	982
Mauritius		2	1	3	2		3477	2170	7410	3840	549
Morocco	4	7	6	17	7	1879	4745				
Nigeria				2	2						
South Africa	170	355	421	421	555	87791	167103	148299	148299	220989	398
Tanzania	2	2	2	0	0			2802	2802	2802	701
Tunisia	6	4	4	4	4	3701	2536	1492	1492	1492	324
Zimbabwe	6	3	5	5	5	4233	1013				
N C America	10600	9936	9717	10119	9145	6588739	6323440	5934434	6591659	5950363	651
Canada	2890	2685	2897	3018	2786	1892027	1441225	1555306	1706612	1615432	580
Costa Rica	1	1	12	11	11	1099	1099	6332	6436	8892	801
El Salvador	5	10	10	3	11	3616	14546	12713	6860	2572	536
Guatemala	1	4	5	5	5	1030	3256	1120	206	379	345
Honduras	0	1	2	0	1	82	507	50	131	131	658
Mexico	235	145	190	155	110	190112	99917	114221	85990	79648	724
NethAntilles	2	1	0	0	0	1004	333	2603	2245	1757	1292
Panama	7	3	4	2	1	2798	2390				
Trinidad Tob	0	0	2	1	1						
USA	7458	7085	6594	6922	6217	4496505	4759277	4237691	4778527	4233360	681
SouthAmerica	729	571	678	747	936	512258	403470	422518	432146	521360	557
Argentina	26	27	26	44	58	45331	44393	40695	46012	50642	873
Brazil	469	311	420	433	550	292403	180418	229142	230051	252097	459
Chile	55	69	102	113	148	68588	68570	63737	73078	96088	648
Colombia	22	27	38	65	55	17188	25492	28846	40691	48743	893
Ecuador	18	35	30	3	5	12975	23182	16012	1853	3137	603
Paraguay	2	1	2	2	2						
Peru	1	1	4	28	45	976	1083	7282	11967	26309	585
Uruguay	6	8	10	10	4	3998	5300	5956	5956	14513	3922
Venezuela	130	92	46	50	69	70007	54488	29889	21720	29156	421
Asia	5867	5697	6099	5354	5131	3918024	3709904	3876658	3617651	3426696	668
Bahrain					6					7841	1400
China	3346	2613	2670	2661	2615	1591958	1739651	1617083	1500931	1611031	616
Cyprus	0	0	0	1	0						
India	3	10	18	11	25	2493	9066	12287	10666	25615	1012
Indonesia	361	380	690	680	504	162548	137303	237125	285299	192000	381
Israel	13	15	14	18	18	11330	13546	15984	20110	12303	676
Japan	925	523	715	816	744	1293347	798892	982908	1082731	872252	1172
Jordan	16	6	6	19	26	17128	6187	6152	17585	33603	1287
Korea Rep	486	1114	1173	448	358	165832	464016	504781	225275	180349	504
Kuwait					22					8914	415
Lebanon	3	4	4	6	21	1813	3389	4725	4153	13840	672
Malaysia	44	41	49	24	24	44266	34818	51582	28487	28487	1172
Oman					3					1115	372
Philippines	1	2	3	17	5	1347	2439	2618	5484	2597	577
Saudi Arabia	3	18	19	9	13	2843	14766	16085	5116	6787	543
Singapore	168	183	131	133	107	267564	193671	197138	196093	172664	1621
Syria	0	0	1	1	4	209	250	799	799	3585	874
Thailand	453	733	524	417	440	319520	254819	179304	166341	142950	325
Turkey	39	46	70	57	146	29286	32523	38664	39654	75717	519
Untd Arab Em	3	4	7	33	50	3691	1149	5843	25205	31608	637
Viet Nam	1	3	2	2	2	840	1872	1528	1528	1547	814
Europe	19507	21256	21646	23499	23601	16550237	18356465	17053903	17920622	17350400	735
Austria	819	812	863	916	968	466128	469095	466714	501999	523727	541
Bel-Lux	373	539				340507	427627				
Belarus	3		33	62	77	1341	558	16444	27186	35389	459
Belgium			656	639	705			700582	688984	694463	985
Bosnia Herzg	3	3	3	3	3	1095	1	1085	1085	1085	339
Bulgaria	13	13	37	50	35	7811	7475	15593	23406	16841	481
Croatia	123	93	105	27	30	56517	32997	47228	34095	32684	1089
Czech Rep	241	295	330	376	391	156109	171089	175967	207446	218562	559
Denmark	161	137	151	133	113	84684	88494	95327	92685	82568	731
Estonia	33	50	51	51	53	17589	26433	24361	26596	25398	481
Finland	2576	2918	3009	3122	3160	2070910	2461752	2365758	2371124	2354937	745
France	1663	1951	2125	2149	2058	1500640	2026750	1976307	1984343	1858397	903
Germany	2636	2851	2866	3184	3101	3132086	2964000	2873818	2801254	2568703	828
Greece	38	40	41	47	32	29816	28687	28557	35767	32121	1016
Hungary	105	123	133	161	177	62575	75540	68412	86538	95302	538
Ireland	51	59	61	54	49	26993	41963	59617	61596	53708	1091
Italy	1099	1134	1071	1207	1079	1119528	1106715	922826	1071806	954337	884
Latvia	4	5	3	7	12	6663	5386	2601	4650	6617	568
Lithuania	26	20	21	24	33	14653	9840	10756	9764	11638	358
Luxembourg			27	65	61			69056	176453	150586	2473

أنواع أخرى من الورق والورق المقوى

其他纸和纸板

Other Paper and Paperboard

Autres Papier et cartons

Otros papeles y cartones

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Macedonia	6	6	7	5	6	6816	2594	1385	1933	2260	372
Moldova Rep	4	5	5	5	5	1853	1850	1850	1850	1850	351
Netherlands	1468	1569	1051	1612	1790	971046	1181971	806124	1095037	1157113	646
Norway	437	489	493	541	502	289621	345982	314861	340857	305924	609
Poland	325	388	450	529	612	130262	187900	224600	303100	335100	548
Portugal	358	267	292	274	307	287351	154692	139473	141328	156181	508
Romania	88	83	61	103	146	35864	34205	22373	41534	56471	387
Russian Fed	439	501	634	892	792	176673	198677	175733	278558	218425	276
Slovakia	99	221	244	242	227	72087	143779	144807	135472	106121	467
Slovenia	104	107	134	165	155	54886	59353	62863	79679	74226	479
Spain	653	757	728	744	901	546691	608577	568502	636719	707395	785
Sweden	3974	3992	4213	4406	4249	3085757	3011472	2890995	3016559	2778038	654
Switzerland	789	805	670	665	641	967905	1288803	686442	573935	620018	967
UK	750	972	1012	969	1040	776210	1166811	1067536	1040686	1074226	1033
Ukraine	45	47	59	59	59	48880	24045	23476	23476	23476	400
Yugoslavia	2	2	7	11	32	1778	923	1736	2661	16052	500
Oceania	529	551	543	626	759	300680	233997	242582	282523	285613	376
Australia	384	364	324	390	471	219251	141354	138026	161757	157909	335
New Zealand	144	187	219	236	288	81418	92640	104553	120761	127699	443

الورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية

家庭用纸和卫生纸

Household and Sanitary Paper

Papier domestiques et hygiéniques

Papel domestico y sanitario

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	19049	19193	19916	20104	21278	19032	18991	19932	20045	21230	3
Africa	202	194	218	239	254	191	188	226	233	250	0
Algeria	3	3	3	3	3	4	7	4	4	4	0
Cameroon										2	0
Egypt	44	59	59	80	90	44	59	71	78	81	1
Kenya	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0
Mauritius							3	2	2	2	2
Morocco	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	0
Nigeria								1	0	2	0
South Africa	145	122	145	145	150	133	108	134	134	142	3
Tunisia	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	0
Uganda								2	2	2	0
N C America	7116	7337	7653	7730	7853	7084	7305	7685	7719	7880	16
Barbados										2	6
Canada	617	624	664	652	685	535	547	574	605	646	21
Costa Rica	20	20	20	20	20	20	20	20	24	24	6
Cuba	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Dominican Rp		62	62	62	62	6	69	69	69	69	8
El Salvador	3	3	3	3	3	4	4	3	4	5	1
Guatemala	21	21	21	21	21	21	21	21	21	23	2
Honduras	5	6	6	6	6	10	12	12	8	7	1
Jamaica						2	2	4	5	11	4
Mexico	596	622	660	691	689	530	569	633	665	669	7
NethAntilles						0	0	2	1	1	5
Panama	18					20	1	2	0	0	0
Trinidad Tob						15	9	10	11	13	10
USA	5831	5974	6212	6270	6362	5915	6044	6330	6301	6405	22
SouthAmerica	1150	1104	1120	1143	1715	1136	1053	1084	1130	1685	5
Argentina	114	90	118	122	177	127	118	141	122	177	5
Bolivia							0	3	3	0	0
Brazil	565	576	571	597	619	552	566	558	590	600	3
Chile	108	101	107	109	601	89	75	92	108	598	39
Colombia	113	129	125	132	129	112	126	118	124	127	3
Ecuador	14	14	14	14	14	27	14	14	14	16	1
Paraguay									1	2	0
Peru	38					38			-3	-8	-0
Uruguay	17	12	10	10	10	17	12	10	10	9	3
Venezuela	181	182	175	159	165	175	142	148	159	165	7
Asia	4858	4825	4928	5057	5449	4848	4809	4865	5049	5432	1
Azerbaijan				28	140				28	140	17
Bahrain										-6	-9
China	2300	2330	2291	2316	2521	2303	2351	2296	2352	2532	2
Cyprus						6	6	6	7	8	10
India	30	35	35	40	40	31	37	36	42	42	0
Indonesia	89	111	162	161	175	84	67	91	84	99	0
Iran								6	8	7	0
Israel	50	50	50	50	50	50	50	48	45	60	10
Japan	1715	1660	1701	1735	1711	1713	1659	1701	1729	1715	13
Jordan	20	20	20	15	22	8	14	15	1	2	0
Kazakhstan			0	3	4			0	3	4	0
Korea Rep	332	272	291	289	347	329	269	281	288	346	7
Kuwait										-1	-0
Kyrgyzstan				2	2				2	2	0
Lebanon	6	6	6	6	6	13	5	4	6	2	1
Malaysia	115	115	115	115	115	120	116	117	120	120	5
Myanmar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Oman										2	1
Pakistan	14	14	17	21	21	18	18	18	22	22	0
Philippines	19	23	27	27	27	24	28	30	33	32	0
Saudi Arabia									24	41	2
Singapore						9	9	3	4	6	2
Sri Lanka										1	0
Syria										2	0
Thailand	84	95	72	81	92	73	97	74	83	95	1
Turkey	73	83	85	108	115	58	73	84	97	85	1
Untd Arab Em									9	9	4
Viet Nam	10	10	55	60	60	10	10	55	60	61	1
Europe	5468	5485	5755	5642	5744	5512	5365	5804	5588	5679	8
Austria	108	111	110	114	117	109	113	109	113	114	14
Bel-Lux	82	82				96	96				0
Belarus			4	5	6						0
Belgium			93	93	93			4	1	2	0
Bulgaria	10	10	29	16	16		10	100	99	99	10
Croatia	178	181	179	1	1	207	211	21	9	11	1
Czech Rep	25	24	29	33	33	57	32	37	43	47	5
Denmark						2	2	3	3	3	1
Estonia							0	0	0	1	0

[illegible]

الورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية

家庭用纸和卫生纸

Household and Sanitary Paper
Papier domestiques et hygiéniques
Papel domestico y sanitario

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1404	1260	1478	1327	1443	1948384	1443080	1657845	1380666	1446411	1003
Africa	3	10	22	11	18	2800	11243	19584	10601	16505	895
Algeria	1	4	1	1	1	900	3600	437	1025	989	1099
Egypt			12	1	1			8897	1934	2633	2633
Mauritius		3	2	2	2		5414	4329	2095	2021	919
Morocco		1	1	1	1						
South Africa	2	2	2	2	4	1900	1322	1590	1590	1961	516
Uganda			2	2	2			1218	1218	1218	716
N C America	245	248	324	312	369	221642	220083	294663	310120	363154	983
Canada	30	28	28	48	69	29817	30460	29458	48096	69275	1000
Costa Rica				4	4				3290	3290	914
Dominican Rp	6	7	7	7	7	4000	4500	6256	6256	6256	934
El Salvador	1	1	0	1	3	1409	1400	333	1320	3768	1142
Guatemala				1	2				1200	1769	842
Honduras	5	6	6	2	1	4173	4606	4541	1418	404	808
Jamaica	2	2	4	5	11	2200	2300	3749	4400	10400	954
Mexico	13	30	52	70	64	13702	28488	47922	68204	63411	991
NethAntilles	0	0	2	1	1	368	368	1617	1033	1033	958
Panama	2	3	3	1	1	1900	2299	2325	1036	618	773
Trinidad Tob	15	9	10	11	13	13000	8718	8869	6832	14506	1124
USA	170	160	212	161	191	150591	136462	189171	165455	184633	967
SouthAmerica	35	38	45	17	20	52706	34504	51921	17774	20171	1011
Argentina	14	28	23	2	2	15108	24994	18160	2624	2669	1335
Bolivia		0	3	3	0		190	3422	3856	108	1080
Brazil	1	0	12	3	2	1281	563	24183	5229	2264	1258
Colombia	3	7	4	6	10	3748	6551	2575	3862	10069	1038
Ecuador	13			1	2	21536			1235	1775	772
Paraguay				1	2				871	1121	701
Venezuela	3	2	3			11033	2206	3339			
Asia	93	90	141	178	210	127993	107024	151937	183113	202764	968
China	38	55	92	75	64	45041	55462	91823	69633	62569	985
Cyprus	6	6	6	7	8	6600	6600	6600	7964	7663	986
India	1	2	1	2	2	1362	2519	1565	2477	2477	1304
Indonesia	1	1	1	2	1	1300	1141		2208	1801	1385
Iran			6	8	7			6193	8689	6278	966
Israel			5	5	14			7535	11571	11820	838
Japan	1	1	4	5	8	2569	2577	5268	7634	9261	1158
Korea Rep	2	1	2	3	1	5726	4350	4646	4096	1669	1669
Lebanon	8	0	1	2	3	8800	516	1000	1709	2738	1053
Malaysia	5	1	2	5	5	2000	1349	2527	5094	5094	1019
Pakistan	4	4	1	1	1	7493	10000	1426	1426	325	650
Philippines	5	5	3	6	5	6221	5750	2618	4791	3253	678
Saudi Arabia				24	41				22267	41379	1009
Singapore	10	10	6	6	7	12000	12000	8316	7821	7752	1062
Thailand	11	2	2	2	3	25939	1846	2352	1890	2960	987
Turkey	2	2	8	9	8	2408	2914	8263	9768	7179	897
Viet Nam					1						
Europe	999	841	906	762	768	1508785	1033667	1101121	814455	790389	1030
Albania								1363	787	787	
Austria	5	6	10	4	5	6938	7567	10071	5178	6150	1230
Bel-Lux	28	28				35066	35066				
Belarus			1	1	1			408	1209	606	758
Belgium			35	27	19			51752	40301	36036	1897
Bulgaria			2	3	3			1041	1517	1464	488
Croatia	29	30	29	3	3	55984	61531	62411	2118	2140	713
Czech Rep	39	11	11	11	15	29493	8711	7521	7021	9675	645
Denmark	2	2	3	3	3	3747	3731	5017	4089	3726	1242
Estonia	1	0	0	1	1						
Finland	2	2	3	3	4	2855	3007	3629	4653	5557	1453
France	79	97	122	131	128	89771	103868	116325	131303	121784	953
Germany	127	115	131	143	128	200000	170000	192174	125640	123840	968
Greece	19	20	20	16	16	21321	20728	20601	14466	13374	855
Hungary	15	16	15	15	15	12745	14972	13312	13549	11192	727
Iceland				2	2				1949	1846	1073
Ireland	4	5	7	7	7	10247	9568	12808	18152	15266	2272
Italy	36	38	52	41	44	44816	49210	60111	53099	59802	1359
Luxembourg								1099	835	982	
Macedonia		3	3	3	3		1872	17315	1816	1650	569
Malta	3	3	3	3	3	3477	3189	3189	3189	3189	1046
Netherlands	28	27	147	25	36	35482	34131	192628	32428	41148	1143
Norway	62	1	2	2	1	90100	3866	3841	3376	1721	1721
Poland	8	10	20	24	32	9200	10600	21200	16900	19300	609
Portugal	9	11	10	14	15	10598	12322	12668	16269	13597	919
Romania	2	4	2	2	2	3599	3886	3882	2490	2671	1336
Russian Fed	96	8	3		8	197999				4141	505
Slovakia	18	4	4	4	5	36297	5700	2090	3480	3523	705
Slovenia	1	1	1	1	1	895	1042	1189	1030	1071	1744
Spain	56	51	50	82	78	62066	56065	53469	89803	85747	1101
Sweden	7	6	5	7	4	7997	7043	5862	8859	5322	1331
Switzerland	110	106	27	29	26	250000	100700	25676	26774	23527	894
UK	201	225	176	145	148	279529	294591	190360	177985	162692	1099
Ukraine	1	1	1	1	1	1070	763	352	352	352	379
Yugoslavia	12	10	9	8	10	6655	5143	3529	3155	5073	493
Oceania	28	33	41	48	58	34458	36559	38619	44603	53428	926
Australia	24	26	35	42	46	28064	24566	32280	37400	41461	901
New Zealand	4	7	5	5	8	6394	11993	5344	5668	8238	1030

家庭用纸和卫生纸

Household and Sanitary Paper

Papier domestiques et hygiéniques

Papel domestico y sanitario

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	1421	1462	1462	1386	1491	1737767	1519762	1557435	1546708	1642290	1101
Africa	14	16	14	17	22	13000	12969	12487	19147	21526	971
Egypt				3	10				6480	12138	1214
South Africa	14	16	13	13	12	13000	12723	11630	11630	9205	767
N C America	278	280	292	323	343	323302	291598	294933	348206	384634	1123
Canada	112	105	118	95	109	145844	112034	126112	112437	119884	1105
El Salvador					1						
Guatemala				1							
Mexico	80	83	79	96	84	64827	68336	58545	58158	64080	763
Panama		2	1	1	1		1457	768	913	885	1106
USA	86	90	94	130	148	112631	109771	109352	175740	198870	1344
SouthAmerica	49	89	81	31	50	71750	83290	76723	20698	36729	739
Argentina	1	1		2	2	1028	601		2580	2191	1096
Brazil	14	11	25	10	21	15608	10615	34207	8361	15869	759
Chile	19	26	15	1	3	25932	27828	10749	491	2230	743
Colombia	4	10	11	14	12	3157	9240	8078	6723	9887	838
Ecuador	1			1	1	2082			700	382	546
Peru				3	10				1843	5432	543
Uruguay					1						
Venezuela	10	42	30			23943	35006	23689			
Asia	103	106	203	186	226	160041	98736	163719	177362	214471	948
Bahrain					6					7841	1400
China	35	34	88	38	53	38395	29712	63294	36794	51241	976
Indonesia	6	45	72	79	77	6700	34823	53542	63900	56978	736
Israel			7	13	4			9244	16744	4126	982
Japan	3	2	4	11	4	8714	6567	6883	13300	8089	2022
Jordan	13	6	5	15	22	12228	6187	5420	14359	30550	1382
Korea Rep	5	4	12	4	2	6228	4609	9086	4266	2924	1462
Kuwait					2					2211	1005
Lebanon	1	1	3	1	6	1113	1269	3317	1614	6271	1011
Singapore	1	1	3	2	1	2275	1300	4109	2449	1239	1377
Syria					3					2291	716
Thailand	22	0	0			66722	1260	748			
Turkey	17	12	9	20	38	17666	13009	8076	20178	32727	861
Untd Arab Em				3	7				3702	7266	1023
Europe	956	961	857	816	833	1116811	1017791	994982	970439	973794	1169
Austria	4	4	11	5	8	3923	3963	9147	4195	7166	896
Bel-Lux	14	14				19347	19347				
Belarus			1	5	5			252	1597	1247	277
Belgium			28	21	13			44838	38218	30821	2371
Bulgaria			10	10	8			6173	6371	4322	540
Croatia								715			
Czech Rep	6	3	3	1	1	5279	2294	1736	881	894	894
Denmark							149	573	1115	961	
Estonia	1	0	0	0	0						
Finland	55	64	64	54	52	61196	70315	59486	49700	41766	804
France	70	78	65	77	64	90586	94719	70860	85494	66363	1036
Germany	108	110	106	110	184	110000	108000	122727	144482	254634	1384
Greece	20	21	22	20	17	19630	18895	18605	15708	13666	809
Hungary	3	3	2	2	2	1771	1827	1246	904	1296	563
Ireland	1	1	9	10	9	707	1193	25701	29360	25147	2934
Italy	296	327	131	167	163	351692	324057	129770	167044	155175	952
Lithuania	1	0	1	1	1						
Luxembourg			19	21	22			62760	64290	60483	2757
Netherlands	17	20	106	13	10	21966	23093	148960	17424	14062	1406
Norway	17	15	15	15	12	17579	14432	13551	11931	9643	804
Poland	15	19	18	19	20	10400	12400	10400	12000	10900	540
Portugal	14	12	9	13	16	13872	12506	8220	10926	11446	709
Russian Fed	2	1	2	4	2	2308	770	968	1351	815	370
Slovakia	95	46	41	36	28	70169	40280	32092	27473	20894	746
Slovenia	2	3	2	3	3	1627	2077	1277	1623	1812	574
Spain	29	28	31	40	39	30828	33836	34533	47122	48966	1251
Sweden	66	69	91	95	98	113801	109385	116456	152717	136112	1391
Switzerland	70	86	33	31	22	100000	74390	28571	25855	19775	906
UK	39	24	31	37	29	63089	42420	40945	48258	30950	1067
Ukraine	9	12	5	5	5	4900	6319	3948	3948	3948	721
Oceania	22	10	15	14	17	52863	15378	14591	10856	11136	655
Australia	15			1	4	43754			707	501	125
New Zealand	7	10	15	13	13	9109	15378	14591	10147	10633	818

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包裹和包装纸及纸板
Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'emballage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar

	Production					Consumption					
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	MT /1000 capita
	1000 MT					1000 MT					
World	140012	140799	145780	148139	147163	134900	135143	143221	146733	145748	24
Africa	1632	1698	1581	1628	1782	2220	2085	2293	1822	1861	2
Algeria	28	28	6	24	21	74	105	119	116	114	4
Angola								1	1	1	0
Benin								1	1	1	0
Cameroon						22	18	21	21	31	2
Congo, Dem R						0	0	1	1	1	0
Cote d'Ivoire						46	57	68	54	54	3
Djibouti								1	1	1	2
Egypt	183	248	248	275	240	438	466	768	296	274	4
Ethiopia	3	2	1	3	3	5	5	8	9	9	0
Gabon										1	1
Ghana						10	17	14	14	15	1
Kenya	91	91	91	91	91	91	91	91	91	97	3
Libya	6	6	6	6	6	6	6	6	6	11	2
Madagascar		2	1	1	1	2	5	2	4	3	0
Malawi								5	5	5	0
Malawi									1	1	0
Mauritania						7	9	9	13	15	13
Mauritius											
Morocco	83	84	83	83	92	190	178	165	170	194	6
Mozambique						0	0	4	0	0	0
Nigeria	18	18	18	18	18	35	38	72	78	77	1
Senegal						15	22	22	17	19	2
South Africa	1147	1157	1062	1062	1245	1166	957	777	777	788	18
Sudan	1	1	1	1	1	2	2	5	6	9	0
Tanzania	11	11	11	11	11	10	10	17	15	15	0
Togo									1	0	0
Tunisia	60	49	52	52	52	113	105	103	112	112	12
Uganda								7	7	7	0
Zambia	1	1	1	1	1	1	1	6	2	3	0
N C America	55926	55777	57590	55444	53444	51443	50928	54103	52302	51354	104
Bahamas						6	5	3	3	1	4
Barbados						2	2	2	1	0	1
Belize										1	3
Canada	4181	4365	4582	4585	4489	3138	3284	3457	3661	4548	147
Costa Rica						213	213	272	233	233	57
Cuba	25	25	25	25	25	25	25	25	37	37	3
Dominica								2	5	2	30
Dominican Rp	11	58	58	58	58	80	131	139	139	139	16
El Salvador	19	19	19	19	19	42	43	55	64	70	11
Guatemala	8	8	8	8	8	77	102	96	124	144	12
Haiti									2	4	0
Honduras	54	62	62	62	62	111	124	103	94	115	17
Jamaica						13	15	14	31	32	12
Mexico	1944	2094	2161	2228	2427	2293	2457	2998	3393	3081	31
Nicaragua						2	2	4	7	7	1
Panama	10					54	28	29	25	8	3
Trinidad Tob							32	27	28	26	20
USA	49674	49146	50675	48459	46356	45388	44467	46877	44455	42907	150
SouthAmerica	4893	4652	4738	5278	5970	5856	5589	5196	5542	6027	17
Argentina	607	437	497	545	663	1083	727	756	798	899	24
Bolivia						14	3			13	2
Brazil	3386	3401	3209	3347	3981	3267	3439	2929	3067	3539	21
Chile	196	233	323	718	675	361	419	398	768	739	48
Colombia	352	347	346	366	360	514	501	524	540	482	11
Ecuador	62	62	62	62	62	317	244	249	117	115	9
Paraguay	11	11	11	11	11	11	11	11	18	21	4
Peru	77	41	41	41	41	132	140	78	53	28	1
Uruguay	27	23	29	29	29	27	23	29	29	69	20
Venezuela	175	97	220	159	148	131	83	223	153	122	5
Asia	40780	40793	42668	43696	44153	41196	40702	42961	48246	48623	13
Armenia				20	21				21	22	6
Azerbaijan								2	2	3	0
Bahrain										10	15
Bangladesh	14	8	8	8	8	14	8	8	8	124	1
Cambodia										14	1
China	15875	17031	16875	17225	18144	15630	16991	16845	20398	20725	16
Cyprus						22	22	24	22	21	26
India	1390	1480	1675	1694	1694	1396	1499	1711	1752	1721	2
Indonesia	2590	2831	3417	3411	3497	2336	2559	2932	3003	3272	15
Iran						138	79	159	160	196	3
Iraq	11	12	12	12	12	11	12	12	14	13	1
Israel	130	130	130	130	130	263	270	304	317	300	49
Japan	13855	12093	12285	12822	12387	13622	12194	12209	12668	12269	96
Jordan	12	12	12	2	3	32	44	42	60	78	15
Kazakhstan			0	17	18			0	20	22	1
Korea D P Rp										2	0
Korea Rep	3729	3690	4358	4583	4613	3547	2734	3416	4469	4589	97

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى

包裹和包装纸及纸板

Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'emballage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar

	Production					Consumption					Consumo	
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita	
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001	
Kuwait						18	18	18	18	27	14	
Kyrgyzstan								5	6	6	1	
Laos										2	0	
Lebanon	36	36	36	36	36	79	119	90	72	83	23	
Malaysia	457	518	518	300	360	662	847	1079	808	868	38	
Mongolia								3	2	2	1	
Myanmar	7	20	18	19	20	9	24	33	23	39	1	
Oman										17	6	
Pakistan	180	180	200	212		232	229	246	261	41	0	
Philippines	269	504	504	504	470	553	764	798	787	798	10	
Qatar								1	2	2	3	
Saudi Arabia						302	298	333	249	229	11	
Singapore						115	78	236	230	191	46	
Sri Lanka	9	9	9	9	9	9	9	9	9	101	5	
Syria	1	1	1	1	1	1	1	1	61	71	4	
Thailand	1309	1285	1486	1412	1429	990	659	1068	1105	1093	17	
Turkey	871	918	940	1067	1088	1182	1211	1196	1390	1235	18	
Untd Arab Em									98	95	36	
Viet Nam	35	35	184	212	212	35	35	184	212	319	4	
Yemen										25	1	
Europe	34932	36024	37344	40069	39974	32535	34088	36868	36909	36320	50	
Albania			1	3	3			3	6	6	2	
Austria	1438	1449	1503	1630	1595	932	991	1052	1188	1104	137	
Bel-Lux	216	492				903	1277				0	
Belarus		195	106	115	112		195	125	130	98	10	
Belgium			349	349	301			1115	1056	976	95	
Bulgaria	135	135	91	104	104	122	122	99	110	124	16	
Croatia	137	135	138	168	167	142	135	138	205	171	37	
Czech Rep	450	434	451	473	482	423	378	405	418	440	43	
Denmark	269	254	272	119	114	493	549	575	407	441	83	
Estonia	35	43	48	54	54	22	22	18	28	39	28	
Finland	2895	2869	2970	3125	2982	534	567	514	558	350	68	
France	4074	4347	4395	4601	4361	4548	4828	4778	5023	4824	81	
Germany	5953	5983	6217	6561	6737	6128	6341	6722	7173	7209	88	
Greece	320	462	394	235	235	461	610	581	418	489	46	
Hungary	202	214	217	261	258	210	250	257	286	296	30	
Iceland									1	1	5	
Ireland		42	42	43	43	151	217	192	225	205	53	
Italy	3702	3812	3945	4286	4203	4770	4865	5000	5384	5328	93	
Latvia	10	14	17	15	21	25	30	26	44	51	21	
Lithuania	7	25	28	42	54	16	41	33	41	50	14	
Luxembourg								18	14	14	31	
Macedonia	12	12	13	13	12	42	21	29	25	24	12	
Malta						6	16	18	18	18	46	
Moldova Rep						6	6	6	6	6	1	
Netherlands	1739	1787	1844	1854	1800	1718	1808	2211	1715	1518	95	
Norway	398	501	494	524	443	172	286	289	256	185	41	
Poland	747	886	873	1051	1050	710	891	874	1049	1051	27	
Portugal	469	511	518	515	475	406	515	486	536	466	46	
Romania	198	188	184	201	247	141	171	171	174	182	8	
Russian Fed	1199	1242	1705	2479	2773	861	964	1294	1779	2229	15	
Slovakia	119	205	73	117	126	136	127	-12	35	50	9	
Slovenia	133	120	78	78	78	94	122	51	33	52	26	
Spain	2293	1709	2416	2586	2781	2835	2348	4833	3352	3140	79	
Sweden	4447	4429	4527	4968	4857	849	830	752	1056	1103	125	
Switzerland	599	608	661	681	740	490	516	353	384	444	62	
UK	2617	2590	2527	2554	2453	4042	3672	3582	3477	3280	55	
Ukraine	77	77	116	116	116	105	105	126	126	126	3	
Yugoslavia	42	253	133	149	198	42	272	154	173	232	22	
Oceania	1850	1855	1859	2024	1840	1650	1752	1798	1912	1563	51	
Australia	1452	1482	1475	1605	1409	1287	1430	1456	1532	1223	63	
Fiji Islands						3	5	11	11	11	13	
Fr Polynesia								0	1	1	4	
New Zealand	398	373	384	419	431	361	317	331	368	319	84	
Papua N Guin										9	2	

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包裹和包装纸及纸板

Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'emballage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	26091	26853	30870	33518	33141	19762075	18898360	19675861	21654515	20758163	626
Africa	700	727	1116	611	642	536594	503296	708160	413547	407398	634
Algeria	46	77	113	92	93	56000	44350	70002	55284	51191	550
Angola			1	1	1			1016	927	958	853
Benin				1	1						
Burkina Faso								1100	1400	1400	
Cameroon	22	18	21	21	31	12524	11818	10794	10794	15214	496
Congo, Dem R	0	0	1	1	1	348	348	1114	1114	1114	1114
Cote d'Ivoire	46	57	68	54	54	24371	30514	35624	30052	30052	561
Djibouti			1	1	1						
Egypt	255	218	520	21	35	150000	124484	295944	16332	28776	822
Ethiopia	2	3	7	7	7	1527	1695	4496	5547	5547	828
Gabon					1						
Ghana	10	17	14	14	15	8185	10394	7835	7835	5880	392
Kenya					11					5862	538
Libya					5					3049	565
Madagascar	2	3	1	2	2	2874	2414	708	1814	1160	773
Malawi			5	5	5			2406	3050	3050	627
Mauritania				1	1						
Mauritius	7	9	10	15	17	4193	5935	6988	6294	6332	377
Morocco	111	101	88	104	109	69757	57839	47275	57639	58755	538
Mozambique	0	0	4	0	0	142	142	2450	167	167	490
Nigeria	17	20	54	62	61	14970	16000	35033	32211	27928	459
Senegal		15	22	17	19		9727	17476	12311	13233	693
South Africa	119	127	106	106	84	146278	138367	106115	106115	80335	953
Sudan	1	1	4	5	8	778	778	2585	3237	3894	481
Tanzania	1	1	8	4	4	1226	1226	6016	2017	2017	563
Togo				1	0						
Tunisia	59	60	55	64	64	43421	47265	43998	49923	49923	775
Uganda			7	7	7			4862	4862	4862	666
Zambia			5	1	2			3340	832	1510	719
N C America	4571	4098	5234	5845	6186	4696897	2889694	3758059	4158996	3754212	607
Bahamas					1					1291	1174
Barbados	6	5	3	3	0	5600	5600	3223	3223	493	1233
Belize	2	2	2	1	1	1121	1426	1426	830	673	1048
Canada	1263	1046	1201	1548	2342	990884	676256	804903	878156	890944	380
Costa Rica	214	214	284	244	244	79284	79284	166011	161429	161429	662
Cuba				12	12				7369	7369	604
Dominica			2	5	2			1523	4011	1479	693
Dominican Rp	69	73	81	81	81	34817	37854	40821	40821	40821	505
El Salvador	29	34	45	47	61	31530	37201	48762	44819	52907	874
Guatemala	71	98	92	117	137	48828	66180	51776	74425	71391	523
Haiti				2	4				1522	2132	609
Honduras	57	62	44	32	54	32180	32214	27066	19886	28455	527
Jamaica	13	15	14	31	32	7061	9133	6554	17575	21077	659
Mexico	413	392	939	1212	675	364236	216033	645014	728587	377766	560
Nicaragua	2	2	4	7	7	1186	1186	3247	4878	4878	692
Panama	46	29	32	26	9	37000	18726	19819	17212	6615	743
Trinidad Tob		32	28	28	26			27771	14136	20988	753
USA	2387	2095	2462	2448	2498	3063170	1680830	1923088	2132687	2064264	826
South America	1535	1375	1008	899	868	1081879	1099733	755608	663943	582081	671
Argentina	489	312	281	292	288	386128	261638	214454	218770	181681	631
Bolivia	14	3			13	8888	1065			6801	523
Brazil	331	334	107	133	82	312503	315641	140396	170900	111976	1369
Chile	195	224	161	161	206	116608	133580	100182	100182	111047	540
Colombia	177	166	199	202	148	86106	96702	105904	90552	97023	655
Ecuador	256	200	200	57	57	100000	170000	154000	35070	31659	556
Paraguay				8	11				8817	10626	957
Peru	56	100	41	36	12	46732	78191	24828	31650	6515	567
Uruguay					42					16751	398
Venezuela	17	36	19	10	10	24914	42916	15657	7918	7918	800
Asia	4665	4261	4866	8526	8264	2729714	2642414	3003734	4696111	4548233	550
Armenia				1	0						
Azerbaijan			2	2	3			696	1063	342	1140
Bahrain					10				1189	844	325
Bangladesh					116					4315	436
Cambodia					14					39489	341
China	1965	1696	1653	4942	4397	820943	706730	701697	2050644	2043204	465
Cyprus	22	22	24	22	21	26145	26145	26145	21477	19037	928
India	6	19	36	67	50	5167	14662	34000	48107	31190	624
Indonesia	44	55	77	138	151	30000	36607	58501	102057	105587	701
Iran	138	79	159	160	196	72176	48869	104009	98997	121766	623
Iraq			0	2	1						
Israel	133	140	179	191	182	152164	146703	126926	136009	83766	461
Japan	546	509	519	538	517	424683	490512	520621	588103	536600	1038
Jordan	21	32	31	61	78	13691	19879	16582	35159	50529	645
Kazakhstan				4	4				7968	7968	2197
Korea D P Rp					2					1208	549

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى

包裹和包装纸及纸板

Wrapping and Packaging Paper and Paperboard

Papier et cartons d'emballage et d'emballage

Papeles y cartones de envolver y empaquetar

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Korea Rep	284	100	154	294	271	209524	55880	78997	307963	271352	1001
Kuwait	18	18	18	18	37	17000	18323	18665	18665	19310	528
Kyrgyzstan			5	6	6			2818	3422	2932	489
Laos					2						
Lebanon	45	85	54	39	58	23438	52919	33918	21722	31661	542
Malaysia	205	329	561	508	508	133000	218867	322040	296611	296611	584
Mongolia			3	2	2						
Myanmar	2	4	15	4	18	2767	2752	6839	1693	5563	302
Oman					20					11372	569
Pakistan	52	49	46	49	41	33113	28607	29313	29247	23026	560
Philippines	285	261	296	300	330	151886	127433	123136	157459	153420	464
Qatar			1	2	2			768	1007	1007	669
Saudi Arabia	305	315	352	258	242	203847	273333	392054	184767	144971	600
Singapore	208	180	280	285	218	160000	120582	144184	160576	113170	519
Sri Lanka					93					45018	486
Syria				60	70				27821	28559	410
Thailand	53	46	91	93	88	53541	42979	72321	82058	72346	822
Turkey	333	324	313	357	252	196629	210632	188113	234568	165209	656
Untd Arab Em				124	133				75499	58091	438
Viet Nam					108					40886	380
Yemen					25					10477	422
Europe	14352	15960	18186	17151	16738	10471981	11459880	11099857	11366346	11152467	666
Albania			2	3	3			1337	1998	1998	607
Austria	265	313	362	433	429	169017	277584	286923	331493	323384	754
Bel-Lux	1035	1300				689532	832981				
Belarus			25	28	39			19997	26499	28919	745
Belgium			1283	1208	1246			802310	785623	760825	611
Bulgaria			33	41	46			25681	33877	32560	708
Croatia	17			63	33	30214			75896	52600	1594
Czech Rep	182	197	240	268	288	145422	167152	168937	178973	180045	625
Denmark	350	408	430	399	422	192858	287867	271932	263683	271379	643
Estonia	19	28	21	24	36	12540	22402	15337	17063	23357	645
Finland	146	197	191	212	181	130556	158812	136128	147179	132143	732
France	1995	1974	2014	2008	1971	1342560	1401852	1300050	1267281	1204622	611
Germany	2537	2869	3043	3444	3175	2092765	2075000	2175532	2154808	2009580	633
Greece	148	155	193	195	259	90478	87835	143840	150585	140586	543
Hungary	103	152	169	181	211	55280	113936	118335	122115	141991	673
Iceland				1	1				9808	9592	6561
Ireland	200	229	198	222	199	162007	174664	162336	166746	155848	783
Italy	1806	1798	1947	2065	1966	1098302	1093436	1157482	1288730	1141394	581
Latvia	18	19	12	35	41	10208	10017	17780	25119	28318	685
Lithuania	31	31	23	21	26	22368	21439	15662	16246	20342	781
Luxembourg			20	15	14			32435	21788	21944	1529
Macedonia	36	13	18	16	18	36899	9508	10410	9799	9283	522
Malta	6	16	18	18	18	4889	13888	13888	13888	13888	776
Moldova Rep	9	9	9	9	9	7143	7143	7143	7143	7143	768
Netherlands	1402	1467	1299	1318	1354	985641	1087242	885081	863443	871513	644
Norway	171	205	220	201	182	123176	174235	174125	148839	127447	700
Poland	228	367	427	496	575	111547	307300	319700	336400	517982	901
Portugal	158	255	246	276	277	86570	224213	200003	216208	210630	760
Romania	30	35	43	67	75	19293	22230	26185	41287	46961	627
Russian Fed	43	154	167	123	196	32109	159738	133569	118560	250568	1278
Slovakia	20	74	86	98	104	15169	46119	47474	56244	67809	652
Slovenia	57	95	93	105	111	43932	62765	48724	55238	55588	499
Spain	826	1271	3006	1360	1111	417544	840849	729982	816163	734710	661
Sweden	309	234	255	300	293	321083	205545	193178	200576	188511	643
Switzerland	310	317	282	282	272	430000	289104	257079	246966	233235	858
UK	1829	1696	1725	1526	1457	1542879	1217374	1131298	1078228	1065441	731
Ukraine	63	63	64	64	64	50000	50767	50767	50767	50767	798
Yugoslavia		19	21	25	34		17650	19217	21087	19564	572
Oceania	270	432	461	486	442	245010	303343	350443	355572	313772	709
Australia	194	308	300	302	258	182488	218453	246338	250755	216331	838
Fiji Islands	3	5	11	11	11	1959	3855	6522	6522	6522	593
Fr Polynesia			0	1	1						
New Zealand	73	119	150	172	163	60563	81035	97053	97357	86621	531
Papua N Guin					9					3199	376

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包裹和包装纸及纸板

Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'emballage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar
Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	31204	32509	33430	34925	34555	20739659	22331074	21448622	22428478	21406957	620
Africa	112	340	404	416	563	40831	148106	117670	125128	227288	403
Burkina Faso								1025	1283	1283	812
Kenya					5					4221	982
Mauritius		1	1	2	2		1208	1699	3172	1473	549
Morocco	4	7	6	17	7	1420	4544	2170	7410	3840	390
Nigeria				2	2						701
South Africa	100	327	391	391	542	34791	138899	109000	109000	211305	634
Tanzania	2	2	2	0	0						580
Tunisia	6	4	4	4	4	3701	2536	2802	2802	2802	497
N C America	9053	8947	8721	8987	8276	4756999	5649679	5237820	5747617	5250704	622
Canada	2307	2128	2326	2471	2283	1278327	1169060	1267470	1428807	1324310	615
Costa Rica	1	1	11	11	11	1099	1099	5238	5268	5268	345
El Salvador	5	10	9	2	9	3616	14546	8616	4869	5847	483
Guatemala	1	4	5	1	1	1030	3256	3328	518	492	1557
Honduras	0	0	2	0	1	82	150	1083	206	379	656
Mexico	64	28	102	47	21	28677	11893	45110	12025	10147	510
Panama	2	1	3	1	1	798	829	1820	1332	872	719
USA	6673	6774	6260	6452	5947	3443347	4448808	3904685	4293393	3902291	443
South America	572	438	550	635	811	338472	259714	295430	341558	414181	637
Argentina	13	22	22	39	52	11041	32971	30634	34150	37408	493
Brazil	451	296	387	413	524	265411	158939	182063	205726	232204	425
Chile	30	38	86	111	142	28458	26789	52348	71598	90455	6170
Colombia	15	13	21	29	26	9192	7917	11408	12183	12707	405
Ecuador	1	18	13	2	4	686	12975	5805	1004	2389	567
Peru	1	1	4	24	25	976	1083	7282	9507	10620	593
Uruguay					2					13573	908
Venezuela	61	50	16	16	36	22708	19040	5890	7105	14541	296
Asia	4248	4352	4573	3976	3794	2034963	2326071	2318056	2279140	2151679	337
China	2209	1735	1682	1769	1815	790795	1074111	861239	924029	1077316	931
India				9	23				7753	21076	360
Indonesia	298	326	562	546	375	123848	98654	160171	194248	111008	403
Israel			4	4	11			3254	3320	3811	389
Japan	779	408	595	692	635	721816	464284	624095	724960	591269	380
Jordan	2		1	3	4	1018		614	1026	1259	372
Korea Rep	466	1056	1096	408	295	128786	394854	412274	170383	118979	238
Kuwait					9					3614	543
Lebanon	2	2	0	3	11	700	1011	104	1000	4218	1009
Oman					3					1115	287
Philippines	1	1	2	17	3	1347	922	1564	4583	689	373
Saudi Arabia	3	18	19	9	13	2843	14766	16085	5116	6787	522
Singapore	93	102	44	56	27	67175	42371	53353	63638	27455	495
Thailand	372	672	509	400	424	184703	219934	160577	147907	121853	468
Turkey	22	31	57	34	105	11620	14852	24076	14938	39201	476
Untd Arab Em				26	38				15646	19671	484
Europe	16749	17897	18662	20311	20391	13372623	13742042	13264790	13676909	13103673	643
Austria	771	771	813	875	920	365360	406231	400243	449779	455660	495
Bel-Lux	349	514				311296	398416				468
Belarus			6	14	53			3468	6801	24613	739
Belgium			517	501	571			410699	407358	422180	459
Bulgaria	13	13	25	35	26	7811	7475	8358	15287	11941	1084
Croatia	12			26	29	17312			32819	31434	520
Czech Rep	209	253	286	323	330	132567	150350	146316	169672	171658	476
Denmark	127	113	127	111	95	50785	50739	53326	51423	45189	484
Estonia	32	49	50	50	51	16927	25545	24172	26258	24858	700
Finland	2507	2499	2647	2779	2812	1986390	1997401	1943266	1983082	1967552	729
France	1521	1493	1631	1586	1509	1150300	1140399	1134983	1165496	1100318	698
Germany	2362	2511	2538	2832	2703	2815086	2664000	2579125	2175978	1887321	631
Greece	7	7	6	13	5	3616	3481	4513	6065	3281	519
Hungary	95	117	129	156	173	38466	68331	62873	80735	89548	518
Ireland	49	54	48	40	37	25186	29306	24545	23047	19299	874
Italy	738	745	892	967	841	705768	712462	753045	837113	735184	528
Latvia	3	3	3	7	11	2953	2080	2457	3970	5836	342
Lithuania	22	15	18	22	30	11149	7717	9460	8371	10387	1324
Luxembourg			2	1	1			1482	1215	1046	351
Macedonia	6	4	2	4	6	6816	1543	1013	1584	1998	515
Moldova Rep	4	4	4	4	4	1853	1853	1853	1853	1853	582
Netherlands	1423	1445	932	1457	1636	937348	998610	643368	875319	951887	622
Norway	397	420	425	469	440	255923	299314	269980	302620	273516	510
Poland	265	362	425	498	574	110162	168600	204800	267500	292700	470
Portugal	221	252	278	255	287	106842	134688	123675	121975	134805	396
Romania	87	52	55	94	140	35567	25933	20320	39604	55235	252
Russian Fed	381	432	578	822	740	131682	123329	148650	241278	186508	444
Slovakia	3	152	172	180	180	1918	97345	104865	100774	79979	445
Slovenia	96	93	120	149	137	48801	45326	49711	67584	61179	598
Spain	284	632	589	595	752	158677	391847	350455	381123	450143	629
Sweden	3907	3833	4030	4212	4047	2971170	2791444	2663434	2765301	2544695	846
Switzerland	419	409	590	579	568	417905	366873	529341	503694	480488	891
UK	404	614	670	603	630	503387	613704	571506	542558	561158	367
Ukraine	35	35	53	53	53	43600	17700	19488	19488	19488	361
Oceania	470	535	522	598	719	195771	205462	214856	258126	259432	321
Australia	360	360	319	375	444	152824	130232	126623	147713	142599	424
New Zealand	111	175	203	223	275	42947	75230	88233	110413	116833	

الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى التي لم تصنف تحت بند آخر

未列入其它项的纸和纸板

Other Paper and Paperboard Not Elsewhere Specified

Autres Papier et cartons non décrits ailleurs

Otros papeles y cartones no especificados en otra partida

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	1000 MT					1000 MT					
Korea Rep	868	463	632	652	653	946	541	763	671	657	14
Kuwait										-6	-3
Kyrgyzstan								11	1	1	0
Lebanon							4	5	2	-0	-0
Malaysia	10	3	3	3	3	244	31	33	29	29	1
Myanmar				1	1				3	3	0
Nepal	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	1
Oman						4	5	9	9	9	3
Pakistan	186	206	220	234	275	212	231	227	241	282	2
Philippines	33	8	9	5	5	78	45	28	38	41	1
Saudi Arabia									48	57	3
Singapore	87	87	87	87	87	124	67	34	49	42	10
Sri Lanka	5	5	5	5	5	54	56	56	56	13	1
Syria						71	83	81	14	14	1
Thailand	231	246	144	149	160	284	228	168	186	206	3
Turkey	6	8	5	6	7	12	59	56	62	53	1
Untd Arab Em						86	96	127	8	6	2
Uzbekistan							6	6	6	6	0
Viet Nam	7	7	7	7	7	50	56	21	21	29	0
Yemen						17	16	16	16	2	0
Europe	4041	4320	4844	5194	5084	4571	4159	4870	4919	4762	7
Albania	31	31				34	36	7	7	7	2
Austria	47	71	68	72	74	111	115	118	128	134	17
Bel-Lux	39	123				97	181				0
Belarus			98	95	97			89	102	115	11
Belgium			64	64	124			105	107	161	16
Bulgaria			5	10	10	29	29	14	15	21	3
Croatia	71	69	75	12	8	65	71	74	12	9	2
Czech Rep	18	31	28	56	66	-1	24	20	38	42	4
Denmark	8	22	23	25	23	110	74	88	69	89	17
Estonia						2	2	5	3	2	1
Finland	459	420	400	400	400	446	92	129	136	129	25
France	276	276	326	353	346	236	171	171	143	132	2
Germany	1102	1137	1170	1269	1192	1073	1075	1120	1190	1143	14
Greece						44	46	9	58	22	2
Hungary	5	2	2	2	2	43	26	26	32	28	3
Iceland									1	1	5
Ireland						2	24	24	21	17	4
Italy	373	373	372	569	545	345	376	407	595	525	9
Latvia	2				3	14	10	2	4	7	3
Lithuania	10		0		1	14	0	3	3	3	1
Luxembourg								8	-18	-23	-53
Macedonia	8	0									
Malta						8	0	-3	1	2	1
Moldova Rep						2	2	2	2	2	5
Netherlands							7	7	7	7	2
Norway	72				53	-15	52	26	-24	-14	-1
Poland	48	116	182	184	190	69	-26	-25	-30	35	8
Portugal	14	8	10	10	11	88	156	227	232	230	6
Romania	11	10	4	14	13	85	30	37	37	37	4
Russian Fed	411	390	536	451	405	15	7	27	12	20	1
Slovakia	58	57	135	135	119	577	412	537	426	395	3
Slovenia	9	11	15	11	11	58	49	117	123	115	21
Spain	302	366	423	439	469	11	12	16	13	13	6
Sweden	147	128	125	127	119	323	398	440	484	528	13
Switzerland		110	110			149	128	117	88	85	10
UK	415	464	515	743	649	-85	35	105	-7	3	0
Ukraine	102	102	153	153	153	489	409	638	715	530	9
Yugoslavia	3	3	5			113	113	170	170	170	3
Oceania	7	9	8	9	23	20	25	15	23	41	4
Australia						44	65	53	52	45	1
Fr Polynesia					20	33	33	30	27	34	2
New Zealand	7	9	8	9	3		1	1	0	2	9
NewCaledonia						-1	24	7	10	5	1
Papua N Guin							1	2	0	1	5
						12	6	14	14	3	1

الأصناف الأخرى من الورق والورق المقوى التي لم تصنف تحت بند آخر

未列入其它项的纸和纸板

Other Paper and Paperboard Not Elsewhere Specified
Autres Papier et cartons non décrits ailleurs
Otros papeles y cartones no especificados en otra partida

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	10995	9525	10500	6819	5543	10369739	8277256	8246880	6485460	5796799	1046
Africa	149	196	176	136	89	166239	199776	204710	162243	91170	1020
Algeria	10	22	11	11	6	11000	20000	13782	13810	11674	1824
Angola	2	2	0	0	0	1917	1399	598	174	211	1055
Benin	1	1	2	0	0	424	617	1289	338	268	893
Burkina Faso	6	7	1	1	1	4576	7500	1325	1688	1688	1535
Burundi						900	693	1421	1421		
Cameroon					1					1516	1378
Cape Verde	0	1	0	0	0						
Egypt	22	20	20	3	7	28212	27000	22233	3893	5054	722
Gabon					3					1444	481
Ghana					2					1573	787
Kenya	11	15	15	10	2	10786	11409	11409	10708	3295	1569
Libya	7	16	11	11	1	6489	10625	7838	7838	570	1140
Madagascar	2	0	0	0	1	2900	242	570	1104	910	1820
Mauritania		1	5	0	0		1192	2263	159	159	1032
Mauritius		11	12	1	1		15369	16620	1310	1519	1381
Morocco	11	21	22	25	10	26336	28905	29828	25673	10300	1030
Niger	1	1	1	0	0	1923	2737	2285	122	134	2680
Nigeria	22	26	12	5	6	15184	14125	13164	8019	6823	1176
Rwanda	0	2	1	0	0	334	1437	747	46	46	2091
Senegal									1687	1687	
South Africa	34	13	32	32	13	35000	30792	54069	54069	12300	946
Sudan								1927	1484	960	
Tanzania		4	1	0	0		2855	1648	976	976	2117
Togo	1	3	3	0	0	754	2676	2710	198	270	675
Tunisia			8	8	8				11070	11070	1419
Zambia	0	5	5	1	1	180	3150	3759	467	575	639
Zimbabwe	17	23	21	21	21	18649	14827	13078	13078	13078	623
N C America	1446	1094	1147	2115	829	1881494	870680	931285	1083653	726423	876
Bahamas	3	2	3	5	2	3712	2002	2636	3232	1247	734
Barbados					3					2801	849
Canada	489	245	321	1230	267	610090	309284	362569	369201	362722	1358
Costa Rica	13	13	6	10	10	12000	12000	8625	11683	11683	1145
Cuba	8	8	8	4	4	4343	4343	4343	4409	4409	1225
Dominica	3	2	0	0	0	1585	1745	523	198	149	1490
Dominican Rp	8	9	5	5	5	4000	4500	3938	3938	3938	838
El Salvador			3	4	7			4173	5239	6391	983
Guadeloupe	6	6	6	6	6	4919	4919	4919	4919	4919	825
Guatemala				6	8				9084	11539	1461
Honduras	6	70	2	11	1	5130	41121	3250	21200	2117	2117
Jamaica	11	14	14	2	2	8000	9800	10000	2456	2456	1023
Martinique	2	2	2	2	2	2687	2687	2687	2687	2687	1493
Mexico	305	106	96	75	44	307504	137182	111295	127113	81694	1857
NethAntilles	1	3	0	1	1	860	2280	285	1104	1104	1531
Nicaragua	2	4	1	1	1	980	3436	1273	1125	1125	938
Panama	14	2	2	3	7	18876	4175	3172	4482	11019	1530
St Lucia	9	9	9	9	9	3915	3915	3915	3915	3915	442
Trinidad Tob	13	2	2	2	1	14701	3077	2456	3975	1212	1347
USA	554	597	668	739	449	878192	324214	401205	502954	208530	464
SouthAmerica	492	218	180	180	244	651896	324520	226068	203202	309744	1270
Argentina	39	25	25	27	24	106117	45084	46033	50320	42983	1791
Bolivia		18	31	31	11		17745	20355	20355	7430	675
Brazil	327	59	14	11	14	394078	128439	37923	23974	28678	2048
Colombia	13	10	10	21	13	31480	16540	14834	18344	19226	1502
Ecuador	31	31	31	2	4	40673	40673	40673	5066	7126	1827
Guyana	4	4	3	3	3	2066	1909	1475	1748	1748	530
Paraguay	10	14	13	3	8	7222	11166	16572	6407	9756	1220
Peru			1	2	129			925	3337	153800	1192
Uruguay	38	48	48	48	5	35775	45000	41343	41343	6689	1394
Venezuela	29	10	4	33	33	34485	17964	5935	32308	32308	979
Asia	6542	5721	6795	2237	2283	4555298	3392685	4073873	2189833	1958878	858
Armenia						553	337	337	1209	570	
Azerbaijan			1	2	2			1010	5933	3698	1946
Bahrain	9	7	7	7	1	6237	5164	4320	4320	903	753
Bangladesh	50	43	90	90	13	23000	35800	31964	31964	4743	365
Brunei Darism						1200	990	512	648	603	
Cambodia	1	2	6	5	7	936	1360	4550	2626	3981	569
China	5081	4784	5762	1445	1670	2883491	2386899	2960048	1175289	1125510	674
Cyprus				2	1				3482	3037	2142
Georgia		2	2	2	2		1317	1317	1317	1317	646
India	34	54	57	68	35	25871	43900	46700	59410	17341	500
Indonesia	76	11	28	34	33	90794	33120	47743	58854	57320	1737
Iran			17	30	24			18695	39223	22925	963
Israel	40	43	28	27	14	40000	40000	40523	38705	19664	1405
Japan	287	30	34	37	28	408431	60277	66688	66512	56502	2018
Jordan	19	4	3	6	3	24671	6000	5495	19712	9655	2840
Kazakhstan				5	5				4542	4542	949

الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى التي لم تصنف تحت بند آخر

未列入其它项的纸和纸板

Other Paper and Paperboard Not Elsewhere Specified
Autres Papier et cartons non décrits ailleurs
Otros papeles y cartones no especificados en otra partida

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
Korea Rep	93	132	196	55	65	171398	207650	267832	87007	81762	1258
Kuwait					4					4930	1202
Kyrgyzstan			11	1	1			1007	842	588	1176
Lebanon		5	6	4	3		6245	5540	5499	4893	1687
Malaysia	278	69	79	50	50	216108	73223	82020	87834	87834	1743
Myanmar				2	2				3002	3176	1588
Oman	4	5	9	9	9	3945	4253	6410	6410	2623	295
Pakistan	26	25	7	7	7	6027	7000	12033	12033	13208	1834
Philippines	45	38	20	33	38	41352	42647	28702	38004	36821	974
Saudi Arabia				48	57				54405	47747	838
Singapore	110	60	32	38	33	76946	41000	42958	48834	42378	1273
Sri Lanka	49	51	51	51	8	32920	33744	33744	33744	7329	964
Syria	71	83	81	14	14	40513	46011	39387	13191	10688	753
Thailand	112	43	39	54	62	335320	103390	127670	143534	140925	2273
Turkey	6	54	55	59	49	23964	98256	92881	97932	90957	1856
Untd Arab Em	89	100	134	12	11	55381	64266	76943	17177	16784	1499
Uzbekistan		6	6	6	6		6400	6400	6400	6400	1085
Viet Nam	44	53	16	16	22	33228	32181	9016	9016	22701	1023
Yemen	17	16	16	16	2	11079	8179	9016	9016	2533	1206
Europe	2293	2234	2151	2094	2052	2975141	3359519	2701593	2733958	2618325	1276
Albania	3	5	7	7	7	2494	322	546	547	547	80
Austria	108	81	89	92	100	217033	123542	124472	121183	141010	1410
Bel-Lux	68	68				65694	65694				
Belarus			17	50	37			21399	32993	26745	715
Belgium			152	160	158			179953	184710	184824	1170
Bulgaria	29	29	11	10	12	24304	24304	13713	11976	15273	1273
Croatia	105	95	104	1	2	117452	106372	110419	1300	1154	577
Czech Rep	6	32	33	34	36	14373	51057	48888	48163	53267	1480
Denmark	136	76	89	66	84	193940	122967	142202	108174	116220	1384
Estonia	2	2	5	3	3	1778	6514	2834	5257	5030	1629
Finland	1	27	27	25	25	2491	52689	49644	44177	42634	1733
France	32	275	274	277	272	40224	405109	386060	381855	385666	1418
Germany	137	168	172	163	165	130000	114000	111964	159756	167062	1012
Greece	55	58	22	72	32	90302	87606	26724	41760	45895	1437
Hungary	45	27	26	33	28	66318	35958	32686	31876	32980	1191
Iceland			1	1	1				1715	1725	1337
Ireland	3	28	28	25	21	2840	67946	59063	52621	42082	2047
Italy	37	65	83	99	55	39566	49775	46789	69942	45119	820
Latvia	13	12	2	5	4	24617	25043	2288	4918	6047	1406
Lithuania	7	4	4	5	3	13995	7441	8188	7931	7176	2121
Luxembourg			14	25	15			11620	32790	20372	1370
Macedonia		1	2	2	2		3211	3061	2950	2468	1232
Malta	2	2	2	2	2	3256	2932	2932	2932	2932	1504
Moldova Rep		8	8	8	8		5908	5908	5908	5908	708
Netherlands	13	156	39	118	130	8268	217132	63922	159671	162541	1250
Norway	20	28	28	27	32	21919	37097	42512	41193	40042	1251
Poland	50	46	52	60	58	148200	110000	113800	121000	12100	210
Portugal	194	26	32	33	31	372865	45090	48837	51806	50556	1644
Romania	5	28	28	7	13	4542	44473	41439	15959	25448	1928
Russian Fed	222	90	55	41	40	303235	99399	65681	61384	59600	1490
Slovakia		14	14	14	15		15456	13317	15887	18728	1249
Slovenia	9	12	13	14	16	6420	23815	31904	30972	33575	2077
Spain	361	129	125	154	169	441542	193563	188900	196835	188868	1121
Sweden	3	91	84	60	70	3015	119478	105538	88586	75192	1074
Switzerland	215	235	42	48	55	389102	579040	103514	101196	109659	1987
UK	381	278	434	301	262	192673	471609	434763	433371	422444	1612
Ukraine	11	11	17	17	17	13400	12939	19408	19408	19408	1135
Yugoslavia	19	24	17	34	72	19283	32038	36705	41256	48028	664
Oceania	74	62	51	57	45	139671	130076	109351	112571	92259	2049
Australia	43	37	35	41	37	83015	92295	99396	103071	87818	2373
Fr Polynesia		1	1	0	2		1603	658	915	1182	537
New Zealand	19	17		1	2	50421	33805		1382	1376	688
New Caledonia		1	2	0	1		1536	1664	418	525	477
Papua N Guin	12	6	14	14	3	6098	432	7434	6550	1137	455

الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى التي لم تصنف تحت بند آخر
 未列入其它项的纸和纸板
 Other Paper and Paperboard Not Elsewhere Specified
 Autres Papier et cartons non décrits ailleurs
 Otros papeles y cartones no especificados en otra partida
 Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	2001
World	4755	4411	4236	4497	4126	5489923	5357681	4693098	5049604	4742985	1150
Africa	68	20	32	33	16	50049	21452	40545	37224	9833	601
Angola	1	0	0	0	0						
Egypt	5	3	10	3	2	4686	2529	9523	1015	2018	1009
Kenya	0	0	0	9	9	151	119	119	5624	5624	646
Mauritius		2	0	0			2023	1181	1181		
South Africa	56	11	17	17	1	40000	15481	27669	27669	479	599
Zimbabwe	6	3	5	5	5	4233	1013	1492	1492	1492	324
N C America	1267	709	704	809	527	1507288	382071	401561	495768	314789	598
Canada	471	453	453	452	394	467856	160131	161724	165368	171239	434
Costa Rica								1094	1168	1168	
El Salvador			1	1	1			4097	1991	2319	3313
Guatemala				3	4				1677	2080	520
Mexico	91	33	9	12	5	96608	19688	10566	15807	5421	1084
Panama	5	0				2000	104				
USA	699	221	240	340	122	940527	200698	223654	309394	132199	1084
South America	108	44	48	81	75	102036	60439	50365	69890	70450	941
Argentina	12	4	4	3	4	33262	10822	10061	9282	11043	2761
Brazil	4	4	8	10	5	11384	10864	12872	15964	4024	774
Chile	6	5	1	1	3	14198	13953	640	989	3403	1063
Colombia	2	4	6	22	17	4839	8307	9360	21785	26149	1538
Ecuador	17	17	17	0	1	10207	10207	10207	149	366	458
Paraguay	2	1	2	2	1						
Peru				1	10				617	10257	1026
Uruguay	6	8	10	10	0	3998	5300	5956	5956	202	1010
Venezuela	59	1	0	33	33	23356	442	310	14615	14615	439
Asia	1513	1238	1322	1190	1111	1721033	1284225	1393874	1160429	1060459	954
China	1101	844	900	854	747	762365	635828	692550	540108	482474	646
India	3	10	18	2	2	2493	9066	12287	2913	4539	2161
Indonesia	57	8	56	55	51	32000	3826	23412	27151	24014	474
Israel	13	15	2	0	3	11330	13546	3486	46	4366	1617
Japan	142	113	116	113	105	562817	328041	351930	344471	272894	2599
Jordan	1		0	1	1	3882		118	2200	1794	3588
Korea Rep	15	54	65	36	61	30817	64553	83421	50626	58446	958
Kuwait				10	10				3089	3089	309
Lebanon		1	1	2	3		1109	1304	1539	3351	1015
Malaysia	44	41	49	24	24	44266	34818	51582	28487	28487	1172
Philippines		1	1	1	2		1517	1054	901	1908	1193
Singapore	74	80	85	76	78	198114	150000	139676	130006	143970	1836
Thailand	59	61	15	17	16	68095	33625	17978	18434	21097	1319
Turkey		3	4	3	3		4662	6512	4538	3789	1263
Untd Arab Em	3	4	7	4	5	3691	1149	5843	5857	4671	973
Viet Nam	1	3	2	2	0	840	1872	1528	1528	449	2245
Europe	1762	2394	2124	2369	2373	2057482	3596358	2793618	3272752	3272409	1379
Austria	44	37	39	36	40	96845	58901	57324	48025	60901	1523
Bel-Lux	10	10				9864	9864				
Belarus			26	43	20			12724	18788	9529	476
Belgium			111	117	121			245045	243409	241461	1996
Bulgaria			2	5	1			1062	1748	578	578
Croatia	111	93	105	1	1	37920	32342	46513	1276	1250	1250
Czech Rep	25	39	41	52	60	18263	18445	27915	36893	46010	767
Denmark	34	24	24	22	18	33926	37606	41428	40147	36416	2023
Estonia	0	1	0	1	1						
Finland	14	355	298	289	295	23323	394036	363006	338341	345618	1171
France	72	380	429	486	486	259750	791632	770464	733353	691716	1424
Germany	166	230	222	242	214	207000	192000	171965	480794	426748	1994
Greece	11	12	13	14	10	6570	6310	5439	13994	15173	1590
Hungary	7	4	2	3	2	22338	5382	4293	4899	4458	2123
Ireland	1	4	4	4	3	1100	11464	9370	9189	9262	2708
Italy	65	62	48	73	75	62068	70196	40011	67649	63978	853
Latvia	1	2	0	0	1	3710	3303	141	679	765	1279
Lithuania	3	4	2	2	1	3150	1917	1002	1115	965	689
Luxembourg			6	42	38			4814	110948	89057	2334
Macedonia		1	5	1	0						
Moldova Rep		2	2	2	2		1046	372	334	249	669
Netherlands	28	104	13	142	144	11732	160268	13796	202294	191163	1328
Norway	23	54	53	57	50	16119	32235	31329	26306	22765	455
Poland	9	7	7	12	18	9700	6900	9400	23600	31500	1800
Portugal	123	4	5	6	5	166637	7498	7578	8427	9930	2132
Romania	1	31	5	9	6	280	8132	2018	1919	1168	183
Russian Fed	56	68	54	66	50	42683	74578	26115	35929	31102	625
Slovakia		23	32	26	19		6155	7849	7225	5249	276
Slovenia	7	11	12	13	15	4458	11950	11875	10472	11235	771
Spain	340	97	108	110	110	357186	182894	183513	208473	208285	1898
Sweden	1	91	92	99	104	786	110644	111106	98541	97231	935
Switzerland	300	310	47	55	52	450000	847540	128530	44386	119756	2313
UK	307	334	311	329	381	209734	510686	455085	449870	482118	1265
Yugoslavia	2	2	7	11	31	1778	923	1736	2661	15501	494
Oceania	37	6	6	14	23	52035	13136	13135	13541	15045	651
Australia	10	4	5	14	23	22673	11100	11403	13337	14809	644
New Zealand	27	2	1	0	0	29362	2033	1729	201	233	2330

المنتجات الحرجية

林产品

FOREST PRODUCTS

PRODUITS FORESTIERS

PRODUCTOS FORESTALES

المنتجات الحرجية
林产品

Forest Products
Produits forestiers
Productos forestales

	Imports Importations Importaciones					Exports Exportations Exportaciones				
	1000 \$					1000 \$				
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
World	145124391	134388713	141316146	153008124	140879699	134494579	130129067	135324014	144246508	132157346
Africa	3074479	2945061	3106523	2580623	2598107	2386800	2270171	2507040	2866917	2842948
Algeria	362933	310076	350695	276489	248714					
Angola	5961	4769	5124	2314	2974	2314	1101	1635	2703	912
Benin	3351	4232	12324	12404	12393	1754	989	931	1185	1280
Botswana	24752	20963	15410	15410	15410					
Burkina Faso	10519	13956	7282	7880	7880	9	15	1025	1283	1283
Burundi	1620	1456	2491	2727	862					
Cameroon	22804	22842	18206	18206	27517	436161	268232	401790	535640	430317
Cape Verde	2936	3617	3760	1682	4734					
Cent Afr Rep						28202	45082	46522	56103	101127
Chad	1650	1650	1650	1650	2038	116	116	116	116	1038
Comoros	1407	1021	185	185	185					
Congo, Dem R	3332	3332	3968	3968	3968	40687	35054	20754	11165	11165
Congo, Rep	1473	1769	1897	1897	1701	135420	122630	92393	101867	155375
Cote d'Ivoire	35887	45117	70555	49485	49485	228968	241070	217219	224204	188450
Djibouti	1405	3604	4475	7042	9597					
Egypt	1050682	861230	996554	545467	754230	9215	4748	11855	9884	16652
Eq Guinea						63260	54878	89885	97018	96583
Eritrea	11588	10392	6834	6834	6834					
Ethiopia	18782	13897	22665	28246	29779					
Gabon	3243	3136	2286	2286	6067	178131	296285	344392	332598	344851
Gambia	818	1100	1416	1710	1710					
Ghana	17721	24016	20943	20943	18560	140886	140950	186692	137614	139444
Guinea	5860	6291	4542	4542	4542	11425	8591	6024	6024	6024
GuineaBissau						2182	2083	610	1013	1013
Kenya	29098	38124	38124	32406	27141	712	2064	2064	7569	13270
Liberia	1000	1635	612	379	379	7742	12962	24492	213851	228336
Libya	46183	34098	33260	33260	27737					
Madagascar	9051	9470	5061	7514	13463	8859	14316	12160	18219	25163
Malawi	4698	4698	5265	4702	4702	2456	2456	688	689	689
Mali	7432	10088	8731	8731	8731	1984	1868	1648	1648	1648
Mauritania	2442	1674	6000	2192	2192					
Mauritius	17436	64305	67773	41280	41761	284	3775	3741	5212	1473
Morocco	338440	314227	328760	349323	333717	67235	54852	75608	122589	56211
Mozambique	357	328	10075	1956	1625	14642	8580	14072	28375	21724
Namibia	47739	72058	36449	36449	36449					
Niger	5124	6001	6329	3479	4324					
Nigeria	83767	107960	138966	148779	123227	31485	41287	33457	32658	18545
Reunion	69029	69029	69029	69029	69029					
Rwanda	1424	3169	2407	1652	1652					
Senegal	22721	23548	45293	37095	50893	11	11	110	110	2056
Seychelles	1416	1416	1416	1416	1416					
Sierra Leone	3260	1505	2053	4426	4426	750	646	1264	1573	1573
Somalia	77	257	576	1719	1101	163	132	678	4977	6956
South Africa	492291	511118	486414	486382	343851	837358	781676	797619	791428	873398
Sudan	34145	37559	16920	21978	16489					
Swaziland						60000	62000	62000	62000	62000
Tanzania	4202	11433	22531	9966	9966	6484	3521	5762	5330	5330
Togo	2315	4638	4933	4349	4318	4514	1891	935	1433	1523
Tunisia	223894	212939	151980	205166	205166	18566	16423	14709	14322	14322
Uganda	4553	4216	17781	17781	17864					
Zambia	2490	8118	12149	2479	3851					
Zimbabwe	29244	32130	33293	34319	32408	42149	36905	31415	32369	9356
N C America	30664421	28034743	31851156	33974878	31325083	42529974	38779751	43039913	44643005	38713507
Antigua Barb	4604	4604	4604	4604	4604					
Aruba	7321	7321	7321	7321	7321					
Bahamas	30689	27798	30414	30324	18549					
Barbados	50309	47600	35503	35503	27728					
Belize	3261	4166	4003	12603	5112	1529	3153	3412	5638	3763
Br Virgin Is	1273	1273	1273	1273	1273					
Canada	3976011	3369715	4103202	4202592	3865757	25647813	23692113	27994625	27713667	24317398
Cayman Is	4954	4954	4954	4954	4954					
Costa Rica	133290	133290	240616	245399	245399	13271	13271	20793	21668	21668
Cuba	24509	24509	24509	53420	55170					
Dominica	5613	5122	8358	10342	6590					
Dominican Rp	172750	185118	203210	192668	194029					
El Salvador	86353	108095	124643	127624	168208	5884	16970	14360	8650	10628
Greenland	7179	7179	7179	7179	7179					
Grenada	10832	5167	5167	5167	5167					
Guadeloupe	40259	30639	30639	30639	30639					
Guatemala	89942	138165	120551	159057	169902	10760	16669	17716	19584	25794
Haiti	13670	12236	13221	11026	11171					
Honduras	71591	104358	61944	69441	60681	37324	42126	40890	45219	45862
Jamaica	75493	72131	71424	85773	108607					
Martinique	22864	22864	22864	22864	22864					
Mexico	1470208	1480408	2106097	2728702	2034272	444553	319124	281218	267075	186851
Neth Antilles	23243	20695	19459	17235	17235	1059	388	78	2202	2202
Nicaragua	9333	16812	16267	21806	21816	24292	18722	11725	15805	22259
Panama	95362	67114	67573	69346	62032	7310	6593	5595	6597	7674

المنتجات الحرجية
林产品
Forest Products
Produits forestiers
Productos forestales

Imports Importations Importaciones					Productos forestales					Exports Exportations Exportaciones				
1000 \$					1000 \$									
	1997	1998	1999	2000	2001		1997	1998	1999	2000	2001			
St Kitts Nev	1797	1797	1797	1797	1797									
St Lucia	11692	11692	11692	11692	11692									
St Vincent	12107	18545	18545	18545	18545									
Trinidad Tob	71114	85770	79192	77851	108872	465	971	1815		2348	2785			
Turks Caicos	1063	1063	1063	1063	1063									
USA	24134454	22013262	24402591	25705787	24025574	16334092	14647756	14645489	16531986		14064543			
SouthAmerica	3642967	3519713	2895826	3082973	2852390	4979035	4457111	4724079	5576428		4967018			
Argentina	824500	880642	739579	765597	620990	284118	254679	224651	292582		234212			
Bolivia	23151	38478	38242	42827	30497	71148	47409	24827	27178		23030			
Brazil	1313989	1052466	829548	977881	780428	2647469	2381839	2551101	3024315		2640859			
Chile	281304	279420	185022	185022	234270	1436130	1316049	1481972	1786643		1586325			
Colombia	370617	353483	316023	359811	352802	69918	71178	79374	92659		108011			
Ecuador	206633	304185	254101	121252	119314	93696	61861	59630	57512		58561			
Fr Guiana	2424	2424	2424	2424	2424	2481	2481	2481	2481		2481			
Guyana	3469	3239	2873	3077	3077	38813	30014	32067	38414		27854			
Paraguay	24263	36067	31132	29524	44147	77246	53613	50987	42397		37492			
Peru	179484	166800	136816	184284	273637	43631	46554	79799	80087		95053			
Suriname	1583	1277	1381	2379	2517	6585	4100	3249	3242		3565			
Uruguay	88771	99447	97102	96474	77238	75645	97173	77918	82462		95685			
Venezuela	322427	301433	261231	312069	310697	132152	90158	56020	46453		53887			
Asia	43107388	32902508	37335076	42902610	39004942	17533300	15234633	16111276	17685236		17002713			
Afghanistan	1637	934	1090	948	948									
Armenia	1848	386	386	7243	6427									
Azerbaijan	22763	21672	22120	31501	26795	837	1676	668	1127		594			
Bahrain	29641	31570	25821	25821	27082		23	21	21		7906			
Bangladesh	86491	131819	92529	92529	110223	573	14405	14405	14405		5			
Bhutan	2202	2159	2159	2086	425									
Brunei Darism	8816	8550	8426	4553	8643									
Cambodia	1574	2925	7301	6031	14192	100137	105530	41764	28185		14177			
China	12656068	11126591	12343268	14699157	14570887	3745615	3583221	3010153	3639936		3697712			
Cyprus	107399	62677	62677	93588	92505	3820	2127	2127	2195		2003			
Georgia	4591	2649	5093	5093	5093	6851	11123	11952	11952		11952			
India	697799	831168	825358	999868	942581	36062	37607	68717	53700		96219			
Indonesia	975949	842345	1011106	1375595	1029672	5115133	4395065	4916019	5517412		4993992			
Iran	277966	198868	368685	479652	422401	1517	487							
Iraq	246	3008	4341	4396	20100									
Israel	718944	531275	669410	759370	546926	24058	28867	29749	44693		39139			
Japan	16684401	10979660	12351190	13333948	11194446	1640340	1451663	1755888	1933527		1593121			
Jordan	120020	110233	94740	167842	187548	17681	6203	6190	18183		35667			
Kazakhstan	48398	26182	48398	87996	87996	598	598	29881	42225		42225			
Korea D P Rp	15660	8781	8781	8781	32144	29768	15192	15192	15192		6119			
Korea Rep	3739716	2082533	2950053	3708419	3138136	1213621	1544453	1514287	1626515		1378991			
Kuwait	92662	93985	97708	97708	108084	392	392	13	13		12751			
Kyrgyzstan	9167	4530	9214	12175	10808									
Laos	2022	1902	1704	99	1748	41512	23226	24115	13542		62697			
Lebanon	178475	203732	166234	136984	189938	3065	4488	4885	4313		19518			
Malaysia	928534	759054	955210	972365	1046761	3951831	2499521	2956315	2792810		3081708			
Maldives	4220	4220	4220	4220	4220									
Mongolia	2873	2873	2944	2968	2968	14652	24741	6289	617		617			
Myanmar	11961	11843	18874	19634	29255	162034	203088	225892	246482		291508			
Nepal	2340	1444	2572	2572	3952	1504	1410	1199	1199		1528			
Oman	14337	18696	17179	17179	83127	444	444				2262			
Pakistan	165450	172154	162973	162875	137294									
Philippines	703701	498885	617858	631211	568912	63484	65726	49730	93867		93250			
Qatar	16659	19927	15654	14629	14629									
Saudi Arabia	609422	705014	778185	755187	733040	6323	17792	19256	19716		16280			
Singapore	1094378	937423	889039	928252	724082	635089	585809	532202	590613		471938			
Sri Lanka	76472	81534	83210	81534	146759	3318	2862	2775	2862		10077			
Syria	134228	139742	141790	128043	143020	403	405	1040	1106		5617			
Tajikistan	695	3283	3983	3983	3983									
Thailand	1528178	707146	982962	1221899	1091881	574641	494227	735632	788867		730379			
Turkey	883160	984212	963604	1250694	808886	87414	74553	78529	81516		168279			
Turkmenistan	2653	1160	3880	3880	3880									
Untd Arab Em	285857	328207	297934	344889	363705	4275	1718	7290	48252		56296			
Uzbekistan	17543	24958	37231	37231	37231									
Viet Nam	87439	136647	132913	132913	217756	44373	34719	47277	47277		55331			
Yemen	52679	53798	44915	44915	63699									
Europe	62772902	65223387	64208873	68365858	63468975	64310760	67313501	66685112	70864266		66210277			
Albania	18508	13910	17159	15793	15793	6592	4263	6986	5867		5867			
Andorra	6383	6383	6383	6383	6383									
Austria	2016214	2141281	2437581	2608702	2435977	3834619	3952907	4215588	4298162		4177243			
Bel-Lux	3371632	3826806				2446365	2777122							
Belarus	69294	55057	142518	177380	181253	72129	100307	153502	173071		177511			
Belgium			3994007	4315684	3848366			3382546	3660231		3237795			
Bosnia Herzg	21709	2307	23986	23986	23986	56184	62785	65335	65335		65335			
Bulgaria	77741	57666	109834	126069	133339	75289	65887	128059	130459		119114			
Croatia	339336	298175	290891	323297	365245	284417	200843	229039	365511		343589			

المنتجات الحرجية
林产品
Forest Products
Produits forestiers
Productos forestales

Imports Importations Importaciones						Exports Exportations Exportaciones				
	1000 \$						1000 \$			
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
Czech Rep	625316	681132	665625	725347	737059	839593	853399	865889	904321	888103
Denmark	1950245	1914717	1823825	1727328	1650972	460416	459374	391342	405251	342317
Estonia	86508	123376	94519	105702	127756	290137	390863	441808	381060	368706
Faeroe Is	4162	4162	4162	4162	4162					
Finland	715736	902878	887469	904207	976169	10414170	11252465	10925153	10973803	10093496
France	5866290	7682123	7427505	7896534	7045108	4663716	5726189	5678650	5790431	5397712
Germany	10916458	10839912	10777824	12520409	11311264	9828224	9855096	9923976	11497440	10537892
Greece	834064	742079	736955	869007	774504	83289	77854	79596	79589	69750
Hungary	491523	602225	612254	684873	697547	270136	327834	369128	350219	360874
Iceland	65172	69707	65695	44528	44347	1895	1939	648		
Ireland	683714	759007	732044	730137	689545	215897	277672	284540	242769	259532
Italy	6823034	6885677	7139451	7824110	6867701	2650942	2749095	2390218	2572967	2345220
Latvia	73129	85872	55021	92939	101854	483783	587028	587175	627420	593101
Lithuania	116706	121387	110611	126303	136926	195026	166619	172145	200688	205495
Luxembourg			167469	173812	143518			137891	241505	243381
Macedonia	62585	53533	72334	54494	42562	15890	10627	9085	8323	7234
Malta	53789	62707	62664	62829	62829					
Moldova Rep	19171	29253	29253	29253	29253	3404	3303	3084	3054	3054
Netherlands	4657664	5095993	4912059	4524161	4198635	2667467	2860101	2753262	2907918	2684600
Norway	1131215	1146758	1061692	1021346	916614	1655114	1819099	1809696	1343608	1277277
Poland	1116945	1224700	1269130	1402900	1495307	713764	830400	871800	1016900	1045600
Portugal	1106549	988925	909028	975838	940453	1421647	1230151	1184186	1310884	1149744
Romania	152643	189595	165360	189590	222877	323050	335213	426012	516060	473783
Russian Fed	752476	407870	326950	388111	554410	3007700	2922580	3181917	3791653	4084563
Slovakia	236781	238084	237436	293998	341541	379137	446658	434206	471895	466401
Slovenia	481535	331894	346378	393838	353338	726128	400339	380236	425947	407274
Spain	3719661	4272836	3993783	4338271	3877186	1698686	1745585	1625565	2151503	2008496
Sweden	1398358	1360965	1470949	1576567	1260410	10295373	9994220	9698631	10127319	9143453
Switzerland	2211772	2170487	1632604	1658881	1528873	1893527	2245185	1520931	1440281	1431495
UK	9992619	9421622	8992393	9006179	8937793	2124055	2395172	2192064	2194142	2021827
Ukraine	271824	239150	239840	239840	239841	116420	90668	104789	104789	104789
Yugoslavia	233614	172349	163405	182243	147452	96135	94179	59990	83447	68210
Oceania	1862234	1763301	1918692	2101182	1630202	2754710	2073900	2256594	2610656	2420883
Australia	1498010	1407988	1575485	1768829	1308964	801932	679339	719044	806807	784502
Cook Is	1463	1463	1463	994	1893					
Fiji Islands	6095	8189	12671	12671	12671	29482	31411	19652	25298	18900
Fr Polynesia	20970	20446	22201	21154	18500					
Marshall Is	1923	1923	1923	1923	1923					
Micronesia	2110	2110	2110	2110	2110					
New Zealand	309480	297919	269521	264916	252200	1418295	1129829	1291965	1482735	1366690
New Caledonia	6617	11172	11595	9668	11706					
Palau	1123	1123	1123	1123	1123					
Papua N Guin	10085	4103	12439	9924	8875	368407	123650	168807	239826	199239
Samoa	602	1790	2542	2189	3512	231	231	1121	995	995
Solomon Is						133200	104578	51070	51247	47752
Tonga	611	1650	2065	1739	1739					
Vanuatu	246	570	588	1132	2176	2123	3767	3972	2726	2379

اتجاهات التجارة

贸易流向

DIRECTION OF TRADE

DIRECTION DU COMMERCE

DIRECCIÓN DEL COMERCIO

الخشب الصناعي المستدير الخام (المخروطي)
 工业用原木-未加工木材(针叶)
 Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)
 Bois rond industriel-Bois brut (C)
 Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITÉ 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Russian Fed	USA	New Zealand	Germany	Switzerland	France	Canada	Estonia	Latvia	Czech Rep	Sweden	Australia	Denmark	Lithuania	Belarus	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2000																		
Japan,	5321	4118	1657	33	0	30	1009				0	150	1			0	19	12338
Sweden,	2335	0		292		4	0	1513	1847			0	165	272	9	673	39	7149
China,	5803	67	473	0	1		3				0	0	0			47	119	6513
Korea Rep,	2045	551	2958									518				15	23	6110
Austria,	32	0		1416	1877	5	0	5	0	1155	59	0	11			1269	1	5836
Finland,	4367	0		64	0	0	0	230	29		17		19	9	19	41		4795
Canada,		4441														0	0	4441
Germany,	697	9			204	246	0	172	48	301	4	0	320			769	0	2770
Norway,	625	1		51		0	0	465	5		1245		149			86	38	2665
Italy,	6	15		471	1058	336		18	0	13	5					532	0	2454
USA,	8		34	0		0	1576			0	0	0	0			13	515	2146
Belgium,	100			392		749								3	3	512		1759
Spain,	2	12			0	0	1009	73	0	0	1		22			132	0	1251
Unspecified,	135		332	379	0		0	84	0	0	0		0			206	5	1141
Turkey,	939	0		0						0						21		960
Czech Rep,	2			725	0				1		0		5			199		932
France,	0	15		69	264			0	0	1	1				2	175	33	560
Luxembourg,	35					210										300		545
Russian Fed,		0						0	3					212	311	4		530
UK,	25	39	0	0		1	2	5	13		21	0	13	6		400	1	526
Estonia,	443			0	0				21		0					1		465
India,	0	22	255			40						12				0	0	329
Poland,	36	0		11		0		0	1	0	0		0	175	63	42		328
Hungary,	114			0						0	0		0		20	76		210
Netherlands,	21			48		1				1	1					101		173
Developed NES,	281	6	40	131	3	100	2	3		13	17	15	1		217	467	600	1896
Developing NES,	53	62	153	1	0	15	3	0			26	257				165	39	774
Total	23425	9358	5902	4083	3407	2746	2595	2568	1968	1484	1397	952	706	677	650	6246	1432	69596

Major Exporters	Russian Fed	USA	New Zealand	Germany	Switzerland	France	Canada	Estonia	Latvia	Czech Rep	Sweden	Australia	Denmark	Lithuania	Belarus	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2001																		
Japan,	4994	3251	1560	39	1	60	918				0	211	0			0	131	11165
China,	8235	71	1033	0		1					0	28	0			47	10	9521
Korea Rep,	1864	549	4180			0					0	452				36	59	7140
Finland,	5870			23	0			335	108		43		10	52	9	90		6540
Sweden,	2140	0	0	58				702	1706	0			98	254	37	1130	0	6125
Austria,	216	0		1009	1405	16		0	0	1496	143		6	11	10	1795	0	6107
Unspecified,	4112		158			395	91						156					4912
Canada,		4663														0	0	4663
Norway,	377	0		65				557	75		1012		180		22	45	0	2333
Italy,	6	5	0	448	907	242		26	1	14	5					572	1	2227
USA,	0		11	3		0	1905	0	0		0	1				8	8	1936
Germany,		27			87	269		273	83	336	12	0	82	26	11	558	0	1764
Russian Fed,		2						4						164	474	639	0	1283
Belgium,	61	16		392	0	252	0	21	0	0	6	0	0	1	6	357	0	1112
Spain,		10				977			0	0	1		0			6	0	994
France,	0	6		146	297			1	1	0	0		1		7	284	0	743
Czech Rep,	4			547												162		713
Estonia,	541				0			0	70		0				3	24	27	665
UK,	54	24		3	0	2	1	9	13	0	9	0	8	10		478	1	612
Poland,	29			7		0				0	0		0	204		276		516
Portugal,		3			0	496		10					6					515
Turkey,	476					0												
Luxembourg,				44	0	127		1			0					10	13	500
Netherlands,	126	2		48	0	1	0	11	4	3	1		0			179		350
Hungary,																137	0	333
Developed NES,	76	0		0		0				0	0		0		38	61	0	175
Developing NES,	114	9			208	38	2	2	1		26	1	1	55	202	345	1	1005
Total	29295	8702	7283	2832	2905	3017	2924	1960	2072	1849	1273	801	550	780	840	7374	431	74888

الخشب الصناعي المستدير الخام (غير المخروطي) الاستوائي
 工业用热带原木-未加工木材(非针叶)
 Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Tropical
 Bois rond industriel-Bois brut (NC), tropical
 Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Tropical

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITÉ 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters																		
Major Importers	Malaysia	Gabon	Papua N Guin	Indonesia	Myanmar	Cameroon	China	Liberia	Eq Guinea	Congo Rep	Cent Afr Rep	Cote d' Ivoire	Ecuador	Guyana	France	Developed NES	Developing NES	Total
2000																		
China,	2866	1766	709	618	319	219	.	304	332	6	13	.	16	22	0	10	658	7858
Japan,	2177	33	719	46	2	9	2	.	36	3	1	0	0	0	0	3	103	3134
India,	872	.	.	.	657	.	.	.	.	.	.	136	41	.	0	.	22	1728
Unspecified,	.	4	.	272	0	188	710	2	.	.	2	.	.	.	11	4	5	1198
France,	0	484	.	0	1	60	.	160	89	96	29	0	29	.	.	3	8	959
Korea Rep,	398	17	382	5	0	1	0	11	3	0	0	.	.	32	1	14	0	864
Malaysia,	.	.	13	623	.	.	0	8	.	.	.	0	.	.	.	.	1	645
Spain,	.	22	.	.	0	66	.	13	25	114	37	0	5	.	15	9	146	452
Belgium,	0	.	.	0	7	6	.	2	.	.	.	.	0	.	0	.	383	398
Thailand,	101	.	16	.	89	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	186	393
Italy,	0	48	0	0	17	134	.	60	1	34	35	0	0	.	3	9	18	359
Portugal,	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	21	.	.	.	0	5	321	352
Philippines,	87	.	83	42	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	113	341
Germany,	.	27	.	0	3	82	.	16	12	31	94	.	0	.	1	2	13	281
Turkey,	.	73	.	.	0	74	.	33	4	4	.	.	.	.	0	1	3	192
Pakistan,	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	114	122
Austria,	.	.	2	.	0	.	1	.	.	.	.	.	.	0	.	3	100	106
Netherlands,	.	43	.	0	1	35	.	8	.	1	.	.	.	.	1	4	1	94
Greece,	1	0	.	0	2	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	1	77	92
Bulgaria,	0	.	0	0	.	.	0	.	.	1	.	0	0	.	0	4	81	86
Israel,	.	58	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	58
Morocco,	0	.	.	.	0	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	41	51
UK,	2	4	.	0	1	8	0	4	.	0	2	.	0	.	0	3	2	26
Ireland,	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	5	12	17
Indonesia,	.	0	.	.	.	2	.	0	.	1	2	.	.	.	1	0	2	8
Developed NES,	0	0	0	0	0	0	0	.	.	0	1	.	.	.	1	3	2	7
Developing NES,	2	1	.	0	1	6	1	.	1	3	13	.	0	.	1	4	4	37
Total	6506	2584	1924	1606	1116	894	714	637	503	294	250	136	91	54	36	97	2416	19858

Major Exporters	Malaysia	Gabon	Papua N Guin	Indonesia	Myanmar	Cameroon	China	Liberia	Eq Guinea	Congo Rep	Cent Afr Rep	CoteD'Ivoire	Ecuador	Guyana	France	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers	Malaysia	Gabon	Papua N Guin	Indonesia	Myanmar	Cameroon	China	Liberia	Eq Guinea	Congo Rep	Cent Afr Rep	CoteD'Ivoire	Ecuador	Guyana	France	Developed NES	Developing NES	Total
2001																		
China,	2127	1075	935	1805	86	50	.	322	447	69	4	.	54	29	2	72	796	7873
Unspecified,	242	308	43	518	.	.	650	200	.	.	219	.	.	.	.	1	7	2188
Japan,	1361	21	411	156	6	4	29	0	21	4	3	.	.	.	.	4	125	2147
India,	982	133	.	.	770	2	0	.	.	.	.	127	26	4	.	.	.	2044
France,	0	510	.	.	1	21	.	124	46	62	14	.	48	.	.	.	9	835
Malaysia,	.	10	4	714	6	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	735
Spain,	.	25	.	.	.	0	.	.	.	34	44	.	.	.	.	39	434	576
Korea Rep,	172	8	278	60	0	0	1	.	.	0	0	.	.	.	.	6	29	554
Italy,	0	65	.	.	2	69	.	50	.	158	12	.	32	.	7	.	.	395
Thailand,	81	.	.	107	120	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	4	59	371
Philippines,	35	38	29	74	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	174	350	174
Belgium,	.	13	.	0	2	7	.	1	.	1	0	.	.	.	12	13	215	264
Portugal,	0	109	.	.	0	4	.	24	.	61	16	.	13	.	.	30	0	257
Austria,	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	165	177
Germany,	.	32	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	119	9	162
Morocco,	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	60	71	133
Pakistan,	16	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	85	21	122
Greece,	.	36	.	.	.	5	.	11	.	1	.	.	.	.	.	65	.	118
Turkey,	.	38	.	.	0	25	.	39	1	3	0	.	.	.	1	8	1	116
Netherlands,	.	44	.	0	1	13	.	10	.	.	.	.	.	.	1	.	6	75
Denmark,	0	.	.	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	71	0	73
UK,	0	21	.	1	1	6	.	7	.	0	1	.	1	.	1	18	2	59
Bulgaria,	.	.	.	.	.	2	.	0	.	0	.	.	.	.	.	2	45	49
Ireland,	0	.	.	1	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	21	1	24
Indonesia,	.	.	.	.	1	.	0	.	.	0	.	.	.	.	.	2	0	3
Developed NES,	1	0	0	0	0	2	.	0	0	3	.	.	0	.	1	19	6	32
Developing NES,	24	14	.	16	12	37	2	10	.	0	.	.	.	6	.	27	5	153
Total	5041	2500	1700	3452	1011	248	683	798	515	396	313	127	174	41	29	677	2180	19885

أنواع أخرى من الخشب الصناعي المستدير الخام (غير المخروطي)
 工业用其它原木-未加工木材(非针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Other

Bois rond industriel-Bois brut, (NC) autre

Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Otra

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITÉ 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Russian Fed	France	USA	Latvia	Estonia	Germany	Slovakia	Hungary	Lithuania	Chile	Portugal	Austria	Solomon Is	Uruguay	Czech Rep	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2000																		
Finland,	5813	0	1	308	789	4	.	.	6	.	.	.	.	.	.	55	0	6976
Sweden,	564	.	3	1881	661	147	.	.	429	.	.	321	.	.	.	493	0	4499
Italy,	6	517	103	0	0	159	70	555	0	0	.	80	.	.	.	779	57	2326
Spain,	0	184	22	.	8	4	397	1	0	351	432	.	.	231	.	22	349	2001
Unspecified,	0	638	395	19	7	513	1	0	0	.	.	.	.	.	.	112	81	1766
Canada,	.	0	1567	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	1570
Austria,	2	10	5	1	0	12	406	195	0	.	.	.	.	.	292	303	0	1226
China,	416	17	58	.	0	397	.	0	0	0	.	1	80	.	.	16	44	1029
Belgium,	.	668	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	135	.	815
Japan,	324	2	100	.	.	0	.	.	.	14	.	.	80	.	.	15	151	686
Germany,	1	467	81	3	40	11	15	0	0	0	.	8	.	.	1	16	4	647
Norway,	1	0	0	0	143	2	.	.	0	155	.	.	.	128	.	4	131	564
Poland,	15	0	0	.	0	17	13	0	84	.	.	.	.	.	.	261	.	390
France,	0	.	23	.	0	24	15	15	1	.	25	5	.	.	.	167	75	350
Denmark,	0	2	8	2	1	63	.	0	0	.	.	.	.	.	.	210	0	286
Portugal,	.	130	14	2	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	69	65	280
Morocco,	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29	.	26	193	258
USA,	1	0	.	.	.	0	.	.	0	0	.	.	.	.	.	241	6	248
Korea Rep,	18	1	67	.	.	0	0	.	.	1	.	117	.	.	.	8	10	222
Philippines,	.	0	1	.	.	0	.	.	.	.	.	147	.	.	.	3	66	217
Switzerland,	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	167	.	173
Netherlands,	.	19	2	.	.	63	0	6	0	.	.	.	.	.	.	32	5	127
Greece,	12	0	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	102	0	114
Indonesia,	0	0	45	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	41	97
Slovenia,	.	.	.	5	1	23	47	152	3	.	.	3	.	.	.	58	.	61
Developed NES,	223	64	11	.	.	0	.	0	.	.	.	27	.	.	80	230	5	871
Developing NES,	14	12	67	.	.	0	.	0	.	1	.	.	.	24	.	101	62	281
Total	7410	2741	2590	2221	1650	1435	960	939	523	522	457	446	424	412	373	3629	1348	28080

Major Exporters	Russian Fed	France	USA	Latvia	Estonia	Germany	Slovakia	Hungary	Lithuania	Chile	Portugal	Austria	Solomon Is	Uruguay	Czech Rep	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2001																		
Finland,	6073	0	0	382	617	1	.	.	64	.	.	.	.	19	.	55	19	7230
Sweden,	877	1	2	1514	749	294	0	0	298	.	.	.	.	.	.	6	0	3741
Italy,	9	516	83	1	.	149	23	298	0	0	.	402	.	.	1	873	47	2402
Canada,	.	19	1892	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	3	1914
Spain,	.	304	26	2	3	.	2	2	.	193	631	.	.	253	.	23	299	1738
Austria,	2	18	6	1	0	67	835	208	0	.	.	.	.	.	313	94	0	1544
China,	505	48	105	.	0	317	4	0	0	0	.	.	88	.	3	4	70	1144
Belgium,	0	657	10	.	.	106	1	0	0	.	.	.	.	.	.	69	6	849
Poland,	21	0	0	.	.	86	66	0	100	.	.	.	.	.	2	322	.	597
Japan,	285	4	92	.	0	11	0	0	.	13	.	.	73	.	.	2	105	585
Unspecified,	.	1	176	.	.	0	0	.	28	0	.	.	.	.	38	49	217	509
Norway,	9	0	0	6	138	0	.	.	0	156	.	.	.	143	.	4	43	499
France,	1	.	15	.	.	49	4	19	1	0	5	.	.	.	.	276	62	432
Germany,	0	177	83	1	6	.	23	16	0	.	.	16	.	.	26	9	0	357
Denmark,	.	5	3	0	0	252	0	0	0	.	0	.	.	.	.	40	0	300
Korea Rep,	30	2	35	.	.	1	0	0	.	0	.	.	137	.	.	9	74	288
Portugal,	.	113	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	124	.	251
USA,	1	0	.	0	0	0	0	.	0	.	.	.	.	.	.	245	3	249
Czech Rep,	2	0	0	.	.	6	192	6	.	.	.	11	.	.	.	18	0	235
Slovenia,	0	.	2	.	.	1	33	63	.	.	.	4	.	.	2	116	.	221
Philippines,	.	.	1	.	2	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	84	91	185
Greece,	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	157	.	164
Thailand,	.	0	3	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37	93	134
Slovakia,	.	0	.	.	.	0	.	20	.	.	.	.	.	.	39	63	0	122
Indonesia,	.	0	55	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	78
Developed NES,	141	25	34	11	4	37	42	62	43	0	0	.	.	.	.	255	48	705
Developing NES,	11	42	72	.	.	2	0	.	0	.	.	3	77	43	.	143	179	572
Total	7974	1932	2709	1918	1519	1389	1225	694	534	362	643	436	375	458	427	3078	1372	27045

الشظايا والحبيبات الخشبية

木片和碎料

Wood Chips and Particles

Plaquettes et particules

Astillas y partículas de madera

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITÉ 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Australia	USA	Chile	Germany	China	South Africa	Brazil	Canada	Thailand	Russian Fed	Latvia	France	Malaysia	Estonia	Viet Nam	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2000																		
Japan,	7470	3521	3524	0	1455	2509	1072	800	704	142	.	0	444	.	403	387	975	23406
Unspecified,	3739	.	.	1841	871	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	60	111	6627
Canada,	0	1244	.	0	0	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	0	1246
Sweden,	.	0	0	49	0	.	163	.	.	6	463	.	2	87	.	300	0	1070
Korea Rep,	190	200	.	0	450	90	.	.	.	.	.	.	.	.	31	18	3	982
China,	0	4	.	0	.	.	.	4	77	.	.	0	0	.	.	153	700	938
Finland,	.	2	.	76	.	.	.	.	.	449	60	.	.	183	.	9	.	779
Italy,	0	20	.	48	.	.	.	.	.	.	.	157	0	.	.	395	.	621
Belgium,	.	.	.	206	.	.	.	.	.	.	.	114	.	7	.	200	28	555
Norway,	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	28	.	.	73	.	448	.	553
Luxembourg,	.	.	.	139	.	.	.	.	.	.	.	18	.	.	.	354	24	535
Austria,	.	.	.	426	.	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.	69	0	495
USA,	.	.	.	0	7	1	.	415	.	0	.	3	.	.	.	0	1	427
France,	.	2	.	144	.	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	148	1	295
Netherlands,	.	0	.	212	0	.	.	.	.	.	2	2	.	.	0	7	0	223
Switzerland,	.	0	.	143	.	.	.	.	.	.	.	69	.	.	.	8	0	220
Spain,	.	4	.	2	.	.	65	0	.	.	.	78	.	34	.	14	.	197
Germany,	0	0	.	.	0	.	0	.	.	0	0	37	0	.	0	147	2	186
Denmark,	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	0	8	.	2	.	142	.	159
Mexico,	.	145	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	145
Portugal,	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	74	.	52	.	0	.	127
Slovenia,	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	75	.	75
UK,	.	3	.	2	.	0	.	0	.	.	25	0	.	0	.	14	0	44
Czech Rep,	.	0	.	33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	.	44
Australia,	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	23	28
Developed NES,	1	7	.	4	.	0	.	0	.	0	1	4	0	0	.	35	0	52
Developing NES,	0	6	21	1	15	0	.	3	0	3	.	0	1	.	.	12	27	89
Total	11400	5159	3545	3338	2798	2600	1300	1222	781	600	584	569	447	438	434	3007	1896	40118

Major Exporters	Australia	USA	Chile	Germany	China	South Africa	Brazil	Canada	Thailand	Russian Fed	Latvia	France	Malaysia	Estonia	Viet Nam	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2001																		
Japan,	8474	2417	3678	0	1428	2408	1116	893	894	132	.	0	346	.	672	311	1717	24486
Unspecified,	1659	48	.	840	1055	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	62	3664
Italy,	.	30	.	842	.	13	.	.	.	.	.	123	.	.	.	348	0	1356
Finland,	.	0	.	76	.	.	.	.	0	435	146	.	.	434	.	100	22	1213
Canada,	.	1190	.	0	0	.	.	.	0	.	.	0	1	.	.	1	.	1192
Sweden,	.	0	0	43	.	.	103	1	.	.	571	.	.	119	.	319	0	1156
Korea Rep,	325	145	15	.	373	119	.	0	10	.	.	0	.	.	43	5	0	1035
Zambia,	41	1	50	1	.	.	6	4	.	.	.	0	0	.	.	160	666	929
Germany,	.	0	.	.	.	129	.	.	.	.	.	44	.	.	.	673	0	846
Austria,	.	0	.	553	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	75	.	628
Norway,	.	.	.	67	.	.	.	.	.	32	29	.	.	76	.	344	.	548
Belgium,	.	0	.	159	0	.	.	.	0	.	0	139	.	7	.	242	.	547
France,	.	9	.	210	0	82	.	0	.	.	.	.	.	.	.	161	.	462
USA,	0	.	137	.	1	62	.	217	0	.	.	2	.	.	.	0	2	421
Switzerland,	.	0	.	102	.	.	.	.	.	.	.	66	.	.	.	8	.	176
Denmark,	.	.	.	35	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	.	132	3	170
Luxembourg,	.	.	.	139	.	.	.	.	.	.	.	21	.	.	.	8	.	168
Netherlands,	.	0	.	10	0	.	.	.	.	.	2	3	.	0	.	135	3	153
Spain,	.	2	.	.	0	.	34	0	.	.	.	75	.	1	.	0	0	112
Portugal,	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	10	.	75	.	88
Slovenia,	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	80	1	82
UK,	.	2	.	0	0	.	.	0	.	.	4	0	.	2	.	53	0	61
Argentina,	.	1	1	.	.	.	1	.	.	.	.	7	.	.	.	.	36	46
Ireland,	.	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	.	21
Czech Rep,	.	.	.	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	19
Developed NES,	1	9	.	2	.	.	.	0	.	1	1	49	.	1	.	9	2	75
Developing NES,	1	8	.	1	9	.	.	1	0	.	0	6	3	1	.	14	9	53
Total	10501	3862	3881	3099	2866	2813	1260	1116	904	600	753	538	350	651	715	3275	2523	39707

الأخشاب المنشورة (الخروطي)

ساج (نات)

Sawnwood (C)

Sciages (C)

Madera aserrada (C)

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITÉ 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Canada	Sweden	Finland	Russian Fed	Austria	Germany	Latvia	USA	Czech Rep	Romania	New Zealand	Chile	Brazil	Estonia	Belarus	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2000																		
USA,	29239	161	54	28	155	184	11		58	0	353	286	674	2	5	1193	227	32630
Japan,	4515	715	847	802	526	31	20	710	48	0	270	357	4	7		65	116	9033
UK,	264	2261	1342	552	11	35	1745	30	16	0	4	42	15	261	1	524	12	7115
Italy,	80	246	218	384	3945	276	10	74	286	47		4	32	11	41	477	8	6139
Germany,	52	1506	873	520	629		197	46	558	40	0	0	1	137	289	489	5	5342
Unspecified,		739	773	74		1361			5	72			4	5		20	17	3070
Netherlands,	50	891	569	468	20	190	164	11	16	4	0	3	12	51	61	477	3	2990
France,	36	460	727	374	7	342	97	42	1	7			13	125	19	403	24	2677
Denmark,	4	1305	566	90	0	43	72	2	0	0			0	6	17	563	0	2668
Spain,	3	606	216	164	2	46	40	171	2	17		32	95	10	4	617	14	2039
Egypt,	6	23	752	736		0	82	3		80		56		117		0	0	1855
Belgium,	107	136	100	260	3	272	25	14	5			4	1	26		546		1499
Austria,	0	30	108	169		293	1	0	606	36		0		6	3	193	0	1445
China,	159	15	26	192	9	0	1	43	0		270	75	35	0		101	248	1174
Hungary,	0	13	19	170	8	5	0	4	9	329				1	10	595	0	1163
Norway,	1	819	52	18	0	0	13	1	0	0				4	0	3	0	911
Saudi Arabia,	73	164	129	24	205	1	4	5	1	179	0	108	1					894
Australia,	245	5	3	1	20	0	1	43	22	0	447	2	0	3		4	5	801
Ireland,	7	243	175	6	2	4	67	7					12	46	5	207	6	787
Algeria,		82	366	22	13	12				57		2		21		10	0	585
Canada,		0	0	1	1	0	2	503		0	2	3	2			37	3	554
Greece,	0	150	98	104	26	6		5	39	118				3	0	1	0	550
Morocco,	0	137	82	19	0	0	4			110		36	80	3		16		487
Mexico,	2			3	0	0		350				62	56			1	3	477
Tunisia,		62	163	100		0				123		2				1	1	452
Developed NES,	23	101	118	1521	543	189	78	15	29	71		0	19	67	143	386	2	3305
Developing NES,	145	152	29	571	22	5	1	100	0	386	175	196	47	0	1	96	193	2119
Total	35011	11022	8405	7373	6147	3295	2635	2179	1701	1676	1521	1270	1103	912	599	7025	887	92761

Major Exporters	Canada	Sweden	Finland	Russian Fed	Austria	Germany	Latvia	USA	Czech Rep	Romania	New Zealand	Chile	Brazil	Estonia	Belarus	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2001																		
USA,	30203	282	72	43	205	515	24		75	0	503	121	718	4	3	244	397	33409
Japan,	3891	673	705	651	365	48	36	400	52	0	287	402	5	7		84	119	7725
UK,	152	2217	1325	583	13	65	1555	18	35	0	3	20	13	271	1	580	16	6867
Italy,	64	245	219	320	3920	494	14	33	270	32	0	1	18	11	51	529	12	6233
Unspecified,		1233	662	1667	159		0			0	92	49	5	26		3	122	4018
Germany,	31	859	691	520	488		175	14	425	22		7	1	90	213	427	0	3963
Netherlands,	36	907	526	474	11	252	124	15	10	1	0	3	13	75	58	370	1	2876
France,	26	437	733	375	7	562	94	14	1	2		1	10	96	22	438	31	2849
Denmark,	3	1206	491	76	0	68	60	1	1	0		3	0	33	14	510	0	2466
Spain,	3	538	202		3		27	110	3	20		14	65	13	4	449	6	1457
Belgium,	66	171	128	218	2	354	22	11	6	0		0	1	17	53	386	0	1435
Austria,	0	22	93	97		329	1	0	646	18	0	0		4	1	170	0	1381
Hungary,	0	21	23	105	7	11	0	0										
China,	214	14	28	259	6	3	3	20	0	11	233			2	11	678	0	1102
Egypt,	3	32	646				85	2	0		274	26	36	0		51	74	1008
Saudi Arabia,	62	163	145	7	151	1		1		193	0	175	1	2				901
Norway,	0	746	57	14	0	0	19	1		0		1	0	4		10	0	852
Ireland,	8	210	146	4	2	9	96	5	0				12	59	2	214	7	774
Greece,	0	165	101	112	22	12		7	38	90			0	6	0	164	0	717
Algeria,		141	387		58					20				13		45	0	664
Australia,	151	4	4	0	0	0	0	16	13		335	0	0			0	5	528
Mexico,	2				0	0		308				121	56			0	10	497
Morocco,	0	134	96		1		7			69		58	89	8		24		486
Croatia,	0	0	0	6	135	1		0	3	0						279	0	424
Canada,		0	1	0	4	0	0	335		0	1	7	5	0		39	2	394
Developed NES,	20	120	421	1347	500	242	71	17		55	0	9	21	104	151	422	8	3515
Developing NES,	147	254	211	221	24	14	4	190	0	530	117	300	79	1	0	127	307	2526
Total	35082	10794	8113	7099	6083	2980	2417	1518	1596	1344	1612	1342	1148	944	584	6243	1117	90016

الخشب المنشور (غير المخروطي)

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITÉ 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	USA	Malaysia	Canada	Indonesia	Brazil	Cameroon	France	Romania	China	Germany	Croatia	Cote d'Ivoire	Latvia	Russian Fed	Slovakia	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2000																		
China,	296	338	11	937	84	12	96	81	.	195	1	0	0	43	1	254	628	2977
Italy,	202	28	26	2	16	134	39	64	0	36	329	140	5	71	68	779	137	2076
USA,	.	58	1210	29	141	18	3	0	8	3	0	20	9	1	0	21	161	1682
Canada,	1030	2	.	1	1	0	0	0	0	1	.	1	.	1	.	2	143	1182
Japan,	119	207	13	271	14	1	3	0	288	7	3	0	0	4	0	68	147	1145
Germany,	78	46	42	0	4	17	84	31	1	.	8	5	86	50	33	583	64	1132
Spain,	182	0	16	1	106	187	156	8	1	104	3	140	13	3	3	89	112	1124
Netherlands,	32	278	13	25	95	97	49	2	0	69	5	18	36	1	0	262	21	1003
Thailand,	156	334	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	389	890
France,	45	54	17	5	185	96	.	10	0	13	3	31	13	1	26	148	208	855
Unspecified,	.	201	.	.	.	59	.	2	219	1	3	22	57	103	.	134	37	838
Mexico,	253	0	1	0	8	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	33	472	767
UK,	126	57	33	6	10	47	34	2	0	51	0	19	179	2	2	174	21	763
Singapore,	5	306	1	12	0	.	0	0	6	1	.	.	.	.	.	188	11	530
Korea Rep,	48	174	3	126	2	.	1	0	92	2	.	0	.	1	.	4	9	462
Malaysia,	26	.	2	22	0	.	0	0	3	1	0	.	0	.	.	95	302	451
Philippines,	5	244	1	1	92	.	0	.	0	0	.	.	.	.	.	11	2	356
Austria,	1	1	3	0	0	0	1	3	0	23	46	0	8	3	26	188	3	306
South Africa,	24	68	3	1	5	.	0	0	0	0	.	1	.	.	.	1	187	290
Egypt,	10	.	0	.	.	.	227	.	.	4	43	.	.	.	.	1	0	287
Portugal,	33	.	7	.	79	.	19	1	0	2	2	.	.	.	.	34	75	252
Unit Arab Em,	11	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	21	200	239
Belgium,	42	70	.	.	.	.	76	.	.	.	.	6	.	3	.	.	1	197
Argentina,	1	.	0	.	60	.	0	.	.	0	0	.	.	.	.	.	92	154
Saudi Arabia,	28	17	1	1	2	1	3	7	0	0	.	1	4	2	.	61	17	145
Developed NES,	82	70	30	.	6	3	41	54	1	94	81	18	32	99	77	577	39	1304
Developing NES,	115	15	11	.	26	96	53	150	8	9	2	38	0	2	1	80	256	862
Total	2950	2568	1445	1443	936	768	661	646	627	616	529	460	442	391	237	3817	3733	22269

Major Exporters	USA	Malaysia	Canada	Indonesia	Brazil	Cameroon	France	Romania	China	Germany	Croatia	Cote d'Ivoire	Latvia	Russian Fed	Slovakia	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2001																		
China,	376	562	18	1321	120	16	69	98	.	203	2	0	0	72	0	242	574	3673
Italy,	164	11	23	12	15	91	25	62	1	54	279	80	2	81	52	757	128	1837
USA,	.	16	1020	10	119	9	1	0	0	9	0	13	1	1	.	19	200	1418
Unspecified,	93	.	.	559	.	80	1	0	211	.	.	29	0	275	1	6	35	1290
Thailand,	47	532	1	9	57	.	1	0	3	1	0	0	0	.	.	9	515	1175
Canada,	910	0	.	0	1	1	0	0	0	1	.	1	0	.	.	2	15	931
Spain,	179	20	19	0	147	194	98	13	0	.	7	138	27	.	6	62	4	914
UK,	121	55	29	4	11	39	36	6	2	38	0	14	237	10	2	165	23	792
France,	31	28	12	0	155	92	.	11	1	19	2	19	23	1	13	144	193	744
Germany,	47	24	43	1	7	.	63	9	2	.	6	.	72	.	25	430	2	731
Japan,	110	236	21	32	15	1	4	1	210	7	1	0	0	5	0	26	27	696
Netherlands,	23	210	8	4	105	86	48	2	3	47	5	14	53	2	1	4	10	625
Belgium,	51	54	7	2	45	57	106	4	0	36	4	5	54	4	4	145	20	598
Korea Rep,	31	200	2	152	0	0	2	0	101	2	.	0	.	.	.	20	10	520
Malaysia,	.	.	.	194	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	279	473
Austria,	1	1	3	1	0	0	1	4	0	21	34	0	9	5	19	189	2	290
Egypt,	5	0	0	.	.	.	7	216	.	.	44	.	.	.	.	2	0	274
Philippines,	4	206	1	2	28	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	17	13	271
Mexico,	186	0	3	0	8	0	0	.	1	0	.	.	.	.	.	4	43	245
Singapore,	2	206	0	7	0	0	0	0	1	1	.	.	.	.	0	3	11	231
Saudi Arabia,	25	36	1	9	0	2	0	12	0	3	.	1	.	5	.	117	19	230
Greece,	11	0	1	0	0	9	0	23	0	1	16	.	.	5	0	120	19	205
Portugal,	0	1	0	0	0	0	1	1	.	53	0	2	11	4	38	77	1	189
Sweden,	21	3	13	0	1	0	0	2	0	6	7	0	5	1	4	114	2	179
South Africa,	19	1	3	59	4	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	87
Developed NES,	87	43	23	6	71	31	53	1	2	46	65	19	.	10	44	533	56	1090
Developing NES,	91	211	6	40	104	19	69	33	7	8	1	44	0	150	1	167	531	1482
Total	2635	2656	1257	2424	1013	727	585	498	545	555	458	396	494	631	210	3374	2732	21190

رقائق القشرة
单板
Veneer Sheets
Feuilles de placage
Hojas de chapa

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITÉ 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Malaysia	Canada	China	USA	Germany	CoteD'Ivoire	Ghana	Gabon	Finland	Brazil	France	Portugal	Chile	Cambodia	Cameroon	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2000																		
USA,	7	700	12	.	3	7	36	17	1	6	4	.	8	.	2	9	4	816
China,	570	29	.	25	3	0	.	.	0	4	4	.	0	45	2	7	9	698
Unspecified,	0	.	331	.	34	9	8	46	0	29	20	15	1	.	0	12	2	507
Korea Rep,	128	4	4	7	2	.	0	.	.	9	0	.	6	.	1	2	83	246
Japan,	109	12	24	8	2	.	0	.	1	1	2	.	15	.	.	6	7	187
Germany,	.	14	0	37	.	29	7	2	5	4	11	.	.	.	1	53	2	165
Canada,	0	.	0	113	1	9	4	2	0	1	2	1	0	.	1	6	3	143
Italy,	0	7	0	21	12	25	33	2	3	1	15	1	0	.	16	3	1	140
Philippines,	105	1	0	2	0	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	3	2	113
France,	0	2	0	3	4	4	4	18	17	1	.	15	.	.	3	27	3	101
Spain,	.	5	.	22	8	24	8	0	2	4	3	3	8	.	2	8	3	100
Saudi Arabia,	2	1	0	1	0	.	2	.	13	2	0	.	1	.	0	16	19	57
UK,	.	2	0	8	4	0	3	0	1	0	2	8	.	.	0	14	0	42
Sweden,	0	6	0	1	3	1	0	.	19	0	1	.	.	.	.	8	0	39
Denmark,	.	8	0	2	6	1	1	0	7	0	2	.	.	.	1	7	1	36
Israel,	.	0	2	2	1	2	.	3	0	6	0	.	8	.	0	3	1	28
Portugal,	.	5	.	8	2	.	.	.	0	3	2	.	0	.	.	8	0	28
Malaysia,	.	3	5	6	0	.	.	.	5	2	0	.	.	.	.	2	4	27
Mexico,	.	1	5	15	0	.	0	0	.	0	0	.	1	.	.	1	3	26
Poland,	.	1	.	1	6	0	1	.	6	.	0	.	.	.	.	9	0	24
Brazil,	.	2	1	2	0	.	.	.	.	.	0	.	0	.	.	1	15	21
Australia,	9	1	0	4	1	0	1	.	.	0	0	.	.	.	0	2	3	21
Netherlands,	.	0	0	3	4	0	0	1	0	0	1	1	.	.	.	8	1	19
Austria,	.	0	0	2	3	1	0	0	1	0	2	.	.	.	0	9	0	18
Belarus,	.	.	.	0	0	.	0	0	.	1	4	.	.	.	.	17	0	17
Developed NES,	0	4	1	12	25	1	2	0	8	1	4	9	0	.	0	63	3	133
Developing NES,	4	8	4	22	3	0	0	0	1	9	2	.	4	.	0	22	22	101
Total	934	816	389	327	127	113	110	91	90	83	77	53	52	45	29	326	191	3853

Major Exporters	Malaysia	Canada	China	USA	Germany	CoteD'Ivoire	Ghana	Gabon	Finland	Brazil	France	Portugal	Chile	Cambodia	Cameroon	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2001																		
USA,	5	696	8	.	9	1	43	10	0	20	0	.	11	.	1	10	65	879
China,	309	50	.	72	6	.	0	.	0	5	2	.	1	20	0	8	15	488
Korea Rep,	198	7	5	16	2	.	.	.	.	2	0	.	6	.	.	1	5	244
Unspecified,	57	0	79	.	11	.	.	33	.	2	0	15	.	.	6	4	0	207
France,	.	1	0	7	5	3	6	18	54	0	33	11	.	.	3	30	2	173
Italy,	0	3	0	2	9	20	26	2	0	0	12	.	0	.	20	44	2	140
Philippines,	103	1	0	0	.	.	.	.	.	0	0	.	0	.	.	14	1	119
Germany,	.	15	0	6	.	7	6	.	5	3	6	.	0	.	.	51	0	99
Japan,	38	8	21	6	1	.	.	.	0	1	1	.	11	.	.	6	5	98
Spain,	.	3	0	8	.	.	11	.	1	6	2	9	9	.	2	17	1	69
Australia,	1	1	0	3	0	.	0	.	0	0	0	.	.	.	0	1	61	67
Canada,	2	.	0	34	9	1	3	0	0	2	1	.	0	.	0	6	2	60
UK,	0	3	0	22	3	0	2	.	0	0	2	7	0	.	0	14	1	54
Malaysia,	.	20	3	12	4	.	.	.	5	1	0	.	.	.	.	2	4	51
Belgium,	.	1	1	21	5	1	7	0	0	0	3	.	0	.	0	8	0	47
Sweden,	.	9	0	4	3	.	0	.	17	.	0	.	.	.	.	8	0	41
Mexico,	0	2	1	20	0	.	0	.	0	0	0	.	5	.	.	1	3	32
Denmark,	.	4	.	6	9	0	0	.	1	1	2	.	0	.	0	5	1	29
Austria,	.	1	1	3	9	.	.	.	1	.	1	.	.	.	0	11	0	27
Poland,	.	3	0	2	5	.	.	.	3	.	0	.	.	.	.	8	0	21
Saudi Arabia,	0	0	0	0	0	.	1	.	3	0	0	.	1	.	0	8	7	20
Greece,	0	1	0	4	2	1	1	0	0	1	1	.	.	.	0	6	0	17
Czech Rep,	.	1	0	0	6	.	0	.	0	0	0	.	.	.	.	7	0	14
Netherlands,	0	.	0	4	3	.	1	.	0	1	0	.	.	.	.	5	0	14
Portugal,	.	2	.	9	.	.	.	.	.	1	1	.	0	.	.	1	0	14
Developed NES,	0	2	1	9	17	1	0	.	5	9	3	.	.	.	0	49	6	102
Developing NES,	7	9	4	35	4	86	7	.	2	7	2	.	.	1	0	14	26	204
Total	720	843	124	305	122	121	114	63	97	62	72	42	44	23	32	339	207	3330

الخشب المعاكس

胶合板

Plywood

Contreplaqués

Madera terciada

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITÉ 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Indonesia	Malaysia	China	Brazil	Finland	Russian Fed	Canada	USA	Belgium	Austria	France	Germany	Spain	Italy	Latvia	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2000																		
Japan,	2374	1438	117	8	6	10	178	20	0	1	0	0	.	0	0	3	716	4871
USA,	527	353	64	259	33	247	669	.	0	0	1	3	.	3	2	27	116	2304
China,	676	327	.	1	7	2	0	4	0	0	1	0	.	0	0	4	846	1868
Germany,	90	6	6	162	209	42	16	7	26	50	65	.	20	76	39	255	13	1082
UK,	152	82	12	334	69	119	24	38	17	0	5	9	13	6	37	57	69	1043
Unspecified,	.	.	791	13	137	.	1	2	14	17	0	0	.	0	0	4	9	988
Korea Rep,	321	305	168	2	1	0	0	9	0	0	0	1	.	0	.	7	141	955
Netherlands,	60	2	0	22	131	14	16	16	199	0	76	8	.	4	5	54	21	628
Mexico,	73	103	22	9	0	1	0	235	.	.	.	0	.	0	.	0	73	516
Belgium,	198	9	0	129	16	1	4	7	3	0	12	13	1	1	3	47	22	466
Italy,	15	1	11	41	55	47	9	2	0	70	30	17	13	.	7	84	26	428
France,	34	9	0	25	70	11	0	10	67	9	.	10	23	13	11	63	42	397
Singapore,	109	169	47	0	0	.	0	1	0	.	2	0	.	1	.	1	9	339
Canada,	9	26	1	2	2	4	.	201	0	0	0	0	.	0	4	3	4	256
Ireland,	2	11	1	74	8	111	3	1	4	0	0	1	.	0	0	17	1	234
Switzerland,	2	.	5	0	15	85	1	1	1	56	10	29	.	9	1	13	1	229
Saudi Arabia,	183	14	20	1	3	1	0	0	0	0	0	1	.	0	0	1	3	227
Unit Arab Em,	143	.	7	3	1	0	1	1	.	0	.	0	.	0	.	0	3	159
Sweden,	1	0	0	5	65	37	0	2	0	1	0	3	1	1	7	34	1	158
Egypt,	39	.	4	6	0	73	.	1	.	.	0	0	.	0	.	16	0	139
Denmark,	11	5	1	1	42	34	2	1	7	0	1	11	1	0	2	6	2	127
Austria,	0	.	0	.	26	1	0	0	0	.	2	31	.	7	3	38	0	108
Spain,	0	.	2	6	34	4	.	1	0	3	18	2	.	9	1	7	3	90
Jordan,	69	10	0	.	0	0	0	0	.	.	0	0	.	0	.	1	0	80
Australia,	26	16	0	1	1	.	4	4	0	0	0	0	.	0	.	1	15	68
Developed NES,	9	35	43	22	63	128	12	32	42	37	6	65	72	12	6	172	17	773
Developing NES,	31	500	32	122	12	2	1	77	0	2	2	6	8	4	0	26	180	1005
Total	5154	3421	1354	1248	1006	974	941	673	380	246	231	210	152	146	128	941	2333	19538

Major Exporters	Indonesia	Malaysia	China	Brazil	Finland	Russian Fed	Canada	USA	Belgium	Austria	France	Germany	Spain	Italy	Latvia	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2001																		
Japan,	2664	1851	188	5	4	11	152	9	.	.	.	1	.	.	.	120	14	5019
USA,	598	339	110	245	35	348	838	.	.	.	3	9	21	1	.	100	40	2687
China,	700	244	.	.	8	.	3	1	1	.	.	3	1	.	.	8	150	1119
Korea Rep,	440	430	156	.	12	.	3	.	.	.	1	7	.	.	.	.	46	1095
UK,	113	92	4	347	82	32	20	8	21	.	4	9	5	3	33	100	170	1043
Unspecified,	.	.	527	.	113	150	.	.	.	83	.	.	80	.	.	.	.	953
Germany,	55	12	20	172	196	.	3	4	30	.	10	.	.	42	45	200	37	906
Netherlands,	140	11	10	32	129	32	3	7	179	.	62	12	1	2	9	20	8	657
Belgium,	173	4	.	126	15	.	2	.	.	.	4	13	.	.	4	67	29	437
Italy,	11	7	6	40	54	99	.	.	.	69	.	10	13	.	7	80	24	420
Mexico,	71	27	9	12	3	.	.	215	.	.	.	.	.	.	.	.	51	388
France,	32	3	.	13	69	10	.	.	76	10	.	24	9	7	15	40	30	338
Singapore,	115	141	29	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	14	300
Canada,	24	.	4	3	.	15	.	167	.	.	.	4	.	.	3	30	40	290
Saudi Arabia,	190	19	25	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37	275
Denmark,	15	.	1	.	33	99	.	.	7	.	.	6	.	.	3	100	6	270
Unit Arab Em,	200	26	23	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	252
Spain,	106	.	2	.	41	.	.	.	.	2	2	.	.	4	.	17	3	177
Egypt,	60	.	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90	3	161
Sweden,	1	.	3	65	32	.	.	.	2	.	.	3	.	.	9	40	2	157
Ireland,	3	12	.	79	4	.	3	.	2	.	.	.	.	.	.	47	.	150
Slovakia,	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	1	.	.	2	127	.	132
Austria,	.	.	.	.	27	2	.	.	.	.	.	42	.	4	4	41	.	120
Switzerland,	1	.	.	.	13	.	.	.	2	49	.	33	.	5	.	.	.	103
Australia,	29	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	2	48	98
Developed NES,	249	50	64	32	92	180	1	37	24	5	100	19	1	11	9	170	17	1061
Developing NES,	346	300	85	260	13	4	2	40	.	.	14	7	.	3	.	25	170	1269
Total	6336	3580	1267	1377	1009	1018	1030	488	344	298	200	211	131	82	143	1424	939	19877

الخشب الرقائقي

碎料板

Particle Board

Panneaux de particules

Tableros de particulas

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITÉ 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters																		
Major Importers	Canada	Germany	Belgium	Austria	France	Poland	USA	Thailand	Malaysia	Czech Rep	Portugal	Italy	Switzerland	Norway	Indonesia	Developed NES	Developing NES	Total
2000																		
USA,	7837	14	1	0	40	0	.	17	18	0	0	4	0	1	0	28	277	8237
Germany,	0	.	313	588	212	198	5	0	.	69	0	28	182	0	7	87	2	1691
UK,	0	220	266	34	257	6	29	.	.	0	19	3	28	25	0	204	1	1092
Netherlands,	0	270	443	52	44	1	1	0	3	0	.	2	1	12	1	5	0	835
China,	1	22	65	9	0	.	9	243	48	0	0	3	0	0	46	6	298	750
Unspecified,	.	210	239	.	68	.	.	0	.	34	47	.	.	0	41	88	14	741
Spain,	0	23	36	1	296	.	0	.	.	0	293	39	14	0	0	9	3	714
France,	0	186	379	43	.	4	1	.	.	2	0	19	34	0	0	44	1	713
Korea Rep,	23	1	98	1	1	.	6	166	227	.	0	9	0	.	73	9	60	674
Italy,	0	152	12	330	79	9	0	.	.	7	7	.	46	0	1	13	3	659
Canada,	.	101	10	4	3	36	326	.	.	0	.	1	0	1	0	11	4	497
Denmark,	.	185	24	10	14	33	5	.	.	2	0	1	4	79	1	92	0	450
Sweden,	0	25	4	11	12	21	0	0	.	1	.	2	1	147	.	165	2	391
Japan,	171	17	31	53	1	.	15	4	25	.	3	1	.	.	7	9	48	385
Poland,	0	56	0	20	1	.	1	.	.	43	.	2	0	0	.	214	.	337
Belgium,	.	110	.	12	98	4	1	.	.	1	1	6	3	.	6	56	.	298
Austria,	.	167	1	.	9	44	0	.	.	31	0	4	12	.	0	27	0	295
Switzerland,	0	58	3	81	50	17	0	.	.	0	0	6	.	.	0	7	0	222
Hungary,	0	22	0	25	12	42	0	.	.	47	.	7	27	0	.	40	0	222
Russian Fed,	0	19	1	2	1	42	0	.	.	0	.	4	0	0	0	145	3	217
Mexico,	2	0	.	0	.	.	203	.	.	.	.	0	.	0	1	1	3	210
Romania,	.	3	0	4	2	2	0	.	.	67	.	1	0	.	.	119	0	198
Czech Rep,	.	72	3	27	0	39	0	.	.	.	0	2	0	0	.	26	1	170
Turkey,	3	4	3	2	3	3	1	.	.	0	0	91	0	.	0	27	0	137
Brazil,	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	1	.	.	0	.	120	121
Developed NES,	2	110	51	73	9	146	5	0	.	94	7	82	1	11	3	687	29	1310
Developing NES,	5	21	35	7	11	4	21	3	100	0	3	42	0	0	54	79	192	577
Total	8044	2068	2018	1389	1223	651	629	433	421	398	380	360	353	276	241	2198	1061	22143

Major Exporters																		
Major Importers	Canada	Germany	Belgium	Austria	France	Poland	USA	Thailand	Malaysia	Czech Rep	Portugal	Italy	Switzerland	Norway	Indonesia	Developed NES	Developing NES	Total
2001																		
USA,	8291	32	1	3	52	5	.	6	.	0	0	3	0	0	1	26	861	9281
Germany,	1	.	307	648	195	174	5	0	.	101	.	21	180	0	5	79	4	1720
UK,	0	333	286	41	278	5	38	16	.	2	24	3	31	19	.	132	8	1216
China,	4	53	84	11	1	0	18	260	103	0	0	37	1	0	68	7	195	842
Netherlands,	.	189	427	47	21	0	2	.	.	1	0	1	1	12	.	81	1	783
France,	0	166	377	49	.	6	2	.	.	6	1	20	36	.	.	28	14	705
Korea Rep,	21	1	159	0	3	1	5	166	88	.	.	71	0	1	43	22	78	659
Italy,	0	85	5	332	73	9	0	0	.	6	1	.	64	.	1	6	6	588
Canada,	.	11	0	4	2	27	252	0	.	0	.	0	2	1	2	218	25	544
Unspecified,	4	.	.	.	10	.	13	.	.	0	233	21	.	0	.	1	245	527
Denmark,	.	305	19	23	7	38	4	.	.	1	0	.	7	45	0	48	1	498
Poland,	0	145	2	57	3	.	0	.	.	59	.	1	0	0	.	218	7	492
Spain,	.	.	21	0	390	0	0	0	.	0	20	29	21	0	.	1	.	482
Slovakia,	.	5	.	53	.	18	.	.	.	61	.	2	.	.	.	310	.	449
Sweden,	0	90	2	7	10	39	0	.	.	2	.	2	0	163	.	103	0	418
Japan,	172	24	31	57	2	4	13	4	8	.	2	3	.	.	3	7	57	387
Russian Fed,	.	0	3	1	41	0	0	.	.	0	.	5	0	0	0	192	55	297
Mexico,	3	1	.	0	0	.	259	.	.	.	0	0	.	.	2	.	9	274
Hungary,	.	30	2	39	11	50	2	.	.	84	0	7	4	0	0	41	.	270
N Mariana Is,	.	5	.	8	3	10	.	.	.	85	.	5	1	.	.	148	.	265
Austria,	.	162	1	.	5	20	0	.	.	38	.	3	4	0	.	27	0	260
Belgium,	.	85	.	17	122	0	0	0	.	1	0	1	1	1	5	17	5	255
Czech Rep,	.	107	2	40	.	19	.	.	.	.	.	2	.	.	.	65	5	240
Viet Nam,	.	.	2	0	.	.	0	19	69	0	.	1	.	.	29	0	.	120
Brazil,	.	4	.	.	1	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	0	85	90
Developed NES,	3	136	49	120	49	253	9	2	.	35	1	98	2	7	.	119	7	890
Developing NES,	13	13	28	7	16	10	15	22	99	0	3	72	0	0	.	9	197	504
Total	8512	1982	1805	1566	1255	729	637	495	367	482	285	408	355	249	159	1905	1865	23056

الألواح الليفية

纤维板

Fibreboard

Panneaux de Fibres

Tableros de fibra

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITÉ 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Germany	Canada	France	Spain	New Zealand	Italy	Poland	USA	Malaysia	Thailand	Ireland	Austria	Belgium	Australia	Chile	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2000																		
USA,	714	1086	3	22	47	5	2		12	4		35	11	3	45	187	183	2359
China,	197	22	5	2	150	17	1	16	226	218		26	2	120	0	104	1071	2177
UK,	91	3	65	111		20	46	21	11	1	257	9	67		9	216	5	932
Germany,		1	120	11		38	148	7	0		1	107	43		1	165	24	666
Unspecified,		4	325	74		4	10	0	0			5			1	71	60	554
Netherlands,	178	4	29	43		4	63	7	0		46	14	52		1	39	0	480
Korea Rep,	8	6	1	0	80	4	0	13	2	121		2	3	80	4	53	96	473
Italy,	57	0	61	43	3		17	0	0		10	22	10		6	215	27	471
Japan,	1	2	0	5	110	41		3	95	7		0	0	45	21	48	59	437
France,	158	6		35		19	3	8	0		11	9	108		3	51	3	414
Spain,	32	1	54		0	51	7	2	0		3	15	15		3	220	11	414
Canada,	14		4	1	0	0	3	272	5	3		19	1	4	21	10	7	364
Greece,	78		3	52	5	126	12	0				20	0			21	0	317
Turkey,	35	4	14	27	0	95	20	8	2	6	1	5	1		0	86	6	310
Poland,	164	0	5	38		5		3			6	6	0			16		243
Mexico,	2	12	0	1		1		102	0	0		0	0		36	1	35	190
Australia,	4	0		0	151	0		9	16				0		0	1	3	184
Denmark,	61		5	1		10	13	1			6	1	3			77	0	178
Saudi Arabia,	6	8	1	10		17	5	1	49	7		1	0			24	34	163
Israel,	15	1	1	27		5	19	1			1	28	0		0	35	4	137
Portugal,	4	0	2	101		0	2					2	1			19	0	131
Sweden,	51	0	3	8		4	29	0			2	6	6			11	0	120
Austria,	75		3	0	0	18	6	0					0			11	0	113
Switzerland,	58	0	9	1	0	6	6	0			1	8	1			22	0	112
Brazil,	2		0	1		0		0	1				0		31	12	63	110
Developed NES,	180	5	18	14	0	39	133	2	0	1	41	32	10		4	474	7	962
Developing NES,	30	6	7	28	61	58	19	22	39	65		5	4	63	57	174	252	890
Total	2215	1171	738	656	607	587	564	498	458	433	386	377	338	317	243	2363	1950	13901

Major Exporters	Germany	Canada	France	Spain	New Zealand	Italy	Poland	USA	Malaysia	Thailand	Ireland	Austria	Belgium	Australia	Chile	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2001																		
USA,	866	1329	2	25	76	5	3		20	6	1	18	26	10	36	67	197	2687
China,	165	22	5	1	120	32	7	8	369	229	2	33	4	150	1	171	109	1428
UK,	90	7	17	98		16	58	9	9	3	288	11	101		8	538	4	1257
Korea Rep,	12	34	1		62	23	1	5	62	130		6	5	134	3	159	143	780
Japan,	1	2		1	239	54		3	138	4		0	0	77	24	84	62	689
Belgium,	204	0	366	4		2	8	1	1		20	1			1	64	16	688
Italy,	90	0	50	33			20	0	0		10	119	8		6	196	31	563
Germany,		0	50			21	138	1	0	0	1	125	42		2	124	27	531
Unspecified,		0		338	15				40	6		1	1		6	60	38	505
Netherlands,	53	3	58	13		3	49	8	0		44	13	64		1	155	3	467
France,	155	6		33		15	1	9	0		23	14	69		1	62	4	392
Canada,	28		9	0	0	0	10	229	7	2		30	4	3		9	7	338
Poland,	229	0	7	18		0		3			4	14	1			52	0	328
Greece,	16	1	9	31	0	98	10	0	1	0	5	29	2			93	1	296
Saudi Arabia,	3	2	0	1		32	2	1	81	21		1	1		3	54	53	255
Sweden,	36	0	3	3		4	33	0			3	11	7		0	153	0	253
Denmark,	78		2	0		10	19	1	0		5	7	6		1	122	0	251
Mexico,	4	13	1	2	0	0	0	142	0			0	0		35	3	20	220
Spain,		1	58			42	3	1			4	12	45		3	15	3	187
Lebanon,	1	0	29			16	32	0	19	5		2	2			71	1	178
Finland,	35	1	3	6		3	16	0			2	1	1			82	0	150
Austria,	110		2	1		14	7						0			13	0	147
Switzerland,	83	0	20	1		4	7	0	0		1	10	2		0	14	1	143
Czech Rep,	31	0	1	1		1	52	0			2	19	0		0	27		134
Syria,						19	24		27			4	0			22	21	117
Developed NES,	64	4	20	27	99	3	76	10	30	2	12	27	3	2	5	358	9	751
Developing NES,	8	9	17	22	29	16	48	18	260	108		9	2	48	107	198	349	1248
Total	2362	1434	701	688	640	433	624	449	1064	516	427	517	396	424	243	2966	1099	14983

لب الخشب

木漿

Wood Pulp

Pâte de bois

Pasta de madera

QUANTITY 1000 MT

QUANTITÉ 1000 MT

CANTIDAD 1000 MT

Major Exporters	Canada	USA	Sweden	Brazil	Chile	Finland	Russian Fed	Indonesia	Portugal	Spain	South Africa	New Zealand	Belgium	Norway	Germany	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2000																		
USA,	5229		54	849	41	15	18	0		14	97	38	0	1	8	4	4	6372
Germany,	927	344	868	166	46	777	60	1	201	146	64	1	107	126		438	15	4287
Italy,	771	565	308	240	234	105	131	81	36	70	23		51	51	102	443	70	3281
Japan,	1361	735	63	376	108	21	5	94	18	3	44	95	0	8	2	3	3	2939
China,	730	260	17	102	238	10	605	606	0	7	17	73	1	10	23	8	126	2833
Unspecified,	107	294	656	439	433	55	38	43	64	273		119	77	36	8	125	46	2813
France,	486	211	335	157	104	97	23	21	115	75	38		275	108	21	139	105	2310
Korea Rep,	733	484	18	97	117	1	83	249		0	56	79	0	1	2	102	46	2068
UK,	289	332	216	204	37	218	35	23	109	109	82		1	61	6	20	4	1746
Indonesia,	398	82	25	82	89	4	0			0	73	82	0	5	1	38	59	938
Netherlands,	109	254	31	9	8	52	17	89	130	10	1	1	115	39	18	54	1	938
Mexico,	50	870	0	0	7	0	0	0		0		0		0	1	2	0	930
Austria,	62	12	183	35	5	19	10	9	19	32	58		51	15	54	102	0	666
Spain,	82	97	26	24	52	24	7	8	146		11	0	3	1	4	146	2	633
Switzerland,	102	16	10	90	19	62	7	1	23	23	1	1	28	6	30	22	5	446
Australia,	51	29		17	15	0		37			12	186			1	1	28	377
Brazil,	17	157	2		50	0				0	0			0	1	3	125	355
Thailand,	91	61	37	5	45	0		10			72	21		0	2	1	0	345
Poland,	9	37	42	8	1	14	123	1	17	0	0		0	2	21	21		296
Canada,		221	12	5	2	2			0	2	1				2	0		247
Turkey,	14	69	19	4	4	2	16	16	1	8	6		0	1	2	33	30	225
India,	72	34	3	4	2	0	4	41		0	41	1	1	3	0	1	0	207
Sweden,	1	39		0	0	100	1	1	4	5	0		2	41	3	11	0	207
Hungary,	14	0	14	34		1	71	1	0	1				3	1	65		205
Ireland,	14	12	3			2	113						2	0	0	1		147
Developed NES,	82	76	88	21	19	83	228	4	83	29	33	3	5	28	68	185	9	1044
Developing NES,	78	525	43	43	159	17	53	21	3	2	45	42	0	5	11	50	18	1115
Total	11879	5816	3073	3011	1835	1681	1648	1356	969	809	775	742	719	551	392	2018	696	37970

Major Exporters	Canada	USA	Sweden	Brazil	Chile	Finland	Russian Fed	Indonesia	Portugal	Spain	South Africa	New Zealand	Belgium	Norway	Germany	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2001																		
USA,	5253		8	866	139	89	13	16	0	3	23	18	0	4	7	3	1	6443
China,	849	336	21	422	714	41	869	724	47	5	24	211	24	5	13	31	188	4524
Italy,	698	612	277	224	190	100	115	106	50	154	20		51	42	128	544	28	3339
Germany,	597	353	819	140	69	702	13	1		0	71		136	67		360	2	3330
Japan,	1052	617	13	322	105	21	12	112	15	4	19	245	1	6	4	6	22	2576
France,	443	198	302	160	85	107	26	42	105	84	11		201	84	13	130	95	2086
Korea Rep,	591	342	16	119	160	1	139	328	1		2	81	0	5	1	64	79	1929
UK,	304	298	239	230	30	157	39	24	81	72	31		5	52	11	29	8	1610
Belgium,	231	139	179	447	106	81	4	10	25	13	20	3		65	27	125	48	1523
Unspecified,	157	59	530				73	8	293	122		34	2	131	11	4	28	1452
Netherlands,	88	253	190	4	172	64	13	90	75	15			128	44	73	22	18	1249
Mexico,	53	864		0	25	0				0	2	0		0	0	2	0	946
Spain,	102	94	11	26	75	20	2	10	166				0	5	7	200		718
Indonesia,	218	59	11	92	47	1	23			0	82	48	4	5	3	36	43	672
Austria,	52	16	163	25	14	22	16	24	13	49	46		63	1	14	120	0	638
Switzerland,	96	24	71	73	18	65	4	2	23	45		0	2	9	25	19	6	482
Brazil,	25	144	2		37	0		0		0			0	1	1	1	112	323
Australia,	38	9	0	21	26	0	0	34			14	120	0	0	0	1	36	299
Poland,	15	70	28	4	0	40	67	4	17	4				5	16	27		297
Thailand,	81	49	8	8	67	0	3	2	4	0	36	18	3	1	6	3	5	294
Turkey,	10	114	7	3	1	5	45	4	3	25	1		4	1	1	36	10	270
Canada,		169	3	32	3	7		1	0	0					2	0		217
India,	92	49	6	7	5	2		42					0	1	7		2	216
Sweden,	4	43		0	0	72		6	1	0		0	7	63	9	6	0	211
Slovenia,	1		15	3	1	2	12	11	1	5			0	5	14	106		176
Developed NES,	90	118	79	40	6	67	292	22	36	17	86		5	19	17	216	5	1115
Developing NES,	77	565	41	65	78	32	20	76	4	0	78	20	4	5	2	67	62	1196
Total	11217	5594	3039	3333	2173	1698	1800	1699	960	617	566	798	641	632	405	2160	799	38131

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papel para periódicos
QUANTITÉ 1000 MT

QUANTITY 1000 MT

CANTIDAD 1000 MT

Major Exporters	Canada	Sweden	Finland	Russian Fed	USA	Germany	France	Norway	Korea Rep	Indonesia	Austria	Netherlands	New Zealand	UK	Chile	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2000																		
USA,	6619	11	2	30	.	27	0	16	128	0	1	2	0	13	.	2	19	6870
Germany,	93	515	175	134	8	.	180	159	.	0	75	107	.	30	.	144	1	1621
UK,	290	472	295	50	0	55	15	217	.	0	0	4	.	.	.	9	.	1407
Unspecified,	63	95	22	8	12	122	115	28	30	88	4	42	7	38	.	36	43	753
Japan,	195	12	22	.	364	1	0	.	20	1	.	.	.	0	.	0	.	615
Italy,	76	68	24	21	0	102	160	17	.	.	56	0	.	1	.	62	0	587
China,	98	5	20	65	10	3	7	25	74	83	1	3	27	10	.	81	30	542
Netherlands,	34	124	67	11	1	105	53	54	.	0	10	.	.	42	.	15	0	516
France,	98	110	60	29	0	46	.	22	.	0	10	27	.	34	.	71	0	507
Spain,	46	95	103	1	0	48	85	30	.	0	1	20	.	6	.	2	0	437
India,	108	6	9	147	2	8	6	.	53	22	.	3	13	1	.	7	10	395
Turkey,	9	7	50	177	20	19	6	3	1	0	5	9	.	1	.	24	0	331
Brazil,	259	0	1	.	12	1	1	0	5	0	.	0	.	.	27	10	0	316
Australia,	2	.	26	.	0	1	.	1	58	24	.	.	155	0	.	0	4	271
Denmark,	.	139	51	0	0	1	0	57	.	.	.	0	.	0	.	0	.	248
Singapore,	27	20	1	0	7	0	0	0	48	20	0	0	7	1	.	14	57	202
Mexico,	25	.	0	.	150	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	175
Malaysia,	35	1	1	7	14	0	.	.	7	54	.	4	.	0	.	1	11	135
Austria,	0	2	15	2	.	78	17	8	.	0	.	1	.	1	.	7	.	131
Switzerland,	.	10	8	.	0	51	49	5	.	.	5	0	.	0	.	0	.	128
Israel,	34	42	3	3	12	2	3	18	.	.	4	0	.	2	.	1	0	124
Greece,	27	30	28	9	4	11	5	.	.	.	6	.	.	.	.	4	0	124
Ireland,	15	46	18	.	0	0	1	6	.	0	0	.	.	27	.	2	0	115
Thailand,	1	3	1	15	14	3	0	.	10	12	.	2	13	0	.	19	6	99
Venezuela,	61	.	1	.	17	1	2	.	.	.	0	.	.	0	14	1	0	97
Developed NES,	21	100	86	268	43	61	12	28	.	0	87	1	.	12	.	110	1	830
Developing NES,	261	16	55	161	87	19	27	2	27	19	3	6	4	2	142	50	24	905
Total	8497	1929	1144	1138	777	765	744	696	461	323	268	231	226	221	183	672	206	18481

Major Exporters	Canada	Sweden	Finland	Russian Fed	USA	Germany	France	Norway	Korea Rep	Indonesia	Austria	Netherlands	New Zealand	UK	Chile	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2001																		
USA,	5995	20	4	40	.	1	0	.	110	0	4	0	0	6	12	2	27	6221
UK,	325	456	244	81	0	80	12	311	0	0	0	4	0	19	0	13	1	1527
Germany,	78	481	189	128	0	.	135	.	.	0	71	94	0	.	1	151	0	1347
Italy,	49	76	19	24	0	134	181	17	.	.	59	1	.	1	1	79	0	641
France,	113	113	52	45	0	113	.	29	0	8	23	.	.	28	.	79	0	603
Unspecified,	24	39	.	.	14	186	.	155	17	73	.	.	3	0	1	36	40	588
Netherlands,	58	129	75	13	0	85	49	54	.	.	7	.	.	40	0	32	.	542
Japan,	121	21	26	.	304	1	0	.	23	0	.	.	.	0	3	.	0	499
China,	58	15	10	52	9	28	1	16	45	70	6	3	13	2	2	78	39	447
India,	85	3	10	158	19	.	8	.	33	31	.	12	.	1	.	5	34	399
Spain,	45	66	98	0	0	33	89	29	.	0	1	14	.	5	1	4	2	387
Belgium,	5	48	23	3	0	22	90	26	.	.	0	41	.	25	.	4	0	287
Brazil,	213	.	1	0	9	.	0	.	2	.	0	0	.	.	21	5	0	251
Denmark,	.	128	58	.	0	0	0	49	.	.	0	0	.	.	.	0	0	235
Australia,	2	.	19	0	1	1	0	1	19	12	.	.	177	0	.	0	1	233
Mexico,	37	0	0	.	148	0	.	.	0	0	.	.	.	.	3	2	0	190
Malaysia,	20	1	1	6	10	2	0	0	27	82	0	12	0	0	0	2	26	189
Turkey,	21	10	20	74	0	25	0	4	.	.	1	1	.	1	.	14	0	171
Greece,	18	15	29	18	2	13	9	30	.	.	4	0	.	.	.	7	3	148
Israel,	62	35	7	16	5	.	7	.	.	.	0	0	.	0	.	2	0	134
Thailand,	0	1	1	13	12	1	0	.	4	18	0	2	8	0	.	53	21	134
Singapore,	12	7	0	2	5	0	0	0	41	19	0	0	3	0	0	14	30	133
Austria,	.	4	14	1	0	82	9	9	.	.	.	0	.	0	.	7	0	126
Switzerland,	.	7	9	.	0	48	46	6	.	.	6	0	.	0	.	0	.	122
Venezuela,	81	0	2	0	9	0	1	1	.	.	0	.	.	0	17	1	1	113
Developed NES,	20	159	83	239	40	48	12	58	1	0	75	0	.	29	1	193	1	959
Developing NES,	235	33	47	213	109	19	55	9	16	28	6	13	1	4	113	67	58	1026
Total	7677	1867	1041	1126	696	922	704	804	338	333	248	220	205	161	176	850	284	17652

الورق و الورق المقوى بخلاف ورق الصحف

除新闻纸以外的纸和纸版

Paper and Paperboard other than Newsprint

Papier et cartons autres que le papier journal

Papeles y cartones excepto papel para periódicos

QUANTITY 1000 MT

QUANTITÉ 1000 MT

CANTIDAD 1000 MT

Major Exporters	Finland	USA	Germany	Canada	Sweden	France	Austria	Netherlands	Indonesia	Belgium	Korea Rep	UK	Japan	Spain	Italy	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2000																		
USA,	753		402	6235	113	90	38	130	67	21	258	115	164	51	94	230	431	9192
Germany,	2117	230		5	1437	800	902	458	3	352	1	244	6	76	150	1375	16	8172
China,	170	855	107	79	133	37	23	80	725	12	1219	26	603	6	34	427	2577	7113
UK,	1349	270	890	103	1003	664	174	268	48	215	27		15	112	153	552	52	5895
France,	748	86	1429	30	549		226	480	17	799	0	197	2	339	300	500	29	5731
Spain,	779	192	370	10	276	553	98	57	21	113	1	46	1		81	443	12	3053
Italy,	422	215	637	19	540	460	321	84	33	61	0	41	2	106		61	43	3045
Netherlands,	459	193	686	17	506	199	136		13	362	0	130	11	59	39	195	23	3028
Belgium,	670	92	519	13	143	445	98	469	14			178	2	31	58			2732
Canada,	71	2219	52		18	33	22	22	20	1	2	41	12	2	26	7	4	2552
Mexico,	28	1275	21	15	42	11	4	10	5	16	5	1	1	16	8	11	626	2095
Unspecified,	49		188	126	159		252	158	48	24		191	60	130		278	97	1760
Poland,	211	1	401		111	34	122	48	0	5	0	17	1	10	20	176	0	1157
Australia,	197	164	101	20	47	26	12	13	92	10	61	15	48	2	64	105	43	1020
Japan,	176	460	22	35	8	16	1	7	121	1	43	3		0	2	11	99	1005
Austria,	124	1	346	0	118	43		28	0	16		19	1	6	47	232	1	982
Switzerland,	132	16	381	0	107	71	101	28	1	6	0	15	1	2	32	51	1	945
Malaysia,	36	98	14	12	26	8	11	13	203	2	71	7	211	4	4	60	98	878
Denmark,	176	2	150	0	320	25	12	48	1	6	0	22	1	1	2	70	0	836
Turkey,	90	26	111	1	53	51	48	30	22	6	2	14	0	22	60	159	11	706
Singapore,	29	74	21	5	67	6	5	14	154	1	36	12	88	5	4	58	127	706
Argentina,	79	28	31	4	37	6	2	7	2	3	2	3	1	17	13	4	360	598
Korea Rep,	54	155	26	63	8	35	0	1	61	1	15	7	61	1	5	20	51	557
Czech Rep,	30	6	182	0	25	17	71	13	0	5	0	7	0	2	13	156	0	527
Greece,	107	11	54	10	41	32	31	13	5	3	0	12	0	23	121	41	10	514
Developed NES,	875	146	662	12	682	147	277	160	23	61	16	126	23	212		1406	50	4878
Developing NES,	567	1547	337	302	533	190	195	131	695	83	265	76	161	183		673	1238	7176
Total	10498	8362	8140	7116	7102	3999	3182	2770	2394	2184	2010	1572	1476	1418	1330	7871	5999	77423

Major Exporters	Finland	USA	Germany	Canada	Sweden	France	Austria	Netherlands	Indonesia	Belgium	Korea Rep	UK	Japan	Spain	Italy	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2001																		
USA,	702		502	6251	132	106	40	115	106	6	212	61	136	41	110	240	605	9365
Germany,	2055	137		2	1286	731	805	594	2	382	1	239	7	71	396	1218	52	7978
China,	133	662	215	64	130	54	21	142	523	36	1144	31	568	16	31	598	2454	6822
UK,	1295	185	735	17	950	701	168	272	22	199	12		16	139	138	616	75	5540
France,	659	70	1216	2	445		186	431	10	725	1	201	2	374	477	501	33	5333
Italy,	381	251	659	6	559	399	307	72	26	61	3	41	7	133		693	86	3684
Canada,	73	2247	55		18	24	21	18	16	3	3	15	19	3	22	1010	5	3552
Netherlands,	410	196	634	10	557	195	151		15	342	0	135	13	132	48	206	23	3067
Spain,	667	132	262	14	313	491	95	63	4	95	1	36	3		184	419	18	2797
Belgium,	518	39	606	59	134	347	85	317	28		0	134	1	29	57	309	73	2736
Mexico,	41	1175	50	21	34	20	9	12	6	23	4	3	3	16	14	7	32	1470
Unspecified,	26		578		72		168	160	52				53			38	76	1223
Poland,	208	1	398	0	127	33	148	54	0	11	0	19	1	19	25	168	1	1213
Austria,	114	0	380	0	115	51		34	0	17	0	20	1	7	58	235	0	1032
Japan,	182	432	11	37	8	13	0	3	100	1	63	11		0	1	12	128	1002
Malaysia,	58	70	33	8	28	11	14	14	216	1	66	11	168	6	2	43	188	937
Australia,	170	151	50	12	55	24	9	12	98	6	49	20	42	1	43	68	80	890
Switzerland,	110	36	281	0	86	73	96	27	1	16	0	13	1	1	37	51	1	830
Denmark,	143	1	169	0	318	20	13	53	2	6	0	29	0	2	3	66	1	826
Saudi Arabia,	30	62	16	49	57	20	28	35	63	7	37	2	9	12	19	45	103	594
Sweden,	218	9	72	0		25	25	15	0	10	0	37	1	11	6	124	1	554
Russian Fed,	185	6	66	0	27	16	12	9	0	11	4	2	1	7	6	194	2	548
Czech Rep,	31	5	188	0	32	18	70	13	0	4	0	7	0	2	13	154	3	540
Greece,	103	10	44	7	37	31	43	12	7	3	2	10	0	33	109	73	16	540
Argentina,	48	25	19	9	18	6	7	5	1	4	2	1	1	22	14		292	474
Developed NES,	560	101	293	5	773	152	301	149	35	47	15	278	20	300	100	1451	63	4643
Developing NES,	714	1656	376	291	555	287	243	201	650	73	369	116	217	260	171	772	1798	8749
Total	9834	7659	7908	6864	6866	3848	3065	2832	1983	2089	1988	1472	1290	1637	2084	9311	6209	76939

المنتجات الحرجية 林产品

Forest Products
Produits forestiers
Productos forestales

VALUE 1 000 000 \$

VALEUR 1 000 000 \$

VALOR 1 000 000 \$

Major Exporters																		
Major Importers	Canada	USA	Germany	Finland	Sweden	France	Indonesia	Austria	Russian Fed	Belgium	Brazil	Netherlands	Malaysia	UK	Italy	Developed NES	Developing NES	Total
2000																		
USA,	20354		745	656	300	184	272	97	90	32	819	116	172	185	165	852	667	25706
China,	533	965	519	166	205	103	1476	46	617	52	126	55	543	51	108	1919	5110	12594
Germany,	673	613		2206	1769	1020	45	1054	184	463	141	572	34	268	302	2472	179	11995
Japan,	2483	2294	55	349	235	31	1222	146	559	11	211	21	968	13	23	1410	1822	11853
UK,	432	594	1050	1619	830	739	107	162	128	324	228	293	75		181	1449	196	8407
France,	394	263	1489	790	798		35	213	66	1029	166	408	35	210	247	1156	497	7796
Italy,	556	669	960	421	705	712	70	968	127	136	168	72	19	60		638	257	6538
Netherlands,	132	394	829	532	792	321	79	138	65	781	33		139	154	48	118	27	4582
Unspecified,		544	1087	332	273	69	428	294	140	248		337	120	364		109	68	4413
Belgium,	243	246	602	489	279	590	98	70	53		358	351	114	194		600	29	4316
Canada,		3755	99	59	35	48	21	35	2	4	9	19	9	57	34	52	33	4271
Spain,	90	392	426	589	403	788	25	78	31	113	56	73	0	44	164	598	318	4188
Korea Rep,	463	695	48	40	31	29	324	2	101	19	62	14	227	18	17	459	361	2910
Mexico,	57	1837	15	22	46	14	33	3	1	14	24	6	17	4	11	37	121	2262
Austria,	40	17	784	138	180	76	7		27	47	24	63	1	18	65	680	11	2178
Switzerland,	69	30	505	155	203	167	2	190	22	35	49	30	1	29	54	114	25	1680
Australia,	120	187	135	157	82	38	121	17	0	12	12	13	56	30	68	439	167	1654
Sweden,	17	65	169	308		33	1	15	117	24	4	31	3	43	8	599	10	1447
Denmark,	10	28	271	275	413	43	6	13	19	19	2	38	9	32	7	195	19	1399
Poland,	6	30	429	167	222	48	3	85	67	11	6	32	0	20	27	224	3	1380
Thailand,	63	143	20	14	43	5	39	6	5	7	10	5	142	12	6	514	94	1128
Indonesia,	245	203	41	10	77	15		10	1	32	55	35	13	21	6	173	182	1119
Turkey,	13	85	54	92	83	57	30	44	185	12	5	27	1	22	83	156	73	1022
Malaysia,	33	133	22	35	33	12	253	6	4	6	6	9		13	8	202	179	954
Brazil,	172	195	61	79	45	18	5	4		9		5	0	10	24	41	232	900
Developed NES,	134	258	734	820	1269	321	35	449	769	121	93	164	7	174	19	2259	164	7790
Developing NES,	382	1897	348	631	776	309	780	153	412	99	357	118	88	153	68	1067	1639	9277
Total	27714	16532	11497	11151	10127	5790	5517	4298	3792	3660	3024	2907	2793	2199	1743	18532	12483	143759

Major Exporters	Canada	USA	Germany	Finland	Sweden	France	Indonesia	Austria	Russian Fed	Belgium	Brazil	Netherlands	Malaysia	UK	Italy	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers																		
2001																		
USA,	18989		744	664	163	194	285	103	154	45	735	97	132	148	130	595	859	24037
China,	490	1008	519	139	103	143	1650	49	1015	66	204	65	962	55	89	2054	2933	11544
Germany,	357	471		2111	1196	1045	35	945	83	559	107	603	16	264	482	1773	569	10616
Japan,	1783	1752	62	349	45	35	897	135	600	10	130	17	775	10	20	1442	1803	9865
UK,	409	468	939	1511	1611	577	111	166	150	357	196	272	59		165	1474	385	8850
France,	334	213	1490	756	779		35	280	105	820	134	350	7	218	419	557	450	6947
Italy,	393	582	941	394	584	673	57	953	147	127	135	63	18	60		1304	432	6863
Netherlands,	107	358	740	514	737	368	69	154	78	694	33		109	142	56	83	12	4254
Canada,		3457	89	61	19	46	22	38	9	7	16	16	9	24	26	60	40	3939
Belgium,	169	189	626	417	242	622	100	83	39		257	341	28	130	60	435	147	3885
Spain,	90	314	304	552	240	304	6	80	4	99	58	76	0	43	202	767	398	3537
Korea Rep,	297	457	53	45	17	31	302	5	154	20	40	7	172	19	25	553	425	2622
Unspecified,		193	478		785		208	129				110	96	40		247	283	2569
Austria,	28	18	784	133	182	72	12		37	48	13	63	1	20	76	648	12	2147
Mexico,	63	1612	29	32	25	24	26	5	0	18	24	7	11	5	17	46	170	2114
Denmark,	6	24	271	244	611	40	9	14	35	16	2	37	10	36	8	176	21	1560
Switzerland,	52	36	468	143	138	183	2	197	3	22	29	33	1	22	55	108	15	1507
Poland,	7	48	430	183	169	55	4	111	46	13	2	32	0	18	29	238	3	1388
Australia,	66	148	71	137	46	32	107	9	0	8	8	11	30	31	43	454	145	1346
Sweden,	18	65	132	262		43	3	19	14	21	2	23	1	43	8	473	5	1132
Indonesia,	149	212	47	6	62	13		18	13	29	62	59	14	44	5	100	197	1030
Finland,	29	7	66		143	26	4	7	425	7	2	9	0	28	8	131	6	898
Malaysia,	24	108	41	49	20	16	170	8	4	5	4	12		17	6	150	258	892
Thailand,	42	114	23	13	22	8	45	8	6	5	12	5	101	14	6	142	238	804
Ireland,	22	36	41	62	108	24	2	8	43	18	20	18	3	268	5	65	39	782
Developed NES,	86	196	741	686	561	313	43	454	541	87	58	137	6	114	151	2112	129	6415
Developing NES,	307	1978	409	630	535	511	790	199	380	137	357	222	521	209	254	1301	2172	10912
Total	24317	14064	10538	10093	9143	5398	4994	4177	4085	3238	2640	2685	3082	2022	2345	17488	12146	132817



Sales and Marketing Group, Information Division, FAO
Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy
Tel.: +39 06 57051 - Fax: +39 06 57053360
E-mail: publications-sales@fao.org
www.fao.org/catalog/giphome.htm

أماكن بيع مطبوعات المنظمة

当地何处可以购买粮农组织出版物

WHERE TO PURCHASE FAO PUBLICATIONS LOCALLY
POINTS DE VENTE DES PUBLICATIONS DE LA FAO
PUNTOS DE VENTA DE PUBLICACIONES DE LA FAO

2003

• ANGOLA

Empresa Nacional do Disco e de Publicações, ENDIPU-U.E.E.
Rua Cirilo da Conceição Silva, N°7
C.P.N° 1314-C, Luanda

• ARGENTINA

Librería Hemisferio Sur
Pasteur 743, 1028 Buenos Aires
Correo electrónico:
adolfo@hemisferiosur.com.ar
World Publications S.A.
Av. Córdoba 1877, 1120 Buenos Aires
Tel./Fax: (+54) 11 48158156

• AUSTRALIA

Hunter Publications (Tek Imaging Pty. Ltd)
PO Box 404, Abbotsford, Vic. 3067
Tel.: (+61) 394175361
Fax: (+61) 394197154
E-mail: admin@tekimaging.com.au

• BELGIQUE

M.J. De Lannoy
202, avenue du Roi, B-1060 Bruxelles
CCP: 000-0808993-13
Mél.: jean.de.lannoy@infoboard.be

• BOLIVIA

Los Amigos del Libro
Av. Heroínas 311, Casilla 450
Cochabamba;
Mercado 1315, La Paz
Correo electrónico:
guten@amigol.bo.net

• BOTSWANA

Botsalo Books (Pty) Ltd
PO Box 1532, Gaborone
Tel.: (+267) 312576
Fax: (+267) 372608
E-mail: botsalo@botsnet.bw

• BRAZIL

Fundação Getúlio Vargas
Praia do Botafogo 190, C.P.9052
Rio de Janeiro
Correo electrónico: livraria@fgv.br
Núcleo Editora da Universidade
Federal Fluminense
Rua Miguel de Frias 9
Icarai-Niterói 24
220-000 Rio de Janeiro
Editora UFPR
Rua Presidente Faria s/n°
Prédio Histórico da UFPR
Curitiba, Paraná, CEP 80.020-300
Tel.: (+55) 41 310 2734
Web Site: www.editora.ufpr.br

• CAMEROUN

CADDES
Centre Africain de Diffusion et
Développement Social
B.P.7317, Douala Bassa
Tél.: (+237) 4337 83
Télécopie: (+237) 42 77 03

• CANADA

Renouf Publishing
5369 chemin Canotek Road, Unit 1
Ottawa, Ontario K1J 9J3
Tel.: (+1) 613 745 2665
Fax: (+1) 613 745 7660
E-mail: order.dept@renoufbooks.com
Web site: www.renoufbooks.com

• CHILE

Librería - Marta Caballero
c/o FAO, Oficina Regional para América
Latina y el Caribe (RLC)
Avda. Dag Hammarskjöld, 3241
Vitacura, Santiago
Tel.: (+56) 2 33 72 314
Correo electrónico:
german.rojas@field.fao.org
Correo electrónico:
caballerocastillo@hotmail.com

• CHINA

China National Publications
Import & Export Corporation
16 Gongti East Road, Beijing 100020
Tel.: (+86) 10 65063070
Fax: (+86) 10 65063101
E-mail: serials@cnpic.com.cn

• COLOMBIA

INFOENLACE LTDA
Calle 72 N° 13-23 Piso 3
Edificio Nueva Granada
Santafé de Bogotá
Tel.: (+57) 1 6009474-6009480
Fax: (+57) 1 2480808-2176435
Correo electrónico:
servicliente@infoenlace.com.co

• CONGO

Office national des librairies
populaires
B.P. 577, Brazzaville

• COSTA RICA

Librería Lehmann S.A.
Av. Central, Apartado 10011
1000 San José
Correo electrónico:
llehmann@solracs.co.cr

• CÔTE D'IVOIRE

CEDA
04 B.P.541, Abidjan 04
Tél.: (+225) 22 20 55
Télécopie: (+225) 21 72 62

• CUBA

Ediciones Cubanas
Empresa de Comercio Exterior
de Publicaciones
Obispo 461, Apartado 605, La Habana

• CZECH REPUBLIC

Myris Trade Ltd
V Stihlloch 1311/3, PO Box 2
142 01 Prague 4
Tel.: (+420) 2 34035200
Fax: (+420) 2 34035207
E-mail: myris@myris.cz
Web site: www.myris.cz

• DENMARK

Gad Import Booksellers
c/o Gad Direct
31-33 Fiolstraede
DK-1171 Copenhagen K
Tel.: (+45) 3313 7233
Fax: (+45) 3254 2368
E-mail: info@gaadirect.dk

• ECUADOR

Libri Mundi, Librería Internacional
Juan León Mera 851
Apartado Postal 3029, Quito
Correo electrónico:
librimu1@librimundi.com.ec
Web site: www.librimundi.com
Universidad Agraria del Ecuador
Centro de Información Agraria
Av. 23 de julio, Apartado 09-01-1248
Guayaquil
Librería Española
Murgeón 364 y Ulloa, Quito

• EGYPT

MERIC
The Middle East Readers' Information
Centre
2 Baghat Aly Street, Appt. 24
El Masry Tower D
Cairo/Zamalek
Tel.: (+20) 2 3413824/34038818
Fax: (+20) 2 3419355
E-mail: info@mericonline.com

• ESPAÑA

Librería Agrícola
Fernando VI 2, 28004 Madrid
Librería de la Generalitat
de Catalunya
Rambla dels Estudis 118 (Palau Moja)
08002 Barcelona
Tel.: (+34) 93 302 6462
Fax: (+34) 93 302 1299

Mundi Prensa Libros S.A.

Castelló 37, 28001 Madrid
Tel.: +34 91 436 37 00
Fax: +34 91 575 39 98
Sitio Web: www.mundiprensa.com
Correo electrónico:
libreria@mundiprensa.es
Mundi Prensa - Barcelona
Consejo de Ciento 391
08009 Barcelona
Tel.: (+34) 93 488 34 92
Fax: (+34) 93 487 76 59

• FINLAND

Akateeminen Kirjakauppa
PL 23, 00381 Helsinki
(Myymälä/Shop: Keskuskatu 1
00100 Helsinki)
Tel.: (+358) 9 121 4385
Fax: (+358) 9 121 4450
E-mail: akatilaus@akateeminen.com
Web site: www.akateeminen.com/
suurasiakkaat/palvelut.htm

• FRANCE

Editions A. Pedone
13, rue Soufflot, 75005 Paris
Lavoisier Tec & Doc
14, rue de Proveny
94236 Cachan Cedex
Mél.: livres@lavoisier.fr
Site Web: www.lavoisier.fr
Librairie du commerce international
10, avenue d'Iéna
75783 Paris Cedex 16
Mél.: librairie@cfce.fr
Site Web: www.cfce.fr

• GERMANY

Alexander Horn Internationale
Buchhandlung
Friedrichstrasse 34
D-65185 Wiesbaden
Tel.: +49 611 9923540/9923541
Fax: +49 611 9923543
E-mail: alexhorn1@aol.com
TRIOPS - Tropical Scientific Books
S. Toeche-Mittler
Versandbuchhandlung GmbH
Hindenburgstr. 33
D-64295 Darmstadt
Tel.: (+49) 6151 336 65
Fax: (+49) 6151 314 048
E-mail for orders: orders@net-library.de
E-mail for info: info@net-library.de /
triops@triops.de
Web site: www.net-library.de /
www.triops.de
Uno Verlag
Am Hofgarten, 10
D-53113 Bonn
Tel.: (+49) 228 94 90 20
Fax: (+49) 228 94 90 222
E-mail: info@uno-verlag.de
Web site: www.uno-verlag.de

• GHANA

SEDCO Publishing Ltd
Sedco House, Tabon Street
Off Ring Road Central, North Ridge
PO Box 2051, Accra
Readwide Bookshop Ltd
PO Box 0600 Osu, Accra
Tel.: (+233) 21 22 1387
Fax: (+233) 21 66 3347
E-mail: readwide@africaonline.cpm.gh

• GREECE

Librairie Kauffmann SA
28, rue Stadiou, 10564 Athens
Tel.: (+30) 1 3236817
Fax: (+30) 1 3230320
E-mail: ord@otenet.gr

• GUYANA

Guyana National Trading
Corporation Ltd
45-47 Water Street, PO Box 308
Georgetown

• HONDURAS

Escuela Agrícola Panamericana
Librería RTAC
El Zamorano, Apartado 93, Tegucigalpa
Correo electrónico:
libreriazam@zamorano.edu.hn

• HUNGARY

Librotrade Kft.
PO Box 126, H-1656 Budapest
Tel.: (+36) 1 256 1672
Fax: (+36) 1 256 8727

• INDIA

Allied Publisher Ltd
751 Mount Road
Chennai 600 002
Tel.: (+91) 44 8523938/8523984
Fax: (+91) 44 8520649
E-mail:
allied.mds@smb.sprintpg.ams.vsnl.net.in
EWP Affiliated East-West
Press PVT, Ltd
G-1/16, Ansari Road, Darya Gany
New Delhi 110 002
Tel.: (+91) 11 3264 180
Fax: (+91) 11 3260 358
E-mail: affiliat@nda.vsnl.net.in
Oxford Book and Stationery Co.
Scindia House
New Delhi 110001
Tel.: (+91) 11 3315310
Fax: (+91) 11 3713275
E-mail: oxford@vsnl.com
Periodical Expert Book Agency
G-56, 2nd Floor, Laxmi Nagar
Vikas Marg, Delhi 110092
Tel.: (+91) 11 2215045/2150534
Fax: (+91) 11 2418599
E-mail: pebe@vsnl.net.in
Bookwell
Head Office:
2/72, Nirankari Colony, New Delhi - 110009
Tel.: (+91) 11 725 1283
Fax: (+91) 11 328 13 15
Sales Office:
24/4800, Ansari Road
Darya Ganj, New Delhi - 110002
Tel.: (+91) 11 326 8786
E-mail: bkwell@nde.vsnl.net.in

• INDONESIA

P.F. Book
Jl. Setia Budhi No. 274, Bandung 40143
Tel.: (+62) 22 201 1149
Fax: (+62) 22 201 2840
E-mail:
pfbook@bandung.wasantara.net.id

• IRAN

The FAO Bureau, International
and Regional Specialized
Organizations Affairs
Ministry of Agriculture of the Islamic
Republic of Iran
Keshavarz Bld, M.O.A., 17th floor
Teheran

• ITALY

FAO Bookshop
Viale delle Terme di Caracalla
00100 Roma
Tel.: (+39) 06 57052313
Fax: (+39) 06 57053360
E-mail: publications-sales@fao.org
Libreria Commissionaria Sansoni
S.p.A. - Licoso
Via Duca di Calabria 1/1
50125 Firenze
Tel.: (+39) 55 64831
Fax: (+39) 55 64 2 57
E-mail: licosa@ftbccc.it
Libreria Scientifica Dott. Lucio de Biasio
"Aelou"
Via Coronelli 6, 20146 Milano

• JAPAN

Far Eastern Booksellers
(Kyokuto Shoten Ltd)
12 Kanda-Jimbocho 2 chome
Chiyoda-ku - PO Box 72
Tokyo 101-91
Tel.: (+81) 3 3265 7531
Fax: (+81) 3 3265 4656



Maruzen Company Ltd
5-7-1 Heiwajima, Ohta-Ku
Tokyo 143-0006
Tel.: (+81) 3 37632259
Fax: (+81) 3 37632830
E-mail: o_miyakawa@maruzen.co.jp

• **KENYA**

Text Book Centre Ltd
Kijabe Street
PO Box 47540, Nairobi
Tel.: +254 2 330 342
Fax: +254 2 22 57 79
Inter Africa Book Distribution
Kencom House, Moi Avenue
PO Box 73580, Nairobi
Tel.: (+254) 2 211 184
Fax: (+254) 2 22 3 570
Legacy Books
Mezzanine 1, Loita House, Loita Street
Nairobi, PO Box 68077
Tel.: (+254) 2 303853
Fax: (+254) 2 303854
E-mail: info@legacybookshop.com

• **LUXEMBOURG**

M.J. De Lannoy
202, avenue du Roi
B-1060, Bruxelles (Belgique)
Mél.: jean.de.lannoy@infoboard.be

• **MADAGASCAR**

**Centre d'Information et de
Documentation Scientifique et
Technique**
Ministère de la recherche appliquée
au développement
B.P. 6224, Tsimbazaza, Antananarivo

• **MALAYSIA**

MDC Publishers Printers Sdn Bhd
MDC Building
2717 & 2718, Jalan Permata Empat
Taman Permata, Ulu Kelang
53300 Kuala Lumpur
Tel.: (+60) 3 41086600
Fax: (+60) 3 41081506
E-mail: mdcpp@mdcpp.com.my
Web site: www.mdcpp.com.my

• **MAROC**

La Librairie Internationale
70, rue T'ssoule
B.P. 302 (RP), Rabat
Tél.: (+212) 37 75 0183
Fax: (+212) 37 75 8661

• **MÉXICO**

Librería, Universidad Autónoma de Chapingo
56230 Chapingo
Libros y Editoriales S.A.
Av. Progreso N° 202-1° Piso A
Apartado Postal 18922
Col. Escandón, 11800 México D.F.
Correo electrónico: lyesa99@mail.com/
ventas@lyesa.com
Mundi Prensa Mexico, S.A.
Rio Pánuco, 141 Col. Cuauhtémoc
C.P. 06500, México, DF
Tel.: (+52) 5 533 56 58
Fax: (+52) 5 514 67 99
Correo electrónico:
resavbp@data.net.mx

• **NETHERLANDS**

Roodveldt Import b.v.
Brouwersgracht 288
1013 HG Amsterdam
Tel.: (+31) 20 622 80 35
Fax: (+31) 20 625 54 93
E-mail: roodboek@euronet.nl
Swets & Zeitlinger b.v.
PO Box 830, 2160 Lisse
Heereweg 347 B, 2161 CA Lisse
E-mail: info@swets.nl
Web site: www.swets.nl

• **NEW ZEALAND**

Legislation Direct
PO Box 12418
Bowen Street, Wellington
Tel.: (+64) 4 496 56 94
Fax: (+64) 4 496 56 98
E-mail: Jeanette@legislationdirect.co.nz

• **NICARAGUA**

Librería HISPAMER
Costado Este Univ. Centroamericana
Apartado Postal A-221, Managua
Correo electrónico:
hispamer@munditel.com.ni

• **NIGERIA**

University Bookshop (Nigeria) Ltd
University of Ibadan, Ibadan

• **PAKISTAN**

Mirza Book Agency
65 Shahrah-e-Quaid-e-Azam
PO Box 729, Lahore 3

• **PARAGUAY**

Librería Intercontinental
Editora e Impresora S.R.L.
Caballero 270 c/Mcal Estigarribia
Asunción

• **PERU**

**Librería de la Biblioteca Agrícola
Nacional - Universidad Nacional Agraria**
Av. La Universidad s/n
La Molina, Lima
Tel.: (+51) 1 3493910; Fax: (+51) 1 3493910
Correo electrónico: ban@lamolina.edu.pe
Web site: http://tumi.lamolina.edu.pe/
ban.htm

• **PHILIPPINES**

International Booksource Center, Inc.
1127-A Antipolo St, Barangay Valenzuela
Makati City
Tel.: (+63) 2 8966501/8966505/8966507
Fax: (+63) 2 8966497
E-mail: ibcdina@pacific.net.ph

• **POLAND**

Ars Polona Joint Stock Company
Krakowskie Przedmiescie 7
00-950 Warsaw, PO Box 1001
Tel.: (+48) 22 826 12 01
Fax: (+48) 22 826 62 40
E-mail: books119@arspolona.com.pl
Web site: www.arspolona.com.pl

• **PORTUGAL**

**Livraria Portugal, Dias e Andrade
Lda.**
Rua do Carmo, 70-74
Apartado 2681, 1200 Lisboa Codex
Correo electrónico:
liv.portugal@mail.telepac.pt

• **REPÚBLICA DOMINICANA**

**CEDAF - Centro para el Desarrollo
Agropecuario y Forestal, Inc.**
Calle José Amado Soler, 50 - Urban.
Paraíso
Apartado Postal, 567-2, Santo Domingo
Tel.: (+001) 809 5440616/5440634/
5655603
Fax: (+001) 809 5444727/5676989
Correo electrónico: fda@Codetel.net.do
Web site: www.fda.org.do

• **SINGAPORE**

Select Books Pte Ltd
Tanglin Shopping Centre
19 Tanglin Road, #03-15,
Singapore 247909
Tel.: (+65) 732 1515
Fax: (+65) 736 0855
E-mail: info@selectbooks.com.sg
Web site: www.selectbooks.com.sg

• **SLOVAK REPUBLIC**

**Institute of Scientific and Technical
Information for Agriculture**
Samova 9, 950 10 Nitra
Tel.: (+421) 87 522 185
Fax: (+421) 87 525 275
E-mail: uvtip@nr.sanet.sk

• **SOMALIA**

Samater
PO Box 936, Mogadishu

• **SOUTH AFRICA**

Preasidium Books (Pty) Ltd
810 - 4th Street, Wynberg 2090
Tel.: (+27) 11 88 75994
Fax: (+27) 11 88 78138
E-mail: pbooks@global.co.za

• **SUISSE**

UN Bookshop
Palais des Nations
CH-1211 Genève 1
Site Web: www.un.org
Adeco - Editions Van Diermen
Chemin du Lacuz, 41
CH-1807 Blonay
Tel.: (+41) (0) 21 943 2673
Fax: (+41) (0) 21 943 3605
E-mail: mvandier@ip-worldcom.ch
Münstergass Buchhandlung
Docudisp, PO Box 584
CH-3000 Berne 8
Tel.: (+41) 31 310 2321
Fax: (+41) 31 310 2324
E-mail: docudisp@muenstergass.ch
Web site: www.docudisp.ch

• **SURINAME**

Vaco n.v. In Suriname
Domineestraat 26, PO Box 1841
Paramaribo

• **SWEDEN**

Swets Blackwell AB
PO Box 1305, S-171 25 Solna
Tel.: (+46) 8 705 9750
Fax: (+46) 8 27 00 71
E-mail:
awahlquist@se.swetsblackwell.com
Web site: www.swetsblackwell.com/se/
Bokdistributören
c/o Longus Books Import
PO Box 610, S-151 27 Södertälje
Tel.: (+46) 8 55 09 49 70
Fax: (+46) 8 55 01 76 10; E-mail:
lis.ledin@hk.akademibokhandeln.se

• **THAILAND**

Suksapan Panit
Mansion 9, Rajdamnarn Avenue,
Bangkok

• **TOGO**

Librairie du Bon Pasteur
B.P. 1164, Lomé

• **TRINIDAD AND TOBAGO**

Systematics Studies Limited
St Augustine Shopping Centre
Eastern Main Road, St Augustine
Tel.: (+001) 868 645 8466
Fax: (+001) 868 645 8467
E-mail: tobe@trinidad.net

• **TURKEY**

DUNYA ACTUEL A.S.
"Globus" Dunya Basinevi
100. Yil Mahallesi
34440 Bagcilar, Istanbul
Tel.: (+90) 212 629 0808
Fax: (+90) 212 629 4689
E-mail: aktuel.info@dunya.com.tr
Web site: www.dunyagazetesi.com.tr/

• **UNITED ARAB EMIRATES**

Al Rawdha Bookshop
PO Box 5027, Sharjah
Tel.: (+971) 6 538 7933
Fax: (+971) 6 538 4473
E-mail: alrawdha@hotmail.com

• **UNITED KINGDOM**

The Stationery Office
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel.: (+44) (0) 870 600 5522 (orders)
(+44) (0) 207 873 8372 (inquiries)
Fax: (+44) (0) 870 600 5533 (orders)
(+44) (0) 207 873 8247 (inquiries)
E-mail: ipa.enquiries@theso.co.uk
Web site: www.clicktso.com

and through The Stationery Office
Bookshops

E-mail: postmaster@theso.co.uk
Web site: www.the-stationery-
office.co.uk

Intermediate Technology Bookshop
103-105 Southampton Row
London WC1B 4HH
Tel.: (+44) 207 436 9761
Fax: (+44) 207 436 2013
E-mail: orders@itpubs.org.uk
Web site:
www.developmentbookshop.com

• **UNITED STATES**

Publications:
BERNAN Associates (ex UNIPUB)
4611/F Assembly Drive
Lanham, MD 20706-4391
Toll-free: (+1) 800 274 4447
Fax: (+1) 800 865 3450
E-mail: query@bernan.com
Web site: www.bernan.com
United Nations Publications
Two UN Plaza, Room DC2-853
New York, NY 10017
Tel.: (+1) 212 963 8302/800 253 9646
Fax: (+1) 212 963 3489
E-mail: publications@un.org
Web site: www.unog.ch
UN Bookshop (direct sales)
The United Nations Bookshop
General Assembly Building Room 32
New York, NY 10017
Tel.: (+1) 212 963 7680
Fax: (+1) 212 963 4910
E-mail: bookshop@un.org
Web site: www.un.org
Periodicals:
Ebsco Subscription Services
PO Box 1943
Birmingham, AL 35201-1943
Tel.: (+1) 205 991 6600
Fax: (+1) 205 991 1449
The Faxon Company Inc.
15 Southwest Park
Westwood, MA 02090
Tel.: (+1) 617 329 3350
Telex: 95 1980
Cable: FW Faxon Wood

• **URUGUAY**

Librería Agropecuaria S.R.L.
Buenos Aires 335, Casilla 1755
Montevideo C.P. 11000

• **VENEZUELA**

Tecni-Ciencia Libros
CCCT Nivel C-2
Caracas
Tel.: (+58) 2 959 4747
Fax: (+58) 2 959 5636
Correo electrónico:
tcilibros@attglobal.net
Fudeco, Librería
Avenida Libertador-Este
Ed. Fudeco, Apartado 254
Barquisimeto C.P. 3002, Ed. Lara
Tel.: (+58) 51 538 022
Fax: (+58) 51 544 394
Librería FAGRO
Universidad Central de Venezuela (UCV)
Maracay

• **YUGOSLAVIA**

Jugoslovenska Knjiga DD
Terazije 27
POB 36, 11000 Beograd
Tel.: (+381) 11 3340 025
Fax: (+381) 11 3231 079
E-mail: juknjiga@eunet.yu
or babicmius@yahoo.com

• **ZIMBABWE**

Grassroots Books
The Book Café
Fife Avenue, Harare
Tel.: (+263) 4 79 31 82
Fax: (+263) 4 72 62 43



وكلاء بيع مطبوعات المنظمة في البلدان العربية

الصومال

Samater
PO Box 936
Mogadishu

جمهورية مصر العربية

MERIC
The Middle East Readers' Information Centre
٢ شارع بهجت على - الشقة رقم ٢٤
برج المصري "دال"
الزمالك - القاهرة
هاتف: ٣٤٠٣٨٨١٨ - ٢ ٣٤١٣٨٢٤ (+٢٠)
فاكس: ٢ ٣٤١٩٣٥٥ (+٢٠)
بريد الكتروني: info@mericonline.com

المغرب

La Librairie Internationale
70, rue T'ssoule
B.P. 302 (RP)
Rabat
Tél.: (+212) 37 750183
Fax: (+212) 37 758661

الإمارات العربية المتحدة

مكتبة الروضة
صندوق بريد رقم ٥٠٢٧
الشارقة
هاتف: ٦ ٥٣٨٧٩٣٣ (+٩٧١)
فاكس: ٦ ٥٣٨٤٤٧٣ (+٩٧١)
بريد الكتروني: alrawdha@hotmail.com

البلدان الأخرى

في البلدان التي ليس بها وكلاء لبيع مطبوعات المنظمة
يمكن طلب هذه المطبوعات من:
Sales and Marketing Group,
Information Division, FAO
Viale delle Terme di Caracalla,
00100 Rome, Italy
Tel.: (+39) 06 57051
Fax: (+39) 06 57053360
E-mail: publications-sales@fao.org
www.fao.org/catalog/giphome.htm

المعادلات التقريبية للمقاييس الحرجية

المنتج والوحدة	بالمتر المكعب	بالأقدام المكعبة
	الحجم دون القلفة	
كتل النشر وكتل القشرة		
100 قدم لوجي Supper	4.53	160
لب الخشب المستدير والمشقوق		
1 ستير stere	0.72	25.4
1 كورد cord	2.55	90
الحطب		
1 ستير stere	0.65	23
1 كورد cord	2.12	74.9
1000 قدم مكعب	18.41	650

الأوزان والحجوم

المنتج	كيلوغرام/متر مكعب					
	عام	مخروطي	غير مخروطي	عام	مخروطي	غير مخروطي
الحطب بما في ذلك الفحم النباتي	725	625	750	1.38	1.60	1.33
الفحم النباتي	167					
كتل النشر وكتل القشرة						
الاستوائية			730			1.37
غيرها		700	800		1.43	1.25
اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة	675	650	750	1.48	1.54	1.33
أنواع أخرى من الخشب المستدير	750	700	800	1.33	1.43	1.25
الصناعي						
الأخشاب المنشورة		550	700		1.82	1.43
الألواح الخشبية	750			1.33		
الخشب الرقائقي	650			1.54		
الخشب الحبيبي	650			1.54		
الألواح الصلبة	950			1.05		
				3		
				2		
الألواح ذات الكثافة المتوسطة				4		
الألواح العازلة	250					

العوامل المعيارية للتحويل المستخدمة في إعداد جداول الإنتاج والتجارة

الوحدة	معادلاتها بالنظام المترى
1 بوصة	= 25.4 ملليمتر
1 قدم مربع	= 0.0929 متر مربع
1 قدم مكعب	= 0.02832 متر مكعب
1 طن أمريكي	= 0.9072 طن مترى
1 طن انجليزي	= 1.016 طن مترى

مقاييس المنتجات الحرجية

لنتج والوحدة	بالأمتار المكعبة	بالأقدام المكعبة	1000 قدم لوهي	المعيار (بتروغراد)
الخشب المستدير				
1 hoppus	0.03605	1.273		
1 طن مكون من 50 hoppus	1.8027	63.66		
1 كيونت cunit	2.83	100		
1 كورد cord	3.625	128		
	1	35.315		
1 فرسخ ⁽¹⁾ fathom	6.1164	216		
الخشب المنشور				
1 معيار (بتروغراد)	4.672	165	1.98	1
1000 قدم لوهي Super ⁽²⁾	2.36	83.33	1	0.505
1 طن مكون من 50 قدما مكعبا	1.416	50	0.6	0.303
الألواح الخشبية				
1000 متر مربع (بسمك 1 ملم)	1	35.315	0.4238	
1000 قدم مربع (بسمك 1.8 بوصة)	0.295	10.417	0.125	

(1) بالحجم المترى

(2) أنظر (الملاحظات على الجداول)

Computer-generated label	ARABIC	Computer-generated label	ARABIC
Niue	نيوى	OCEANIA	أوسيانيا
Palau	بالاو	Amer Samoa	ساموا
Papua N Guin	بابوا غينيا الجديدة	Australia	أستراليا
Samoa	ساموا	Cook Is	جزر كوك
Solomon Is	جزر سليمان	Fiji	جمهورية جزر فيجي
Tonga	تونغا	Fr Polynesia	بولينيزيا
Tuvalu	توفالو	Guam	غوام
Vanuatu	فانواتو	Kiribati	كيريباتي
		Nauru	ناورو
		Newcaledonia	نيوكاليدونيا
		New Zealand	نيوزيلندا

Computer-generated label	ARABIC	Computer-generated label	ARABIC
Singapore	سنغافورة	Turks Caicos	جزر تركس وكايكوس
Sri Lanka	سري لانكا	USA	الولايات المتحدة الأمريكية
Syria	سورية	SOUTH AMERIC	أمريكا الجنوبية
Tajikistan	تاجيكستان	Argentina	الأرجنتين
Thailand	تايلند	Bolivia	بوليفيا
Turkey	تركيا	Brazil	البرازيل
Turkmenistan	تركمنستان	Chile	شيلي
Untd Arab Em	الإمارات العربية المتحدة	Colombia	كولومبيا
Uzbekistan	أوزبكستان	Ecuador	إكوادور
Viet Nam	فيتنام	Fr Guiana	غويانا
Yemen	اليمن	Guyana	غويانا
EUROPE	أوروبا	Paraguay	باراغواي
Albania	ألبانيا	Peru	بيرو
Andorra	أندورا	Suriname	سورينام
Austria	النمسا	Uruguay	أوروغواي
Belarus	بيلاروس	Venezuela	جمهورية فنزويلا البوليفارية
Belgium	بلجيكا	ASIA	آسيا
Bel-Lux	بيلوكس	Afghanistan	أفغانستان
Bosnia Herzg	البوسنة والهرسك	Armenia	أرمينيا
Bulgaria	بلغاريا	Azerbaijan	أذربيجان
Croatia	كرواتيا	Bahrain	البحرين
Czech Rep	جمهورية التشيك	Bangladesh	بنغلاديش
Denmark	الدانمرك	Bhutan	بوتان
Estonia	إستونيا	Brunei Darssm	بروناي
Faeroe Is	جزر فاريو	Cambodia	كمبوديا
Finland	فنلندا	China	الصين
France	فرنسا	Cyprus	قبرص
Germany	ألمانيا	Georgia	جورجيا
Gibraltar	جبل طارق	India	الهند
Greece	اليونان	Indonesia	إندونيسيا
Hungary	المجر	Iran	جمهورية إيران الإسلامية
Iceland	إيسلندا	Iraq	العراق
Ireland	أيرلندا	Israel	إسرائيل
Italy	إيطاليا	Japan	اليابان
Latvia	لاتفيا	Jordan	الأردن
Lithuania	ليتوانيا	Kazakhstan	كازاخستان
Luxembourg	لوكسمبورغ	Korea D P Rp	جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية
Macedonia	مقدونيا	Korea Rep	جمهورية كوريا
Malta	مالطة	Kuwait	الكويت
Moldova Rep	جمهورية مولدوفا	Kyrgyzstan	القرغيز
Netherlands	هولندا	Laos	لاو
Norway	النرويج	Lebanon	لبنان
Poland	بولندا	Malaysia	ماليزيا
Portugal	البرتغال	Maldives	ملديف
Romania	رومانيا	Mongolia	منغوليا
Russian Fed	الاتحاد الروسي	Myanmar	ميانمار
Slovakia	سلوفاكيا	Nepal	نيبال
Slovenia	سلوفينيا	Oman	عمان
Spain	إسبانيا	Pakistan	باكستان
Sweden	السويد	Philippines	الفلبين
Switzerland	سويسرا	Qatar	قطر
UK	المملكة المتحدة	Saudi Arabia	المملكة العربية السعودية
Ukraine	أوكرانيا		
Yugoslavia	جمهورية يوغوسلافيا الاتحادية		

قائمة بأسماء البلدان والمناطق والقارات بحسب ظهورها في الجداول
مستخرجة من جهاز الحاسب الآلي

Computer-generated label	ARABIC	Computer-generated label	ARABIC
Seychelles	سيشيل	WORLD	العالم
Sierra Leone	سيراليون	AFRICA	أفريقيا
Somalia	الصومال	Algeria	الجزائر
South Africa	جنوب أفريقيا	Angola	أنغولا
Sudan	السودان	Benin	بنين
Swaziland	سوازيلند	Botswana	بوتسوانا
Tanzania	تنزانيا	Burkina Faso	بوركينافاسو
Togo	توغو	Burundi	بوروندي
Tunisia	تونس	Cameroon	الكاميرون
Uganda	أوغندا	Cape Verde	الرأس الأخضر
Zambia	زامبيا	Cent Afr Rep	جمهورية أفريقيا الوسطى
Zimbabwe	زيمبابوي	Chad	تشاد
N C AMERICA	شمال أمريكا الوسطى	Comoros	جزر القمر
Anguilla	أنغويلا	Congo, Dem R	جمهورية الكونغو الديمقراطية
Antigua Barb	أنتيغوا وباربودا	Congo, Rep	جمهورية الكونغو
Bahamas	باهاما	Cote Divoire	كوت ديفوار
Barbados	باربادوس	Djibouti	جيبوتي
Belize	بليز	Egypt	مصر
Bermuda	برمودا	Eq Guinea	غينيا الاستوائية
Br Virgin Is	جزر فيرجين	Eritrea	
Canada	كندا	Ethiopia	
Cayman Is	جزر كايمان	Gabon	غابون
Costa Rica	كوستاريكا	Gambia	غامبيا
Cuba	كوبا	Ghana	غانا
Dominica	دومينيكا	Guinea	غينيا
Dominican Rp	الجمهورية الدومينيكية	Guineabissau	غينيا بيساو
El Salvador	السلفادور	Kenya	كينيا
Grenada	غرينادا	Lesotho	ليسوتو
Guadeloupe	غوادالوب	Liberia	ليبيريا
Guatemala	غواتيمالا	Libya	ليبيا
Haiti	هايتي	Madagascar	مدغشقر
Honduras	هندوراس	Malawi	ملاوي
Jamaica	جامايكا	Mali	مالي
Martinique	مارتينيك	Mauritania	موريتانيا
Mexico	المكسيك	Mauritius	موريشيوس
Montserrat	مونتسيرات	Morocco	المغرب
NethAntilles	جزر الأنثيل	Mozambique	موزامبيق
Nicaragua	نيكاراغوا	Namibia	ناميبيا
Panama	بناما	Niger	النيجر
St Kitts Nev	سانت كيتس ونيفيس	Nigeria	نيجيريا
St Lucia	سانت لوسيا	Réunion	ريونيون
St Pier Mq	سان بيير	Rwanda	رواندا
St Vincent	سانت فنسنت	St Helena	سانت هيلينا
Trinidad Tob	ترينيداد وتوباغو	Sao Tome Prn	ساو تومي وبرينسي
		Senegal	السنغال

المنتجات ومجموعاتها في التجارة الدولية:

الإحالة المرجعية للنظام المنسق (1996) والتصنيف الموحد للتجارة الدولية (التعديل الثالث)

المنتجات	التصنيف وفق النظام المنسق	التصنيف وفق النظام الموحد (التعديل الثالث)
الخشب المستدير	44.01.10 44.03.20/40/90	245.01 247.4 247.5
الحطب بما في ذلك الفحم النباتي	44.01.10	245.01
الخشب المستدير الصناعي الخام	44.03.20/40/90	247.4 247.5
الخشب المستدير الصناعي الخام (المخروطي)	44.03.20	247.4
الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي)	44.03.40 44.03.90	247.5
الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي) الاستوائي	44.03.40 ex 44.03.99	247.51 ex 247.52
الفحم النباتي	44.02.00	245.02
الشنقايا والحبيبات الخشبية	44.01.20	246.1
مخلفات الخشب	44.01.30	246.2
الخشب المنشور	44.07	248.2 248.4
الخشب المنشور (المخروطي)	44.07.10	248.2
الخشب المنشور (غير المخروطي)	44.07.20 44.07.90 ex 44.07.99	248.4
الألواح الخشبية	44.08 44.10 44.11 44.12	634.1 634.22 634.23 634.3 634.4 634.5
الألواح المقشورة	44.08	634.1
الخشب الرقائقي	44.12	634.3 634.4
الألواح الحبيبية	44.10	634.22 634.23
الألواح النليفة	44.11	634.5
الألواح النليفة المصلبة	44.11.10	634.51
الألواح النليفة ذات الكثافة المتوسطة	44.11.20	634.52
الألواح العازلة	44.11.30 44.11.90	634.53 634.59
لب الخشب	47.01 47.02 47.03 47.04 47.05	251.2 251.3 251.4 251.5 251.6 251.91
لب الخشب المصنوع بوسائل ميكانيكية	47.01	251.2
لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيميائية	47.05	251.91
لب الخشب المصنوع بوسائل كيميائية	47.03 47.04	251.4 251.5
لب خشب الكبريتات غير المبيض	47.04.10	251.61
لب خشب الكبريتات المبيض	47.04.20	251.62
لب خشب السلفات غير المبيض	47.03.10	251.4
لب خشب السلفات المبيض	47.03.20	251.5
اللب الذواب المستخرج من الخشب	47.02	251.3
أنواع أخرى من الخشب اللين	47.06	251.92
الورق المستعاد	47.07	251.1
الورق والورق المقوى	48.01/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13	641.1/2/3/4/5 61/62/64/69/77/91/92/93
ورق الصحف	48.01	641.1
ورق طباعة والكتابة	48.02/10/20/30/50/60 48.09.10.20 48.10.11/12/21/29	641.21/22/23/25/26/27/29 ex 641.31 641.32/33/34
الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى	48.03 48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39 48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.53 ex 641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex 641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92 641.24 ex 641.31 ex 641.47 ex 641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41
الورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية	48.03	641.63
الورق المستخدم في الحزم والتغليف	48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39	ex 641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex 641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92
الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى التي لم تصنف تحت بند آخر	48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.24 ex 641.31 ex 641.47 ex 641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41

ملاحظات

(EX) تعني عدم وجود معامل ارتباط كامل بين الرمزين، وأن جزءاً من الرمز الوارد في النظام المنسق 96 أو في النظام الموحد (التعديل الثالث) قابل للتطبيق. وعلى سبيل المثال أن الرمز "44.03.10" EX الوارد أمام البند الخشب المستدير الصناعي الخام (المخروطي) يعني أن جزءاً فقط من الرمز 44.03.10 في النظام المنسق 96 يشير إلى الخشب المستدير المخروطي، حيث أن هذا الرمز لا يفرق ما بين الخشب المخروطي والخشب غير المخروطي.

O يعني في النظام المنسق 96 في نهاية البند (السادس) إن كافة البنود الفرعية مشمولة بالرمز: مثال ذلك أن الرمز 44.08.30 يتضمن الرمز 44.08.31 و 44.08.39.

ومضى ورد الرقم 4 لوحده في النظام الموحد (التعديل الثالث) فهذا يعني أن جميع البنود الفرعية للمجموعة مشمولة بالرمز مثال ذلك: أن الرمز 634.1 يتضمن 634.11 و 634.12.

البيانات العامة												
رقم الوثيقة	الوصف	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة
1	البيانات العامة	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	البيانات الخاصة	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	البيانات المالية	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	البيانات الإدارية	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	البيانات الفنية	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	البيانات القانونية	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	البيانات الاقتصادية	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	البيانات الاجتماعية	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	البيانات الثقافية	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	البيانات العلمية	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	البيانات التاريخية	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	البيانات الجغرافية	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	البيانات البيئية	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	البيانات الصحية	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	البيانات الأمنية	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	البيانات العسكرية	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	البيانات النووية	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	البيانات الفضائية	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	البيانات المعلوماتية	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	البيانات البيولوجية	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	البيانات الجينية	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	البيانات الجزيئية	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	البيانات الخلوية	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	البيانات الجزيئية	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	البيانات الجزيئية	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	البيانات الجزيئية	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	البيانات الجزيئية	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
28	البيانات الجزيئية	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
29	البيانات الجزيئية	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
30	البيانات الجزيئية	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
31	البيانات الجزيئية	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
32	البيانات الجزيئية	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
33	البيانات الجزيئية	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
34	البيانات الجزيئية	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
35	البيانات الجزيئية	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
36	البيانات الجزيئية											

البيانات العامة												
رقم الوثيقة	الوصف	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة
1	البيانات العامة	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	البيانات الخاصة	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	البيانات المالية	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	البيانات الإدارية	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	البيانات الفنية	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	البيانات القانونية	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	البيانات الاقتصادية	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	البيانات الاجتماعية	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	البيانات الثقافية	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	البيانات العلمية	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	البيانات التاريخية	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	البيانات الجغرافية	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	البيانات البيئية	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	البيانات الصحية	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	البيانات الأمنية	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	البيانات العسكرية	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	البيانات النووية	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	البيانات الفضائية	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	البيانات المعلوماتية	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	البيانات البيولوجية	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	البيانات الجينية	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	البيانات الجزيئية	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	البيانات الخلوية	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	البيانات الجزيئية	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	البيانات الجزيئية	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	البيانات الجزيئية	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	البيانات الجزيئية	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
28	البيانات الجزيئية	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
29	البيانات الجزيئية	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
30	البيانات الجزيئية	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
31	البيانات الجزيئية	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
32	البيانات الجزيئية	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
33	البيانات الجزيئية	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
34	البيانات الجزيئية	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
35	البيانات الجزيئية	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
36	البيانات الجزيئية											

البيانات العامة												
رقم الوثيقة	الوصف	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة
1	البيانات العامة	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	البيانات الخاصة	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	البيانات المالية	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	البيانات الإدارية	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	البيانات الفنية	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	البيانات القانونية	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	البيانات الاقتصادية	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	البيانات الاجتماعية	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	البيانات الثقافية	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	البيانات العلمية	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	البيانات التاريخية	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	البيانات الجغرافية	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	البيانات البيئية	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	البيانات الصحية	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	البيانات الأمنية	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	البيانات العسكرية	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	البيانات النووية	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	البيانات الفضائية	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	البيانات المعلوماتية	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	البيانات البيولوجية	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	البيانات الجينية	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	البيانات الجزيئية	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	البيانات الخلوية	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	البيانات الجزيئية	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	البيانات الجزيئية	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	البيانات الجزيئية	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	البيانات الجزيئية	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
28	البيانات الجزيئية	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
29	البيانات الجزيئية	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
30	البيانات الجزيئية	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
31	البيانات الجزيئية	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
32	البيانات الجزيئية	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
33	البيانات الجزيئية	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
34	البيانات الجزيئية	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
35	البيانات الجزيئية	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
36	البيانات الجزيئية											

البيانات العامة												
رقم الوثيقة	الوصف	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة	رقم الوثيقة
1	البيانات العامة	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	البيانات الخاصة	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	البيانات المالية	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	البيانات الإدارية	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	البيانات الفنية	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	البيانات القانونية	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	البيانات الاقتصادية	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	البيانات الاجتماعية	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	البيانات الثقافية	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	البيانات العلمية	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	البيانات التاريخية	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	البيانات الجغرافية	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	البيانات البيئية	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	البيانات الصحية	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	البيانات الأمنية	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	البيانات العسكرية	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	البيانات النووية	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	البيانات الفضائية	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	ال											

الملاحظات:

1- في مجموعتك بنسبتيك من الإناث من كافة العناصر المحددة بـ (C) فيמוד.

2- كرر الخطوات (A) في مجموعتك بنسبتيك من مجموع (C) من كافة العناصر.

3- وبعيد الانحراف عندما تكرر الخطوات (C) و (A) في مجموعتك بنسبتيك من مجموع (A) والخطوات (A) المحددة في المجمود على التوالي.

توضیحات

ع = عتبات
و = وزارت
ا = استانی (و = و - من)
ا = استان

ص = ص
و = وزارت
ص = ص
ا = استان (و = و - من)

الحجم الاسمى للانتاج. من ذلك على سبيل المثال أن من المقدّر، بالنسبة للولايات المتحدة، أن يكون متوسط الحجم الفعلى لانتاجها من الخشب الطرى المخروطى وغير المخروطى أقل بنسبة 3 فى المائة عن الحجم الاسمى المنتج، فى حين يقل متوسط الوزن التريجى للخشب المخروطى الجاف وغير المخروطى شبه الجاف بنسبة 27 فى المائة من الحجم الاسمى للانتاج. أما البيانات الخاصة بانتاج الألواح الحبيبية فى الولايات المتحدة الأمريكية فلا يشمل سوى منتجات الألواح القياسية الموجهة اعتباراً من عام 1995.

وحدات القيمة

الوحدة المستخدمة في الجداول الخاصة بقيمة التجارة هي الدولار الأمريكي. وفي الجداول الخاصة بقيمة وحدة التجارة هي الدولار الأمريكي لكل متر مكعب أو لكل طن متري حسب نوع السلعة.

ملاحظات قطرية

يلاحظ أن بلدانا معينة لم تزود المنظمة بالاحصاءات أو أنها زودتها باحصاءات جزئية. وفي مثل هذه الحالات استمدت المعلومات الناقصة من الكتب السنوية القطرية ومن التقارير الخاصة أو من مطبوعات غير رسمية. واستندت التقدير الخاصة بالتجارة الى المعلومات التي تضمنتها تقارير الشركاء التجاريين.

الملاحظات التالية تنطبق على بلدان معينة:

بلجيكا، لكسمبرغ

تظهر احصاءات الانتاج والتجارة في اطار BEL-LUX.

الصين

تشمل البيانات تلك المتعلقة بمقاطعة تايوان في الصين، واقليم هونغ كونغ الاداري الخاص، واقليم مكاو الاداري الخاص.

كندا والولايات المتحدة الأمريكية

حولت الأرقام الواردة من كندا والولايات المتحدة عن حجم الخشب المنشور لكل 1 000 من وحدة القدم اللوحى الى أمتار مكعبة بتطبيق معامل التحويل 2.36 متر مكعب الى 1 000 قدم لوحى. ويعكس تحويل كميات الخشب المنشور فى هذين البلدين عموما الحجم الحقيقى للانتاج باعتباره أقل من

يشتمل حجم الانتاج من رقائق القشرة بالنسبة لبعض البلدان على رقائق القشرة المصنعة لانتاج الخشب المعاكس المنتج داخل البلد نفسه. وتحاول المنظمة تصحيح هذه الاحصاءات حيثما أمكن.

الألواح الليفية

فى بعض الحالات لا يتم تمييز حجم الانتاج من مختلف أنواع الألواح الليفية فى الاجابات التى يقدمها البلد على الاستبيان الخاص بالمنتجات الحرجية. ويشار فى مثل هذه الحالات الى مجموع الانتاج من الألواح الليفية. بيد أن من الضرورى تقسيم انتاج الألواح الليفية الى عناصره الفردية حيثما أمكن.

اتجاه التجارة

وردت المعلومات خلال السنتين الأخيرتين عن اتجاهات التجارة. وتستند هذه الجداول الى تحليل للمعلومات المقدمة من قبل البلدان فى اجاباتها على الاستبيان المشترك للمنتجات الحرجية، ومن المعلومات المستمدة من قاعدة بيانات COMTRADE لدى مكتب الأمم المتحدة للاحصاءات. وفى الحالات التى لم يذكر فيها حجم التجارة بالوحدات القياسية جرى تطبيق العوامل القياسية للتمويل. وحيثما تذكر الحجم على نحو لا ينسجم مع القيمة؛ فقد أعيد تقدير الحجم على أساس متوسط قيمة الوحدة القياسية. وفى حالة عدم وجود تقارير عن الصادرات القطرية استخرجت التقديرات عن حجم الصادرات من تقارير المصدرين. وفى هذا العدد من الكتاب السنوى؛ قد تختلف بعض الشئ الحجم المذكورة فى اطار اتجاهات التجارة عن البيانات الواردة فى جداول الكتاب السنوى الرئيسية وذلك بسبب التعديلات التى أدخلت استنادا الى المعلومات المتاحة فى قاعدة بيانات COMTRADE وبيانات الاستبيان.

ملاحظات على الجداول

حطب الوقود، بما فيه الحطب لاستخلاص الفحم النباتي، والفحم النباتي

الانتاج والتجارة

الخشب المستدير

الخشب المستدير الصناعي

البيانات الخاصة بإنتاج الخشب المستدير الصناعي غير متاحة بالنسبة إلى عدد من البلدان، وجرى تقديرها بتحويل حجم منتجات البلد إلى ما يعادلها من حجم الخشب المستدير اللازم لإنتاج تلك المنتجات (بما يعادلها من الخشب المستدير). ويتعذر تقدير استهلاك المنتجات الحرجية الداخلة في مجموع الخشب المستدير الصناعي كل على انفراد بسبب وجود اختلافات في تعريف المنتجات المستخدمة في إحصاءات الإنتاج والتجارة. وفي 1988 قدم عدد من البلدان التي كانت أعضاء في مجلس التعاون الجمركي (المنظمة العالمية للجمارك، حالياً) تصنيفاً معدلاً للمنتجات في إحصاءاتها التجارية، هو النظام المنسق لوصف السلع وترميزها. ووافقت الأمم المتحدة على هذا النظام في التعديل 3 للتصنيف الموحد للتجارة الدولية. وعلى الرغم من أن ذلك يعتبر بمثابة تحول مباشر بالنسبة لمعظم المنتجات الحرجية عن التصنيف السابق، فلم تدرج في حالة الخشب المستدير الصناعي الفترات الفرعية بين جذوع القشر وجذوع القشرة ولب الخشب والأنواع الأخرى من الخشب المستدير الصناعي. وعلى ذلك فقد توقف وضع جداول للتجارة بهذه المنتجات. ويفسر الإعلان غير الكامل عن البيانات الخاصة بإنتاج الخشب المستدير وجود معدلات سلبية للاستهلاك في بعض البلدان (وهذه مشكلة إحصائية). وقد أدرجت هذه البيانات غير الدقيقة في المجاميع الإقليمية والعالمية.

بالنسبة للكثير من البلدان لا تقدم أرقام عن إنتاج حطب الوقود والفحم النباتي لكل سنة. ومن المعتقد أن الإنتاج من هذه المنتجات كبير في الكثير من هذه البلدان، وهي إحصاءات ضرورية لحساب إجمالي الإنتاج من الأخشاب المستديرة. وبناءً على ذلك، تقوم المنظمة بوضع التقديرات لإنتاج حطب الوقود والفحم النباتي. وتستند هذه التقديرات الآن إلى نموذج إحصائي يربط بين استهلاك حطب الوقود والفحم النباتي بعدد من المتغيرات الأخرى. وتشمل هذه المتغيرات: السكان؛ الدخل؛ توزيع السكان بين المواقع الحضرية والريفية؛ الغطاء الحرجي؛ إنتاج النفط؛ درجات الحرارة؛ ومساحة اليابسة. ويمكن الاطلاع على التفاصيل الكاملة للنموذج المستخدم في وضع هذه التقديرات، بالرجوع إلى صفحات دراسة توقعات المنتجات الحرجية في العالم، على موقع المنظمة في الإنترنت. وتختلف هذه التقديرات، بالنسبة لبعض البلدان، اختلافاً واسعاً عن سابقتها التي وضعت من قبل. غير أنه يعتقد بأن النموذج الجديد المستخدم في وضع هذه التقديرات يتيح وضع تقديرات موثوق بها بقدر أكبر عما كان في السابق. وكما درجت عليه العادة في الماضي؛ فإن تقديرات إحصاءات الإنتاج التي استخلصت اعتماداً على هذا النموذج، بدلاً من أن تقدمها البلدان المعنية، رمز إليها بحرف "و" و "F" في قاعدة البيانات الإحصائية في المنظمة (FAOSTAT).

الألواح الخشبية

رقائق القشرة

المقوى المستخدم فى البناء (بما فى ذلك الورق والورق السميك والمقوى المستخدم فى البناء والعزل ومنع التبخر وتغطية الأرضيات، والسقوف وغير ذلك) (ويصنع هذا الورق عموماً من أجود أنواع المواد مثل لب الخشب ونفايات الورق ولب الرق والألياف المعدنية. وهى المواد التى تتميز بخصائص من بينها قلة توصيلها للحرارة ومقاومتها للرطوبة والحرائق والحشرات وغير ذلك) وأنواع خاصة من الورق الرقيق وهو يصنع لأغراض خاصة من لب الورق الميكانيكى أو الكيماوى المبيض أو غير المبيض، إلا أنه يصنع من أنواع من اللب تحتوى على ألياف الكتان والقنب أو القطن. ومن الخصائص الرئيسية لبعض الأنواع من هذا الورق: الوجه المصقول والرقعة وخلوها من الثقوب، وممانتها وعدم شفافيته وخفض نفاذيتها ونقاؤها الكيماوى. ومن أنواعها: الورق النسيجي المكرين والورق النسيجي للمكثفات وورق السجائر وورق العدسات ونماذج الألبسة وأكياس الشاي) والورق المقوى الذى لم يصنف تحت أى بند (مثل الكرتون المستخدم فى صناعة الأحذية وفى صنع الحشيات والكرتون المستخدم فى فهارس المكتبات وفى قوالب الطباعة وفى السيارات والصناعات النسيجية والعزل الكهربائى وفى صناعة الصناديق والحقائب. ولا يشمل: الأوراق واللباد الورقى أو الورق المقوى التى تكون قابلة لامتصاص السوائل والمشبعة والمكونة مع عدد من الطبقات أو المصنوعة من صفائح ليفية أو الألياف المستخدمة فى البناء أو للعزل الكهربائى أو المستخدمة كوسيط. وتحسب هذه الكميات بالأطنان المترية.

(الدهنية) والماء، ويستخدم بالدرجة الأولى فى تغليف المواد المجمدة والرطبة والدهنية مثل الزبدة والمارجرين واللاحوم أو الأسماك)، وورق الظهارة (ورق أو ورق مقوى يستخدم فى تظهير الورق المموج أو الورق المقوى المستخدم فى صناعة الصناديق والحاويات الكارتونية، والورق المحرز (ويستخدم كوسط لربط الورق المقوى المموج من جهتين) وورق الأكياس (وهو ورق متين مصنوع من لب السلفات ويستخدم فى صناعة الأكياس ذات الطبقة الواحدة أو متعددة الطبقات)، والأنواع الأخرى من ورق كرافت للحزم والتغليف (وتشمل كافة أنواع أوراق الحزم والتغليف المصنوعة من لب السلفات بالدرجة الأولى). والكرتون القابل للطي (وتشمل جميع أنواع الورق المقوى المستخدم فى صناعة الكرتون القابل للطي، إلى جانب أنواع أخرى من الورق والورق المقوى المستخدمة فى الحزم والتغليف. وتحسب هذه الكمية بالأطنان المترية.

الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى التى لم تصنف تحت أى بند

ويشمل الورق والورق المقوى المستخدم فى البناء ولأغراض خاصة التى لم تصنف تحت أى بند. وتشمل ورق كرافت المستخدم فى التشميع والتزفيت ومنع نفاذ الماء والترقيق والتشبييع والعزل أو اللف والتصميم وغير ذلك، كما تشمل الورق المصنوع خصيصاً من مواد أخرى من غير لب الكبريتات والتى لم تصنف تحت بند آخر (مثل الحبال وورق الجوت وورق النشاف والترشيح والورق الحساس المستخدم فى صناعة أفلام أجهزة التصوير وغير ذلك)، والورق

وأنواع ورق الطباعة والاختزال والورق الشفاف وورق الآلات الكاتبة والملصقات وغير ذلك. وتحسب كمياته بالأطنان المترية.

الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى

ويقصد بذلك كافة أنواع الورق الأخرى. ويشمل ورق البناء والكرتون، وورق المنازل والمستخدم للنظافة الصحية، وأنواع خاصة من الورق السميك وأوراق الحزم والتغليف والجدران، وغير ذلك من أنواع الورق غير محددة الاستخدام. ويحسب بالأمطار المكعبة. وحيثما تتوافر تفاصيل هذه الأنواع من الورق، تشمل الإحصاءات العناصر الثلاثة التالية: الورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية وورق الحزم والتغليف والكرتون، إلى جانب أنواع أخرى من الورق والورق المقوى، التي لم تصنف تحت بند آخر.

الورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية

1 ورق ماص (مجعد أو غير مجعد ومنقوش أحيانا) يصنع من لب الورق الكيماوى الأبيض أو غير الأبيض، وقد يخلط أحيانا بلب فضلات ورق اللب الميكانيكى. وهو يشمل المناديل المعدة للطرح بعد الاستعمال ومناديل مسح الوجه والمناديل الصحية وورق النظافة الصحية ومناديل التنشيف والتنظيف وغير ذلك. وتحسب كمياته بالأطنان المترية.

ورق الحزم والتغليف والورق المقوى

ويشمل الورق والورق المقوى الذى يستخدم فى الحزم والتغليف وصناعة الأكياس والصناديق. ويشمل ورق حفظ الخضر والورق المشمع والمقاوم لنتفاذ الهواء والدهون (ويصنع من لب الخشب الكيماوى أو من خليط من لب الخشب الكيماوى ولب ألياف القطن والمعالج بالتجفيف بدرجات الحرارة العالية أو الطرق الشديدة) لجعله مقاوما للزيت والرطوبة أو المواد الزيتية

السلع وترميزها رقم 48-13 و48-19) أو على شكل صحائف مستطيلة يزيد طولها عن 36 سم وعرضها على 15 سم. ولا تشمل منتجات الورق المصنع مثل الصناديق والكرتونات والكتب والمجلات، وغيرها. وتحسب كمياتها بالأطنان المترية.

ورق الصحف

وهو ورق غير مطلى وغير معالج بالمادة الغروية (أو يعالج علاجاً خفيفاً)، ويحتوى على نسبة لا تقل عن 60% من لب الخشب الميكانيكى (نسبة مئوية من الألياف)، ولا يقل وزنه فى العادة عن 40 غراما للمتر مربع ولا يزيد عن 60 سنتيمترا للمتر المربع من النوع المستخدم بالدرجة الأولى فى ورق الصحف. وتحسب كمياته بالأطنان المترية.

الورق والورق المقوى غير ورق الصحف

يشكل الورق والورق المقوى فئة تجميعية. ويشمل الأنواع الأخرى من ورق الطباعة والكتابة، والأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى. ولا يظهر إلا فى الجداول التى تعكس اتجاهات التجارة. وتحسب كمياته بالأطنان المترية.

الورق المستخدم فى الطباعة والكتابة

ويشمل الورق، الذى يصلح للطباعة ولأغراض تجارية وللكتابة ووضع التصميمات والرسوم وغير ذلك باستثناء ورق الصحف. ويصنع هذا الورق من خليط من اللب ومن عجائن مختلفة. ويشمل أنواعا من الورق مثل ورق الكتب والمجلات والمادة الأساسية لورق الجدران والمستخدم فى تبطين العلب والأكياس وتغليفها وورق الحاسبات والاستنساخ والدفاتر وملصقات العبوات والطباعة بالنقش وأوراق البكنسوت

السليولوزية وأنواع اللك والمتفجرات. وتحسب كميته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة 10٪).

اللب الناتج من أنواع أخرى من الألياف وهو اللب المصنع من مواد ليفية أخرى غير الخشب تستعمل فى صناعة الورق والورق المقوى والألواح الليفية. وتشمل اللب المصنوع من: القش والبامبو (الحلفا والاسبارتن) والبوص أو الحشائش وألياف القطن والكتان والقنب والخرق وبقايا النسيج. وتحسب هذه الكميات بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة 10٪).

الورق المستعاد

وهى نفايات الورق أو الورق المقوى التى تجمع لإعادة استخدامها كمادة أولية فى صناعة الورق المقوى. وتشمل الورق والورق المقوى الذى استخدم للأغراض التى صنع من أجلها والفضلات المتبقية من إنتاج الورق والورق المقوى. وتحسب كميته بالأطنان المترية.

الورق والورق المقوى

الورق والورق المقوى

يشكل الورق والورق المقوى فئة تجميعية. ويمثلان فى احصاءات الانتاج والتجارة مجموع: أوراق الصحف والطباعة والكتابة وأنواع أخرى من الورق والورق المقوى. وتصنع منتجات هذه الفئة عموما على هيئة صحائف أو لفائف بعرض يتجاوز 15 سم (وطول 36 سم حسب تصنيف النظام المنسق لوصف

والحبيبات وبقايا الخشب الى قطع صغيرة ثم طبخها تحت ضغط معين فى وعاء يحتوى على محلول ثنائى أملاح الكبريتوز، مثل أملاح الأمونيوم أو الكالسيوم أو المغنسيوم أو الصوديوم التى تستخدم عادة فى هذه العملية. ولا يشمل هذا النوع المراتب الذوابة من لب الخشب. وتحسب كميته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة 10٪) وترد البيانات المتعلقة بكل من النوع المبيض (بما فى ذلك المبيض جزئيا) منفصلة عن بيانات النوع غير المبيض.

لب السلفات غير المبيض

لب السلفات المبيض

هو لب الخشب الذى يتم الحصول عليه بتحويل لب الخشب والحبيبات أو بقايا الخشب ميكانيكيا الى قطع صغيرة ثم طبخها تحت ضغط معين فى وعاء يحتوى على محلول هيدروكسيد الصوديوم (لب السوداء) أو خليط من هيدروكسيد الصوديوم ومحلول كبريتيد الصوديوم (لب السلفات). ولا يشمل هذا النوع من اللب الرتب الذوابة من لب الخشب. وتحسب كميته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة 10٪) وترد البيانات المتعلقة بكل من النوع المبيض (بما فى ذلك المبيض جزئيا) منفصلة عن بيانات النوع غير المبيض.

اللب الذواب

هو لب كيماوى (من أملاح الكبريتوز والصدوا أو الكبريتات) مصنع من نوعية خاصة من الخشب الذى يحتوى على نسبة عالية جدا من الألفا-سليولوز (90 فى المائة فأكثر). وهذا النوع من اللب مبيض بصفة دائمة، وجاهز للاستعمال فى استخدامات أخرى غير صنع الورق. وهو يستعمل بالدرجة الأولى كمصدر للسليولوز فى صنع بعض المنتجات مثل الألياف الصناعية والمواد البلاستيكية

الألواح الليغية المضغوطة، وعلى ذلك لا تتوافر بيانات عن هذا المنتج لعام 1994 وما قبله. وتحسب كميات هذا المنتج بالأمطار المكعبة.

الألواح العازلة

وهي ألواح ذات كثافة لا تتجاوز 0.5 غرام لكل سنتيمتر مكعب. ووفى السنوات التي سبقت عام 1995 كان هذا المنتج معروف باسم اللوح الليفي غير المضغوط. وتحسب كمياته بالأمطار المكعبة.

اللب والورق المستعاد

لب الخشب

مادة ليفية تصنع من خشب اللب ومن شظايا وحبيباته وبقاياه أو من بقايا الورق بوسائل ميكانيكية و/أو كيميائية بحيث يصنع منها الورق والورق المقوى والألواح الليغية أو غير ذلك من المنتجات السليولوزية. ويمثل ذلك في احصاءات الانتاج والتجارة مجموع منتجات لب الخشب المصنوع بوسائل ميكانيكية وبوسائل نصف كيميائية وبوسائل كيميائية ولب الخشب الذواب. وتحسب كمياته بالأطنان المترية بالوزن الجاف (لا تزيد نسبة الرطوبة عن 10٪).

لب الخشب الميكانيكي

يمكن الحصول على هذا النوع من اللب بطحن أو جرش الخشب أو فضلات الخشب وتحويلها إلى ألياف، أو من خلال تشذيب الحبيبات أو الرقائق. ويدعى أيضا بلب خشب الأرض أو اللب المشذب. وقد يكون مبيض أو لا. ويشمل اللب الميكانيكي المعالج بوسائل كيميائية - ميكانيكية وحرارية. ولا يشمل اللب المفصم ومنزوع الليف. وتحسب كمياته بالأطنان المترية بالوزن الجاف (لا تزيد نسبة الرطوبة عن 10٪).

لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيميائية وهو اللب المصنوع من تعريض لب الخشب وشظايا وحبيباته أو بقاياه لسلسلة من المعالجات الميكانيكية والكيميائية التي لا تكفى احداها فقط لفصل الألياف، وقد يجرى تبييض اللب أو تركه على حاله. ويشمل لب الخشب المصنوع بوسيلة نصف كيميائية، ولب الخشب المصنوع بوسيلة كيميائية مع الطحن ولب الخشب المصنوع بوسيلة ميكانيكية - كيميائية، وغير ذلك (يعرف بحسب ترتيب وأهمية المعالجات خلال عملية التصنيع). وتحسب كمياته بالأطنان المترية بالوزن الجاف (لا تزيد نسبة الرطوبة عن 10٪).

لب الورق المصنوع بوسائل كيميائية

وهو اللب المصنوع بإخضاع لب الخشب وشظايا وحبيباته أو بقاياه لسلسلة من المعالجات الكيميائية. ويشمل: لب الخشب الناتج من المعالجة بالكيريتات (كرافت) ولب الخشب الناتج من المعالجة بمادة الصودا ولب خشب الناتج من المعالجة بأملح الكبريتوز. وقد يكون مبيضا أو مبيضا جزئيا أو غير مبيض. ولا يشمل الرتب الذواب من لب الخشب. وتحسب كمياته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (على أساس نسبة الرطوبة 10٪). وحيثما تتوافر التفاصيل نجد الاحصاءات الخاصة بالعناصر الأربعة من اللب وهي: لب خشب الكبريتوز غير المبيض ولب خشب الكبريتوز المبيض ولب خشب السلفات غير المبيض ولب خشب السلفات المبيض.

لب خشب الكبريتوز غير المبيض

لب خشب الكبريتوز المبيض

وهو لب الخشب الذي يتم الحصول عليه بتحويل الخشب بطريقة ميكانيكية والشظايا

بواسطة لاصق غير عضوى. وتحسب الكمية بالأمطار المكعبة.

الألواح الليفية

وهى صفائح مصنوعة من ألياف الخشب أو مواد سليولوزية أخرى، وتكون المادة اللاصقة الأولية فيها ناتجة عن تلييد الألياف وخواصها اللاصقة المتأصلة فيها. (ومن الممكن إضافة مواد أخرى و/أو لاحقة أثناء عملية التصنيع). وهى تشمل ألواح الصفائح الليفية المضغوطة بواسطة مكبس مسطح وبواسطة القوالب. وتمثل فى إحصائيات الانتاج والتجارة بالألواح الليفية الصلبة والألواح الليفية ذات الكثافة المتوسطة والألواح الليفية العازلة. وتحسب كمياتها بالأمطار المكعبة.

الألواح الليفية الصلبة

وهى الألواح الليفية التى تتجاوز كثافتها، 0.8 غرام لكل سنتيمتر مكعب. وفى الفترة التى سبقت عام 1995 كان هذا المنتج عنصرا من فئة الألواح الليفية المضغوطة، وعلى ذلك لا تتوافر بيانات عن هذا المنتج لعام 1994 وما قبله. وهو لا يشمل المنتجات المماثلة المصنوعة من قطع الخشب ومسحوق الخشب وغير ذلك من المواد السليولوزية - الخشبية حيث تقوم الحاجة الى مواد لاحقة إضافية لصنع الألواح. وتحسب كميات هذا الصنف من الألواح بالأمطار المكعبة.

الألواح الليفية ذات الكثافة المتوسطة

وهى الألواح الليفية التى تتجاوز كثافتها 0.5 غرام لكل سنتيمتر مكعب، لكنها لا تزيد عن 0.8 غرام لكل سنتيمتر مكعب. وفى الفترة التى سبقت عام 1995 كان هذا المنتج عنصرا من فئة

توضع طبقات القشرة بصورة عكسية كل مرة من حيث الطول والعرض. وتوضع الألواح عادة بطريقة متناسقة على جانبي لوح مركزى أو حشوة مركزية قد تكون مركبة من القشرة أو من مادة أخرى. ويشمل هذا النوع: **خشب القشرة العاكس** (ويصنع بلمق أكثر من لوحين قشريين مع بعضها حيث تكون ألياف كل لوح عكس الآخر بزوايا قائمة عموما). **والخشب العاكس بقلب أو الألواح الخشبية بقلب من شرائح** (وهو خشب عاكس ذو قلب مصمت، أى أن تكون الطبقة الوسطى سميكة أكثر من غيرها من الطبقات). ويتألف القلب من ألواح خشبية رفيعة أو عروق من الخشب مصفوفة الواحد جوار الآخر وقد تلتصق مع بعضها بمادة الغراء)، **والألواح ذات التركيب/الخشوى** (وهى أخشاب رقائقية ذات قلب على شكل خلايا) **والأخشاب العاكسة المركبة** (أخشاب رقائقية ذات القلب أو الألواح المؤلفة من مواد غير الأخشاب الكاملة أو القشرة الخشبية). ولا يشمل ذلك الخشب الرقائقى المصنوع من طبقات مصفوفة بنفس الاتجاه وملصوقة مع بعضها (بمادة الغراء). **ويحسب هذا النوع من الأخشاب بالأمطار المكعبة.**

الألواح الحبيبية

وهى ألواح مصنوعة من حبيبات خشبية أو غيرها من المواد اللينوسليولوزية (مثل شظايا الخشب والرقائق والقطع الصغيرة والجداول والقشرة وغير ذلك) ملصقة مع بعضها البعض بغراء عضوى وتعالج بواحد أو أكثر من العوامل التالية: الحرارة، الضغط، الرطوبة، مواد مساعدة وغيرها. وهى تشمل الألواح ذات الحبيبات الطويلة والألواح ذات الحبيبات وحيدة الاتجاه والألواح الكتانية، ولا تشمل صوف الخشب وغير ذلك من الألواح الحبيبية الملصوقة ببعضها ببعض

الشظايا والحبيبات الخشبية

وتشمل الأخشاب التى قطعت الى شظايا وألواح ورقائق صغيرة خلال عملية تصنيع المنتجات الخشبية الأخرى، وتكون ملائمة لصنع اللب ولانتاج الألواح الخشبية والألواح الليفية أو للحصول على الطاقة أو لغير ذلك من الأغراض. ويشمل ذلك: الشظايا التى تقطع مباشرة (داخل الغابة) من الخشب المستدير (ومن بينها خشب اللب المستدير والمشقوق). وتحسب هذه الكميات بالأمطار المكعبة بدون قلف.

بقايا تصنيع الخشب

وتشمل جميع المخلفات التى تتجمع من الخشب المستدير بعد تصنيع المنتجات الحرجية التى تتم داخل الغابة (أى مخلفات التصنيع الحرجى) من الشظايا والحبيبات؛ بما فى ذلك: بقايا مصانع نشر الخشب والشرائح والأطراف الخشبية وقلب كتل القشرة ومخلفاتها والنشارة وبقايا أعمال النجارة وانتاج الأثاث وغير ذلك. ولا تشمل شظايا الخشب من مخلفات العمليات الناتجة مباشرة (أى داخل الغابة) من الخشب المستدير أو من بقايا الأخشاب (أى التى تم تصنيفها من خشب اللب المدور والمشقوقة أو رقائق الأخشاب أو الألواح الحبيبية. وتحسب هذه الكميات بالأمطار المكعبة بدون قلف.

الخشب المنشور

الخشب المنشور (المخروطى)

الخشب المنشور (غير المخروطى)

ويشمل الخشب المنتج من الخشب المستدير المحلى أو المستورد بنشره طويلا أو بواسطة عمليات التشظية فى مقطع الشجرة، وباستثناء بعض الحالات القليلة التى يكون سمك الأخشاب المقشورة أكبر من 5

مم. ويشمل: الألواح والعوارض بأنواعها السقفية والأرضية والروافد الخشبية وأخشاب البناء وأضلاع الصناديق والمراقد وغيرها من الأخشاب المنشورة. وتكون على النحو التالى: غير مقشورة ومقشورة وتكون مشكلة بالتلسين والتخريز والتشطيف والافتراز ووضع الوصلات بشكل V والتحديب، وغير ذلك. ولا تشمل الشرائح المستخدمة فى تغطية أرضية المباني. وتحسب بالأمطار المكعبة.

الألواح الخشبية

الألواح الخشبية

فئة الألواح الخشبية فئة تجميعية. وتمثل فى إحصائيات الانتاج والتجارة: ألواح القشرة والخشب الرقائقى والألواح الحبيبية والليفية. وجرت العادة حتى عام 1995 على تقسيم الألواح الليفية الى الألواح الليفية المضغوطة وغير المضغوطة. واعتبارا من عام 1995 قسمت الألواح الليفية الى الألواح الصلبة والألواح الليفية متوسطة الكثافة وأعيدت تسمية الألواح الليفية بالألواح العازلة. وتحسب هذه الأنواع من الألواح بالأمطار المكعبة.

رقائق القشرة

وهى طبقات خشبية رقيقة ذات سمك منتظم ومقطوعة دائريا (مقشورة فى العادة) ومشقوقة أو مقشورة. وتشمل: الخشب المستخدم فى صناعة الخشب المعاكس والصفائح المستخدمة فى مواد البناء والحاويات المصنوعة من القشرة وغير ذلك. ولا تشمل الخشب المستخدم فى انتاج الخشب المعاكس داخل البلد نفسه. وتحسب بالأمطار المكعبة.

الخشب المعاكس

هو لوح مكون من مجموعة من طبقات القشرة تلتصق مع بعضها فى زاوية قائمة بصفة عامة على أن

ويشمل الخشب المستدير الذى يستخدم لانتاج اللب والألواح الحبيبية أو الألواح الليفية. ويشمل: الخشب المستدير (بالكلف أو بدون) الذى يستخدم لهذه الأغراض بشكله المستدير أو كخشب مشقوق أو على هيئة شظايا خشبية تستخرج مباشرة (أى داخل الغابة) من الخشب المستدير. وتحسب هذه الكميات بالأمطار المكعبة بدون كلف.

أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعى
أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعى (المخروطى)
أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعى (غير المخروطى)

ويشمل الخشب المستدير الذى سيستخدم خارج قطاع المعالجة داخل الغابة لانتاج سلع وخدمات أخرى (باستثناء استخدامه مصدرا للوقود). ويشمل: الخشب المستدير الذى يستخدم فى الدباغة والتقطير وصناعة عود الثقاب والأعمدة والدعامات والأسيجة ودعامات المناجم وغير ذلك. وتحسب هذه الكميات بالأمطار المكعبة بدون كلف. الفحم النباتى والشظايا والحبيبات الخشبية والأخشاب المتبقية

الفحم النباتى
ويشمل الخشب المتفحم بالاحتراق الجزئى أو بتعريضه لمصدر حرارى خارجى. ويشمل: الفحم النباتى المستخدم كوقود أو لأغراض أخرى منها على سبيل المثال استخدامه كعامل مختزل فى الصناعات المعدنية وكوسط للامتصاص أو الترشيح. وتحسب كمياته بالأمطار المكعبة بدون كلف.

الخشب المستدير الصناعى الخام بدون تشغيل (غير المخروطى) أنواع أخرى

ويشمل الخشب المستدير الذى سيستخدم فى انتاج سلع وخدمات أخرى (باستثناء استخدامه مصدرا للوقود). وهو يشمل: كافة أنواع الخشب المستدير باستثناء حطب الوقود. ويمثل هذا الخشب فى إحصائيات الانتاج: كتل القشرة وكتل النشر واللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة والأخشاب الأخرى المستديرة الصناعية. وتقسم إحصائيات التجارة هذه الفئة من الأخشاب الى أخشاب مخروطية وغير مخروطية (وتقسم الأخشاب غير المخروطية الى استوائية وغير استوائية). ويقدر حجم هذه الأخشاب بالأمطار المكعبة بدون الكلف.

كتل النشر وكتل القشرة

كتل النشر وكتل القشرة (المخروطية)

كتل النشر وكتل القشرة (غير المخروطية)

وتشمل الخشب المستدير الذى ينشر (أو يشظى) طوليا لصناعة الخشب المنشور أو مراقد السكك الحديدية (الروابط)، أو الذى يستخدم فى انتاج القشرة (بواسطة الشق أو التقشير أساسا). وتشمل: الخشب المستدير (سواء بعد التشذيب الأولي أو بدون) والذى سيستخدم لهذه الأغراض، وألواح التسقيف والعصى وعود الثقاب الى جانب أنواع خاصة أخرى من الخشب المستدير (مثل النتؤات والجذور وغيرها) الذى يستخدم فى انتاج القشرة. وتحسب هذه الكميات بالأمطار المكعبة بدون كلف.

خشب اللب والمستدير والمشقوق

خشب اللب والمستدير والمشقوق (المخروطى)

الخشب اللب والمستدير والمشقوق (غير

المخروطى)

وتشمل الاحصاءات الحجوم المسجلة الى جانب
الحجوم المقدرة وغير المسجلة كما هو موضح فى
الملاحظات.

حطب الوقود بما فى ذلك الخشب المستخدم فى
صناعة الفحم

حطب الوقود بما فى ذلك الخشب المستخدم
فى صناعة الفحم (المخروطى)

حطب الوقود بما فى ذلك الخشب المستخدم
فى صناعة الفحم (غير المخروطى)

ونعنى بذلك الخشب المستدير الذى
يستخدم كوقود لأغراض الطبخ والتدفئة وإنتاج
الطاقة. ويشمل الخشب المأخوذ من السيقان
الرئيسية والفروع أو أى أجزاء أخرى من الشجرة
(حيثما جمعت للوقود)، وكذلك الخشب الذى
يستخدم فى إنتاج الفحم (كما فى قماثن الطوب
والمواقد المتحركة). ويقدر حجم الخشب المستدير
المستعمل فى إنتاج الفحم باستخدام عامل 0.6
لتحويل وزن الفحم المنتج بالأطنان المترية الى
الحجم الخشبي المستخدم فى إنتاجه بالأمطار
المكعبة. ويقدر حجم هذه الكميات بالأمطار المكعبة بدون
الكلف.

الخشب المستدير الصناعى الخام بدون تشغيل
الخشب المستدير الصناعى الخام بدون
تشغيل (المخروطى)
الخشب المستدير الصناعى الخام بدون
تشغيل (غير المخروطى)
الخشب المستدير الصناعى الخام
بدون تشغيل (غير المخروطى)
الاستوائى

نورد أدناه قائمة بأسماء المنتجات الحرجية
وأسماء مجموعات كل على انفراد بالنسق الذى ترد
فيه لاحقا فى جداول الكتاب السنوى. ولا تقدم
تعريفات منفصلة للمخروطيات وغير المخروطيات حيث
ينطبق التعريف العام الوارد أعلاه، ما لم يذكر عكس
ذلك. وتشمل فئة كل منتج حرجى، العناصر المخروطية
وغير المخروطية. ويوجد فى جدول فى نهاية هذا
القسم موجز يبين كيفية ارتباط جميع فئات المنتجات
ومجموعاتها بعضها ببعض.

الخشب المستدير

الخشب المستدير (المخروطى)

الخشب المستدير (غير المخروطى)

ونقصد بذلك جميع أنواع الخشب المستدير
المتساقط أو المقطوع والمنقول من الغابة. ويشمل ذلك
كميات الخشب المستخرجة من الغابات ومن الأشجار
خارجها والخشب المستعاد من الخسائر الطبيعية
والمتساقط ومن القطع المنظم للجذوع خلال السنة
التقويمية. ويشمل: كل الخشب المقطوع بالكلف أو
بدونه بما فى ذلك الخشب المستدير أو المشقوق والمربع
الى حد ما أو أى شكل آخر (مثل الأغصان والجذور
والأرماط والعقد الجذعية (حيثما يتم جمعها) الى
جانب الخشب بصورته الخشنة أو بأطرافه المدببة.
ويمثل مجموع هذه الأنواع من الخشب فى احصاءات
الإنتاج: حطب الوقود بما فى ذلك الخشب المستخدم
فى صناعة الفحم وجذوع النسر وجذوع القشرة وخشب
اللب والمستدير والمشقوق وأنواع أخرى من الخشب
المستدير الصناعى. ويمثل مجموع هذه الأنواع فى
احصاءات التجارة: الخشب المستدير الصناعى -
الخشب الخام بدون تشغيل وحطب الوقود بما فى ذلك
الخشب المستخدم فى صناعة الفحم. وتحسب هذه
الكميات من الخشب بالأمطار المكعبة بدون كلف.

أنواع أخرى

يستخدم هذا المصطلح للبلدان غير الاستوائية (بحسب التعريف أعلاه) للإشارة إلى الأخشاب المستديرة الصناعية غير المخروطية.

الأخشاب المقطوعة

وهو حجم الأشجار الحية أو الميتة التي تسقط في الغابات وفي الأراضي الحرجية أو في مواقع أخرى. وتشمل: الأشجار والأغصان التي تسقط بفعل العوامل الطبيعية وتجمع، ومخلفات عمليات القطع السابق من الجذوع والأغصان حيثما جمعت والأشجار التي تموت أو يلحقها ضرر بسبب عوامل طبيعية (أى خسائر طبيعية)، مثل الحرائق والعواصف والحشرات والأمراض. ولا تشمل: القلف، والكتل الحيوية غير الخشبية الأخرى أو أى جزء غير مقطوع من الشجرة، مثل الجذوع والأغصان والأجزاء العليا من الأشجار (حيثما لا تجمع) وكذلك الأجزاء المتخلفة من عمليات السقوط (الفضلات التي تجمع). وتقاس هذه الكميات بالأمتار المكعبة تحت القلف (بدون القلف). إما إذ قدرت خارج القلف (تشمل القلف) فينبغى تقليل الحجم بما يوازي نظيره بدون القلف.

الانتاج

هو حجم أو وزن الانتاج الكلى من كافة المنتجات الحرجية المحددة أدناه ويشمل الانتاج أو المنتجات التي تستهلك على الفور في تصنيع منتجات أخرى (مثل لب الخشب، حيث يمكن تحويله مباشرة إلى ورق كجزء من عملية مستمرة). ولا يشمل انتاج السواح القشرة التي تستخدم في صنع الخشب المعاكس داخل البلد نفسه. ويقاس حجم الانتاج بالأمتار المكعبة في حالة الخشب المستدير والمنشور والألواح الخشبية والأطنان

المتربة في حالة الفحم النباتي واللبن ومنتجات الورق.

الواردات

وهي المنتجات المستوردة للاستهلاك المحلي أو الكميات المشحونة إلى بلد ما. وتشمل الواردات التي يعاد تصديرها في بعض الحالات. ولا تشمل على: شحنات الترانزيت. وبحسب حجمها بالأمتار المكعبة أو الأطنان المتربة وتشمل قيمتها في العادة الثمن وتكاليف التأمين والنقل (سيف).

الصادرات

وتشمل المنتجات المحلية الخام أو المصنعة التي تشحن إلى خارج البلد. وتشمل الكميات التي يعاد تصديرها في بعض الحالات. ولا تشمل شحنات الترانزيت. وبحسب حجمها بالأمتار المكعبة أو الأطنان المتربة. وتحسب قيمتها على أساس التسليم على ظهر السفينة (فوب).

قيمة الوحدة

تحسب قيمة الوحدة بتقسيم القيمة الاجمالية للتجارة على حجمها الاجمالي. وتمثل أرقام الصادرات متوسط قيمة التسليم على ظهر السفينة (فوب).

الاستهلاك

ويساوى صافي الاستهلاك الظاهري والذي يعادل الانتاج زائدا الواردات وناقصا الصادرات، وعلى ذلك لا يمكن حساب حجم الاستهلاك إلا عندما تكون البيانات المتاحة بشأن العناصر الثلاثة متاحة.

مجموعات المنتجات الحرجية وأسمائها

الرموز المستخدمة في الجداول

MT.....طن متري	CUM.....متر مكعب
NC.....رمخروطي	C.....مخروطي
F.....تقدير لمنظمة الأغذية و الزراعة	WIR.....خشب مستدير خام
•.....أرقام غير رسمية	NES.....غير موثقة في أي مكان
	\$.....دولار الولايات المتحدة الأمريكية

الخشب غير المخروطي

ويشمل جميع الأخشاب الناتجة من الأشجار التي تصنف نباتيا على أنها من كاسيات البذور مثل خشب جار الماء، خشب القيقب، خشب الزان، خشب الأبنوس، وخشب Sal، خشب البلوط، خشب الحور، خشب الكازورينا، خشب الساج، وغيرها. (ويستخدم تعبير "الأخشاب الصلدة أو الأشجار عريضة الأوراق لوصف أخشاب هذه المجموعة).

الأخشاب الاستوائية

يعرف الخشب الاستوائي في الاتفاقية الدولية للأخشاب الاستوائية (1994) كالتالي: "خشب استوائي غير مخروطي للاستخدامات الصناعية، وأشجاره تنمو أو ينتج في البلدان التي تقع بين مداري السرطان والجدى". يغطي المصطلح الكتل والأخشاب المنشورة ورقائق القشرة والخشب المعاكس. ويغطي هذا التعريف أيضا الخشب المعاكس الذي يشمل في بعض الحالات أخشابا مخروطية من أصل استوائي. ويقتصر استخدام هذا المصطلح هنا للإشارة إلى الأخشاب المستديرة الصناعية غير المخروطية.

أسماء المنتجات وتعريفاتها

ندرج فيما يلي المصطلحات العامة وأسماء المنتجات الحرجية المستخدمة في الكتاب السنوي إلى جانب تعريف موجز بها. وتناظر التعريفات المستخدمة قدر الامكان ما جاء في وثيقة المنظمة /المنتجات الحرجية وتصنيفها وتعريفاتها، روما، 1982. وقد أدخلت على بعض التعريفات تحسينات تمهيدا لاستخدامها في الاستبيان المشترك للمنتجات الحرجية.

المصطلحات العامة

الخشب المخروطي

ويشمل جميع الأخشاب الناتجة من الأشجار التي تصنف نباتيا على أنها من عاريات البذور مثل الصنوبريات بصفة عامة وكذلك خشب أروكارية، خشب التنوب، خشب الراتنج، خشب اللاركس، خشب الأرز، خشب الصنوبر، وغيرها من الأخشاب، وغيرها. ويستخدم تعبير "الأخشاب اللينة" عادة لوصف أخشاب هذه المجموعة.

المنظمة بأرقام تتسم بدرجة أكبر من الدقة عندما يتضح خطأ تلك الأرقام.

وحيثما لا تكون الاحصاءات الرسمية متاحة، يشار الى استخدام تقديرات المنظمة بالحرف (F) أو استخدام بيانات من مصادر غير رسمية بنجمة محصورة بين قوسين (*). ويظهر استخدام (P) أو (*) على جداول المنتجات على مستوى المنتج الفردي مثل الخشب الرقائقي في حين لا يوضعان على المستوى التجميعي مثل الألواح الخشبية.

ولتحسين هذه السلاسل، يرجى من القراء الاتصال بالمنظمة في حالة التعرف على بيانات تتضارب مع مصادر البيانات المعترف بها أو المرجعية أو في حالة إهمال ذكر بيانات تؤثر على أو تغيير النتائج حتى وإن كانت المصادر الرسمية هي السبب في ذلك. وترغب المنظمة في تقديم بيانات دقيقة وفي الوقت المناسب وتسعى للحصول على مساعدة من جميع البلدان بهدف تحسين عملية تصنيف ونشر احصاءات رفيعة المستوى عن المنتجات الحرجية والتجارة الدولية. وفيما يلي عناوين الاتصال بموظفي المنظمة المعنيين بكل قسم من أقسام الكتاب السنوي: Planning and Statistics Branch, FAO, Forestry Department, Viale delle Terme di Caracalla, 00100, Rome, Italy فاكس +39-06-5705.5137 أو +39-06-5705.3945. والبريد الإلكتروني لبدء التعليقات العامة CTS.nair@fao.org؛ ولاحصاءات الانتاج crissis.vici@fao.org؛ ولاحصاءات التجارة eva.borzillo@fao.org؛ وللاتصال بقاعدة البيانات الاحصائية المدمجة - FAOSTAT access - felice.padovani@fao.org.

واحد من المجالات التي تغفل البلدان في أغلب الأحيان عن تقديم احصاءات عنها، هي حطب الوقود. وتبعاً لذلك، يتوجب على منظمة الأغذية والزراعة أن تضع تقديرات للانتاج من حطب الوقود في الكثير من البلدان. وقامت المنظمة مؤخراً بمراجعة سلسلة كاملة من أرقام الانتاج من حطب الوقود ترجع الى عام 1960، استناداً الى نموذج جديد لاستهلاك حطب الوقود في البلدان المختلفة يعتقد بأنه يبسر استخلاص تقديرات موثوق بها بقدر أكبر. وتختلف هذه الأرقام، بالنسبة لبعض البلدان، اختلافاً واسعاً عن سابقتها التي أعدت من قبل.

وفي الكتاب السنوي جداول بأسعار الصرف ذات الصلة بسلاسل البيانات المعتمدة للسنوات الخمس. ويتضمن أيضاً أسعار الصرف المستخدمة في تحويل وحدة العملات المحلية الى عملة مشتركة (الدولار الأمريكي) في الجداول الخاصة بقيمة التجارة. وقربت البيانات المتعلقة بالانتاج والتجارة الى أقرب 1 000 وحدة، وأدرجت الأرقام المتعلقة بالحجوم (بما في ذلك صافي الاستهلاك الظاهري لكل ألف من السكان) بالأطنان المترية من الفحم النباتي ومنتجات اللب والسورق، وبالأمتار المكعبة لكافة المنتجات الأخرى. وعندما يرد اسم البلد أو المنطقة مجرداً من المدخل الرقمي المناظر أو عندما يظهر بصيغة "0" فهذا يعني أن الكمية تقل عن 500 وحدة. وتضاف المدخلات التي تقل عن 500 الى المجموع الاقليمي والمجموع العالمي حتى وإن لم تظهر تلك الكميات على المستوى القطري.

المنتجات الحرجية. وأدرج فى نهاية هذا القسم جدول يبين تركيبة مجموعات المنتجات من حيث الانتاج والاستهلاك والتجارة. أما فى حالة الصادرات والواردات، فقد أدرج جدول فى نهاية القسم يربط اسم المنتج الحرجى بالرقم الشفرى العدى المناسب المستخدم فى نظام الأمم المتحدة للتصنيف الموحد للتجارة الدولية وفى النظام المنسق لوصف السلع وترميزها المعمول به فى المنظمة العالمية للجمارك.

واستخرجت الجداول من بيانات المنتجات الحرجية فى قاعدة البيانات الاحصائية المدمجة FAOSTAT لدى المنظمة. وعلى ذلك، تستخدم تلك الجداول أسماء المنتجات الحرجية ومنشأها الجغرافى وفقا لما يرد فى جهاز الحاسوب. كما يرد فى نهاية القسم قائمة بأسماء القارات والبلدان والمناطق.

ويشمل هذا العدد من الكتاب السنوى، شأنه شأن الاصدارات السابقة، تقديرات وضعتها المنظمة وبيانات أخذت عن مصادر أخرى غير الاجابات الرسمية على الاستبيانات. وتتضمن سلاسل المعلومات الخماسية كلا من التعديلات الرسمية التى أدخلت على البيانات والمعلومات الجديدة المأخوذة من المصادر الأخرى. وعلى ذلك، ربما تكون الأرقام الواردة فى الأعداد السابقة قد عدلت أثناء إعداد هذه السلاسل. وقد ترد البيانات التى تقدمها البلدان فى حالات معينة فى إطار وحدات أو نظم تختلف من حيث وحدات القياس عن تلك الوحدات أو النظم المستخدمة فى الكتاب السنوى. ولإدراجها فى الكتاب السنوى توجب تحويلها الى مجموعة موحدة من الوحدات المترية. وترد المعاملات المستخدمة فى التحويل الى النظام المترى فى جدول أدرج فى نهاية هذا القسم. ويؤمل أن تعيد البلدان النظر فى التقديرات وتزويد

للمنتجات المستخدمة فى احصاءات الانتاج والتجارة فلا تتضمن سلاسل فئات معينة من المنتجات سوى احصاءات الانتاج، وتتضمن بالنسبة الى فئات معينة أخرى من المنتجات احصاءات التجارة فقط. وعموما، فقد نظمت الجداول بحيث تبدأ بالخشب المستدير يليه الخشب المنشور ومنتجات الألواح ثم اللب والورق. وفى إطار هذه المجموعات تبين الجداول أولا المجموع بالنسبة لكافة منتجات المجموعة، يلي ذلك الجداول المتعلقة بمجاميع كل منتج على حدة.

وتتضمن الجداول المتعلقة باتجاهات التجارة أكبر 15 جهة مصدرة وأكبر 25 جهة مستوردة بالنسبة لكل منتج من المنتجات الحرجية الداخلة فى التجارة. وتستند هذه المعلومات التى تغطى السنتين الأخيرتين الى تحليل للبيانات قدمته البلدان المعنية من خلال الاستبيان المشترك ومن البيانات المستخلصة من قاعدة بيانات COMTRADE لدى مكتب الأمم المتحدة للاحصاءات. وكجزء من جهود المنظمة لتوسيع نطاق تغطيتها الاحصائية، فسيتاح عما قريب على موقع FAOSTAT فى الانترنت المزيد من الاحصاءات الشاملة من الاتجاهات القطرية للتجارة.

ونورد فى أدناه تعريفا موجزا للمنتجات الحرجية ومجموعاتها. وقد أدرجت فى هذا القسم مجموعات المنتجات الحرجية والمنتجات الحرجية كل على انفراد على النحو الذى ورد ذكره بالترتيب فى الكتاب السنوى. وتستند هذه التعريفات إلى نظيرتها الواردة فى مطبوعة المنظمة بعنوان: *المنتجات الحرجية تصنيفها وتعريفاتها*، روما، 1982. وقد أدخلت فى هذا العدد من الكتاب السنوى بعض التحسينات على تعريف المنتج وتصنيفه لتلبية احتياجات كافة الشركاء فى الاستبيان المشترك للمنتجات الحرجية، ولتجنب أية ازدواجية فى العدد بالنسبة لبعض الفئات من

الكتاب السنوى للمنتجات الحرجية

المقدمة

الغابات. وابتداءً من عام 1999 جمعت المعلومات المتعلقة بالانتاج والتجارة فى 1998، كما جمعت المعلومات اللازمة لاستكمال بيانات 1997 باستخدام استبيان مشترك خاص بالمنتجات الحرجية لقي دعماً من كل من مصلحة الغابات فى المنظمة واللجنة الاقتصادية لأوروبا ومكتب الاحصاء الأوروبى والمنظمة الدولية للأخشاب الاستوائية. ويعتبر هذا الاستبيان المشترك بمثابة استجابة لطلبات من البلدان الأعضاء فى المنظمات الشريكة الأربعة لترشيد مناهجنا فى جمع البيانات المتعلقة بالقطاع الحرجى ونشرها. ويؤمل أن يؤدى ذلك الى تقليل أعباء الابلاغ على البلدان ويحسن معدل الاجابات ويرفع مستوى التناسق بين المطبوعات الاحصائية الحرجية التى تصدر عن مختلف الوكالات المعنية.

ونظمت جداول الكتاب السنوى فى 3 أجزاء: يحتوى الجزء الأول على معلومات تتعلق بأكثر البلدان أهمية من حيث الانتاج والاستهلاك والتجارة بالمنتجات الحرجية عام 2001. ويحتوى الجزء الثانى على الجداول الرئيسية المتعلقة بحجم الانتاج والاستهلاك والتجارة الى جانب مجموع التجارة وقيمة الوحدة بالنسبة لكل بلد ولكل نوع من المنتجات الحرجية. ويتضمن الجزء الثالث جداول تبين الاتجاهات الثنائية للتجارة بحسب الفئات الرئيسية من المنتجات.

وتتضمن الجداول الواردة فى الجزء الثانى بيانات عن السنوات الخمس 1997-2001. وقد نظمت هذه الجداول بحيث تتضمن البيانات المتعلقة بحجم الانتاج والواردات والصادرات لكل منتج حرجى على حدة. ونظراً لاختلاف التقسيمات الفرعية

هذا هو العدد الخامس والخمسين من الكتاب السنوى للمنتجات الحرجية الذى يصدر عن منظمة الأغذية والزراعة. ويحتوى هذا الكتاب السنوى على بيانات تتعلق بالانتاج وتجارة المنتجات الحرجية للسنوات 1997-2001 وبشأن اتجاهات التجارة فى عامى 2000 و 2001. والسلاسل الزمنية الكاملة للمنتجات الحرجية التى بدأ إصدارها عام 1961 متاحة على أقراص مضغوطة (FAOSTAT CD) وعلى شبكة الانترنت: <http://apps.fao.org/forestry>. ولزيت من المعلومات، بشأن كيفية الحصول على هذه المنتجات الاعلامية، يرجى الاتصال بعنوان البريد الالكترونى التالى: publications-sales@fao.org أو الاتصال بشبكة الانترنت على العنوان التالى: <http://apps.fao.org/products.htm>.

والمرجو ملاحظة التغير الذى طرأ على حجم الكتاب السنوى، لكى تتيح المنظمة فرصاً أكثر للوصول الى المعلومات الحرجية وخدمة البلدان الأعضاء على نحو أفضل، كما زادت من عدد اللغات المستخدمة فى الكتاب المذكور لتشمل اللغتين العربية والصينية. وسيزداد كل عام عدد الأقسام المخصصة لهاتين اللغتين.

وقد أصبح نشر الكتاب السنوى هذا ممكناً بفضل تعاون الحكومات التى قدمت معظم المعلومات على هيئة إجابات على الاستبيانات. وقد استفاد هذا العدد من التعاون الموسع فيما بين عدد من المنظمات الدولية فى مجال جمع الاحصاءات المتصلة بقطاع

235	الخشب المنشور (غير المخروطي)	226	الواردات والصادرات : القيمة
236	رقائق القشرة		اتجاهات التجارة
237	الخشب المعاكس		الخشب المستدير الصناعي الخام
238	الألواح الحبيبية	230	(المخروطي)
239	الألواح الليفية		الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي)
240	لب الخشب	231	استوائي
241	ورق الصحف		الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي) أنواع
242	الورق والورق المقوى بخلاف ورق الصحف	232	أخرى
243	المنتجات الحرجية	233	الشظايا والحبيبات الخشبية
		234	الخشب المنشور (المخروطي)

182	الواردات: الكمية، القيمة	151	الصادرات: الكمية، القيمة
184	الصادرات: الكمية، القيمة		لب الخشب الناتج بوسائل نصف كيميائية
	الورق والورق المقوى	152	الانتاج، الاستهلاك
	الورق والورق المقوى	153	الواردات: الكمية، القيمة
186	الانتاج، الاستهلاك	154	الصادرات: الكمية، القيمة
189	الواردات: الكمية، القيمة		لب الخشب الناتج بوسائل كيميائية
192	الصادرات: الكمية، القيمة	155	الانتاج، الاستهلاك
	ورق الصحف	157	الواردات: الكمية، القيمة
194	الانتاج، الاستهلاك	159	الصادرات: الكمية، القيمة
196	الواردات: الكمية، القيمة		لب الخشب غير المبيض الناتج من أملاح حامض الكبريتوز
198	الصادرات: الكمية، القيمة	160	الانتاج، الاستهلاك
	ورق الطباعة والكتابة	161	الواردات: الكمية، القيمة
199	الانتاج، الاستهلاك	162	الصادرات: الكمية، القيمة
201	الواردات: الكمية، القيمة		لب الخشب المبيض الناتج من أملاح حامض الكبريتوز
203	الصادرات: الكمية، القيمة	163	الانتاج، الاستهلاك
	أنواع أخرى من الورق والورق المقوى	164	الواردات: الكمية، القيمة
204	الانتاج، الاستهلاك	165	الصادرات: الكمية، القيمة
206	الواردات: الكمية، القيمة		لب خشب السلفات غير المبيض
208	الصادرات: الكمية، القيمة	166	الانتاج، الاستهلاك
	الورق المستخدم في المنازل والتنظفة الصحية	167	الواردات: الكمية، القيمة
210	الانتاج، الاستهلاك	168	الصادرات: الكمية، القيمة
212	الواردات: الكمية، القيمة		لب خشب السلفات المبيض
213	الصادرات: الكمية، القيمة	169	الانتاج، الاستهلاك
	ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى	171	الواردات: الكمية، القيمة
214	الانتاج، الاستهلاك	173	الصادرات: الكمية، القيمة
216	الواردات: الكمية، القيمة		لب الخشب الناتج بطريقة الازابة
218	الصادرات: الكمية، القيمة	174	الانتاج، الاستهلاك
	الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى التي لم تصنف تحت بند آخر	175	الواردات: الكمية، القيمة
219	الانتاج، الاستهلاك	176	الصادرات: الكمية، القيمة
221	الواردات: الكمية، القيمة		أنواع أخرى من اللب اللينيفي
223	الصادرات: الكمية، القيمة	177	الانتاج، الاستهلاك
	المنتجات الحرجية	178	الواردات: الكمية، القيمة
		179	الصادرات: الكمية، القيمة
			الورق المستعاد
		180	الانتاج، الاستهلاك

108	الواردات: الكمية، القيمة	أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي (غير المخروطي)
110	الصادرات: الكمية، القيمة	59 الإنتاج
	الخشب المعاكس	
111	الانتاج، الاستهلاك	الفحم النباتي والفضايا والحبيبات الخشبية والمخلفات
114	الواردات: الكمية، القيمة	الفحم النباتي
116	الصادرات: الكمية، القيمة	62 الإنتاج والاستهلاك
	الألواح الحبيبية	64 الواردات: الكمية، القيمة
118	الانتاج، الاستهلاك	65 الصادرات: الكمية، القيمة
120	الواردات: الكمية، القيمة	الفضايا والحبيبات الخشبية
122	الصادرات: الكمية، القيمة	66 الواردات: الكمية، القيمة
	الألواح الليفية	67 الصادرات: الكمية، القيمة
123	الانتاج، الاستهلاك	المخلفات الخشبية
125	الواردات: الكمية، القيمة	68 الإنتاج والاستهلاك
127	الصادرات: الكمية، القيمة	70 الواردات: الكمية، القيمة
	الألواح الصلبة	71 الصادرات: الكمية، القيمة
128	الانتاج، الاستهلاك	الأخشاب المنشورة
130	الواردات: الكمية، القيمة	الأخشاب المنشورة
132	الصادرات: الكمية، القيمة	74 الإنتاج والاستهلاك
	الألواح الليفية متوسطة الكثافة	77 الواردات: الكمية، القيمة
133	الانتاج، الاستهلاك	80 الصادرات: الكمية، القيمة
135	الواردات: الكمية، القيمة	الأخشاب المنشورة (المخروطية)
137	الصادرات: الكمية، القيمة	82 الإنتاج والاستهلاك
	الألواح العازلة	85 الواردات: الكمية، القيمة
138	الانتاج، الاستهلاك	87 الصادرات: الكمية، القيمة
140	الواردات: الكمية، القيمة	الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)
142	الصادرات: الكمية، القيمة	89 الانتاج، الاستهلاك
	اللب والورق المستعاد	92 الواردات: الكمية، القيمة
	لب الخشب	94 الصادرات: الكمية، القيمة
144	الانتاج، الاستهلاك	الألواح الخشبية
146	الواردات: الكمية، القيمة	الألواح الخشبية
148	الصادرات: الكمية، القيمة	98 الانتاج، الاستهلاك
	لب الخشب المصنع بوسائل ميكانيكية	101 الواردات: الكمية، القيمة
149	الانتاج، الاستهلاك	104 الصادرات: الكمية، القيمة
150	الواردات: الكمية، القيمة	رقائق القشرة
		106 الانتاج، الاستهلاك

بيان المحتويات

الخشب المستدير الصناعي الخام (المخروطي)	vii.....	المقدمة
29 الإنتاج والاستهلاك	x.....	الرموز المستخدمة في الجداول
31 الواردات: الكمية، القيمة	x.....	اسماء المنتجات و تعريفها
33 الصادرات: الكمية، القيمة	xx.....	ملاحظات على الجداول
الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي)	xxiii.....	تركيبية مجموعات المنتجات
35 الإنتاج والاستهلاك		الإحالة المرجعية للنظام المنسق 96 والتعديل الثالث
38 الواردات: الكمية، القيمة	xxiv.....	للتصنيف الموحد للتجارة الدولية
40 الصادرات: الكمية، القيمة	xxv.....	قائمة بأسماء البلدان والمناطق والقارات
الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي) استوائي	xxviii.....	عوامل التحويل المعيارية
42 الواردات: الكمية، القيمة	A-1.....	أسعار الصرف
43 الصادرات: الكمية، القيمة	A-3.....	البلدان الخمسة الرئيسية في 2001
الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي) أنواع أخرى		الخشب المستدير
44 الواردات: الكمية، القيمة		الخشب المستدير
46 الصادرات: الكمية، القيمة	2.....	الإنتاج والاستهلاك
كتل النشر والقشرة	5.....	الواردات: الكمية، القيمة
47 الإنتاج	7.....	الصادرات: الكمية، القيمة
كتل النشر والقشرة (مخروطي)		الخشب المستدير (المخروطي)
49 الإنتاج	9.....	الإنتاج
كتل النشر والقشرة (غير مخروطي)		الخشب المستدير (غير المخروطي)
51 الإنتاج	11.....	الإنتاج
اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة		حطب الوقود، بما في ذلك الخشب المستخدم في صناعة الفحم
53 الإنتاج		النباتي
اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة (المخروطي)	14.....	الإنتاج والاستهلاك
54 الإنتاج	17.....	الواردات: الكمية، القيمة
اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة (غير المخروطي)	18.....	الصادرات: الكمية، القيمة
55 الإنتاج		حطب الوقود، بما في ذلك الفحم النباتي (المخروطي)
أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي	19.....	الإنتاج
56 الإنتاج		حطب الوقود، بما في ذلك الفحم النباتي (غير المخروطي)
أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي (المخروطي)	20.....	الإنتاج
58 الإنتاج		الخشب المستدير الصناعي - الخشب الخام
	22.....	الإنتاج والاستهلاك
	25.....	الواردات: الكمية، القيمة
	27.....	الصادرات: الكمية، القيمة

الأوصاف المستخدمة في هذا المطبوع وطريقة عرض موضوعاته
لا تعبر عن أى رأى خاص لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة فيما
يتعلق بالوضع القانوني لأى بلد أو اقليم أو مدينة أو منطقة ،
أو فيما يتعلق بسلطاتها أو بتعيين حدودها وتخومها .

يمكن استخدام البيانات الواردة في هذا المطبوع
بشرط الإشارة الى مصدر هذه البيانات. وترسل نسختان
من النص الذى يشير الى البيانات المستخدمة الى :

Chief, Publishing Management Service,
Information Division, FAO, Viale delle Terme di Caracalla,
00100 Rome, Italy.

ISBN 92-5-004900-5
ISSN 1020-458X



يمكن الحصول على البيانات الإحصائية الزراعية
لمنظمة الأغذية والزراعة من موقع المنظمة :
www.fao.org

إعداد موظفى الاحصاءات والتحليل الاقتصادى فى مصلحة الغابات. ويرجى توجيه الاستفسارات بشأن
المحتوى الفنى لهذا المطبوع الى :

Forestry Planning and Statistics Branch
Forestry Policy and Planning Division
FAO, Viale delle Terme di Caracalla
00100 Rome, Italy

E-mail: FO-Registry@fao.org
Fax: +39 06 57055137

الكتاب السنوي
لمنظمة الأغذية والزراعة

المنتجات الحرجية

١٩٩٧ - ٢٠٠١

٢٠٠١

سلسلة مطبوعات الغابات
لمنظمة الأغذية والزراعة
رقم ٣٦

سلسلة الدراسات الإحصائية
لمنظمة الأغذية والزراعة
رقم ١٧١

الكتاب السنوى للمنتجات الحرجية هو تجميع للبيانات الاحصائية المتعلقة بالمنتجات الحرجية الأساسية فى جميع البلدان والمناطق فى العالم . ويتضمن هذا الكتاب السنوى سلسلة من البيانات السنوية عن حجم الانتاج ، وحجم التجارة بالمنتجات الحرجية وقيمتها . كما يشتمل على جداول تبين اتجاهات التجارة ومتوسط قيمة الوحدة من التجارة ببعض المنتجات . وتستند المعلومات الاحصائية الواردة فى الكتاب السنوى أساسا الى البيانات التى قدمتها البلدان لمصلحة الغابات فى منظمة الأغذية والزراعة ، من خلال الاستبيانات وغير ذلك من المنشورات الرسمية . وفى حالة عدم توافر بيانات رسمية، تقوم المنظمة بوضع التقديرات استنادا الى أفضل المعلومات المتوافرة .

ISBN 92-5-004900-5

ISSN 1020-458X



9 789250 049007

TC/M/Y4474Multi/1/2.03/3300

الكتاب السنوي
لمنظمة الأغذية والزراعة

المنتجات الحرجية

١٩٩٧ - ٢٠٠١

٢٠٠١

