FAO LIBRARY AN: 397149

ISSN 0081-8054

FAO 年鉴 yearbook annuaire anuario

林产品

Forest products

Produits forestiers

Productos forestales

1994-1998

1998

联合国粮食及农业组织

Food and Agriculture Organization of the United Nations

Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture

Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación

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 92-5-004407-0 ISSN 0084-3768

9 789250 044071

X4455Multi/1/6.00/3700

粮农组织林业丛书
第 33 号
粮农组织统计丛书
第 155 号

FAO Forestry Series
No. 33
FAO Statistics Series
No. 155

Collection FAO:
Forêts N° 33
Collection FAO:
Statistiques N° 155

Colección FAO:
Montes N° 33
Colección FAO:
Estadística N° 155

FAO 年鉴
yearbook
annuaire
anuario

林产品

Forest products

Produits forestiers

Productos forestales

1994-1998

1998

联合国
粮食及
农业组织
2000年，罗马

FOOD
AND AGRICULTURE
ORGANIZATION
OF THE
UNITED NATIONS
Rome, 2000

ORGANISATION
DES NATIONS UNIES
POUR
L'ALIMENTATION
ET L'AGRICULTURE
Rome, 2000

ORGANIZACIÓN
DE LAS
NACIONES UNIDAS
PARA
LA AGRICULTURA
Y LA ALIMENTACIÓN
Roma, 2000

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.

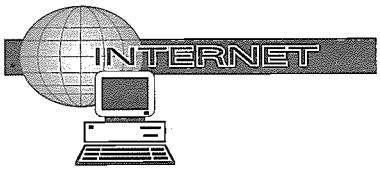
本出版物中的资料可以引用，但须提及来源。应向粮农组织新闻司司长送交两份表明所使用资料的文本。

地址为：**Chief, Publishing and Multimedia 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 and Multimedia 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 et du multimédia, 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 Publicaciones y Multimedia, Dirección de Información, 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 92-5-004407-0
ISSN 0084-3768

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. Inquiries 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

© FAO 2000

目　录

前　言 v
表格中使用的符号 vi
产品名称及定义 vi
表格说明 x
产品总称构成 xi
96 年协调系统和第三次修订的国际贸易标准
分类对照表 xii
国家、地区和大陆一览表 xiii
标准换算系数 xv
汇　率 A-1
估计人均产量 A-3
1998 年最主要五个国家 A-4

原　木

原　木
　产量、消费量 2
　进口量、进口值 5
　出口量、出口值 7
原木（针叶）
　产　量 9
原木（非针叶）
　产　量 11
木质燃料，包括木炭材
　产量、消费量 14
　进口量、进口值 17
　出口量、出口值 18
木质燃料，包括木炭材（针叶）
　产　量 19
木质燃料，包括木炭材（非针叶）
　产　量 20
工业用原木 － 未加工木材
　产量、消费量 22
　进口量、进口值 25
　出口量、出口值 27
工业用原木 － 未加工木材（针叶）
　产量、消费量 29
　进口量、进口值 31
　出口量、出口值 33
工业用原木 － 未加工木材（非针叶）
　产量、消费量 35
　进口量、进口值 38
　出口量、出口值 40
工业用热带原木 － 未加工木材（非针叶）
　进口量、进口值 42
　出口量、出口值 43
工业用其它原木 － 未加工木材（非针叶）
　进口量、进口值 44
　出口量、出口值 46
锯材原木和单板原木
　产　量 47
锯材原木和单板原木（针叶）
　产　量 49
锯材原木和单板原木（非针叶）
　产　量 51
纸浆材，圆形和块状
　产　量 53
纸浆材，圆形和块状（针叶）
　产　量 54
纸浆材，圆形和块状（非针叶）
　产　量 55
其它工业用原木
　产　量 56
其它工业用原木（针叶）
　产　量 58
其它工业用原木（非针叶）
　产　量 59

木炭、木片、碎料和剩余物

木　炭
　产量、消费量 62
　进口量、进口值 64
　出口量、出口值 65
木片和碎料
　进口量、进口值 66
　出口量、出口值 67
木材剩余物
　产量、消费量 68
　进口量、进口值 70
　出口量、出口值 71

锯　材

锯　材
　产量、消费量 74
　进口量、进口值 77
　出口量、出口值 80
锯材（针叶）
　产量、消费量 82
　进口量、进口值 85
　出口量、出口值 87
锯材（非针叶）
　产量、消费量 89
　进口量、进口值 92
　出口量、出口值 94

人造板

人造板
　产量、消费量 98
　进口量、进口值 101
　出口量、出口值 104
单　板
　产量、消费量 106
　进口量、进口值 108
　出口量、出口值 110
胶合板
　产量、消费量 111
　进口量、进口值 114
　出口量、出口值 116
碎料板
　产量、消费量 118
　进口量、进口值 120
　出口量、出口值 122

纤维板
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 52 期《粮农组织林产品年鉴》。本《年鉴》包括 1994－1998 年每年的林产品生产和贸易数据以及 1997 和 1998 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：软盘（粮农组织实质统计数据共用数据库个人电脑）、光盘（粮农组织实质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 1998 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 1994－1998 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《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。

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。Planing and Statistics Branch, FAO Forestry Department, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy. 传真：+39-06-5705.5514 或+39-06-5705.5137；电子邮件：关于一般意见--michael.martin@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、栎木属、柿属、山毛榉属、愈疮木属、杨属、桦属、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里自然损耗、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**：用于栲胶、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素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。这一过程通常用铵、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、羔皮纸、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（绉纸或非绉纸和有时压花纸）。**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、电闘纸板、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

这类产品以前称为薪柴和木炭。有些国家没有报道这些产品的产量，但据认为其中许多国家是这些产品的主要用户。这些国家的估计数是以现有调查数据为基础，并按新调查数据修正。当使用估计数时，假设这些国家的年产量变动与年人口变动相同。在更新这些估计数时所使用的人均产量数见下面的一个表格。

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

数据包括台湾省和香港特别行政区。

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。

产品总称构成

产品	单位	总称：原木	原木（针叶）	原木（非针叶）	木质燃料，包括木炭材	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）	锯材原木和胶合板材	纸浆材，圆形和块状	其它工业用原木	锯材	人造板	纤维板	木浆	化学木浆	纸和纸板	其它纸和纸板	林产品值
		CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	US$
		P,I,E,C	P	P	P,I,E,C	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	P,I,E,C	P,I,E,C	P,I,E,C	P,I,E,C	I,E
木质燃料，包括木炭材	CUM	i,e			i,e														i,e
木质燃料，包括木炭材（针叶）	CUM	p	p		p														
木质燃料，包括木炭材（非针叶）	CUM	p		p	p														
锯材原木和单板原木（针叶）	CUM	p	p			p	p		p										
锯材原木和单板原木（非针叶）	CUM	p		p		p		p	p										
纸浆材，圆形和块状（针叶）	CUM	p	p			p	p			p									
纸浆材，圆形和块状（非针叶）	CUM	p		p		p		p		p									
其它工业用原木（针叶）	CUM	p	p			p	p				p								
其它工业用原木（非针叶）	CUM	p		p		p		p			p								
工业用原木－未加工木材（针叶）	CUM	i,e				i,e	i,e												i,e
工业用热带原木－未加工材（非针叶）	CUM	i,e				i,e		i,e											i,e
工业用其它原木－未加工材（非针叶）	CUM	i,e				i,e		i,e											i,e
木炭材	MT																		i,e
木片和碎料	CUM																		i,e
木材剩余物	CUM																		i,e
锯材（针叶）	CUM											p,i,e,c							i,e
锯材（非针叶）	CUM											p,i,e,c							i,e
单板	CUM												p,i,e,c						i,e
胶合板	CUM												p,i,e,c						i,e
碎料板	CUM												p,i,e,c						i,e
硬质纤维板	CUM												p,i,e,c	p,i,e,c					i,e
中密度纤维板	CUM												p,i,e,c	p,i,e,c					i,e
绝缘板	CUM												p,i,e,c	p,i,e,c					i,e
溶解木浆	MT														p,i,e,c				i,e
机械木浆	MT														p,i,e,c				i,e
半化学木浆	MT														p,i,e,c				i,e
未漂白亚硫酸盐浆	MT														p,i,e,c	p,i,e,c			i,e
漂白亚硫酸盐浆	MT														p,i,e,c	p,i,e,c			i,e
未漂白硫酸盐浆	MT														p,i,e,c	p,i,e,c			i,e
漂白硫酸盐浆	MT														p,i,e,c	p,i,e,c			i,e
其它纤维浆	MT																		i,e
回收纸	MT																		i,e
新闻纸	MT																p,i,e,c		i,e
印刷纸和书写纸	MT																p,i,e,c		i,e
家庭用纸和卫生纸	MT																p,i,e,c	p,i,e,c	i,e
包裹和包装纸及纸板	MT																p,i,e,c	p,i,e,c	i,e
未列入其它项的纸和纸板	MT																p,i,e,c	p,i,e,c	i,e

图 例

总 称
- P=产量
- I =进口量
- E=出口量
- C=消费量 (P+I-E)

产 品
- p=产 量
- I =进口量
- e=出口量
- c=消费量 (p+i-e)

说明：

总称产量（P）等于该栏内标有（p）的所有各项产量总和。
总称进口量（I）等于该栏内标有（i）的所有各项进口量总和。
总称出口量（E）等于该栏内标有（e）的所有各项出口量总和。
总称消费量（C）只有在得到了该总称的产量（P）、进口量（I）和出口量（E）的数据之后才能计算。
消费量（c）只有在得到了该产品的产量（p）、进口量（i）和出口量（e）的数据之后才能计算。
进口总值（I）和出口总值（E）等于在各自栏内标明的进口值（i）和出口值（e）的总和。

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**	245.01 247
木质燃料，包括木炭材	**44.01.10**	245.01
工业用原木	**44.03**	247
工业用原木（针叶）	**ex 44.03.10 44.03.20**	ex 247.3　247.4
工业用原木（非针叶）	**ex 44.03.10 44.03.40 44.03.90**	ex 247.3 247.5
工业用热带原木（非针叶）	**ex 44.03.10 44.03.40 ex 44.03.99**	ex 247.3 247.51 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	**44.06 44.07 44.09**	248
锯材（针叶）	**ex 44.06 44.07.10 44.09.10**	ex 248.1 248.2 248.3
锯材（非针叶）	**ex 44.06 44.07.20 44.07.90 44.09.20**	ex 248.1 248.4 248.5
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**	641.1/2/3/4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59 641.6/7 641.91/92
新闻纸	**48.01**	641.1
印刷纸和书写纸	**48.02 48.09 48.10.10 48.10.20**	641.2 641.3
其它纸和纸板	**48.03/04/05/06/07/08/11 48.10.30 48.10.90**	641.4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59 641.6/7 641.91/92
家庭用纸和卫生纸	**48.03**	641.63
包裹和包装纸及纸板	**48.04/05/06/08 48.10.30**	641.4 641.51/52/53/54/56/57/58/59/61/62/64/69/74/75/76
未列入其它项的纸和纸板	**48.07/11 48.10.90**	641.71/72/73/77/78/79/91/92

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“ex44.03.10”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、地区和大陆一揽表

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

计算机编制的标号	中　文
Afghanistan	阿富汗
Armenia	亚美尼亚
Azerbaijan	阿塞拜疆
Bahrain	巴　林
Bangladesh	孟加拉国
Bhutan	不　丹
Brunei Darsm	文莱达鲁萨兰国
Cambodia	柬埔寨
China	中　国
Cyprus	塞浦路斯
Georgia	格鲁吉亚
India	印　度
Indonesia	印度尼西亚
Iran	伊朗伊斯兰共和国
Iraq	伊拉克
Israel	以色列
Japan	日　本
Jordan	约　旦
Kazakhstan	哈萨克斯坦
Korea D P Rp	朝鲜民主主义人民共和国
Korea Rep	大韩民国
Kuwait	科威特
Kyrgyzstan	吉尔吉斯坦
Laos	老　挝
Lebanon	黎巴嫩
Malaysia	马来西亚
Maldives	马尔代夫
Mongolia	蒙　古
Myanmar	缅　甸
Nepal	尼泊尔
Oman	阿　曼
Pakistan	巴基斯坦
Philippines	菲律宾
Qatar	卡塔尔
Saudi Arabia	沙特阿拉伯
Singapore	新加坡
Sri Lanka	斯里兰卡
Syria	阿拉伯叙利亚共和国
Tajikistan	塔吉克斯坦
Thailand	泰　国
Turkey	土耳其
Turkmenistan	土库曼斯坦
Untd Arab Em	阿拉伯联合酋长国
Uzbekistan	乌兹别克斯坦
Viet Nam	越　南
Yemen	也　门
EUROPE	**欧　洲**
Albania	阿尔巴尼亚
Andorra	安道尔
Austria	奥地利
Belarus	白俄罗斯
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

计算机编制的标号	中　文
Faeroe Is	费罗群岛
Finland	芬　兰
France	法　国
Germany	德　国
Gibraltar	直布罗陀
Greece	希　腊
Hungary	匈牙利
Iceland	冰　岛
Ireland	爱尔兰
Italy	意大利
Latvia	拉脱维亚
Lithuania	立陶宛
Macedonia	前南斯拉夫马其顿共和国
Malta	马耳他
Moldova Rep	摩尔多瓦共和国
Netherlands	荷　兰
Norway	挪　威
Poland	波　兰
Portugal	葡萄牙
Romania	罗马尼亚
Russian Fed	俄罗斯联邦
Slovakia	斯洛伐克
Slovenia	斯洛文尼亚
Spain	西班牙
Sweden	瑞　典
Switzerland	瑞　士
UK	联合王国
Ukraine	乌克兰
Yugoslavia	南斯拉夫
OCEANIA	**大洋洲**
Amer Samoa	美属萨摩亚
Australia	澳大利亚
Cook Is	库克群岛
Fiji	斐　济
Fr Polynesia	法属玻利尼西亚
Guam	关　岛
Kiribati	基里巴斯
Nauru	瑙　鲁
Newcaledonia	新喀里多尼亚
New Zealand	新西兰
Niue	纽　埃
Papua N Guin	巴布亚新几内亚
Samoa	萨摩亚
Solomon Is	索罗门群岛
Tokelau	托克劳
Tonga	汤　加
Tuvalu	图瓦卢
Vanuatu	瓦努阿图
Wallis Fut I	瓦利斯和富图纳群岛

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 霍普斯立方尺的 1 吨	1.8027	63.66		
1 柯尼脱	2.83	100		
1 考得 [1]	3.625	128		
1 立方米 [1]	1	35.315		
1 英寻 [1]	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] 堆积容积
[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
ASSUMED PRODUCTION PER CAPUT A-3
FIVE LEADING COUNTRIES IN 1998 ..... A-4

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 52nd issue of the *FAO Yearbook of Forest Products*. The yearbook contains annual data on the production and trade in forest products for the years 1994-1998 and on direction of trade in 1997 and 1998. The full forest products time series starting in 1961 is available in electronic form on diskette (FAOSTAT PC), 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 1998. 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 1994-1998. 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.

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: +39-06-5705.5514 or +39-06-5705.5137; E-mail: for general comments -- michael.martin@fao.org; production statistics -- crissis.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 that 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, asphalting, 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
This product category was formerly known as fuelwood and charcoal. Data on the production of this product is not reported for a number of countries, many of which are believed to be important users of this product. Estimates for these countries are based on available survey data and are revised as new surveys become available. Where estimates are used, the annual change in production is assumed to be the same as the annual change in population in these countries. The per capita production figures used in the process of updating these estimates are displayed in a table below.

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 and Hong Kong 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 m^3 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

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

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)

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.

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	245.01 247
Wood Fuel, including Wood for Charcoal	44.01.10	245.01
Industrial Roundwood in the Rough	44.03	247
Industrial Roundwood in the Rough (C)	ex 44.03.10 44.03.20	ex 247.3 247.4
Industrial Roundwood in the Rough (NC)	ex 44.03.10 44.03.40 44.03.90	ex 247.3 247.5
Industrial Roundwood in the Rough (NC) Tropical	ex 44.03.10 44.03.40 ex 44.03.99	ex 247.3 247.51 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	44.06 44.07 44.09	248
Sawnwood (C)	ex 44.06 44.07.10 44.09.10	ex 248.1 248.2 248.3
Sawnwood (NC)	ex 44.06 44.07.20 44.07.90 44.09.20	ex 248.1 248.4 248.5
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	641.1/2/3/4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59 641.6/7 641.91/92
Newsprint	48.01	641.1
Printing and Writing Paper	48.02 48.09 48.10.10 48.10.20	641.2 641.3
Other Paper and Paperboard	48.03/04/05/06/07/08/11 48.10.30 48.10.90	641.4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59 641.6/7 641.91/92
Household and Sanitary Paper	48.03	641.63
Wrapping and Packaging Paper and Paperboard	48.04/05/06/08 48.10.30	641.4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59/61/62/64/69/74/75/76
Other Paper and Paperboard Not Elsewhere Specified	48.07/11 48.10.90	641.71/72/73/77/78/79/91/92

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
WORLD	WORLD
AFRICA	AFRICA
Algeria	Algeria
Angola	Angola
Benin	Benin
Botswana	Botswana
Burkina Faso	Burkina Faso
Burundi	Burundi
Cameroon	Cameroon
Cape Verde	Cape Verde
Cent Afr Rep	Central African Republic
Chad	Chad
Comoros	Comoros
Congo, Dem R	Congo, Democratic Republic
Congo, Rep	Congo, Republic
Cote Divoire	Côte d'Ivoire
Djibouti	Djibouti
Egypt	Egypt
Eq Guinea	Equatorial Guinea
Eritrea	Eritrea
Ethiopia	Ethiopia
Gabon	Gabon
Gambia	Gambia
Ghana	Ghana
Guinea	Guinea
Guineabissau	Guinea-Bissau
Kenya	Kenya
Lesotho	Lesotho
Liberia	Liberia
Libya	Libyan Arab Jamahiriya
Madagascar	Madagascar
Malawi	Malawi
Mali	Mali
Mauritania	Mauritania
Mauritius	Mauritius
Morocco	Morocco
Mozambique	Mozambique
Namibia	Namibia
Niger	Niger
Nigeria	Nigeria
Réunion	Réunion
Rwanda	Rwanda
St Helena	Saint Helena
Sao Tome Prn	Sao Tome and Principe
Senegal	Senegal
Seychelles	Seychelles
Sierra Leone	Sierra Leone
Somalia	Somalia
South Africa	South Africa
Sudan	Sudan
Swaziland	Swaziland
Tanzania	Tanzania, United Republic of
Togo	Togo
Tunisia	Tunisia
Uganda	Uganda
Zambia	Zambia
Zimbabwe	Zimbabwe

Computer-generated label	English
N C AMERICA	NORTH AND CENTRAL AMERICA
Anguilla	Anguilla
Antigua Barb	Antigua and Barbuda
Bahamas	Bahamas
Barbados	Barbados
Belize	Belize
Bermuda	Bermuda
Br Virgin Is	British Virgin Islands
Canada	Canada
Cayman Is	Cayman Islands
Costa Rica	Costa Rica
Cuba	Cuba
Dominica	Dominica
Dominican Rp	Dominican Republic
El Salvador	El Salvador
Grenada	Grenada
Guadeloupe	Guadeloupe
Guatemala	Guatemala
Haiti	Haiti
Honduras	Honduras
Jamaica	Jamaica
Martinique	Martinique
Mexico	Mexico
Montserrat	Montserrat
NethAntilles	Netherlands Antilles
Nicaragua	Nicaragua
Panama	Panama
St Kitts Nev	Saint Kitts and Nevis
St Lucia	Saint Lucia
St Pier Mq	Saint Pierre and Miquelon
St Vincent	Saint Vincent and the Grenadines
Trinidad Tob	Trinidad and Tobago
Turks Caicos	Turks and Caicos Islands
USA	United States
SOUTH AMERIC	SOUTH AMERICA
Argentina	Argentina
Bolivia	Bolivia
Brazil	Brazil
Chile	Chile
Colombia	Colombia
Ecuador	Ecuador
Falkland Is	Falkland Islands (Malvinas)
Fr Guiana	French Guiana
Guyana	Guyana
Paraguay	Paraguay
Peru	Peru
Suriname	Suriname
Uruguay	Uruguay
Venezuela	Venezuela
ASIA	ASIA
Afghanistan	Afghanistan
Armenia	Armenia
Azerbaijan	Azerbaijan
Bahrain	Bahrain
Bangladesh	Bangladesh
Bhutan	Bhutan

Computer-generated label	English
Brunei Darsm	Brunei Darussalam
Cambodia	Cambodia
China	China
Cyprus	Cyprus
Georgia	Georgia
India	India
Indonesia	Indonesia
Iran	Iran, Islamic Republic of
Iraq	Iraq
Israel	Israel
Japan	Japan
Jordan	Jordan
Kazakhstan	Kazakhstan
Korea D P Rp	Korea, Democratic People's Republic of
Korea Rep	Korea, Republic of
Kuwait	Kuwait
Kyrgyzstan	Kyrgyzstan
Laos	Laos
Lebanon	Lebanon
Malaysia	Malaysia
Maldives	Maldives
Mongolia	Mongolia
Myanmar	Myanmar
Nepal	Nepal
Oman	Oman
Pakistan	Pakistan
Philippines	Philippines
Qatar	Qatar
Saudi Arabia	Saudi Arabia
Singapore	Singapore
Sri Lanka	Sri Lanka
Syria	Syrian Arab Republic
Tajikistan	Tajikistan
Thailand	Thailand
Turkey	Turkey
Turkmenistan	Turkmenistan
Untd Arab Em	United Arab Emirates
Uzbekistan	Uzbekistan
Viet Nam	Viet Nam
Yemen	Yemen
EUROPE	**EUROPE**
Albania	Albania
Andorra	Andorra
Austria	Austria
Belarus	Belarus
Bel-Lux	Belgium-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
Latvia	Latvia
Lithuania	Lithuania
Macedonia	The former Yugoslav Republic of Macedonia
Malta	Malta
Moldova Rep	Republic of Moldova
Netherlands	Netherlands
Norway	Norway
Poland	Poland
Portugal	Portugal
Romania	Romania
Russian Fed	Russian Federation
Slovakia	Slovakia
Slovenia	Slovenia
Spain	Spain
Sweden	Sweden
Switzerland	Switzerland
UK	United Kingdom
Ukraine	Ukraine
Yugoslavia	Yugoslavia
OCEANIA	**OCEANIA**
Amer Samoa	American Samoa
Australia	Australia
Cook Is	Cook Islands
Fiji	Fiji
Fr Polynesia	French Polynesia
Guam	Guam
Kiribati	Kiribati
Nauru	Nauru
Newcaledonia	New Caledonia
New Zealand	New Zealand
Niue	Niue
Papua N Guin	Papua New Guinea
Samoa	Samoa
Solomon Is	Solomon Islands
Tokelau	Tokelau
Tonga	Tonga
Tuvalu	Tuvalu
Vanuatu	Vanuatu
Wallis Fut I	Wallis and Futuna Islands

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 volume
[2] 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 xxxiii
SIGNES CONVENTIONNELS UTILISES DANS LES TABLEAUX xxxiv
NOMS ET DEFINITIONS DES PRODUITS xxxiv
NOTES SUR LES TABLEAUX xxxviii
COMPOSITION DES AGGREGATS DE PRODUITS xxxix
RENVOIS AU SH 96 ET A LA CTCI REV.3 xl
LISTE DES PAYS, ZONES ET CONTINENTS xli
COEFFICIENTS DE CONVERSION TYPES xliii
TAUX DE CHANGE A-1
PRODUCTION ESTIMEE PAR HABITANT A-3
CINQ PREMIERS PAYS EN 1998 ..... A-4

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

Pâte de bois à dissoudre
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'empaquetage 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 52ème 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 1994-1998 et de la direction des échanges en 1997 et 1998. Toutes les séries chronologiques relatives aux produits forestiers, à partir de 1961, sont disponibles sous forme électronique sur disquettes (FAOSTAT PC), 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 1998. 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 1994-1998. 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.

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 aggrégats, 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 : +39-06-5705.5514 ou +39-06-5705.5137; Courrier électronique: pour des observations générales -- michael.martin@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 UTILISES 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 RESIDUS 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 filtrage. **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 exclues:** 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 exclues:** 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 cotés 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/cm^3. 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/cm^3 et 0,8 g/cm^3. 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/cm^3. 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 cellulosiques. **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 écrues. **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 écrue au bisulfite, pâte au bisulfite blanchie, pâte écrue au sulfate et pâte au sulfate blanchie.

Pâte écrue, 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 écrues.

Pâte écrue, 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 écrues.

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 cellulosiques dans la fabrication de produits tels que fibres artificielles, matières plastiques cellulosiques, 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/m^2, ni supérieur à 60 g/m^2, 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'empaquetage 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'empaquetage 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'empaquetage et d'emballage
Papiers et cartons utilisés pour l'empaquetage, 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'empaquetage à une ou plusieurs épaisseurs)*; autres papiers kraft d'emballage *(tous les autres papiers d'emballage et d'empaquetage 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'empaquetage 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

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.

Bois de chauffage, y compris le charbon de bois
Cette catégorie de produits était dénommée précédemment bois de chauffage et charbon de bois. Un certain nombre de pays ne communiquent pas leurs chiffres de production de ces produits, mais on sait que ceux-ci représentent une part importante de la consommation totale de bois. Les estimations relatives à ces pays se fondent sur les résultats disponibles des enquêtes et sont révisées au fur et à mesure que de nouvelles enquêtes sont effectuées. On a admis que l'évolution de la production de ces pays d'une année sur l'autre est proportionnelle à l'évolution démographique. Les chiffres de la production par habitant utilisés pour la mise à jour de ces estimations figurent plus loin dans un tableau.

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.

Direction du commerce

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 corrrections 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 et celles de la Région administrative spéciale de Hong Kong.

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 m^3 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 verts 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 de1995 seulement.

Composition des agrégats de produits

Produits	Unités	AGRÉGATS: Bois rond	Bois rond (C)	Bois rond (NC)	Bois de chauffage y compris charbon 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	Pâte de bois	Pâte de bois chimique	Pâte pour Papier	Ofrenda de fibre	Papiers et Cartons	Autres papiers et cartons	Produits forestiers valeur
		CUM	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*MT*	*MT*	*MT*	*MT*	*MT*	*MT*	*US$*
		P,I,E,C	P	P	P,I,E,C	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	P,I,E,C	P,I,E,C	P,I,E,C	P,I,E,C	P,I,E,C	P,I,E,C	I,E
Bois de chauffage (commerce)	*CUM*	i,e			i,e																i,e
Bois de chauffage y compris charbon de bois (C)	*CUM*	p	p		p																
Bois de chauffage y compris charbon de bois (NC)	*CUM*	p		p	p																
Grumes sciage et placage (C)	*CUM*	p	p			p	p		p												
Grumes sciage et placage (NC)	*CUM*	p		p		p		p	p												
Bois de trituration, en rondins ou fendu (C)	*CUM*	p	p			p	p			p											
Bois de trituration, en rondins ou fendu (NC)	*CUM*	p		p		p		p		p											
Autre bois rond industriel (C)	*CUM*	p	p			p	p				p										
Autre bois rond industriel (NC)	*CUM*	p		p		p		p			p										
Bois rond industriel-Bois brut (C)	*CUM*	i,e				i,e	i,e														i,e
Bois rond industriel-Bois brut (NC), tropical	*CUM*	i,e				i,e		i,e													i,e
Bois rond industriel-Bois brut, (NC) autre	*CUM*	i,e				i,e		i,e													i,e
Charbon de bois	*MT*																				i,e
Plaquettes et particules	*CUM*																				i,e
Résidus de bois	*CUM*																				i,e
Sciages (C)	*CUM*											p,i,e,c									i,e
Sciages (NC)	*CUM*											p,i,e,c									i,e
Feuilles de placage	*CUM*												p,i,e,c								i,e
Contreplaqués	*CUM*												p,i,e,c								i,e
Panneaux de particules	*CUM*												p,i,e,c								i,e
Durs	*CUM*												p,i,e,c	p,i,e,c							i,e
Panneaux de fibres à densité moyenne MDF	*CUM*												p,i,e,c	p,i,e,c							i,e
Panneaux fibres, isolantes	*CUM*												p,i,e,c	p,i,e,c							i,e
Pâte de bois à dissoudre	*MT*														p,i,e,c						i,e
Pâte de bois, mécanique	*MT*														p,i,e,c		p,i,e,c	p,i,e,c			i,e
Pâte de bois, mi-chimique	*MT*														p,i,e,c	p,i,e,c	p,i,e,c	p,i,e,c			i,e
Pâte écrue au bisulfite	*MT*														p,i,e,c	p,i,e,c					i,e
Pâte blanchie, bisulfite	*MT*														p,i,e,c	p,i,e,c					i,e
Pâte écrue, sulfate et soude	*MT*														p,i,e,c	p,i,e,c					i,e
Pâte blanchie, sulfate et soude	*MT*														p,i,e,c	p,i,e,c					i,e
Pâte, autres fibres	*MT*																p,i,e,c	p,i,e,c			i,e
Vieux papiers	*MT*																	p,i,e,c			i,e
Papier journal	*MT*																		p,i,e,c		i,e
Papier, impression et écriture	*MT*																		p,i,e,c		i,e
Papiers domestiques et hygiéniques	*MT*																		p,i,e,c	p,i,e,c	i,e
Papier et cartons d'empaquetage et d'emballage	*MT*																		p,i,e,c	p,i,e,c	i,e
Autres papiers et cartons non décrits ailleurs	*MT*																		p,i,e,c	p,i,e,c	i,e

Légende

Agrégats
- **P**=Production
- **I**=Importation
- **E**=Exportation
- **C**=Consommation (**P+I-E**)

Produits
- e=exportation
- c=consommation (p+i-e)

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.

Produits et aggrégats 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	245.01 247
Bois de chauffage, y compris charbon de bois	44.01.10	245.01
Bois rond industriel-Bois brut	44.03	247
Bois rond industriel-Bois brut (C)	ex 44.03.10 44.03.20	ex 247.3 247.4
Bois rond industriel-Bois brut (NC)	ex 44.03.10 44.03.40 44.03.90	ex 247.3 247.5
Bois rond industriel -Bois brut ((NC) Tropical	ex 44.03.10 44.03.40 ex 44.03.99	ex 247.3 247.51 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	44.06 44.07 44.09	248
Sciages (C)	ex 44.06 44.07.10 44.09.10	ex 248.1 248.2 248.3
Sciages (NC)	ex 44.06 44.07.20 44.07.90 44.09.20	ex 248.1 248.4 248.5
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
Feuilles 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	641.1/2/3/4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59 641.6/7 641.91/92
Papier journal	48.01	641.1
Papier, impression et écriture	48.02 48.09 48.10.10 48.10.20	641.2 641.3
Autres papiers et cartons	48.03/04/05/06/07/08/11 48.10.30 48.10.90	641.4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59 641.6/7 641.91/92
Papiers domestiques et hygiéniques	48.03	641.63
Papiers et cartons d'empaquetage et d'emballage	48.04/05/06/08 48.10.30	641.4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59/61/62/64/69/74/75/76
Autres papiers et cartons non décrits ailleurs	48.07/11 48.10.90	641.71/72/73/77/78/79/91/92

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 ëx 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
WORLD	MONDE
AFRICA	AFRIQUE
Algeria	Algérie
Angola	Angola
Benin	Bénin
Botswana	Botswana
Burkina Faso	Burkina Faso
Burundi	Burundi
Cameroon	Cameroun
Cape Verde	Cap-Vert
Cent Afr Rep	République centrafricaine
Chad	Tchad
Comoros	Comores
Congo, Dem R	Congo, République démocratique
Congo, Rep	Congo, République
Cote Divoire	Côte d'Ivoire
Djibouti	Djibouti
Egypt	Egypte
Eq Guinea	Guinée équatoriale
Eritrea	Erythrée
Ethiopia	Ethiopie
Gabon	Gabon
Gambia	Gambie
Ghana	Ghana
Guinea	Guinée
Guineabissau	Guinée-Bissau
Kenya	Kenya
Lesotho	Lesotho
Liberia	Libéria
Libya	Jamahiriya arabe libyenne
Madagascar	Madagascar
Malawi	Malawi
Mali	Mali
Mauritania	Mauritanie
Mauritius	Maurice
Morocco	Maroc
Mozambique	Mozambique
Namibia	Namibie
Niger	Niger
Nigeria	Nigéria
Réunion	Réunion
Rwanda	Rwanda
St Helena	Sainte-Hélène
Sao Tome Prn	Sao Tomé-et-Principe
Senegal	Sénégal
Seychelles	Seychelles
Sierra Leone	Sierra Leone
Somalia	Somalie
South Africa	Afrique du Sud
Sudan	Soudan
Swaziland	Swaziland
Tanzania	Tanzanie
Togo	Togo
Tunisia	Tunisie
Uganda	Ouganda
Zambia	Zambie
Zimbabwe	Zimbabwe

Etiquette créée par ordinateur	Français
N C AMERICA	AMERIQUE DU NORD ET CENTRALE
Anguilla	Anguilla
Antigua Barb	Antigua-et-Barbuda
Bahamas	Bahamas
Barbados	Barbade
Belize	Belize
Bermuda	Bermudes
Br Virgin Is	Iles Vierges britanniques
Canada	Canada
Cayman Is	Iles Caïmanes
Costa Rica	Costa Rica
Cuba	Cuba
Dominica	Dominique
Dominican Rp	République dominicaine
El Salvador	El Salvador
Grenada	Grenade
Guadeloupe	Guadeloupe
Guatemala	Guatemala
Haiti	Haïti
Honduras	Honduras
Jamaica	Jamaïque
Martinique	Martinique
Mexico	Mexique
Montserrat	Montserrat
NethAntilles	Antilles néerlandaises
Nicaragua	Nicaragua
Panama	Panama
St Kitts Nev	Saint-Kitts-et-Nevis
St Lucia	Sainte-Lucie
St Pier Mq	Saint-Pierre-et-Miquelon
St Vincent	Saint-Vincent-et-les Genadines
Trinidad Tob	Trinité-et-Tobago
Turks Caicos	Iles Turques et Caïques
USA	Etats-Unis
SOUTH AMERIC	AMERIQUE DU SUD
Argentina	Argentine
Bolivia	Bolivie
Brazil	Brésil
Chile	Chili
Colombia	Colombie
Ecuador	Equateur
Falkland Is	Iles Falkland (Malvinas)
Fr Guiana	Guyane française
Guyana	Guyana
Paraguay	Paraguay
Peru	Pérou
Suriname	Suriname
Uruguay	Uruguay
Venezuela	Venezuela
ASIA	ASIE
Afghanistan	Afghanistan
Armenia	Arménie
Azerbaijan	Azerbaïdjan
Bahrain	Bahreïn
Bangladesh	Bangladesh
Bhutan	Bhoutan

Etiquette créée par ordinateur	Français
Brunei Darsm	Brunéi Darussalam
Cambodia	Cambodge
China	Chine
Cyprus	Chypre
Georgia	Géorgie
India	Inde
Indonesia	Indonésie
Iran	Iran
Iraq	Iraq
Israel	Israël
Japan	Japon
Jordan	Jordanie
Kazakhstan	Kazakhstan
Korea D P Rp	Corée, République populaire démocratique de
Korea Rep	Corée, République de
Kuwait	Koweït
Kyrgyzstan	Kirghizistan
Laos	Laos
Lebanon	Liban
Malaysia	Malaisie
Maldives	Maldives
Mongolia	Mongolie
Myanmar	Myanmar
Nepal	Népal
Oman	Oman
Pakistan	Pakistan
Philippines	Philippines
Qatar	Qatar
Saudi Arabia	Arabie saoudite
Singapore	Singapour
Sri Lanka	Sri Lanka
Syria	Syrie
Tajikistan	Tadjikistan
Thailand	Thaïlande
Turkey	Turquie
Turkmenistan	Turkménistan
Untd Arab Em	Emirats arabes unis
Uzbekistan	Ouzbékistan
Viet Nam	Viet Nam
Yemen	Yémen
EUROPE	**EUROPE**
Albania	Albanie
Andorra	Andorre
Austria	Autriche
Belarus	Bélarus
Bel-Lux	Belgique-Luxembourg
Bosnia Herzg	Bosnie-Herzégovine
Bulgaria	Bulgarie
Croatia	Croatie
Czech Rep	Répubique 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
Lithuania	Lituanie
Macedonia	Macédoine
Malta	Malte
Moldova Rep	République de Moldova
Netherlands	Pays-Bas
Norway	Norvège
Poland	Pologne
Portugal	Portugal
Romania	Roumanie
Russian Fed	Fédération de Russie
Slovakia	Slovaquie
Slovenia	Slovénie
Spain	Espagne
Sweden	Suède
Switzerland	Suisse
UK	Royaume-Uni
Ukraine	Ukraine
Yugoslavia	Yougoslavie
OCEANIA	**OCEANIE**
Amer Samoa	Samoa américaines
Australia	Australie
Cook Is	Iles Cook
Fiji	Fidji
Fr Polynesia	Polynésie française
Guam	Guam
Kiribati	Kiribati
Nauru	Nauru
Newcaledonia	Nouvelle-Calédonie
New Zealand	Nouvelle-Zélande
Niue	Nioué
Papua N Guin	Papouasie-Nouvelle-Guinée
Samoa	Samoa
Solomon Is	Iles Salomon
Tokelau	Tokélaou
Tonga	Tonga
Tuvalu	Tuvalu
Vanuatu	Vanuatu
Wallis Fut I	Iles Wallis et Futuna

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	6.1164	216		
SCIAGES				
1 standard (Petrograd) [2]	4.672	165	1.98	1
1 000 pieds planches/superficiels	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 empilé
[2] Voir les "Notes sur les tableaux

Equivalents approximatifs des mésures 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

INDICE

INTRODUCCIÓN v
SÍMBOLOS EMPLEADOS EN LOS CUADROS vi
NOMBRES Y DEFINICIONES DE LOS PRODUCTOS vi
NOTAS SOBRE LOS CUADROS x
COMPOSICIÓN DE LOS AGREGADOS DE PRODUCTOS xi
REFERENCIAS AL SA 96 Y A LA CUCI REV.3 xii
LISTA DE PAÍSES, ZONAS Y CONTINENTES xiii
FACTORES DE CONVERSIÓN NORMALIZADOS xv
TIPOS DE CAMBIO A-1
PRODUCCIÓN PER CÁPITA PREVISTA A-3
CINCO PRINCIPALES PAÍSES EN 1998 ..... A-4

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

Trozas, aserrar y chapas
Producción 47

Trozas, aserrar y chapas (C)
Producción 49

Trozas, 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 particulas 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 particulas
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, mecanica
- Producción, consumo 149
- Importaciones: cantidad, valor 150
- Exportaciones: cantidad, valor 151

Pasta de madera, semiquimica
- Producción, consumo 152
- Importaciones: cantidad, valor 153
- Exportaciones: cantidad, valor 154

Pasta de madera, quimica
- 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 CARTON

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 domestico 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

Ésta es la 52ª edición del *Anuario FAO de Productos Forestales*. Contiene datos anuales sobre la producción y el comercio de productos forestales para los años 1994-98 y sobre la dirección del comercio en 1997 y 1998. La serie cronológica completa sobre productos forestales, que comienza en 1961, está disponible en forma electrónica en disquete (FAOSTAT PC), en disco compacto (FAOSTAT CD) y en Internet en: http:apps.fao.org/forestry. S 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 1998. 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 (1994-1998). 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.

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: +39-06-5705.5514 ó +39-06-5705.5137; correo electrónico: para observaciones generales - michael.martin@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
$	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 llorón 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 desenrollo 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 tablones, vigas, viguetas, tablas, tablijas, cabríos, cuartones, listones, listones de cielo raso, tablas para cajones, durmientes, etc. en las siguientes formas: sin cepillas, cepillada, ranurada, machihembrada, rebajada, achaflanada, 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, desenrollo), rebanado 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/cm^3. 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/cm^3 y 0,8 g/cm^3. 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/cm^3. 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 química 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 sulfito 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 ha 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 carbón 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/m^2 y por lo general no más de 60 g/m^2, 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 carbón 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 lo 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 enérgicamente) 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 múltiple s)*; 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 encerar, 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 sus 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, carón 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 de madera, incluida madera para carbón vegetal
Esta categoría de productos se denominaba anteriormente leña y carbón vegetal. Varios países no suministran datos sobre la producción de estos productos, aunque se sabe que muchos de ellos son consumidores importantes. Las estimaciones correspondientes a esos países se basan en los datos de las encuestas disponibles y se revisan a medida que se dispone de nuevas encuestas. Cuando se utilizan estimaciones, se supone que las variaciones anuales de la producción de esos países son análogas a las variaciones anuales de la población. En un cuadro que figura más adelante se ofrecen las cifras correspondientes a la producción por habitante que se han utilizado para actualizar esas estimaciones.

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, y a la Región Administrativa Especial de Hong Kong.

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 m^3 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	Unidad	AGREGATOS: Madera en rollo	Madera en rollo (C)	Madera en rollo (NC)	Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal	Madera en rollo industrial-Madera en bruto	Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)	Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)	Trozas, aserrar y chapas	Madera para pasta, rolliza y partida	Otras maderas en rollo industrial	Madera aserrada	Tableros de madera	Tableros de fibra	Pulpa de madera	Pulpa madera, química	Pulpa para papel	Ofrenda de fibras	Papel y cartón	Otros papeles y cartones	Productos forestales valor
		CUM	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*CUM*	*MT*	*MT*	*MT*	*MT*	*MT*	*MT*	*US$*
		P,I,E,C	**P**	**P**	**P,I,E,C**	**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**	**P,I,E,C**	**P,I,E,C**	**P,I,E,C**	**P,I,E,C**	**P,I,E,C**	**P,I,E,C**	**I,E**
Combustible de madera (comercio)	*CUM*	i,e			i,e																i,e
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (C)	*CUM*	p	p		p																
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (NC)	*CUM*	p		p	p																
Trozas, aserrar y chapas (C)	*CUM*	p	p			p	p		p												
Trozas, aserrar y chapas (NC)	*CUM*	p		p		p		p	p												
Madera para pasta, rolliza y partida (C)	*CUM*	p	p			p	p			p											
Madera para pasta, rolliza y partida (NC)	*CUM*	p		p		p		p		p											
Otras maderas en rollo industrial (C)	*CUM*	p	p			p	p				p										
Otras maderas en rollo industrial (NC)	*CUM*	p		p		p		p			p										
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)	*CUM*	i,e				i,e	i,e														i,e
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Tropical	*CUM*	i,e				i,e		i,e													i,e
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Otra	*CUM*	i,e				i,e		i,e													i,e
Carbón vegetal de madera	*MT*																				i,e
Astillas y particulas de madera	*CUM*																				i,e
Residuos de madera	*CUM*																				i,e
Madera aserrada (C)	*CUM*											p,i,e,c									i,e
Madera aserrada (NC)	*CUM*											p,i,e,c									i,e
Hojas de chapa	*CUM*												p,i,e,c								i,e
Madera terciada	*CUM*												p,i,e,c								i,e
Tableros de particulas	*CUM*												p,i,e,c								i,e
Duros	*CUM*												p,i,e,c	p,i,e,c							i,e
Tableros de fibra de densidad media (MDF)	*CUM*												p,i,e,c	p,i,e,c							i,e
Tableros firbra, aislantes	*CUM*												p,i,e,c	p,i,e,c							i,e
Pasta de madera, soluble	*MT*														p,i,e,c						i,e
Pasta de madera, mecanica	*MT*														p,i,e,c		p,i,e,c	p,i,e,c			i,e
Pasta de madera, semiquimica	*MT*														p,i,e,c		p,i,e,c	p,i,e,c			i,e
Pasta sin blanquear, sulfito	*MT*														p,i,e,c	p,i,e,c					i,e
Pasta blanqueada, sulfito	*MT*														p,i,e,c	p,i,e,c					i,e
Pasta sin blanquear, sulfa y sosa	*MT*														p,i,e,c	p,i,e,c					i,e
Pasta blanqueada, sulfa y sosa	*MT*														p,i,e,c	p,i,e,c					i,e
Pasta de otras fibras	*MT*																p,i,e,c	p,i,e,c			i,e
Papel de desecho	*MT*																	p,i,e,c			i,e
Papel para periódicos	*MT*																		p,i,e,c		i,e
Papel, imprenta y escribir	*MT*																		p,i,e,c		i,e
Papel domestico y sanitario	*MT*																		p,i,e,c	p,i,e,c	i,e
Papeles y cartones de envolver y empaquetar	*MT*																		p,i,e,c	p,i,e,c	i,e
Otros papeles y cartones no especificados en otra partida	*MT*																		p,i,e,c	p,i,e,c	i,e

Leyenda

Agregados
- **P**=Producción
- **I**=Importación
- **E**=Exportación
- **C**=Consumo

Productos
- p=producción
- i=importación
- e=exportación
- c=consumo (p+i-e)

Notas:

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

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	Classificaciones HS96	CUCI Rev.3
Madera en rollo	44.01.10 44.03	245.01 247
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal	44.01.10	245.01
Madera en rollo industrial-Madera en bruto	44.03	247
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)	ex 44.03.10 44.03.20	ex 247.3 247.4
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)	ex 44.03.10 44.03.40 44.03.90	ex 247.3 247.5
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Tropical	ex 44.03.10 44.03.40 ex 44.03.99	ex 247.3 247.51 ex 247.52
Carbón vegetal de madera	44.02.00	245.02
Astillas y particulas de madera	44.01.20	246.1
Residuos de madera	44.01.30	246.2
Madera aserrada	44.06 44.07 44.09	248
Madera aserrada (C)	ex 44.06 44.07.10 44.09.10	ex 248.1 248.2 248.3
Madera aserrada (NC)	ex 44.06 44.07.20 44.07.90 44.09.20	ex 248.1 248.4 248.5
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 particulas	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, mecanica	47.01	251.2
Pasta de madera, semiquimica	47.05	251.91
Pasta de madera, quimica	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	641.1/2/3/4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59 641.6/7 641.91/92
Papel para periódicos	48.01	641.1
Papel, imprenta y escribir	48.02 48.09 48.10.10 48.10.20	641.2 641.3
Otros papeles y cartones	48.03/04/05/06/07/08/11 48.10.30 48.10.90	641.4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59 641.6/7 641.91/92
Papel domestico y sanitario	48.03	641.63
Papeles y cartones de envolver y empequetar	48.04/05/06/08 48.10.30	641.4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59/61/62/64/69/74/75/76
Otros papeles y cartones no especificados en otra partida	48.07/11 48.10.90	641.71/72/73/77/78/79/91/92

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 incluídos 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-coníferas

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

Rótulo elaborado con computadora	Español
WORLD	MUNDO
AFRICA	ÁFRICA
Algeria	Argelia
Angola	Angola
Benin	Benin
Botswana	Botswana
Burkina Faso	Burkina Faso
Burundi	Burundi
Cameroon	Camerún
Cape Verde	Cabo Verde
Cent Afr Rep	República Centroafricana
Chad	Chad
Comoros	Comoras
Congo, Dem R	Congo, Rep. Dem. del
Congo, Rep	Congo, Rep. del
Cote Divoire	Côte d'Ivoire
Djibouti	Djibouti
Egypt	Egipto
Eq Guinea	Guinea Ecuatorial
Eritrea	Eritrea
Ethiopia	Etiopía
Gabon	Gabón
Gambia	Gambia
Ghana	Ghana
Guinea	Guinea
Guineabissau	Guinea Bissau
Kenya	Kenya
Lesotho	Lesotho
Liberia	Liberia
Libya	Jamahiriya Árabe Libia
Madagascar	Madagascar
Malawi	Malawi
Mali	Malí
Mauritania	Mauritania
Mauritius	Mauricio
Morocco	Marruecos
Mozambique	Mozambique
Namibia	Namibia
Niger	Níger
Nigeria	Nigeria
Réunion	Reunión
Rwanda	Rwanda
St Helena	Santa Elena
Sao Tome Prn	Santo Tomé y Príncipe
Senegal	Senegal
Seychelles	Seychelles
Sierra Leone	Sierra Leona
Somalia	Somalia
South Africa	Sudáfrica
Sudan	Sudán
Swaziland	Swazilandia
Tanzania	Tanzanía, República Unida de
Togo	Togo
Tunisia	Túnez
Uganda	Uganda
Zambia	Zambia
Zimbabwe	Zimbabwe

Rótulo elaborado con computadora	Español
N C AMERICA	AMÉRICA DEL NORTE Y CENTRAL
Anguilla	Anguila
Antigua Barb	Antigua y Barbuda
Bahamas	Bahamas
Barbados	Barbados
Belize	Belice
Bermuda	Bermudas
Br Virgin Is	Islas Vírgenes Británicas
Canada	Canadá
Cayman Is	Islas Caimán
Costa Rica	Costa Rica
Cuba	Cuba
Dominica	Dominica
Dominican Rp	República Dominicana
El Salvador	El Salvador
Grenada	Granada
Guadeloupe	Guadalupe
Guatemala	Guatemala
Haiti	Haití
Honduras	Honduras
Jamaica	Jamaica
Martinique	Martinica
Mexico	México
Montserrat	Montserrat
NethAntilles	Antillas Neerlandesas
Nicaragua	Nicaragua
Panama	Panamá
St Kitts Nev	Saint Kitts y Nevis
St Lucia	Santa Lucía
St Pier Mq	San Pedro y Miquelón
St Vincent	San Vicente y las Granadinas
Trinidad Tob	Trinidad y Tabago
Turks Caicos	Islas Turcas y Caicos
USA	Estados Unidos de América
SOUTH AMERIC	AMÉRICA DEL SUR
Argentina	Argentina
Bolivia	Bolivia
Brazil	Brasil
Chile	Chile
Colombia	Colombia
Ecuador	Ecuador
Falkland Is	Islas Falkland (Malvinas)
Fr Guiana	Guayana Francesa
Guyana	Guyana
Paraguay	Paraguay
Peru	Perú
Suriname	Suriname
Uruguay	Uruguay
Venezuela	Venezuela
ASIA	ASIA
Afghanistan	Afganistán
Armenia	Armenia
Azerbaijan	Azerbaiyán
Bahrain	Bahrein
Bangladesh	Bangladesh
Bhutan	Bhután

Rótulo elaborado con computadora	Español
Brunei Darsm	Brunei Darussalam
Cambodia	Camboya
China	China
Cyprus	Chipre
Georgia	Georgia
India	India
Indonesia	Indonesia
Iran	Irán
Iraq	Iraq
Israel	Israel
Japan	Japón
Jordan	Jordania
Kazakhstan	Kazajstán
Korea D P Rp	Corea, Rep. Pop. Dem. de
Korea Rep	Corea, Rep. de
Kuwait	Kuwait
Kyrgyzstan	Kirguistán
Laos	Laos
Lebanon	Líbano
Malaysia	Malasia
Maldives	Maldivas
Mongolia	Mongolia
Myanmar	Myanmar
Nepal	Nepal
Oman	Omán
Pakistan	Pakistán
Philippines	Filipinas
Qatar	Qatar
Saudi Arabia	Arabia Saudita
Singapore	Singapur
Sri Lanka	Sri Lanka
Syria	República Árabe Siria
Tajikistan	Tayikistán
Thailand	Tailandia
Turkey	Turquía
Turkmenistan	Turkmenistán
Untd Arab Em	Emiratos Árabes Unidos
Uzbekistan	Uzbekistán
Viet Nam	Viet Nam
Yemen	Yemen
EUROPE	**EUROPA**
Albania	Albania
Andorra	Andorra
Austria	Austria
Belarus	Belarús
Bel-Lux	Bélgica-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
Greece	Grecia
Hungary	Hungría
Iceland	Islandia
Ireland	Irlanda
Italy	Italia
Latvia	Letonia
Lithuania	Lituania
Macedonia	La Ex República Yugoslava de Macedonia
Malta	Malta
Moldova Rep	República de Moldova
Netherlands	Países Bajos
Norway	Noruega
Poland	Polonia
Portugal	Portugal
Romania	Rumania
Russian Fed	Federación de Rusia
Slovakia	Eslovaquia
Slovenia	Eslovenia
Spain	España
Sweden	Suecia
Switzerland	Suiza
UK	Reino Unido
Ukraine	Ucrania
Yugoslavia	Yugoslavia
OCEANIA	**OCEANÍA**
Amer Samoa	Samoa americana
Australia	Australia
Cook Is	Islas Cook
Fiji	Fiji
Fr Polynesia	Polinesia francesa
Guam	Guam
Kiribati	Kiribati
Nauru	Nauru
Newcaledonia	Nueva Caledonia
New Zealand	Nueva Zelandia
Niue	Niue
Papua N Guin	Papua Nueva Guinea
Samoa	Samoa
Solomon Is	Islas Salomón
Tokelau	Tokelau
Tonga	Tonga
Tuvalu	Tuvalu
Vanuatu	Vanuatu
Wallis Fut I	Islas Wallis y Futuna

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 [1]	2.83	100		
1 cuerda [1]	3.625	128		
1 estéreo	1	35.315		
1 fathom	6.1164	216		
MADERA ASERRADA				
1 standard (Petrograd) [2]	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 TERCIADA	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 = coniferas; NC = no-coniferas

Exchange rates Taux de change Tipo de cambio أسعار الصرف

Computer generated labels	Currency	Equivalent In Us Dollars				
		1994	1995	1996	1997	1998
Algeria	*A DINAR	42.852	29.842	21.089	8.271	17.322
Benin	*CFA FRANC	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Burkina Faso	*CFA FRANC	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Burundi	*BUR FRANC	4.125	3.961	4.015	3.316	2.848
Cameroon	*CFA FRANC	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Cape Verde	*CV ESCUDO	12.460	12.223	13.018	12.113	10.802
Cent Afr Rep	*CFA FRANC	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Chad	*CFA FRANC	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Comoros	*CFA FRANC	3.536	2.406	2.674	2.607	2.287
Congo, Dem R		0.000	0.005	0.000	0.000	0.000
Congo, Rep	*CFA FRANC	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Cote dIvoire	*CFA FRANC	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Djibouti	*DJIB FRAN	5.627	5.627	5.627	5.627	5.627
Eq Guinea	*EKUELE	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Ethiopia	*BIRR	200.000	183.640	162.360	157.443	149.083
Ethiopia PDR	*BIRR	200.000	183.615	0.000	0.000	0.000
Gabon	*CFA FRANC	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Gambia	DALASI	0.110	0.104	0.105	0.102	0.098
Ghana	*CEDI	1.560	1.050	0.840	0.510	0.490
Guinea	*SYLI	1.046	1.024	1.009	0.996	0.913
GuineaBissau	*GUIN PESO	0.100	0.078	0.002	0.003	0.002
Kenya		0.018	0.018	0.020	0.018	0.017
Liberia	L DOLLAR	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Libya	L DINAR	3.205	3.126	2.890	2.765	2.621
Madagascar	*MG FRANC	0.523	0.358	0.235	0.247	0.197
Malawi	KWACHA	0.227	0.131	0.065	0.065	0.059
Mali	*MALI FRAN	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Mauritania	OUGUYA	8.428	8.100	7.686	7.283	6.590
Mauritius	*O M	0.057	0.056	0.058	0.056	0.049
Morocco	*M DIRHAM	107.582	108.788	117.142	114.742	105.030
Mozambique	*METICAL	0.272	0.166	0.114	0.089	0.087
Niger	*CFA FRANC	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Nigeria	NAIRA	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046
Reunion	*FR FRANC	176.776	180.480	200.516	0.000	0.000
Rwanda	*RW FRANC	6.106	4.183	3.335	3.250	3.317
Senegal	*CFA FRANC	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Seychelles	S RUPEE	0.193	0.198	0.210	0.201	0.200
Sierra Leone	LEONE	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
South Africa	RAND	0.306	0.282	0.276	0.234	0.217
Sudan	S POUND	0.006	0.004	0.002	0.001	0.001
Swaziland	LILANGENI	0.306	0.282	0.276	0.234	0.217
Tanzania	*T SHILNG	2.510	1.960	1.740	1.720	1.630
Togo	*CFA FRANC	3.536	1.805	2.005	1.955	1.716
Tunisia	T DINAR	0.997	0.989	1.058	1.027	0.905
Uganda	U SHILNG	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Zambia	KWACHA	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Zimbabwe	Z DOLLAR	0.155	0.123	0.116	0.101	0.084
Antigua Barb	EC DOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
Aruba	AR FLORIN	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559
Bahamas	B DOLLAR	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Barbados	B DOLLAR	0.497	0.497	0.497	0.497	0.500
Belize	BZ DOLLAR	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
Bermuda	BM DOLLAR	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Canada	C DOLLAR	0.776	0.732	0.729	0.733	0.722
Cayman Is	CAY DOLLAR	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200
Costa Rica	COLONES	7.040	6.371	5.577	4.822	4.303
Dominica	EC DOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
Dominican repr.	EC DOLLAR	0.079	0.076	0.073	0.073	0.070
El Salvador	S COLON	0.115	0.115	0.114	0.114	0.114
Greenland	*D. KRONE	154.473	157.550	178.719	172.504	151.612
Grenada	EC DOLLR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
Guadeloupe	*FR FRANC	176.776	180.480	200.516	0.000	0.000
Guatemala	QUETZAL	0.178	0.174	0.172	0.165	0.165
Haiti	GOURDE	0.000	0.067	0.066	0.064	0.060
Honduras	LEMPIRA	0.156	0.120	0.106	0.086	0.077
Jamaica	J DOLLAR	0.041	0.030	0.026	0.026	0.028
Martinique	*FR FRANC	176.776	180.480	200.516	0.000	0.000
Mexico	*M PESO	0.321	0.297	0.157	0.132	0.126
NethAntilles	*NA GUILDE	558.700	558.700	558.700	558.700	558.700
Panama	BALBOA	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
St Kitts Nev	EC DOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
St Lucia	EC DOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
St Vincent	EC DOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
Trinidad Tob	TT DOLLAR	0.190	0.169	0.169	0.167	0.160
Argentina	A PESO	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Bolivia	*B PESO	0.235	0.217	0.208	0.197	0.190
Chile	CL PESO	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002
Colombia	*C PESO	1.160	1.185	1.100	0.965	0.882
Ecuador	*SUCRE	0.519	0.456	0.391	0.319	0.250
Fr Guiana	*FR FRANC	176.776	180.480	200.516	0.000	0.000

Exchange rates — Taux de change — Tipo de cambio — أسعار الصرف

Computer generated labels	Currency	Equivalent In Us Dollars				
		1994	1995	1996	1997	1998
Guyana	G DOLLAR	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007
Paraguay	*GUARANI	0.574	0.523	0.507	0.485	0.456
Suriname	*S GUILDER	560.200	2.490	2.270	2.490	0.000
Uruguay	*U PESO	0.255	0.199	0.000	0.000	0.000
Venezuela	*BOLIVAR	11.081	7.018	5.721	2.507	2.049
Afghanistan	*AFGHANI	19.763	19.763	19.763	5.173	0.330
Armenia		0.000	0.000	0.000	0.000	0.204
Azerbaijan		0.000	0.000	0.227	0.232	0.251
Bahrain	B DINAR	2.660	2.660	2.660	2.660	2.660
Bangladesh	TAKA	0.025	0.025	0.025	0.024	0.023
Bhutan	NGULTRUM	0.033	0.032	0.031	0.028	0.028
Brunei Darsm	*B DOLLAR	0.000	0.000	704.225	709.209	675.062
Cambodia		0.000	0.393	0.409	0.381	0.342
China		0.174	0.116	0.120	0.120	0.121
Cyprus	C POUND	2.012	2.035	2.211	2.145	1.948
India	I RUPEE	0.033	0.032	0.031	0.028	0.028
Indonesia	*RUPIAH	0.479	0.463	0.445	0.426	0.361
Iran	*I RIAL	3.134	0.572	0.572	0.571	0.571
Israel	SHEKEL	0.354	0.332	0.332	0.313	0.290
Japan	*YEN	9.021	9.799	10.696	9.199	8.277
Jordan	J DINAR	1.443	1.431	1.428	1.410	1.410
Korea Rep	WON	1.246	1.245	1.298	1.244	1.074
Kuwait	K DINAR	3.315	3.360	3.350	3.340	3.297
Laos	*KIP	1.397	1.400	1.300	1.100	0.800
Lebanon	*L POUND	0.574	0.594	0.616	0.635	0.649
Macau	*PATACA	124.220	124.220	124.220	124.220	124.220
Malaysia	RINGGIT	388.525	381.341	398.735	397.431	362.707
Maldives	therefore	0.091	0.086	0.085	0.085	0.085
Myanmar	KYAT	0.162	0.166	0.177	0.167	0.160
Nepal	*N RUPEE	20.606	20.244	19.307	17.643	17.257
Oman	O RIAL	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
Pakistan	P RUPEE	0.036	0.033	0.032	0.028	0.024
Philippines	P PESO	0.037	0.038	0.039	0.038	0.034
Qatar	*Q RIYAL	274.730	274.730	274.730	274.725	274.725
Saudi Arabia	*S RIYAL	267.020	267.020	267.020	267.020	267.020
Singapore	*S DOLLAR	618.984	655.297	705.641	709.221	675.087
Sri Lanka	SL RUPEE	0.021	0.020	0.020	0.018	0.017
Syria	*S POUND	89.087	89.087	89.087	89.087	89.087
Thailand	*BATH	39.496	39.764	40.139	39.460	33.144
Turkey	T LIRA	0.093	0.037	0.022	0.013	0.007
Untd Arab Em	*UDIRHAM	272.410	272.410	272.410	272.410	272.410
Yemen	Y RIYAL	83.264	83.264	0.000	19.984	7.742
Austria	*SHILLING	85.989	87.749	1.308	1.270	1.134
Bel-Lux	*B FRANC	28.946	29.964	1.308	1.270	1.134
Belarus		0.000	0.000	0.000	0.000	0.039
Bulgaria	LEV	0.036	0.019	0.015	0.008	0.001
Czech Rep	KCS	34.310	34.770	37.690	36.850	31.730
Denmark	*KORUNA	154.473	157.550	1.308	1.270	1.134
Estonia		0.076	0.077	0.087	0.084	0.072
Faeroe Is	*D KRONE	154.473	157.550	178.719	172.504	151.612
Finland	*MARKKA	175.201	192.263	1.308	1.270	1.134
France	*FR FRANC	176.776	180.480	1.308	1.270	1.134
Germany	*D MARK	605.218	617.649	1.308	1.270	1.134
Greece	*DRACHMA	4.370	4.120	1.308	1.270	1.134
Hungary	*FORINT	10.910	9.520	8.000	6.560	6.370
Iceland	*I KRONA	14.800	14.300	15.500	15.000	14.100
Ireland	I POUND	1.467	1.498	1.308	1.270	1.134
Italy	*I LIRA	0.637	0.621	1.308	1.270	1.134
Latvia		1.506	1.788	1.897	1.816	1.722
Lithuania		0.232	0.251	0.250	0.250	0.250
Malta	M POUND	2.617	2.649	2.833	2.775	2.592
Netherlands	*GUILDER	538.723	550.676	1.308	1.270	1.134
Norway	*N KRONE	140.772	141.003	157.960	155.061	141.684
Poland	*ZLOTY	0.060	0.044	0.041	0.037	0.031
Portugal	*P ESCUDO	6.242	6.037	1.308	1.270	1.134
Romania	*LEU	1.400	0.600	0.500	0.300	0.100
Slovakia	*SL KCS	32.610	31.230	33.670	32.630	29.750
Spain	*PESETA	7.899	7.477	1.308	1.270	1.134
Sweden	*S KRONA	128.780	129.751	1.308	1.270	1.134
Switzerland	*SW FRANC	677.152	733.148	847.179	809.961	689.458
UK	POUND	1.502	1.532	1.308	1.270	1.134
Australia	A DOLLAR	0.680	0.732	0.742	0.783	0.744
Cook Is	NZ DOLLAR	0.541	0.594	0.656	0.688	0.663
Fiji	F DOLLAR	0.649	0.683	0.711	0.713	0.693
Fr Polynesia	*CFP FRANC	10.565	9.902	11.001	10.780	9.676
New Zealand	NZ DOLLAR	0.541	0.594	0.658	0.688	0.663
NewCaledonia	*CFP FRANC	10.565	9.902	11.001	10.780	9.676
Papua N Guin	KINA	1.022	0.995	0.784	0.759	0.697
Samoa	TALA	0.389	0.395	0.404	0.406	0.391
Solomon Is	S DOLLAR	0.314	0.304	0.294	0.281	0.268
Tonga	PAIANGA	0.723	0.758	0.787	0.812	0.792
Vanuatu	*VATU	8.227	8.597	8.916	8.949	8.636

الانتاج الفردي المفترض في تقدير انتاج حطب الوقود و الفحم النباتي و الانواع الاخرى من الخشب المستديرةالصناعي

用于估算木质燃料、木炭和其它工业用原木的生产量的假定人均产量

Production head of per population assumed in computing estimates of fuelwood, charcoal and other industrial roundwood

Production par habitant assum e pour l estimation de la production du bois de chauffage, charbon de bois et des autres bois ronds industriels

Produccion por habitante supuesta al estimar la produccion de lena, carbon vegetal y otras maderas en rollo industriales

Other industrial roundwood	C	CUM					
AFGHANISTAN	0.0082	ALGERIA	0.0065	BRAZIL	0.0041	INDIA	0.0001

Other industrial roundwood	NC						CUM
AFGHANISTAN	0.0331	ALGERIA	0.0032	ANGOLA	0.0842	BANGLADESH	0.0030
BENIN	0.0501	BOTSWANA	0.0662	BRAZIL	0.0338	BRUNEI DARUS	0.0372
BURKINA FASO	0.0439	CAMEROON	0.0674	CENT AFR	0.0869	CHAD	0.1002
CONGO	0.1292	COSTA RICA	0.0695	COTE D IVOIR	0.0631	EGYPT	0.0020
GUINEA	0.0698	GUINEA BISSA	0.1097	INDIA	0.0056	INDONESIA	0.0155
KENYA	0.0386	LAOS	0.0250	LIBERIA	0.0617	LIBYA	0.0098
MALAWI	0.0367	MALAYSIA	0.0387	MALI	0.0374	MAURITANIA	0.0022
MOZAMBIQUE	0.0618	MYANMAR	0.0300	NIGER	0.0396	PHILIPPINES	0.0401
SENEGAL	0.0817	SOMALIA	0.0085	SRI LANKA	0.0310	SUDAN	0.0710
TANZANIA	0.0493	THAILAND	0.0468	TUNISIA	0.0102	UGANDA	0.1003
VIET NAM	0.0272	ZAIRE	0.0692	ZAMBIA	0.0574	ZIMBABWE	0.1022

Wood Fuel	C						CUM
AFGHANISTAN	0.0893	ALGERIA	0.0520	EL SALVADOR	0.0033	ETHIOPIA	0.0559
HAITI	0.0620	HONDURAS	0.3426	INDIA	0.0084	KENYA	0.0472
LEBANON	0.0063	ME ICO	0.0499	NICARAGUA	0.0910	TUNISIA	0.0278

Wood Fuel	NC						CUM
AFGHANISTAN	0.2083	ALGERIA	0.0242	ANGOLA	0.4456	BANGLADESH	0.2600
BENIN	0.9783	BOLIVIA	0.1703	BOTSWANA	1.0000	BURKINA FASO	0.9109
BURMA	0.4267	BUTHAN	0.8270	CAMBODIA	0.6503	CAMEROON	0.8523
CHAD	0.1620	COLOMBIA	0.4096	CONGO	0.9068	COSTA RICA	0.9469
COTE D IVOIR	0.7093	EGYPT	0.0409	ETHIOPIA	0.7432	GABON	2.1912
GUYANA	0.0130	HAITI	0.7125	HONDURAS	0.6957	HONG KONG	0.0033
INDIA	0.2709	INDONESIA	0.7610	JORDAN	0.0016	KENYA	0.8981
LAOS	0.7558	LEBANON	0.1192	MADAGASCAR	0.6073	MALAWI	0.8864
MALAYSIA	0.3532	MALI	0.5643	MAURITANIA	0.0039	ME ICO	0.1164
NEPAL	0.9084	NICARAGUA	0.7350	NIGER	0.6015	NIGERIA	0.8373
PANAMA	0.3620	PHILIPPINES	0.5353	SENEGAL	0.4592	SIERRA LEONE	0.6987
SOMALIA	0.8498	SUDAN	0.2600	TANZANIA	1.1430	THAILAND	0.5544
TOGO	0.2036	TUNISIA	0.2502	UGANDA	0.6538	VENEZUELA	0.0385
VIET NAM	0.4088	ZAIRE	0.9343				

Charcoal							MT
BENIN	0.0090	BULGARIA	0.0004	BURKINA FASO	0.0030	BURUNDI	0.0025
CHAD	0.0748	CHILE	0.0037	COLOMBIA	0.0162	COSTA RICA	0.0061
COTE D IVOIR	0.0173	CUBA	0.0060	CYPRUS	0.0019	DENMARK	0.0002
EL SALVADOR	0.0046	ETHIOPIA	0.0049	FR GUIANA	0.0167	FRANCE	0.0019
GAMBIA	0.0613	HAITI	0.0144	HONG KONG	0.0050	HUNGARY	0.0014
INDIA	0.0023	INDONESIA	0.0007	IRAQ	0.0008	ITALY	0.0002
JAMAICA	0.0009	JAPAN	0.0003	KENYA	0.0770	LAOS	0.0282
LEBANON	0.0074	LIBERIA	0.1418	MALAWI	0.0009	MALAYSIA	0.0224
NEPAL	0.0015	NETHERLANDS	0.0001	NIGERIA	0.0138	PERU	0.0006
POLAND	0.0007	ROMANIA	0.0050	SIERRA LEONE	0.0020	SOMALIA	0.0150
SUDAN	0.0410	SURINAME	0.0077	SWEDEN	0.0005	SWITZERLAND	0.0001
THAILAND	0.0111	TRINIDAD TOB	0.0018	TUNISIA	0.0166	UGANDA	0.0080
UK	0.0001	URUGUAY	0.0302	YEMEN	0.0226		

البلدان الخمسة المنتجة الرئيسية في ١٩٩٨

1998年最主要五个生产国

Five Leading Producing Countries in 1998
Cinq Premiers Pays Producteurs en 1998
Cinco Principales Paises Productores en 1998

Wood Fuel	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1753066	1535	4330	1750271
India	274334	.	.	274334
China	190968	3	9	190962
Indonesia	157023	.	.	157023
Brazil	114052	17	0	114069
Nigeria	89096	.	.	89096

Industrial Roundwood	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1515688	87793	82079	1521402
USA	420458	840	8959	412339
Canada	185859	6193	1472	190579
China	100918	7148	850	107216
Brazil	83764	4	935	82833
Russian Fed	75690	225	19693	56222

Sawnwood	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	415681	115760	113888	417553
USA	110276	44940	5680	149536
Canada	65109	1760	48369	18499
Russian Fed	18780	64	4847	13997
China	18733	4181	1255	21659
Japan	18625	7765	14	26376

Wood-Based Panels	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	150483	49437	48211	151709
USA	39916	10678	2189	48404
Germany	12292	3545	3011	12826
Canada	12151	1217	9107	4261
China	10493	7068	1551	16010
Indonesia	9117	42	6111	3048

Wood Pulp	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	159281	34803	34781	159303
USA	59132	5571	5485	59218
Canada	23504	257	10777	12984
Finland	11447	87	1635	9899
Japan	10915	3166	42	14039
Sweden	10860	250	2879	8231

Other Fibre Pulp	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	19279	362	288	19353
China	15986	20	7	15999
India	1020	0	1	1019
USA	247	6	129	124
Thailand	232	6	.	238
Mexico	182	11	0	193

Recovered Paper	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	111607	20797	18037	114367
USA	33028	511	7349	26190
Japan	14841	294	561	14574
China	11987	3057	196	14848
Germany	9917	1007	3003	7921
France	4635	1154	838	4951

Paper Paperboard	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	293558	88044	89746	291856
USA	75812	15470	11107	80175
China	32333	10131	3105	39359
Japan	29886	1449	1209	30126
Canada	21207	2773	14302	9678
Germany	16311	7993	7448	16856

البلدان الخمسة المستوردة الرئيسية في ١٩٩٨

1998年最主要五个进口国

Five Leading Importing Countries in 1998
Cinq Premiers Pays Importateurs en 1998
Cinco Principales Paises Importadores en 1998

Wood Fuel

	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1753066	1535	4330	1750271
Turkey	7689	297	0	7986
Italy	5183	233	2	5414
USA	70160	180	130	70210
Sweden	3800	129	34	3895
Austria	3175	124	11	3288

Industrial Roundwood

	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1515688	87793	82079	1521402
Japan	19316	15190	2	34504
Finland	49638	9215	706	58147
Sweden	54300	9171	1420	62051
China	100918	7148	850	107216
Canada	185859	6193	1472	190579

Sawnwood

	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	415681	115760	113888	417553
USA	110276	44940	5680	149536
Japan	18625	7765	14	26376
Italy	1600	7295	174	8721
UK	2410	7031	152	9289
Germany	14972	5822	2328	18466

Wood-Based Panels

	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	150483	49437	48211	151709
USA	39916	10678	2189	48404
China	10493	7068	1551	16010
Japan	5931	5000	29	10902
Germany	12292	3545	3011	12826
UK	2727	2980	265	5442

Wood Pulp

	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	159281	34803	34781	159303
USA	59132	5571	5485	59218
Germany	1973	4065	354	5684
Italy	462	3254	14	3702
Japan	10915	3166	42	14039
China	2240	3150	19	5371

Other Fibre Pulp

	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	19279	362	288	19353
Canada	40	43	50	33
France	2	40	39	3
Japan	19	38	0	57
Italy	123	27	1	149
Sweden	.	24	0	24

Recovered Paper

	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	111607	20797	18037	114367
China	11987	3057	196	14848
Canada	2694	2226	577	4343
Korea Rep	3869	1963	1	5831
Mexico	920	1420	45	2295
Indonesia	1163	1382	351	2194

Paper Paperboard

	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	293558	88044	89746	291856
USA	75812	15470	11107	80175
China	32333	10131	3105	39359
Germany	16311	7993	7448	16856
UK	6477	7055	1746	11786
France	9143	5417	3947	10613

البلدان الخمسة المصدرة الرئيسية في ١٩٩٨

1998年最主要五个出口国

Five Leading Exporting Countries in 1998
Cinq Premiers Pays Exportateurs en 1998
Cinco Principales Paises Exportadores en 1998

Wood Fuel

	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1753066	1535	4330	1750271
Latvia	2845	.	1491	1354
Russian Fed	39910	.	973	38937
France	9800	14	381	9433
Hungary	1871	.	208	1663
Slovakia	404	4	200	208

Industrial Roundwood

	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1515688	87793	82079	1521402
Russian Fed	75690	225	19693	56222
USA	420458	840	8959	412339
Malaysia	21735	72	5670	16137
New Zealand	153244		4304	11024
Germany	36441	2157	4301	34297

Sawnwood

	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	415681	115760	113888	417553
Canada	65109	1760	48369	18499
Sweden	15124	256	10996	4384
Finland	11360	221	8317	3264
USA	110276	44940	5680	149536
Austria	8737	1098	5019	4816

Wood-Based Panels

	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	150483	49437	48211	151709
Canada	12151	1217	9107	4261
Indonesia	9117	42	6111	3048
Malaysia	5914	117	5131	900
Germany	12292	3545	3011	12826
Bel-Lux	2616	1037	2585	1068

Wood Pulp

	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	159281	34803	34781	159303
Canada	23504	257	10777	12984
USA	59132	5571	5485	59218
Sweden	10860	250	2879	8231
Brazil	6774	320	2803	4291
Chile	2210	7	1745	472

Other Fibre Pulp

	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	19279	362	288	19353
USA	247	6	129	124
Canada	40	43	50	33
France	2	40	39	3
Spain	12	3	15	0
Tunisia	16	.	10	6

Recovered Paper

	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	111607	20797	18037	114367
USA	33028	511	7349	26190
Germany	9917	1007	3003	7921
Netherlands	24791236	1449	2266	
Bel-Lux	686	242	1022	-94
France	4635	1154	838	4951

Paper Paperboard

	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	293558	88044	89746	291856
Canada	21207	2773	14302	9678
USA	75812	15470	11107	80175
Finland	12703	218	10757	2164
Sweden	9879	524	8515	1888
Germany	16311	7993	7448	16856

البلدان الخمسة المستهلكة الرئيسية في ١٩٩٨

1998年最主要五个消费国

Five Leading Consuming Countries in 1998
Cinq Premiers Pays Consommateurs en 1998
Cinco Principales Paises Consumidores en 1998

Wood Fuel

	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1753066	1535	4330	1750271
India	274334	.	.	274334
China	190968	3	9	190962
Indonesia	157023	.	.	157023
Brazil	114052	17	0	114069
Nigeria	89096	.	.	89096

Industrial Roundwood

	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	1515688	87793	82079	1521402
USA	420458	840	8959	412339
Canada	185859	6193	1472	190579
China	100918	7148	850	107216
Brazil	83764	4	935	82833
Sweden	54300	9171	1420	62051

Sawnwood

	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	415681	115760	113888	417553
USA	110276	44940	5680	149536
Japan	18625	7765	14	26376
China	18733	4181	1255	21659
Canada	65109	1760	48369	18499
Germany	14972	5822	2328	18466

Wood-Based Panels

	Production	Imports 1000 cum	Exports	ANC
World	150483	49437	48211	151709
USA	39916	10678	2189	48404
China	10493	7068	1551	16010
Germany	12292	3545	3011	12826
Japan	5931	5000	29	10902
UK	2727	2980	265	5442

Wood Pulp

	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	159281	34803	34781	159303
USA	59132	5571	5485	59218
Japan	10915	3166	42	14039
Canada	23504	257	10777	12984
Finland	11447	87	1635	9899
Sweden	10860	250	2879	8231

Other Fibre Pulp

	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	19279	362	288	19353
China	15986	20	7	15999
India	1020	0	1	1019
Thailand	232	6	.	238
Mexico	182	11	0	193
Pakistan	175	.	.	175

Recovered Paper

	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	111607	20797	18037	114367
USA	33028	511	7349	26190
China	11987	3057	196	14848
Japan	14841	294	561	14574
Germany	9917	1007	3003	7921
Korea Rep	3869	1963	1	5831

Paper Paperboard

	Production	Imports 1000 mt	Exports	ANC
World	293558	88044	89746	291856
USA	75812	15470	11107	80175
China	32333	10131	3105	39359
Japan	29886	1449	1209	30126
Germany	16311	7993	7448	16856
UK	6477	7055	1746	11786

الخشب المستدير

原木

ROUNDWOOD

BOIS ROND

MADERA EN ROLLO

الخشب المستدير
原木
Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	3162201	3214117	3218706	3297403	3268754	3171751	3218876	3220935	3301078	3271674	554
Africa	490354	501036	511302	522768	533991	486424	497563	506585	516990	529859	707
Algeria	2479	2528	2615	2677	2735	2536	2577	2638	2698	2764	92
Angola	5682	5878	6073	6272	6472	5680	5876	6073	6270	6471	535
Benin	5392	5537	5685	5838	5994	5392	5537	5685	5838	5994	1037
Botswana	1532	1571	1608	1643	1673	1532	1571	1608	1643	1673	1066
Burkina Faso	9673	9945	10220	10503	10794	9673	9945	10220	10503	10794	955
Burundi	1517	1554	1577	1632	1799	1517	1554	1577	1632	1799	279
Cameroon	14240	14823	15280	15122	15172	12985	13587	13973	13416	13892	971
Cape Verde						4	4	2	0	0	1
Cent Afr Rep	3578	3611	3202	3445	3518	3494	3538	3160	3336	3401	976
Chad	1720	1772	1822	1871	1919	1720	1772	1822	1871	1919	264
Congo, Dem R	44325	45803	47209	48372	49534	44247	45618	47037	48259	49421	1006
Congo, Rep	3576	3793	3552	4090	4314	3317	3539	3294	3594	3605	1294
Cote dIvoire	12606	12745	12751	12916	13283	12229	12434	12419	12809	13190	923
Egypt	2620	2671	2723	2776	2829	2790	2802	2843	2991	3006	46
Eq Guinea	*714*	*811*	*811*	*811*	*811*	*498*	*544*	*405*	*301*	*558*	*1295*
Eritrea	1901	1956	2026	2107	2196	1901	1956	2026	2107	2196	614
Ethiopia	45307	46538	47818	49004	50148	45304	46533	47816	49004	50148	841
Gabon	4423	4657	4834	5266	5332	3093	3070	2483	2267	3733	3198
Gambia	813	813	813	813	813	813	813	813	813	813	661
Ghana	22542	21961	21933	21956	21905	21889	21811	21908	21956	21905	1143
Guinea	8555	8619	8627	8651	8650	8527	8606	8596	8608	8617	1174
GuineaBissau	578	581	583	586	589	573	565	567	577	578	498
Kenya	26944	27613	28238	28824	29377	26944	27613	28238	28824	29377	1013
Lesotho	1440	1478	1517	1556	1594	1440	1478	1517	1556	1594	773
Liberia	3329	2928	2864	2923	3021	3309	2888	2814	2874	2940	1103
Libya	646	647	648	650	651	646	647	652	654	655	123
Madagascar	8544	8780	8994	9251	9517	8544	8779	8995	9252	9429	626
Malawi	8993	9068	9220	9435	9692	8993	9068	9220	9435	9692	937
Mali	5854	5986	6131	6283	6437	5854	5986	6131	6281	6435	602
Mauritania	13	15	15	15	15	13	15	15	15	15	6
Mauritius	18	12	15	15	15	28	15	24	19	20	18
Morocco	1605	1500	1461	765	1746	2046	2028	1801	1180	1971	72
Mozambique	17295	17875	17910	17992	18018	17294	17874	17903	17940	17977	952
Niger	5673	5865	6060	6259	6460	5673	5865	6060	6259	6460	641
Nigeria	89076	91115	93392	96072	98514	89075	91106	93383	96062	98503	926
Reunion	36	36	36	36	36	34	34	34	34	34	49
Rwanda	2560	2060	3060	3000	3000	2556	2056	3056	3000	3000	454
Sao Tome Prn	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	64
Senegal	4431	4545	4663	4784	4909	4498	4561	4688	4809	4934	548
Sierra Leone	3003	3050	3120	3212	3315	3003	3050	3120	3212	3315	726
Somalia	6925	7066	7294	7598	7955	6925	7066	7294	7598	7955	861
South Africa	30518	31976	32376	33171	33171	30126	31896	32106	32937	32971	838
Sudan	8745	8919	9099	9283	9486	8746	8930	9110	9297	9499	336
Swaziland	1491	1494	1494	1494	1494	1491	1494	1494	1494	1494	1569
Tanzania	35421	36427	37351	38205	39022	35414	36417	37343	38199	39020	1215
Togo	1014	1062	1096	1191	1182	1013	1062	1096	1123	1167	265
Tunisia	2651	2694	2734	2771	2807	2712	2739	2776	2811	2851	305
Uganda	14029	14428	14827	15232	15649	14029	14428	14827	15232	15649	761
Zambia	8284	8169	8080	8030	8042	8284	8168	8079	8029	8040	916
Zimbabwe	8035	8054	7838	8362	8378	8013	8039	7837	8361	8377	736
N C America	746878	753740	746878	745923	752025	739577	747097	740581	741740	748736	1585
Aruba						1	1	1	1	1	11
Bahamas	*117*	*117*	*117*	*117*	*117*	*136*	*149*	*130*	*135*	*129*	*434*
Barbados	5	5	5	5	5	7	6	6	8	8	28
Belize	188	188	188	188	188	184	183	184	184	184	798
Canada	183224	188432	189778	191178	191178	186886	193668	194755	197152	195908	6410
Cayman Is						2	2	2	2	2	48
Costa Rica	4865	5020	5119	5216	5311	4880	5022	5121	5201	5296	1379
Cuba	2756	2756	2756	2756	2756	2756	2756	2756	2756	2756	248
Dominica							1	1	8	8	109
Dominican Rp	562	562	562	562	562	575	574	571	568	576	70
El Salvador	4664	4724	4330	5185	5129	4670	4725	4331	5188	5134	851
Grenada						3	3	3			0
Guadeloupe	15	15	15	15	15	28	21	21	21	21	47
Guatemala	13393	13589	13087	12995	12995	13394	13591	13091	12999	12999	1203
Haiti	5996	6093	6193	6294	6397	5996	6093	6197	6298	6400	805
Honduras	6418	6357	6684	6928	7176	6351	6312	6699	6890	7138	1161
Jamaica	465	343	343	343	343	481	360	360	346	344	136
Martinique	12	12	12	12	12	19	15	15	15	15	39
Mexico	20943	21217	21962	22991	23866	21009	21244	21975	23058	23882	249
NethAntilles						4	1	1	0	1	7
Nicaragua	3671	3803	4026	4092	4198	3671	3803	4022	4088	4194	872
Panama	1053	1070	1059	1082	1098	1057	1084	1060	1089	1102	398
St Kitts Nev						1	1	1	1	1	29
St Lucia						7	7	7	7	7	45
St Vincent						2	2	1	0	0	3
Trinidad Tob	93	127	70	83	60	98	131	72	86	81	63
USA	498438	499310	490571	485880	490618	487359	487341	479198	475639	482549	1761

الخشب المستدير
原木
Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
SouthAmerica	294919	296711	294129	297081	299061	291619	291635	290676	293160	296206	882
Argentina	10143	10631	11428	11428	11428	9509	9517	10828	10945	10965	304
Bolivia	2111	2112	2185	2213	1989	2096	2110	2183	2213	1989	250
Brazil	200962	198570	198653	198736	197816	200317	197341	198145	197954	196902	1187
Chile	31053	34924	29831	29977	31670	29211	32698	28215	28248	31255	2108
Colombia	17980	18231	18487	18762	18618	17979	18224	18487	18757	18613	456
Ecuador	9361	10000	10562	11340	11340	9332	9980	10446	11228	11214	921
Fr Guiana	120	120	120	120	120	117	118	118	118	118	706
Guyana	423	486	478	583	442	398	468	455	503	371	436
Paraguay	8097	8097	8097	8097	8097	8101	8101	8095	8095	8095	1550
Peru	9038	8026	7914	8410	9157	9035	8031	7913	8410	9168	370
Suriname	105	104	214	183	183	97	96	187	152	162	391
Uruguay	3517	3517	4041	4970	6163	3416	3039	3528	4281	5322	1618
Venezuela	2009	1893	2119	2262	2038	2009	1912	2077	2256	2032	87
Asia	1113485	1127956	1151329	1159094	1127267	1143125	1157738	1181677	1190751	1150664	321
Afghanistan	7201	7517	7757	7935	8091	7199	7515	7755	7935	8091	379
Armenia				62	36				62	36	10
Azerbaijan						-2	0	1	6	3	0
Bahrain						2	2	-1	1		0
Bangladesh	31010	31419	31958	32498	33058	31010	31429	31975	32505	33004	265
Bhutan	1560	1572	1610	1653	1702	1560	1572	1610	1653	1702	849
Brunei Darsm	295	295	296	296	296	294	295	297	297	296	941
Cambodia	7282	7531	7695	7853	8008	6824	7072	7236	7640	7908	738
China	303401	305649	312737	312738	291886	308867	311046	318130	319421	298178	236
Cyprus	47	48	45	41	35	51	52	48	55	48	63
Georgia						-1	0		-43	-55	-11
India	280965	285650	290304	294921	299490	281244	285999	290621	295661	301174	307
Indonesia	190660	193473	199757	202060	193218	190704	193588	199864	202171	193329	937
Iran	6980	6899	6900	6949	6793	6988	6906	6908	6958	6802	103
Iraq	65	65	65	161	177	65	65	65	161	177	8
Israel	113	113	105	124	124	252	202	295	256	243	41
Japan	24756	23397	23218	22322	20093	47135	45336	44545	42724	35281	279
Jordan	10	10	10	11	11	17	19	19	13	13	3
Kazakhstan	331	339	315	315	315	331	338	457	452	452	28
Korea D P Rp	4688	4727	5500	6200	7000	4572	4645	5129	5885	6792	291
Korea Rep	1738	1760	1589	1456	1822	9542	10086	9617	9722	6192	134
Kuwait						28	7	9	9	9	5
Kyrgyzstan				38	42	0	0	2	39	45	10
Laos	4177	4601	4486	4488	4591	3971	4271	4134	4319	4422	856
Lebanon	372	383	393	400	407	374	384	399	403	410	128
Macau						14	14	18	16	7	16
Malaysia	43377	42855	43027	38918	29297	34990	35106	36264	32330	23699	1107
Mongolia	769	631	631	631	631	743	625	627	642	642	249
Myanmar	20747	21104	21502	22054	22430	19876	20279	21007	21606	21757	489
Nepal	19576	20043	20514	20991	21474	19576	20043	20514	20991	21474	940
Oman						-5	-2	-4	-4	-3	-1
Pakistan	27853	28159	29401	32140	33044	27973	28284	29531	32280	33177	224
Philippines	39380	40085	40850	41649	42530	39837	40779	41731	42433	42965	589
Qatar						4	3	3	2	0	0
Saudi Arabia						32	31	17	6	8	0
Singapore						34	52	48	19	15	4
Sri Lanka	10249	10413	10402	10408	10414	10260	10413	10402	10405	10411	564
Syria	50	50	50	50	50	68	62	55	56	56	4
Tajikistan								0	0	10	2
Thailand	34965	35268	35617	35962	36302	36514	36621	36544	36858	36580	607
Turkey	16845	19279	19411	18050	17668	18152	20008	20638	19079	18979	294
Turkmenistan						0	0	0	0	1	0
Untd Arab Em						18	18	31	31	79	34
Uzbekistan						1	1	1	1	34	1
Viet Nam	34024	34621	35184	35720	36232	34012	34572	35135	35694	36222	467
Europe	468036	485052	466184	522151	507705	471530	484478	462324	518325	504412	692
Albania	409	409	409	409	409	408	408	408	415	408	131
Andorra						3	3	3	3	3	37
Austria	14960	14405	15609	15325	14033	19391	18765	19718	19930	18473	2269
Bel-Lux	4340	4110	3985	4005	4315	6777	6480	5664	5929	6155	583
Belarus	10015	10015	15707	17585	17745	9841	9572	15037	17072	17101	1658
Bosnia Herzg	40	40	40	40	40	40	40	40	17	-18	-5
Bulgaria	2685	2844	3205	3041	3041	2636	2754	2964	2786	2786	334
Croatia	2816	2604	2542	3050	3398	2617	2305	2349	2883	3209	716
Czech Rep	11950	12365	12600	13491	13781	10235	10364	10000	11168	11903	1158
Denmark	2282	2282	2282	2129	2129	2474	2638	2584	2851	2704	513
Estonia	3550	3710	3901	5393	6061	1793	1100	2092	2465	2484	1738
Faeroe Is						1	1	1	1	1	28
Finland	48745	50219	46597	51329	53670	54073	58393	52629	57461	62286	12085
France	42240	43372	40443	41116	42770	41381	42746	39277	40098	41503	707
Germany	39813	39343	37014	38207	39052	36672	36107	35274	35945	36926	450
Greece	2091	1961	2012	1744	1692	2108	1979	2031	2011	1972	186
Hungary	4527	4331	3653	4241	4167	4059	3876	3068	3641	2884	285

الخشب المستدير
原木
Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Iceland						3	3	3	3	6	20
Ireland	2018	2204	2291	2180	2266	1957	1950	2044	2002	2016	548
Italy	9465	9736	9121	9146	9550	15679	14789	12849	13889	14910	260
Latvia	5700	6900	8080	8697	10030	3052	4163	5993	5604	5860	2417
Liechtensten	21	18	13	13	13	21	18	13	13	13	406
Lithuania	3992	5960	5540	5149	4879	3104	4206	4603	4484	4176	1130
Macedonia	777	761	774	774	774	778	760	773	771	771	386
Malta						5	6	4	1	1	2
Moldova Rep			379	406	406	25	28	407	434	406	93
Netherlands	1043	1104	952	1109	1023	1147	1278	1075	1245	1217	78
Norway	8744	9045	8423	8346	7985	10933	12332	10509	10742	11047	2500
Poland	18776	19088	20286	21731	23300	17608	19147	20381	21699	23225	600
Portugal	9819	9350	8978	8978	8978	10288	10189	9969	10012	10422	1056
Romania	11925	12178	12250	13529	11649	11943	12258	12316	13555	11515	512
Russian Fed	111800	116210	96814	134664	115600	101573	98701	81303	116238	95159	645
Slovakia	5318	5323	5460	4945	5532	4257	4491	4770	4153	4721	878
Slovenia	1944	1866	1991	2208	2133	2011	2001	2067	2240	2098	1053
Spain	15305	16075	15631	15631	15631	16494	17804	17354	17235	17406	439
Sweden	56300	63600	56300	60200	58100	61909	69529	59689	66540	65946	7431
Switzerland	4679	4749	4064	4486	4546	4027	3991	3334	3600	3828	524
UK	8627	7555	7093	7482	7635	8899	7989	7887	7999	7871	134
Ukraine			10425	10052	10052	-1	-26	10384	9733	9559	188
Yugoslavia	1320	1320	1320	1320	1320	1310	1342	1461	1461	1461	137
Oceania	48530	49622	48884	50386	48706	39475	40365	39091	40113	41797	1410
Australia	21462	22260	22040	22608	22935	21048	21965	21696	22005	22553	1218
Cook Is	5	5	5	5	5	1	1	1	1	1	35
Fiji Islands	559	598	598	816	594	557	596	598	816	594	746
Fr Polynesia						1	1	1	1	2	7
New Zealand	16262	16911	16393	17109	15324	11304	11525	10756	11160	11024	2904
NewCaledonia	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	23
Palau						-8	-8	-8	-8	-8	-417
Papua N Guin	9272	8772	8772	8772	8772	6197	5958	5807	5761	7154	1555
Samoa	131	131	131	131	131	131	133	131	131	131	753
Solomon Is	766	872	872	872	872	173	123	39	172	272	652
Tonga	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	47
Vanuatu	63	63	63	63	63	60	60	60	63	63	345

الخشب المستدير
原木
Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	89579	95667	83407	92257	89329	11284738	12129122	10488330	9834540	8487199	95
Africa	832	929	698	759	548	131928	136284	101605	114402	81277	148
Algeria	57	49	23	21	29	15161	15615	7016	6353	7142	247
Cape Verde	4	4	2	0	0						
Egypt	170	131	120	215	177	30558	20679	15476	35772	16495	93
Gabon	0	0	0	1	1						
Libya	0	0	4	4	4	29	29	1679	1679	1679	380
Madagascar		2	2	2	2						
Mauritius	9	3	9	4	5	1754	832	4253	1519	1319	248
Morocco	442	528	340	415	225	60676	66301	45998	49242	34657	154
Nigeria	2	2	2	2	1						
Senegal	67	16	25	25	25	8012	2005	3076	3076	3076	126
South Africa	17	131	115	12	18	1416	11096	8825	2185	1718	97
Sudan	1	11	11	14	13	30	6830	5030	4738	4708	357
Togo	1	3	1	0	1						
Tunisia	61	45	42	40	44	12959	10742	8829	8534	8975	204
N C America	6793	7795	7026	7684	7417	376734	489227	401211	445554	468718	63
Aruba	1	1	1	1	1						
Bahamas	21	33	13	18	12	1379	3706	2054	2221	1418	123
Barbados	2	1	1	3	3						
Canada	5315	6623	6156	6775	6278	242764	345980	282456	337866	347834	55
Cayman Is	2	2	2	2	2						
Costa Rica	16	5	5	1	1	1033	550	550	143	143	130
Dominica		1	1	8	8						
Dominican Rp	13	11	8	5	14	721	985	742	1097	2010	144
El Salvador	6	1	1	3	5	405	501	523	1586	2931	553
Grenada	3	3	3								
Guadeloupe	13	5	5	5	5	1838	1749	1749	1749	1749	330
Guatemala	0	1	3	3	3						
Haiti	0	0	4	4	3						
Honduras		23	52				16343	17100			
Jamaica	16	18	17	3	2	4698	3998	3779	543	703	469
Martinique	7	3	3	3	3	1073	1140	1140	1140	1140	368
Mexico	74	51	26	74	22	13555	10009	5737	10876	4135	187
NethAntilles	4	1	1	0	1						
Nicaragua	1	2	1	1	0						
Panama	6	18	5	11	4	1161	2258	1432	2239	1317	376
St Kitts Nev	1	1	1	1	1						
St Lucia	7	7	7	7	7	1117	1117	1117	1117	1117	165
St Vincent	2	2	1	0	0						
Trinidad Tob	5	4	2	2	21	945	856	358	261	1565	76
USA	1276	976	704	750	1020	103973	97706	79662	81761	99995	98
SouthAmerica	32	81	30	37	67	3594	8519	4641	5671	10327	155
Argentina	6	5	5	8	18	913	673	619	1547	3808	215
Brazil	10	11	5	11	21						
Colombia	6	2	2	7	12	891	193	303	745	1257	109
Paraguay	6	6	5								
Peru	1	5	4	6	11	85	2466	1451	1354	3572	325
Uruguay	1	2	2	2	2						
Venezuela	1	47	5	3	3	62	3370	984	626	563	188
Asia	41043	40403	39687	40340	31366	7689423	7566474	7062597	6033160	4090376	130
Afghanistan		0	0	2	2						
Azerbaijan		0	2	6	3						
Bahrain	2	2	1	1							
Bangladesh	0	10	17	7	77	36	1517	2696	1474	9137	119
Brunei Darsm	1	2	1	1	0						
China	6395	6138	5830	7355	7150	1017177	978687	929433	1271208	1066357	149
Cyprus	5	4	3	14	14	1486	1051	763	1452	1452	108
Georgia		0		2	2						
India	285	356	336	756	1684	38099	48754	54403	109231	186360	111
Indonesia	89	145	128	119	119	27807	26093	48613	42458	42458	357
Iran	8	7	8	9	9	764	680	1843	729	591	66
Israel	139	89	190	132	119	30198	20432	31296	24571	23103	194
Japan	22386	21944	21335	20407	15190	4994081	4731965	4410454	3204756	2110960	139
Jordan	7	9	9	2	2	814	4034	2943	477	477	217
Kazakhstan	0	0	147	142	142	8	8	5025	6762	6762	48
Korea D P Rp	9	2	1	39	11	824	451	253	1379	535	48
Korea Rep	7807	8328	8030	8266	4370	1011576	1047332	961860	877117	349655	80
Kuwait	28	7	9	9	9	2440	1245	1640	1640	1640	186
Kyrgyzstan	0	0	2	2	4						
Lebanon	2	1	6	3	3	248	493	2881	624	624	223
Macau	14	14	18	16	7	1237	1237	1254	1052	433	58
Malaysia	245	215	309	92	72	12447	35190	28865	13870	10656	147
Mongolia	0	0	0	13	13						
Oman	0	4	2	1	2						
Pakistan	120	125	130	140	133	7106	12500	13008	14930	14709	111
Philippines	464	699	881	784	435	53843	82263	127639	117821	54875	126
Qatar	4	3	3	2	0						

الخشب المستدير
原木
Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Saudi Arabia	32	31	17	6	8	8929	6841	1926	2300	2140	261
Singapore	87	72	56	28	35	36303	50679	31637	17394	12424	355
Sri Lanka	11	1	1	0	0	1827	128	128	72	72	268
Syria	17	11	5	5	5	1348	1268	945	1010	1010	191
Tajikistan			0	0	10						
Thailand	1550	1379	927	896	278	294698	402583	246276	180050	50642	182
Turkey	1315	785	1249	1049	1334	143648	107884	148685	131017	133954	100
Turkmenistan	0	0	0	0	1						
Untd Arab Em	18	18	31	31	79	1410	1410	6147	6147	3872	49
Uzbekistan	1	1	1	1	36	70	70	114	114	2078	58
Viet Nam	0	0	1	1	6						
Europe	40870	46451	35958	43429	49916	3081058	3926357	2915818	3233930	3833683	77
Albania	0	0		13	4	18	18		1057	226	64
Andorra	3	3	3	3	3						
Austria	5090	4998	4747	5433	5260	311070	327021	308353	330840	347375	66
Bel-Lux	3515	3250	2472	2878	2820	170893	188929	155248	150915	157850	56
Bosnia Herzg	0	0	0	2	1						
Bulgaria	2	2	3	1	1						
Croatia	14	89	192	278	240	2342	19438	40595	51561	42738	178
Czech Rep	274	334	217	504	783	21292	28161	13410	30488	35428	45
Denmark	484	681	524	978	840	32652	59679	49105	86623	80947	96
Estonia	3	47	118	113	298	56	1935	3355	4766	11786	40
Faeroe Is	1	1	1	1	1						
Finland	6789	9046	6614	6776	9328	250400	480939	309540	293327	398756	43
France	2026	2351	1577	1798	1903	330953	374300	265708	263647	281445	148
Germany	1615	1776	1304	1815	2206	260872	293813	159333	238954	271815	123
Greece	24	22	23	269	283	1973	1671	3666	42526	41252	146
Hungary	142	240	219	259	372	9670	16282	13993	15177	18989	51
Iceland	3	3	3	3	6	327	291	346	509	1095	196
Ireland	63	50	3	82	40	14657	12827	557	28766	18565	464
Italy	6223	5058	3735	4752	5376	647828	643262	416921	508008	702827	131
Latvia	7	15	7	39	81	1191	4297	2310	4059	6789	84
Lithuania	2	16	19	102	90	56	591	606	4270	4472	50
Macedonia	5	1	1	1	1						
Malta	5	6	6	1	1	1220	2498	2544	232	222	234
Moldova Rep	26	28	28	28	1	837	1112	1112	1112	67	56
Netherlands	499	465	414	463	532	56784	56006	46629	45405	48721	92
Norway	2625	3723	2470	2863	3530	137693	244068	159791	162644	188525	53
Poland	39	485	349	267	316	2204	20382	21345	16365	19524	62
Portugal	1113	1638	1474	1680	2060	161682	234803	216989	188727	255386	124
Romania	18	80	66	26	27	2194	5534	4912	1314	1392	52
Russian Fed	961	951	474	327	225	25010	24800	9471	7014	5787	26
Slovakia	49	87	66	287	103	5142	9234	3876	6645	3866	37
Slovenia	291	295	258	333	297	17848	22283	9201	13234	17069	57
Spain	1519	2265	1974	2137	2370	167342	245401	206140	207920	234996	99
Sweden	6677	7667	5017	7744	9300	316485	454003	268633	361660	436982	47
Switzerland	422	264	263	274	303	34502	43900	33877	36247	35326	117
UK	318	489	848	587	602	93360	106389	159080	109061	142695	237
Ukraine	0	2	315	160	160	17	146	16909	8574	8574	54
Yugoslavia	24	24	154	154	154	1682	1732	11646	11646	11646	76
Oceania	9	10	8	8	15	2001	2261	2458	1823	2818	188
Australia	4	2	2	2	6	557	827	886	450	1129	185
Fr Polynesia	1	1	1	1	2						
New Zealand	2	2	3	3	4	1128	924	1158	1010	1157	289
Samoa		2	0	0	0						

الخشب المستدير
原木
Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	80030	90907	81178	88582	86409	8468184	9477516	8555638	8040761	6647203	77
Africa	4762	4401	5416	6537	4680	913606	1052967	817990	891846	671106	143
Angola	2	2	0	2	1	670	670	61	1149	395	547
Cameroon	1255	1236	1307	1706	1280	161426	303844	266627	237136	189750	148
Cent Afr Rep	84	73	42	110	117	25135	17425	9957	10000	16950	145
Congo, Dem R	78	185	172	113	113	23910	59079	50235	31874	32131	284
Congo, Rep	259	254	258	496	710	80009	79831	65136	107444	155138	219
Cote dIvoire	377	311	332	107	93	47690	47622	40796	9736	10381	112
Eq Guinea	217	267	406	510	253	21803	32616	49000	60000	46154	182
Ethiopia	3	5	2								
Gabon	1330	1587	2351	3000	1600	349179	423145	239555	359593	158787	99
Ghana	653	150	25			143758	24204	6000			
Guinea	28	13	31	43	33	6105	3975	5378	11069	8422	255
GuineaBissau	5	16	16	9	11	1064	4309	4720	1682	1920	169
Liberia	20	40	50	49	81	4000	8000	15300	7525	12288	152
Madagascar	0	3	2	1	90	144	443	494	483	5235	58
Mali				2	2						
Mozambique	1	1	7	52	41	830	830	4234	13097	5920	143
Nigeria	3	11	11	12	11	503	3895	4039	4036	3803	339
Reunion	2	2	2	2	2						
Rwanda	4	4	4								
South Africa	409	211	385	246	218	43322	37121	53460	28571	19444	89
Tanzania	7	10	8	6	2	1544	2903	1821	2823	988	424
Togo	1	3	1	68	16	156	390	78	4398	1739	109
Zambia		1	1	1	2						
Zimbabwe	22	15	1	0	0	1550	1521	131	81	81	231
N C America	14093	14438	13323	11867	10705	2441586	2459288	2282593	1800459	1400097	131
Bahamas	2	1	0								
Belize	3	4	4	4	4						
Canada	1653	1387	1179	801	1547	129931	127983	106865	91165	155041	100
Costa Rica	0	3	3	16	16						
Honduras	67	67	37	38	39	12646	13289	20070	15946	10003	260
Mexico	8	23	13	7	6	1296	2749	1058	736	693	117
Nicaragua	1	2	6	6	4						
Panama	2	4	4	4	0						
USA	12355	12945	12077	10991	9089	2295941	2312986	2152502	1690067	1232433	136
SouthAmerica	3333	5157	3482	3958	2921	185523	281367	182347	238745	179386	61
Argentina	640	1119	604	491	480	27429	51050	24833	21752	23016	48
Bolivia	15	2	3			7381	954	1325			
Brazil	655	1240	513	793	935	20671	59112	25682	35985	45039	48
Chile	1842	2226	1616	1729	415	113897	135400	74668	106859	23223	56
Colombia	7	9	3	12	17	479	746	391	1535	1500	88
Ecuador	29	20	116	112	126	3097	2283	13005	20173	22324	177
Fr Guiana	2	2	2	2	2						
Guyana	25	19	22	80	71	3232	2194	2823	8584	6000	85
Paraguay	2	2	8	2	2						
Peru	4	0	6	6		197	53	3966	3966		
Suriname	8	9	27	31	21	1646	653	3515	2953	1600	76
Uruguay	103	481	515	691	843	6708	25818	28007	34817	54730	65
Venezuela	1	28	48	9	9	124	1991	2990	833	833	94
Asia	11403	10620	9338	8683	7968	1469224	1471612	1431765	1259266	975690	122
Afghanistan	2	2	2	2	2						
Azerbaijan	2	0	0	0							
Bahrain	0	0	1								
Bangladesh	0	0	0	0	131	4	57	19	56	13888	106
Brunei Darsm	2	2									
Cambodia	458	459	459	213	100	113000	131000	131000	44508	21000	210
China	929	741	437	672	859	132493	151922	141240	196438	256221	298
Georgia	1			45	58	63			5615	7890	137
India	6	6	18	17	0	973	1005	1935	1810	131	328
Indonesia	45	30	20	7	7	8980	6000	3884	1118	1118	151
Japan	7	5	9	5	2	2427	1511	3025	1161	460	230
Kazakhstan	1	1	6	5	5						
Korea D P Rp	125	84	372	353	219	6377	5279	17565	27155	12979	59
Korea Rep	3	2	2								
Kyrgyzstan	0	0	1	1	1						
Laos	206	330	352	169	169	67410	42799	46309	14612	14612	87
Malaysia	8632	7964	7072	6680	5671	992623	923925	915522	850609	491255	87
Mongolia	26	6	4	2	2	2486	603	261	134	134	61
Myanmar	871	825	495	448	673	123326	165200	144127	98106	137200	204
Oman	5	5	5	5	5						
Philippines	7	5									
Singapore	53	20	8	8	20	12786	16194	6378	6469	7298	372
Sri Lanka	0	0	0	2	2						
Thailand	1	26				88	1287				
Turkey	8	56	22	20	23	1923	13231	5065	6871	7739	336
Uzbekistan					2						
Viet Nam	12	49	50	26	16	2730	10526	13724	3624	2625	169

الخشب المستدير
原木
Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Europe	37375	47025	39818	47255	53210	2236245	3134547	2710559	2879799	2968604	56
Albania	1	1	1	7	5						
Austria	659	638	638	828	820	63003	61263	69595	75953	72650	89
Bel-Lux	1077	879	793	954	980	119545	133767	99920	95956	102940	105
Belarus	175	444	670	513	644	7185	20046	30012	10262	12892	20
Bosnia Herzg				26	59				2493	6809	115
Bulgaria	51	92	244	256	256	3021	2875	6289	5004	5004	20
Croatia	213	387	386	446	430	19137	118422	125071	150772	111611	260
Czech Rep	1989	2335	2817	2827	2661	98272	122291	141046	146559	135582	51
Denmark	292	325	222	256	266	18073	25106	22065	27633	35299	133
Estonia	1760	2658	1927	3041	3875	50915	102890	76871	106771	152341	39
Finland	1461	872	582	644	712	132683	101246	76770	78517	76345	107
France	2885	2977	2743	2816	3170	271519	307919	283797	263004	287589	91
Germany	4756	5012	3044	4077	4332	286131	332349	211923	254244	312532	72
Greece	7	4	4	2	3	936	673	673	1728	1660	553
Hungary	609	695	804	859	1655	38167	37274	38462	42286	63371	38
Ireland	124	304	250	260	290	14539	15524	9604	8994	9227	32
Italy	10	5	7	9	16	2617	1968	2409	4736	10694	668
Latvia	2655	2752	2094	3132	4251	63786	137035	112192	92318	133874	31
Lithuania	890	1770	957	767	793	21311	53509	23194	21863	28303	36
Macedonia	4	2	2	5	3						
Malta			2								
Moldova Rep	1	0	0	0	1						
Netherlands	395	291	291	327	338	19005	15033	15833	14754	15183	45
Norway	436	436	384	467	468	19084	24484	21383	22755	23738	51
Poland	1207	426	254	300	391	103827	45485	31387	29961	36008	92
Portugal	644	799	483	646	616	27733	52271	34883	41905	42112	68
Romania					161					11365	71
Russian Fed	11188	18460	15985	18753	20666	621130	1060200	946759	1044514	946004	46
Slovakia	1110	919	756	1079	914	36262	34838	36370	52832	35315	39
Slovenia	224	160	182	301	332	15056	11686	11109	13298	16790	51
Spain	331	537	251	532	594	15926	32300	14461	21639	27654	47
Sweden	1068	1738	1628	1404	1454	54824	150399	137823	112752	83143	57
Switzerland	1074	1022	993	1160	1021	96291	111091	96355	94324	113866	112
UK	46	55	54	70	366	12908	18526	16287	17315	22865	62
Ukraine	1	28	356	479	653	213	2853	14320	20946	32290	49
Yugoslavia	34	2	13	13	13	2096	586	2805	2805	2805	213
Oceania	9064	9266	9801	10281	6924	1222000	1077735	1130384	970646	452320	65
Australia	418	297	346	605	388	29729	21665	26728	36451	21992	57
Cook Is	4	4	4	4	4						
Fiji Islands	2	2	1	1	1	926	1218	224	224	224	373
New Zealand	4960	5388	5640	5952	4304	445325	447016	461442	450491	218024	51
Palau	8	8	8	8	8						
Papua N Guin	3075	2814	2965	3011	1618	631499	491780	511995	351552	107085	66
Solomon Is	593	749	833	700	600	112005	113522	127449	130000	103000	172
Vanuatu	4	4	4	0	0						

الخشب المستدير(المخروطي)
原木(针叶)
Roundwood (C)
Bois rond (C)
Madera en rollo (C)

Production Production Producción

1000 CUM

	1994	1995	1996	1997	1998
World	1102115	1130889	1095758	1158263	1131867
Africa	18986	20220	20268	20164	20555
Algeria	1691	1724	1784	1826	1866
Burundi	21	30	23	35	60
Ethiopia	3043	3126	3204	3279	3359
Kenya	1958	1990	2020	2048	2075
Malawi	113	113	113	113	113
Mauritius	12	10	12	12	12
Morocco	355	392	468	143	359
Mozambique	11	34	34	57	57
Reunion	3	3	3	3	3
South Africa	9020	10093	10133	9754	9754
Sudan	10	10	10	10	10
Swaziland	864	864	864	864	864
Tanzania	564	564	564	564	564
Tunisia	298	302	306	310	313
Uganda	50	50	50	50	50
Zambia	356	300	250	219	219
Zimbabwe	617	617	431	877	877
N C America	464829	467314	458983	473757	477921
Bahamas	115	115	115	115	115
Belize	18	18	18	18	18
Canada	155263	158310	159656	161056	161056
Cuba	113	113	113	113	113
El Salvador	73	95	98	19	19
Guatemala	9289	8502	8073	8022	8022
Haiti	560	568	576	584	593
Honduras	2593	2419	2606	2726	2866
Jamaica	3	2	2	2	2
Mexico	10101	10059	10507	11255	11919
Nicaragua	447	478	548	598	610
Trinidad Tob		15	10	18	18
USA	286255	286621	276662	289232	292571
SouthAmerica	72301	76773	71548	72244	69920
Argentina	2731	4057	3501	3501	3501
Brazil	44723	44432	44441	44450	44458
Chile	21189	24470	19437	19930	17962
Colombia	1082	1082	1082	1102	846
Ecuador	1861	1972	2085	2238	2238
Uruguay	298	298	340	416	522
Venezuela	417	462	662	607	393
Asia	194756	196331	201272	200677	188125
Afghanistan	2645	2736	2805	2856	2901
Armenia				1	1
Bhutan	19	13	13	13	13
China	146309	147733	152299	152299	142023
Cyprus	44	46	43	39	32
India	10478	10618	10756	10895	11031
Indonesia	539	539	539	539	206
Israel	81	81	85	90	90
Japan	19090	18067	17993	17315	15214
Kazakhstan	331	339	315	315	315
Korea D P Rp	2738	2777	3450	4000	4600
Korea Rep	1129	1251	1219	1101	1313
Kyrgyzstan				14	20
Laos	230	491	242	209	209
Lebanon	25	25	26	26	27
Malaysia	211	207	207	207	207
Mongolia	731	600	600	600	600
Nepal	120	120	120	120	120
Pakistan	1626	1462	1728	1595	1540
Philippines	2				
Sri Lanka		26	29	29	29
Syria	25	25	25	25	25
Turkey	8211	9002	8606	8216	7437
Viet Nam	173	173	173	173	173
Europe	325055	344162	317109	362815	348543
Albania	35	35	35	35	35
Austria	12628	12196	13426	13048	11951
Bel-Lux	2870	2710	2585	2559	2790
Belarus	5336	5336	9337	11243	11343
Bulgaria	875	996	1013	913	913
Croatia	374	364	354	421	472
Czech Rep	11157	11308	11276	11942	12043
Denmark	1518	1518	1518	1485	1485
Estonia	1788	1854	1945	3135	3764
Finland	40874	41734	38993	43159	44997

الخشب المستدير(المخروطي)

原木(针叶)

Roundwood (C)
Bois rond (C)
Madera en rollo (C)

Production Production Producción

1000
CUM

	1994	1995	1996	1997	1998
France	22830	23759	22052	22595	23200
Germany	29258	30442	28326	31062	29571
Greece	629	521	524	403	442
Hungary	504	420	423	552	545
Ireland	1976	2163	2250	2129	2208
Italy	1602	1736	1441	1385	1397
Latvia	2800	2800	4400	5287	5760
Liechtensten	19	14	9	9	9
Lithuania	2977	4600	4365	3140	2449
Macedonia	48	49	54	54	54
Netherlands	601	693	583	694	647
Norway	8166	8476	7836	7955	7601
Poland	13992	14481	14980	16039	16950
Portugal	5107	5117	4760	4760	4760
Romania	3942	4355	4575	5369	4769
Russian Fed	77600	84800	61544	90617	77940
Slovakia	3045	3237	3431	3687	2827
Slovenia	1202	1043	1278	1172	1187
Spain	8509	8654	8154	8154	8154
Sweden	51200	58100	50560	54360	52610
Switzerland	3509	3516	2855	3085	3104
UK	7729	6780	6403	6736	6935
Ukraine			5469	5276	5276
Yugoslavia	355	355	355	355	355
Oceania	26188	26088	26577	28606	26803
Australia	9569	8734	9750	11035	11285
Cook Is	5	5	5	5	5
Fiji Islands	382	430	430	419	129
New Zealand	16161	16848	16321	17076	15313
Papua N Guin	64	64	64	64	64
Tonga	2	2	2	2	2
Vanuatu	5	5	5	5	5

الخشب المستدير(غير المخروطي)
原木(非针叶)
Roundwood (NC)
Bois rond (NC)
Madera en rollo (NC)

Production Production Producción

1000 CUM

	1994	1995	1996	1997	1998
World	2060086	2083228	2122948	2139139	2136887
Africa	471368	480815	491034	502604	513436
Algeria	788	804	831	851	869
Angola	5682	5878	6073	6272	6472
Benin	5392	5537	5685	5838	5994
Botswana	1532	1571	1608	1643	1673
Burkina Faso	9673	9945	10220	10503	10794
Burundi	1496	1524	1554	1597	1739
Cameroon	14240	14823	15280	15122	15172
Cent Afr Rep	3578	3611	3202	3445	3518
Chad	1720	1772	1822	1871	1919
Congo, Dem R	44325	45803	47209	48372	49534
Congo, Rep	3576	3793	3552	4090	4314
Cote dIvoire	12606	12745	12751	12916	13283
Egypt	2620	2671	2723	2776	2829
Eq Guinea	714	811	811	811	811
Eritrea	1901	1956	2026	2107	2196
Ethiopia	42264	43412	44614	45725	46789
Gabon	4423	4657	4834	5266	5332
Gambia	813	813	813	813	813
Ghana	22542	21961	21933	21956	21905
Guinea	8555	8619	8627	8651	8650
GuineaBissau	578	581	583	586	589
Kenya	24986	25623	26218	26776	27302
Lesotho	1440	1478	1517	1556	1594
Liberia	3329	2928	2864	2923	3021
Libya	646	647	648	650	651
Madagascar	8544	8780	8994	9251	9517
Malawi	8880	8955	9107	9322	9579
Mali	5854	5986	6131	6283	6437
Mauritania	13	15	15	15	15
Mauritius	7	3	3	3	3
Morocco	1250	1108	993	622	1387
Mozambique	17284	17841	17876	17935	17961
Niger	5673	5865	6060	6259	6460
Nigeria	89076	91115	93392	96072	98514
Reunion	33	33	33	33	33
Rwanda	2560	2060	3060	3000	3000
Sao Tome Prn	9	9	9	9	9
Senegal	4431	4545	4663	4784	4909
Sierra Leone	3003	3050	3120	3212	3315
Somalia	6925	7066	7294	7598	7955
South Africa	21498	21883	22243	23417	23417
Sudan	8735	8909	9089	9273	9476
Swaziland	627	630	630	630	630
Tanzania	34857	35863	36787	37641	38458
Togo	1014	1062	1096	1191	1182
Tunisia	2353	2392	2428	2461	2494
Uganda	13979	14378	14777	15182	15599
Zambia	7928	7869	7830	7811	7823
Zimbabwe	7418	7437	7407	7485	7501
N C America	282049	286426	287895	272166	274103
Bahamas	2	2	2	2	2
Barbados	5	5	5	5	5
Belize	170	170	170	170	170
Canada	27961	30122	30122	30122	30122
Costa Rica	4865	5020	5119	5216	5311
Cuba	2643	2643	2643	2643	2643
Dominican Rp	562	562	562	562	562
El Salvador	4591	4629	4232	5166	5110
Guadeloupe	15	15	15	15	15
Guatemala	4104	5087	5014	4973	4973
Haiti	5436	5525	5617	5710	5804
Honduras	3825	3938	4078	4202	4310
Jamaica	462	341	341	341	341
Martinique	12	12	12	12	12
Mexico	10842	11158	11455	11736	11947
Nicaragua	3224	3325	3478	3494	3588
Panama	1053	1070	1059	1082	1098
Trinidad Tob	93	112	60	65	42
USA	212183	212689	213909	196648	198047
SouthAmerica	222618	219938	222581	224837	229141
Argentina	7412	6574	7927	7927	7927
Bolivia	2111	2112	2185	2213	1989
Brazil	156239	154138	154212	154286	153358
Chile	9864	10454	10394	10047	13708
Colombia	16898	17149	17405	17660	17772
Ecuador	7500	8028	8477	9102	9102
Fr Guiana	120	120	120	120	120

الخشب المستدير(غير المخروطي)

原木(非针叶)

Roundwood (NC)

Bois rond (NC)

Madera en rollo (NC)

Production Production Producción

1000 CUM

	1994	1995	1996	1997	1998
Guyana	423	486	478	583	442
Paraguay	8097	8097	8097	8097	8097
Peru	9038	8026	7914	8410	9157
Suriname	105	104	214	183	183
Uruguay	3219	3219	3701	4554	5641
Venezuela	1592	1431	1457	1655	1645
Asia	918729	931625	950057	958416	939141
Afghanistan	4556	4781	4952	5079	5190
Armenia				61	35
Bangladesh	31010	31419	31958	32498	33058
Bhutan	1541	1559	1597	1640	1689
Brunei Darsm	295	295	296	296	296
Cambodia	7282	7531	7695	7853	8008
China	157092	157916	160438	160439	149863
Cyprus	3	2	2	2	3
India	270487	275032	279548	284026	288459
Indonesia	190121	192934	199218	201521	193012
Iran	6980	6899	6900	6949	6793
Iraq	65	65	65	161	177
Israel	32	32	20	34	34
Japan	5666	5330	5225	5007	4879
Jordan	10	10	10	11	11
Korea D P Rp	1950	1950	2050	2200	2400
Korea Rep	609	509	370	355	509
Kyrgyzstan				23	23
Laos	3947	4110	4244	4279	4382
Lebanon	347	358	367	374	380
Malaysia	43166	42648	42820	38711	29090
Mongolia	38	31	31	31	31
Myanmar	20747	21104	21502	22054	22430
Nepal	19456	19923	20394	20871	21354
Pakistan	26227	26697	27673	30545	31504
Philippines	39378	40085	40850	41649	42530
Sri Lanka	10249	10387	10373	10379	10385
Syria	25	25	25	25	25
Thailand	34965	35268	35617	35962	36302
Turkey	8634	10277	10805	9834	10231
Viet Nam	33851	34448	35011	35547	36059
Europe	142981	140890	149075	159336	159162
Albania	374	374	374	374	374
Austria	2332	2209	2183	2277	2082
Bel-Lux	1470	1400	1400	1446	1525
Belarus	4679	4679	6370	6342	6402
Bosnia Herzg	40	40	40	40	40
Bulgaria	1810	1848	2192	2128	2128
Croatia	2442	2240	2188	2629	2926
Czech Rep	793	1057	1324	1549	1738
Denmark	764	764	764	644	644
Estonia	1762	1856	1956	2258	2297
Finland	7871	8485	7604	8170	8673
France	19410	19613	18391	18521	19570
Germany	10555	8901	8688	7145	9481
Greece	1462	1440	1488	1341	1250
Hungary	4023	3911	3230	3689	3622
Ireland	42	41	41	51	58
Italy	7863	8000	7680	7761	8153
Latvia	2900	4100	3680	3410	4270
Liechtensten	2	4	4	4	4
Lithuania	1015	1360	1175	2009	2430
Macedonia	729	712	720	720	720
Moldova Rep			379	406	406
Netherlands	442	411	369	415	376
Norway	578	569	587	391	384
Poland	4784	4607	5306	5692	6350
Portugal	4712	4233	4218	4218	4218
Romania	7983	7823	7675	8160	6880
Russian Fed	34200	31410	35270	44047	37660
Slovakia	2273	2086	2029	1258	2705
Slovenia	742	823	713	1036	946
Spain	6796	7421	7477	7477	7477
Sweden	5100	5500	5740	5840	5490
Switzerland	1170	1233	1209	1401	1442
UK	898	775	690	746	700
Ukraine			4956	4776	4776
Yugoslavia	965	965	965	965	965
Oceania	22341	23533	22306	21779	21903
Australia	11893	13526	12290	11573	11650
Fiji Islands	177	168	168	397	465

الخشب المستدير(غير المخروطي)

原木(非针叶)

Roundwood (NC)
Bois rond (NC)
Madera en rollo (NC)

Production Production Producción

1000
CUM

	1994	1995	1996	1997	1998
New Zealand	101	63	72	33	11
NewCaledonia	5	5	5	5	5
Papua N Guin	9208	8708	8708	8708	8708
Samoa	131	131	131	131	131
Solomon Is	766	872	872	872	872
Tonga	3	3	3	3	3
Vanuatu	58	58	58	58	58

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	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1681571	1701491	1714926	1750520	1753066	1680773	1700524	1713980	1748106	1750271	297
Africa	425059	434752	444824	454237	463849	425065	434791	444871	454246	463856	619
Algeria	2088	2138	2187	2239	2291	2088	2138	2187	2239	2291	76
Angola	4724	4889	5053	5220	5388	4724	4889	5053	5220	5388	446
Benin	5082	5220	5361	5506	5655	5082	5220	5361	5506	5655	978
Botswana	1437	1474	1509	1541	1570	1437	1474	1509	1541	1570	1000
Burkina Faso	9228	9487	9750	10020	10297	9228	9487	9750	10020	10297	911
Burundi	1410	1439	1465	1487	1510	1410	1439	1465	1487	1510	234
Cameroon	10929	11235	11547	11867	12192	10929	11235	11547	11867	12192	852
Cent Afr Rep	3000	3000	2606	2687	2687	3000	3000	2606	2687	2687	771
Chad	1054	1086	1117	1147	1177	1054	1086	1117	1147	1177	162
Congo, Dem R	41016	42436	43699	44834	45910	41016	42436	43699	44834	45910	934
Congo, Rep	2257	2322	2388	2456	2525	2257	2322	2388	2456	2525	907
Cote dIvoire	9358	9595	9799	9975	10137	9358	9595	9799	9975	10137	709
Egypt	2498	2547	2597	2647	2698	2502	2550	2604	2654	2705	41
Eq Guinea	447	447	447	447	447	447	447	447	447	447	1037
Eritrea	1901	1956	2026	2107	2196	1901	1956	2026	2107	2196	614
Ethiopia	43079	44233	45379	46521	47665	43079	44233	45379	46521	47665	799
Gabon	2296	2359	2425	2491	2557	2296	2359	2425	2491	2557	2191
Gambia	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	570
Ghana	20678	20678	20678	20678	20678	20678	20678	20678	20678	20678	1079
Guinea	7931	7950	7950	7980	8000	7931	7950	7950	7980	8000	1090
GuineaBissau	422	422	422	422	422	422	422	422	422	422	363
Kenya	25083	25726	26326	26889	27421	25083	25726	26326	26889	27421	945
Lesotho	1440	1478	1517	1556	1594	1440	1478	1517	1556	1594	773
Liberia	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	1013
Libya	536	536	536	536	536	536	536	536	536	536	100
Madagascar	8078	8346	8613	8878	9144	8078	8346	8613	8878	9144	607
Malawi	8512	8584	8730	8936	9183	8512	8584	8730	8936	9183	888
Mali	5478	5611	5747	5889	6034	5478	5611	5747	5889	6034	564
Mauritania	8	9	9	9	9	8	9	9	9	9	4
Mauritius	8	6	7	7	7	8	6	7	7	7	6
Morocco	560	610	526	320	770	560	610	526	320	770	28
Mozambique	16226	16724	16724	16724	16724	16226	16724	16724	16724	16724	886
Niger	5323	5503	5686	5873	6061	5323	5503	5686	5873	6061	601
Nigeria	80813	82852	84913	86993	89096	80813	82852	84913	86993	89096	837
Reunion	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	45
Rwanda	2500	2000	3000	3000	3000	2500	2000	3000	3000	3000	454
Senegal	3728	3825	3925	4028	4134	3728	3825	3925	4028	4134	459
Sierra Leone	2879	2926	2996	3088	3191	2879	2926	2996	3088	3191	699
Somalia	6829	6969	7195	7496	7849	6829	6969	7195	7496	7849	850
South Africa	13400	13800	14200	14600	14600	13401	13834	14239	14601	14601	371
Sudan	6783	6920	7061	7206	7355	6783	6920	7061	7206	7355	260
Swaziland	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	588
Tanzania	33290	34254	35140	35959	36742	33290	34254	35140	35959	36742	1145
Togo	803	826	849	872	895	803	826	849	872	895	204
Tunisia	2444	2485	2524	2560	2594	2444	2485	2524	2560	2594	278
Uganda	12033	12379	12725	13076	13438	12033	12379	12725	13076	13438	654
Zambia	7219	7219	7219	7219	7219	7219	7219	7219	7219	7219	822
Zimbabwe	6260	6260	6260	6260	6260	6260	6260	6260	6260	6260	550
N C America	148077	151008	144966	131921	133036	148093	151034	144862	131950	133092	282
Belize	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126	548
Canada	5878	5319	5319	5319	5319	5538	5187	5162	5313	5329	174
Costa Rica	3268	3365	3458	3548	3637	3268	3365	3458	3548	3637	947
Cuba	2145	2145	2145	2145	2145	2145	2145	2145	2145	2145	193
Dominican Rp	556	556	556	556	556	566	563	563	556	556	68
El Salvador	4518	4518	4119	4519	4519	4518	4518	4119	4519	4519	749
Guadeloupe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	34
Guatemala	12656	12794	12794	12794	12794	12656	12794	12794	12794	12794	1185
Haiti	5757	5854	5954	6055	6158	5757	5854	5954	6055	6158	774
Honduras	5702	5870	6038	6209	6381	5702	5870	6037	6206	6380	1038
Jamaica	400	300	300	300	300	400	300	300	300	300	118
Martinique	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	26
Mexico	14894	15157	15418	15678	15935	14900	15163	15413	15672	15930	166
Nicaragua	3550	3655	3759	3864	3970	3550	3655	3759	3864	3970	826
Panama	935	952	969	985	1001	935	952	969	985	1001	362
Trinidad Tob	10	10	10	10	10	10	10	11	10	10	8
USA	87657	90362	83976	69788	70160	87996	90505	84024	69829	70210	256
SouthAmerica	167256	163943	165201	167364	168484	167252	163939	165193	167362	168500	502
Argentina	3715	3715	3741	3741	3741	3715	3715	3741	3741	3741	104
Bolivia	1232	1262	1293	1323	1355	1232	1262	1293	1323	1355	170
Brazil	117527	114052	114052	114052	114052	117523	114048	114051	114051	114069	688
Chile	9666	10044	10449	10407	10356	9666	10044	10449	10407	10356	699
Colombia	15485	15786	16092	16401	16712	15485	15786	16092	16401	16712	410
Ecuador	4524	4850	5048	5420	5420	4524	4850	5048	5420	5420	445
Fr Guiana	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	357
Guyana	10	10	10	10	11	10	10	10	10	11	13
Paraguay	4220	4220	4220	4220	4220	4220	4220	4213	4219	4218	808
Peru	7519	6629	6512	7291	7328	7519	6629	6512	7291	7328	296

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	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Suriname	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Uruguay	2474	2474	2866	3563	4335	2474	2474	2866	3563	4335	1318
Venezuela	823	840	858	876	894	823	840	858	876	894	38
Asia	848206	860416	872720	885333	883222	848287	860457	872988	885513	883524	246
Afghanistan	5573	5850	6060	6217	6354	5573	5850	6060	6217	6354	298
Armenia				62	36				62	36	10
Bahrain						1	1				0
Bangladesh	30347	30840	31354	31888	32441	30347	30840	31354	31888	32441	260
Bhutan	1496	1527	1565	1608	1657	1496	1527	1565	1608	1657	827
Brunei Darsm	79	79	79	79	79	80	80	79	79	79	251
Cambodia	6323	6491	6655	6813	6968	6323	6491	6655	6813	6968	650
China	204019	204019	204019	204020	190968	204036	204042	204017	204011	190962	151
Cyprus	11	11	10	10	8	11	11	10	10	8	11
Georgia										-1	-0
India	256180	260771	265333	269857	274334	256180	260771	265333	269857	274334	279
Indonesia	148043	150270	152515	154772	157023	148043	150270	152515	154772	157023	761
Iran	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	30
Iraq	15	15	15	111	118	15	15	15	111	118	5
Israel	13	13	10	14	14	13	13	10	14	14	2
Japan	300	500	749	777	777	300	500	749	777	777	6
Jordan	6	6	6	7	7	6	6	6	7	7	1
Kazakhstan	331	339	315	315	315	331	339	317	316	316	19
Korea D P Rp	4088	4127	4500	5000	5500	4088	4127	4500	5000	5500	236
Korea Rep	565	394	394	394	394	565	394	394	394	394	9
Kuwait						7	7	7	7	7	4
Kyrgyzstan				30	32				30	32	7
Laos	3511	3607	3704	3803	3902	3510	3606	3703	3803	3902	756
Lebanon	365	376	386	393	400	365	376	386	393	400	125
Malaysia	6944	7102	7257	7411	7562	6944	7099	7255	7411	7562	353
Mongolia	227	186	186	186	186	227	186	186	186	186	72
Myanmar	18088	18295	18515	18747	18986	18087	18294	18515	18747	18986	427
Nepal	18956	19423	19894	20371	20854	18956	19423	19894	20371	20854	913
Pakistan	25929	26624	27350	29870	30715	25929	26624	27350	29870	30715	207
Philippines	35747	36589	37418	38236	39046	35747	36589	37418	38236	39046	535
Qatar						1	1	1	1	0	0
Saudi Arabia						1	1	2	1	3	0
Singapore						42	1	3	2	0	0
Sri Lanka	9580	9726	9708	9708	9708	9580	9726	9708	9708	9708	526
Syria	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	1
Tajikistan										1	0
Thailand	32186	32493	32804	33117	33430	32186	32493	32804	33117	33430	554
Turkey	7634	8534	9182	8277	7689	7644	8543	9438	8455	7986	124
Untd Arab Em						1	1	1	1		0
Viet Nam	29637	30196	30724	31227	31707	29637	30196	30724	31227	31707	409
Europe	84422	82821	78664	103164	95973	83524	81751	77514	100532	92797	127
Albania	346	346	346	346	346	346	346	346	346	342	110
Andorra						2	2	2	2	2	34
Austria	3259	3059	3797	3423	3175	3506	3217	4080	3570	3288	404
Bel-Lux	550	500	500	550	550	568	569	549	555	560	53
Belarus	809	809	809	809	809	809	809	809	809	809	78
Bosnia Herzg									-2	-1	-0
Bulgaria	887	874	1185	1179	1179	854	849	1126	1123	1123	135
Croatia	1012	860	832	1006	1107	986	860	832	1006	1107	247
Czech Rep	778	649	718	610	610	666	480	593	441	449	44
Denmark	485	485	485	485	485	517	504	531	540	533	101
Estonia	544	573	604	1370	1515	505	553	575	1245	1433	1003
Finland	4101	4095	4094	4041	4032	4126	4130	4129	4078	4139	803
France	9800	9800	9800	9800	9800	9421	9345	9458	9437	9433	161
Germany	3795	2429	2476	2719	2611	3793	2398	2465	2733	2629	32
Greece	1354	1330	1338	1236	1197	1355	1332	1340	1236	1197	113
Hungary	2066	1948	1853	1909	1871	1908	1816	1603	1751	1663	164
Ireland	60	64	66	63	73	58	64	66	63	73	20
Italy	5481	5263	4958	5222	5183	5635	5384	5175	5456	5414	94
Latvia	1110	1210	2530	2864	2845	884	892	1903	1849	1354	559
Liechtensten		4	4	4	4		4	4	4	4	125
Lithuania	1736	1090	1230	1149	1170	1735	1090	1227	1150	1173	318
Macedonia	611	610	616	616	616	615	611	617	616	616	308
Malta						2	0	0	0	0	0
Moldova Rep			326	356	356			326	356	356	81
Netherlands	180	163	123	123	150	161	154	112	165	170	11
Norway	470	470	467	299	300	478	481	478	314	326	74
Poland	2065	1411	1463	1538	1476	2038	1403	1446	1523	1463	38
Portugal	500	500	550	550	550	494	486	534	532	539	55
Romania	2285	2163	2809	3692	3020	2285	2163	2809	3692	3020	134
Russian Fed	32020	33460	23809	46290	39910	31949	33374	23719	45382	38937	264
Slovakia	628	436	505	339	404	428	276	422	113	208	39
Slovenia	235	227	362	546	539	142	166	262	439	460	231
Spain	2317	3078	3198	3198	3198	2368	3085	3186	3135	3140	79
Sweden	3800	3800	3800	3800	3800	3797	3801	3833	3879	3895	439

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	Consommation	Consumo			
			1000 CUM				1000 CUM				CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Switzerland	858	833	853	940	1000	841	823	839	933	990	136
UK	230	232	232	232	232	237	242	243	213	106	2
Ukraine			1876	1810	1810		-8	1827	1796	1796	35
Yugoslavia	50	50	50	50	50	17	50	50	50	50	5
Oceania	8552	8552	8552	8502	8502	8553	8552	8552	8503	8503	287
Australia	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	146
Fiji Islands	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	46
New Zealand	50	50	50			50	50	50			0
Papua N Guin	5533	5533	5533	5533	5533	5533	5533	5533	5533	5533	1203
Samoa	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	402
Solomon Is	138	138	138	138	138	138	138	138	138	138	331
Vanuatu	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	132

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

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1434	1123	1489	1315	1535	62055	51099	64640	64489	70606	46
Africa	7	45	48	11	9	264	2397	2490	365	307	33
Egypt	4	3	7	7	7						
South Africa	2	40	40	2	2	87	2233	2233	84	84	38
N C America	559	355	258	264	267	24357	16281	14347	15051	15296	57
Canada	60	68	67	94	85	2196	2478	2713	3973	3370	40
Dominican Rp	10	7	7								
Mexico	9	7	1	0	0						
Trinidad Tob			1	0	0						
USA	479	271	180	168	180	20796	12579	10606	10605	11405	63
SouthAmerica	2	2	0	0	17						
Brazil	1	1			17						
Asia	119	74	283	194	314	10240	7646	12706	9671	13199	42
Bahrain	1	1									
Brunei Darsm	1	1			0						
China	51	49	8	2	3	4892	4675	569	676	639	246
Kazakhstan			2	1	1						
Kuwait	7	7	7	7	7	1153	1153	1153	1153	1153	171
Qatar	1	1	1	1	0						
Saudi Arabia	1	1	2	1	3						
Singapore	42	1	3	2	0	2753	193	240	70	32	160
Tajikistan					1						
Turkey	10	9	257	178	297	297	376	10000	7189	11012	37
Untd Arab Em	1	1	1	1							
Europe	746	647	898	844	927	27000	24611	35021	39321	41505	45
Albania				6	1						
Andorra	2	2	2	2	2						
Austria	253	164	296	156	124	7371	5000	9245	6396	4837	39
Bel-Lux	62	109	81	56	60	1207	2562	2158	2062	2200	37
Czech Rep	8	5	5	1	3						
Denmark	36	26	47	72	54	2405	1737	3100	3913	3283	60
Estonia	2	1	1	1	1						
Finland	26	36	38	41	113	407	536	461	449	1309	12
France	12	6	4	10	14	515	668	534	752	2039	148
Germany	40	33	41	45	49	1096	1116	1594	1453	1221	25
Greece	1	2	2	0	0						
Italy	155	122	220	238	233	6443	5789	9490	9500	10810	46
Lithuania		1	1	3	4						
Macedonia	4	1	1								
Malta	2	0	0	0	0						
Netherlands	2	2	5	61	64	156	142	491	7388	8510	133
Norway	8	11	11	15	26	541	748	698	1100	1422	55
Poland	0	3	0	0	1						
Portugal	8	6	3	1	2						
Slovakia				4	4						
Slovenia	9	14	10	4	10						
Spain	93	73	72	21	18	2587	2593	3396	635	557	32
Sweden	11	14	41	90	129	1166	421	1492	2753	3018	23
Switzerland	4	4	5	6	5						
UK	7	11	12	11	9	1158	964	906	1366	828	96
Oceania	1	0	0	1	1						

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	2232	2090	2435	3729	4330	79905	83550	89784	118776	142732	33
Africa	0	6	1	2	2						
South Africa	0	6	1	1	2						
N C America	543	329	362	235	211	26777	24406	27191	20858	20510	97
Canada	400	200	224	100	75	20748	10349	12322	5273	4044	54
Honduras	1	0	1	3	2						
Mexico	3	1	5	6	5						
USA	140	128	132	127	130	5773	13966	14358	14358	15699	121
SouthAmerica	6	6	9	3	2						
Brazil	5	5	1	1							
Paraguay	0	0	7	2	2						
Asia	39	33	16	13	12	2747	2753	1663	1834	4425	362
China	34	26	9	11	9	2357	2230	1118	1519	4052	455
Georgia					1						
Laos	1	1	1	0	0						
Malaysia	0	3	2	0	0						
Myanmar	1	2	0	0	0						
Turkey			1								
Europe	1644	1716	2047	3476	4102	49716	55336	60202	95500	117345	29
Albania				5	5						
Austria	6	6	13	9	11						
Bel-Lux	43	40	32	51	50	1843	2416	2075	2735	2700	54
Bosnia Herzg				2	1						
Bulgaria	33	25	59	56	56	2300	414	1342	1250	1250	22
Croatia	26					1249					
Czech Rep	120	174	130	170	164	3480	5046	4220	4854	4800	29
Denmark	4	7	1	17	6						
Estonia	41	20	29	126	83						
Finland	1	1	3	4	6						
France	392	461	346	373	381	13082	17727	11511	11833	10651	28
Germany	42	64	52	31	31						
Hungary	158	132	250	158	208	7127	7460	9944	8132	7452	36
Ireland	2										
Italy	1	1	3	4	2						
Latvia	226	318	627	1015	1491	3607	5075	10000	27707	44213	30
Lithuania	2	1	4	2	1						
Netherlands	21	11	16	19	44	885	631	1596	2624	3127	71
Poland	27	12	18	15	14	659	785	1154	960	773	56
Portugal	14	20	20	19	13						
Russian Fed	71	86	90	908	973	1081	1300	2598	19000	22703	23
Slovakia	200	160	83	230	200	4057	3030	1504	3158	3960	20
Slovenia	102	75	110	111	89	3140	2887	4033	3620	2834	32
Spain	43	67	84	83	75	1495	2705	3594	2554	2327	31
Sweden	14	13	8	11	34	1166	1826	895	524	628	18
Switzerland	21	14	19	13	15						
UK	0	1	1	30	135	159	550	550	2122	5865	43
Ukraine		8	49	14	14		348	1050	296	296	21
Yugoslavia	33					1555					

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

	1994	1995	1996	1997	1998
World	183446	186012	182832	197702	189150
Africa	7425	7631	7847	7932	8182
Algeria	1425	1459	1493	1528	1564
Ethiopia	3013	3094	3174	3254	3334
Kenya	1252	1284	1314	1342	1369
Malawi	13	13	13	13	13
Mauritius	4	5	5	5	5
Morocco	84	98	126	24	128
South Africa	1340	1380	1420	1460	1460
Tanzania	50	50	50	50	50
Tunisia	244	248	252	256	259
N C America	31725	31202	26341	28306	28537
Canada	1129	1068	1068	1068	1068
El Salvador	18	18	19	19	19
Guatemala	8859	7932	7932	7932	7932
Haiti	460	468	476	484	493
Honduras	1881	1937	1992	2049	2105
Mexico	4469	4548	4626	4704	4781
Nicaragua	391	402	414	425	437
USA	14518	14829	9814	11625	11702
SouthAmerica	14136	13944	14000	14067	14059
Argentina	81	81	38	38	38
Brazil	11700	11400	11400	11400	11400
Chile	1450	1507	1567	1561	1553
Ecuador	905	956	995	1068	1068
Asia	99170	99241	99948	100514	95066
Afghanistan	1672	1755	1818	1865	1906
Armenia				1	1
China	82597	82597	82597	82597	77311
Cyprus	10	10	9	9	7
India	7704	7842	7979	8116	8250
Israel	5	5	5	6	6
Kazakhstan	331	339	315	315	315
Korea D P Rp	2338	2377	2700	3100	3500
Korea Rep	367	256	256	256	256
Kyrgyzstan				9	12
Lebanon	18	18	19	19	20
Mongolia	216	177	177	177	177
Nepal	100	100	100	100	100
Pakistan	1300	1335	1371	1280	1200
Syria	13	13	13	13	13
Turkey	2499	2417	2589	2651	1993
Europe	30365	33370	34072	46284	42706
Albania	12	12	12	12	12
Austria	1963	1870	2601	2131	1853
Bel-Lux	50	50	50	50	50
Belarus	196	196	196	196	196
Bulgaria	17	35	48	49	49
Croatia		8	6	6	7
Czech Rep	688	517	535	413	413
Denmark	211	211	211	211	211
Estonia	120	126	133	410	455
Finland	1385	1387	1389	1367	1364
France	4000	4000	4000	4000	4000
Germany	1065	1476	1420	1567	1453
Greece	158	168	162	104	118
Hungary	49	40	81	81	79
Ireland	53	55	58	45	50
Italy	301	312	284	310	311
Latvia	300	400	1200	1299	1125
Liechtensten		2	1	1	1
Lithuania	1297	815	920	660	530
Netherlands	25	25			
Norway	117	117	116	74	80
Poland	1072	698	705	721	642
Portugal	185	185	185	185	185
Romania	188	182	296	559	370
Russian Fed	13800	17130	15405	27775	25140
Slovakia	338	240	268	263	198
Slovenia	1	1	1		
Spain	464	811	564	564	564
Sweden	1900	1900	1900	1900	1900
Switzerland	295	286	272	311	330
UK	100	100	100	100	100
Ukraine			938	905	905
Yugoslavia	15	15	15	15	15
Oceania	625	625	625	600	600
Australia	600	600	600	600	600
New Zealand	25	25	25		

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

	1994	1995	1996	1997	1998
World	1498125	1515479	1532094	1552818	1563917
Africa	417634	427122	436977	446305	455667
Algeria	663	679	694	711	727
Angola	4724	4889	5053	5220	5388
Benin	5082	5220	5361	5506	5655
Botswana	1437	1474	1509	1541	1570
Burkina Faso	9228	9487	9750	10020	10297
Burundi	1410	1439	1465	1487	1510
Cameroon	10929	11235	11547	11867	12192
Cent Afr Rep	3000	3000	2606	2687	2687
Chad	1054	1086	1117	1147	1177
Congo, Dem R	41016	42436	43699	44834	45910
Congo, Rep	2257	2322	2388	2456	2525
Cote dIvoire	9358	9595	9799	9975	10137
Egypt	2498	2547	2597	2647	2698
Eq Guinea	447	447	447	447	447
Eritrea	1901	1956	2026	2107	2196
Ethiopia	40066	41139	42205	43267	44331
Gabon	2296	2359	2425	2491	2557
Gambia	700	700	700	700	700
Ghana	20678	20678	20678	20678	20678
Guinea	7931	7950	7950	7980	8000
GuineaBissau	422	422	422	422	422
Kenya	23831	24442	25012	25547	26052
Lesotho	1440	1478	1517	1556	1594
Liberia	2700	2700	2700	2700	2700
Libya	536	536	536	536	536
Madagascar	8078	8346	8613	8878	9144
Malawi	8499	8571	8717	8923	9170
Mali	5478	5611	5747	5889	6034
Mauritania	8	9	9	9	9
Mauritius	4	2	2	2	2
Morocco	476	512	400	296	642
Mozambique	16226	16724	16724	16724	16724
Niger	5323	5503	5686	5873	6061
Nigeria	80813	82852	84913	86993	89096
Reunion	31	31	31	31	31
Rwanda	2500	2000	3000	3000	3000
Senegal	3728	3825	3925	4028	4134
Sierra Leone	2879	2926	2996	3088	3191
Somalia	6829	6969	7195	7496	7849
South Africa	12060	12420	12780	13140	13140
Sudan	6783	6920	7061	7206	7355
Swaziland	560	560	560	560	560
Tanzania	33240	34204	35090	35909	36692
Togo	803	826	849	872	895
Tunisia	2200	2237	2272	2304	2335
Uganda	12033	12379	12725	13076	13438
Zambia	7219	7219	7219	7219	7219
Zimbabwe	6260	6260	6260	6260	6260
N C America	116352	119806	118625	103615	104499
Belize	126	126	126	126	126
Canada	4749	4251	4251	4251	4251
Costa Rica	3268	3365	3458	3548	3637
Cuba	2145	2145	2145	2145	2145
Dominican Rp	556	556	556	556	556
El Salvador	4500	4500	4100	4500	4500
Guadeloupe	15	15	15	15	15
Guatemala	3797	4862	4862	4862	4862
Haiti	5297	5386	5478	5571	5665
Honduras	3821	3933	4046	4160	4276
Jamaica	400	300	300	300	300
Martinique	10	10	10	10	10
Mexico	10425	10609	10792	10974	11154
Nicaragua	3159	3253	3345	3439	3533
Panama	935	952	969	985	1001
Trinidad Tob	10	10	10	10	10
USA	73139	75533	74162	58163	58458
SouthAmerica	153120	149999	151202	153298	154426
Argentina	3634	3634	3703	3703	3703
Bolivia	1232	1262	1293	1323	1355
Brazil	105827	102652	102652	102652	102652
Chile	8216	8537	8882	8846	8803
Colombia	15485	15786	16092	16401	16712
Ecuador	3619	3894	4053	4352	4352
Fr Guiana	60	60	60	60	60
Guyana	10	10	10	10	11
Paraguay	4220	4220	4220	4220	4220
Peru	7519	6629	6512	7291	7328

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			
	1994	1995	1996	1997	1998
Suriname	1	1	1	1	1
Uruguay	2474	2474	2866	3563	4335
Venezuela	823	840	858	876	894
Asia	749036	761175	772772	784819	788156
Afghanistan	3901	4095	4242	4352	4448
Armenia				61	35
Bangladesh	30347	30840	31354	31888	32441
Bhutan	1496	1527	1565	1608	1657
Brunei Darsm	79	79	79	79	79
Cambodia	6323	6491	6655	6813	6968
China	121422	121422	121422	121423	113657
Cyprus	1	1	1	1	1
India	248476	252929	257354	261741	266084
Indonesia	148043	150270	152515	154772	157023
Iran	1997	1997	1997	1997	1997
Iraq	15	15	15	111	118
Israel	8	8	5	8	8
Japan	300	500	749	777	777
Jordan	6	6	6	7	7
Korea D P Rp	1750	1750	1800	1900	2000
Korea Rep	198	138	138	138	138
Kyrgyzstan				21	20
Laos	3511	3607	3704	3803	3902
Lebanon	347	358	367	374	380
Malaysia	6944	7102	7257	7411	7562
Mongolia	11	9	9	9	9
Myanmar	18088	18295	18515	18747	18986
Nepal	18856	19323	19794	20271	20754
Pakistan	24629	25289	25979	28590	29515
Philippines	35747	36589	37418	38236	39046
Sri Lanka	9580	9726	9708	9708	9708
Syria	3	3	3	3	3
Thailand	32186	32493	32804	33117	33430
Turkey	5135	6117	6593	5626	5696
Viet Nam	29637	30196	30724	31227	31707
Europe	54057	49451	44592	56880	53267
Albania	334	334	334	334	334
Austria	1296	1189	1196	1292	1322
Bel-Lux	500	450	450	500	500
Belarus	613	613	613	613	613
Bulgaria	870	839	1137	1130	1130
Croatia	1012	852	826	1000	1100
Czech Rep	90	132	183	197	197
Denmark	274	274	274	274	274
Estonia	424	447	471	960	1060
Finland	2716	2708	2705	2674	2668
France	5800	5800	5800	5800	5800
Germany	2730	953	1056	1152	1158
Greece	1196	1162	1176	1132	1079
Hungary	2017	1908	1772	1828	1792
Ireland	7	9	8	18	23
Italy	5180	4951	4674	4912	4872
Latvia	810	810	1330	1565	1720
Liechtensten		2	3	3	3
Lithuania	439	275	310	489	640
Macedonia	611	610	616	616	616
Moldova Rep			326	356	356
Netherlands	155	138	123	123	150
Norway	353	353	351	225	220
Poland	993	713	758	817	834
Portugal	315	315	365	365	365
Romania	2097	1981	2513	3133	2650
Russian Fed	18220	16330	8404	18515	14770
Slovakia	290	196	237	76	206
Slovenia	234	226	361	546	539
Spain	1853	2267	2634	2634	2634
Sweden	1900	1900	1900	1900	1900
Switzerland	563	547	581	629	670
UK	130	132	132	132	132
Ukraine			938	905	905
Yugoslavia	35	35	35	35	35
Oceania	7927	7927	7927	7902	7902
Australia	2100	2100	2100	2100	2100
Fiji Islands	37	37	37	37	37
New Zealand	25	25	25		
Papua N Guin	5533	5533	5533	5533	5533
Samoa	70	70	70	70	70
Solomon Is	138	138	138	138	138
Vanuatu	24	24	24	24	24

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	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1480631	1512626	1503779	1546882	1515688	1490978	1518352	1506955	1552973	1521402	258
Africa	65295	66283	66479	68531	70142	61358	62772	61714	62744	66003	88
Algeria	391	390	428	438	444	448	439	451	459	473	16
Angola	958	989	1020	1052	1084	956	987	1020	1050	1083	90
Benin	310	317	324	332	339	310	317	324	332	339	59
Botswana	95	97	99	102	103	95	97	99	102	103	66
Burkina Faso	445	458	470	483	497	445	458	470	483	497	44
Burundi	107	115	112	145	289	107	115	112	145	289	45
Cameroon	3311	3588	3733	3255	2980	2056	2352	2426	1549	1700	119
Cape Verde						4	4	2	0	0	1
Cent Afr Rep	578	611	596	758	831	494	538	554	649	714	205
Chad	666	686	705	724	742	666	686	705	724	742	102
Congo, Dem R	3309	3367	3510	3538	3624	3231	3182	3338	3426	3511	71
Congo, Rep	1319	1471	1164	1634	1789	1060	1217	906	1138	1080	388
Cote dIvoire	3248	3150	2952	2941	3146	2871	2839	2620	2834	3053	214
Egypt	122	124	126	129	131	288	252	239	337	301	5
Eq Guinea	267	364	364	364	364	51	97	-42	-146	111	258
Ethiopia	2228	2305	2439	2483	2483	2225	2300	2437	2483	2483	42
Gabon	2127	2298	2409	2775	2775	797	711	58	-224	1176	1007
Gambia	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	92
Ghana	1864	1283	1255	1278	1227	1211	1133	1230	1278	1227	64
Guinea	624	669	677	671	650	596	656	646	628	617	84
GuineaBissau	156	159	161	164	167	151	143	145	155	156	134
Kenya	1861	1887	1912	1935	1956	1861	1887	1912	1935	1956	67
Liberia	629	228	164	223	321	609	188	114	174	240	90
Libya	110	111	112	114	115	110	111	116	118	119	22
Madagascar	466	434	381	373	373	466	433	382	374	285	19
Malawi	481	484	490	499	509	481	484	490	499	509	49
Mali	376	375	384	394	403	376	375	384	392	401	37
Mauritania	5	6	6	6	6	5	6	6	6	6	2
Mauritius	11	6	8	8	8	20	9	17	13	14	12
Morocco	1045	890	935	445	976	1486	1418	1275	860	1201	44
Mozambique	1069	1151	1186	1268	1294	1068	1150	1179	1216	1253	66
Niger	350	362	374	386	399	350	362	374	386	399	40
Nigeria	8263	8263	8479	9079	9418	8262	8254	8470	9070	9408	88
Reunion	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	4
Rwanda	60	60	60			56	56	56			0
Sao Tome Prn	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	64
Senegal	703	720	738	756	775	770	736	763	781	800	89
Sierra Leone	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	27
Somalia	96	97	99	102	106	96	97	99	102	106	11
South Africa	17118	18176	18176	18571	18571	16724	18062	17867	18335	18370	467
Sudan	1962	1999	2038	2077	2131	1962	2009	2048	2090	2144	76
Swaziland	931	934	934	934	934	931	934	934	934	934	981
Tanzania	2131	2173	2211	2246	2280	2124	2163	2203	2240	2278	71
Togo	211	236	247	319	287	210	236	247	251	272	62
Tunisia	207	209	210	211	213	267	253	251	250	257	28
Uganda	1996	2049	2102	2156	2211	1996	2049	2102	2156	2211	108
Zambia	1065	950	861	811	823	1065	949	860	810	821	94
Zimbabwe	1775	1794	1578	2102	2118	1753	1779	1577	2101	2117	186
N C America	598801	602732	601912	614002	618989	591484	596063	595719	609790	615644	1303
Bahamas	117	117	117	117	117	136	149	130	135	129	434
Barbados	5	5	5	5	5	7	6	6	7	7	25
Belize	62	62	62	62	62	58	57	58	58	58	250
Canada	177346	183113	184459	185859	185859	181348	188481	189593	191839	190579	6236
Cayman Is						2	2	2	2	2	48
Costa Rica	1597	1655	1661	1668	1674	1613	1657	1663	1653	1659	432
Cuba	611	611	611	611	611	611	611	611	611	611	55
Dominica							0	1	8	8	109
Dominican Rp	6	6	6	6	6	9	10	7	12	20	2
El Salvador	146	206	211	666	610	152	207	212	669	615	102
Grenada						3	3	3			0
Guadeloupe						13	5	5	5	5	11
Guatemala	737	795	293	201	201	738	797	297	205	205	19
Haiti	239	239	239	239	239	239	239	243	243	242	30
Honduras	716	487	646	719	795	649	442	662	684	758	123
Jamaica	65	43	43	43	43	81	60	60	46	44	17
Martinique	2	2	2	2	2	9	5	5	5	5	13
Mexico	6049	6060	6544	7313	7931	6109	6081	6562	7386	7952	83
NethAntilles						4	1	1	0	1	6
Nicaragua	121	148	267	228	228	121	148	263	224	224	47
Panama	118	118	90	97	97	122	132	91	104	101	36
St Kitts Nev						1	1	1	1	1	29
St Lucia						7	7	7	7	7	43
St Vincent						2	2	0	0	0	3
Trinidad Tob	83	117	60	73	50	88	121	61	75	70	55
USA	410781	408948	406595	416092	420458	399363	396836	395174	405810	412339	1505
SouthAmerica	127664	132769	128927	129717	130576	124367	127696	125484	125798	127707	380
Argentina	6428	6916	7687	7687	7687	5794	5802	7087	7204	7225	200

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	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Bolivia	879	850	892	890	634	864	848	890	890	634	80
Brazil	83435	84518	84601	84684	83764	82795	83293	84094	83903	82833	499
Chile	21387	24880	19382	19570	21314	19545	22654	17766	17841	20899	1410
Colombia	2495	2445	2395	2361	1906	2494	2438	2395	2356	1901	47
Ecuador	4837	5150	5514	5920	5920	4808	5130	5398	5808	5794	476
Fr Guiana	60	60	60	60	60	58	58	58	58	58	349
Guyana	413	476	468	573	431	388	458	445	493	360	424
Paraguay	3877	3877	3877	3877	3877	3881	3881	3882	3876	3877	742
Peru	1519	1397	1402	1119	1829	1516	1402	1401	1119	1840	74
Suriname	104	103	213	182	182	96	95	186	151	161	389
Uruguay	1043	1043	1175	1407	1828	942	565	662	718	987	300
Venezuela	1186	1053	1261	1386	1144	1186	1072	1219	1380	1138	49
Asia	265279	267540	278609	273761	244044	294838	297282	308690	305237	267141	75
Afghanistan	1628	1667	1697	1718	1737	1626	1665	1695	1718	1737	81
Azerbaijan						-2	0	1	6	3	0
Bahrain						-0	-0	-1			0
Bangladesh	663	579	604	610	617	663	589	621	617	563	5
Bhutan	64	45	45	45	45	64	45	45	45	45	22
Brunei Darsm	216	216	217	217	217	214	214	217	217	217	689
Cambodia	959	1040	1040	1040	1040	501	581	581	827	940	88
China	99382	101630	108718	108718	100918	104831	107004	114112	115411	107216	85
Cyprus	35	37	35	31	27	40	41	38	45	40	52
Georgia						-1	0		-43	-54	-11
India	24785	24879	24971	25064	25156	25064	25229	25289	25804	26840	27
Indonesia	42617	43203	47242	47288	36195	42661	43318	47349	47399	36306	176
Iran	4983	4902	4903	4952	4796	4991	4909	4911	4961	4805	73
Iraq	50	50	50	50	59	50	50	50	50	59	3
Israel	100	100	95	110	110	238	189	285	241	229	38
Japan	24456	22897	22469	21545	19316	46835	44836	43796	41947	34504	273
Jordan	4	4	4	4	4	10	13	13	6	6	1
Kazakhstan						-0	-1	140	137	137	8
Korea D P Rp	600	600	1000	1200	1500	484	518	629	885	1292	55
Korea Rep	1173	1366	1195	1062	1428	8977	9692	9223	9328	5798	126
Kuwait						21	1	2	2	2	1
Kyrgyzstan				8	11	0	0	2	9	13	3
Laos	666	994	782	685	689	461	665	431	516	520	101
Lebanon	7	7	7	7	7	9	8	13	10	10	3
Macau						14	14	18	16	7	16
Malaysia	36433	35753	35770	31507	21735	28046	28007	29010	24919	16137	754
Mongolia	542	445	445	445	445	516	439	441	456	456	177
Myanmar	2659	2809	2987	3307	3444	1789	1986	2492	2859	2771	62
Nepal	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	27
Oman						-5	-2	-3	-4	-3	-1
Pakistan	1924	1535	2051	2270	2329	2044	1660	2181	2410	2462	17
Philippines	3633	3496	3432	3413	3484	4090	4190	4313	4197	3919	54
Qatar						2	2	1	0	0	0
Saudi Arabia						31	31	14	5	5	0
Singapore						-7	51	45	18	16	5
Sri Lanka	669	687	694	700	706	680	687	694	697	703	38
Syria	35	35	35	35	35	52	46	40	40	40	3
Tajikistan								0	0	9	1
Thailand	2779	2775	2813	2845	2872	4327	4127	3740	3741	3150	52
Turkey	9211	10745	10229	9773	9979	10509	11465	11200	10624	10993	170
Turkmenistan						0	0	0	0	1	0
Untd Arab Em						17	17	30	30	79	34
Uzbekistan						1	1	1	1	33	1
Viet Nam	4387	4425	4460	4493	4525	4375	4376	4411	4468	4516	58
Europe	383615	402232	387521	418988	411733	388007	402727	384810	417794	411614	565
Albania	64	64	64	64	64	63	63	63	69	66	21
Austria	11701	11346	11812	11902	10858	15885	15548	15638	16360	15185	1865
Bel-Lux	3790	3610	3485	3455	3765	6209	5911	5115	5374	5595	530
Belarus	9206	9206	14898	16776	16936	9032	8763	14228	16263	16292	1579
Bosnia Herzg	40	40	40	40	40	40	40	40	18	-17	-5
Bulgaria	1798	1970	2020	1862	1862	1782	1904	1838	1663	1663	199
Croatia	1804	1744	1710	2044	2291	1630	1445	1517	1877	2102	469
Czech Rep	11172	11716	11882	12881	13171	9569	9884	9407	10727	11454	1114
Denmark	1797	1797	1797	1644	1644	1957	2134	2053	2311	2171	412
Estonia	3006	3137	3297	4023	4546	1289	546	1517	1220	1051	735
Faeroe Is						1	1	1	1	1	28
Finland	44644	46124	42503	47288	49638	49947	54263	48500	53383	58147	11282
France	32440	33572	30643	31316	32970	31960	33401	29819	30662	32070	546
Germany	36018	36914	34538	35488	36441	32879	33709	32809	33212	34297	418
Greece	737	631	674	508	495	753	647	692	775	775	73
Hungary	2461	2383	1800	2332	2296	2151	2060	1465	1889	1220	121
Iceland						3	3	2	3	6	20
Ireland	1958	2140	2225	2117	2193	1899	1886	1978	1939	1943	528
Italy	3984	4473	4163	3924	4367	10044	9405	7674	8433	9496	166
Latvia	4590	5690	5550	5833	7185	2168	3271	4090	3755	4506	1859
Liechtensten	21	14	9	9	9	21	14	9	9	9	281

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	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Lithuania	2256	4870	4310	4000	3709	1370	3116	3376	3334	3003	813
Macedonia	166	151	158	158	158	164	150	157	155	155	78
Malta						3	6	4	1	1	2
Moldova Rep			53	50	50	25	28	81	78	50	11
Netherlands	863	941	829	986	873	986	1124	963	1080	1047	67
Norway	8274	8575	7956	8047	7685	10456	11851	10031	10428	10721	2426
Poland	16711	17677	18823	20193	21824	15570	17744	18936	20176	21763	562
Portugal	9319	8850	8428	8428	8428	9794	9703	9435	9480	9883	1001
Romania	9640	10015	9441	9837	8629	9658	10095	9507	9863	8495	378
Russian Fed	79780	82750	73005	88374	75690	69624	65327	57584	70856	56222	381
Slovakia	4690	4887	4955	4606	5128	3829	4215	4348	4040	4513	839
Slovenia	1709	1639	1629	1662	1594	1869	1836	1805	1801	1638	822
Spain	12988	12997	12433	12433	12433	14126	14719	14168	14100	14266	360
Sweden	52500	59800	52500	56400	54300	58112	65728	55856	62661	62051	6992
Switzerland	3821	3916	3211	3546	3546	3186	3168	2495	2667	2838	389
UK	8397	7323	6861	7250	7403	8662	7747	7644	7786	7765	132
Ukraine			8549	8242	8242	-1	-19	8557	7937	7763	153
Yugoslavia	1270	1270	1270	1270	1270	1293	1292	1410	1410	1410	133
Oceania	39978	41070	40332	41884	40204	30923	31813	30539	31610	33294	1123
Australia	18762	19560	19340	19908	20235	18347	19265	18996	19305	19853	1072
Cook Is	5	5	5	5	5	1	1	1	1	1	35
Fiji Islands	522	561	561	779	557	520	559	561	779	557	699
Fr Polynesia						1	1	1	1	2	7
New Zealand	16212	16861	16343	17109	15324	11254	11475	10706	11160	11024	2904
NewCaledonia	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	23
Palau						-8	-8	-8	-8	-8	-417
Papua N Guin	3739	3239	3239	3239	3239	664	425	274	228	1621	352
Samoa	61	61	61	61	61	61	63	61	61	61	351
Solomon Is	628	734	734	734	734	36	-15	-99	34	134	321
Tonga	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	47
Vanuatu	39	39	39	39	39	36	36	36	39	39	213

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	88145	94544	81918	90942	87793	11222683	12078023	10423690	9770051	8416593	96
Africa	825	884	650	748	539	131664	133887	99115	114037	80970	150
Algeria	57	49	23	21	29	15161	15615	7016	6353	7142	247
Cape Verde	4	4	2	0	0						
Egypt	166	128	113	208	170	30456	20586	15290	35586	16309	96
Gabon	0	0	0	1	1						
Libya	0	0	4	4	4	29	29	1679	1679	1679	380
Madagascar		2	2	2	2						
Mauritius	9	3	9	4	5	1754	832	4253	1519	1311	248
Morocco	442	528	340	415	225	60676	66301	45998	49242	34657	154
Nigeria	2	2	2	2	1						
Senegal	67	16	25	25	25	8012	2005	3076	3076	3076	126
South Africa	15	91	75	10	16	1329	8863	6592	2101	1634	105
Sudan		10	10	13	13		6800	5000	4708	4708	357
Togo	1	3	1	0	1						
Tunisia	60	44	42	39	44	12930	10713	8800	8505	8975	204
N C America	6234	7439	6768	7419	7149	352377	472946	386864	430503	453422	63
Bahamas	21	33	13	18	12	1379	3706	2054	2221	1418	123
Barbados	2	1	1	2	2						
Canada	5255	6555	6089	6681	6193	240568	343502	279743	333893	344464	56
Cayman Is	2	2	2	2	2						
Costa Rica	16	5	5	1	1	1033	550	550	143	143	130
Dominica		0	1	8	8						
Dominican Rp	3	4	1	5	14	226	490	247	1097	2010	144
El Salvador	6	1	1	3	5	405	172	172	1235	2580	506
Grenada	3	3	3								
Guadeloupe	13	5	5	5	5	1823	1734	1734	1734	1734	351
Guatemala	0	1	3	3	3						
Haiti	0	0	4	4	3						
Honduras		22	52				16300	17100			
Jamaica	16	18	17	3	2	4698	3998	3779	543	703	469
Martinique	7	3	3	3	3	1073	1140	1140	1140	1140	368
Mexico	66	44	25	74	22	13028	9732	5716	10847	4058	184
NethAntilles	4	1	1	0	1						
Nicaragua	1	2	1	1	0						
Panama	6	18	5	11	4	882	2258	1432	2239	1317	376
St Kitts Nev	1	1	1	1	1						
St Lucia	7	7	7	7	7	1106	1106	1106	1106	1106	170
St Vincent	2	2	0	0	0						
Trinidad Tob	5	4	1	2	20	945	856	298	248	1552	76
USA	797	705	524	582	840	83177	85127	69056	71156	88590	105
SouthAmerica	30	79	29	37	50	3469	8394	4620	5664	10102	204
Argentina	6	5	5	8	18	913	673	619	1547	3808	215
Brazil	9	10	5	11	4						
Colombia	6	2	2	7	12	862	164	303	745	1257	109
Paraguay	6	6	5								
Peru	1	5	4	6	11	85	2466	1451	1354	3572	325
Uruguay	1	2	2	2	2						
Venezuela	1	47	5	3	3	62	3370	984	626	563	188
Asia	40924	40329	39403	40147	31052	7679183	7558828	7049891	6023489	4077177	131
Afghanistan		0	0	2	2						
Azerbaijan		0	2	6	3						
Bangladesh	0	10	17	7	77	36	1517	2696	1474	9137	119
China	6344	6089	5822	7353	7148	1012285	974012	928864	1270532	1065718	149
Cyprus	5	4	3	14	14	1486	1051	763	1452	1452	108
Georgia		0		2	2						
India	285	356	336	756	1684	38099	48754	54403	109231	186360	111
Indonesia	89	145	128	119	119	27798	26093	48613	42458	42458	357
Iran	8	7	8	9	9	764	680	1843	729	591	66
Israel	138	89	190	131	119	30180	20414	31278	24552	23084	195
Japan	22386	21944	21335	20407	15190	4994020	4731759	4410409	3204666	2110911	139
Jordan	6	9	9	2	2	770	4034	2943	477	477	217
Kazakhstan	0	0	145	141	141	8	8	4973	6731	6731	48
Korea D P Rp	9	2	1	39	11	824	451	253	1379	535	48
Korea Rep	7807	8328	8030	8266	4370	1011576	1047332	961860	877117	349655	80
Kuwait	21	1	2	2	2	1287	92	487	487	487	233
Kyrgyzstan	0	0	2	2	4						
Lebanon	2	1	6	3	3	248	493	2881	624	624	223
Macau	14	14	18	16	7	1235	1235	1243	1051	427	58
Malaysia	245	215	309	92	72	12442	35143	28858	13846	10632	148
Mongolia		0	0	13	13						
Oman	0	4	2	1	2						
Pakistan	120	125	130	140	133	7106	12500	13008	14930	14709	111
Philippines	464	699	881	784	435	53843	82263	127639	117821	54875	126
Qatar	2	2	1	0	0						
Saudi Arabia	31	31	14	5	5	8875	6816	1783	2265	1983	413
Singapore	45	71	53	26	35	33550	50486	31397	17324	12392	356
Sri Lanka	11	1	1	0	0	1810	111	111	55	55	410

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Syria	17	11	5	5	5	1348	1268	945	1010	1010	191
Tajikistan			0	0	9						
Thailand	1549	1379	927	896	278	294574	402460	246153	180011	50642	182
Turkey	1306	776	992	871	1037	143351	107508	138685	123828	122942	119
Turkmenistan	0	0	0	0	1						
Untd Arab Em	17	17	30	30	79	1194	1194	6088	6088	3872	49
Uzbekistan	1	1	1	1	35	70	70	114	114	2068	59
Viet Nam	0	0	1	1	6						
Europe	40124	45804	35060	42585	48990	3054058	3901746	2880797	3194609	3792178	77
Albania	0	0		7	2						
Austria	4837	4834	4451	5277	5136	303699	322021	299108	324444	342538	67
Bel-Lux	3453	3141	2391	2823	2760	169686	186367	153090	148853	155650	56
Bosnia Herzg				2	1						
Bulgaria	2	2	3	1	1						
Croatia	13	89	192	278	240	2332	19438	40595	51561	42738	178
Czech Rep	266	329	212	503	780	20852	27886	13135	30460	35397	45
Denmark	448	655	477	906	786	30247	57942	46005	82710	77664	99
Estonia	1	47	117	112	297	44	1925	3345	4728	11752	40
Faeroe Is	1	1	1	1	1						
Finland	6763	9010	6576	6735	9215	249993	480403	309079	292878	397447	43
France	2013	2345	1573	1788	1889	330438	373632	265174	262895	279406	148
Germany	1575	1743	1263	1770	2157	259776	292697	157739	237501	270594	125
Greece	23	20	21	269	283	1947	1600	3617	42516	41243	146
Hungary	141	240	219	258	371	9655	16269	13981	15149	18961	51
Iceland	3	3	2	3	6	321	288	338	501	1087	198
Ireland	63	50	3	82	40	14657	12827	557	28766	18565	464
Italy	6068	4936	3515	4514	5143	641385	637473	407431	498508	692017	135
Latvia	7	15	7	39	81	1191	4297	2310	4059	6789	84
Lithuania	2	15	19	99	86	56	574	598	4217	4391	51
Macedonia	2	1	1	1	1						
Malta	3	6	6	1	1	1085	2490	2543	202	209	232
Moldova Rep	26	28	28	28	1	837	1112	1112	1112	67	56
Netherlands	497	463	409	402	468	56628	55864	46138	38017	40211	86
Norway	2617	3712	2459	2848	3504	137152	243320	159093	161544	187103	53
Poland	39	482	349	267	316	2200	20300	21335	16355	19481	62
Portugal	1105	1632	1471	1679	2058	161344	234162	216860	188653	255275	124
Romania	18	80	66	26	27	2194	5534	4912	1314	1392	52
Russian Fed	961	951	474	327	225	25010	24800	9471	7014	5787	26
Slovakia	49	87	66	283	99	5142	9234	3876	6277	3512	36
Slovenia	282	281	248	329	287	17477	21575	8800	13068	16892	59
Spain	1426	2192	1902	2116	2352	164755	242808	202744	207285	234439	100
Sweden	6666	7653	4976	7654	9171	315319	453582	267141	358907	433964	47
Switzerland	418	260	258	268	298	34224	43559	33492	35864	34925	117
UK	311	478	836	576	593	92202	105425	158174	107695	141867	239
Ukraine	0	1	315	160	160	17	139	16900	8570	8570	54
Yugoslavia	24	24	154	154	154	1677	1727	11641	11641	11641	76
Oceania	9	9	8	7	14	1932	2222	2403	1749	2744	197
Australia	3	2	2	2	6	504	804	848	418	1097	183
Fr Polynesia	1	1	1	1	2						
New Zealand	2	2	3	3	4	1128	924	1158	1010	1157	289
Samoa		2	0	0	0						

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	77798	88817	78743	84852	82079	8388279	9393966	8465854	7921985	6504471	79
Africa	4761	4395	5415	6535	4678	913594	1052631	817920	891737	670988	143
Angola	2	2	0	2	1	670	670	61	1149	395	547
Cameroon	1255	1236	1307	1706	1280	161426	303844	266627	237136	189750	148
Cent Afr Rep	84	73	42	110	117	25135	17425	9957	10000	16950	145
Congo, Dem R	78	185	172	113	113	23910	59078	50234	31873	32130	284
Congo, Rep	259	254	258	496	710	80009	79831	65136	107444	155138	219
Cote dIvoire	377	311	332	107	93	47690	47622	40796	9736	10381	112
Eq Guinea	217	267	406	510	253	21803	32616	49000	60000	46154	182
Ethiopia	3	5	2								
Gabon	1330	1587	2351	3000	1600	349179	423145	239555	359593	158787	99
Ghana	653	150	25			143758	24204	6000			
Guinea	28	13	31	43	33	6105	3975	5378	11069	8422	255
GuineaBissau	5	16	16	9	11	1064	4309	4720	1682	1920	169
Liberia	20	40	50	49	81	4000	8000	15300	7525	12288	152
Madagascar	0	3	2	1	90	144	443	494	483	5235	58
Mali				2	2						
Mozambique	1	1	7	52	41	830	830	4234	13097	5920	143
Nigeria	3	11	11	11	11	503	3895	4039	4009	3776	345
Reunion	2	2	2	2	2						
Rwanda	4	4	4								
South Africa	409	205	384	245	216	43310	36812	53417	28516	19380	90
Tanzania	7	10	8	6	2	1544	2903	1821	2823	988	424
Togo	1	3	1	68	16	156	390	78	4398	1739	109
Zambia		1	1	1	2						
Zimbabwe	22	15	1	0	0	1550	1497	107	57	57	380
N C America	13550	14109	12961	11631	10494	2414809	2434882	2255402	1779601	1379587	131
Bahamas	2	1	0								
Belize	3	4	4	4	4						
Canada	1253	1187	955	701	1472	109183	117634	94543	85892	150997	103
Costa Rica	0	3	3	16	16						
Honduras	67	67	36	35	37	12541	13239	19856	15251	9589	259
Mexico	6	23	7	1	1	1155	2710	763	206	344	344
Nicaragua	1	2	6	6	4						
Panama	2	4	4	4	0						
USA	12215	12817	11945	10864	8959	2290168	2299020	2138144	1675709	1216734	136
SouthAmerica	3327	5151	3473	3955	2919	184907	280676	181716	238444	179134	61
Argentina	640	1119	604	491	480	27399	51050	24833	21752	23016	48
Bolivia	15	2	2			7381	849	849			
Brazil	649	1235	512	792	935	20090	58531	25611	35914	45039	48
Chile	1842	2226	1616	1729	415	113897	135400	74668	106859	23223	56
Colombia	7	9	3	12	17	479	746	391	1535	1500	88
Ecuador	29	20	116	112	126	3097	2283	13005	20173	22324	177
Fr Guiana	2	2	2	2	2						
Guyana	25	19	22	80	71	3232	2194	2823	8584	6000	85
Paraguay	1	1	1	1							
Peru	4	0	6	6		197	53	3966	3966		
Suriname	8	9	27	31	21	1646	653	3515	2953	1600	76
Uruguay	103	481	515	691	843	6708	25818	28007	34817	54730	65
Venezuela	1	28	48	9	9	124	1991	2990	833	833	94
Asia	11364	10587	9323	8670	7956	1466477	1468859	1430102	1257432	971265	122
Afghanistan	2	2	2	2	2						
Azerbaijan	2	0	0	0							
Bahrain	0	0	1								
Bangladesh	0	0	0	0	131	4	57	19	56	13888	106
Brunei Darsm	2	2									
Cambodia	458	459	459	213	100	113000	131000	131000	44508	21000	210
China	895	715	428	661	850	130136	149692	140122	194919	252169	297
Georgia	1			45	56	63			5615	7844	139
India	6	6	18	17	0	973	977	1907	1810	131	328
Indonesia	44	30	20	7	7	8955	6000	3800	1095	1095	150
Japan	7	5	9	5	2	2427	1511	3025	1161	460	230
Kazakhstan	1	1	5	5	5						
Korea D P Rp	125	84	372	353	219	6377	5279	17565	27151	12975	59
Korea Rep	3	2	2								
Kyrgyzstan	0	0	1	1	1						
Laos	205	329	351	169	169	67287	42711	46221	14576	14576	86
Malaysia	8632	7961	7070	6680	5670	992606	923752	915385	850582	491228	87
Mongolia	26	6	4	2	2	2485	602	260	134	134	61
Myanmar	870	824	495	448	673	123187	165020	144096	98074	137168	204
Oman	5	5	5	5	5						
Philippines	7	5									
Singapore	52	20	8	8	19	12766	16183	6316	6316	7133	375
Sri Lanka	0	0	0	2	2						
Thailand	1	26				77	1287				
Turkey	8	56	21	20	23	1923	13231	5027	6871	7739	336
Uzbekistan					2						
Viet Nam	12	49	50	26	15	2708	10508	13706	3606	2607	172

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Europe	35732	45308	37771	43779	49108	2186529	3079211	2650357	2784299	2851259	58
Albania	1	1	1	2	0						
Austria	653	632	625	819	809	62740	61000	69084	75606	72316	89
Bel-Lux	1034	840	761	903	930	117702	131351	97845	93221	100240	108
Belarus	175	444	670	513	644	7185	20046	30000	10250	12880	20
Bosnia Herzg				24	59				2441	6774	116
Bulgaria	18	68	185	200	200	721	2461	4947	3754	3754	19
Croatia	187	387	386	446	430	17888	118422	125071	150772	111611	260
Czech Rep	1869	2161	2687	2657	2497	94792	117245	136826	141705	130782	52
Denmark	288	318	221	239	259	17953	24902	22015	27316	35185	136
Estonia	1719	2637	1898	2915	3792	50329	102468	76303	106000	151433	40
Finland	1460	871	579	640	706	132625	101091	76390	78342	76158	108
France	2493	2516	2397	2443	2789	258437	290192	272286	251171	276938	99
Germany	4714	4948	2992	4046	4301	285574	331517	211117	253486	311796	72
Greece	7	4	4	2	3	936	673	673	1728	1660	553
Hungary	451	562	554	701	1447	31040	29814	28518	34154	55919	39
Ireland	122	304	250	260	290	14439	15524	9604	8994	9227	32
Italy	9	4	4	5	14	2553	1856	2079	4381	10462	747
Latvia	2429	2434	1467	2117	2760	60179	131960	102192	64611	89661	32
Lithuania	888	1769	953	765	792	21215	53486	23145	21754	28260	36
Macedonia	4	2	2	5	3						
Malta			2								
Moldova Rep	1	0	0	0	1						
Netherlands	374	280	275	308	294	18120	14402	14237	12130	12056	41
Norway	435	436	384	467	468	19056	24484	21383	22755	23738	51
Poland	1180	415	236	284	377	103168	44700	30233	29001	35235	93
Portugal	630	779	464	627	603	27389	51604	34215	41318	41673	69
Romania					161					11365	71
Russian Fed	11117	18374	15895	17845	19693	620049	1058900	944161	1025514	923301	47
Slovakia	910	759	673	849	714	32205	31808	34866	49674	31355	44
Slovenia	122	84	72	190	243	11916	8799	7076	9678	13956	57
Spain	288	470	167	449	519	14431	29595	10867	19085	25327	49
Sweden	1054	1725	1620	1393	1420	53658	148573	136928	112228	82515	58
Switzerland	1053	1008	974	1147	1006	95677	110634	95594	93823	113289	113
UK	46	54	53	40	231	12749	17976	15737	15193	17000	74
Ukraine	1	20	307	465	639	213	2505	13270	20650	31994	50
Yugoslavia	1	2	13	13	13	541	586	2805	2805	2805	213
Oceania	9064	9266	9801	10281	6924	1221963	1077707	1130357	970472	452238	65
Australia	418	297	346	605	388	29715	21637	26701	36277	21910	56
Cook Is	4	4	4	4	4						
Fiji Islands	2	2	1	1	1	926	1218	224	224	224	373
New Zealand	4960	5388	5640	5952	4304	445325	447016	461442	450491	218024	51
Palau	8	8	8	8	8						
Papua N Guin	3075	2814	2965	3011	1618	631499	491780	511995	351552	107085	66
Solomon Is	592	749	833	700	600	111982	113522	127449	130000	103000	172
Vanuatu	4	4	4	0	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)

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	918670	944876	912926	960561	942718	921026	946913	914549	962712	945795	160
Africa	11561	12590	12421	12232	12373	11484	12586	12303	12336	12436	17
Algeria	266	265	291	298	302	277	271	298	302	306	10
Burundi	21	30	23	35	60	21	30	23	35	60	9
Congo, Rep						-19	-13				0
Egypt						100	90	82	174	146	2
Ethiopia	30	32	30	25	25	27	29	30	25	25	0
Kenya	706	706	706	706	706	706	706	706	706	706	24
Libya						0	0	4	4	4	1
Madagascar							-2	-1	-1	-85	-6
Malawi	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	10
Mauritius	8	5	7	7	7	8	5	11	11	10	9
Morocco	271	294	342	119	231	320	333	405	181	305	11
Mozambique	11	34	34	57	57	11	34	34	57	57	3
Nigeria						-0	-1	-1	-1	-1	-0
Reunion	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5
Senegal						1	1	1	1	1	0
South Africa	7680	8713	8713	8294	8294	7480	8603	8435	8144	8203	208
Sudan	10	10	10	10	10	10	10	10	13	13	0
Swaziland	864	864	864	864	864	864	864	864	864	864	908
Tanzania	514	514	514	514	514	514	514	514	514	514	16
Tunisia	54	54	54	54	54	60	57	55	57	58	6
Uganda	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	2
Zambia	356	300	250	219	219	356	300	250	219	219	25
Zimbabwe	617	617	431	877	877	595	602	431	877	877	77
N C America	433104	436112	432642	445451	449384	425609	429494	426421	440910	446176	944
Bahamas	115	115	115	115	115	136	148	128	133	126	426
Barbados						2	1	1	0	0	1
Belize	18	18	18	18	18	17	17	18	18	17	73
Canada	154134	157242	158588	159988	159988	157004	161597	162753	164434	163531	5351
Cayman Is						2	2	2	2	2	46
Costa Rica						16	2	2	-15	-15	-4
Cuba	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	10
Dominica							0	0	8	8	108
Dominican Rp						2	3	1	5	14	2
El Salvador	55	77	79			61	78	80	1	4	1
Grenada						3	3	3			0
Guadeloupe						9	1	1	1	1	3
Guatemala	430	570	141	90	90	430	571	144	93	93	9
Haiti	100	100	100	100	100	100	100	104	104	103	13
Honduras	712	482	614	677	761	646	418	578	642	724	118
Jamaica	3	2	2	2	2	16	18	18	4	2	1
Martinique						6	1	1	1	1	1
Mexico	5632	5511	5881	6551	7138	5674	5521	5890	6590	7154	75
NethAntilles						2	0	1	0	0	1
Nicaragua	56	76	134	173	173	55	75	129	168	170	35
Panama						6	18	5	5	4	1
St Lucia						6	6	6	6	6	41
St Vincent						2	2	0	0	0	3
Trinidad Tob		15	10	18	18	3	17	11	19	37	29
USA	271737	271792	266848	277607	280869	261296	260779	256430	268576	274078	1000
SouthAmerica	58165	62829	57548	58177	55861	55950	59875	55686	56229	54863	163
Argentina	2650	3976	3463	3463	3463	2617	3941	3467	3469	3477	96
Brazil	33023	33032	33041	33050	33058	32508	32078	32747	32636	32367	195
Chile	19739	22963	17870	18369	16409	18068	21024	16347	16828	16072	1084
Colombia	1082	1082	1082	1102	846	1085	1083	1084	1108	857	21
Ecuador	956	1016	1090	1170	1170	956	1016	1090	1170	1168	96
Peru						0	4	-3	-0	11	0
Uruguay	298	298	340	416	522	298	294	336	415	521	158
Venezuela	417	462	662	607	393	417	435	617	604	390	17
Asia	95586	97090	101324	100163	93059	117370	119763	123803	122612	110516	31
Afghanistan	973	981	987	991	995	971	979	985	991	995	47
Azerbaijan						-2	0	1	6	3	0
Bangladesh							8	13	3	3	0
Bhutan	19	13	13	13	13	19	13	13	13	13	6
China	63712	65136	69702	69702	64712	64800	66168	70429	70679	66229	52
Cyprus	34	36	34	30	25	34	36	34	40	35	46
Georgia						-1			-1	-1	-0
India	2774	2776	2777	2779	2781	2775	2782	2777	2821	3132	3
Indonesia	539	539	539	539	206	557	628	571	555	222	1
Iran						1	1	8	9	9	0
Israel	76	76	80	84	84	82	83	120	104	92	15
Japan	19090	18067	17993	17315	15214	33522	32964	32640	31274	26565	210
Jordan						4	4	2	1	1	0
Kazakhstan						-0	-1	140	135	135	8
Korea D P Rp	400	400	750	900	1100	289	321	431	678	933	40
Korea Rep	762	995	963	845	1057	6460	7445	7615	7800	4598	100
Kuwait						21	0	0	0	0	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)

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Kyrgyzstan				5	8	0	0	2	7	11	2
Laos	230	491	242	209	209	78	312	129	123	123	24
Lebanon	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2
Macau						9	9	15	11	6	13
Malaysia	211	207	207	207	207	141	127	151	146	146	7
Mongolia	515	423	423	423	423	489	417	419	434	434	168
Myanmar						-268	-211	-85	-25	-17	-0
Nepal	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	1
Oman						-5	-2	-4	-5	-3	-1
Pakistan	326	127	357	315	340	346	144	374	318	343	2
Philippines	2					22	155	102	104	11	0
Saudi Arabia						21	18	1	2	2	0
Singapore						-14	0	2	5	2	1
Sri Lanka		26	29	29	29		26	29	29	29	2
Syria	12	12	12	12	12	22	22	17	17	17	1
Tajikistan								0	0	6	1
Thailand						40	44	44	73	7	0
Turkey	5712	6585	6017	5565	5444	6754	7077	6631	6066	6129	95
Turkmenistan						0	0	0	0	1	0
Untd Arab Em						7	7	16	16	77	33
Uzbekistan						1	1	1	1	30	1
Viet Nam	173	173	173	173	173	170	157	156	155	173	2
Europe	294691	310793	283038	316532	305838	290312	305285	276368	309172	300276	412
Albania	24	24	24	24	24	24	24	24	25	24	8
Austria	10665	10326	10825	10917	10098	14225	13786	13915	14408	13484	1657
Bel-Lux	2820	2660	2535	2509	2740	3122	2715	2608	2643	2840	269
Belarus	5140	5140	9141	11047	11147	4985	4888	8736	10684	10683	1036
Bosnia Herzg									-15	-27	-7
Bulgaria	858	961	965	864	864	854	942	924	787	787	94
Croatia	374	356	348	415	465	378	433	528	677	690	154
Czech Rep	10469	10791	10741	11529	11630	9029	9304	8598	9836	10316	1003
Denmark	1307	1307	1307	1274	1274	1253	1237	1273	1382	1349	256
Estonia	1668	1728	1812	2725	3309	666	440	736	1025	1281	896
Faeroe Is						1	1	1	1	1	25
Finland	39489	40347	37604	41792	43633	40003	41824	39815	43925	46054	8936
France	18830	19759	18052	18595	19200	18851	19889	17972	18565	19008	324
Germany	28193	28966	26906	29495	28118	25259	26296	25537	27633	26540	323
Greece	471	353	362	299	324	482	367	375	401	431	41
Hungary	455	380	342	471	466	395	394	348	491	470	46
Iceland						1	1	1	2	1	3
Ireland	1923	2108	2192	2084	2158	1857	1841	1945	1880	1880	511
Italy	1301	1424	1157	1075	1086	3785	3378	2382	2754	3289	57
Latvia	2500	2400	3200	3988	4635	957	1233	2408	2937	3366	1389
Liechtensten	19	12	8	8	8	19	12	8	8	8	250
Lithuania	1680	3785	3445	2480	1919	1177	2412	2726	2141	1616	437
Macedonia	48	49	54	54	54	48	49	54	54	54	27
Malta								-2			0
Moldova Rep						18	20	20	20	1	0
Netherlands	576	668	583	694	647	548	698	580	675	681	43
Norway	8049	8359	7720	7881	7521	9503	10849	9297	9757	9798	2217
Poland	12920	13783	14275	15318	16308	12156	13911	14283	15221	16216	419
Portugal	4922	4932	4575	4575	4575	4806	4919	4801	4593	4637	470
Romania	3754	4173	4279	4810	4399	3756	4240	4330	4835	4294	191
Russian Fed	63800	67670	46139	62842	52800	57681	59074	36590	50981	40812	277
Slovakia	2707	2997	3163	3424	2629	2230	2601	2736	2915	2361	439
Slovenia	1201	1042	1277	1172	1187	1282	1178	1419	1313	1282	643
Spain	8045	7843	7590	7590	7590	8189	8004	7686	7541	7754	196
Sweden	49300	56200	48660	52460	50710	51921	58298	49616	55178	54355	6125
Switzerland	3214	3230	2583	2774	2774	2752	2658	2056	2077	2184	299
UK	7629	6680	6303	6636	6835	7739	7013	6953	7011	7118	121
Ukraine			4531	4371	4371	0	-5	4651	4376	4202	83
Yugoslavia	340	340	340	340	340	364	364	439	439	439	41
Oceania	25563	25463	25952	28006	26203	20301	19909	19968	21452	21528	726
Australia	8969	8134	9150	10435	10685	8555	7852	8811	9840	10320	557
Cook Is	5	5	5	5	5	1	1	1	1	1	36
Fiji Islands	382	430	430	419	129	381	428	430	419	129	162
Fr Polynesia						0	1	1	1	1	5
New Zealand	16136	16823	16296	17076	15313	11300	11561	10656	11124	11009	2900
Papua N Guin	64	64	64	64	64	55	55	61	59	59	13
Samoa							2	0	0	0	0
Tonga	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
Vanuatu	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	30

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	46790	50179	45981	49617	47463	5267356	5842049	5276524	4839147	3840462	81
Africa	169	149	163	257	244	32434	25603	24708	45920	29058	119
Algeria	11	6	7	4	4	2383	1658	2114	1255	1255	292
Egypt	100	90	82	174	146	20567	14988	10608	30488	13849	95
Libya	0	0	4	4	4	10	10	1660	1660	1660	395
Mauritius	0	0	4	4	3	44	39	1388	1388	626	210
Morocco	49	39	63	62	74	7628	6947	8279	9619	9929	134
Senegal	1	1	1	1	1						
South Africa	1	9	0	0	1	49	1084	15	15	141	101
Sudan				3	3						
Tunisia	7	3	2	3	5	1370	465	263	225	315	70
N C America	4540	5807	5234	5323	5488	229286	319323	240512	260401	278109	51
Bahamas	21	33	13	18	11	1373	3706	1918	2144	1317	120
Barbados	2	1	1	0	0						
Canada	3816	5084	4772	4840	4725	146529	239715	186007	209568	207622	44
Cayman Is	2	2	2	2	2						
Costa Rica	16	5	5	1	1	1033	550	550	143	143	130
Dominica		0	0	8	8						
Dominican Rp	2	3	1	5	14	161	425	247	1097	2010	144
El Salvador	6	1	1	1	4	405	172	172	476	2190	498
Grenada	3	3	3								
Guadeloupe	9	1	1	1	1	1292	169	169	169	169	126
Guatemala	0	1	3	3	3						
Haiti	0	0	4	4	3						
Jamaica	13	17	17	2	1	4183	3660	3660	424	416	520
Martinique	6	1	1	1	1						
Mexico	43	33	16	39	17	4000	5000	1716	1924	1819	110
NethAntilles	2	0	1	0	0						
Nicaragua	0	2	0	0	0						
Panama	6	18	5	5	4	882	1982	1313	1140	1317	376
St Lucia	6	6	6	6	6	1068	1068	1068	1068	1068	175
St Vincent	2	2	0	0	0						
Trinidad Tob	3	2	1	1	19	750	661	298	128	1432	75
USA	579	591	379	382	666	65082	60171	40758	40016	56715	85
SouthAmerica	12	11	13	21	39	1145	2986	2473	3030	7688	196
Argentina	1	4	4	6	14	96	550	550	645	2756	193
Brazil	6	0	0								
Colombia	3	2	2	6	11						
Peru	1	4	3	6	11	85	2093	1078	1354	3572	325
Venezuela	1	1	3	3	3						
Asia	22729	23421	23182	23050	17947	3892886	4125168	3857781	3257259	2042228	114
Afghanistan		0	0	2	2						
Azerbaijan		0	2	6	3						
Bangladesh		8	13	3	3		1323	1668	422	422	156
China	1348	1120	773	1067	1598	126304	123250	71997	95390	120037	75
Cyprus	0		0	10	10						
India	1	6	1	42	351	63	718	114	5686	12815	36
Indonesia	20	89	32	16	16	1361	5301	4969	2052	2052	128
Iran	1	1	8	9	9	91	61	1671	557	591	66
Israel	6	7	40	20	8	863	1097	5630	3047	1579	211
Japan	14438	14902	14650	13961	11352	3033020	3173759	2965409	2390697	1561240	138
Jordan	4	4	2	1	1						
Kazakhstan			145	139	139			4965	6441	6441	46
Korea D P Rp	8	1	1	38	10	521	148	148	1247	225	22
Korea Rep	5700	6450	6653	6955	3541	610542	721323	702409	653476	256691	72
Kuwait	21	0	0	0	0	1255	11	11	11	11	124
Kyrgyzstan	0	0	2	2	4						
Macau	9	9	15	11	6						
Malaysia	0	17	26	26	26	161	3594	3501	3501	3501	133
Mongolia		0	0	13	13						
Oman		3	1	1	2						
Pakistan	20	17	17	3	3	950	1530	1530	202	202	72
Philippines	25	160	102	104	11	2975	18378	13880	16353	2114	192
Saudi Arabia	21	18	1	2	2	8010	5607	294	447	447	224
Singapore	1	0	2	5	2	135	107	632	1031	153	85
Syria	10	10	5	5	5	714	1171	945	945	945	189
Tajikistan			0	0	6						
Thailand	40	44	44	73	7	7293	7703	7193	8511	757	108
Turkey	1048	545	630	519	704	97442	58079	65461	60462	63185	90
Turkmenistan	0	0	0	0	1						
Untd Arab Em	7	7	16	16	77	482	482	3368	3368	3476	45
Uzbekistan	1	1	1	1	32	70	70	114	114	1889	59
Viet Nam				0	4						
Europe	19336	20785	17386	20963	23740	1110683	1368201	1150552	1272332	1482995	62
Albania				1	0						
Austria	4037	3950	3552	4125	3982	253244	246000	235805	266232	280626	70
Bel-Lux	989	576	555	726	710	42432	34157	35628	44788	44000	62

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Croatia	8	80	183	264	227	509	15908	36859	47231	38780	171
Czech Rep	140	248	108	450	704	10700	18954	6452	18435	30226	43
Denmark	180	178	115	222	201	10077	9964	12000	22569	25922	129
Estonia	1	13	34	63	191	29	836	1622	2539	7272	38
Faeroe Is	1	1	1	1	1						
Finland	1944	2297	2779	2754	3108	75488	122127	128559	120542	131360	42
France	490	566	350	403	367	24974	34842	24177	25690	17737	48
Germany	1089	1197	1037	1415	1781	77150	111452	89654	109670	131534	74
Greece	17	17	16	102	107	1395	1395	2808	11476	11132	104
Hungary	122	213	210	237	336	7564	14682	12954	12495	14677	44
Iceland	1	1	1	2	1						
Ireland	50	37	3	56	12	7777	4650	557	13902	3823	319
Italy	2485	1955	1226	1680	2207	220249	193066	121729	142733	229842	104
Latvia	1	1	0	16	31						
Lithuania	2	2	4	89	70	56	65	132	3606	3342	48
Moldova Rep	18	20	20	20	1						
Netherlands	264	247	213	212	259	14095	13239	12957	9234	10696	41
Norway	1877	2920	1958	2343	2745	98604	178397	118777	124615	136859	50
Poland	23	285	195	58	66	915	9700	10527	4151	5140	78
Portugal	108	181	314	144	165	5499	8942	17543	5795	8506	52
Romania	2	67	51	25	25	97	3960	2863	1158	1158	47
Russian Fed	961	950	471	313	215	25000	24700	9353	6772	5110	24
Slovakia	19	7	3	3	13	1177	461	104	170	913	71
Slovenia	142	175	172	176	148	8689	12775	4890	5254	8384	57
Spain	297	338	170	236	408	11791	19730	10533	12794	25728	63
Sweden	3632	3757	2539	4081	5039	173147	221455	134243	195810	244152	48
Switzerland	282	141	156	170	130	11129	9545	7565	8957	5782	44
UK	131	340	670	387	301	26186	54106	93720	41285	46827	156
Ukraine	0	1	180	90	90	17	139	10100	4870	4870	54
Yugoslavia	24	24	99	99	99	1650	1700	7141	7141	7141	72
Oceania	3	5	3	2	4						
Australia	0	0	0		1						
Fr Polynesia	0	1	1	1	1						
New Zealand	1	0	0								
Samoa		2	0	0	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)

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	44433	48143	44358	47466	44386	4219970	4590706	4227435	3806484	2922366	66
Africa	246	153	282	153	180	20113	14854	27146	13686	12858	71
Congo, Rep	19	13				1063	831				
Ethiopia	3	3									
Madagascar		2	1	1	85		231	85	74	4634	55
Nigeria	0	1	1	1	1						
South Africa	201	119	279	150	93	17175	12033	26424	13000	7603	82
Zimbabwe	22	14				1550	1386				
N C America	12035	12426	11456	9864	8697	2107818	2117137	1966879	1428775	1020495	117
Belize	1	1	0	0	1						
Canada	946	729	607	394	1181	87141	84618	55743	42910	105159	89
Costa Rica	0	3	3	16	16						
Honduras	66	64	36	35	37	12381	12387	19783	15251	9589	259
Mexico	1	23	7	1	1	120	2685	763	119	287	359
Nicaragua	1	2	5	5	3						
USA	11020	11604	10797	9413	7457	2007990	2016862	1889580	1368920	904015	121
SouthAmerica	2227	2965	1875	1969	1038	120413	167104	89169	117808	48342	47
Argentina	34	39	0	0	0	1858	1966	21	5	5	50
Brazil	521	954	294	415	691	15087	44696	13911	19145	30162	44
Chile	1671	1939	1523	1541	337	103307	118000	68000	94225	17598	52
Colombia		1	0	0							
Ecuador	0	0	0	0	2						
Peru	1	0	6	6		39	11	3966	3966		
Uruguay		4	4	1	1						
Venezuela	1	28	47	6	6	85	1952	2951	344	344	57
Asia	945	747	703	601	491	125100	95376	66750	75712	61951	126
Afghanistan	2	2	2	2	2						
Azerbaijan	2		0	0							
China	261	88	46	90	80	24763	32966	10611	27308	20768	259
Georgia	1			1	1						
India	0	0	1		0						
Indonesia	1										
Japan	6	5	3	2	1	2018	1315	993	445	326	326
Kazakhstan	0	1	5	4	4						
Korea D P Rp	119	80	320	260	177	5884	4614	12540	15112	9216	52
Korea Rep	2	0	2								
Kyrgyzstan			1	1	1						
Laos	152	179	113	86	86	55611	13758	13712	9794	9794	114
Malaysia	71	97	82	87	87	17999	17509	13376	12197	12197	140
Mongolia	26	6	4	2	2	2483	600	258	132	132	61
Myanmar	268	211	85	25	17	12726	9085	4797	1378	1149	68
Oman	5	5	5	5	5						
Philippines	5	5									
Singapore	15										
Turkey	6	53	16	18	19	1654	13000	4320	6519	7062	372
Uzbekistan					2						
Viet Nam	3	16	17	18	4	327	1879	5077	2204	251	60
Europe	23715	26292	24055	28323	29302	1389389	1748288	1591222	1686372	1540628	53
Austria	477	490	462	634	596	41066	40000	49918	57504	52211	88
Bel-Lux	687	521	482	592	610	34623	45024	47045	43938	45140	74
Belarus	156	253	405	363	464	5889	11142	18000	7250	9280	20
Bosnia Herzg				15	27				918	1420	53
Bulgaria	4	19	41	78	78	343	1483	1305	1556	1556	20
Croatia	4	3	3	2	3						
Czech Rep	1580	1735	2251	2143	2018	84327	100387	120104	125714	116227	58
Denmark	234	248	149	114	126	8568	9082	6200	4688	6479	51
Estonia	1003	1301	1111	1763	2219	30504	54465	49258	65486	94477	43
Finland	1430	820	568	621	687	129453	93275	72682	73430	70358	102
France	469	436	430	434	559	28916	31483	29971	25615	24874	44
Germany	4023	3867	2406	3277	3359	233320	257501	158408	180306	188276	56
Greece	6	3	3								
Hungary	182	199	204	217	332	6043	8910	8547	6726	7822	24
Ireland	116	304	250	260	290	11666	15524	9604	8994	9227	32
Italy	2	1	1	1	4	405	225	400	692	1146	287
Latvia	1544	1168	792	1067	1300	37582	72423	49825	32750	42756	33
Lithuania	505	1375	723	428	373	11975	39686	16799	11522	13633	37
Malta			2								
Netherlands	292	217	216	231	225	11529	8723	9162	7412	7839	35
Norway	423	430	381	467	468	18000	24168	21197	22755	23738	51
Poland	787	157	187	156	159	78000	10300	22780	11599	10955	69
Portugal	224	194	88	126	103	6562	5826	6070	9839	8733	85
Romania					130					5204	40
Russian Fed	7080	9546	10020	12174	12203	460083	670800	662547	758394	610048	50
Slovakia	496	403	430	512	281	16976	16979	22134	35622	13085	47
Slovenia	61	39	30	35	53	5958	3149	1959	2462	4156	78
Spain	153	177	74	285	244	7350	8083	2905	8518	8771	36
Sweden	1011	1659	1583	1363	1394	51063	143237	134392	110917	81132	58

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Switzerland	744	713	683	867	720	64009	73297	61573	64283	61807	86
UK	21	7	20	12	18	3410	1150	3326	1992	3335	185
Ukraine		6	60	85	259		473	3670	4850	16194	63
Oceania	5265	5559	5988	6556	4680	457137	447947	486269	484131	238092	51
Australia	415	282	340	595	366	27329	16101	23680	32462	18890	52
Cook Is	4	4	4	4	4						
Fiji Islands	1	2	0	0	0	483	1179	16	16	16	80
New Zealand	4837	5262	5640	5952	4304	427680	429016	461442	450491	218024	51
Papua N Guin	9	9	3	5	5						

الخشب المستدير الصناعي الخا م (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	Production	Producción 1000 CUM			Consumption	Consommation	Consumo 1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	561961	567749	590854	586321	572970	569952	571439	592406	590261	575608	98
Africa	53735	53694	54058	56300	57770	49874	50185	49411	50407	53567	72
Algeria	125	125	137	140	142	171	167	153	156	167	6
Angola	958	989	1020	1052	1084	956	987	1020	1050	1083	90
Benin	310	317	324	332	339	310	317	324	332	339	59
Botswana	95	97	99	102	103	95	97	99	102	103	66
Burkina Faso	445	458	470	483	497	445	458	470	483	497	44
Burundi	86	85	89	110	229	86	85	89	110	229	35
Cameroon	3311	3588	3733	3255	2980	2056	2352	2426	1549	1700	119
Cape Verde						3	3	2	0	0	0
Cent Afr Rep	578	611	596	758	831	494	538	554	649	714	205
Chad	666	686	705	724	742	666	686	705	724	742	102
Congo, Dem R	3309	3367	3510	3538	3624	3231	3182	3338	3426	3511	71
Congo, Rep	1319	1471	1164	1634	1789	1079	1230	906	1138	1080	388
Cote dIvoire	3248	3150	2952	2941	3146	2872	2839	2620	2834	3053	214
Egypt	122	124	126	129	131	189	162	157	163	155	2
Eq Guinea	267	364	364	364	364	51	97	-42	-146	111	258
Ethiopia	2198	2273	2409	2458	2458	2198	2271	2407	2458	2458	41
Gabon	2127	2298	2409	2775	2775	797	711	58	-224	1176	1007
Gambia	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	92
Ghana	1864	1283	1255	1278	1227	1211	1133	1230	1278	1227	64
Guinea	624	669	677	671	650	596	656	646	628	617	84
GuineaBissau	156	159	161	164	167	152	144	145	156	156	134
Kenya	1155	1181	1206	1229	1250	1155	1181	1206	1229	1250	43
Liberia	629	228	164	223	321	609	188	114	174	240	90
Libya	110	111	112	114	115	110	111	112	114	115	22
Madagascar	466	434	381	373	373	466	435	382	374	370	25
Malawi	381	384	390	399	409	381	384	390	399	409	40
Mali	376	375	384	394	403	376	375	384	392	401	37
Mauritania	5	6	6	6	6	5	6	6	6	6	2
Mauritius	3	1	1	1	1	12	4	6	1	4	3
Morocco	774	596	593	326	745	1166	1085	871	679	896	33
Mozambique	1058	1117	1152	1211	1237	1057	1116	1145	1159	1196	63
Niger	350	362	374	386	399	350	362	374	386	399	40
Nigeria	8263	8263	8479	9079	9418	8262	8254	8471	9071	9409	88
Reunion	2	2	2	2	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
Rwanda	60	60	60			56	56	56			0
Sao Tome Prn	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	64
Senegal	703	720	738	756	775	769	735	762	780	799	89
Sierra Leone	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	27
Somalia	96	97	99	102	106	96	97	99	102	106	11
South Africa	9438	9463	9463	10277	10277	9245	9460	9432	10191	10168	258
Sudan	1952	1989	2028	2067	2121	1952	1999	2038	2077	2131	75
Swaziland	67	70	70	70	70	67	70	70	70	70	74
Tanzania	1617	1659	1697	1732	1766	1610	1649	1689	1726	1764	55
Togo	211	236	247	319	287	210	236	247	251	272	62
Tunisia	153	155	156	157	159	207	196	196	193	199	21
Uganda	1946	1999	2052	2106	2161	1946	1999	2052	2106	2161	105
Zambia	709	650	611	592	604	709	650	611	592	602	69
Zimbabwe	1158	1177	1147	1225	1241	1158	1177	1147	1225	1241	109
N C America	165697	166620	169270	168551	169604	165876	166568	169298	168880	169468	359
Bahamas	2	2	2	2	2	-0	1	2	2	2	7
Barbados	5	5	5	5	5	5	5	5	7	7	25
Belize	44	44	44	44	44	42	40	40	40	41	178
Canada	23212	25871	25871	25871	25871	24344	26884	26840	27405	27048	885
Costa Rica	1597	1655	1661	1668	1674	1597	1655	1661	1668	1674	436
Cuba	498	498	498	498	498	498	498	498	498	498	45
Dominican Rp	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1
El Salvador	91	129	132	666	610	91	129	132	668	611	101
Guadeloupe						4	4	4	4	4	8
Guatemala	307	225	152	111	111	307	225	152	111	111	10
Haiti	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	17
Honduras	4	5	32	42	34	3	24	83	42	34	6
Jamaica	62	41	41	41	41	65	42	42	42	42	17
Martinique	2	2	2	2	2	3	5	5	5	5	12
Mexico	417	549	663	762	793	435	560	672	796	798	8
NethAntilles						1	0	0	0	1	6
Nicaragua	65	72	133	55	55	65	72	133	55	55	11
Panama	118	118	90	97	97	116	114	86	99	97	35
Trinidad Tob	83	102	50	55	32	85	105	50	57	33	26
USA	139044	137156	139747	138485	139589	138067	136057	138744	137234	138261	505
SouthAmerica	69499	69940	71379	71540	74715	68418	67821	69798	69569	72844	217
Argentina	3778	2940	4224	4224	4224	3177	1861	3620	3735	3747	104
Bolivia	879	850	892	890	634	864	848	890	890	634	80
Brazil	50412	51486	51560	51634	50706	50287	51215	51347	51268	50466	304
Chile	1648	1917	1512	1201	4905	1477	1630	1419	1013	4827	326
Colombia	1413	1363	1313	1259	1060	1409	1355	1311	1248	1044	26
Ecuador	3881	4134	4424	4750	4750	3852	4114	4309	4638	4626	380
Fr Guiana	60	60	60	60	60	58	58	58	58	58	349

الخشب المستدير الصناعي الخا م (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	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Guyana	413	476	468	573	431	388	458	445	493	360	424
Paraguay	3877	3877	3877	3877	3877	3881	3881	3882	3876	3877	742
Peru	1519	1397	1402	1119	1829	1515	1398	1403	1119	1829	74
Suriname	104	103	213	182	182	96	95	186	151	161	389
Uruguay	745	745	835	991	1306	643	270	325	303	466	142
Venezuela	769	591	599	779	751	769	637	602	776	748	32
Asia	169693	170450	177285	173598	150985	177468	177519	184887	182625	156625	44
Afghanistan	655	686	710	727	742	655	686	710	727	742	35
Bahrain						-0	-0	-1			0
Bangladesh	663	579	604	610	617	663	581	608	614	560	4
Bhutan	45	32	32	32	32	45	32	32	32	32	16
Brunei Darsm	216	216	217	217	217	214	214	217	217	217	689
Cambodia	959	1040	1040	1040	1040	501	581	581	827	940	88
China	35670	36494	39016	39016	36206	40031	40836	43683	44732	40987	32
Cyprus	2	1	2	1	1	6	5	4	4	5	6
Georgia							0		-43	-53	-11
India	22011	22103	22194	22285	22375	22289	22447	22512	22982	23708	24
Indonesia	42078	42664	46703	46749	35989	42103	42690	46779	46845	36085	175
Iran	4983	4902	4903	4952	4796	4990	4909	4904	4953	4796	73
Iraq	50	50	50	50	59	50	50	50	50	59	3
Israel	24	24	15	26	26	156	106	165	137	137	23
Japan	5366	4830	4476	4230	4102	13313	11872	11156	10672	7939	63
Jordan	4	4	4	4	4	7	8	12	5	5	1
Kazakhstan						0	0	0	2	2	0
Korea D P Rp	200	200	250	300	400	195	197	198	207	359	15
Korea Rep	411	371	232	217	371	2517	2247	1608	1528	1200	26
Kuwait						0	0	2	2	2	1
Kyrgyzstan				2	3				2	3	1
Laos	436	503	540	476	480	383	353	302	393	397	77
Lebanon						2	1	6	3	3	1
Macau						6	6	3	6	1	3
Malaysia	36222	35546	35563	31300	21528	27906	27880	28858	24773	15991	747
Mongolia	27	22	22	22	22	27	22	22	22	22	9
Myanmar	2659	2809	2987	3307	3444	2057	2197	2578	2884	2788	63
Nepal	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	26
Pakistan	1598	1408	1694	1955	1989	1698	1516	1807	2092	2119	14
Philippines	3631	3496	3432	3413	3484	4068	4035	4211	4093	3908	54
Qatar						2	2	1	0	0	0
Saudi Arabia						10	13	13	3	3	0
Singapore						7	50	43	13	14	4
Sri Lanka	669	661	665	671	677	680	661	665	668	674	37
Syria	23	23	23	23	23	29	23	23	23	23	1
Tajikistan										3	0
Thailand	2779	2775	2813	2845	2872	4288	4083	3696	3668	3143	52
Turkey	3499	4160	4212	4208	4535	3755	4388	4569	4558	4864	75
Untd Arab Em						10	10	14	14	2	1
Uzbekistan										3	0
Viet Nam	4214	4252	4287	4320	4352	4205	4219	4255	4313	4343	56
Europe	88924	91439	104483	102456	105895	97695	97442	108442	108622	111338	153
Albania	40	40	40	40	40	40	40	40	44	42	14
Austria	1036	1020	987	985	760	1660	1762	1723	1952	1701	209
Bel-Lux	970	950	950	946	1025	3087	3195	2506	2732	2755	261
Belarus	4066	4066	5757	5729	5789	4047	3875	5492	5579	5609	544
Bosnia Herzg	40	40	40	40	40	40	40	40	33	10	3
Bulgaria	940	1009	1055	998	998	928	962	913	876	876	105
Croatia	1430	1388	1362	1629	1826	1253	1013	988	1199	1412	315
Czech Rep	703	925	1141	1352	1541	540	580	809	891	1138	111
Denmark	490	490	490	370	370	704	897	780	929	822	156
Estonia	1338	1409	1485	1298	1237	622	106	781	195	-230	-161
Finland	5155	5777	4899	5496	6005	9944	12439	8685	9458	12093	2346
France	13610	13813	12591	12721	13770	13109	13512	11847	12097	13062	223
Germany	7825	7948	7632	5993	8323	7620	7413	7272	5579	7757	94
Greece	266	278	312	209	171	272	279	317	374	344	32
Hungary	2006	2003	1458	1861	1830	1756	1666	1117	1398	750	74
Iceland						2	1	2	2	5	17
Ireland	35	32	33	33	35	42	45	33	59	63	17
Italy	2683	3049	3006	2849	3281	6259	6027	5291	5679	6207	108
Latvia	2090	3290	2350	1845	2550	1212	2039	1682	818	1140	470
Liechtensten	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	31
Lithuania	576	1085	865	1520	1790	193	704	650	1193	1387	375
Macedonia	118	102	104	104	104	116	101	103	101	102	51
Malta						3	6	6	0	1	2
Moldova Rep			53	50	50	8	8	61	58	49	11
Netherlands	287	273	246	292	226	438	426	383	405	366	23
Norway	225	216	236	166	164	953	1002	734	671	923	209
Poland	3791	3894	4548	4875	5516	3414	3833	4653	4955	5547	143
Portugal	4397	3918	3853	3853	3853	4988	4784	4634	4887	5246	532
Romania	5886	5842	5162	5027	4230	5902	5855	5177	5028	4201	187
Russian Fed	15980	15080	26866	25532	22890	11943	6253	20994	19875	15410	105

الخشب المستدير الصناعي الخا م (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	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Slovakia	1983	1890	1792	1182	2499	1599	1614	1612	1125	2152	400
Slovenia	508	597	352	490	407	587	657	386	488	356	179
Spain	4943	5154	4843	4843	4843	5937	6715	6482	6559	6512	164
Sweden	3200	3600	3840	3940	3590	6191	7430	6240	7483	7696	867
Switzerland	607	686	628	772	772	434	510	439	590	654	90
UK	768	643	558	614	568	923	734	691	775	647	11
Ukraine			4018	3871	3871	-1	-14	3906	3561	3561	70
Yugoslavia	930	930	930	930	930	929	929	972	972	972	91
Oceania	14414	15606	14379	13877	14001	10622	11904	10570	10158	11766	397
Australia	9793	11426	10190	9473	9550	9793	11413	10185	9465	9533	515
Fiji Islands	140	131	131	360	428	139	131	131	360	428	537
New Zealand	76	38	47	33	11	-46	-86	50	36	15	4
NewCaledonia	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	23
Palau						-8	-8	-8	-8	-8	-417
Papua N Guin	3675	3175	3175	3175	3175	609	370	213	169	1562	340
Samoa	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	351
Solomon Is	628	734	734	734	734	36	-15	-99	34	134	321
Tonga	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27
Vanuatu	34	34	34	34	34	30	30	30	34	33	184

الخشب المستدير الصناعي الخا م (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)

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	41356	44364	35938	41326	40330	5955327	6235974	5147166	4930904	4576131	113
Africa	655	734	487	490	295	99230	108284	74407	68117	51912	176
Algeria	46	42	16	16	25	12778	13957	4902	5098	5887	239
Cape Verde	3	3	2	0	0						
Egypt	67	38	31	34	24	9889	5598	4682	5098	2460	102
Gabon	0	0	0	1	1						
Madagascar		2	2	2	2						
Mauritius	9	3	5	0	2	1710	793	2865	131	685	297
Morocco	393	489	278	353	151	53048	59354	37719	39623	24728	164
Nigeria	2	2	2	2	1						
Senegal	66	15	24	24	24	7900	1915	2986	2986	2986	126
South Africa	15	82	75	10	14	1280	7779	6577	2086	1493	105
Sudan		10	10	10	10		6800	5000	3900	3900	390
Togo	1	3	1	0	1						
Tunisia	54	41	40	36	40	11560	10248	8537	8280	8660	219
N C America	1694	1632	1533	2096	1661	123091	153623	146352	170102	175313	106
Barbados	0	0		2	2						
Canada	1439	1471	1317	1841	1468	94039	103787	93736	124325	136842	93
El Salvador				2	1						
Guadeloupe	4	4	4	4	4	531	1565	1565	1565	1565	434
Honduras		22	52				16300	17100			
Jamaica	3	1	1	1	1						
Martinique	1	3	3	3	3	254	1000	1000	1000	1000	385
Mexico	22	11	9	35	6	9028	4732	4000	8923	2239	407
NethAntilles	1	0	0	0	1						
Panama		1	0	6			276	119	1099		
Trinidad Tob	2	2		1	1						
USA	218	114	145	200	174	18095	24956	28298	31140	31875	183
SouthAmerica	19	67	17	16	10	2324	5408	2147	2634	2414	234
Argentina	5	1	0	2	3	817	123	69	902	1052	309
Brazil	3	10	5	11	4						
Colombia	3		0	1	1						
Paraguay	6	6	5								
Peru		1	1								
Uruguay	1	2	1	2	2						
Venezuela		46	3	0			3258	383	63		
Asia	18195	16908	16222	17096	13105	3786297	3433660	3192110	2766230	2034949	155
Bangladesh	0	2	4	4	74	36	194	1028	1052	8715	118
China	4995	4969	5050	6287	5550	885981	850762	856867	1175142	945681	170
Cyprus	4	4	3	3	3	1404	1051	733	785	785	245
Georgia		0		2	2						
India	284	349	335	714	1333	38036	48036	54289	103545	173545	130
Indonesia	69	56	96	103	103	26437	20792	43644	40406	40406	392
Iran	7	7	1	1							
Israel	132	82	150	111	111	29317	19317	25648	21505	21505	194
Japan	7948	7042	6685	6446	3838	1961000	1558000	1445000	813969	549671	143
Jordan	3	4	8	1	1	608	3530	2540	269	269	245
Kazakhstan	0	0	0	2	2						
Korea D P Rp	1	1	0	0	1						
Korea Rep	2107	1878	1377	1311	829	401034	326009	259451	223641	92964	112
Kuwait	0	0	2	2	2						
Lebanon	2	1	6	3	3	217	470	2881	624	624	223
Macau	6	6	3	6	1						
Malaysia	245	198	283	66	46	12281	31549	25357	10345	7131	156
Pakistan	100	108	113	137	130	6156	10970	11478	14728	14507	112
Philippines	439	539	779	680	424	50868	63885	113759	101468	52761	124
Qatar	2	2	1	0	0						
Saudi Arabia	10	13	13	3	3	865	1209	1489	1818	1536	549
Singapore	44	70	51	21	33	33415	50379	30765	16293	12239	371
Sri Lanka	11	1	1	0	0	1796	97	97	47	47	1343
Syria	7	1		0	0						
Tajikistan					3						
Thailand	1509	1335	883	823	271	287281	394757	238960	171500	49885	184
Turkey	258	231	362	352	333	45909	49429	73224	63366	59757	179
Untd Arab Em	10	10	14	14	2	712	712	2720	2720	396	208
Uzbekistan					3						
Viet Nam	0	0	1	1	2						
Europe	20788	25019	17674	21622	25249	1943375	2533545	1730245	1922277	2309183	91
Albania	0	0		6	2						
Austria	800	884	899	1152	1154	50455	76021	63303	58212	61912	54
Bel-Lux	2464	2564	1836	2097	2050	127254	152210	117462	104065	111650	54
Bosnia Herzg				2	1						
Bulgaria	2	2	3	1	1						
Croatia	6	9	9	14	13	1823	3530	3736	4330	3958	304
Czech Rep	126	81	104	53	76	10152	8932	6683	12025	5171	68
Denmark	268	477	362	684	585	20170	47978	34005	60141	51742	88
Estonia	0	33	83	49	106	15	1089	1723	2189	4480	42

الخشب المستدير الصناعي الخا م (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)

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Finland	4819	6713	3797	3981	6107	174505	358276	180520	172336	266087	44
France	1523	1779	1223	1385	1522	305464	338790	240997	237205	261669	172
Germany	486	546	226	355	376	182626	181245	68085	127831	139060	370
Greece	6	3	6	167	176	552	205	809	31040	30111	171
Hungary	19	27	9	21	35	2091	1587	1027	2654	4284	121
Iceland	2	1	2	2	5						
Ireland	13	13		26	28	6880	8177		14864	14742	527
Italy	3583	2981	2288	2834	2936	421136	444407	285702	355775	462175	157
Latvia	7	15	7	23	50	1164	4270	2280	3441	5830	117
Lithuania		14	15	10	16		509	466	611	1049	66
Macedonia	2	1	1	1	1						
Malta	3	6	6	0	1	992	2465	2465	113	127	212
Moldova Rep	9	9	9	9	0						
Netherlands	233	216	196	190	209	42533	42625	33181	28783	29515	141
Norway	740	792	501	505	759	38548	64923	40316	36929	50244	66
Poland	16	197	154	209	250	1285	10600	10808	12204	14341	57
Portugal	997	1451	1157	1535	1893	155845	225220	199317	182858	246769	130
Romania	16	13	15	1	2	2097	1574	2049	156	234	111
Russian Fed	0	1	3	14	10						
Slovakia	30	80	63	280	86	3965	8773	3772	6107	2599	30
Slovenia	140	106	76	153	139	8788	8800	3910	7814	8508	61
Spain	1129	1854	1732	1880	1944	152964	223078	192211	194491	208711	107
Sweden	3034	3896	2437	3573	4132	142172	232127	132898	163097	189812	46
Switzerland	136	119	102	98	168	23095	34014	25927	26907	29143	173
UK	180	138	166	189	292	66016	51319	64454	66410	95040	325
Ukraine			135	70	70			6800	3700	3700	53
Yugoslavia	0	0	54	54	54	27	27	4500	4500	4500	83
Oceania	5	4	4	5	10	1010	1454	1905	1544	2360	245
Australia	3	2	1	2	5	473	718	806	418	1057	211
New Zealand	1	2	3	3	4	414	691	1012	1010	1157	289

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	33365	40675	34385	37386	37692	4168309	4803260	4238419	4115501	3582105	95
Africa	4515	4243	5133	6383	4498	893481	1037777	790774	878051	658130	146
Angola	2	2	0	2	1	670	670	61	1149	395	547
Cameroon	1255	1236	1307	1706	1280	161426	303844	266627	237136	189750	148
Cent Afr Rep	84	73	42	110	117	25135	17425	9957	10000	16950	145
Congo, Dem R	78	185	172	113	113	23890	59078	50234	31873	32130	284
Congo, Rep	240	241	258	496	710	78946	79000	65136	107444	155138	219
Cote dIvoire	376	311	332	107	93	47632	47622	40796	9736	10381	112
Eq Guinea	217	267	406	510	253	21803	32616	49000	60000	46154	182
Ethiopia		2	2								
Gabon	1330	1587	2351	3000	1600	349179	423145	239555	359593	158787	99
Ghana	653	150	25			143758	24204	6000			
Guinea	28	13	31	43	33	6105	3975	5378	11069	8422	255
GuineaBissau	4	15	16	8	11	988	4233	4644	1606	1844	169
Liberia	20	40	50	49	81	4000	8000	15300	7525	12288	152
Madagascar	0	1	1	1	5						
Mali				2	2						
Mozambique	1	1	7	52	41	830	830	4234	13097	5920	143
Nigeria	3	11	10	10	10	487	3802	3553	3523	3290	338
Reunion	2	2	2	2	2						
Rwanda	4	4	4								
South Africa	208	85	105	95	124	26135	24779	26993	15516	11777	95
Tanzania	7	10	8	6	2	1544	2903	1821	2823	976	423
Togo	1	3	1	68	16	156	390	78	4398	1739	109
Zambia		0	0	0	2						
N C America	1515	1684	1505	1767	1797	306991	317745	288523	350826	359092	200
Bahamas	2	1	0								
Belize	2	4	4	4	3						
Canada	307	458	348	307	291	22042	33016	38800	42982	45838	158
Honduras	1	3	0								
Mexico	4	0		1	0	1035	25		87	57	285
Panama	2	4	4	4							
USA	1195	1213	1148	1451	1502	282178	282158	248564	306789	312719	208
SouthAmerica	1100	2186	1598	1987	1882	64494	113572	92547	120636	130792	70
Argentina	606	1080	604	491	480	25541	49084	24812	21747	23011	48
Bolivia	15	2	2			7381	849	849			
Brazil	128	281	218	377	244	5003	13835	11700	16769	14877	61
Chile	171	287	93	188	78	10590	17400	6668	12634	5625	72
Colombia	7	8	2	12	17	479	550	341	1506	1500	88
Ecuador	29	20	116	112	124	3060	2245	12980	20146	22158	179
Fr Guiana	2	2	2	2	2						
Guyana	25	19	22	80	71	3232	2194	2823	8584	6000	85
Paraguay	1	1	1	1							
Peru	4	0									
Suriname	8	9	27	31	21	1646	653	3515	2953	1600	76
Uruguay	103	477	511	690	842	6708	25577	27766	34754	54667	65
Venezuela	0	0	0	3	3						
Asia	10419	9840	8620	8069	7465	1341377	1373483	1363352	1181720	909314	122
Bahrain	0	0	1								
Bangladesh	0	0	0	0	131	4	4	4	41	13873	106
Brunei Darsm	2	2									
Cambodia	458	459	459	213	100	113000	131000	131000	44508	21000	210
China	634	627	383	571	770	105373	116726	129511	167611	231401	301
Georgia				45	55				5533	7630	138
India	6	6	17	17		956	956	1810	1810		
Indonesia	43	30	20	7	7	8802	6000	3800	1095	1095	150
Japan	1	0	6	4	1	409	196	2032	716	134	134
Korea D P Rp	6	4	52	93	42	493	665	5025	12039	3759	90
Korea Rep	1	2	1								
Laos	53	150	238	83	83	11676	28953	32509	4782	4782	58
Malaysia	8561	7864	6987	6593	5583	974607	906243	902009	838385	479031	86
Myanmar	602	612	409	423	656	110461	155935	139299	96696	136019	207
Philippines	2										
Singapore	37	20	8	8	19	12133	16183	6316	6316	7133	375
Sri Lanka	0	0	0	2	2						
Thailand	1	26				77	1287				
Turkey	2	3	5	2	4						
Viet Nam	9	33	33	8	11	2381	8629	8629	1402	2356	215
Europe	12017	19016	13715	15456	19806	797140	1330923	1059135	1097927	1310631	66
Albania	0	0	0	1	0						
Austria	176	142	163	*185*	*213*	*21674*	*21000*	*19166*	*18102*	*20105*	*94*
Bel-Lux	347	319	279	311	320	83079	86327	50800	49283	55100	172
Belarus	19	191	265	150	180	1296	8904	12000	3000	3600	20
Bosnia Herzg				9	32				1523	5354	170
Bulgaria	14	49	144	123	123	378	978	3642	2198	2198	18
Croatia	183	384	383	444	427	16972	117570	124513	150437	111021	260
Czech Rep	289	426	436	514	479	10465	16858	16722	15991	14555	30

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Denmark	54	70	72	125	133	9385	15820	15815	22628	28706	215
Estonia	716	1336	787	1152	1573	19825	48003	27045	40514	56956	36
Finland	30	51	11	19	19	3172	7816	3708	4912	5800	305
France	2024	2080	1967	2009	2230	229521	258709	242315	225556	252064	113
Germany	691	1081	586	769	942	52254	74016	52709	73180	123520	131
Greece	1	1	1	2	3	286	332	332	1728	1660	553
Hungary	269	363	350	484	1115	24997	20904	19971	27428	48097	43
Ireland	6					2773					
Italy	7	3	3	4	10	2148	1631	1679	3689	9316	932
Latvia	885	1266	675	1050	1460	22597	59537	52367	31861	46905	32
Lithuania	383	394	230	337	419	9240	13800	6346	10232	14627	35
Macedonia	4	2	2	4	3						
Moldova Rep	1	0	0	0	1						
Netherlands	82	63	59	77	69	6591	5679	5075	4718	4217	61
Norway	12	6	3			1056	316	186			
Poland	393	258	49	129	219	25168	34400	7453	17402	24280	111
Portugal	406	585	376	501	500	20827	45778	28145	31479	32940	66
Romania					31					6161	199
Russian Fed	4037	8828	5875	5671	7490	159966	388100	281614	267120	313253	42
Slovakia	414	356	243	337	433	15229	14829	12732	14052	18270	42
Slovenia	61	46	42	155	190	5958	5650	5117	7216	9800	52
Spain	135	293	93	164	275	7081	21512	7962	10567	16556	60
Sweden	43	66	37	30	26	2595	5336	2536	1311	1383	53
Switzerland	309	295	291	280	286	31668	37337	34021	29540	51482	180
UK	25	47	33	28	213	9339	16826	12411	13201	13665	64
Ukraine	1	14	247	380	380	213	2032	9600	15800	15800	42
Yugoslavia	1	1	12	12	12	478	478	2697	2697	2697	218
Oceania	3798	3706	3813	3725	2245	764826	629760	644088	486341	214146	95
Australia	3	14	6	10	22	2386	5536	3021	3815	3020	137
Fiji Islands	1	0	0	0	0						
New Zealand	123	126				17645	18000				
Palau	8	8	8	8	8						
Papua N Guin	3066	2805	2962	3006	1613	630571	490852	511593	351119	106652	66
Solomon Is	592	749	833	700	600	111982	113522	127449	130000	103000	172
Vanuatu	4	4	4	0	0						

الخشب الصناعي المستدير الخام (غيرالمخروطي) 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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	18470	17399	16687	17617	14470	4060027	3701579	3459125	2923351	2427394	168
Africa	232	157	140	144	150	56747	45279	35942	33955	32485	216
Algeria	33	26	12	16	16	10765	10544	4180	5040	5040	315
Gabon				1	1						
Mauritius	2	3	2	0	2	1461	655	1433	130	578	278
Morocco	103	80	77	82	85	29795	25067	21328	19964	19053	224
Senegal	66	15	24	24	24	7900	1915	2986	2986	2986	126
South Africa	0	14	7	7	8	2	2932	1730	1730	810	108
Togo	1	3	1	0	1						
Tunisia	28	16	18	14	14	6673	3782	4210	3953	3548	253
N C America	18	8	5	14	5	5562	5558	4621	7520	1310	252
Canada	1	1	1								
Guadeloupe	4	0	0	0	0						
Mexico	5	2		9	3	2028	732		3063	999	303
Trinidad Tob	2	2		1	1						
USA	5	3	3	3		2412	4140	4140	4140		
SouthAmerica	4	1	1	2	2	820	190	217	1103	966	604
Argentina	1	0	0	2	1						
Colombia	2			0	1						
Asia	16364	15288	14537	14995	11288	3447466	3066458	2861123	2295992	1669461	148
Bangladesh	0	1	4	4	60	36	162	996	996	6663	111
China	4280	4253	4450	5282	4637	772785	728395	775250	956419	787322	170
Cyprus	4	3	2	3	3	1336	780	679	647	647	240
India	255	321	310	704	1323	35972	45972	51334	100000	170000	128
Indonesia	10	4	20	10	10	1567	700	3195	1261	1261	126
Iran	7	7									
Israel	130	80	30	33	33	29000	19000	5731	7616	7616	231
Japan	7442	6526	6185	5854	3427	1828000	1403000	1329000	680969	448868	131
Korea Rep	2041	1800	1211	1181	749	378923	301423	222331	194455	80045	107
Kuwait	0	0	1	1	1						
Macau	5	5	3	5	1						
Malaysia	44	121	278	61	41	4314	15122	23176	8164	4950	121
Pakistan	100	108	113	137	130	6156	10970	11478	14728	14507	112
Philippines	361	535	776	680	424	36964	63658	113532	101468	52761	124
Qatar	1	1	0	0	0						
Saudi Arabia		2	1	1							
Singapore	40	60	43	13	10	31436	45714	26052	11580	5612	550
Sri Lanka	11					1791					
Thailand	1502	1334	883	816	255	284756	393999	238960	169005	48353	190
Turkey	124	121	217	199	183	32492	35308	55937	45177	40213	220
Untd Arab Em	7	7	9	9		614	614	2175	2175		
Europe	1851	1944	2004	2460	3023	549277	583668	556797	584321	722430	239
Austria	1	24	20	4	1	526	8000	7000	981	757	757
Bel-Lux	52	50	66	76	80	21890	20028	26480	17495	18000	225
Denmark	1	2	1	92	96	1116	1196	900	23517	26680	278
Finland	2	8	1	1							
France	486	475	618	675	780	158620	158499	177660	176477	198593	255
Germany	174	237	97	122	153	59658	54145	31135	37636	46776	306
Greece				70	74				14576	14138	191
Hungary	1	1	0	0	0						
Ireland	4	5		13		1645	2726		7349		
Italy	254	265	265	268	332	74367	81112	81112	75789	118702	358
Malta	1	2	2								
Netherlands	119	117	98	93	91	32403	33688	24493	21552	21245	233
Norway	0			404	573	128			31598	41546	73
Poland		1	1	1	1						
Portugal	358	413	566	325	484	105092	130737	128032	90060	139999	289
Romania	1	1	1	0	0						
Slovenia				4	4						
Spain	360	310	218	257	291	78987	74932	54853	57305	66317	228
Sweden	2	2	1	1	2	1037	1685	1340	1048	1509	755
Switzerland	12	8	10	7	8	4443	5220	3836	2700	2816	352
UK	23	24	39	47	53	8663	9674	18060	25245	24561	467
Oceania	1	1	1	1	2						
Australia	0	1	0	1	2						

الخشب الصناعي المستدير الخام (غيرالمخروطي) 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

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 $					unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	18215	17268	17512	18186	14097	2967537	2984598	2766938	2555727	1783808	127
Africa	4307	4127	5003	6280	4355	867346	1006402	759199	861811	640105	147
Angola	2	2	0	1	1						
Cameroon	1255	1236	1307	1706	1280	161426	303844	266627	237136	189750	148
Cent Afr Rep	84	73	42	110	117	25135	17425	9957	10000	16950	145
Congo, Dem R	78	155	147	97	97	23890	48554	41690	27243	27500	284
Congo, Rep	240	241	258	496	710	78946	79000	65136	107444	155138	219
Cote dIvoire	376	311	332	107	93	47632	47622	40796	9736	10381	112
Eq Guinea	217	267	406	510	253	21803	32616	49000	60000	46154	182
Gabon	1330	1587	2351	3000	1600	349179	423145	239555	359593	158787	99
Ghana	653	150	25			143758	24204	6000			
Guinea	28	13	31	43	33	6105	3975	5378	11069	8422	255
GuineaBissau	4	4	5	1	8	988	988	1399	80	1175	150
Liberia	20	40	50	49	81	4000	8000	15300	7525	12288	152
Mozambique	1	1	7	52	41	830	830	4234	13097	5920	143
Nigeria	3	7	6	10	10	487	2957	2708	3290	3290	338
Reunion	2	2	2	2	2						
Rwanda	4	4	4								
South Africa		25	25	25	8		9269	9269	9269	810	108
Tanzania	7	4	1	0	0	1544	2000	918	190	124	308
Togo	1	3	1	68	16	156	390	78	4398	1739	109
Zambia					2						
N C America	12	4	3	3	3	2611	872	502	471	441	150
Bahamas	2	1	0								
Belize	2	2	2	2	2						
Mexico	4	0		1	0	1035	25		87	57	285
Panama	2										
SouthAmerica	91	60	171	239	237	16652	7125	21050	34181	32061	135
Bolivia	15	2	2			7381	849	849			
Colombia	7	8	2	12	17	479	550	341	1506	1500	88
Ecuador	29	20	116	112	124	3060	2245	12980	20146	22158	179
Fr Guiana	2	1	1	1	1						
Guyana	25	19	22	80	71	3232	2194	2823	8584	6000	85
Paraguay	1	1	1	1							
Peru	4	0									
Suriname	8	9	27	31	21	1646	653	3515	2953	1600	76
Venezuela	0	0	0	3	3						
Asia	9991	9397	8478	7899	7196	1299281	1327853	1325487	1154450	871174	121
Brunei Darsm	2	2									
Cambodia	458	459	459	213	100	113000	131000	131000	44508	21000	210
China	216	209	320	553	746	64501	75854	103420	160536	221742	297
India	6	6	17	17		956	956	1810	1810		
Indonesia	43	30	20	7	7	8802	6000	3800	1095	1095	150
Laos	53	150	238	83	83	11676	28953	32509	4782	4782	58
Malaysia	8561	7864	6987	6593	5583	974607	906243	902009	838385	479031	86
Myanmar	602	612	409	423	656	110461	155935	139299	96696	136019	207
Philippines	2										
Singapore	37	20	8	8	19	12133	16183	6316	6316	7133	375
Thailand	1	26				77	1287				
Viet Nam	9	18	18	3	2	2381	5275	5275	296	306	188
Europe	141	114	50	49	85	36852	36122	19633	22310	28940	340
Bel-Lux	51	35	13	19	30	23102	24927	8570	10737	17100	570
France	60	41	16	9	30	3521	2623	2657	3329	3334	111
Germany	16	29	13	14	17	6668	5871	5638	6221	6149	362
Macedonia	3										
Netherlands	10	8	7	6	4	2789	2490	2557	1647	1269	317
Portugal	1	1	1	1	4	157	181	181	376	1088	272
Oceania	3672	3566	3807	3715	2222	744795	606224	641067	482504	211087	95
Fiji Islands	1	0	0	0	0						
Palau	8	8	8	8	8						
Papua N Guin	3066	2805	2962	3006	1613	630571	490852	511593	351119	106652	66
Solomon Is	592	749	833	700	600	111982	113522	127449	130000	103000	172
Vanuatu	4	4	4	0	0						

أنواع أخري من الخشب الصناعي المستدير الخام (غيرالمخروطي)

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	22885	26965	19251	23709	25860	1895300	2534395	1688041	2007553	2148737	83
Africa	423	577	347	346	145	42483	63005	38465	34162	19427	134
Algeria	13	17	5	0	9	2013	3413	722	58	847	98
Cape Verde	3	3	2	0	0						
Egypt	67	38	31	34	24	9889	5598	4682	5098	2460	102
Madagascar		2	2	2	2						
Mauritius	7	0	2	0	0	249	138	1432	1	107	465
Morocco	290	409	201	271	66	23253	34287	16391	19659	5675	86
Nigeria	2	2	2	2	1						
South Africa	15	68	68	3	7	1278	4847	4847	356	683	102
Sudan		10	10	10	10		6800	5000	3900	3900	390
Tunisia	26	26	23	23	26	4887	6466	4327	4327	5112	200
N C America	1676	1624	1529	2082	1656	117529	148065	141731	162582	174003	105
Barbados	0	0		2	2						
Canada	1438	1470	1316	1841	1468	93800	103495	93444	124325	136842	93
El Salvador				2	1						
Guadeloupe	0	3	3	3	3	2	1488	1488	1488	1488	442
Honduras		22	52				16300	17100			
Jamaica	3	1	1	1	1						
Martinique	1	3	3	3	3						
Mexico	17	9	9	26	2	7000	4000	4000	5860	1240	564
NethAntilles	1	0	0	0	1						
Panama		1	0	6			276	119	1099		
USA	213	111	142	197	174	15683	20816	24158	27000	31875	183
SouthAmerica	14	66	16	14	9	1504	5218	1930	1531	1448	166
Argentina	4	1	0	0	2						
Brazil	3	10	5	11	4						
Paraguay	5	5	5								
Peru		1	1								
Uruguay	0	1	0	2	2						
Venezuela		46	3	0			3258	383	28		
Asia	1830	1621	1685	2101	1817	338831	367202	330987	470238	365488	201
Bangladesh		0	0	0	14		32	32	56	2052	147
China	716	716	600	1005	913	113196	122367	81617	218723	158359	173
Cyprus	0	1	1	1	1						
Georgia		0		2	2						
India	29	29	25	10	10	2064	2064	2955	3545	3545	355
Indonesia	59	52	76	93	93	24870	20092	40449	39145	39145	421
Israel	2	2	120	78	78	317	317	19917	13889	13889	178
Japan	506	516	500	592	411	133000	155000	116000	133000	100803	245
Jordan	3	4	8	1	1	608	3530	2540	269	269	245
Kazakhstan	0	0	0	2	2						
Korea D P Rp	1	1	0	0	1						
Korea Rep	66	78	166	130	80	22111	24586	37120	29186	12919	161
Lebanon	2	1	6	3	3	217	470	2881	624	624	223
Malaysia	201	77	5	5	5	7967	16427	2181	2181	2181	464
Philippines	78	4	4			13904	227	227			
Saudi Arabia	10	11	12	2	3	865	900	1297	1626	1536	549
Singapore	5	10	8	8	23	1979	4665	4713	4713	6627	291
Syria	7	1		0	0						
Tajikistan					3						
Thailand	8	1		7	16	2525	758		2495	1532	96
Turkey	134	110	145	153	150	13417	14121	17287	18189	19544	130
Untd Arab Em	3	3	5	5	2						
Uzbekistan					3						
Viet Nam	0	0	1	1	2						
Europe	18937	23075	15671	19162	22227	1394098	1949877	1173448	1337956	1586753	71
Albania	0	0		6	2						
Austria	799	860	879	1148	1153	49929	68021	56303	57231	61155	53
Bel-Lux	2412	2515	1770	2021	1970	105364	132182	90982	86570	93650	48
Bosnia Herzg				2	1						
Bulgaria	2	2	3	1	1						
Croatia	6	9	9	14	13	1823	3530	3736	4330	3958	304
Czech Rep	126	81	104	53	76	10152	8932	6683	12025	5171	68
Denmark	267	475	361	592	489	19054	46782	33105	36624	25062	51
Estonia	0	33	83	49	106	15	1089	1723	2189	4480	42
Finland	4817	6705	3796	3980	6107	174486	358182	180431	172278	266087	44
France	1037	1304	605	710	742	146844	180291	63337	60728	63076	85
Germany	312	309	129	233	223	122968	127100	36950	90195	92284	414
Greece	6	3	6	97	102	552	205	809	16464	15973	157
Hungary	18	26	8	21	35	1822	1497	979	2600	4230	121
Iceland	2	1	2	2	5						
Ireland	9	8		13	28	5235	5451		7515	14742	527
Italy	3329	2716	2023	2566	2604	346769	363295	204590	279986	343473	132
Latvia	7	15	7	23	50	1164	4270	2280	3441	5830	117
Lithuania		14	15	10	16		509	466	611	1049	66
Macedonia	2	1	1	1	1						

أنواع أخري من الخشب الصناعي المستدير الخام (غيرالمخروطي)

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Malta	2	4	4	0	1	699	1473	1473	113	127	212
Moldova Rep	9	9	9	9	0						
Netherlands	114	99	98	97	118	10130	8937	8688	7231	8270	70
Norway	740	792	501	101	186	38420	64923	40316	5331	8698	47
Poland	16	196	153	208	249	1285	9900	10108	11645	13871	56
Portugal	639	1038	591	1210	1409	50753	94483	71285	92798	106770	76
Romania	15	12	14	1	2	2030	1507	1982	69	185	93
Russian Fed	0	1	3	14	10						
Slovakia	30	80	63	280	86	3965	8773	3772	6107	2599	30
Slovenia	140	106	76	149	135	8788	8800	3910	7604	8298	61
Spain	769	1544	1514	1623	1653	73977	148146	137358	137186	142394	86
Sweden	3032	3894	2436	3572	4130	141135	230442	131558	162049	188303	46
Switzerland	124	111	92	91	160	18652	28794	22091	24207	26327	165
UK	157	114	127	142	239	57353	41645	46394	41165	70479	294
Ukraine			135	70	70			6800	3700	3700	53
Yugoslavia	0	0	54	54	54	27	27	4500	4500	4500	83
Oceania	5	3	3	4	8	855	1028	1480	1084	1618	214
Australia	3	1	1	1	3						
New Zealand	1	1	2	3	4	301	538	780	853	1157	289

أنواع أخري من الخشب الصناعي المستدير الخام (غيرالمخروطي)

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	15150	23407	16873	19200	23595	1200772	1818662	1471481	1559774	1798297	76
Africa	208	116	131	102	144	26135	31375	31575	16240	18025	125
Angola				1	0						
Congo, Dem R		31	26	16	16		10524	8544	4630	4630	289
Ethiopia		2	2								
GuineaBissau		11	11	8	3		3245	3245	1526	669	219
Madagascar					5						
Mali				1	1						
Nigeria		4	4	0							
South Africa	208	60	80	70	116	26135	15510	17724	6247	10967	95
Tanzania		7	7	5	2		903	903	2633	852	447
N C America	1503	1679	1502	1764	1794	304380	316873	288021	350355	358651	200
Belize		1	1	1	1						
Canada	307	458	348	307	291	22042	33016	38800	42982	45838	158
Honduras	1	3	0								
Panama		4	4	4							
USA	1195	1213	1148	1451	1502	282178	282158	248564	306789	312719	208
SouthAmerica	1008	2126	1427	1747	1645	47842	106447	71497	86455	98731	60
Argentina	606	1080	604	491	480	25541	49084	24812	21747	23011	48
Brazil	128	281	218	377	244	5003	13835	11700	16769	14877	61
Chile	171	287	93	188	78	10590	17400	6668	12634	5625	72
Fr Guiana		1	1	1	1						
Uruguay	103	477	511	690	842	6708	25577	27766	34754	54667	65
Asia	429	443	142	169	269	42096	45630	37865	27270	38140	142
Bahrain	0	0	1								
Bangladesh	0	0	0	0	131	4	4	4	41	13873	106
China	418	418	62	18	24	40872	40872	26091	7075	9659	409
Georgia				45	55				5533	7590	138
Japan	1	0	6	4	1	409	196	2032	716	134	134
Korea D P Rp	6	4	52	93	42	493	665	5025	12039	3759	90
Korea Rep	1	2	1								
Sri Lanka				2	2						
Turkey	2	3	5	2	4						
Viet Nam		15	15	5	9		3354	3354	1106	2050	219
Europe	11876	18902	13665	15407	19721	760288	1294801	1039502	1075617	1281691	65
Albania	0	0	0	1	0						
Austria	176	142	163	185	213	21674	21000	19166	18102	20105	94
Bel-Lux	295	284	266	292	290	59977	61400	42230	38546	38000	131
Belarus	19	191	265	150	180	1296	8904	12000	3000	3600	20
Bosnia Herzg				9	32				1523	5354	170
Bulgaria	14	49	144	123	123	378	978	3642	2198	2198	18
Croatia	183	384	383	444	427	16972	117570	124513	150437	111021	260
Czech Rep	289	426	436	514	479	10465	16858	16722	15991	14555	30
Denmark	54	70	72	125	133	9385	15820	15815	22628	28706	215
Estonia	716	1336	787	1152	1573	19825	48003	27045	40514	56956	36
Finland	30	51	11	19	19	3172	7816	3708	4912	5800	305
France	1964	2039	1951	2000	2200	226000	256086	239658	222227	248730	113
Germany	675	1052	573	755	925	45586	68145	47071	66959	117371	127
Greece	1	1	1	2	3	286	332	332	1728	1660	553
Hungary	269	363	350	484	1115	24997	20904	19971	27428	48097	43
Ireland	6					2773					
Italy	7	3	3	4	10	2148	1631	1679	3689	9316	932
Latvia	885	1266	675	1050	1460	22597	59537	52367	31861	46905	32
Lithuania	383	394	230	337	419	9240	13800	6346	10232	14627	35
Macedonia	1	2	2	4	3						
Moldova Rep	1	0	0	0	1						
Netherlands	72	55	52	71	65	3802	3189	2518	3071	2948	45
Norway	12	6	3			1056	316	186			
Poland	393	258	49	129	219	25168	34370	7423	17402	24280	111
Portugal	405	584	375	500	496	20670	45597	27964	31103	31852	64
Romania					31					6161	199
Russian Fed	4037	8828	5875	5671	7490	159966	388100	281614	267120	313253	42
Slovakia	414	356	243	337	433	15229	14829	12732	14052	18270	42
Slovenia	61	46	42	155	190	5958	5650	5117	7216	9800	52
Spain	135	293	93	164	275	7081	21512	7962	10567	16556	60
Sweden	43	66	37	30	26	2595	5336	2536	1311	1383	53
Switzerland	309	295	291	280	286	31668	37337	34021	29540	51482	180
UK	25	47	33	28	213	9339	16826	12411	13201	13665	64
Ukraine	1	14	247	380	380	213	2032	9600	15800	15800	42
Yugoslavia	1	1	12	12	12	478	478	2697	2697	2697	218
Oceania	126	140	6	10	22	20031	23536	3021	3837	3059	137
Australia	3	14	6	10	22	2386	5536	3021	3815	3020	137
New Zealand	123	126				17645	18000				

كتل النشر و 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

	1994	1995	1996	1997	1998
World	913582	931646	931966	944051	916310
Africa	24800	25223	25331	25755	26451
Algeria	64	40	60	68	68
Angola	66	66	66	66	66
Benin	50	50	50	50	50
Burkina Faso	1	1	1	1	1
Burundi	45	43	47	80	222
Cameroon	2447	2700	2820	2317	2016
Cent Afr Rep	299	326	305	461	529
Chad	14	14	14	14	14
Congo, Dem R	272	224	274	218	224
Congo, Rep	544	636	704	911	1057
Cote dIvoire	2416	2297	2081	2054	2245
Eq Guinea	267	364	364	364	364
Ethiopia	33	16	92	60	60
Gabon	2127	2298	2409	2775	2775
Gambia	106	106	106	106	106
Ghana	1800	1194	1166	1189	1138
Guinea	140	170	170	160	138
GuineaBissau	40	40	40	40	40
Kenya	460	460	460	460	460
Liberia	500	100	29	75	157
Libya	63	63	63	63	63
Madagascar	127	95	42	34	34
Malawi	130	130	130	130	130
Mali	13	4	4	4	4
Mauritania	1	1	1	1	1
Mauritius	7	4	6	6	6
Morocco	225	247	288	64	231
Mozambique	35	77	77	129	128
Nigeria	5984	5984	6200	6800	7100
Reunion	4	4	4	4	4
Rwanda	60	60	60		
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	4374	5432	5432	4775	4775
Sudan	110	110	110	110	123
Swaziland	260	260	260	260	260
Tanzania	317	317	317	317	317
Togo	16	35	35	99	55
Tunisia	21	21	21	21	21
Uganda	150	150	150	150	150
Zambia	606	480	380	319	319
Zimbabwe	525	525	413	919	919
N C America	395393	400090	400135	408235	412240
Bahamas	17	17	17	17	17
Barbados	5	5	5	5	5
Belize	62	62	62	62	62
Canada	142526	148836	150182	151582	151582
Costa Rica	1350	1400	1400	1400	1400
Cuba	193	193	193	193	193
Dominican Rp	4	4	4	4	4
El Salvador	90	150	155	466	427
Guatemala	695	753	251	159	159
Haiti	224	224	224	224	224
Honduras	697	481	645	711	789
Jamaica	64	42	42	42	42
Martinique	2	2	2	2	2
Mexico	4904	4728	5097	5921	6520
Nicaragua	121	148	267	228	228
Panama	58	58	30	37	37
Trinidad Tob	80	115	58	71	50
USA	244303	242874	241502	247112	250500
SouthAmerica	73002	76092	77007	78407	75937
Argentina	2465	2844	3575	3575	3575
Bolivia	478	449	491	489	233
Brazil	46779	47779	47779	47779	46779
Chile	10011	11645	11024	12132	10313
Colombia	1706	1706	1706	1706	1706
Ecuador	4216	4491	4814	5168	5168
Fr Guiana	51	51	51	51	51
Guyana	396	455	443	554	410
Paraguay	3413	3413	3413	3413	3413
Peru	1517	1397	1402	916	1617
Suriname	100	99	212	181	181
Uruguay	784	784	909	1130	1374
Venezuela	1086	979	1188	1313	1117

كتل النشر و 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

	1994	1995	1996	1997	1998
Asia	171461	173310	178025	173079	146524
Afghanistan	856	856	856	856	856
Bangladesh	244	155	174	174	174
Bhutan	26	18	18	18	18
Brunei Darsm	206	206	206	206	206
Cambodia	329	410	410	410	410
China	52423	56523	60423	60423	56043
Cyprus	26	25	26	23	18
India	18350	18350	18350	18350	18350
Indonesia	32119	31399	32583	32583	21444
Iran	396	386	371	409	341
Iraq	20	20	20	20	25
Israel	36	36	37	40	40
Japan	17693	16480	16382	15631	13556
Korea D P Rp	600	600	700	800	1000
Korea Rep	612	511	372	330	490
Kyrgyzstan				7	9
Laos	550	875	660	560	560
Lebanon	7	7	7	7	7
Malaysia	34885	34187	34187	29907	20207
Mongolia	542	445	445	445	445
Myanmar	1388	1523	1686	1989	2110
Nepal	620	620	620	620	620
Pakistan	1500	1100	1605	`1685	1729
Philippines	807	589	290	241	478
Sri Lanka	44	57	59	59	59
Syria	16	16	16	16	16
Thailand	62	33	44	50	50
Turkey	4689	5467	5062	4804	4846
Viet Nam	2416	2416	2416	2416	2416
Europe	224060	232036	225956	237972	234375
Albania	64	64	64	64	64
Austria	8549	8081	8194	8530	8165
Bel-Lux	2720	2550	2400	2470	2480
Belarus	3920	3920	9142	11020	11020
Bosnia Herzg	40	40	40	40	40
Bulgaria	870	877	869	810	810
Croatia	1259	1252	1410	1693	1901
Czech Rep	5409	5812	6230	6761	7420
Denmark	875	875	875	621	621
Estonia	1341	1413	1490	1548	1698
Finland	23095	22831	21210	24976	25585
France	20945	21698	20498	21134	21800
Germany	22935	24292	23175	25387	24633
Greece	508	389	467	403	360
Hungary	1211	1303	1226	1192	1168
Ireland	1337	1370	1380	1284	1350
Italy	2180	2543	2398	2258	2572
Latvia	2400	2900	2760	3735	4508
Liechtensten	21	14	9	9	9
Lithuania	1272	2320	3030	2420	2429
Macedonia	154	144	149	149	149
Moldova Rep			20	20	20
Netherlands	457	514	463	622	588
Norway	4293	4603	4049	4552	4209
Poland	9268	9299	9310	9875	10504
Portugal	4211	4189	3868	3868	3868
Romania	4300	4274	4107	4299	4304
Russian Fed	53570	52550	43970	40586	36940
Slovakia	2128	2109	2268	2602	2177
Slovenia	1045	918	1028	1027	1001
Spain	6144	6030	5729	5729	5729
Sweden	29300	34700	30600	34100	32000
Switzerland	3234	3304	2663	2992	2992
UK	3915	3768	3821	3898	3963
Ukraine			5954	6208	6208
Yugoslavia	1090	1090	1090	1090	1090
Oceania	24867	24895	25513	20605	20784
Australia	9789	9589	9675	9954	10100
Cook Is	5	5	5	5	5
Fiji Islands	269	255	255	473	557
New Zealand	10507	11143	11675	6270	6219
NewCaledonia	3	3	3	3	3
Papua N Guin	3564	3064	3064	3064	3064
Samoa	58	58	58	58	58
Solomon Is	628	734	734	734	734
Tonga	5	5	5	5	5
Vanuatu	39	39	39	39	39

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 Producción

1000
CUM

	1994	1995	1996	1997	1998
World	608352	623384	616530	630921	622937
Africa	6097	7082	6993	6618	6802
Algeria	45	28	42	48	48
Burundi	21	21	21	30	47
Ethiopia	20	3	14	9	9
Kenya	329	329	329	329	329
Malawi	100	100	100	100	100
Mauritius	7	4	6	6	6
Morocco	219	241	288	64	231
Mozambique	11	34	34	57	57
Reunion	3	3	3	3	3
South Africa	3967	5000	5000	4400	4400
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	50	50	50	50	50
Zambia	356	300	250	219	219
Zimbabwe	522	522	410	856	856
N C America	313139	315856	315289	322378	325901
Bahamas	15	15	15	15	15
Belize	18	18	18	18	18
Canada	131289	136554	137900	139300	139300
Cuba	113	113	113	113	113
El Salvador	33	55	57		
Guatemala	417	557	128	77	77
Haiti	100	100	100	100	100
Honduras	693	476	613	670	757
Jamaica	3	2	2	2	2
Mexico	4660	4472	4814	5502	6089
Nicaragua	56	76	134	173	173
Trinidad Tob		15	10	18	18
USA	175743	173404	171386	176391	179240
SouthAmerica	33454	35731	35697	36893	35161
Argentina	711	1443	1346	1346	1346
Brazil	21779	21779	21779	21779	21779
Chile	8704	10125	9878	10982	9335
Colombia	806	806	806	806	806
Ecuador	843	896	963	1034	1034
Uruguay	267	267	309	385	468
Venezuela	344	415	616	561	393
Asia	58179	60201	62282	61320	56349
Afghanistan	820	820	820	820	820
Bhutan	19	13	13	13	13
China	33164	35764	38264	38264	35490
Cyprus	24	24	25	22	17
India	2538	2538	2538	2538	2538
Indonesia	333	333	333	333	
Israel	34	34	36	38	38
Japan	16438	15401	15379	14779	12840
Korea D P Rp	400	400	450	500	600
Korea Rep	398	332	298	264	308
Kyrgyzstan				5	7
Laos	230	491	242	209	209
Lebanon	7	7	7	7	7
Malaysia	211	207	207	207	207
Mongolia	515	423	423	423	423
Nepal	20	20	20	20	20
Pakistan	300	100	330	280	300
Philippines	2				
Sri Lanka		26	29	29	29
Syria	12	12	12	12	12
Turkey	2541	3083	2683	2384	2298
Viet Nam	173	173	173	173	173
Europe	181482	188678	179315	191367	185764
Albania	24	24	24	24	24
Austria	7953	7513	7664	8027	7670
Bel-Lux	2000	1850	1700	1750	1750
Belarus	2540	2540	6191	8097	8097
Bulgaria	459	449	449	403	403
Croatia	259	227	269	324	361
Czech Rep	5156	5465	5810	6221	6680
Denmark	461	461	461	435	435
Estonia	912	961	1013	1425	1562
Finland	22012	21697	20267	23772	24238
France	12814	13408	12727	13289	13600
Germany	19741	20314	19362	22094	20296

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 Producción

1000
CUM

	1994	1995	1996	1997	1998
Greece	371	242	282	239	221
Hungary	86	90	142	147	144
Ireland	1312	1350	1360	1264	1330
Italy	798	942	741	721	735
Latvia	1400	1000	1800	2451	2796
Liechtensten	19	12	8	8	8
Lithuania	1113	1980	2570	1560	1359
Macedonia	40	44	47	47	47
Netherlands	253	329	321	414	421
Norway	4282	4590	4031	4537	4195
Poland	7726	7656	7542	8025	8405
Portugal	3796	3810	3500	3500	3500
Romania	1800	1974	2479	2720	2850
Russian Fed	41870	42370	32447	29720	27050
Slovakia	1353	1425	1657	1888	1414
Slovenia	720	677	790	718	736
Spain	4675	4375	4183	4183	4183
Sweden	28900	34300	30200	33700	31500
Switzerland	2802	2820	2215	2392	2392
UK	3495	3443	3567	3642	3732
Ukraine			3156	3290	3290
Yugoslavia	340	340	340	340	340
Oceania	16001	15836	16954	12345	12960
Australia	5305	4510	5105	5898	6547
Cook Is	5	5	5	5	5
Fiji Islands	130	124	124	113	129
New Zealand	10490	11126	11649	6258	6208
Papua N Guin	64	64	64	64	64
Tonga	2	2	2	2	2
Vanuatu	5	5	5	5	5

كتل النشر و القشرة(غيرالمخروطي)

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

	1994	1995	1996	1997	1998
World	305230	308262	315436	313131	293372
Africa	18703	18142	18338	19137	19649
Algeria	19	12	18	20	20
Angola	66	66	66	66	66
Benin	50	50	50	50	50
Burkina Faso	1	1	1	1	1
Burundi	24	22	26	50	175
Cameroon	2447	2700	2820	2317	2016
Cent Afr Rep	299	326	305	461	529
Chad	14	14	14	14	14
Congo, Dem R	272	224	274	218	224
Congo, Rep	544	636	704	911	1057
Cote dIvoire	2416	2297	2081	2054	2245
Eq Guinea	267	364	364	364	364
Ethiopia	13	13	78	51	51
Gabon	2127	2298	2409	2775	2775
Gambia	106	106	106	106	106
Ghana	1800	1194	1166	1189	1138
Guinea	140	170	170	160	138
GuineaBissau	40	40	40	40	40
Kenya	131	131	131	131	131
Liberia	500	100	29	75	157
Libya	63	63	63	63	63
Madagascar	127	95	42	34	34
Malawi	30	30	30	30	30
Mali	13	4	4	4	4
Mauritania	1	1	1	1	1
Morocco	6	6			
Mozambique	24	43	43	72	71
Nigeria	5984	5984	6200	6800	7100
Rwanda	60	60	60		
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	407	432	432	375	375
Sudan	100	100	100	100	113
Tanzania	147	147	147	147	147
Togo	16	35	35	99	55
Tunisia	14	14	14	14	14
Uganda	100	100	100	100	100
Zambia	250	180	130	100	100
Zimbabwe	3	3	3	63	63
N C America	82254	84234	84846	85857	86339
Bahamas	2	2	2	2	2
Barbados	5	5	5	5	5
Belize	44	44	44	44	44
Canada	11237	12282	12282	12282	12282
Costa Rica	1350	1400	1400	1400	1400
Cuba	80	80	80	80	80
Dominican Rp	4	4	4	4	4
El Salvador	57	95	98	466	427
Guatemala	278	196	123	82	82
Haiti	124	124	124	124	124
Honduras	4	5	32	41	32
Jamaica	61	40	40	40	40
Martinique	2	2	2	2	2
Mexico	244	256	283	419	431
Nicaragua	65	72	133	55	55
Panama	58	58	30	37	37
Trinidad Tob	80	100	48	53	32
USA	68560	69470	70116	70721	71260
SouthAmerica	39548	40361	41310	41514	40776
Argentina	1754	1401	2229	2229	2229
Bolivia	478	449	491	489	233
Brazil	25000	26000	26000	26000	25000
Chile	1307	1520	1146	1150	978
Colombia	900	900	900	900	900
Ecuador	3373	3595	3851	4134	4134
Fr Guiana	51	51	51	51	51
Guyana	396	455	443	554	410
Paraguay	3413	3413	3413	3413	3413
Peru	1517	1397	1402	916	1617
Suriname	100	99	212	181	181
Uruguay	517	517	600	745	906
Venezuela	742	564	572	752	724
Asia	113282	113109	115743	111759	90175
Afghanistan	36	36	36	36	36

كتل النشر و القشرة(غيرالمخروطي)

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

	1994	1995	1996	1997	1998
Bangladesh	244	155	174	174	174
Bhutan	7	5	5	5	5
Brunei Darsm	206	206	206	206	206
Cambodia	329	410	410	410	410
China	19259	20759	22159	22159	20553
Cyprus	2	1	1	1	1
India	15812	15812	15812	15812	15812
Indonesia	31786	31066	32250	32250	21444
Iran	396	386	371	409	341
Iraq	20	20	20	20	25
Israel	2	2	1	2	2
Japan	1255	1079	1003	852	716
Korea D P Rp	200	200	250	300	400
Korea Rep	214	179	74	66	182
Kyrgyzstan				2	2
Laos	320	384	418	351	351
Malaysia	34674	33980	33980	29700	20000
Mongolia	27	22	22	22	22
Myanmar	1388	1523	1686	1989	2110
Nepal	600	600	600	600	600
Pakistan	1200	1000	1275	1405	1429
Philippines	805	589	290	241	478
Sri Lanka	44	31	30	30	30
Syria	4	4	4	4	4
Thailand	62	33	44	50	50
Turkey	2148	2384	2379	2420	2548
Viet Nam	2243	2243	2243	2243	2243
Europe	42578	43358	46641	46605	48611
Albania	40	40	40	40	40
Austria	596	568	530	503	495
Bel-Lux	720	700	700	720	730
Belarus	1380	1380	2951	2923	2923
Bosnia Herzg	40	40	40	40	40
Bulgaria	411	428	420	407	407
Croatia	1000	1025	1141	1369	1540
Czech Rep	253	347	420	540	740
Denmark	414	414	414	186	186
Estonia	429	452	477	123	136
Finland	1083	1134	943	1204	1347
France	8131	8290	7771	7845	8200
Germany	3194	3978	3813	3293	4337
Greece	137	147	185	164	139
Hungary	1125	1213	1084	1045	1024
Ireland	25	20	20	20	20
Italy	1382	1601	1657	1537	1837
Latvia	1000	1900	960	1284	1712
Liechtensten	2	2	1	1	1
Lithuania	159	340	460	860	1070
Macedonia	114	100	102	102	102
Moldova Rep			20	20	20
Netherlands	204	185	142	208	167
Norway	11	13	18	15	14
Poland	1542	1643	1768	1850	2099
Portugal	415	379	368	368	368
Romania	2500	2300	1628	1579	1454
Russian Fed	11700	10180	11523	10866	9890
Slovakia	775	684	611	714	763
Slovenia	325	241	238	309	265
Spain	1469	1655	1546	1546	1546
Sweden	400	400	400	400	500
Switzerland	432	484	448	600	600
UK	420	325	254	256	231
Ukraine			2798	2918	2918
Yugoslavia	750	750	750	750	750
Oceania	8865	9058	8558	8259	7823
Australia	4484	5079	4570	4056	3553
Fiji Islands	139	131	131	360	428
New Zealand	17	17	26	12	11
NewCaledonia	3	3	3	3	3
Papua N Guin	3500	3000	3000	3000	3000
Samoa	58	58	58	58	58
Solomon Is	628	734	734	734	734
Tonga	3	3	3	3	3
Vanuatu	34	34	34	34	34

الب و الأخشاب المستدير ة و المشقوقة
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	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World					422774					422774	72
Africa					12640					12640	17
Algeria					85					85	3
Congo, Rep					373					373	134
Ethiopia					7					7	0
Kenya					357					357	12
Morocco					745					745	27
Nigeria					39					39	0
South Africa					10166					10166	258
Swaziland					604					604	634
Tanzania					153					153	5
Tunisia					75					75	8
Zimbabwe					36					36	3
N C America					186436					186436	395
Bahamas					100					100	338
Canada					31089					31089	1017
Costa Rica					8					8	2
Mexico					1210					1210	13
USA					154029					154029	562
SouthAmerica					46709					46709	139
Argentina					3685					3685	102
Bolivia					383					383	48
Brazil					30701					30701	185
Chile					10738					10738	724
Colombia					138					138	3
Ecuador					682					682	56
Guyana					2					2	2
Uruguay					380					380	116
Asia					28850					28850	8
Bangladesh					69					69	1
China					7264					7264	6
Cyprus					8					8	10
India					1208					1208	1
Indonesia					11547					11547	56
Iran					448					448	7
Israel					35					35	6
Japan					5421					5421	43
Korea Rep					406					406	9
Malaysia					700					700	33
Philippines					81					81	1
Sri Lanka					75					75	4
Turkey					1588					1588	25
Europe					135195					135195	185
Austria					2693					2693	331
Bel-Lux					1175					1175	111
Belarus					630					630	61
Bulgaria					927					927	111
Croatia					285					285	64
Czech Rep					5340					5340	519
Denmark					571					571	108
Estonia					2545					2545	1781
Finland					24053					24053	4667
France					10700					10700	182
Germany					10417					10417	127
Greece					135					135	13
Hungary					363					363	36
Ireland					843					843	229
Italy					705					705	12
Latvia					2613					2613	1078
Lithuania					1240					1240	336
Netherlands					246					246	16
Norway					3476					3476	787
Poland					9113					9113	235
Portugal					4380					4380	444
Romania					1473					1473	66
Russian Fed					16520					16520	112
Slovakia					2891					2891	538
Slovenia					451					451	226
Spain					5966					5966	151
Sweden					21800					21800	2456
Switzerland					484					484	66
UK					2980					2980	51
Yugoslavia					180					180	17
Oceania					12944					12944	437
Australia					9578					9578	517
New Zealand					3191					3191	841
Papua N Guin					175					175	38

الب و الأخشاب المستدير ة 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

	1994	1995	1996	1997	1998
World					247521
Africa					4457
Algeria					59
Ethiopia					6
Kenya					357
South Africa					3270
Swaziland					604
Tanzania					116
Tunisia					25
Zimbabwe					20
N C America					113872
Bahamas					100
Canada					19751
Mexico					909
USA					93112
SouthAmerica					19783
Argentina					2114
Brazil					10600
Chile					6858
Colombia					21
Ecuador					136
Uruguay					54
Asia					9748
China					5449
Cyprus					8
India					145
Indonesia					200
Israel					23
Japan					2116
Korea Rep					244
Turkey					1563
Europe					92792
Austria					2428
Bel-Lux					906
Belarus					450
Bulgaria					376
Croatia					91
Czech Rep					4550
Denmark					521
Estonia					1527
Finland					19395
France					5400
Germany					7089
Greece					103
Hungary					161
Ireland					828
Italy					108
Latvia					1777
Lithuania					525
Netherlands					187
Norway					3326
Poland					6167
Portugal					930
Romania					1087
Russian Fed					8520
Slovakia					1164
Slovenia					356
Spain					3057
Sweden					18750
Switzerland					322
UK					2691
Oceania					6869
Australia					3678
New Zealand					3191

الب و الأخشاب المستدير ة و المشقوقة (غير المخروطي)

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

	1994	1995	1996	1997	1998
World					175253
Africa					8183
Algeria					26
Congo, Rep					373
Ethiopia					1
Morocco					745
Nigeria					39
South Africa					6896
Tanzania					37
Tunisia					50
Zimbabwe					16
N C America					72564
Canada					11338
Costa Rica					8
Mexico					301
USA					60917
SouthAmerica					26926
Argentina					1571
Bolivia					383
Brazil					20101
Chile					3880
Colombia					117
Ecuador					546
Guyana					2
Uruguay					326
Asia					19102
Bangladesh					69
China					1815
India					1063
Indonesia					11347
Iran					448
Israel					12
Japan					3305
Korea Rep					162
Malaysia					700
Philippines					81
Sri Lanka					75
Turkey					25
Europe					42403
Austria					265
Bel-Lux					269
Belarus					180
Bulgaria					551
Croatia					194
Czech Rep					790
Denmark					50
Estonia					1018
Finland					4658
France					5300
Germany					3328
Greece					32
Hungary					202
Ireland					15
Italy					597
Latvia					836
Lithuania					715
Netherlands					59
Norway					150
Poland					2946
Portugal					3450
Romania					386
Russian Fed					8000
Slovakia					1727
Slovenia					95
Spain					2909
Sweden					3050
Switzerland					162
UK					289
Yugoslavia					180
Oceania					6075
Australia					5900
Papua N Guin					175

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

	1994	1995	1996	1997	1998
World	153167	152723	161393	190443	176605
Africa	27947	28602	29202	30856	31052
Algeria	265	271	277	285	291
Angola	892	923	954	986	1018
Benin	260	267	274	282	289
Botswana	95	97	99	102	103
Burkina Faso	444	457	469	482	496
Burundi	62	72	65	65	67
Cameroon	864	888	913	938	964
Cent Afr Rep	279	285	291	297	302
Chad	652	672	691	710	728
Congo, Dem R	3037	3143	3236	3320	3400
Congo, Rep	321	330	340	350	359
Cote dIvoire	832	853	871	887	901
Egypt	122	124	126	129	131
Ethiopia	2195	2266	2340	2416	2416
Gambia	7	7	7	7	7
Ghana	64	89	89	89	89
Guinea	484	499	507	511	512
GuineaBissau	116	119	121	124	127
Kenya	1044	1070	1095	1118	1139
Liberia	129	128	135	148	164
Libya	47	48	49	51	52
Madagascar	339	339	339	339	339
Malawi	351	354	360	369	379
Mali	363	371	380	390	399
Mauritania	4	5	5	5	5
Mauritius	4	2	3	3	3
Morocco	299	304	310	316	
Mozambique	1034	1074	1109	1139	1166
Niger	350	362	374	386	399
Nigeria	2279	2279	2279	2279	2279
Senegal	663	680	698	716	735
Sierra Leone	120	120	120	120	120
Somalia	68	69	71	74	78
South Africa	2578	2578	2578	3630	3630
Sudan	1852	1889	1928	1967	2008
Swaziland	67	70	70	70	70
Tanzania	1661	1703	1741	1776	1810
Togo	195	201	212	220	232
Tunisia	111	113	114	115	117
Uganda	1846	1899	1952	2006	2061
Zambia	459	470	481	492	504
Zimbabwe	1093	1112	1129	1147	1163
N C America	19539	20255	19788	20113	20313
Canada	2809	3188	3188	3188	3188
Costa Rica	239	247	253	260	266
Cuba	418	418	418	418	418
Dominican Rp	3	3	3	3	3
El Salvador	56	56	56	200	183
Guatemala	42	42	42	42	42
Haiti	15	15	15	15	15
Honduras	19	6	1	8	6
Jamaica	1	1	1	1	1
Mexico	139	142	188	175	201
Panama	60	60	60	60	60
Trinidad Tob	3	2	2	2	
USA	15735	16074	15560	15740	15929
SouthAmerica	7749	8083	7896	7941	7930
Argentina	403	609	427	427	427
Bolivia	18	18	18	18	18
Brazil	5955	6038	6121	6204	6284
Chile	553	644	593	375	263
Colombia	200	150	100	66	62
Ecuador	57	60	65	70	70
Fr Guiana	9	9	9	9	9
Guyana	14	18	22	17	19
Paraguay	464	464	464	464	464
Peru	2			203	212
Suriname	4	4	1	1	1
Uruguay	42	42	49	60	74
Venezuela	27	27	27	27	27
Asia	67299	67401	70626	71104	68671
Afghanistan	772	811	841	862	881
Bangladesh	350	355	361	367	374
Bhutan	38	27	27	27	27
Brunei Darsm	10	10	11	11	11
Cambodia	630	630	630	630	630

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

	1994	1995	1996	1997	1998
China	39072	37810	40544	40544	37611
India	5227	5321	5413	5506	5598
Indonesia	3021	3066	3112	3158	3204
Iran	4007	4007	4007	4007	4007
Iraq	30	30	30	30	34
Israel	32	32	29	35	35
Japan	481	446	429	397	339
Jordan	4	4	4	4	4
Korea D P Rp			300	400	500
Korea Rep	176	450	431	365	532
Kyrgyzstan				1	2
Laos	116	119	122	125	129
Malaysia	760	778	795	812	828
Myanmar	1271	1286	1301	1318	1334
Pakistan	424	435	446	585	600
Philippines	2677	2740	2803	2864	2925
Sri Lanka	550	555	560	566	572
Syria	19	19	19	19	19
Thailand	2717	2742	2769	2795	2822
Turkey	2945	3720	3599	3600	3545
Viet Nam	1971	2009	2044	2077	2109
Europe	28508	26226	32020	52389	42163
Austria	600	600	600	600	
Bel-Lux	210	210	210	110	110
Belarus	5286	5286	5286	5286	5286
Bulgaria	130	159	150	125	125
Croatia	58	147	79	92	105
Czech Rep	700	700	500	301	411
Denmark	351	351	351	452	452
Estonia	196	196	196	275	303
Finland	325	325	325		
France	484	460	447	484	470
Germany	1400	884	1122	1363	1391
Greece	105	100	102		
Hungary	394	420	199	780	765
Italy	984	1220	876	1020	1090
Latvia	390	390	390	48	64
Lithuania	244	160	100	50	40
Macedonia	12	7	9	9	9
Moldova Rep			33	30	30
Netherlands	100	75	70	59	39
Norway	210	210	210		
Poland	966	1049	2229	2049	2207
Portugal	180	181	180	180	180
Romania	3816	3807	3569	3602	2852
Russian Fed	8790	7200	10274	31548	22230
Slovakia	145	87	76	76	60
Slovenia	268	324	102	90	142
Spain	1112	626	738	738	738
Sweden	500	500	500	500	500
Switzerland	70	70	70	70	70
UK	482	482	432	418	460
Ukraine			2595	2034	2034
Oceania	2125	2155	1860	8039	6476
Australia	559	588	600	540	557
Fiji Islands	1	0	0	0	0
New Zealand	1560	1562	1255	7494	5914
NewCaledonia	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

	1994	1995	1996	1997	1998
World	59722	56952	57253	83551	72259
Africa	955	969	967	1157	1114
Algeria	178	182	186	191	195
Burundi		9	2	5	13
Ethiopia	10	10	10	10	10
Kenya	20	20	20	20	20
Mauritius	1	1	1	1	1
Morocco	52	53	54	55	
South Africa	443	443	443	624	624
Tanzania	228	228	228	228	228
Tunisia	22	22	22	22	22
N C America	10127	9589	9437	9431	9611
Canada	1656	937	937	937	937
El Salvador	22	22	22		
Guatemala	13	13	13	13	13
Honduras	19	6	1	7	4
Mexico	68	93	118	128	140
USA	8349	8518	8346	8346	8517
SouthAmerica	860	956	892	1018	917
Argentina	4	56	3	3	3
Brazil	644	653	662	671	679
Chile	212	247	227	324	216
Colombia				20	19
Asia	27098	26903	28787	28844	26962
Afghanistan	153	161	167	171	175
China	24704	23900	25645	25645	23773
India	91	93	94	96	98
Indonesia	6	6	6	6	6
Israel	21	21	22	23	23
Japan	365	339	326	302	258
Korea D P Rp			300	400	500
Korea Rep	114	400	414	346	505
Kyrgyzstan				1	1
Pakistan	26	27	27	35	40
Turkey	1618	1956	1786	1820	1583
Europe	18764	16586	15493	35182	27282
Austria	410	410	410	410	
Bel-Lux	160	160	160	84	84
Belarus	2600	2600	2600	2600	2600
Bulgaria	80	106	100	85	85
Croatia	17	53	6	10	13
Czech Rep	650	650	448	286	400
Denmark	325	325	325	318	318
Estonia	171	171	171	200	220
Finland	275	275	275		
France	277	229	216	197	200
Germany	600	500	625	777	733
Greece	30	19	20		
Hungary	29	30	35	164	161
Italy	345	331	270	260	243
Latvia	200	200	200	47	62
Lithuania	195	130	85	40	35
Macedonia	8	5	7	7	7
Netherlands	100	73	68	57	39
Norway	190	190	190		
Poland	966	1049	1842	1678	1736
Portugal	156	157	145	145	145
Romania	786	790	556	650	462
Russian Fed	8360	6900	3967	24702	17230
Slovakia	97	64	48	65	51
Slovenia	217	146	95	79	95
Spain	826	329	350	350	350
Sweden	200	200	460	460	460
Switzerland	60	60	60	60	60
UK	434	434	384	370	412
Ukraine			1375	1081	1081
Oceania	1919	1950	1678	7919	6374
Australia	359	388	423	425	460
New Zealand	1560	1562	1255	7494	5914

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

	1994	1995	1996	1997	1998
World	93445	95771	104139	106891	104345
Africa	26992	27634	28235	29699	29938
Algeria	87	89	91	94	96
Angola	892	923	954	986	1018
Benin	260	267	274	282	289
Botswana	95	97	99	102	103
Burkina Faso	444	457	469	482	496
Burundi	62	63	63	60	54
Cameroon	864	888	913	938	964
Cent Afr Rep	279	285	291	297	302
Chad	652	672	691	710	728
Congo, Dem R	3037	3143	3236	3320	3400
Congo, Rep	321	330	340	350	359
Cote dIvoire	832	853	871	887	901
Egypt	122	124	126	129	131
Ethiopia	2185	2256	2330	2406	2406
Gambia	7	7	7	7	7
Ghana	64	89	89	89	89
Guinea	484	499	507	511	512
GuineaBissau	116	119	121	124	127
Kenya	1024	1050	1075	1098	1119
Liberia	129	128	135	148	164
Libya	47	48	49	51	52
Madagascar	339	339	339	339	339
Malawi	351	354	360	369	379
Mali	363	371	380	390	399
Mauritania	4	5	5	5	5
Mauritius	3	1	1	1	1
Morocco	247	251	256	261	
Mozambique	1034	1074	1109	1139	1166
Niger	350	362	374	386	399
Nigeria	2279	2279	2279	2279	2279
Senegal	663	680	698	716	735
Sierra Leone	120	120	120	120	120
Somalia	68	69	71	74	78
South Africa	2135	2135	2135	3006	3006
Sudan	1852	1889	1928	1967	2008
Swaziland	67	70	70	70	70
Tanzania	1433	1475	1513	1548	1582
Togo	195	201	212	220	232
Tunisia	89	91	92	93	95
Uganda	1846	1899	1952	2006	2061
Zambia	459	470	481	492	504
Zimbabwe	1092	1111	1128	1146	1162
N C America	9412	10666	10351	10682	10702
Canada	1153	2251	2251	2251	2251
Costa Rica	239	247	253	260	266
Cuba	418	418	418	418	418
Dominican Rp	3	3	3	3	3
El Salvador	34	34	34	200	183
Guatemala	29	29	29	29	29
Haiti	15	15	15	15	15
Honduras				1	2
Jamaica	1	1	1	1	1
Mexico	71	49	70	47	61
Panama	60	60	60	60	60
Trinidad Tob	3	2	2	2	
USA	7386	7556	7214	7394	7412
SouthAmerica	6889	7127	7004	6923	7013
Argentina	399	553	424	424	424
Bolivia	18	18	18	18	18
Brazil	5311	5385	5459	5533	5605
Chile	341	397	366	51	47
Colombia	200	150	100	46	43
Ecuador	57	60	65	70	70
Fr Guiana	9	9	9	9	9
Guyana	14	18	22	17	19
Paraguay	464	464	464	464	464
Peru	2			203	212
Suriname	4	4	1	1	1
Uruguay	42	42	49	60	74
Venezuela	27	27	27	27	27
Asia	40202	40499	41840	42260	41709
Afghanistan	619	650	674	691	706
Bangladesh	350	355	361	367	374
Bhutan	38	27	27	27	27
Brunei Darsm	10	10	11	11	11
Cambodia	630	630	630	630	630

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

	1994	1995	1996	1997	1998
China	14368	13910	14899	14899	13838
India	5136	5228	5319	5410	5500
Indonesia	3015	3060	3106	3152	3198
Iran	4007	4007	4007	4007	4007
Iraq	30	30	30	30	34
Israel	11	11	7	12	12
Japan	116	107	103	95	81
Jordan	4	4	4	4	4
Korea Rep	62	50	17	19	27
Laos	116	119	122	125	129
Malaysia	760	778	795	812	828
Myanmar	1271	1286	1301	1318	1334
Pakistan	398	408	419	550	560
Philippines	2677	2740	2803	2864	2925
Sri Lanka	550	555	560	566	572
Syria	19	19	19	19	19
Thailand	2717	2742	2769	2795	2822
Turkey	1327	1764	1813	1780	1962
Viet Nam	1971	2009	2044	2077	2109
Europe	9744	9640	16527	17207	14881
Austria	190	190	190	190	
Bel-Lux	50	50	50	26	26
Belarus	2686	2686	2686	2686	2686
Bulgaria	50	53	50	40	40
Croatia	41	94	73	82	92
Czech Rep	50	50	52	15	11
Denmark	26	26	26	134	134
Estonia	25	25	25	75	83
Finland	50	50	50		
France	207	231	231	287	270
Germany	800	384	497	586	658
Greece	75	81	82		
Hungary	365	390	164	616	604
Italy	639	889	606	760	847
Latvia	190	190	190	1	2
Lithuania	49	30	15	10	5
Macedonia	4	2	2	2	2
Moldova Rep			33	30	30
Netherlands		2	2	2	
Norway	20	20	20		
Poland			387	371	471
Portugal	24	24	35	35	35
Romania	3030	3017	3013	2952	2390
Russian Fed	430	300	6307	6846	5000
Slovakia	48	23	28	11	9
Slovenia	51	178	7	11	47
Spain	286	297	388	388	388
Sweden	300	300	40	40	40
Switzerland	10	10	10	10	10
UK	48	48	48	48	48
Ukraine			1220	953	953
Oceania	206	205	182	120	102
Australia	200	200	177	115	97
Fiji Islands	1	0	0	0	0
NewCaledonia	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

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	20792	20593	21076	21361	21650	20811	20659	20775	21293	21613	4
Africa	9737	9866	10074	10255	10458	9714	9847	10020	10205	10396	14
Angola	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	15
Benin	46	48	49	50	52	46	48	49	50	52	9
Burkina Faso	30	31	32	33	33	30	31	32	33	33	3
Burundi	15	15	15	15	16	15	15	15	15	16	2
Cameroon	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	13
Cent Afr Rep			33	38	38			33	38	38	11
Chad	486	501	516	530	543	486	501	516	530	543	75
Congo, Dem R	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	10
Congo, Rep	1	1	1	2	3	1	1	1	2	3	1
Cote dIvoire	228	234	239	243	247	218	231	238	241	242	17
Egypt						19	9	-14	-13	-7	-0
Eritrea	122	125	130	135	141	122	125	130	136	142	40
Ethiopia	264	271	278	285	292	264	271	278	285	292	5
Gambia	65	68	70	72	75	65	68	70	72	75	61
Ghana	752	752	752	752	752	752	752	752	752	752	39
Guinea	66	22	22	30	36	66	22	22	30	36	5
Kenya	2043	2095	2144	2190	2233	2043	2095	2144	2190	2233	77
Liberia	297	296	311	340	378	297	296	311	340	378	142
Madagascar	15	10	8	11	11	15	10	8	11	11	1
Malawi	8	8	8	9	9	8	8	8	9	9	1
Mali	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1
Morocco	86	100	88	53	53	86	100	88	53	53	2
Mozambique	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	5
Nigeria	1331	1365	1399	1433	1468	1320	1364	1382	1416	1452	14
Senegal	100	75	90	90	90	100	75	90	90	90	10
Sierra Leone	8	8	8	8	9	8	8	8	8	9	2
Somalia	120	123	127	132	138	120	123	127	132	138	15
South Africa	20	26	26	26	26	2	2	3	6	-10	-0
Sudan	1069	1091	1113	1136	1159	1069	1091	1113	1136	1159	41
Tanzania	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	3
Togo	190	220	228	240	248	190	220	228	240	248	56
Tunisia	146	148	150	152	154	146	148	150	152	154	16
Uganda	147	151	155	160	164	147	151	155	160	164	8
Zambia	1041	1041	1041	1041	1041	1039	1041	1041	1041	1041	119
Zimbabwe	2	2	2	10	10	2	2	2	10	10	1
N C America	1202	1157	1229	1255	1355	1189	1137	1201	1235	1348	3
Canada						5	5	4	3	5	0
Costa Rica	21	21	22	22	23	21	21	22	22	23	6
Cuba	65	65	66	66	66	65	65	66	66	66	6
Dominican Rp	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	9
El Salvador	25	26	26	27	27	25	26	26	27	27	4
Guatemala	88	89	89	89	89	88	89	89	89	89	8
Haiti	107	108	110	112	114	107	108	110	112	114	14
Honduras				17	20				17	20	3
Jamaica	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
Mexico	60	27	29	37	80	49	8	7	13	68	1
Nicaragua			24	9	9			24	9	9	2
Trinidad Tob	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
USA	762	747	789	802	853	754	740	778	801	853	3
SouthAmerica	5331	5022	5181	5202	5203	5304	4984	5097	5138	5140	15
Argentina	289	150	294	294	294	270	117	239	241	241	7
Bolivia	15	16	16	17	4	15	16	-5	12	-1	-0
Brazil	3790	3600	3600	3600	3600	3785	3597	3597	3597	3600	22
Chile	51	52	53	54	54	51	52	53	54	54	4
Colombia	612	624	636	648	661	609	624	636	648	661	16
Ecuador	64	68	71	78	78	64	68	71	78	78	6
Fr Guiana	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12
Guyana	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1
Paraguay	384	384	384	384	384	383	381	377	378	377	72
Peru	13	14	14	14	14	13	15	16	16	15	1
Suriname	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	7
Uruguay	96	97	97	98	99	96	97	97	98	99	30
Venezuela	10	10	10	9	9	10	10	10	10	10	0
Asia	4042	4085	4137	4178	4171	3938	4006	4066	4194	4154	1
Bahrain						0	1	2	2	3	4
Bhutan						8	11	11	11	11	6
Cambodia	10	10	10	10	10	2	2	-3	8	8	1
China	50	61	71	82	83	81	84	80	75	78	0
Cyprus	1	1	1	1	1	4	4	4	5	5	7
India	2109	2147	2184	2222	2259	2104	2142	2183	2221	2258	2
Indonesia	136	138	140	142	144	-28	-13	-33	-11	-9	-0
Iran	35	30	26	25	19	35	30	26	25	19	0
Iraq	15	16	16	16	17	15	16	16	16	17	1
Israel						0	4	4	5	5	1
Japan	37	37	37	37	37	86	87	136	141	139	1
Korea Rep	1	1	1	1	2	46	61	67	77	49	1

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

	Production	Production	Producción 1000 MT			Consumption	Consommation	Consumo 1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Kuwait						3	10	6	6	6	3
Laos	131	134	138	141	145	131	134	138	141	145	28
Lebanon	21	22	22	23	23	21	22	22	23	23	7
Macau						2	2	1	1	1	3
Malaysia	440	450	460	470	479	422	426	422	443	455	21
Myanmar	100	55	42	8	11	82	46	32	-3	-0	-0
Nepal	31	31	32	33	34	31	31	32	33	34	1
Pakistan	100	110	120	110	110	100	110	120	110	110	1
Philippines	60	60	60	72	6	17	23	25	72	6	0
Qatar						0	2	2	1	1	3
Saudi Arabia						18	15	6	6	6	0
Singapore	35	35	35	35	35	20	10	14	31	26	8
Sri Lanka	21	22	12	12	12	20	19	13	4	4	0
Thailand	644	650	656	663	669	656	662	673	673	672	11
Untd Arab Em						6	6	4	4	7	3
Viet Nam	10	20	20	20	20	2	3	8	18	17	0
Yemen	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	3
Europe	447	430	420	456	449	634	655	360	506	561	1
Albania									-4	-4	-1
Austria						7	7	10	9	9	1
Bel-Lux						12	10	14	17	17	2
Bosnia Herzg									-3		0
Bulgaria	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0
Croatia	7	7	7	7	7	-0	7	7	7	7	2
Czech Rep	1	1	1	1	1	1	3	3	1	1	0
Denmark	1	1	1	1	1	8	8	8	14	11	2
Finland						2	2	4	4	2	0
France	109	110	110	111	111	105	110	116	121	133	2
Germany						69	81	85	85	92	1
Greece		2	2	9	10	2	2	2	25	26	2
Hungary	14	14	14	14	14	8	6	7	5	-0	-0
Ireland						0	1	1		1	0
Italy	11	11	11	11	11	46	45	47	49	51	1
Latvia	1	1	5	7	8	1	1	2	1	2	1
Macedonia						9	5	5	3	-2	-1
Netherlands	1	1	1	1	1	12	16	21	20	22	1
Norway						56	64	49	64	87	20
Poland	26	27	27	27	27	-14	-3	-309	-194	-198	-5
Portugal	16	16	16	16	16	16	19	18	18	21	2
Romania	114	113	113	112	112	108	101	101	103	101	4
Russian Fed	66	46	28	56	47	62	45	28	56	44	0
Slovakia	3	3				2	2	-2	-18	-11	-2
Slovenia						0	1	0	0	1	1
Spain	65	65	65	65	65	61	57	60	54	59	1
Sweden	4	4	4	4	4	17	13	16	16	15	2
Switzerland						5	2	-5	-5	11	2
UK	5	5	5	5	5	36	49	61	49	54	1
Ukraine			7	6	6			7	6	6	0
Oceania	33	33	34	15	15	32	31	32	14	14	0
Australia	33	33	34	15	15	32	31	32	14	14	1

الفحم النباتي

木炭

Wood Charcoal
Charbon de bois
Carbón vegetal de madera

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	626	691	702	760	777	173667	209254	234926	251125	237304	306
Africa	57	59	10	12	3	3123	3440	1499	1832	557	177
Egypt	49	49			0	1934	1934			40	133
Eritrea				1	1						
South Africa	8	10	10	10	0	866	1258	1258	1258	55	183
N C America	31	30	26	33	34	7669	7987	7030	8284	8647	252
Canada	6	6	5	5	6	2196	1894	1679	1733	2022	316
Mexico	1	0	0	0	0						
USA	23	22	19	27	27	4583	5504	4829	5993	6317	232
SouthAmerica	7	9	10	12	12						
Brazil	7	7	8	8	10						
Peru		1	2	2	1						
Venezuela				1	1						
Asia	229	258	294	314	278	65340	82805	100709	111708	91388	329
Bahrain	0	1	2	2	3						
Bhutan	8	11	11	11	11	926	1420	1420	1420	1420	126
China	49	51	45	42	44	9539	12936	12468	10824	9837	223
Cyprus	3	3	3	4	4	780	805	587	1066	1066	260
Israel	0	4	4	5	5	52	838	1546	1845	1724	345
Japan	50	52	100	105	103	27143	32416	48257	57150	53175	516
Korea Rep	45	60	66	76	48	13659	21404	25659	29029	15157	313
Kuwait	3	10	6	6	6	814	2366	1596	1596	1596	280
Macau	2	2	1	1	1						
Malaysia	3	6	4	8	8	285	849	1139	888	888	108
Qatar	0	2	2	1	1						
Saudi Arabia	18	15	6	6	6	5874	4005	1472	1300	1248	198
Singapore	11	12	13	26	20	1500	1177	1352	2810	2004	99
Sri Lanka	6	1	1	0	0	1031	92	92	13	13	271
Thailand	22	19	26	15	7	1551	1667	2260	1077	273	39
Untd Arab Em	6	6	4	4	7	926	926	1002	1002	1227	180
Europe	302	335	362	388	449	97021	114383	125138	128501	135861	303
Austria	7	7	10	9	9	3071	3071	4319	3139	3115	346
Bel-Lux	15	12	15	19	25	6730	6064	6628	8861	8882	355
Czech Rep		2	2								
Denmark	7	7	7	13	10	1517	1477	1477	4924	3930	378
Finland	2	2	4	4	2	686	1105	1830	2006	936	468
France	19	22	24	29	41	6046	6119	6892	7254	10714	261
Germany	72	83	87	88	94	27353	34169	36285	34587	34175	364
Greece	2	0	0	16	16	355	94	158	3568	3461	216
Hungary		0	1	1	0						
Ireland	0	1	1	1	1						
Italy	35	34	36	38	40	10597	10477	11649	11442	13349	334
Macedonia	9	5	5	5	0	1728	753	753	1027	11	110
Netherlands	14	18	26	20	22	5893	7386	9361	6640	7447	339
Norway	56	64	51	67	92	10325	12947	10699	13718	17052	185
Poland	1	2	2	1	5						
Portugal	1	3	2	2	5	229	741	732	696	1221	244
Slovenia	0	1	0	0	1						
Spain	4	5	7	7	13	1390	1798	2401	1967	3297	252
Sweden	13	9	12	12	11	3982	4072	5966	5375	4905	446
Switzerland	10	12	10	10	11	5865	6341	5669	4528	5075	461
UK	32	45	57	45	49	10191	15700	17961	16735	16625	337

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

Exports Exportations Exportaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	607	624	1003	828	814	163184	171552	210745	195099	181664	223
Africa	80	78	64	62	65	22256	17331	21011	20991	22979	353
Cote dIvoire	10	3	1	2	5	4155	1012	237	325	1478	296
Egypt	29	40	14	13	7	3006	4403	1859	2877	1766	249
Nigeria	11	1	17	17	16	2333	356	3435	3938	3663	229
South Africa	26	34	33	29	36	12052	11479	15399	13732	15893	438
Zambia	2										
N C America	44	50	53	53	41	9698	10153	11436	9755	10448	255
Canada	2	2	1	1	1						
Mexico	13	19	22	24	12	1945	2314	2814	2900	2756	224
USA	30	29	30	28	27	7241	7256	8038	6342	7010	257
SouthAmerica	34	47	95	75	75	13076	11114	17287	16720	16210	216
Argentina	19	33	55	54	53	9617	8638	14051	13225	12250	231
Bolivia			21	5	5						
Brazil	11	10	10	10	10	2020	1555	1555	1555	1694	176
Colombia	3					1050					
Paraguay	1	3	7	6	8	184	693	750	1441	1810	241
Asia	333	337	366	299	295	72367	82424	102516	86055	82355	279
Cambodia	8	8	13	2	2						
China	18	29	35	49	49	8165	17331	19149	28053	27119	550
India	5	5	1	1	1						
Indonesia	164	151	173	153	153	28327	24350	39013	31816	31816	208
Japan	2	2	1	1	1	617	1004	580	470	608	553
Korea Rep	0				1						
Malaysia	22	30	42	35	32	8047	10727	11170	11177	9707	302
Myanmar	18	10	10	11	11	1298	678	641	619	619	55
Philippines	43	37	35			10204	8363	15000			
Singapore	26	37	34	30	29	6208	9755	9114	8451	7287	251
Sri Lanka	7	4	0	8	8	1595	1181	30	2170	2170	283
Thailand	10	7	9	5	4	3484	2838	3054	1913	1241	310
Viet Nam	8	17	12	2	3	2186	4584	3172	651	681	254
Europe	115	110	422	338	337	45332	49545	57515	61210	49134	146
Albania				4	4				1747	811	191
Bel-Lux	3	2	1	2	8	1278	755	359	714	2477	322
Bosnia Herzg				3							
Croatia	7					2393					
France	23	22	18	19	19	7787	10072	7700	7298	7384	389
Germany	3	2	2	3	2	3311	2619	2504	2512	2155	1078
Hungary	6	8	9	9	15	2241	3072	3364	3074	4539	311
Ireland				1							
Latvia	0	1	3	6	6	17	170	1000	2212	2326	388
Macedonia				3	3						
Netherlands	3	3	6	1	1	3170	2965	2610	1767	1754	1754
Norway	0		2	3	5						
Poland	41	32	338	222	229	14298	13700	14958	15207	15736	69
Portugal	1	0	1	1							
Romania	6	12	13	10	11	2081	3467	3461	2460	2768	252
Russian Fed	4	1	0	0	3						
Slovakia	1	2	2	18	11	468	673	673	1364	1320	120
Spain	9	13	12	18	20	3117	4607	4202	5075	5854	299
Switzerland	5	10	15	15		2199	5278	14579	14579		
UK	1	1	1	1	0	1040	1040	1040	1178	670	1675
Oceania	1	2	2	1	1						
Australia	1	2	2	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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	33772	38453	37994	38476	37883	2210158	2905419	2723998	2566643	2420181	64
Africa	2	5	8	6	4	122	1484	1626	360	202	52
Benin				2	2						
South Africa	0	0	2	2	2						
Sudan		4	4				1359	1359			
Tunisia	0	0	2	2							
N C America	1659	2376	1926	2536	2225	68941	86203	73821	88537	75429	34
Bahamas	0	0	1	4	4						
Canada	1143	1295	889	1601	1749	34417	46062	31099	43994	44490	25
El Salvador				14	9						
Guatemala	0	1	1	1	1						
Mexico		1	0	0							
USA	514	1077	1033	914	461	34417	39807	42390	43063	29718	64
SouthAmerica	2	2	2	1	0						
Venezuela	1	1	2	0	0						
Asia	25821	29665	29584	29865	29241	1953215	2571735	2401341	2272454	2133203	73
China	1445	2057	1921	1784	1699	66794	123146	75753	77869	72704	43
Indonesia	51		0	0	0	2500		8	21	21	53
Israel	2	2	1	2	2						
Japan	23194	26510	26525	26905	26610	1797260	2343941	2222000	2098290	2008380	75
Korea D P Rp	41	41	41	1	1	1979	1979	1979	32	32	34
Korea Rep	1007	1049	1032	1124	885	81362	101956	99089	94872	50610	57
Lebanon	64					1702					
Malaysia	0	0	5	1	1						
Philippines				0	4						
Saudi Arabia	0	0	24	37	32						
Singapore	9	1	2	1	1						
Thailand	0		6								
Turkey	4	1	24	9	4	176	68	1187	345	205	51
Untd Arab Em	1	1	1	1	1						
Europe	6284	6402	6470	6064	6406	187495	245684	246697	204732	210673	33
Austria	2228	1780	2185	666	519	33169	38565	72000	19865	18530	36
Bel-Lux	279	348	361	374	575	7705	12021	10799	8270	16560	29
Bulgaria	1	1	0	2	2						
Croatia		2	4	3	2						
Czech Rep	4	3	21	31	36						
Denmark	66	53	40	275	141	3742	1677	2400	16501	6404	46
Estonia	3	2	67	44	44	13	45	1186	760	760	17
Finland	449	369	391	505	549	15612	15275	15170	16678	19086	35
France	1043	1237	782	918	916	38065	66167	38255	33779	34898	38
Germany	186	210	101	196	275	3055	4578	2266	2242	3826	14
Greece	3	4	4	1	1						
Hungary	2	2	4	8	1						
Ireland	4	34	2	2		223	1123	160	349		
Italy	432	759	724	1012	1134	14933	19884	14502	18204	26585	23
Malta	1	0	0	0	0						
Netherlands	73	104	81	128	139	2909	5561	3811	4270	4460	32
Norway	325	381	478	378	577	13115	21007	26695	16192	23582	41
Poland		2	1	2	5						
Portugal	149	75	55	152	137	7208	4757	2162	7626	7056	52
Romania	9	11	5	1	0						
Slovakia				3	5						
Slovenia	25	26	16	35	55	986	1339	631	1092	2196	40
Spain	61	53	29	217	234	1391	2874	1271	8313	804	3
Sweden	710	622	687	789	738	35381	33984	37141	36579	33585	46
Switzerland	210	255	265	227	257	6376	9402	8100	6241	6762	26
UK	22	69	166	97	64	2507	5942	8430	6074	3302	52
Oceania	5	3	4	4	6						
Australia	4	3	4	4	6						

الشظايا والحبيبات الخشبية
木片和碎料
Wood Chips and Particles
Plaquettes et particules
Astillas y partículas de madera

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	30576	37021	33395	31924	31105	1469376	1963721	1919289	1754332	1699747	55
Africa	1678	2137	2086	2154	2573	124136	108964	157301	172260	205347	80
South Africa	1678	2137	2086	2154	2573	124135	108963	157300	172259	205346	80
N C America	8651	9127	8353	8595	8058	525390	622533	630920	575354	533047	66
Canada	935	977	1174	1274	913	61219	67782	71293	73684	50557	55
Mexico	80	4	2	1	0	8353	230	86	107	65	325
USA	7636	8145	7177	7319	7145	455779	554382	559507	501529	482391	68
SouthAmerica	5313	7086	5588	3859	3379	198803	272261	212676	184156	177103	52
Argentina	95	160	325	265	192	3939	6471	14063	11379	8095	42
Brazil	534	607	613	579	830	29343	32954	27713	25839	38502	46
Chile	4685	6319	4650	3015	2357	165514	232829	170900	146938	130506	55
Asia	2727	4219	4127	4124	3698	114942	273983	258030	224279	179873	49
China	1833	3070	2801	2951	2545	83341	219488	189404	158094	121981	48
India	0	1	0								
Indonesia	536	555	648	400	208	10461	10721	19394	16000	11099	53
Iran	5	16	16								
Japan	0	1	0	0	0						
Malaysia	35	77	47	55	154	2127	4878	2968	3431	5465	35
Singapore	7	4	5	1	1						
Thailand	160	211	309	417	492	7832	15908	20450	22793	19159	39
Turkey			2								
Viet Nam	150	284	299	300	297	10478	21682	24511	23678	22033	74
Europe	4528	4816	4763	4967	4884	135089	190184	181351	147958	143333	29
Austria	631	970	702	241	238	9477	16645	16000	7863	8631	36
Bel-Lux	262	302	175	122	213	11998	17862	9020	6671	9464	44
Bulgaria	0	0	8	3	3						
Croatia	5	3	3	10	17	189	236	359	1205	2207	128
Czech Rep	220	225	254	234	132	8100	8240	6383	5711	2260	17
Denmark	95	93	90	228	112	5172	5063	5125	9345	4853	43
Estonia	59	33	297	352	680	1149	710	12702	5017	10940	16
Finland	156	140	147	152	155	6229	6906	12044	9530	8795	57
France	322	349	410	351	392	10381	15458	16423	10790	11780	30
Germany	1596	1543	1257	1826	1481	43105	67457	47053	49675	39262	27
Greece			1								
Hungary	17	31	17	13	9						
Ireland	200	71	140	99	58	6282	5774	4306	3795	3286	57
Italy	1	1	0	2	0						
Latvia	83	103	166	138	215	1900	2358	3700	3001	5142	24
Lithuania	0	2	10	11	25						
Netherlands	109	74	64	61	77	2197	1818	1237	1130	1592	21
Norway	57	75	66	129	139	1993	3159	2636	2825	2943	21
Poland	44	32	15	3	10						
Portugal	36	35	23	12	4	1943	2302	918	730	300	75
Russian Fed	396	386	497	554	529	14311	16648	22481	13828	16475	31
Slovakia	6	10	16	50	50						
Slovenia	3	5	8	14	17						
Spain			3	18	51			94	669	1234	24
Sweden	196	254	271	214	246	7785	13762	15065	10095	11069	45
Switzerland	30	57	100	124	28	998	2103	2853	3208	519	19
UK	3	22	22	5	1	280	2050	1320	1454	1062	759
Oceania	7678	9637	8478	8226	8512	371016	495796	479011	450325	461044	54
Australia	6824	8388	7540	7477	7800	328333	422198	425494	405810	405994	52
Fiji Islands	309	519	356	241	303	10810	22919	15700	17355	17326	57
New Zealand	452	632	509	437	338	22220	40287	29417	19003	29567	87
Papua N Guin	93	98	73	71	71	9653	10392	8400	8157	8157	116

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	49507	60219	54959	68206	66227	48953	59865	53337	67828	66668	11
Africa	1654	1774	1774	1784	1785	1655	1770	1772	1782	1782	2
Cameroon				10	11				10	11	1
Congo, Dem R						-1	-0	-1	-1	-1	-0
Cote dIvoire						4	4				0
Malawi	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1
Reunion						2	1	1	1	1	2
South Africa	1580	1700	1700	1700	1700	1576	1691	1698	1698	1696	43
Zambia	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	8
N C America	600	600	707	1179	1137	499	574	690	1211	1253	3
Belize						-2	-2				0
Canada	600	600	600	600	600	195	138	101	172	300	10
Costa Rica							6	2	-1	-1	-0
El Salvador				499	457		0	1	500	458	76
Honduras						-1	-1	-0	-0	-1	-0
Mexico						-47	-25	-17	-8	-12	-0
Nicaragua			107	80	80			107	80	80	17
Panama							6	4	4	4	1
USA						351	450	490	463	423	2
SouthAmerica	2324	2381	2482	2525	2532	2323	2381	2483	2528	2532	8
Bolivia	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	8
Chile	1916	1916	1916	1916	1916	1914	1915	1918	1918	1916	129
Colombia			7	1	1			7	1	1	0
Ecuador	325	382	476	525	525	325	382	476	525	525	43
Venezuela	22	22	22	22	29	23	23	22	22	29	1
Asia	10152	16472	11856	12579	12614	10241	16543	11812	12520	12701	4
China	2520	9280	4460	5290	5290	2631	9395	4565	5357	5418	4
Cyprus						1	2	2	1	1	1
India						-5	-5	-5	-4	-4	-0
Indonesia	376	388	388	388	388	374	386	373	360	360	2
Israel						-1	1	2	1	1	0
Japan	6563	6298	6496	6279	6314	6565	6304	6504	6288	6329	50
Jordan						1	0	1	2	2	0
Korea D P Rp							-16	-33	-34	-34	-1
Korea Rep			2	2	2			5	4	7	0
Kuwait						1	1	1	1	1	1
Macau						-0	-0	-0	-0	-2	-3
Malaysia						-0	-11	-47	-46	-8	-0
Myanmar						-4	-3	-1	-0	-0	-0
Pakistan	693	506	510	620	620	693	506	510	620	620	4
Philippines						-14	-13	1	1	1	0
Saudi Arabia						2	1	2	1	0	0
Singapore						-1	-12	-12	-1	0	0
Syria						0			3	3	0
Thailand						0	3	-72	-39		0
Turkey								9			0
Untd Arab Em						1	1	1	1	1	1
Viet Nam						-3	-0	-0	-0	-0	-0
Yemen						0	0	5	5	5	0
Europe	34777	38993	38141	50139	48159	34254	38597	36577	49785	48399	66
Austria	2732	2905	2905	2905	2905	2616	2445	2298	2762	2741	337
Bel-Lux						356	515	468	607	591	56
Bosnia Herzg									7	7	2
Bulgaria						-1	-1	-9	-5	-5	-1
Croatia	23	13	13	92	90	13	0	13	92	90	20
Czech Rep	600	600	939	1049	480	310	309	643	827	302	29
Denmark	73	73	73	75	69	81	79	84	115	152	29
Estonia						-48	-145	-191	-393	-386	-270
Finland						193	215	344	429	513	100
France	6113	6113	6113	4334	4450	5564	5617	5668	3925	3924	67
Germany						-856	-205	-1111	-1019	-483	-6
Greece				29	30	1	2	2	34	35	3
Hungary	235	235	461	455	455	214	168	413	451	476	47
Iceland						4	3	4	4	3	9
Ireland	628	630	687	42	68	565	560	564	-5	3	1
Italy	500	500	500	600	600	1154	973	926	1082	1165	20
Latvia						-32					0
Lithuania						-0	-0	-0	-3	-1	-0
Malta						4	1	1	0	1	1
Netherlands	1144	1310	1310	1034	1009	1028	1215	1259	1002	969	62
Norway		2500	2700	1000	1086	82	2567	2806	1197	1324	300
Poland	1950	2100	1000	689	689	1892	2065	950	628	626	16
Portugal	1376	1313	1313	1313	1313	1348	1297	1309	1296	1284	130
Romania	600	620	620	654	345	600	620	620	654	345	15
Russian Fed	3071	2670	2670	16655	15290	2952	2523	2273	16655	15290	104
Slovakia	800	800	800	800	800	775	800	800	667	695	129
Slovenia	137	137	137	122	116	158	141	144	142	128	64

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Spain	1795	1795	979	979	979	1876	1795	979	979	979	25
Sweden	9900	10700	10100	12500	12500	9926	10747	10150	12597	12656	1426
Switzerland		879	821	782	855	348	1118	1077	982	868	119
UK	3100	3100	3100	3100	3100	3131	3173	3194	3145	3176	54
Ukraine			900	930	930	0	0	901	933	933	18
Oceania						-19	0	1	1	0	0
New Zealand						-20					0

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

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	4981	4743	4710	4875	5269	159045	180242	183672	187555	200967	38
Africa	7	7	3	3	3						
Cote dIvoire	4	4									
Reunion	2	1	1	1	1						
South Africa	0	1	1	1	1						
N C America	506	566	606	592	610	35194	44555	45123	45590	43808	72
Canada	48	49	44	61	40	4174	4591	4620	5201	4718	117
Costa Rica		6	3								
El Salvador		0	1	1	1						
Mexico	14	4	2	2	2						
Panama		6	4	4	4						
USA	442	498	550	523	561	30497	39096	39768	39768	38417	68
SouthAmerica	4	5	3	3	0						
Chile	2	3	2	2							
Venezuela	1	1									
Asia	180	173	181	132	181	8045	8341	9317	10957	12760	70
China	150	142	134	95	142	4284	4117	4462	5244	7251	51
Cyprus	1	2	2	1	1						
Israel	1	1	3	1	1						
Japan	7	7	9	9	15	2577	2897	2897	3064	3565	238
Jordan	1	0	1	2	2						
Korea Rep			4	2	5						
Kuwait	1	1	1	1	1						
Malaysia	12	10	1	2	1						
Philippines	0	1	1	1	1						
Saudi Arabia	2	1	2	1	0						
Singapore	3	1	1	1	1						
Syria	0			3	3						
Thailand	0	4	6	5							
Turkey			9								
Untd Arab Em	1	1	1	1	1						
Yemen	0	0	5	5	5						
Europe	4285	3993	3916	4144	4474	115344	126788	128830	130258	143971	32
Austria	795	690	398	173	143	10003	11962	10683	9428	7120	50
Bel-Lux	775	848	757	892	936	22696	28881	24044	23373	24803	26
Bosnia Herzg				7	7						
Czech Rep	3	5	2	23	29						
Denmark	14	9	12	43	87	1249	1315	1572	3511	5265	61
Estonia	0		4	2	4						
Finland	197	220	349	438	530	3357	5601	7227	9000	8982	17
France	251	315	398	433	374	9319	13411	13265	14461	13328	36
Germany	580	579	619	677	726	13713	18484	21162	21202	20333	28
Greece	1	2	2	5	5						
Hungary	7	19	20	44	32						
Iceland	4	3	4	4	3						
Ireland	0		2		1						
Italy	656	476	431	487	569	22519	16022	14261	14554	21222	37
Malta	4	1	1	0	1						
Netherlands	192	152	165	129	150	10397	9850	10285	7133	9513	63
Norway	128	139	186	258	280	3199	3283	4652	5279	5963	21
Poland		3	1	1	2						
Portugal	1	3	4	1	1						
Russian Fed	1										
Slovakia	1			2	3						
Slovenia	37	31	33	34	29						
Spain	85					2176					
Sweden	65	64	90	134	198	1817	1685	4027	4719	10566	53
Switzerland	452	353	338	302	286	11547	10551	9486	7971	7971	28
UK	33	80	100	52	77	1532	3700	5726	5864	4837	63
Ukraine	0	0	1	3	3						
Oceania	0	0	1	1	0						

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

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	5535	5097	6332	5253	4828	170359	189302	232037	197799	186583	39
Africa	6	11	4	4	5						
Congo, Dem R	1	0	1	1	1						
South Africa	4	10	3	3	5						
N C America	607	592	623	560	494	41346	47065	48132	54023	55117	112
Belize	2	2									
Canada	453	511	543	489	340	26142	33526	35866	43488	43816	129
Costa Rica			1	1	1						
Honduras	1	1	0	0	1						
Mexico	61	30	19	10	14	6338	4991	3136	1385	459	33
USA	91	48	60	60	138	8679	8360	9005	9005	10213	74
SouthAmerica	5	5	1	0	1						
Chile	4	3	0	0							
Asia	91	102	225	191	94	5145	5877	12638	9898	5620	60
China	39	26	29	28	14	2006	1951	2286	2140	836	58
India	5	5	5	4	4						
Indonesia	2	3	15	28	28	932	992	1640	1651	1651	59
Israel	2	1	1								
Japan	5	1	0	0	0						
Korea D P Rp		16	33	34	34						
Macau	0	0	0	0	2						
Malaysia	12	21	48	48	9	348	1140	2759	2759	1470	156
Myanmar	4	3	1	0	0						
Philippines	14	13									
Singapore	4	12	13	2	1						
Thailand		0	79	44			83	4392	1677		
Viet Nam	3	0	0	0	0						
Europe	4807	4388	5479	4498	4234	122700	135323	170406	133564	125616	30
Austria	911	1150	1005	316	307	10091	12364	24000	9853	10607	35
Bel-Lux	420	333	289	285	345	12485	15694	12600	11449	12171	35
Bulgaria	1	1	9	5	5						
Croatia	10	13									
Czech Rep	293	296	298	245	207	7030	7100	6051	6092	6410	31
Denmark	6	2	1	3	4						
Estonia	48	145	195	395	390	577	2417	3240	4994	6809	17
Finland	4	5	5	9	17						
France	800	812	843	843	900	22335	28504	26810	27960	29839	33
Germany	1436	784	1730	1696	1209	38360	31658	55296	41290	24445	20
Hungary	28	86	68	48	11						
Ireland	63	70	125	47	66	1645	1603	2081	732	837	13
Italy	2	3	5	5	4						
Latvia	32										
Lithuania	0	0	0	3	1						
Netherlands	308	247	216	161	190	14360	16104	16283	13794	15743	83
Norway	46	72	80	62	42	608	1895	2172	1279	1073	26
Poland	58	38	51	62	65	1404	2000	2408	3261	3441	53
Portugal	29	19	8	18	30						
Russian Fed	120	147	397			2227	3446	6935			
Slovakia	26			135	108	657			1495	1683	16
Slovenia	16	27	26	14	17						
Spain	4										
Sweden	39	17	40	37	42	1166	702	2088	1704	1886	45
Switzerland	104	114	82	102	273	5441	6047	4942	4335	7581	28
UK	2	8	6	7	1	1214	3166	2963	2903	221	246
Oceania	20										
New Zealand	20										

الأخشاب المنشورة

锯材

SAWNWOOD

SCIAGES

MADERA ASERRADA

الأخشاب المنشورة
锯材
Sawnwood
Sciages
Madera aserrada

	Production	Production	Producción 1000 CUM			Consumption	Consommation	1000 CUM	Consumo		CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	433412	425836	431409	430999	415681	435304	422276	429877	434863	417553	71
Africa	8445	8338	8060	7960	8039	11478	12049	11001	11357	11488	15
Algeria	13	13	13	13	13	728	681	503	665	680	23
Angola	5	5	5	5	5	6	6	8	11	8	1
Benin	24	24	24	24	24	23	22	22	22	21	4
Burkina Faso	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Burundi	21	43	33	33	33	21	43	33	33	33	5
Cameroon	647	676	685	560	588	361	454	369	218	232	16
Cape Verde						11	6	7	7	5	13
Cent Afr Rep	73	70	61	72	91	35	40	30	24	36	10
Chad	2	2	2	2	2	11	20	20	20	20	3
Comoros						1	1	1	1	1	2
Congo, Dem R	80	100	85	90	80	43	69	38	55	43	1
Congo, Rep	57	62	59	64	78	26	30	31	48	31	11
Cote dIvoire	708	706	596	613	623	88	100	96	120	115	8
Djibouti						0	1	1	0	1	1
Egypt						1893	2653	2088	2451	2456	37
Eq Guinea	4	4	4	4	4	0				3	7
Eritrea									20	60	17
Ethiopia	33	33	33	33	33	30	35	34	45	43	1
Gabon	173	100	50	30	30	169	94	38	1		0
Gambia	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2
Ghana	801	612	604	575	590	551	325	374	304	336	18
Guinea	72	85	85	25	26	74	87	87	26	27	4
GuineaBissau	16	16	16	16	16	16	15	15	14	15	13
Kenya	185	185	185	185	185	184	185	185	185	185	6
Liberia	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	34
Libya	31	31	31	31	31	219	215	176	176	176	33
Madagascar	74	84	84	84	84	64	69	75	72	56	4
Malawi	45	45	45	45	45	45	43	43	43	43	4
Mali	13	13	13	13	13	13	12	13	11	11	1
Mauritania						0	0	0	-1	0	0
Mauritius	4	2	3	3	3	32	32	32	12	54	47
Morocco	83	83	83	83	83	649	739	623	727	761	28
Mozambique	30	42	42	33	28	29	37	40	29	19	1
Niger	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
Nigeria	2723	2723	2723	2723	2723	2676	2709	2698	2680	2663	25
Reunion	2	2	2	2	2	80	87	87	87	87	127
Rwanda	6	12	36	36	36	6	12	36	36	36	5
Sao Tome Prn	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	38
Senegal	23	23	23	23	23	44	56	53	53	53	6
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	1499	1574	1574	1574	1574	1974	1930	1993	1790	1826	46
Sudan	45	45	45	45	51	80	72	82	84	89	3
Swaziland	80	90	100	102	102	80	90	100	102	102	107
Tanzania	24	24	24	24	24	16	21	20	15	18	1
Togo	8	14	15	17	18	15	18	19	22	19	4
Tunisia	20	20	20	20	20	402	347	319	436	412	44
Uganda	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	4
Zambia	367	320	245	157	157	367	317	243	157	155	18
Zimbabwe	250	250	207	396	396	210	171	165	354	354	31
N C America	175794	169882	176940	181117	180591	164827	158752	166087	172196	174895	370
Antigua Barb						11	11	11	11	11	161
Aruba						16	16	16	16	16	166
Bahamas	1	1	1	1	1	130	112	100	124	77	259
Barbados						34	37	34	71	57	214
Belize	20	20	20	20	20	10	16	17	17	15	65
Br Virgin Is						4	4	4	4	4	187
Canada	61650	60436	62828	64764	65109	17457	13758	14058	17902	18499	605
Cayman Is						14	14	14	14	14	379
Costa Rica	746	780	780	780	780	748	782	779	784	784	204
Cuba	130	130	130	130	130	138	146	144	138	138	12
Dominica						6	7	8	9	6	78
Dominican Rp						262	288	234	299	313	38
El Salvador	70	70	70	70	70	113	106	142	78	80	13
Greenland						7	7	7	7	7	129
Grenada						9	12	12	26	10	106
Guadeloupe	1	1	1	1	1	69	70	70	70	47	106
Guatemala	417	355	355	355	355	374	308	325	329	329	30
Haiti	14	14	14	14	14	20	45	34	32	22	3
Honduras	361	231	322	379	369	239	210	324	204	178	29
Jamaica	20	12	12	12	12	258	248	126	149	123	48
Martinique	1	1	1	1	1	43	30	30	30	30	78
Mexico	2693	2329	2543	2961	3260	3506	2736	2816	3508	4360	45
Montserrat						4	4	4	4	4	372
NethAntilles						39	45	45	32	28	130
Nicaragua	27	74	160	148	148	2	24	69	36	71	15
Panama	37	37	19	17	17	42	40	32	25	18	7
St Kitts Nev						5	5	5	5	5	126

الأخشاب المنشورة
锯材
Sawnwood
Sciages
Madera aserrada

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
St Lucia						15	15	15	15	15	97
St Pier Mq						2	2	2	2	2	258
St Vincent						7	8	12	19	21	186
Trinidad Tob	58	64	29	38	27	91	102	60	118	74	58
Turks Caicos						4	4	4	4	4	236
USA	109547	105326	109654	111425	110276	141151	139544	146536	148117	149536	546
SouthAmerica	27190	28390	29990	30471	29970	24915	25489	27542	27616	27224	81
Argentina	1080	1329	1711	1711	1711	1312	1450	1832	1889	1958	54
Bolivia	185	162	181	180	218	22	23	34	32	117	15
Brazil	18691	19091	19091	19091	18591	17667	17956	18348	18037	17409	105
Chile	3364	3802	4140	4661	4551	2407	2589	3077	3418	3379	228
Colombia	644	644	1134	1085	1019	653	649	1136	1095	1017	25
Ecuador	1600	1696	1886	2079	2079	1562	1580	1771	2058	2055	169
Fr Guiana	15	15	15	15	15	11	11	11	11	11	66
Guyana	77	101	97	57	57	64	85	78	35	36	42
Paraguay	357	400	500	550	550	54	14	49	62	136	26
Peru	649	630	693	482	590	615	619	674	438	531	21
Suriname	29	29	40	41	41	28	27	37	34	36	87
Uruguay	269	269	269	269	269	281	256	258	248	248	76
Venezuela	230	222	233	250	279	237	230	236	259	289	12
Asia	98045	95767	98248	88723	73846	111428	111137	115568	106993	87137	24
Afghanistan	400	400	400	400	400	400	400	400	402	401	19
Azerbaijan							0	87	149	278	36
Bahrain						24	38	30	33	38	64
Bangladesh	79	70	70	70	70	81	70	74	75	75	1
Bhutan	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	9
Brunei Darsm	90	90	90	90	90	91	108	125	121	105	334
Cambodia	195	140	100	71	40	30	-16	2	-11	0	0
China	25603	25603	27410	20982	18733	27612	27932	29485	24393	21659	17
Cyprus	15	15	16	14	11	113	137	89	99	96	125
Georgia						0	0	0	-6	-14	-3
India	17460	17460	17460	17460	17460	17459	17450	17450	17452	17462	18
Indonesia	6838	6638	7338	7238	2545	6198	6274	6941	6921	2022	10
Iran	178	159	144	141	129	183	162	205	240	227	3
Iraq	8	8	8	8	12	8	8	8	8	12	1
Israel						392	440	526	534	596	100
Japan	25906	24493	23844	21709	18625	36614	36247	36098	34286	26376	209
Jordan						51	89	116	119	159	34
Kazakhstan						3	3	269	212	212	13
Korea D P Rp	280	280	280	280	280	280	281	272	273	276	12
Korea Rep	3862	3440	4291	4759	2240	4713	4424	5428	5724	2713	59
Kuwait						44	42	56	56	56	31
Kyrgyzstan				2	3			49	54	54	12
Laos	331	465	320	560	560	134	334	110	426	426	82
Lebanon	9	9	9	9	9	117	85	204	310	358	112
Macau						11	14	7	12	5	11
Malaysia	8858	8382	8382	7326	5241	4544	4494	5008	4454	2882	135
Maldives						17	0	0	0	0	0
Mongolia	50	61	170	200	300	4	16	57	10	10	4
Myanmar	347	347	351	372	326	222	139	179	148	21	0
Nepal	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	27
Oman						106	139	131	26	23	10
Pakistan	1127	1266	1280	1024	1051	1212	1326	1342	1083	1104	7
Philippines	407	286	313	351	216	668	581	735	621	471	6
Qatar						5	8	14	13	19	32
Saudi Arabia						960	759	696	700	802	40
Singapore	25	25	25	25	25	244	431	514	380	249	72
Sri Lanka	5	6	5	5	5	23	22	21	20	27	1
Syria	9	9	9	9	9	144	144	135	212	234	15
Tajikistan						0	0	4	4	40	7
Thailand	568	426	307	426	116	3023	2457	2557	1810	992	16
Turkey	4037	4331	4268	3833	3990	4013	4358	4436	3973	4447	69
Turkmenistan						1	1	4	12	24	6
Untd Arab Em						337	345	273	289	447	190
Uzbekistan						6	0	1	1	239	10
Viet Nam	721	721	721	721	721	696	679	698	704	756	10
Yemen						9	78	99	15	123	7
Europe	117271	116454	111245	115717	116043	115902	107832	102960	110093	110007	151
Albania	5	5	5	5	5	11	11	4	-6	-2	-0
Andorra						10	10	10	10	10	139
Austria	7572	7804	8200	8450	8737	4013	4139	5105	4593	4816	592
Bel-Lux	1209	1150	1100	1150	1150	2791	2576	2616	2686	2950	279
Belarus	1545	1545	1545	1545	1545	1433	1404	1397	1453	1446	140
Bosnia Herzg	20	20	20	20	20	19	19	19	-226	-265	-72
Bulgaria	253	253	253	253	253	218	202	165	66	66	8
Croatia	601	578	598	644	676	282	272	585	616	672	150
Czech Rep	3155	3490	3405	3393	3420	2314	2192	2262	2178	2374	231
Denmark	583	583	583	583	583	2809	2410	2126	2761	2751	522

الأخشاب المنشورة
锯材
Sawnwood
Sciages
Madera aserrada

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Estonia	341	350	400	729	583	31	91	-85	152	-71	-50
Faeroe Is						4	4	4	4	4	84
Finland	9748	9480	9370	10660	11360	2756	2284	2483	3367	3264	633
France	9649	9848	9600	9607	9900	10687	10784	10576	10849	11481	196
Germany	13567	14105	14267	14730	14972	17702	17494	17372	18602	18466	225
Greece	337	337	337	130	137	724	522	793	938	935	88
Hungary	417	230	285	317	298	1082	889	944	861	738	73
Iceland						69	87	92	85	83	299
Ireland	709	678	687	642	575	895	828	704	822	955	259
Italy	1808	1850	1650	1751	1600	8277	8126	7078	8516	8721	152
Latvia	950	1300	1614	2700	3200	131	-180	185	529	167	69
Lithuania	760	940	1450	1250	1150	488	196	386	406	668	181
Macedonia	57	42	40	34	27	20	5	3	61	73	36
Malta						27	23	6	19	21	55
Moldova Rep	31	25	29	30	30	92	84	86	77	66	15
Netherlands	383	426	359	401	349	3728	3245	3292	3455	3452	220
Norway	2415	2210	2420	2520	2550	2415	2180	2510	2844	2870	649
Poland	5300	5650	5060	5910	5860	4025	4646	4448	5008	4878	126
Portugal	1670	1731	1731	1731	1731	1232	1359	1236	1514	1583	160
Romania	1727	1777	1693	1861	2200	1059	1034	808	623	660	29
Russian Fed	30720	26500	21913	20600	18780	25367	20447	17329	15638	13997	95
Slovakia	700	646	629	767	1265	311	191	-10	-119	415	77
Slovenia	513	511	496	510	664	244	236	362	254	442	222
Spain	2755	3262	3080	3080	3080	4251	5048	4653	5131	5426	137
Sweden	13816	14944	14370	15669	15124	3598	4899	2935	4958	4384	494
Switzerland	1320	1479	1355	1280	1400	1721	1931	1724	1525	1754	240
UK	2225	2295	2291	2356	2410	10706	7765	8178	9365	9289	158
Ukraine						-29	-9	-36	-138	-147	-3
Yugoslavia	410	410	410	410	410	392	389	616	616	616	58
Oceania	6667	7006	6927	7013	7193	6755	7017	6719	6608	6801	229
Australia	3431	3691	3530	3481	3649	4468	4696	4217	4178	4389	237
Cook Is						3	3	3	3	3	155
Fiji Islands	112	102	102	133	131	82	76	86	116	107	134
Fr Polynesia						38	36	34	49	50	220
Kiribati						2	2	2	2	2	27
Marshall Is						6	6	6	6	6	93
Micronesia						7	7	7	7	7	63
New Zealand	2861	2950	3032	3136	3150	1870	1911	2110	2015	1993	525
NewCaledonia	3	3	3	3	3	22	22	19	6	15	72
Palau						3	3	3	3	3	157
Papua N Guin	218	218	218	218	218	212	212	201	188	185	40
Samoa	21	21	21	21	21	25	25	23	22	24	135
Solomon Is	12	12	12	12	12		2	2	2	7	17
Tonga	1	1	1	1	1	7	7	4	4	6	62
Vanuatu	7	7	7	7	7	5	5	1	4	1	4

الأخشاب المنشورة
锯材
Sawnwood
Sciages
Madera aserrada

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	108400	107690	109819	117626	115760	25854918	27083887	26628942	28822707	25085358	217
Africa	4488	5122	4255	4803	4973	902436	1184943	1013313	1080260	940857	189
Algeria	715	668	490	653	667	137443	203401	134555	163231	152778	229
Angola	1	1	3	6	3						
Cameroon						991	1042	50	3	3	
Cape Verde	11	6	7	7	6	2818	2159	1539	1340	1367	213
Chad	8	17	17	17	17	330	1056	1056	1056	1056	61
Comoros	1	1	1	1	1						
Djibouti	0	1	1	0	1						
Egypt	1894	2655	2090	2451	2457	342598	508439	482742	492460	358416	146
Eritrea				20	60				6240	19997	332
Ethiopia	0	3	1	12	10	90	634	281	6838	6535	654
Gambia	0	1	1	0	1						
Guinea	2	3	3	2	2						
Kenya	2	2	2	0	0						
Libya	188	184	145	145	145	27916	26330	25891	25891	25891	179
Madagascar					7					1675	250
Mauritania	0	0	0	2	1						
Mauritius	28	30	28	8	50	13484	13609	14861	2677	14131	281
Morocco	566	656	540	644	678	127384	162913	126231	137075	135683	200
Nigeria	0	0	1	3	0	106	91	123	1454	181	453
Reunion	77	85	85	85	85	32678	38726	38726	38726	38726	457
Senegal	21	33	30	30	30	3622	5600	5100	5100	5100	172
South Africa	542	413	466	255	318	111234	120877	100359	81960	71878	226
Sudan	35	27	37	39	38	6456	8968	13763	14137	16372	431
Togo	8	3	5	6	2	319	272	435	403	1067	534
Tunisia	382	327	298	416	392	91728	86342	63472	98254	86558	221
Zimbabwe	0	2	0	0	0						
N C America	42582	44677	46807	47514	49007	6836946	6613639	7988439	8538968	7689315	157
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	129	111	98	123	75	10980	11789	14383	14376	15360	204
Barbados	34	37	34	71	57	9151	8994	8700	24345	23896	417
Br Virgin Is	4	4	4	4	4						
Canada	1534	1652	1698	1824	1760	378442	386211	390939	492604	458384	261
Cayman Is	14	14	14	14	14	2473	2473	2473	2473	2473	181
Costa Rica	4	6	3	7	7	1338	1762	717	1647	1647	235
Cuba	9	17	15	8	8	1780	4607	4635	1857	1857	229
Dominica	6	7	8	9	6	1490	1597	2459	2210	1106	200
Dominican Rp	262	288	234	299	313	55136	61746	54792	72176	75378	241
El Salvador	43	36	72	8	10	5239	5240	11766	4210	5499	561
Greenland	7	7	7	7	7	2646	2646	2646	2646	2646	367
Grenada	9	12	12	26	10	2717	4029	4029	8717	3345	338
Guadeloupe	68	69	69	69	46	20115	22915	22915	22915	13097	285
Guatemala	1	2	2	2	2						
Haiti	7	31	21	18	9	1297	6593	4842	4751	3546	417
Honduras	0	5	21	25	16	46	581	2121	3273	2889	179
Jamaica	238	236	114	137	111	29525	32502	27029	33449	27996	252
Martinique	42	29	29	29	29	14086	10830	10830	10830	10830	369
Mexico	998	669	690	965	1430	225215	184158	195418	208157	261918	183
Montserrat	4	4	4	4	4						
NethAntilles	39	45	45	32	28	9667	9830	10934	9389	7959	288
Nicaragua	2	0	0	0	1						
Panama	6	4	14	9	2	1342	994	3709	1498	1086	639
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	7	8	12	19	21	1665	1977	1785	9197	11398	548
Trinidad Tob	34	39	32	80	47	8594	11438	11671	21026	21386	455
Turks Caicos	4	4	4	4	4						
USA	39030	41294	43503	43674	44940	6039143	5826305	7185224	7572800	6721088	150
SouthAmerica	706	711	827	682	604	185074	187485	172998	198501	207844	344
Argentina	240	157	171	226	292	63899	42458	30616	64299	90015	308
Brazil	381	461	572	379	244	102427	125711	122663	116355	101143	414
Chile	11	25	24			2850	3302	3150			
Colombia	11	15	5	16	7	2310	2349	1473	3995	2436	364
Ecuador	0	0	0	2	2	36	96	287	1068	1174	691
Peru	6	2	5	3	4	1727	1321	1482	1213	1592	455
Uruguay	45	39	43	44	44	9445	9562	11564	9121	9121	208
Venezuela	12	11	5	11	10	1820	2127	1274	1988	1838	177
Asia	20777	22380	23875	24239	19168	7284067	8270557	8136242	8137104	5112230	267
Afghanistan	0	0	0	2	1						
Azerbaijan		1	88	152	278		96	7875	12516	16240	58
Bahrain	24	38	30	33	38	4089	9460	7007	5844	6514	171
Bangladesh	3	0	4	6	6	921	183	936	1203	1203	204
Brunei Darsm	1	18	35	31	15	822	3953	3959	2215	1228	80
China	2839	3355	3266	4652	4181	819077	1159288	1058443	1359185	1273286	305
Cyprus	98	122	77	91	91	23189	29491	21181	27266	27266	300

الأخشاب المنشورة
锯材
Sawnwood
Sciages
Madera aserrada

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Georgia	0	0	0	1	3						
India	6	7	17	10	16	2496	2353	4506	3556	4758	299
Indonesia	13	33	33	74	74	8302	20772	22176	31996	31996	432
Iran	5	3	61	99	98	1135	891	10964	11661	8668	89
Israel	393	440	527	536	599	74727	81305	128811	137030	115550	193
Japan	10717	11765	12281	12590	7765	4567400	5078770	4895683	4884987	2552178	329
Jordan	51	89	116	119	159	13170	11373	16533	18017	22021	139
Kazakhstan	3	3	269	212	212	1315	1306	18451	14260	14260	67
Korea D P Rp	3	2	3	4	1	871	824	505	1668	307	256
Korea Rep	886	1016	1161	985	480	372835	408530	465494	452520	165622	345
Kuwait	44	42	56	56	56	9281	12150	14311	14311	14311	257
Kyrgyzstan			50	54	53			4321	2999	2512	47
Lebanon	107	76	197	302	350	28944	19134	40782	62073	63789	182
Macau	18	17	11	14	6	2752	5534	3603	3241	2285	415
Malaysia	328	409	342	237	478	51298	78628	81161	58414	73247	153
Maldives	17	0	0	0	0	5778	2	2	2	2	182
Mongolia	0	0	1	0	0						
Oman	106	139	131	26	23	17316	24480	23012	3532	3902	169
Pakistan	85	60	62	59	53	5106	6600	6800	7127	5530	104
Philippines	298	379	567	412	296	66589	82225	141972	112616	71188	241
Qatar	5	8	14	13	19	1469	1855	2652	2302	4008	214
Saudi Arabia	966	766	703	700	802	226432	166086	138806	109271	138212	172
Singapore	624	741	758	588	403	210734	222481	184706	219258	117713	292
Sri Lanka	18	16	16	15	21	4632	5086	5086	5085	5846	274
Syria	135	135	126	203	225	28433	28433	28326	38083	37547	167
Tajikistan	0	0	4	4	40	14	14	586	586	1877	46
Thailand	2517	2086	2296	1463	962	649023	682011	679033	437453	165011	172
Turkey	107	181	191	168	489	12020	26896	34583	35015	51280	105
Turkmenistan	1	1	4	12	24	358	358	623	1247	1877	79
Untd Arab Em	341	349	273	290	447	69471	76850	57099	54026	70677	158
Uzbekistan	6	0	1	1	239	1523	18	211	211	11031	46
Viet Nam	1	3	8	7	43	307	1357	2248	2978	9951	231
Yemen	9	78	99	15	123	1953	21378	23280	2749	18762	153
Europe	38640	33617	33196	39517	41098	10167711	10380670	8986206	10545148	10828278	263
Albania	15	15	0	3	2	4635	4635	5	711	882	438
Andorra	10	10	10	10	10	2648	2648	2648	2648	2648	264
Austria	998	1029	1065	1096	1098	243679	302992	269031	273803	282626	257
Bel-Lux	2195	1923	1932	2007	2400	598407	654333	560719	562006	643876	268
Belarus	9	2	4	2	2						
Bosnia Herzg	0	0	0	9	17	77	77	77	2743	5705	336
Bulgaria	1	6	27	18	18	300	661	3046	2028	2028	113
Croatia	96	96	8	14	17	12937	16386	4403	7625	7539	449
Czech Rep	355	250	263	204	243	29466	27289	40208	48101	58284	240
Denmark	2326	1921	1630	2354	2311	578860	495396	469503	612463	587288	254
Estonia	26	36	22	61	93	1302	4761	3203	10745	12298	132
Faeroe Is	4	4	4	4	4	1091	1091	1091	1091	1091	302
Finland	215	181	149	242	221	55155	63221	55057	73138	72042	326
France	2107	2105	2214	2381	2635	692781	754793	659728	725510	717190	272
Germany	5999	5296	5043	6132	5822	1560872	1543102	1319108	1481825	1292385	222
Greece	395	205	466	910	904	91298	56135	100912	154572	149815	166
Hungary	831	809	825	728	834	93973	129056	85810	88327	93997	113
Iceland	71	89	93	85	83	16442	19738	20342	19948	20276	243
Ireland	434	405	286	462	568	138200	133754	101158	174468	209144	368
Italy	6578	6406	5527	6905	7295	1765314	1984099	1348858	1739172	2236123	307
Latvia	5	7	3	25	33	576	1547	695	3285	4352	132
Lithuania	17	23	34	142	205	1573	2106	4246	15553	22276	109
Macedonia	30	27	27	52	62	5587	6227	6227	13082	16160	259
Malta	27	23	6	19	21	10464	9304	2152	9138	9391	447
Moldova Rep	66	60	57	48	38	2745	4336	3637	3879	2696	71
Netherlands	3771	3277	3322	3431	3503	1101600	1033493	963410	927511	849671	243
Norway	778	683	799	1028	1035	233792	247518	260037	307893	299327	289
Poland	35	127	208	224	250	12300	25000	23061	57321	61554	247
Portugal	130	153	222	190	231	66479	93662	98987	107018	129755	562
Romania	2	3	2	4	3	670	1120	866	2056	1585	528
Russian Fed	50	23	16	64	64	12177	10870	8686	27402	22681	354
Slovakia	11	16	14	171	177	3018	4784	2419	24558	25369	143
Slovenia	114	107	107	128	131	29456	46056	38322	37094	35959	274
Spain	1565	1839	1649	2175	2511	466004	617597	437960	693653	751082	299
Sweden	248	294	214	211	256	90437	116274	93224	94790	113459	443
Switzerland	551	583	496	437	529	230718	271440	220905	186828	210988	399
UK	8575	5533	5952	7102	7031	2010435	1683850	1697878	1984273	1807846	257
Ukraine	2	22	167	105	105	271	3167	23900	14300	14300	136
Yugoslavia	2	31	335	335	335	709	7370	53702	53702	53702	160
Oceania	1208	1182	860	871	910	478684	446593	331744	322726	306834	337
Australia	1080	1058	742	757	786	432941	399471	287426	278148	265516	338
Cook Is	3	3	3	3	3	1015	1015	1015	1015	1015	345
Fr Polynesia	38	36	34	49	50	9913	9793	8870	12327	11393	228
Kiribati	2	2	2	2	2						
Marshall Is	6	6	6	6	6	1181	1181	1181	1181	1181	212

الأخشاب المنشورة
锯材
Sawnwood
Sciages
Madera aserrada

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Micronesia	7	7	7	7	7	1638	1638	1638	1638	1638	229
New Zealand	35	34	39	34	30	23186	22748	23869	24336	19755	659
NewCaledonia	19	19	16	3	12	3657	5956	4024	1151	2331	201
Palau	3	3	3	3	3						
Samoa	4	4	2	1	3						
Tonga	6	6	2	2	5	1590	1325	641	405	874	191

الأخشاب المنشورة
锯材
Sawnwood
Sciages
Madera aserrada

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	106508	111249	111351	113762	113888	23661877	24777750	24886838	25728360	23318634	205
Africa	1455	1411	1314	1406	1524	607376	562456	616320	534826	593750	390
Benin	1	2	2	2	3	720	771	1030	1727	2356	722
Cameroon	286	222	316	342	356	109190	104898	130646	163420	176576	496
Cape Verde	0	0	0	0	1						
Cent Afr Rep	38	30	31	48	55	15030	11274	11764	14000	18645	339
Congo, Dem R	37	31	47	35	37	22322	15600	24699	18313	19000	511
Congo, Rep	31	32	28	16	47	14558	15317	14484	7100	20870	440
Cote dIvoire	620	606	501	493	508	223861	254595	278597	170784	179394	353
Egypt	1	2	2	0	1						
Eq Guinea	4	4	4	4	1						
Ethiopia	3	1	0								
Gabon	4	6	12	29	30	1828	2995	5511	9004	9701	323
Ghana	250	287	230	271	254	164648	110058	105449	95326	91661	360
Guinea	1	1	1	0	1						
GuineaBissau	0	1	1	2	1						
Kenya	3	1	2	0	0						
Madagascar	10	15	9	12	34	1396	2223	2074	2319	7031	204
Malawi	0	2	2	2	2						
Mali	0	0	0	1	1						
Mauritania				2	0						
Mozambique	1	5	2	5	9	503	1382	697	1534	2660	283
Nigeria	47	14	25	46	61	20398	7765	8971	23039	33383	551
South Africa	67	57	48	39	66	17285	11443	15503	10345	16223	245
Tanzania	8	3	4	9	6	3881	778	1615	2702	2142	331
Togo			1	1	1						
Tunisia	1	1	0	0	0						
Zambia	0	3	2	0	2						
Zimbabwe	40	80	42	42	42	7316	17567	10262	10262	10262	246
N C America	53549	55806	57659	56435	54702	10863797	10578921	11898370	12158713	10441377	191
Belize	10	5	4	4	5	3767	1926	1363	1363	2479	454
Canada	45727	48330	50468	48686	48369	8332379	7973001	9188984	9393945	8285350	171
Costa Rica	2	4	4	3	3	1180	1759	1576	1558	1558	472
Cuba	1	1	1								
Guatemala	43	49	32	28	28	7511	9376	6005	5909	5909	210
Honduras	122	26	19	200	207	18242	4540	5488	21488	28853	139
Mexico	186	262	417	418	330	45084	111282	153067	185934	148683	451
Nicaragua	27	50	91	113	78	7014	14868	20526	23336	16997	218
Panama	1	1	1	0	0						
Trinidad Tob	1	1	1								
USA	7426	7076	6621	6982	5680	2447128	2460780	2520269	2524865	1951178	344
SouthAmerica	2981	3612	3275	3536	3351	789651	936369	709261	839881	784681	234
Argentina	8	36	50	49	46	2149	9015	13992	15418	14572	320
Bolivia	163	140	147	148	101	74620	67131	69295	68962	50794	503
Brazil	1405	1596	1316	1433	1426	449620	518169	344746	411000	409910	287
Chile	968	1238	1087	1243	1172	158053	223032	185600	217372	176883	151
Colombia	2	10	3	6	8	684	2105	950	1037	1550	185
Ecuador	38	117	115	22	26	22481	24485	27121	19339	21270	812
Fr Guiana	4	4	4	4	4	1218	1609	1609	1609	1609	412
Guyana	13	16	19	22	21	4392	5807	7494	8561	8000	381
Paraguay	303	386	451	488	414	54081	70000	34128	58572	54468	132
Peru	40	13	24	47	63	17505	7816	14927	27912	36409	578
Suriname	1	2	3	7	5	160	669	790	1700	1300	260
Uruguay	32	51	54	64	64	3846	5776	7953	7868	7868	122
Venezuela	5	3	2	2	0						
Asia	7394	7011	6555	5969	5877	2824190	2757518	2527055	2298807	1887925	321
Azerbaijan		0	0	3	0						
Bangladesh	0	0		1	1						
Cambodia	165	156	98	82	40	29488	35753	43947	31541	15300	386
China	830	1026	1191	1241	1255	361334	539105	567717	584342	553321	441
Cyprus	0	0	4	6	6	31	29	1094	1077	1077	196
Georgia				7	17				916	3276	189
India	8	17	27	18	14	4231	5407	6359	7524	7194	533
Indonesia	653	397	429	390	597	367941	225086	275350	249485	262777	440
Israel	1	1	1	2	3	358	358	817	1105	1197	374
Japan	9	10	26	13	14	18137	18525	26855	16903	19733	1410
Korea D P Rp	2	1	11	12	5	260	154	916	1084	551	108
Korea Rep	35	32	24	20	7	18259	15836	11183	9831	4151	593
Kyrgyzstan			1	2	2						
Laos	197	131	210	134	134	37350	25993	43415	25284	25284	189
Lebanon			3	1	1			1243	808	808	898
Macau	7	3	5	2	0						
Malaysia	4642	4296	3716	3109	2837	1627134	1516700	1236124	1020035	695525	245
Mongolia	46	45	115	191	290	3860	3900	9973	14458	24547	85
Myanmar	125	209	172	224	305	48136	87577	53544	58150	82990	272
Philippines	38	84	145	142	41	6116	17340	23196	21852	4742	116
Saudi Arabia	6	7	7			2297	2119	2027			
Singapore	405	335	268	234	179	188513	136874	123259	144100	95107	532

الأخشاب المنشورة
锯材
Sawnwood
Sciages
Madera aserrada

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Thailand	62	54	45	80	86	71225	87665	76765	73868	61444	714
Turkey	132	154	23	28	32	25866	21088	12230	23890	22356	699
Untd Arab Em	4	4	0	0							
Viet Nam	26	45	31	23	8	11004	15810	9667	9837	4975	606
Europe	40009	42238	41480	45141	47134	8232473	9594270	8832573	9552888	9288839	197
Albania	9	9	1	13	8	5799	5799	265	3535	2694	331
Austria	4557	4694	4160	4953	5019	873892	1121975	1058965	1013747	1040643	207
Bel-Lux	613	497	416	471	600	199287	199019	197781	179856	238143	397
Belarus	121	143	152	94	101	22811	24413	18697	7520	8020	79
Bosnia Herzg	1	1	1	255	302	266	266	266	47352	57172	189
Bulgaria	36	57	115	205	205	10615	14750	15826	27305	27305	133
Croatia	415	402	21	42	21	102879	117680	15500	32014	17614	835
Czech Rep	1196	1548	1407	1419	1289	152818	164846	225225	214779	212261	165
Denmark	100	94	87	176	143	76902	104968	90995	120155	91046	636
Estonia	337	296	506	638	747	39287	47036	75612	88203	114152	153
Finland	7207	7377	7036	7535	8317	1553865	1756718	1473990	1668477	1593718	192
France	1069	1168	1237	1139	1053	347957	384492	357627	355771	298878	284
Germany	1864	1907	1938	2260	2328	420377	464848	455711	526813	548998	236
Greece	8	21	10	102	106	3136	6131	3510	10638	10221	96
Hungary	166	149	166	184	394	30954	47898	44146	44405	79311	201
Iceland	1	1	0	0	1						
Ireland	248	255	269	282	188	43523	51480	51155	49082	42596	227
Italy	109	130	99	140	174	215570	264933	204770	267603	369115	2121
Latvia	824	1487	1432	2196	3066	97847	180336	219644	293572	334965	109
Lithuania	289	767	1098	986	687	32158	83413	114908	111973	90112	131
Macedonia	67	63	63	24	17	21116	19293	19293	7709	6175	370
Moldova Rep	6	1	1	0	2	1066	152	102	67	243	137
Netherlands	426	458	389	377	400	229292	237147	185209	170733	175684	439
Norway	778	713	709	704	715	164745	178811	147339	163058	137144	192
Poland	1310	1131	821	1127	1232	181000	218900	141199	234003	235755	191
Portugal	568	525	717	407	379	98191	110605	76080	76565	86484	228
Romania	670	746	887	1242	1543	154260	166115	201775	245195	253708	164
Russian Fed	5403	6076	4600	5026	4847	515217	735300	598486	682472	569145	117
Slovakia	400	471	653	1056	1027	104821	127105	91621	125639	121653	118
Slovenia	383	382	241	384	353	56134	70877	57514	64497	62148	176
Spain	70	53	76	123	165	16719	20765	38121	52488	91774	557
Sweden	10466	10339	11649	10922	10996	2372107	2574748	2522726	2515737	2204416	200
Switzerland	150	131	127	192	175	38210	39348	34612	42846	42119	241
UK	94	63	65	93	152	38802	33828	36777	45963	57065	375
Ukraine	30	31	203	243	252	4290	4285	19900	25720	30711	122
Yugoslavia	20	52	129	129	129	6163	15487	37089	37089	37089	288
Oceania	1120	1171	1067	1276	1301	344390	348216	303259	343245	322062	247
Australia	44	54	55	60	46	20212	27238	31715	32699	20711	450
Fiji Islands	30	27	16	17	24	8808	8165	4859	7217	7847	327
New Zealand	1026	1073	961	1155	1187	309442	306821	254349	289417	280249	236
Papua N Guin	6	6	17	30	33	1992	2039	5587	8481	7806	238
Solomon Is	12	10	11	10	5	2942	2886	3229	3200	1578	316
Vanuatu	2	2	6	3	6	918	918	3141	2008	3647	577

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材（针叶）

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	312701	307576	310791	314246	309256	312176	301453	306527	313845	307354	52
Africa	2424	2490	2389	2419	2419	5690	6511	5492	6263	6431	9
Algeria	9	9	9	9	9	675	568	356	480	494	16
Angola						1	1	2	5	2	0
Burundi	9	21	7	7	7	9	21	7	7	7	1
Cape Verde						4	2	4	6	4	9
Chad						8	17	17	17	17	2
Cote dIvoire	10	10				6	10				0
Egypt						1569	2392	1810	2176	2237	34
Eritrea									20	60	17
Ethiopia	25	25	25	25	25	22	27	26	29	27	0
Ghana	54	54	54			53	53	49	-1	-1	-0
Guinea						2	3	3	2	2	0
Kenya	184	184	184	184	184	183	184	184	184	184	6
Libya						179	179	140	140	140	26
Madagascar	10	20	20	20	20	3	7	12	9	8	1
Malawi	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	3
Mauritius	4	2	3	3	3	7	7	5	7	9	8
Morocco	43	43	43	43	43	531	628	513	618	655	24
Mozambique	11	13	13			11	13	13			0
Nigeria						0	0	0	3	0	0
Reunion						22	21	21	21	21	31
Rwanda	1	2	6	6	6	1	2	6	6	6	1
South Africa	1365	1439	1439	1439	1439	1360	1457	1470	1479	1520	39
Sudan						35	20	30	39	38	1
Swaziland	80	90	100	102	102	80	90	100	102	102	107
Tanzania	13	13	13	13	13	13	13	13	11	11	0
Tunisia	7	7	7	7	7	353	299	280	380	362	39
Uganda	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	0
Zambia	340	300	230	145	145	340	299	230	145	144	16
Zimbabwe	221	221	198	378	378	183	159	161	341	341	30
N C America	144316	138219	145037	149009	150189	134764	128529	136033	141643	145519	308
Antigua Barb						10	10	10	10	10	154
Aruba						15	15	15	15	15	163
Bahamas	1	1	1	1	1	129	111	96	123	75	255
Barbados						33	35	33	63	46	172
Belize	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	23
Br Virgin Is						3	3	3	3	3	161
Canada	60648	59343	61828	63929	64082	16415	12542	12978	17066	17700	579
Cayman Is						14	14	14	14	14	376
Costa Rica	11	12	12	12	12	12	15	14	18	18	5
Cuba	59	59	59	59	59	62	61	60	62	62	6
Dominica						5	6	6	8	4	59
Dominican Rp						247	266	203	272	275	33
El Salvador	57	57	57	57	57	98	86	123	64	65	11
Greenland						6	6	6	6	6	115
Grenada						7	12	12	25	9	97
Guadeloupe						52	38	38	38	38	86
Guatemala	250	263	263	263	263	223	231	243	246	246	23
Haiti	8	8	8	8	8	14	38	27	25	15	2
Honduras	356	230	321	357	352	236	210	323	182	161	26
Jamaica						229	216	108	134	108	43
Martinique						24	17	17	17	17	44
Mexico	2401	2206	2407	2751	3044	3075	2449	2505	2971	3369	35
Montserrat						4	4	4	4	4	372
NethAntilles						36	42	44	30	25	119
Nicaragua	12	38	67	104	104	2	13	10	28	39	8
Panama						5	4	13	8	1	1
St Kitts Nev						5	5	5	5	5	125
St Lucia						14	14	14	14	14	95
St Pier Mq						2	2	2	2	2	250
St Vincent						6	7	11	15	17	147
Trinidad Tob	15	15	5	10	10	47	53	27	86	46	36
Turks Caicos						4	4	4	4	4	236
USA	80493	75982	80004	81453	82192	113723	111997	119060	120081	123099	449
SouthAmerica	12460	13309	13536	14123	14094	11064	11634	12061	12305	12249	36
Argentina	254	625	594	594	594	286	616	572	577	595	16
Bolivia	10	10	15	15	15	8	4	4			0
Brazil	8591	8591	8591	8591	8591	8100	8106	8187	8049	7919	48
Chile	2927	3394	3744	4274	4222	2003	2200	2688	3056	3079	208
Colombia	244	244	100	139	131	248	246	103	141	132	3
Ecuador	320	340	377	416	416	316	338	377	417	417	34
Peru	1					-24	1	5	-9	2	0
Uruguay	84	84	84	84	84	99	103	93	58	58	18
Venezuela	29	21	31	10	41	28	21	32	15	47	2
Asia	49946	48837	49870	43555	37113	61649	61371	63313	58065	47990	13
Afghanistan	380	380	380	380	380	380	380	380	382	381	18
Azerbaijan							0	87	148	277	36

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材（针叶）

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

	Production	Production	Producción 1000 CUM			Consumption	Consommation	Consumo 1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Bahrain						22	15	15	23	23	39
Bangladesh						2		3	5	5	0
Bhutan	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	6
Cambodia	5					4	-1	-0			0
China	15501	15501	16613	12346	10997	16302	16155	17239	13408	11868	9
Cyprus	14	14	15	13	10	89	116	63	60	57	74
Georgia						0	0	0	-1	1	0
India	2500	2500	2500	2500	2500	2504	2506	2513	2506	2503	3
Indonesia	138	138	138	138		78	117	97	158	21	0
Iran						5	3	57	97	97	1
Israel						369	426	457	447	554	93
Japan	24740	23391	22771	20719	17788	33820	33401	33081	31517	24491	194
Jordan						25	8	48	55	95	20
Kazakhstan						0	0	249	182	182	11
Korea D P Rp	185	185	185	185	185	184	185	178	177	182	8
Korea Rep	3190	3048	3598	4059	1900	3304	3239	3986	4388	2030	44
Kuwait						39	27	29	29	29	16
Kyrgyzstan				2	3			49	54	54	12
Laos	171	273	140	209	209	133	231	108	188	188	36
Lebanon	9	9	9	9	9	74	74	193	264	312	98
Macau						1	1	0	0	0	0
Malaysia	100	150	150	150	150	25	16	115	57	90	4
Mongolia	50	61	170	200	300	4	16	55	9	10	4
Myanmar	38	38	38	38	38	2	9	9	17	22	0
Nepal	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	1
Oman						3	28	19	25	22	9
Pakistan	432	485	500	400	400	440	491	508	401	401	3
Philippines						4	25	22	22	26	0
Qatar						3	6	12	12	12	21
Saudi Arabia						957	754	505	597	721	36
Singapore	5	5	5	5	5	7	20	45	25	12	3
Sri Lanka						1	3	3	0		0
Syria	7	7	7	7	7	107	107	98	182	196	13
Tajikistan								4	4	40	7
Thailand	20	22	22	36	3	90	133	116	137	58	1
Turkey	2334	2502	2502	2032	2101	2305	2531	2647	2129	2275	35
Turkmenistan						0	0	3	11	24	5
Untd Arab Em						230	230	189	206	345	147
Uzbekistan						6	0	1	1	233	10
Viet Nam	96	96	96	96	96	91	81	88	98	107	1
Yemen						7	8	12	15	17	1
Europe	98719	99580	94801	99847	99863	94167	88356	84714	90707	90016	124
Albania	2	2	2	2	2	8	8	2	1	1	0
Andorra						9	9	9	9	9	128
Austria	7316	7552	7950	8254	8534	3701	3877	4850	4320	4511	554
Bel-Lux	925	880	830	880	880	1834	1913	1871	1831	1980	187
Belarus	938	938	938	938	938	823	823	812	858	852	83
Bosnia Herzg						0	0	0	-150	-138	-38
Bulgaria	186	186	186	186	186	176	185	174	117	117	14
Croatia	127	100	114	139	154	205	194	120	151	168	37
Czech Rep	2925	3220	3100	3100	3100	2000	1808	1824	1841	2027	197
Denmark	338	338	338	338	338	2562	2159	1876	2482	2451	465
Estonia	310	315	360	684	547	8	64	-109	139	-58	-41
Faeroe Is						3	3	3	3	3	81
Finland	9700	9400	9300	10600	11300	2695	2186	2382	3267	3157	613
France	6649	6827	6506	6800	6950	7879	8003	7880	8187	8535	145
Germany	12365	12925	13123	13682	13807	16136	15926	15979	17067	16775	204
Greece	210	210	210	81	85	583	399	620	696	680	64
Hungary	87	83	102	110	103	787	795	846	761	848	84
Iceland						66	83	82	76	73	266
Ireland	699	664	670	632	565	795	744	663	709	809	220
Italy	808	800	750	788	700	5608	5378	5371	5896	5925	103
Latvia	750	950	1510	2550	2800	54	-336	244	511	79	33
Lithuania	700	865	1350	1130	900	440	155	330	386	581	157
Macedonia	11	10	8	7	6	38	32	30	52	61	30
Malta						16	13	2	8	11	29
Moldova Rep	31	25	25	25	25	76	82	82	71	61	14
Netherlands	174	200	186	223	196	2985	2523	2678	2858	2831	181
Norway	2400	2205	2400	2500	2530	2353	2121	2440	2758	2787	631
Poland	4500	4600	4280	5010	5020	3393	3781	3829	4320	4309	111
Portugal	1244	1250	1250	1250	1250	730	770	568	879	917	93
Romania	867	877	924	1115	1456	438	384	369	200	247	11
Russian Fed	24640	22525	17530	16675	15220	19353	16904	13188	11913	10628	72
Slovakia	400	427	426	501	845	110	82	-107	-143	181	34
Slovenia	386	344	335	367	535	136	104	223	130	326	164
Spain	1995	2507	2378	2378	2378	2975	3591	3476	3576	3786	96
Sweden	13616	14737	14170	15419	14874	3327	4591	2637	4622	4032	454
Switzerland	1200	1342	1240	1100	1200	1581	1756	1590	1334	1501	206
UK	2050	2106	2140	2214	2269	10134	7083	7463	8624	8614	146
Ukraine						-19	-2	-25	-98	-107	-2

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材（针叶）

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Yugoslavia	170	170	170	170	170	170	166	443	443	443	42
Oceania	4837	5142	5159	5293	5579	4844	5051	4914	4862	5148	174
Australia	1898	2121	2053	2063	2327	2823	3008	2675	2696	2987	161
Cook Is						3	3	3	3	3	152
Fiji Islands	47	43	43	56	64	45	28	36	48	52	65
Fr Polynesia						37	35	33	48	49	215
Kiribati						2	2	2	2	2	25
Marshall Is						6	6	6	6	6	92
Micronesia						7	7	7	7	7	62
New Zealand	2848	2934	3019	3130	3144	1844	1884	2083	1999	1975	520
NewCaledonia						18	19	16	1	11	53
Palau						3	3	3	3	3	153
Papua N Guin	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	9
Samoa						4	4	2	1	2	13
Tonga						4	5	2	2	5	47

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材（针叶）

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

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	89668	88227	90763	96559	94831	18090350	18382187	18954970	20182466	17244293	182
Africa	3375	4149	3189	3920	4126	600928	848442	702200	780995	661942	160
Algeria	666	559	347	471	485	119692	158906	87562	105263	94810	195
Angola	1	1	2	5	2						
Cameroon						938	1042	3	3	3	
Cape Verde	4	2	4	6	5	961	1111	758	1018	970	201
Chad	8	17	17	17	17	330	1056	1056	1056	1056	61
Egypt	1570	2394	1811	2176	2237	256104	429753	401573	410284	299455	134
Eritrea				20	60				6210	19920	332
Ethiopia	0	3	1	4	2						
Guinea	2	3	3	2	2						
Kenya	1	1	1	0	0						
Libya	179	179	140	140	140	24389	24389	23950	23950	23950	171
Mauritius	3	5	1	4	6	1188	1313	766	426	2454	396
Morocco	488	585	470	575	612	96337	132072	100002	113530	112561	184
Nigeria	0	0	0	3	0	22	7	46	1411	181	453
Reunion	22	21	21	21	21	7279	5962	5962	5962	5962	285
South Africa	45	63	63	63	138	8385	11960	11960	11960	7918	57
Sudan	35	20	30	39	38	6448	7049	11844	14132	16372	431
Tunisia	347	292	273	374	355	77208	71434	54713	83578	74034	208
N C America	40767	42795	45050	44894	45790	6213482	5965019	7276471	7680838	6783294	148
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	128	110	95	121	74	10337	10788	12184	13248	14220	192
Barbados	33	35	33	63	46	8417	8095	7941	19802	17945	390
Br Virgin Is	3	3	3	3	3						
Canada	691	760	768	801	804	126245	129806	129017	161095	150998	188
Cayman Is	14	14	14	14	14	2412	2412	2412	2412	2412	178
Costa Rica	1	3	2	6	6						
Cuba	4	4	3	4	4						
Dominica	5	6	6	8	4	999	1106	1441	2056	751	179
Dominican Rp	247	266	203	272	275	48406	49913	38290	58144	55797	203
El Salvador	42	29	67	7	9	4973	3291	9795	3458	4750	552
Greenland	6	6	6	6	6	2275	2275	2275	2275	2275	353
Grenada	7	12	12	25	9	2294	3949	3949	8500	3043	338
Guadeloupe	52	38	38	38	38	13254	9597	9597	9597	9597	253
Haiti	6	30	19	17	7	1208	6025	4341	4269	2105	301
Honduras	0	5	19	25	16	46	517	1777	3084	2810	176
Jamaica	229	216	108	134	108	26278	25026	24712	31596	26506	245
Martinique	24	17	17	17	17	6585	5159	5159	5159	5159	302
Mexico	849	501	508	635	643	170387	127500	127378	131907	125734	196
Montserrat	4	4	4	4	4						
NethAntilles	36	42	44	30	25	8108	8135	9832	8185	6719	265
Nicaragua	2				1						
Panama	5	4	13	8	1	1130	679	3394	1173	861	615
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	6	7	11	15	17	1332	1533	1491	8110	10309	625
Trinidad Tob	32	38	22	76	36	8439	11312	7100	19921	16786	466
Turks Caicos	4	4	4	4	4						
USA	38288	40596	42985	42514	43572	5755708	5543170	6860161	7171940	6309507	145
SouthAmerica	76	65	51	51	66	18385	16379	15043	16212	19072	289
Argentina	38	18	13	18	35	9774	5131	4560	5668	8971	255
Brazil	3	11	5	7	5	427	2464	906	1020	690	130
Chile	8	7	6			1682	1920	1470			
Colombia	4	4	4	3	1	821	942	1111	1728	1157	964
Ecuador	0	0	0	2	2						
Peru	3	1	5	2	3	762	874	1378	1029	1408	469
Uruguay	17	21	16	13	13	4400	4073	4701	4673	4673	359
Venezuela	2	2	2	6	6	203	552	542	1088	1088	181
Asia	12255	13237	13994	15136	11511	4035364	4537710	4505679	4523557	2674305	232
Afghanistan		0	0	2	1						
Azerbaijan		0	87	151	277		40	7605	12311	16126	58
Bahrain	22	15	15	23	23	3150	2215	2279	2844	3304	144
Bangladesh	2		3	5	5						
China	910	840	734	1202	987	134833	227342	191808	232716	205647	208
Cyprus	75	102	49	51	51	14288	19433	10362	14284	14284	283
Georgia	0	0	0	1	3						
India	4	6	13	7	7	1002	1577	2149	1365	1200	182
Indonesia	1	4	10	43	43	190	836	5442	11994	11994	279
Iran	5	3	57	97	97	1041	796	9581	10461	8496	88
Israel	369	426	458	448	555	63752	73676	94294	95449	92169	166
Japan	9082	10011	10326	10801	6705	3420560	3797005	3714271	3675527	1920580	286
Jordan	25	8	48	55	95	4410	1597	8524	7444	11448	121
Kazakhstan	0	0	249	182	182	84	75	16565	11983	11983	66
Korea D P Rp	1	1	2	2	1						
Korea Rep	148	221	410	347	135	51931	98170	166128	168326	48434	359

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材（针叶）

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

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Kuwait	39	27	29	29	29	6279	3793	4451	4451	4451	155
Kyrgyzstan			50	54	53			4321	2999	2512	47
Lebanon	65	65	187	255	303	12354	12354	30621	41540	43256	143
Macau	1	1	0	0	0						
Malaysia	7	11	21	8	42	5173	3883	10170	3739	12551	300
Oman	3	28	19	25	22	507	4305	2837	2958	3037	140
Pakistan	8	6	8	1	1						
Philippines	11	54	78	60	28	3439	14967	23751	19296	15449	552
Qatar	3	6	12	12	12	346	931	1941	1799	1955	157
Saudi Arabia	962	761	511	597	721	222961	162081	85874	90937	110147	153
Singapore	10	22	53	39	15	2271	3986	8562	7411	3313	221
Sri Lanka	1	3	3	0							
Syria	100	100	91	176	189	17904	17904	17128	28995	26603	141
Tajikistan			4	4	40			572	572	1871	46
Thailand	71	115	96	103	58	20074	29689	26821	25263	12952	223
Turkey	83	159	164	117	199	8193	22268	23730	15509	26182	132
Turkmenistan	0	0	3	11	24	57	57	466	1000	1752	74
Untd Arab Em	234	234	189	206	345	35435	35435	29376	26303	44755	130
Uzbekistan	6	0	1	1	233	1518	18	211	211	10546	45
Viet Nam	0	0	3	5	13	17	45	640	1224	2332	185
Yemen	7	8	12	15	17	1480	1180	2390	2748	3200	191
Europe	32138	26957	27730	31803	32554	6842916	6668858	6195819	6927674	6862437	211
Albania	12	12	0	1	1	2654	2654	5	93	273	250
Andorra	9	9	9	9	9	2084	2084	2084	2084	2084	227
Austria	842	875	900	904	874	176200	221697	176898	182168	176093	201
Bel-Lux	1377	1391	1298	1270	1500	278605	327484	269357	275354	294912	197
Belarus	1	1	2	0	0						
Bosnia Herzg	0	0	0	1	12	77	77	77	394	3679	307
Bulgaria	1	5	25	16	16	218	505	2624	1645	1645	100
Croatia	87	94	6	12	14	10882	14600	2515	4737	5107	365
Czech Rep	245	100	108	138	158	10107	7249	14366	24590	27965	177
Denmark	2278	1868	1585	2254	2197	522921	428799	410550	544561	513526	234
Estonia	22	32	16	52	85	672	3749	2085	8076	10007	118
Faeroe Is	3	3	3	3	3						
Finland	153	129	91	176	149	15444	17246	11751	21316	17402	117
France	1625	1562	1767	1842	2097	412745	436821	408880	437972	435076	208
Germany	5323	4588	4490	5280	4867	1172500	1136030	1008500	1124471	972666	200
Greece	375	189	411	620	600	81126	45910	82006	128639	124660	208
Hungary	713	731	760	672	785	86563	119486	81836	80952	82557	105
Iceland	67	84	82	76	73	13747	16546	16394	16416	16488	225
Ireland	340	328	261	352	424	82561	72490	71707	101827	112696	266
Italy	4839	4629	4675	5145	5274	1006454	1109230	991288	999221	1228104	233
Latvia	4	6	2	21	29	330	714	283	2289	3167	109
Lithuania	13	19	26	127	189	895	1245	3140	13252	19345	102
Macedonia	27	22	22	45	55	4990	4728	4728	10334	12864	235
Malta	16	13	2	8	11	4263	3412	428	2856	4195	381
Moldova Rep	45	57	57	46	38	2318	3560	3560	3685	2582	69
Netherlands	3066	2646	2739	2889	2900	670660	622197	565912	587322	532387	184
Norway	729	626	745	958	969	198859	200726	216310	253414	243003	251
Poland	25	66	141	141	162	3300	8800	16704	28613	33036	204
Portugal	26	15	22	29	37	6134	7347	6096	10056	14257	385
Romania	1	1	1	2	1						
Russian Fed	43	16	8	18	18	8023	6716	2224	5004	5004	278
Slovakia	10	11	10	56	84	2400	2973	1195	5824	9536	114
Slovenia	19	18	29	44	38	5164	9032	12121	11361	7943	209
Spain	1040	1120	1135	1275	1494	241305	291131	246291	263888	298020	199
Sweden	134	155	99	105	133	22966	36090	21926	21370	22138	166
Switzerland	458	484	424	368	420	171528	196786	163287	134505	139031	331
UK	8170	5032	5377	6491	6481	1622625	1306926	1324208	1570121	1441723	222
Ukraine	1	19	125	80	80	123	2352	13500	8400	8400	105
Yugoslavia	1	1	275	275	275	170	170	39427	39427	39427	143
Oceania	1056	1023	749	755	785	379275	345779	259758	253190	243243	310
Australia	947	914	648	657	678	345720	308016	224077	217396	211069	311
Cook Is	3	3	3	3	3						
Fr Polynesia	37	35	33	48	49	9078	9352	8459	11993	10889	223
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	21	22	24	22	16	12935	14884	16145	16897	11914	745
NewCaledonia	18	19	16	1	11	3475	5402	3921	537	1971	180
Palau	3	3	3	3	3						
Samoa	4	4	2	1	2						
Tonga	4	5	2	2	5	1075	1275	632	385	864	189

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材(针叶)

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

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 $				unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	90193	94350	95027	96960	96733	17136976	17993633	18471754	19173135	17080413	177
Africa	110	128	86	76	113	20654	24595	24428	18642	24590	218
Cape Verde					1						
Cote dIvoire	4					1007					
Egypt	1	1	1								
Ethiopia	3	1	0								
Ghana	1	1	5	1	1	336	336	1449	745	745	573
Kenya	2	1	2	0							
Madagascar	7	13	8	11	12	1051	1993	1489	1882	2062	166
South Africa	50	45	31	23	58	9349	7915	11418	6260	12073	210
Tanzania				2	2						
Zambia	0	1	0	0	1						
Zimbabwe	38	62	37	37	37	6931	12545	8994	8994	8994	242
N C America	50319	52484	54054	52259	50460	9455564	9050033	10269220	10292697	8749793	173
Canada	44924	47561	49618	47664	47187	8061070	7667180	8867138	9002910	7876172	167
Cuba	1	1	1								
Guatemala	27	32	20	18	18	5627	7253	3733	3670	3670	210
Honduras	120	25	17	200	207	17801	4311	5119	21350	28811	139
Mexico	175	258	410	415	318	40000	108318	148548	184053	143560	451
Nicaragua	12	25	57	76	65	1431	2856	6253	7911	10714	164
USA	5058	4581	3929	3886	2665	1329060	1259560	1237702	1072580	686557	258
SouthAmerica	1472	1740	1526	1869	1911	278147	354673	295886	374456	340804	178
Argentina	6	27	34	36	35	1292	6495	10053	11886	10763	312
Bolivia	2	6	11	15	15	475	2389	2166	1908	1908	127
Brazil	494	496	410	548	677	116142	133324	106363	145602	160588	237
Chile	931	1202	1062	1218	1143	145923	210000	174600	205750	162762	142
Colombia	1	2	1	0	0						
Ecuador	5	3	0	0	0	1092	587	79	79	89	445
Peru	29			11	1	12040			4683	294	294
Uruguay	2	3	7	39	39	633	926	1872	4070	4070	103
Venezuela	3	2	1	1							
Asia	553	702	551	626	633	192798	245087	180502	204370	172955	273
Azerbaijan		0	0	3	0						
Cambodia	1	1	0								
China	109	186	108	140	117	57029	99905	75066	88147	62012	532
Cyprus	0	0	1	3	3						
Georgia				2	2						
India	1	0	1	2	4						
Indonesia	61	25	50	22	22	26144	10800	9750	7694	7694	343
Israel	0	0	0	1	1						
Japan	1	1	16	4	2	1940	1615	12552	3059	2076	1038
Korea D P Rp	2	1	10	10	4						
Korea Rep	34	30	22	18	5	16431	14671	10271	8734	2386	477
Kyrgyzstan			1	2	2						
Laos	38	42	32	21	21	7321	7751	5809	2636	2636	125
Lebanon			2	0	0						
Malaysia	82	145	56	102	102	48493	71034	24647	44283	44283	436
Mongolia	46	45	115	191	290	3860	3900	9973	14453	24542	85
Myanmar	36	29	29	21	16	2053	2170	2122	1217	1490	93
Philippines	7	29	56	38	2	2352	7621	9193	4877	89	45
Saudi Arabia	5	6	6			2136	1869	1869			
Singapore	7	7	12	19	8	1607	1487	2686	5527	3787	462
Thailand	1	4	2	2	3	1125	4859	2578	2761	2255	752
Turkey	112	130	19	20	25	19186	12307	8599	14956	15337	613
Untd Arab Em	4	4	0	0							
Viet Nam	5	15	12	3	2	1809	3938	3428	2363	1595	827
Europe	36690	38181	37817	40944	42400	6871397	7997249	7435623	7981224	7500996	177
Albania	6	6	0	2	1	3818	3818	12	234	156	106
Austria	4457	4550	4000	4838	4897	836072	1076190	988000	957803	973449	199
Bel-Lux	468	358	257	319	400	98229	86061	81597	77467	104143	260
Belarus	116	116	129	80	86	21876	21876	15897	6400	6820	79
Bosnia Herzg				151	150				20570	20378	136
Bulgaria	11	7	38	85	85	1430	922	4293	8909	8909	105
Croatia	9					1389					
Czech Rep	1170	1512	1384	1397	1231	148994	156635	217222	208243	190552	155
Denmark	54	47	47	110	84	32699	47145	41865	70695	45523	541
Estonia	323	283	485	597	690	37899	45125	71106	82180	104085	151
Finland	7158	7343	7009	7509	8292	1536430	1740890	1460130	1655030	1581368	191
France	395	386	393	455	511	79338	97039	88861	91771	92391	181
Germany	1552	1587	1634	1895	1899	298446	319651	313758	362840	349666	184
Greece	2	1	1	5	5	327	126	289	1393	1338	268
Hungary	13	19	16	21	40	2857	3811	3616	4705	6708	169
Iceland	1	1									
Ireland	244	248	268	275	180	40532	44905	50579	42924	36308	202
Italy	39	51	54	37	49	48275	59959	71260	60571	87088	1777
Latvia	700	1292	1268	2060	2750	65377	129192	189109	276175	294792	107
Lithuania	273	728	1046	871	508	28463	77564	106199	96877	65137	128

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材(针叶)

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

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Moldova Rep	0	0	0		1						
Netherlands	255	323	247	254	265	94277	114726	80136	78869	76547	289
Norway	776	710	705	700	712	163984	178337	146316	160388	134707	189
Poland	1132	885	592	831	873	131000	156200	84769	132942	129099	148
Portugal	540	495	705	400	370	90029	101503	72354	72606	81237	220
Romania	430	494	556	917	1210	72309	87322	98281	140145	157846	130
Russian Fed	5330	5637	4350	4780	4610	506944	690000	578215	663038	541257	117
Slovakia	300	356	543	700	748	78795	95960	62976	78078	82819	111
Slovenia	269	258	141	281	247	34137	41280	36259	36640	29237	118
Spain	61	36	37	77	86	11956	12048	9451	23013	28153	329
Sweden	10423	10301	11632	10902	10975	2361857	2567586	2513031	2506920	2194228	200
Switzerland	77	70	74	134	119	17912	17396	15989	23182	23160	195
UK	86	55	54	81	136	23124	20170	23425	28445	36602	269
Ukraine	20	20	150	178	187	2048	2050	9900	11540	16531	88
Yugoslavia	0	5	2	2	2	95	1059	411	411	411	242
Oceania	1049	1114	994	1186	1216	318416	321996	266095	301746	291275	240
Australia	22	26	26	24	18	8266	11386	10518	9411	6257	348
Fiji Islands	2	15	7	8	12	953	4421	1966	3259	5221	435
New Zealand	1025	1072	960	1153	1185	309031	305993	253432	288758	279469	236

الأخشاب المنشورة (غير الخروطي)
锯材（非针叶）
Sawnwood (NC)
Sciages (NC)
Madera aserrada (NC)

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	120711	118260	120618	116754	106425	123128	120824	123350	121018	110199	19
Africa	6021	5847	5671	5541	5620	5788	5538	5509	5094	5057	7
Algeria	3	3	3	3	3	53	113	146	185	185	6
Angola	5	5	5	5	5	5	6	6	6	5	0
Benin	24	24	24	24	24	23	22	22	22	21	4
Burkina Faso	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Burundi	12	22	26	26	26	12	22	26	26	26	4
Cameroon	647	676	685	560	588	361	454	369	218	232	16
Cape Verde						7	4	3	1	2	4
Cent Afr Rep	73	70	61	72	91	35	40	30	24	36	10
Chad	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Congo, Dem R	80	100	85	90	80	43	69	38	55	43	1
Congo, Rep	57	62	59	64	78	26	30	31	48	31	11
Cote dIvoire	698	696	596	613	623	82	90	96	120	115	8
Egypt						324	260	278	275	218	3
Eq Guinea	4	4	4	4	4	0				3	7
Ethiopia	8	8	8	8	8	8	8	8	17	17	0
Gabon	173	100	50	30	30	169	94	38	1		0
Gambia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ghana	747	558	550	575	590	498	272	325	305	337	18
Guinea	72	85	85	25	26	72	85	84	25	25	3
GuineaBissau	16	16	16	16	16	16	15	15	14	15	13
Kenya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Liberia	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	34
Libya	31	31	31	31	31	40	36	36	36	36	7
Madagascar	64	64	64	64	64	61	62	63	63	49	3
Malawi	15	15	15	15	15	15	13	13	13	13	1
Mali	13	13	13	13	13	13	12	13	11	11	1
Mauritania						0	0	0	-1	-0	-0
Mauritius						25	25	27	5	44	39
Morocco	40	40	40	40	40	118	111	110	109	106	4
Mozambique	19	29	29	33	28	18	24	27	29	19	1
Niger	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
Nigeria	2723	2723	2723	2723	2723	2676	2709	2698	2678	2662	25
Reunion	2	2	2	2	2	58	66	66	66	66	97
Rwanda	5	10	30	30	30	5	10	30	30	30	5
Sao Tome Prn	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	38
Senegal	23	23	23	23	23	44	56	53	53	53	6
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	134	135	135	135	135	614	473	522	311	306	8
Sudan	44	44	44	44	50	44	51	51	44	50	2
Tanzania	11	11	11	11	11	3	8	7	3	6	0
Togo	8	14	15	17	18	15	18	19	22	19	4
Tunisia	14	14	14	14	14	50	49	39	56	50	5
Uganda	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	4
Zambia	27	20	15	12	12	27	18	13	12	11	1
Zimbabwe	29	29	9	18	18	28	12	5	14	14	1
N C America	31478	31663	31903	32108	30402	30063	30223	30054	30553	29376	62
Bahamas						1	2	3	2	1	5
Barbados						1	1	1	8	11	42
Belize	15	15	15	15	15	5	11	11	11	10	42
Canada	1002	1093	1000	835	1027	1042	1216	1080	837	800	26
Costa Rica	735	768	768	768	768	736	767	766	766	766	200
Cuba	72	72	72	72	72	77	85	84	76	76	7
Dominica						1	1	3	0	1	19
Dominican Rp						14	22	31	27	38	5
El Salvador	14	14	14	14	14	15	20	19	15	15	2
Grenada						2	0	0	1	1	10
Guadeloupe	1	1	1	1	1	17	32	32	32	9	20
Guatemala	167	92	92	92	92	151	75	80	81	81	8
Haiti	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	1
Honduras	5	1	1	22	17	3		1	22	17	3
Jamaica	20	12	12	12	12	29	32	18	15	15	6
Martinique	1	1	1	1	1	19	13	13	13	13	34
Mexico	292	123	136	210	216	430	287	311	537	991	10
NethAntilles						3	3	1	2	2	10
Nicaragua	15	36	93	44	44	0	11	58	8	31	7
Panama	37	37	19	17	17	36	36	18	17	17	6
St Vincent						1	1	1	4	4	38
Trinidad Tob	43	49	24	28	17	45	50	34	32	28	22
USA	29054	29344	29650	29972	28084	27428	27547	27476	28036	26437	96
SouthAmerica	14730	15081	16454	16348	15876	13851	13855	15480	15312	14974	45
Argentina	826	704	1117	1117	1117	1025	834	1260	1312	1363	38
Bolivia	175	152	166	165	203	14	19	30	32	117	15
Brazil	10100	10500	10500	10500	10000	9567	9850	10161	9987	9490	57
Chile	437	408	396	387	329	403	389	389	362	300	20
Colombia	400	400	1034	946	888	405	403	1032	953	886	22
Ecuador	1280	1356	1509	1663	1663	1247	1242	1394	1641	1637	134

الأخشاب المنشورة (غير الخروطي)

锯材（非针叶）

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Fr Guiana	15	15	15	15	15	11	11	11	11	11	68
Guyana	77	101	97	57	57	64	85	78	35	36	42
Paraguay	357	400	500	550	550	54	14	49	62	136	26
Peru	648	630	693	482	590	639	617	669	447	529	21
Suriname	29	29	40	41	41	28	27	37	34	36	87
Uruguay	185	185	185	185	185	183	154	165	191	191	58
Venezuela	201	201	202	240	238	209	209	204	244	242	10
Asia	48099	46931	48378	45168	36733	49780	49765	52255	48928	39146	11
Afghanistan	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	1
Azerbaijan							0	1	1	1	0
Bahrain						1	23	16	10	15	25
Bangladesh	79	70	70	70	70	79	70	70	69	69	1
Bhutan	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3
Brunei Darsm	90	90	90	90	90	91	107	124	120	105	334
Cambodia	190	140	100	71	40	26	-15	3	-11	0	0
China	10102	10102	10797	8636	7736	11310	11777	12246	10985	9791	8
Cyprus						23	20	24	38	38	50
Georgia									-5	-15	-3
India	14960	14960	14960	14960	14960	14955	14945	14937	14946	14959	15
Indonesia	6700	6500	7200	7100	2545	6120	6157	6844	6763	2001	10
Iran	178	159	144	141	129	178	159	147	143	130	2
Iraq	8	8	8	8	12	8	8	8	8	12	1
Israel						23	14	69	87	42	7
Japan	1166	1102	1073	990	837	2793	2846	3017	2770	1885	15
Jordan						27	82	68	64	64	14
Kazakhstan						3	3	20	30	30	2
Korea D P Rp	95	95	95	95	95	97	96	94	96	94	4
Korea Rep	672	392	693	700	340	1409	1185	1442	1336	683	15
Kuwait						5	16	27	27	27	15
Laos	160	192	180	351	351	1	104	2	238	238	46
Lebanon						43	11	11	47	47	15
Macau						10	13	6	11	5	11
Malaysia	8758	8232	8232	7176	5091	4519	4479	4893	4398	2792	130
Maldives						17					0
Mongolia								1	0	0	0
Myanmar	309	309	313	334	288	220	130	170	131	-1	-0
Nepal	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	26
Oman						104	112	112	1	1	1
Pakistan	695	781	780	624	651	772	835	834	682	703	5
Philippines	407	286	313	351	216	664	556	713	599	445	6
Qatar						2	2	2	1	6	11
Saudi Arabia						4	6	192	103	80	4
Singapore	20	20	20	20	20	237	411	469	355	237	68
Sri Lanka	5	6	5	5	5	22	19	18	20	27	1
Syria	2	2	2	2	2	37	37	37	30	39	3
Thailand	548	404	285	390	113	2933	2324	2442	1673	934	15
Turkey	1703	1829	1766	1801	1889	1708	1827	1789	1844	2172	34
Untd Arab Em						107	116	84	84	102	43
Uzbekistan						0				5	0
Viet Nam	625	625	625	625	625	604	598	610	607	649	8
Yemen						1	70	87	0	106	6
Europe	18552	16874	16444	15870	16181	21735	19476	18246	19386	19991	27
Albania	3	3	3	3	3	3	3	2	-6	-3	-1
Austria	256	252	250	196	203	312	262	255	273	305	37
Bel-Lux	284	270	270	270	270	957	664	745	855	970	92
Belarus	607	607	607	607	607	610	582	585	595	594	58
Bosnia Herzg	20	20	20	20	20	19	19	19	-77	-127	-35
Bulgaria	67	67	67	67	67	42	17	-9	-52	-52	-6
Croatia	474	478	484	505	522	77	78	465	465	504	112
Czech Rep	230	270	305	293	320	314	384	438	337	347	34
Denmark	245	245	245	245	245	247	251	250	279	300	57
Estonia	31	35	40	45	36	23	26	24	13	-13	-9
Finland	48	80	70	60	60	61	98	101	100	107	21
France	3000	3021	3094	2807	2950	2808	2781	2696	2662	2946	50
Germany	1202	1180	1144	1048	1165	1566	1568	1393	1535	1691	21
Greece	127	127	127	49	52	141	123	174	242	255	24
Hungary	330	147	183	207	195	295	94	98	100	-110	-11
Iceland						4	5	11	9	10	36
Ireland	10	14	17	10	10	100	84	41	113	146	40
Italy	1000	1050	900	963	900	2669	2748	1707	2620	2796	49
Latvia	200	350	104	150	400	77	156	-59	18	88	36
Lithuania	60	75	100	120	250	48	41	56	20	87	24
Macedonia	46	32	32	27	21	-19	-27	-27	10	12	6
Malta						11	10	4	11	10	26
Moldova Rep			4	5	5	16	2	4	6	4	1
Netherlands	209	226	173	178	153	743	722	614	597	621	40
Norway	15	5	20	20	20	62	59	70	86	83	19
Poland	800	1050	780	900	840	632	865	619	687	570	15
Portugal	426	481	481	481	481	502	589	668	635	666	67

الأخشاب المنشورة (غير المخروطي)

锯材（非针叶）

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Romania	860	900	769	746	744	621	650	439	423	413	18
Russian Fed	6080	3975	4383	3925	3560	6014	3543	4141	3725	3369	23
Slovakia	300	219	203	266	420	201	109	96	25	234	44
Slovenia	127	167	161	143	129	108	132	139	124	116	58
Spain	760	755	702	702	702	1276	1457	1177	1555	1640	41
Sweden	200	207	200	250	250	271	308	298	336	352	40
Switzerland	120	137	115	180	200	140	175	134	191	253	35
UK	175	189	151	142	141	572	682	715	741	675	11
Ukraine						-10	-8	-11	-40	-40	-1
Yugoslavia	240	240	240	240	240	222	223	173	173	173	16
Oceania	1830	1864	1768	1720	1614	1911	1966	1805	1746	1653	56
Australia	1533	1570	1477	1418	1322	1644	1688	1542	1482	1402	76
Fiji Islands	65	59	59	77	67	37	48	50	68	55	69
Fr Polynesia						1	0	1	1	1	5
New Zealand	13	16	13	6	6	26	27	27	16	18	5
NewCaledonia	3	3	3	3	3	3	4	3	5	4	19
Papua N Guin	175	175	175	175	175	169	169	158	146	143	31
Samoa	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	121
Solomon Is	12	12	12	12	12		2	2	2	7	17
Tonga						2	0	0	0	0	0
Vanuatu	7	7	7	7	7	5	5	1	4	1	4

الأخشاب المنشورة (غير المخروطي)

锯材（非针叶）

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

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	18732	19463	19056	21066	20929	7764568	8701700	7673972	8640241	7841065	375
Africa	1113	973	1067	883	848	301508	336501	311113	299265	278915	329
Algeria	49	109	143	182	182	17751	44495	46993	57968	57968	319
Angola	0	1	1	1	0						
Cape Verde	7	4	3	1	2	1857	1048	781	322	397	246
Egypt	324	261	279	275	219	86494	78686	81169	82176	58961	269
Ethiopia	0	0	0	9	9	32	32	45	6300	6300	741
Libya	9	5	5	5	5	3527	1941	1941	1941	1941	422
Madagascar					7					1662	250
Mauritania	0	0	0	1	0						
Mauritius	25	25	27	5	44	12296	12296	14095	2251	11677	265
Morocco	78	71	70	69	66	31047	30841	26229	23545	23122	350
Reunion	56	64	64	64	64	25399	32764	32764	32764	32764	514
Senegal	21	33	30	30	30	3600	5600	5100	5100	5100	172
South Africa	497	350	403	192	180	102849	108917	88399	70000	63960	355
Sudan	0	7	7	0		8	1919	1919	5		
Togo	8	3	5	6	2	319	272	435	403	1067	534
Tunisia	36	35	25	42	36	14520	14908	8759	14676	12524	346
Zimbabwe	0	2	0	0	0						
N C America	1815	1882	1756	2621	3216	623464	648620	711968	858130	906021	282
Bahamas	1	2	3	2	1	643	1001	2199	1128	1140	814
Barbados	1	1	1	8	11	734	899	759	4543	5951	527
Canada	843	892	930	1024	956	252197	256405	261922	331509	307386	322
Costa Rica	3	3	1	1	1	1170	1160	485	802	802	668
Cuba	5	14	13	4	4	1341	3927	4091	1244	1244	296
Dominica	1	1	3	0	1	491	491	1018	154	355	266
Dominican Rp	14	22	31	27	38	6730	11833	16502	14032	19581	518
El Salvador	1	6	5	1	1	266	1949	1971	752	749	624
Grenada	2	0	0	1	1						
Guadeloupe	16	31	31	31	8	6861	13318	13318	13318	3500	438
Haiti	0	1	1	1	2	89	568	501	482	1441	961
Honduras		0	1	0	0						
Jamaica	9	20	6	3	3	3247	7476	2317	1853	1490	497
Martinique	18	12	12	12	12	7501	5671	5671	5671	5671	464
Mexico	149	168	183	330	787	54828	56658	68040	76250	136184	173
NethAntilles	3	3	1	2	2	1559	1695	1102	1204	1240	561
St Vincent	1	1	1	4	4	333	444	294	1087	1089	253
Trinidad Tob	2	1	10	4	11	155	126	4571	1105	4600	418
USA	742	698	518	1160	1368	283435	283135	325063	400860	411581	301
SouthAmerica	630	646	776	631	538	166689	171106	157955	182289	188772	351
Argentina	202	139	159	208	257	54125	37327	26056	58631	81044	315
Brazil	378	450	567	373	239	102000	123247	121757	115335	100453	420
Chile	3	18	18			1168	1382	1680			
Colombia	7	11	1	13	6	1489	1407	362	2267	1279	233
Peru	2	1	0	1	1						
Uruguay	28	18	27	31	31	5045	5489	6863	4448	4448	144
Venezuela	10	9	4	5	4	1617	1575	732	900	750	170
Asia	8521	9143	9880	9103	7658	3248703	3732847	3630563	3613547	2437925	318
Azerbaijan		0	1	1	1						
Bahrain	1	23	16	10	15	939	7245	4728	3000	3210	213
Brunei Darsm	1	17	34	30	15	811	3864	3844	2100	1214	79
China	1929	2515	2532	3450	3194	684244	931946	866635	1126469	1067639	334
Cyprus	23	20	28	40	40	8901	10058	10819	12982	12982	321
India	2	2	4	3	9	1494	776	2357	2191	3558	383
Indonesia	12	29	23	31	31	8112	19936	16734	20002	20002	643
Iran	0	0	3	2	1	94	95	1383	1200	172	344
Israel	23	14	70	88	44	10975	7629	34517	41581	23381	530
Japan	1635	1753	1954	1789	1060	1146840	1281765	1181412	1209460	631598	596
Jordan	27	82	68	64	64	8760	9776	8009	10573	10573	164
Kazakhstan	3	3	20	30	30	1231	1231	1886	2277	2277	76
Korea D P Rp	2	1	1	3	0	494	612	232	1312	69	345
Korea Rep	738	795	751	638	345	320904	310360	299366	284194	117188	340
Kuwait	5	16	27	27	27	3002	8357	9860	9860	9860	365
Lebanon	43	11	11	47	47	16590	6780	10161	20533	20533	435
Macau	17	17	11	14	5	2699	5440	3549	3222	2264	416
Malaysia	322	398	321	229	436	46125	74745	70991	54675	60696	139
Maldives	17					5776					
Mongolia			1	0	0						
Oman	104	112	112	1	1	16809	20175	20175	574	865	657
Pakistan	77	54	54	58	52	4576	6060	6080	6871	5274	101
Philippines	288	325	489	352	268	63150	67258	118221	93320	55739	208
Qatar	2	2	2	1	6	1123	924	711	503	2053	328
Saudi Arabia	4	6	192	103	80	3471	4005	52932	18334	28065	349
Singapore	615	719	705	549	388	208463	218495	176144	211847	114400	295
Sri Lanka	17	13	13	15	21	4225	4208	4208	5078	5846	274
Syria	35	35	34	28	36	10529	10529	11198	9088	10944	301
Thailand	2446	1971	2200	1360	904	628949	652322	652212	412190	152059	168
Turkey	25	22	27	51	290	3827	4628	10853	19506	25098	87

الأخشاب المنشورة (غير المخروطي)
锯材（非针叶）
Sawnwood (NC)
Sciages (NC)
Madera aserrada (NC)

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Untd Arab Em	107	116	84	84	102	34036	41415	27723	27723	25922	254
Uzbekistan	0				5						
Viet Nam	1	3	4	2	31	290	1312	1608	1754	7619	250
Yemen	1	70	87	0	106	473	20198	20890	1	15562	147
Europe	6501	6660	5466	7714	8544	3324795	3711812	2790387	3617474	3965841	464
Albania	3	3		2	1	1981	1981		618	609	659
Austria	156	154	165	192	224	67479	81295	92133	91635	106533	476
Bel-Lux	818	532	634	737	900	319802	326849	291362	286652	348964	388
Belarus	8	2	2	2	2						
Bosnia Herzg				7	5				2349	2026	405
Bulgaria	0	0	2	2	2						
Croatia	9	2	2	3	3	2055	1786	1888	2888	2432	869
Czech Rep	110	150	155	66	85	19359	20040	25842	23511	30319	357
Denmark	48	53	45	100	114	55939	66597	58953	67902	73762	645
Estonia	5	4	5	9	8	630	1012	1118	2669	2291	286
Finland	62	52	58	66	72	39711	45975	43306	51822	54640	759
France	482	543	447	539	538	280036	317972	250848	287538	282114	524
Germany	676	708	553	852	955	388372	407072	310608	357354	319719	335
Greece	20	16	55	290	304	10172	10225	18906	25933	25155	83
Hungary	118	77	65	56	49	7410	9570	3974	7375	11440	232
Iceland	4	5	11	9	10	2695	3192	3948	3532	3788	379
Ireland	94	77	25	110	144	55639	61264	29451	72641	96448	670
Italy	1739	1777	852	1760	2021	758860	874869	357570	739951	1008019	499
Latvia	1	1	1	4	4	246	833	412	996	1185	296
Lithuania	4	5	8	15	16	678	861	1106	2301	2931	183
Macedonia	2	4	4	7	8	597	1499	1499	2748	3296	434
Malta	11	10	4	11	10	6201	5892	1724	6282	5196	520
Moldova Rep	21	3	0	2	0						
Netherlands	705	631	583	542	603	430940	411296	397498	340189	317284	526
Norway	49	57	54	70	66	34933	46792	43727	54479	56324	853
Poland	10	61	67	83	88	9000	16200	6357	28708	28518	326
Portugal	104	138	200	161	194	60345	86315	92891	96962	115498	595
Romania	1	2	1	2	2	555	1012	607	1819	1346	673
Russian Fed	7	7	8	46	46	4154	4154	6462	22398	17677	384
Slovakia	1	5	4	115	93	618	1811	1224	18734	15833	170
Slovenia	95	89	78	84	93	24292	37024	26201	25733	28016	301
Spain	525	719	514	900	1017	224699	326466	191669	429765	453062	445
Sweden	114	139	115	106	123	67471	80184	71298	73420	91321	742
Switzerland	93	99	72	69	109	59190	74654	57618	52323	71957	660
UK	405	501	575	611	550	387810	376924	373670	414152	366123	666
Ukraine	1	3	42	25	25	148	815	10400	5900	5900	236
Yugoslavia	1	30	60	60	60	539	7200	14275	14275	14275	239
Oceania	152	159	111	115	125	99409	100814	71986	69536	63591	510
Australia	133	145	94	100	108	87221	91455	63349	60752	54447	504
Fr Polynesia	1	0	1	1	1						
New Zealand	14	12	15	12	14	10251	7864	7724	7439	7841	560
NewCaledonia	0	1	0	2	1						
Tonga	2	0	0	0	0						

الأخشاب المنشورة (غير المخروطي)
锯材(非针叶)
Sawnwood (NC)
Sciages (NC)
Madera aserrada (NC)

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	16315	16899	16324	16802	17155	6524901	6784117	6415084	6555225	6238221	364
Africa	1346	1282	1228	1330	1411	586722	537861	591892	516184	569160	403
Benin	1	2	2	2	3	720	771	1030	1698	2327	738
Cameroon	286	222	316	342	356	108966	104644	130646	163420	176576	496
Cent Afr Rep	38	30	31	48	55	15030	11274	11764	14000	18645	339
Congo, Dem R	37	31	47	35	37	22322	15600	24699	18313	19000	511
Congo, Rep	31	32	28	16	47	14558	15317	14484	7100	20870	440
Cote dIvoire	616	606	501	493	508	222854	254595	278597	170784	179394	353
Egypt	0	1	0	0	1						
Eq Guinea	4	4	4	4	1						
Gabon	4	6	12	29	30	1801	2995	5511	9004	9701	323
Ghana	249	286	225	270	253	164312	109722	104000	94581	90916	359
Guinea	0	1	1	0	1						
GuineaBissau	0	1	1	2	1						
Madagascar	3	2	2	1	22	345	230	585	437	4969	226
Malawi		2	2	2	2						
Mali	0	0	0	1	1						
Mauritania				2	0						
Mozambique	1	5	2	5	9	503	1382	697	1534	2660	283
Nigeria	47	14	25	45	61	20398	7765	8891	22905	33383	551
South Africa	17	12	16	16	9	7936	3528	4085	4085	4150	477
Tanzania	8	3	4	8	5	3881	778	1615	2484	1924	392
Togo			1	1	1						
Zambia	0	2	2	0	1						
Zimbabwe	1	18	5	5	5	385	5022	1268	1268	1268	276
N C America	3230	3322	3605	4176	4242	1408233	1528888	1629150	1866016	1691584	399
Belize	10	5	4	4	5	3752	1900	1340	1340	2412	459
Canada	803	769	850	1022	1183	271309	305821	321846	391035	409178	346
Costa Rica	2	4	3	3	3	1179	1759	1494	1404	1404	484
Guatemala	16	17	12	11	11	1884	2123	2272	2239	2239	209
Honduras	2	1	2	0	0						
Mexico	11	4	7	3	12	5084	2964	4519	1881	5123	427
Nicaragua	15	25	35	36	13	5583	12012	14273	15425	6283	500
Panama	1	1	1	0	0						
USA	2368	2495	2692	3096	3015	1118068	1201220	1282567	1452285	1264621	419
SouthAmerica	1509	1872	1749	1667	1440	511504	581696	413375	465425	443877	308
Argentina	2	9	16	13	11	857	2520	3939	3532	3809	346
Bolivia	161	133	136	133	86	74145	64742	67129	67054	48886	568
Brazil	911	1100	906	885	749	333478	384845	238383	265398	249322	333
Chile	37	36	25	25	29	12130	13032	11000	11622	14121	487
Colombia	1	8	2	6	8	539	1671	429	918	1345	168
Ecuador	33	114	115	22	26	21389	23898	27042	19260	21181	815
Fr Guiana	4	4	4	4	4	1190	1484	1484	1484	1484	411
Guyana	13	16	19	22	21	4392	5807	7494	8561	8000	381
Paraguay	303	386	451	488	414	54081	70000	34128	58572	54468	132
Peru	12	13	24	36	62	5465	7816	14927	23229	36115	583
Suriname	1	2	3	7	5	160	669	790	1700	1300	260
Uruguay	30	49	47	25	25	3213	4850	6081	3798	3798	152
Venezuela	2	1	1	1	0						
Asia	6841	6308	6004	5342	5244	2631392	2512431	2346553	2094437	1714970	327
Bangladesh	0	0		1	1						
Cambodia	164	155	97	82	40	29000	35482	43900	31541	15300	386
China	721	840	1083	1101	1139	304305	439200	492651	496195	491309	431
Cyprus		0	3	2	2						
Georgia				5	15				684	2920	193
India	7	17	27	16	10	4102	5336	6271	7078	6299	630
Indonesia	592	372	379	368	575	341797	214286	265600	241791	255083	444
Israel	0	0	1	1	2						
Japan	8	9	10	9	12	16197	16910	14303	13844	17657	1471
Korea D P Rp	0	1	2	2	1						
Korea Rep	1	2	2	2	2	1828	1165	912	1097	1765	883
Laos	159	88	178	113	113	30029	18242	37606	22648	22648	200
Macau	7	3	5	2	0						
Malaysia	4560	4151	3660	3007	2735	1578641	1445666	1211477	975752	651242	238
Myanmar	89	179	143	203	289	46083	85407	51422	56933	81500	282
Philippines	31	55	89	104	39	3764	9719	14003	16975	4653	119
Singapore	398	328	256	215	171	186906	135387	120573	138573	91320	535
Thailand	61	50	43	77	83	70100	82806	74187	71107	59189	713
Turkey	19	24	4	8	7	6680	8781	3631	8934	7019	1003
Viet Nam	21	30	20	20	6	9195	11872	6239	7474	3380	538
Europe	3318	4057	3663	4197	4733	1361076	1597021	1396950	1571664	1787843	378
Albania	3	3	1	11	7	1981	1981	253	3301	2538	381
Austria	100	144	160	115	122	37820	45785	70965	55944	67194	551
Bel-Lux	145	139	158	152	200	101058	112958	116184	102389	134000	670
Belarus	5	27	24	14	15	935	2537	2800	1120	1200	80
Bosnia Herzg	1	1	1	104	152	266	266	266	26782	36794	242
Bulgaria	25	50	77	120	120	9185	13828	11533	18396	18396	153

الأخشاب المنشورة (غير المخروطي)
锯材（非针叶）
Sawnwood (NC)
Sciages (NC)
Madera aserrada (NC)

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Croatia	406	402	21	42	21	101490	117680	15500	32014	17614	835
Czech Rep	26	36	23	22	58	3824	8211	8003	6536	21709	374
Denmark	46	47	40	66	59	44203	57823	49130	49460	45523	773
Estonia	13	13	21	41	57	1388	1911	4506	6023	10067	177
Finland	49	34	27	26	25	17435	15828	13860	13447	12350	494
France	674	782	844	684	542	268619	287453	268766	264000	206487	381
Germany	312	320	304	365	429	121931	145197	141953	163973	199332	465
Greece	6	20	9	97	101	2809	6005	3221	9245	8883	88
Hungary	153	130	150	163	355	28097	44087	40530	39700	72603	205
Ireland	4	7	1	7	8	2991	6575	576	6158	6288	786
Italy	70	79	45	103	125	167295	204974	133510	207032	282027	2256
Latvia	124	195	164	136	316	32470	51144	30535	17397	40173	127
Lithuania	16	39	52	115	179	3695	5849	8709	15096	24975	140
Macedonia	67	63	63	24	17	21017	19095	19095	7573	6023	365
Moldova Rep	5	1	0	0	1	1050	117	67	67	128	201
Netherlands	171	135	142	123	135	135015	122421	105073	91864	99137	734
Norway	2	3	4	4	3	761	474	1023	2670	2437	812
Poland	178	246	228	296	358	50000	62700	56430	101061	106656	298
Portugal	28	30	13	7	9	8162	9102	3726	3959	5247	583
Romania	240	252	331	325	333	81951	78793	103494	105050	95862	288
Russian Fed	73	439	250	246	237	8273	45300	20271	19434	27888	118
Slovakia	100	115	110	356	279	26026	31145	28645	47561	38834	139
Slovenia	114	124	100	103	106	21997	29597	21255	27857	32911	310
Spain	9	17	39	46	79	4763	8717	28670	29475	63621	802
Sweden	43	38	17	20	21	10250	7162	9695	8817	10188	485
Switzerland	73	61	53	58	56	20298	21952	18623	19664	18959	339
UK	8	8	11	12	16	15678	13658	13352	17518	20463	1263
Ukraine	11	11	53	65	65	2242	2235	10000	14180	14180	218
Yugoslavia	20	47	127	127	127	6068	14428	36678	36678	36678	288
Oceania	71	58	74	90	86	25974	26220	37164	41499	30787	360
Australia	22	27	30	36	28	11946	15852	21197	23288	14454	516
Fiji Islands	28	12	9	9	12	7855	3744	2893	3958	2626	219
New Zealand	1	1	1	2	2						
Papua N Guin	6	6	17	29	32	1896	1913	5478	8165	7490	234
Solomon Is	12	10	11	10	5	2942	2886	3229	3200	1578	316
Vanuatu	2	2	6	3	6	848	848	3071	2006	3635	580

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	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM				1000 CUM				CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	136287	146280	146877	156809	150483	136122	145472	144173	155302	151709	26
Africa	1706	1777	1802	1923	1971	1940	2032	2025	2088	2221	3
Algeria	50	50	50	50	50	151	107	100	145	122	4
Angola	11	11	11	11	11	12	12	13	12	14	1
Benin						0	1	0	0	1	0
Cameroon	74	74	74	151	148	38	45	36	71	67	5
Cape Verde						2	2	2	3	3	6
Cent Afr Rep	2	3	2	1	1	2	3	2	1	1	0
Chad						1	1	2	0	0	0
Comoros						1	1	1	1	1	2
Congo, Dem R	21	21	21	21	21	15	16	16	17	16	0
Congo, Rep	48	52	55	79	29	6	8	12	39	-20	-7
Cote dIvoire	246	273	265	313	341	119	163	133	140	171	12
Djibouti						2	1	1	1	3	5
Egypt	81	81	81	81	81	299	286	299	359	468	7
Eq Guinea	8	9	9	9	9					-3	-8
Ethiopia	10	12	12	14	13	12	13	12	28	27	0
Gabon	22	27	30	25	53	7	9	5	-13	7	6
Gambia						1	2	2	1	2	1
Ghana	131	96	105	143	159	95	46	32	51	63	3
Guinea						5	5	6	6	7	1
Kenya	52	52	52	52	52	53	54	55	54	54	2
Liberia	8	8	8	48	78	8	8	8	48	78	29
Libya						27	30	17	18	18	3
Madagascar	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Malawi	18	18	18	18	18	17	11	11	11	11	1
Mali									-2	-2	-0
Mauritius						51	26	26	13	36	31
Morocco	35	35	35	35	35	44	60	67	86	71	3
Mozambique	4	2	3	4	3	3	2	3	3	3	0
Niger						0	0	2	4	1	0
Nigeria	115	115	115			120	128	135	12	12	0
Reunion						16	24	24	24	24	35
Rwanda						8	10	6	9	9	1
Senegal						7	11	8	8	8	1
Seychelles						1	1	1	1	1	17
South Africa	573	653	653	653	653	551	720	741	695	697	18
Sudan	2	2	2	2	2	5	5	5	2	2	0
Swaziland	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Tanzania	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	0
Togo						1	1	1	1	1	0
Tunisia	104	104	104	104	104	164	132	136	127	136	15
Uganda	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Zambia	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	2
Zimbabwe	52	42	61	72	72	51	39	59	70	70	6
N C America	47535	46822	49725	51698	52378	47594	46219	49019	51331	53545	113
Antigua Barb						4	4	4	4	4	55
Aruba						6	6	6	6	6	67
Bahamas						21	18	15	17	14	47
Barbados						9	7	7	16	15	57
Belize						3	3	3	3	3	15
Br Virgin Is						1	1	1	1	1	52
Canada	7655	8358	9963	11348	12151	3815	3443	4201	4455	4261	139
Cayman Is						5	5	5	5	5	141
Costa Rica	74	74	74	74	74	55	57	58	61	61	16
Cuba	149	149	149	149	149	151	152	155	160	160	14
Dominica						3	2	3	2	2	30
Dominican Rp						29	34	37	53	47	6
El Salvador						13	10	16	21	10	2
Greenland						5	5	5	5	5	92
Grenada						5	3	3	4	4	43
Guadeloupe						13	22	23	23	23	51
Guatemala	33	43	43	43	43	34	45	49	48	48	4
Haiti						1	9	7	8	7	1
Honduras	14	15	15	16	19	16	22	22	23	22	4
Jamaica						66	43	21	31	29	11
Martinique						7	7	7	7	7	19
Mexico	606					871	67	158	204	321	3
NethAntilles						17	17	18	13	16	74
Nicaragua	5	5	5	5	5	9	10	10	10	10	2
Panama	21	21	21	21	21	33	30	32	30	32	12
St Kitts Nev						1	1	1	1	1	37
St Lucia						7	7	7	7	7	43
St Vincent						2	4	3	4	16	139
Trinidad Tob						17	22	21	1	1	1
Turks Caicos						1	1	1	1	1	80
USA	38978	38157	39455	40042	39916	42373	42158	44118	46106	48404	177
SouthAmerica	5671	5893	5854	5827	5655	4205	4161	4177	4354	4483	13
Argentina	500	431	619	619	619	579	395	477	486	559	15

الألواح الخشبية

人造板

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Bolivia	11	12	17	13	33	11	13	18	14	33	4
Brazil	3538	3558	3223	3223	3098	2359	2404	2409	2373	2377	14
Chile	722	834	942	1041	971	479	522	528	659	661	45
Colombia	175	176	123	119	112	197	217	150	143	125	3
Ecuador	291	340	380	419	419	208	255	180	358	355	29
Fr Guiana						3	3	3	3	3	20
Guyana	57	96	98	67	76	25	9	1	6	6	7
Paraguay	111	161	161	161	161	30	2	68	63	105	20
Peru	59	77	83	57	58	62	90	102	72	82	3
Suriname	7	7	9	8	8	4	4	3	3	5	12
Uruguay	6	6	6	6	6	24	25	22	27	27	8
Venezuela	194	194	194	94	94	224	222	215	146	146	6
Asia	36542	44196	41517	46121	37718	37360	45567	42354	47503	39694	11
Afghanistan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Azerbaijan							1	11	21	35	5
Bahrain						17	19	16	17	25	43
Bangladesh	9	9	9	9	9	10	10	10	13	16	0
Bhutan	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	6
Brunei Darsm						9	52	37	9	22	71
Cambodia	18	58	58	49	45	11	41	30	-132	-120	-11
China	6944	14452	11000	14553	10493	11246	19135	15329	19411	16010	13
Cyprus	22	21	21	20	19	85	84	74	89	88	114
Georgia	10	10	10	10	10	10	10	10	14	15	3
India	348	348	348	348	348	316	318	348	381	419	0
Indonesia	10279	9919	10128	10163	9117	1718	1247	1309	1310	3048	15
Iran	355	383	374	420	540	360	385	379	424	546	8
Iraq	3	3	3	3	5	3	3	3	3	5	0
Israel	177	177	202	244	244	306	325	438	506	494	83
Japan	7494	7043	7000	7365	5931	13079	13045	13759	14361	10902	86
Jordan						69	75	57	53	89	19
Kazakhstan						2	2	5	7	7	0
Korea D P Rp						2	7	8	10	1	0
Korea Rep	1916	2136	2299	2485	1732	3478	3940	3823	4088	2300	50
Kuwait						79	69	82	82	82	45
Kyrgyzstan						0	0	14	14	10	2
Laos	14	9	117	125	125	9	1	101	121	121	23
Lebanon	46	46	46	46	46	121	90	170	170	170	53
Macau						28	28	24	22	38	83
Malaysia	6030	6556	6570	6462	5914	2369	2372	1526	1269	900	42
Maldives						5	4	4	4	4	15
Mongolia	2	2	2	2	2	2	2	3	7	7	3
Myanmar	10	18	8	10	7	0	3	-9	-7	-9	-0
Oman						4	42	38	4	9	4
Pakistan	94	95	110	107	109	108	111	133	124	127	1
Philippines	461	315	596	552	309	507	416	803	748	447	6
Qatar						16	12	14	25	36	62
Saudi Arabia						592	592	526	402	531	26
Singapore	355	355	355	355	355	553	619	683	775	643	185
Sri Lanka	10	14	15	15	15	22	27	27	36	40	2
Syria	27	27	27	27	27	78	53	76	95	94	6
Tajikistan								0	0	9	1
Thailand	756	683	594	320	348	663	629	552	163	-17	-0
Turkey	1110	1464	1573	2379	1915	1180	1525	1632	2435	1962	30
Turkmenistan						1	1	1	2	3	1
Untd Arab Em						247	177	218	247	324	138
Uzbekistan						0	1	2	80	69	3
Viet Nam	39	39	39	39	39	34	41	58	69	119	2
Yemen						10	43	22	23	63	4
Europe	42672	45334	45519	48497	49993	43408	45782	44700	47881	49500	68
Albania	16	16	16	16	16	18	18	17	31	40	13
Andorra						2	2	2	2	2	24
Austria	1961	1996	1997	2098	2142	1142	1071	970	993	1031	127
Bel-Lux	2561	3035	3245	2699	2616	1436	1538	1789	965	1068	101
Belarus	374	374	373	392	392	334	332	254	41	41	4
Bosnia Herzg	34	34	34	34	34	34	34	34	46	45	12
Bulgaria	233	233	233	233	233	223	233	194	215	215	26
Croatia	83	75	73	82	85	85	92	112	139	139	31
Czech Rep	715	785	842	960	1015	505	587	539	612	655	64
Denmark	432	432	432	417	426	882	884	833	903	973	185
Estonia	180	275	312	237	235	100	119	103	1	5	3
Faeroe Is						2	1	1	1	1	32
Finland	1369	1444	1565	1675	1672	480	522	502	608	642	125
France	3798	3882	4202	4521	4742	3490	3365	3468	3742	4016	68
Germany	10282	10646	10388	11887	12292	11792	12326	11428	12792	12826	156
Greece	363	363	363	293	306	459	427	480	556	581	55
Hungary	457	477	462	511	519	352	415	335	390	442	44
Iceland						21	20	24	27	30	110
Ireland	265	336	434	540	660	251	319	297	441	566	154
Italy	3351	4183	3907	4364	4020	3643	4700	4353	4893	4708	82

الألواح الخشبية

人造板

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Latvia	238	236	281	309	343	91	84	61	73	76	31
Lithuania	155	156	197	273	265	94	90	91	119	159	43
Macedonia		2	2	2	2	9	5	5	15	21	10
Malta						35	31	13	34	32	82
Moldova Rep	14	10	10	10	10	25	30	30	30	16	4
Netherlands	110	114	96	101	106	1391	1408	1309	1553	1629	104
Norway	570	560	544	531	630	520	490	480	499	577	131
Poland	1987	2244	2524	2954	3593	1857	2129	2557	3147	3533	91
Portugal	1230	1170	1215	1215	1215	606	661	683	436	568	58
Romania	452	437	433	417	319	344	350	435	415	370	16
Russian Fed	4348	3949	3066	3318	3473	3704	3007	2161	2567	2672	18
Slovakia	328	341	312	339	339	296	314	385	413	394	73
Slovenia	361	390	318	456	538	281	335	268	423	466	234
Spain	2459	2792	2970	2970	2970	2423	2769	3089	3307	3350	85
Sweden	833	979	931	917	972	972	1180	1029	1075	986	111
Switzerland	797	704	703	678	678	777	775	715	709	703	96
UK	2208	2531	2589	2640	2727	4634	4986	5174	5191	5442	92
Ukraine			318	275	275	-10	-0	316	312	312	6
Yugoslavia	107	132	132	132	132	109	134	168	168	168	16
Oceania	2162	2260	2460	2743	2769	1615	1711	1898	2145	2266	76
Australia	1094	1137	1383	1380	1558	1101	1194	1376	1360	1579	85
Fiji Islands	16	16	16	16	16	14	8	11	6	12	15
Fr Polynesia						10	9	10	12	12	51
Marshall Is						3	3	3	3	3	55
New Zealand	1037	1092	1046	1332	1180	465	473	470	740	635	167
NewCaledonia						2	5	5	4	4	20
Palau						1	1	1	1	1	53
Papua N Guin	15	15	15	15	15	13	14	16	16	16	3
Samoa						1	1	1	0	1	8
Solomon Is						1	2	0	1	0	1
Tonga						1	1	1	0	1	9

الألواح الخشبية

人造板

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

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	38933	41735	43043	48959	49437	14924640	16279258	16564125	17182669	15840924	320
Africa	612	622	630	685	803	247656	233570	230901	246802	244719	305
Algeria	102	57	51	95	72	50305	32095	27073	40758	25560	354
Angola	1	1	2	1	3	1350	1338	1017	703	925	363
Benin	0	1	0	0	1						
Cameroon	0	1	1	2	1						
Cape Verde	2	2	2	3	3						
Chad	1	1	2	0	0	864	1158	861	21	21	137
Comoros	1	1	1	1	1						
Djibouti	2	1	1	1	3	1258	818	269	465	889	306
Egypt	226	213	225	282	387	85186	78559	79261	97616	100804	261
Ethiopia	2	2	1	14	14	855	816	342	4220	4220	301
Gambia	1	2	2	1	2						
Guinea	5	5	6	6	7	1766	1638	1740	2903	3053	463
Kenya	1	3	3	2	4	908	1453	1381	1287	1519	413
Libya	27	30	17	18	18	8665	10680	8853	8912	8912	499
Mauritius	51	26	26	13	36	10351	8962	8850	4444	7968	223
Morocco	36	51	57	77	62	12335	13334	15693	14936	15658	253
Niger	0	0	2	4	1	34	40	687	1289	242	403
Nigeria	5	13	20	12	12	1682	2378	4568	3342	3342	280
Reunion	16	24	24	24	24	10938	11830	11830	11830	11830	501
Rwanda	8	10	6	9	9						
Senegal	7	11	8	8	8	4873	7011	5155	5155	5155	653
Seychelles	1	1	1	1	1						
South Africa	41	114	111	64	80	23798	36387	33521	28280	29177	363
Sudan	3	4	4	1	1	1019	1047	1047	364	349	380
Tanzania	0	0	0	0	1						
Togo	1	1	1	1	1						
Tunisia	64	33	37	27	35	26374	16053	20008	11322	15229	435
Zimbabwe	1	5	12	12	12	343	1965	2550	2550	2550	209
N C America	7848	8540	9087	10983	12542	2472133	2455549	2501213	2661921	3238893	258
Antigua Barb	4	4	4	4	4	1067	1064	1064	1064	1064	289
Aruba	6	6	6	6	6	2351	2345	2345	2345	2345	372
Bahamas	21	18	15	17	14	5413	4736	5254	6681	5147	373
Barbados	9	7	7	16	15	3036	2884	2749	7315	8192	532
Belize	5	4	3	3	4	1268	1576	1381	1381	1637	424
Br Virgin Is	1	1	1	1	1						
Canada	794	882	1098	1093	1217	292618	248751	308202	362353	408596	336
Cayman Is	5	5	5	5	5	1820	1820	1820	1820	1820	358
Costa Rica	10	12	13	12	12	4214	5464	6109	4995	4995	409
Cuba	4	4	7	12	12	2333	2522	4101	5696	5696	479
Dominica	3	2	3	2	2	890	660	1021	730	758	359
Dominican Rp	29	34	37	53	47	9225	11408	10616	18527	15027	322
El Salvador	13	10	16	21	10	5718	2597	3654	7865	5261	521
Greenland	5	5	5	5	5	3552	3478	3478	3478	3478	677
Grenada	5	3	3	4	4	2367	1564	1564	1912	1809	452
Guadeloupe	13	22	23	23	23	7411	9551	9640	9745	9955	439
Guatemala	12	14	11	11	11	3660	4078	3025	3025	3025	275
Haiti	1	9	7	8	7	370	2584	1917	1554	1590	213
Honduras	4	8	9	8	9	1787	1983	2969	3815	4017	441
Jamaica	66	43	21	31	29	9812	7768	6786	9622	9315	325
Martinique	7	7	7	7	7	4319	4113	4113	4113	4113	562
Mexico	293	225	270	314	359	111239	80567	82615	64258	83439	232
NethAntilles	17	17	18	13	16	6076	6884	6427	4879	5907	374
Nicaragua	4	5	6	6	7	1678	1741	1930	1930	3038	420
Panama	12	9	11	9	11	3509	3937	4793	3940	5853	537
St Kitts Nev	1	1	1	1	1						
St Lucia	7	7	7	7	7	2197	2161	2161	2161	2161	332
St Vincent	2	4	3	4	16	892	1189	1038	1488	4956	319
Trinidad Tob	17	22	21	1	1	8539	11151	11052	748	748	680
Turks Caicos	1	1	1	1	1						
USA	6476	7144	7446	9283	10678	1973186	2025395	2007811	2122903	2633373	247
SouthAmerica	259	295	434	480	438	88844	117534	152888	181984	172103	393
Argentina	100	67	68	69	87	37891	29058	32004	36393	43042	495
Bolivia	2	2	1	1	1						
Brazil	44	76	226	244	183	9872	23074	58538	78354	62624	343
Chile	17	19	20	3		7737	14206	14910	1440		
Colombia	27	51	38	41	36	8266	20810	17489	19477	16481	453
Ecuador	4	6	6	5	6	1333	1739	2508	2036	3423	535
Fr Guiana	3	3	3	3	3	1540	1523	1523	1523	1523	450
Paraguay	2	2	2	1	1						
Peru	10	19	29	34	41	2783	5771	8164	10144	12372	303
Uruguay	18	19	17	22	22	5566	5011	6048	8178	8178	377
Venezuela	31	30	23	57	57	12369	14895	10111	23270	23270	405
Asia	15498	16849	17157	18457	15998	6265683	6485222	6895280	7006051	4478051	280
Azerbaijan		1	11	21	35		174	2077	5618	5921	170
Bahrain	17	19	16	17	25	8146	7569	6446	7364	8776	346
Bangladesh	1	1	1	3	6	388	431	360	714	1676	262

الألواح الخشبية

人造板

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

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 $				unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Brunei Darsm	9	52	37	9	22	4092	20804	16103	3440	4496	202
Cambodia	0	1	1	1	16	160	431	531	434	10000	625
China	5547	6040	5645	6711	7068	2138057	2123237	1947240	2144878	1753947	248
Cyprus	63	63	54	72	72	22628	23270	20907	22232	22232	311
Georgia	0	0	0	4	5	57	33	157	1469	1259	237
India	12	13	20	47	82	7725	5606	8513	17569	23978	291
Indonesia	35	27	47	42	42	18743	15920	25365	28273	28273	670
Iran	5	3	5	6	7	1342	580	3592	1518	2288	327
Israel	180	206	256	278	260	64884	72217	105805	110339	100185	385
Japan	5624	6036	6817	7032	5000	2390069	2604878	3139768	3125361	1571961	314
Jordan	69	75	57	53	89	25687	24098	20083	15431	19479	218
Kazakhstan	2	2	5	7	7	736	516	1930	2227	2227	343
Korea D P Rp	2	7	8	10	1	1215	2242	3071	3068	403	288
Korea Rep	1631	1928	1644	1728	802	733039	773566	695663	639761	232461	290
Kuwait	79	69	82	82	82	33647	27914	36729	36729	36729	448
Kyrgyzstan	0	0	14	14	10	15	15	1717	1717	1749	174
Laos	0	1	1	1	1						
Lebanon	74	43	124	124	124	22600	15071	35998	33076	33076	267
Macau	35	35	29	25	39	7615	7615	4606	5952	4302	111
Malaysia	178	176	142	91	117	38873	44852	51614	58442	49704	424
Maldives	5	4	4	4	4	2191	2281	2281	2281	2281	580
Mongolia	0	1	1	5	5	160	284	405	1127	1127	214
Myanmar	0	2	2	4	4						
Oman	4	42	38	4	9	1691	18174	17165	1573	2494	288
Pakistan	14	17	23	17	18	5842	7197	8077	6561	7170	398
Philippines	91	156	248	244	176	19036	30522	65660	64820	40723	231
Qatar	16	12	14	25	36	6771	5467	6162	10322	10142	282
Saudi Arabia	594	594	528	403	531	247820	244863	220887	169024	124561	235
Singapore	633	642	657	687	480	243388	180701	191441	216045	138278	288
Sri Lanka	13	13	12	22	25	4387	5004	4911	7941	6677	265
Syria	51	26	49	68	67	11682	8915	12036	17540	16173	240
Tajikistan			0	0	9			32	32	1179	136
Thailand	64	133	142	95	52	42763	68624	64612	45851	22931	441
Turkey	138	143	115	104	124	23098	28901	36837	41130	57218	461
Turkmenistan	1	1	1	2	3						
Untd Arab Em	290	203	244	247	324	128564	88818	110248	120089	91263	282
Uzbekistan	0	1	2	80	69	10	143	680	12383	10124	147
Viet Nam	9	21	39	44	86	3502	8216	14727	11870	15582	182
Yemen	10	43	22	23	63	4163	14637	9449	9698	12841	204
Europe	14459	15133	15493	18100	19371	5731843	6855422	6663876	6973336	7590605	392
Albania	2	2	1	18	25	473	446	283	7609	7263	294
Andorra	2	2	2	2	2						
Austria	313	302	397	417	479	187076	232409	238915	239838	257812	538
Bel-Lux	971	635	672	772	1037	307090	311891	323380	316727	442050	426
Belarus	1	11	28	26	26	1009	3764	10855	8827	8827	342
Bosnia Herzg	0	0	0	20	23	9	9	9	5583	6580	289
Bulgaria	8	6	8	20	20	2769	1776	2978	5951	5951	295
Croatia	33	42	62	90	94	12823	19187	25110	31080	33452	355
Czech Rep	117	140	151	197	214	34967	45484	78247	88715	96561	451
Denmark	576	570	525	725	775	228360	273352	226838	277470	280455	362
Estonia	92	93	106	122	168	14512	21548	24895	28740	34091	203
Faeroe Is	2	1	1	1	1						
Finland	80	99	93	132	142	31785	38635	40625	43914	55949	394
France	1081	1192	1221	1296	1439	455447	579431	529438	543272	593090	412
Germany	3431	3600	3223	3487	3545	1370304	1713052	1463761	1439287	1454151	410
Greece	128	100	151	377	395	49670	39279	57796	94700	92749	235
Hungary	46	82	60	95	184	18186	14554	19220	27814	67458	367
Iceland	24	21	24	27	30	10550	10370	11816	12602	14103	465
Ireland	137	166	75	181	206	61793	80188	44311	91304	91132	442
Italy	971	1128	1106	1409	1539	419177	523492	497849	537086	784019	509
Latvia	6	9	6	18	24	1929	4041	3131	6601	8382	349
Lithuania	26	38	45	56	75	8919	13989	19421	21951	26315	351
Macedonia	14	9	9	14	19	4031	3547	3547	5590	7797	417
Malta	35	31	13	34	32	13558	15141	6164	10060	9654	306
Moldova Rep	11	20	20	20	6	10844	2562	2562	2562	1449	254
Netherlands	1593	1599	1531	1765	1823	625169	678781	617488	579153	585213	321
Norway	155	159	170	225	216	82455	108757	117224	125417	119634	554
Poland	110	287	433	756	767	34097	84600	118865	195057	216197	282
Portugal	114	117	115	125	145	46211	51443	53401	64044	71615	494
Romania	40	46	104	108	132	16633	21244	27872	37494	46975	356
Russian Fed	30	31	60	223	188	13839	11400	28250	92536	51661	274
Slovakia	14	30	148	202	265	13955	20154	36627	43259	56969	215
Slovenia	84	85	82	95	117	35979	57617	54816	55793	69716	596
Spain	533	550	765	966	989	172645	223319	276026	334349	358125	362
Sweden	444	566	521	573	592	189658	228336	238058	234850	253332	428
Switzerland	473	508	479	515	538	254706	313429	267240	257419	286203	532
UK	2757	2842	2994	2872	2980	996824	1101103	1160643	1063477	1052470	353
Ukraine	1	8	50	77	77	373	3040	19810	26800	26800	348
Yugoslavia	6	6	44	44	44	1956	2205	14558	14558	14558	334
Oceania	255	296	241	255	284	118481	131961	119967	112575	116553	411

الألواح الخشبية

人造板

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

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Australia	217	254	199	210	234	100306	111237	96145	90084	92857	397
Fiji Islands	5	5	5	2	3	1197	1593	1304	556	728	260
Fr Polynesia	10	9	10	12	12	4542	3607	4160	4312	4426	380
Marshall Is	3	3	3	3	3						
New Zealand	10	14	12	18	20	7234	9446	11731	12649	12690	635
NewCaledonia	2	5	5	4	4	968	2426	2637	1822	1978	471
Palau	1	1	1	1	1						
Papua N Guin	1	0	2	2	2						
Samoa	1	1	1	0	1						
Solomon Is	1	2	0	1	0						
Tonga	1	1	1	0	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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	39098	42543	45747	50465	48211	14587478	16393556	16590609	17076867	15018613	312
Africa	378	367	408	520	554	209717	226527	216921	238649	269406	486
Cameroon	36	29	39	82	82	28289	25379	27904	42449	45156	551
Congo, Dem R	5	4	5	4	5	6306	5407	5642	3883	3900	867
Congo, Rep	42	44	43	40	49	28560	30905	25842	20876	25402	516
Cote dIvoire	127	110	132	173	170	43128	59033	50501	48083	49815	293
Egypt	8	9	7	4		3246	3355	3036	788		
Eq Guinea	8	9	9	9	13	1453	2284	2284	2284	8436	664
Gabon	15	18	25	38	46	12224	15529	17172	29354	33982	739
Ghana	36	50	73	92	96	39391	36302	40872	45560	49289	513
Kenya	0	1	0	1	2						
Malawi	0	6	6	6	6	1	1416	1416	1416	1416	219
Mali				2	2						
Morocco	28	26	25	27	26	20108	21788	21201	22191	21739	827
Mozambique	2			0							
South Africa	64	47	23	22	37	22554	18312	12737	12282	20406	559
Tunisia	4	5	5	4	3	1848	2540	2436	1426	1169	377
Zimbabwe	2	7	14	14	14	968	3372	5333	5333	5333	378
N C America	7789	9143	9793	11349	11375	2143885	2457484	2398440	2673304	2882689	253
Belize	2	1	0	0	0	1189	304	86	86	233	527
Canada	4634	5797	6860	7986	9107	1156757	1454176	1516960	1605820	2060043	226
Costa Rica	29	29	29	26	26	12317	12640	8974	8859	8859	347
Cuba	2	2	1	1	1						
Guatemala	11	12	5	6	6	4381	3895	1815	2125	2125	354
Honduras	1	1	2	1	6	535	506	655	331	2111	340
Mexico	29	159	112	110	38	5857	41109	30513	27895	11967	316
Nicaragua		0	0	0	2		89	108	268	1151	612
USA	3081	3143	2783	3219	2189	962383	944465	839117	1027783	796071	364
SouthAmerica	1725	2026	2112	1954	1610	630032	733356	706454	746067	571912	355
Argentina	21	103	210	202	148	5973	26447	50184	56068	45365	307
Bolivia	2	1	1	1	1	2166	1574	1310	1766	1359	1045
Brazil	1223	1230	1040	1095	904	472613	499868	430737	463585	342210	379
Chile	260	331	434	384	310	81935	84416	99107	109804	86521	279
Colombia	5	10	11	16	24	3098	4908	4009	3669	5234	220
Ecuador	87	91	206	67	70	22042	35366	48850	40544	42123	600
Guyana	32	87	97	61	70	11585	30572	35880	21668	16000	229
Paraguay	83	161	95	99	58	24911	44154	27888	34879	21463	372
Peru	7	5	10	19	17	4158	3600	5555	10777	9062	533
Suriname	3	3	6	5	3	1231	1570	1826	1932	1200	400
Venezuela	2	2	2	5	5	318	865	1092	1375	1375	264
Asia	14680	15478	16319	17075	14022	6337441	6577553	6726534	6600892	3756412	268
Cambodia	7	18	29	182	181	1001	3785	6188	47100	49010	271
China	1245	1357	1315	1853	1551	560978	606391	595785	764607	511161	330
Cyprus			2	3	3			365	1045	1045	373
India	44	42	20	14	12	17543	17674	9862	9502	7638	664
Indonesia	8596	8699	8866	8895	6111	3808467	3865999	3654843	3483464	1634495	267
Iran	0	0	0	1	1						
Israel	51	59	19	17	10	11298	13335	8797	8016	6965	697
Japan	39	34	58	36	29	35764	28419	35300	33688	26418	899
Korea Rep	69	124	120	125	234	43028	56205	66572	60598	82092	351
Laos	6	9	17	5	5	1567	1611	5345	1516	1516	292
Macau	7	7	5	3	0	1416	1416	714	482	121	255
Malaysia	3839	4360	5186	5284	5131	1593750	1732238	2127992	1971588	1240499	242
Myanmar	10	17	19	21	20	3218	5438	6204	5147	4669	235
Pakistan	0	1									
Philippines	45	56	41	49	39	18827	22052	18420	21166	13986	363
Saudi Arabia	2	2	2	2		1148	876	842	832		
Singapore	435	378	329	267	192	164673	136663	106200	101307	77685	405
Thailand	157	187	185	252	417	45243	49234	46475	63885	75125	180
Turkey	68	82	56	48	77	8841	16032	16787	19692	19810	257
Untd Arab Em	44	26	26	0		13469	12020	11977	153		
Viet Nam	14	19	20	14	6	6154	7028	6827	4929	2312	396
Europe	13724	14685	16312	18715	19864	4955947	6064120	6226591	6528770	7330491	369
Albania	0	0	0	3	0						
Austria	1132	1227	1424	1522	1590	418896	508483	544093	550892	600789	378
Bel-Lux	2097	2132	2127	2506	2585	547785	634557	595373	589095	744150	288
Belarus	41	54	147	377	377	9173	10218	23116	52733	52733	140
Bosnia Herzg	0	0	0	8	12	50	50	50	4479	7085	608
Bulgaria	18	6	47	38	38	6276	2450	12641	16901	16901	442
Croatia	31	25	23	33	40	37078	31298	27543	31149	31285	784
Czech Rep	327	338	454	545	574	60698	56160	115544	118795	124432	217
Denmark	126	118	124	239	228	78526	85759	80264	94191	85737	376
Estonia	171	249	315	359	398	26931	47221	54904	53959	60187	151
Finland	969	1021	1156	1199	1172	551256	669346	637308	634144	651170	556
France	1389	1709	1954	2075	2165	550254	702991	721240	708614	735362	340
Germany	1921	1920	2183	2582	3011	850673	1057493	1124871	1227545	1440054	478
Greece	31	35	35	114	120	16629	10717	16235	34604	33192	277

الألواح الخشبية

人造板

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

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 $					unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Hungary	152	145	187	216	261	29810	41558	50784	56491	68904	264
Iceland	3	1	0	0							
Ireland	151	183	212	280	300	65059	92536	86113	106213	111746	372
Italy	679	611	660	880	851	361470	383377	370335	421014	521205	612
Latvia	154	162	226	254	291	36673	44823	80528	84648	102322	352
Lithuania	87	105	152	210	181	17631	23485	32034	35799	32806	181
Macedonia	5	6	6	0		1926	4111	4111	87		
Netherlands	312	305	318	313	300	164406	163064	133133	128491	113030	377
Norway	205	229	234	258	269	43931	76294	73978	82426	81079	301
Poland	240	401	400	563	827	112650	157900	147871	178330	237111	287
Portugal	738	626	647	904	792	155196	170113	169240	198739	185170	234
Romania	148	133	102	110	81	34064	40255	32166	24593	30846	381
Russian Fed	674	973	965	974	989	140067	246700	267800	285399	267593	271
Slovakia	46	57	76	128	210	23605	27829	33617	31878	32977	157
Slovenia	164	140	132	128	189	41414	62145	52647	45284	66871	354
Spain	570	573	646	630	608	215416	251430	271108	241507	264745	435
Sweden	305	365	423	415	578	90980	125964	136033	157897	306791	531
Switzerland	493	437	467	484	513	148222	179718	170025	177892	200977	392
UK	331	387	409	321	265	113208	152294	148988	143606	112401	424
Ukraine	11	8	52	40	40	3529	1960	10038	7854	7854	194
Yugoslavia	4	4	7	7	7	1197	1182	2527	2527	2527	351
Oceania	802	844	803	852	786	310456	334516	315669	289185	207703	264
Australia	211	197	206	230	213	95189	73369	60249	57984	50100	235
Fiji Islands	7	13	9	12	7	4494	5288	6056	4686	5037	763
New Zealand	582	633	588	610	565	209845	254853	249052	225975	152026	269
Papua N Guin	2	1	0	1	1	926	1005	311	213	213	426

رقائق القشرة
单板
Veneer Sheets
Feuilles de placage
Hojas de chapa

	Production	Production	Producción 1000 CUM			Consumption	Consommation	Consumo 1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	6326	6024	6335	5837	6421	7159	6596	6438	6145	6400	1
Africa	506	478	522	578	555	320	321	323	299	228	0
Algeria	2	2	2	2	2	3	8	12	3	3	0
Angola	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Cameroon	31	31	31	61	59	6	6	4	24	18	1
Congo, Dem R	10	10	10	10	10	5	6	5	6	6	0
Congo, Rep	47	49	50	76	28	6	7	9	39	-18	-7
Cote dIvoire	205	215	222	252	274	89	120	107	97	118	8
Egypt	28	28	28	28	28	42	49	44	40	42	1
Eq Guinea	8	9	9	9	9					-3	-8
Ethiopia						0	0	0	3	3	0
Gabon	2	2	5			2	1	2	-13	-21	-18
Ghana	105	58	67	75	80	70	12	13	9	-4	-0
Kenya							-0	-0	-1	-2	-0
Liberia	5	5	5			5	5	5			0
Malawi	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
Morocco	7	7	7	7	7	7	8	7	9	8	0
Mozambique	1	1	2	3	3	1	1	2	3	3	0
Nigeria	3	3	3			3	3	3			0
Reunion						0	5	5	5	5	8
South Africa	28	35	35	35	35	44	52	41	44	37	1
Tunisia	4	4	4	4	4	19	17	18	15	19	2
Zambia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Zimbabwe	13	13	36	10	10	13	14	37	11	11	1
N C America	668	622	622	542	541	567	528	552	480	574	1
Bahamas						0	0	0	2	1	4
Barbados						0	0			1	5
Canada	501	501	501	501	501	301	314	360	387	391	13
Costa Rica	21	21	21	21	21	22	23	23	22	22	6
Guatemala	17	19	19	19	19	17	19	19	19	19	2
Honduras		1	1	1			1	1	1		0
Jamaica						2	1	1	1		0
Mexico	49					56	16	6	17	27	0
USA	80	80	80			168	152	140	30	113	0
SouthAmerica	704	719	719	638	629	554	466	421	410	478	1
Argentina	1	1	1	1	1	11	7	9	11	13	0
Bolivia	2	2	1	1	8	1	1	0	0	7	1
Brazil	310	300	265	265	240	227	122	175	127	154	1
Chile	46	69	88	87	104	25	49	37	22	50	3
Colombia	5	5	5	1	1	5	6	6	3	2	0
Ecuador	143	151	168	185	185	135	136	37	184	186	15
Paraguay	60	60	60	60	60	12	13	24	27	40	8
Peru	8	2	2	4	1	5		0	1	-5	-0
Venezuela	129	129	129	34	29	132	131	131	36	31	1
Asia	2608	2348	2409	1738	2389	3411	3201	2839	2254	2520	1
Bangladesh	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Cambodia	9	29	29	29	29	2	11	-0	-153	-152	-14
China	82	86	86	86	86	549	606	606	843	797	1
Cyprus						2	3	3	2	2	2
India	7	7	7	7	7	6	4	8	9	11	0
Indonesia	50	50	50	50	1110	27	31	52	48	1110	5
Iran	8	11	6	3	2	8	11	7	3	3	0
Israel						6	16	23	24	25	4
Japan	242	242	242	242	242	947	861	415	404	334	3
Korea D P Rp						0	0	0	1	0	0
Korea Rep						75	61	102	406	100	2
Kuwait						0	0	2	2	2	1
Lebanon						2	5	1	3	3	1
Malaysia	2067	1800	1800	1165	760	1462	1230	1178	430	89	4
Pakistan						2	3	3	2	2	0
Philippines	39	19	82	62	59	14	12	151	117	90	1
Saudi Arabia						190	223	150	2	4	0
Singapore	65	65	65	65	65	83	83	84	61	60	17
Sri Lanka	0	5	5	5	5	0	5	5	5	5	0
Syria	10	10	10	10	10	13	12	12	12	12	1
Thailand	14	8	8	2	2	24	26	21	17	10	0
Turkey	15	15	18	11	10	-7	-5	13	9	9	0
Untd Arab Em						1	1	2	4	5	2
Viet Nam									-0	-3	-0
Europe	1722	1713	1905	2010	2027	2185	1931	2149	2371	2308	3
Albania	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3
Austria	27	27	27	27	27	33	30	34	34	32	4
Bel-Lux	45	45	45	46	46	99	59	45	69	72	7
Belarus						1	1	1	1	1	0
Bosnia Herzg									-5	-8	-2
Bulgaria	20	20	20	20	20	21	22	20	18	18	2
Croatia	31	28	27	26	28	20	18	19	17	18	4

رقائق القشرة
单板
Veneer Sheets
Feuilles de placage
Hojas de chapa

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Czech Rep	8	9	9	8	12	12	14	18	37	40	4
Denmark	14	14	14	2	11	24	23	22	24	35	7
Estonia	6	1	1	21	20	11	3	2	17	13	9
Finland	74	74	74	74	74	12	22	22	10	-4	-1
France	154	113	123	140	148	184	145	159	176	179	3
Germany	392	392	392	392	392	558	363	354	478	392	5
Greece	8	8	8	5	6	10	16	19	14	15	1
Hungary	12	9	15	13	11	13	6	5	-14	-4	-0
Ireland						5	6	4	8	7	2
Italy	500	500	500	500	500	616	628	623	632	655	11
Latvia	10	10	12	13	15	7	8	7	9	9	4
Lithuania	6	6		3	1	6	6	2	5	4	1
Macedonia						-4	-5	-5	0	1	1
Moldova Rep						8	1	1	1	0	0
Netherlands	23	25	19	17	19	35	47	37	29	31	2
Norway						13	13	12	17	15	3
Poland	12	13	15	17	18	12	13	20	23	23	1
Portugal	110	110	110	110	110	113	104	114	67	81	8
Romania	50	37	36	33	25	54	42	41	43	31	1
Russian Fed	65	56	33	136	135	61	56	33	162	146	1
Slovakia	21	17	19	22	20	23	19	20	18	20	4
Slovenia	21	27	21	18	22	24	27	19	17	14	7
Spain	60	119	300	300	300	69	121	346	341	356	9
Sweden	13	13	13			33	35	31	18	17	2
Switzerland	30	30	30	30	30	27	28	27	24	22	3
UK						76	49	51	45	39	1
Ukraine			32	27	27			30	22	22	0
Yugoslavia						0	0	3	3	3	0
Oceania	118	144	158	331	281	123	148	154	331	292	10
Australia	29	29	29	5	5	50	49	40	21	25	1
Fiji Islands	10	10	10	10	10	6	5	4	0	5	6
New Zealand	74	100	114	311	261	65	90	105	305	257	68
Papua N Guin	5	5	5	5	5	3	4	5	5	5	1

رقائق القشرة
单板
Veneer Sheets
Feuilles de placage
Hojas de chapa

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	3496	3377	3004	3788	3595	2059639	2242558	2173143	2461779	2553031	710
Africa	50	70	62	51	57	36731	50725	46919	42166	40426	707
Algeria	0	6	10	0	0	683	5428	8944	200	156	780
Egypt	14	21	16	12	14	12328	15836	10167	14832	10492	749
Ethiopia	0	0	0	3	3	182	182	184	1264	1264	451
Morocco	1	2	1	3	3	1384	2059	1246	2300	2156	743
Reunion	0	5	5	5	5	24	3136	3136	3136	3136	599
South Africa	19	21	12	15	15	10384	12190	10586	12246	11409	776
Tunisia	15	13	14	11	15	11041	10489	11107	6961	10510	701
Zimbabwe	0	1	1	1	1						
N C America	795	750	715	919	1038	354847	309640	290057	383476	555353	535
Bahamas	0	0	0	2	1	27	116	324	2053	1321	1101
Barbados	0	0			1						
Canada	118	125	155	193	238	59241	60056	74447	101063	166619	701
Costa Rica	1	2	2	1	1	1000	1437	1437	429	429	429
Jamaica	2	*1*	*1*	*1*							
Mexico	8	21	8	19	28	7463	12613	5266	8229	12481	449
USA	666	598	546	700	767	285899	232958	206700	269704	371448	485
SouthAmerica	53	32	53	46	39	23617	23145	30339	29745	27720	710
Argentina	10	7	9	12	14	8351	7053	10194	12624	11555	825
Brazil	36	17	38	29	19	7050	5431	10087	11796	10311	557
Chile	2	3	2			3005	5860	4970			
Colombia	0	1	1	2	1	690	2710	3002	3016	2613	2010
Ecuador	0	0	0	0	2	194	109	109	109	1163	582
Paraguay	1	1	0	0							
Peru	0	0	0	1	1						
Venezuela	3	2	2	2	2	3375	1424	1204	1306	1306	594
Asia	1623	1672	1312	1820	1461	605945	631141	668206	787275	544809	373
China	547	617	642	1044	1092	206717	216872	222917	366089	290784	266
Cyprus	2	3	3	2	2	1935	3250	3630	3659	3659	2287
India	0	1	2	3	7	779	443	1267	2174	4273	577
Indonesia	2	2	5	6	6	7622	7300	10048	15392	15392	2523
Iran	0		1	0	0	166		2731	310	334	1113
Israel	6	16	23	24	25	9857	8979	22640	26442	24530	1001
Japan	731	642	200	173	101	193981	187450	179279	156029	84412	836
Korea D P Rp	0	0	0	1	0						
Korea Rep	75	61	102	407	101	55460	48893	63932	111708	42625	422
Kuwait	0	0	2	2	2						
Lebanon	2	5	1	3	3	2033	2327	1183	2116	2116	705
Malaysia	8	17	27	12	13	10313	19533	29990	31218	27263	2097
Pakistan	2	3	3	2	2	1136	1755	1755	1463	1500	750
Philippines	5	26	95	86	63	2595	8058	26424	27659	16586	263
Saudi Arabia	190	223	150	2	4	75300	85980	60235	1537	1629	465
Singapore	29	28	30	22	13	16863	14169	15319	14880	9222	709
Syria	4	2	2	2	2	2111	1521	1278	1247	990	471
Thailand	14	21	16	17	11	12857	17196	16341	14993	9925	902
Turkey	2	3	5	4	6	2673	4047	3470	4364	3811	635
Untd Arab Em	1	1	2	4	5	1171	1171	2241	2072	2363	482
Europe	949	830	847	934	977	1021785	1207194	1119268	1202462	1368012	1401
Austria	17	16	17	16	15	47033	46620	42688	43675	45442	3029
Bel-Lux	90	37	35	54	65	54946	63494	62862	55489	66000	1015
Belarus	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*936*	*936*	*2196*	*2166*	*2166*	*1666*
Bulgaria	5	3	1	2	2	2162	1190	1520	1151	1151	767
Croatia	2	2	2	3	3	3822	3991	4783	5027	4075	1567
Czech Rep	8	20	18	39	38	12517	17865	26692	27065	26045	685
Denmark	18	15	13	27	30	44018	45783	40399	49812	54494	1793
Estonia	6	5	7	3	3	1648	1450	1160	1565	2242	747
Finland	6	9	8	13	6	9042	10398	7891	9724	9730	1622
France	88	86	104	98	100	73508	85638	80875	89330	91962	920
Germany	312	227	192	201	201	277519	347884	274919	274624	289822	1442
Greece	3	9	11	10	10	8929	5758	13385	18872	18305	1760
Hungary	7	4	5	5	8	5803	3022	6474	10471	13903	1675
Iceland						942	1197	1317	1168	1318	
Ireland	5	6	4	9	9	7179	8821	6563	10262	10022	1114
Italy	139	152	143	155	182	165086	199392	170000	183403	269404	1480
Latvia	1	2	0	1	1	834	1629	733	1356	1590	1590
Lithuania	3	3	4	4	5	2830	3770	5300	5391	5645	1129
Macedonia	0	0	0	0	1						
Moldova Rep	8	1	1	1	0	10735	1789	1789	1789	57	1727
Netherlands	29	39	31	26	28	28332	38035	29406	21324	23353	834
Norway	17	16	13	18	16	14310	15744	14730	14130	14868	929
Poland	5	9	14	13	13	2500	16000	17482	19578	22416	1711
Portugal	6	6	12	23	24	11434	12946	19745	25759	28931	1205
Romania	5	5	5	11	8	8329	9050	9300	20618	17542	2193
Russian Fed	1			32	19	1148			19235	10228	538
Slovakia	4	4	3	2	4	9362	10101	10115	8035	11008	3145
Slovenia	5	9	9	11	16	11236	25564	20686	20895	28633	1790

رقائق القشرة
単板
Veneer Sheets
Feuilles de placage
Hojas de chapa

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Spain	36	42	77	66	82	52795	63582	75426	97205	116209	1410
Sweden	31	34	30	30	31	46656	53503	53697	50607	55849	1802
Switzerland	5	6	4	4	5	18386	25472	19292	16970	20333	4067
UK	87	62	78	51	46	86849	84954	94004	91953	101337	2193
Yugoslavia	0	0	3	3	3	125	262	2067	2067	2067	827
Oceania	24	23	14	19	23	16714	20713	18354	16655	16711	711
Australia	23	21	13	18	22	15149	18880	16831	14850	15155	689
New Zealand	1	2	1	1	1	1405	1719	1373	1616	1263	1263

رقائق القشرة
单板
Veneer Sheets
Feuilles de placage
Hojas de chapa

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	2662	2805	2901	3480	3617	1847096	2021913	1972023	2310212	2269643	627
Africa	236	228	261	330	384	141588	153829	140407	151982	187549	488
Cameroon	25	25	27	37	41	22576	21750	21274	30434	31421	766
Congo, Dem R	5	4	5	4	5	6306	5407	5642	3883	3900	867
Congo, Rep	42	42	41	37	46	28000	29000	24535	19579	23962	516
Cote dIvoire	116	95	115	155	156	38645	50546	41790	41703	44875	288
Eq Guinea	8	9	9	9	13	1453	2284	2284	2284	8436	664
Gabon	0	1	3	13	21	421	778	1525	6790	11442	545
Ghana	35	46	54	66	84	38659	34911	33412	36520	45371	540
Kenya		0	0	1	2						
Morocco	0	0	1	0	1						
South Africa	3	4	6	6	13	4079	8221	8698	8698	15050	1140
N C America	897	844	784	980	1005	531680	509034	512489	637711	644278	641
Canada	318	312	296	307	348	222393	247000	251580	274150	277054	796
Mexico	0	5	2	2	1	127	2535	970	1380	2309	1924
USA	578	526	486	670	654	308416	258818	259588	361631	363823	556
SouthAmerica	203	285	352	274	190	87693	115658	122530	134556	95760	503
Argentina	1	1	1	3	2	489	1031	1223	2343	2388	1137
Bolivia	1	0	1	1	1	419	74	1120	1540	1359	1045
Brazil	119	196	128	167	105	63640	85819	74097	96772	63903	609
Chile	23	23	53	65	54	8501	11175	19000	24345	18577	344
Ecuador	8	15	131	1	1	2412	6045	18251	1701	1790	1790
Paraguay	49	48	36	33	20	10003	9681	7804	5281	4350	218
Peru	3	3	2	4	7	2198	1833	1035	2574	3393	485
Asia	821	819	882	1304	1329	388799	379400	377824	506861	385393	290
Cambodia	7	18	29	182	181	1001	3785	6188	47100	49010	271
China	79	97	122	287	381	43990	62872	59084	114718	105740	277
India	1	4	2	2	3	2717	3064	3358	4163	4845	1615
Indonesia	25	22	3	8	6	29767	26000	3603	15575	15990	2665
Japan	26	23	27	11	9	11141	11173	13273	13513	10846	1205
Korea Rep	0	0	0	1	1	194	236	469	1209	952	952
Malaysia	613	587	649	747	684	252435	229264	251003	257291	154604	226
Philippines	30	33	26	31	32	11891	13487	12856	14385	11748	367
Singapore	11	10	11	26	18	15751	12953	10582	17660	10721	596
Thailand	4	2	2	2	3	15018	10371	8831	12375	11400	3800
Turkey	24	23	10	6	7	4633	5604	8180	8243	8989	1284
Viet Nam				0	3						
Europe	486	611	604	572	695	685979	849836	804379	866861	946426	1361
Austria	11	13	10	9	10	32555	39171	24557	34646	39081	3908
Bel-Lux	35	22	35	32	39	58546	62451	66744	54491	67000	1718
Bosnia Herzg				5	8				2976	4859	623
Bulgaria	3	0	1	3	3	1438	88	737	1613	1613	504
Croatia	13	12	11	12	13	28944	21494	18139	19002	18820	1506
Czech Rep	4	15	9	10	10	4172	6143	11710	13231	13007	1301
Denmark	8	6	5	5	6	14856	13969	13038	15834	17509	2918
Estonia	1	3	6	7	10	416	1086	1465	1650	3623	362
Finland	68	61	60	77	84	29746	35875	32311	35059	39295	468
France	59	55	68	62	69	100642	116506	106402	116402	114225	1651
Germany	146	256	230	115	201	189815	264733	253190	255956	269085	1339
Greece	2	1	0	1	1	2304	978	448	1175	1073	1073
Hungary	6	8	14	32	23	7430	10878	12536	16758	19490	855
Ireland				1	2				1103	1626	813
Italy	23	24	20	23	27	74838	83332	79370	88363	105970	3925
Latvia	4	4	5	5	7	3636	7679	9648	7824	8749	1250
Lithuania	2	3	2	2	2	578	1897	2704	3148	3053	1527
Macedonia	4	5	5	0		1773	3237	3237	87		
Netherlands	17	17	13	14	16	20489	21275	17090	15840	18225	1139
Norway	3	3	1	1	1						
Poland	5	8	9	7	8	3500	10400	11900	11941	13972	1815
Portugal	3	12	8	66	53	4805	7493	7000	20443	18810	355
Romania	1	0	0	1	2	836	18	119	500	1561	781
Russian Fed	5			6	8	773			3789	3007	376
Slovakia	2	2	2	6	4	4681	4293	2008	6563	4146	1091
Slovenia	2	9	11	12	24	2656	11592	10551	13226	27293	1137
Spain	27	40	31	25	26	31383	39244	36410	44640	39584	1511
Sweden	11	12	12	12	14	16719	21345	21181	18879	19245	1375
Switzerland	8	8	7	10	13	27153	41379	35360	39620	46277	3560
UK	11	13	27	6	8	20340	23002	24974	20401	24217	3229
Ukraine			2	5	5			980	1340	1340	291
Oceania	19	19	18	19	13	11357	14156	14394	12241	10237	785
Australia	2	1	1	1	2	2723	2707	5226	5034	3417	1709
Fiji Islands	5	5	6	10	5	2955	3162	3945	3308	3832	766
New Zealand	10	12	10	7	5	4758	7287	5007	3454	2543	509
Papua N Guin	2	1	0	0	0	921	1000	216	147	147	490

الخشب العاكس
胶合板
Plywood
Contreplaquésplaqus
Madera terciada

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM				1000 CUM				CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	50522	55328	52370	55968	46419	50346	54846	51135	54897	48640	8
Africa	416	446	429	476	529	796	728	673	700	860	1
Algeria	23	23	23	23	23	120	70	51	94	74	2
Angola	10	10	10	10	10	10	10	10	11	11	1
Cameroon	43	43	43	90	89	32	38	31	45	48	3
Cape Verde						2	1	1	0	1	2
Cent Afr Rep	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	0
Chad						1	1	2	0	0	0
Comoros						1	1	1	1	1	2
Congo, Dem R	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0
Congo, Rep	1	3	5	3	1	0	1	3	1	-2	-1
Cote dIvoire	41	58	43	61	67	30	43	26	43	53	4
Djibouti						2	1	1	1	2	3
Egypt	7	7	7	7	7	207	178	199	225	300	5
Ethiopia	2	2	2	4	3	2	2	2	11	10	0
Gabon	20	25	25	25	53	6	8	3		28	24
Ghana	23	35	35	65	71	22	31	16	39	59	3
Guinea						2	2	2	3	4	0
Kenya	36	36	36	36	36	37	37	38	38	38	1
Liberia	3	3	3	30	48	3	3	3	30	48	18
Libya						20	20	6	7	7	1
Malawi	14	14	14	14	14	14	7	7	7	7	1
Mali									-2	-2	-0
Mauritius						42	16	16	7	20	18
Morocco	25	25	25	25	25	10	8	9	4	11	0
Mozambique	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0
Niger						0	0	2	3	1	0
Nigeria	72	72	72			72	72	72			0
Reunion						14	16	16	16	16	23
Rwanda						8	10	6	9	9	1
Senegal						7	10	8	8	8	1
Seychelles						1	1	1	1	1	16
South Africa	21	25	25	25	25	19	63	63	37	46	1
Swaziland	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Tunisia	30	30	30	30	30	67	43	49	34	35	4
Uganda	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
Zimbabwe	20	10	6	3	3	19	8	2	-1	-1	-0
N C America	19422	19055	18873	19432	17571	19839	19247	19176	19642	18908	40
Antigua Barb						4	4	4	4	4	54
Aruba						6	6	6	6	6	64
Bahamas						20	18	15	15	12	41
Barbados						8	7	6	9	12	45
Belize						3	3	3	3	3	15
Br Virgin Is						1	1	1	1	1	52
Canada	1834	1831	1814	1830	1750	1612	1367	1366	1395	1368	45
Cayman Is						5	5	5	5	5	134
Costa Rica	22	22	22	22	22	15	14	14	17	17	4
Cuba	2	2	2	2	2	4	6	8	10	10	1
Dominica						3	2	3	2	2	29
Dominican Rp						25	27	32	44	36	4
El Salvador						8	2	4	9	9	2
Greenland						5	5	5	5	5	85
Grenada						5	3	3	4	4	43
Guadeloupe						11	21	21	21	21	47
Guatemala	12	20	20	20	20	7	15	16	16	16	1
Haiti						1	9	7	7	7	1
Honduras	14	14	14	15	19	13	14	14	15	15	2
Jamaica						58	36	16	26	23	9
Martinique						6	6	6	6	6	15
Mexico	132					369	87	91	180	234	2
NethAntilles						16	17	17	12	14	65
Nicaragua	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	1
Panama	21	21	21	21	21	26	24	23	24	24	9
St Kitts Nev						1	1	1	1	1	36
St Lucia						6	6	6	6	6	43
St Vincent						2	3	2	3	15	134
Trinidad Tob						14	18	18			0
Turks Caicos						1	1	1	1	1	76
USA	17380	17140	16975	17517	15732	17581	17514	17457	17789	17024	62
SouthAmerica	2346	2494	2183	2088	2065	1572	1672	1475	1414	1460	4
Argentina	50	38	54	54	54	96	75	90	94	96	3
Bolivia	7	8	1	1	4	6	8	0	0	4	1
Brazil	1870	1900	1600	1600	1500	1144	1250	1050	1019	995	6
Chile	64	73	69	65	129	55	69	65	60	100	7
Colombia	64	65	35	28	25	68	78	47	43	34	1
Ecuador	88	93	99	109	109	41	46	39	65	59	5
Fr Guiana						3	3	3	3	3	19
Guyana	57	96	98	67	76	25	9	1	6	6	7
Paraguay	50	100	100	100	100	17	-13	42	35	63	12

الخشب المعاكس
胶合板
Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Peru	40	64	70	53	57	37	61	62	38	48	2
Suriname	7	7	9	8	8	4	4	3	3	5	12
Uruguay	3	3	3	3	3	8	12	10	12	12	4
Venezuela	46	46	46			69	68	60	36	36	2
Asia	23797	28467	25989	28944	21069	21660	26456	23559	26475	20710	6
Azerbaijan							0	0	7	9	1
Bahrain						15	15	11	14	17	29
Bangladesh	1	1	1	1	1	2	2	2	4	7	0
Bhutan	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2
Brunei Darsm						7	49	35	6	21	66
Cambodia	9	29	29	20	16	9	29	30	21	32	3
China	3124	8104	5414	8098	4979	6232	11246	7998	10306	7737	6
Cyprus	2	2	2	2	2	10	9	11	7	7	10
Georgia						0	0	0	1	1	0
India	245	245	245	245	245	217	222	247	258	266	0
Indonesia	9836	9500	9575	9600	7015	1616	1126	1014	1100	1592	8
Iran	19	20	16	16	17	20	20	17	15	16	0
Israel	109	109	109	109	109	77	80	162	148	153	26
Japan	4865	4421	4311	4257	3267	8935	8849	9671	9669	7197	57
Jordan						58	53	41	39	75	16
Korea D P Rp						2	5	5	2	1	0
Korea Rep	886	974	896	1014	641	1828	2177	1888	1940	995	22
Kuwait						74	60	68	68	68	38
Laos	10	9	117	125	125	5		100	120	120	23
Lebanon	34	34	34	34	34	67	49	73	58	58	18
Macau						27	27	24	21	38	82
Malaysia	3613	3996	4100	4447	3904	624	547	38	647	427	20
Maldives						5	4	4	4	4	14
Mongolia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Myanmar	10	18	8	10	7		2	-10	-7	-9	-0
Oman						2	37	37	1	5	2
Pakistan	20	25	30	35	36	27	33	36	40	41	0
Philippines	380	290	508	484	244	377	275	507	482	246	3
Qatar						15	11	12	22	32	55
Saudi Arabia						332	248	306	299	424	21
Singapore	280	280	280	280	280	412	488	558	680	558	161
Sri Lanka	7	7	7	7	7	9	9	9	23	26	1
Syria	8	8	8	8	8	21	21	21	18	17	1
Thailand	220	278	195	44	39	249	372	303	98	53	1
Turkey	77	75	61	66	50	133	148	95	88	70	1
Untd Arab Em						211	163	183	210	271	115
Uzbekistan						0	0	1	1	3	0
Viet Nam	37	37	37	37	37	28	30	36	39	66	1
Yemen						10	43	22	22	61	4
Europe	4250	4542	4579	4667	4821	6200	6459	5960	6314	6329	9
Albania	6	6	6	6	6	6	6	6	8	7	2
Austria	150	150	150	150	150	96	136	115	104	91	11
Bel-Lux	68	66	65	60	60	374	124	192	272	224	21
Belarus	104	104	103	122	122	75	81	40	56	56	5
Bosnia Herzg	34	34	34	34	34	34	34	34	33	31	9
Bulgaria	23	23	23	23	23	14	19	13	13	13	2
Croatia	7	7	8	7	8	6	9	11	9	12	3
Czech Rep	76	77	100	110	108	36	67	74	54	46	4
Denmark	11	11	11	16	14	145	171	149	167	175	33
Estonia	10	11	18	20	20		10	11	3	13	9
Finland	700	778	869	987	992	92	133	95	149	187	36
France	594	559	537	566	535	636	636	579	653	636	11
Germany	397	498	512	448	428	1269	1526	1352	1390	1340	16
Greece	70	70	70	31	32	59	66	65	28	29	3
Hungary	8	7	7	7	7	8	30	12	27	28	3
Iceland						1	4	4	5	6	22
Ireland						53	67	38	67	79	21
Italy	427	418	402	414	420	576	645	580	601	659	11
Latvia	63	73	103	120	150	19	22	11	12	14	6
Lithuania	15	15	21	30	36	5		6	15	23	6
Macedonia		1	1	1	1	1	2	2	2	2	1
Malta						7	5	3	5	5	13
Moldova Rep						2	1	1	1	1	0
Netherlands	15	15	15	15	15	473	495	473	517	495	32
Norway	4	4	20			74	72	94	98	87	20
Poland	124	115	109	132	136	68	93	90	102	95	2
Portugal	27	23	23	23	23	33	28	23	30	33	3
Romania	97	83	83	81	76	43	26	37	28	32	1
Russian Fed	890	939	972	943	1094	327	274	366	341	416	3
Slovakia	26	27	25	32	33	17	18	-8	86	92	17
Slovenia	64	75	17	24	32	56	64	14	20	30	15
Spain	119	210	110	110	110	87	169	69	153	80	2
Sweden	85	108	119	113	114	162	157	142	163	170	19
Switzerland	3	3	3	3	3	144	136	128	137	140	19

الخشب المعاكس
胶合板
Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
UK	5	5	5	5	5	1184	1107	1110	936	951	16
Ukraine			11	7	7	-11	-2	1	1	1	0
Yugoslavia	27	27	27	27	27	29	29	29	29	29	3
Oceania	291	325	318	362	364	278	283	293	352	373	13
Australia	138	145	131	151	170	198	210	194	220	257	14
Fiji Islands	6	6	6	6	6	6	4	4	4	4	5
Fr Polynesia						7	6	5	9	8	34
Marshall Is						3	3	3	3	3	55
New Zealand	137	164	171	195	178	48	41	69	99	84	22
NewCaledonia						0	2	2	3	2	10
Papua N Guin	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2
Solomon Is						1	2	0	1	0	1
Tonga						1	1	1	0	1	7

الخشب المعاكس
胶合板
Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	18179	19028	19141	19522	18608	8368147	8659921	8787983	8864458	6834931	367
Africa	454	364	357	389	470	180083	134285	136310	155010	145573	310
Algeria	97	47	28	71	51	48457	25349	15927	37029	22453	440
Angola	0	0	0	1	1						
Cape Verde	2	1	1	0	1						
Chad	1	1	2	0	0	864	1158	861	4	4	2000
Comoros	1	1	1	1	1						
Djibouti	2	1	1	1	2	1230	784	269	429	765	373
Egypt	200	173	192	218	293	70151	57135	65018	72836	74299	253
Ethiopia	0	0	0	7	7	38	1	54	1943	1943	263
Guinea	2	2	2	3	4	775	695	733	1689	1839	525
Kenya	1	1	2	2	2						
Libya	20	20	6	7	7	5296	5296	3469	3528	3528	490
Mauritius	42	16	16	7	20	7090	6453	6453	2590	4737	236
Morocco	9	5	8	5	11	4485	3525	5850	3665	5659	514
Niger	0	0	2	3	1	6	4	463	1184	230	403
Reunion	14	16	16	16	16	9652	7455	7455	7455	7455	480
Rwanda	8	10	6	9	9						
Senegal	7	10	8	8	8	4700	6900	5074	5074	5074	677
Seychelles	1	1	1	1	1						
South Africa	5	43	43	17	23	9237	10678	10678	8504	8076	351
Tunisia	39	13	20	7	7	13725	4308	8122	2734	2734	402
Zimbabwe	0	1	1	1	1						
N C America	2296	2445	2593	2694	3066	1038932	1007540	994174	1002090	973617	318
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	20	18	15	15	12	5039	4480	4793	4459	3657	300
Barbados	8	7	6	9	12	2591	2554	2304	5328	6411	534
Belize	5	3	3	3	3	1152	1497	1309	1309	1482	424
Br Virgin Is	1	1	1	1	1						
Canada	288	354	424	428	466	82162	90813	106133	124108	102463	220
Cayman Is	5	5	5	5	5	1279	1279	1279	1279	1279	265
Costa Rica	2	2	2	3	3	859	900	814	1551	1551	500
Cuba	2	4	6	8	8	971	2180	3752	3909	3909	489
Dominica	3	2	3	2	2	851	648	1021	730	729	357
Dominican Rp	25	27	32	44	36	8172	9091	9433	16713	12148	336
El Salvador	8	2	4	9	9	4416	491	1075	4744	4744	521
Greenland	5	5	5	5	5	3212	3212	3212	3212	3212	676
Grenada	5	3	3	4	4	2346	1556	1556	1912	1809	452
Guadeloupe	11	21	21	21	21	6447	8611	8700	8800	9000	429
Guatemala	1	1	1	1	1						
Haiti	1	9	7	7	7	321	2494	1766	1285	1285	184
Honduras	0	1	1	1	2	269	520	1092	1114	1325	736
Jamaica	58	36	16	26	23	7207	5255	5482	8318	7948	341
Martinique	6	6	6	6	6	3544	3179	3179	3179	3179	558
Mexico	239	108	107	190	236	94819	38179	38000	36788	45105	191
NethAntilles	16	17	17	12	14	5700	6642	6113	4514	5443	393
Nicaragua	2	1	1	1	3	904	628	645	645	1569	617
Panama	5	3	2	3	3	996	1252	1756	1103	1103	394
St Kitts Nev	1	1	1	1	1						
St Lucia	6	6	6	6	6	2140	2140	2140	2140	2140	331
St Vincent	2	3	2	3	15	832	1124	861	1272	4810	321
Trinidad Tob	14	18	18			7185	9141	9141			
Turks Caicos	1	1	1	1	1						
USA	1547	1769	1866	1868	2150	790046	804560	773552	758612	742250	345
SouthAmerica	88	98	84	112	108	34447	44503	39231	52518	50781	468
Argentina	46	39	39	43	46	17587	15695	16688	19410	20432	444
Brazil	0	1	4	3	2	191	564	1516	1427	1172	586
Chile	4	4				1976	1976				
Colombia	7	19	15	16	11	3707	11244	8670	9255	6738	613
Fr Guiana	3	3	3	3	3	1393	1450	1450	1450	1450	446
Paraguay	0	0	1	0	0						
Peru	0	0	0	0	1						
Uruguay	5	9	7	9	9	2060	2262	2807	3798	3798	442
Venezuela	23	22	14	36	36	7217	10931	6899	16477	16477	458
Asia	10689	11488	11679	11438	9791	4790138	4918257	5210424	5061937	2996329	306
Azerbaijan		0	0	7	9		104	177	2689	2982	335
Bahrain	15	15	11	14	17	7304	6316	5101	6151	6568	386
Bangladesh	1	1	1	3	6	277	272	260	598	1538	256
Brunei Darsm	7	49	35	6	21	3511	20212	15522	2253	4068	197
Cambodia	0	0	1	1	16	61	246	389	389	10000	625
China	4077	4169	3531	3447	3598	1686996	1632510	1433779	1391186	1094184	304
Cyprus	8	7	9	7	7	4048	3445	3619	2877	2877	389
Georgia	0	0	0	1	1						
India	10	10	17	23	26	6496	5025	6857	10139	9226	352
Indonesia	3	2	3			1690	1000	2763			
Iran	2	1	1	0	0						
Israel	18	28	69	54	53	12914	16209	30170	36720	33473	632

الخشب العاكس
胶合板
Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 $					unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Japan	4074	4437	5381	5422	3938	1926480	2112036	2603758	2583848	1254110	318
Jordan	58	53	41	39	75	22870	19913	17036	13235	17283	230
Korea D P Rp	2	5	5	2	1	856	1663	2498	812	307	279
Korea Rep	1003	1307	1081	970	500	535927	593861	528867	449052	154398	309
Kuwait	74	60	68	68	68	31077	25143	32869	32869	32869	481
Lebanon	33	15	39	24	24	13533	6793	20124	9027	9027	384
Macau	34	34	29	24	38	7522	7522	4519	5029	3676	97
Malaysia	14	13	6	25	43	8664	8592	3326	8751	4250	99
Maldives	5	4	4	4	4	2172	2262	2262	2262	2262	580
Myanmar		2	2	4	4						
Oman	2	37	37	1	5	683	16499	16499	784	1358	286
Pakistan	7	8	6	5	5	3106	3652	3652	3060	3500	700
Philippines	7	2	11	12	8	3489	1980	6907	8535	4906	613
Qatar	15	11	12	22	32	6117	4927	5172	9239	9105	288
Saudi Arabia	334	250	308	301	424	143923	120000	136837	140209	97168	229
Singapore	503	534	554	591	422	197852	139661	154359	174667	111244	264
Sri Lanka	2	2	2	16	19	690	634	634	6236	5014	264
Syria	13	13	13	10	9	3859	3859	4387	3401	2291	257
Thailand	31	95	110	60	27	21629	43484	40696	24672	10411	386
Turkey	67	79	42	26	24	11950	14344	9140	7732	10033	418
Untd Arab Em	254	189	209	210	271	116245	83400	96620	106630	77425	286
Uzbekistan	0	0	1	1	3	6	48	436	436	1018	356
Viet Nam	5	12	18	15	32	2624	6383	10023	6487	5153	163
Yemen	10	43	22	22	61	4116	14591	9391	9412	12292	203
Europe	4568	4542	4341	4792	5058	2279546	2508125	2361587	2543368	2616373	517
Albania	0	0	0	2	1						
Austria	104	116	115	120	121	74587	94532	85507	78349	83416	689
Bel-Lux	426	146	215	313	519	113649	92676	128641	146074	242000	466
Belarus			4	4	4			1800	1600	1600	444
Bosnia Herzg				1	1						
Bulgaria	0	0	0	8	8	64	64	69	2761	2761	337
Croatia	5	7	8	10	10	2803	5248	5491	6628	6299	630
Czech Rep	15	20	37	26	30	8800	11733	13371	13707	14803	493
Denmark	171	188	167	189	185	90363	109300	86600	105475	96039	520
Estonia	57	64	67	61	61	8575	13726	16069	15231	16210	266
Finland	18	22	21	23	26	5771	6623	7654	8265	10479	403
France	234	260	256	310	323	162987	192368	173261	197125	193297	598
Germany	1003	1177	975	1095	1074	541364	645957	547891	575984	551817	514
Greece	3	4	9	14	15	1759	2371	5177	4789	4645	310
Hungary	12	29	14	24	25	4794	7656	9466	13720	16137	653
Iceland	4	5	4	5	6	3479	3900	3550	3896	4937	809
Ireland	56	70	40	70	83	28866	37528	17767	34624	38290	461
Italy	257	323	295	312	378	134190	175158	170484	154823	249221	659
Latvia	1	3	0	2	2						
Lithuania	10	4	6	4	5	1924	776	1931	1241	1895	379
Macedonia	1	1	1	1	1						
Malta	7	5	3	5	5	3659	2384	1573	2380	2484	507
Moldova Rep	2	1	1	1	1						
Netherlands	560	552	522	556	538	303595	304493	273942	269427	263015	489
Norway	71	71	79	102	91	42083	47240	51945	57640	50256	552
Poland	10	38	31	66	58	8783	13200	15410	35594	29432	512
Portugal	9	6	5	8	14	6067	4311	3901	5653	9411	672
Romania	1	1	3	2	4	488	693	2203	917	1616	404
Russian Fed	5	5	6	29	45	2700	2700	4000	5695	4806	107
Slovakia	1	1	5	71	75	487	555	5208	15428	23334	311
Slovenia	13	9	13	11	13	7782	10147	12662	8916	9894	761
Spain	35	37	36	112	76	25833	27476	27509	75421	33039	435
Sweden	126	112	135	143	147	63893	69793	76519	73740	79623	542
Switzerland	144	136	129	138	143	132769	149109	125756	127138	134592	941
UK	1202	1127	1132	947	964	494205	472604	480376	494460	434680	451
Ukraine	0	1	3	2	2	227	239	2070	930	930	517
Yugoslavia	2	2	4	4	4	1278	1278	2218	2218	2218	516
Oceania	84	92	88	98	114	45001	47211	46257	49535	52258	458
Australia	61	68	66	72	89	35051	35247	32757	35975	38924	437
Fiji Islands	2	1	1								
Fr Polynesia	7	6	5	9	8	3101	2690	2358	3277	2786	359
Marshall Is	3	3	3	3	3						
New Zealand	4	5	5	6	7	3167	4175	6164	6396	6388	913
NewCaledonia	0	2	2	3	2	195	1543	1586	1321	1180	550
Solomon Is	1	2	0	1	0						
Tonga	1	1	1	0	1						

الخشب المعاكس
胶合板
Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	18355	19511	20375	20593	16387	8218166	8846507	8936511	8680870	5901009	360
Africa	74	82	113	165	139	48321	56482	66416	81215	74577	536
Cameroon	11	5	12	45	41	5698	3614	6615	12000	13735	335
Congo, Rep	1	2	2	3	3	560	1905	1307	1297	1440	514
Cote dIvoire	11	15	17	18	14	4464	8487	8711	6380	4940	353
Egypt	0	2	0								
Gabon	14	17	22	25	25	11773	14751	15647	22564	22540	902
Ghana	1	4	19	26	12	732	1391	7460	9040	3918	327
Malawi		6	6	6	6		1380	1380	1380	1380	219
Mali				2	2						
Morocco	23	22	23	26	25	18938	20039	20193	22041	21050	842
South Africa	7	5	5	5	2	3872	1953	1953	1953	1133	493
Tunisia	2	0	0	3	2	1020	265	262	927	677	294
Zimbabwe	1	3	6	6	6	852	1658	2543	2543	2543	462
N C America	1878	2253	2289	2484	1729	522071	678697	641882	741811	537478	311
Belize	2	1	0	0	0	1189	301	83	83	55	873
Canada	511	819	872	863	848	149801	284830	283779	312582	282447	333
Costa Rica	9	9	9	8	8	3753	3932	4380	4319	4319	547
Guatemala	7	7	5	5	5	3075	2492	1815	1815	1815	336
Honduras	1	1	2	1	6	535	449	424	331	2111	340
Mexico	2	21	17	10	2	1223	9365	10425	4386	1204	573
Nicaragua		0	0	0	1						
USA	1346	1395	1384	1596	858	362233	377108	340737	418143	244892	285
SouthAmerica	862	920	792	785	713	346427	394496	342682	363401	288674	405
Argentina	0	1	3	4	4	44	762	1430	1979	2214	554
Bolivia	1	0	0	0		1555	179	190	226		
Brazil	726	651	554	584	507	293149	295878	247670	264255	199240	393
Chile	12	8	4	5	29	5491	3196	1882	3233	10229	353
Colombia	4	6	3	1	2	2771	3623	2112	684	1330	665
Ecuador	47	47	60	44	50	13792	22452	27040	31420	35476	710
Guyana	32	87	97	61	70	11585	30572	35880	21668	16000	229
Paraguay	33	113	59	65	38	14884	34449	20084	29598	17113	454
Peru	3	3	8	15	10	1874	1767	4520	8203	5669	567
Suriname	3	3	6	5	3	1217	1570	1826	1932	1200	400
Asia	12826	13498	14109	13907	10150	5699944	5916775	6034546	5629199	2872082	283
China	969	1027	947	1239	840	465104	488431	476874	527438	298031	355
Cyprus			0	2	2						
India	38	33	15	10	6	13594	13666	5827	5178	2347	419
Indonesia	8223	8376	8564	8500	5423	3723408	3786000	3603610	3416225	1524000	281
Iran	0			1	1						
Israel	50	57	16	15	9	10819	12640	7828	7527	6632	771
Japan	4	9	21	10	8	15482	14619	16078	14546	10013	1252
Korea Rep	61	104	89	44	146	38987	47699	53506	30624	53053	363
Laos	6	9	17	5	5	1567	1611	5345	1516	1516	292
Macau	7	7	5	3	0	1393	1393	691	449	41	406
Malaysia	3004	3462	4068	3825	3520	1265122	1403875	1748528	1539281	904899	257
Myanmar	10	17	19	21	20	3218	5438	6204	5147	4669	235
Philippines	10	17	12	14	6	4401	5793	4508	5164	1987	331
Saudi Arabia	2	2	2	2		1068	801	801	801		
Singapore	371	327	276	191	144	133367	112491	82357	63064	54249	377
Thailand	2	1	2	6	13	1392	1414	1282	2466	3967	305
Turkey	12	6	8	4	4	972	1441	1641	2620	2427	607
Untd Arab Em	43	26	26			13243	11824	11824			
Viet Nam	14	19	19	13	3	6125	6947	6701	4583	2008	754
Europe	2618	2625	2960	3145	3550	1545519	1727464	1769748	1789412	2070723	583
Austria	158	130	150	166	180	107492	100008	106025	113055	114692	637
Bel-Lux	121	88	88	101	355	75744	71955	67501	64073	225000	634
Belarus	29	23	67	70	70	7030	6525	12932	18500	18500	264
Bosnia Herzg	0	0	0	2	4	50	50	50	1344	2096	599
Bulgaria	9	5	10	18	18	3318	1984	4700	9751	9751	533
Croatia	6	5	5	8	6	4030	4154	3700	5709	4088	639
Czech Rep	55	30	63	82	92	27200	14836	34969	36552	40166	437
Denmark	37	28	29	38	24	28502	26866	25309	27007	17718	748
Estonia	67	65	74	79	68	19299	25433	28505	27127	26071	383
Finland	626	667	795	861	831	456977	548067	529236	532044	546209	657
France	193	183	214	223	222	166876	182977	191019	185947	193113	870
Germany	131	149	135	153	162	94652	119445	99616	108057	113691	702
Greece	14	8	14	17	18	10402	3652	9363	13142	12627	702
Hungary	13	6	9	4	4	5080	5866	5177	3486	3297	845
Iceland	3	1									
Ireland	3	3	2	3	4	1795	1603	960	1832	2105	526
Italy	108	96	117	125	139	112968	114975	118711	118964	160386	1154
Latvia	46	54	92	110	138	22195	26257	44946	55814	71756	520
Lithuania	20	19	22	19	18	7859	6890	8904	5694	5744	319
Netherlands	102	72	64	54	58	82440	56463	44867	33008	32990	569
Norway	2	3	5	5	4	2389	2843	3750	3272	1979	495
Poland	66	60	50	96	98	49000	45400	37833	59834	58962	600

الخشب المعاكس
胶合板
Plywood
Contreplaqués
Madera terciada

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 $				unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Portugal	3	1	5	1	4	2112	787	4779	981	2104	526
Romania	55	58	49	56	48	18532	23847	21117	12670	18596	387
Russian Fed	568	670	612	631	723	120897	193200	206700	212685	227500	315
Slovakia	10	10	38	17	16	7177	6970	19446	9154	8235	515
Slovenia	21	20	16	15	15	15650	22168	16635	12721	10788	719
Spain	67	78	77	69	106	53311	60893	60349	54313	74579	704
Sweden	49	63	112	93	91	22032	33281	42510	42216	40880	449
Switzerland	3	3	4	4	6	6159	5617	5606	5080	9429	1572
UK	23	25	27	16	18	9582	12978	7998	10920	13208	734
Ukraine	11	3	13	8	8	3529	919	5090	3040	3040	385
Yugoslavia	0	0	2	2	2	255	255	1368	1368	1368	595
Oceania	97	133	112	107	105	55884	72593	81237	75832	57475	548
Australia	1	2	2	3	2	1025	1458	1746	1803	1336	668
Fiji Islands	2	2	3	2	2	1539	1921	2111	1378	1205	753
New Zealand	93	128	107	102	101	53315	69208	77284	72556	54839	543

الألواح الحبيبية

碎料板

Particle Board
Panneaux de particules
Tableros de partículas

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	59488	64581	66628	70426	72752	58895	63871	64993	69186	71133	12
Africa	711	774	774	774	779	711	807	838	826	842	1
Algeria	24	24	24	24	24	25	25	25	28	27	1
Angola								1	0	0	0
Cape Verde						0	2	2	2	2	4
Egypt	41	41	41	41	41	39	36	38	48	68	1
Ethiopia	6	7	7	8	8	6	8	8	11	11	0
Ghana	3	3	3	3	8	3	3	3	3	8	0
Kenya	10	10	10	10	10	10	11	11	10	10	0
Libya						6	10	10	10	10	2
Mauritius						3	5	5	1	4	4
Morocco	3	3	3	3	3	2	3	3	4	4	0
Nigeria	40	40	40			41	40	47	1	1	0
Reunion						2	2	2	2	2	3
South Africa	489	551	551	551	551	466	563	591	568	552	14
Sudan	2	2	2	2	2	2	5	5	2	2	0
Tanzania	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Tunisia	55	55	55	55	55	64	57	54	63	66	7
Zambia	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	2
Zimbabwe	19	19	19	59	59	19	15	11	51	51	4
N C America	19651	19836	22837	24322	26602	19522	19485	22063	23979	26641	56
Barbados						0	0	0	1	1	3
Canada	4493	5309	6754	7961	8652	1257	1239	1860	2150	1923	63
Costa Rica	31	31	31	31	31	14	13	15	16	16	4
Cuba	62	62	62	62	62	61	60	62	62	62	6
Dominican Rp						3	3	2	2	4	0
El Salvador						4	7	1	11	0	0
Guadeloupe						1	1	1	1	1	2
Guatemala	4	5	5	5	5	10	11	13	13	13	1
Honduras						1	1	2	2	3	0
Jamaica						3	3	0	0	1	0
Martinique						1	1	1	1	1	3
Mexico	397					393	-68	47	-49	9	0
Nicaragua						1	4	4	4	3	1
Panama						4	3	3	4	4	2
Trinidad Tob						1	2	2	0	0	0
USA	14664	14429	15985	16263	17852	17764	18203	20049	21758	24597	90
SouthAmerica	1326	1475	1590	1697	1601	1268	1380	1537	1625	1568	5
Argentina	199	288	383	383	383	228	246	270	285	312	9
Bolivia	3	3	1	1	7	3	3	1	1	7	1
Brazil	660	660	660	660	660	599	643	742	729	703	4
Chile	299	348	379	425	321	270	292	333	362	297	20
Colombia	93	93	70	72	69	109	114	74	69	61	1
Ecuador	60	71	85	94	94	31	45	71	73	75	6
Paraguay	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Peru						9	14	24	24	27	1
Uruguay	1	1	1	1	1	8	10	7	10	10	3
Venezuela	10	10	10	60	65	13	13	14	70	75	3
Asia	5791	9135	8143	8711	7897	6709	10146	9311	10142	8471	2
Afghanistan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Azerbaijan							0	10	14	25	3
Bahrain						1	1	1	1	1	1
Bangladesh	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Bhutan	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	4
China	1763	4433	3463	3687	2746	1983	4595	3783	4115	3179	3
Cyprus	20	19	19	18	17	41	42	39	60	59	76
Georgia	10	10	10	10	10	10	10	10	13	13	3
India	60	60	60	60	60	61	58	58	69	70	0
Indonesia	330	296	430	440	919	17	35	157	201	385	2
Iran	310	330	330	377	498	313	331	331	379	499	8
Iraq	3	3	3	3	5	3	3	3	3	5	0
Israel	58	58	58	58	58	124	150	128	172	175	29
Japan	1299	1310	1332	1249	1084	1646	1671	1885	1922	1495	12
Kazakhstan						0	1	2	2	2	0
Korea D P Rp						0	0		4	0	0
Korea Rep	524	548	659	721	507	924	1032	1066	1013	678	15
Kuwait						0	1	1	1	1	1
Kyrgyzstan						0	0	13	13	9	2
Laos	4					4					0
Lebanon	12	12	12	12	12	45	33	77	77	77	24
Malaysia	150	500	300	150	250	257	582	303	64	92	4
Mongolia						0	0	1	2	2	1
Pakistan	50	55	60	50	51	51	56	61	51	52	0
Philippines	6	6	6	6	6	30	44	40	45	28	0
Saudi Arabia						30	75	14	22	50	2
Singapore	10	10	10	10	10	34	47	40	35	31	9
Sri Lanka	3	3	3	3	3	6	6	6	5	5	0
Syria	9	9	9	9	9	14	11	12	14	14	1

الألواح الحبيبية

碎料板

Particle Board
Panneaux de particules
Tableros de partículas

	Production	Production	Producción 1000 CUM			Consumption	Consommation	Consumo 1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Tajikistan								0	0	3	0
Thailand	258	216	172	106	113	159	96	55	5	-93	-2
Turkey	898	1243	1193	1728	1525	929	1236	1180	1722	1498	23
Untd Arab Em						8	8	8	8	11	4
Uzbekistan						0	1	0	78	48	2
Viet Nam	2	2	2	2	2	4	8	16	23	46	1
Europe	31008	32330	32293	33917	34826	29841	31177	30454	31787	32670	45
Albania						2	2	1	7	15	5
Andorra						1	1	1	1	1	16
Austria	1666	1700	1700	1771	1800	921	818	741	746	784	96
Bel-Lux	2400	2876	3087	2565	2482	772	1196	1382	699	704	67
Belarus	270	270	270	270	270	259	242	198	-34	-34	-3
Bosnia Herzg									16	19	5
Bulgaria	124	124	124	124	124	127	126	125	124	124	15
Croatia	45	40	38	47	47	54	55	68	93	94	21
Czech Rep	536	587	635	737	790	400	437	391	447	477	46
Denmark	328	328	328	320	322	602	584	560	615	664	126
Estonia	85	155	143	179	177	28	83	71	93	96	67
Finland	477	475	510	475	455	287	273	285	314	301	58
France	2567	2733	3030	3275	3511	2390	2424	2504	2636	2870	49
Germany	8639	8902	8584	9152	9487	9032	9412	8847	9238	9483	115
Greece	250	250	250	257	268	263	249	279	276	289	27
Hungary	396	407	383	429	440	312	346	284	340	371	37
Iceland						15	16	16	19	20	72
Ireland	85	90	160	200	320	89	96	132	162	293	80
Italy	2202	2450	2205	2750	2300	2427	2699	2417	3236	2740	48
Latvia	148	130	143	149	152	58	50	41	44	42	17
Lithuania	75	70	110	170	158	57	64	71	75	106	29
Macedonia		1	1	1	1	12	7	7	10	14	7
Malta						12	14	7	14	13	33
Moldova Rep	14	10	10	10	10	14	10	10	10	14	3
Netherlands	36	43	35	44	37	664	628	547	649	643	41
Norway	372	390	384	397	492	233	239	231	256	341	77
Poland	1336	1466	1747	2072	2467	1400	1641	2024	2414	2706	70
Portugal	757	650	695	695	695	357	342	377	307	391	40
Romania	241	228	226	229	173	217	241	288	299	264	12
Russian Fed	2626	2206	1472	1490	1534	2624	2063	1346	1425	1474	10
Slovakia	233	243	216	221	220	212	235	325	257	238	44
Slovenia	222	249	246	351	384	186	218	210	314	335	168
Spain	1730	1863	1970	1970	1970	1855	1998	2167	2169	2238	56
Sweden	609	632	577	612	650	655	792	693	724	599	67
Switzerland	656	564	530	501	524	443	441	368	347	396	54
UK	1803	2118	2164	2175	2287	2780	3054	3094	3096	3197	54
Ukraine			240	199	199	0	1	240	243	243	5
Yugoslavia	80	80	80	80	80	80	79	105	105	105	10
Oceania	1001	1031	992	1005	1047	844	877	790	827	941	32
Australia	828	864	826	790	882	779	827	734	703	838	45
Fr Polynesia						0	1	2	2	2	10
New Zealand	173	167	166	215	165	64	48	51	120	97	26
NewCaledonia						1	0	1	1	2	8
Papua N Guin						0	0	1	1	1	0

الألواح الحبيبية

碎料板

Particle Board
Panneaux de particules
Tableros de partículas

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	12186	13591	14197	16553	17776	2796939	3407687	3445387	3461911	3874725	218
Africa	41	82	91	69	88	10501	23244	24299	18491	21982	251
Algeria	1	0	1	3	3						
Angola			1	0	0						
Cape Verde	0	2	2	2	2						
Egypt	2	2	4	11	27	485	537	1254	2181	5485	202
Ethiopia	0	1	1	4	4						
Kenya	0	1	1	0	0						
Libya	6	10	10	10	10	2415	5174	5174	5174	5174	498
Mauritius	3	5	5	1	4	797	1530	1530	359	1115	263
Morocco	3	3	0	0	1						
Nigeria	1	0	7	1	1	366	113	2013	300	300	256
Reunion	2	2	2	2	2	1069	1047	1047	1047	1047	485
South Africa	9	42	46	22	17	1631	9981	8677	3950	2900	176
Sudan	1	4	4	0							
Tunisia	10	6	3	8	11	1474	942	552	1247	1486	132
N C America	3820	4604	4819	6183	7354	816216	934273	973289	950370	1362563	185
Barbados	0	0	0	1	1	5	88	24	1021	717	797
Canada	211	231	301	261	301	42106	24343	50609	57358	64713	215
Costa Rica	2	2	3	2	2	701	734	1402	694	694	315
Cuba	2	0	0	1	1						
Dominican Rp	3	3	2	2	4						
El Salvador	4	7	1	11	0	1043	1640	256	2769	165	550
Guadeloupe	1	1	1	1	1						
Guatemala	10	11	9	9	9	2740	3181	2176	2176	2176	247
Honduras	1	1	2	2	3						
Jamaica	3	3	0	0	1	1428	1181	450	450	292	365
Martinique	1	1	1	1	1						
Mexico	16	63	129	33	30	5030	18177	31458	5028	6025	198
Nicaragua	1	4	4	4	3						
Panama	4	3	3	4	4	1542	2151	1485	1826	2768	659
Trinidad Tob	1	2	2	0	0	498	1112	1112	148	148	493
USA	3557	4270	4359	5848	6990	756726	877669	879886	874211	1279679	183
SouthAmerica	92	128	219	179	143	21193	33639	50734	41587	35643	249
Argentina	36	16	8	4	11	9120	4238	1802	1404	3180	289
Brazil	4	46	148	121	73	949	10118	29198	27122	17083	235
Chile	11	12	16			2223	5800	8500			
Colombia	18	25	12	10	12	3201	5224	2564	2572	3198	267
Ecuador	3	2	1	0	0						
Peru	9	14	24	24	27	1939	3931	5466	5900	7417	275
Uruguay	7	9	6	9	9	1598	2130	1565	2528	2528	281
Venezuela	4	3	4	11	11	1185	982	757	1830	1830	174
Asia	1554	1682	1870	2112	1731	319102	383041	442473	483727	363856	210
Azerbaijan		0	10	14	25		63	1796	2725	2759	110
Bahrain	1	1	1	1	1						
China	333	295	450	572	568	68410	70763	100132	118326	104775	184
Cyprus	21	23	20	41	41	4582	6393	4998	8332	8332	202
Georgia	0	0	0	3	3						
India	1	0	1	9	12	338	51	134	1808	1736	140
Indonesia	7	4	10	6	6	2345	1400	2944	2900	2900	483
Iran	3	1	1	2	1						
Israel	67	94	73	116	118	14937	22340	19835	21948	22561	191
Japan	347	361	553	673	411	98234	119837	168962	192682	114757	279
Kazakhstan	0	1	2	2	2						
Korea D P Rp	0	0		4	0	3	8		1470	50	250
Korea Rep	401	485	408	293	173	72267	91318	76734	53651	25121	145
Kuwait	0	1	1	1	1						
Kyrgyzstan	0	0	13	13	9	6	6	1292	1292	1324	141
Lebanon	33	21	65	65	65	5065	4992	10344	13114	13114	203
Malaysia	142	143	103	36	39	14987	15803	16375	11031	9392	243
Mongolia	0	0	1	2	2						
Pakistan	1	1	1	1	1						
Philippines	29	45	36	42	22	5461	9439	7735	8716	4597	209
Saudi Arabia	30	75	14	22	50	11481	20828	4598	6474	13853	277
Singapore	48	65	59	49	32	10722	10900	9210	7933	8085	253
Sri Lanka	3	4	4	2	2						
Syria	5	2	3	4	4	1013	445	487	657	657	150
Tajikistan			0	0	3						
Thailand	4	2	2	5	1	1156	916	1036	2347	589	589
Turkey	64	44	17	25	33	2375	1254	5486	4902	7928	240
Untd Arab Em	8	8	8	8	11	2348	2348	3068	3068	2919	278
Uzbekistan	0	1	0	78	48	3	83	99	11802	6066	126
Viet Nam	2	6	14	21	44	378	1048	3246	3268	7578	174
Europe	6654	7057	7171	7989	8436	1623745	2025362	1947502	1962280	2083718	247
Albania	2	2	1	10	15	159	159	183	5403	5539	358
Andorra	1	1	1	1	1						
Austria	164	143	175	179	218	49227	74100	57063	64884	66778	306

الألواح الحبيبية

碎料板

Particle Board
Panneaux de particules
Tableros de partículas

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Bel-Lux	255	261	225	200	259	64239	76686	64146	52871	69000	266
Belarus	1	3	7	2	2	73	1245	3489	1050	1050	477
Bosnia Herzg				16	19				3675	4223	222
Bulgaria	3	3	6	8	8	313	503	1330	1720	1720	218
Croatia	20	23	38	59	68	3953	6827	11188	14467	17092	251
Czech Rep	84	80	68	91	92	9500	12060	26137	31127	33137	360
Denmark	316	306	290	400	448	68213	85959	73037	88834	95143	212
Estonia	28	21	21	32	44	3783	5403	5811	7943	9495	216
Finland	10	22	13	35	30	4684	5222	5535	5166	8608	287
France	650	690	680	613	656	166271	233097	201992	167337	188346	287
Germany	1713	1755	1559	1630	1637	420828	532600	444503	404393	406543	248
Greece	28	25	47	65	68	12912	6687	13640	21996	21336	314
Hungary	15	38	33	54	124	5040	1357	1181	1569	26757	215
Iceland	15	16	16	19	20	4085	5239	4891	5480	5853	293
Ireland	37	38	2	54	51	13162	14915	484	22196	19846	389
Italy	346	340	340	644	642	65081	87215	87215	132054	164425	256
Latvia	2	5	5	10	14	370	1440	2218	3094	4032	288
Lithuania	12	30	32	42	52	3594	8621	11280	12871	14657	282
Macedonia	12	6	6	9	13	3073	2310	2310	3676	5062	392
Malta	12	14	7	14	13	5025	5783	2508	5044	4420	354
Moldova Rep					4						
Netherlands	755	721	674	726	720	214015	236485	219326	197515	184430	256
Norway	48	48	50	55	57	18562	26139	28996	27721	27583	484
Poland	85	210	325	471	517	17014	39700	57333	81330	78828	153
Portugal	55	55	51	42	47	13371	15555	12984	15332	13119	279
Romania	20	30	79	83	106	3900	8515	13192	13867	25479	240
Russian Fed	17	26	54	98	33	5696	8700	24250	47683	16318	489
Slovakia	9	20	133	93	141	3901	7239	17966	13318	14243	101
Slovenia	41	41	37	44	56	9806	13062	12844	13252	16509	295
Spain	328	339	446	446	507	58447	78978	103906	71643	97462	192
Sweden	186	293	263	291	303	45543	65861	73983	74469	78742	260
Switzerland	214	253	238	241	250	71771	97134	84012	73158	79029	316
UK	1167	1190	1185	1119	1107	256829	257000	256686	245719	247625	224
Ukraine	0	6	33	63	63	139	2346	14160	22700	22700	361
Yugoslavia	3	3	30	30	30	339	393	6896	6896	6896	230
Oceania	25	38	27	20	25	6182	8128	7090	5456	6963	282
Australia	22	35	20	13	17	4708	6518	4037	2740	4188	246
Fr Polynesia	0	1	2	2	2						
New Zealand	2	2	2	3	2	890	882	1150	995	731	366
NewCaledonia	1	0	1	1	2						
Papua N Guin	0	0	1	1	1						

الألواح الحبيبية

碎料板

Particle Board
Panneaux de particules
Tableros de partículas

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	12778	14301	15832	17792	19395	2840264	3551954	3594646	3598124	4189900	216
Africa	40	49	26	18	25	10224	14918	9502	4924	6585	268
Egypt	4	7	7	4		2404	2951	2951	788		
Morocco	4	4	1			868	1411	280			
South Africa	32	30	6	5	15	6603	6969	1619	1164	3558	234
Tunisia	1	4	4	1	1	156	1994	1994	255	325	464
Zimbabwe	0	4	8	8	8	116	1518	2594	2594	2594	309
N C America	3949	4955	5592	6525	7314	823476	976253	955478	968907	1363394	186
Canada	3447	4302	5195	6072	7030	718658	843049	881557	875910	1291573	184
Costa Rica	19	20	20	18	18	8038	8421	4400	4491	4491	257
Cuba	2	2	1	1	1						
Guatemala	4	5				735	1097				
Mexico	20	131	81	82	22	2849	29064	14932	17083	4372	201
USA	457	496	295	353	245	93023	94481	54431	71370	62890	257
SouthAmerica	149	223	272	251	176	30606	53098	64292	65451	43523	247
Argentina	7	58	121	102	82	1568	12636	26158	25044	19086	232
Bolivia						192	1321				
Brazil	65	62	66	51	30	13836	19118	22533	20591	11240	375
Chile	40	68	62	63	24	8579	11820	10000	9761	4589	191
Colombia	1	5	8	13	21	296	1285	1897	2412	3531	172
Ecuador	32	29	15	21	19	5808	6869	3559	7423	4857	253
Venezuela	1	0	0	0	0						
Asia	637	671	702	681	1157	111980	127721	135956	130233	172421	149
China	113	133	130	144	135	26811	36191	38711	41581	31138	231
India	0	2	3	0	2						
Indonesia	320	265	283	245	540	48050	39500	42002	31535	74376	138
Israel	1	1	3	1	1						
Japan						401	726	642	712	1280	
Korea Rep	1	1	1	1	2	286	506	1048	1727	1289	645
Malaysia	35	61	100	123	197	6854	12239	19911	22255	30327	154
Philippines	5	6	2	4	1	2535	2772	1056	1617	251	502
Singapore	25	28	29	24	11	5659	4567	5004	5070	3169	283
Thailand	102	122	119	107	207	17808	21797	20838	18566	23177	112
Turkey	33	51	30	31	60	3065	8266	5058	6348	6506	108
Europe	7821	8210	9010	10119	10592	1812330	2315926	2348924	2359560	2570574	243
Albania				3	0						
Austria	909	1025	1134	1204	1234	246048	336750	325955	298949	320710	260
Bel-Lux	1883	1942	1930	2065	2037	368774	455583	418335	364881	359000	176
Belarus	11	31	79	306	306	1942	3693	10000	34000	34000	111
Bulgaria	0	1	5	8	8	16	217	935	1688	1688	211
Croatia	11	8	8	13	21	3663	5650	5704	6438	8377	399
Czech Rep	220	230	312	381	405	17140	17919	50992	53274	55187	136
Denmark	42	50	58	105	107	20453	29500	27000	32722	31693	297
Estonia	85	93	93	118	125	2871	13007	14376	14891	17348	139
Finland	200	224	238	196	184	39324	58963	52561	44742	43038	234
France	827	999	1206	1252	1297	188103	284917	299556	279649	295714	228
Germany	1320	1245	1296	1544	1641	425180	489819	492613	490686	511926	312
Greece	15	26	18	46	47	3371	5982	5342	11593	11138	237
Hungary	99	99	132	143	193	13883	17534	24031	26027	35614	185
Ireland	33	32	30	92	78	7478	8340	8003	19825	16114	207
Italy	121	91	128	158	202	52326	55348	54864	66159	96238	476
Latvia	92	85	107	115	124	8881	8168	20000	15856	16303	131
Lithuania	30	36	72	137	104	2559	4431	9408	16853	11978	115
Netherlands	127	136	162	121	114	35111	47176	38188	51621	34611	304
Norway	187	199	203	196	208	31955	43913	42332	41379	42586	205
Poland	21	35	48	129	278	24541	24800	21350	43131	71351	256
Portugal	455	363	369	430	351	74991	78641	70399	80826	65552	187
Romania	44	17	16	13	15	7011	3898	3685	4067	7199	480
Russian Fed	18	169	180	163	93	1888	21500	26100	33641	12287	132
Slovakia	30	28	24	57	123	10454	10539	8257	8245	13197	107
Slovenia	77	72	73	81	105	9634	12665	14627	12633	16238	155
Spain	203	205	249	247	239	38522	54006	82892	53452	57124	239
Sweden	140	133	147	179	354	28123	39601	38036	67977	223523	631
Switzerland	427	376	400	395	378	93107	108543	104691	103832	97731	259
UK	190	254	255	198	197	53835	71969	73514	77135	60162	305
Ukraine		5	33	19	19		965	3200	1612	1612	84
Yugoslavia	3	3	5	5	5	927	927	1159	1159	1159	237
Oceania	182	192	229	198	131	51648	64038	80494	69049	33403	255
Australia	71	71	112	100	61	20000	22000	31008	24389	12331	202
New Zealand	111	121	117	98	70	31648	42038	49486	44660	21072	301

الألواح الليفية

纤维板

Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

	Production	Production	Producción 1000 CUM			Consumption	Consommation	Consumo 1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	19952	20347	21544	24578	24891	19722	20159	21607	25074	25536	4
Africa	73	78	78	96	108	113	175	191	265	290	0
Algeria						3	5	12	21	18	1
Angola						1	1	0	0	1	0
Benin						0	1	0	0	1	0
Egypt	5	5	5	5	5	12	23	18	46	58	1
Ethiopia	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	0
Gambia						0	1	1	1	1	1
Guinea						4	3	4	3	3	0
Kenya	6	6	6	6	6	7	6	6	6	7	0
Liberia				18	30				18	30	11
Libya						1	0	0	0	0	0
Madagascar	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Mauritius						6	5	5	5	11	9
Morocco						24	41	47	69	47	2
Mozambique	2					0					0
Nigeria						3	12	12	10	10	0
South Africa	35	42	42	42	42	22	43	46	46	62	2
Sudan						2			1	1	0
Tanzania	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Togo						0	1	1	1	1	0
Tunisia	15	15	15	15	15	15	16	15	16	17	2
Zimbabwe						0	2	9	9	9	1
N C America	7794	7310	7394	7403	7665	7665	6959	7228	7230	7422	16
Barbados						1	0	1	6	1	4
Canada	827	717	894	1056	1248	645	524	615	523	579	19
Costa Rica						4	7	6	6	6	2
Cuba	85	85	85	85	85	86	85	85	88	88	8
Dominican Rp						2	4	3	7	6	1
El Salvador						0	1	11	1	1	0
Guatemala						0	2	2	2	2	0
Honduras						2	6	6	5	4	1
Jamaica						3	3	3	3	5	2
Mexico	28					53	32	14	56	52	1
NethAntilles						1	0	1	1	1	6
Nicaragua						1	1	1	1	1	0
Panama						4	2	6	2	3	1
Trinidad Tob						1	2	1	1	1	0
USA	6854	6508	6415	6262	6332	6860	6289	6472	6529	6671	24
SouthAmerica	1295	1205	1362	1404	1359	810	643	744	904	977	3
Argentina	250	104	181	181	181	245	67	108	97	138	4
Bolivia			15	11	14	1	2	16	12	15	2
Brazil	698	698	698	698	698	390	389	442	497	525	3
Chile	313	344	406	464	417	130	112	93	216	214	14
Colombia	13	13	13	18	17	15	18	22	29	28	1
Ecuador		25	28	31	31	1	28	32	35	35	3
Peru	11	11	11			11	15	16	8	12	0
Uruguay	1	1	1	1	1	7	2	5	5	5	2
Venezuela	9	9	9			11	10	10	4	4	0
Asia	4346	4246	4976	6728	6364	5581	5763	6646	8631	7993	2
Bahrain						1	3	3	2	7	12
Bangladesh	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Brunei Darsm						1	1	2	2	1	4
China	1975	1829	2037	2682	2682	2482	2688	2943	4147	4296	3
Cyprus						32	30	22	21	21	27
India	36	36	36	36	36	32	34	35	45	72	0
Indonesia	63	73	73	73	73	58	56	86	-39	-39	-0
Iran	19	22	22	24	23	19	24	24	28	28	0
Israel	10	10	35	77	77	98	79	126	162	142	24
Japan	1088	1070	1115	1617	1338	1551	1665	1788	2367	1876	15
Jordan						9	21	16	14	14	3
Kazakhstan						1	1	3	4	4	0
Korea D P Rp						0	2	2	2		0
Korea Rep	506	614	744	750	584	651	670	767	729	527	11
Kuwait						5	8	11	11	11	6
Lebanon						6	3	19	33	33	10
Malaysia	200	260	370	700	1000	27	12	7	128	293	14
Mongolia						0	0	0	3	3	1
Oman						1	4	1	1	3	1
Pakistan	24	15	20	22	22	28	19	33	31	32	0
Philippines	36					86	84	106	104	83	1
Qatar						1	1	2	4	4	7
Saudi Arabia						41	45	57	79	54	3
Singapore						25	2	1	-1	-6	-2
Sri Lanka						7	7	7	4	4	0
Syria						29	10	32	52	52	3
Tajikistan										5	1
Thailand	264	181	219	168	194	231	135	173	43	13	0

الألواح الليفية

纤维板

Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Turkey	120	131	301	574	330	124	146	344	616	385	6
Turkmenistan						0	0	0	1	2	0
Untd Arab Em						27	6	25	25	37	16
Uzbekistan						0	0	0	0	18	1
Viet Nam						1	3	6	8	10	0
Yemen						0	0	0	1	2	0
Europe	5692	6749	6743	7902	8318	5182	6215	6138	7409	8193	11
Albania						0	0	0	6	8	3
Austria	118	119	120	150	165	92	87	80	109	124	15
Bel-Lux	48	48	48	28	28	191	159	170	-74	68	6
Belarus							8	15	18	18	2
Bosnia Herzg									2	3	1
Bulgaria	66	66	66	66	66	61	66	35	60	60	7
Croatia			0	2	2	5	10	14	20	16	3
Czech Rep	95	112	98	105	105	57	69	57	74	92	9
Denmark	79	79	79	79	79	111	106	102	97	99	19
Estonia	79	108	150	17	18	62	23	18	-113	-117	-82
Finland	118	117	112	139	151	89	94	100	135	158	31
France	483	477	512	540	548	281	161	227	277	330	6
Germany	854	854	900	1895	1985	933	1025	875	1686	1611	20
Greece	35	35	35			127	95	117	238	248	23
Hungary	41	54	57	62	61	19	34	33	38	46	5
Iceland						5	0	3	3	4	14
Ireland	180	246	274	340	340	105	150	123	204	187	51
Italy	222	815	800	700	800	24	728	733	424	654	11
Latvia	17	23	23	27	26	8	5	1	8	11	5
Lithuania	59	66	66	70	70	26	20	13	25	26	7
Macedonia						1	2	2	3	4	2
Malta						16	12	4	15	14	36
Moldova Rep							18	18	18	1	0
Netherlands	36	31	27	25	35	219	238	252	358	460	29
Norway	194	166	140	134	138	200	166	143	128	134	30
Poland	515	650	653	733	972	377	382	423	609	709	18
Portugal	336	387	387	387	387	103	187	169	32	63	6
Romania	64	89	88	74	45	30	41	69	46	43	2
Russian Fed	767	748	589	749	710	692	614	416	639	636	4
Slovakia	48	54	52	64	66	44	42	47	51	44	8
Slovenia	54	39	34	63	100	15	25	25	72	87	44
Spain	550	600	590	590	590	411	481	506	643	676	17
Sweden	126	226	222	192	208	122	196	163	170	200	23
Switzerland	108	106	140	144	121	163	169	192	201	145	20
UK	400	408	420	460	435	594	776	919	1114	1255	21
Ukraine			35	42	42	0	0	44	45	45	1
Yugoslavia		25	25	25	25	0	26	32	32	32	3
Oceania	752	760	992	1045	1077	370	403	660	635	661	22
Australia	99	99	397	434	501	74	108	408	416	459	25
Fiji Islands						3	-2	3	2	2	3
Fr Polynesia						2	1	2	0	2	7
New Zealand	653	661	595	611	576	288	294	245	216	197	52
NewCaledonia						1	2	2	0	0	1

الألواح الليفية

纤维板

Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	5073	5738	6701	9095	9457	1699915	1969092	2157612	2394521	2578237	273
Africa	68	106	120	175	188	20341	25316	23373	31135	36738	195
Algeria	3	5	12	21	18	559	1035	1800	2837	2309	128
Angola	1	1	0	0	1	1320	1308	496	136	142	148
Benin	0	1	0	0	1						
Egypt	10	18	13	41	53	2222	5051	2822	7767	10528	201
Ethiopia	1	1	0	0	0						
Gambia	0	1	1	1	1						
Guinea	4	3	4	3	3	991	943	1007	747	747	274
Kenya	0	0	0	0	1						
Libya	1	0	0	0	0						
Mauritius	6	5	5	5	11	2444	979	867	1482	1935	179
Morocco	24	41	47	69	47	6029	7146	8283	8895	7526	160
Nigeria	3	12	12	10	10	1043	2203	2049	2329	2329	237
South Africa	9	9	11	11	26	2546	3538	3580	3580	6792	260
Sudan	2			1	1						
Togo	0	1	1	1	1						
Tunisia	0	1	0	1	2						
Zimbabwe	0	2	9	9	9	157	971	1183	1183	1183	126
N C America	937	741	961	1188	1084	262138	204096	243693	325985	347360	320
Barbados	1	0	1	6	1						
Canada	177	171	218	211	212	109109	73539	77013	79824	74801	353
Costa Rica	5	7	6	6	6	1654	2393	2456	2321	2321	393
Cuba	1	0	0	3	3	291	140	107	1611	1611	474
Dominican Rp	2	4	3	7	6	404	1073	682	1277	1484	243
El Salvador	0	1	11	1	1	178	192	2192	296	296	493
Guatemala	0	2	2	2	2						
Honduras	2	6	6	5	4	1062	1062	960	1608	1603	364
Jamaica	3	3	3	3	5	1046	1198	720	720	1075	234
Mexico	31	33	26	72	65	3927	11598	7891	14213	19828	305
NethAntilles	1	0	1	1	1						
Nicaragua	1	1	1	1	1						
Panama	4	2	6	2	3	971	433	1344	715	1686	496
Trinidad Tob	1	2	1	1	1						
USA	706	507	675	867	771	140515	110208	147673	220376	239996	311
SouthAmerica	26	37	78	143	148	9587	16247	32584	58134	57959	393
Argentina	8	6	13	10	16	2833	2072	3320	2955	7875	492
Bolivia	1	2	1	1	1						
Brazil	4	11	37	91	89	1682	6961	17737	38009	34058	381
Chile	1	1	3	3		533	570	1440	1440		
Colombia	2	5	9	13	12	668	1632	3253	4634	3932	325
Ecuador	1	3	4	4	4	429	621	1661	1661	2093	537
Peru	1	4	5	8	12	285	1640	2148	3363	3929	327
Uruguay	5	1	3	4	4	1638	399	1381	1705	1705	437
Venezuela	2	3	3	9	9	592	1558	1251	3657	3657	420
Asia	1632	2007	2296	3087	3015	550498	552783	574177	673112	573057	190
Bahrain	1	3	3	2	7	469	1039	890	829	1865	255
Brunei Darsm	1	1	2	2	1						
China	591	960	1022	1649	1810	175934	203092	190412	269277	264204	146
Cyprus	32	30	22	21	21	12063	10182	8660	7364	7364	347
India	0	1	1	12	36	112	87	255	3448	8743	240
Indonesia	23	19	29	30	30	7086	6220	9610	9981	9981	332
Iran	0	1	3	4	5	47	185	299	676	1535	290
Israel	88	69	91	85	65	27176	24689	33160	25229	19621	304
Japan	472	597	683	764	550	171374	185555	187769	192802	118682	216
Jordan	9	21	16	14	14	2363	3745	2800	1812	1812	133
Kazakhstan	1	1	3	4	4						
Korea D P Rp	0	2	2	2							
Korea Rep	152	75	53	58	28	69385	39494	26130	25350	10317	368
Kuwait	5	8	11	11	11	2049	2187	2535	2535	2535	226
Lebanon	6	3	19	33	33	1969	959	4347	8819	8819	271
Malaysia	13	3	5	18	23	4909	924	1923	7442	8799	389
Mongolia	0	0	0	3	3						
Oman	1	4	1	1	3						
Pakistan	4	5	13	9	10	1310	1491	2371	1878	2000	200
Philippines	50	84	106	104	83	7491	11045	24594	19910	14634	176
Qatar	1	1	2	4	4						
Saudi Arabia	41	45	57	79	54	17116	18055	19217	20804	11911	223
Singapore	53	15	14	25	13	17951	15971	12553	18565	9727	772
Sri Lanka	7	7	7	4	4	2196	3176	3176	1247	1247	308
Syria	29	10	32	52	52	4699	3090	5884	12235	12235	235
Tajikistan					5						
Thailand	16	16	15	12	13	7121	7028	6539	3839	2006	154
Turkey	4	17	51	49	61	6100	9256	18741	24132	35446	581
Turkmenistan	0	0	0	1	2						
Untd Arab Em	27	6	25	25	37	8800	1899	8319	8319	8556	229
Uzbekistan	0	0	0	0	18	1	6	26	26	2738	156
Viet Nam	1	3	6	8	10	476	619	1074	1635	2554	258

الألواح الليفية

纤维板

Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 $					unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Yemen	0	0	0	1	2						
Europe	2288	2704	3134	4385	4900	806767	1114741	1235519	1265226	1522502	311
Albania	0	0	0	6	8	68	41	41	1717	1490	182
Austria	28	27	90	102	125	16229	17157	53657	52930	62176	497
Bel-Lux	200	191	197	205	194	74256	79035	67731	62293	65050	335
Belarus		8	16	19	19		1583	3370	4011	4011	214
Bosnia Herzg				2	3				581	1256	462
Bulgaria	0	0	0	3	3						
Croatia	6	10	14	18	14	2245	3121	3648	4958	5986	440
Czech Rep	10	20	28	41	54	4150	3826	12047	16816	22576	418
Denmark	71	61	55	108	112	25766	32310	26802	33349	34779	312
Estonia	1	3	11	25	60	506	969	1855	4001	6144	102
Finland	46	46	51	61	80	12288	16392	19545	20759	27132	339
France	109	156	181	275	359	52681	68328	73310	89480	119485	332
Germany	403	441	497	561	633	130593	186611	196448	184286	205969	325
Greece	94	61	85	288	302	26070	24463	25594	49043	48463	160
Hungary	12	12	8	13	26	2549	2519	2099	2054	10661	407
Iceland	5	0	3	3	4	2044	34	2058	2058	1995	512
Ireland	39	52	29	48	63	12586	18924	19497	24222	22974	365
Italy	229	313	328	298	337	54820	61727	70150	66806	100969	300
Latvia	2	0	0	5	7	411	100	23	1585	2318	331
Lithuania	1	1	3	7	13	571	822	910	2448	4118	317
Macedonia	1	2	2	3	4	358	393	393	1050	1453	415
Malta	16	12	4	15	14	4536	6525	1878	2241	2357	171
Moldova Rep		18	18	18	1						
Netherlands	249	287	304	457	537	79227	99768	94814	90887	114415	213
Norway	19	24	28	50	52	7500	19634	21553	25926	26927	518
Poland	10	30	63	207	179	5800	15700	28640	58555	85521	477
Portugal	44	50	47	52	60	15339	18631	16771	17300	20154	336
Romania	14	11	17	12	14	3916	2986	3177	2092	2338	167
Russian Fed	7			64	91	4295			19923	20309	223
Slovakia	0	6	7	35	45	205	2259	3338	6478	8384	185
Slovenia	25	26	23	29	32	7155	8844	8624	12730	14680	459
Spain	134	132	206	342	323	35570	53283	69185	90080	111415	345
Sweden	101	127	93	109	111	33566	39179	33859	36034	39118	352
Switzerland	110	113	108	132	140	31780	41714	38180	40153	52249	373
UK	301	463	599	755	863	158941	286545	329577	231345	268828	312
Ukraine	0	1	13	12	12	7	358	2640	2670	2670	223
Yugoslavia	0	1	7	7	7	214	272	3377	3377	3377	497
Oceania	122	143	113	118	121	50584	55909	48266	40929	40621	335
Australia	111	131	101	107	106	45398	50592	42520	36519	34590	326
Fiji Islands	3	4	3	2	2	835	1433	979	478	645	269
Fr Polynesia	2	1	2	0	2	1114	425	933	183	633	404
New Zealand	3	5	4	8	10	1772	2670	3044	3642	4308	431
NewCaledonia	1	2	2	0	0						

الألواح الليفية

纤维板

Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	5302	5926	6639	8600	8812	1681952	1973182	2087429	2487661	2658061	302
Africa	28	8	7	7	6	9584	1298	596	528	695	118
Egypt	3										
Mozambique	2										
South Africa	22	8	7	7	6	8000	1169	467	467	665	115
N C America	1066	1092	1127	1360	1327	266658	293500	288591	324875	337539	254
Canada	359	365	497	744	882	65905	79297	100044	143178	208969	237
Costa Rica	1										
Mexico	6	1	12	16	13	1658	145	4186	5046	4082	316
USA	700	726	618	600	432	198711	214058	184361	176639	124466	288
SouthAmerica	510	599	696	643	530	165306	170104	176950	182659	143955	272
Argentina	13	43	86	93	59	3872	12018	21373	26702	21677	365
Brazil	313	321	292	292	262	101988	99053	86437	81967	67827	259
Chile	184	233	316	251	203	59364	58225	68225	72465	53126	262
Colombia				2	1						
Venezuela	0	2	2	5	5						
Asia	397	490	626	1184	1386	136718	153657	178208	334599	326516	236
China	83	101	116	184	196	25073	18897	21116	80870	76252	389
India	4	3	1	2	1	1113	274	47	117	112	187
Indonesia	28	36	16	142	142	7242	14499	5628	20129	20129	142
Japan	9	2	10	14	12	8740	1901	5307	4917	4279	357
Korea Rep	7	19	30	79	85	3561	7764	11549	27038	26798	315
Malaysia	187	251	368	590	730	69339	86860	108550	152761	150669	206
Pakistan	0	1									
Singapore	28	13	13	26	19	9896	6652	8257	15513	9546	508
Thailand	49	61	62	137	194	11025	15652	15524	30478	36581	189
Turkey	1	2	8	7	6	171	721	1908	2481	1888	315
Europe	2798	3238	3738	4878	5026	912119	1170894	1303540	1512937	1742768	347
Austria	54	59	130	143	166	32801	32554	87556	104242	126306	761
Bel-Lux	57	80	75	308	154	44721	44568	42793	105650	93150	605
Belarus			1	1	1						
Bulgaria	6	1	31	9	9	1504	161	6269	3849	3849	442
Croatia	1										
Czech Rep	48	63	70	72	67	12186	17262	17873	15738	16072	240
Denmark	39	34	32	91	92	14715	15424	14917	18628	18817	205
Estonia	18	88	143	155	195	4345	7695	10558	10291	13145	67
Finland	75	69	63	65	73	25209	26441	23200	22299	22628	310
France	311	473	466	538	577	94633	118591	124263	126616	132310	229
Germany	324	270	522	770	1007	141026	183496	279452	372846	545352	542
Greece	1	1	3	50	54	552	105	1082	8694	8354	155
Hungary	34	32	32	37	41	3417	7280	9040	10220	10503	256
Ireland	115	148	180	184	216	55786	82593	77150	83453	91901	425
Italy	427	400	395	574	483	121338	129722	117390	147528	158611	328
Latvia	12	18	22	24	22	1961	2719	5934	5154	5514	251
Lithuania	34	47	57	52	57	6635	10267	11018	10104	12031	211
Netherlands	66	80	79	124	112	26366	38150	32988	28022	27204	243
Norway	13	24	25	56	56	9000	29380	27446	37480	35855	637
Poland	148	298	293	332	442	35609	77300	76788	63424	92826	210
Portugal	277	250	265	407	384	73288	83192	87062	96489	98704	257
Romania	48	59	37	40	16	7685	12492	7245	7356	3490	218
Russian Fed	82	134	173	174	165	16509	32000	35000	35284	24799	150
Slovakia	4	18	12	48	67	1293	6027	3906	7916	7399	110
Slovenia	64	40	32	20	45	13474	15720	10834	6704	12552	280
Spain	273	251	290	289	237	92200	97287	91457	89102	93458	394
Sweden	105	157	152	131	119	24106	31737	34306	28825	23143	194
Switzerland	55	50	56	75	116	21803	24179	24368	29360	47540	410
UK	107	95	100	101	43	29451	44345	42502	35150	14814	348
Ukraine		1	4	9	9		76	768	1862	1862	212
Oceania	504	500	444	528	537	191567	183729	139544	132063	106588	198
Australia	136	122	90	125	148	71441	47204	22269	26758	33016	223
Fiji Islands		6									
New Zealand	368	372	354	403	389	120124	136320	117275	105305	73572	189

الألواح الصلبة

硬质纤维板

Hardboard
Durs
Duros

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo		
			1000 CUM				1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World		6966	7074	7340	7428		6633	6624	6923	7165	1
Africa		60	60	78	90		101	97	121	156	0
Algeria							2	4	2	2	0
Egypt							5	3	6	17	0
Gambia									1	1	1
Guinea							3	3	3	3	0
Kenya		6	6	6	6		6	6	6	6	0
Liberia				18	30				18	30	11
Madagascar		5	5	5	5		5	5	5	5	0
Morocco							18	19	20	18	1
Nigeria							4	4	6	6	0
South Africa		32	32	32	32		38	35	35	46	1
Tanzania		2	2	2	2		2	2	2	2	0
Tunisia		15	15	15	15		15	15	15	15	2
N C America		1697	1897	1755	1851		1512	1696	1569	1841	4
Canada		158	254	342	446		83	111	140	304	10
Costa Rica							5	5	4	4	1
Cuba		85	85	85	85		85	85	88	88	8
Dominican Rp							4	3	5	6	1
Guatemala							2	2	2	2	0
Honduras							2	1	2	1	0
Jamaica							3	3	3	5	2
Mexico							5	-2	2	10	0
Trinidad Tob							2	1	0	0	0
USA		1454	1558	1328	1320		1321	1488	1323	1421	5
SouthAmerica		812	821	821	808		452	505	507	527	2
Argentina		69	67	67	67		36	36	34	36	1
Bolivia			15	11			1	16	11	0	0
Brazil		637	637	637	637		339	374	383	412	2
Chile		59	52	56	55		27	24	27	29	2
Colombia		10	10	18	17		11	15	21	18	0
Ecuador		25	28	31	31		25	29	32	32	3
Peru		11	11				11	11			0
Uruguay		1	1	1	1		1	1	1	1	0
Venezuela							0	-0	-2	-2	-0
Asia		1830	2008	2097	2018		2003	2205	2302	2184	1
Bangladesh		5	5	5	5		5	5	5	5	0
China		1169	1257	1601	1601		1245	1290	1689	1698	1
Cyprus							6	1	1	1	2
India		33	33	33	33		33	33	40	40	0
Indonesia		20	20	20	20		4	19	18	18	0
Iran		22	22	24	23		22	22	24	23	0
Israel							19	20	16	28	5
Japan		453	510	281	224		507	564	338	258	2
Jordan							7	6	3	3	1
Korea Rep		41	24	22	13		47	30	10	-4	-0
Lebanon							2	3	9	9	3
Mongolia									1	1	0
Pakistan		7	7	10	10		9	12	13	14	0
Philippines							26	32	32	25	0
Saudi Arabia							15	28	28	16	1
Singapore							-1	-2	-7	-6	-2
Sri Lanka							3	3	3	3	0
Syria							2	13	23	23	2
Tajikistan										2	0
Thailand		70	108	57	64		29	66	-12	-30	-0
Turkey		10	23	44	25		24	60	62	42	1
Uzbekistan										9	0
Yemen									0	1	0
Europe		2511	2237	2535	2610		2499	2059	2363	2399	3
Albania									1	2	1
Austria		65	65	81	89		61	36	52	81	10
Bel-Lux							70	93	35	45	4
Belarus							8	14	17	17	2
Bosnia Herzg									1	2	0
Bulgaria		59	39	39	39		59	39	39	39	5
Croatia							4	4	6	8	2
Czech Rep		52	35	39	36		48	34	49	59	6
Denmark		79	79	79	79		103	99	124	126	24
Estonia		48	67	13	14		-34	-62	-93	-116	-81
Finland		74	66	93	105		23	18	46	53	10
France		125	112	124	118		117	101	102	72	1
Germany		241	140	295	309		361	169	227	117	1
Greece		30	30				40	35	30	30	3
Hungary		54	57	62	61		34	33	34	32	3
Iceland								1	1	1	4
Ireland		10	10	10	10		8	7	8	5	1

الألواح الصلبة
硬质纤维板
Hardboard
Durs
Duros

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM				1000 CUM				CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Italy		100	100	100	150		176	182	210	255	4
Latvia		21	23	27	26		3	1	7	7	3
Lithuania		50	45	54	53		7	6	19	20	5
Macedonia							1	1	2	2	1
Malta							2	0	1	2	4
Moldova Rep							10	10	10	0	0
Netherlands							53	59	62	67	4
Norway		36	32	31	32		36	35	43	46	10
Poland		296	285	310	286		250	240	262	274	7
Portugal		70	70	70	70		56	39	39	26	3
Romania		65	60	52	31		17	38	22	27	1
Russian Fed		715	570	601	580		581	397	427	415	3
Slovakia		23	22	23	25		6	13	22	14	3
Slovenia		39	34	63	100		10	11	54	69	35
Spain		95	100	100	100		43	41	30	58	1
Sweden		107	106	125	151		107	103	138	170	19
Switzerland		32	30	29	34		54	52	57	80	11
UK				48	45		161	147	208	224	4
Ukraine			35	42	42			40	45	45	1
Yugoslavia		25	25	25	25		25	26	26	26	2
Oceania		56	51	54	51		67	62	61	58	2
Australia							15	11	6	6	0
Fiji Islands							-3	2	0	1	1
Fr Polynesia								1	0	1	5
New Zealand		56	51	54	51		55	49	55	49	13

الألواح الصلبة

硬质纤维板

Hardboard
Durs
Duros

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World		1755	1941	2218	2477		769109	870244	938639	1121153	453
Africa		40	37	43	65		13078	11098	14135	18097	277
Algeria		2	4	2	2		443	827	1045	1045	435
Egypt		5	3	6	17		1533	795	2194	2953	174
Gambia				1	1						
Guinea		3	3	3	3						
Morocco		18	19	20	18		5297	5724	5610	5698	317
Nigeria		4	4	6	6		1422	1268	1909	1909	337
South Africa		6	3	3	14		2641	1128	1128	3527	252
N C America		358	442	491	479		123014	157391	184665	203489	425
Canada		62	70	74	78		44386	50389	56925	55927	715
Costa Rica		5	5	4	4		1736	1600	1312	1312	336
Cuba		0	0	3	3		106	59	1437	1437	513
Dominican Rp		4	3	5	6		1073	682	1121	1469	245
Guatemala		2	2	2	2						
Honduras		2	1	2	1						
Jamaica		3	3	3	5		1198	720	720	1075	234
Mexico		5	9	13	12		1965	3238	4631	3453	298
Trinidad Tob		2	1	0	0						
USA		273	349	385	368		70396	98714	116650	137133	373
SouthAmerica		8	19	19	19		4292	8270	7160	8375	443
Argentina		3	4	3	5		1112	1560	1496	3619	670
Bolivia		1	1	0	0						
Brazil		2	8	8	7		1357	3426	2300	2000	294
Colombia		1	5	5	3		261	2482	1712	895	358
Ecuador		0	1	1	1						
Venezuela		1	1	3	3		416	326	1250	1250	431
Asia		282	302	349	324		121407	117748	137368	121657	375
China		108	75	115	117		45782	26508	48495	49240	420
Cyprus		6	1	1	1		1070	1026	1112	1112	794
India			0	8	8			128	2380	2380	317
Indonesia		4	4	7	7		1350	1560	3267	3267	467
Israel		19	20	16	28		6812	8802	6548	11238	401
Japan		54	54	57	34		28316	25950	23903	13282	391
Jordan		7	6	3	3		2046	1873	975	975	295
Korea Rep		13	15	11	5		7682	7911	4792	2683	537
Lebanon		2	3	9	9		821	850	2673	2673	304
Mongolia				1	1						
Pakistan		2	5	3	4		611	1490	1094	1200	343
Philippines		26	32	32	25		3777	7308	6000	4000	160
Saudi Arabia		15	28	28	16		6881	11321	11321	3848	236
Singapore		4	3	7	5		5337	4105	5711	4202	840
Sri Lanka		3	3	3	3		2055	2055	713	713	262
Syria		2	13	23	23		501	2836	5342	5342	230
Tajikistan					2						
Thailand		2	3	3	1		1054	1257	1214	301	301
Turkey		14	37	18	17		7102	12569	9468	10209	601
Uzbekistan					9					2066	218
Yemen				0	1						
Europe		1047	1126	1305	1576		499113	568211	590066	760803	483
Albania				1	2						
Austria		16	46	60	94		10469	34366	31741	45762	487
Bel-Lux		93	115	73	103		44769	36208	30111	43000	417
Belarus		8	14	17	17		1583	2965	3600	3600	212
Bosnia Herzg				1	2						
Croatia		4	4	6	8		2132	2002	3209	4826	589
Czech Rep		19	21	33	39		3581	8909	12400	18272	469
Denmark		56	50	47	50		28938	23982	22866	24104	480
Estonia		3	11	22	40		969	1855	3013	4148	104
Finland		11	8	10	15		6493	8507	8394	10104	674
France		62	75	86	127		40615	48524	52829	73852	580
Germany		205	208	215	255		114810	112794	92425	107667	422
Greece		10	7	31	32		3818	2780	8769	8912	279
Hungary		12	8	9	10		2519	2099	1284	4780	478
Iceland			1	1	1						
Ireland		6	7	10	9		5453	7523	8192	6014	668
Italy		119	105	140	154		31966	31130	36992	55119	358
Latvia				3	3				911	1138	379
Lithuania		1	1	2	6		400	475	1347	2661	444
Macedonia		1	1	2	2						
Malta		2	0	1	2		1240	295	427	584	365
Moldova Rep		10	10	10	0						
Netherlands		80	77	78	82		32259	35775	35658	43751	534
Norway		24	28	30	31		19634	21553	19730	20598	664
Poland		15	22	48	84		5700	9779	28899	63703	760
Portugal		26	28	33	41		10236	9945	11727	14974	365
Romania		7	11	5	8		1669	1579	899	1198	150

الألواح الصلبة
硬质纤维板
Hardboard
Durs
Duros

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Slovakia		1	2	11	0		239	1370	2079	75	250
Slovenia		7	8	10	13		3215	4082	6471	9270	713
Spain		18	25	37	57		9416	10591	15718	26992	474
Sweden		41	35	40	47		17834	15214	16912	21258	452
Switzerland		22	22	28	46		14785	17949	16137	30233	657
UK		170	170	198	188		83842	112955	112808	109397	582
Ukraine			7	6	6			1050	920	920	148
Yugoslavia		0	1	1	1						
Oceania		20	15	11	14		8205	7526	5245	8732	633
Australia		15	11	6	6		5868	5322	3319	5563	927
Fiji Islands		3	2	0	1		1045	592	85	249	311
Fr Polynesia			1	0	1						
New Zealand		2	1	4	5		1292	1104	1764	2102	420

الألواح الصلبة

硬质纤维板

Hardboard
Durs
Duros

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World		2088	2391	2635	2741		760143	899987	1010948	1162649	424
N C America		543	643	677	489		157827	177625	182399	147953	303
Canada		137	213	276	220		29882	40487	52807	66735	303
Mexico			11	11	2			3932	4521	818	431
USA		406	419	390	267		127945	133206	125071	80400	301
SouthAmerica		368	335	333	300		114825	100892	100604	84594	282
Argentina		35	35	36	36		10671	11272	12934	11766	325
Brazil		300	271	262	232		95538	81897	78782	64827	279
Chile		32	28	29	26		8300	7300	7458	6774	261
Colombia				2	1						
Venezuela		1	1	5	5						
Asia		109	105	144	158		37245	32866	44845	40198	255
China		33	42	27	21		7016	12510	10444	6660	322
Indonesia		20	5	9	9		11558	2029	3128	3128	348
Korea Rep		7	9	23	22		2873	3347	7995	7531	342
Singapore		5	5	13	11		1716	1426	5606	3688	335
Thailand		43	45	72	95		14039	13469	17654	19173	202
Europe		1059	1305	1478	1787		448300	587030	681584	887717	497
Austria		20	75	89	102		13405	57000	77692	93417	916
Bel-Lux		23	23	37	58		33781	27409	45795	72000	1241
Czech Rep		23	22	23	16		5201	6200	5400	5574	348
Denmark		32	30	2	3		13555	12958	2752	3174	1024
Estonia		85	140	129	170		6950	9913	7513	10173	60
Finland		62	56	57	67		23815	20785	20000	21519	321
France		71	86	108	173		30217	55288	58555	62241	360
Germany		85	179	283	447		77869	153629	215206	366766	821
Greece			2	1	2						
Hungary		32	32	37	39		7280	9040	10220	9533	244
Ireland		8	10	12	14		4009	4162	4973	9003	643
Italy		43	23	30	49		22181	14760	18841	33490	683
Latvia		18	22	23	22		2600	5774	5060	5514	251
Lithuania		44	40	37	39		8835	9038	7885	9792	251
Netherlands		27	18	16	15		17585	13589	10938	10401	693
Norway		24	25	18	17		29380	27446	27724	26196	1541
Poland		61	67	96	96		23800	21967	24827	26496	276
Portugal		40	59	64	85		16369	18799	19964	28049	330
Romania		55	33	35	12		11918	6423	6452	2418	202
Russian Fed		134	173	174	165		32000	35000	35284	24799	150
Slovakia		18	11	12	12		6027	3622	3322	2040	174
Slovenia		36	31	19	44		14863	10669	6539	12439	283
Spain		70	84	107	100		24651	28654	34742	37338	375
Sweden		41	38	27	28		16009	15363	11275	9056	323
UK		9	23	38	9		6000	18053	19298	4968	552
Ukraine			2	3	3						
Oceania		9	3	3	7		1894	1522	1464	2174	311
Fiji Islands		6									
New Zealand		3	3	3	7		1642	1403	1379	2174	311

الألواح الليفية متوسطة الكثافة

中密度纤维板

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

	Production	Production	Producción 1000 CUM			Consumption	Consommation	Consumo 1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World		7883	9305	12342	12757		7617	9257	12210	12401	2
Africa							16	13	29	51	0
Algeria							2	2	4	1	0
Egypt							9	3	15	34	1
Morocco							2	1	1	1	0
Nigeria									1	1	0
South Africa							1	6	6	11	0
Zimbabwe							1	1	1	1	0
N C America		2093	2272	2691	2888		1970	2335	2748	2661	6
Canada		134	215	289	377		102	170	46	-83	-3
Costa Rica							1	2	2	2	1
El Salvador							0	5			0
Mexico							8	8	49	45	0
Panama							0	1	2	2	1
USA		1959	2057	2402	2511		1858	2149	2647	2694	10
SouthAmerica		305	453	522	490		124	171	346	394	1
Argentina		35	114	114	114		30	71	63	99	3
Bolivia					14					14	2
Brazil							6	24	73	74	0
Chile		270	339	408	362		81	65	189	185	12
Colombia							5	2	8	9	0
Ecuador							1	4	4	3	0
Peru							0	1			0
Uruguay							1	3	4	4	1
Venezuela							1	0	6	6	0
Asia		1582	2190	3737	3583		2424	3054	4425	3841	1
Bahrain							1	1	2	5	9
Brunei Darsm							0	1	1	1	2
China		540	700	1059	1059		967	1144	1522	1470	1
Cyprus							23	17	14	14	18
India								0	2	23	0
Indonesia		3	3	3	3		11	13	-26	-26	-0
Iran									1	3	0
Israel			25	67	67		39	83	109	80	13
Japan				557	466		485	583	1228	964	8
Jordan							3	2	3	3	1
Korea Rep		573	720	728	571		613	735	729	541	12
Kuwait							6	6	6	6	3
Lebanon								11	18	18	6
Malaysia		260	370	700	1000		12	7	116	281	13
Pakistan		4	13	12	12		6	17	14	14	0
Philippines							24	29	28	22	0
Qatar							0	1	0	3	6
Saudi Arabia							21	13	21	20	1
Singapore									1	-1	-0
Sri Lanka							1	1	1	1	0
Syria							8	10	22	22	1
Thailand		81	81	81	100		82	80	43	12	0
Turkey		121	278	530	305		120	282	553	342	5
Untd Arab Em								14	14	10	4
Uzbekistan										2	0
Viet Nam							0	1	2	7	0
Europe		3363	3604	4539	4900		2917	3246	4226	4994	7
Austria		30	30	38	42		7	24	29	15	2
Bel-Lux							79	49	-89	13	1
Bulgaria			20	20	20			8	15	15	2
Croatia							1	3	3	3	1
Czech Rep		60	63	66	69		21	23	25	28	3
Denmark									-44	-47	-9
Estonia									1	18	13
Finland		6	6	6	6		29	29	36	46	9
France		344	363	416	430		92	137	231	310	5
Germany		563	710	1495	1566		526	567	1281	1313	16
Greece							50	71	199	209	20
Hungary										11	1
Iceland								2	2	2	7
Ireland		236	264	330	330		111	115	184	154	42
Italy		700	700	600	650		489	507	252	414	7
Latvia		2					1	-0		3	1
Lithuania		1	1	1	1		1	2	2	2	1
Macedonia							1	1	1	2	1
Malta							7	3	4	4	10
Moldova Rep							2	2	2	0	0
Netherlands							114	124	163	254	16
Norway									6	7	2
Poland		168	196	246	499		55	122	191	348	9
Portugal		317	317	317	317		129	131	-11	33	3

الألواح الليفية متوسطة الكثافة

中密度纤维板

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo		
			1000 CUM				1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Romania		20	24	18	10		22	29	19	11	0
Russian Fed				84	80				148	171	1
Slovakia							5	4	12	37	7
Slovenia							4	3	9	12	6
Spain		505	490	490	490		442	467	612	589	15
Sweden		3					73	38	26	13	1
Switzerland							71	78	90	88	12
UK		408	420	412	390		585	704	823	912	15
Ukraine							0	2	1	1	0
Yugoslavia							0	3	3	3	0
Oceania		540	786	853	896		166	439	437	462	16
Australia		86	377	434	501		68	366	398	439	24
Fiji Islands							1	1	1	1	2
New Zealand		454	409	419	395		96	71	37	21	6

الألواح الليفية متوسطة الكثافة

中密度纤维板

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

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World		2601	3229	4563	4531		970614	1047783	1169818	1150103	254
Africa		16	13	29	51		5407	4018	8878	12091	239
Algeria		2	2	4	1		396	543	1131	603	548
Egypt		9	3	15	34		3103	873	4508	7128	210
Morocco		2	1	1	1						
Nigeria				1	1						
South Africa		1	6	6	11		531	2093	2093	2760	263
Zimbabwe		1	1	1	1						
N C America		201	334	523	409		54771	61871	117374	112462	275
Canada		82	112	95	92		25800	21564	18132	16178	176
Costa Rica		1	2	2	2		587	856	1009	1009	505
El Salvador		0	5				132	1512			
Mexico		8	8	49	45		3489	3439	7925	11739	264
Panama		0	1	2	2						
USA		109	206	373	267		24288	33729	88758	82000	307
SouthAmerica		22	51	103	104		10500	22174	45009	42888	412
Argentina		3	8	6	9		840	1550	1342	3860	449
Brazil		10	29	73	74		5604	14311	33759	30158	410
Chile		1	3	3			570	1440	1440		
Colombia		5	2	8	9		1341	633	2793	2972	316
Ecuador		1	4	4	3		313	1389	1389	1612	576
Peru		0	1								
Uruguay		1	3	4	4		346	1328	1573	1573	449
Venezuela		2	1	6	6		1142	736	2331	2331	416
Asia		1127	1297	1548	1341		351125	366682	420165	330055	246
Bahrain		1	1	2	5		408	390	794	1343	253
Brunei Darsm		0	1	1	1						
China		439	459	589	568		121951	115315	144639	125896	222
Cyprus		23	17	14	14		8444	6990	5220	5220	381
India			0	2	23			91	822	5707	244
Indonesia		13	20	13	13		4593	7573	5606	5606	418
Iran				1	3				223	1127	352
Israel		39	58	42	13		14954	21373	15185	4864	368
Japan		485	592	679	504		148497	156631	165366	103929	206
Jordan		3	2	3	3						
Korea Rep		52	31	42	19		21519	9940	14445	4672	246
Kuwait		6	6	6	6		1745	1650	1650	1650	270
Lebanon			11	18	18			2855	5512	5512	306
Malaysia		3	5	6	11		924	1923	5035	6392	603
Pakistan		2	4	2	2						
Philippines		24	29	28	22		5327	13525	11000	8000	364
Qatar		0	1	0	3						
Saudi Arabia		21	13	21	20		8661	5358	6630	6067	300
Singapore		4	4	6	3		5577	4400	6880	2795	1075
Sri Lanka		1	1	1	1						
Syria		8	10	22	22		2526	2480	6386	6386	295
Thailand		1	2	2	1		1208	1781	1274	424	424
Turkey		1	12	30	43		1535	4608	13740	24180	562
Untd Arab Em			14	14	10			6419	6419	4634	450
Uzbekistan					2						
Viet Nam		0	1	2	7		206	510	774	2228	305
Europe		1129	1450	2273	2543		507095	557314	550007	627931	247
Austria		6	29	37	27		3283	15370	16981	13057	484
Bel-Lux		88	63	117	85		31567	27429	29326	21000	247
Croatia		1	3	3	3						
Czech Rep		1	7	8	9		245	3138	4416	2570	286
Denmark				38	37				6852	7194	195
Estonia				1	18				562	1451	81
Finland		27	27	34	42		8077	8582	10137	11976	285
France		70	90	169	208		20958	20002	32233	40035	192
Germany		104	157	220	256		41965	51845	65677	74428	291
Greece		50	71	233	245		20352	21900	37173	36543	149
Hungary					13					5410	426
Iceland			2	2	2			1167	1167	1132	629
Ireland		15	21	26	26		9462	11845	14246	13123	505
Italy		55	93	87	106		17915	25080	22054	33752	318
Latvia				1	3						
Lithuania		0	1	1	2						
Macedonia		1	1	1	2						
Malta		7	3	4	4		3908	1558	815	927	232
Moldova Rep		2	2	2	0						
Netherlands		159	172	228	313		56335	45146	40462	54947	176
Norway				6	7				2319	2566	367
Poland		15	41	49	63		10000	18861	15737	16101	256
Portugal		19	13	14	15		6987	5609	4643	4508	301
Romania		3	5	4	2		845	1257	565	297	149
Russian Fed				64	91				19923	20309	223

الألواح الليفية متوسطة الكثافة

中密度纤维板

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

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Slovakia		5	5	16	40		2020	1860	2732	7429	184
Slovenia		4	3	9	12		2381	1733	2708	3511	293
Spain		106	172	297	230		41154	55318	72422	78866	343
Sweden		74	48	44	38		18536	16109	15717	14842	391
Switzerland		71	78	90	88		19043	16824	20000	18217	207
UK		247	337	462	550		191027	202066	105453	137198	249
Ukraine		0	4	3	3		162	940	1040	1040	306
Yugoslavia		0	3	3	3		49	2429	2429	2429	714
Oceania		106	84	87	84		41716	35724	28385	24676	295
Australia		102	78	82	77		39736	33065	26042	21987	286
Fiji Islands		1	1	1	1						
New Zealand		2	3	4	5		1028	1741	1878	2206	441

الألواح الليفية متوسطة الكثافة

中密度纤维板

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

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM				1000 $				unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World		2867	3277	4696	4887		1015113	976712	1236003	1247073	255
N C America		324	271	466	636		94164	74339	105921	150926	237
Canada		114	157	338	552		35713	42614	72167	126056	228
USA		210	114	128	84		58451	31725	33754	24860	296
SouthAmerica		202	334	280	200		49345	70401	79037	56361	281
Argentina		8	51	57	23		1347	10101	13768	9911	427
Brazil		4	5	0			1506	2808	167		
Chile		190	277	222	177		46000	57000	65007	46352	262
Venezuela		1	1								
Asia		285	433	860	1083		104130	133410	262338	262954	243
China		12	15	126	157		5954	3399	66025	66919	427
Indonesia		5	9	42	42		1681	3304	10835	10835	257
Japan			9	8	6			4553	1129	929	155
Korea Rep		12	16	41	49		4765	6083	12022	11312	231
Malaysia		251	368	590	730		86860	108550	152761	150669	206
Singapore		4	4	6	4		4251	4518	5978	3589	997
Thailand			4	40	89			1180	11067	16735	188
Turkey		2	8	7	6		619	1823	2481	1888	315
Europe		1575	1808	2587	2450		588212	562813	661166	674265	275
Austria		29	35	46	54		10000	12556	16828	21256	394
Bel-Lux		8	14	205	72		3535	9275	51257	18000	250
Bulgaria			12	5	5			5406	3598	3598	766
Czech Rep		40	47	49	50		12061	11673	10338	10282	206
Denmark				82	84				13573	13620	163
Finland		4	4	4	2		1907	1864	1732	748	374
France		322	316	354	328		75778	59296	58562	60356	184
Germany		141	300	434	509		88599	108387	138213	161820	318
Greece				34	36				6003	5768	160
Hungary					2						
Ireland		140	170	172	202		78584	72988	78480	82898	410
Italy		266	286	435	342		85525	78190	102316	96887	283
Latvia		1	0	1							
Lithuania		0	0	0	1						
Netherlands		45	48	65	59		18042	14758	11093	11033	187
Poland		128	115	104	214		46700	42903	23953	50231	235
Portugal		207	200	342	299		66536	67159	76348	70588	236
Romania		1	0	4	1						
Slovakia			1	4	3			284	1124	833	278
Spain		169	195	175	131		63453	53920	48711	51129	390
Sweden		4	10	18	25		1123	3132	4453	5534	221
UK		70	53	51	29		35534	20090	12836	7518	264
Ukraine			2	3	3						
Oceania		480	431	504	518		179262	135749	127541	102561	198
Australia		120	90	118	139		46780	22000	25784	31468	226
New Zealand		360	341	386	379		132482	113749	101757	71093	188

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	5371	5498	5165	4896	4706	5534	5909	5726	5941	5970	1
Africa	12	18	18	18	18	28	59	81	115	84	0
Algeria						0	2	6	15	15	0
Angola						1	1	0	0	1	0
Egypt	5	5	5	5	5	3	9	12	24	7	0
Ethiopia	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	0
Gambia						0	1	1	0		0
Guinea						0	0	1	0	0	0
Mauritius						4	5	5	5	9	8
Morocco						4	20	27	48	28	1
Nigeria						1	8	8	3	3	0
South Africa	4	10	10	10	10	11	4	5	5	6	0
Togo						0	1	1	1	1	0
Tunisia							0	0	0	1	0
Zimbabwe						0	1	8	8	8	1
N C America	3550	3520	3225	2957	2926	3476	3477	3197	2913	2921	6
Barbados						1	0	1	5	1	4
Canada	474	425	425	425	425	396	339	334	337	357	12
Dominican Rp									2	0	0
El Salvador							0	6	1	1	0
Honduras						0	4	5	2	3	0
Mexico						13	20	8	5	-2	-0
Panama						2	2	5	1	2	1
USA	3076	3095	2800	2532	2501	3062	3110	2835	2559	2556	9
SouthAmerica	77	88	88	61	61	58	67	69	52	56	0
Argentina						0	0	1	1	2	0
Bolivia						0	1		1	1	0
Brazil	61	61	61	61	61	44	44	45	41	40	0
Chile	4	15	15			0	4	4			0
Colombia	3	3	3			3	3	5	1	0	0
Ecuador							2				0
Peru							3	4	8	12	0
Venezuela	9	9	9			9	9	10	0	0	0
Asia	757	834	778	894	763	983	1337	1387	1904	1967	1
Bahrain						0	2	2	0	2	3
China	8	120	80	22	22	169	477	509	935	1128	1
Cyprus						2	2	3	6	6	8
India	3	3	3	3	3	3	1	2	3	8	0
Indonesia	50	50	50	50	50	32	41	54	-31	-31	-0
Iran						0	1	3	3	2	0
Israel	10	10	10	10	10	22	21	23	37	33	6
Japan	640	617	605	779	648	642	673	641	801	654	5
Jordan						4	11	8	8	8	2
Kazakhstan						0	1	3	4	4	0
Korea D P Rp						0	2	2	2		0
Korea Rep						13	10	2	-10	-10	-0
Kuwait						1	2	5	5	5	3
Lebanon						1	1	5	6	6	2
Malaysia						6			12	12	1
Mongolia						0	0	0	2	2	1
Oman						1	4	1	1	2	1
Pakistan	16	4				17	4	4	4	5	0
Philippines						18	34	45	44	36	0
Qatar						1	0	1	3	1	1
Saudi Arabia						9	10	15	30	17	1
Singapore						4	3	3	5	1	0
Sri Lanka						1	3	3	0	0	0
Syria						0	0	8	7	7	0
Tajikistan										3	0
Thailand	30	30	30	30	30	27	24	27	12	31	1
Turkey						0	2	2	1	1	0
Untd Arab Em						6	6	11	11	27	11
Uzbekistan						0	0	0	0	6	0
Viet Nam						1	2	5	5	2	0
Europe	814	875	901	828	808	826	799	833	821	800	1
Albania						0	0	0	5	6	2
Austria	24	24	25	31	34	17	19	20	28	28	3
Bel-Lux	48	48	48	28	28	42	10	29	-21	10	1
Belarus								2	1	1	0
Bulgaria	7	7	7	7	7	7	7	-12	6	6	1
Croatia			0	2	2	2	5	6	11	5	1
Czech Rep						0				5	0
Denmark						11	3	3	17	19	4
Estonia	44	60	83	4	4	41	57	80	-20	-19	-13
Finland	37	37	40	40	40	45	42	53	53	59	11
France	8	8	37			-64	-48	-11	-56	-52	-1
Germany	50	50	50	105	110	153	138	139	178	181	2

الألواح العازلة

绝缘板

Insulating Board
Panneaux fibres, isolants
Tableros fibra, aislantes

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Greece	5	5	5			6	5	11	9	9	1
Hungary									4	4	0
Iceland						1	0	0	0	1	3
Ireland						20	31	1	12	28	8
Italy	15	15				2	63	44	-38	-15	-0
Latvia						0	0	0	1	1	0
Lithuania	17	15	20	15	16	15	12	6	4	4	1
Malta						4	4	0	9	8	21
Moldova Rep							7	7	7	1	0
Netherlands	36	31	27	25	35	74	71	69	133	139	9
Norway	156	130	108	103	106	157	130	108	79	81	18
Poland	176	186	172	177	187	161	77	61	155	87	2
Portugal	2					4	2		4	4	0
Romania	2	4	4	4	4	1	2	2	5	5	0
Russian Fed	34	33	19	64	50	32	33	19	64	50	0
Slovakia	28	31	30	41	41	26	31	30	17	-7	-1
Slovenia						13	11	11	9	6	3
Spain						3	-4	-2	1	30	1
Sweden	55	116	116	67	57	11	16	22	6	17	2
Switzerland	70	75	110	115	87	24	45	62	54	-23	-3
UK						18	30	68	83	120	2
Ukraine								2	-0	-0	-0
Yugoslavia						0	0	2	2	2	0
Oceania	161	164	155	138	130	164	170	159	137	142	5
Australia	13	13	20			26	25	31	12	14	1
Fr Polynesia						1	1	1	0	0	1
New Zealand	148	151	135	138	130	136	142	125	124	127	33
NewCaledonia						0	1	1	0	0	1

الألواح العازلة

绝缘板

Insulating Board
Panneaux fibres, isolants
Tableros fibra, aislantes

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	938	1382	1532	2314	2449	223314	229369	239585	286064	306981	125
Africa	21	50	70	104	73	6507	6831	8257	8122	6550	90
Algeria	0	2	6	15	15						
Angola	1	1	0	0	1	1308	1308	496	36	100	112
Egypt	1	4	7	19	2	100	415	1154	1065	447	298
Ethiopia	1	1	0	0	0						
Gambia	0	1	1	0							
Guinea	0	0	1	0	0						
Mauritius	4	5	5	5	9	620	867	867	867	1069	117
Morocco	4	20	27	48	28	787	1421	2413	3129	1603	57
Nigeria	1	8	8	3	3						
South Africa	8	2	2	2	2	2118	366	359	359	505	316
Togo	0	1	1	1	1						
Tunisia		0	0	0	1						
Zimbabwe	0	1	8	8	8						
N C America	157	182	185	174	196	19429	26311	24431	23946	31409	160
Barbados	1	0	1	5	1						
Canada	23	27	36	42	42	3295	3353	5060	4767	2696	64
Dominican Rp				2	0						
El Salvador		0	6	1	1						
Honduras	0	4	5	2	3						
Mexico	16	21	10	10	9	1444	6144	1214	1657	4636	515
Panama	2	2	5	1	2	378	266	1074	107	917	539
USA	113	125	120	109	136	13299	15524	15230	14968	20863	153
SouthAmerica	1	7	8	21	25	564	1455	2140	5965	6696	272
Argentina	0	0	1	1	2						
Bolivia	0	1		1	1						
Brazil	0			10	9	33			1950	1900	211
Colombia	0	0	2	1	0						
Ecuador		2									
Peru		3	4	8	12		869	1508	3363	3929	327
Venezuela	0		1	0	0						
Asia	320	598	697	1190	1350	89687	80251	89747	115579	121345	90
Bahrain	0	2	2	0	2						
China	205	413	489	944	1125	49471	35359	48589	76143	89068	79
Cyprus	2	2	3	6	6	1000	668	644	1032	1032	169
India	0	1	0	2	6						
Indonesia	1	2	6	10	10	457	277	477	1108	1108	114
Iran	0	1	3	3	2						
Israel	12	11	13	27	23	3359	2923	2985	3496	3519	150
Japan	11	58	37	28	12	4223	8742	5188	3533	1471	123
Jordan	4	11	8	8	8						
Kazakhstan	0	1	3	4	4						
Korea D P Rp	0	2	2	2							
Korea Rep	13	10	7	5	4	10645	10293	8279	6113	2962	741
Kuwait	1	2	5	5	5						
Lebanon	1	1	5	6	6						
Malaysia	6			12	12	2209			2407	2407	201
Mongolia	0	0	0	2	2						
Oman	1	4	1	1	2						
Pakistan	1	1	4	4	5						
Philippines	18	34	45	44	36	1096	1941	3761	2910	2634	73
Qatar	1	0	1	3	1						
Saudi Arabia	9	10	15	30	17	3192	2513	2538	2853	1996	117
Singapore	11	7	8	12	5	3342	5057	4048	5974	2730	546
Sri Lanka	1	3	3	0	0						
Syria	0	0	8	7	7						
Tajikistan					3						
Thailand	11	12	10	8	11	4473	4766	3501	1351	1281	116
Turkey	0	2	2	1	1	138	619	1564	924	1057	1057
Untd Arab Em	6	6	11	11	27	1899	1899	1900	1900	3922	145
Uzbekistan	0	0	0	0	6						
Viet Nam	1	2	5	5	2						
Europe	423	528	557	806	781	100995	108533	109994	125153	133768	171
Albania	0	0	0	5	6	41	41	41	1003	717	116
Austria	5	5	15	5	4	2477	3405	3921	4208	3357	839
Bel-Lux	9	10	18	16	6	4919	2699	4094	2856	1050	175
Belarus			2	2	2						
Bulgaria		0	0	3	3						
Croatia	2	5	6	9	3	618	659	824	1091	390	144
Czech Rep	0				6	230				1734	289
Denmark	13	5	5	23	25	2390	3372	2820	3631	3481	142
Estonia	0			2	2						
Finland	11	8	16	17	23	1445	1822	2456	2228	5052	220
France	16	24	16	20	24	4688	6755	4784	4418	5598	233
Germany	136	132	132	126	122	30412	29836	31809	26184	23874	196
Greece	1	1	7	24	25	293	293	914	3101	3008	120

الألواح العازلة

绝缘板

Insulating Board
Panneaux fibres, isolants
Tableros fibra, aislantes

Imports Importations Importaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Hungary				4	4						
Iceland	1	0	0	0	1						
Ireland	20	31	1	12	28	1963	4009	129	1784	3837	137
Italy	69	139	130	71	77	8624	11846	13940	7760	12098	157
Latvia	0	0	0	1	1						
Lithuania	0	0	2	3	5	121	103	286	565	1147	229
Malta	4	4	0	9	8	1345	1377	25	999	846	103
Moldova Rep		7	7	7	1						
Netherlands	43	48	55	151	142	8540	11174	13893	14767	15717	111
Norway	1			14	14	500			3877	3763	269
Poland	5			110	33	1670			13919	5717	175
Portugal	3	5	6	5	4	1406	1408	1217	930	672	168
Romania	0	1	1	3	4						
Russian Fed	2										
Slovakia	0		0	9	5	114		108	1667	880	183
Slovenia	14	15	12	10	7	4512	3248	2809	3551	1899	271
Spain	20	8	10	8	36	2911	2713	3276	1940	5557	153
Sweden	12	12	10	25	26	1555	2809	2536	3405	3018	116
Switzerland	9	20	8	14	6	3722	7886	3407	4016	3799	633
UK	25	46	92	95	125	14298	11676	14556	13084	22233	178
Ukraine		1	2	2	2						
Yugoslavia	0	0	2	2	2						
Oceania	16	17	14	20	24	6132	5988	5016	7299	7213	304
Australia	14	14	12	19	23	5050	4988	4133	7158	7040	306
Fr Polynesia	1	1	1	0	0						
NewCaledonia	0	1	1	0	0						

الألواح العازلة

绝缘板

Insulating Board
Panneaux fibres, isolants
Tableros fibra, aislantes

Exports Exportations Exportaciones

			1000 CUM					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	774	971	971	1269	1184	194773	197926	210730	240710	248339	210
Africa	4	8	7	7	6	871	1246	544	476	676	115
Egypt	3										
South Africa	1	8	7	7	6	358	1169	467	467	665	115
N C America	231	225	213	217	202	44261	41509	36627	36555	38660	192
Canada	101	114	127	130	110	11350	13702	16943	18204	16178	148
Mexico	3	1	1	5	11	475	145	254	525	3264	297
USA	127	110	85	82	81	32436	27662	19430	17814	19206	237
SouthAmerica	21	29	27	30	30	6719	5934	5657	3018	3000	100
Brazil	17	18	16	30	30	5354	2009	1732	3018	3000	100
Chile	4	11	11			1364	3925	3925			
Asia	94	96	88	180	146	28944	12282	11932	27416	23364	160
China	44	56	59	31	19	11603	5927	5207	4401	2673	144
India	0	3	1	2	1						
Indonesia	19	11	2	91	91	4308	1260	295	6166	6166	68
Japan	8	2	1	6	6	8270	1901	754	3788	3350	558
Korea Rep	0	0	5	15	14	142	126	2119	7021	7955	568
Pakistan	0	1									
Singapore	8	4	4	7	4	2949	685	2313	3929	2269	540
Thailand	13	18	13	26	10	1170	1613	875	1757	673	67
Europe	411	603	625	814	789	112050	134382	153697	170187	180786	229
Austria	12	10	20	8	10	9396	9149	18000	9722	11633	1163
Bel-Lux	14	48	38	65	24	5876	7252	6109	8598	3150	131
Belarus			0	1	1						
Bulgaria	0	1	20	4	4						
Czech Rep					1						
Denmark	2	2	2	6	5	1368	1869	1959	2303	2023	397
Estonia	3	3	3	26	25	745	745	645	2778	2972	119
Finland	3	3	3	4	4						
France	88	80	64	76	76	12947	12596	9679	9499	9713	128
Germany	33	44	43	53	51	12438	17028	17436	19427	16766	329
Greece	1	1	1	15	16	213	105	105	2299	2209	138
Italy	82	91	86	109	92	17878	22016	24440	26371	28234	307
Lithuania	2	3	16	14	17	449	1171	1754	2002	2129	125
Netherlands	5	8	13	43	38	1687	2523	4641	5991	5770	152
Norway				38	39				9652	9556	245
Poland	20	109	111	132	133	3241	6800	11918	14644	16099	121
Portugal	1	3	6	1	0	540	287	1104	177	67	168
Romania	2	3	3	2	3						
Russian Fed	3										
Slovakia	2			33	52	616			3470	4526	87
Slovenia	1	3	1	1	1						
Spain	17	12	11	7	7	10414	9183	8883	5649	4991	745
Sweden	56	112	104	86	66	5962	14605	15811	13097	8553	130
Switzerland	55	50	56	75	116	21803	24179	24368	29360	47540	410
UK	7	16	24	12	5	4385	2811	4359	3016	2328	456
Ukraine		1	0	3	3						
Oceania	13	11	10	21	12	1928	2573	2273	3058	1853	154
Australia	1	2	0	7	9	441	377	150	889	1548	172
New Zealand	12	9	10	14	3	1485	2196	2123	2169	305	102

لب الخشب

木浆和回收纸

PULP AND RECOVERED PAPER

PÂTE ET VIEUX PAPIERS

PASTA Y PAPEL RECUPERADO

لب الخشب
木浆
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT				1000 MT				MT /1000 *capita*
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	161926	161675	156416	162329	159281	161337	160053	155129	161704	159303	27
Africa	2056	2431	2451	2806	2817	1528	1976	1704	2248	2212	3
Algeria						57	39	63	29	30	1
Angola	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	1
Djibouti						0	0	0	0	2	3
Egypt						47	61	64	86	131	2
Eq Guinea							1	1	1	1	3
Ethiopia						4	4	6	7	7	0
Kenya	63	66	66	66	66	63	68	71	69	69	2
Libya						3	2	2	2	2	0
Madagascar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Morocco	173	169	169	180	183	82	124	125	95	131	5
Mozambique						10	10	10			0
Nigeria	7	7	7	15	23	9	10	10	18	26	0
South Africa	1501	1868	1868	2250	2250	1090	1376	1167	1792	1668	42
Swaziland	*200*	*200*	*220*	*174*	*174*	7	93	10	-36	-36	-38
Tanzania	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	2
Tunisia						41	60	51	59	55	6
Zimbabwe	42	51	51	51	51	43	58	53	55	55	5
N C America	90649	86719	84185	85670	83193	80112	75095	73194	74760	73247	155
Barbados						1	0	1	1	1	5
Belize							0	0	0	2	9
Canada	24679	25429	24390	24861	23504	14494	14996	14330	14097	12984	425
Costa Rica	3	3	3	3	3	10	13	6	8	8	2
Cuba						1	4	2	1	1	0
Dominican Rp						0	1	1	0	0	0
El Salvador						1	22	23	22	7	1
Guatemala						1	3	2	2	2	0
Honduras					7					7	1
Mexico	179	422	480	442	547	782	1260	877	777	1009	11
NethAntilles						0	0	2	3	2	9
Panama						4	2	2	3	2	1
Trinidad Tob						3	3	2	5	5	4
USA	65788	60866	59312	60365	59132	64813	58789	57944	59842	59218	216
SouthAmerica	8668	9053	9464	9476	10041	5390	5922	6060	5971	6034	18
Argentina	697	657	625	625	635	639	590	571	591	604	17
Bolivia						3	8	3	3	2	0
Brazil	5795	5903	6292	6421	6774	3841	4119	4301	4196	4291	26
Chile	1955	2113	2146	2077	2210	373	491	502	508	472	32
Colombia	164	171	169	176	176	247	245	244	262	273	7
Ecuador	1	2	2	2	2	14	9	7	15	16	1
Peru						20	22	19	21	20	1
Uruguay	36	29	29	37	35	46	40	42	58	57	17
Venezuela	20	178	201	138	209	207	399	371	316	300	13
Asia	17665	18641	18645	19774	18175	26657	27438	27741	28761	27110	8
Bahrain							9	11	13	10	16
Bangladesh	96	84	76	66	19	101	88	82	80	29	0
China	2660	2630	1777	2210	2240	4292	4449	4203	4747	5371	4
Cyprus						4	4	4	3	3	4
India	1196	1205	1205	1448	1558	1391	1506	1517	1743	1863	2
Indonesia	1696	1933	2482	2900	1816	2421	2206	2183	2579	1412	7
Iran	*200*	*200*	*200*			211	224	241	37	33	1
Israel						75	100	98	113	113	19
Japan	10575	11118	11195	11486	10915	14240	14590	14496	14828	14039	111
Jordan						4	12	8	19	19	4
Korea D P Rp	56	56	56	56	56	112	108	80	68	68	3
Korea Rep	531	554	625	591	418	2360	2448	2865	2570	2161	47
Kuwait						15	13	9	9	9	5
Lebanon						11	16	20	22	22	7
Macau									-1	-1	-2
Malaysia	103	105	102	91	112	197	169	205	163	183	9
Oman						2	2	3	1	1	1
Pakistan					24	70	55	37	39	60	0
Philippines	99	122	122	122	122	161	184	214	229	208	3
Saudi Arabia						76	93	97	36	53	3
Singapore						3	15	15	15	14	4
Sri Lanka	2	2	2	2	2	7	9	14	15	15	1
Syria						5	7	11	14	14	1
Thailand	64	160	408	465	544	294	388	675	762	648	11
Turkey	328	413	336	278	290	524	643	545	541	595	9
Untd Arab Em						3	3	12	12	14	6
Uzbekistan										1	0
Viet Nam	59	59	59	59	59	76	94	94	100	153	2
Yemen						5	3	1	1	1	0
Europe	40528	42412	39356	42246	42684	45715	47631	44596	47980	48841	67
Albania	16	16	16	16	16	20	20	22	16	16	5
Austria	1634	1619	1550	1629	1650	1958	1920	1821	1902	1972	242

لب الخشب
木浆
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Bel-Lux	378	378	382	382	382	792	748	742	731	731	69
Belarus	31	31	31	31	31	30	30	36	32	32	3
Bosnia Herzg						0	0	0	0	2	0
Bulgaria	97	97	97	97	97	67	92	92	61	61	7
Croatia	127	115	129	105	95	103	90	102	132	111	25
Czech Rep	516	524	487	512	569	444	447	393	420	474	46
Denmark	146	146	146	146	146	145	125	133	134	171	32
Estonia	42	13	28	36	41	31	7	28	38	38	27
Finland	10054	10180	9785	11181	11447	8694	9023	8329	9512	9899	1921
France	2791	2822	2519	2830	2673	4410	4357	4180	4448	4284	73
Germany	1957	1984	1852	1983	1973	5652	5463	5166	5661	5684	69
Greece	25	25	25			114	135	110	130	135	13
Hungary	5	5	5			29	31	140	146	172	17
Ireland						20	19	18	24	31	8
Italy	474	448	403	463	462	3214	3206	3270	3570	3702	65
Latvia	2	3	2			3	5	4	1	0	0
Lithuania	7	14	3	1	1	9	13	3	2	3	1
Macedonia						6	3	3	0	3	1
Netherlands	119	148	125	138	129	854	795	906	1013	1117	71
Norway	2287	2557	2342	2434	2303	1793	2072	1902	2038	1875	424
Poland	842	925	891	927	966	870	999	991	1023	1072	28
Portugal	1539	1617	1595	1703	1708	552	721	675	730	750	76
Romania	220	298	249	247	217	249	312	250	257	230	10
Russian Fed	3917	5073	3817	3750	3940	2985	3755	2773	2814	2941	20
Slovakia	353	261	252	187	344	311	218	215	188	344	64
Slovenia	116	113	104	133	142	224	203	193	233	272	136
Spain	1457	1602	1487	1535	1607	1159	1480	1330	1365	1526	38
Sweden	10487	10506	10166	10816	10860	7880	8170	7713	8185	8231	927
Switzerland	263	254	244	265	225	587	581	569	568	532	73
UK	626	639	575	623	584	2513	2591	2374	2485	2309	39
Ukraine			50	35	35	2	2	113	83	83	2
Yugoslavia				41	41				41	41	4
Oceania	2361	2418	2314	2357	2371	1935	1990	1834	1985	1859	63
Australia	997	1003	954	945	936	1221	1199	1138	1148	1117	60
New Zealand	1364	1415	1360	1412	1435	714	791	697	837	742	195

لب الخشب
木浆
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	31052	31949	32433	34296	34803	15551256	24138793	17701267	16724687	16588369	477
Africa	251	280	329	309	338	125333	202492	161364	154927	151148	447
Algeria	57	39	63	29	30	31605	25063	41000	20000	11954	398
Djibouti	0	0	0	0	2						
Egypt	47	61	64	86	131	20189	45975	26167	45343	59571	456
Eq Guinea		1	1	1	1						
Ethiopia	4	4	6	7	7	1802	2273	2576	2782	2557	376
Kenya	0	2	5	3	3	174	714	2569	1680	1533	479
Libya	3	2	2	2	2	1440	1138	1209	1209	1209	561
Morocco	22	29	24	17	21	11552	24315	13380	8253	10136	483
Mozambique	10	10	10			3289	3289	3289			
Nigeria	2	3	4	3	3	832	1335	1761	1753	1753	534
South Africa	61	61	95	95	77	32443	46968	42354	42354	32656	426
Tunisia	43	60	51	59	55	20495	44058	23499	27406	24681	447
Zimbabwe	1	7	2	4	4	468	5533	1385	1493	1493	415
N C America	6074	6626	5881	6449	6320	2864769	4562781	3110189	3006043	2793083	442
Barbados	1	2	1	1	1						
Belize		0	0	0	2						
Canada	325	317	258	257	257	150147	212234	143097	133773	150409	584
Costa Rica	7	11	3	5	5	2617	4738	1250	1966	1966	378
Cuba	1	4	2	1	1	388	3711	1935	930	930	664
Dominican Rp	0	1	1	0	0						
El Salvador	1	22	23	22	7	719	10680	9047	7584	3394	507
Guatemala	1	3	2	2	2	996	1974	1091	1091	1091	706
Mexico	603	843	419	344	464	298594	443375	226831	183199	218800	472
NethAntilles	0	0	2	3	2	4	46	883	1354	852	470
Panama	4	2	2	3	2	1943	2262	1356	1120	916	573
Trinidad Tob	3	3	2	5	5	1837	2709	1977	3501	3501	714
USA	5126	5417	5164	5805	5571	2406357	3879220	2720866	2670395	2409319	432
SouthAmerica	538	640	689	771	739	280954	512039	388475	387602	370939	502
Argentina	95	92	135	165	168	47532	79736	76313	84942	86012	514
Bolivia	3	8	3	3	2	1454	3618	1243	1722	1093	607
Brazil	123	202	255	277	320	68860	167375	144682	139778	160038	500
Chile	3	3	11	7	7	1580	1737	9163	3538	3538	528
Colombia	83	74	75	86	97	43189	58540	47217	48434	51910	535
Ecuador	13	7	5	13	14	6558	5870	4182	4147	7036	521
Peru	20	22	19	21	20	12026	11801	10688	10180	10461	523
Uruguay	11	13	15	21	22	5764	7607	6674	10264	10314	473
Venezuela	187	221	170	178	91	93937	175701	88259	84349	40265	445
Asia	9287	9641	10474	10489	10931	4696283	7220955	5676048	5128210	4976822	455
Bahrain		9	11	13	10		7192	4310	5227	3684	376
Bangladesh	5	4	6	14	10	2224	3044	2776	5969	4739	489
China	1676	1888	2447	2567	3150	1016897	1450922	1273072	1258683	1411502	448
Cyprus	4	4	4	3	3	2259	2937	2570	2069	2069	647
India	195	304	313	297	306	80421	219484	133233	121858	114866	376
Indonesia	849	839	828	964	964	438129	436623	461597	461486	461486	479
Iran	11	24	41	37	33	7141	15187	29776	18433	13952	423
Israel	75	100	98	113	113	34462	61754	51832	57812	55099	490
Japan	3678	3541	3381	3405	3166	1824407	2769657	1853165	1702860	1494186	472
Jordan	4	12	8	19	19	2079	9879	4598	10381	10381	552
Korea D P Rp	56	52	24	12	12	24837	38331	10269	4886	3869	336
Korea Rep	1858	1912	2241	1981	1744	824438	1450428	1188104	918813	750437	430
Kuwait	15	13	9	9	9	7015	7922	3415	3415	3415	370
Lebanon	11	16	20	22	22	5207	9606	10675	8336	8336	386
Malaysia	94	64	103	72	71	41585	44959	48957	31371	33911	481
Oman	2	2	3	1	1	1250	1874	2025	662	582	461
Pakistan	70	55	37	39	36	24235	22930	27951	27719	16824	469
Philippines	62	62	92	107	86	32627	50931	52239	56798	42551	498
Saudi Arabia	78	94	98	37	53	36889	48731	54603	25068	27979	527
Singapore	28	34	31	31	365	14031	27997	23169	23169	152437	418
Sri Lanka	5	7	11	13	13	2241	4670	7235	6290	6290	499
Syria	5	7	11	14	14	2379	2986	5059	5351	5351	392
Thailand	287	327	398	400	318	165526	296431	260402	211650	165787	521
Turkey	196	230	209	263	305	94574	206806	140970	133453	147470	484
Untd Arab Em	3	3	12	12	14	1333	1333	5774	5774	5500	387
Uzbekistan					1						
Viet Nam	17	35	35	41	94	8556	25520	17198	18944	31937	339
Yemen	5	3	1	1	1	1495	2734	575	606	487	592
Europe	14663	14547	14860	16064	16278	7487501	11511572	8214112	7949813	8209991	504
Albania	4	4	6	1	0	1000	1000	2356	279	20	645
Austria	559	534	544	562	612	277549	283804	282746	276536	289575	473
Bel-Lux	532	513	536	535	535	283730	445025	297473	267515	267515	500
Belarus			5	2	2			2614	852	852	468
Bosnia Herzg	0	0	0	0	2						
Bulgaria	2	1	17	6	6	1008	1004	7672	2897	2897	517
Croatia	10	12	9	74	66	3946	10256	5211	9209	6342	96
Czech Rep	129	113	130	132	149	71366	55408	76500	69138	75408	506

لب الخشب
木浆
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Denmark	63	49	50	64	57	36708	41138	30335	33838	30225	532
Estonia	0	0	0	4	0	10	10	10	1902	176	587
Finland	132	145	86	82	87	81495	135839	63784	60802	61562	708
France	2091	1956	2026	2136	2099	1035934	1569019	1067808	1052079	976124	465
Germany	3893	3750	3660	4070	4065	2154380	3161264	2186754	2072678	2072800	510
Greece	89	110	85	130	135	44470	84466	47083	69419	90456	670
Hungary	26	29	138	146	172	13688	22378	70561	73078	74298	432
Ireland	20	19	18	24	31	15393	12236	17127	17940	25860	834
Italy	2772	2778	2887	3119	3254	1308536	2177374	1446130	1445903	1771812	545
Latvia	1	2	2	1	0						
Lithuania	3	4	13	11	15	903	2176	6264	5116	6472	431
Macedonia	6	3	3	0	3	2682	2529	2529	64	1352	519
Netherlands	895	873	1037	1149	1311	447483	692341	620582	609179	672206	513
Norway	92	114	102	136	124	46096	81474	52015	59293	49637	400
Poland	104	143	195	188	179	52191	113062	103917	98819	84886	473
Portugal	73	74	90	114	95	37181	63614	49878	58636	45697	481
Romania	30	18	5	13	15	16964	17101	3860	7850	8122	541
Russian Fed	1	13	35	49	30	470	11896	23109	29575	18211	607
Slovakia	24	33	30	1	2	14230	27636	30690	671	979	515
Slovenia	140	139	125	159	165	76266	88003	71560	75343	71215	432
Spain	419	521	502	576	592	206834	428827	267709	284762	280355	474
Sweden	230	224	225	240	250	106543	160649	98744	113274	135973	545
Switzerland	413	405	419	423	430	217414	339436	227942	141453	201767	469
UK	1908	1967	1814	1870	1748	930648	1479775	1008203	977554	852631	488
Ukraine	2	2	63	48	48	1246	1246	41810	33480	33480	700
Oceania	239	213	200	214	196	96416	128954	151079	98092	86386	441
Australia	224	196	184	203	181	89086	113944	143731	93143	79199	438
New Zealand	16	17	16	11	15	7330	15009	7347	4945	7183	479

لب الخشب
木浆
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

Exports Exportations Exportaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	31642	33570	33719	34921	34781	14674994	23104339	16478511	15875920	14618639	420
Africa	779	735	1075	867	944	367140	488020	715121	479476	471682	500
Morocco	112	74	68	102	73	54786	65289	32712	42552	27125	372
South Africa	472	553	797	553	659	250725	389371	621853	376261	383611	582
Swaziland	193	107	210	210	210	59665	33000	60000	60000	60000	286
Tunisia	2	0	0	0	0	1964	244	205	156	379	948
N C America	16611	18250	16872	17359	16265	7778395	12499933	8284892	7970938	7010274	431
Barbados		1									
Canada	10510	10750	10318	11021	10777	4945459	7958785	5064901	4969892	4470275	415
Mexico		5	22	9	2		3813	11125	4838	937	426
USA	6101	7494	6532	6328	5485	2832935	4536623	3208807	2995813	2538485	463
SouthAmerica	3816	3771	4093	4277	4746	1629988	2455302	1852559	1804137	1831544	386
Argentina	153	158	190	199	199	57109	119626	82864	92009	90380	455
Brazil	2077	1986	2246	2503	2803	854702	1063693	1003813	1022907	1048899	374
Chile	1585	1625	1655	1576	1745	717790	1270473	764372	689221	692265	397
Uruguay	1	2	2			387	1510	1510			
Asia	295	845	1379	1503	1997	161652	426817	551488	635877	626779	314
China	43	69	21	30	19	25596	43749	14702	15589	10443	547
India	0	4	2	2	0	186	2517	596	596	52	520
Indonesia	124	566	1127	1285	1367	68940	215310	431574	532515	391753	286
Japan	13	69	80	62	42	7736	59943	38073	26645	17809	424
Korea Rep	30	18	0	2	1	13197	13775	191	817	235	235
Macau				1	1						
Saudi Arabia	2	1	1	1	0						
Singapore	25	19	16	16	351	14480	14637	13166	13166	131932	376
Thailand	57	99	131	103	214	30618	76157	52451	45449	73802	345
Europe	9475	9328	9621	10330	10121	4501975	6895937	4807118	4779717	4468082	441
Austria	235	233	274	290	290	124340	123985	135186	137418	134479	464
Bel-Lux	118	143	176	187	187	57795	113665	83946	86678	86678	465
Belarus	1	1	1	1	1						
Bulgaria	32	6	22	42	42	13931	4223	10378	17436	17436	416
Croatia	33	37	36	48	50	9660	13941	11269	9398	10303	208
Czech Rep	202	190	224	224	244	85955	144918	94566	84753	108825	446
Denmark	63	70	63	76	32	19971	30189	20536	21409	9308	292
Estonia	11	6		2	3	3793	3793		178	753	251
Finland	1493	1302	1542	1751	1635	842545	840699	747769	801558	705450	431
France	472	421	365	518	488	234932	342192	165505	243120	223854	459
Germany	199	271	346	392	354	125566	238458	225263	240949	219650	620
Hungary	3	3	3			1348	1330	1252			
Italy	32	20	20	12	14	13216	10890	9450	6214	8133	577
Lithuania	1	4	13	10	13	182	2826	5543	4635	6140	472
Netherlands	160	226	256	274	323	81470	189346	151227	159013	174806	541
Norway	585	600	543	532	552	283085	450672	387734	265817	281421	510
Poland	76	70	95	92	73	35845	56811	44628	42628	31309	428
Portugal	1060	971	1010	1087	1053	501632	728251	466051	494542	445437	423
Romania	1	4	4	3	2	551	3010	2100	1399	983	492
Russian Fed	933	1331	1079	985	1029	354299	939869	444085	368985	353389	343
Slovakia	66	76	67	1	2	30988	30136	19515	437	2204	958
Slovenia	32	49	36	59	35	17802	37747	15305	22734	15489	443
Spain	717	643	660	746	673	295401	514812	294149	284166	266041	395
Sweden	2837	2560	2678	2871	2879	1313245	1998151	1409255	1423079	1295459	450
Switzerland	89	78	94	120	123	46710	64849	49332	55587	55432	450
UK	21	15	15	8	23	6831	10491	12248	7053	14457	623
Oceania	666	641	680	586	708	235844	338330	267333	205775	210278	297
New Zealand	666	641	680	586	708	235844	338330	267333	205676	210179	297

لب الخشب الميكانيكي
机械木浆
Mechanical Wood Pulp
Pâte de bois, mécanique
Pasta de madera, mecánica

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	35009	36508	34164	35135	34346	35086	36557	34358	35418	34437	6
Africa	289	403	403	402	402	294	421	410	471	471	1
Egypt						1	13	3	64	64	1
Ethiopia						2	2	2	1	1	0
Madagascar	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0
Morocco						4	2	1	2	2	0
South Africa	258	370	370	370	370	257	370	370	370	371	9
Tanzania	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0
Zimbabwe	20	22	22	22	22	20	22	22	22	22	2
N C America	16902	17165	16384	16769	15860	16712	16967	16140	16521	15434	33
Canada	11000	11550	10979	11355	10402	10676	11263	10749	11092	9981	327
Costa Rica	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1
El Salvador							15	15	15		0
Honduras					4					4	1
Mexico	15	20	33	10	14	15	57	33	16	16	0
NethAntilles							0	2	2	2	8
Panama							1	1	1		0
USA	5884	5593	5369	5401	5437	6017	5628	5337	5392	5428	20
SouthAmerica	718	753	753	661	707	714	748	754	667	714	2
Argentina	63	68	12	5	7	66	71	18	9	9	0
Brazil	448	466	492	443	466	439	456	478	442	466	3
Chile	184	184	214	209	230	184	184	214	209	230	16
Ecuador	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	0
Uruguay	2	2	2	2	2	4	3	2	5	5	1
Venezuela	20	31	31			20	32	40	0		0
Asia	2808	2943	2853	2639	2535	3394	3518	3606	3354	3362	1
Bangladesh	45	38	30	24	8	46	39	31	25	8	0
China	575	640	540	440	450	668	724	720	628	754	1
India	222	223	223	223	223	248	233	233	225	246	0
Indonesia	60					99	39	71	56	56	0
Iran						2	2	2	2		0
Israel						2	7	7	4	4	1
Japan	1636	1673	1705	1674	1598	2034	2082	2147	2098	1991	16
Jordan						0	2	2	2	2	0
Korea D P Rp	13	13	13	13	13	15	15	15	15	13	1
Korea Rep	170	181	229	197	169	174	184	235	205	173	4
Kuwait						5	5	5	5	5	3
Philippines	20	28	28	28	28	20	29	32	31	29	0
Sri Lanka						1	2	8	8	8	0
Syria						0	0	0	1	1	0
Thailand						7	6	11	7	3	0
Turkey	52	132	70	25	31	52	132	70	25	31	0
Untd Arab Em						0	0	1	1		0
Viet Nam	15	15	15	15	15	21	17	17	17	37	0
Europe	13265	14113	12692	13573	13735	13273	14114	12721	13609	13708	19
Albania	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
Austria	399	390	344	378	376	420	408	357	381	379	47
Bel-Lux	210	210	173	173	173	226	219	177	174	174	16
Bulgaria	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Croatia	34	37	36	34	37	1	0		-3	-0	-0
Czech Rep	68	78	75	59	79	68	78	75	59	79	8
Denmark	75	75	75	75	75	83	83	83	82	81	15
Estonia	7	7	7			7	7	7			0
Finland	3631	3797	3489	3940	4088	3637	3801	3492	3944	4093	794
France	886	934	757	845	762	933	981	778	876	795	14
Germany	1236	1266	1133	1220	1191	1326	1320	1177	1263	1220	15
Greece	25	25	25			25	25	25			0
Italy	381	408	365	385	383	501	508	488	531	525	9
Latvia	1	2	1			1	2	1			0
Lithuania	1	8	3	1	1		7	-2	-2		0
Netherlands	119	148	125	138	129	147	177	160	184	163	10
Norway	1516	1627	1502	1534	1457	1340	1439	1370	1399	1340	303
Poland	98	112	71	99	99	101	118	77	99	99	3
Portugal						2	2	2	1	4	0
Romania	43	38	23	28	30	43	38	23	28	30	1
Russian Fed	919	1245	976	899	1060	919	1245	976	899	1060	7
Slovakia	30	7	6	5	5	30	7	6	5	5	1
Slovenia	23	32	30	28	30	27	36	33	31	32	16
Spain	83	121	106	103	112	74	123	101	92	88	2
Sweden	2858	2861	2753	2959	3018	2653	2693	2631	2807	2865	323
Switzerland	116	134	105	106	94	120	138	105	104	74	10
UK	502	548	490	537	509	584	654	558	628	575	10
Ukraine			18	10	10			18	10	10	0
Yugoslavia				13	13				13	13	1
Oceania	1027	1130	1079	1091	1107	700	789	728	797	748	25
Australia	363	430	364	364	345	365	430	364	366	347	19
New Zealand	664	700	715	727	762	334	359	364	431	401	106

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1312	1320	1314	1358	1389	481884	600582	520733	499249	518009	373
Africa	7	18	7	69	69	2807	13722	3536	37226	36584	531
Egypt	1	13	3	64	64	211	10840	1009	35206	35206	547
Ethiopia	2	2	2	1	1						
Morocco	4	2	1	2	2	1619	1520	659	602	579	290
South Africa	0	0	0	0	1						
N C America	225	240	135	138	118	88521	86688	44917	43326	37270	315
Canada	24	19	16	18	19	8934	8673	6894	8524	8089	437
El Salvador		15	15	15			4190	4190	4190		
Mexico	0	37	0	6	2	180	10535	34	1746	734	334
NethAntilles		0	2	2	2						
Panama		1	1	1							
USA	200	168	101	95	95	79289	62320	32295	27291	27291	287
SouthAmerica	8	7	18	9	7	2189	2866	4436	3479	3008	412
Argentina	3	3	6	4	2	417	1029	1934	1539	1224	532
Brazil	2	2	3	2	1						
Uruguay	2	1	0	3	3						
Venezuela	0	1	9	0		141	197	1589	55		
Asia	591	579	753	716	827	205507	264749	303542	261056	272468	329
Bangladesh	1	1	1	1	0						
China	93	84	180	188	304	36835	54049	84104	75620	113924	375
India	26	10	10	2	23	7186	4709	4709	620	5991	257
Indonesia	42	42	71	56	56	17623	17623	29925	20345	20345	362
Iran	2	2	2	2		719	719	1678	1678		
Israel	2	7	7	4	4	554	2774	4719	2979	2979	727
Japan	398	409	442	424	393	131443	170569	157992	140127	112419	286
Jordan	0	2	2	2	2	123	1483	1483	1483	1483	674
Korea D P Rp	2	2	2	2							
Korea Rep	4	3	6	8	4	1844	1577	2848	3364	1482	371
Kuwait	5	5	5	5	5	1431	1431	1431	1431	1431	310
Philippines		1	4	3	1		1062	2079	3788	1464	1331
Sri Lanka	1	2	8	8	8	183	1141	3967	3967	3967	529
Syria	0	0	0	1	1						
Thailand	7	6	11	7	3	3982	4738	5346	2624	1219	406
Untd Arab Em	0	0	1	1							
Viet Nam	6	2	2	2	22	1736	1129	1129	1129	5302	237
Europe	480	474	399	425	365	181979	232435	164122	153187	167652	459
Austria	21	18	13	5	4	7546	6700	4745	1214	939	247
Bel-Lux	16	9	5	3	3	8359	7165	1378	1016	1016	350
Denmark	8	8	8	7	6	2704	3475	3171	2305	1963	338
Finland	6	4	3	4	5	2704	2811	1149	1418	1684	337
France	47	47	23	31	33	21421	32316	12243	14500	18295	554
Germany	98	73	54	54	37	37005	39762	21423	21500	14000	378
Italy	133	113	133	153	150	47443	63418	52930	47557	78812	525
Netherlands	30	31	37	46	35	11301	16398	15918	13958	11560	330
Norway	3	5	3	2	1	1217	2870	1396	862	510	510
Poland	3	6	6			677	1557	1557			
Portugal	3	3	4	4	4	1153	1582	1377	1397	1249	312
Slovenia	4	5	3	3	2	1528	2459	1040	1040	540	270
Spain	3	17	13	7	7	2587	8830	4828	2201	2842	395
Sweden	3	8	11	7	4	908	2809	3281	2228	1257	314
Switzerland	5	7	5	3	5	1840	3589	1924	1000	1137	227
UK	95	119	79	96	70	33012	36500	35550	40779	31822	458
Oceania	2	0	0	2	2	881	122	180	975	1027	513
Australia	2	0	0	2	2	881	122	180	972	1024	512

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1234	1270	1119	1076	1298	407591	536690	364185	343047	318693	245
Africa	2	0	1	1							
South Africa	2	0	1	1							
N C America	415	439	379	386	544	152701	177079	117927	138023	117818	217
Canada	348	306	246	281	439	131664	135054	86109	94995	74824	170
USA	67	133	133	104	104	21036	42024	31725	42917	42917	413
SouthAmerica	12	12	17	3	1	4926	5139	7556	789	303	337
Brazil	11	12	17	3	1	4741	5041	7556	789	303	337
Asia	4	4	1	1	0	1333	1270	174	233	107	268
Indonesia	4	4	0	0	0	1144	1144	48	107	107	268
Europe	472	474	370	389	392	152663	225558	138450	126033	122849	313
Austria				2	1						
Bel-Lux	0	0	1	2	2						
Croatia	33	37	36	37	37	9583	13941	11269	8365	9014	243
France	0		2	0	0						
Germany	8	19	10	11	8	862	1518	791	800	570	71
Italy	13	13	10	7	8	3816	5602	4410	3350	4436	555
Lithuania	1	1	5	3	1	182	182	1264	836	149	149
Netherlands	2	2	2	0	1						
Norway	179	193	135	137	118	58255	96829	48045	41575	34595	293
Portugal	1	1	2	3		555	494	840	1494		
Slovenia		1									
Spain	12	15	19	18	31	4210	6783	5610	3877	7229	231
Sweden	208	176	133	159	157	71280	88611	53996	57949	53836	343
Switzerland	1	3	5	5	25	210	875	1900	1924	8627	345
UK	13	13	11	5	4	2521	9172	9262	4443	3221	920
Oceania	330	341	351	296	361	95156	127505	99366	77257	77616	215
New Zealand	330	341	351	296	361	95156	127505	99366	77257	77616	215

لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيماوية
半化学木浆
semiquímica-Chemical Wood Pulp
Pâte de bois, mi-chimique
Pasta de madera, semiquímica

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT				1000 MT				MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	7319	6728	6466	6709	6466	6947	6227	5958	6122	5925	1
Africa	145	196	196	35	38	150	203	200	40	44	0
Egypt						2	0	0	1	1	0
Morocco						1	1	2	1	1	0
Nigeria	3	3	3	6	9	3	3	3	6	9	0
South Africa	120	164	164			120	167	165	1	3	0
Tunisia						1	2	0	0		0
Zimbabwe	22	29	29	29	29	22	29	29	29	29	3
N C America	4472	3965	3878	4078	4107	3576	2889	2698	2870	2882	6
Canada	373	356	381	404	482	-806	-919	-881	-950	-899	-29
Costa Rica						0	2	2	2	2	1
El Salvador						0	2	2	2	2	0
Mexico				6		79	49	25	31	36	0
USA	4099	3609	3497	3668	3625	4302	3755	3550	3784	3741	14
SouthAmerica	192	261	207	257	269	197	283	231	261	300	1
Argentina	119	121	108	167	176	119	121	108	167	200	6
Bolivia						1	1	1	1		0
Brazil	37	37	31	27	27	37	56	50	28	28	0
Colombia	34	40	38	37	34	34	40	38	37	34	1
Ecuador						0	0	0	0	4	0
Uruguay	2	1	1	4	4	2	3	5	6	6	2
Venezuela		62	29	22	28	4	62	30	22	28	1
Asia	495	438	492	468	281	895	850	990	923	689	0
China						127	93	100	89	71	0
India						42	66	52	38	46	0
Indonesia	136	80	216	216		176	120	330	292	76	0
Iran						0			2	1	0
Israel						0	0	1	1	1	0
Japan	214	211	198	196	152	295	283	263	268	235	2
Korea Rep						100	131	157	171	110	2
Lebanon						1	1	1	1	1	0
Macau									-1	-1	-2
Malaysia	103	105				103	105				0
Pakistan					24					24	0
Philippines						2					0
Sri Lanka						1	1				0
Thailand			23	26	55	1	1	23	26	55	1
Turkey	42	42	55	30	50	43	46	57	32	52	1
Viet Nam						2	2	2	2	17	0
Europe	1782	1719	1517	1700	1617	1906	1849	1653	1847	1847	3
Austria	39					66	35	35	21	10	1
Bel-Lux						3	2	8	7	7	1
Bulgaria	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	2
Croatia	93	78	93	71	58	93	78	93	71	58	13
Czech Rep						3					0
Denmark	71	71	71	71	71	12	3	8	-4	40	8
Finland	487	509	468	529	549	420	471	405	445	464	90
France	119	110	100	117	120	141	139	129	163	181	3
Germany						52	57	63	91	96	1
Greece						4	3	3			0
Hungary	5	5	5			7	7	7	2		0
Italy	24					148	129	152	129	126	2
Netherlands						11	16	15	34	40	3
Norway	90	97	66	73	72	64	75	44	57	67	15
Poland	100	96	88	78	78	103	100	94	83	82	2
Romania	39	46	29	47	36	39	46	29	47	36	2
Russian Fed	215	266	199	263	223	215	266	199	263	223	2
Slovakia	5	5	5	76	76	5	5	5	76	76	14
Slovenia						9	9	9	13	17	9
Spain	105	78	50			115	101	63	15	14	0
Sweden	250	251	242	266	236	216	144	165	196	174	20
Switzerland						5	5	5	19	30	4
UK	124	91	85	86	75	160	143	105	97	84	1
Yugoslavia				7	7				7	7	1
Oceania	233	149	176	171	154	224	154	186	182	163	5
Australia	203	114	142	138	122	208	119	152	149	131	7
New Zealand	30	35	34	33	32	15	35	34	33	32	8

لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيماوية
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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1092	1118	1191	1227	1225	422787	654937	493316	473261	484789	396
Africa	5	7	4	4	6	2197	4226	2063	1563	2690	450
Egypt	2	0	0	1	1						
Morocco	1	1	2	1	1	517	952	1192	378	220	220
South Africa	0	3	1	1	3	6	2014	204	204	1778	556
Tunisia	1	2	0	0							
N C America	313	262	274	336	339	113625	139912	116637	133099	133135	392
Canada	6	9	4	0	0	2124	5320	1760	88	88	440
Costa Rica	0	2	2	2	2						
El Salvador	0	2	2	2	2	141	1528	923	923	923	577
Mexico	79	49	33	33	36	31102	30838	12308	12308	12354	343
USA	227	200	234	299	299	80049	101585	101016	118856	118856	398
SouthAmerica	5	22	24	4	31	2031	9686	10423	1862	13422	429
Argentina	0	0	0	0	24	55	55	55	64	10401	430
Bolivia	1	1	1	1							
Brazil		19	19	1	1		7993	7993	177	303	337
Ecuador	0	0	0	0	4	202	203	203	203	1810	441
Uruguay	0	2	4	2	2	55	722	1374	908	908	432
Venezuela	4	0	1	0		1259	221	358	70		
Asia	401	412	498	456	409	158808	251514	193241	168106	144649	353
China	127	93	100	89	71	50053	52543	40863	35727	29428	414
India	42	66	52	38	46	13778	36592	13602	10276	11315	246
Indonesia	40	40	114	76	76	18000	18000	43088	26307	26307	346
Iran	0			2	1						
Israel	0	0	1	1	1						
Japan	81	72	65	72	83	32865	50260	26921	27280	30009	362
Korea Rep	100	131	157	171	110	39799	90356	64989	64182	40405	367
Lebanon	1	1	1	1	1						
Philippines	2										
Sri Lanka	1	1									
Thailand	1	1									
Turkey	1	4	2	2	2	192	678	348	916	1196	598
Viet Nam	2	2	2	2	17	1065	1078	1078	1078	4567	267
Europe	363	410	380	415	429	144489	246628	163320	164078	187160	436
Austria	27	35	35	21	10	11495	18486	15041	8054	3658	381
Bel-Lux	6	5	10	8	8	3506	5026	6340	3938	3938	525
Czech Rep	3					1298					
Denmark	4	0				2264	259				
Finland	6	29	6	6	3	2562	19072	2887	1554	935	312
France	22	29	29	46	61	9010	19470	10846	17399	20768	340
Germany	54	59	68	96	99	23536	43281	31748	45000	53000	535
Greece	4	3	3			1366	1994	1994			
Hungary	2	2	2	2							
Italy	124	129	152	129	126	46514	74002	59420	48029	54651	434
Netherlands	11	16	15	34	40	4579	10612	5897	13051	15509	388
Norway		0	0	1	1						
Poland	3	4	6	5	4	545	1243	2826	2145	1803	419
Slovenia	9	9	9	13	17	3433	4793	3542	4646	5919	348
Spain	21	23	14	15	14	8284	12923	6951	6298	6005	442
Sweden	27	9	6	10	8	9731	5055	2834	4326	4654	582
Switzerland	5	5	5	19	30	1970	2868	1996	3320	11733	391
UK	36	52	20	11	9	13222	26195	9591	4920	3910	449
Oceania	5	5	10	11	9	1637	2971	7632	4553	3733	415
Australia	5	5	10	11	9	1637	2971	7632	4553	3733	415

لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيماوية
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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1464	1619	1699	1814	1766	564017	988730	629884	618404	580705	329
N C America	1209	1338	1454	1544	1565	471181	821988	529698	527547	510559	326
Canada	1185	1284	1266	1354	1382	460823	800922	463553	482202	469200	340
Mexico			7	7				3986	3986		
USA	24	54	181	183	183	10358	21061	62159	41359	41359	226
Asia	1			1	1						
Macau				1	1						
Europe	239	280	245	268	199	86778	166453	99973	90544	69833	350
Bel-Lux	3	3	2	1	1	988	1000	949	314	314	314
Denmark	62	68	63	75	31	19211	28774	20298	21171	8886	287
Finland	73	67	69	90	88	27729	43238	28153	35572	35366	402
Germany	2	2	5	5	3	1461	1400	2278	2300	1390	463
Norway	26	23	23	17	6	9367	13597	13597	6177	1626	271
Spain	11	0	0			2049	161	161			
Sweden	61	116	83	80	70	25791	77938	34456	24910	22138	316
Oceania	15					5544					
New Zealand	15					5544					

لب الخشب المصنوع بوسائل كيماوية
化学木浆
Chemical Wood Pulp
Pâte de bois, chimique
Pasta de madera, quimica

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT				1000 MT				MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	116031	114865	112609	117318	115430	115671	113477	111601	117002	115844	20
Africa	1101	1342	1362	1778	1786	694	1012	931	1476	1427	2
Algeria						57	39	63	29	30	1
Angola	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	1
Djibouti						0	0	0	0	2	3
Egypt						41	36	57	19	64	1
Eq Guinea							1	1	1	1	3
Ethiopia						2	3	4	6	6	0
Kenya	63	66	66	66	66	63	67	71	69	69	2
Libya						2	1	1	1	1	0
Morocco	103	99	99	110	113	11	51	52	22	58	2
Mozambique						10	10	10			0
Nigeria	4	4	4	9	14	6	7	7	12	17	0
South Africa	672	914	914	1360	1360	394	578	544	1233	1098	28
Swaziland	200	200	220	174	174	7	93	10	-36	-36	-38
Tanzania	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	1
Tunisia						40	58	48	56	53	6
Zimbabwe						1	7	2	4	4	0
N C America	67951	64242	62678	63670	62099	59250	54646	53702	54776	54293	115
Barbados						1	0	1	1	1	5
Belize							0	0	0	2	9
Canada	13279	13496	13003	13075	12620	4829	4860	4630	4105	4076	133
Costa Rica						7	9	2	3	3	1
Cuba						1	4	2	1	1	0
Dominican Rp						0	1	1	0	0	0
El Salvador						1	6	6	5	5	1
Guatemala						1	2	1	1	1	0
Honduras					2					2	0
Mexico	160	279	324	303	410	650	913	663	576	799	8
Panama						3	2	2	2	2	1
Trinidad Tob						3	3	2	5	5	4
USA	54512	50467	49351	50292	49067	53753	48845	48391	50076	49397	180
SouthAmerica	7686	7970	8362	8402	8931	4404	4827	4988	4982	4972	15
Argentina	515	468	505	453	452	455	398	445	416	395	11
Bolivia						2	7	2	2	2	0
Brazil	5240	5331	5627	5795	6147	3293	3546	3690	3670	3752	23
Chile	1769	1929	1932	1868	1980	186	306	288	299	242	16
Colombia	130	131	131	139	142	212	203	204	223	237	6
Ecuador						12	6	5	12	9	1
Peru						20	22	19	21	20	1
Uruguay	32	26	26	31	29	40	34	35	47	46	14
Venezuela		85	141	116	181	183	305	301	292	270	12
Asia	13698	14589	14860	16271	15003	21129	21550	21943	23367	22028	6
Bahrain							8	11	13	10	16
Bangladesh	51	46	46	42	11	54	49	51	55	20	0
China	1825	1725	1195	1755	1775	3084	3066	3080	3761	4313	3
Cyprus						4	4	4	3	3	4
India	719	727	727	970	1080	821	820	928	1190	1269	1
Indonesia	1500	1853	2266	2684	1816	1989	1891	1588	2061	1110	5
Iran	200	200	200			208	222	227	30	30	0
Israel						73	93	90	107	107	18
Japan	8585	9092	9158	9490	9079	11599	11898	11785	12159	11571	92
Jordan						3	9	6	17	17	4
Korea D P Rp	43	43	43	43	43	96	92	65	53	55	2
Korea Rep	361	373	396	394	249	2083	2131	2471	2190	1876	41
Kuwait						11	9	5	5	5	3
Lebanon						9	15	18	21	21	7
Malaysia			102	91	112	93	63	203	161	181	8
Oman						1	2	2	1	1	0
Pakistan						69	53	37	39	36	0
Philippines	79	94	94	94	94	139	154	182	192	178	2
Saudi Arabia						76	93	96	35	52	3
Singapore						2	10	15	15	14	4
Sri Lanka	2	2	2	2	2	6	6	6	7	7	0
Syria						4	7	11	11	11	1
Thailand	64	160	385	439	489	225	317	571	666	516	9
Turkey	225	230	202	223	209	420	456	405	483	511	8
Untd Arab Em						3	3	11	11	14	6
Viet Nam	44	44	44	44	44	53	75	75	81	99	1
Yemen						5	3	1	1	0	0
Europe	24499	25588	24293	26107	26506	29188	30400	29121	31401	32181	44
Albania	14	14	14	14	14	18	18	20	14	14	4
Austria	1042	1075	1051	1097	1116	1322	1327	1275	1348	1420	174
Bel-Lux	168	168	209	209	209	555	512	550	544	544	52
Belarus	31	31	31	31	31	30	30	36	32	32	3
Bosnia Herzg						0	0	0	0	2	0
Bulgaria	79	79	79	79	79	48	74	73	42	42	5

لب الخشب المصنوع بوسائل كيماوية
化学木浆
Chemical Wood Pulp
Pâte de bois, chimique
Pasta de madera, quimica

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT				1000 MT				MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Croatia						10	12	9	9	4	1
Czech Rep	442	440	412	453	490	351	344	283	330	367	36
Denmark						50	39	42	56	50	10
Estonia	35	6	21	36	41	24		21	38	38	27
Finland	5844	5782	5736	6620	6718	4495	4609	4310	4996	5215	1012
France	1782	1774	1658	1868	1791	3347	3236	3264	3466	3361	57
Germany	698	684	683	738	759	4071	3879	3730	4053	4115	50
Greece						80	93	67	121	126	12
Hungary						22	24	133	144	172	17
Ireland						9	9	8	11	17	5
Italy	45	40	38	78	79	2513	2544	2605	2885	3020	53
Latvia	1	2	1			2	3	3	1	0	0
Lithuania	6	6				9	7	5	4	3	1
Macedonia						6	3	3	0	3	1
Netherlands						647	527	620	725	830	53
Norway	609	761	702	755	702	425	626	569	646	556	126
Poland	599	671	688	707	746	633	744	799	826	869	22
Portugal	1539	1617	1595	1703	1708	549	718	683	728	745	75
Romania	135	210	194	171	151	156	220	191	175	157	7
Russian Fed	2592	3352	2565	2495	2558	1712	2112	1577	1580	1573	11
Slovakia	305	234	224	39	243	255	195	191	39	243	45
Slovenia	93	81	74	105	112	188	159	151	189	223	112
Spain	1233	1367	1295	1432	1495	926	1225	1134	1250	1430	36
Sweden	7060	7075	6852	7272	7287	4681	5039	4657	4994	4979	561
Switzerland	147	120	139	159	131	460	437	458	444	427	58
UK						1599	1638	1580	1633	1528	26
Ukraine			32	25	25			75	56	56	1
Yugoslavia				21	21				21	21	2
Oceania	1096	1134	1054	1090	1105	1006	1042	915	1001	943	32
Australia	431	459	448	443	469	647	650	622	633	639	35
New Zealand	665	675	606	647	636	359	392	294	368	304	80

لب الخشب المصنوع بوسائل كيماوية
化学木浆
Chemical Wood Pulp
Pâte de bois, chimique
Pasta de madera, química

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 $					unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	27305	27741	28374	30085	30587	13672443	21372912	15374674	14580334	14440629	472
Africa	236	243	312	232	256	118101	173885	152130	114287	107968	422
Algeria	57	39	63	29	30	31605	25063	41000	20000	11954	398
Djibouti	0	0	0	0	2						
Egypt	41	36	57	19	64	17080	24673	22163	8612	23194	365
Eq Guinea		1	1	1	1						
Ethiopia	2	3	4	6	6	975	1446	1960	2139	2284	394
Kenya	0	1	5	3	3	128	617	2523	1634	1533	479
Libya	2	1	1	1	1	1108	806	877	877	877	675
Morocco	17	25	21	14	18	9416	21843	11529	7273	9337	519
Mozambique	10	10	10			3289	3289	3289			
Nigeria	2	3	3	3	3	832	1074	1074	1562	1562	509
South Africa	60	58	94	94	68	32250	44767	41929	41929	28606	421
Tunisia	42	58	48	57	54	19926	42963	22246	26153	23592	441
Zimbabwe	1	7	2	4	4	468	5533	1385	1493	1493	415
N C America	5425	5907	5340	5820	5701	2583591	4192778	2836435	2719918	2521561	442
Barbados	1	1	1	1	1						
Belize		0	0	0	2						
Canada	288	288	232	216	226	134183	197804	131656	105613	131447	582
Costa Rica	7	9	2	3	3	2440	4187	777	1002	1002	385
Cuba	1	4	2	1	1	388	3711	1892	887	887	682
Dominican Rp	0	1	1	0	0						
El Salvador	1	6	6	5	5	507	4962	3934	2471	2471	485
Guatemala	1	2	1	1	1	813	1796	913	913	913	761
Mexico	490	639	353	274	390	242834	335492	183235	141845	176712	453
Panama	3	2	2	2	2	1299	1306	747	701	916	573
Trinidad Tob	3	3	2	5	5	1791	2663	1931	3391	3391	754
USA	4629	4950	4737	5310	5065	2198229	3639053	2509487	2461487	2201964	435
SouthAmerica	504	587	627	737	682	262178	478172	354956	364923	340978	500
Argentina	91	88	129	161	141	46366	78652	74205	83339	74387	528
Bolivia	2	7	2	2	2	1079	3243	778	1257	1093	607
Brazil	102	160	217	259	304	54365	138989	119373	124103	148011	488
Chile	2	2	11	7	7	1433	1433	9111	3486	3486	528
Colombia	82	72	73	84	95	42727	56635	45324	46593	50528	535
Ecuador	12	6	5	12	9	6356	5667	3979	3944	4876	574
Peru	20	22	19	21	20	12026	11801	10688	10180	10461	523
Uruguay	9	9	11	16	17	5235	6518	5234	8450	8500	500
Venezuela	183	220	160	176	89	92537	175180	86210	83323	39364	445
Asia	7694	7769	8456	8594	9015	3868963	5877863	4520116	4174642	4064113	451
Bahrain		8	11	13	10		7145	4210	5127	3584	373
Bangladesh	3	3	5	13	9	1465	2715	2420	5726	4544	489
China	1278	1385	1906	2035	2553	784960	1018741	934783	976571	1111383	435
Cyprus	4	4	4	3	3	2257	2937	2570	2069	2069	647
India	102	96	202	221	189	45772	66683	78096	89953	68071	360
Indonesia	609	600	449	661	661	291282	290000	230992	305349	305349	462
Iran	8	22	27	30	30	6135	14211	15747	13612	12174	406
Israel	73	93	90	107	107	33749	58833	46451	54380	51667	483
Japan	3026	2869	2702	2729	2533	1521943	2350995	1491641	1371727	1209449	477
Jordan	3	9	6	17	17	1956	8012	3017	8860	8860	537
Korea D P Rp	53	49	22	10	12	23617	37472	9410	4027	3869	336
Korea Rep	1751	1776	2076	1798	1628	780436	1355706	1118107	847439	706319	434
Kuwait	11	9	5	5	5	5583	6490	1983	1983	1983	431
Lebanon	9	15	18	21	21	4469	9305	9562	8132	8132	387
Malaysia	93	63	101	70	69	41104	44487	48472	30398	33263	481
Oman	1	2	2	1	1	543	1765	1765	402	319	456
Pakistan	69	53	37	39	36	23300	21500	27951	27719	16824	469
Philippines	60	60	88	98	84	31822	49827	50118	50578	41087	487
Saudi Arabia	76	93	96	35	52	35996	48322	53223	23688	27430	528
Singapore	27	29	31	31	365	13552	24682	23169	23169	152437	418
Sri Lanka	4	4	4	5	5	1797	3268	3268	2218	2218	451
Syria	4	7	11	11	11	2173	2905	4978	4547	4547	406
Thailand	218	256	318	330	241	112304	218814	197933	161646	113634	472
Turkey	195	226	203	260	302	94317	205848	139106	132119	145910	483
Untd Arab Em	3	3	11	11	14	1177	1177	5250	5250	5422	387
Viet Nam	9	31	31	37	55	5755	23248	14883	16721	22024	404
Yemen	5	3	1	1	0	1468	2707	548	319	201	526
Europe	13215	13028	13448	14501	14748	6745754	10524353	7367770	7114000	7324383	497
Albania	4	4	6	1	0	1000	1000	2356	262	3	1500
Austria	504	474	488	529	584	252892	253002	257314	261229	269961	462
Bel-Lux	502	483	512	518	518	265398	416748	280790	257245	257245	497
Belarus			5	2	2			2596	834	834	463
Bosnia Herzg	0	0	0	0	2						
Bulgaria	1	1	16	5	5	689	734	7357	2582	2582	516
Croatia	10	12	9	9	4	3898	10254	5095	4341	1829	494
Czech Rep	110	94	95	101	121	57753	39610	47399	47054	54969	454
Denmark	51	41	43	57	51	31740	37404	27164	31533	28262	554
Estonia				4	0				1902	176	587

لب الخشب المصنوع بوسائل كيماوية
化学木浆
Chemical Wood Pulp
Pâte de bois, chimique
Pasta de madera, quimica

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Finland	70	62	47	37	44	35423	48318	24247	16852	19273	438
France	2011	1865	1961	2047	1990	996801	1502788	1032340	1009190	923973	464
Germany	3552	3431	3370	3681	3684	1948150	2934221	1970814	1814595	1813800	492
Greece	80	93	67	121	126	40157	69672	34552	62479	83877	666
Hungary	24	27	136	144	172	12842	21532	69715	72232	74298	432
Ireland	9	9	8	11	17	5866	7745	6083	6931	13613	801
Italy	2487	2510	2577	2812	2947	1195533	2017179	1308730	1326253	1603119	544
Latvia	1	2	2	1	0						
Lithuania	3	4	13	11	15	903	2176	6264	5116	6472	431
Macedonia	6	3	3	0	3	2680	2527	2527	62	1350	519
Netherlands	803	751	874	999	1152	400875	601172	523617	543347	599104	520
Norway	89	109	99	134	122	44849	78380	50395	58202	48842	400
Poland	87	123	177	179	171	42868	97657	92908	92447	79122	464
Portugal	69	70	85	109	90	35853	61612	47952	56891	44072	490
Romania	22	14	1	7	8	11629	13939	709	3925	3493	437
Russian Fed		12	25	23	20		11426	15459	13199	11597	580
Slovakia	16	17	18	1	2	11234	16828	18925	463	766	479
Slovenia	127	125	113	143	146	71305	80751	66978	69657	64756	444
Spain	381	469	464	535	551	186288	395788	244992	261795	259255	471
Sweden	189	193	197	216	230	89035	139163	83679	100952	123773	539
Switzerland	401	392	408	400	394	212463	332239	223703	136814	188667	479
UK	1607	1640	1584	1636	1548	786671	1329080	889165	838468	727750	470
Ukraine			43	31	31			22810	16480	16480	535
Oceania	232	208	190	201	185	93856	125861	143267	92564	81626	441
Australia	216	191	174	190	170	86526	110851	135919	87618	74442	438
New Zealand	16	17	16	11	15	7330	15009	7347	4945	7183	479

لب الخشب المصنوع بوسائل كيمارية
化学木浆
Chemical Wood Pulp
Pâte de bois, chimique
Pasta de madera, quimica

Exports Exportations Exportaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	27664	29130	29381	30401	30172	12879469	20377883	14227323	13699053	12632467	419
Africa	643	573	743	534	615	273206	388221	438860	203215	230093	374
Morocco	109	73	68	102	73	53811	64176	32712	42552	27125	372
South Africa	338	393	464	221	330	157766	290685	345592	100000	142022	430
Swaziland	193	107	210	210	210	59665	33000	60000	60000	60000	286
Tunisia	2	0	0	0	0	1964	244	205	156	379	948
N C America	14126	15502	14316	14714	13506	6581885	10765370	6972396	6711030	5864008	434
Barbados		1									
Canada	8738	8924	8605	9186	8770	4210471	6812102	4379254	4273644	3844011	438
Mexico		5	14	2	1		3813	6736	708	200	400
USA	5388	6572	5697	5526	4735	2371414	3948749	2586406	2436360	2019313	426
SouthAmerica	3785	3730	4001	4157	4642	1616312	2426752	1803327	1739536	1775238	382
Argentina	151	158	189	198	198	56267	119388	82651	91818	90189	456
Brazil	2049	1946	2154	2384	2699	841966	1035479	954794	958497	992784	368
Chile	1585	1625	1655	1576	1745	717692	1270375	764372	689221	692265	397
Uruguay	1	2	2			387	1510	1510			
Asia	263	809	1373	1498	1990	142896	404513	547743	634003	623800	313
China	19	43	21	30	16	9560	30500	14590	15501	8408	539
India	0	4	2	2	0	186	2517	596	596	52	520
Indonesia	120	562	1127	1284	1367	67795	214165	431525	532407	391645	286
Japan	12	63	75	60	41	6966	52193	34615	25311	17191	419
Korea Rep	29	18	0	2	1	12632	13775	191	817	235	235
Singapore	25	19	16	16	351	14480	14637	13166	13166	131932	376
Thailand	57	99	131	103	214	30618	76157	52451	45449	73802	345
Europe	8525	8216	8619	9207	9072	4130026	6182202	4297030	4282850	4006765	442
Austria	224	222	265	278	280	116355	116000	128631	131442	129153	461
Bel-Lux	115	139	171	182	182	56646	111749	80935	84050	84050	462
Belarus	1	1	1	1	1						
Bulgaria	32	6	22	42	42	13931	4223	10378	17436	17436	416
Czech Rep	201	190	224	224	244	85638	144918	94566	84753	108825	446
Denmark	1	2	0	0	1	760	1415	238	238	422	469
Estonia	11	6		2	3	3793	3793		178	753	251
Finland	1419	1235	1473	1661	1547	814533	797461	719616	765986	670084	433
France	446	403	355	449	420	229220	335197	163615	212621	193541	461
Germany	180	236	323	366	328	119286	225432	218757	231380	208000	634
Hungary	3	3	3			1348	1330	1252			
Italy	19	6	10	5	6	9306	5091	5040	2794	3614	602
Lithuania		3	8	7	12		2644	4279	3799	5991	499
Netherlands	156	224	254	274	323	80051	188454	150930	158921	174632	541
Norway	273	244	232	243	268	147397	214036	201423	123591	135924	507
Poland	53	50	66	60	47	23273	39101	27456	25705	18634	395
Portugal	1059	970	998	1084	1053	501077	727757	459465	493048	445437	423
Romania	1	4	4	3	2	551	3010	2100	1399	983	492
Russian Fed	880	1252	1013	938	1005	324603	859090	399980	340781	337852	336
Slovakia	66	56	51	1	2	30988	13469	8973	300	1723	1014
Slovenia	32	48	36	59	35	17802	36963	15305	22734	15489	443
Spain	688	611	625	716	616	285688	491268	276048	273595	244789	397
Sweden	2568	2229	2392	2494	2538	1216174	1793827	1276801	1251329	1151057	454
Switzerland	88	75	89	115	98	46500	63974	47432	53663	46805	477
UK	8	2	4	3	19	4310	1319	2986	2610	10961	565
Oceania	321	300	329	290	347	135144	210825	167967	128419	132563	382
New Zealand	321	300	329	290	347	135144	210825	167967	128419	132563	382

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	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT				1000 MT				MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1506	1667	1438	1608	1490	1519	1618	1475	1644	1509	0
Africa	46	48	48	208	208	50	49	48	208	209	0
Kenya	46	48	48	48	48	46	48	48	48	48	2
South Africa				160	160				160	160	4
Tunisia						3	1	0	0	0	0
N C America	665	678	576	678	562	645	640	540	656	530	1
Canada	508	534	435	376	268	511	535	430	379	283	9
USA	157	144	141	302	294	134	105	110	277	247	1
SouthAmerica	15	105	156	116	181	17	106	156	116	182	1
Argentina		1	1				1	1			0
Chile	15	19	14			15	19	14			0
Colombia						0	1				0
Peru										1	0
Venezuela		85	141	116	181	1	85	141	116	181	8
Asia	56	43	43	43	43	109	103	101	98	95	0
China	13					28	23	32	18	11	0
Indonesia						25	25	6	31	30	0
Iran						4	5	2			0
Israel						1		0	3	3	0
Japan						1	1	1	0	0	0
Jordan							2				0
Korea D P Rp	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	2
Philippines							0	1	1	1	0
Syria						1	4	0	0	0	0
Thailand						5	0	15	2	6	0
Europe	713	785	605	551	457	680	707	617	552	452	1
Austria	39	39	41	37	31	42	42	46	39	32	4
Bel-Lux	4	4				4	8	1	-1	-1	-0
Belarus	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	3
Czech Rep	46	53	40	31	26	27	45	35	24	17	2
Estonia	21					21					0
Finland						1	1	0		1	0
France						2	3	1	0	4	0
Germany						7	4	8	5	5	0
Greece						1		1	1	1	0
Hungary									15	6	1
Italy						6	4	1	1	10	0
Latvia	1	2	1			1	2	1			0
Lithuania	6	6				6	3	1	1		0
Macedonia						2					0
Netherlands							6	7	3	1	0
Norway	49	50	29	71	6	58	59	34	74	9	2
Poland	22	28	29			30	34	31	1	1	0
Portugal	1	1		1	1		1		1	1	0
Romania	36	34	26	27	27	36	34	26	27	27	1
Russian Fed	318	429	301	252	254	298	350	301	252	254	2
Slovakia	30					30					0
Slovenia	6	6	5	7	12	7	9	5	7	12	6
Spain						1	2	2	0	1	0
Sweden	83	86	83	75	53	33	45	61	45	24	3
Switzerland	20	16	19	19	16	21	18	20	21	15	2
UK						17	7	5	3	1	0
Oceania	11	8	10	12	39	18	13	13	14	41	1
Australia	11	8	10	12	39	13	11	13	14	41	2
New Zealand						5	2				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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	156	168	154	130	120	65993	84999	74698	56920	48960	408
Africa	4	1	0	0	1	1807	916	216	162	493	433
Tunisia	3	1	0	0	0	1327	411	50	80	70	700
N C America	12	24	29	20	17	5351	12102	14957	8954	6966	410
Canada	7	11	11	11	16	3735	6923	6087	6212	6740	421
USA	5	13	18	9	1	1605	5136	8787	2742	226	226
SouthAmerica	2	1		0	1						
Colombia	0	1									
Peru					1						
Venezuela	1			0	0						
Asia	55	61	58	57	53	23981	28474	37032	28012	21764	407
China	17	24	32	19	11	6693	14199	19085	12009	4437	400
Indonesia	25	25	6	32	32	9634	9600	5078	13649	13649	425
Iran	4	5	2			3040	1207	1762			
Israel	1		0	3	3						
Japan	1	1	1	0	0						
Jordan		2					1433				
Philippines		0	1	1	1						
Syria	1	4	0	0	0						
Thailand	5	0	15	2	6	2171	44	9775	765	1960	327
Europe	77	76	64	50	45	30866	39343	19751	18485	18471	409
Austria	3	3	5	2	1	1404	1404	1689	823	615	439
Bel-Lux	1	5	1	1	1	371	3288	592	416	416	462
Czech Rep					1						
Finland	1	1	0		1						
France	3	3	1	0	4	1794	1948	634	335	1669	417
Germany	7	4	8	5	5	2500	1700	2000	2000	2800	560
Greece	1		1	1	1						
Hungary				15	6				6477	2337	390
Italy	6	4	1	1	10	1711	1577	670	674	5522	552
Lithuania		1	1	1	1						
Macedonia	2										
Netherlands	3	12	9	4	2	1540	8350	4269	1774	707	354
Norway	11	9	5	3	3	5263	7057	2481	1450	953	318
Poland	8	6	2	1	1	2132	2995	681	306	116	232
Slovenia	1	3	0			939	2326	109			
Spain	1	2	2	0	1	695	1108	1000	253	521	372
Sweden	8	13	20	8	6	518	1123	895	524	503	84
Switzerland	3	3	2	3		1320	1616	788	1342		
UK	17	7	5	3	1	8526	3511	2508	1201	396	660
Oceania	7	5	3	2	2	3312	3923	2742	1184	810	405
Australia	2	3	3	2	2	818	1680	2742	1184	810	405
New Zealand	5	2				2494	2243				

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	143	216	117	94	101	52842	112600	41860	31846	33245	330
N C America	32	62	65	42	49	10882	17461	17202	10439	12049	246
Canada	4	10	16	8	1	1464	4445	5867	2456	300	300
USA	28	52	49	34	48	9418	13016	11335	7983	11749	245
Asia	2	1	0	3	2	961	559	164	1112	700	412
China	1	1	0	1							
Indonesia	0	0	0	2	2						
Europe	109	153	52	49	50	40999	94580	24494	20295	20496	409
Bel-Lux	1	0	1	2	2						
Belarus	1	1									
Czech Rep	19	8	5	7	10	3373	3581	1390	1454	4428	443
France	1										
Lithuania		3	1	0	1		2644	390	43	492	492
Netherlands	3	6	2	1	1	2811	4728	837	281	239	239
Norway	3			0							
Portugal	1	1									
Russian Fed	20	79				5996	41838				
Sweden	58	54	42	38	35	24912	40022	20435	17306	13962	399
Switzerland	2	1	1	1	1	938	1062	690	456	622	622

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

	Production	Production	Producción 1000 MT			Consumption	Consommation	Consumo 1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	4827	4760	4526	4666	4488	4576	4412	4342	4657	4786	1
Africa	17	18	18	18	18	37	42	36	38	35	0
Algeria						1	1	2			0
Egypt						1	1	3	4	6	0
Ethiopia						2	2	2	3	1	0
Kenya	17	18	18	18	18	17	18	18	18	18	1
Libya						1	1	0	0	0	0
Morocco						3	5	7	7	6	0
South Africa						6	4	-1	-1	-6	-0
Tunisia						5	8	4	8	10	1
Zimbabwe						1	1				0
N C America	1619	1594	1528	1513	1370	1106	897	1006	1124	1174	2
Canada	314	370	331	306	191	-17	25	11	8	-22	-1
El Salvador						0	1	2	1	1	0
Honduras					1					1	0
Mexico						1	13	1	1	2	0
Trinidad Tob						1	1				0
USA	1305	1224	1197	1207	1178	1121	857	991	1114	1191	4
SouthAmerica	61	55	54	52	48	69	68	72	72	63	0
Argentina	38	30	32	34	28	39	25	24	34	31	1
Bolivia						2	7	2	2	2	0
Brazil	18	20	17	18	20	15	25	33	30	27	0
Colombia						4	3	6	3	2	0
Uruguay	5	5	5			5	5	5			0
Venezuela						3	2	2	2	1	0
Asia	96	3	3	3	4	369	303	291	295	368	0
China	87					203	130	136	197	284	0
India						2	3	2	4	3	0
Indonesia						16	16	0	-46	-48	-0
Iran						1	2	3	6	1	0
Israel						20	23	5	29	29	5
Japan	9	3	3	3	4	57	67	45	39	41	0
Jordan						2	5	1	7	7	1
Korea Rep						27	26	39	27	22	0
Kuwait						4	0	0	0	0	0
Lebanon						3	3	4	4	4	1
Malaysia						2	1	6	1	3	0
Pakistan						5	10	8	5	4	0
Philippines						2		1	0	0	0
Saudi Arabia						3		13			0
Sri Lanka						3	1	1	1	1	0
Syria						0	1	2	0	0	0
Thailand						7	3	3	2	2	0
Turkey						9	10	9	13	13	0
Untd Arab Em						0	0	2	2		0
Viet Nam						0	1	11	3	2	0
Europe	2996	3021	2850	3011	2979	2952	3023	2856	3048	3064	4
Austria	365	380	371	397	394	380	395	371	371	375	46
Bel-Lux	20	20				95	60	43	57	57	5
Croatia						1	0	1	3	0	0
Czech Rep	188	174	178	183	184	45	35	2	9	9	1
Denmark						10	6	7	9	7	1
Estonia									4	0	0
Finland						5	3	3	2	1	0
France	262	263	241	290	276	206	174	141	185	156	3
Germany	698	684	683	738	759	725	730	748	687	717	9
Greece						1	23	8	11	9	1
Hungary						2	2	33	36	33	3
Ireland						2	4	2	1	1	0
Italy	45	40	38	78	79	316	277	251	373	406	7
Lithuania						2	2	4	2	2	1
Netherlands						75	26	24	51	49	3
Norway	121	194	192	184	186	84	176	179	196	189	43
Poland	43	48	49			53	71	85	20	9	0
Portugal	90	84	84	74	83	2	17	19	26	20	2
Romania	12	8	10	7	3	16	8	11	8	4	0
Russian Fed	239	306	255	177	165	148	232	177	117	117	1
Slovakia	60					10	-39	-33	0	1	0
Slovenia	87	75	69	98	100	98	60	59	79	112	56
Spain						29	47	47	48	61	2
Sweden	639	641	560	645	635	478	544	463	577	585	66
Switzerland	127	104	120	140	115	88	72	80	49	45	6
UK						83	99	115	119	89	2
Ukraine								16	8	8	0
Oceania	38	69	73	69	69	44	79	81	80	82	3
Australia	38	69	73	69	69	44	77	78	74	72	4
New Zealand							2	3	6	10	3

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1719	1685	1764	1759	1796	916175	1192383	927130	845651	898218	500
Africa	21	25	21	23	25	12826	17730	13496	13011	13883	554
Algeria	1	1	2			563	563	1900			
Egypt	1	1	3	4	6	429	1096	1831	2202	2988	490
Ethiopia	2	2	2	3	1						
Libya	1	1	0	0	0						
Morocco	3	5	7	7	6	1655	4697	4490	3561	3459	577
South Africa	6	4	1	1	2	4002	3146	873	873	1100	733
Tunisia	6	9	4	9	10	3883	5100	2697	5100	5613	550
Zimbabwe	1	1				468	1006				
N C America	254	259	271	240	249	129575	183171	139401	105482	113930	458
Canada	18	24	26	18	11	10840	18293	18850	7151	5392	481
El Salvador	0	1	2	1	1						
Mexico	1	13	1	1	2	905	8940	1215	416	1609	805
Trinidad Tob	1	1				320	1019				
USA	234	220	241	220	234	117325	154285	117912	97112	106058	453
SouthAmerica	13	21	26	24	17	7810	13313	14334	13346	9188	531
Argentina	1	1	0	3	4	917	531	107	1170	2111	480
Bolivia	2	7	2	2	2	1079	3243	778	1257	1093	607
Brazil	1	8	16	14	7	1123	5890	8781	7603	3722	503
Colombia	4	3	6	3	2	2125	1818	2818	1638	1066	592
Venezuela	3	2	2	2	1	1300	708	1728	1348	842	648
Asia	276	306	289	351	425	154981	195519	164007	183287	212910	501
China	117	134	137	201	288	67674	58135	72619	104280	136494	474
India	2	3	2	4	3	691	1343	1091	1676	1370	442
Indonesia	18	17	1	9	9	10618	10000	1097	5906	5906	679
Iran	1	2	3	6	1	910	1534	3300	2617	772	643
Israel	20	23	5	29	29	8882	16906	2455	11370	11370	395
Japan	48	64	42	36	37	30598	60860	30484	23574	25268	683
Jordan	2	5	1	7	7	1348	4406	282	3301	3301	500
Korea Rep	27	26	39	27	22	14284	20631	21899	13818	11208	509
Kuwait	4	0	0	0	0	1706	41	41	41	41	820
Lebanon	3	3	4	4	4	1635	2604	2677	1855	1855	452
Malaysia	2	1	6	1	3	1021	175	3486	591	1562	488
Pakistan	5	10	8	5	4	1800	4010	2475	1607	1634	430
Philippines	2		1	0	0						
Saudi Arabia	3		13			1900		5688			
Sri Lanka	3	1	1	1	1	1447	895	895	297	297	440
Syria	0	1	2	0	0						
Thailand	7	3	3	2	2	3532	2697	1712	1421	1334	667
Turkey	9	10	9	13	13	5050	9025	7607	7986	8778	675
Untd Arab Em	0	0	2	2							
Viet Nam	0	1	11	3	2	37	622	3464	1258	1158	499
Europe	1149	1065	1149	1111	1067	608110	775743	590579	525786	542688	509
Austria	75	75	87	47	52	34573	34573	31000	19678	22549	432
Bel-Lux	75	40	44	60	60	44769	38713	32173	33594	33594	558
Croatia	1	0	1	3	0	280	325	505	1163	119	595
Czech Rep	17	10	10	5	1	10744	5930	4424	2078	588	588
Denmark	11	8	8	9	7	8856	7700	7655	7205	5643	784
Estonia				4	0				1902	176	587
Finland	5	3	3	2	1	2886	2588	1781	1264	561	561
France	123	93	79	70	34	60621	75344	38818	32118	17502	515
Germany	188	194	242	166	151	97000	110000	100000	82000	74000	490
Greece	1	23	8	11	9	478	18206	3807	5093	5578	620
Hungary	3	3	34	36	33	1700	2500	16595	17509	15830	480
Ireland	2	4	2	1	1	1072	3368	1921	650	965	965
Italy	272	238	214	296	328	137808	197842	107970	132322	179040	546
Lithuania	2	2	5	7	13	669	1454	2529	3708	5747	442
Netherlands	89	56	54	66	64	48876	47890	30425	34470	32596	509
Norway	12	26	14	31	32	6600	8935	4497	5871	6074	190
Poland	10	23	36	20	9	5209	20395	21426	9421	5140	571
Portugal	3	1	1	1	1	1225	454	657	433	400	400
Romania	4	0	1	1	1	2124	378	709	581	459	459
Russian Fed		6	2	1	1		6420	1447	658	997	997
Slovakia	16	17	18	0	1	11234	16828	18925	181	392	436
Slovenia	43	31	26	40	47	22430	25454	13194	17608	18447	392
Spain	32	47	47	48	65	16457	39059	35000	24993	32568	501
Sweden	32	22	29	35	31	16737	18536	15065	16257	15597	503
Switzerland	47	41	48	21	26	24732	34356	23242	9080	12009	462
UK	88	101	119	122	90	50887	58404	68813	62118	52299	584
Ukraine			16	8	8			7700	3800	3800	469
Oceania	6	10	8	11	13	2873	6907	5313	4739	5619	432
Australia	6	8	5	5	3	2873	5158	3778	1952	1072	357
New Zealand		2	3	6	10		1749	1535	2787	4547	455

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1970	2033	1948	1769	1498	989623	1438724	916268	798937	707900	472
Africa	2	0	3	3	8	1588	263	1576	1664	4199	533
South Africa			2	2	7			1371	1371	3683	512
Tunisia	2	0	0	0	0	1588	244	205	156	379	948
N C America	768	956	793	629	445	370036	594108	354862	267216	201058	452
Canada	349	369	346	316	224	169475	264496	170971	135738	102463	457
USA	419	587	447	313	221	200561	329612	183891	131478	98595	446
SouthAmerica	5	9	9	4	2	2285	6255	3870	1595	754	397
Argentina	0	6	8	2	1	48	4038	3415	851	545	389
Brazil	5	3	1	2	1	2237	2217	455	744	209	418
Asia	3	6	1	59	61	1268	5018	404	26629	26068	425
China	1	4	0	4	4	334	4151	186	2688	2064	469
Indonesia	2	1	1	55	57	823	250	214	23937	24000	421
Europe	1193	1062	1143	1074	982	614446	833080	555556	501833	475821	485
Austria	60	60	87	73	71	30712	30712	40800	28685	27630	388
Bel-Lux	1	0	2	3	3	337	337	1408	1389	1389	496
Czech Rep	160	149	185	179	176	72043	116424	75767	65319	77082	438
Denmark	1	2	0	0	0	760	1415	238	238	86	430
France	179	182	179	175	154	95345	148458	73603	80618	74560	484
Germany	161	148	177	217	193	113000	152432	133757	133000	118000	611
Hungary	1	1	1								
Italy	1	1	1	1	1						
Lithuania			1	5	11			816	2948	5499	500
Netherlands	14	30	30	15	15	6828	25007	12897	6611	6842	456
Norway	49	44	27	19	29	27998	35225	18142	11350	16924	584
Portugal	91	68	66	49	64	45513	56814	27868	22651	29564	462
Russian Fed	91	80	80	61	49	29427	54574	35214	23046	18664	381
Slovakia	66	56	51			30988	13469	8973			
Slovenia	32	47	36	59	35	17780	36219	15305	22734	15489	443
Spain	3				4	1570				1834	496
Sweden	193	119	126	103	81	93420	96895	59813	47592	35723	441
Switzerland	86	73	88	112	96	45404	62427	46445	52312	45828	477
UK	5	2	4	3	0	2069	1319	2986	2610	227	757

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	Production	Producción 1000 MT			Consumption	Consommation	Consumo 1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	36833	35967	34395	35847	35116	36601	35700	34202	35819	34991	6
Africa	436	613	633	651	656	166	414	398	407	402	1
Algeria						26	7	12	3	7	0
Angola	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Egypt						1	1	0	1	1	0
Kenya								2	1		0
Morocco						2	3	3	1	1	0
Nigeria	4	4	4	9	14	4	4	4	9	14	0
South Africa	230	407	407	420	420	107	280	349	362	353	9
Swaziland	200	200	220	220	220	7	93	10	10	10	11
Tunisia						18	23	16	18	13	1
Zimbabwe							1	1	0	0	0
N C America	24912	22900	22443	22725	22034	24747	22619	22297	22626	22018	47
Belize							0	0	0	2	9
Canada	1492	1438	1440	1407	1312	1317	1342	1346	1280	1201	39
Cuba							4	2	1	1	0
Mexico	74	87	101	200	114	77	95	99	203	118	1
Panama								2	2	2	1
USA	23346	21375	20902	21118	20608	23352	21178	20848	21140	20694	76
SouthAmerica	1806	1882	1769	1778	1821	1496	1597	1498	1535	1485	4
Argentina	113	84	91	82	76	113	84	90	80	69	2
Brazil	1227	1310	1284	1353	1315	1207	1294	1267	1327	1279	8
Chile	336	357	335	288	364	0	57	57	44	53	4
Colombia	130	131	59	55	66	134	133	60	56	67	2
Ecuador						6			0		0
Peru						4				1	0
Venezuela						32	30	24	28	15	1
Asia	3385	3881	3499	4052	3917	4175	4610	4260	4897	4710	1
China	1153	1360	830	1390	1410	1339	1498	979	1597	1657	1
India	163	165	165	210	230	185	175	186	237	246	0
Indonesia		130	140	140	95	78	208	188	225	180	1
Iran	130	130	130			131	130	133	2	3	0
Israel						0		6	10	10	2
Japan	1648	1689	1626	1634	1468	1767	1823	1745	1753	1566	12
Korea Rep						271	267	271	246	193	4
Malaysia						39	20	24	10	26	1
Oman							2	2			0
Philippines	52	62	62	62	62	62	70	66	68	65	1
Singapore						3	0	1	1		0
Syria								1	1	1	0
Thailand	64	160	385	439	489	118	228	493	568	594	10
Turkey	171	181	157	173	159	179	184	159	174	163	3
Viet Nam	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	0
Europe	5780	6178	5607	6138	6169	5613	6022	5417	5975	5995	8
Albania	14	14	14	14	14	18	18	18	18	18	6
Austria	406	417	395	421	412	381	392	362	388	381	47
Bel-Lux						17	7	9	16	16	2
Bulgaria	44	39	39	39	39	43	39	39	39	39	5
Croatia						3	3	3	3	1	0
Czech Rep	110	109	94	130	154	115	113	96	134	162	16
Denmark						3	1	2	5	8	1
Estonia	14	6	21	36	41	3		21	36	40	28
Finland	687	680	639	663	653	662	660	619	646	636	123
France	495	479	462	491	461	511	490	474	516	480	8
Germany						64	62	31	53	54	1
Hungary						0			2	7	1
Italy						35	40	16	20	28	0
Netherlands						2	5	5	8	7	0
Norway	145	161	154	150	135	152	166	159	158	142	32
Poland	328	368	377	664	700	331	388	396	669	698	18
Portugal	288	329	327	318	321	174	230	235	227	245	25
Romania	43	93	83	77	75	43	93	83	77	76	3
Russian Fed	867	1103	774	888	883	719	913	614	693	679	5
Slovakia	15	34	34	16	16	15	34	34	16	16	3
Slovenia						2	2	1	1	1	1
Spain	206	200	194	208	208	217	208	202	220	218	6
Sweden	2118	2146	1978	1982	2016	2018	2050	1854	1876	1960	221
Switzerland						25	25	20	24	20	3
UK						60	83	97	86	18	0
Ukraine			22	20	20			27	25	25	0
Yugoslavia				21	21				21	21	2
Oceania	514	513	444	503	519	403	438	333	379	382	13
Australia	177	189	162	159	181	217	229	195	185	205	11
New Zealand	337	324	282	344	338	186	209	138	194	177	47

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

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1397	1326	1283	1467	1309	610438	869974	663969	635708	524769	401
Africa	54	38	36	27	29	20892	21239	13696	9172	9233	324
Algeria	26	7	12	3	7	9042	2500	4100	1000	1864	282
Egypt	1	1	0	1	1						
Kenya			2	1							
Morocco	2	3	3	1	1	1232	2485	1500	337	253	253
South Africa	8	3	3	3	6	2995	2453	1212	1212	2050	331
Tunisia	18	23	16	18	13	7263	12814	5476	5616	4426	340
Zimbabwe		1	1	0	0						
N C America	167	148	149	216	189	82622	91403	74860	92268	73151	388
Belize		0	0	0	2						
Canada	6	6	4	3	2	2197	3425	2200	1300	674	337
Cuba		4	2	1	1		3516	1692	887	887	682
Mexico	3	11	5	5	4	1682	2614	2668	2242	1418	383
Panama			2	2	2						
USA	157	127	136	206	178	78599	81699	67528	87113	68602	385
SouthAmerica	49	37	28	34	27	22074	27046	13384	14344	10658	396
Brazil	2	4	3	4	9	1258	2741	1244	1566	3062	348
Colombia	4	2	1	1	1	1699	1354	604	391	665	512
Ecuador	6			0		3014			166		
Peru	4				1	1853				561	561
Venezuela	32	30	24	28	15	13825	22251	11230	12008	5993	400
Asia	806	755	768	853	801	338610	523993	390950	358624	310812	388
China	195	156	153	211	248	79085	113669	66404	88092	94152	379
India	22	10	21	27	16	8162	5909	8965	10811	5632	352
Indonesia	83	83	50	88	88	39365	39000	22021	34003	34003	388
Iran	1	0	3	2	3	246	310	2732	863	1159	351
Israel	0		6	10	10	4		2417	4275	4275	428
Japan	120	134	120	120	102	55545	100968	63130	54467	42908	421
Korea Rep	271	271	271	246	193	108728	188669	136643	101934	72953	378
Malaysia	39	20	24	10	26	14729	14243	14028	3465	12115	466
Oman		2	2				1485	1485			
Philippines	10	8	4	6	3	4860	5555	2472	2459	1154	427
Singapore	3	0	1	1		1191	93	1029	1029		
Syria			1	1	1						
Thailand	54	68	108	129	106	24202	51580	67167	55623	39795	375
Turkey	8	3	2	1	4	2311	2272	1159	185	1457	364
Viet Nam	0	0	0	1	0						
Europe	280	307	268	311	240	130278	186788	147501	144659	110595	461
Albania	4	4	4	4	4	1000	1000	1000	1000	1000	250
Austria	4	4	1	2	4	1404	1404	234	471	1415	322
Bel-Lux	18	7	10	16	16	9842	5215	5626	7140	7140	443
Croatia	3	3	3	3	1	900	1723	1410	1336	563	433
Czech Rep	6	7	5	4	8	2921	4221	2478	1919	3468	434
Denmark	3	1	2	5	8	1422	900	1201	2406	4079	530
Finland	11	11	10	14	8	4717	7366	4740	4444	2994	374
France	16	11	12	25	20	7052	8187	6202	11417	8882	444
Germany	65	66	41	62	63	29700	32000	30200	28823	29000	460
Hungary	0			2	7	56			824	2957	422
Italy	36	40	17	20	28	16181	29107	8550	8769	13926	497
Netherlands	2	5	7	9	7	1084	3601	3548	4556	3137	448
Norway	7	5	5	8	7	2668	3821	2791	3910	3229	461
Poland	5	21	19	6	0	1269	14723	8562	2433	98	327
Romania	0	0			1						
Russian Fed		2	1	1	1		1868	323	288	318	318
Slovenia	2	2	1	1	1	1011	1469	962	557	511	511
Spain	11	8	8	12	10	5218	6446	5000	5218	4242	424
Sweden	1	1	1	1	1						
Switzerland	25	25	20	26	21	11851	19374	10929	12663	10008	477
UK	60	83	97	86	18	31175	43125	50399	43533	10376	564
Ukraine			5	5	5			2700	2600	2600	510
Oceania	40	42	35	26	24	15962	19505	23578	16641	10320	430
Australia	40	40	33	26	24	15962	17644	22434	16640	10319	430
New Zealand		2	3				1860	1143			

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1628	1593	1476	1495	1434	625787	915241	585752	563110	502707	351
Africa	324	237	271	271	283	109628	124725	93645	93645	91071	322
South Africa	131	130	61	61	73	49918	91725	33645	33645	31071	427
Swaziland	193	107	210	210	210	59665	33000	60000	60000	60000	286
N C America	332	429	295	315	205	139707	175255	102347	115920	72905	355
Canada	181	102	98	130	113	86722	61441	39534	57286	45164	400
Mexico		3	7	1			2135	3153	485		
USA	151	324	190	184	92	52985	111679	59660	58149	27688	301
SouthAmerica	359	321	299	277	363	136385	230298	117256	104795	121399	334
Argentina	1	1	1	2	7	174	258	341	666	2299	328
Brazil	23	21	20	30	45	6256	10598	7285	10699	12741	283
Chile	336	300	278	245	311	129955	219442	109630	93430	106359	342
Asia	16	26	7	9	9	7304	13882	3702	3930	3662	426
China	9	18	3	4	1	4242	9967	2265	2079	974	885
Indonesia	5	5	2	2	3	1901	1845	640	898	900	360
Japan	1		1	1	4	715		478	403	1268	317
Korea Rep		4					2070				
Thailand				0	1						
Europe	446	462	458	474	413	174398	301550	190676	181170	154529	374
Austria	29	29	34	35	35	12899	12899	17500	16209	16831	477
Bel-Lux	1	0	0	0	0						
Bulgaria	1										
Czech Rep	1	3	3	0		243	1696	1118	145		
Estonia	11	6			1	3793	3793			359	359
Finland	36	31	30	31	25	21155	25696	18659	16705	13286	531
France					1						
Germany	1	4	10	9	9	364	3000	5000	5000	5000	556
Italy	0	0	1	0	0						
Netherlands			2	1	1			1015	359	148	296
Poland	2	1		1	2						
Portugal	114	99	92	91	76	48466	73490	38966	38399	30797	405
Russian Fed	148	192	161	196	205	45413	109818	53846	61200	63838	311
Sweden	101	97	125	107	57	40093	70214	53846	41954	22893	402
Switzerland	0		0	2	1						
Oceania	151	117	146	150	161	58365	69531	78126	63650	59141	367
New Zealand	151	117	146	150	161	58365	69531	78126	63650	59141	367

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

	Production	Production	Producción 1000 MT			Consumption	Consommation 1000 MT	Consumo			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	72821	72428	72206	75200	74339	72927	71692	71524	74889	74566	13
Africa	558	619	619	903	906	385	451	392	823	782	1
Algeria						31	31	49	26	23	1
Angola	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	1
Djibouti						0	0	0	0	2	3
Egypt						39	34	54	14	56	1
Ethiopia							1	2	3	5	0
Kenya						0	1	3	2	3	0
Libya						1	1	1	1	1	0
Morocco	103	99	99	110	113	5	42	42	15	51	2
Nigeria						2	3	3	3	3	0
South Africa	442	507	507	780	780	280	294	197	713	589	15
Tunisia						15	26	28	30	30	3
Zimbabwe							5	1	3	3	0
N C America	40755	39070	38131	38754	38133	32753	30491	29859	30369	30573	65
Barbados						1	0	1	1	1	5
Canada	10965	11154	10797	10986	10849	3018	2958	2843	2438	2614	86
Costa Rica						7	9	1	3	3	1
Dominican Rp						0	1	1	0	0	0
El Salvador						1	5	4	4	4	1
Guatemala						1	2	1	1	1	0
Honduras					1					1	0
Mexico	86	192	223	103	296	572	806	562	372	680	7
Panama						3	2				0
Trinidad Tob						3	2	2	5	5	4
USA	29704	27724	27111	27665	26987	29146	26705	26442	27545	27265	99
SouthAmerica	5804	5928	6383	6456	6881	2823	3056	3262	3259	3241	10
Argentina	364	353	381	337	348	303	289	329	301	294	8
Brazil	3995	4001	4326	4424	4812	2071	2227	2390	2313	2446	15
Chile	1418	1553	1583	1580	1616	171	230	217	256	189	13
Colombia			72	84	76	75	66	138	163	167	4
Ecuador						6	6	5	12	9	1
Peru						17	22	19	21	18	1
Uruguay	27	21	21	31	29	34	27	29	47	46	14
Venezuela						147	189	134	146	72	3
Asia	10161	10662	11315	12173	11039	16482	16534	17292	18078	16856	5
Bahrain						5	8	11	13	10	16
Bangladesh	51	46	46	42	11	54	49	51	55	20	0
China	572	365	365	365	365	1513	1415	1932	1949	2361	2
Cyprus						4	4	4	3	3	4
India	556	562	562	760	850	634	643	740	949	1020	1
Indonesia	1500	1723	2126	2544	1721	1870	1642	1394	1852	948	5
Iran	70	70	70			73	84	88	22	26	0
Israel						51	70	80	66	66	11
Japan	6928	7400	7529	7853	7607	9774	10007	9993	10366	9964	79
Jordan						1	2	5	10	10	2
Korea D P Rp						53	49	22	9	12	0
Korea Rep	361	373	396	394	249	1784	1838	2162	1917	1661	36
Kuwait						6	9	4	4	4	2
Lebanon						6	12	15	17	17	5
Malaysia			102	91	112	52	42	173	151	152	7
Pakistan						64	43	29	34	32	0
Philippines	27	32	32	32	32	75	84	114	123	113	2
Saudi Arabia						72	93	83	35	52	3
Singapore						0	10	14	14	14	4
Sri Lanka	2	2	2	2	2	3	5	5	6	6	0
Syria						2	2	8	10	10	1
Thailand						96	86	61	95	-86	-1
Turkey	54	49	45	50	50	233	262	237	297	335	5
Untd Arab Em						3	3	9	9	14	6
Viet Nam	40	40	40	40	40	49	70	59	73	92	1
Yemen						5	3	1	1	0	0
Europe	15010	15605	15231	16408	16902	19944	20647	20230	21831	22675	31
Austria	232	239	244	242	279	519	498	496	551	632	78
Bel-Lux	144	144	209	209	209	439	437	497	472	472	45
Belarus								5	2	2	0
Bosnia Herzg						0	0	0	0	2	0
Bulgaria	35	40	40	40	40	5	35	34	3	3	0
Croatia						6	9	5	4	2	0
Czech Rep	98	104	100	109	126	164	151	150	162	179	17
Denmark						37	32	34	43	36	7
Estonia									-2	-2	-1
Finland	5157	5102	5097	5957	6065	3827	3945	3688	4348	4577	888
France	1025	1032	955	1087	1055	2628	2569	2648	2765	2722	46
Germany						3275	3083	2943	3308	3339	41
Greece						78	71	59	109	116	11
Hungary						20	22	101	91	126	12

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Ireland						7	5	6	10	16	4
Italy						2156	2223	2337	2491	2576	45
Latvia						1	2	2	1	0	0
Lithuania						1		0	1	1	0
Macedonia						4	3	3	0	3	1
Netherlands						570	490	584	663	773	49
Norway	294	356	327	350	375	132	225	197	218	216	49
Poland	206	227	233	43	46	219	251	288	136	162	4
Portugal	1160	1203	1184	1310	1303	373	470	428	474	479	49
Romania	44	75	75	61	46	59	84	71	64	50	2
Russian Fed	1168	1514	1235	1178	1256	547	618	485	518	523	4
Slovakia	200	200	190	23	227	200	200	190	22	225	42
Slovenia						81	89	86	102	98	49
Spain	1027	1167	1101	1224	1287	679	968	884	982	1149	29
Sweden	4220	4202	4231	4570	4583	2152	2400	2279	2496	2410	272
Switzerland						326	322	338	349	347	48
UK						1439	1449	1363	1425	1420	24
Ukraine			10	5	5			31	22	22	0
Oceania	533	544	527	506	478	541	514	489	528	438	15
Australia	205	193	203	203	180	373	334	336	360	321	17
New Zealand	328	351	324	303	298	168	179	152	168	117	31

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	24029	24552	25158	26732	27366	12079568	19221860	13703502	13042301	12971464	474
Africa	145	169	243	181	200	79050	130103	120523	90830	85462	427
Algeria	31	31	49	26	23	22000	22000	35000	19000	10090	431
Djibouti	0	0	0	0	2						
Egypt	39	34	54	14	56	16291	23371	20283	5854	21867	389
Ethiopia		1	2	3	5		471	975	1274	1958	392
Kenya	0	1	3	2	3	113	366	1713	1261	1533	479
Libya	1	1	1	1	1						
Morocco	11	16	11	7	11	6253	14241	5438	3375	5625	511
Nigeria	2	3	3	3	3	703	912	912	1461	1461	507
South Africa	46	50	90	90	59	25063	39117	39793	39793	25065	423
Tunisia	15	26	28	30	30	7453	24638	14023	15357	13483	446
Zimbabwe		5	1	3	3		3745	604	1202	1202	376
N C America	4992	5476	4891	5343	5248	2366139	3906100	2607202	2513225	2328028	444
Barbados	1	1	1	1	1						
Canada	257	247	191	184	197	117411	169163	104519	90950	118641	604
Costa Rica	7	9	1	3	3	2440	4187	667	1002	1002	385
Dominican Rp	0	1	1	0	0						
El Salvador	1	5	4	4	4	387	4506	2966	1885	1885	483
Guatemala	1	2	1	1	1	813	1796	913	913	913	761
Mexico	486	615	346	269	384	240247	323938	179352	139187	173685	452
Panama	3	2				1299	1290				
Trinidad Tob	3	2	2	5	5	1347	1520	1931	3391	3391	754
USA	4233	4590	4342	4875	4652	2000700	3397933	2315260	2274520	2027078	436
SouthAmerica	440	528	573	680	637	231618	437572	327238	337110	320676	504
Argentina	89	88	129	158	136	45211	77920	73982	81996	71939	529
Brazil	98	148	198	241	287	51982	130358	109348	114934	141227	491
Chile	2	2	11	7	7	1080	1080	9111	3486	3486	528
Colombia	75	66	66	79	91	38760	53222	41902	44564	48797	534
Ecuador	6	6	5	12	9	3114	5667	3979	3778	4876	574
Peru	17	22	19	21	18	10173	11801	10688	10180	9567	532
Uruguay	7	8	10	16	17	4366	5303	4976	8328	8378	499
Venezuela	147	189	134	146	72	76932	152221	73252	69844	32406	450
Asia	6563	6647	7341	7333	7736	3354858	5129879	3928121	3604840	3518591	455
Bahrain	5	8	11	13	10	3296	7109	4210	5127	3584	373
Bangladesh	3	3	5	13	9	1247	2497	2075	5726	4544	489
China	949	1071	1584	1604	2006	631508	832738	776675	772190	876300	437
Cyprus	4	4	4	3	3	2257	2937	2570	2069	2069	647
India	78	84	179	190	170	36774	59431	68040	77466	61069	359
Indonesia	483	475	392	533	533	231665	231400	202796	251791	251791	472
Iran	3	14	18	22	26	1939	11160	7953	10132	10243	402
Israel	51	70	80	66	66	24283	41927	41481	37863	35150	535
Japan	2857	2669	2538	2572	2394	1435400	2188675	1397228	1293489	1140950	477
Jordan	1	2	5	10	10	608	2173	2735	5559	5559	562
Korea D P Rp	53	49	22	9	12	23491	37472	9410	3822	3869	336
Korea Rep	1452	1479	1766	1525	1413	657346	1146069	959505	731687	622158	440
Kuwait	6	9	4	4	4	3877	6450	1806	1806	1806	440
Lebanon	6	12	15	17	17	2834	6701	6885	6277	6277	371
Malaysia	52	42	71	60	40	25354	30069	30958	26342	19586	491
Pakistan	64	43	29	34	32	21500	17490	25476	26112	15190	473
Philippines	48	52	82	91	81	26069	43951	46577	47214	39426	487
Saudi Arabia	72	93	83	35	52	34070	48322	47535	23688	27430	528
Singapore	24	29	30	30	365	11665	24221	22070	22070	152437	418
Sri Lanka	1	2	2	4	4	341	2180	2180	1728	1728	428
Syria	2	2	8	10	10	1235	1295	3561	3874	3874	408
Thailand	153	185	192	197	127	82399	164493	119279	103837	70345	554
Turkey	179	213	192	247	285	86956	194551	130340	123948	135675	476
Untd Arab Em	3	3	9	9	14	1063	1063	4295	4295	5422	387
Viet Nam	9	30	19	33	52	5708	22616	11335	15232	20673	400
Yemen	5	3	1	1	0	1363	2592	433	319	201	526
Europe	11709	11580	11966	13034	13400	5976011	9522497	6608601	6426113	6653647	497
Austria	422	392	396	479	526	215511	215621	224391	240257	245382	467
Bel-Lux	408	432	456	440	440	210416	369532	242399	216095	216095	491
Belarus			5	2	2			2289	834	834	463
Bosnia Herzg	0	0	0	0	2						
Bulgaria	1	1	16	5	5	616	661	7357	2582	2582	516
Croatia	6	9	5	4	2	2691	8206	3180	1842	1147	521
Czech Rep	87	77	81	91	111	44088	29459	40497	43057	50665	456
Denmark	37	32	34	43	36	21438	28708	18308	21922	18540	514
Finland	53	47	34	21	34	27347	37883	17577	11144	15531	457
France	1869	1758	1869	1952	1932	927334	1417309	986686	965321	895920	464
Germany	3292	3167	3079	3448	3465	1818950	2790521	1838614	1701772	1708000	493
Greece	78	71	59	109	116	38940	51466	30315	56839	77433	668
Hungary	22	24	102	91	126	11086	19032	53120	47422	53174	422
Ireland	7	5	6	10	16	4794	4377	4162	6281	12648	791
Italy	2174	2228	2345	2495	2581	1039833	1788653	1191540	1184488	1404631	544
Latvia	1	2	2	1	0						

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Lithuania	1		7	3	1	234		3064	1198	290	290
Macedonia	4	3	3	0	3	1430	2527	2527	62	1350	519
Netherlands	709	678	804	920	1079	349375	541331	485375	502547	562664	521
Norway	59	69	75	92	80	30318	58567	40626	46971	38586	482
Poland	64	73	120	152	161	34258	59544	62239	80287	73768	459
Portugal	66	69	84	108	89	34628	61158	47295	56458	43672	491
Romania	16	13		6	6	8880	12703		3281	2633	439
Russian Fed		4	22	21	18		3138	13689	12253	10282	571
Slovenia	81	89	86	102	98	46925	51502	52713	51492	45798	467
Spain	337	412	408	474	475	163918	349175	203992	231331	221924	468
Sweden	148	157	147	172	192	71391	119083	67122	83909	107422	559
Switzerland	326	323	338	350	347	174560	276893	188744	113729	166650	480
UK	1442	1449	1363	1425	1439	696083	1224040	767445	731616	664679	462
Ukraine			21	17	17			12200	9900	9900	576
Oceania	178	153	144	162	146	71892	95709	111817	70183	65060	445
Australia	168	141	133	157	141	66873	86369	106965	67842	62241	441
New Zealand	10	11	11	5	5	4836	9157	4669	2158	2636	527

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

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	23923	25288	25841	27044	27140	11210498	17911513	12683272	12305455	11451910	422
Africa	318	337	470	261	325	162285	263528	343934	108201	198118	611
Morocco	109	73	68	102	73	53811	64176	32712	42552	27125	372
South Africa	208	264	400	157	250	107848	198960	310576	64984	170268	681
N C America	12995	14055	13163	13728	12807	6061260	9978546	6497616	6317455	5577996	436
Barbados		1									
Canada	8204	8443	8145	8732	8432	3952810	6481720	4162882	4078164	3696084	438
Mexico		2	7	1	1		1678	3214	223	200	400
USA	4791	5609	5011	4995	4374	2108450	3494442	2331520	2238750	1881281	430
SouthAmerica	3422	3400	3693	3877	4277	1477642	2190196	1682201	1633146	1653085	387
Argentina	150	152	181	194	190	56045	115092	78895	90301	87345	461
Brazil	2022	1922	2134	2352	2653	833473	1022664	947054	947054	979834	369
Chile	1249	1325	1377	1331	1434	587737	1050930	654742	595791	585906	409
Uruguay	1	2	2			387	1510	1510			
Asia	242	775	1365	1428	1919	132444	384957	543376	602332	593370	309
China	8	21	17	20	10	3523	15893	12056	10336	5370	532
India	0	3	2	2	0	120	2451	596	596	52	520
Indonesia	113	556	1124	1225	1306	65007	212000	430590	506858	366045	280
Japan	11	63	74	59	37	6251	52193	34137	24908	15923	430
Korea Rep	29	14	0	2	1	12632	11544	191	817	235	235
Singapore	24	19	16	16	351	13634	14251	12847	12847	131932	376
Thailand	57	99	131	102	213	30618	76157	52451	45218	73282	344
Europe	6776	6538	6967	7611	7627	3300088	4952992	3526304	3579552	3355919	440
Austria	135	133	144	171	174	72744	72389	70331	86513	84632	488
Bel-Lux	112	138	168	177	177	55600	111141	78651	81906	81906	462
Bulgaria	31	6	22	42	42	13422	4223	10378	17436	17436	416
Czech Rep	21	30	31	38	58	9979	23217	16291	17835	27315	471
Estonia				2	2						
Finland	1383	1204	1443	1630	1522	793378	771765	700957	749281	656798	432
France	266	221	176	274	265	133341	186739	90012	132003	118714	448
Germany	17	84	136	140	126	5596	70000	80000	93380	85000	675
Hungary	2	2	2								
Italy	18	5	8	4	5	8402	4310	4130	2133	2904	581
Lithuania			6	2				3073	808		
Netherlands	139	188	220	257	306	70412	158719	136181	151670	167403	547
Norway	221	200	205	224	239	118371	178811	183281	112022	119000	498
Poland	51	49	65	59	45	22498	38496	27223	25619	18121	402
Portugal	853	802	840	944	913	406573	597213	392631	431998	385076	422
Romania	1	4	4	3	2	551	3010	2100	1399	983	492
Russian Fed	621	900	772	681	751	243767	652860	310920	256535	255350	340
Slovakia				1	2				300	1723	1014
Spain	685	611	625	716	612	284118	491268	276048	273595	242955	397
Sweden	2216	1959	2099	2246	2365	1057749	1586696	1142707	1144477	1078479	456
Switzerland	0	1	0	0	0						
UK	3				19	2241				10734	562
Oceania	171	183	183	140	186	76779	141294	89841	64769	73422	395
New Zealand	171	183	183	140	186	76779	141294	89841	64769	73422	395

لب الخشب الناتج بطريقة الاذابة
溶解木浆
Dissolving Wood Pulp
Pâte de bois à dissoudre
Pasta de madera, soluble

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 *capita*
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	3568	3574	3177	3167	3038	3631	3792	3212	3163	3096	1
Africa	521	490	490	590	590	391	340	163	261	269	0
Egypt						4	11	4	2	2	0
Morocco	70	70	70	70	70	67	69	70	70	70	3
South Africa	451	420	420	520	520	319	260	88	188	195	5
Tunisia								1	1	2	0
N C America	1324	1347	1245	1154	1127	574	593	654	594	637	1
Canada	27	27	27	27		-205	-208	-168	-150	-173	-6
Honduras					1					1	0
Mexico	4	123	123	123	123	37	240	156	154	157	2
Panama						1	0				0
USA	1293	1197	1095	1004	1003	741	561	666	590	652	2
SouthAmerica	72	69	142	156	134	75	64	87	61	49	0
Argentina						*0*		*0*			0
Brazil	70	69	142	156	134	72	62	84	56	45	0
Chile	2					2					0
Colombia						1	2	2	3	3	0
Venezuela							0	0	2	2	0
Asia	664	671	440	396	356	1239	1521	1202	1118	1031	0
China	260	265	42	15	15	413	566	303	270	233	0
India	255	255	255	255	255	279	387	304	291	302	0
Indonesia						157	157	193	170	170	1
Iran						0	1	13	4	2	0
Japan	140	142	134	126	86	312	327	302	304	242	2
Korea D P Rp						1	0	0	0		0
Korea Rep						2	3	2	4	2	0
Malaysia						0	0	0	1	1	0
Pakistan						1	2				0
Philippines						0	0	0	6		0
Saudi Arabia						1		1	1	1	0
Singapore						0	5				0
Syria						0			1	1	0
Thailand						61	64	70	64	74	1
Turkey	9	9	9			9	9	13	1	1	0
Europe	982	992	855	866	826	1348	1268	1101	1124	1105	2
Austria	154	154	155	154	158	150	150	154	152	164	20
Bel-Lux						8	14	8	6	6	1
Croatia									54	50	11
Czech Rep	6	6				22	25	35	31	28	3
Finland	92	92	92	92	92	142	142	122	127	127	25
France	4	4	4			-11	1	9	-57	-53	-1
Germany	23	34	36	25	23	203	207	196	254	253	3
Greece						5	14	15	9	9	1
Ireland						10	10	10	13	14	4
Italy	24					52	26	25	25	31	1
Netherlands						49	75	112	70	84	5
Norway	72	72	72	72	72	-36	-68	-81	-63	-88	-20
Poland	45	46	44	43	43	34	37	22	15	21	1
Portugal						1	1	-9	1	1	0
Romania	3	4	3	1		11	8	7	7	7	0
Russian Fed	*191*	*210*	*77*	*93*	*99*	*139*	*132*	*21*	*72*	*85*	1
Slovakia	13	15	17	67	20	21	11	12	67	20	4
Spain	36	36	36			44	32	32	8	-6	-0
Sweden	319	319	319	319	319	330	294	260	188	213	24
Switzerland						2	1	1	1	1	0
UK						170	156	131	127	122	2
Ukraine						2	2	20	17	17	0
Oceania	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
New Zealand	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1

لب الخشب الناتج بطريقة الاذابة
溶解木浆
Dissolving Wood Pulp
Pâte de bois à dissoudre
Pasta de madera, soluble

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 $					unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1343	1770	1555	1626	1603	974142	1510362	1312544	1171843	1144942	714
Africa	4	11	5	3	8	2228	10659	3635	1851	3906	514
Egypt	4	11	4	2	2	2142	10354	2887	1103	818	511
South Africa	0	0	0	0	4	83	83	117	117	1788	436
Tunisia			1	1	2			460	460	1089	641
N C America	111	217	131	155	161	79032	143403	112200	109700	101117	628
Canada	7	1	6	23	13	4906	437	2787	19548	10785	830
Mexico	33	117	33	31	36	24478	66510	31254	27300	29000	806
Panama	1	0									
USA	70	99	92	101	112	48790	76262	78068	62761	61208	547
SouthAmerica	21	24	19	21	19	14556	21315	18660	17338	13531	727
Argentina	2		0								
Brazil	19	21	17	16	14	13534	19430	16533	14596	11248	803
Colombia	1	2	2	3	3	315	1769	1893	1841	1382	532
Venezuela		0	0	2	2						
Asia	601	882	767	724	679	463005	826829	659149	524406	495592	729
China	177	327	261	255	221	145049	325589	213322	170765	156767	708
India	24	132	49	36	47	13685	111500	36826	21009	29489	625
Indonesia	157	157	193	170	170	111224	111000	157592	109485	109485	644
Iran	0	1	13	4	2	187	257	12351	2292	1563	680
Japan	173	191	172	180	157	138156	197833	176611	163726	142309	906
Korea D P Rp	1	0	0	0							
Korea Rep	3	3	2	4	2	2359	2789	2160	3828	2231	1116
Malaysia	0	0	0	1	1						
Pakistan	1	2				935	1430				
Philippines	0	0	0	6		180	42	42	2432		
Saudi Arabia	1		1	1	1						
Singapore	0	5				120	3213				
Syria	0			1	1						
Thailand	61	64	70	64	74	48581	72220	57123	47380	50934	688
Turkey			4	1	1			1454	418	364	364
Europe	605	635	632	723	736	415279	508156	518900	518548	530796	721
Austria	7	7	8	7	15	5616	5616	5646	6039	15017	1008
Bel-Lux	9	15	9	8	8	6467	16086	8965	5316	5316	709
Croatia				65	62				4816	4513	73
Czech Rep	16	19	35	31	28	12315	15798	29101	22084	20439	730
Finland	50	50	30	35	35	40806	65638	35501	40978	39670	1133
France	11	15	13	12	15	8702	14445	12379	10990	13088	873
Germany	189	187	168	239	245	145689	144000	162769	191583	192000	784
Greece	5	14	15	9	9	2946	12799	10536	6939	6578	731
Ireland	10	10	10	13	14	9193	4491	11044	11009	12247	875
Italy	28	26	25	25	31	19046	22775	25050	24064	35230	1136
Netherlands	51	75	112	70	84	30728	64159	75150	38823	46033	548
Poland	12	10	7	5	4	8101	12605	6626	4227	3961	900
Portugal	1	1	1	1	1						
Romania	8	4	4	6	7	5324	3151	3151	3925	4629	661
Russian Fed	1	1	10	26	10	470	470	7650	16376	6614	661
Slovakia	8	16	11	0	0	2996	10808	11678	71	146	730
Spain	14	12	12	19	20	9675	11286	10938	14468	12253	613
Sweden	11	14	11	7	8	6869	13622	8950	5768	6289	786
Switzerland	2	1	1	1	1	1141	740	319	319	230	230
UK	170	156	131	127	122	97743	88000	73897	93387	89149	731
Ukraine	2	2	20	17	17	1246	1246	19000	17000	17000	1000

لب الخشب الناتج بطريقة الادابة

溶解木浆

Dissolving Wood Pulp

Pâte de bois à dissoudre

Pasta de madera, soluble

Exports Exportations Exportaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1279	1551	1520	1630	1545	823917	1201036	1257119	1215416	1086774	703
Africa	135	161	332	332	329	93122	99660	275549	275549	241589	734
Morocco	3	1				975	1113				
South Africa	132	160	332	332	329	92147	98547	275549	275549	241589	734
N C America	861	971	722	715	651	572628	735496	664871	594338	517889	796
Canada	239	236	201	200	186	142501	210707	135985	119051	82240	442
Mexico			0	0	2						
USA	622	735	521	515	463	430127	524789	528517	475177	434896	939
SouthAmerica	19	28	74	116	103	8644	23122	41463	63621	55812	540
Argentina	2										
Brazil	17	28	74	116	103	7944	23122	41463	63621	55812	540
Asia	26	32	5	2	5	17015	21034	3571	1519	2750	598
China	24	26	0	0	4	15565	13249	112	88	2035	581
Japan	1	7	5	2	1	770	7750	3458	1334	618	618
Korea Rep	1										
Europe	239	359	387	465	457	132508	321724	271665	280290	268635	588
Austria	11	11	9	10	9	7985	7985	6555	5379	5062	556
Bel-Lux	0	1	2	2	2	74	794	1566	1639	1639	964
Croatia				11	12				1033	1289	104
France	26	18	8	69	68	5664	6995	1541	30447	30258	445
Germany	9	14	8	10	15	3957	10108	3437	6469	9690	646
Netherlands	2	0									
Norway	108	140	153	135	160	68066	126210	124669	94474	109276	683
Poland	23	20	29	32	26	12545	17683	17172	16923	12675	488
Portugal			10					5746			
Russian Fed	53	80	66	47	24	29673	80779	44105	28204	15537	647
Slovakia		20	16	0	1		16667	10542	137	481	802
Spain	6	17	16	11	26	3454	16600	12330	6694	14023	539
Sweden		39	70	138	114		37775	44002	88891	68428	600

أنواع أخرى من الخشب الليفي
其他纤维浆
Other Fibre Pulp
Pâte, autres fibres
Pasta de otras fibras

	Production	Production	Producción 1000 MT			Consumption	Consommation	Consumo 1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	20426	25302	15608	19055	19279	20553	25443	15748	19148	19353	3
Africa	199	199	199	229	228	198	201	197	224	224	0
Algeria	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	1
Egypt	60	60	60	60	60	66	66	64	61	61	1
Ethiopia				10	9				10	9	0
Kenya									0	2	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	3	3	0
South Africa	99	99	99	115	115	99	99	99	115	115	3
Tunisia	12	12	12	16	16	5	5	3	7	6	1
N C America	453	456	504	473	529	378	367	432	347	412	1
Canada	40	40	40	40	40	40	43	37	15	33	1
Costa Rica	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2
Cuba	52	52	52	52	52	52	53	53	52	52	5
El Salvador						7	0	0	0	0	0
Honduras				1	1	0	0	1	2	2	0
Mexico	117	117	154	134	182	115	116	166	147	193	2
USA	237	240	251	239	247	156	148	168	124	124	0
SouthAmerica	390	497	455	456	414	399	503	462	470	431	1
Argentina	48	166	128	124	115	49	167	129	125	116	3
Brazil	106	75	75	77	80	111	79	79	87	93	1
Colombia	147	142	138	141	136	148	143	139	142	137	3
Peru	23	48	48	48	17	23	48	48	48	17	1
Venezuela	66	66	66	66	66	69	66	66	68	68	3
Asia	19190	23903	14191	17657	17887	19345	24057	14305	17745	17971	5
Bangladesh	33	38	38	31	18	33	38	38	31	18	0
China	17551	22206	12566	15986	15986	17574	22220	12572	15994	15999	13
India	900	920	920	930	1020	901	920	920	929	1019	1
Indonesia	100	89	79	79	79	99	88	80	81	81	0
Iran	45	45	45	45	45	46	46	46	43	43	1
Iraq	9	9	9	9	11	9	9	9	9	11	1
Israel						1	1	1	1	1	0
Japan	4	4	4	19	19	38	45	40	63	57	0
Jordan	8	8	8	8	8	15	13	33	24	24	5
Korea D P Rp	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	2
Korea Rep						2	2	27	4	2	0
Myanmar	9	9	9	19	18	9	9	9	19	18	0
Nepal	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	1
Pakistan	150	160	165	170	175	150	160	165	170	175	1
Philippines	27	27	27	27	27	15	27	27	27	27	0
Sri Lanka	2	6	7	7	7	2	6	7	7	7	0
Thailand	177	134	94	108	232	280	225	111	122	238	4
Turkey	35	108	80	79	102	31	108	80	78	102	2
Viet Nam	74	74	74	74	74	74	74	74	77	83	1
Europe	189	240	252	240	220	225	308	346	358	308	0
Austria	1	1	1	1	1	4	4	11	12	10	1
Bel-Lux						3	3	4	3	3	0
Bulgaria	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1
Czech Rep	2	2	4	2	2	0	3	7	9	8	1
Denmark	34	34	34	34	34	33	35	35	34	36	7
Finland						2	2	1	-1	4	1
France	1	1	2	2	2	15	20	24	36	3	0
Germany						7	10	2		10	0
Greece	2	2	2			2	2	2			0
Hungary	20	20	16	12	17	20	14	17	10	12	1
Italy	80	131	137	125	123	86	134	141	144	149	3
Latvia	6	6				6	6				0
Lithuania						0	0	0	1	1	0
Macedonia		4	1	1	1		4	1	1	1	1
Netherlands	3	3	3			1	2	9	1	3	0
Norway						1	1	1	1		0
Poland	1	1				2	7		-0	1	0
Portugal	13	13	13			13	14	13			0
Romania	4	1	1	1	1	4	2	2	3	1	0
Russian Fed						-5	-7				0
Slovakia			17	16	16			17	16	16	3
Slovenia						0	0	1	2		0
Spain	11	11	11	35	12	1	3	3	26		0
Sweden						3	21	24	17	24	3
Switzerland						2	2	4	6	2	0
UK						16	15	17	26	12	0
Yugoslavia				1	1				1	1	0
Oceania	6	7	7			7	8	8	3	6	0
Australia	6	7	7			7	8	8	3	6	0

أنواع أخرى من الخشب الليفي
其他纤维浆
Other Fibre Pulp
Pâte, autres fibres
Pasta de otras fibras

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	300	332	323	347	362	235487	318761	305705	298060	297813	823
Africa	6	10	8	5	6	3282	5603	5190	3166	3288	555
Egypt	6	6	4	1	1	2745	2745	2381	525	250	313
Kenya				0	2						
Nigeria		3	3	3	3		2306	2306	2306	2306	686
N C America	29	31	52	50	63	16911	21260	29692	24183	21991	352
Canada	4	7	15	27	43	3369	5247	9168	10185	10111	235
Cuba	0	1	1								
El Salvador	7	0	0	0	0	2098	46	60	77	77	385
Honduras	0	0	1	1	1						
Mexico	1	3	13	13	11	1016	2143	5802	5802	4740	416
USA	16	20	22	8	6	9961	12700	13108	6788	5636	939
SouthAmerica	9	6	7	14	17	8802	6685	8658	15527	18429	1097
Argentina	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*416*	*672*	*1326*	*1639*	*1224*	*1224*
Brazil	5	4	4	10	13	5845	5116	5759	11739	15087	1161
Colombia	1	1	1	1	1	985	732	1395	724	1072	1191
Venezuela	3		0	2	2	1389		137	1425	1046	551
Asia	181	175	125	103	97	127035	172220	123222	101581	95615	988
China	27	27	12	14	20	13705	18299	8089	7867	10410	521
India	1	2	1	0	0	694	1000	293	245	245	613
Indonesia	2	3	2	3	3	3168	3122	4925	3966	3966	1322
Iran	1	1	1	1							
Israel	2	2	1	1	1						
Japan	34	42	38	45	38	49562	69354	64613	66744	61976	1631
Jordan	7	5	25	16	16	4289	4703	13774	8497	8497	534
Korea Rep	2	2	27	4	2	3071	2994	19582	3828	2475	1238
Thailand	103	91	17	14	6	49450	70386	9330	6881	4192	699
Viet Nam	0	0	0	3	9	5	83	315	1257	2394	264
Europe	73	110	131	172	174	78758	112486	137967	151713	155663	895
Austria	5	5	11	12	12	5528	5528	10982	10515	11109	926
Bel-Lux	4	4	4	5	5	3585	5073	5576	6013	6013	1135
Czech Rep		2	4	8	8		2035	2140	3617	3252	407
Denmark	1	2	2	1	2	1184	2476	2476	556	998	475
Finland	2	2	1	1	4	1612	2348	817	1251	2058	515
France	14	21	24	39	40	16911	26686	31795	39745	45036	1126
Germany	12	13	13	12	14	17000	17000	16000	16000	17000	1214
Hungary	0	0	3	2	1	347	347	1672	1291	1166	1166
Italy	6	3	4	19	27	4821	3120	4500	7693	11371	421
Lithuania	0	0	0	1	1	2	1019	1076	2042	2836	2836
Netherlands	4	4	8	8	8	4217	4041	11194	12291	9905	1238
Norway	1	1	1	1							
Poland	1	6	1	1	2	427	3307	718	1261	2059	1144
Portugal		1	0								
Romania	0	1	1	2	0	257	213	213	1872	119	793
Slovenia	0	0	1	2							
Spain	1	3	4	5	3	620	2392	5751	5983	3350	1196
Sweden	3	22	25	17	24	3114	14464	12977	11013	13459	561
Switzerland	4	4	6	9	5	1783	1912	2839	3826	2987	597
UK	16	15	18	27	17	16719	19519	25995	25233	22485	1292
Oceania	1	1	1	3	6	699	507	976	1890	2827	471
Australia	1	1	1	3	6	435	507	976	1880	2818	470

أنواع أخرى من الخشب اللبني

其他纤维浆

Other Fibre Pulp

Pâte, autres fibres

Pasta de otras fibras

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 $					unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	173	191	183	254	288	173335	195443	184955	216905	224163	778
Africa	7	8	10	10	10	7057	10478	11833	11806	10514	1031
Tunisia	7	7	10	10	10	6858	10252	11485	11485	9859	1016
N C America	104	120	124	175	179	89778	117588	109195	137145	139926	781
Canada	4	4	18	52	50	1728	1749	6894	15965	14156	283
Mexico	3	4	1	0	0	3348	4873	515	154	151	755
USA	97	112	105	123	129	84702	110966	101786	121026	125619	974
Asia	25	21	11	14	12	39253	18771	12305	10359	7028	582
China	5	14	6	6	7	3017	11532	5214	3639	2721	406
India	1	1	1	1	1	709	1410	1207	1531	1531	1276
Indonesia	3	3	1	1	1	1402	2192	1265	381	381	635
Iran				2	2						
Israel	1	1				1017	1017				
Japan	1	0	1	1	0	712	855	3155	1878	523	2615
Philippines	12	1	0	0		30425	724	451	506		
Turkey	4	0	0	1	1	1498	53	82	289	138	276
Europe	37	42	38	54	86	37133	48073	51201	57221	66575	771
Austria	2	2	1	2	3	3247	3247	3563	2363	3424	1181
Bel-Lux	1	0	0	2	2	182	809	377	2444	2444	1286
Czech Rep	2	1	1	1	2	916	1394	1298	1523	774	387
Denmark	2	1	1	1	0						
Finland				2							
France	0	2	2	5	39	706	3629	4230	4256	15845	406
Germany	5	3	11	12	4	5000	3200	11000	12000	4000	1000
Hungary		6	3	4	6		2505	1087	2531	4290	715
Italy	0	0	0	0	1						
Netherlands	6	5	2	7	5	2872	3702	1209	3637	2992	598
Poland	0		1	1	1						
Russian Fed	5	7				1031	2437				
Spain	11	11	12	14	15	20496	23864	23631	25759	25975	1755
Sweden		1	1	0	0		1545	1193	131	125	1250
Switzerland	3	2	2	3	3						
UK	0	0	1	1	6	591	425	1890	924	6001	1072

الورق المستعاد
回收纸
Recovered Paper
Vieux papiers
Papel de desecho

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	101739	103935	106913	110453	111607	102955	105985	109379	111807	114367	19
Africa	889	910	946	936	936	944	980	1024	1013	1053	1
Algeria	4	4	40	30	30	4	4	41	31	44	1
Cote dIvoire	6	6	6	6	6	5	5	6	6	6	0
Djibouti						1	1	2	2	2	3
Egypt	160	180	180	180	180	162	182	188	189	184	3
Ethiopia	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	0
Ghana						2	3	3	1	1	0
Kenya	37	38	38	38	38	40	42	39	38	43	1
Madagascar						5	5	3	5	5	0
Mauritius	3	3	3	3	3	3	3	3	3	11	10
Morocco	30	30	30	30	30	48	57	56	56	64	2
Mozambique	5	5	5	5	5	3	3	3	5	5	0
Nigeria	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	0
Senegal						1	1	1	1	1	0
Sierra Leone						1	1	0	0	1	0
South Africa	590	590	590	590	590	602	596	595	595	578	15
Sudan	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0
Tanzania						0	2	4	2	7	0
Tunisia	11	11	11	11	11	22	24	23	23	43	5
Zambia							0	0	0	2	0
Zimbabwe	26	26	26	26	26	26	34	38	38	38	3
N C America	34615	33257	34842	36660	36826	30194	30355	31302	32709	33050	70
Aruba						1	1	1	1	1	12
Canada	2511	2694	2694	2694	2694	3808	4275	3371	3704	4343	142
Costa Rica	11	11	11	11	11	13	18	9	16	16	4
Cuba	59	59	59	59	59	62	63	64	62	62	6
Dominica						0	0	1	1	1	18
Dominican Rp	10	15	15	15	15	6	8	14	15	14	2
El Salvador	5	5	5	5	5	17	13	14	16	16	3
Guadeloupe	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5
Guatemala	18	18	18	18	18	14	19	30	30	30	3
Honduras	51	51	51	51	51	54	51	57	56	51	8
Jamaica	10	10	10	10	10	8	3	3	11	13	5
Martinique	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5
Mexico	920	920	920	920	920	1934	2418	2030	2022	2295	24
NethAntilles						1	5	0	5	-1	-4
Nicaragua						3	1	1	1	1	0
Panama	10	10	10	10	10	18	52	15	18	16	6
St Lucia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7
Trinidad Tob	4	4	4			0	0	0	-0	-0	-0
USA	31000	29454	31039	32862	33028	24251	23423	25688	26748	26190	96
SouthAmerica	2615	2665	2775	2843	2865	2871	3098	2973	3035	3089	9
Argentina	461	485	512	592	631	473	504	525	589	630	17
Bolivia						0	1	1	1	1	0
Brazil	1287	1287	1287	1287	1287	1307	1332	1311	1306	1306	8
Chile	136	136	136	136	136	122	121	116	125	122	8
Colombia	314	314	364	362	334	341	326	418	396	361	9
Ecuador	58	62	65	68	68	69	122	65	66	190	16
Paraguay			30	30	30	1	1	10	14	16	3
Peru	50	72	72	72	72	59	93	87	87	80	3
Uruguay	45	45	45	32	43	51	49	46	37	51	15
Venezuela	264	264	264	264	264	449	549	395	414	332	14
Asia	31068	32860	33398	34890	34376	35938	38140	39515	41012	41527	12
Bahrain										1	2
Bangladesh						6	8	4	10	31	0
China	10378	11353	11353	11867	11987	12109	13246	14065	14457	14848	12
Cyprus	10	10	10	10	10	5	3	6	4	4	6
India	390	400	400	400	400	612	598	635	759	985	1
Indonesia	340	700	980	1163	1163	993	1287	1565	2194	2194	11
Iran	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	1
Israel	113	113	113	113	113	108	179	161	146	133	22
Japan	14841	14841	14841	14841	14841	15172	15278	15251	14891	14574	115
Jordan	12	12	12	12	12	14	15	15	14	14	3
Korea D P Rp						4	1	1	2	1	0
Korea Rep	3305	3662	3944	4531	3869	4687	4976	5367	5982	5831	126
Kuwait	15	15	15	15	15	16	10	16	16	16	9
Lebanon						4	5	1	0	0	0
Macau	27	27	27	27	27	14	25	23	13	15	32
Malaysia	102	102	102	102	102	83	74	90	82	169	8
Myanmar				69	89				69	89	2
Pakistan	55	60	70	75	80	78	100	98	98	113	1
Philippines	54	54	54	54	54	305	348	292	277	359	5
Saudi Arabia	75	75	75	75	75	25	8	73	68	89	4
Singapore	250	275	275	275	275	87	143	122	-32	14	4
Sri Lanka	20	21	18	18	18	22	22	14	23	23	1
Syria						2	1	4	4	4	0
Thailand	327	327	327	327	327	788	936	909	949	1041	17

الورق المستعاد
回收纸
Recovered Paper
Vieux papiers
Papel de desecho

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Turkey	527	586	555	689	692	570	645	569	751	719	11
Untd Arab Em						1	1	3	3	24	10
Viet Nam	147	147	147	147	147	150	150	149	151	155	2
Yemen						2	2	2	2	3	0
Europe	31441	33049	33453	33487	34991	32081	32490	33265	32501	34161	47
Austria	902	932	932	1028	1096	1323	1353	1407	1549	1665	205
Bel-Lux	686	686	686	686	686	136	43	27	-94	-94	-9
Belarus								3	5	5	1
Bosnia Herzg						0	0	0	1	1	0
Bulgaria	128	128	128	128	128	127	128	137	164	164	20
Croatia	52	52	52	52	52	102	102	52	52	52	12
Czech Rep	252	252	261	247	316	210	223	229	210	300	29
Denmark	466	466	466	466	466	329	317	245	244	244	46
Estonia	8	8	8	8	8	3	3	8	-2	-4	-3
Finland	472	495	563	607	633	564	526	576	590	591	115
France	4075	3700	3857	4219	4635	4634	4092	4195	4467	4951	84
Germany	9690	10531	10912	9457	9917	8161	8599	8902	7421	7921	96
Greece	175	175	175	43	45	160	183	180	25	26	2
Hungary	250	280	258	258	258	333	340	322	302	289	29
Iceland	10	10	10	10	10	6	4	2	2	4	16
Ireland	170	174	180	180	180	146	140	149	142	143	39
Italy	2277	2351	2351	3080	3300	3308	3276	3278	3903	4112	72
Latvia	25	25	21	20	22	14	8	4	4	3	1
Lithuania	23	23	23	28	29	19	23	22	31	35	9
Netherlands	2202	2306	1977	2439	2479	2182	2119	2105	2301	2266	145
Norway	178	346	367	432	453	89	248	232	257	287	65
Poland	169	206	217	59	59	204	272	225	67	59	2
Portugal	270	300	300	300	300	252	302	287	262	260	26
Romania	83	115	125	115	91	84	117	127	121	107	5
Russian Fed	960	1180	960	850	902	952	1168	948	850	902	6
Slovakia	75	100	109	116	100	106	137	172	118	104	19
Slovenia	62	62	62	62	62	164	177	162	170	168	84
Spain	1823	2117	2117	2117	2117	2421	2207	2762	2809	2854	72
Sweden	1408	1428	1502	1652	1760	1825	1859	1847	2012	2140	241
Switzerland	875	926	999	1003	1062	798	875	947	1030	1082	148
UK	3675	3675	3675	3675	3675	3430	3642	3459	3264	3299	56
Ukraine			160	150	150		6	227	196	196	4
Yugoslavia								27	27	27	3
Oceania	1112	1195	1500	1637	1612	928	921	1300	1537	1486	50
Australia	980	1080	1340	1488	1463	859	871	1232	1450	1367	74
New Zealand	132	115	160	149	149	69	50	67	87	119	31

الورق المستعاد
回收纸
Recovered Paper
Vieux papiers
Papel de desecho

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	16511	18528	17693	18703	20797	2208705	3906790	2369555	2035179	2022781	97
Africa	65	89	85	83	141	10093	23108	15831	12517	14520	103
Algeria	1	1	3	3	15						
Djibouti	1	1	2	2	2						
Egypt	2	2	10	9	4	452	584	1897	1717	845	211
Ghana	2	3	3	1	1						
Kenya	3	4	1	0	5	417	1073	263	23	124	27
Madagascar	5	5	3	5	5	1160	965	726	658	595	114
Mauritius					8						
Morocco	18	27	26	26	34	4097	9937	5869	3765	5257	155
Senegal	1	1	1	1	1						
Sierra Leone	1	1	0	0	1						
South Africa	18	21	6	6	10	1238	3986	916	916	2937	294
Tanzania	0	2	4	2	7						
Tunisia	11	13	12	12	32	1487	3021	2033	2033	1193	38
Zambia		0	0	0	2						
Zimbabwe	*0*	*8*	*12*	*12*	*12*	*6*	1481	1647	1647	1647	141
N C America	2929	4205	2894	3615	4218	430372	746946	361094	416871	454017	108
Aruba	1	1	1	1	1						
Canada	1610	2126	1245	1700	2226	214021	398019	149114	183388	201555	91
Costa Rica	5	19	11	7	7	1039	3176	1635	1513	1513	233
Cuba	3	4	5	3	3						
Dominica	0	0	1	1	1						
Dominican Rp	1	1	1	2	3						
El Salvador	12	9	10	13	13	2691	3871	3214	3680	3680	294
Guatemala	6	9	20	20	20	1394	3143	3118	3118	3118	156
Honduras	7	7	9	5	1	1200	2666	1871	1051	324	231
Jamaica	4			1	3	1083			105	123	44
Mexico	1028	1524	1152	1152	1420	166968	233459	143336	143336	180056	127
NethAntilles	1	5	1	6	2						
Nicaragua	3	2	1	1	1						
Panama	9	43	6	10	5	2971	8427	1847	1356	1413	262
USA	237	452	429	693	511	37465	91884	55151	76800	60288	118
SouthAmerica	281	466	253	237	275	48052	101556	44966	41483	29513	107
Argentina	14	24	16	5	9	1720	6364	*2163*	*663*	*239*	*27*
Bolivia	0	1	1	1	1						
Brazil	23	50	29	21	22	1709	9210	3568	2228	4101	186
Chile	4	4									
Colombia	27	12	54	34	27	4636	2507	8625	5378	3960	147
Ecuador	11	60			125	1489	11398			3273	26
Paraguay	1	1	0								
Peru	9	21	15	15	8	1939	3850	2935	2935	1931	241
Uruguay	7	7	5	8	11	1252	1869	938	2174	2200	200
Venezuela	185	286	132	153	72	34156	64858	26500	27871	13483	186
Asia	6209	6557	7223	7725	8755	914478	1519578	1121263	1009723	946213	108
Bahrain					1						
Bangladesh	6	8	4	10	31	1615	2260	1228	3131	7094	233
China	2193	2400	3143	3034	3057	228595	433307	417857	327287	283902	93
Cyprus			1	1	1						
India	222	198	235	359	585	31815	36829	33193	41519	52194	89
Indonesia	1010	943	937	1382	1382	176123	182837	104910	158981	158981	115
Israel	26	66	51	40	35	4668	11967	5720	4613	5256	150
Japan	*404*	*479*	*431*	*362*	*294*	93850	157055	93968	81143	57944	197
Jordan	3	3	3	2	2	1414	1414	1414	337	337	147
Korea D P Rp	4	1	1	2	1	1547	104	59	217	34	43
Korea Rep	1392	1317	1426	1452	1963	216521	404561	281219	239013	223162	114
Kuwait	1	1	3	3	3						
Lebanon	4	5	1	0	0	1058	1475	180	70	70	233
Malaysia	48	22	31	36	95	7535	3935	2217	5423	7452	78
Pakistan	23	40	28	23	33	2363	2502	1936	1336	3724	113
Philippines	251	294	238	231	307	47067	83804	56269	41184	43053	140
Saudi Arabia	2	4	14	4	18	431	526	2060	558	1590	88
Singapore	99	88	63	78	152	11999	13260	7179	7612	8295	55
Sri Lanka	6	6	1	5	5	1713	2124	538	787	787	161
Syria	2	1	4	4	4						
Thailand	461	609	582	622	714	75924	159128	102751	83275	82497	116
Turkey	45	63	16	63	32	7604	19691	4931	9986	5653	177
Untd Arab Em	2	2	4	4	28	296	296	784	784	1448	52
Viet Nam	3	3	2	4	8	1534	1234	667	763	1046	129
Yemen	2	2	2	2	3						
Europe	7007	7186	7212	6996	7363	802776	1511654	821622	548009	574022	78
Austria	503	503	580	614	661	64846	64846	*55183*	*42829*	*46805*	*71*
Bel-Lux	92	120	211	242	242	8229	20509	14869	11964	11964	50
Belarus			3	5	5						
Bosnia Herzg	0	0	0	1	2						
Bulgaria	2	0	9	37	37	256	87	1307	3588	3588	98
Croatia	64	64				4885	4885				

الورق المستعاد
回收纸
Recovered Paper
Vieux papiers
Papel de desecho

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Czech Rep	3	14	13	11	44	243	2261	1118	809	2694	61
Denmark	171	118	85	85	85	13342	9189	7646	5533	5533	65
Estonia	0	0	0	1	0						
Finland	122	66	53	32	34	11413	13871	8139	4506	3930	116
France	1228	1178	1083	998	1154	116155	249766	77036	59107	63246	55
Germany	719	1054	1030	1021	1007	111875	163000	130000	96027	95000	94
Greece	6	13	9	9	9	1564	2756	1878	2436	2389	265
Hungary	94	73	78	61	62	7921	6200	6625	5200	3181	51
Ireland	11	20	10	11	12	725	1925	492	428	543	45
Italy	1069	978	961	876	854	140524	238469	109750	84436	106562	125
Lithuania	1	5	5	6	9						
Netherlands	1079	1434	1245	1114	1236	98162	272910	187223	58323	60280	49
Norway	60	71	47	42	53	7206	15610	7443	4658	5467	103
Poland	39	72	9	10	3	4215	15429	718	682	442	158
Portugal	21	38	29	17	13	4364	10630	5496	2829	1804	139
Romania	1	2	2	6	16	57	154	154	628	1546	97
Slovakia	35	46	70	2	4	2186	3091	6816	107	242	56
Slovenia	115	125	103	115	114	18576	40988	17654	14230	14153	124
Spain	630	128	694	731	795	80094	132405	73890	59115	60665	76
Sweden	583	614	523	553	549	47618	110938	55189	43265	40251	73
Switzerland	185	205	175	243	230	28195	51427	21454	18891	19200	83
UK	174	238	89	79	57	29964	79291	18796	17717	13867	242
Ukraine		6	68	47	47		412	7800	5200	5200	111
Yugoslavia			27	27	27			3976	3976	3976	145
Oceania	20	24	26	47	44	2934	3948	4779	6576	4496	103
Australia	20	24	26	47	43	2883	3905	4702	6514	4438	103

الورق المستعاد
回收纸
Recovered Paper
Vieux papiers
Papel de desecho

Exports Exportations Exportaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	15295	16479	15227	17350	18037	1546119	2316515	1683091	1639008	1593744	88
Africa	11	19	6	5	25	2254	3748	1479	903	2180	89
Algeria	0	0	2	2	1						
Cote dIvoire	1	1	0	0							
Egypt		1	1								
Mozambique	2	2	2								
South Africa	6	15	1	1	22	1358	2726	267	267	1902	86
N C America	7349	7106	6433	7566	7994	611060	866679	775139	835119	826564	103
Canada	314	545	568	690	577	44394	104807	69092	81586	66735	116
Costa Rica	3	12	13	2	2	281	2824	1427	116	116	68
Dominican Rp	5	8	2	3	4	963	1919	476	456	736	189
El Salvador		1	2	2	2						
Guatemala	10	8	8	8	8	1465	2329	1081	1081	1081	129
Honduras	4	8	4	0	2	321	1129	344	26	436	229
Jamaica	6	7	7	0	0						
Mexico	15	26	42	50	45	3356	6624	1670	3438	3560	79
NethAntilles	0	1	1	0	3						
Nicaragua	0	1	0	0	1						
Panama	1	2	2	3							
Trinidad Tob	4	4	4	0	0						
USA	6986	6483	5780	6807	7349	559055	745025	699112	747399	753130	102
SouthAmerica	25	34	54	46	51	3404	5277	5558	6258	6893	136
Argentina	1	4	3	9	10	488	1276	604	2105	2860	286
Brazil	4	5	5	3	3	452	1630	1374	632	537	192
Chile	19	20	20	11	14	2266	1900	1740	1191	1409	101
Ecuador				2	3						
Paraguay	0	0	21	16	14	27	27	930	1574	1159	83
Uruguay	1	3	5	3	3						
Venezuela	1	1	2	3	4						
Asia	1339	1277	1106	1603	1604	209894	223462	162962	194501	189929	118
China	462	507	431	444	196	44840	71198	45243	40735	34967	178
Cyprus	5	7	6	6	6	649	1175	642	675	675	109
Indonesia	356	356	351	351	351	73289	73289	71061	71061	71061	202
Israel	31		3	7	15	4049		427	674	1182	81
Japan	73	42	21	312	561	10857	8703	2860	21720	32294	58
Jordan	1	0	0	0	0						
Korea Rep	9	3	2	0	1	2678	1004	513	151	229	229
Kuwait	0	6	2	2	2	20	1817	392	392	392	231
Macau	13	2	4	14	12	231	440	412	340	1110	90
Malaysia	67	50	43	56	28	5684	3999	2936	4638	1868	67
Philippines	0	0	0	9	2						
Saudi Arabia	52	71	16	12	4	6141	8544	3308	2017	688	160
Singapore	262	220	216	385	413	60428	50896	33500	50555	43944	106
Sri Lanka	3	5	5	0	0						
Turkey	2	4	2	1	5						
Untd Arab Em	1	1	1	1	4						
Europe	6367	7745	7401	7982	8193	701432	1171740	706160	587339	554914	68
Austria	82	82	104	93	92	9214	9214	11111	7780	6834	74
Bel-Lux	642	762	870	1022	1022	56150	127339	66378	54657	54657	54
Bosnia Herzg				1	1						
Bulgaria	3	1	0	1	1						
Croatia	14	14				1146	1146				
Czech Rep	45	43	46	48	60	3477	7802	5191	3642	4398	73
Denmark	308	267	306	307	307	29316	25349	27982	17906	17906	58
Estonia	5	5		11	12	382	382		1152	993	83
Finland	30	35	40	49	76	4956	9038	8574	8604	9917	130
France	669	786	745	750	838	104430	195930	94978	77553	81341	97
Germany	2248	2986	3040	3057	3003	205307	272000	205945	146627	142000	47
Greece	21	5	5	27	28	2238	1251	609	2840	2728	97
Hungary	11	13	14	17	31	1200	1300	1430	1300	2621	85
Iceland	4	6	8	8	6						
Ireland	35	54	41	49	49	4398	9302	5282	4334	4455	91
Italy	39	53	34	53	42	5734	13140	4790	4175	5381	128
Latvia	11	17	17	16	19	626	2263	2263	1369	1185	62
Lithuania	5	6	6	3	3						
Netherlands	1099	1621	1117	1252	1449	134932	271869	121653	92039	97670	67
Norway	149	169	182	217	219	10046	23378	16902	12170	10666	49
Poland	4	6	1	1	3	557	1290	510	148	414	143
Portugal	39	36	42	55	53	6326	9683	4957	5304	4957	94
Russian Fed	8	12	12			1125	1230	1230			
Slovakia	4	9	7	0	1	425	1277	764	10	28	56
Slovenia	13	10	3	7	8	1277	1780	243	416	417	52
Spain	32	38	49	39	58	4822	10774	7900	6503	7958	137
Sweden	166	183	178	193	169	26598	45499	33859	33301	26415	156
Switzerland	262	256	227	216	210	24902	50154	19737	14963	13211	63
UK	419	271	305	490	434	60736	77801	62402	89153	58129	134
Ukraine			1	1	1						
Oceania	205	298	226	147	170	18075	45609	31793	14888	13264	78
Australia	141	233	133	85	139	10914	32437	20540	7962	11230	81
New Zealand	64	65	93	62	30	7161	13164	11245	6866	1960	65

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
Papiers et Carton
Papel y cartón

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	268330	282096	282012	289285	293558	265724	276839	280483	286245	291856	49
Africa	2489	2679	2673	2909	2933	3410	3523	3556	4202	4253	6
Algeria	87	78	56	65	65	222	213	171	182	237	8
Angola						5	5	1	3	2	0
Benin						1	1	1	2	3	1
Burkina Faso						2	0	1	2	3	0
Burundi						2	5	3	0	0	0
Cameroon	5	5	5			33	30	36	33	33	2
Cape Verde						0	0	0	0	-2	-5
Congo, Dem R	3	3	3	3	3	14	7	15	6	6	0
Congo, Rep						1	1	1	1	1	0
Cote dIvoire						52	56	67	61	61	4
Djibouti						0	0		0	2	4
Egypt	219	221	221	282	287	681	579	589	859	901	14
Ethiopia	8	7	8	8	10	14	8	14	15	21	0
Gabon						2	1	1	3	3	2
Ghana						20	13	16	22	22	1
Guinea						1	1	2	3	3	0
Kenya	108	113	129	129	129	128	132	149	160	180	6
Libya	6	6	6	6	6	15	12	15	15	15	3
Madagascar	5	4	3	4	4	10	10	10	11	13	1
Malawi						4	8	4	5	5	0
Mali						3	2	2	4	4	0
Mauritania						1	1	4	2	2	1
Mauritius						31	31	36	12	36	32
Morocco	103	106	106	107	110	259	269	239	264	279	10
Mozambique	1	1	1			1	1	1			0
Niger						1	1	1	1	2	0
Nigeria	55	57	57	57	63	161	120	112	149	207	2
Reunion						18	15	15	15	15	23
Rwanda						1	1	1	2	1	0
Senegal						17	15	10	10	10	1
Sierra Leone						1	0	2	4	1	0
South Africa	1684	1871	1871	2047	2047	1398	1666	1724	2012	1810	46
Sudan	3	3	3	3	3	12	9	19	25	26	1
Tanzania	25	25	25	25	25	29	26	26	29	42	1
Togo						1	2	2	2	3	1
Tunisia	92	90	90	97	105	167	165	154	186	195	21
Uganda	3	3	3	3	3	6	7	5	10	9	0
Zambia	2	2	2	4	4	5	7	7	7	16	2
Zimbabwe	81	84	84	69	69	91	101	97	84	84	7
N C America	101968	107536	103748	99214	101109	95962	100731	96289	90917	95655	202
Aruba						1	1	1	1	1	11
Bahamas						5	4	4	6	5	17
Barbados						10	7	6	10	11	42
Belize						2	2	2	2	2	8
Canada	18348	18713	18414	18969	21207	5900	6306	6723	6664	9678	317
Costa Rica	20	20	20	20	20	239	237	274	278	278	72
Cuba	57	57	57	57	57	61	67	64	81	81	7
Dominica						2	2	4	4	3	49
Dominican Rp	7	7	21	21	130	106	96	116	148	267	32
El Salvador	17	17	56	56	56	88	71	111	105	112	19
Guadeloupe						11	6	6	6	6	14
Guatemala	25	31	31	31	31	143	160	140	142	204	19
Haiti						5	7	5	6	6	1
Honduras		90	103	89	95	86	184	205	183	190	31
Jamaica	3					61	63	49	42	43	17
Martinique						11	5	5	5	5	14
Mexico	2518	3047	3047	3491	3673	3133	3443	3494	4157	4423	46
NethAntilles						5	3	4	5	7	31
Nicaragua						13	6	11	9	13	3
Panama	28	28	28	28	28	165	98	127	100	75	27
St Lucia						10	10	10	10	10	66
St Vincent						4	5	4	3	5	43
Trinidad Tob						44	46	45	53	53	41
USA	80945	85526	81971	76452	75812	85856	89900	84875	78893	80175	293
SouthAmerica	8812	9204	9247	9981	9930	9280	10354	10504	11866	11891	35
Argentina	961	1025	991	1144	1159	1431	1483	1473	1833	1903	53
Bolivia		2	2	2	2	29	54	21	31	102	13
Brazil	5730	5856	5885	6475	6524	4835	5565	5705	6603	6599	40
Chile	553	573	680	614	642	574	615	752	755	789	53
Colombia	672	690	693	704	711	944	960	979	1016	1004	25
Ecuador	78	83	86	91	91	352	416	423	413	423	35
Guyana						2	6	6	6	6	7
Paraguay	13	13	13	13	13	55	47	44	44	60	12
Peru	94	140	140	140	63	239	262	245	336	242	10
Suriname						2	2	1	1	1	3
Uruguay	83	86	86	90	88	114	125	113	123	130	40
Venezuela	628	736	671	708	637	705	821	745	705	631	27

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Asia	71791	77457	81636	85286	85264	79640	84822	92057	95626	93248	26
Afghanistan						2	2	1	1	0	0
Armenia						0	0	0	2	2	1
Azerbaijan						0	0	4	6	11	1
Bahrain						13	9	11	14	15	25
Bangladesh	160	120	90	70	46	230	196	193	195	165	1
Brunei Darsm						2	1	1	2	2	7
Cambodia						2	2	2	2	4	0
China	25627	28517	30913	31763	32333	28910	31468	36422	38670	39359	31
Cyprus						49	50	48	49	49	64
Georgia						0	0	0	4	6	1
India	2859	3025	3025	3000	3285	3098	3231	3659	3641	3934	4
Indonesia	3054	3425	4121	4822	5487	2570	2638	3107	3945	4080	20
Iran	205	205	205	205	130	516	543	688	510	402	6
Iraq	18	18	18	18	20	18	18	18	18	23	1
Israel	229	275	275	275	275	622	646	591	630	641	107
Japan	28527	29664	30014	31014	29886	28963	30245	31015	31479	30126	239
Jordan	31	31	31	32	32	140	131	98	93	116	25
Kazakhstan						1	1	36	31	31	2
Korea D P Rp	80	80	80	80	80	94	83	83	84	85	4
Korea Rep	6435	6878	7681	8334	7749	6045	6581	6973	6904	5241	114
Kuwait						70	31	42	42	42	23
Kyrgyzstan						0	0	6	6	9	2
Laos						1	1	1	3	3	1
Lebanon	42	42	42	42	42	127	99	115	149	149	47
Macau						14	5	3	13	11	24
Malaysia	574	665	674	711	761	1395	1433	1690	1605	1479	69
Maldives						1	1	1	1	1	4
Mongolia						1	1	2	1	1	1
Myanmar	15	15	15	39	37	25	29	28	56	54	1
Nepal	13	13	13	13	13	13	15	13	16	15	1
Oman						18	10	7	9	13	6
Pakistan	403	420	447	500	513	674	634	615	630	648	4
Philippines	518	613	613	613	613	912	948	990	1027	902	12
Qatar						3	2	2	3	6	11
Saudi Arabia						547	596	309	422	483	24
Singapore	97	87	87	87	87	682	835	768	627	583	168
Sri Lanka	31	28	25	25	25	154	99	103	113	128	7
Syria	1	1	1	1	1	82	39	53	116	142	9
Tajikistan						0	0	0	0	1	0
Thailand	1664	1970	2036	2271	2367	2040	2286	2301	2152	1685	28
Turkey	1102	1240	1105	1246	1357	1270	1564	1743	2009	2056	32
Untd Arab Em						152	152	100	129	225	96
Uzbekistan						6	0	5	5	18	1
Viet Nam	106	125	125	125	125	158	190	194	186	260	3
Yemen						21	10	19	28	40	2
Europe	80208	82065	81524	88588	90946	73779	73263	74210	79752	82842	114
Albania	44	44	44	44	44	44	44	48	54	55	18
Andorra						2	2	2	2	2	35
Austria	3603	3599	3653	3816	4009	1640	1452	1374	1803	1981	243
Bel-Lux	1088	1088	1432	1432	1432	2190	2029	2314	2338	2452	232
Belarus	131	131	131	131	131	131	133	133	190	189	18
Bosnia Herzg						0	0	0	10	11	3
Bulgaria	148	150	150	150	150	189	160	194	227	227	27
Croatia	248	325	304	393	403	221	352	387	469	481	107
Czech Rep	700	738	714	772	767	657	713	739	852	807	78
Denmark	345	345	345	391	392	1194	1148	1158	1287	1292	245
Estonia	42	42	53	35	43	58	65	63	52	49	34
Faeroe Is						2	2	2	2	2	40
Finland	10909	10942	10442	12149	12703	1619	1913	2099	2220	2164	420
France	8701	8619	8556	9143	9143	9772	9622	9130	9872	10613	181
Germany	14457	14827	14733	15930	16311	16335	15834	15346	16125	16856	205
Greece	750	750	750	478	494	1096	917	976	990	1030	97
Hungary	328	321	363	820	868	572	509	522	1002	1090	108
Iceland						31	28	26	31	30	108
Ireland						382	335	608	347	384	104
Italy	6705	6810	6954	8032	8246	8561	8321	8187	9590	9584	167
Latvia	4	6	8	16	19	44	51	74	74	88	36
Lithuania	23	29	31	25	37	57	60	44	71	85	23
Macedonia	24	34	21	21	21	45	57	44	58	59	30
Malta						22	22	19	23	34	89
Moldova Rep						13	13	13	13	14	3
Netherlands	3011	2967	2987	3159	3180	3173	3239	3347	3493	3869	247
Norway	2148	2261	2096	2129	2252	738	806	783	668	768	174
Poland	1326	1477	1528	1660	1720	1303	1558	1692	1992	2083	54
Portugal	949	977	1026	1080	1136	795	832	887	979	1047	106
Romania	288	364	332	324	294	265	304	330	298	333	15
Russian Fed	3412	4073	3224	3339	3540	2535	2355	2212	2350	2192	15
Slovakia	299	327	467	526	599	189	207	330	469	625	116

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT				1000 MT				MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Slovenia	460	449	456	430	491	273	337	351	-12	282	141
Spain	3503	3684	3768	3968	4196	5091	5184	5382	5698	6189	156
Sweden	9284	9159	9018	9756	9879	1932	2043	1977	2033	1888	213
Switzerland	1450	1435	1461	1583	1592	1594	1553	1481	1528	1590	218
UK	5829	6093	6189	6479	6477	11008	11054	11374	11904	11786	200
Ukraine			288	261	261	7	7	471	445	401	8
Yugoslavia				117	117	1	3	92	209	209	20
Oceania	3061	3155	3185	3308	3377	3653	4147	3867	3881	3968	134
Australia	2197	2252	2320	2418	2542	2965	3350	3189	3135	3262	176
Fiji Islands						20	21	14	6	9	11
Fr Polynesia						4	3	2	3	3	14
New Zealand	864	903	865	890	835	651	762	651	718	670	177
NewCaledonia						3	2	5	3	7	34
Papua N Guin						9	8	6	15	15	3

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

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	69624	69687	74574	85606	88044	50767349	65835786	66151569	67077359	69284379	787
Africa	1504	1383	1371	1639	1840	1203602	1337791	1214072	1388574	1368990	744
Algeria	135	135	115	117	172	149584	149584	127488	132400	112291	652
Angola	5	5	1	4	2	3638	3638	1574	4360	2964	1194
Benin	1	1	1	2	3	971	1387	903	1702	2734	876
Burkina Faso	2	0	1	2	3	1959	769	1040	2338	3071	1099
Burundi	2	5	3	0	0	1997	10330	6927	684	684	1819
Cameroon	28	25	31	33	33	19498	22720	21356	21791	21791	660
Cape Verde	0	0	0	0	1	387	427	434	636	1300	884
Chad						943	1219	480	573	573	
Congo, Dem R	11	4	12	3	3	8972	3989	11365	3303	3303	1001
Congo, Rep	1	1	1	1	1	664	797	1236	1473	1473	1228
Cote dIvoire	52	56	67	61	61	26393	40373	38036	35688	35688	585
Djibouti	0	0		0	2	277	80		568	1764	717
Egypt	466	362	372	583	617	264034	307612	263457	408925	356485	577
Ethiopia	6	1	6	7	12	4104	818	5416	4897	6927	592
Gabon	2	1	1	3	3	3195	1737	2620	4798	4798	1919
Ghana	20	13	16	22	22	12619	10346	11244	17222	17222	794
Guinea	1	1	2	3	3	1031	1124	2332	2307	2607	766
Kenya	21	19	20	31	53	17328	17474	18048	25699	34295	647
Liberia						159	159	462	1000	1635	
Libya	9	6	9	9	9	11009	6680	8484	8484	8484	975
Madagascar	6	6	7	7	9	7444	8758	8089	8020	6538	701
Malawi	4	8	4	5	5	3104	7709	3608	4369	4369	931
Mali	3	2	2	4	4	2194	1567	1775	6103	6103	1496
Mauritania	1	1	4	2	2	961	553	2334	1985	1425	895
Mauritius	31	31	36	12	36	24229	25992	31728	8692	27031	745
Morocco	161	165	138	161	177	124378	170606	128248	125169	131904	745
Niger	1	1	1	1	2	785	620	789	857	1604	869
Nigeria	106	63	55	92	144	79944	45985	38766	74596	100160	697
Reunion	18	15	15	15	15	16462	17907	17907	17907	17907	1156
Rwanda	1	1	1	2	1	612	963	1160	940	932	1036
Senegal	17	15	10	10	10	13959	13917	10017	10017	10017	1033
Sierra Leone	1	0	2	4	1	1054	521	1420	2779	920	1554
South Africa	280	316	320	280	249	309368	346155	345196	319260	297127	1195
Sudan	9	6	16	22	23	5536	3035	10127	14872	16096	715
Tanzania	4	3	3	5	17	5625	2492	2331	3662	9287	553
Togo	1	2	2	2	3	1414	3331	2562	1629	2978	993
Tunisia	81	80	67	96	96	61718	78233	54674	76179	76247	796
Uganda	3	4	2	7	6	1862	3162	900	4216	4148	641
Zambia	3	5	5	3	12	2250	4181	4181	2278	7673	646
Zimbabwe	10	21	21	23	23	8970	18005	22803	23468	23468	1020
N C America	15428	15785	16598	18782	20208	9793708	12916083	14354755	15401802	16423061	813
Aruba	1	1	1	1	1						
Bahamas	5	4	4	6	5	4421	3913	5729	6803	5160	1032
Barbados	10	7	6	10	11	8007	5721	5399	16629	15746	1406
Belize	2	2	2	2	2	1612	2068	1632	1632	1696	968
Canada	1301	1449	1864	2529	2773	1063757	1347915	1581359	2404914	2484978	896
Costa Rica	220	221	258	259	259	100755	133886	120275	123026	123026	474
Cuba	4	10	7	24	24	4998	11582	8022	15485	15485	635
Dominica	2	2	4	4	3	1131	1161	1911	2028	2634	763
Dominican Rp	99	89	95	127	137	58016	60743	60843	80260	91930	673
El Salvador	77	60	61	56	63	45220	51904	47551	33946	38493	607
Guadeloupe	11	6	6	6	6	7949	5791	5791	5791	5791	907
Guatemala	120	131	111	113	179	81224	122278	69451	81639	127141	711
Haiti	5	7	5	6	6	3817	6673	4998	6788	6788	1151
Honduras	86	94	103	94	95	50203	74017	66614	62819	58738	622
Jamaica	58	63	49	42	43	46503	58908	34819	31557	33994	798
Martinique	11	5	5	5	5	10792	6494	6494	6494	6494	1203
Mexico	750	561	752	940	973	489257	416959	678242	854177	726978	747
NethAntilles	6	3	4	7	7	4602	3384	3403	6673	5674	796
Nicaragua	13	6	11	9	13	9024	3922	8639	6973	11687	872
Panama	142	89	112	88	61	93254	58062	83121	84877	47149	775
St Lucia	10	10	10	10	10	4885	4885	4885	4885	4885	493
St Vincent	4	5	4	3	5	1649	3063	1712	1318	2155	449
Trinidad Tob	44	46	45	53	53	37362	51016	48884	45535	45535	864
USA	12443	12910	13076	14381	15470	7661900	10478368	11501611	11514183	12557724	812
SouthAmerica	2249	2774	2718	3556	3270	1501897	2608085	2268492	2832584	2575851	788
Argentina	476	500	535	752	799	344529	513298	551166	655589	703654	881
Bolivia	29	52	19	29	100	21626	51910	13560	20605	46954	468
Brazil	540	932	866	1171	854	404282	988178	782851	964349	707704	828
Chile	193	240	269	361	362	123681	201225	178486	276242	277242	765
Colombia	296	332	349	392	368	170992	331916	297848	291782	275220	748
Ecuador	283	343	350	340	349	124108	213754	192919	199190	206718	592
Fr Guiana						1551	624	624	624	624	
Guyana	2	6	6	6	6	1199	3276	3122	3469	3469	588
Paraguay	42	34	32	33	49	26065	23276	23387	23561	35010	713
Peru	148	126	105	197	180	86817	96932	79916	153542	136532	759
Suriname	2	2	1	1	1	1051	2151	1075	1277	1277	1064

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

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Uruguay	51	44	47	65	76	36078	36027	38303	58651	69300	911
Venezuela	186	163	138	207	124	159743	145343	105060	183528	111972	904
Asia	13839	13442	17656	19252	18070	9651251	12229208	13789875	13306708	11799207	653
Afghanistan	2	2	1	1	0						
Armenia	0	0	0	2	2	6	1	12	1657	1546	672
Azerbaijan	0	0	4	6	11	141	280	3604	4073	5825	520
Bahrain	13	9	11	14	15	10000	8352	10961	10575	11880	792
Bangladesh	70	76	103	125	119	43248	51683	53699	74000	107970	907
Brunei Darsm	2	1	1	2	2	2914	3045	1954	2874	2562	1130
Cambodia	2	2	2	2	4	998	1280	1481	1481	2861	665
China	5898	5476	8667	10635	10131	3621008	4436316	5441509	6177629	5634569	556
Cyprus	49	50	49	51	51	45669	64986	46417	53145	53145	1050
Georgia	0	0	0	4	6	131	47	30	2730	3906	620
India	258	217	640	657	674	140430	164706	466071	470519	395758	587
Indonesia	213	140	199	273	131	184817	141439	199390	248768	141300	1079
Iran	*311*	*338*	*483*	*305*	*272*	*223302*	*310000*	509033	244762	173382	637
Iraq	0	0	0	0	3	77	77	19	148	2975	992
Israel	398	374	328	370	384	234046	274236	353293	381983	383193	998
Japan	1412	1544	1857	1614	1449	1320050	1695286	1908560	1460046	1259338	869
Jordan	116	106	79	77	100	68582	96396	61633	66698	75132	750
Kazakhstan	1	1	36	31	31	1264	1382	32164	25137	25137	803
Korea D P Rp	14	3	3	4	5	8471	2455	3170	4410	3601	783
Korea Rep	562	697	676	470	257	502553	768831	712114	484456	289778	1128
Kuwait	70	31	42	42	42	47698	26146	35681	35681	35681	846
Kyrgyzstan	0	0	6	6	9	48	48	4169	4169	5415	576
Laos	1	1	1	3	3	484	846	846	1703	1703	549
Lebanon	87	59	85	110	110	55941	46717	67022	74121	74121	672
Macau	19	10	4	15	11	8506	7015	2820	6664	6517	579
Malaysia	909	808	1119	993	816	596261	672710	896442	761857	570786	700
Maldives	1	1	1	1	1	1325	1876	1876	1876	1876	1684
Mongolia	1	1	2	1	1	447	447	1106	874	874	648
Myanmar	10	14	13	17	17	4933	10936	9252	11147	11029	668
Nepal	0	2	0	3	2	484	2153	312	2137	1144	479
Oman	18	10	7	9	13	13959	7874	5282	7964	10565	801
Pakistan	272	215	168	130	135	139899	113784	104893	82154	83969	622
Philippines	396	348	393	458	392	206412	279177	277006	297225	246060	628
Qatar	3	2	2	3	6	2604	1956	2092	3056	5346	838
Saudi Arabia	557	606	311	425	490	427469	461409	231028	301407	337759	689
Singapore	910	1008	891	750	716	627687	1077880	858084	607712	505864	706
Sri Lanka	128	76	78	89	104	75936	65098	67093	56265	61830	597
Syria	81	38	52	115	141	52574	26952	29754	71059	78593	557
Tajikistan	0	0	0	0	1						
Thailand	559	523	468	399	229	582051	718207	684557	561479	371765	1623
Turkey	257	421	675	811	755	236218	513055	564341	532119	542932	719
Turkmenistan						159	159	162	618	1175	
Untd Arab Em	156	156	102	133	229	104006	104006	74713	97633	153732	672
Uzbekistan	6	0	5	5	18	5092	479	4824	4824	13316	723
Viet Nam	55	67	71	62	138	36770	58974	48370	51041	80630	584
Yemen	21	10	19	28	40	15092	9441	12031	15361	21047	530
Europe	35368	34732	34922	40976	43187	27459395	35256233	32937604	32829840	35940230	832
Albania	1	1	5	10	12	719	719	1695	8839	7895	667
Andorra	2	2	2	2	2	2642	2642	2642	2642	2642	1061
Austria	702	854	873	892	1018	665577	816000	947451	809421	914076	898
Bel-Lux	*2265*	*2299*	*2243*	*2654*	*2869*	*1809408*	*2438256*	2062848	2015988	2226195	776
Belarus	1	2	9	62	58	1331	3702	9545	58544	52504	905
Bosnia Herzg	0	0	0	14	14	216	216	216	12624	10240	731
Bulgaria	47	25	69	91	91	38673	28011	64715	63018	63018	692
Croatia	104	158	179	204	191	82667	223386	237275	239441	228817	1198
Czech Rep	216	244	274	462	478	172625	272310	303565	383792	422293	883
Denmark	1091	1044	1047	1147	1163	840071	1076760	992665	908826	939058	808
Estonia	18	27	36	69	90	12049	27052	32862	39029	62980	704
Faeroe Is	2	2	2	2	2	2103	2103	2103	2103	2103	1231
Finland	212	199	186	232	218	214044	231216	205950	211114	203962	936
France	4482	4319	3097	4189	5417	3465105	4592288	2714950	3127436	4356067	804
Germany	7593	7163	6935	7856	7993	5506753	7292022	6396148	5513656	5580316	698
Greece	366	195	251	553	579	274150	198100	230901	466429	449391	776
Hungary	290	267	288	363	413	226000	213425	242147	279560	328574	796
Iceland	31	28	26	31	30	28351	27784	28737	31660	29819	1004
Ireland	430	386	675	406	459	378122	399496	817911	369570	386127	841
Italy	3495	3218	3023	3564	3385	2292381	3053029	2495220	2456536	3251534	961
Latvia	44	51	69	62	74	36950	72466	85600	58998	65793	889
Lithuania	50	51	38	79	75	18892	43191	31721	67278	55509	740
Macedonia	21	23	23	43	46	18916	24692	24692	42726	44185	969
Malta	22	22	19	23	34	32823	37376	34897	33720	*43029*	*1258*
Moldova Rep	20	18	18	18	16	5772	11611	11611	11611	10868	669
Netherlands	2366	2522	2798	3178	3441	1758235	2435075	2586659	2407759	2673976	777
Norway	358	506	519	476	474	305896	796452	785074	435830	425382	897
Poland	271	410	582	823	917	311568	536441	707684	736177	826910	901
Portugal	447	458	491	625	683	496463	695467	705750	676768	734940	1076

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

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 $					unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Romania	42	62	76	83	125	41840	82884	79979	101410	112432	899
Russian Fed	41	56	312	458	357	57978	54904	532493	595949	437160	1225
Slovakia	70	80	81	156	147	54625	76592	70945	161169	139355	951
Slovenia	139	82	102	280	127	142049	90251	94002	283034	85670	675
Spain	2168	2184	2214	2770	3082	1503446	2178914	2009484	2123599	2446785	794
Sweden	441	413	444	487	524	419185	523094	528022	492833	507297	968
Switzerland	1067	1066	1064	1182	1240	1479122	1823675	1720729	1548368	1648782	1330
UK	6433	6277	6525	7098	7055	4748022	4854000	4881374	5786631	5934972	841
Ukraine	11	13	234	238	195	9396	14577	174860	183270	147092	754
Yugoslavia	8	6	94	94	94	4902	5726	82154	82154	82154	874
Oceania	1236	1571	1308	1401	1470	1157496	1488386	1586771	1317851	1177040	801
Australia	1043	1346	1111	1136	1153	934351	1190414	1319172	1027165	883153	766
Fiji Islands	20	21	14	6	9	17361	20334	14017	5539	7461	820
Fr Polynesia	4	3	2	3	3	4155	2984	2041	4144	4348	1336
New Zealand	156	191	171	237	281	190295	265356	240458	266540	264026	940
NewCaledonia	3	2	5	3	7	3379	2364	4352	3612	6715	958
Papua N Guin	9	8	6	15	15	5964	5310	5340	9462	9462	653

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

Exports Exportations Exportaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	72229	74944	76103	88647	89746	49907133	69137435	63979419	67555789	69448064	774
Africa	584	539	489	345	519	348885	428394	399975	239843	346523	668
Angola				1	0						
Cape Verde					4					2164	584
Egypt	4	4	4	6	3	3460	4162	4997	5374	2714	875
Kenya	1	0		0	2	660	195		332	1123	661
Morocco	5	2	4	5	8	7034	3148	1776	2190	6499	812
South Africa	566	521	467	315	486	331897	411425	382563	217272	320494	659
Tanzania	0	2	2	2	0						
Tunisia	6	5	3	7	6	4616	4479	2712	5425	4890	873
Zimbabwe	0	4	8	8	8	109	3194	6379	6379	6379	828
N C America	21435	22591	24057	27079	25662	12117001	16840477	16358759	19817858	19285346	752
Canada	13749	13856	13555	14834	14302	7288168	10094351	9467655	9371763	9284279	649
Costa Rica	1	4	4	2	2	1526	3616	2758	1809	1809	1005
El Salvador	6	6	6	7	7	5684	5402	5294	5683	5683	800
Guatemala	2	2	2	2	5	1829	1926	1645	1645	4407	832
Mexico	136	165	305	275	223	56688	122302	196654	217166	149853	671
NethAntilles	1	0	0	2	1	697	42	142	1018	356	608
Panama	5	19	12	17	14	2077	15076	6191	6240	6289	464
USA	7532	8536	10172	11940	11107	4757620	6595398	6676922	10211243	9831144	885
SouthAmerica	1780	1624	1461	1671	1309	1052271	1415930	1199030	1163209	920922	703
Argentina	6	42	54	63	55	6375	51360	63437	72162	62283	1139
Bolivia						1517	1019	1019			
Brazil	1435	1223	1047	1043	780	822551	1024682	824306	685592	494928	635
Chile	173	198	197	220	215	105532	191563	174928	164727	162291	755
Colombia	24	62	64	81	75	20070	63655	51954	63677	60895	812
Ecuador	10	11	13	18	18	4483	10746	14402	13352	13352	734
Paraguay	0	0	2	2	2	64	64	1203	891	907	454
Peru	4	4	1	1	1	1690	1690	441	976	1083	1083
Uruguay	20	6	20	32	34	14854	4770	20407	32688	34303	1009
Venezuela	108	78	64	210	129	75108	66381	46933	129144	90880	702
Asia	5990	6077	7234	8911	10086	4706865	5916135	5811983	6264106	6849109	679
China	2615	2525	3158	3727	3105	1427767	1699329	1785718	1949826	2166375	698
Cyprus	0	0	1	1	1	217	458	1119	1015	1015	725
India	19	11	6	16	25	10721	8220	4376	14348	20346	801
Indonesia	696	927	1213	1150	1538	460377	584243	718154	754798	985876	641
Israel	5	3	12	15	18	8927	4602	11085	14263	16807	944
Japan	977	964	857	1149	1209	1426340	1662015	1359526	1537639	1355564	1121
Jordan	8	6	12	16	16	7771	8034	13578	17610	17610	1108
Korea Rep	952	994	1384	1900	2765	789017	1125514	1183035	1141748	1401127	507
Lebanon	2	2	12	3	3	714	865	7390	1966	1966	655
Macau	5	4	0	2	0	1588	1356	164	956	157	618
Malaysia	88	41	103	99	98	56275	31114	79321	87594	69565	713
Pakistan	1	1									
Philippines	2	13	16	44	103	2152	12297	10559	18920	46639	454
Saudi Arabia	10	9	2	4	7	8780	9345	2290	2983	4664	676
Singapore	325	260	210	210	221	266164	364103	310824	310824	222410	1009
Sri Lanka	5	5		0		3471	3471		113		
Thailand	183	207	204	518	911	160724	333806	287421	365056	496274	545
Turkey	89	97	37	48	56	70117	62451	33244	36500	36882	659
Untd Arab Em	4	4	2	3	4	1996	1996	1796	3786	1149	328
Viet Nam	3	3	2	2	4	2088	1399	1020	1231	1964	561
Europe	41797	43534	42236	49812	51291	31320641	44134436	39748212	39589209	41577625	811
Austria	2665	3001	3152	2905	3047	1813947	2299429	2433000	2028750	2173179	713
Bel-Lux	1163	1358	1361	1748	1848	1031070	1606881	1388072	1418845	1556962	842
Belarus	1	1	7	3		558	593	3639	1341		
Bosnia Herzg				3	3				1104	1085	339
Bulgaria	6	14	25	14	14	2996	8194	13533	8326	8326	608
Croatia	131	130	96	128	113	53310	101832	55275	59879	53318	473
Czech Rep	259	269	249	382	438	147227	223509	206747	257739	290613	664
Denmark	242	242	234	252	263	188237	247701	196481	168727	176888	674
Estonia	2	4	26	52	83	950	3864	16574	29818	44215	531
Finland	9502	9228	8529	10161	10757	6376351	8588525	7364803	7212574	7952310	739
France	3411	3316	2523	3460	3947	2877442	3875934	2570892	2965350	3517889	891
Germany	5715	6156	6322	7661	7448	5071932	8166965	7329764	7326569	7122000	956
Greece	21	28	25	41	43	16797	31036	27460	33209	31815	735
Hungary	46	79	129	181	191	19622	33918	62758	119514	123898	649
Ireland	48	51	67	59	75	44947	54464	72800	42460	49090	655
Italy	1639	1707	1790	2006	2047	1581738	2221380	2078700	1946146	2527064	1235
Latvia	5	7	3	4	5	6509	14237	5640	6663	5383	1077
Lithuania	16	20	25	33	27	7718	14645	15802	20287	13816	519
Macedonia	0	0	0	6	7	356	661	661	7477	6091	823
Moldova Rep	7	5	5	5	2	2663	3251	3251	3251	781	436
Netherlands	2204	2250	2438	2844	2752	1583700	2134569	2127257	2082109	2134638	776
Norway	1768	1961	1832	1937	1958	884255	1579283	1434952	1104543	1143943	584
Poland	295	329	418	491	555	117045	227792	243820	267921	316245	570
Portugal	601	603	630	726	772	459933	675268	694820	603569	627681	813

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

Exports Exportations Exportaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Romania	65	123	78	109	86	26832	75687	47420	49340	35449	412
Russian Fed	919	1774	1324	1447	1705	263821	1053656	689143	612405	705133	414
Slovakia	180	200	218	212	121	120832	152693	137530	165149	108321	897
Slovenia	326	194	207	722	336	291752	189590	192745	579290	237142	706
Spain	580	684	600	1041	1089	689533	1027390	740254	1060880	920468	845
Sweden	7793	7528	7485	8210	8515	5106086	6687603	6753925	6040677	6091485	715
Switzerland	923	948	1044	1237	1242	1088370	1452771	1405393	1485310	1493413	1202
UK	1254	1316	1340	1673	1746	1437759	1371592	1370448	1814506	2044402	1171
Ukraine	4	6	51	55	55	2766	6877	60910	61700	61700	1126
Yugoslavia	6	3	2	2	2	2846	1905	2540	2540	2540	1058
Oceania	644	579	626	829	879	361470	402063	461460	481564	468539	533
Australia	275	247	241	419	433	157625	165566	182208	260658	234827	542
New Zealand	370	332	385	409	446	203829	236481	279236	220867	233681	524

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papel para periódicos

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	33828	35380	34838	36264	37695	33596	34514	34509	36062	37336	6
Africa	417	492	493	384	384	347	519	556	483	525	1
Algeria						23	23	12	8	23	1
Cameroon						0	0	4	3	3	0
Cape Verde										-4	-9
Cote dIvoire						2	5	4	2	2	0
Egypt						70	90	88	100	101	2
Ethiopia			1	3	2			2	4	7	0
Ghana						1	5	8	3	3	0
Guinea									2	2	0
Kenya	13	14	14	14	14	14	19	16	22	35	1
Madagascar						1	1	1	1	2	0
Malawi						0	1	1	1	1	0
Mauritius						4	4	3	1	5	5
Morocco						19	17	17	19	23	1
Nigeria	12	13	13	13	14	18	28	25	22	26	0
Reunion						5	8	8	8	8	11
Rwanda						0	0	0	1	0	0
Sierra Leone						0	0	2	4	0	0
South Africa	367	440	440	332	332	144	262	316	232	224	6
Sudan						1	3	4	3	4	0
Tanzania	8	8	8	8	8	8	9	9	10	16	1
Tunisia						16	17	13	13	17	2
Uganda						0	2	1	2	3	0
Zambia						2	3	3	3	4	0
Zimbabwe	17	17	17	14	14	17	19	18	18	18	2
N C America	15869	15850	15605	16079	16737	13092	12931	12448	13067	15024	32
Bahamas						2	2	1	1	0	1
Barbados						4	3	2	1	3	10
Canada	9321	9226	9015	9205	9902	-93	78	414	432	2237	73
Costa Rica						18	15	14	17	17	4
Cuba							5	2	6	6	0
Dominican Rp						14	13	18	28	30	4
El Salvador			14	14	14	23	19	34	31	38	6
Guatemala						21	21	18	22	31	3
Honduras		8	8	11	12	9	15	15	22	24	4
Jamaica						8	11	12	9	6	3
Martinique						4	3	3	3	3	8
Mexico	214	265	265	305	308	441	309	301	390	363	4
NethAntilles						2	2	3	3	3	14
Nicaragua						4	2	4	4	5	1
Panama						8	2	5	5	5	2
Trinidad Tob						4	9	7	12	12	9
USA	6334	6351	6303	6544	6501	12622	12421	11594	12079	12240	45
SouthAmerica	593	667	644	596	613	1185	1365	1224	1410	1321	4
Argentina	142	176	166	145	175	259	281	230	283	279	8
Bolivia						10	11	6	13	20	3
Brazil	263	282	277	265	273	534	644	641	723	670	4
Chile	186	206	198	184	163	52	89	95	60	69	5
Colombia		1	1			95	108	82	91	85	2
Ecuador	2	2	2	2	2	44	50	31	36	46	4
Guyana						1	1	1	2	2	2
Paraguay						16	16	7	14	20	4
Peru						55	57	48	61	48	2
Uruguay						15	13	10	10	9	3
Venezuela						106	95	71	118	73	3
Asia	5481	6019	6498	6744	7060	8057	8488	9867	10073	8853	2
Azerbaijan							0	2	2	6	1
Bahrain						2	3	6	1	2	4
Bangladesh	48	40	30	28	8	48	60	59	78	56	0
China	721	865	995	825	835	1352	1355	1935	2107	1820	1
Cyprus						7	6	8	6	6	8
Georgia									1	2	0
India	350	400	400	380	400	509	568	891	852	833	1
Indonesia	239	243	267	390	478	176	189	246	266	131	1
Iran						48	53	93	51	57	1
Israel						114	108	128	133	144	24
Japan	2972	3098	3140	3192	3265	3475	3578	3747	3792	3795	30
Jordan						14	11	11	11	12	3
Kazakhstan								16	11	11	1
Korea D P Rp						3	1	1	1	0	0
Korea Rep	874	948	1305	1592	1700	980	1113	1327	1327	892	19
Kuwait						21	7	15	15	15	8
Kyrgyzstan								3	3	4	1
Lebanon						7	5	7	11	11	3
Macau						4	4	2	4	4	10
Malaysia	2	2	2	3	2	214	296	239	301	200	9
Mongolia						0	0	1	0	0	0

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papel para periódicos

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Myanmar						0	8	7	10	8	0
Nepal									1	2	0
Oman						1	1	1	1	2	1
Pakistan						129	85	62	49	55	0
Philippines	110	138	138	138	138	144	131	135	119	41	1
Qatar						0	0	1	1	2	4
Saudi Arabia						26	25	42	36	27	1
Singapore						148	144	158	160	141	41
Sri Lanka						26	26	29	23	30	2
Syria						3	6	2	8	5	0
Thailand	39	116	125	118	118	332	345	317	284	147	2
Turkey	110	151	78	60	98	235	315	333	374	334	5
Untd Arab Em						21	21	13	13	18	8
Uzbekistan							0	0	0	9	0
Viet Nam	16	18	18	18	18	17	21	29	21	28	0
Yemen						1	1	0	1	1	0
Europe	10670	11512	10774	11643	12066	10156	10336	9558	10218	10754	15
Albania	8	8	8	8	8	8	8	12	13	13	4
Austria	403	380	361	397	376	466	391	170	274	318	39
Bel-Lux	122	122	104	104	104	216	263	254	226	235	22
Belarus									13	18	2
Bosnia Herzg									3	4	1
Bulgaria						7	8	31	32	32	4
Croatia	3	2	1	2	9	27	36	34	33	37	8
Czech Rep	86	89	101	94	102	51	46	45	75	81	8
Denmark						266	262	256	289	282	54
Estonia						8	9	8	20	10	7
Finland	1446	1425	1327	1470	1483	211	344	306	298	321	62
France	844	890	783	909	909	807	794	757	797	791	13
Germany	1499	1726	1572	1618	1630	2215	2348	2098	2263	2385	29
Greece	9	9	9	9	9	68	42	50	112	117	11
Hungary				410	434	106	91	84	495	521	52
Iceland						6	6	6	6	8	28
Ireland						69	62	70	72	71	19
Italy	154	183	178	180	190	621	618	535	610	643	11
Latvia	2	2	3	3	1	14	16	14	16	17	7
Lithuania						14	15	13	16	17	5
Macedonia						3	3	3	4	5	2
Malta						6	3	3	3	4	11
Moldova Rep						1	4	4	4	4	1
Netherlands	311	361	338	373	349	516	571	495	552	632	40
Norway	1007	973	913	798	835	256	220	194	9	-12	-3
Poland	68	95	86	80	92	75	59	59	61	74	2
Portugal						62	69	74	86	86	9
Romania	57	47	31	42	44	55	51	53	49	62	3
Russian Fed	1038	1457	1245	1195	1394	467	453	378	374	380	3
Slovakia	20	20	5	2	1	41	41	23	25	22	4
Slovenia	76	93	39	49	68	63	70	20	-217	10	5
Spain	99	148	137	143	192	465	496	474	491	576	15
Sweden	2415	2346	2283	2411	2478	424	378	363	340	252	28
Switzerland	234	263	259	308	307	282	297	269	285	308	42
UK	769	873	976	1030	1043	2263	2262	2312	2406	2357	40
Ukraine			15	8	8		1	75	66	55	1
Yugoslavia						0	1	18	18	18	2
Oceania	798	840	824	818	834	759	876	856	811	858	29
Australia	426	444	445	421	444	629	700	725	671	718	39
Fiji Islands						3	3	2	2	2	3
Fr Polynesia						2	1	1	0	0	2
New Zealand	372	396	379	397	390	120	168	122	137	133	35
NewCaledonia						1	1	3	0	3	15
Papua N Guin						3	2	3	1	1	0

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papel para periódicos

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	17321	16964	16824	18566	17806	8593028	11728945	11865432	10461716	10240158	575
Africa	158	210	191	203	255	81686	156603	119956	115108	131620	516
Algeria	23	23	12	8	23	15212	15212	6688	4500	12483	543
Cameroon	0	0	4	3	3	219	398	2091	988	988	395
Cote dIvoire	2	5	4	2	2	834	3638	2525	880	880	440
Egypt	70	90	88	100	101	30711	65675	51000	57000	46103	456
Ethiopia			1	2	5			647	722	2120	461
Ghana	1	5	8	3	3	586	3058	3956	1326	1326	390
Guinea				2	2						
Kenya	1	5	2	8	21	434	3800	1045	2883	9518	453
Libya						187	1005	663	663	663	
Madagascar	1	1	1	1	2	290	1105	942	791	764	445
Malawi	0	1	1	1	1						
Mauritius	4	4	3	1	5	2517	4280	2707	493	3348	610
Morocco	19	17	17	19	23	9610	13825	13575	10856	14132	614
Nigeria	6	15	12	9	12	2196	9786	5993	3405	5879	482
Reunion	5	8	8	8	8	3482	6581	6581	6581	6581	875
Rwanda	0	0	0	1	0						
Sierra Leone	0	0	2	4	0	55	157	983	2078	95	380
South Africa	6	4	4	3	2	2564	3068	3068	1858	1724	718
Sudan	1	3	4	3	4	338	1396	2146	2194	3418	977
Tanzania	0	1	1	2	8	724	1062	577	825	3418	413
Tunisia	16	17	13	13	17	8619	12913	9078	9078	10214	604
Uganda	0	2	1	2	3	26	1774	395	859	1059	408
Zambia	2	3	3	3	4	1500	1762	1762	1762	1582	414
Zimbabwe	0	2	1	4	4	10	1565	946	1853	1853	501
N C America	7515	7291	6497	6778	6835	3698569	4693583	4192634	3738163	3957815	579
Bahamas	2	2	1	1	0						
Barbados	4	3	2	1	3	1856	1436	1026	1473	2528	903
Canada	10	14	7	19	40	5492	8163	4987	11630	24941	628
Costa Rica	18	15	14	17	17	8123	7638	7921	7854	7854	462
Cuba		5	2	6	6		4668	1438	2564	2564	466
Dominican Rp	14	13	18	28	30	6453	7070	9762	12914	16385	546
El Salvador	23	19	20	17	24	9758	19988	15635	10453	15000	625
Guatemala	21	21	18	22	31	13043	18199	12939	16000	21104	692
Honduras	9	8	8	11	12	5723	6064	6153	8200	7714	659
Jamaica	8	11	12	9	6	3932	7834	8226	5184	3897	609
Martinique	4	3	3	3	3	3443	3024	3024	3024	3024	945
Mexico	228	70	61	108	106	106679	41512	36409	56760	62670	589
NethAntilles	2	2	3	3	3	1037	866	1425	2089	2234	730
Nicaragua	4	2	4	4	5	2421	1100	2682	2936	4141	761
Panama	12	11	12	14	16	7464	5753	9605	9487	11113	712
Trinidad Tob	4	9	7	12	12	3661	7705	6460	5823	5823	489
USA	7150	7083	6304	6502	6520	3517530	4550683	4063348	3580370	3765750	578
SouthAmerica	764	852	738	974	841	372661	687717	504776	508395	475128	565
Argentina	117	105	64	138	104	58973	81758	50437	76023	63969	615
Bolivia	10	11	6	13	20	5822	9473	4744	9601	9023	451
Brazil	288	380	384	471	413	126746	351111	259047	219548	218686	530
Chile	17	19	35	22	23	7875	8900	16000	10000	11000	478
Colombia	95	107	81	91	85	49444	79243	61283	58657	54503	640
Ecuador	44	48	29	34	43	23103	38503	24166	21337	28865	670
Guyana	1	1	1	2	2						
Paraguay	16	16	7	14	20	8689	8689	5436	7358	10954	548
Peru	55	57	48	61	48	23900	40759	31973	33124	27000	558
Uruguay	15	13	10	10	9	8413	8596	7337	6046	6000	659
Venezuela	108	95	71	118	73	59108	59764	42760	65154	43581	594
Asia	2739	2830	3601	3917	3244	1431516	2228961	2618725	2231294	1857278	572
Azerbaijan		0	2	2	6		159	1035	1242	2926	457
Bahrain	2	3	6	1	2	889	2631	4535	288	1082	470
Bangladesh	0	20	29	50	48	3	12052	14137	24000	38412	809
China	646	611	978	1310	1038	284584	463157	671157	645381	593783	572
Cyprus	7	6	8	6	6	4122	5256	6453	3865	3865	644
Georgia				1	2						
India	159	170	494	475	434	65089	113369	308665	288804	188789	435
Indonesia	4	4	38	65	4	1758	3139	27393	35585	3000	750
Iran	48	53	93	51	57	22280	50000	90729	49988	42469	745
Israel	114	108	128	133	144	42480	42000	103118	88229	99374	690
Japan	536	580	638	629	620	467902	568591	554644	472317	432254	697
Jordan	14	11	11	11	12	7259	9600	8768	6114	5117	413
Kazakhstan			16	11	11			9747	5458	5458	496
Korea D P Rp	3	1	1	1	0	1379	884	884	549	148	370
Korea Rep	135	177	83	14		64766	143786	70436	6077		
Kuwait	21	7	15	15	15	7168	5324	7562	7562	7562	508
Kyrgyzstan			3	3	4			2068	2068	1590	442
Lebanon	7	5	7	11	11	2953	4036	5326	4561	4561	418
Macau	4	4	2	4	4	1447	1447	973	1411	1940	439
Malaysia	212	297	238	299	198	87908	242559	176362	200000	104420	527
Mongolia	0	0	1	0	0						

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papel para periódicos

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Myanmar	0	8	7	10	8	211	5823	4199	4089	5246	648
Nepal				1	2						
Oman	1	1	1	1	2	440	845	710	525	1049	593
Pakistan	129	85	62	49	55	49843	32785	36991	24888	27943	508
Philippines	35	3	11	24	3	17982	2500	6555	12414	1570	476
Qatar	0	0	1	1	2	25	216	481	262	1190	519
Saudi Arabia	26	25	42	36	27	12816	15754	23826	16808	13689	511
Singapore	158	157	168	170	147	78371	133415	135055	84043	79355	539
Sri Lanka	26	26	29	23	30	12188	18075	20070	9221	12077	403
Syria	3	6	2	8	5	1246	3801	1114	4321	2787	619
Thailand	298	252	206	169	66	129535	191628	140382	71903	29901	453
Turkey	125	183	255	315	239	54868	142362	169697	146050	124888	523
Untd Arab Em	21	21	13	13	18	9861	9861	8372	8372	9143	508
Uzbekistan		0	0	0	9		2	262	262	3787	430
Viet Nam	3	3	12	3	10	1159	2630	5453	2129	4395	448
Yemen	1	1	0	1	1						
Europe	5930	5515	5506	6442	6335	2898058	3816028	4195141	3705252	3664099	578
Albania	0	0	4	5	5	25	25	1349	3715	3447	686
Austria	69	74	66	106	131	33696	35000	59151	63474	79546	605
Bel-Lux	191	181	204	234	244	100652	130713	162924	133238	139000	570
Belarus				13	18				8400	11600	644
Bosnia Herzg				3	4				1726	2028	534
Bulgaria	7	8	31	32	32	3048	4765	18748	15000	15000	469
Croatia	24	34	34	34	34	11033	25936	26685	18662	19127	563
Czech Rep	22	10	6	43	39	9500	6784	4663	23575	21957	563
Denmark	267	263	256	290	283	132464	184490	204370	175156	164208	580
Estonia	8	10	11	31	30	3027	5912	6545	10874	12225	408
Finland	17	18	30	39	37	6286	10692	17646	17747	17028	460
France	488	439	463	493	460	264982	341016	375347	291135	278302	605
Germany	1291	1183	1095	1286	1316	615533	811376	848506	644581	659316	501
Greece	60	35	44	103	108	28997	25955	28739	56739	55034	510
Hungary	106	91	84	85	87	51000	44000	40615	41000	51103	587
Iceland	6	6	6	6	8	3130	4210	4985	4203	4944	651
Ireland	70	62	70	73	72	36055	39773	58902	47048	53689	746
Italy	471	440	372	438	458	223627	330977	293740	243299	328400	717
Latvia	12	14	11	13	16	4874	8631	7000	6257	7863	491
Lithuania	16	16	13	17	19	5298	10206	9527	8778	9744	513
Macedonia	3	3	3	4	5	1497	2835	2835	2319	2797	622
Malta	6	3	3	3	4	2886	2289	2465	2871	2770	630
Moldova Rep	1	4	4	4	4	288	2708	2708	2708	1702	427
Netherlands	432	430	395	473	515	219811	287116	289691	254496	284653	553
Norway	20	27	42	46	41	10160	19429	33803	26984	23398	571
Poland	20	8	15	26	18	6048	4995	7792	12124	8893	489
Portugal	62	69	80	86	86	30867	56393	61940	44679	50690	589
Romania	4	10	25	18	20	1573	7406	16846	8621	9883	494
Russian Fed	0	1	1	1	2	251	963	1250	600	1218	609
Slovakia	22	22	21	24	21	12482	15152	14618	19395	17029	796
Slovenia	6	10	11	177	4	3125	7570	8716	194192	2321	580
Spain	380	360	364	397	423	183284	269266	292655	222834	250938	593
Sweden	39	15	38	38	44	17107	10392	28191	22157	26541	603
Switzerland	116	113	99	96	117	70195	85981	84843	59914	74348	635
UK	1696	1553	1524	1628	1562	804602	1021710	1133680	973585	938578	601
Ukraine		1	64	60	49		575	30300	29800	21413	435
Yugoslavia	0	1	18	18	18	308	440	13019	13019	13019	719
Oceania	215	265	291	253	296	110538	146053	234200	163504	154218	521
Australia	206	257	282	250	289	105161	140940	227677	161311	150020	519
Fiji Islands	3	3	2	2	2	1927	1920	1591	1591	1419	617
Fr Polynesia	2	1	1	0	0						
NewCaledonia	1	1	3	0	3	478	936	2278	44	1998	632
Papua N Guin	3	2	3	1	1	1704	1050	2019	319	319	456

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papel para periódicos

Exports Exportations Exportaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	17553	17829	17154	18768	18165	8239133	11754002	11405148	10117578	9873373	544
Africa	229	183	129	104	114	91227	139927	110732	100741	61565	541
Cape Verde					4					2164	584
South Africa	228	182	128	103	110	91006	138862	110000	100000	59313	539
N C America	10292	10210	9653	9791	8548	5065151	6679495	6309312	5424474	5008347	586
Canada	9424	9162	8608	8792	7705	4582455	6059210	5638797	4886971	4515789	586
Mexico	2	26	25	23	51	1088	20470	15649	12425	28115	547
Panama	4	8	7	9	10	1355	8399	2646	2520	3877	380
USA	862	1013	1013	967	781	480180	591022	651858	522343	460318	589
SouthAmerica	172	155	158	160	133	87124	123988	109143	83548	77929	584
Brazil	17	18	20	14	16	8149	11829	11040	6820	8607	538
Chile	151	136	138	146	117	77183	111305	98000	76602	69116	591
Ecuador	2	0	0								
Venezuela	2	0	0								
Asia	163	361	232	588	1451	79787	253216	140589	256644	662853	457
China	15	120	39	28	53	7876	74709	22834	14496	26687	502
India	0	2	3	3	1	35	1794	1835	1835	655	504
Indonesia	67	58	58	189	351	35626	39743	33901	85292	158000	450
Japan	34	101	31	29	90	16343	77716	21939	13722	44100	489
Korea Rep	29	12	61	279	808	11817	8338	33922	114159	369866	458
Malaysia		3	1	1	0		2728	262	681	133	665
Philippines	1	10	15	43	100	253	8924	8244	16981	43380	432
Singapore	10	12	11	11	6	4345	9788	6590	6590	2869	448
Thailand	5	23	14	3	37	2308	19472	10308	2081	15719	425
Turkey	0	19	0	1	3	70	9215	223	307	1336	445
Viet Nam	2	0	0	0	0						
Europe	6444	6691	6722	7866	7647	2785950	4409659	4547498	4119676	3919616	513
Austria	6	63	257	229	189	3861	49429	140000	117846	108344	573
Bel-Lux	96	40	55	112	113	48314	30658	40437	58873	59000	522
Croatia			1	2	6			501	1315	2979	514
Czech Rep	57	53	62	62	60	25000	32372	55338	27002	30783	513
Denmark	1	2	1	1	1						
Estonia	0	1	3	11	20	172	662	2190	7139	7860	393
Finland	1252	1099	1051	1211	1199	557451	726725	734233	631174	637150	531
France	525	535	489	605	578	236716	382460	368394	313759	324438	561
Germany	575	561	569	641	561	232782	423290	431059	337924	297000	529
Greece	0	3	3	0	0	281	2701	2701	290	278	927
Ireland	1			1	1						
Italy	4	5	15	8	5	4511	7907	10950	5439	5126	1025
Lithuania	2	1	0	1	2						
Netherlands	227	220	238	294	232	104288	158496	166879	149429	130881	564
Norway	771	780	761	835	888	315244	539275	526139	409230	435000	490
Poland	13	44	42	45	36	5107	31310	23015	18750	16427	456
Portugal	0	0	5	0	0	72	40	4999	91	50	500
Romania	6	6	3	11	2	2112	3482	1567	3858	1021	511
Russian Fed	571	1005	868	822	1016	166504	598285	421411	324135	403096	397
Slovakia	1	1	3	1	1	624	841	1534	426	543	679
Slovenia	19	33	30	443	62	8758	25635	21890	364150	29859	482
Spain	14	12	27	49	39	6759	9705	18609	22658	22556	578
Sweden	2030	1983	1958	2109	2270	927683	1200800	1364805	1122420	1209693	533
Switzerland	68	79	89	119	116	36087	61039	71447	64048	67579	583
UK	202	164	188	252	248	100635	121927	134010	135457	126229	509
Ukraine			5	3	3			3720	1920	1920	768
Oceania	254	230	259	260	272	129894	147717	187874	132495	143063	526
Australia	3	1	2	0	15	1316	558	1015	367	4681	312
New Zealand	252	228	257	260	257	128578	147159	186859	132128	138382	538

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

	Production	Production	Producción 1000 MT			Consumption	Consommation	Consumo 1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	79266	80949	82700	89540	90734	78041	77987	81064	87452	90444	15
Africa	593	502	493	600	600	1051	759	797	1118	1188	2
Algeria	36	35	29	34	34	57	56	70	86	80	3
Angola						1	1	0	2	1	0
Benin						1	1	1	1	2	0
Burkina Faso						1	0	0	1	1	0
Cameroon						6	3	3	8	8	1
Congo, Dem R						10	1	11	3	3	0
Cote dIvoire						9	2	3	13	13	1
Djibouti						0	0		0	2	3
Egypt	75	70	70	55	49	241	108	106	260	327	5
Ethiopia	6	5	3	3	5	9	5	6	6	9	0
Gabon						1	0	0	2	2	1
Ghana						6	1	1	9	9	0
Kenya	17	18	18	18	18	25	22	25	30	34	1
Libya						5	2	1	1	1	0
Madagascar	4	3	2	3	3	5	4	5	4	5	0
Mali						1	0	1	2	2	0
Mauritius						8	8	9	4	14	12
Morocco	29	30	30	23	25	50	48	44	43	57	2
Niger						0	0	0	0	2	0
Nigeria						45	8	12	43	86	1
Reunion						6	4	4	4	4	5
Senegal						5	1	1	1	1	0
South Africa	380	301	301	423	423	478	425	430	503	433	11
Sudan						5		8	18	18	1
Tanzania	6	6	6	6	6	9	6	7	7	10	0
Togo						1	1	2	1		0
Tunisia	39	33	33	34	36	52	42	43	58	53	6
Uganda						2	1	0	4	3	0
Zambia	1	1	1	2	2	1	1	1	2	5	1
Zimbabwe						7	1	1	1	1	0
N C America	28187	28457	27789	29963	30609	28901	29093	28492	31008	32518	69
Bahamas						2	1	1	2	3	9
Barbados						3	0	1	4	3	13
Canada	4444	4882	4689	4966	5768	2620	2733	2738	2542	3232	106
Costa Rica						5	3	7	15	15	4
Cuba	14	14	14	14	14	15	17	15	25	25	2
Dominica						0	0	0	1	1	15
Dominican Rp			10	10	10	24	4	21	23	28	3
El Salvador			3	3	3	14	2	5	12	12	2
Guadeloupe						2	0	0	0	0	1
Guatemala	4	2	2	2	2	23	20	22	22	52	5
Haiti						3	1	2	3	3	0
Honduras		8	9	14	13	8	16	18	29	26	4
Jamaica						9	9	6	7	5	2
Martinique						2	0	0	0	0	1
Mexico	402	509	509	623	625	544	614	575	707	937	10
NethAntilles						2	0	0	1	1	4
Nicaragua						3	0	3	1	4	1
Panama						11	3	20	13	19	7
St Lucia						1	1	1	1	1	7
Trinidad Tob						9	9	11	13	13	10
USA	23323	23042	22553	24331	24174	25603	25659	25046	27587	28139	103
SouthAmerica	2588	2499	2518	2786	2723	2447	2165	2177	2524	2787	8
Argentina	233	246	228	265	252	393	300	259	300	557	15
Bolivia						14	2	2	2	7	1
Brazil	1858	1791	1807	1996	1966	1339	1290	1349	1476	1561	9
Chile	98	70	83	116	137	171	136	142	241	252	17
Colombia	211	197	205	214	208	251	192	206	263	259	6
Ecuador						22	8	3	6	6	0
Paraguay						17	9	12	10	15	3
Peru	9	22	22	22	11	65	44	44	102	43	2
Uruguay	26	28	28	43	48	28	31	14	35	41	12
Venezuela	153	145	145	130	101	147	152	148	90	46	2
Asia	18849	20188	22421	23613	23053	20658	21319	24368	25169	24663	7
Armenia						0	0	0	1	1	0
Azerbaijan						0	0	1	1	2	0
Bahrain						4	1	2	4	6	10
Bangladesh	50	40	30	28	30	87	58	55	53	58	0
Brunei Darsm						2	1	1	1	1	4
Cambodia						0	0	1	1	2	0
China	4528	4677	6291	6611	5975	5645	5686	7875	8500	8099	6
Cyprus						16	19	9	15	15	20
Georgia						0	0		1	2	0
India	1112	1150	1150	1110	1200	1165	1168	1242	1216	1367	1
Indonesia	992	1061	1236	1510	1855	665	645	695	997	1285	6
Iran	85	85	85	85	20	196	210	263	202	156	2

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Iraq	7	7	7	7	8	7	7	7	7	11	1
Israel	62	95	95	95	95	147	168	148	157	149	25
Japan	9805	10565	10812	11092	10887	9727	10538	10851	11048	10817	86
Jordan						38	29	33	25	47	10
Kazakhstan						1	0	12	8	8	1
Korea D P Rp						7	0	1	2	3	0
Korea Rep	1350	1439	1640	1813	1625	1112	1192	1328	755	91	2
Kuwait						27	4	10	10	10	5
Kyrgyzstan						0	0	0	0	1	0
Lebanon						42	7	42	47	47	15
Macau						4	0	0	4	2	3
Malaysia	159	162	145	126	123	358	241	369	279	287	13
Maldives						1	1	1	1	1	3
Myanmar	8	8	8	31	29	16	12	12	36	33	1
Nepal						0	1	0	1	0	0
Oman						13	1	1	4	7	3
Pakistan	62	99	110	120	113	118	149	143	154	148	1
Philippines	103	154	154	154	154	185	227	238	254	238	3
Qatar						2	1	1	2	3	6
Saudi Arabia						78	59	32	84	149	7
Singapore						237	90	72	220	288	83
Sri Lanka	15	13	11	11	11	63	30	28	28	34	2
Syria						33	8	13	37	54	3
Thailand	299	381	401	529	623	346	419	430	522	568	9
Turkey	164	197	191	236	250	169	209	346	383	404	6
Untd Arab Em						64	64	30	30	111	47
Uzbekistan						5	0	1	1	4	0
Viet Nam	48	55	55	55	55	71	71	77	70	131	2
Yemen						6	1	1	10	22	1
Europe	28688	28925	29114	32200	33313	24014	23441	24245	26522	28174	39
Albania	5	5	5	5	5	5	5	5	7	6	2
Andorra						2	2	2	2	2	25
Austria	1728	1764	1787	1826	2003	102	333	382	376	431	53
Bel-Lux	610	610	991	991	991	831	685	935	1017	1122	106
Belarus						0	1	2	46	36	3
Bosnia Herzg						*0*	*0*	*0*	*5*	*1*	*0*
Bulgaria	5	5	5	5	5	30	13	27	35	35	4
Croatia	4	4	4	5	9	29	29	30	22	25	6
Czech Rep	160	173	158	185	177	223	247	259	298	264	26
Denmark	93	93	93	114	116	331	343	328	393	398	75
Estonia	9	9	20			14	21	34	8	15	10
Finland	6096	6315	5837	7121	7700	573	675	748	791	790	153
France	3268	3096	3141	3350	3350	3771	3662	3392	3748	4561	78
Germany	5865	5872	5702	6367	6620	6138	5437	5386	5752	6175	75
Greece	125	125	125	21	23	244	176	206	246	259	24
Hungary	80	83	142	169	184	161	151	151	208	251	25
Iceland						9	5	5	9	9	32
Ireland						125	147	128	119	121	33
Italy	2595	2594	2662	2751	2780	3007	2879	2841	3099	2898	51
Latvia	1	2	1	1	1	10	5	26	19	23	9
Lithuania	2	2				8	4	9	18	18	5
Macedonia	2	2	1	1	1	11	13	11	4	11	5
Malta						9	11	11	8	9	22
Moldova Rep						2	4	4	4	4	1
Netherlands	902	818	840	878	876	918	843	998	1058	1242	79
Norway	606	746	677	861	832	166	189	218	373	386	87
Poland	336	389	431	485	502	399	552	688	794	856	22
Portugal	435	438	486	533	552	264	267	287	343	358	36
Romania	36	48	56	40	24	37	52	71	59	76	3
Russian Fed	430	486	433	441	467	382	287	326	351	330	2
Slovakia	85	100	200	214	127	70	80	141	195	160	30
Slovenia	44	32	80	183	240	-77	-37	11	44	113	57
Spain	874	858	844	901	884	1467	1403	1564	1692	1808	46
Sweden	2061	2047	2170	2459	2545	394	632	433	462	444	50
Switzerland	413	444	441	461	479	554	539	526	583	623	85
UK	1819	1766	1753	1779	1767	3800	3785	3938	4167	4180	71
Ukraine			30	29	29	5	2	105	123	91	2
Yugoslavia				25	25	1	1	20	45	45	4
Oceania	362	378	364	378	436	970	1211	984	1112	1114	38
Australia	348	365	351	364	424	883	1120	902	955	954	52
Fiji Islands						6	6	6	1	2	3
Fr Polynesia						1	0	0	1	2	9
New Zealand	14	13	13	14	12	76	82	74	150	151	40
NewCaledonia						*1*	*0*	*1*	*2*	*3*	*13*
Papua N Guin						2	2	1	2	2	0

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	23525	22686	23140	28362	32068	20236892	24734264	21990044	24338837	27580638	860
Africa	488	268	316	565	689	420380	343247	360064	546572	534570	776
Algeria	21	21	41	52	46	25250	25250	48000	60000	31858	691
Angola	1	1	0	2	1	1265	1265	843	2377	1527	1678
Benin	1	1	1	1	2	681	924	558	1259	2046	966
Burkina Faso	1	0	0	1	1	828	497	497	939	1705	1144
Burundi						604	2040	1211	157	157	
Cameroon	6	3	3	8	8	4855	4308	3942	8279	8279	986
Congo, Dem R	10	1	11	3	3	8383	1290	10397	2955	2955	1019
Cote dIvoire	9	2	3	13	13	6595	3105	3538	10437	10437	822
Djibouti	0	0		0	2	106	4		273	1428	769
Egypt	167	38	36	206	278	98832	43543	28549	173713	159118	572
Ethiopia	3	0	3	3	4	2215	371	2851	2648	3112	724
Gabon	1	0	0	2	2	1843	832	1096	3066	3066	2044
Ghana	6	1	1	9	9	5067	1332	1332	7711	7711	897
Kenya	8	4	7	12	17	7206	4251	5051	12030	13368	786
Libya	5	2	1	1	1	4572	2506	1332	1332	1332	1110
Madagascar	1	1	3	1	2	1226	1760	3471	1455	2409	1005
Mali	1	0	1	2	2	831	403	950	3728	3728	1961
Mauritius	8	8	9	4	14	7357	7357	9506	4006	11942	878
Morocco	21	19	15	20	33	18857	22729	15400	18220	29639	898
Niger	0	0	0	0	2	560	231	397	445	1459	834
Nigeria	45	8	12	43	86	45161	9677	10444	41037	64156	749
Reunion	6	4	4	4	4	7304	5654	5654	5654	5654	1593
Senegal	5	1	1	1	1	3404	1647	1647	1647	1647	1497
South Africa	123	134	138	122	104	131554	176959	176000	134224	118261	1137
Sudan	5		8	18	18	2828		5943	11900	11900	661
Tanzania	3	0	1	1	4	3385	401	528	964	3014	736
Togo	1	1	2	1		658	2153	1827	677		
Tunisia	15	10	10	24	19	15215	14601	10839	23672	18768	993
Uganda	2	1	0	4	3	1736	1177	115	3052	2607	781
Zambia	0	0	0	0	3	295	656	656	336	2941	868
Zimbabwe	7	2	3	3	3	6399	2219	3208	2966	2966	1186
N C America	4339	4644	4960	5730	6707	3661990	5147466	4480488	4869795	5669966	845
Bahamas	2	1	1	2	3	1534	1074	877	2563	3023	1163
Barbados	3	0	1	4	3	2843	759	1628	6328	5384	1584
Canada	560	595	763	728	830	527680	679497	658802	762493	810941	977
Costa Rica	5	3	7	15	15	5971	7037	7421	23888	23888	1593
Cuba	1	3	1	11	11	1534	3078	2010	8578	8578	780
Dominica	0	0	0	1	1						
Dominican Rp	24	4	11	13	18	18594	5872	15693	24529	28691	1639
El Salvador	14	2	2	11	11	11769	3046	3046	7573	7573	721
Guadeloupe	2	0	0	0	0	2912	867	867	867	867	2079
Guatemala	19	18	20	20	50	15077	23178	16811	16811	39857	797
Haiti	3	1	2	3	3	2127	1765	2158	3359	3359	988
Honduras	8	8	9	15	13	5844	10513	7916	13136	9903	780
Jamaica	9	9	6	7	5	9540	11613	5748	9112	8864	1705
Martinique	2	0	0	0	0	3076	783	783	783	783	1958
Mexico	142	107	91	101	339	153772	122399	100497	111975	282605	834
NethAntilles	2	0	0	1	1	1632	1041	750	1746	1160	1470
Nicaragua	3	0	3	1	4	2417	765	3191	1389	4110	1030
Panama	11	3	20	13	19	10073	7956	19424	17614	18624	980
St Lucia	1	1	1	1	1						
Trinidad Tob	9	9	11	13	13	8334	10504	10045	12011	12011	931
USA	3519	3878	4008	4768	5366	2874320	4252719	3619978	3841860	4396521	819
SouthAmerica	507	272	260	520	731	409660	341553	310937	537021	727676	995
Argentina	162	57	62	71	334	126866	69855	80046	72213	316306	947
Bolivia	14	2	2	2	7	10224	3228	2116	2116	7095	1014
Brazil	63	54	42	41	48	44145	61476	46575	36939	44555	928
Chile	76	67	60	144	144	73802	91799	66877	149634	149634	1039
Colombia	57	34	42	108	100	46201	50848	50721	111791	102732	1027
Ecuador	24	8	3	6	6	17378	10399	8813	15644	15644	2607
Paraguay	17	9	12	10	15	12373	7000	8857	8981	12890	854
Peru	56	22	22	80	32	35340	21256	20953	73686	31341	979
Uruguay	11	4	3	17	19	10945	4247	3974	16830	18300	963
Venezuela	27	15	12	40	25	30835	20259	21390	47942	27934	1104
Asia	3331	2575	3633	4011	4625	2755030	2924485	3406283	3621266	3625076	784
Armenia	0	0	0	1	1						
Azerbaijan	0	0	1	1	2	79	68	1146	788	1182	657
Bahrain	4	1	2	4	6	3614	1503	2094	4050	5634	971
Bangladesh	37	18	25	25	28	25891	15508	17421	27000	33758	1193
Brunei Darsm	2	1	1	1	1	2216	2290	1134	1674	1532	1165
Cambodia	0	0	1	1	2	240	188	459	459	1311	690
China	1548	1351	1935	2243	2563	1219240	1398696	1562364	1784203	1894841	739
Cyprus	16	19	9	16	16	15091	24245	9612	16535	16535	1008
Georgia	0	0		1	2	72	17		1293	1775	718
India	66	22	93	117	181	38320	24496	91017	112741	141557	782
Indonesia	68	26	37	87	30	64162	26000	39827	91089	32000	1067

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Iran	111	125	178	117	136	95209	150000	238976	122598	82044	602
Iraq	0	0	0	0	3	65	65	7	102	2891	997
Israel	86	75	54	64	57	71137	98000	98921	101590	97116	1704
Japan	117	168	179	151	124	134510	202968	199498	152046	116990	943
Jordan	41	30	34	25	47	16507	25932	24503	21688	31119	659
Kazakhstan	1	0	12	8	8	682	720	13407	8956	8956	1066
Korea D P Rp	7	0	1	2	3	4413	554	1430	2369	2039	703
Korea Rep	70	124	158	77	40	54797	134913	148700	91701	51026	1276
Kuwait	27	4	10	10	10	21770	5601	9796	9796	9796	1000
Kyrgyzstan	0	0	0	0	1	35	35	292	292	1120	800
Lebanon	42	7	42	47	47	29604	7871	34369	37322	37322	797
Macau	4	0	0	4	2	1693	202	417	1908	1431	923
Malaysia	253	83	281	206	221	203391	102706	286890	210749	176249	799
Maldives	1	1	1	1	1	648	1155	1155	1155	1155	1283
Myanmar	8	4	4	5	4	4181	3679	3409	4291	3031	705
Nepal	0	1	0	1	0	69	1925	11	1353	18	783
Oman	13	1	1	4	7	9716	1550	989	3494	5263	772
Pakistan	56	50	33	34	35	40405	30268	30392	29588	30000	857
Philippines	82	73	84	100	84	54039	68827	78304	85372	68660	817
Qatar	2	1	1	2	3	1751	1297	1069	2058	3295	954
Saudi Arabia	79	60	33	84	149	62153	49398	32086	80752	107227	722
Singapore	317	129	104	252	319	273314	162325	117760	274723	252927	793
Sri Lanka	48	17	17	17	23	32849	18461	18461	14124	16009	696
Syria	33	8	13	37	54	21329	7421	9164	26225	29795	557
Thailand	64	69	75	54	38	77794	116955	94438	74776	43322	1140
Turkey	25	25	160	155	162	94286	167189	180302	163068	173573	1071
Untd Arab Em	64	64	30	30	111	50543	50543	33880	33880	80323	724
Uzbekistan	5	0	1	1	4	4714	377	1329	1329	3129	842
Viet Nam	24	16	22	15	76	19429	19355	19944	15684	44054	582
Yemen	6	1	1	10	22	4122	641	738	6678	12289	558
Europe	14203	14063	13322	16762	18588	12374781	15160825	12599837	14032521	16421237	883
Albania	0	0		2	1	372	372		2630	1796	1234
Andorra	2	2	2	2	2	2013	2013	2013	2013	2013	1133
Austria	339	427	473	408	475	314931	395000	493300	352959	425233	896
Bel-Lux	1084	1134	959	1289	1493	973789	1343266	1018410	1092458	1296903	869
Belarus	0	1	2	46	36	412	1187	1988	46644	36504	1014
Bosnia Herzg	0	0	0	5	1	125	125	125	6299	757	582
Bulgaria	26	9	22	30	30	22144	11163	26450	23714	23714	790
Croatia	25	25	26	20	17	27500	31472	26301	17129	15195	894
Czech Rep	127	146	170	192	170	102000	162896	174584	170929	159150	936
Denmark	314	339	314	369	380	287495	416710	351419	343125	359968	947
Estonia	6	13	19	16	29	4051	15380	20731	13141	23674	816
Finland	31	27	33	44	40	44475	50871	53053	57465	52768	1319
France	2095	2102	809	1590	2848	1870204	2549190	813983	1363746	2567466	901
Germany	3220	3026	3057	3769	3947	2612080	3353332	2866831	2446310	2562000	649
Greece	119	53	82	228	239	112566	61792	81862	207589	208466	872
Hungary	87	81	73	115	135	82000	76200	68674	104217	127169	942
Iceland	9	5	5	9	9	10140	8202	8400	11314	10856	1220
Ireland	132	156	140	126	128	129056	194857	242492	147428	142529	1114
Italy	1224	1104	1004	1247	1026	1003790	1268909	1003730	1030553	1412332	1377
Latvia	10	4	25	18	23	6735	8775	29600	17916	21454	933
Lithuania	9	7	13	24	23	4169	5848	13432	22137	20375	886
Macedonia	9	10	10	3	10	12761	14187	14187	3509	10179	1060
Malta	9	11	11	8	9	22145	27061	27061	19227	20250	2355
Moldova Rep	5	5	5	5	4	1794	1618	1618	1618	3258	830
Netherlands	759	712	1023	1262	1399	683674	839725	1116030	1123872	1263043	903
Norway	156	192	197	177	196	149201	325107	310122	172570	183202	935
Poland	86	209	353	432	485	62418	223125	265124	363272	419251	865
Portugal	121	116	101	178	182	115409	163282	119220	162056	173611	954
Romania	15	23	26	29	54	15749	37083	41257	65355	55555	1029
Russian Fed	19	22	44	96	84	21325	28560	40449	62006	48303	575
Slovakia	25	30	36	94	94	23405	35353	30841	90308	88457	941
Slovenia	32	16	16	36	44	32432	23603	23603	37595	42156	958
Spain	920	931	918	1130	1286	795515	1124013	940037	979613	1137875	885
Sweden	131	123	111	130	154	128694	172446	140955	138581	155598	1010
Switzerland	397	379	379	451	465	419422	521517	452605	419352	465298	1001
UK	2653	2619	2759	3059	2980	2273240	1660330	1674444	2797965	2796764	938
Ukraine	6	2	84	102	70	4765	3453	78000	89000	61209	874
Yugoslavia	1	1	20	20	20	1607	1624	25728	25728	25728	1313
Oceania	657	864	650	774	728	615051	816688	832435	731662	602113	827
Australia	581	782	577	625	577	535129	713824	732090	572287	456134	791
Fiji Islands	6	6	6	1	2	6079	7493	7493	1989	2187	1094
Fr Polynesia	1	0	0	1	2	1730	761	515	1784	2458	1253
New Zealand	65	73	65	141	142	67667	91447	89506	149162	134247	945
NewCaledonia	1	0	1	2	3	1426	476	869	2842	3181	1194
Papua N Guin	2	2	1	2	2	2030	2030	1417	3045	3045	1603

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
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	24751	25648	24776	30449	32359	20229317	27331325	24195286	25939425	27448843	848
Africa	29	11	12	47	102	24753	11922	12974	34426	85636	843
Egypt	1	0	0	1	0						
Kenya	0	0		0	2	92	92		181	1004	669
Morocco	1	0	0	0	1	1077	421	260	311	1764	1764
South Africa	24	9	9	42	94	19997	9764	9764	29481	77235	822
Tunisia	2	1	0	1	2	2333	764	206	1066	2354	1239
Zimbabwe	0	0	2	2	2	20	314	2146	2146	2146	1073
N C America	3625	4008	4257	4685	4798	2959172	4114180	4076010	4296340	4301458	896
Canada	2384	2744	2714	3152	3366	1693322	2628920	2441574	2592765	2735493	813
El Salvador		0	0	2	2		340	340	1993	1993	1049
Guatemala						213	145	527	527	1063	
Mexico	0	2	26	17	27	600	2678	20355	14629	21821	796
Panama							97	1245	922	81	
USA	1239	1261	1515	1512	1401	1263380	1481301	1611180	1684090	1539424	1099
SouthAmerica	649	606	601	782	667	411211	528430	554302	567403	466242	699
Argentina	3	2	31	37	29	2546	3455	26099	26708	21285	734
Brazil	581	555	500	561	453	362183	473102	470000	386369	305903	675
Chile	3	1	1	19	29	2371	1258	928	19537	24605	848
Colombia	18	39	42	59	49	13001	43724	31440	46489	37784	768
Ecuador	2	0	0	0	0						
Uruguay	9	1	18	26	26	8329	1347	18947	28687	29000	1115
Venezuela	33	8	9	81	80	21745	5190	6000	59137	46925	585
Asia	1522	1444	1685	2456	3015	1262366	1548084	1560660	2089438	2144943	711
China	430	341	351	354	439	316904	364348	339816	343775	400130	911
Cyprus	0			1	1						
India	13	4	1	11	14	8578	2793	436	10020	10625	754
Indonesia	395	442	578	600	600	303703	367000	480038	506958	506958	845
Israel	1	2	2	2	3	1455	2182	2445	2933	3261	1165
Japan	195	195	140	195	194	228277	278973	200004	230570	191504	987
Jordan	3	0	0	0	0	2809	568	466	482	482	1205
Korea Rep	308	371	470	1135	1574	271678	427713	418173	861757	909902	578
Malaysia	53	4	57	53	56	34446	6557	41264	42647	34614	615
Saudi Arabia	1	1	0			1235	534	12			
Singapore	80	39	32	32	31	64741	51028	36670	36670	25870	835
Thailand	18	31	46	61	93	13466	32255	33745	43455	51281	551
Turkey	20	13	5	8	8	12122	12473	5619	6907	7670	959
Viet Nam	2	0	1	1	0						
Europe	18877	19547	18191	22440	23726	15522426	21090289	17954472	18903429	20406044	860
Austria	1965	1858	1878	1858	2047	1428290	1400000	1493000	1444776	1598982	781
Bel-Lux	863	1060	1015	1263	1362	728095	1206975	992176	1019465	1157455	850
Croatia	0	0	0	3	1	310	291	273	2047	588	980
Czech Rep	64	72	69	79	83	51400	72346	62410	74628	70671	851
Denmark	76	89	79	90	99	81580	116492	89637	83592	92347	938
Estonia	1	1	5	8	14	438	1013	4365	5090	10259	733
Finland	5554	5667	5122	6374	6950	3697100	5442820	4492310	4510490	5221265	751
France	1592	1536	558	1192	1637	1553148	2083389	643636	1150951	1676416	1024
Germany	2947	3461	3373	4384	4392	2799650	4444476	3822810	3856559	3861000	879
Greece	1	3	1	3	3	535	2327	882	3103	2891	964
Hungary	6	13	64	76	68	3233	7300	36500	56939	48841	718
Ireland	7	9	12	7	7	13422	18283	27520	15133	12258	1751
Italy	812	819	825	899	908	768392	1033174	883700	821179	1070462	1179
Latvia	1	1			1	1471	1280			679	679
Lithuania	3	5	4	6	5	1696	2952	4231	5052	3428	686
Moldova Rep	3	1	1	1	0	1280	572	572	572	63	808
Netherlands	743	687	865	1082	1033	644545	813511	917675	961634	975911	945
Norway	596	749	656	665	642	321394	613043	548606	405692	422915	659
Poland	23	46	96	122	131	14119	44585	78786	102906	112238	858
Portugal	292	287	300	368	376	244009	347984	350000	316127	326580	869
Romania	13	19	11	10	2	7511	12997	7183	9618	1500	750
Russian Fed	67	221	151	186	221	22758	156013	109001	111597	126924	574
Slovakia	40	50	95	113	61	37447	58923	68979	92636	64725	1068
Slovenia	153	85	85	175	171	143716	108732	108732	160254	154639	904
Spain	327	386	198	339	362	337467	493042	338018	491531	338030	934
Sweden	1798	1538	1848	2127	2255	1426905	1668285	2006040	1832500	1874226	831
Switzerland	256	284	294	329	321	279055	412950	341795	453357	322814	1006
UK	672	600	574	671	567	911411	524517	509136	902839	845429	1491
Ukraine	1	0	10	8	8	582	525	13950	10900	10900	1416
Oceania	49	31	31	40	50	49389	38420	36868	48389	44520	890
Australia	46	27	26	35	47	45447	32326	28674	41040	40541	863
New Zealand	3	5	5	5	3	3938	6090	8190	7321	3951	1317

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT				1000 MT				MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	155235	165768	164475	163482	165130	154088	164338	164910	162731	164077	28
Africa	1480	1685	1687	1925	1948	2012	2245	2203	2602	2540	3
Algeria	51	43	27	31	31	143	135	89	88	134	4
Angola						3	3	1	1	1	0
Burkina Faso						1	0	0	1	1	0
Burundi						1	4	2	0	0	0
Cameroon	5	5	5			26	27	29	22	22	2
Cape Verde						0	0	0	0	1	3
Congo, Dem R	3	3	3	3	3	4	5	4	3	3	0
Cote dIvoire						41	49	60	46	46	3
Egypt	144	151	151	227	238	370	381	395	499	473	7
Ethiopia	2	2	4	3	3	5	3	6	5	6	0
Gabon						1	0	1	1	1	1
Ghana						13	7	7	10	10	1
Guinea						1	1	2	1	1	0
Kenya	78	81	97	97	97	89	91	108	108	112	4
Libya	6	6	6	6	6	10	9	13	13	13	2
Madagascar	1	1	1	1	1	5	5	4	6	7	0
Malawi						3	7	2	3	3	0
Mali						2	1	1	2	2	0
Mauritania						0	1	4	2	1	1
Mauritius						18	18	25	7	17	15
Morocco	74	76	76	84	85	191	204	178	202	199	7
Mozambique	1	1	1			1	1	1			0
Nigeria	43	44	44	44	49	98	84	75	84	95	1
Reunion						7	4	4	4	4	6
Rwanda						1	1	0	0	0	0
Senegal						12	14	8	8	8	1
South Africa	937	1130	1130	1292	1292	775	979	979	1277	1152	29
Sudan	3	3	3	3	3	6	6	7	4	4	0
Tanzania	11	11	11	11	11	12	11	10	12	15	0
Togo						0	0	1	1	3	1
Tunisia	53	57	57	63	69	99	107	99	116	125	13
Uganda	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0
Zambia	1	1	1	2	2	2	3	3	2	7	1
Zimbabwe	64	67	67	55	55	67	80	78	66	66	6
N C America	57912	63229	60354	53172	53763	53968	58707	55348	46843	48113	102
Bahamas						2	2	3	3	2	7
Barbados						3	3	3	6	5	19
Belize						1	2	2	2	2	7
Canada	4583	4605	4710	4798	5537	3373	3495	3571	3691	4210	138
Costa Rica	20	20	20	20	20	217	219	253	246	246	64
Cuba	43	43	43	43	43	46	46	46	51	51	5
Dominica						1	2	4	3	2	34
Dominican Rp	7	7	11	11	120	68	80	77	97	209	25
El Salvador	17	17	39	39	39	51	51	73	63	63	10
Guadeloupe						9	6	6	6	6	13
Guatemala	21	29	29	29	29	99	121	100	98	123	11
Haiti						2	6	3	2	2	0
Honduras		74	86	64	70	70	152	172	132	140	23
Jamaica	3					44	43	31	26	31	12
Martinique						5	2	2	2	2	5
Mexico	1902	2273	2273	2563	2740	2148	2520	2619	3059	3124	33
NethAntilles						2	1	1	1	3	13
Nicaragua						6	3	4	4	4	1
Panama	28	28	28	28	28	147	93	103	83	51	18
St Lucia						9	9	9	9	9	59
St Vincent						4	5	4	3	5	43
Trinidad Tob						30	28	28	28	28	22
USA	51288	56133	53115	45577	45137	47631	51820	48235	39227	39796	145
SouthAmerica	5631	6038	6085	6599	6594	5649	6824	7103	7932	7783	23
Argentina	586	603	597	734	732	780	901	983	1250	1068	30
Bolivia		2	2	2	2	6	40	12	16	75	9
Brazil	3609	3783	3801	4214	4285	2962	3631	3715	4405	4368	26
Chile	269	297	399	314	342	352	390	515	454	468	32
Colombia	461	492	487	490	503	598	660	691	662	660	16
Ecuador	76	81	84	89	89	286	358	389	371	371	30
Guyana						0	4	4	4	4	5
Paraguay	13	13	13	13	13	23	22	25	21	26	5
Peru	85	118	118	118	52	120	161	153	173	151	6
Suriname						1	2	0	0	0	1
Uruguay	57	58	58	47	40	70	81	90	79	80	24
Venezuela	475	591	526	578	536	452	573	526	497	512	22
Asia	47461	51250	52717	54929	55151	50925	55015	57822	60385	59732	17
Afghanistan						2	2	1	1	0	0
Azerbaijan						0	0	1	3	3	0
Bahrain						6	5	4	9	7	12
Bangladesh	62	40	30	14	8	95	79	79	64	51	0

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

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Cambodia						1	1	1	1	2	0
China	20378	22975	23627	24327	25523	21913	24426	26612	28063	29439	23
Cyprus						26	25	31	28	28	36
Georgia						0	0	0	1	2	0
India	1397	1475	1475	1510	1685	1424	1495	1525	1573	1734	2
Indonesia	1823	2121	2618	2922	3154	1730	1804	2166	2682	2664	13
Iran	120	120	120	120	110	271	280	332	258	189	3
Iraq	11	11	11	11	12	11	11	11	11	12	1
Israel	167	180	180	180	180	360	370	315	340	348	58
Japan	15750	16001	16062	16730	15734	15761	16130	16417	16640	15514	123
Jordan	31	31	31	32	32	88	91	54	57	57	12
Kazakhstan						1	0	9	12	12	1
Korea D P Rp	80	80	80	80	80	84	81	81	81	81	3
Korea Rep	4211	4491	4736	4929	4424	3953	4276	4318	4822	4258	92
Kuwait						22	20	18	18	18	10
Kyrgyzstan						0	0	3	3	4	1
Laos						0	1	1	3	3	0
Lebanon	42	42	42	42	42	78	87	66	92	92	29
Macau						6	1	1	6	5	11
Malaysia	413	501	527	582	636	823	895	1083	1025	992	46
Myanmar	7	7	7	8	8	8	9	9	10	12	0
Nepal	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	1
Oman						5	8	5	4	5	2
Pakistan	341	321	337	380	400	427	400	410	427	445	3
Philippines	305	321	321	321	321	583	590	617	655	623	9
Qatar						1	0	0	0	1	1
Saudi Arabia						444	512	234	302	308	15
Singapore	97	87	87	87	87	297	601	538	248	154	44
Sri Lanka	16	15	14	14	14	66	42	46	62	64	3
Syria	1	1	1	1	1	46	25	38	72	84	5
Thailand	1326	1473	1510	1624	1626	1362	1522	1554	1347	970	16
Turkey	828	892	836	950	1009	867	1040	1064	1252	1318	20
Untd Arab Em						67	67	57	86	96	41
Uzbekistan						1	0	3	3	6	0
Viet Nam	42	52	52	52	52	70	97	88	95	101	1
Yemen						14	8	17	18	16	1
Europe	40850	41628	41635	44745	45567	39609	39486	40406	43012	43914	60
Albania	31	31	31	31	31	31	31	31	34	36	12
Austria	1472	1455	1505	1593	1630	1072	729	822	1152	1231	151
Bel-Lux	356	356	337	337	337	1143	1081	1125	1095	1095	104
Belarus	131	131	131	131	131	131	132	132	131	135	13
Bosnia Herzg						0	0	0	2	6	2
Bulgaria	143	145	145	145	145	153	140	138	161	161	19
Croatia	241	319	299	386	385	165	287	323	414	419	93
Czech Rep	454	476	455	493	488	383	420	435	479	462	45
Denmark	252	252	252	277	276	597	543	575	604	612	116
Estonia	33	33	33	35	43	36	35	21	24	24	17
Finland	3367	3202	3278	3558	3520	835	894	1045	1131	1053	204
France	4589	4633	4632	4884	4884	5194	5166	4981	5327	5261	90
Germany	7093	7229	7459	7945	8061	7982	8049	7862	8110	8296	101
Greece	616	616	616	448	462	784	700	720	632	654	62
Hungary	248	238	221	241	250	305	267	287	299	318	31
Iceland						17	17	14	15	13	48
Ireland						189	126	410	156	192	52
Italy	3956	4033	4114	5101	5276	4933	4824	4811	5881	6043	105
Latvia	1	2	4	12	17	20	29	34	39	48	20
Lithuania	21	27	31	25	37	35	41	22	37	50	14
Macedonia	22	32	20	20	20	31	42	30	50	44	22
Malta						8	8	5	11	21	55
Moldova Rep						11	6	6	6	7	2
Netherlands	1798	1788	1809	1908	1955	1739	1825	1854	1883	1995	127
Norway	535	542	506	470	585	315	397	371	286	394	89
Poland	922	993	1011	1095	1126	829	947	945	1137	1153	30
Portugal	514	539	540	547	584	469	496	525	550	603	61
Romania	195	269	245	242	226	173	201	206	191	195	9
Russian Fed	1944	2130	1546	1703	1679	1685	1615	1508	1625	1482	10
Slovakia	194	207	262	310	471	78	86	166	249	443	82
Slovenia	340	324	337	198	183	287	304	320	161	159	80
Spain	2530	2678	2787	2924	3120	3159	3285	3344	3514	3805	96
Sweden	4808	4766	4565	4886	4856	1114	1033	1181	1231	1192	134
Switzerland	803	728	761	814	806	758	717	686	660	659	90
UK	3241	3454	3460	3670	3667	4945	5007	5124	5331	5249	89
Ukraine			243	224	224	2	4	292	255	255	5
Yugoslavia				92	92		2	55	147	147	14
Oceania	1901	1937	1997	2112	2107	1925	2061	2028	1958	1995	67
Australia	1423	1443	1524	1633	1674	1453	1530	1563	1510	1590	86
Fiji Islands						11	12	6	3	5	6
Fr Polynesia						1	1	1	2	1	4
New Zealand	478	494	473	479	433	454	513	455	431	386	102
NewCaledonia						1	1	1	0	1	6
Papua N Guin						4	4	2	12	12	3

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

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 $					unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	28777	30037	34609	38678	38169	21937429	29372577	32296093	32276806	31463583	824
Africa	858	904	864	871	896	701536	837941	734052	726894	702800	784
Algeria	92	92	62	57	103	109122	109122	72800	67900	67950	660
Angola	3	3	1	2	2	2027	2027	385	1917	1399	906
Burkina Faso	1	0	0	1	1	1131	195	466	1172	1100	1101
Burundi	1	4	2	0	0	1393	7712	5312	123	123	1892
Cameroon	21	22	24	22	22	14424	18014	15323	12524	12524	567
Cape Verde	0	0	0	0	1						
Congo, Dem R	1	2	1	0	0	509	2252	927	348	348	870
Cote dIvoire	41	49	60	46	46	18964	33630	31973	24371	24371	526
Egypt	229	234	248	277	238	134491	198394	183908	178212	151264	636
Ethiopia	3	1	3	2	3	1889	447	1918	1527	1695	605
Gabon	1	0	1	1	1	1352	905	1524	1732	1732	1732
Ghana	13	7	7	10	10	6966	5956	5956	8185	8185	844
Guinea	1	1	2	1	1	745	656	2130	1000	1300	1083
Kenya	11	10	11	11	15	9688	9423	11952	10786	11409	761
Libya	4	3	7	7	7	6250	3169	6489	6489	6489	927
Madagascar	4	4	3	5	5	5928	5893	3676	5774	3365	646
Malawi	3	7	2	3	3	2807	6736	2635	3425	3425	994
Mali	2	1	1	2	2	1363	812	812	2318	2318	1136
Mauritania	0	1	4	2	1	109	313	1950	1370	1192	847
Mauritius	18	18	25	7	17	14355	14355	19515	4193	11741	683
Morocco	121	130	106	122	121	95911	134052	99273	96093	88133	728
Nigeria	55	40	31	40	46	32587	26522	22329	30154	30125	655
Reunion	7	4	4	4	4	5676	5672	5672	5672	5672	1284
Rwanda	1	1	0	0	0						
Senegal	12	14	8	8	8	10300	11900	8000	8000	8000	988
South Africa	151	178	178	155	142	175250	166128	166128	183178	177142	1245
Sudan	3	3	4	1	1	2370	1639	2038	778	778	778
Tanzania	1	1	1	2	4	1516	1029	1226	1873	2855	644
Togo	0	0	1	1	3	354	354	687	754	2676	1070
Tunisia	50	54	44	59	60	37884	50719	34757	43429	47265	788
Zambia	1	2	2	0	5	455	1763	1763	180	3150	675
Zimbabwe	3	17	17	17	17	2561	14221	18649	18649	18649	1110
N C America	3574	3850	5141	6273	6666	2433149	3075034	5681633	6793844	6795280	1019
Bahamas	2	2	3	3	2	2104	2024	4296	3712	2002	953
Barbados	3	3	3	6	5	3308	3526	2745	8828	7834	1567
Belize	1	2	2	2	2	1011	1318	1121	1121	1426	948
Canada	731	840	1094	1782	1904	530585	660255	917570	1630791	1649096	866
Costa Rica	198	203	236	227	227	86661	119211	104933	91284	91284	401
Cuba	3	3	3	8	8	3464	3836	4574	4343	4343	550
Dominica	1	2	4	3	2	572	1083	1835	1585	1745	731
Dominican Rp	61	73	66	86	89	32969	47801	35388	42817	46854	526
El Salvador	40	39	39	29	29	23693	28870	28870	15920	15920	551
Guadeloupe	9	6	6	6	6	5021	4919	4919	4919	4919	825
Guatemala	80	93	73	71	98	53104	80901	39701	48828	66180	674
Haiti	2	6	3	2	2	1677	4585	2460	3191	3191	1450
Honduras	70	78	86	68	70	38636	57440	52545	41483	41121	587
Jamaica	41	43	31	26	31	33031	39461	20845	17261	21233	685
Martinique	5	2	2	2	2	4273	2687	2687	2687	2687	1493
Mexico	380	384	600	731	528	228806	253048	541336	685442	381703	723
NethAntilles	2	1	1	3	3	1933	1477	1228	2838	2280	695
Nicaragua	6	3	4	4	4	4186	2057	2766	2648	3436	866
Panama	120	75	80	61	26	75717	44353	54092	57776	17412	665
St Lucia	9	9	9	9	9	3915	3915	3915	3915	3915	442
St Vincent	4	5	4	3	5	1566	2994	1643	1301	2155	449
Trinidad Tob	30	28	28	28	28	25367	32807	32379	27701	27701	993
USA	1774	1949	2764	3111	3584	1270050	1674966	3818285	4091953	4395453	1226
SouthAmerica	978	1650	1720	2062	1697	719576	1578815	1452779	1787168	1373047	809
Argentina	197	338	410	542	361	158690	361685	420683	507353	323379	896
Bolivia	6	38	10	14	73	5580	39209	6700	8888	30836	420
Brazil	190	499	441	659	393	233391	575591	477229	707862	444463	1130
Chile	100	154	174	195	195	42004	100526	95609	116608	116608	597
Colombia	144	191	226	194	183	75347	201825	185844	121334	117985	645
Ecuador	216	287	318	300	300	83627	164852	159940	162209	162209	540
Guyana	0	4	4	4	4	254	2226	2171	2066	2066	517
Paraguay	10	9	13	10	14	5003	7587	9094	7222	11166	798
Peru	38	47	36	56	100	27577	34917	26990	46732	78191	785
Suriname	1	2	0	0	0	623	1688	412	482	482	1607
Uruguay	25	28	34	38	48	16720	23184	26992	35775	45000	938
Venezuela	51	53	55	49	25	69800	65320	40910	70432	40457	1612
Asia	7769	8037	10422	11324	10201	5464705	7075762	7764867	7454148	6316853	619
Afghanistan	2	2	1	1	0						
Azerbaijan	0	0	1	3	3	62	53	1423	2043	1717	572
Bahrain	6	5	4	9	7	5497	4218	4332	6237	5164	748
Bangladesh	33	39	49	50	43	17354	24123	22141	23000	35800	827
Brunei Darsm						697	748	820	1200	990	
Cambodia	1	1	1	1	2	470	654	936	936	1360	716

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

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
China	3704	3515	5753	7082	6529	2117184	2574463	3207988	3748045	3145945	482
Cyprus	26	25	32	28	28	26456	35485	30352	32745	32745	1161
Georgia	0	0	0	1	2	59	30	30	669	1317	646
India	33	25	53	66	59	37021	26841	66389	68974	65412	1109
Indonesia	141	110	124	121	97	118897	112300	132170	122094	106300	1096
Iran	151	160	212	138	79	105813	110000	179328	72176	48869	619
Israel	198	191	145	173	183	120429	134236	151254	192164	186703	1020
Japan	759	797	1040	834	705	717638	923727	1154418	835683	710094	1007
Jordan	61	66	35	41	41	44816	60864	28362	38896	38896	958
Kazakhstan	1	0	9	12	12	582	662	9010	10723	10723	901
Korea D P Rp	4	1	1	1	1	2679	1017	856	1492	1414	1088
Korea Rep	357	396	435	379	217	382990	490132	492978	386678	238752	1100
Kuwait	22	20	18	18	18	18760	15221	18323	18323	18323	1047
Kyrgyzstan	0	0	3	3	4	13	13	1809	1809	2705	615
Laos	0	1	1	3	3	213	397	397	1198	1198	479
Lebanon	37	47	36	53	53	23384	34810	27327	32238	32238	613
Macau	10	5	1	6	5	5366	5366	1430	3345	3146	595
Malaysia	444	429	600	488	397	304962	327445	433190	351108	290117	731
Myanmar	1	2	2	2	4	541	1434	1644	2767	2752	671
Oman	5	8	5	4	5	3803	5479	3583	3945	4253	925
Pakistan	87	80	73	47	45	49651	50731	37510	27678	26026	578
Philippines	279	272	298	335	304	134391	207850	192147	199439	175830	578
Qatar	1	0	0	0	1						
Saudi Arabia	452	520	236	305	315	352500	396257	175116	203847	216843	688
Singapore	435	723	619	328	250	276002	782140	605269	248946	173582	694
Sri Lanka	54	32	32	49	51	30899	28562	28562	32920	33744	668
Syria	45	24	37	71	83	29999	15730	19476	40513	46011	554
Thailand	197	202	188	176	125	374722	409624	449737	414800	298542	2388
Turkey	107	213	260	341	354	87064	203504	214342	223001	244471	691
Untd Arab Em	71	71	58	89	100	43602	43602	32461	55381	64266	644
Uzbekistan	1	0	3	3	6	378	100	3233	3233	6400	1085
Viet Nam	28	48	37	44	53	16182	36989	22973	33228	32181	613
Yemen	14	8	17	18	16	10547	8450	11079	8321	8179	505
Europe	15234	15154	16094	17773	18264	12186556	16279380	16142626	15092067	15854894	868
Albania	0	0	0	3	5	322	322	346	2494	2652	496
Austria	294	353	334	378	412	316950	386000	395000	392988	409297	992
Bel-Lux	990	984	1080	1132	1132	734967	964277	881514	790292	790292	698
Belarus	1	1	8	3	4	919	2515	7557	3500	4400	1100
Bosnia Herzg	0	0	0	5	9	91	91	91	4599	7455	838
Bulgaria	14	8	17	29	29	13481	12083	19517	24304	24304	835
Croatia	55	98	119	151	140	44134	165978	184289	203650	194495	1389
Czech Rep	67	88	98	227	269	61125	102630	124318	189288	241186	897
Denmark	510	442	477	488	500	420112	475560	436876	390545	414882	831
Estonia	4	4	6	22	31	4971	5760	5586	15014	27081	888
Finland	164	154	123	149	141	163283	169653	135251	135902	134166	952
France	1899	1778	1825	2106	2109	1329919	1702082	1525620	1472555	1510299	716
Germany	3082	2954	2783	2801	2730	2279140	3127314	2680811	2422765	2359000	864
Greece	188	106	125	222	232	132587	110353	120300	202101	185891	801
Hungary	97	95	131	163	191	93000	93225	132858	134343	150302	787
Iceland	17	17	14	15	13	15081	15372	15352	16143	14019	1062
Ireland	228	168	465	207	259	213011	164866	516517	175094	189909	733
Italy	1800	1674	1647	1879	1901	1064964	1453143	1197750	1182684	1510802	795
Latvia	23	33	33	31	35	25341	55060	49000	34825	36476	1042
Lithuania	25	28	12	38	33	9425	27137	8762	36363	25390	769
Macedonia	9	10	10	36	32	4658	7670	7670	36898	31209	991
Malta	8	8	5	11	21	7792	8026	5371	11622	20009	944
Moldova Rep	14	10	10	10	8	3690	7285	7285	7285	5908	708
Netherlands	1175	1380	1380	1443	1527	854750	1308234	1180938	1029391	1126280	738
Norway	182	287	280	253	237	146535	451916	441149	236276	218782	923
Poland	166	193	214	366	415	243102	308321	434768	360781	398766	962
Portugal	264	273	310	361	415	350187	475792	524590	470033	510639	1230
Romania	24	30	26	37	51	24518	38395	21876	27434	46994	921
Russian Fed	22	33	267	361	271	36402	25381	490794	533343	387639	1430
Slovakia	23	28	25	38	31	18738	26087	25486	51466	33869	1086
Slovenia	101	56	75	67	79	106492	59078	61683	51247	41193	521
Spain	868	893	932	1243	1373	524647	785635	776792	921152	1057972	771
Sweden	271	275	295	319	326	273384	340256	358876	332095	325158	997
Switzerland	554	574	586	635	658	989505	1216177	1183281	1069102	1109136	1686
UK	2084	2105	2242	2411	2512	1670180	2171960	2073250	2015081	2199630	876
Ukraine	5	10	85	76	76	4631	10549	66560	64470	64470	848
Yugoslavia	6	5	56	56	56	2987	3662	43407	43407	43407	771
Oceania	365	442	367	374	445	431907	525645	520136	422685	420709	945
Australia	256	307	252	261	287	294061	335650	359405	293567	276999	965
Fiji Islands	11	12	6	3	5	9355	10921	4933	1959	3855	803
Fr Polynesia	1	1	1	2	1	1562	1229	1099	2329	1603	1915
New Zealand	91	117	105	96	139	122508	173909	150952	117378	129779	934
NewCaledonia	1	1	1	0	1	1475	952	1205	726	1536	1302
Papua N Guin	4	4	2	12	12	2230	2230	1904	6098	6098	512

أنواع أخرى من الورق والورق المقوى

其他纸和纸板

Other Paper and Paperboard
Autres papiers et cartons
Otros papeles y cartones

Exports Exportations Exportaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	29925	31467	34173	39429	39222	21438683	30052108	28378985	31498786	32125848	819
Africa	326	345	348	195	304	232905	276545	276269	104676	199322	656
Angola				1	0						
Egypt	3	4	4	5	3	2700	3989	4824	4686	2529	872
Morocco	4	2	4	4	7	5957	2727	1516	1879	4735	676
South Africa	313	330	330	170	282	220894	262799	262799	87791	183946	652
Tanzania	0	2	2	2	0						
Tunisia	4	4	2	6	4	2096	2749	1848	3701	2536	685
Zimbabwe	0	3	6	6	6	77	2868	4233	4233	4233	743
N C America	7518	8372	10148	12603	12316	4092678	6046802	5973437	10097044	9975541	810
Canada	1941	1950	2233	2890	3231	1012391	1406221	1387284	1892027	2032997	629
Costa Rica	1	4	3	1	1	1350	3616	2448	1099	1099	845
El Salvador	6	5	5	5	5	5670	4757	4757	3616	3616	709
Guatemala	2	2	1	1	4	1574	1693	1030	1030	3256	757
Mexico	133	137	255	235	145	55000	99154	160650	190112	99917	691
NethAntilles	0	0	0	2	1	2	11	111	1004	333	599
Panama	1	11	5	7	3	722	6580	2300	2798	2331	706
USA	5431	6262	7644	9461	8925	3014060	4523075	4413884	8004810	7831402	877
SouthAmerica	960	864	703	729	509	553936	763512	535585	512258	376751	741
Argentina	3	40	23	26	25	3745	47905	37338	45331	40795	1612
Bolivia						1517	1019	1019			
Brazil	837	651	527	469	311	452219	539751	343266	292403	180418	580
Chile	18	61	58	55	69	25978	79000	76000	68588	68570	994
Colombia	6	23	22	22	26	7031	19213	20514	17188	23111	896
Ecuador	6	11	13	18	18	2604	10341	14005	12975	12975	717
Paraguay	0	0	1	2	1						
Peru	4	4	1	1	1	1687	1687	441	976	1083	1083
Uruguay	11	5	2	6	8	6525	3420	1457	3998	5300	663
Venezuela	74	71	55	130	49	52587	61135	40910	70007	43955	893
Asia	4305	4272	5316	5867	5620	3364712	4114835	4110734	3918024	4041313	719
China	2169	2064	2768	3346	2613	1102987	1260272	1423068	1591555	1739558	666
Cyprus	0	0	1	0	0	78	458	1119	312	312	780
India	6	5	3	3	10	2108	3633	2105	2493	9066	907
Indonesia	234	427	576	361	587	121048	177500	204215	162548	320918	547
Israel	5	2	11	13	15	7472	2420	8640	11330	13546	903
Japan	748	668	686	925	925	1181720	1305326	1137583	1293347	1119960	1211
Jordan	4	6	12	16	16	4962	7466	13112	17128	17128	1105
Korea Rep	615	611	853	486	383	505522	689463	730940	165832	121359	317
Lebanon	2	2	11	3	3	636	787	6914	1813	1813	648
Macau	4	4		1	0	1356	1356		403	93	637
Malaysia	34	34	45	44	41	21829	21829	37795	44266	34818	849
Pakistan	1	1									
Philippines	1	3	2	1	2	1078	2431	1518	1347	2439	1220
Saudi Arabia	9	8	2	3	7	7476	8544	2159	2843	4664	676
Singapore	235	209	168	168	183	197078	303287	267564	267564	193671	1058
Sri Lanka	5	5		0		3421	3421		113		
Thailand	161	153	144	453	781	144950	282079	243368	319520	429274	550
Turkey	68	65	32	39	45	57925	40763	27402	29286	27876	619
Untd Arab Em	3	3	2	3	4	1783	1783	1701	3691	1149	328
Viet Nam	0	2	2	1	3	247	862	617	840	1872	567
Europe	16476	17296	17323	19507	19917	13012265	18634488	17246242	16566104	17251965	866
Austria	694	1080	1017	819	811	381796	850000	800000	466128	465853	574
Bel-Lux	204	259	292	373	373	254661	369248	355459	340507	340507	912
Belarus	1	1	7	3		558	593	3601	1341		
Bosnia Herzg				3	3				1095	1085	339
Bulgaria	4	13	24	13	13	2298	7652	12600	7811	7811	601
Croatia	131	130	95	123	106	53000	101541	54501	56517	49751	468
Czech Rep	138	144	118	241	295	70827	118791	88999	156109	189159	641
Denmark	165	151	155	161	163	105833	130230	106379	84684	84001	514
Estonia	1	2	18	33	49	340	2189	10019	17589	26096	530
Finland	2696	2462	2356	2576	2608	2121800	2418980	2138260	2070910	2093895	803
France	1294	1245	1476	1663	1732	1087578	1410085	1558862	1500640	1517035	876
Germany	2193	2134	2380	2636	2495	2039500	3299199	3075895	3132086	2964000	1188
Greece	20	23	21	38	40	15981	26008	23877	29816	28646	716
Hungary	40	66	65	105	123	16240	26618	26258	62575	75057	610
Ireland	39	42	55	51	67	30751	36181	45280	26993	36516	545
Italy	823	883	950	1099	1134	808835	1180299	1184050	1119528	1451476	1280
Latvia	3	6	3	4	4	5038	12957	5640	6663	4704	1176
Lithuania	12	13	21	26	20	5281	11089	11451	14653	9617	491
Macedonia				6	7				6816	5938	813
Moldova Rep	3	4	4	4	2	1093	1853	1853	1853	691	413
Netherlands	1234	1343	1335	1468	1487	834867	1162562	1042703	971046	1027846	691
Norway	402	432	415	437	428	247617	426965	360207	289621	286028	668
Poland	259	239	280	324	388	97819	151897	142019	146265	187580	484
Portugal	309	316	325	358	396	215852	327244	339821	287351	301051	760
Romania	46	98	65	88	82	17209	59208	38670	35864	32928	402
Russian Fed	281	548	305	439	468	74559	299358	158731	176673	175113	374

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

Exports Exportations Exportaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Slovakia	139	149	121	99	59	82761	92929	67017	72087	43053	726
Slovenia	154	76	92	104	103	139278	55223	62123	54886	52644	511
Spain	239	286	375	653	688	345307	524643	383627	546691	559882	814
Sweden	3965	4007	3679	3974	3990	2751498	3818518	3383080	3085757	3007566	754
Switzerland	599	585	661	789	805	773228	978782	992151	967905	1103020	1370
UK	380	552	578	750	931	425713	725148	727302	776210	1072744	1152
Ukraine	3	6	36	45	45	2184	6352	43240	48880	48880	1096
Yugoslavia	6	3	2	2	2	2562	1745	1642	1642	1642	912
Oceania	341	318	336	529	557	182187	215926	236718	300680	280956	504
Australia	226	220	214	384	371	110862	132682	152519	219251	189605	511
New Zealand	115	99	123	144	186	71313	83232	84187	81418	91348	491

الورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية
家庭用纸和卫生纸
Household and Sanitary Paper
Papiers domestiques et hygiéniques
Papel domestico y sanitario

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	16138	16971	17758	19036	19639	16017	16979	17859	19009	19636	3
Africa	161	178	176	202	204	164	177	175	191	209	0
Algeria	3	4	2	3	3	4	5	3	4	7	0
Egypt	55	60	60	44	46	55	60	60	44	46	1
Kenya	5	6	6	6	6	5	6	6	6	6	0
Morocco	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	0
South Africa	97	107	107	145	145	99	104	104	133	145	4
Tunisia				3	3				3	3	0
N C America	6644	6800	6834	7116	7581	6612	6790	6814	7084	7522	16
Canada	584	617	605	617	705	528	569	562	535	597	20
Costa Rica	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	5
Cuba	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Dominican Rp					62	5	6	5	6	69	8
El Salvador	6	6	3	3	3	6	8	5	4	4	1
Guatemala	14	21	21	21	21	14	21	21	21	21	2
Honduras		4	4	5	6	1	8	8	10	12	2
Jamaica	3					5	3	2	2	2	1
Mexico	464	477	477	596	622	464	477	441	530	569	6
Panama	18	18	18	18	18	19	18	20	20	19	7
Trinidad Tob						8	17	17	15	15	12
USA	5530	5632	5681	5831	6119	5536	5637	5708	5915	6188	23
SouthAmerica	928	977	1056	1150	1138	859	939	1046	1136	1158	3
Argentina	79	66	86	114	125	79	80	95	127	152	4
Bolivia										22	3
Brazil	458	496	517	565	576	418	474	503	552	566	3
Chile	76	83	106	108	101	76	83	106	89	75	5
Colombia	98	101	110	113	128	96	96	109	112	125	3
Ecuador	12	13	13	14	14	12	13	29	27	27	2
Peru	32	38	38	38		32	38	38	38		0
Uruguay	13	16	16	17	12	13	16	16	17	12	4
Venezuela	160	164	170	181	182	134	140	151	175	179	8
Asia	3695	4203	4759	4858	4816	3722	4237	4747	4849	4820	1
China	1378	1820	2320	2300	2330	1388	1842	2326	2303	2351	2
Cyprus						6	6	8	6	6	8
India	25	29	29	30	30	26	30	30	32	38	0
Indonesia	109	127	92	89	111	97	116	84	84	83	0
Iran						5	5				0
Israel	46	50	50	50	50	46	50	50	50	50	8
Japan	1548	1560	1649	1715	1660	1543	1555	1644	1712	1658	13
Jordan	31	31	31	20	20	36	36	26	8	8	2
Korea Rep	317	318	308	332	272	314	315	305	329	269	6
Lebanon	6	6	6	6	6	16	17	7	13	13	4
Malaysia	73	91	87	115	115	77	95	92	120	133	6
Myanmar				1	1				1	1	0
Pakistan	10	10	12	14	14	10	20	17	18	18	0
Philippines	21	19	19	19	19	21	19	19	24	24	0
Singapore						2	2	3	9	9	3
Thailand	69	75	81	84	95	90	69	75	73	76	1
Turkey	54	57	65	73	83	37	49	50	58	72	1
Viet Nam	8	10	10	10	10	8	10	10	10	10	0
Europe	4473	4553	4670	5455	5642	4413	4561	4804	5487	5656	8
Austria	96	95	102	108	111	89	88	103	109	113	14
Bel-Lux	118	118	82	82	82	121	120	83	96	96	9
Bulgaria	9	10	10	10	10	9	10	10	10	10	1
Croatia		156	129	178	181		174	151	206	211	47
Czech Rep	16	18	23	25	24	12	18	23	57	60	6
Denmark						50	42	71	2	2	0
Estonia							0	2		0	0
Finland	193	184	188	204	202	127	126	131	151	140	27
France	478	489	508	534	534	490	502	499	543	548	9
Germany	864	877	886	890	931	859	881	904	909	935	11
Greece	247	247	247	128	134	242	242	241	127	132	12
Hungary	25	35	37	34	34	31	46	46	46	47	5
Ireland						8	3	50	3	5	1
Italy	510	545	548	1026	1102	356	334	330	766	813	14
Lithuania				8	12				7	11	3
Macedonia						2	2	2			0
Malta						3	2	1	3	3	7
Netherlands	167	161	159	169	169	177	174	174	180	177	11
Norway	29	27	26		31	17	54	56	45	78	18
Poland	86	100	103	113	114	84	95	99	106	105	3
Portugal	61	59	63	64	65	54	49	61	59	63	6
Romania	27	30	34	33	35	27	30	35	35	36	2
Russian Fed	75	82	82	93	90	74	82	147	187	154	1
Slovakia	72	77	97	133	112	55	63	74	56	70	13
Slovenia	64	61	63	56	52	64	61	63	55	50	25
Spain	293	239	284	329	393	319	275	320	356	425	11

الورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية
家庭用纸和卫生纸
Household and Sanitary Paper
Papiers domestiques et hygiéniques
Papel domestico y sanitario

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Sweden	295	293	297	292	299	217	232	234	233	236	27
Switzerland	197	83	88	215	198	237	115	122	255	218	30
UK	551	567	586	639	635	690	740	746	801	834	14
Ukraine			28	45	45			25	37	37	1
Yugoslavia				47	47				47	47	4
Oceania	237	260	263	255	258	248	275	273	262	271	9
Australia	167	173	180	181	191	178	189	193	190	208	11
Fiji Islands						2	1	1			0
New Zealand	70	87	83	74	67	68	85	79	71	63	17

الورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية
家庭用纸和卫生纸
Household and Sanitary Paper
Papiers domestiques et hygiéniques
Papel domestico y sanitario

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 $					unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	953	1165	1324	1393	1484	1304267	1797090	2095011	1943219	1931699	1302
Africa	12	13	13	3	9	13418	14725	12977	2800	8444	938
Algeria	1	1	1	1	4	488	488	800	900	3600	900
Morocco	1	1	1		1	1930	3237	1177		944	944
South Africa	10	11	11	2	4	11000	11000	11000	1900	3900	975
N C America	156	170	217	245	252	142007	177684	214298	221642	223242	886
Canada	41	37	39	30	27	41236	40523	43348	29817	29328	1098
Dominican Rp	5	6	5	6	7	4000	5000	3539	4000	4500	643
El Salvador		2	2	1	1		1730	1855	1409	1409	1174
Honduras	1	4	4	5	6	2682	3093	3431	4173	4606	794
Jamaica	2	3	2	2	2	2716	4319	2293	2200	2300	958
Mexico			20	13	30			22443	13702	28488	950
Panama	1	0	2	2	3	956	443	2171	1900	2299	766
Trinidad Tob	8	17	17	15	15	8385	14882	14882	13000	13000	867
USA	97	100	125	170	160	81330	107178	119657	150591	136462	853
SouthAmerica	4	26	36	35	74	10501	27888	37890	52706	79129	1064
Argentina		16	11	14	28		16994	13195	15108	30000	1071
Bolivia					22					10002	455
Brazil	0	3	4	1	0	256	3153	4643	1281	563	1408
Colombia		1	3	3	7		1258	4179	3748	6551	897
Ecuador			16	13	13			13739	21536	21536	1644
Venezuela	4	6	2	3	4	10245	6483	2134	11033	10477	2910
Asia	96	97	68	94	125	185760	134390	114656	129531	142143	1134
China	22	36	23	38	55	24955	44256	37314	45041	55462	1010
Cyprus	6	6	8	6	6	5922	8532	7284	6600	6600	1100
India	1	1	1	2	8	3000	2147	2930	2900	9000	1125
Indonesia	2	1	1	1	1	1146	1300	1397	1300	1300	1300
Iran	5	5				10720	11000				
Japan						3331	2759	2612	2569	2577	
Jordan	5	5	1	1	1	4937	5214	943	534	534	1068
Korea Rep	0	0	0	2	1	153	415	860	5726	4350	4350
Lebanon	10	11	6	8	8	6000	8000	6329	8800	8800	1100
Malaysia	4	4	5	5	18	1600	1700	2200	2000	9000	500
Pakistan		10	5	4	4		13635	10015	7493	10000	2500
Philippines				5	5				6221	5750	1106
Singapore	2	3	4	10	10	3418	5181	8282	12000	12000	1200
Thailand	34	11	11	11	6	116717	25130	31023	25939	13856	2309
Turkey	4	4	3	2	2	3861	5121	3467	2408	2914	1457
Europe	660	829	960	988	986	924047	1407108	1670234	1502082	1439977	1461
Austria	17	50	5	5	6	41067	80000	6000	6938	7566	1351
Bel-Lux	29	31	32	28	28	33262	46615	46000	35066	35066	1243
Croatia		19	23	29	30		38171	47389	55984	61531	2051
Czech Rep	1	4	3	39	45	1599	2902	2891	29493	39950	888
Denmark	66	58	71	2	2	40000	35000	40000	3747	3842	1830
Estonia		0	3	1	1		708	1928	696	310	620
Finland	4	2	1	2	2	3504	2463	2221	2855	2994	1497
France	72	82	72	79	92	76789	114281	92916	89771	97108	1056
Germany	109	111	117	127	111	200000	230000	210000	200000	170000	1532
Greece	1	1	4	19	19	1400	1200	4500	21321	10532	554
Hungary	6	13	11	15	16	5000	10833	9166	12745	14971	936
Ireland	8	3	55	4	6	9881	6094	132851	10247	10255	1709
Italy	20	15	32	36	38	22998	25743	48840	44816	57323	1509
Macedonia	2	2	2			880	1366	1366			
Malta	3	2	1	3	3	2806	3262	2202	3477	3189	1227
Netherlands	30	30	30	28	28	37945	48692	42836	35482	34049	1216
Norway	0	76	81	62	62	987	208302	220032	90100	91000	1468
Poland	2	2	5	8	10	2573	3908	7247	9152	10597	1049
Portugal	4	3	13	9	10	4352	5085	21527	10598	11931	1193
Romania	0		1	2	1	212		1184	3599	2506	2506
Russian Fed			67	96	66			179744	197999	146844	2225
Slovakia	3	4	1	18	12	3117	4936	1860	36297	22955	1962
Slovenia				1	1				895	1042	1042
Spain	29	42	42	56	62	33303	66448	70000	62066	67000	1081
Sweden	4	1	3	7	6	4930	3089	4624	7997	7044	1174
Switzerland	86	85	101	110	106	200513	234868	251918	250000	237522	2241
UK	164	194	183	201	222	196746	233000	219790	279529	291638	1311
Ukraine			1	1	1			1060	1070	1070	764
Oceania	25	31	30	28	37	28534	35295	44956	34458	38764	1048
Australia	20	27	25	24	32	23008	28994	38764	28064	33128	1035
Fiji Islands	2	1	1			1898	1594	740			
New Zealand	3	3	4	4	5	3628	4707	5452	6394	5636	1127

الورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية
家庭用纸和卫生纸
Household and Sanitary Paper
Papiers domestiques et hygiéniques
Papel domestico y sanitario

Exports Exportations Exportaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	1074	1158	1223	1421	1487	1234914	1680245	1686249	1737797	1830588	1231
Africa	8	14	14	14	4	8280	14089	14089	13000	3900	975
South Africa	8	14	14	14	4	8280	14089	14089	13000	3900	975
N C America	188	180	237	278	311	212312	236825	266247	323302	321778	1036
Canada	97	85	82	112	135	84158	96279	90950	145844	142214	1057
Mexico			57	80	83			46793	64827	68336	819
Panama					2					1457	729
USA	91	95	98	86	91	127893	140546	128504	112631	109771	1210
SouthAmerica	73	64	46	49	55	66267	70046	48672	71750	70607	1293
Argentina		2	2	1	1		2571	1964	1028	1000	1000
Brazil	41	25	18	14	11	30895	26487	20641	15608	10615	1011
Chile				19	26				25932	27828	1070
Colombia	2	6	4	4	10	2196	5727	3393	3157	9240	906
Ecuador							1261	2064	2082	2082	
Venezuela	30	30	21	10	6	33176	34000	20610	23943	19842	3150
Asia	69	63	80	103	122	102564	124261	131187	160041	165473	1360
China	12	14	17	35	34	13741	19790	21787	38395	29712	879
Indonesia	13	12	9	6	29	13044	12500	10579	6700	32000	1103
Japan	5	5	5	3	2	15306	16000	12335	8714	6567	3127
Jordan	1		6	13	13	538		5610	12228	12228	963
Korea Rep	3	3	3	5	4	4634	4853	5454	6228	4609	1152
Lebanon			5	1	1			5260	1113	1113	1012
Singapore		1	1	1	1		932	2275	2275	1300	1300
Thailand	13	17	17	22	25	35664	54240	48163	66722	64935	2597
Turkey	21	12	18	17	13	19637	15946	19724	17666	13009	1001
Europe	721	821	826	956	972	819006	1200467	1177495	1116841	1217954	1253
Austria	24	57	4	4	4	37469	87000	3900	3923	3963	1016
Bel-Lux	27	28	31	14	14	29649	46145	46000	19347	19347	1353
Croatia		1	1	1	0		2028	1766	1285	665	2217
Czech Rep	5	4	3	6	9	4277	4108	3368	5279	7990	888
Denmark	17	15			0	2000	2000			140	1400
Estonia			1	1	0						
Finland	70	60	58	55	64	67272	79525	73418	61196	70358	1099
France	60	69	81	70	78	87919	127374	125936	90586	94528	1212
Germany	114	107	99	108	107	100000	110000	100000	110000	108000	1009
Greece	6	6	10	20	21	6100	6000	9600	19630	18860	898
Hungary		2	2	3	3		775	775	1771	1828	609
Ireland			5	1	1			4960	707	1168	1168
Italy	174	226	250	296	327	188312	320125	364980	351692	479596	1467
Lithuania				1	1						
Netherlands	20	17	15	17	20	29198	34586	24901	21966	23077	1154
Norway	13	49	51	17	15	10565	88773	89315	17579	14432	962
Poland	4	7	9	15	19	3322	8557	8953	10430	12406	650
Portugal	11	13	15	14	12	11168	18738	20900	13872	12653	1054
Russian Fed	1		2	2	2	483		2654	2308	2740	1370
Slovakia	20	18	24	95	53	12492	12121	15662	70169	38429	720
Slovenia				2	3				1627	2072	691
Spain	3	6	6	29	30	3235	8388	10000	30828	32000	1067
Sweden	82	62	66	66	69	129621	131160	134840	113801	109686	1590
Switzerland	46	53	67	70	86	63892	86470	103515	100000	117077	1361
UK	25	21	23	39	24	31660	26594	29127	63089	41718	1753
Ukraine			5	9	9			2570	4900	4900	538
Oceania	14	16	20	22	24	26485	34557	48559	52863	50876	2120
Australia	9	11	12	15	15	21225	28105	37470	43754	40160	2677
New Zealand	5	5	8	7	9	5260	6452	11089	9109	10716	1191

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包裹和包装纸及纸板
Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'empaquetage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT				1000 MT				MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	79890	86894	88652	94458	96314	75379	81788	83444	87172	88900	15
Africa	1109	1325	1329	1658	1679	1606	1835	1811	2246	2189	3
Algeria	48	39	25	28	28	118	109	68	74	105	3
Cameroon	5	5	5			26	27	29	22	22	2
Congo, Dem R						1	2	1	0	0	0
Cote dIvoire						41	49	60	46	46	3
Egypt	83	85	85	183	192	297	303	314	438	410	6
Ethiopia	2	2	4	3	3	5	3	6	5	6	0
Ghana						12	7	7	10	10	1
Kenya	73	75	91	91	91	73	75	91	91	91	3
Libya	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1
Madagascar						3	2	2	2	2	0
Mauritius						18	18	25	7	17	15
Morocco	73	75	75	83	84	174	189	166	190	177	6
Mozambique	1	1	1			1	1	1			0
Nigeria	43	44	44	44	49	58	55	53	61	69	1
South Africa	710	923	923	1147	1147	660	867	867	1166	1091	28
Sudan	1	1	1	1	1	3	4	5	2	2	0
Tanzania	11	11	11	11	11	12	11	10	10	10	0
Tunisia	53	57	57	60	66	99	107	99	113	122	13
Zambia		1	1	1	1		1	1	1	1	0
N C America	9783	9766	10010	10246	11142	5618	4915	4921	3759	5465	12
Barbados						3	3	3	6	5	19
Belize						1	2	2	2	2	7
Canada	3999	3988	4105	4181	4832	2886	2974	3071	3138	3569	117
Costa Rica						187	187	218	213	213	55
Cuba	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	2
Dominican Rp	7	7	11	11	58	61	66	65	80	131	16
El Salvador	11	11	19	19	19	45	43	51	42	42	7
Guatemala	7	8	8	8	8	79	81	79	77	102	9
Honduras		66	72	54	62	66	132	144	111	124	20
Jamaica						22	21	15	13	15	6
Mexico	1438	1772	1772	1944	2094	1626	1960	2032	2293	2457	26
Nicaragua								1	2	2	0
Panama	10	10	10	10	10	100	65	68	54	28	10
Trinidad Tob						14	0	0			0
USA	4286	3879	3988	3994	4034	505	-644	-853	-2295	-1248	-5
SouthAmerica	4158	4499	4529	4893	4873	4192	5102	5208	5856	5850	17
Argentina	408	500	463	607	591	583	769	814	1083	888	25
Bolivia						6	38	10	14	6	1
Brazil	2923	3057	3070	3386	3401	2375	2837	2814	3267	3439	21
Chile	188	197	280	196	233	271	290	396	361	390	26
Colombia	342	367	363	352	347	438	493	527	514	496	12
Ecuador	53	56	59	62	62	248	311	313	317	317	26
Paraguay	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	2
Peru	51	77	77	77	41	84	118	112	132	140	6
Uruguay	43	42	42	27	23	43	42	42	27	23	7
Venezuela	139	192	164	175	164	136	193	169	131	140	6
Asia	30824	37021	38286	40880	41469	31820	38043	38926	41127	41175	11
Bangladesh	34	30	20	14	8	34	30	20	14	8	0
China	9978	15240	15370	15975	17136	10149	15287	15260	15730	17096	14
Cyprus						20	19	23	22	22	28
India	1282	1354	1354	1390	1555	1288	1358	1361	1399	1570	2
Indonesia	1331	1549	2407	2590	2831	1294	1207	1937	2336	2342	11
Iran						28	30	127			0
Iraq	11	11	11	11	12	11	11	11	11	12	1
Israel	121	130	130	130	130	289	291	252	263	270	45
Japan	11986	12255	12295	13855	13073	11931	12215	12476	13622	12710	101
Jordan				12	12	33	34	13	32	32	7
Korea Rep	3330	3566	3802	3729	3454	2953	3214	3239	3547	3232	70
Kuwait						22	20	18	18	18	10
Lebanon	36	36	36	36	36	62	70	60	79	79	25
Malaysia	309	352	431	457	518	479	522	681	662	697	33
Myanmar	7	7	7	7	7	8	9	9	9	11	0
Pakistan	230	178	185	180	180	283	213	199	197	196	1
Philippines	270	269	269	269	269	547	537	509	553	529	7
Saudi Arabia						444	512	234	302	308	15
Singapore						100	349	308	115	78	22
Sri Lanka	16	11	9	9	9	16	11	9	9	9	0
Syria	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Thailand	1082	1167	1157	1309	1285	976	1088	1138	990	689	11
Turkey	770	830	767	871	918	822	979	1008	1182	1232	19
Viet Nam	30	35	35	35	35	30	35	35	35	35	0
Europe	32424	32679	32778	34932	35309	30672	30345	30882	32535	32544	45
Austria	1330	1315	1359	1438	1471	932	594	673	932	1000	123
Bel-Lux	202	202	216	216	216	901	896	972	903	903	85
Bulgaria	134	135	135	135	135	130	122	111	122	122	15

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包裹和包装纸及纸板
Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'empaquetage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Croatia		74	76	137	135	19	79	82	142	137	31
Czech Rep	406	426	430	450	464	339	371	412	423	350	34
Denmark	252	252	252	269	268	229	230	497	493	503	95
Estonia	33	33	33	35	43	36	34	19	22	19	13
Finland	2740	2605	2667	2895	2864	348	367	504	534	472	92
France	3838	3767	3842	4074	4074	4435	4287	4244	4548	4500	77
Germany	5275	5348	5562	5953	5982	6165	6165	5972	6128	6247	76
Greece	325	325	325	320	328	363	337	350	461	476	45
Hungary	207	173	182	202	213	242	159	183	210	221	22
Ireland						178	137	361	151	129	35
Italy	3120	3136	3207	3702	3799	4250	4162	4149	4770	4852	85
Latvia	1	2	4	10	14	10	16	24	25	30	12
Lithuania				7	14	12	9		16	23	6
Macedonia	14	19	12	12	12	21	26	19	42	36	18
Malta						4	3	2	6	16	43
Moldova Rep						11	6	6	6	6	1
Netherlands	1631	1627	1650	1739	1786	1582	1678	1704	1718	1834	117
Norway	466	471	438	398	443	257	299	273	172	218	49
Poland	692	726	697	747	775	489	614	563	710	733	19
Portugal	444	471	463	469	505	321	376	390	406	446	45
Romania	145	152	199	198	181	121	73	159	141	140	6
Russian Fed	1398	1515	1046	1199	1190	1126	1270	835	861	779	5
Slovakia	76	81	103	119	110	66	71	89	136	123	23
Slovenia	254	242	252	133	120	201	222	235	94	183	92
Spain	1985	2052	2201	2293	2421	2571	2638	2619	2835	3023	76
Sweden	4495	4456	4246	4447	4429	877	784	924	849	826	93
Switzerland	586	540	563	599	608	502	490	507	490	516	71
UK	2375	2534	2513	2617	2590	3935	3831	3862	4042	3534	60
Ukraine			105	77	77			143	105	105	2
Yugoslavia				42	42				42	42	4
Oceania	1592	1603	1720	1850	1843	1470	1547	1696	1650	1679	57
Australia	1196	1210	1344	1452	1483	1158	1204	1318	1287	1338	72
Fiji Islands						8	8	4	3	5	6
New Zealand	396	393	376	398	360	305	335	374	361	336	89

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包裹和包装纸及纸板
Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'empaquetage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	21378	21882	24246	25921	25677	14730684	19737908	20910412	19664187	18928168	737
Africa	673	711	684	700	687	501060	611454	519111	536594	492627	717
Algeria	70	70	43	46	77	86634	86634	53000	56000	44350	576
Cameroon	21	22	24	22	22	14424	18014	15323	12524	12524	567
Congo, Dem R	1	2	1	0	0	509	2252	927	348	348	870
Cote dIvoire	41	49	60	46	46	18964	33630	31973	24371	24371	526
Egypt	214	218	229	255	218	112528	166651	155000	150000	124484	571
Ethiopia	3	1	3	2	3	1889	447	1918	1527	1695	605
Ghana	12	7	7	10	10	6166	5956	5956	8185	8185	844
Madagascar	3	2	2	2	2	2475	3480	2075	2874	2874	1198
Mauritius	18	18	25	7	17	14355	14355	19515	4193	11741	683
Morocco	105	116	95	111	100	63321	102992	73023	69757	55402	554
Nigeria	15	11	9	17	20	10573	8487	7145	14970	16000	800
South Africa	117	137	137	119	109	128250	115128	115128	146278	141242	1296
Sudan	2	3	4	1	1	1531	1639	2038	778	778	778
Tanzania	1	1	1	1	1	1516	1029	1226	1226	1226	1115
Tunisia	50	54	44	59	60	37884	50719	34757	43421	47265	788
N C America	2931	3096	4107	4570	5094	1937735	2428765	4285175	4682984	4824428	947
Barbados	3	3	3	6	5	2700	2700	2745	8828	7834	1567
Belize	1	2	2	2	2	1011	1318	1121	1121	1426	948
Canada	674	790	1041	1263	1344	473895	599689	841656	990884	997666	742
Costa Rica	188	191	222	214	214	74661	105211	92341	79284	79284	370
Dominican Rp	54	59	54	69	73	22597	37801	28310	34817	37854	518
El Salvador	40	37	38	28	28	23693	27140	27015	14389	14389	521
Guatemala	74	74	73	71	98	41567	55585	39701	48828	66180	674
Honduras	66	66	72	57	62	32527	47286	41058	32180	32214	521
Jamaica	22	21	15	13	15	15088	16702	8755	7061	9133	609
Mexico	321	325	371	413	392	168000	185000	281340	364236	216033	552
Nicaragua			1	2	2			464	1186	1186	791
Panama	90	57	60	46	19	43696	25725	35098	37000	11749	612
Trinidad Tob	14	0	0			8540	1177	749			
USA	1385	1470	2157	2387	2841	1029760	1323431	2884822	3063170	3349480	1179
SouthAmerica	710	1221	1277	1535	1373	377330	964678	914476	1081879	942086	686
Argentina	175	297	363	489	310	105631	284615	316136	386128	233379	753
Bolivia	6	38	10	14	6	5580	39209	6700	8888	2667	452
Brazil	88	274	248	331	334	86858	254506	242508	312503	315641	945
Chile	100	154	174	195	195	42004	79000	95609	116608	116608	597
Colombia	100	143	178	177	162	30000	129445	117438	86106	82714	511
Ecuador	195	260	256	256	256	67627	136852	96095	100000	100000	391
Peru	36	45	36	56	100	27778	29917	26990	46732	78191	785
Venezuela	11	11	12	17	10	11852	11134	13000	24914	12886	1289
Asia	3862	3961	4759	4495	3907	2385205	3038149	3243312	2645739	2260708	579
China	1723	1455	1887	1965	1696	917298	1006446	918116	820943	706730	417
Cyprus	20	19	24	22	22	20071	26358	23068	26145	26145	1178
India	6	4	7	9	15	9000	6442	8791	11000	16000	1067
Indonesia	124	47	72	44	44	101751	34000	53934	30000	30000	682
Iran	28	30	127			14162	14300	143992			
Israel	168	161	122	133	140	105429	119236	134616	152164	146703	1048
Japan	271	260	745	546	425	187092	223621	698480	424683	321702	757
Jordan	35	39	18	21	21	20621	31557	10471	13691	13691	643
Korea Rep	178	196	228	284	141	91091	138451	138902	209524	113514	805
Kuwait	22	20	18	18	18	18760	15221	18323	18323	18323	1047
Lebanon	27	36	30	45	45	17384	26810	20998	23438	23438	526
Malaysia	170	170	250	205	179	100000	110000	162000	133000	116000	648
Myanmar	1	2	2	2	4	541	1434	1644	2767	2752	671
Pakistan	53	35	14	17	16	32206	21101	12987	14158	9060	566
Philippines	277	270	240	285	261	132732	205301	137168	151886	127433	489
Saudi Arabia	452	520	236	305	315	352500	396257	175116	203847	216843	688
Singapore	200	480	401	208	180	170000	441523	312049	160000	120582	670
Thailand	14	17	82	53	40	30302	42824	88129	53541	36457	911
Turkey	93	197	255	333	346	64265	177267	184528	196629	215335	622
Europe	13011	12663	13164	14352	14294	9339217	12462385	11660351	10471981	10167431	711
Austria	271	263	237	265	293	254823	246000	245000	169017	181299	618
Bel-Lux	867	921	1013	1035	1035	614240	881855	799514	689532	689532	666
Croatia	19	15	16	17	15	8885	26842	30582	30214	26582	1772
Czech Rep	65	83	93	182	146	55493	95243	115228	145422	76679	525
Denmark	61	53	329	350	360	60000	50000	316876	192858	204760	570
Estonia	4	3	3	19	23	4971	4753	3159	12540	13376	582
Finland	146	150	120	146	138	115154	162230	128724	130556	128740	933
France	1807	1672	1725	1995	2003	1223703	1547079	1393650	1342560	1383534	691
Germany	2856	2717	2551	2537	2499	1979140	2757314	2350811	2092765	2075000	830
Greece	52	29	36	148	155	48000	29000	34000	90478	87765	566
Hungary	75	49	59	103	118	70000	45267	55067	55280	63328	537
Ireland	210	164	390	200	193	182759	157329	369261	162007	70517	365
Italy	1717	1625	1585	1806	1798	990898	1382385	1108750	1098302	1392790	775
Latvia	11	16	23	18	19	10847	28603	26000	10208	10017	527
Lithuania	19	21	11	31	24	7597	14946	7816	22368	12892	537

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包装和包装纸及纸板
Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'empaquetage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 $					unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Macedonia	7	7	7	36	32	3472	5689	5689	36899	31209	991
Malta	4	3	2	6	16	4684	4360	2900	4889	13888	847
Moldova Rep	14	9	9	9	9	3507	7143	7143	7143	7143	768
Netherlands	1139	1338	1341	1402	1497	811310	1248063	1129840	985641	1088115	727
Norway	180	211	199	171	159	144264	243614	221117	123176	109367	688
Poland	49	113	129	228	273	21920	169423	285621	111547	135331	495
Portugal	111	142	167	158	182	70065	155835	183271	86570	94151	517
Romania	18	19	24	30	35	20017	27486	18161	19293	21966	628
Russian Fed		7	52	43	32		4563	48193	32109	21858	683
Slovakia	5	5	5	20	16	2498	3367	3367	15169	7888	484
Slovenia	101	56	75	57	76	106492	59078	61683	43932	38648	509
Spain	776	782	618	826	900	463290	674629	400000	417544	454000	504
Sweden	265	273	290	309	317	266508	336465	351269	321083	314844	993
Switzerland	286	292	286	310	317	365250	448534	424279	430000	388622	1226
UK	1877	1624	1699	1829	1550	1429430	1645290	1484680	1542879	973590	628
Ukraine			69	63	63			48700	50000	50000	791
Oceania	190	230	255	270	322	190137	232477	287987	245010	240888	749
Australia	170	193	168	194	202	168467	193698	189959	182488	166219	823
Fiji Islands	8	8	4	3	5	6157	7330	3305	1959	3855	803
New Zealand	12	29	84	73	115	15513	31449	94723	60563	70814	616

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包裹和包装纸及纸板
Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'empaquetage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 $					unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	25889	26988	29454	33207	33090	16857887	23884929	21718860	24247964	24413950	738
Africa	176	201	202	112	177	108951	147087	145042	40831	108236	610
Morocco	4	2	4	4	7	5378	2292	1238	1420	4735	676
South Africa	167	194	194	100	165	100715	141008	141008	34791	100046	606
Tanzania	0	2	2	2	2						
Tunisia	4	4	2	6	4	2096	2749	1848	3701	2536	685
N C America	7096	7947	9196	11056	10771	3684145	5601386	4811324	8265304	8151559	757
Canada	1787	1804	2075	2307	2607	911534	1286620	1270590	1278327	1345894	516
Costa Rica	1	4	3	1	1	1350	3616	2448	1099	1099	845
El Salvador	6	5	5	5	5	5670	4757	4757	3616	3616	709
Guatemala	2	1	1	1	4	1459	1203	1030	1030	3256	757
Mexico	133	137	111	64	28	55000	99154	47810	28677	11893	419
Panama	0	2	2	2	1						
USA	5166	5993	6998	8676	8123	2708748	4205110	3483786	6951652	6784794	835
SouthAmerica	*676*	*618*	*598*	*572*	*396*	*353854*	*507261*	*413720*	*338472*	*222277*	*561*
Argentina		28	12	13	13		21172	9569	11041	12000	902
Bolivia						1517	1019	1019			
Brazil	636	494	504	451	296	313306	378035	309949	265411	158939	537
Chile	18	61	58	30	38	25978	79000	76000	28458	26789	705
Colombia	4	17	14	15	14	4835	13486	10040	9192	8326	617
Ecuador		5	2	1	1		5862	2654	686	686	1143
Peru	4	4	1	1	1	1687	1687	441	976	1083	1083
Venezuela	13	10	7	61	34	6531	7000	4048	22708	14454	426
Asia	2866	2939	4119	4248	4201	1572169	1897490	2130284	2034963	2386108	568
China	1551	1408	1998	2209	1735	702908	779580	848264	790795	1074111	619
Cyprus	0	0	1	0	0	78	458	1119	312	312	780
Indonesia	161	389	542	298	533	71974	150000	179411	123848	272918	512
Japan	326	300	564	779	788	346551	416843	606986	721816	637802	810
Jordan	2	5	5	2	2	1306	4193	3789	1018	1018	679
Korea Rep	555	548	791	466	363	274321	339742	365183	128786	89427	246
Lebanon	2	2	7	2	2	636	787	1654	700	700	412
Philippines	1	3	0	1	1	637	2431	283	1347	922	1317
Saudi Arabia	*9*	*8*	*2*	*3*	*7*	*7476*	*8544*	*2159*	*2843*	*4664*	*676*
Singapore	100	131	93	93	102	80000	101953	67175	67175	42371	415
Thailand	120	97	102	372	636	50865	70564	45583	184703	246996	388
Turkey	41	48	14	22	32	35417	22395	8678	11620	14867	465
Europe	14762	14997	15061	16749	17059	11008589	15581292	14083971	13372623	13367912	784
Austria	669	984	923	771	764	339325	650000	600000	365360	367165	480
Bel-Lux	167	227	257	349	349	215296	317520	304459	311296	311296	893
Bulgaria	4	13	24	13	13	2298	7652	12600	7811	7811	601
Croatia		10	10	12	13		16932	15659	17312	16744	1288
Czech Rep	132	138	112	209	260	65646	112731	82597	132567	157880	607
Denmark	84	76	84	127	125	43833	73230	56379	50785	51109	410
Estonia	1	2	17	32	47	340	2189	9664	16927	24231	516
Finland	2538	2388	2283	2507	2530	1847460	2312440	2037400	1986390	1999960	790
France	1210	1152	1323	1521	1577	948433	1223910	1168972	1150300	1160155	736
Germany	1966	1900	2141	2362	2234	1769500	3009199	2795895	2815086	2664000	1192
Greece	14	17	11	7	7	9881	20008	14277	3616	3474	496
Hungary	40	63	58	95	110	16240	25456	23548	38466	43515	396
Ireland	32	27	29	49	64	26103	17110	19040	25186	28172	440
Italy	587	599	643	738	745	559740	788816	757370	705768	886291	1190
Latvia	1	3	3	3	3	619	3425	5640	2953	2080	693
Lithuania	8	12	11	22	15	3011	8223	8180	11149	6264	418
Macedonia				6	7				6816	5938	813
Moldova Rep	3	4	4	4	4	1093	1853	1853	1853	1853	515
Netherlands	1188	1287	1287	1423	1449	790144	1100897	1000610	937348	997077	688
Norway	389	383	364	397	384	236951	338192	270892	255923	252304	657
Poland	252	225	263	265	315	90865	137815	127366	110162	113889	361
Portugal	234	237	240	221	241	114926	172731	174917	106842	125003	519
Romania	42	98	65	87	76	16147	59208	38670	35567	31390	413
Russian Fed	273	252	263	381	443	72383	143309	126442	131682	148078	334
Slovakia	15	15	19	3	3	9369	10101	12399	1918	2284	737
Slovenia	154	76	92	96	13	139278	55223	62123	48801	7063	543
Spain	190	196	200	284	298	301735	361848	200000	158677	157882	530
Sweden	3883	3945	3612	3907	3920	2621618	3686937	3247790	2971170	2897377	739
Switzerland	370	342	342	419	409	424715	504943	451224	417905	449236	1098
UK	317	327	350	404	606	341640	419394	417805	503387	404791	668
Ukraine			31	35	35			40200	43600	43600	1232
Oceania	312	286	279	470	486	130179	150413	134519	195771	177858	366
Australia	*209*	*199*	*193*	*360*	*347*	*75619*	*87946*	*95056*	*152824*	*132042*	*381*
New Zealand	103	88	86	111	139	54560	62467	39463	42947	45816	330

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 papiers et cartons non décrits ailleurs
Otros papeles y cartones no especificados en otra partida

	Production	Production	Producción			Consumption	Consommation	Consumo			
			1000 MT					1000 MT			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	58996	61690	57852	49772	48962	62413	65281	63343	56246	55279	9
Africa	210	182	182	64	64	212	203	193	140	141	0
Algeria						21	21	18	10	22	1
Angola						3	3	1	1	1	0
Burundi						1	4	2	2	2	0
Cape Verde						0	0	0	0	1	3
Congo, Dem R	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0
Egypt	6	6	6			18	19	21	17	17	0
Ghana						1					0
Kenya						11	10	11	11	15	1
Libya						4	3	7	7	7	1
Madagascar	1	1	1	1	1	2	2	2	4	7	0
Mauritania										1	1
Mauritius										17	15
Morocco						15	12	11	11	20	1
Nigeria						40	29	22	22	26	0
Rwanda						1	1	0	0	0	0
South Africa	130	100	100			16	8	8	-22	-84	-2
Sudan	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Tanzania										4	0
Togo						0	0	1	1	3	1
Uganda	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0
Zambia	1					2	2	2	0	5	1
Zimbabwe	64	67	67	55	55	67	80	78	66	66	6
N C America	41485	46663	43510	35809	35040	41735	46989	43601	35985	35120	74
Bahamas						2	2	3	3	2	7
Canada						-41	-48	-62	18	44	1
Costa Rica						10	12	14	13	13	3
Cuba	13	13	13	13	13	16	16	16	21	21	2
Dominica										2	34
Dominican Rp						7	8	7	8	9	1
El Salvador			17	17	17			17	17	17	3
Guadeloupe						9	6	6	6	6	13
Guatemala						7	19				0
Honduras		4	10	4	2	3	12	20	10	5	1
Jamaica						17	18	13	11	14	5
Martinique						5	2	2	2	2	5
Mexico		24	24	23	24	59	83	146	237	97	1
NethAntilles						1	1	1	1	3	15
Nicaragua						6	3	3	2	4	1
Panama						29	10	16	9	4	1
St Lucia						9	9	9	9	9	59
Trinidad Tob						8	11	11	13	13	10
USA	41472	46622	43446	35752	34984	41590	46827	43380	35607	34856	127
SouthAmerica	545	560	498	554	581	596	780	846	937	773	2
Argentina	99	37	48	13	16	118	53	74	40	28	1
Bolivia										46	6
Brazil	228	230	214	263	308	170	320	398	586	363	2
Chile	5	17	13	10	8	5	17	13	4	3	0
Colombia	21	24	14	25	28	65	71	55	36	40	1
Ecuador	11	12	12	13	13	26	34	48	27	27	2
Guyana						0	4	4	4	4	5
Paraguay	2	2	2	2	2	12	11	14	10	15	3
Peru	2	3	3	3	11	4	5	3	3	11	0
Uruguay	1			3	5	14	23	32	35	45	14
Venezuela	176	235	192	222	190	182	241	206	192	193	8
Asia	12862	9946	9592	9110	8786	15292	12647	14076	14298	13635	4
Afghanistan						2	2	1	1	0	0
Bahrain								4	9	7	12
Bangladesh	28	10	10			61	49	59	50	43	0
Cambodia						1	1	1	1	2	0
China	9022	5915	5937	6052	6057	10376	7297	9026	10031	9992	8
Georgia										2	0
India	90	92	92	90	100	110	107	134	143	126	0
Indonesia	383	445	119	242	212	338	481	145	261	239	1
Iran	120	120	120	120	110	238	245	205	258	189	3
Israel						25	28	13	27	28	5
Japan	2216	2186	2118	1160	1001	2286	2358	2296	1305	1145	9
Jordan						19	20	14	18	18	4
Korea Rep	564	607	626	868	698	686	747	774	946	757	16
Macau						6	1	1	1	5	11
Malaysia	31	58	9	10	3	267	278	310	244	162	8
Nepal	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	1
Oman						5	8	5	4	5	2
Pakistan	101	133	140	186	206	134	167	195	212	231	2
Philippines	14	33	33	33	33	16	34	90	78	70	1
Singapore	97	87	87	87	87	198	250	228	124	67	19
Sri Lanka		4	5	5	5	50	31	37	54	56	3

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 papiers et cartons non décrits ailleurs
Otros papeles y cartones no especificados en otra partida

	Production	Production	Producción 1000 MT			Consumption	Consommation 1000 MT	Consumo			MT /1000 capita
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Syria						45	24	37	71	83	5
Thailand	175	231	272	231	246	296	366	341	284	205	3
Turkey	4	5	4	6	8	8	12	31	12	14	0
Untd Arab Em						67	67	57	86	96	41
Uzbekistan										6	0
Viet Nam	4	7	7	7	7	32	52	43	50	56	1
Yemen						14	8	17	17	16	1
Europe	3822	4265	4056	4228	4485	4373	4426	4571	4841	5565	8
Albania	31	31	31	31	31	31	31	31	34	36	12
Austria	46	45	44	47	48	51	47	46	111	119	15
Bel-Lux	36	36	39	39	39	121	65	71	97	97	9
Bulgaria						14	8	17	29	29	3
Croatia	241	89	94	71	69	146	35	91	65	71	16
Czech Rep	32	32	2	18		32	31	1	-1	52	5
Denmark				8	8	318	271	-1	110	107	20
Estonia							0	0	2	5	3
Finland	434	413	423	459	454	360	401	410	446	441	86
France	273	377	282	276	276	269	377	238	236	213	4
Germany	954	1004	1011	1102	1148	958	1003	986	1073	1114	14
Greece	44	44	44			179	120	128	44	46	4
Hungary	16	30	2	5	3	32	62	58	43	50	5
Ireland						3	-14	-1	2	58	16
Italy	326	352	359	373	375	327	328	332	345	378	7
Latvia				2	3	10	13	10	14	18	7
Lithuania	21	27	31	10	11	23	33	26	14	16	4
Macedonia	8	13	8	8	8	8	13	8	8	8	4
Malta						2	3	2	2	2	6
Moldova Rep										7	2
Netherlands						-20	-27	-24	-15	-16	-1
Norway	40	44	42	72	111	41	44	42	69	98	22
Poland	144	167	211	235	237	256	238	283	321	314	8
Portugal	9	9	14	14	14	94	71	74	85	94	10
Romania	23	87	12	11	10	26	98	13	15	19	1
Russian Fed	471	533	418	411	399	486	263	526	577	549	4
Slovakia	46	49	62	58	249	-43	-48	3	58	249	46
Slovenia	22	21	22	9	11	22	21	22	11	-74	-37
Spain	252	387	302	302	306	269	373	405	323	357	9
Sweden	18	17	22	147	128	20	17	23	149	130	15
Switzerland	20	105	110			19	112	57	-85	-75	-10
UK	315	353	361	415	442	320	436	516	489	881	15
Ukraine			110	102	102			125	113	113	2
Yugoslavia				3	3		2	55	58	58	5
Oceania	72	74	14	7	6	204	237	56	44	45	2
Australia	60	60				117	137	51	33	44	2
Fiji Islands						2	3	1			0
New Zealand	12	14	14	7	6	81	93	2	-1	-13	-3
NewCaledonia										1	6
Papua N Guin						4	4	2	12	12	3

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 papiers et cartons non décrits ailleurs
Otros papeles y cartones no especificados en otra partida

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	6371	6905	8982	11263	10961	5833062	7733992	9211541	10583574	10546263	962
Africa	144	151	143	143	200	159395	182172	176258	164152	197447	987
Algeria	21	21	18	10	22	22000	22000	19000	11000	20000	909
Angola	3	3	1	2	2	2027	2027	385	1917	1399	906
Burkina Faso										1100	
Burundi	1	4	2	2	2	1393	7712	5312	5312	5312	2310
Cape Verde	0	0	0	0	1						
Egypt	15	16	19	22	20	21963	31743	28908	28212	27000	1350
Ghana	1										
Kenya	11	10	11	11	15	9688	9423	11952	10786	11409	761
Libya	4	3	7	7	7	6250	3169	6489	6489	6489	927
Madagascar	1	1	1	2	5	1453	2413	1601	2900	3365	646
Mauritania					1					1192	847
Mauritius					17					11741	681
Morocco	15	12	11	11	20	30660	27823	25073	26336	31787	1589
Nigeria	40	29	22	22	26	22014	18035	15184	15184	14125	543
Rwanda	1	1	0	0	0						
South Africa	24	30	30	34	29	36000	40000	40000	35000	32000	1092
Tanzania					4					2855	644
Togo	0	0	1	1	3	354	354	687	754	2676	1070
Zambia	1	2	2	0	5	455	1763	1763	180	3150	675
Zimbabwe	3	17	17	17	17	2561	14221	18649	18649	18649	1110
N C America	483	571	805	1443	1314	345215	458423	1174642	1880031	1742710	1326
Bahamas	2	2	3	3	2	2104	2024	4296	3712	2002	953
Canada	16	13	14	489	533	15454	20043	32566	610090	622102	1167
Costa Rica	10	12	14	13	13	12000	14000	12592	12000	12000	896
Cuba	3	3	3	8	8	3464	3836	4574	4343	4343	550
Dominica					2					1745	731
Dominican Rp	7	8	7	8	9	3500	5000	3539	4000	4500	500
Guadeloupe	9	6	6	6	6	5021	4919	4919	4919	4919	825
Guatemala	7	19				11420	25243				
Honduras	3	8	10	6	3	3427	7061	8056	5130	4301	1720
Jamaica	17	18	13	11	14	15227	18440	9797	8000	9800	721
Martinique	5	2	2	2	2	4273	2687	2687	2687	2687	1493
Mexico	59	59	209	305	106	60806	68048	237553	307504	137182	1291
NethAntilles	1	1	1	1	3	1347	1034	860	860	2280	695
Nicaragua	6	3	3	2	4	4186	2057	1911	980	3436	866
Panama	30	19	19	14	4	31065	18185	16823	18876	3364	841
St Lucia	9	9	9	9	9	3915	3915	3915	3915	3915	442
Trinidad Tob	8	11	11	13	13	8442	16748	16748	14701	14701	1140
USA	292	379	482	554	583	158956	244357	813806	878192	909311	1560
SouthAmerica	262	401	407	492	250	335162	562830	499799	651896	351326	1407
Argentina	22	25	36	39	23	53059	60076	91352	106117	60000	2609
Bolivia					46					18168	399
Brazil	101	222	189	327	59	146277	317932	230081	394078	128439	2177
Colombia	44	47	45	13	14	45347	71122	64227	31480	28720	2112
Ecuador	21	27	46	31	31	16000	28000	50106	40673	40673	1308
Guyana	0	4	4	4	4	254	2226	2171	2066	2066	517
Paraguay	10	9	13	10	14	5003	7587	9094	7222	11166	798
Peru	2	2				4799	5000				
Uruguay	25	28	34	38	48	16720	23184	26992	35775	45000	938
Venezuela	37	37	41	29	12	47703	47703	25776	34485	17094	1486
Asia	3796	3971	5600	6701	6145	2882666	3895706	4388944	4656677	3895846	634
Afghanistan	2	2	1	1	0						
Bahrain			4	9	7			4332	6237	5164	748
Bangladesh	33	39	49	50	43	17354	24123	22141	23000	35800	827
Brunei Darsm						697	748	820	1200	990	
Cambodia	1	1	1	1	2	470	654	936	936	1360	716
China	1959	2024	3843	5079	4778	1174931	1523761	2252558	2882061	2383753	499
Georgia					2					1317	646
India	26	19	45	55	36	25021	18252	54668	55074	40412	1123
Indonesia	15	62	51	76	52	16000	77000	76839	90794	75000	1442
Iran	118	125	85	138	79	80931	84700	35335	72176	48869	619
Israel	30	30	23	40	43	15000	15000	16638	40000	40000	930
Japan	488	535	295	287	280	527216	697347	453326	408431	385815	1380
Jordan	21	22	16	19	19	19258	24093	16948	24671	24671	1312
Korea Rep	178	200	206	93	75	291746	351266	353216	171398	120887	1612
Macau	10	5	1	1	5	5366	5366	1430	1430	3146	595
Malaysia	270	255	345	278	200	203362	215745	268990	216108	165117	826
Oman	5	8	5	4	5	3803	5479	3583	3945	4253	925
Pakistan	34	35	55	26	25	17445	15995	14508	6027	7000	280
Philippines	2	1	58	45	38	1659	2549	54979	41352	42647	1111
Singapore	233	240	214	110	60	102584	335436	284938	76946	41000	683
Sri Lanka	54	32	32	49	51	30899	28562	28562	32920	33744	668
Syria	45	24	37	71	83	29999	15730	19476	40513	46011	554
Thailand	149	174	94	112	79	227703	341670	330585	335320	248229	3142
Turkey	10	12	27	6	6	18938	21116	26347	23964	26222	4370
Untd Arab Em	71	71	58	89	100	43602	43602	32461	55381	64266	644

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 papiers et cartons non décrits ailleurs
Otros papeles y cartones no especificados en otra partida

Imports Importations Importaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
Uzbekistan					6					6400	1085
Viet Nam	28	48	37	44	53	16182	36989	22973	33228	32181	613
Yemen	14	8	17	17	16	10547	8450	11079	11079	8179	505
Europe	1539	1633	1947	2410	2966	1901036	2379825	2787510	3091147	4227362	1425
Albania	0	0	0	3	5	322	322	346	2494	2652	496
Austria	6	40	92	108	114	21060	60000	144000	217033	220432	1940
Bel-Lux	95	32	35	68	68	87465	35807	36000	65694	65694	966
Bulgaria	14	8	17	29	29	13481	12083	19517	24304	24304	835
Croatia	36	65	81	105	95	35249	100965	106318	117452	106372	1120
Czech Rep	1	1	2	6	78	4033	4485	6199	14373	124557	1597
Denmark	383	332	77	136	138	320112	390560	80000	193940	206280	1496
Estonia		0	0	2	7		299	499	1778	13395	1914
Finland	14	2	2	1	1	44625	4960	4306	2491	2432	2432
France	20	24	28	32	14	29427	40722	39054	40224	29657	2118
Germany	117	126	115	137	120	100000	140000	120000	130000	114000	950
Greece	135	76	84	55	58	83187	80153	81800	90302	87594	1510
Hungary	16	33	61	45	57	18000	37125	68625	66318	72003	1263
Ireland	10	1	20	3	60	20371	1443	14405	2840	109137	1819
Italy	63	34	30	37	65	51068	45015	40160	39566	60689	934
Latvia	12	17	10	13	16	14494	26457	23000	24617	26459	1654
Lithuania	6	7	1	7	9	1828	12191	946	13995	12498	1389
Malta	2	3	2	2	2	302	404	269	3256	2932	1333
Moldova Rep					8					5908	708
Netherlands	6	12	9	13	2	5495	11479	8266	8268	4116	2058
Norway	1			20	16	1284			21919	18415	1151
Poland	115	78	80	130	131	218609	134990	141900	240082	252838	1929
Portugal	149	128	130	194	223	275770	314872	319792	372865	404557	1814
Romania	5	11	1	5	15	4289	10909	2531	4542	22532	1502
Russian Fed	22	26	148	222	173	36402	20818	262857	303235	218937	1266
Slovakia	15	19	18		3	13123	17784	20259		3026	946
Slovenia				9	2				6420	1503	752
Spain	63	70	272	361	411	28054	44558	306792	441542	536972	1307
Sweden	2	1	2	3	3	1946	702	2983	3015	3270	1090
Switzerland	182	197	199	215	235	423743	532775	507084	389102	482992	2055
UK	43	287	360	381	740	44004	293670	368780	192673	934402	1263
Ukraine			15	11	11			16800	13400	13400	1175
Yugoslavia	6	5	56	56	56	2987	3662	43407	43407	43407	771
Oceania	147	179	80	74	86	209588	255036	184388	139671	131572	1527
Australia	65	87	59	43	53	102586	112958	130682	83015	77652	1465
Fiji Islands	2	3	1			1300	1997	888			
Fr Polynesia										1603	
New Zealand	76	85	17	19	19	103367	137753	50777	50421	44329	2333
NewCaledonia					1					1536	1302
Papua N Guin	4	4	2	12	12	2230	2230	1904	6098	6098	512

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 papiers et cartons non décrits ailleurs
Otros papeles y cartones no especificados en otra partida

Exports Exportations Exportaciones

			1000 MT					1000 $			unit value
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998	1998
World	2954	3313	3491	4789	4644	3338575	4478554	4968849	5514692	5860696	1262
Africa	141	130	132	68	123	115524	115305	117079	50049	87551	711
Angola				1	0						
Egypt	3	4	4	5	3	2700	3989	4824	4686	2529	872
South Africa	138	122	122	56	113	111899	107702	107702	40000	80000	708
Zimbabwe	0	3	6	6	6	77	2868	4233	4233	4233	743
N C America	233	245	714	1267	1234	196065	208435	895447	1507288	1502136	1217
Canada	57	61	76	471	489	16699	23322	25744	467856	544889	1114
Mexico			87	91	33			66047	96608	19688	597
Panama	1	9	3	5	0	636	5790	1600	2000	55	275
USA	174	174	548	699	711	177419	177419	801590	940527	936837	1318
SouthAmerica	210	181	59	108	58	133813	186205	73193	102036	83867	1456
Argentina	3	10	10	12	11	3745	24162	25805	33262	27795	2527
Brazil	160	132	5	4	4	108018	135229	12676	11384	10864	2527
Chile				6	5				14198	13953	2791
Colombia			4	2	2			7081	4839	5545	2640
Ecuador	6	5	10	17	17	2604	3218	9287	10207	10207	604
Paraguay	0	0	1	2	1						
Uruguay	11	5	2	6	8	6525	3420	1457	3998	5300	663
Venezuela	30	31	28	59	9	12880	20135	16252	23356	9659	1073
Asia	1366	1270	1116	1513	1296	1686071	2092482	1849472	1720965	1488302	1149
China	606	642	754	1101	844	386338	460902	553017	762365	635735	754
India	6	5	3	3	10	2108	3633	2105	2493	9066	907
Indonesia	60	26	25	57	25	36000	15000	14225	32000	16000	640
Israel	5	2	11	13	15	7472	2420	8640	11330	13546	903
Japan	417	363	117	142	135	819862	872483	518262	562817	475595	3515
Jordan	2	1	1	1	1	3118	3273	3713	3882	3882	2986
Korea Rep	57	60	59	15	16	226567	344868	360303	30817	27323	1708
Macau	4	4			0	1356	1356			93	637
Malaysia	34	34	45	44	41	21829	21829	37795	44266	34818	849
Pakistan	1	1									
Philippines	1		2		1	441		1235		1517	1167
Singapore	132	77	74	74	80	113578	200402	198114	198114	150000	1875
Sri Lanka	5	5				3421	3421				
Thailand	28	39	25	59	120	58421	157275	149622	68095	117343	978
Turkey	6	5				2871	2422				
Untd Arab Em	3	3	2	3	4	1783	1783	1701	3691	1149	328
Viet Nam	0	2	2	1	3	247	862	617	840	1872	567
Europe	988	1472	1432	1796	1886	1181591	1845183	1980030	2082319	2646618	1403
Austria	1	39	90	44	43	5002	113000	196100	96845	94725	2203
Bel-Lux	10	3	4	10	10	9716	5583	5000	9864	9864	967
Croatia	131	119	84	111	93	53000	82581	37076	37920	32342	348
Czech Rep	1	2	3	25	26	904	1952	3034	18263	23289	896
Denmark	64	60	78	34	39	60000	55000	50000	33926	32752	851
Estonia				0	2				160	1750	875
Finland	88	14	15	14	14	207065	27011	27436	23323	23577	1684
France	24	24	72	72	77	51226	58801	263954	259750	262352	3407
Germany	113	127	140	166	154	170000	180000	180000	207000	192000	1247
Greece				11	12				6570	6312	526
Hungary		1	5	7	10		387	1935	22338	29714	2971
Ireland	7	15	21	1	2	4648	19071	21280	1100	7176	3588
Italy	62	58	57	65	62	60783	71358	61700	62068	85589	1380
Latvia	2	3		1	1	4419	9532		3710	2624	2624
Lithuania	4	1	6	3	4	2270	2603	3024	3150	3146	787
Moldova Rep					2						
Netherlands	26	39	33	28	18	15525	27079	17193	11732	7692	427
Norway	0			23	29	101			16119	19292	665
Poland	4	7	8	44	54	3632	5525	5700	34673	41285	769
Portugal	64	66	70	123	143	89758	135775	144004	166637	163395	1143
Romania	3			1	6	690			280	1424	237
Russian Fed	7	296	40	56	23	1693	156049	29635	42683	24295	1056
Slovakia	104	116	78		3	60900	70707	38956		2340	836
Slovenia				7	87				4458	43504	500
Spain	46	84	169	340	360	40337	154407	173627	357186	370000	1028
Sweden	0	0	1	1	1						
Switzerland	183	190	252	300	310	284621	387369	437412	450000	536707	1731
UK	38	204	205	307	301	52413	279160	280370	209734	626235	2081
Yugoslavia	6	3	2	2	2	2562	1745	1642	1642	1642	912
Oceania	15	16	38	37	47	25511	30944	53628	52035	52222	1111
Australia	8	10	8	10	9	14018	16631	19993	22673	17403	1934
New Zealand	7	6	29	27	38	11493	14313	33635	29362	34816	916

المنتجات الحرجية

林产品

FOREST PRODUCTS

PRODUITS FORESTIERS

PRODUCTOS FORESTALES

المنتجات الحرجية
林产品
Forest Products
Produits forestiers
Productos forestales

	Imports Importations Importationes					Exports Exportations Exportationes				
	1000 $					1000 $				
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998
World	123369963	152987312	143352089	144980524	140465275	114822039	147727129	134721132	138280840	132937054
Africa	2627832	3128992	2745540	3003070	2805809	2602619	2899396	2958248	2590890	2593695
Algeria	384490	426136	337648	362933	*310076*					
Angola	5257	5263	3132	5961	4769	863	863	94	2314	1101
Benin	1115	1654	1098	1951	3219	782	793	1048	1756	2598
Burkina Faso	2027	943	1238	2401	3237					
Burundi	2008	10562	6991	843	843					
Cameroon	20800	24181	22105	22804	22576	299061	434121	425177	443005	411482
Cape Verde	4862	4223	3058	2936	3617	77	77	77	77	2319
Cent Afr Rep						40319	29020	21828	24050	35645
Chad	2154	3433	2397	1650	1650					
Comoros	2035	2033	2033	2033	2033					
Congo, Dem R	9504	4169	11457	3332	3332	52575	80095	80607	54101	55062
Congo, Rep	715	817	1242	1473	1473	123270	126053	105462	135420	201410
Cote dIvoire	27058	41004	38513	35887	35832	319097	362496	370171	228968	241070
Djibouti	1787	1184	1066	1405	3604					
Egypt	747708	966538	871390	1082358	892906	9864	12658	10506	9215	4748
Eq Guinea						24041	35876	52260	63260	54878
Eritrea			280	6866	20798					
Ethiopia	6854	4559	8707	18782	20284					
Gabon	3716	2251	3065	4975	4935	363231	441669	262238	397951	202470
Gambia	716	682	468	818	1100					
Ghana	13041	11084	11983	17721	17721	347890	170564	152321	140886	140950
Guinea	3397	3351	4523	5860	6291	6329	4236	5706	11425	8857
GuineaBissau						1081	4648	5059	2182	2083
Kenya	*19187*	*21110*	22763	29098	*38124*	*1368*	*791*	*398*	*712*	*2064*
Liberia	263	263	462	1000	1635	4067	8067	15431	7742	12505
Libya	49073	44865	46124	46183	46183					
Madagascar	8705	10258	9313	9051	9572	1540	2709	2611	2845	12483
Malawi	3128	8057	3956	4698	4698	50	2043	2043	2456	2456
Mali	2237	1701	1904	6926	6926	100	150	129	1984	1984
Mauritania	1201	711	2649	2442	1680					
Mauritius	49986	49561	59858	17436	51115					
Morocco	340454	447438	335423	338440	333295	82687	91038	56295	67235	55406
Mozambique	4033	4048	3633	357	328	2328	2823	5542	14642	8580
Niger	942	696	1508	2151	1851					
Nigeria	82852	52383	47733	83767	107960	24085	12120	16707	31485	41288
Reunion	*60661*	*69029*	*69029*	69029	69029					
Rwanda	811	1611	1879	1841	1836					
Senegal	30677	28892	23707	23707	23707					
Seychelles	1416	1416	1416	1416	1416					
Sierra Leone	1409	942	1884	3260	1505					
South Africa	480526	566926	532648	476432	435675	803664	991506	1259638	831545	983808
Sudan	13113	21283	31370	34145	37559					
Swaziland						59665	33000	60000	60000	60000
Tanzania	5799	3520	3600	4202	10207	5460	4628	4383	6485	3522
Togo	2064	4158	3324	2315	4646	156	390	214	4514	1891
Tunisia	214806	238502	172681	223894	212939	16037	17669	16932	18566	16423
Uganda	2035	3317	*1055*	4553	*4216*					
Zambia	2262	4471	4471	2490	8118					
Zimbabwe	9812	27700	28550	29244	29244	9971	25682	22105	22055	22055
N C America	22903377	27944230	28872567	30637753	31216962	36621936	46500121	42797876	46032668	42584885
Antigua Barb	4607	4604	4604	4604	4604					
Aruba	7327	7321	7321	7321	7321					
Bahamas	22289	24271	27576	30689	27798					
Barbados	21201	18432	17538	50309	49834					
Belize	3071	3892	3261	3261	4166	5532	2909	2022	2022	3627
Br Virgin Is	1273	1273	1273	1273	1273					
Canada	2385905	2996904	2901733	3976011	4113097	21986689	27816743	25529094	25647813	24430926
Cayman Is	4954	4954	4954	4954	4954					
Costa Rica	111032	149820	130663	133290	133290	15347	21287	15180	13347	13347
Cuba	10139	23878	20393	24509	24509					
Dominica	3525	3488	5703	5613	5122					
Dominican Rp	123405	135527	127879	172750	185119	1211	1972	508	456	736
El Salvador	62090	74874	75876	59685	59877	5770	5555	5488	5884	5884
Greenland	7253	7179	7179	7179	7179					
Grenada	5735	6244	6244	10832	5167					
Guadeloupe	37391	40069	40154	40259	30639					
Guatemala	87571	132223	77754	89942	135444	15186	17555	10546	10760	13522
Haiti	5515	16099	12545	13670	12236					
Honduras	*53642*	96163	91517	71591	66972	32871	20584	26892	38019	42183
Jamaica	91764	103314	72630	75493	72131					
Martinique	30463	22864	22864	22864	22864					
Mexico	1306779	1371298	1338344	1470208	1480408	132265	300287	400638	444553	319124
NethAntilles	21029	21052	22111	23243	20695	739	256	379	1509	982
Nicaragua	11857	6624	10999	9333	15144	7175	15319	21322	24292	18722

المنتجات الحرجية
林产品
Forest Products
Produits forestiers
Productos forestales

	Imports Importations Importationes					Exports Exportations Exportationes				
	1000 $								1000 $	
	1994	1995	1996	1997	1998	1994	1995	1996	1997	1998
Belarus	3296	7941	24059	69294	63254	40029	55572	75923	72129	73918
Bosnia Herzg	336	336	336	21709	23986	316	316	316	56184	72219
Bulgaria	43336	31869	79908	77741	77741	37325	32652	59145	75289	75289
Croatia	119671	293999	313134	339336	319218	225986	384821	235017	284417	226338
Czech Rep	330301	433472	515773	625316	695283	564493	736260	802051	839593	885555
Denmark	1737685	1962459	1784017	1950245	1940103	417725	525179	444486	460416	421938
Estonia	28012	55406	65662	86508	122492	123984	208380	240004	290137	390390
Faeroe Is	4346	4162	4162	4162	4162					
Finland	665559	988050	708139	715736	827263	9467985	11972658	10321415	10414170	10998079
France	6166716	8231980	5404875	5866290	7091138	4427743	5867121	4249202	4663716	5209761
Germany	11026177	14240484	11730817	10916458	10841801	7049762	10637047	9669330	9828224	9855096
Greece	463768	382832	442749	834064	830094	40315	50432	49096	83289	79693
Hungary	370013	402733	441002	491523	588205	123551	169653	204034	270136	347330
Iceland	56093	58582	61650	65172	65695	1872	1907	1725	1895	648
Ireland	609218	642223	982644	683714	732049	180497	230683	231341	215897	221237
Italy	6626630	8669228	6359640	6823034	8925404	2181301	2896588	2671292	2650942	3442528
Latvia	40841	83126	92511	73129	85465	208290	381222	424967	483783	585197
Lithuania	30447	63577	63837	116706	118630	79507	178607	192280	195026	171466
Macedonia	33243	37844	37844	62585	69556	24259	24527	24527	15890	12803
Malta	59159	65063	46176	53789	62831					
Moldova Rep	20254	19628	18929	19171	15095	3864	3489	3439	3404	1541
Netherlands	4110849	5195444	5056642	4657664	4921392	2235404	3035617	2755651	2667467	2733092
Norway	840241	1531590	1424104	1131215	1134569	1407777	2337976	2087406	1655114	1682379
Poland	417242	798952	977320	1106537	1212817	567425	724778	627419	771824	876484
Portugal	820004	1155504	1133592	1106549	1247652	1251798	1748940	1447224	1421647	1392446
Romania	78951	128675	118046	152643	172186	217907	288534	286922	323050	335150
Russian Fed	109564	113923	602062	752476	535500	1914022	4059614	2977016	3007700	2858399
Slovakia	93184	141491	151373	236781	226977	318580	374888	320250	379137	303855
Slovenia	322176	347821	287560	481535	296900	423710	374379	330268	726128	399531
Spain	2601942	3833527	3280632	3719661	4139459	1261628	1885942	1393920	1698686	1611703
Sweden	1214220	1647499	1341981	1398358	1549809	8972791	11598373	11011967	10295373	10020789
Switzerland	2270228	2871513	2518241	2211772	2425061	1452247	1912101	1798792	1893527	1927453
UK	8840202	9349269	8984086	9992619	9851730	1673369	1671213	1654363	2124055	2317273
Ukraine	11436	22608	285168	271824	235646	10853	15980	105263	116420	132755
Yugoslavia	9432	17228	166400	166400	166400	12357	19160	44990	44990	44990
Oceania	1857147	2202966	2198252	1862234	1697744	2864534	3043250	2989889	2755996	2135748
Australia	1560899	1820627	1853451	1498010	1329819	642457	743458	747914	801932	745392
Cook Is	1587	1463	1463	1463	1463					
Fiji Islands	18562	21974	15361	6095	8189	25038	37590	26839	29482	30434
Fr Polynesia	18745	16502	15193	20970	20446					
Marshall Is	1923	1923	1923	1923	1923					
Micronesia	2110	2110	2110	2110	2110					
New Zealand	229468	313483	284563	309480	304811	1434494	1636952	1552074	1418295	1125686
NewCaledonia	8092	10836	11107	6617	11172					
Palau	1143	1123	1123	1123	1123					
Papua N Guin	6390	5501	6169	10085	10085	644075	505221	526298	368407	123265
Samoa	1785	1724	1459	602	1790					
Solomon Is						114947	116408	130678	133200	104578
Tonga	2530	1953	1013	611	1388					
Vanuatu						1589	1589	3812	2123	3767

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 — QUANTITE 1000 CUM — CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters / Major Importers	Russian Fed	USA	New Zealand	Germany	Czech Rep	Estonia	Chile	Sweden	Latvia	Switzerland	Austria	Finland	Australia	Slovakia	Brazil	Developed NES	Developing NES	Total
1997																		
Japan,	5749	5988*	1983	15*	.	.	116	0*	.	1	19	45	144	.*	214	817	196	15287
Korea Rep,	918	906	3254	45	.	.	1406	.	.	.	.	.	423	.	.	3	1	6956
Canada,	.	2247	0*	0*	.	.	0	0	.	.*	.	.	0	.	0*	2592	1	4840
Austria,	68	.	.	905	1513	3	.	0	.	27	.	.	.	321	.	1288	.	4125
Sweden,	771	0*	.	318	0	1024*	.	.	927	.	.	308	.	.	99	634	.	4081
Finland,	2186	.	.	133	.	309*	.	13	62	.	.	.	.	.	.	51	.	2754
Norway,	568	0	.	118	.	284*	.	1218	56	.	.	15	.	.	.	83	0	2342
Italy,	1	5	.	420	32	13*	.	6	.	584	592	2	0	1*	.	3	20	1679
Germany,	92	2	.	.	513	21*	0	8	2	42	11	8	1	26*	0	687	1	1414
China,	602	150	30	0*	.	.	.	0*	.	.*	.	.	19	.	1	6	260	1068
Belgium-Lux,	66	1	.	183	0	38*	.	0	3	.	0	0	.	.*	.	347	88	726
Turkey,	374	0	.	5	.	10	.	0	0	62*	.*	21*	.	1	9	36	0	518
Czech Rep,	0	.	.	306	.	.	0	1*	.	0	1*	2	.	83*	.	57	.	450
France,	3*	2	.	140	0	0*	.	0	0*	149	.	2	1*	.	.*	105	1	403
UK,	0	4	.	0	0	27*	.	13	6	.*	0	39	0	.*	0*	298	0	387
USA,	34	.	102	0*	.	.	13	.	.	.	.	0	0	.	0	145	87	381
Russian Fed,	.	0*	.	0	0	0*	.	0	0	.	.	1	.	0	.	312	0	313
Spain,	0	3	.	1	0	3	.	0	0	.	.	1	.	.	90	137	2	237
Hungary,	130	.	.	0	3	.	.	75	.	.	0	.	.	28*	.	.	.	236
Denmark,	7	0	.	100	0	19*	.	30	1	.	.	8	.	.	.	.	57	222
Netherlands,	3	1	.	40	2	0*	.	1	0	.*	0	1*	.*	0*	1	163	0	212
Egypt,	2*	0	.	.	.	3*	.	7*	.	.	.	125	.	.	.	36	2	175
Switzerland,	13	1	.	109	0	0	.	0*	12	.	2	.	.	.*	.	33	0	170
Portugal,	0*	2	.	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	94	47	143
Kazakhstan,	139	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	139
Developed NES,	17	5	583	2	49	4	0	9	1	.	9	30	0	22	0	616	2	1349
Developing NES,	.	95	.	0	31	4	6	5	.	2	.	13	8	30	.	211	89	494
Total	**11743**	**9412**	**5952**	**2840**	**2143**	**1762**	**1541**	**1386**	**1070**	**867**	**634**	**621**	**596**	**512**	**414**	**8754**	**854**	**51101**

Major Exporters / Major Importers	Russian Fed	USA	New Zealand	Germany	Czech Rep	Estonia	Chile	Sweden	Latvia	Switzerland	Austria	Finland	Australia	Slovakia	Brazil	Developed NES	Developing NES	Total
1998																		
Japan,	4439	4369	1854	10	.	.	114	0	.	2	16	37	66	.	0	262	182	11351
Sweden,	1106	.	.	363	0	1195	.	.	1044*	.	.	196	.	.	192	942	2	5040
Canada,	0*	2443	.*	0	.	.	.	.	0*	.*	.	.	.	.	0	2281	1	4725
Austria,	80	0	.	1075	1325	.	.	25	0*	30	.	20	.*	201	.	1203	23	3982
Korea Rep,	795	268	1846*	11	.	.	152	.	.	.	.	.	294	.	.	149	26	3541
Finland,	2294	0	.	186	.	292	.	12	119*	.	.	.*	0	0	.*	198	0	3101
Norway,	626	1*	.	138	.	473	.	1256	50*	.	.	37	.	.	.	164	.	2745
Italy,	4	15	.	461	23	0	.	7	7*	488	498	10	.	0	.	675	19	2207
Germany,	171	2	0	.*	499	142	.	13	6*	58	13	123	3	0	.	751	0	1781
China,	1332	113	139*	0	.	.	1	0	.	0	1	0	1*	.	.	7	3	1597
Belgium-Lux,	126	1	.	170	0	18*	.	3*	1*	0	.	0*	.	0	.	391	0	710
Czech Rep,	0	1	.	625	.	0	.	0	.	0	0	2	.	57	.	19	.	704
Turkey,	543	29	.	0	.	13	53	.	16*	0	.*	24	0	.	.*	.	.	678
USA,	4	.	35	0	.	.	1	0	.	.	15	0	1	.	0	582	27	665
Portugal,	.	0	.	0	.	8	.	2	.	0	.	.	.	.	406	.	.	416
Spain,	2*	3	.	0	.	.	0	1	.	0	0	0	.*	.*	90	288	24	408
France,	2	3	.	99	1	0*	0	2	0*	139	0	5	.*	.	.	115	0	366
India,	.	0	264	0	.	0	.	0	.	0	.	0	0	.	.	87	.	351
Hungary,	160	0	.	0	1	0*	.	0	.	.	0	.	.	15	.	161	.	337
UK,	3	33	.	0	0	20	.	15	45*	.	0	42	1	0*	.	142	0	301
Netherlands,	14	1	.	23	3	0	.	1*	0*	.	.	0	.*	.	.	216	0	258
Russian Fed,	.	0*	.	0	0	.	.	.	9*	.	.	0	.	.	.	206	0	215
Denmark,	2	0*	.	119	0	11	.	22	0*	0	.	9	.*	.	.	37	.	200
Estonia,	191	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	0	.	.	.	.	.	192
Egypt,	.	0	.	.	.	.	.	5	.	.	.	141	.	.	.	.	.	146
Developed NES,	259	18	1	76	166	1	1	9	3	3	53	27	0	9	0	301	3	930
Developing NES,	50	155	165	2	0	46	14	20	.	0	.	14	.	0	3	110	36	615
Total	**12203**	**7455**	**4304**	**3358**	**2018**	**2219**	**336**	**1394**	**1300**	**720**	**596**	**687**	**366**	**282**	**691**	**9287**	**346**	**47562**

الخشب الصناعي المستدير الخام (غيرالمخروطي) 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 — QUANTITE 1000 CUM — CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters / Major Importers	Malaysia	Papua N Guin	Gabon	Cameroon	Solomon Is	Eq Guinea	Congo Rep	Myanmar	Cambodia	Ecuador	Cent Afr Rep	Cote D'Ivoire	Congo Dem.	Laos	Guyana	Developed NES	Developing NES	Total
1997																		
Japan,	2945*	1816*	229*	118*	400*	122*	22*	7	.	87*	1	.*	1	1*	29*	.	76	5854
China,	2180	309	1630*	307*	3*	347*	10*	202	7*	0*	.	70	.*	1	22*	.	194	5282
Korea Rep,	371*	432	1	0*	.	.	0*	0	.	0*	.	0	0	.	0	.	377	1181
Thailand,	298*	40*	19*	69*	297*	.	6*	154*	206*	8*	.*	.	.	81	0*	.	.	1178
France,	0*	.*	385	224*	.	10*	82*	12*	.	.*	64	1*	29*	.*	0	.	.	807
India,	625	.	52	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27	704
Philippines,	61	215*	108	3*	.	.	1	.	.	.*	.	0	1*	.*	.	.	291	680
Norway,	0*	.	.	.	.	.	69	.	.	.	.	.	.	.	.	.	335	404
Italy,	0*	.*	49	246*	.	4*	25*	12*	.	0*	.	3	6*	.*	0	1	.	346
Portugal,	.	.*	80	117*	.	15*	44	.	.	.*	15	3*	44*	.*	.	.	7	325
Spain,	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	257	257
Turkey,	.	.*	121	56*	.	.	.	.	.	0	.*	0	4*	.*	.	10	8	199
Germany,	0*	0*	17*	84*	.	8*	19*	2*	.	0*	15*	2*	9*	.*	0	.	2	158
Falkland Is,	29	.	9	1*	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	98	137
Netherlands,	0*	.*	23	78*	.	2*	0*	1*	.	.*	.	1	1*	.*	0	.	.	106
Denmark,	0*	0	.*	.	0*	.	.*	0*	.	6	.	.	.	.	0	.	86	92
Morocco,	.	.	82	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	82
Belgium-Lux,	0*	.*	12	20*	.	0*	0	.*	.	.*	.	1	2*	.*	0	.	41	76
Greece,	.	.*	64	10*	.	.	.	.	.	.	.	19	.	.	.	0	.	93
Malaysia,	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	60	61
UK,	1*	0*	8*	28*	0*	1*	0*	1	.	.*	.	3	0*	.*	.	.	5	47
Israel,	.	.*	104	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	104
Tunisia,	.	.*	10	5*	.	.	4*	0*	.	.*	14	1*	1*	.*	1	.	.	36
Singapore,	80*	.*	1	1*	.	.	.*	25	0*	.	.	.	.	.	0	.	1	108
Indonesia,	.	.	.	.	.	.	0*	4	.	.*	.	0	0*	.*	.	.	10	14
Developed NES,	0	.	0	31	.	.	0	2	.	0	.	3	0	.	1	0	2	39
Developing NES,	.	194	.	307	.	1	214	1	.	10	1	.	.	.	29	.	5	762
Total	**6590**	**3006**	**3004**	**1706**	**700**	**510**	**496**	**423**	**213**	**111**	**110**	**107**	**98**	**83**	**82**	**11**	**1882**	**19132**

bbbb Major Exporters / Major Importers	Malaysia	Papua N Guin	Gabon	Cameroon	Solomon Is	Eq Guinea	Congo Rep	Myanmar	Cambodia	Ecuador	Cent Afr Rep	Cote D'Ivoire	Congo Dem.	Laos	Guyana	Developed NES	Developing NES	Total
1998																		
China,	2101	268*	479*	122*	345	120*	31	40	1*	0	.	0	.*	1	22*	.	.	3530
Japan,	2225	894*	21*	28*	176	28*	35*	13*	1	.	1	.*	0	0*	23*	.	.	3445
India,	740	.	.	.	.	.	37	426	.	14	.	89	.	.	.	.	51	1357
France,	0*	.*	428	202*	.	24*	80	.	.	0	21	0*	26*	.*	.	.	.	781
Korea Rep,	235	251	7*	0*	3*	.	75	.	.	.	.	.	.	.	0	.	178	749
Portugal,	.	.*	114	198*	.	17*	114	.	.	.	10	0*	49*	.*	.	.	.	502
Italy,	.	.*	83	209*	.	1*	37*	14*	.	0	8	0*	5*	0*	0*	.	18	375
Spain,	.	.*	38	156*	.	50*	3*	0	.	0	22	1*	0*	.*	.	.	21	291
Thailand,	96	10	.	.	4	.	.	96	2	0	.	.	.	16	.	.	31	255
Turkey,	8	.*	51	69*	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	0	46	183
Germany,	0*	.*	18	95*	.	12*	22*	3*	.	.*	13	.	6	.*	0	.	6	175
Philippines,	1	147*	0	2*	.	.	0	0	.	.*	.	.	3	.*	.	.	.	153
Pakistan,	15	.	9	0*	.	.	.	12	.	.	.	1	.*	.	.	.	94	131
Denmark,	0	.	.	1*	.	.	.	.*	.	.	.	.	.	.	0	.	95	96
Morocco,	1*	.*	85	6*	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	93
Netherlands,	0*	.*	29	53*	.	1*	1*	1	.	.*	.	0	3*	.*	0	.	3	91
Singapore,	1	6*	0	0*	.	.	66*	9	.	0	.	.	.	.	.	.	0	82
Belgium-Lux,	.	.*	9	18*	.	.	0*	3	.	.*	.	0	1*	.*	.	.	49	80
Greece,	.	.*	63	1*	.	.	0	.	.	.*	.	.	.	.	.	.	10	74
Israel,	.	.*	63	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63
Bangladesh,	3*	.	.	.	.	.	.*	40	.	.	1	.*	.	.	.	.	16	60
UK,	1*	.*	4	35*	.	0*	0*	0*	.	0*	.*	1	0*	.*	8	.	3	52
Malaysia,	.	7	3*	0*	.	.	.*	0	.	.	.	.	.	.	.	.	31	41
Tunisia,	.	.*	5	3*	.	.	0	.	.	.*	1	.*	2	.*	.	.	3	14
Norway,	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	9
Developed NES,	0	30	91	1	72	.	0	.	.	0	.	.	0	.	1	0	2	197
Developing NES,	156	.	.	81	.	.	200	.	96	109	40	1	2	65	18	.	2	770
Total	**5583**	**1613**	**1600**	**1280**	**600**	**253**	**710**	**657**	**100**	**123**	**117**	**93**	**97**	**82**	**72**	**0**	**669**	**13649**

أنواع أخري من الخشب الصناعي المستدير الخام (غيرالمخروطي)
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 — QUANTITE 1000 CUM — CANTIDAD 1000 CUM

1997

Major Exporters / Major Importers	Russian Fed	France	USA	Estonia	Latvia	Germany	Uruguay	Czech Rep	Portugal	Argentina	Hungary	Croatia	Brazil	Slovakia	Lithuania	Developed NES	Developing NES	Total
Finland,	3455	1	1	427*	89	1	93	.	.	.	0	.	.	.	15*	.	.	4082
Sweden,	1001	2	5	579*	915	123	.	0*	.	.	0*	1	26	.	263	657	.	3572
Italy,	27	584	66	1*	0*	31	.*	4	0	.	144	84	.*	88	2	1500	35	2566
Canada,	1	0	1163	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	.*	.	677	0	1841
Spain,	6	210	13	.	.	2	270	0	493	283	.	.	.	.	.	346	27	1650
Portugal,	2*	84	.	.	.	0	61	.	.	.	.	.	316	.	.*	725	22	1210
Austria,	13	25	1	1	.	72	.	374	.	.	251	.	.	208	.	203	.	1148
China,	565	49	61	.	.	59	.*	0	0	.	1	.	0	0	.	133	135	1003
Belgium-Lux,	0*	662	8	0*	0*	98	.*	0*	0*	.	0	.	1	0*	.	71	1	841
Japan,	425	31	56	.	.	9	.	.	.	.	.	.	0	0*	.	.	71	592
Slovenia,	0	0*	0*	.	.	0	.	31	.	.	55	340	0	9*	.	8	0	443
France,	5	.	7	.	.	41	.	0	0	.	1	.	0	2*	.	299	0	355
Norway,	7	0	13	74*	3	18	175	.	3*	40	0	.	0	.*	.*	.	.	333
Morocco,	.	.	0*	.	.	.	.	.	.	49	.	.	.*	.	1	222	.	272
Germany,	0	221	.	0*	0	.	.*	20	0	.	6	15	0	3	0	.	1	266
Poland,	15	.	.	1	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	26	155	.	208
Denmark,	0*	1	2	0*	.	146	.	0	.	.	.	1	1	.*	0	47	.	198
USA,	4	1	.	.	.	7	0	0	.	.	.	.	1	0*	.*	180	4	197
Slovakia,	13	.	0*	.	.	0	.	84	.	.	20	.	.	.	.	28	0	145
Switzerland,	0	41	.	.	.	50	.	0	.	.	0	0	0	0*	19	31	1	142
Korea Rep,	12	5	25	.	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	88	9	140
Turkey,	63	0	.	0	0*	11	.	.	.	.	.*	0	.	.	.	28	6	108
UK,	0	5	17	23*	42*	2	.	0*	.	.	.	.	.	.	0	15	1	105
Netherlands,	0*	23	2	0*	0*	30	.	.	.	.	3	.	0	0*	0	35	0	93
Greece,	4	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	.	57	0	62
Developed NES,	49	14	9	44	1	39	.	1	0	.	2	3	30	26	11	101	1	331
Developing NES,	4	41	2	2	0	4	91	1	4	119	1	0	2	0	0	138	14	423
Total	**5671**	**2000**	**1451**	**1152**	**1050**	**755**	**690**	**515**	**500**	**491**	**484**	**444**	**377**	**337**	**337**	**5744**	**328**	**22326**

1998

Major Exporters / Major Importers	Russian Fed	France	USA	Estonia	Latvia	Germany	Uruguay	Czech Rep	Portugal	Argentina	Hungary	Croatia	Brazil	Slovakia	Lithuania	Developed NES	Developing NES	Total
Finland,	5317	0	2	409*	247*	0	102	0	.	.	.	.	.	.	0*	30	.	6107
Sweden,	882	0	2	1002*	1112*	324	.	.	.*	.	0*	0	.	0	319	486	3	4130
Italy,	11	580	71	7*	.	55	.*	2	0	.	700	275	0	50*	0	851	2	2604
Spain,	2	306	17	.	.	4	270	0	493	266	.*	0	.	.	.*	32	263	1653
Canada,	.	0	1083	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	.*	.	377	3	1463
Austria,	2	13	1	.	.	102	.	368	.	.	272	8	.	319	0	68	.	1153
China,	676	104	48	.	.	.	.	.	.	.	3	.	0	0*	0	77	5	913
Belgium-Lux,	0	646	9	.	.	32	.	0	0	.	0	1	0*	0*	0	62	1	751
France,	1	.	9	.	.	73	.	0*	0	.	4	1	.	5	0	649	0	742
Norway,	10	.	0	104*	48*	13	396	.	3*	129	0	.	.	.	3*	.	.	706
Portugal,	.	93	14	0*	.	0	69	.	.	.	.	.*	217	0	.*	203	24	620
Denmark,	0*	3	3	2*	0*	148	.	0	.	.	0	3	.*	0	1	329	.	489
Japan,	316	31	77	0*	.	6	.	.	.	.	.*	0	0	0*	.	.	.	430
Germany,	1	179	48	0*	0*	.	0	28	.	.	13	2	5	3	2*	.	0	281
Poland,	12	1	.	5*	.	11	.	2	.	.	2	.	.	2	10	204	.	249
UK,	2*	6	11	25*	51*	3	.*	0	0	.	.	.	.	.	0	141	0	239
USA,	0	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2	0*	.	100	70	174
Switzerland,	1	38	4	2*	.	79	.	.	.	.	1	1	0	0*	0	34	0	160
Slovenia,	0	.	.	.	.	0	.	18	.	.	41	25	.	13	.	39	.	136
Greece,	4	.	0	.	.	0*	.	.	.	.	.	1	.	.	.	97	20	122
Netherlands,	0*	29	1	.	.	44	.	0*	.	.	4	.	0	0	0	32	1	111
Estonia,	62	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44	.	107
Indonesia,	.	0	40	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49	1	93
Turkey,	29	0	2	15*	.	17	.	.	.	.	0	5	.	0	.	21	1	90
Korea Rep,	8	0	12	.	.	0	.	.	.*	.	0	.	.	.	.	57	3	80
Developed NES,	152	25	17	2	2	6	.	61	0	.	76	105	.	41	84	228	1	800
Developing NES,	2	144	31	.	.	4	5	0	0	85	0	.	0	0	0	115	62	448
Total	**7490**	**2200**	**1502**	**1573**	**1460**	**925**	**842**	**479**	**496**	**480**	**1116**	**427**	**224**	**433**	**419**	**4325**	**460**	**24851**

الشظايا والحبيبات الخشبية
木片和碎料
Wood Chips and Particles
Plaquettes et particules
Astillas y partículas de madera

QUANTITY 1000 CUM — QUANTITE 1000 CUM — CANTIDAD 1000 CUM

1997

Major Exporters / Major Importers	Australia	USA	Chile	China	South Africa	Germany	Canada	Brazil	Russian Fed	New Zealand	Thailand	Indonesia	Estonia	France	Austria	Developed NES	Developing NES	Total
Japan,	7185	5715	2665	2300	2153*	0	487	248	162	437	385*	22	.*	0	.	3447	1699	26905
China,	172	12	127	.	.	0	.	.	.	.	31	238*	.*	18	.	186	1000	1784
Canada,	.	1431	.	0*	.	0	.	.	.	.	.	.	.	2	.	168	.	1601
Korea Rep,	84	77	93	642	.	.	2	.	.	.	.	22	.	.	.	27	177	1124
Italy,	2	28	.	.	.	33	.	.*	.	.	.	.	.	88	176	684	.	1011
France,	.	0	.	.	.	728	.	.	.	.	.	.	.	.	.	190	.	918
USA,	.	.	130	0	.	.	784	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	914
Sweden,	.	.	.	.	.	54	0*	270	4*	.*	.	.	119*	0	.	343	0	790
Austria,	0	.	.	.	.	569	.	.	.	.	.	.	.	.	.	97	.	666
Finland,	.	2	.	.	.	0	0*	.	366	.	.	.	118	.	.	19	0	505
Norway,	.	.	.	.	.	24	.	.	.	.	.	.	46	.	.	308	.	378
Belgium-Lux,	.	0*	.	.	.	157	.	.	.	.	.	.	.	152	.	65	.	374
Denmark,	.	.	.	.	.	53	.	.	.	.	.	.	6	.	.	216	.	275
Switzerland,	.	1	.	.	.	108	.	.*	.	.	.	.	.	71	30	16	.	226
Spain,	.	5	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	7	.	15	189	216
Germany,	.	10	.	0	.	.	.	.*	.	.	.	.	.	5	6	173	1	195
Portugal,	0*	0*	.	.	.	0	.	52	.*	.	.	.	.	0	.	99	.	151
Netherlands,	.	1	.	.	.	51	.	.	.	.	.	.	.	0	.	75	0	127
UK,	0*	3	.	.	1*	2	0*	.*	.	.	.	.	.	.	0	91	.	97
Estonia,	.	0*	.	.	.	0*	.	.	19	.*	.	.	.	.	.	25	.	44
Saudi Arabia,	35	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	36
Slovenia,	.	.	.	.	.	9	.	.*	.	.	.	.	.	.	27	0	0	36
Czech Rep,	.	.	.	5*	.	24	.	.*	.	.	.	.	.	.	0	2	.	31
Australia,	.	13	.	.	.	0	0*	.	.	0	0*	.	.*	2	.	0	.	15
El Salvador,	.	3*	.	2*	.	.	.	9	.*	.	.	.	.	.	.	.	.	14
Developed NES,	1	6	.	.	0	4	0	.	2	.	.	.	63	0	1	.	0	77
Developing NES,	0	12	0	1	.	10	0	.	1	.	.	118	.	6	0	13	3	164
Total	**7479**	**7319**	**3015**	**2950**	**2154**	**1826**	**1273**	**579**	**554**	**437**	**416**	**400**	**352**	**351**	**240**	**6259**	**3070**	**38674**

1998

Major Exporters / Major Importers	Australia	USA	Chile	China	South Africa	Germany	Canada	Brazil	Russian Fed	New Zealand	Thailand	Indonesia	Estonia	France	Austria	Developed NES	Developing NES	Total
Japan,	7663	5229	2308	1422	2524*	0	314	519	162	293	337	36*	.	1	.*	4182	1620	26610
Canada,	.	1747	.	0*	.	0	.	.	.	.	.	.	.*	1	.	0	0	1748
China,	80	6	49	.	.	1	0	.	.	.	153	140	.	0	.	58	1212	1699
Italy,	1	1	.	.	0*	60	.	.	.	.	.	.	.	85	152	835	.	1134
France,	.	3	.	.	0	689	.	.*	.	.	.	.	.	.	1	223	0	916
Korea Rep,	2	66	.	513	40*	.	.	.	.	31	.	32	.	.	.	201	.	885
Sweden,	.	0*	.	0	0*	27	0*	136	18	.*	.	.	74	.	.	483	0	738
USA,	22	.	.	0	6	0	595	.	.	.	.	.	.*	1	0	0	1	625
Finland,	.	2	.	.	.	0	0*	.	345	.	.	.	269	.	.	.	.	616
Norway,	.	.	.	.	.	34	.	.	.	.	.	.	173	.	.	370	.	577
Belgium-Lux,	.	0	.	.	.	166	0*	.	.	.	.	.	.	143	0	266	.	575
Austria,	0	0*	.	.	.	513	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	519
Germany,	.	17	.	.	.	.	.	0	.*	.	.	.	.	8	17	232	1	275
Switzerland,	.	0	.	.	.	113	.	.	.	.	.	.	.	84	14	46	.	257
Spain,	.	12	.	.	.	0	0	173*	.*	.	.	.	.	27	0	22	0	234
Denmark,	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	5	0	.	134	.	141
Netherlands,	.	0*	.	.	.	57	.	.	.	.	.	.	.	2	.	80	0	139
Portugal,	.	0*	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	41*	1	.	95	.	137
UK,	.	3	.	.	1*	1	1*	.	.	.	.	.	8	1	.	49	0	64
Slovenia,	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	52	3	.	55
Czech Rep,	.	2	.	5*	.	17	.	.*	.	.	.	.	8	.	0	4	.	36
Saudi Arabia,	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32	.	32
Australia,	.	17	.	0*	1	0*	1*	.	.	.	.	.	.*	3	.	0	.	22
Philippines,	.	0*	.	.	.	0*	.	.	.	14	.	.	.	.	.	.	5	19
Turkey,	.	0*	.	.	.	.	0*	.	3	.*	2	.	.	.	.	2	.	7
Developed NES,	0	14	.	0	0	8	0	.	0	.	.	.	.	1	0	21	1	45
Developing NES,	0	30	0	605	0	1	3	2	0	.	0	0	57	10	.	6	4	718
Total	**7768**	**7149**	**2357**	**2545**	**2572**	**1689**	**914**	**830**	**528**	**338**	**492**	**208**	**635**	**368**	**236**	**7350**	**2844**	**38823**

الأخشاب المنشورة (المخروطي)
锯材（针叶）
Sawnwood (C)
Sciages (C)
Madera aserrada (C)

QUANTITY 1000 CUM | QUANTITE 1000 CUM | CANTIDAD 1000 CUM

1997

Major Exporters / Major Importers	Canada	Sweden	Finland	Austria	Russian Fed	USA	Latvia	Germany	Czech Rep	Chile	New Zealand	Romania	Lithuania	Poland	Slovakia	Developed NES	Developing NES	Total
USA,	40675	8	21	56*	16	.	5	4	0	260	205*	0*	6	.	0	391	867	42514
Japan,	5592	351	502	507*	647	1484	2	63	33	424	369*	0	0	0	0*	124	703	10801
UK,	261	2660	1159	16*	387	46	1282	62	38	88	1*	1	164	51	9*	236	30	6491
Germany,	98	1781	970	382*	261	85	294	.	616	0	0*	17	449	453	43*	.	.	5449
Italy,	99	276	212	3475*	303	155	0	532	209	.	.	31	7	21	65*	.	.	5385
Netherlands,	44	917	651	18*	272	17	69	224	28	12	.	1	58	97	11*	466	4	2889
Denmark,	6	1264	582	0*	60	2	38	35	0	.	.	0	43	50	.*	86	88	2254
Egypt,	68	746	701	1*	503	1	33	3	.	38	.	77	.	2	.*	3	.	2176
France,	40	427	669	7*	142	38	69	250	2	0	.	4	8	.	2	157	27	1842
Spain,	4	432	92	.	55	160	5	12	9	9	.	1	8	.	2	452	34	1275
Belgium-Lux,	94	151	99	2*	112	33	39	214	11	6	.	1	43	44	1*	418	2	1270
China,	296	14	10	3*	9	51	.	1	1	86	48*	0	.	.	.	28	655	1202
Norway,	0	705	119	.	15	4	4	1	2	.	.	0	2	.	.	105	1	958
Austria,	0	26	112	.	52	0	0	215	323	.	.	3	15	.	99	56	3	904
Canada,	.	3	0	0*	0	778	0	0	0	1	1*	0	.	.	.	17	.	800
Hungary,	0	8	13	17*	130	0	1	5	24	.	.	30	10	.	302	132	0	672
Australia,	131	4	9	0*	1	116	1	0	0	.	379*	0	1	0	.*	1	14	657
Mexico,	4	.	.	.	.	204	.	.	.	175	.	.	.	.	.	11	241	635
Greece,	0	203	115	22*	53	10	.	9	49	.	.	62	.	0	66*	31	0	620
Saudi Arabia,	133	110	76	.	23	17	4	0	.	100	.	79	.	.	.	55	0	597
Morocco,	.	133	56	.	14	.	.	.	0	19	.	80	.	.	.	120	153	575
Israel,	20	80	264	1*	48	3	8	7	.	.	.	69	.	.	1	.	.	501
Algeria,	.	123	259	.	13	.	4	0	.	.	.	15	.	.	.	57	.	471
Ireland,	7	202	121	0*	7	7	65	6	1	.	.	0	3	0	.*	.	.	419
Switzerland,	2	19	47	128*	10	1	4	104	2	.	.	0	23	.	2	26	0	368
Developed NES,	40	60	500	138	1151	12	126	143	42	.	0	56	29	119	80	634	5	3135
Developing NES,	47	192	150	65	495	659	8	6	6	.	149	392	2	1	17	87	262	2538
Total	**47661**	**10895**	**7509**	**4838**	**4779**	**3883**	**2061**	**1896**	**1396**	**1218**	**1152**	**919**	**871**	**838**	**700**	**3693**	**3089**	**97398**

1998

Major Exporters / Major Importers	Canada	Sweden	Finland	Austria	Russian Fed	USA	Latvia	Germany	Czech Rep	Chile	New Zealand	Romania	Lithuania	Poland	Slovakia	Developed NES	Developing NES	Total
USA,	42087	33	34	87	7	.	3*	1	5	300	239	0	15	0	.*	21	740	43572
Japan,	3900	290	386	188	427	771	1*	25	24	318	235	.	1	0*	0*	45	94	6705
UK,	209	2528	1274	28	315	44	1395*	74	18	62	0	0	60	12	8	436	18	6481
Germany,	62	1561	990	644	270	97	385*	.	614	0	.	21	270	494	33	.	90	5531
Italy,	76	272	253	3261	280	140	1*	514	216	13	.	26	19	35	89	65	14	5274
Netherlands,	39	1066	696	21	280	16	146*	227	19	9	0	3	36	101	3	115	123	2900
Egypt,	17	756	818	.	437	2	.	0	.	103	.	85	.	.	.	19	0	2237
Denmark,	7	1286	571	0	31	2	49*	38	0	.	0	0	29	66	0	118	0	2197
France,	35	468	787	6	197	40	43*	375	3	0	.	1	4	17	2	77	37	2092
Belgium-Lux,	94	182	130	2	131	25	49*	288	8	2	.	1	35	44	0	506	3	1500
Spain,	4	514	129	1	100	162	19*	19	15	14	0	6	4	5	3	484	15	1494
China,	244	21	13	20	18	59	.	0	1	41	182	0	.	.	.	56	332	987
Norway,	0	725	127	0*	18	1	3*	0	2	0	.	0	2	0*	0	90	1	969
Austria,	1	40	138	.	88	0	1*	204	257	0	.	9	6	15	65	50	.	874
Canada,	.	0	0	0*	1	597	0*	0	0	1	1	.	.	0	.*	200	4	804
Hungary,	0*	10	15	16	139	1	2*	8	16	.	.	116	11	1	327	123	.	785
Saudi Arabia,	118	140	112	100	17	2	.	0	.	109	0	121	.	.	.	2	0	721
Australia,	166	5	7	1	1	53	0*	.	0	0*	383	.	.	0	.*	13	49	678
Morocco,	0	144	65	1	11	.	.	.	.	40	.	90	.	.	.	177	83	611
Greece,	0	183	121	21	47	15	0*	6	31	.	.	71	0	0	57*	48	0	600
Israel,	1	70	287	2	31	3	3*	0	.	.	.	84	0*	.	0	55	19	555
Ireland,	7	256	183	0	5	10	46*	3	.	.	.	0	1	0	.	.	.	511
Algeria,	.	111	335	12	4	0	.	.	.	.	.	11	.	.	.	12	.	485
Switzerland,	3	26	46	138	3	1	2*	116	2	.	.	1	15	0	1*	65	1	420
Tunisia,	0	69	134	0*	70	.	.	.	.	5	.	90	.	.	.	.	.	368
Developed NES,	20	86	545	324	1148	16	524	.	.	2	0	33	.	75	144	752	142	3811
Developing NES,	96	133	97	24	534	609	78	.	.	123	145	441	.	9	16	101	213	2619
Total	**47186**	**10975**	**8293**	**4897**	**4610**	**2666**	**2750**	**1898**	**1231**	**1142**	**1185**	**1210**	**508**	**874**	**748**	**3630**	**1978**	**95781**

الخشب المنشور(غيرالمخروطي)
锯材(非针叶)
Sawnwood (NC)
Sciages (NC)
Madera aserrada (NC)

QUANTITY 1000 CUM — QUANTITE 1000 CUM — CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters / Major Importers	USA	Malaysia	China	Canada	Brazil	France	Cote D'Ivoire	Paraguay	Indonesia	Germany	Slovakia	Cameroon	Romania	Poland	Ghana	Developed NES	Developing NES	Total
1997																		
China,	312*	499	.	98	30	36*	0	3	71*	37*	2	1	1	.	4*	66	2294	3454
Japan,	247*	501	208	23	23	2*	0	0	102*	23*	1	.	.	.	2*	26	631	1789
Italy,	209*	35	1	33	13	39	141	11	36*	39*	48	55	50	70	26*	682	272	1760
Thailand,	49*	899	291	1	69	0*	0	0	2*	0*	.	.	.	1	0*	8	40	1360
USA,	.*	52	2	622	104	2	6	1	39*	2*	.	3	0	.	18*	19	290	1160
Canada,	907*	19	0	.	3	0	.	0	1	0*	.	.	.	.	1*	15	77	1023
Spain,	149	.	5	31	76	119	.	.	1	80	3	.	2	.	.	401	33	900
Germany,	169*	75	1	42	5	76	6	0	3*	.*	18	4	12	80	59*	269	34	853
Belgium-Lux,	82*	93	0	7	28	131	1	0	3*	17*	2	30	0	7	4*	281	51	737
Korea Rep,	97	.	73	30	0	1	.	.	28	2	0	.	0	.	.	19	388	638
UK,	126*	66	0	45	22	18	13	0	4*	39*	.	23	3	.	22*	175	53	609
Singapore,	11*	451	0	5*	0	1	0	.	33*	0	0	.	1	.	0*	6	41	549
France,	44*	46	0	18	183	.	44	1	0*	6*	10	36	0	6	44*	51	49	538
Netherlands,	39*	177	0	17	58	60	30	1	10*	39*	3	62	1	8	17*	10	.	532
Brazil,	0	.	0	0	.	0	.	339*	2	1*	.	.*	.	.	.	1	29	372
Philippines,	7	.	0	3	167	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	174	353
Mexico,	171	.	.	0	3	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	156	330
Greece,	11*	1	0	.	0	0	11	.	0*	0	2	3	4	.	1*	252	5	290
Egypt,	9*	0	0	.	0	0	.	.*	2	0	.	.*	123	.	.	78	61	273
Portugal,	20*	0	1	22	47	27	138	0	0*	0*	.	11	.	.	7*	.	.	273
Argentina,	1	.	0	.	28	0	.	119*	.	0*	.	.	.	.	.	1	59	208
Austria,	1	.	.	1	.	20	.	.	0	23	26	.	0	.	.	121	0	192
Australia,	15*	83	0	3	1	1	0	.	11*	0	0	.	.	.	2*	.	.	116
Sweden,	18*	0	20	15	0	2	0	.	0*	5	5	.	1	30	0*	10	.	106
Israel,	6	.	0	.	0	2	71	.*	.*	.	.	.	8	.	1*	.	.	88
Developed NES,	309	9	10	6	14	44	9	0	3	48	236	111	2	94	47	537	48	1527
Developing NES,	87	1	489	.	8	103	23	13	17	3	0	3	117	.	15	104	132	1115
Total	**3096**	**3007**	**1101**	**1022**	**882**	**684**	**493**	**488**	**368**	**365**	**356**	**342**	**325**	**296**	**270**	**3133**	**4917**	**21145**

Major Exporters / Major Importers	USA	Malaysia	China	Canada	Brazil	France	Cote D'Ivoire	Paraguay	Indonesia	Germany	Slovakia	Cameroon	Romania	Poland	Ghana	Developed NES	Developing NES	Total
1998																		
China,	267	542	.	24	26	41	0	2	138*	81*	4	.	6	2	7*	81	1973	3194
Italy,	180	36	1	30	16	34	178	9	22*	49*	56	55	52	83	32*	952	236	2021
USA,	.	15	2	919	130	1	6	3	41*	2*	.	.	0	.	17*	22	210	1368
Japan,	137	237	218	12	14	2	0	0	149*	2*	.	.	0	.	2*	87	200	1060
Spain,	160	0	4	19	87	123	140	1	1*	98*	.	122	6	.	7*	69	170	1007
Germany,	109	35	1	49	4	71	7	0	2*	.*	26	12	29	92	62*	425	31	955
Canada,	817	0	1	.	1	0	3	.	1*	0	.	.	.	.	1*	100	31	955
Thailand,	37	360	2	1	1	0	.	.	2	0	.	.	.	1	.	499	1	904
Belgium-Lux,	81	141	0	16	30	130	2	.	6*	17	3	22	1	14	8*	300	81	852
Mexico,	200	0	0*	1	3	.	.	.	6	0	.	.*	.	.*	0*	0	577	787
Netherlands,	28	268	1	14	59	59	20	2	28*	45*	2	31	2	14	8*	20	2	603
UK,	128	66	1	39	13	26	17	0	15*	41*	.	21	1	2	22*	119	39	550
France,	44	37	0	22	117	.	36	0*	0*	9*	16	21	1	10	41*	99	85	538
Singapore,	7	263	3	2	.	1	0	.	29*	0	.	.	1	.	0*	12	70	388
Austria,	2	0	0	1	.	2	0	.*	0*	23	28	.	2	29	1*	231	5	324
Greece,	13	0	0	1	.	0	15	.	0*	0	5	.	6	3	1*	253	7	304
Egypt,	10	.	0	1	60	0	.	.	0	0	.	.	162	.	.	38	8	279
Philippines,	4	216	0	0	43	0	.*	.	0	0	.	.	.	.	.	.	5	268
Argentina,	1	.	0	0	61	0	0	136*	0*	0*	.	.*	0*	.	.	1	58	257
Brazil,	2	0	0	.	.	0	.	243*	1	0*	.	.*	.	.	.	0	.	246
Korea Rep,	32	106	45	1*	3	0	0	0	42*	1*	.	.	1	.	.	3	8	242
Portugal,	32	0	1	7	.	26	16	.	3*	1	.	30*	.	.	6*	6	6	134
Turkey,	0	2	0*	0	.	1	1	.	12*	0	2	.*	5	.	0*	101	2	126
Sweden,	19	0	20	20	.	1	0	.	0*	6	.	.	1	37	0*	15	4	123
Denmark,	20	2	0	4	.	2	3	.	0*	25	5	.	0	17	2*	30	8	118
Developed NES,	598	133	3	.	10	10	40	0	59	26	132	38	18	54	34	469	49	1673
Developing NES,	87	276	836	.	71	12	24	18	18	3	.	4	39	.	2	53	153	1596
Total	**3015**	**2735**	**1139**	**1183**	**749**	**542**	**508**	**414**	**575**	**429**	**279**	**356**	**333**	**358**	**253**	**3985**	**4019**	**20872**

رقائق القشرة
単板
Veneer Sheets
Feuilles de placage
Hojas de chapa

QUANTITY 1000 CUM | QUANTITE 1000 CUM | CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters / Major Importers	Malaysia	USA	Canada	China	Cambodia	Brazil	Cote D'Ivoire	Germany	Finland	Portugal	Chile	Ghana	France	Cameroon	Congo Rep	Developed NES	Developing NES	Total
1997																		
China,	525*	43	12	.	175	0*	0	3	0*	.	4	.	1	0	.	8	273	1044
USA,	5*	.	224	6	.	40	12	8	1*	0	7	9*	1	2	10*	388	27	740
Korea Rep,	.	19	1	6	.	62	.	1	.	.	17	.	0	0	.	1	301	408
Japan,	198*	26	7	28	1	1*	.	2	0	.	25	0*	1	.	.	.	.	289
Germany,	0*	170	17	0*	.	14	25	.	9*	0	0	16*	10	0	4*	.	.	265
Canada,	1*	151	.	0	.	1	4	3*	0*	.	0*	1*	0	0	.	23	9	193
Italy,	0*	21	9	0*	.	1	29	10*	1*	0	0	11*	28	23	1*	15	7	156
France,	0*	3	1	0*	.	1	15	6	19*	28	1	1*	.	2	16*	5	.	98
Philippines,	5	0*	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	81	86
Spain,	.	51	4	0	.	1	.	4	1	10	2	.	5	0	.	.	0	78
UK,	0*	38	5	0*	.	1	0	5	0*	21	.	5*	2	0	.	.	.	77
Belgium-Lux,	0*	28	2	0	.	0	5	4	0*	1	0*	2*	4	.	2*	4	1	53
Czech Rep,	.	2	0	1	.	1	.	12	.	.	.	.	0	.	.	10	16	42
Sweden,	.	7	3	.	.	0	0	3	27*	.	0	0*	1	.	.	.	0	41
Russian Fed,	0*	0	1	0	.	.	0	0	0*	.	.	0*	0*	.	0*	9	21	31
Brazil,	.	1	0	0*	.	.	.	0*	.	0	0*	.	0	0	.	2	27	30
Israel,	.	2	1	0*	.	19	.	1	0	0*	5	.	1	.	.	.	.	29
Denmark,	0*	5	2	0	.	0	0	13	1*	.	.	1*	1	.	1*	1	1	26
Mexico,	.	26	0	0	.	0	.	0	.	.	.	.	0	.	.	0	0	26
Netherlands,	0*	3	0	0	.	0	.	3	0	0	0*	13*	0	.	3*	2	0	24
Singapore,	4*	3	1	2	6	0*	.	0	.	.	.	0*	0	.	.	3	3	22
Portugal,	.	.	.	.	.	4	0	1	0*	.	.	0*	1	.	.	12	1	19
Australia,	7*	3	1	0	.	0	0	1	.*	.	1	1*	0	.	0*	1	3	18
Austria,	.	4	1	.	.	.	.	4	0	.	.	.	1	.	.	6	0	16
Egypt,	.	7	3	0*	.	1	.	0	0	.*	.	2*	0	.	.	.	.	13
Developed NES,	2	25	6	0	.	3	0	30	17	6	1	3	3	10	0	48	2	156
Developing NES,	.	32	6	244	.	17	65	1	1	0	2	.	2	.	.	13	14	397
Total	**747**	**670**	**307**	**287**	**182**	**167**	**155**	**115**	**77**	**66**	**65**	**65**	**62**	**37**	**37**	**551**	**787**	**4377**

Major Exporters / Major Importers	Malaysia	USA	Canada	China	Cambodia	Brazil	Cote D'Ivoire	Germany	Finland	Portugal	Chile	Ghana	France	Cameroon	Congo Rep	Developed NES	Developing NES	Total
1998																		
China,	493	55	11	.	171	0*	.	3	.	0	2	0*	2	3*	.	13	339	1092
USA,	10	.	220	4	.	30	4	2	0*	.	9	24*	1	2	15	419	31	771
Canada,	0	176	.	0	.	1	4	0*	0	.	0*	3*	0	0	.	43	10	237
Germany,	.	143	21	0	.	11	34	.	5	0	0	7*	11	0	5	.	.	237
Italy,	0*	26	9	0	.	1	40	11*	1	0	.	18*	34	25	1	10	6	182
Japan,	68	10	18	22	0	0*	.	1	0	.	10	0*	0	0	.	.	.	129
Spain,	.	63	10	0	.	3	19	6	1	12	5	3*	3	3	0	.	.	128
Korea Rep,	40	8	0	4	.	1	.	2*	.	.	13	0*	0*	0	.	10	20	98
France,	0	8	2	0	.	0	16	4*	21	26	2	5*	.	3	7	3	1	98
Belgium-Lux,	0	22	4	0	.	1	9	4	0	0	0	5*	5	1	2	10	2	65
Philippines,	61	0	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	2	63
UK,	0*	35	5	0	.	0	0	5	0	12	.	2*	2	0	.	.	.	61
Sweden,	.	5	5	.	.	0	0	4	15	.	0*	0*	1	.	.	.	0	30
Denmark,	.	7	5	0*	.	0	0	11	1	.	.	1*	3	.	1	1	.	30
Israel,	.	2	1	0	.	15	0	1	.	0	10	0*	1	.	.	.	.	30
Czech Rep,	.	9	1	2	2	1*	.	11	2	.	.	0*	0	.	.	.	.	28
Mexico,	0*	19	5*	1	.	0	.	0*	.	.	.	0*	0	0	.	1	2	28
Netherlands,	2	3	0	0	.	0	.	4	0	2	0*	0*	0	.	5	10	0	26
Tunisia,	.	0*	.	.	.	.	21	.	.	0	0	5*	0	.	0	0	.	26
Portugal,	0*	8	4	.	.	4	1	1	0	.	.	.	1	.	0	4	1	24
Russian Fed,	0	6	4	1	.	0	.	3	.	.	0	.	0*	.	.	9	0	23
Australia,	0*	6	1	.	.	0	0*	.	0	.*	.	1*	0	.	.	11	0	19
Brazil,	.	1	0	.	.	.	.	0*	.	0	0	0*	0	0	.	1	16	18
Austria,	0*	4	1	0	.	.	1	4	0*	.	.	.	1	.	0	4	0	15
Poland,	.	1	2	.	.	.	.	5	1	0	.	0*	0	.	0	2	0	11
Developed NES,	1	20	9	0	.	1	0	119	30	0	1	4	3	4	.	54	7	253
Developing NES,	9	17	10	347	8	36	7	.	7	1	2	6	1	0	.	16	10	477
Total	**684**	**654**	**348**	**381**	**181**	**105**	**156**	**201**	**84**	**53**	**54**	**84**	**69**	**41**	**36**	**305**	**198**	**4199**

الخشب العاكس
胶合板
Plywood
Contreplaqués
Madera tercíada

QUANTITY 1000 CUM — QUANTITE 1000 CUM — CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters / Major Importers	Indonesia	Malaysia	USA	China	Canada	Finland	Russian Fed	Brazil	France	Singapore	Austria	Germany	Italy	Latvia	New Zealand	Developed NES	Developing NES	Total
1997																		
Japan,	3733	1572*	40	67	273	11	5*	13	0	1	0*	0	0	0*	56*	.	.	5771
China,	2000	1130*	8	.	10	2	0*	0	0	51	0*	1	1	.	13*	72	159	3447
USA,	628	204*	.	39	346	25	119	186	1	35	.	1	2	3	0*	6	274	1869
Germany,	86	4*	240	1	97	256	55	54	71	5	22*	.	70	45	.	84	5	1095
UK,	187	66*	285	7	42	136	81	115	9	2	56*	4	5	26	.	.	.	1021
Korea Rep,	397	.	5	127	7	4	.	2	0	5	.	0	.	.	.	9	414	970
Singapore,	40	476*	0	43	1*	1	.	0	0	.	1*	0	0	.	0*	3	22	587
Netherlands,	64	2*	144	0	20	91	13	10	62	2	0*	9	3	6	.	16	10	452
Canada,	15	7*	306	0	.	2	11	0	0*	2*	.	0	0	1	.	22	61	427
Belgium-Lux,	215	7*	55	0	9	19	0	39	10	1	0*	8	1	1	.	.	.	365
Italy,	35	1*	50	0	45	37	51	11	30	0	21*	11	.	2	.	15	4	313
France,	47	9*	27	0	2	52	12	19	.	10	3*	11	9	2	.	76	31	310
Saudi Arabia,	280	.	2	11	.	3	.	3	.	0	.	0	.	.	.	1	0	300
Egypt,	114	0*	0	0	.	0	66	5	0	.	0*	0	.	.	.	25	1	211
Unit Arab Em,	203	.	1	0	2	1	.	0	0	3	.	0	0	.	.	0	.	210
Mexico,	11	.	142	1	.	.	.	2	0	1	.	0	0	.	.	4	28	189
Denmark,	15	8*	54	0*	1	45	39	1	1	0	0*	3	0	4	.	16	2	189
Sweden,	2	1*	8	0*	0*	51	33	0	0	0	0*	2	.	2	0*	42	0	141
Switzerland,	1	0*	2	.	0	13	3	1	11	.	59*	24	9	1	.	1	.	125
Spain,	0	.	1	.	0*	19	3	3	18	.	.	.	1	.	.	67	0	112
Ireland,	3	1*	61	0*	2	5	4	26	0*	0	.	0	0	1	.	.	0	103
Norway,	3	3*	1	0	3	28	0	1	0	1	0*	1	0	0	.	61	0	102
Austria,	0	.	1	.	0	19	1	.	3	.	.	26	8	3	.	32	0	93
Australia,	32	7*	3	0	0	0	.	0	0	5	.	0	0	.	28*	0	3	78
Algeria,	78	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	0	78
Developed NES,	24	0	17	13	2	30	131	8	7	9	4	30	15	13	.	90	8	401
Developing NES,	288	328	144	930	1	11	4	85	1	58	0	4	1	0	5	34	114	2008
Total	**8501**	**3826**	**1597**	**1239**	**863**	**861**	**631**	**584**	**224**	**191**	**166**	**135**	**125**	**110**	**102**	**676**	**1136**	**20967**

Major Exporters / Major Importers	Indonesia	Malaysia	USA	China	Canada	Finland	Russian Fed	Brazil	France	Singapore	Austria	Germany	Italy	Latvia	New Zealand	Developed NES	Developing NES	Total
1998																		
Japan,	1676	1247	9	38	172	6	8*	14	0	0	0	0	0	.	44	2	729	3945
China,	1165	1341	6	.	6	2	.	0*	0	28	0	1	0	.	8	68	972	3597
USA,	617	356	.	50	395	30	169	60	1	4	0*	1	2	0*	1	13	441	2140
Germany,	98	7	73	2	40	198	57	69	66	6	44	.	74	38*	.	246	3	1021
UK,	108	182	97	7	46	67	104	109	11	3	0*	5	7	40*	.	80	98	964
Netherlands,	36	3	66	0	26	93	12	3	61	9	0	9	3	7*	.	209	1	538
Canada,	8	1	238	1	.	2	3	0	0	2*	.	0	0	1*	0*	101	109	466
Saudi Arabia,	402	7	1	2	0	5	.	1	0	3	.	0	0	.	.	1	.	422
Singapore,	129	194	0	12	0*	0	.	0*	0	.	.	0	0	.	0	0	86	421
Korea Rep,	260	.	2	15	0	13	0*	0*	0	0	0	0	0	.	0	10	97	397
Italy,	32	2	15	2	31	38	35	12	33	2	33	11	.	2*	.	120	14	382
Belgium-Lux,	108	10	29	0	9	14	0	54	10	9	0	13	1	2*	.	52	9	320
Egypt,	202	10	0	0	.	0	56	4	0	.	0	0	0	.	.	20	1	293
France,	40	2	16	0	4	48	6	8	.	7	3	14	9	5*	0*	98	27	287
Unit Arab Em,	254	10	1	0	1	1	0	1	0	2	0	0	0	.	.	0	0	270
Mexico,	24	1	140	1	0*	0*	2*	1	0	0	0*	0	0*	.	.	0	67	236
Denmark,	20	8	16	0*	9	35	29	0	1	0	0	6	0	3*	.	49	8	184
Switzerland,	2	0	1	2	0*	13	32	0	10	.	51	24	11	1*	.	.	0	147
Sweden,	3	1	2	0*	.	49	32	1	0	0	1	3	0	12*	.	36	6	146
Austria,	3	.	0	0	0	20	2	0	3	.	.	31	7	4*	.	38	0	108
Ireland,	3	28	15	0	6	7	23	25	0	0	0	0	.	0*	.	.	.	107
Spec Cats,	6	4	.	.	2	27	4	.	.	.	.	2	1	.	.	44	4	94
Australia,	28	5	1	0	0	0	.	0	0	6	.	0	0	.	47	1	4	92
Jordan,	73	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	0	0	.	.	1	0	75
Spain,	10	0	2	0	.	21	7	1	20	.	1	1	2	0*	.	6	3	74
Developed NES,	32	.	11	10	97	130	142	11	4	15	47	35	20	22	.	131	26	733
Developing NES,	84	101	117	697	4	11	.	133	2	48	0	6	3	1	1	28	108	1344
Total	**5423**	**3520**	**858**	**839**	**848**	**831**	**723**	**507**	**222**	**144**	**180**	**162**	**140**	**138**	**101**	**1354**	**2813**	**18803**

الخشب الرقائقي
碎料板
Particle Board
Panneaux de particules
Tableros de partculas

QUANTITY 1000 CUM — QUANTITE 1000 CUM — CANTIDAD 1000 CUM

1997

Major Exporters / Major Importers	Canada	Belgium-Lux	Germany	France	Austria	Portugal	Switzerland	Czech Rep	USA	Spain	Indonesia	UK	Norway	Finland	Sweden	Developed NES	Developing NES	Total
USA,	5782	0	83	15	0*	0*	0	.	.	.	1	1	1	0	41	.	.	5924
Germany,	0	518	.	334	364*	0	237	110	.	0*	0*	71	0	0	3	.	.	1637
UK,	0	403	121	241	36*	102	5	.	.	49*	0	.	21	86	14	40	1	1119
Italy,	13	4	118	132	516*	2	81	0	.	4*	0	1	0	5	.	.	.	876
Netherlands,	0	417	242	75	15*	1	10	0	.	2*	1	26	8	2	.	.	.	799
Japan,	205	14	8	1	25*	6	.	.	4	3*	94	0	0*	0	.	127	186	673
France,	0	365	174	.	32*	1	37	0	.	19*	0	4	.	0*	.	.	.	632
China,	14	82	31	4	4*	0	1	.	81	3*	66	3	0	0*	3	21	258	571
Poland,	0	0	47	4	.	.	4	219	0	.	0	0	0	0	4	193	0	471
Spain,	0	52	10	203	.	186	3	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	454
Denmark,	.	39	162	30	4*	.	6	1	.	0*	.	12	60	21	65	.	.	400
Korea Rep,	41	32	1	0	.	.	.	.	43	.	27	0	0	0	1	45	102	292
Sweden,	1	5	28	6	10*	.	3	1	.	0*	.	3	94	30	.	110	0	291
Canada,	.	1	1	1	4*	0*	1	.	153	0*	0*	2	1*	0	.	96	1	261
Switzerland,	.	1	51	92	89*	0	.	1	0	.	.	0	0*	0*	6	7	0	247
Belgium-Lux,	1	.	101	82	8*	0	1	1	.	0*	0*	15	0	0	.	.	.	209
Austria,	.	2	132	6	.	.	3	6	0	.	.	2	.	.	.	29	.	180
Brazil,	.	2	0	0	.	8	.	.	0	2*	0*	.	.	.	.	0	109	121
Portugal,	.	2	1	1	0*	.	0	.	.	117*	.	0*	.	0*	.	.	0	121
Israel,	0	62	4	0	3*	6	.	.	.	34*	.	2	.	0	.	9	0	120
Russian Fed,	0*	0	57	1	2*	0	0	1*	.	1*	0	1	0	19	.	12	4	98
Czech Rep,	0	2	42	0	19*	.	0	.	0*	1*	.	0	0	.	1	24	2	91
Ireland,	0*	15	.	1	0*	.	.	0	.	1*	.	45	0	5	1	.	0	68
Greece,	1	7	6	0	9*	22	.	2	.	8*	.	0	0*	0*	0	4	6	65
Uzbekistan,	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	18	0	18
Developed NES,	3	6	107	1	60	81	3	39	0	0	0	6	9	26	40	278	6	665
Developing NES,	11	32	17	22	4	15	.	0	74	3	56	4	2	2	.	125	187	554
Total	**6072**	**2063**	**1544**	**1252**	**1204**	**430**	**395**	**381**	**355**	**247**	**245**	**198**	**196**	**196**	**179**	**1138**	**862**	**16957**

1998

Major Exporters / Major Importers	Canada	Belgium-Lux	Germany	France	Austria	Portugal	Switzerland	Czech Rep	USA	Spain	Indonesia	UK	Norway	Finland	Sweden	Developed NES	Developing NES	Total
USA,	6808	.	73	17	1	0*	0	0	.	4	17	0	0	.	92*	.	.	7012
Germany,	2	546	.	326	612	0	229	129	.	1	0	80	0	0	16	.	.	1941
UK,	0	403	168	272	42	32	11	0	.	34	2	.	19	96	29	.	.	1108
Netherlands,	0	418	274	74	52	0	4	0	2	1	2	23	9	2	19	.	0	880
France,	0	375	184	.	40	1	37	0	0	26	.	3	.	0*	4*	.	.	670
Italy,	9	5	112	103	258	3	71	0	1	1	0	1	0*	0*	1	70	7	642
Spain,	0	65	14	249	0	261	7	0	1	.	.	0	0*	1*	5	.	.	603
China,	6	25	22	3	31	0	0	0	57	7	227	1	0	0*	.	18	180	577
Poland,	.	3	56	2	4	.	3	187	0*	0*	.	0	0	0	0	260	.	515
Denmark,	.	51	198	12	3	.	5	0	4	1	.	10	63	24	89	.	0	460
Japan,	172	11	10	0*	29	3	.	.	43	3	86	.	.	0	.	57	26	440
Sweden,	1	3	32	10	12	.	0	2	14	0	.	3	113	21	.	97	0	308
Canada,	.	2	1	1	4	0*	0	.	118	1	0*	0*	3*	0*	.	69	103	302
Belgium-Lux,	0	.	124	109	17	1	1	1	.	1	0	26	.	0	.	.	.	280
Switzerland,	.	5	61	76	79	0	.	1	0	0	.	0	0*	0*	18	18	0	258
Austria,	.	1	144	6	.	.	2	5	0	0	.	1	.	0*	4	25	30	218
Korea Rep,	13	2	1	0*	0	.	.	.	5	.	41	.	.	0*	.	30	81	173
Hungary,	0	0	12	2	11	.	8	26	.	.	.	0	.	1	0	64	0	124
Israel,	0	63	3	0	.	4	0	.	0	31	.	0	.	0*	.	13	4	118
Romania,	0*	0	1	0	0	.	0	14	0*	0*	.	0	0	0	.	88	3	106
Czech Rep,	0*	3	43	0	19	.	0	.	0*	0	.	1*	0	0	2	25	0	93
Greece,	1	6	6	2	17	17	0	12	0	27	.	0	0*	2*	0	.	.	90
Mexico,	.	0*	.	0*	.	0	.	.*	.	0	0*	0*	.	.	4*	0	69	73
Russian Fed,	0*	1	40	0	2	0	0	1*	0	0	0*	0	0	23	2	.	.	69
Saudi Arabia,	1	0	3	0	1	.	.	.	.	2	2	0	0	.	.	15	26	50
Developed NES,	4	32	52	7	.	14	0	24	.	67	.	43	.	13	64	374	18	712
Developing NES,	12	17	7	26	.	15	0	3	.	32	163	5	1	1	5	85	289	661
Total	**7029**	**2037**	**1641**	**1297**	**1234**	**351**	**378**	**405**	**245**	**239**	**540**	**197**	**208**	**184**	**354**	**1308**	**836**	**18483**

الألواح الليفية
纤维板
Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

QUANTITY 1000 CUM — QUANTITE 1000 CUM — CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters / Major Importers	Germany	Canada	USA	Malaysia	Italy	France	Portugal	New Zealand	Poland	Belgium-Lux	Brazil	Spain	Chile	Ireland	China	Developed NES	Developing NES	Total
1997																		
China,	19*	24	83*	302	5	1	0*	36*	0*	2*	1*	0	22*	.	.	273	881	1649
USA,	14	695	.*	15	10	1	0*	0	3*	1	121*	12	35	1	6	.	.	914
Japan,	1*	2	18*	236	53	0*	4*	260	3*	2	1*	5	78*	2	.	46	53	764
UK,	32*	6	110*	7	36	17	51	.	4*	29	4*	128	15*	114	.	197	5	755
Germany,	.*	0	2	.	81	164	3	.*	224*	79	39*	1	2	2	.	.	0	597
Netherlands,	72*	1	1*	0	9	33	15	.*	25*	63	2*	22	1	22	.	188	3	457
Spain,	6	0	2	.	25	27	250	.	.	3	1	.	2	2	.	24	0	342
Italy,	23*	0	1*	0*	.	41	9	.*	4*	1	7*	11*	10*	5*	.	168	18	298
Greece,	1*	0	6*	2	62	9*	21	.*	0*	0	0*	1*	0*	0	.	179	7	288
France,	66*	1	5*	0	21	.	11	.	2*	44	9*	23*	0	6*	.	87	0	275
Canada,	0	.*	253*	2	0*	0*	0	.*	0*	0	12*	0*	0	.	.	.	.	267
Poland,	77	0	7	.	14	0	.	.	.	10	.	.	.	3	.	96	0	207
Belgium-Lux,	103	0	1	.*	15	29	2	.	3*	.	0*	1*	0	14	.	37	0	205
Philippines,	81*	0	0	17*	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	40	.	.	138
Switzerland,	50*	0	0	.	6	22	0	.	6*	11*	0*	1*	.	0*	.	30	6	132
Sweden,	10	0	2	.	2	2*	7	.	14*	3	0*	4	0	1*	.	54	10	109
Denmark,	24	.	2*	0	2	1	0	.	8*	0	0*	0*	.	2	.	60	9	108
Australia,	1	0	3*	7	0	0	.*	89	.	0	2	.	1	.	.	2	2	107
Austria,	48	.	0	.	8	4	0	.	.	18	2	.	.	0	.	22	.	102
Brazil,	0	.	10*	1*	10*	0	7*	2*	.	.	.*	2	35	.	.	2	22	91
Norway,	8*	0*	0*	0*	1*	0	1	.	3*	13*	0*	0*	.*	8	0	52	0	86
Israel,	1	1	13	.	10	1	13	.	0*	6	6*	13	.	1	0	18	2	85
Saudi Arabia,	0	2	2	.	23	2	.	.	.	0	14	.	.	0	.	7	29	79
Mexico,	5	.	48	.	.	.	.	.	.	.	2	.	7	.	.	.	11	73
Turkey,	2*	1	4	.*	32	0*	0*	0	.	1	.*	6	.	0	.	.	2	48
Developed NES,	121	3	20	1	36	178	10	0	29	17	21	55	0	1	.	235	5	732
Developing NES,	5	8	7	.	113	6	3	16	3	5	48	3	43	0	138	123	179	700
Total	**770**	**744**	**600**	**590**	**574**	**538**	**407**	**403**	**331**	**308**	**292**	**288**	**251**	**184**	**184**	**1900**	**1244**	**9608**

Major Exporters / Major Importers	Germany	Canada	USA	Malaysia	Italy	France	Portugal	New Zealand	Poland	Belgium-Lux	Brazil	Spain	Chile	Ireland	China	Developed NES	Developing NES	Total
1998																		
China,	45	11	26	249	3	3	0	79*	0*	4	2	1	6*	0	.	370	1011	1810
USA,	35	828	.	18	4	1	0	4	1	3	120	9	28	0	6	.	.	1057
UK,	38*	5	46	34	14	21	33	1	19	23	11	50*	13*	135	.	339	81	863
Germany,	.*	0	2	2	52	140	1	.*	208	.	33	6	1	1*	.	184	3	633
Japan,	1*	5	7	78	18	0*	.	102	1*	2	2	0	14	1*	.	70	249	550
Netherlands,	94	2	1	1	5	34	17	.	34	82	1	27	2	24	.	178	35	537
Spain,	9	0	2*	4*	15	36	257*	3*	0*	6	3	.	25	2*	.	.	.	362
France,	100*	3	5	0*	16	.	18	0	1*	12	12	18*	0	12*	.	125	37	359
Italy,	31*	0	1	0	.	42	9*	1*	6	3	4	14*	16	4*	.	199	7	337
Greece,	16*	1*	1	10	64	6	10*	15	7*	0*	.*	14	.*	0	.	154	4	302
Canada,	0	.*	258*	3	0*	0*	0	.*	0*	0	4*	1*	2	.	2	.	.	270
Belgium-Lux,	129	2	0	1	4	36	1*	0	5*	.	2	1	0*	15	.	.	.	196
Poland,	96	1	3	0	6	1	.	.	.	1	.	0	.	3	.	68	.	179
Austria,	74*	0	0	.*	7	4	0	.	3*	2	2*	0*	.	0*	.	18	15	125
Sweden,	14	0	2	0	1*	3	9	0	15*	5	1*	3	.	1	.	57	.	111
Denmark,	37	.	3	.*	4	2	1	.	11	1	0	0	.	2	.	50	.	111
Australia,	1	0	2	20	0	0	.	53	.	0	1*	0	0	.	.	1	28	106
Switzerland,	63*	0	0	0*	4	18	0	.	6	3*	.*	1	.	0	.	.	.	95
Brazil,	1	0	0	2*	1	0*	4	6	.	1*	.	5	28	.	.	4	39	91
Philippines,	0	.	.	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	40	.	25	83
Finland,	8	0*	4	0*	2*	2	1	0	6	1	0	5	.*	1*	.	50	0	80
Mexico,	4*	5*	46*	0	0*	0*	0	.	.	0	6*	0*	9	.	.	.	.	70
Israel,	1	1	14	.	11	0	16	2	0*	1	3	2	.	0	0*	11	3	65
Turkey,	5*	2	2*	9	29	1*	0*	0	.	0	0	10	.	0*	.	3	.	61
Portugal,	4	.	.	.	1	1	.	.	0*	4	1	48*	.	0*	0	1	0	60
Developed NES,	190	3	.	10	134	223	4	0	91	.	9	5	1	14	.	235	16	935
Developing NES,	11	13	7	271	88	3	3	123	28	.	45	17	58	1	147	75	195	1085
Total	**1007**	**882**	**432**	**730**	**483**	**577**	**384**	**389**	**442**	**154**	**262**	**237**	**203**	**216**	**195**	**2192**	**1748**	**10533**

لب الخشب
木浆
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

QUANTITY 1000 MT | QUANTITE 1000 MT | CANTIDAD 1000 MT

1997

Major Exporters / Major Importers	Canada	USA	Sweden	Brazil	Finland	Chile	Indonesia	Portugal	Russian Fed	Spain	New Zealand	South Africa	Norway	France	Germany	Developed NES	Developing NES	Total
USA,	4879	.	21	606*	16	60	21	2	13*	3	24*	160*	4*	1	13*	.	.	5823
Germany,	811	347*	913	87*	772*	30*	15*	191*	20	165	0*	2*	147*	94*	.	462	13	4069
Japan,	1392	906*	67*	470	28*	153	51	28	10*	0	242*	56*	4*	0	4*	.	.	3411
Italy,	682	692*	225	135*	101*	183*	92	49*	30*	182	.*	28	19*	178*	81*	413	29	3119
China,	723*	448	33*	126*	22*	170*	513*	6	174	1	39*	112*	10*	2*	12*	133	43	2567
France,	278*	328*	282	100*	167*	75*	25	155	14*	76	.*	6	96*	.	8	427	100	2137
Korea Rep,	534	610	9	134	8	86	236	1	40	.	.	.	.	.	1	233	89	1981
UK,	248*	374*	181	212	277*	53	5*	120*	25	109	.*	81	53*	18*	10*	82	22	1870
Netherlands,	195*	260*	371*	52*	34*	39*	72	232*	16	69	.*	0	52*	7	15*	.	.	1414
Belgium-Lux,	208*	118*	56*	311*	34*	241	.	20	11	8	1*	.*	25*	18*	15*	.	.	1066
Indonesia,	258*	220	52*	164	19*	98*	.	.	5*	11	176*	.*	2*	3*	8*	.	.	1016
Mexico,	79	726	.	0	.	7	.	.	0	.	.	.	.	.	1	1	.	814
Spain,	75	110	43	2	18	29	9	109	4	.	.	.	1	113	3	59	.	575
Austria,	30	10	123	4	18	.	.	40	23	.	.	.	3	2	56	253	.	562
Switzerland,	46	13*	52	30*	49	43*	6*	11	151*	64	1*	.*	13*	22*	54	.	.	555
Thailand,	86*	96	20	2*	6	24*	16*	9*	0*	1*	17*	106*	3	.	1*	2	5	394
India,	109	36	23	0	5	5	76	3	21	.	.	.	.	0	2	1	15	296
Brazil,	54*	158	0*	.	0	32	.	.	.	.	.	.	1*	.	0*	0	32	277
Sweden,	22*	16*	.	0	60	7*	0*	65	4*	22*	0*	0*	73*	5	1*	.	0	275
Turkey,	13	25*	27*	2	3*	8	8	1	42*	3*	.*	1	2*	9*	1*	14	104	263
Canada,	.	233	0	3*	0*	3*	.	.	.	.	.	.	.	0*	0	17	1	257
Venezuela,	42	116	2	25	0	51	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	0	237
Poland,	3	15	41	.	6	.	.	7	86	.	.	.	0	4	3	24	.	189
Argentina,	3*	95*	.	36	0	43	.	.	1	.*	.	.	.	.	1	0	0	179
Hungary,	5*	1	8*	.	2*	.	9*	4*	113	0*	.*	1	2*	4*	8*	.	0	157
Developed NES,	181	90	280	.	73	27	23	17	152	30	86	.	16	18	86	213	15	1307
Developing NES,	65	285	53	2	33	109	108	17	29	1	.	.	6	20	7	9	45	789
Total	**11021**	**6328**	**2882**	**2503**	**1751**	**1576**	**1285**	**1087**	**983**	**746**	**586**	**553**	**532**	**518**	**392**	**2343**	**513**	**35599**

1998

Major Exporters / Major Importers	Canada	USA	Sweden	Brazil	Finland	Chile	Indonesia	Portugal	Russian Fed	Spain	New Zealand	South Africa	Norway	France	Germany	Developed NES	Developing NES	Total
USA,	4618	.	18	682	16	62	24*	8*	1*	9*	33	75	7	1	10*	2	5	5571
Germany,	699*	352*	893	133*	707*	29*	30*	178*	22*	185*	1*	33*	125*	85*	.	564	29	4065
Italy,	677*	644*	246	186*	116*	199*	112*	58	43*	130*	.*	24	32*	179*	116*	385	74	3221
Japan,	1277	771	67	422*	15*	144	66	29	0	3*	264*	50*	5*	1	1	4	47	3166
China,	801*	348	42*	131*	18*	530*	303*	.	272	17*	117	89*	21*	2*	8*	12	439	3150
France,	288*	359*	304	135*	121*	90*	19	129	20*	75*	.*	13	110*	.	5*	273	158	2099
UK,	294*	225*	195	228*	274*	48*	3	109*	22	91*	.*	56	59*	10*	5*	123	6	1748
Korea Rep,	486*	405*	6*	139*	2*	75*	104*	1*	47*	1*	64*	40*	2*	0	1*	33	340	1746
Netherlands,	240	234	298	58	62	75*	68	253	20	44*	1	3	29	9	21	.	.	1415
Belgium-Lux,	278*	142*	61*	326*	38*	143*	25	11	32	15*	2	2	29*	32*	10*	.	.	1146
Mexico,	48*	691	.	0*	.	9	3*	.	0*	0*	.*	2	0*	.	1*	1	1	756
Indonesia,	288*	75*	34*	108*	9	39*	.	.	4*	1*	84*	81*	4*	3*	2*	.	.	732
Austria,	52*	10	136*	6*	17*	2*	9*	22	10*	23*	.*	84	21*	2	48*	171	.	613
Spain,	88*	86*	88	3	20*	31*	13	140*	5	.*	.	7	1*	114*	4*	.	.	600
Switzerland,	60*	14*	41	29*	49*	14*	9*	16	97	22*	0	0*	21*	18	61*	.	.	451
Singapore,	14*	1	1	14	0*	0	322	.	0*	.	9	.*	1	0	0	0	3	365
Brazil,	25*	146*	.	.	0	29*	0*	.	.	0	.*	.	1	0*	0	2	117	320
Thailand,	68	55	26	10	1	29	13	4	.	0	19	34	.	.	0	59	0	318
India,	141	33	9	0	3	4	77	0	1	0	5	16	6	1	0	6	3	305
Turkey,	17	66	24*	17	8	0*	17	1	54	8*	.*	2	2*	9*	5*	16	59	305
Sweden,	19*	17*	.	3*	66*	2*	10	64	0	13*	.	0	70*	0	2*	.	0	266
Canada,	.	201	11*	15	0*	3*	.	0*	.	0	.*	0	.	0	1*	2	24	257
Australia,	52*	29	3*	17	0	8	25*	.	.	2*	109	1*	.	1*	1	0	.	248
Hungary,	1*	5	7*	22*	3*	.	9*	0*	91	0	.	.	5	3*	9*	17	.	172
Czech Rep,	1	5*	22	0*	9*	1*	0*	4	69	0	.*	.	1*	0*	16*	21	0	149
Developed NES,	117	107	275	9	58	35	30	11	176	26	.	23	.	1	24	181	23	1096
Developing NES,	128	464	72	109	23	144	76	15	43	8	.	24	.	17	3	18	46	1190
Total	**10777**	**5485**	**2879**	**2802**	**1635**	**1745**	**1367**	**1053**	**1029**	**673**	**708**	**659**	**552**	**488**	**354**	**1890**	**1374**	**35470**

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papel para periódicos

QUANTITY 1000 MT | QUANTITE 1000 MT | CANTIDAD 1000 MT

Major Importers \ Major Exporters	Canada	Sweden	Finland	USA	Norway	Russian Fed	Germany	France	Netherlands	Korea Rep	New Zealand	UK	Austria	Indonesia	Chile	Developed NES	Developing NES	Total
1997																		
USA,	6300	22	8	.	48	33*	17	0	2	64	3*	0	.	1*	.	14	.	6502
UK,	354	556	300	28	206	21*	13	10	48*	0	.	.	0*	0*	1	80	1	1628
Germany,	134	485	169	15	70	42*	.	193	92*	.	.	53	119	.	1	.	0	1359
China,	378	52	21	125	17	113*	8	37	32*	127	52*	13	0	79*	6	181	70	1310
Japan,	252	16	27	357	1	.*	1	.	.	2	0*	0	.	0*	.	0	.	656
Brazil,	376	0	6	78	.	25	1	2	.*	.	.	0	5	.	24	.	0	519
France,	58	118	49	8	16	11*	70	.	23*	0	.	31	15	.*	1	99	1	500
India,	159	16	7	23	.	173	41	15	2	.	.	1	.	13	1	24	0	475
Netherlands,	37	127	70	0	78	2*	74	13	.*	.	.	47	2	.	.	23	.	472
Italy,	72	74	9	0	47*	1*	99	89	1*	.	.	3	36	.	2	5	0	438
Spain,	15	125	78	0	.	0	42	91	14	.	.	8	.	.	1	17	5	397
Turkey,	24	34	29	6*	1	130*	29	5	6*	.	.	0	35	.	.	11	5	315
Malaysia,	84	0	1	34	.	12	0	7	27	.	.	10	.	44	1	1	69	299
Denmark,	0	148	91	.	36	1*	0	0	0	.	.	0	.	.	.	9	2	290
Australia,	9	3	36	2	14	.*	0*	1	.	14	176*	0	.	17*	.	.	.	272
Belgium-Lux,	3	31	39	2	10*	0*	42	27	25*	.	.	28	2	.	0	4	1	233
Singapore,	47	19	7	15	9*	0*	0	.	0*	3	8*	12	0	27*	1	8	14	170
Thailand,	33	4	5	5	9	8*	2*	6	18*	16	20*	0	3	4*	4*	3	29	169
Argentina,	75	0	1	12	.	0	3*	.	1	.	.	0	.	.	34	7	7	138
Israel,	34	45	11	22	9	2*	2	11	0*	.	.	0	0	.	.	.	.	136
Venezuela,	89	.	5	15	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	7	2	.	118
Greece,	10	33	29	0*	24	2*	9	2	1*	.*	.	0	3	.	.	7	0	114
Austria,	.	14	9	.	.	2	52	22	.	.	.	0	.	.	.	7	.	106
Switzerland,	1	1	13	0*	4	.*	41	25	0*	.*	.	0	7	3	.	0	.	105
Egypt,	55	1	11	5	0	9*	7	9	0*	.*	.	0*	0	0	0	.	3	100
Developed NES,	25	107	90	12	194	197	40	7	0	1	.	28	.	.	.	60	0	771
Developing NES,	169	67	89	202	36	48	35	33	2	52	1	18	4	1	62	25	94	958
Total	**8792**	**2109**	**1211**	**967**	**835**	**822**	**641**	**605**	**294**	**279**	**260**	**252**	**231**	**189**	**146**	**597**	**301**	**18531**

Major Importers \ Major Exporters	Canada	Sweden	Finland	USA	Norway	Russian Fed	Germany	France	Netherlands	Korea Rep	New Zealand	UK	Austria	Indonesia	Chile	Developed NES	Developing NES	Total
1998																		
USA,	6005	26	15	.	18	106*	30	0	7*	271	.	8	2	28	.	1	3	6520
UK,	287	633	333	10	208	44*	24	19	50	0	.	.	2	5	1	.	.	1611
Germany,	75	938	136	17	82	86*	.	183	93	1	.	45	54	.	0*	3	0	1316
China,	158	41	13	56	22	81*	0	12	7	324	37	8	2	123	1	175	78	1038
Japan,	257	16	25	303	1	.*	.	0	.	14	.	0	.	.	.	4	0	620
Netherlands,	18	143	71	0*	66	10*	88	23	.	0	.	94	8	.	.	27	.	516
Italy,	70	75	14	8	48	7*	110	89	1	0	.	2	33*	3	1	.	.	458
Spain,	26	133	93	.	32	3*	35	90	18	0	.	6	5	.	1	.	0	442
India,	65	6	3	6	.	125	11	13	1	85	7	8	1	16	.	107	10	436
France,	47	115	44	1*	20	8*	55	.	17	0	.	31	22	.	.	73	0	431
Brazil,	230	0	8	57	.	9	4	.	.	16	.	1*	.	.	15	62	12	414
Australia,	1	0	32	0	10	.*	0	0	.	42	173	0	.	19	.	11	1	289
Denmark,	.	167	83	.	45	0*	0	0*	0	.	.	0*	.	.	.	8	.	283
Belgium-Lux,	3	47	32	1	15	3*	40	31	29	.	.	29	0	.	.	10	.	444
Turkey,	11	9	21	0	.	142	2	7	.	20	.	0	12	0	.	11	4	239
Malaysia,	35	0	0	19	2	7*	0	1	6*	17	6	2	0	50	.	66	18	198
Singapore,	21	9	0	6	5	.*	0*	0	.	26	11	9	.	23	.	7	30	167
Israel,	32	40	20	20	14	2*	1	3	0	0	.	0*	1	.	.	2	9	144
Austria,	2	8	11	.	2	2*	47	22	0	.*	.	0*	.	.	.	36	1	131
Ireland,	18	39	33	0	6	.*	0*	0	0	.*	.	34	.	.	.	.	0	127
Greece,	15	34	27	.	23	14*	8	0	0	.	.	1	0	.	.	.	.	122
Switzerland,	.	12	10	0	6	.*	40	46	0	.*	0	0	2	4	.	.	.	120
Mexico,	3	.	0*	101	.	2	0*	.	.	.	.	0	.	.	0	0	0	108
Egypt,	47	0	9	.	.	16	2	6	0	16	.	0	.	0	.	3	.	101
Venezuela,	74	.	4	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	0	101
Developed NES,	4	154	92	29	193	225	53	5	1	16	.	12	40	1	.	104	2	929
Developing NES,	224	45	70	132	46	124	30	11	2	58	23	26	5	87	92	66	37	1098
Total	**7705**	**2270**	**1139**	**781**	**888**	**1016**	**578**	**561**	**232**	**808**	**257**	**248**	**189**	**351**	**117**	**779**	**205**	**18184**

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 | QUANTITE 1000 MT | CANTIDAD 1000 MT

Major Exporters / Major Importers	USA	Finland	Germany	Sweden	Canada	France	Austria	Netherlands	Italy	Belgium-Lux	Korea Rep	UK	Japan	Brazil	Indonesia	Developed NES	Developing NES	Total
1997																		
China,	2526	234	184	138	120	61*	34	55	25	29*	1487	42	635	209	692	1445	1408	9324
USA,	.	717	218	86	5170	72*	116	71	48	43*	43	67	89	74	2	649	414	7879
Germany,	225	1553	.	1146	29	600*	645	655	390	282*	0	226	17	13	0	780	9	6570
UK,	317	1320	846	1012	47	261*	260	303	154	147*	1	.	16	87	2	670	27	5470
France,	104	568	1199	431	19	.*	205	451	408	579*	0	195	7	13	1	.	.	4180
Italy,	334	314	566	439	20	200*	633	72	.	66*	0	46	2	43	3	384	4	3126
Netherlands,	263	494	663	622	5	209*	144	.	49	273*	0	150	9*	5	0	.	.	2886
Belgium-Lux,	190	640	591	151	110	160*	80	363	68	.*	0	109	9	52	3*	.	.	2526
Canada,	2287	60	32	11	.	25*	12	6	23	1*	0	25	19*	2	0	4	4	2511
Spain,	220	590	249	158	12	195	.	53	178	78	.	10	1	18	5	306	1	2074
Switzerland,	6	140	343	113	0	71*	140	23	27	15*	0	17	1*	0	1	187	2	1086
Japan,	429	225	14	16	40	7*	10	11	1	11*	23	6	.	10	5	107	37	952
Australia,	276	195	101	31	22	28*	22	8	54	11*	38	27	39	42	11	.	.	905
Denmark,	1	177	129	318	0*	24*	7	51	11	7*	0	25	1	.	0*	104	2	857
Mexico,	674	25	12	16	7	3	.	3	6	5	.	1	2	3	1	35	39	832
Poland,	0	160	256	65	0	24	.	41	13	3	.	15	0	.	1	209	10	797
Austria,	1	107	306	83	.	44	.	28	44	15	.	15	2	0	0	141	0	786
Malaysia,	150	66	49	22	25	13	.	8	4	2	.	13	85	8	43	66	140	694
Argentina,	86	85	29	25	16	.*	11	10	12	.*	1	3	1	249	1*	40	44	613
Singapore,	107	39	36	70	3	13*	7	14	6	2*	8	12	58	7	28	74	96	580
Turkey,	43	56	81	56	5	30*	137	25	50	9*	0	12	0	.	4*	.	.	508
Korea Rep,	225	56	29	18	106	11	.	0	3	1	.	13	41	2	3	.	.	508
Egypt,	72	21	17	25	18	13*	34	8	26	2*	3	6	5	31	13	140	48	482
Sweden,	4	190	57	.	0*	20*	9	35	8	11*	0	36	1*	0	.	78	0	449
Norway,	5	97	22	235	2	2*	8	31	3	2*	0	16	2	0*	.	5	0	430
Developed NES,	299	444	685	484	32	327	135	136	216	16	1	195	13	31	9	1200	26	4249
Developing NES,	2129	377	306	330	234	442	27	89	171	26	16	139	65	131	133	470	479	5564
Total	**10973**	**8950**	**7020**	**6101**	**6042**	**2855**	**2676**	**2550**	**1998**	**1636**	**1621**	**1421**	**1120**	**1030**	**961**	**7094**	**2790**	**66838**

Major Exporters / Major Importers	USA	Finland	Germany	Sweden	Canada	France	Austria	Netherlands	Italy	Belgium-Lux	Korea Rep	UK	Japan	Brazil	Indonesia	Developed NES	Developing NES	Total
1998																		
China,	2455	204	70	154	127	43	13	55	14	15	1417	30	664	27	447	1741	1616	9092
USA,	.	791	275	112	5855	65	41	87	52	21	85	60	134	82	54	601	635	8950
Germany,	257	1712	.	1173	10	764	821	580	368	276	0	214	4	14	3	466	15	6677
UK,	311	1402	915	1016	50	566	209	284	138	175	17	.	15	42	6	289	58	5493
France,	97	697	1262	457	0	.	242	443	446	540	0	206	9*	10	34	500	14	4957
Netherlands,	278	485	679	592	2	215	148	.	40	354	2	148	11	4	0	.	.	2958
Italy,	285	335	579	431	20*	256	355	68	.	45*	1	43	1	27	18	451	12	2927
Canada,	2463	93	33	6	.	29	10	6	22	1	1	40	16*	1	6	4	2	2733
Belgium-Lux,	106	644	579	135	152*	375	89	392	64	.	0	112	9	38	25	.	.	2720
Spain,	238	649	271	190	17	455	106	51	168	96	2	60	2	13	88	245	8	2659
Switzerland,	6	132	368	115	0*	68	101	19	31	12*	0	19	1*	0	3	247	1	1123
Mexico,	846	25	14	11	4	3	1	4	11	9	3	1	2	1	8*	12	.	955
Poland,	0	185	289	82	0	29	102	42	13	5	.	8	1	.*	1	140	2	899
Austria,	1	117	325	94	0*	45	.	28	46	18	0	15	2*	0	0	197	1	889
Denmark,	2	180	139	306	0*	25	9	42	6	7	0	24	1	.	0*	138	1	880
Australia,	156	180	81	36	8	23	15	8	53	9	39	19	38	9	17	98	75	864
Japan,	403	192	14	13	26	5	0	3	0	2	15	6	.	3	47	48	52	829
Argentina,	65	93	37	33	10	6	10	9	16	8	5	10	4	271	0*	38	80	695
Malaysia,	73	30	12	14	13	6	4	4	2	1	25	7	71	1	95	48	212	618
Portugal,	8	56	31	37	4*	41	13	18	19	9	0	15	0	7	.	215	124	597
Egypt,	58	22	28	50	22	8	28	7	24	10	19	6	17	25	95	129	25	573
Singapore,	50	24	16	61	3	6	1	14	2	2	15	11	53	1	83	59	168	569
Turkey,	29	66	90	69	0	26	46	22	39	6*	0	9	1*	0	12	93	8	516
Sweden,	8	234	71	.	0*	16	13	28	6	5	0	33	1	0*	1	65	0	481
Ireland,	15	19	28	99	0	34	6	17	2	1*	0	165	0	0*	1*	.	0	387
Developed NES,	306	642	470	626	20	113	336	115	348	38	11	106	19	11	19	1074	64	4318
Developing NES,	1810	349	211	333	254	147	140	174	112	70	300	131	43	177	124	657	587	5619
Total	**10326**	**9558**	**6887**	**6245**	**6597**	**3369**	**2859**	**2520**	**2042**	**1735**	**1957**	**1498**	**1119**	**764**	**1187**	**7555**	**3760**	**69978**

المنتجات الحرجية
林产品
Forest Products
Produits forestiers
Productos forestales

VALUE 1 000 000 $ VALEUR 1 000 000 $ VALOR 1 000 000 $

1997

Major Exporters / Major Importers	Canada	USA	Finland	Sweden	Germany	Indonesia	France	Malaysia	Austria	Russian Fed	Netherlands	Italy	Brazil	Belgium-Lux	UK	Developed NES	Developing NES	Total
USA,	18831	3374	575*	135*	576	385	143*	143	98*	61*	72*	101	617*	48*	145	681	1018	27003
Japan,	2634*	2514*	347*	185*	63*	1472*	19*	1816*	179*	618*	28*	39*	211	33*	13*	876	1308	12155
Germany,	625*	722*	1957	2037*	.	62*	767*	59*	1055*	111*	744*	573*	103	515	243*	2031	177	11781
UK,	460*	673*	1468*	1790*	1481*	110*	450*	85*	496*	114*	362*	143*	208*	291*	.	1489	186	9806
China,	633*	1319	213*	159*	264*	1336*	148*	879*	25*	211*	54*	83*	92	90*	99*	1026	2053	8644
Italy,	436*	671*	342*	557*	911*	72*	524*	25*	1042*	100*	62*	.*	91	133*	75*	1289	468	6698
France,	222*	325*	754	650*	1158*	36*	.*	33	189*	43*	407*	409*	137*	550*	168*	923	420	6424
Netherlands,	165*	434*	655*	969*	757*	67*	233*	134	150*	55*	.*	64	48	346*	182*	538	169	4966
Belgium-Lux,	232*	275*	496*	216*	615*	175*	565*	66*	65*	26*	370*	83*	208*	.	130*	.	.	3522
Canada,	.	3146	47*	13*	45*	12*	37*	9*	14*	3*	10*	34	15*	2*	31*	31	21	3470
Spain,	72	334	476	290	309	12	444	.	.	19	57	199	42	87	65	453	32	2991
Korea Rep,	299	798	44	21	39	306	17	.	.	55	2	15	82	8	21	157	279	2143
Denmark,	10*	37*	364*	700*	208*	8*	41*	8	9*	24*	46*	10*	1	24	33*	177	23	1723
Switzerland,	26*	22*	153	139*	543*	5*	186*	0*	227*	86*	35*	63*	16*	24*	41*	97	23	1686
Austria,	16	15	130	149	625	0	81	.	.	23	52	76	3	23	18	450	4	1665
Australia,	122*	240*	172*	34*	137*	54*	35*	66*	11*	0*	9*	61*	21	14	57*	443	95	1571
Sweden,	27*	40*	284*	.*	140	1*	38*	1*	212*	74*	37*	12*	7*	25*	45*	550	12	1504
Mexico,	37*	1228*	20	12	20	6	7	.*	.	0	3	7*	.	6	3*	21	20	1390
Thailand,	63*	118*	20*	23*	23*	30*	12*	333*	5*	3*	18*	5*	18*	4*	17*	152	352	1196
Norway,	9*	17*	139*	553*	47	7*	6*	4*	9*	25*	29*	6*	1*	7*	34*	99	36	1028
Brazil,	225*	274*	69*	13	88*	2*	18*	0*	11*	8	7	19	.*	11*	9*	65	170	990
Singapore,	28*	102*	33*	68*	31	89	14*	255*	7*	0	13*	8*	5	6*	48	131	106	944
Poland,	3	17	137	98	330	1	37	.	.	54	47	25	.	8	24	152	0	933
Egypt,	55*	64*	138*	150*	21*	56*	23*	5*	25*	115*	8*	25*	26*	4	12*	162	34	925
Indonesia,	111*	192*	25*	40*	44*	.	16*	24*	5*	6*	22*	3*	75*	15*	18*	192	111	900
Developed NES,	178	1384	736	753	857	142	506	5	.	852	143	343	104	127	350	1807	306	8593
Developing NES,	128	1300	620	541	596	696	287	2	1	310	30	241	516	84	243	1045	1350	8230
Total	**25648**	**19835**	**10414**	**10295**	**9828**	**5142**	**4664**	**3952**	**3834**	**2994**	**2667**	**2651**	**2647**	**2446**	**2124**	**14837**	**8773**	**132751**

1998

Major Exporters / Major Importers	Canada	USA	Finland	Sweden	Germany	Indonesia	France	Malaysia	Austria	Russian Fed	Netherlands	Italy	Brazil	Belgium-Lux	UK	Developed NES	Developing NES	Total
USA,	18783	796	683*	208*	470*	373*	128*	143*	78*	98*	81*	109*	619	30*	152*	727	1130	24608
Germany,	450*	657*	2075	2010*	.	54*	1160	28*	1102*	143*	634*	588*	111	692	332*	2269	182	12487
UK,	408*	562*	1870*	1762*	991*	102*	667*	97*	206*	114*	333*	203*	175*	328*	.	1467	213	9498
Japan,	1798*	3521	260	127*	43*	670*	16*	714*	78	372*	11*	18*	176	8*	11*	392	609	8824
China,	527*	1168*	184*	138*	290*	1320*	149*	823*	46*	281*	39*	98*	69*	57*	76*	1015	1931	8241
France,	190*	320*	856*	635*	1307*	47*	.*	15	234*	47*	368*	458*	124*	923*	240*	930	424	7116
Italy,	402*	635*	393*	538*	906*	126*	663*	23*	1044*	85*	64*	.*	107	129*	70*	1230	574	6989
Netherlands,	156	413*	642	946*	839*	81	352	130	169*	51*	.*	59	41	304	157*	598	148	5066
Belgium-Lux,	244*	260*	541*	192*	669*	159*	565*	45*	79*	35*	377	75*	226*	.	137*	326	206	4136
Spain,	85*	358*	570*	337*	362*	68*	713*	1*	93*	28*	62*	211*	45*	112	64*	622	347	4078
Canada,	.	3150*	73*	13*	49*	10*	40*	8*	15*	2*	7*	34*	15*	3	44*	28	26	3517
Austria,	28*	17*	153*	160*	694*	5*	83	0	.*	23*	32*	80*	5*	45*	17*	553	10	1905
Switzerland,	29*	22*	157*	158*	580*	8*	192*	0	223	76*	19	73*	11*	23*	41*	106	14	1732
Denmark,	11*	32*	350*	654*	238*	9*	44*	4*	11*	15	34*	10*	1*	33*	36*	194	20	1696
Mexico,	29*	1376	21*	9*	23*	20*	7*	0*	1*	2*	3*	11	7*	9*	3*	.	.	1521
Korea Rep,	196*	427*	30*	13*	16*	157*	7	90*	1*	38*	4*	7*	47*	5*	8*	239	184	1471
Australia,	83*	200*	158*	36*	107*	68*	31	57*	13*	0	8	58*	12	13*	42*	453	92	1431
Sweden,	24*	41*	317*	.*	161	4*	32*	1*	13*	72*	30*	10*	11*	20	45*	637	9	1427
Poland,	6*	20*	169	109	385	6*	39	0	67*	45*	54	26	1	9	15	187	3	1141
Norway,	5*	13*	152*	520	53	8*	6*	2*	4*	22	17*	7*	1*	8*	27*	116	41	1002
Portugal,	16*	41*	80	64*	48*	2*	72	0*	12*	1*	23*	27*	71*	14*	23*	285	191	870
Egypt,	37	58	138	153	18	85	17	9	17	98	10	29	18	10	11	129	39	876
Turkey,	14*	54*	72*	64	118*	22*	44*	6*	36*	151*	18*	50*	5*	6*	19*	126	70	874
Ireland,	30*	34*	80*	151*	36*	1*	39*	9*	6*	24*	16	4*	11*	19*	309*	51	50	870
Brazil,	147*	232*	92	19	65*	4*	15*	1*	5*	3	7	25	.*	9*	12*	59	173	868
Developed NES,	106	1056	496	509	853	.	60	29	382	798	219	661	35	.	182	1658	221	7275
Developing NES,	627	2265	387	464	934	3	69	280	116	218	263	511	438	4	244	1407	1649	9479
Total	**24431**	**17728**	**10998**	**10021**	**9855**	**3392**	**5210**	**2515**	**4051**	**2842**	**2733**	**3442**	**2382**	**2813**	**2317**	**15814**	**8556**	**129100**

Sales and Marketing Group, Information Division, FAO
Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy
Tel.: +39 06 57051 – Fax: +39 06 5705 3360
E-mail: publications-sales@fao.org

WHERE TO PURCHASE FAO PUBLICATIONS LOCALLY
POINTS DE VENTE DES PUBLICATIONS DE LA FAO
PUNTOS DE VENTA DE PUBLICACIONES DE LA FAO

• *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 Agropecuaria
Pasteur 743, 1028 Buenos Aires
World Publications S.A.
Av. Córdoba 1877, 1120 Buenos Aires
Tel./Fax: +54 1 1 48158156
Correo eléctronico:
wpbooks@infovia.com.ar

• *AUSTRALIA*
Hunter Publications
PO Box 404, Abbotsford, Vic. 3067
Tel.: 61 3 9417 5361
Fax: 61 3 94197154
E-mail: jpdavies@ozemail.com.au

• *AUSTRIA*
Gerold Buch & Co.
Weihburggasse 26, 1010 Vienna

• *BANGLADESH*
Association of Development Agencies in Bangladesh
House No. 1/3, Block F
Lalmatia, Dhaka 1207

• *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

• *BOTSWANA*
Botsalo Books (Pty) Ltd
PO Box 1532, Gaborone

• *BRAZIL*
Fundação Getúlio Vargas
Praia do Botafogo 190, C.P. 9052
Rio de Janeiro
Núcleo Editora da Universidade Federal Fluminense
Rua Miguel de Frias 9
Icaraí-Niterói 24
220-000 Rio de Janeiro
Fundação da Universidade Federal do Paraná - FUNPAR
Rua Alfredo Bufrem 140, 30°andar
80020-240 Curitiba

• *CAMEROUN*
CADDES
Centre Africain de Diffusion et Développement Social
B.P. 7317, Douala Bassa
Tél.: +237 43 37 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: renouf@fox.nstn.ca
Website: www.renoufbooks.com

• *CHILE*
Librería - Oficina Regional, FAO
c/o FAO, Oficina Regional para América Latina y el Caribe (RLC)
Avda. Dag Hammarskjold, 3241
Vitacura, Santiago
Tel.: +56 2 33 72 314
Correo electrónico:
german.rojas@field.fao.org
Universitaria Textolibros Ltda.
Avda. L. Bernardo O'Higgins 1050
Santiago

• *CHINA*
China National Publications Import & Export Corporation
16 Gongti East Road, Beijing 100020
Tel.: +86 10 6506 3070
Fax: +86 10 6506 3101
E-mail: serials@cnpiec.com.cn

• *COLOMBIA*
INFOENLACE LTDA
Calle 72 N° 13-23 Piso 3
Edificio Nueva Granada
Santafé de Bogotá
Tel.: +57 1 2558783-2557969
Fax: +57 1 2480808-2176435
Correo electrónico:
infoenlace@gaitana.interred.net.co

• *CONGO*
Office national des librairies populaires
B.P. 577, Brazzaville

• *COSTA RICA*
Librería Lehmann S.A.
Av. Central, Apartado 10011
1000 San José
CINDE
Coalición Costarricense de Iniciativas de Desarrollo
Apartado 7170, 1000 San José
Correo electrónico:
rtacinde@sol.rassa.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*
Artia Pegas Press Ltd
Import of Periodicals
Palác Metro, PO Box 825
Národní 25, 111 21 Praha 1

• *DENMARK*
Munksgaard, Direct
Ostergate 26 A - Postbox 173
DK - 1005 Copenhagen K.
Tel.: +45 77 33 33 33
Fax: +45 77 33 33 77
E-mail: direct@munksgaarddirect.dk
URL: www.munksgaardirect.dk

• *ECUADOR*
Libri Mundi, Librería Internacional
Juan León Mera 851
Apartado Postal 3029, Quito
Correo electrónico:
librimul@librimundi.com.ec
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.: +202 3413824/34038818
Fax: +202 3419355
E-mail: mafouda@meric-co.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 Subscription Services
PO Box 23, FIN-00371 Helsinki
Tel.: +358 9 121 4416
Fax: +358 9 121 4450

• *FRANCE*
Editions A. Pedone
13, rue Soufflot, 75005 Paris
Lavoisier Tec & Doc
14, rue de Provigny
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.: pl@net-export.fr
Site Web: www.cfce.fr
WORLD DATA
10, rue Nicolas Flamand
75004 Paris
Tél.: +33 1 4278 0578
Télécopie: +33 1 4278 1472

• *GERMANY*
Alexander Horn Internationale Buchhandlung
Friedrichstrasse 34
D-65185 Wiesbaden
Tel.: +49 611 9923540/9923541
Fax: +49 611 9923543
E-mail: alexhorn1@aol.com
S. Toeche-Mittler GmbH Versandbuchhandlung
Hindenburgstrasse 33
D-64295 Darmstadt
Tel.: +49 6151 336 65
Fax: +49 6151 314 043
E-mail: triops@booksell.com
Website: www.booksell.com/triops
Uno Verlag
Poppelsdorfer Allee 55
D-53115 Bonn 1
Tel.: +49 228 94 90 20
Fax: +49 228 21 74 92
E-mail: unoverlag@aol.com
Website: 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*
Papasotiriou S.A.
35 Stournara Str., 10682 Athens
Tel.: +30 1 3302 980
Fax: +30 1 3648254

• *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
Oficina de la Escuela Agrícola Panamericana en Tegucigalpa
Blvd. Morazán, Apts. Glapson
Apartado 93, Tegucigalpa

• *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.sprintrpg.ems.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: oriental@nde.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

• *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

• *ISRAEL*
R.O.Y. International
PO Box 13056, Tel Aviv 61130
E-mail: royil@netvision.net.il

• *ITALY*
FAO Bookshop
Viale delle Terme di Caracalla
00100 Roma
Tel.: +39 06 5705 2313
Fax: +39 06 5705 3360
E-mail: publications-sales@fao.org
Libreria Commissionaria Sansoni S.p.A. - Licosa
Via Duca di Calabria 1/1
50125 Firenze
Tel.: +39 55 64 8 31
Fax: +39 55 64 12 57
E-mail: licosa@ftbcc.it
Libreria Scientifica Dott. Lucio de Biasio "Aeiou"
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
PO Box 5050
Tokyo International 100-31
Tel.: +81 3 3275 8585
Fax: +81 3 3275 0656
E-mail: h_sugiyama@maruzen.co.jp

WHERE TO PURCHASE FAO PUBLICATIONS LOCALLY
POINTS DE VENTE DES PUBLICATIONS DE LA FAO
PUNTOS DE VENTA DE PUBLICACIONES DE LA FAO

• *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 5 70
Legacy Books
Mezzanine 1, Loita House, Loita Street
Nairobi, PO Box 68077
Tel.: +254 2 303853
Fax: +254 2 330854

• *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*
Southbound
Suite 20F Northam House
55 Jalan Sultan Ahmad Shah
10050 Penang
Tel.: +60 4 2282169
Fax: +60 4 2281758
E-mail: chin@south.pc.my
Website: www.southbound.com.my

• *MALI*
Librairie Traore
Rue Soundiata Keita X 115
B.P. 3243, Bamako

• *MAROC*
La Librairie Internationale
70, rue T'ssoule
B.P. 302 (RP), Rabat
Tél./Télécopie: +212 7 75 01 83

• *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.
Mundi Prensa Mexico, S.A.
Río Pánuco, 141 Col. Cuauhtémoc
C.P. 06500, México, DF
Tel.: +52 5 533 56 58
Fax: +52 5 514 67 99
Correo electrónico:
1015452361@compuserve.com

• *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: infono@swets.nl
Website: www.swets.nl

• *NEW ZEALAND*
Legislation Services
PO Box 12418
Thorndon, Wellington
E-mail: gppmjxf@gp.co.nz
Oasis Official
PO Box 3627, Wellington
Tel.: +64 4 499 1551
Fax: +64 4 499 1972
E-mail: oasis@clear.net.nz
Website: www.oasisbooks.co.nzl

• *NICARAGUA*
Librería HISPAMER
Costado Este Univ. Centroamericana
Apartado Postal A-221, Managua

• *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

• *PERÙ*
INDEAR
Jirón Apurímac 375, Casilla 4937
Lima 1
Universidad Nacional «Pedro Ruiz Gallo»
Facultad de Agronomía, A.P. 795
Lambayeque (Chiclayo)

• *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@webquest.com

• *POLAND*
Ars Polona
Krakowskie Przedmiescie 7
00-950 Warsaw

• *PORTUGAL*
Livraria Portugal, Dias e Andrade Ltda.
Rua do Carmo, 70-74
Apartado 2681, 1200 Lisboa Codex

• *REPÚBLICA DOMINICANA*
CUESTA - Centro del libro
Av. 27 de Febrero, esq. A. Lincoln
Centro Comercial Nacional
Apartado 1241, Santo Domingo
CEDAF - Centro para el Desarrollo Agropecuario y Forestal, Inc.
Calle José Amado Soler, 50 - Urban. Paraíso
Apartado Postal, 567-2, Santo Domingo
Tel.: +001 809 544-0616/544-0634/565-5603
Fax: +001 809 544-4727/567-6989
Correo electrónico: fda@Codetel.net.do

• *SINGAPORE*
Select Books Pte Ltd
03-15 Tanglin Shopping Centre
19 Tanglin Road, Singapore 1024
Tel.: +65 732 1515
Fax: +65 736 0855

• *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*
David Philip Publishers (Pty) Ltd
PO Box 23408, Claremont 7735
Tel.: Cape Town +27 21 64 4136
Fax: Cape Town +27 21 64 3358
E-mail: dpp@iafrica.com
Website: www.twisted.co.za

• *SRI LANKA*
M.D. Gunasena & Co. Ltd
217 Olcott Mawatha, PO Box 246
Colombo 11

• *SUISSE*
UN Bookshop
Palais des Nations
CH-1211 Genève 1
Site Web: www.un.org
Van Diermen Editions Techniques ADECO
41 Lacuez, CH-1807 Blonzy

• *SURINAME*
Vaco n.v. in Suriname
Domineestraat 26, PO Box 1841
Paramaribo

• *SWEDEN*
Wennergren Williams AB
PO Box 1305, S-171 25 Solna
Tel.: +46 8 705 9750
Fax: +46 8 27 00 71
E-mail: mail@wwi.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, Rajdamnern Avenue, Bangkok

• *TOGO*
Librairie du Bon Pasteur
B.P. 1164, Lomé

• *TURKEY*
DUNYA INFOTEL
100.Yil Mahallesi
34440 Bagcilar, Istanbul
Tel.: +90 212 629 0808
Fax: +90 212 629 4689
E-mail: dunya@dunya-gazete.com.tr
Website: www.dunya.com

• *UGANDA*
Fountain Publishers Ltd
PO Box 488, Kampala
Tel.: +256 41 259 163
Fax: +256 41 251 160

• *UNITED ARAB EMIRATES*
Al Rawdha Bookshop
PO Box 5027, Sharjah
Tel.: +971 6 734687
Fax: +971 6 384473
E-mail: alrawdha@hotmail.com

• *UNITED KINGDOM*
The Stationery Office
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel.: +44 20 7873 9090 (orders)
+44 20 7873 0011 (inquiries)
Fax: +44 20 7873 8463
and through The Stationery Office Bookshops
E-mail: postmaster@theso.co.uk
Website: www.the-stationery-office.co.uk
Electronic products only:
Microinfo Ltd
PO Box 3, Omega Road
Alton, Hampshire GU34 2PG
Tel.: +44 1420 86 848
Fax: +44 1420 89 889
E-mail: emedia@microinfo.co.uk
Website: www.microinfo.co.uk
Intermediate Technology Bookshop
103-105 Southampton Row
London WC1B 4HH
Tel.: +44 20 7436 9761
Fax: +44 20 7436 2013
E-mail: orders@itpubs.org.uk
Website: www.oneworld.org/itdg/publications.html

• *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
Website: 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
Website: 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
Website: 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*
Fundación La Era Agrícola
Calle 31 Junín Qta Coromoto 5-49
Apartado 456, Mérida
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
Librería Universitaria, C.A.
Av. 3, entre Calles 29 y 30
N° 29-25 Edif. EVA, Mérida
Fax: +58 74 52 0956
Tamanaco Libros Técnicos S.R.L.
Centro Comercial Ciudad Tamanaco
Nivel C-2, Caracas
Tel.: +58 2 261 3344/261 3335
Tecni-Ciencia Libros S.A.
Torre Phelps-Mezzanina
Plaza Venezuela
Apartado Postal: 20.315, 1020
Caracas
Tel.: +58 2 782 8698/781 9945
Correo electrónico: tchlibros@ibm.net

• *ZIMBABWE*
Grassroots Books
The Book Café
Fife Avenue, Harare;
61a Fort Street, Bulawayo
Tel.: +263 4 79 31 82
Fax: +263 4 72 62 43

وكلاء بيع مطبوعات المنظمة في البلاد العربية

تونس

Société tunisienne de diffusion
5, avenue de Carthage, Tunis

الصومال

Samater
P.O. Box 936
Mogadishu

جمهورية مصر العربية

The Middle East Observer
٤١ شارع شريف – القاهرة
Tel.: +202393972
Fax: +2023606804
E-mail:book-order@meobserver.com.eg
Website:www.meobserver.com.eg

المغرب

La Librairie Internationale
70 Rue T'ssoule
P. O. Box 302 (RP)
Rabat
Tél./Télécopie:2127750183

البلاد الأخرى

في البلاد 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 5705 3360
E-mail: publications-sales@fao.org

المعادلات التقريبية للمقاييس الحرجية

المنتج والوحدة	بالأمتار المكعبة	بالأقدام المكعبة
	الحجم دون القلفة	
كتل النشر وكتل القشرة		
١٠٠ قدم لوحي Supper	٤,٥٣	١٦٠
لب الخشب المستدير والمشقوق		
١ ستير stere	٠,٧٢	٢٥,٤
١ كورد cord	٢,٥٥	٩٠
الحطب		
١ ستير stere	٠,٦٥	٢٣
١ كورد cord	٢,١٢	٧٤,٩
١٠٠٠ قدم مكعب	١٨,٤١	٦٥٠

الأوزان والحجوم

المنتج	كيلوغرام/مترمكعب		متر مكعب/طن متري	
	عام	مخروطي	غير مخروطي	عام	مخروطي	غير مخروطي
الحطب بما في ذلك الفحم النباتي	٧٢٥	٦٢٥	٧٥٠	١,٣٨	١,٦٠	١,٣٣
الفحم النباتي	١٦٧					
كتل النشر وكتل القشرة						
الاستوائية			٧٣٠			١,٣٧
غيرها		٧٠٠	٨٠٠		١,٤٣	١,٢٥
اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة	٦٧٥	٦٥٠	٧٥٠	١,٤٨	١,٥٤	١,٣٣
أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي	٧٥٠	٧٠٠	٨٠٠	١,٣٣	١,٤٣	١,٢٥
الأخشاب المنشورة		٥٥٠	٧٠٠		١,٨٢	١,٤٣
الألواح الخشبية	٧٥٠			١,٣٣		
الخشب الرقائقي	٦٥٠			١,٥٤		
الخشب الحبيبي	٦٥٠			١,٥٤		
الألواح الصلبة	٩٥٠			١,٠٥٣		
الألواح ذات الكثافة المتوسطة				٢		
الألواح العازلة	٢٥٠			٤		

العوامل المعيارية للتحويل المستخدمة في إعداد جداول الإنتاج والتجارة

الوحدة	معادلاتها بالنظام المتري
١ بوصة	= ٢٥,٤ ملليمتر
١ قدم مربع	= ٠,٠٩٢٩ متر مربع
١ قدم مكعب	= ٠,٠٢٨٣٢ متر مكعب
١ طن أمريكي	= ٠,٩٠٧٢ طن متري
١ طن انجليزي	= ١,٠١٦ طن متري

مقاييس المنتجات الحرجية

المنتج والوحدة	بالأمتار المكعبة	بالأقدام المكعبة	١٠٠٠ قدم لوحي	المعيار (بتروغراد)
الخشب المستدير				
١ hoppus	٠,٠٣٦٠٥	١,٢٧٣		
١ طن مكون من ٥٠ hoppus	١,٨٠٢٧	٦٣,٦٦		
١ كيونت cunit	٢,٨٣	١٠٠		
١ كورد cord	٣,٦٢٥	١٢٨		
	١	٣٥,٣١٥		
١ فرسخ[1] fathom	٦,١١٦٤	٢١٦		
الخشب المنشور				
١ معيار (بتروغراد)	٤,٦٧٢	١٦٥	١,٩٨	١
١٠٠٠ قدم لوحي Super[2]	٢,٣٦	٨٣,٣٣	١	٠,٥٠٥
١ طن مكون من ٥٠ قدما مكعبا	١,٤١٦	٥٠	٠,٦	٠,٣٠٣
الألواح الخشبية				
١٠٠٠ متر مربع (بسمك ١ ملم)	١	٣٥,٣١٥	٠,٤٢٣٨	
١٠٠٠ قدم مربع (بسمك ١,٨ بوصة)	٠,٢٩٥	١٠,٤١٧	٠,١٢٥	

(١) بالحجم المتري

(٢) أنظر (الملاحظات على الجداول)

Computer-generated label	ARABIC	Computer-generated label	ARABIC
Samoa	ساموا	Australia	استراليا
Solomon Is	جزرسليمان	Cook Is	جزرکوك
Tokelau	توكيلاو	Fiji	فيجي
Tonga	تونغا	Fr Polynesia	بولينيزيا
Tuvalu	توفالو	Guam	غوام
Vanuatu	فانواتو	Kiribati	كيريباتي
Wallis Fut I	جزروواليس‌فوتونا	Nauru	ناورو
		Newcaledonia	نيوكاليدونيا
		New Zealand	نيوزيلندا
		Niue	نيوى
		Papua N Guin	بابواغينياالجديدة

Computer-generated label	ARABIC
Syria	سورية
Tajikistan	طاجيكستان
Thailand	تايلند
Turkey	تركيا
Turkmenistan	تركمنستان
Untd Arab Em	الإمارات العربية المتحدة
Uzbekistan	اوزبكستان
Viet Nam	فيتنام
Yemen	اليمن
EUROPE	أوروبا
Albania	ألبانيا
Andorra	اندورا
Austria	النمسا
Belarus	بيلاروس
Bel-Lux	بيلوكس
Bosnia Herzg	البوسنة والهرسك
Bulgaria	بلغاريا
Croatia	كرواتيا
Czech Rep	جمهورية التشيك
Denmark	الدانمرك
Estonia	استونيا
Faeroe Is	جزرفايرو
Finland	فنلندا
France	فرنسا
Germany	المانيا
Gibraltar	جبل طارق
Greece	اليونان
Hungary	المجر
Iceland	ايسلندا
Ireland	ايرلندا
Italy	ايطاليا
Latvia	لاتفيا
Lithuania	ليتوانيا
Macedonia	مقدونيا
Malta	مالطة
Moldova Rep	جمهورية مولدوفا
Netherlands	هولندا
Norway	النرويج
Poland	بولندا
Portugal	البرتغال
Romania	رومانيا
Russian Fed	الاتحاد الروسي
Slovakia	سلوفاكيا
Slovenia	سلوفينيا
Spain	اسبانيا
Sweden	السويد
Switzerland	سويسرا
UK	المملكة المتحدة
Ukraine	أوكرانيا
Yugoslavia	يوغوسلافيا
OCEANIA	أوسيانيا
Amer Samoa	ساموا

Computer-generated label	ARABIC
Argentina	الأرجنتين
Bolivia	بوليفيا
Brazil	البرازيل
Chile	شيلي
Colombia	كولومبيا
Ecuador	اكوادور
Falkland Is	جزرفوكلاند
Fr Guiana	غوايانا
Guyana	غويانا
Paraguay	باراغواي
Peru	بيرو
Suriname	سورينام
Uruguay	أوروغواي
Venezuela	فنزويلا
ASIA	آسيا
Afghanistan	أفغانستان
Armenia	أرمينيا
Azerbaijan	أذربيجان
Bahrain	البحرين
Bangladesh	بنغلاديش
Bhutan	بوتان
Brunei Darsm	بروناي
Cambodia	كمبوديا
China	الصين
Cyprus	قبرص
Georgia	جورجيا
India	الهند
Indonesia	اندونيسيا
Iran	جمهورية ايران الاسلامية
Iraq	العراق
Israel	اسرائيل
Japan	اليابان
Jordan	الأردن
Kazakhstan	كازاخستان
Korea D P Rp	جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية
Korea Rep	جمهورية كوريا
Kuwait	الكويت
Kyrgyzstan	القيرغيز
Laos	لاو
Lebanon	لبنان
Malaysia	ماليزيا
Maldives	ملديف
Mongolia	منغوليا
Myanmar	ميانمار
Nepal	نيبال
Oman	عمان
Pakistan	باكستان
Philippines	الفلبين
Qatar	قطر
Saudi Arabia	المملكة العربية السعودية
Singapore	سنغافورة
Sri Lanka	سري لانكا

قائمة بأسماء البلدان والمناطق والقارات بحسب ظهورها في الجداول
مستخرجة من جهاز الحاسب الآلي

Computer-generated label	ARABIC
Somalia	الصومال
South Africa	جنوب افريقيا
Sudan	السودان
Swaziland	سوازيلندا
Tanzania	تنزانيا
Togo	توغو
Tunisia	تونس
Uganda	أوغندا
Zambia	زامبيا
Zimbabwe	زمبابوي
N C AMERICA	شمال أمريكا الوسطى
Anguilla	أنغويلا
Antigua Barb	أنتيغوا وباربودا
Bahamas	بهاما
Barbados	بربادوس
Belize	بيليز
Bermuda	برمودا
Br Virgin Is	جزر فيرجين
Canada	كندا
Cayman Is	جزر كيمان
Costa Rica	كوستاريكا
Cuba	كوبا
Dominica	دومينيكا
Dominican Rp	الجمهورية الدومينيكية
El Salvador	السلفادور
Grenada	غرينادا
Guadeloupe	غوادالوب
Guatemala	غواتيمالا
Haiti	هايتي
Honduras	هندوراس
Jamaica	جامايكا
Martinique	مارتينيك
Mexico	المكسيك
Montserrat	مونتسيرات
NethAntilles	جزر الأنتيل
Nicaragua	نيكاراغوا
Panama	باناما
St Kitts Nev	سانت كيتس ونيفيس
St Lucia	سانت لوسيا
St Pier Mq	سان بيير
St Vincent	سانت فنسنت
Trinidad Tob	ترينيداد وتوباغو
Turks Caicos	جزر تركس وكايكوس
USA	الولايات المتحدة الأمريكية
SOUTH AMERIC	أمريكا الجنوبية

Computer-generated label	ARABIC
WORLD	العالم
AFRICA	افريقيا
Algeria	الجزائر
Angola	أنغولا
Benin	بينان
Botswana	بوتسوانا
Burkina Faso	بوركينافاسو
Burundi	بوروندي
Cameroon	الكاميرون
Cape Verde	الرأس الأخضر
Cent Afr Rep	جمهورية افريقيا الوسطى
Chad	تشاد
Comoros	جزر القمر
Congo, Dem R	جمهورية الكونغو الديمقراطية
Congo, Rep	جمهورية الكونغو
Cote Divoire	كوت ديفوار
Djibouti	جيبوتي
Egypt	مصر
Eq Guinea	غينيا الاستوائية
Eritrea	اريتريا
Ethiopia	اثيوبيا
Gabon	غابون
Gambia	غامبيا
Ghana	غانا
Guinea	غينيا
Guineabissau	غينيا بيساو
Kenya	كينيا
Lesotho	ليسوتو
Liberia	ليبيريا
Libya	ليبيا
Madagascar	مدغشقر
Malawi	ملاوي
Mali	مالي
Mauritania	موريتانيا
Mauritius	موريشيوس
Morocco	المغرب
Mozambique	موزامبيق
Namibia	ناميبيا
Niger	النيجر
Nigeria	نيجيريا
	ريونيون
Rwanda	رواندا
St Helena	سانت هلينا
Sao Tome Prn	ساوتومي وبرنسيبي
Senegal	السنغال
Seychelles	سيشيل
Sierra Leone	سيراليون

المنتجات ومجموعاتها في التجارة الدولية:

الإحالة المرجعية للنظام المنسق (١٩٩٦) والتصنيف الموحد للتجارة الدولية (التعديل الثالث)

المنتجات	التصنيف وفق النظام المنسق	التصنيف وفق النظام الموحد(التعديل الثالث)
الخشب المستدير	44.01.10 44.03	245.01 247
الحطب بما في ذلك الفحم النباتي	44.01.10	245.01
الخشب المستدير الصناعي الخام	44.03	247
الخشب المستدير الصناعي الخام (المخروطي)	ex 44.03.10 44.03.20	ex 247.3 247.4
الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي)	ex 44.03.10 44.03.40 44.03.90	ex 247.3 247.5
الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي) الاستوائي	ex 44.03.10 44.03.40 44.03.99	ex 247.3 247.51 ex 247.52
الفحم النباتي	44.02.00	245.02
الشظايا والحبيبات الخشبية	44.01.20	246.1
مخلفات الخشب	44.01.30	246.2
الخشب المنشور	44.06 44.07 44.09	248
الخشب المنشور (المخروطي)	ex 44.06 44.07.10 44.09.10	ex 248.1 248.2 248.3
الخشب المنشور (غير المخروطي)	ex 44.06 44.07.20/90 44.09.20	ex 248.1 248.4 248.5
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 الليفية	44.11	634.5
الألواح الليفية الصلبة	44.11.10	634.51
الألواح الليفية 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 كيماوية	47.05	251.91
لب الخشب المصنوع بوسائل كيماوية	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 الليفي	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	641.1/2/3/4 641.51/52/53/54/56/57/58/59 641.6/7 641.91/92
ورق الصحف	48.01	641.1
ورق الطباعة والكتابة	48.02 48.09 48.10.10 48.10.20	641.2 641.3
الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى	48.03/04/05/06/07/08/11 48.10.30 48.10.90	641.4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59 641.6/7 641.91/92
الورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية	48.03	641.63
الورق المستخدم في الحزم والتغليف	48.04/05/06/08 48.10.30	641.4 641.51/52/53/54/56/57/58/ 59/61/62/64/69/74/75/76
الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى التي لم تصنف تحت بند آخر	48.07/11 48.10.90	641.71/72/73/77/78/79/91/92

ملاحظات

(ex) تعني عدم وجود معامل ارتباط كامل بين الرمزين، وأن جزءا من الرمز الوارد في النظام المنسق ٩٦ أو في النظام الموحد (التعديل الثالث) قابل للتطبيق. وعلى سبيل المثال أن الرمز "ex 44.03.10" الوارد أمام البند الخشب المستدير الصناعي الخام (المخروطي) يعني أن جزءا فقط من الرمز 44.03.10 في النظام المنسق ٩٦ يشير إلى الخشب المستدير المخروطي، حيث أن هذا الرمز لا يفرق ما بين الخشب المخروطي والخشب غير المخروطي.

O يعني في النظام المنسق ٩٦ في نهاية البند (السادس) إن كافة البنود الفرعية مشمولة بالرمز: مثال ذلك أن الرمز 44.08.30 يشمل الرمزين 44.08.31 و 44.08.39. ومتى ورد الرقم ٤ لوحده في النظام الموحد (التعديل الثالث) فهذا يعني أن جميع البنود الفرعية للمجموعة مشمولة بالرمز مثال ذلك: أن الرمز 634.1 يشمل 634.11 و 634.12.

تركيبة مجموعات المنتجات

| المنتجات | الوحدة | المجموعات | | |

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 الحجوم على نحو لا ينسجم مع القيمة، فقد أعيد تقدير الحجوم 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 الشىء الحجوم 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.

وحدات القيمة

الوحدة المستخدمة فى الجداول الخاصة بقيمة التجارة هى الدولار الأمريكى. وفى الجداول الخاصة بقيمة وحدة التجارة هى الدولار الأمريكى لكل متر مكعب أو لكل طن مترى حسب نوع السلعة.

ملاحظات قطرية

يلاحظ أن بلدانا معينة لم تزود المنظمة بالاحصاءات أو أنها زودتها باحصاءات جزئية. وفى مثل هذه الحالات استمدت المعلومات الناقصة من الكتب السنوية القطرية ومن التقارير الخاصة أو من مطبوعات غير رسمية. واستندت التقديرات الخاصة بالتجارة الى المعلومات التى تضمنتها تقارير الشركاء التجاريين.

الملاحظات التالية تنطبق على بلدان معينة:

بلجيكا، لكسمبرغ

تظهر احصاءات الانتاج والتجارة فى اطار BEL-LUX.

الصين

تغطى البيانات مقاطعة تايوان والاقليم الادارى الخاص لهونغ كونغ

كندا والولايات المتحدة الأمريكية

حولت الأرقام الواردة من كندا والولايات المتحدة عن حجم الخشب المنشور لكل ١ ٠٠٠ من وحدة القدم اللوحى الى أمتار مكعبة بتطبيق معامل التحويل ٢,٣٦ متر مكعب الى ١ ٠٠٠ قدم لوحى. ويعكس تحويل كميات الخشب المنشور فى هذين البلدين عموما الحجم الحقيقى للانتاج باعتباره أقل من الحجم الاسمى للانتاج. من ذلك على سبيل المثال أن من المقدر، بالنسبة للولايات المتحدة، أن يكون متوسط الحجم الفعلى لانتاجها من الخشب الطرى المخروطى وغير المخروطى أقل بنسبة ٣ فى المائة عن الحجم الاسمى المنتج، فى حين يقل متوسط الوزن الترجيحى للخشب المخروطى الجاف وغير المخروطى شبه الجاف بنسبة ٢٧ فى المائة من الحجم الاسمى للانتاج. أما البيانات الخاصة بانتاج الألواح الحبيبية فى الولايات المتحدة الأمريكية فلا يشمل سوى منتجات الألواح القياسية الموجهة اعتبارا من عام ١٩٩٥.

ملاحظات على الجداول

الانتاج والتجارة

الخشب المستدير

الخشب المستدير الصناعى

البيانات الخاصة بإنتاج الخشب المستدير الصناعى غير متاحة بالنسبة الى عدد من البلدان، وجرى تقديرها بتحويل حجم منتجات البلد الى ما يعادلها من حجم الخشب المستدير اللازم لانتاج تلك المنتجات (بما يعادلها من الخشب المستدير). ويتعذر تقدير استهلاك المنتجات الحرجية الداخلة فى مجموع الخشب المستدير الصناعى كل على انفراد بسبب وجود اختلافات فى تعريف المنتجات المستخدمة فى احصاءات الانتاج والتجارة. وفى ١٩٨٨ قدم عدد من البلدان التى كانت أعضاء فى مجلس التعاون الجمركي (المنظمة العالمية للجمارك، حاليا) تصنيفا معدلا للمنتجات فى احصاءاتها التجارية، هو النظام المنسق لوصف السلع وترميزها. ووافقت الأمم المتحدة على هذا النظام فى التعديل ٣ للتصنيف الموحد للتجارة الدولية. وعلى الرغم من أن ذلك يعتبر بمثابة تحول مباشر بالنسبة لمعظم المنتجات الحرجية عن التصنيف السابق، فلم تدرج فى حالة الخشب المستدير الصناعى الفقرات الفرعية بين جذوع القشر وجذوع القشرة ولب الخشب والأنواع الأخرى من الخشب المستدير الصناعى. وعلى ذلك فقد توقف وضع جداول للتجارة بهذه المنتجات. ويفسر الاعلان غير الكامل عن البيانات الخاصة بانتاج الخشب المستدير وجود معدلات سلبية للاستهلاك فى بعض البلدان (وهذه مشكلة احصائية). وقد أدرجت هذه البيانات غير الدقيقة فى المجاميع الاقليمية والعالمية.

حطب الوقود، بما فى ذلك الفحم النباتى

كانت هذه الفئة من المنتجات تعرف فيما مضى بفئة الحطب والفحم. ولم ترد البيانات الخاصة بانتاج هذا المنتج بالنسبة الى عدد من البلدان العديد منها من بين المستخدمين المهمين لهذا المنتج. وتستند التقديرات الخاصة لهذه البلدان الى بيانات الحصر المتاحة ويجرى تعديلها كلما اجتمعت نتائج حصر جديدة متاحة. ومن المفترض فى حالة استخدام التقديرات أن يبقى التغير السنوى فى الانتاج مماثلا للتغير السنوى لعدد السكان فى تلك البلدان. وترد فى أحد الجداول التالية الأرقام الخاصة بنصيب الفرد من الانتاج والمستخدم فى عملية تحديث هذه التقديرات.

الألواح الخشبية

رقائق القشرة

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

المواد المجمدة والرطبة والدهنية مثل الزبدة والمارغرين واللحوم أو الأسماك). وورق الظهارة (ورق أو ورق مقوى يستخدم فى تظهير الورق الموج أو الورق المقوى المستخدم فى صناعة الصناديق والحاويات الكارتونية. والورق المحزز (ويستخدم كوسط لربط الورق المقوى الموج 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 بالرجة الأولى). والكرتون القابل للطى (وتشمل جميع أنواع الورق المقوى المستخدم فى صناعة الكرتون القابل للطى. الى 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 والتى لم تصنف تحت أى بند. وتشمل ورق كرافت المستخدم فى التشميع والتزفيت ومنع نفاذ الماء والترقيق والتشبيع والعزل أو اللف والتصميغ وغير ذلك. كما تشمل الورق المصنوع خصيصا 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 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 عموما 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 والرقة وخلوها من الثقوب، ومتانتها وعدم شفافيتها وخفض نفاذيتها ونقائها الكيماوى. ومن أنواعها: الورق النسيجى المكربن والورق النسيجى للمكثفات وورق السجائر وورق العدسات ونماذج الألبسة وأكياس الشاى) 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.

صحائف مستطيلة يزيد طولها عن ٣٦ سم وعرضها على ١٥ سم. **ولا تشمل** منتجات الورق المصنع مثل الصناديق والكارتونات والكتب والمجلات، وغيرها. **وتحسب** كمياتها بالأطنان المترية.

ورق الصحف

وهو ورق غير مطلى وغير معالج بالمادة الغروية (أو يعالج علاجا خفيفا). ويحتوى على نسبة لا تقل عن ٦٠٪ من لب الخشب الميكانيكى (نسبة مئوية من الألياف). ولا يقل وزنه فى العادة عن ٤٠ غراما للمتر مربع ولا يزيد عن ٦٠ 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 البنكنوت 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 والكارتون، وورق المنازل والمستخدم للنظافة الصحية، وأنواع خاصة من الورق السميك وأوراق الحزم والتغليف والجدران، وغير ذلك من أنواع الورق غير محددة الاستخدام. **ويحسب** بالأمتار المكعبة. وحيثما تتوافر تفاصيل هذه الأنواع من الورق، تشمل الإحصاءات العناصر الثلاثة التالية: الورق المستخدم فى المنازل والنظافة الصحية وورق الحزم والتغليف والكارتون، إلى جانب أنواع أخرى من الورق والورق المقوى، التى لم تصنف تحت بند آخر.

الورق المستخدم فى المنازل والنظافة الصحية

ورق ماص (مجعد أو غير مجعد ومنقوش أحيانا) يصنع من لب الورق الكيماوى المبيض أو غير المبيض، 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 لنفاذ الهواء والدهون (ويصنع من لب الخشب الكيماوى أو من خليط من لب الخشب الكيماوى ولب ألياف القطن والمعالج بالتجفيف بدرجات الحرارة العالية أو الطرق الشديد) لجعله مقاوما للزيت والرطوبة أو المواد الزيتية (الدهنية) والماء. ويستخدم بالدرجة الأولى فى تغليف

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** كمياته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة ١٠٪) 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 الصودا) أو خليط من هيدروكسيد الصوديوم ومحلول كبريتيد الصوديوم (لب السلفات). **ولا يشمل** هذا النوع من اللب الرتب الذوابة من لب الخشب. **وتحسب** كمياته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة ١٠٪) 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 والصودا أو الكبريتات) مصنع من نوعية خاصة من الخشب الذى يحتوى على نسبة عالية جدا من الألفا-سليلوز (٩٠ فى المائة فأكثر). وهذا النوع من اللب مبيض بصفة دائمة، وجاهز للاستعمال فى استخدامات أخرى غير صنع الورق. وهو يستعمل بالدرجة الأولى كمصدر للسليلوز فى صنع بعض المنتجات مثل الألياف الصناعية والمواد البلاستيكية السليلوزية وأنواع اللك والمتفجرات. **وتحسب** كمياته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة ١٠٪).

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 والاسبارتو) والبوص أو الحشائش وألياف القطن والكتان والقنب والخرق وبقايا النسيج. **وتحسب** هذه الكميات بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة ١٠٪).

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 انتاج الورق والورق المقوى. **وتحسب** كمياته 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 ١٥ سم (وطول ٣٦ سم حسب تصنيف النظام المنسق لوصف السلع وترميزها رقم ٤٨-١٣ و٤٨-١٩) أو على شكل

لعام ١٩٩٤ وما قبله. **وتحسب** كميات هذا المنتج بالأمتار المكعبة.

الألواح العازلة

وهى ألواح ذات كثافة لا تتجاوز ٠,٥ غرام لكل سنتيمتر مكعب. ووفى السنوات التى سبقت عام ١٩٩٥ كان هذا المنتج معروف باسم اللوح الليفى غير المضغوط. **وتحسب** كمياته بالأمتار المكعبة.

اللب والورق المستعاد

لب الخشب

مادة ليفية تصنع من خشب اللب ومن شظاياه وحبيباته وبقاياه أو من بقايا الورق بوسائل ميكانيكية و/أو كيمائية بحيث يصنع منها الورق والورق المقوى والألواح الليفية أو غير ذلك من المنتجات السليولوزية. **ويمثل ذلك فى احصاءات الانتاج والتجارة** مجموع منتجات لب الخشب المصنوع بوسائل ميكانيكية وبوسائل نصف كيماوية وبوسائل كيماوية ولب الخشب الذواب. **وتحسب** كمياته بالأطنان المترية بالوزن الجاف (لا تزيد نسبة الرطوبة عن ١٠٪).

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 كيماوية - ميكانيكية وحرارية. **ولا يشمل** اللب المفصص ومنزوع الليف. **وتحسب** كمياته بالأطنان المترية بالوزن الجاف (لا تزيد نسبة الرطوبة عن ١٠٪)

لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيماوية

وهو اللب المصنوع من تعريض لب الخشب وشظاياه وحبيباته أو بقاياه لسلسة من المعالجات الميكانيكية والكيماوية التى لا تكفى احداها فقط لفصل الألياف، وقد يجرى تبييض اللب أو تركه على حاله. **ويشمل** لب الخشب المصنوع بوسيلة نصف كيماوية، ولب الخشب المصنوع بوسيلة كيماوية مع الطحن ولب الخشب المصنوع بوسيلة ميكانيكية - كيماوية، وغير ذلك (يعرف بحسب ترتيب وأهمية المعالجات خلال عملية التصنيع). **وتحسب** كمياته بالأطنان المترية بالوزن الجاف (لا تزيد نسبة الرطوبة عن ١٠٪).

لب الورق المصنوع بوسائل كيماوية

وهو اللب المصنوع بإخضاع لب الخشب وشظاياه وحبيباته أو بقاياه لسلسلة من المعالجات الكيماوية. **ويشمل**: لب الخشب الناتج من المعالجة بالكبريتات (كرافت) ولب الخشب الناتج من المعالجة بمادة الصودا ولب خشب الناتج من المعالجة بأملاح الكبريتوز. وقد يكون مبيضا أومبيضا جزئيا أو غير مبيض. **ولا يشمل** الرتب الذوابة من لب الخشب. **وتحسب** كمياته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (على أساس نسبة الرطوبة ١٠٪). وحيثما تتوافر التفاصيل نجد الاحصاءات الخاصة بالعناصر الأربعة من اللب وهى: 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 الذى يتم الحصول عليه بتحويل الخشب بطريقة ميكانيكية والشظايا والحبيبات وبقايا الخشب الى قطع صغيرة ثم طبخها تحت ضغط معين فى وعاء يحتوى على محلول ثنائى

الطول والعرض. وتوضع الألواح عادة بطريقة متناسقة على جانبى لوح مركزى أو حشوة مركزية قد تكون مركبة من القشرة أو من مادة أخرى. **ويشمل هذا النوع: *خشب القشرة المعاكس*** (ويصنع بلصق أكثر من لوحين قشريين مع بعضها حيث تكون ألياف كل لوح عكس الآخر بزاوية قائمة عموما). ***والخشب المعاكس بقلب أو الألواح الخشبية بقلب من شرائح*** (وهو خشب معاكس 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 تلصق مع بعضها بمادة الغراء). **والألواح ذات التركيب *الخلوى*** (وهى أخشاب رقائقية ذات قلب على شكل خلايا) **والأخشاب المعاكسة 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 بالأمتار المكعبة.

الألواح الحبيبية

وهى ألواح مصنوعة من حبيبات خشبية أو غيرها من المواد الليغنيوسليلوزية (مثل شظايا الخشب والرقائق والقطع الصغيرة والجدائل 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 بعضها ببعض بواسطة لاصق غير عضوى. **وتحسب** الكمية بالأمتار المكعبة.

الألواح الليفية

وهى صفائح مصنوعة من ألياف الخشب أو مواد سليلوزية أخرى. وتكون المادة اللاصقة الأولية فيها ناتجة عن تلبيد 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 بالأمتار المكعبة.

الألواح الليفية الصلبة

وهى الألواح الليفية التى تتجاوز كثافتها ٠.٨ غرام لكل سنتيمتر مكعب. وفى الفترة التى سبقت عام ١٩٩٥ كان هذا المنتج عنصرا من فئة الألواح الليفية المضغوطة. وعلى ذلك لا تتوافر بيانات عن هذا المنتج لعام ١٩٩٤ وما قبله. **وهو لا يشمل** المنتجات المماثلة المصنوعة من قطع الخشب ومسحوق الخشب وغير ذلك من المواد السليلوزية الخشبية حيث تقوم الحاجة الى مواد لاحقة إضافية لصنع الألواح. **وتحسب** كميات هذا الصنف من الألواح بالأمتار المكعبة.

الألواح الليفية ذات الكثافة المتوسطة

وهى الألواح الليفية التى تتجاوز كثافتها ٠.٥ غرام لكل سنتيمتر مكعب. لكنها لا تزيد عن ٠.٨ غرام لكل سنتيمتر مكعب. وفى الفترة التى سبقت عام ١٩٩٥ كان هذا المنتج عنصرا من فئة الألواح الليفية المضغوطة. وعلى ذلك لا تتوافر بيانات عن هذا المنتج

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** بالأمتار 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** بالأمتار المكعبة بدون قلف.

الخشب المنشور

الخشب المنشور (المخروطى)

الخشب المنشور (غير المخروطى)

ويشمل الخشب المنتج من الخشب المستدير المحلي أو المستورد بنشره طوليا أو بواسطة عمليات التشظية فى مقطع الشجرة. وباستثناء بعض الحالات القليلة التى يكون سمك الأخشاب المقشورة أكبر من ٥ 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 المبانى. **وتحسب** بالأمتار 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 ١٩٩٥ على تقسيم الألواح الليفية الى الألواح الليفية المضغوطة وغير المضغوطة. واعتبارا من عام ١٩٩٥ قسمت الألواح الليفية الى الألواح الصلبة والألواح الليفية متوسطة الكثافة وأعيدت تسمية الألواح الليفية بالألواح العازلة. **وتحسب هذه الأنواع** من الألواح بالأمتار 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 بالأمتار المكعبة.

الخشب المعاكس

هو لوح مكون من مجموعة من طبقات القشرة تلصق مع بعضها فى زاوية قائمة بصفة عامة على أن توضع طبقات القشرة بصورة عكسية كل مرة من حيث

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** بالأمتار المكعبة بدون القلف.

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 بدونه) والذى سيستخدم لهذه الأغراض. وألواح التسقيف والعصى وعود الثقاب الى جانب أنواع خاصة أخرى من الخشب المستدير (مثل النتوءات والجذور وغيرها) الذى يستخدم فى انتاج القشرة. **وتحسب هذه الكميات** بالأمتار المكعبة بدون قلف.

خشب اللب والمستدير والمشقوق

خشب اللب والمستدير والمشقوق (المخروطى)

الخشب اللب والمستدير والمشقوق (غير المخروطى)

ويشمل الخشب المستدير الذى يستخدم لانتاج اللب والألواح الحبيبية أو الألواح الليفية. **ويشمل**: الخشب المستدير (بالقلف أو بدونه) 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 بالأمتار المكعبة بدون قلف.

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 بالأمتار المكعبة بدون قلف.

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** بالأمتار المكعبة بدون قلف.

الشظايا والحبيبات الخشبية

نورد أدناه قائمة بأسماء المنتجات الحرجية وأسماء مجموعاتها 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 والتساقط ومن القطع المنظم للجذوع خلال السنة التقويمية. **ويشمل**: كل الخشب المقطوع بالقلف أو بدونه بما فى ذلك الخشب المستدير أو المشقوق والمربع الى حد ما أو أى شكل آخر (مثل الأغصان والجذور والأرمات والعقد الجذعية (حيثما يتم جمعها) الى جانب الخشب بصورته الخشنة أو بأطرافه المدببة. **ويمثل مجموع هذه الأنواع من الخشب فى احصاءات الانتاج**: حطب الوقود بما فى ذلك الخشب المستخدم فى صناعة الفحم وجذوع النشر 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 بالأمتار المكعبة بدون قلف. 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 وانتاج الطاقة. **ويشمل** الخشب المأخوذ من السيقان الرئيسية والفروع أو أى أجزاء أخرى من الشجرة (حيثما جمعت للوقود). وكذلك الخشب الذى يستخدم فى انتاج الفحم (كما فى قمائن الطوب والمواقد المتنقلة). ويقدر حجم الخشب المستدير المستعمل فى انتاج الفحم باستخدام عامل ٠.٦ لتحويل وزن الفحم المنتج بالأطنان المترية الى الحجم الخشبى المستخدم فى انتاجه بالأمتار المكعبة. ويقدر حجم هذه الكميات بالأمتار المكعبة بدون القلف.

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

أنواع أخرى

يستخدم هذا المصطلح للبلدان غير الاستوائية (بحسب التعريف أعلاه) للإشارة الى الأخشاب المستديرة الصناعية غير المخروطية.

الأخشاب المقطوعة

وهو حجم الأشجار الحية أو الميتة التى تسقط فى الغابات وفى الأراضى الحرجية أو فى مواقع أخرى. **وتشمل**: الأشجار والأغصان التى تسقط بفعل العوامل الطبيعية وتجمع. ومخلفات عمليات القطع السابق من الجذوع والأغصان حيثما جمعت والأشجار التى 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 التى تجمع). **وتقاس** هذه الكميات بالأمتار المكعبة تحت القلف (بدون القلف). إما إذ قدرت خارج القلف (تشمل القلف) فينبغى تقليل الحجم بما يوازى نظيره بدون القلف.

الانتاج

هو حجم أو وزن الانتاج الكلى من كافة المنتجات الحرجية المحددة أدناه **ويشمل** الانتاج أو المنتجات التى تستهلك على الفور فى تصنيع منتجات أخرى (مثل لب الخشب. حيث يمكن تحويله مباشرة الى ورق كجزء من عملية مستمرة). **ولا** يشمل انتاج ألواح القشرة التى تستخدم فى صنع الخشب المعاكس داخل البلد نفسه **ويقاس حجم الانتاج** بالأمتار المكعبة فى حالة الخشب المستدير والمنشور والألواح الخشبية وبالأطنان المترية فى حالة الفحم النباتى واللب ومنتجات الورق.

الواردات

وهى المنتجات المستوردة للاستهلاك المحلى أو الكميات المشحونة الى بلد ما. **وتشمل** الواردات التى يعاد تصديرها فى بعض الحالات. **ولا تشتمل** على: شحنات الترانزيت. **ويحسب حجمها** بالأمتار المكعبة أو الأطنان المترية وتشمل قيمتها فى العادة الثمن وتكاليف التأمين والنقل (سيف).

الصادرات

وتشمل المنتجات المحلية الخام أو المصنعة التى تشحن الى خارج البلد. وتشمل الكميات التى يعاد تصديرها فى بعض الحالات. **ولا تشمل** شحنات الترانزيت. **ويحسب حجمها** بالأمتار المكعبة أو الأطنان المترية. وتحسب قيمتها على أساس التسليم على ظهر السفينة (فوب).

قيمة الوحدة

تحسب قيمة الوحدة بتقسيم القيمة الاجمالية للتجارة على حجمها الاجمالى. وتمثل أرقام الصادرات متوسط قيمة التسليم على ظهر السفينة (فوب).

الاستهلاك

ويساوى صافى الاستهلاك الظاهرى والذى 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 وأسماؤها

الرموز المستخدمة فى الجداول

CUM.....متر مكعب

C.....مخروطي

WIR.....خشب مستدير خام

NES.....غير موثقة في أي مكان

$.....دولأر الولايات المتحدة الأمريكية

MT.....طن متري

NC.....رمخروطي

F.....تقدير لمنظمة الأغدية و الزراعة

•.....ارقام غير رسمية

أسماء المنتجات وتعريفاتها

ندرج فيما يلى المصطلحات العامة وأسماء المنتجات الحرجية المستخدمة فى الكتاب السنوى الى جانب تعريف موجز بها. وتناظر التعريفات المستخدمة قدر الامكان ما جاء فى وثيقة المنظمة *المنتجات الحرجية وتصنيفها وتعريفاتها*، روما، ١٩٨٢. وقد أدخلت على بعض التعريفات تحسينات تمهيدا لاستخدامها في الاستبيان المشترك للمنتجات الحرجية.

المصطلحات العامة

الخشب المخروطى

ويشمل جميع الأخشاب الناتجة من الأشجار التى تصنّف نباتيا على أنها من عاريات البذور مثل الصنوبريات بصفة عامة وكذلك خشب أروكارية، خشب التنوب، خشب الراتنج، خشب اللاركس، خشب الأَرز، خشب الصنوبر، وغيرها من الأخشاب، وغيرها. ويستخدم تعبير "الأخشاب اللينة" عادة لوصف أخشاب هذه المجموعة.

الخشب غير المخروطى

ويشمل جميع الأخشاب الناتجة من الأشجار التى 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 الاستوائى فى الاتفاقية الدولية للأخشاب الاستوائية (١٩٩٤) كالآتى: "خشب استوائى غير مخروطى للاستخدامات الصناعية، وأشجاره تنمو أو ينتج فى البلدان التى تقع بين مدارى السرطان والجدى". يغطى المصطلح الكتل والأخشاب المنشورة ورقائق القشرة والخشب المعاكس. ويغطى هذا التعريف أيضا الخشب المعاكس الذى يشمل فى بعض الحالات أخشابا مخروطية من أصل استوائى. ويقتصر استخدام هذا المصطلح هنا للاشارة الى الأخشاب المستديرة الصناعية غير المخروطية.

المنظمة بأرقام تتسم بدرجة أكبر من الدقة عندما يتضح خطأ تلك الأرقام.

وفى الكتاب السنوى جدول بأسعار الصرف ذات الصلة بسلاسل البيانات المعتمدة للسنوات الخمس. ويتضمن أيضا أسعار الصرف المستخدمة فى تحويل وحدة العملات المحلية الى عملة مشتركة (الدولار الأمريكى) فى الجداول الخاصة بقيمة التجارة. وقربت البيانات المتعلقة بالانتاج والتجارة الى أقرب ١ ٠٠٠ وحدة، وأدرجت الأرقام المتعلقة بالحجوم (بما فى ذلك صافى الاستهلاك الظاهرى لكل ألف من السكان) بالأطنان المترية من الفحم النباتى ومنتجات اللب والورق، وبالأمتار المكعبة لكافة المنتجات الأخرى. وعندما يرد اسم البلد أو المنطقة مجردا من المدخل الرقمى المناظر أو عندما يظهر بصيغة "0" فهذا يعنى أن الكمية تقل عن ٥٠٠ وحدة. وتضاف المدخلات التى تقل عن ٥٠٠ الى المجموع الاقليمى والمجموع العالمى حتى وإن لم تظهر تلك الكميات على المستوى القطرى.

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 (F) أو (*) على جداول المنتجات على مستوى المنتج الفردى مثل الخشب الرقائقى فى حين لا يوضعان على المستوى التجميعى مثل الألواح الخشبية.

ولتحسين هذه السلاسل، يرجى من القراء الاتصال بالمنظمة فى حالة التعرف على بيانات تتضارب مع مصادر البيانات المعترف بها أو المرجعية أو فى حالة إهمال ذكر بيانات تؤثر على أو تغير النتائج حتى وإن كانت المصادر الرسمية هى السبب فى ذلك. وترغب المنظمة فى تقديم بيانات دقيقة وفى الوقت المناسب وتسعى للحصول على مساعدة من جميع البلدان بهدف تحسين عملية تصنيف ونشر احصاءات رفيعة المستوى عن المنتجات الحرجية والتجارة الدولية. وفيما يلى عناوين الاتصال بموظفى المنظمة المعنيين بكل قسم من أقسام الكتاب السنوى: Planning and Statistics Branch, FAO, Forestry Department, Viale delle Terme di Caracalla, 00100, Rome, Italy. فاكس +39-06-5705.5514 أو +39-06-5705.5137. والبريد الالكترونى لابداء التعليقات العامة michael-martin@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.

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. يلى ذلك الجداول المتعلقة بمجاميع كل منتج على حدة.

وتتضمن الجداول المتعلقة باتجاهات التجارة أكبر ١٥ جهة مصدرة وأكبر ٢٥ 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، ١٩٨٢. 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 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 العددى المناسب المستخدم فى نظام الأمم المتحدة للتصنيف الموحد للتجارة الدولية وفى النظام المنسق لوصف السلع وترميزها المعمول به في 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

الكتاب السنوى للمنتجات الحرجية

المقدمة

هذا هو العدد الثانى والخمسين من *الكتاب السنوى للمنتجات الحرجية* الذى يصدر عن منظمة الأغذية والزراعة. ويحتوى هذا الكتاب السنوى على بيانات تتعلق بالانتاج وتجارة المنتجات الحرجية للسنوات ١٩٩٤-١٩٩٨ وبشأن اتجاهات التجارة فى عامى ١٩٩٧ و ١٩٩٨. والسلاسل الزمنية الكاملة للمنتجات الحرجية التى بدأ إصدارها عام ١٩٦١ متاحة على أقراص (FAOSTAT PC) وأقراص مضغوطة (FAOSTAT CD) وعلى شبكة الانترنت: http://apps.fao.org/forestry. ولمزيد 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 فرصا 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 ممكنا بفضل تعاون الحكومات التي 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 الغابات. وابتداء من عام ١٩٩٩ جمعت المعلومات المتعلقة بالانتاج والتجارة فى ١٩٩٨، كما جمعت المعلومات اللازمة لاستكمال بيانات ١٩٩٧ باستخدام استبيان مشترك خاص بالمنتجات الحرجية لقى دعما 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 ويحسّن معدل الاجابات ويرفع مستوى التناسق بين المطبوعات الاحصائية الحرجية التى تصدر عن مختلف الوكالات المعنية.

ونظمت جداول الكتاب السنوى فى ٣ أجزاء: يحتوى الجزء الأول على معلومات تتعلق بأكثر البلدان أهمية من حيث الانتاج والاستهلاك والتجارة بالمنتجات الحرجية عام ١٩٩٨. 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 ١٩٩٤-١٩٩٨. وقد نظمت هذه الجداول بحيث تتضمن البيانات المتعلقة بحجم الانتاج والواردات والصادرات لكل منتج حرجى على حدة. ونظرا لاختلاف التقسيمات الفرعية

المنتجات الحرجية

الواردات والصادرات: القيمة ٢٢٦

اتجاهات التجارة

الخشب المستدير الصناعي الخام (المخروطي)..... ٢٣٠

الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي) استوائي..... ٢٣١

الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي) أنواع أخرى..... ٢٣٢

الشظايا والحبيبات الخشبية ٢٣٣

الخشب المنشور (المخروطي)..... ٢٣٤

الخشب المنشور (غير المخروطي)..... ٢٣٥

رقائق القشرة..... ٢٣٦

الخشب المعاكس..... ٢٣٧

الألواح الحبيبية ٢٣٨

الألواح الليفية ٢٣٩

لب الخشب ٢٤٠

ورق الصحف ٢٤١

الورق والورق المقوى بخلاف ورق الصحف ٢٤٢

المنتجات الحرجية ٢٤٣

الانتاج، الاستهلاك ١٤٩
الواردات: الكمية، القيمة ١٥٠
الصادرات: الكمية، القيمة ١٥١

لب الخشب الناتج بوسائل نصف كيماوية
الانتاج، الاستهلاك ١٥٢
الواردات: الكمية، القيمة ١٥٣
الصادرات: الكمية، القيمة ١٥٤

لب الخشب الناتج بوسائل كيماوية
الانتاج، الاستهلاك ١٥٥
الواردات: الكمية، القيمة ١٥٧
الصادرات: الكمية، القيمة ١٥٩

لب الخشب غير المبيض الناتج من أملاح حامض الكبريتوز
الانتاج، الاستهلاك ١٦٠
الواردات: الكمية، القيمة ١٦١
الصادرات: الكمية، القيمة ١٦٢

لب الخشب المبيض الناتج من أملاح حامض الكبريتوز
الانتاج، الاستهلاك ١٦٣
الواردات: الكمية، القيمة ١٦٤
الصادرات: الكمية، القيمة ١٦٥

لب خشب السلفات غير المبيض
الانتاج، الاستهلاك ١٦٦
الواردات: الكمية، القيمة ١٦٧
الصادرات: الكمية، القيمة ١٦٨

لب خشب السلفات المبيض
الانتاج، الاستهلاك ١٦٩
الواردات: الكمية، القيمة ١٧١
الصادرات: الكمية، القيمة ١٧٣

لب الخشب الناتج بطريقة الاذابة
الانتاج، الاستهلاك ١٧٤
الواردات: الكمية، القيمة ١٧٥
الصادرات: الكمية، القيمة ١٧٦

أنواع أخرى من اللب الليفي
الانتاج، الاستهلاك ١٧٧
الواردات: الكمية، القيمة ١٧٨
الصادرات: الكمية، القيمة ١٧٩

الورق المستعاد
الانتاج، الاستهلاك ١٨٠
الواردات: الكمية، القيمة ١٨٢
الصادرات: الكمية، القيمة ١٨٤

الورق والورق المقوى

الورق والورق المقوى
الانتاج، الاستهلاك ١٨٦
الواردات: الكمية، القيمة ١٨٩
الصادرات: الكمية، القيمة ١٩٢

ورق الصحف
الانتاج، الاستهلاك ١٩٤
الواردات: الكمية، القيمة ١٩٦
الصادرات: الكمية، القيمة ١٩٨

ورق الطباعة والكتابة
الانتاج، الاستهلاك ١٩٩
الواردات: الكمية، القيمة ٢٠١
الصادرات: الكمية، القيمة ٢٠٣

أنواع أخرى من الورق والورق المقوى
الانتاج، الاستهلاك ٢٠٤
الواردات: الكمية، القيمة ٢٠٦
الصادرات: الكمية، القيمة ٢٠٨

الورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية
الانتاج، الاستهلاك ٢١٠
الواردات: الكمية، القيمة ٢١٢
الصادرات: الكمية، القيمة ٢١٣

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
الانتاج، الاستهلاك ٢١٤
الواردات: الكمية، القيمة ٢١٦
الصادرات: الكمية، القيمة ٢١٨

الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى التي لم تصنف تحت بند آخر
الانتاج، الاستهلاك ٢١٩
الواردات: الكمية، القيمة ٢٢١
الصادرات: الكمية، القيمة ٢٢٣

الإنتاج ٥٨

أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي (غير المخروطي)

الإنتاج ٥٩

الفحم النباتي والشظايا والحبيبات الخشبية والمخلفات

الفحم النباتي

الإنتاج والاستهلاك ٦٢

الواردات: الكمية، القيمة ٦٤

الصادرات: الكمية، القيمة ٦٥

الشظايا والحبيبات الخشبية

الواردات: الكمية، القيمة ٦٦

الصادرات: الكمية، القيمة ٦٧

المخلفات الخشبية

الإنتاج والاستهلاك ٦٨

الواردات: الكمية، القيمة ٧٠

الصادرات: الكمية، القيمة ٧١

الأخشاب المنشورة

الأخشاب المنشورة

الإنتاج والاستهلاك ٧٤

الواردات: الكمية، القيمة ٧٧

الصادرات: الكمية، القيمة ٨٠

الأخشاب المنشورة (المخروطية)

الإنتاج و الإستهلاك ٨٢

الواردات: الكمية، القيمة ٨٥

الصادرات: الكمية، القيمة ٨٧

الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)

الانتاج، الاستهلاك ٨٩

الواردات: الكمية، القيمة ٩٢

الصادرات: الكمية، القيمة ٩٤

الألواح الخشبية

الألواح الخشبية

الانتاج، الاستهلاك ٩٨

الواردات: الكمية، القيمة ١٠١

الصادرات: الكمية، القيمة ١٠٤

رقائق القشرة

الانتاج، الاستهلاك ١٠٦

الواردات: الكمية، القيمة ١٠٨

الصادرات: الكمية، القيمة ١١٠

الخشب المعاكس

الانتاج، الاستهلاك ١١١

الواردات: الكمية، القيمة ١١٤

الصادرات: الكمية، القيمة ١١٦

الألواح الحبيبية

الانتاج، الاستهلاك ١١٨

الواردات: الكمية، القيمة ١٢٠

الصادرات: الكمية، القيمة ١٢٢

الألواح الليفية

الانتاج، الاستهلاك ١٢٣

الواردات: الكمية، القيمة ١٢٥

الصادرات: الكمية، القيمة ١٢٧

الألواح الصلبة

الانتاج، الاستهلاك ١٢٨

الواردات: الكمية، القيمة ١٣٠

الصادرات: الكمية، القيمة ١٣٢

الألواح الليفية متوسطة الكثافة

الانتاج، الاستهلاك ١٣٣

الواردات: الكمية، القيمة ١٣٥

الصادرات: الكمية، القيمة ١٣٧

الألواح العازلة

الانتاج، الاستهلاك ١٣٨

الواردات: الكمية، القيمة ١٤٠

الصادرات: الكمية، القيمة ١٤٢

اللب والورق المستعاد

لب الخشب

الانتاج، الاستهلاك ١٤٤

الواردات: الكمية، القيمة ١٤٦

الصادرات: الكمية، القيمة ١٤٨

لب الخشب المصنع بوسائل ميكانيكية

بيان المحتويات

المقدمـة vii

الرموز المستخدمة في الجداول x

اسماء المنتوجات و تعريفها x

ملاحظات على الجداول xx

تركيبة مجموعات المنتجات xxii

الإحالة المرجعية للنظام المنسق ٩٦ والتعديل الثالث
للتصنيف الموحد للتجارة الدولية xxiii

قائمة بأسماء البلدان والمناطق والقارات xxv

عوامل التحويل المعيارية xxviii

أسعار الصرف A-1

الأنتاج الفردي المفترض A-3

البلدان الخمسة الرئيسية في ١٩٩٨ ..... A-4

الخشب المستدير

الخشب المستدير

الإنتاج والاستهلاك ٢

الواردات : الكمية ، القيمة ٥

الصادرات : الكمية ، القيمة ٧

الخشب المستدير (المخروطي)

الإنتاج ٩

الخشب المستدير (غير المخروطي)

الإنتاج ١١

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

الإنتاج والاستهلاك ١٤

الواردات : الكمية ، القيمة ١٧

الصادرات : الكمية ، القيمة ١٨

حطب الوقود ، بما في ذلك الفحم النباتي (المخروطي)

الإنتاج ١٩

حطب الوقود ، بما في ذلك الفحم النباتي (غير المخروطي)

الإنتاج ٢٠

الخشب المستدير الصناعي – الخشب الخام

الإنتاج والاستهلاك ٢٢

الواردات : الكمية ، القيمة ٢٥

الصادرات : الكمية ، القيمة ٢٧

الخشب المستدير الصناعي الخام (المخروطي)

الإنتاج والاستهلاك ٢٩

الواردات : الكمية ، القيمة ٣١

الصادرات : الكمية ، القيمة ٣٣

الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي)

الإنتاج والاستهلاك ٣٥

الواردات : الكمية ، القيمة ٣٨

الصادرات : الكمية ، القيمة ٤٠

الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي) استوائي

الواردات : الكمية ، القيمة ٤٢

الصادرات : الكمية ، القيمة ٤٣

الخشب المستدير الصناعي الخام (غير المخروطي) أنواع أخرى

الواردات : الكمية ، القيمة ٤٤

الصادرات : الكمية ، القيمة ٤٦

كتل النشر والقشرة

الإنتاج ٤٧

كتل النشر والقشرة (مخروطي)

الإنتاج ٤٩

كتل النشر والقشرة (غير مخروطي)

الإنتاج ٥١

اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة

الإنتاج ٥٣

اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة (المخروطي)

الإنتاج ٥٤

اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة (غير المخروطي)

الإنتاج ٥٥

أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي

الإنتاج ٥٦

أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي (المخروطي)

الأوصاف المستخدمة فى 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 فى هذا المطبوع
بشرط الاشارة الى مصدر هذه البيانات. وترسل نسختان
من النص الذى يشير الى البيانات المستخدمة الى :

**Chief, Publishing and Multimedia Service,
Information Division, FAO, Viale delle Terme di Caracalla,
00100 Rome, Italy.**

ISBN 92-5-004407-0
ISSN 0084-3768

**يمكن الحصول على البيانات الاحصائية 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

© **FAO 2000**

سلسلة مطبوعات الغابات
لمنظمة الأغذية والزراعة
رقم ٣٣

سلسلة الدراسات الاحصائية
لمنظمة الأغذية والزراعة
رقم ١٥٥

الكتاب السنوى

لمنظمة الأغذية والزراعة

المنتجات الحرجية

١٩٩٤ - ١٩٩٨

١٩٩٨

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة
روما، ٢٠٠٠

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 92-5-004407-0 ISSN 0084-3768

X4455Multi/1/6.00/3700

ISSN 0081-3766

الكتاب السنوى
لمنظمة الأغذية والزراعة

المنتجات الحرجية

١٩٩٤ - ١٩٩٨

١٩٩٨

منظمة الأغذية
والزراعة
للأمم المتحدة