

FAO 年鉴
yearbook
annuaire
anuario

30531-0201-13881

林 产 品

Forest
products

Produits
forestiers

Productos
forestales

2000-2004

2004



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 Forestal 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.

ISSN 02-5-000485-0 ISSN 1020-450X



TC:PA0434MUR/1.2 06/0100

粮农组织林业丛书
第 39 号
粮农组织统计丛书
第 189 号

FAO Forestry Series
No. 39
FAO Statistics Series
No. 189

Collection FAO:
Forêts N° 39
Collection FAO:
Statistiques N° 189

Colección FAO:
Montes N° 39
Colección FAO:
Estadística N° 189

联合国
粮食及
农业组织
2006 年，罗马

FOOD
AND AGRICULTURE
ORGANIZATION
OF THE
UNITED NATIONS
Rome, 2006

ORGANISATION
DES NATIONS UNIES
POUR
L'ALIMENTATION
ET L'AGRICULTURE
Rome, 2006

ORGANIZACIÓN
DE LAS
NACIONES UNIDAS
PARA
LA AGRICULTURA
Y LA ALIMENTACIÓN
Roma, 2006

FAO 年鉴
yearbook
annuaire
anuario

林 产 品

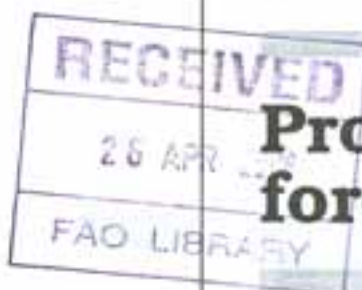
Forest
products

Produits
forestiers

Productos
forestales

2000-2004

2004



本信息产品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或发展地位，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 information product 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 or development 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 ou au stade de développement 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 o nivel de desarrollo de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites.

本出版物中所包括的数据可以被引用，但必须注明其来源，应将两份含有索引数据文本的复印件寄于：Chief, Publishing Management Service, Information Division, FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy.

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

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

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

ISSN 92-5-005485-8
ISSN 1020-458X



粮农组织的农业统计资料可见：
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

由粮农组织林业部统计及经济分析人员编写。如欲对本出版物技术内容进行查询，请致函：

Forest Economics Service
Forest Products and Economics Division
FAO, Viale delle Terme di Caracalla
00100 Rome, Italy

电子邮件：FO-Registry@fao.org
传真：+39 06 57055137

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

Forest Economics Service
Forest Products and Economics 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:

Service de l'économie forestière
Division de l'économie et des produits forestiers
FAO, Viale delle Terme di Caracalla
00100 Rome, Italie

Courriel: FO-Registry@fao.org
Télécopie: +39 06 57055137

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

Servicio de Economía Forestal
Dirección de Productos y Economía Forestales
FAO, Viale delle Terme di Caracalla
00100 Roma, Italia

Correo electrónico: FO-Registry@fao.org
Fax: +39 06 57055137

目 录

前 言	v	纸浆材, 圆形和块状 (非针叶)	
表格中使用的符号	vi	产 量	55
产品名称及定义	vi	其它工业用原木	
表格说明	x	产 量	56
产品总称构成	xi	其它工业用原木 (针叶)	
96 年协调系统和第三次修订的国际贸易标准		产 量	58
分类对照表	xii	其它工业用原木 (非针叶)	
国家、地区和大陆一览表	xiii	产 量	59
标准换算系数	xv	木炭、木片、碎料和剩余物	
汇 率	A-1	木 炭	
2003 年最主要五个国家	A-3	产量、消费量	62
原 木		进口量、进口值	64
原 木		出口量、出口值	65
产量、消费量	2	木片和碎料	
进口量、进口值	5	进口量、进口值	66
出口量、出口值	7	出口量、出口值	67
原木 (针叶)		木材剩余物	
产 量	9	产量、消费量	68
原木 (非针叶)		进口量、进口值	70
产 量	11	出口量、出口值	71
木质燃料, 包括木炭材		锯 材	
产量、消费量	14	锯 材	
进口量、进口值	17	产量、消费量	74
出口量、出口值	18	进口量、进口值	77
木质燃料, 包括木炭材 (针叶)		出口量、出口值	80
产 量	19	锯材 (针叶)	
木质燃料, 包括木炭材 (非针叶)		产量、消费量	82
产 量	20	进口量、进口值	85
工业用原木 - 未加工木材		出口量、出口值	87
产量、消费量	22	锯材 (非针叶)	
进口量、进口值	25	产量、消费量	89
出口量、出口值	27	进口量、进口值	92
工业用原木 - 未加工木材 (针叶)		出口量、出口值	94
产量、消费量	29	人造板	
进口量、进口值	31	人造板	
出口量、出口值	33	产量、消费量	98
工业用原木 - 未加工木材 (非针叶)		进口量、进口值	101
产量、消费量	35	出口量、出口值	104
进口量、进口值	38	单 板	
出口量、出口值	40	产量、消费量	106
工业用热带原木 - 未加工木材 (非针叶)		进口量、进口值	108
进口量、进口值	42	出口量、出口值	110
出口量、出口值	43	胶合板	
工业用其它原木 - 未加工木材 (非针叶)		产量、消费量	111
进口量、进口值	44	进口量、进口值	114
出口量、出口值	46	出口量、出口值	116
锯材原木和单板原木		碎料板	
产 量	47	产量、消费量	118
锯材原木和单板原木 (针叶)		进口量、进口值	120
产 量	49	出口量、出口值	122
锯材原木和单板原木 (非针叶)		纤维板	
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		

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 57 期《粮农组织林产品年鉴》。本《年鉴》包括 1999—2003 年每年的林产品生产 and 贸易数据以及 2002 和 2003 年的贸易流向数据。可通过下列电子形式获得从 1961 年开始的所有林产品时间序列数据：光盘（粮农组织统计数据共用数据库光盘）和下列因特网址：<http://apps.fao.org/forestry>。如欲了解关于获得其中任何信息产品的情况，请与下列网址联系：publications-sales@fao.org，或者通过下列因特网址：<http://apps.fao.org/products.htm>。

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

各国政府以答复调查表的形式提供了大部分资料，在它们的合作下，本《年鉴》才得以出版。本《年鉴》因一些国际组织在收集森林部门统计资料方面扩大合作而受益。从 1999 年开始，利用一份联合林产品调查表收集 1998 年生产和贸易数据及 1997 年的更新数据，该调查表得到粮农组织林业部、欧洲经济委员会、欧洲共同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 2003 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 1999—2003 年五年的数据。对任何林产品，表格是按照该产品的产量、进口量和出口量数据依次编排的。由于产品的产量和贸易统计的细分类方法不同，某些产品类别系列仅包括产量统计数，而另一些则仅有贸易统计数。一般来说，原木的表格之后为成材、人造板产品、纸浆及纸的表格，依次排列。在这些分类中，把同一类的所有产品汇总表放在前面，然后是单项产品表。

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

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

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

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

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

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

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

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

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

表格中使用的符号

CUM	立(方)米
MT	公吨
C	针叶
NC	非针叶
F	粮农组织的估计数
*	非官方数字
\$	美元

产品名称及定义

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

一般术语

针叶

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

非针叶

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

热带

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

其它

非热带国家(按上面定义)。本文中使用时这一术语仅用于工业用非针叶原木。

采伐量

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

产量

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

进口

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

出口

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

单位值

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

消费

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

林产品总称和名称

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

原木

原木

原木(针叶)

原木(非针叶)

砍伐或用其它方法采伐和采运的所有原木。包括从采运获得的所有木材，即从森林和森林外树木采运的数量，其中包括在这一时期、日历年度或森林年度从自然损耗、伐木和采运损耗中回收的木材。**包括**：已去皮或未去皮的所有木材，其中包括圆形、块状、大致成方形或其它形状(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**：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**：新闻纸、印刷纸、书写纸、其它纸张和纸板。这类产品一般制成宽度超过 15 厘米（就统一标准 48.13 和 48.19 而言，则为 36 厘米）条状或卷状产品，或者制成一边超过 36 厘米、另一边超过 15 厘米的展开的长方形薄层。**不包括**加工成纸箱、纸板、书籍和杂志等的纸产品。以公吨为单位**公布**。

新闻纸

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

除新闻纸以外的纸和纸板

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

印刷纸和书写纸

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

其它纸和纸板

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

家庭用纸和卫生纸

由漂白或未漂白的化学木浆（有时用废纸制的浆和机械浆的混合浆）制造的吸水纸（造纸或非造纸和有时压花纸）。

包括：毛巾纸、餐巾纸、擦面纸、手纸、妇女卫生纸和一次性用纸等。以公吨为单位**公布**。

包裹和包装纸及纸板

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

未列入其它项的纸和纸板

用于建筑、特别用途和其它用途的未列入其它项的纸和纸板。**包括：**用于涂蜡、涂沥青、防水、层压、浸渍、纺或捻、涂胶等用途的牛皮纸；主要由除硫酸盐浆以外的浆料制成的而又未列入其它项的纸（如纸绳和黄麻纸、文件夹纸、吸墨纸、过滤纸、相片感光纸等）；建筑用纸和纸板（修建房屋及其它建筑时所使用的纸、纸砖和纸板，用作绝缘、蒸气密封、屋顶铺垫和地面衬底等（这些纸一般由木浆、废纸、其它植物浆和矿物纤维等经过充分精磨的材料制成，其主要特点是：导热率低、防潮、防火、耐久、抗虫蛀））；特薄纸（为特殊用途制造的纸，这种纸的共同点是比较薄，是用未漂白或漂白的机械木浆或化学木浆制成的，通常是由含有亚麻、大麻和棉花纤维的纸浆制成的，其中一些纸的主要特点是：表面和厚度很均匀，没有砂眼，强度大，构造紧密，不透明，渗透性低，化学纯净；这类纸包括：碳化纸、电容器纸、卷烟纸、擦镜纸、图样纸和茶叶包装纸）；未列入其它项的纸板（如鞋底用纸板、电圈纸板、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。由于在生产与贸易统计资料中所使用的林产品定义不同，因此无法计算工业用原木总量中所包括的单项林产品消费量。在 1988 年，关税合作委员会（现在改为世界海关组织）的一些成员国在其贸易统计中采用修订后的产品分类法，即协调的商品描述和编码系统（HS）。此分类法已被第三次修订的联合国国际贸易标准分类（SITC Rev.3）所采用。尽管对大多数林产品而言，这是从先前的分类简单地转换一下，但就工业原木而言，未就锯材原木、单板原木、纸浆材和其它工业用原木进行细分。因此，未列出这些产品的贸易表格。未充分列出原木产量数据表明一些国家存在负消费（即这是一个统计上的问题）。未列出部分在区域总数和世界总数中列出。

木质燃料，包括木炭材和木炭

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

人造板

单板

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

纤维板

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

贸易流向

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

可能与《年鉴》主要表格中所列的数据有所不同。

价值单位

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

国家注释

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

以下是对某些国家的说明：

比利时、卢森堡

产量和贸易数均合计在“比利时—卢森堡”栏内。

中国

数据包括中国台湾省，香港特别行政区和澳门特别行政区。

加拿大和美利坚合众国

关于加拿大和美利坚合众国，采用每 1 000 板英尺 2.36 立方米的转换系数将以 1 000 板英尺为单位报告的成材材积换算成立方米。这些国家的锯材加工标准一般导致实际生产材积低于名义生产材积。针叶锯材数据从名义到实际的转换是用转换系数 0.7203 乘以名义数据。这些转换在 FAO 统计数据库(FAOSTAT)中由 '*' 标识。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。

**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
酒 类	44.01.10 44.03.20/40/90	245.01 247.4 247.5
蒸馏酒，包括小量料	44.01.10	245.01
二道用酒	44.03.20/40/90	247.4 247.5
二道用酒（按升）	44.03.20	247.4
二道用酒（按升）（按升）	44.03.40 44.03.90	247.5
二道用酒（按升）（按升）	44.03.40 ex 44.03.99	247.51 ex 247.52
小量料	44.02.00	245.02
小量料（按升）	44.01.20	246.1
小量料（按升）	44.01.30	246.2
啤酒	44.07	248.2 248.4
啤酒（按升）	44.07.10	248.2
啤酒（按升）	44.07.20 44.07.90 ex 44.07.99	248.4
白酒	44.08 44.10 44.11 44.12	634.1 634.22 634.23 634.3 634.4 634.5
啤酒	44.08	634.1
白酒	44.12	634.3 634.4
白酒	44.10	634.22 634.23
啤酒	44.11	634.5
啤酒	44.11.10	634.51
同浓度啤酒	44.11.20	634.52
啤酒	44.11.30 44.11.90	634.53 634.59
小 茶	47.01 47.02 47.03 47.04 47.05	251.2 251.3 251.4 251.5 251.6 251.91
绿茶小茶	47.01	251.2
红茶小茶	47.05	251.91
其他小茶	47.03 47.04	251.4 251.5
木犀白正装量茶	47.04.10	251.61
木犀白正装量茶	47.04.20	251.62
木犀白装量茶	47.03.10	251.4
木犀白装量茶	47.03.20	251.5
其他小茶	47.02	251.3
其他小茶	47.06	251.92
其他小茶	47.07	251.1
其他小茶	48.01/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13	641.1/2/3/4/5 61/62/64/69/7/91/92/93
其他小茶	48.01	641.1
其他小茶	48.02/10/20/30/50/60 48.09.10.20	641.21/22/23/25/26/27/29 ex641.31 641.32/33/34
其他小茶	8.10.11/12/21/29	
其他小茶	48.03 48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59	641.63 ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58
其他小茶	48.05.10/21/22/23/29/30/60/70 48.06.10/20/40	ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92
其他小茶	48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39	641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59
其他小茶	48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30	641.73/78/79 641.93 642.41
其他小茶	48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	
其他小茶	48.03	641.63
其他小茶	48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59	ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53
其他小茶	48.05.10/21/22/23/29/30/60/70 48.06.10/20/40	641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92
其他小茶	48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39	
其他小茶	48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30	641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59
其他小茶	48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.73/78/79 641.93 642.41

说明：

“ex”一词意味着两种或多种商品并非完全排除，96年协调系统或国际贸易标准分类第二层次分类中有一部分适用。例如“二道用酒（按升）小量料（按升）”一词中的“ex44.03.10”意味着96年协调系统或国际贸易标准分类44.03.10中有一部分适用于二道用酒（按升），因为该商品未以升计，而是以升计。

在96年协调系统中，最后一个（第六个）数字0意味着所有项目包括在内；44.08.30包括44.08.31至44.08.39。

在国际贸易标准分类第二层次中，前两位数字0表示，下一位数字所有项目包括在内；634.1包括634.11至634.12。

国家、地区和大陆一览表

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

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

编制产量和贸易表所使用的标准换算系数

品名	换算系数
1 吨	= 25.4 公担
1 公担	= 0.0929 吨
1 公担	= 0.02832 吨
1 公担	= 0.9072 吨
1 公担	= 1.016 吨

标准换算系数

品名	公担	吨	1 000 公担	公担
1 吨	0.03605	1.273		
50 公担	1.8027	63.66		
1 公担	2.83	100		
1 公担	3.625	128		
1 公担	1	35.315		
1 公担	6.1164	216		
1 公担	4.672	165	1.98	1
1 000 公担	2.36	83.33	1	0.505
50 公担	1.416	50	0.6	0.303
1 公担				
1 000 公担 (1 公担)	1	35.315	0.4238	
1 000 公担 (1/8 公担)	0.295	10.417	0.125	

标准换算系数的换算

品名	公担	吨
1 000 公担 / 吨	4.53	160
1 公担	0.72	25.4
1 公担	2.55	90
1 公担	0.65	23
1 公担	2.12	74.9
1 000 公担	18.41	650

重量换算

品名	公担			吨		
	公担	公担	公担	吨	吨	吨
1 公担	725	625	750	1.38	1.60	1.33
1 公担	167					
1 公担			730			1.37
1 公担		700	800		1.43	1.25
1 公担	675	650	750	1.48	1.54	1.33
1 公担	750	700	800	1.33	1.43	1.25
1 公担		550	700		1.82	1.43
1 公担	750			1.33		
1 公担	650			1.54		
1 公担	650			1.54		
1 公担	950			1.053		
1 公担				2		
1 公担	250			4		

CONTENTS

INTRODUCTION	xix
SYMBOLS USED IN THE TABLES	xx
PRODUCT NAMES AND DEFINITIONS	xx
NOTES ON THE TABLES	xxiv
COMPOSITION OF PRODUCT AGGREGATES	xxv
CROSS-REFERENCES TO HS 96 AND SITC REV.3	xxvi
LIST OF COUNTRIES, ZONES AND CONTINENTS	xxvii
STANDARD CONVERSION FACTORS	xxix
EXCHANGE RATES	A-1
FIVE LEADING COUNTRIES IN 2003	A-3

ROUNDWOOD

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

Other Industrial Roundwood (C)	
Production	58
Other Industrial Roundwood (NC)	
Production	59

WOOD CHARCOAL, WOOD CHIPS, PARTICLES AND RESIDUES

Wood Charcoal	
Production, Consumption	62
Imports: quantity, value	64
Exports: quantity, value	65
Wood Chips and Particles	
Imports: quantity, value	66
Exports: quantity, value	67
Wood Residues	
Production, Consumption	68
Imports: quantity, value	70
Exports: quantity, value	71

SAWNWOOD

Sawnwood	
Production, Consumption	74
Imports: quantity, value	77
Exports: quantity, value	80
Sawnwood (C)	
Production, Consumption	82
Imports: quantity, value	85
Exports: quantity, value	87
Sawnwood (NC)	
Production, Consumption	89
Imports: quantity, value	92
Exports: quantity, value	94

WOOD-BASED PANELS

Wood-Based Panels	
Production, Consumption	98
Imports: quantity, value	101
Exports: quantity, value	104
Veneer Sheets	
Production, Consumption	106
Imports: quantity, value	108
Exports: quantity, value	110
Plywood	
Production, Consumption	111
Imports: quantity, value	114
Exports: quantity, value	116
Particle Board	
Production, Consumption	118
Imports: quantity, value	120
Exports: quantity, value	122
Fibreboard	
Production, Consumption	123
Imports: quantity, value	125
Exports: quantity, value	127
Hardboard	
Production, Consumption	128
Imports: quantity, value	130
Exports: quantity, value	132
Medium Density Fibreboard (MDF)	
Production, Consumption	133
Imports: quantity, value	135
Exports: quantity, value	137
Insulating Board	
Production, Consumption	138
Imports: quantity, value	140
Exports: quantity, value	142

PULP AND RECOVERED PAPER

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

PAPER AND PAPERBOARD

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

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

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

FOREST PRODUCTS

Imports and exports: value	226
----------------------------------	-----

DIRECTION OF TRADE

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

FAO YEARBOOK OF FOREST PRODUCTS

INTRODUCTION

This is the 57th issue of the *FAO Yearbook of Forest Products*. The yearbook contains annual data on the production and trade in forest products for the years 1999-2003 and on direction of trade in 2002 and 2003. The full forest products time series starting in 1961 is available in electronic form on compact disk (FAOSTAT CD) and on the Internet at: <http://apps.fao.org/forestry>. For information on acquiring any of these information products, contact publications-sales@fao.org or through the Internet at <http://apps.fao.org/products.htm>

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

The publication of the yearbook is made possible by the cooperation 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 organizations. 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 Organization (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 2003. 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 1999-2003. These tables have been arranged so that, for any forest product, the tables showing data on production, imports and exports of that product follow one another. Because the product subdivisions used in production and trade statistics differ, the series for certain product categories include only production statistics and for certain others only trade statistics. In general, tables for roundwood are followed by those for sawnwood, panel products, pulp and paper, in that order. Within these groupings, tables showing the total for all products within the group come first, followed by tables for each of the individual products.

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

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

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

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

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

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

A table of exchange rates for the 5 years of the data series is also included in the yearbook. This table shows the exchange rates used to convert local currency units to a common currency (US\$) in the trade value tables. Data for production and trade are rounded to the nearest 1 000 units; volume figures (including apparent net consumption per thousand capita) are in metric tons 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. Forest Products and Economics Division, FAO Forestry Department, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy. Fax: +39-06-5705.5137 or +39-06-5705.3945; E-mail: for general comments -- CTS.nair@fao.org; production statistics -- mauro.paolozzi@fao.org; trade statistics -- carlos.dricco@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 tons 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 tons 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 tons 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 tons.

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/cm³. 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/cm³ but not exceeding 0.8 g/cm³. 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/cm³. 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 tons 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 tons 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 tons 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 tons 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 tons 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 tons 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 tons 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 tons 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 tons.

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 tons.

Newsprint

Uncoated paper, unsized (or only slightly sized), containing at least 60 percent mechanical wood pulp (percentage of fibrous content), usually weighing not less than 40 g/m² and generally not more than 60 g/m², of the type used mainly for the printing of newspapers. **It is reported in** metric tons.

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 tons.

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 tons.

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 tons. 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 tons.

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 tons.

Other Paper and Paperboard Not Elsewhere Specified

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

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 Organization) introduced a revised classification of products in their trade statistics, the Harmonized Commodity Description and Coding System (HS). This has also been adopted by the United Nations in Revision 3 of the Standard international trade classification (SITC Rev. 3). Although for most forest products this is a straightforward transformation from the previous classification, in the case of industrial roundwood the subdivisions between sawlogs and veneer logs, pulpwood and other industrial roundwood are not included. Thus tables for trade in these products are discontinued. The incomplete declaration of roundwood production data explains the presence of negative consumption in some countries (i.e. this is a statistical problem). These inaccuracies are included in the regional and world totals.

Wood Fuel, including Wood for Charcoal, and Charcoal

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

WOOD-BASED PANELS

Veneer Sheets

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

Fibreboard

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

Direction of trade

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

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

Value units

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

Country notes

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

The following notes apply to particular countries:

Belgium, Luxembourg

Production and trade are merged under BEL-LUX.

China

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

Canada and the United States of America

For Canada and the United States of America, the volume of sawnwood reported in 1 000 board feet is converted to cubic metres using a conversion factor of 2.36 m³ per 1 000 bd ft. Sawing conventions in these countries generally result in the true volume of production being less than the nominal volume of production. Coniferous sawnwood data have been converted from nominal to actual by multiplying the nominal data with a 0.7203 conversion factor. Such conversions are identified with a "*" in FAO's Statistical database (FAOSTAT). 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													Forest Products Value US\$							
		Roundwood (C)	Roundwood (NC)	Wood Fuel, Including Wood for Charcoal	Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)	Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)	Sawlogs and Veneer Logs	Pulpwood Round and Split	Other Industrial Roundwood	Sawwood	Wood-Based Panels	Fibreboard	Wood Pulp	Chemical Wood Pulp		Pulp for Paper	Total Fibre Furnish	Paper and Paperboard	Other Paper and Paperboard			
		CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT			
Wood Fuel, including Wood for Charcoal (Trade)	CUM	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P		
Wood Fuel, including Wood for Charcoal (C)	CUM	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Wood Fuel, including Wood for Charcoal (NC)	CUM																					
Sawlogs and Veneer Logs (C)	CUM																					
Sawlogs and Veneer Logs (NC)	CUM																					
Plowwood, Round and Split (C)	CUM																					
Plowwood, Round and Split (NC)	CUM																					
Other Industrial Roundwood (C)	CUM																					
Other Industrial Roundwood (NC)	CUM																					
Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)	CUM																					
Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)	CUM																					
Tropical Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)	CUM																					
Other Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)	CUM																					
Wood Charcoal	MT																					
Food Chips and Particles	CUM																					
Food Residues	CUM																					
Sawnwood (C)	CUM																					
Sawnwood (NC)	CUM																					
Veneer Sheets	CUM																					
plywood	CUM																					
Particle Board	CUM																					
Medium Density Fibreboard (MDF)	CUM																					
Gluing Board	CUM																					
Resolving Wood Pulp	MT																					
Chemical Wood Pulp	MT																					
Semi-Chemical Wood Pulp	MT																					
bleached Sulphite Pulp	MT																					
bleached Sulphate Pulp	MT																					
bleached Sulphate Pulp	MT																					
Other Fibre Pulp	MT																					
Recovered Paper	MT																					
Newsprint	MT																					
Printing and Writing Paper	MT																					
Household and Sanitary Paper	MT																					
Wrapping and Packaging Paper and Paperboard	MT																					
Other Paper and Paperboard Not Elsewhere Specified	MT																					

Notes:
 Production (P) for an aggregate equals the sum of production for all of its elements identified with a (p) in the column.
 Import (I) for an aggregate equals the sum of import for all of its elements identified with an (i) in the column.
 Export (E) for an aggregate equals the sum of export for all of its elements identified with an (e) in the column.
 Consumption (C) for an aggregate is calculated only when data for production (P), import (I) and export (E) are available for that aggregate.
 Consumption (c) for an element is calculated only when data for production (p), import (i) and export (e) are available for that product.
 Total import value (I) and total export value (E) equal the sum of import values (i) and export values (e) respectively identified in the column.

Legend	
Aggregates	
P=Production	
I=Import	
E=Export	
C=Consumption (P+I+E)	
Products	
p=production	
i=import	
e=export	
c=consumption (p+i+e)	

Products and Product Aggregates in International Trade:

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

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

Notes:

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

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

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

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

(C) coniferous

(NC) non-coniferous

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

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

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

EUROPE**EUROPE**

Albania	Albania
Andorra	Andorra
Austria	Austria
Belarus	Belarus
Belgium	Belgium
Bel-Lux	Belgium and Luxembourg
Bosnia Herzg	Bosnia and Herzegovina
Bulgaria	Bulgaria
Croatia	Croatia
Czech Rep	Czech Republic
Denmark	Denmark
Estonia	Estonia
Faeroe Is	Faeroe Islands
Finland	Finland
France	France
Germany	Germany
Gibraltar	Gibraltar
Greece	Greece
Hungary	Hungary
Iceland	Iceland
Ireland	Ireland

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
RENOIS 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
CINQ PREMIERS PAYS EN 2003	A-3

BOIS ROND

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

Autre bois rond industriel (C)	
Production	58
Autre bois rond industriel (NC)	
Production	59

CHARBON DE BOIS, PLAQUETTES ET PARTICULES ET RESIDUS DE BOIS

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

SCIAGES

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

PANNEAUX A BASE DE BOIS

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

PATE ET VIEUX PAPIERS

Pâte de bois	
Production, consommation.....	144
Importations: quantité, valeur.....	146
Exportations: quantité, valeur.....	148
Pâte de bois, mécanique	
Production, consommation.....	149
Importations: quantité, valeur.....	150
Exportations: quantité, valeur.....	151
Pâte de bois, mi-chimique	
Production, consommation.....	152
Importations: quantité, valeur.....	153
Exportations: quantité, valeur.....	154
Pâte de bois, chimique	
Production, consommation.....	155
Importations: quantité, valeur.....	157
Exportations: quantité, valeur.....	159
Pâte écrue au bisulfite	
Production, consommation.....	160
Importations: quantité, valeur.....	161
Exportations: quantité, valeur.....	162
Pâte blanchie, bisulfite	
Production, consommation.....	163
Importations: quantité, valeur.....	164
Exportations: quantité, valeur.....	165
Pâte écrue, sulfate et soude	
Production, consommation.....	166
Importations: quantité, valeur.....	167
Exportations: quantité, valeur.....	168
Pâte blanchie, sulfate et soude	
Production, consommation.....	169
Importations: quantité, valeur.....	171
Exportations: quantité, valeur.....	173
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'emballage et d'emballage	
Production, consommation.....	214
Importations: quantité, valeur.....	216
Exportations: quantité, valeur.....	218
Autres papiers et cartons non décrits ailleurs	
Production, consommation.....	219
Importations: quantité, valeur.....	221
Exportations: quantité, valeur.....	223

PRODUITS FORESTIERS

Importations et exportations: valeur.....	226
---	-----

DIRECTION DU COMMERCE

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

ANNUAIRE FAO DES PRODUITS FORESTIERS

INTRODUCTION

Le présent volume est la 57^{ème} édition de l'*Annuaire FAO des produits forestiers*. Il contient les chiffres annuels de la production et du commerce des produits forestiers pour la période 1999-2003 et de la direction des échanges en 2002 et 2003. Toutes les séries chronologiques relatives aux produits forestiers, à partir de 1961, sont disponibles sous forme électronique sur disque compact (FAOSTAT CD) et sur Internet à l'adresse suivante: <http://apps.fao.org/forestry>. Pour acheter ces produits, adressez-vous à: publications-sales@fao.org ou sur Internet à l'adresse suivante: <http://apps.fao.org/products.htm>

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

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

Les tableaux de l'Annuaire sont classés en trois parties. La première contient des renseignements au sujet des pays classés les premiers pour la production, la consommation et le commerce des produits forestiers en 2003. 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 1999-2003. Ces tableaux sont disposés de telle sorte que, pour chaque produit forestier, les données sur la production, les importations et les exportations se suivent. Comme la ventilation des produits n'est pas la même pour les statistiques de la production que pour celles du commerce, certains produits figurent seulement dans les tableaux de la production et d'autres seulement dans ceux du commerce. En général, sont présentés tout d'abord les tableaux relatifs au bois rond, puis ceux des sciages, des panneaux, de la pâte et du papier (dans cet ordre). A l'intérieur de ces groupements figurent d'abord les tableaux relatifs au total des produits, puis ceux relatifs à chaque produit.

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

On donne ci-après de brèves définitions des produits forestiers et des agrégats de produits forestiers. Dans cette section, les agrégats de produits forestiers et les produits forestiers individuels sont énumérés dans le même ordre que dans l'Annuaire. Ces définitions s'appuient sur celles contenues dans: *Classification et définitions des produits forestiers*, FAO, Rome, 1982. Dans le présent Annuaire, on a peaufiné les définitions et les classifications des produits afin de répondre aux

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

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

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

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

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

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

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

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 exclus:** les plaquettes de bois provenant directement (c'est-à-dire dans la forêt) de bois

rond (qui sont donc déjà comptées comme bois de trituration, en rondins ou fendu). **Les chiffres se rapportent** au volume solide exprimé en mètres cubes, écorce non comprise.

Résidus de bois

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

SCIAGES

Sciages

Sciages (C)

Sciages (NC)

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

PANNEAUX A BASE DE BOIS

Panneaux à base de bois

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

Feuilles de placage

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

Contreplaqués

Panneaux fabriqués en collant plusieurs feuilles de placage disposées à fils croisés, généralement à angles droits. Les feuilles de placage sont toujours placées symétriquement des deux côtés d'une couche ou âme centrale qui peut elle-même être faite d'une feuille de placage ou d'un autre matériau. **Cette rubrique comprend:** *le contreplaqué à plis* (contreplaqué fabriqué en collant plus de deux feuilles de placage, où les couches sont disposées à fils croisés, généralement à angles droits); *le contreplaqué à âme ou panneau latté* (contreplaqué dont l'âme, c'est-à-dire la couche centrale, généralement plus épaisse que les autres couches, est en bois plein et se compose de planchettes, de lattes ou de lamelles de bois placées côte à côte, qui peuvent être collées ou non); les *contreplaqués alvéolaires* (contreplaqués dont l'âme consiste en une structure cellulaire); et les *contreplaqués composites* (contreplaqués dont l'âme ou certaines couches sont faites de matériaux autres que le bois plein ou les placages). **Sont exclus:** les matériaux de construction laminés (par exemple le glulam), où les feuilles de placage sont généralement dans le sens de la longueur. **Les chiffres se rapportent** au volume solide exprimé en mètres cubes.

Panneaux de particules

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

Panneaux de fibres

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

Panneaux durs

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

Panneaux de fibres à densité moyenne (MDF)

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

Panneaux fibres, isolants

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

PATE ET VIEUX PAPIERS

Pâte de bois

La matière fibreuse préparée à partir de bois de trituration, de plaquettes, de particules, de résidus ou de vieux papiers par un processus mécanique et/ou chimique pour une nouvelle transformation en papier, carton, panneaux de fibres ou autres produits cellululosiques. **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 exclus:** 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

defibreur et pâte de bois chimico-mécanique, etc. (suivant l'ordre et l'importance des traitements subis durant la fabrication). **Les chiffres se rapportent au poids sec à l'air** (c'est-à-dire avec une teneur en humidité de 10%) exprimé en tonnes.

Pâte de bois, chimique

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

Pâte écruée, bisulfite

Pâte blanchie, bisulfite

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

Pâte écruée, sulfate

Pâte blanchie, sulfate

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

Pâte de bois à dissoudre

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

Pâte, autres fibres

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

Vieux papiers

Papiers et cartons de rebut qui ont été ramassés en vue d'une réutilisation comme matière première pour la fabrication de papier et de carton. **Cette rubrique comprend:** papiers et cartons qui ont été utilisés pour leur destination première et résidus de la transformation du papier. **Les chiffres sont exprimés en tonnes.**

PAPIERS ET CARTONS

Papiers et cartons

Il s'agit d'un agrégat de produits. **Les statistiques sur la**

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

Papier journal

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

Papiers et cartons autres que le papier journal

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

Papier, impression et écriture

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

Autres papiers et cartons

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

Papiers domestiques et hygiéniques

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

Papiers et cartons d'emballage et d'emballage

Papiers et cartons utilisés pour l'emballage, l'emballage et la fabrication de sacs et de boîtes. **Cette catégorie comprend:** papiers sulfurisés et similisulfurisés, papier cristal (ils sont faits avec des pâtes de bois chimique pures ou mélangées ou des pâtes de fibres de coton, traitées - c'est-à-dire fortement hydratées ou soumises à un raffinage poussé - pour que le papier obtenu soit résistant à l'huile, à la graisse et à l'eau. Ils sont utilisés principalement pour l'emballage des produits alimentaires congelés, humides ou gras, tels que beurre, margarine, viande ou poisson); papiers et cartons ondulés (papiers et cartons utilisés pour couvrir des boîtes et conteneurs de papier ou de carton ondulé ou compact); papiers et cartons pour cannelures (papiers ou cartons utilisés comme âme dans les assemblages de papier et carton transformés en carton ondulé); papier kraft pour grands sacs (papier fort, fait avec de la pâte au sulfate et utilisé dans la fabrication des sacs d'emballage et d'emballage à une ou plusieurs épaisseurs); autres papiers kraft d'emballage (tous les autres papiers d'emballage et d'emballage faits principalement avec de la pâte au sulfate); cartons pour boîtes pliantes (cartons de tous types servant à la fabrication de boîtes pliantes); et autres cartons et papiers

d'emballage et d'emballage. **Les chiffres sont exprimés en tonnes.**

Autres papiers et cartons non décrits ailleurs

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

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

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

PANNEAUX A BASE DE BOIS

Feuilles de placage

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

Panneaux de fibres

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

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 corrections apportées d'après les renseignements fournis par la base de données COMTRADE et par les réponses aux questionnaires.

Unités de valeur

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

Notes sur les pays

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

Les indications ci-dessous portent sur certains pays:

Belgique, Luxembourg

Les données se rapportent à la Belgique et au Luxembourg.

Chine

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

Canada et Etats-Unis d'Amérique

En ce qui concerne le Canada et les Etats-Unis d'Amérique, on a utilisé, pour convertir en mètres cubes le volume de sciages exprimé en milliers de pieds planches, le facteur de conversion 2,36 m³ par 1 000 pieds planches. Selon les conventions sur les sciages en vigueur dans ces pays, le volume est généralement inférieur au volume nominal. Les données nominales des sciages de conifères ont été converties en données réelles en multipliant les premières par le facteur de conversion 0,7203. De telles conversions sont indiquées par "*" dans la base de données statistiques de la FAO (FAOSTAT). Les données relatives à la production américaine de panneaux de particules comprennent les PPO (panneaux de particules orientées) à partir de 1995 seulement.

Composition des agrégats de produits

Produits	Unités	AGRÉGATS											Produits forestiers valeur US\$							
		Bois rond (C)	Bois rond (NC)	Bois de chauffage y compris charbon bois	Bois rond industriel-Bois brut (C)	Bois rond industriel-Bois brut (NC)	Bois rond industriel-Bois brut (NC)	Grumes, sciage et placage	Bois de lustration, en rondins ou fendu	Autre bois rond industriel	Scages	Panneaux à base de bois		Panneaux de fibres	Pâte de bois chimique	Pâte pour papier	Oreanda de fibre	Papiers et cartons	Autres papiers et cartons	
		CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	MT	MT	MT	MT	MT	MT	
Bois de chauffage (commerce)	CUM																			
Bois de chauffage y compris charbon de bois (C)	CUM																			
Bois de chauffage y compris charbon de bois (NC)	CUM																			
Grumes sciage et placage (C)	CUM																			
Grumes sciage et placage (NC)	CUM																			
Bois de lustration, en rondins ou fendu (C)	CUM																			
Bois de lustration, en rondins ou fendu (NC)	CUM																			
Autre bois rond industriel (C)	CUM																			
Autre bois rond industriel (NC)	CUM																			
Bois rond industriel-Bois brut (C)	CUM																			
Bois rond industriel-Bois brut (NC), tropical	CUM																			
Bois rond industriel-Bois brut, (NC) autre	CUM																			
Charbon de bois	MT																			
Plaquettes et particules	CUM																			
Résidus de bois	CUM																			
Sciages (C)	CUM																			
Sciages (NC)	CUM																			
Feuilles de placage	CUM																			
Contreplaqués	CUM																			
Panneaux de particules	CUM																			
Durs	CUM																			
Panneaux de fibres à densité moyenne MDF	CUM																			
Panneaux fibres, isolantes	CUM																			
Pâte de bois à dissoudre	MT																			
Pâte de bois, mécanique	MT																			
Pâte de bois, mi-chimique	MT																			
Pâte écrite au bisulfite	MT																			
Pâte blanche, bisulfite	MT																			
Pâte écrite, sulfite et soude	MT																			
Pâte blanche, sulfite et soude	MT																			
Pâte, autres fibres	MT																			
Vieux papiers	MT																			
Papier journal	MT																			
Papier, impression et écriture	MT																			
Papiers domestiques et hygiéniques	MT																			
Papier et cartons d'emballage et d'emballage	MT																			
Autres papiers et cartons non décrits ailleurs	MT																			

Notes:
 La production (P) pour un agrégat est égale à la somme de la production pour tous ses éléments identifiés par un (p) dans la colonne.
 L'importation (I) pour un agrégat est égale à la somme de l'importation pour tous ses éléments identifiés par un (i) dans la colonne.
 L'exportation (E) pour un agrégat est égale à la somme de l'exportation pour tous ses éléments identifiés par un (e) dans la colonne.
 La consommation (C) pour un élément est calculée seulement lorsque les données pour la production (P), l'importation (I) et l'exportation (E) sont disponibles pour ce produit.
 La consommation (c) pour un élément est calculée seulement lorsque les données pour la production (p), l'importation (i) et l'exportation (e) sont disponibles pour ce produit.
 La valeur totale des importations (I) et des exportations (E) est égale à la somme des valeurs des importations (i) et des exportations (e) respectivement identifiées dans la colonne.

Légende
Agrégats
 P=Production
 I=Importation
 E=Exportation
 C=Consommation (P+I-E)
Produits
 p=production
 i=importation
 e=exportation
 c=consommation (p+i-e)

Produits et agrégats de produits dans le commerce international:

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

Produit	Classifications HS96	CTCI Rév.3
Bois rond	44.01.10 44.03.20/40/90	245.01 247.4 247.5
Bois de chauffage, y compris charbon de bois	44.01.10	245.01
Bois rond industriel-Bois brut	44.03.20/40/90	247.4 247.5
Bois rond industriel-Bois brut (C)	44.03.20	247.4
Bois rond industriel-Bois brut (NC)	44.03.40 44.03.90 ex 44.07.99	247.5
Bois rond industriel -Bois brut ((NC) Tropical	44.03.40 ex 44.03.99	247.51 ex 247.52
Charbon de bois	44.02.00	245.02
Plaquettes et particules	44.01.20	246.1
Résidus de bois	44.01.30	246.2
Sciages	44.07	248.2 248.4
Sciages (C)	44.07.10	248.2
Sciages (NC)	44.07.20 44.07.90	248.4
Panneaux à base de bois	44.08 44.10 44.11 44.12	634.1 634.22 634.23 634.3 634.4 634.5
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	48.01/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13	641.1/2/3/4/5 61/62/64/69/71/91/92/93
Papier journal	48.01	641.1
Papier, impression et écriture	48.02/10/20/30/50/60 48.09.10.20 48.10.11/12/21/29	641.21/22/23/25/26/27/29 ex641.31 641.32/33/34
Autres papiers et cartons	48.03 48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39 48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.63 ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92 641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41
Papiers domestiques et hygiéniques	48.03	641.63
Papiers et cartons d'emballage et d'emballage	48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39	ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92
Autres papiers et cartons non décrits ailleurs	48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41

Notes:

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

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

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

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

(C) conifères

(NC) non-conifères

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

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

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

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	3.625	128		
1 stère ¹	1	35.315		
1 fathom	6.1164	216		
SCIAGES				
1 standard (Petrograd)	4.672	165	1.98	1
1 000 pieds planches/superficiels ²	2.36	83.33	1	0.505
1 tonne de 50 pieds cubes	1.416	50	0.6	0.303
PANNEAUX A BASE DE BOIS				
1 000 mètres carrés (1 millimètre d'épaisseur)	1	35.315	0.4238	
1 000 pieds carrés (1/8 de pouce d'épaisseur)	0.295	10.417	0.125	

¹ Volume empilé² Voir les "Notes sur les tableaux"

Equivalents approximatifs des mesures pour les produits forestiers

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

Poids et volume

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

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

INTRODUCCIÓN.....	XLVII
SÍMBOLOS EMPLEADOS EN LOS CUADROS.....	XLVIII
NOMBRES Y DEFINICIONES DE LOS PRODUCTOS.....	XLVIII
NOTAS SOBRE LOS CUADROS.....	LII
COMPOSICIÓN DE LOS AGREGADOS DE PRODUCTOS.....	LIV
REFERENCIAS AL SA 96 Y A LA CUCI REV.3.....	LV
LISTA DE PAÍSES, ZONAS Y CONTINENTES.....	LVI
FACTORES DE CONVERSIÓN NORMALIZADOS.....	LVIII
TIPOS DE CAMBIO.....	A-1
CINCO PRINCIPALES PAÍSES EN 2003.....	A-3

MADERA EN ROLLO

Madera en rollo	
Producción, consumo.....	2
Importaciones: cantidad, valor.....	5
Exportaciones: cantidad, valor.....	7
Madera en rollo (C)	
Producción.....	9
Madera en rollo (NC)	
Producción.....	11
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal	
Producción, consumo.....	14
Importaciones: cantidad, valor.....	17
Exportaciones: cantidad, valor.....	18
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (C)	
Producción.....	19
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (NC)	
Producción.....	20
Madera en rollo industrial-Madera en bruto	
Producción, consumo.....	22
Importaciones: cantidad, valor.....	25
Exportaciones: cantidad, valor.....	27
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)	
Producción, consumo.....	29
Importaciones: cantidad, valor.....	31
Exportaciones: cantidad, valor.....	33
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)	
Producción, consumo.....	35
Importaciones: cantidad, valor.....	38
Exportaciones: cantidad, valor.....	40
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Tropical	
Importaciones: cantidad, valor.....	42
Exportaciones: cantidad, valor.....	43
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Otra	
Importaciones: cantidad, valor.....	44
Exportaciones: cantidad, valor.....	46
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, PARTICULAS Y RESIDUOS DE MADERA

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

MADERA ASERRADA

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

TABLEROS DE MADERA

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

PASTA Y PAPEL RECUPERADO

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

PAPEL Y CARTÓN

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

Papeles y cartones de envolver y empaquetar	
Producción, consumo	214
Importaciones: cantidad, valor	216
Exportaciones: cantidad, valor	218
Otros papeles y cartones no especificados en otra partida	
Producción, consumo	219
Importaciones: cantidad, valor	221
Exportaciones: cantidad, valor	223

PRODUCTOS FORESTALES

Importaciones y exportaciones: valor	226
--	-----

DIRECCIÓN DEL COMERCIO

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

ANUARIO FAO DE PRODUCTOS FORESTALES

INTRODUCCIÓN

Ésta es la 57ª edición del *Anuario FAO de Productos Forestales*. Contiene datos anuales sobre la producción y el comercio de productos forestales para los años 1999-2004 y sobre la dirección del comercio en 2002 y 2003. La serie cronológica completa sobre productos forestales, que comienza en 1961, está disponible en forma electrónica en disco compacto (FAOSTAT CD) y en Internet en: <http://apps.fao.org/forestry>. Se puede obtener información sobre la adquisición de cualquiera de esos productos informativos, solicitándola a: publications-sales@fao.org o, a través de Internet, en: <http://apps.fao.org/products.htm>

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

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

Los cuadros del anuario aparecen agrupados en tres partes. La primera parte contiene información sobre los países más importantes por lo que se refiere a la producción, consumo y comercio de productos forestales en 2003. 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 (1999-2003). 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 se siguen los de la madera aserrada, tableros, pasta de madera y papel, por este orden. Dentro de cada grupo, se presentan primero los cuadros que muestran el total correspondiente a todos los productos del grupo, y a continuación los cuadros relativos a cada uno de ellos.

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

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

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

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

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

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

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

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

Para mejorar la serie, se ruega a los lectores que se pongan en contacto con la FAO cuando encuentren datos incoherentes con las fuentes de datos autorizadas o reconocidas o cuando los datos parezcan no tener sentido aunque procedan de una fuente oficial. La FAO desea ofrecer datos precisos y puntuales y solicita la ayuda de todos los países para mejorar la recopilación y difusión de estadísticas de alta calidad sobre producción y comercio internacional de productos forestales. A continuación se ofrecen datos detallados para ponerse en contacto con los funcionarios de la FAO encargados de las distintas secciones del anuario. Dirección de Productos y Economía Forestales, Departamento de Montes de la FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Roma, Italia. Fax: +39-06-5705.5137 ó +39-06-5705.3945; correo electrónico: para observaciones generales - CTS.nair@fao.org; estadísticas de producción - mauro.paolozzi@fao.org; estadísticas de comercio - carlos.dricco@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 excrescencias (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. excrescencias y raíces) empleados para la producción de chapas. Los datos **se expresan** en metros cúbicos sin corteza.

Madera para pasta, rolliza y partida

Madera para pasta, rolliza y partida (C)

Madera para pasta, rolliza y partida (NC)

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

Otras maderas en rollo industriales

Otras maderas en rollo industriales (C)

Otras maderas en rollo industriales (NC)

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

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

Carbón vegetal de madera

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

Astillas y partículas de madera

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

Residuos de madera

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

MADERA ASERRADA

Madera aserrada

Madera aserrada (C)

Madera aserrada (NC)

Madera que se ha producido a partir de madera en rollo tanto nacional como importada, ya sea aserrándola longitudinalmente o por medio de un proceso de labrado y que, salvo escasas excepciones, tiene más de 5 mm de espesor. **Se incluyen** los tablonés, vigas, viguetas, tablas, tablijas, cabríos, cuartones, listones, listones de cielo raso, tablas para cajones, durmientes, etc. en las siguientes formas: sin cepillas, cepillada, ranurada, machihembrada, rebajada, achafianada, 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), rebanoado o aserrado. **Se incluye** la madera empleada en la manufactura de madera terciada, material de construcción laminado, muebles, envases de chapa, etc. **Se excluye** la madera empleada en la producción de madera terciada dentro del mismo país. Los datos se expresan en metros cúbicos de volumen real.

Madera terciada

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

Tableros de partículas

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

Tableros de fibra

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

Tableros duros

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

Tableros de fibra de densidad media (MDF)

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

Tableros aislantes

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

PASTA Y PAPEL RECUPERADO

Pasta de madera

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

Pasta de madera mecánica

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

Pasta de madera semiquímica

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

Pasta de madera química

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

Pasta al sulfito sin blanquear

Pasta al 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/m² y por lo general no más de 60 g/m², del tipo empleado principalmente para la impresión de periódicos. Los datos **se expresan** en toneladas métricas.

Papeles y cartones distintos del papel para periódicos

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

Papel doméstico y sanitario

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

Papel y cartón de envolver y empaquetar

Papel o cartón empleado para envolver, para empaquetar y para la fabricación de bolsas y cajas. **Se incluyen** el pergamino vegetal, el papel impermeable a las grasas y el papel cristal (*hechos de pasta química de madera pura o de una mezcla de pasta química de madera, pastas de fibra de algodón, tratadas (por ej. altamente hidratadas o bataneadas energícamente) 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 a base de madera, incluidos la madera para el carbón vegetal y el carbón vegetal

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

TABLEROS DE MADERA

Hojas de chapa

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

Tableros de fibra

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

Dirección del comercio

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

Unidades de valor

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

Notas sobre los países

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

A continuación se hacen algunas observaciones sobre determinados países:

Bélgica, Luxemburgo.

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

China

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

Canadá y Estados Unidos de América

Para Canadá y los Estados Unidos de América, el volumen de la madera aserrada, expresado en miles de pies tablares, se ha convertido a metros cúbicos mediante un factor de conversión de 2,36 m³ por 1 000 pies tablares. Las normas relativas al aserrado en esos países hacen que por lo general el volumen real de producción sea inferior al volumen nominal. Los datos de madera aserrada de especies coníferas han sido convertidos de nominal a real, multiplicando los datos nominales con factor conversión de 0.7203.

Tales conversiones se identifican con '*' en la base de datos de estadística de la FAO (FAOSTAT). 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

AGREGATOS																					
Producto	Unidad	Madera en rollo (C)	Madera en rollo (NC)	Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)	Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)	Trozas, aserrar y chapas (C)	Madera para pasta, roliza y partida (C)	Madera para pasta, roliza y partida (NC)	Otras maderas en rollo industrial	Madera aserrada	Tablones de madera	Tablones de fibra	Pulpa de madera	Pulpa para papel	Pulpa química	Pulpa para papel	Ofronda de fibras	Papel y cartón	Otros papetes y cartones	Productos forestales valor	
		CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	CUM	US\$
Combustible de madera (comercio)	CUM	P																			
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (C)	CUM	P																			
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal (NC)	CUM		P																		
Trozas, aserrar y chapas (C)	CUM		P																		
Trozas, aserrar y chapas (NC)	CUM			P																	
Madera para pasta, roliza y partida (C)	CUM				P																
Madera para pasta, roliza y partida (NC)	CUM					P															
Otras maderas en rollo industrial (C)	CUM						P														
Otras maderas en rollo industrial (NC)	CUM							P													
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)	CUM								P												
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Tropical	CUM																				
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Otra	CUM																				
Carbón vegetal de madera	MT																				
Astillas y partículas de madera	CUM																				
Residuos de madera	CUM																				
Madera aserrada (C)	CUM																				
Madera aserrada (NC)	CUM																				
Hojas de chapa	CUM																				
Madera terciada	CUM																				
Tablones de partículas	CUM																				
Duros	CUM																				
Tablones de fibra de densidad media (MDF)	CUM																				
Tablones de fibra, aislantes	CUM																				
Pasta de madera, soluble	MT																				
Pasta de madera, mecánica	MT																				
Pasta de madera, semiquímica	MT																				
Pasta sin blanquear, sulfito	MT																				
Pasta sin blanquear, sulfato	MT																				
Pasta sin blanquear, sulfita y sosa	MT																				
Pasta blanqueada, sulfita y sosa	MT																				
Pasta de otras fibras	MT																				
Papel de desecho	MT																				
Papel para periódicos	MT																				
Papel, imprenta y escribir	MT																				
Papel doméstico y sanitario	MT																				
Papetes y cartones de envolver y empacquetar	MT																				
Otros papetes y cartones no especificados en otra partida	MT																				

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 cuando los datos de la producción (P), la importación (I) y la exportación (E) del mismo son disponibles.
 El consumo (c) de un agregado se calcula solamente cuando los datos de la producción (p), la importación (i) y la exportación (e) del mismo son disponibles.
 El valor total de la importación (I) y el valor total de la exportación (E) son igual a la suma del valor de la importación (i) y del valor de la exportación (e) respectivamente.

Productos y agregados de productos en el comercio internacional

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

Producto	Clasificaciones HS96	CUCI Rev.3
Madera en rollo	44.01.10 44.03.20/40/90	245.01 247.4 247.5
Combustible de madera, incluida madera para carbón vegetal	44.01.10	245.01
Madera en rollo industrial-Madera en bruto	44.03.20/40/90	247.4 247.5
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)	44.03.20	247.4
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)	44.03.40 44.03.90	247.5
Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Tropical	44.03.40 ex 44.03.99	247.51 ex 247.52
Carbón vegetal de madera	44.02.00	245.02
Astillas y partículas de madera	44.01.20	246.1
Residuos de madera	44.01.30	246.2
Madera aserrada	44.07	248.2 248.4
Madera aserrada (C)	44.07.10	248.2
Madera aserrada (NC)	44.07.20 44.07.90 ex 44.07.99	248.4
Tableros de madera	44.08 44.10 44.11 44.12	634.1 634.22 634.23 634.3 634.4 634.5
Hojas de chapa	44.08	634.1
Madera terciada	44.12	634.3 634.4
Tableros de partículas	44.10	634.22 634.23
Tableros de fibra	44.11	634.5
Duros	44.11.10	634.51
Tableros de fibra de densidad media (MDF)	44.11.20	634.52
Tableros fibra, aislantes	44.11.30 44.11.90	634.53 634.59
Pasta de madera	47.01 47.02 47.03 47.04 47.05	251.2 251.3 251.4 251.5 251.6 251.91
Pasta de madera, 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	48.01/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13	641.1/2/3/4/5 61/62/64/69/71/91/92/93
Papel para periódicos	48.01	641.1
Papel, imprenta y escribir	48.02/10/20/30/50/60 48.09.10.20 48.10.11/12/21/29	641.21/22/23/25/26/27/29 ex641.31 641.32/33/34
Otros papeles y cartones	48.03 48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39 48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.63 ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92 641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41
Papel domestico y sanitario	48.03	641.63
Papeles y cartones de envolver y empaquetar	48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39	ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92
Otros papeles y cartones no especificados en otra partida	48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41

Notas:

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

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

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

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

(C) coníferas

(NC) no-coniíferas

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

Rótulo elaborado con computadora	Español	Rótulo elaborado con computadora	Español
WORLD	MUNDO		
AFRICA	ÁFRICA		
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	República Democrática del Congo		
Congo, Rep	República del Congo		
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	República Unida de Tanzania		
Togo	Togo		
Tunisia	Túnez		
Uganda	Uganda		
Zambia	Zambia		
Zimbabwe	Zimbabwe		
		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
		Fr Guiana	Guayana Francesa
		Guyana	Guyana
		Paraguay	Paraguay
		Peru	Perú
		Suriname	Suriname
		Uruguay	Uruguay
		Venezuela	la República Bolivariana de Venezuela
		ASIA	ASIA
		Afghanistan	Afganistán
		Armenia	Armenia
		Azerbaijan	Azerbaiján

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

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

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

Medidas de productos forestales

Productos y unidades	Metros cúbicos	Pies cúbicos	1 000 Pies madereros	Standard (Petrograd)
MADERA EN ROLLO				
1 pie cúbico hoppus	0.03605	1.273		
1 tonelada de 50 pies cúbicos hoppus	1.8027	63.66		
1 cunit ¹	2.83	100		
1 cuerda ¹	3.625	128		
1 estéreq	1	35.315		
1 fathom	6.1164	216		
MADERA ASERRADA				
1 standard (Petrograd)	4.672	165	1.98	1
1 000 pies madereros/superficiales ²	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
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						
MADERA PARA PASTA, ROLLIZA Y PARTIDA	675	650	750	1.48	1.54	1.33
OTRAS MADERAS EN ROLLO INDUSTRIAL						
MADERA ASERRADA		550	700		1.82	1.43
HOJAS DE CHAPA	750			1.33		
MADERA TERCIAADA	650			1.54		
TABLEROS DE PARTICULAS	650			1.54		
DUROS	950			1.053		
TABLEROS DE FIBRA DE DENSIDAD MEDIA (MDF)				2		
TABLEROS FIBRA, AISLANTES	250			4		

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

国家、地区和大陆一览表

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

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

编制产量和贸易表所使用的标准换算系数

品名	换算系数
1 吨	= 25.4 公担
1 公担	= 0.0929 吨
1 公担	= 0.02832 吨
1 公担	= 0.9072 吨
1 公担	= 1.016 吨

物理量单位

品名	公担	吨	1 000 公担	公担/吨
1 吨	0.03605	1.273		
50 公担	1.8027	63.66		
1 公担	2.83	100		
1 公担	3.625	128		
1 公担	1	35.315		
1 公担	6.1164	216		
1 公担	4.672	165	1.98	1
1 000 公担 / 吨 ²	2.36	83.33	1	0.505
50 公担	1.416	50	0.6	0.303
1 公担				
1 000 公担 (1 吨)	1	35.315	0.4238	
1 000 公担 (1/8 吨)	0.295	10.417	0.125	

物理量单位的换算

品名	公担	吨
1 000 公担 / 吨	4.53	160
1 公担	0.72	25.4
1 公担	2.55	90
1 公担	0.65	23
1 公担	2.12	74.9
1 000 公担	18.41	650

重量单位

品名	公担			吨		
	公担	公担	公担	吨	吨	吨
1 公担	725	625	750	1.38	1.60	1.33
1 公担	167					
1 公担			730			1.37
1 公担		700	800		1.43	1.25
1 公担	675	650	750	1.48	1.54	1.33
1 公担	750	700	800	1.33	1.43	1.25
1 公担		550	700		1.82	1.43
1 公担	750			1.33		
1 公担	650			1.54		
1 公担	650			1.54		
1 公担	950			1.053		
1 公担				2		
1 公担	250			4		

بيان المحتويات

الخشب المستدير الصناعي الختام (المخروطي)	vii.
الإنتاج والاستهلاك 29	x.
الواردات: الكمية، القيمة 31	x.
الصادرات: الكمية، القيمة 33	xx.
الخشب المستدير الصناعي الختم (غير المخروطي)	xxiii.
الإنتاج والاستهلاك 35	الإحالة المرجعية لنظام المتسق 96 وتعديل الثالث
الواردات: الكمية، القيمة 38	لتصنيف 'لوحدة لتجارة الخشبية'.
الصادرات: الكمية، القيمة 40	قائمة بأسماء البلدان والمناطق واتقارات xxv.
الخشب المستدير الصناعي الختم (غير مخروطي) استوحي	عوامل التحويل المعيارية xxviii.
الواردات: الكمية، القيمة 42	أرقام الصرف A-1.
الصادرات: الكمية، القيمة 43	البلدان الخمسة الرئيسية في 2003 A-3.
الخشب المستدير الصناعي الختم (غير مخروطي) أنواع أخرى	
الواردات: الكمية، القيمة 44	
الصادرات: الكمية، القيمة 46	
كتل النشر والقشرة	
الإنتاج 47	
كتل النشر والقشرة (مخروطي)	
الإنتاج 49	
كتل النشر والقشرة (غير مخروطي)	
الإنتاج 51	
اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة	
الإنتاج 53	
اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة (المخروطي)	
الإنتاج 54	
اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة (غير مخروطي)	
الإنتاج 55	
أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي	
الإنتاج 56	
أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي (المخروطي)	
الإنتاج 58	
انقصة	vii.
الرموز المستخدمة في الجداول	x.
أسماء المنتجات و ترميزها	x.
ملاحظات على الجداول	xx.
تركيبة مجموعات منتجات	xxiii.
الإحالة المرجعية لنظام المتسق 96 وتعديل الثالث	
لتصنيف 'لوحدة لتجارة الخشبية'.	xxiv.
قائمة بأسماء البلدان والمناطق واتقارات	xxv.
عوامل التحويل المعيارية	xxviii.
أرقام الصرف	A-1.
البلدان الخمسة الرئيسية في 2003	A-3.
الخشب المستدير	
الخشب المستدير	
الإنتاج والاستهلاك	2.
الواردات: الكمية، القيمة	5.
الصادرات: الكمية، القيمة	7.
الخشب المستدير (المخروطي)	
الإنتاج	9.
الخشب المستدير (غير المخروطي)	
الإنتاج	11.
حطب الوقود، بما في ذلك الخشب المستخدم في صناعة الفحم النباتي	
الإنتاج والاستهلاك	14.
الواردات: الكمية، القيمة	17.
الصادرات: الكمية، القيمة	18.
حطب الوقود، بما في ذلك الفحم النباتي (المخروطي)	
الإنتاج	19.
حطب الوقود، بما في ذلك الفحم النباتي (غير المخروطي)	
الإنتاج	20.
الخشب المستدير الصناعي - الخشب الختام	
الإنتاج والاستهلاك	22.
الواردات: الكمية، القيمة	25.
الصادرات: الكمية، القيمة	27.

108	الواردات: الكمية، القيمة	نواع أخرق من الخشب المستدير الصناعي (غير المحروطي)
110	لصادرات: الكمية، القيمة	إنتاج
	الخشب المعاكس	
111	الإنتاج، الاستهلاك	الفحم النباتي والشطايا وأنحبيبات الخشبية والمخلفات
114	الواردات: الكمية، القيمة	الفحم النباتي
116	لصادرات: الكمية، القيمة	الإنتاج والاستهلاك
	ألواح معدنية	الواردات: الكمية، القيمة
118	الإنتاج، الاستهلاك	لصادرات: الكمية، القيمة
120	الواردات: الكمية، القيمة	تقطان ونحبيبات خشبية
122	لصادرات: الكمية، القيمة	الواردات: الكمية، القيمة
	الأنواع اللطيفة	لصادرات: الكمية، القيمة
123	الإنتاج، الاستهلاك	المخلفات الخشبية
125	لواردات: الكمية، القيمة	الإنتاج والاستهلاك
127	لصادرات: الكمية، القيمة	الواردات: الكمية، القيمة
	ألواح أصلية	لصادرات: الكمية، القيمة
128	الإنتاج، الاستهلاك	الأخشاب المنقورة
130	الواردات: الكمية، القيمة	الأخشاب المنقورة
132	لصادرات: الكمية، القيمة	الإنتاج والاستهلاك
	الأنواع النهائية بوسطة الكتانة	الواردات: الكمية، القيمة
133	الإنتاج، الاستهلاك	لصادرات: الكمية، القيمة
135	الواردات: الكمية، القيمة	الأخشاب المنقورة (المحروطة)
137	لصادرات: الكمية، القيمة	الإنتاج والاستهلاك
	الأنواع المتمازلة	الواردات: الكمية، القيمة
138	الإنتاج، الاستهلاك	لصادرات: الكمية، القيمة
140	الواردات: الكمية، القيمة	الأخشاب المنقورة (غير المحروطة)
142	لصادرات: الكمية، القيمة	الإنتاج، الاستهلاك
	اللب والورق السعدان	الواردات: الكمية، القيمة
	لب الخشب	لصادرات: الكمية، القيمة
144	الإنتاج، الاستهلاك	الألواح الخشبية
146	الواردات: الكمية، القيمة	الألواح الخشبية
148	لصادرات: الكمية، القيمة	الإنتاج، الاستهلاك
	لب الخشب المصنع بوسائل ميكانيكية	الواردات: الكمية، القيمة
149	الإنتاج، الاستهلاك	لصادرات: الكمية، القيمة
150	الواردات: الكمية، القيمة	رقائق القشرة
		الإنتاج، الاستهلاك

182	الواردات: الكمية، القيمة	151	لصادرات: الكمية، القيمة
184	لصادرات: الكمية، القيمة		
	النورق والورق المقوى		لب الخشب الناتج بوسائل تصف كيميائية
	النورق والورق نقوي	152	الانتاج، الاستهلاك
186	الانتاج، الاستهلاك	153	الواردات: الكمية، القيمة
189	الواردات: الكمية، القيمة	154	لصادرات: الكمية، القيمة
192	لصادرات: الكمية، القيمة		لب الخشب الناتج بوسائل كيميائية
	ورق الصحف	155	الانتاج، الاستهلاك
194	الانتاج، الاستهلاك	157	الواردات: الكمية، القيمة
196	لواردات: الكمية، القيمة	159	لصادرات: الكمية، القيمة
198	لصادرات: الكمية، القيمة		لب الخشب غير المبعض الناتج من أملاح حامض الكبريتوز
	ورق الطباعة والكتابة	160	الانتاج، الاستهلاك
199	الانتاج، الاستهلاك	161	لواردات: الكمية، القيمة
201	الواردات: الكمية، القيمة	162	لصادرات: الكمية، القيمة
203	لصادرات: الكمية، القيمة		لب الخشب المبعض الناتج من أملاح حامض الكبريتوز
	أنواع أخرى من النورق والورق المقوى	163	الانتاج، الاستهلاك
204	الانتاج، الاستهلاك	164	الواردات: الكمية، القيمة
206	لواردات: الكمية، القيمة	165	لصادرات: الكمية، القيمة
208	لصادرات: الكمية، القيمة		لب خشب الصنوبر غير المبعض
	النورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية	166	الانتاج، الاستهلاك
210	الانتاج، الاستهلاك	167	لواردات: الكمية، القيمة
212	الواردات: الكمية، القيمة	168	لصادرات: الكمية، القيمة
213	لصادرات: الكمية، القيمة		لب خشب الصنوبر المبعض
	ورق التغليف والنميلة والنورق المقوى	169	الانتاج، الاستهلاك
214	الانتاج، الاستهلاك	171	لواردات: الكمية، القيمة
216	الواردات: الكمية، القيمة	173	لصادرات: الكمية، القيمة
218	لصادرات: الكمية، القيمة		لب الخشب الناتج بطريقة لانهائية
	الأنواع الأخرى من النورق والنورق المقوى التي لم تصنف تحت بند آخر	174	الانتاج، الاستهلاك
219	الانتاج، الاستهلاك	175	الواردات: الكمية، القيمة
221	الواردات: الكمية، القيمة	176	لصادرات: الكمية، القيمة
223	لصادرات: الكمية، القيمة		أنواع أخرى من لب الشب اللين
	المنتجات الحرجية	177	الانتاج، الاستهلاك
		178	الواردات: الكمية، القيمة
		179	لصادرات: الكمية، القيمة
			الورق المستعمل
		180	الانتاج، الاستهلاك

235	الخشب المتشور (غير الخروطي)	226	الإمدادات والمعدات: القيمة
236	رقائق التشرة		
237	الخشب العاكس		اتجاهات التجارة
238	الوواح لحبيبية		الخشب المستورد من قطاعي الخشب
239	الوواح للقيمة		(الخروطي).....230
240	لب الخشب		خشب: السدير الصناعي الخشب (غير الخروطي)
241	ورق الصحف		متوالي.....231
242	الورق ولورق لتقوى بخلاف ورق الصحف		خشب السدير الصناعي الخشب (غير الخروطي) أنواع
243	المنتجات الحرجية		أخرى.....232
		233	السلطة والحبيبات الحشوية
		234	الخشب المتشور (خروطي)

الكتاب السنوي للمنتجات الحرجية

التقدمة

انغابات. وابتداءً من عام 1999 جمعت المعلومات المتعلقة بالانتاج والتجارة في 1998. كما جمعت المعلومات اللازمة لاستكمال بيانات 1997 باستخدام استبيان مشترك خاص بالمنتجات الحرجية لقي دعماً من كل من مصلحة الغابات في المنظمة والتجنة الاقتصادية لأوروبا ومكتب الإحصاء الأوروبي والمنظمة الدولية للأخشاب الاستوائية. ويعتبر هذا الاستبيان المشترك بمثابة استجابة لطلبات من البلدان الأعضاء في المنظمات اثنى عشرة الأربعة لترشيد مناهجنا في جمع البيانات المتعلقة بالقطاع الحرجي ونشرها. ويؤمل أن يؤدي ذلك إلى تقليل أعباء الإبلاغ على البلدان وتحسين معدل الاجابات ورفع مستوى التماسق بين المطبوعات الاحصائية الحرجية التي تصدر عن مختلف الوكالات المعنية.

ونظمت جداول الكتاب السنوي في ثلاثة أجزاء: يحتوي الجزء الأول على معلومات تتعلق بأكثر البلدان أهمية من حيث الانتاج والاستهلاك والتجارة بالمنتجات الحرجية عام 2003. ويحتوي الجزء الثاني على الجداول الرئيسية المتعلقة بحجم الانتاج والاستهلاك والتجارة إلى 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.

وتضمن الجداول الواردة في الجزء الثاني بيانات عن السنوات الخمس 1999-2003. وقد نظمت هذه الجداول بحيث تتضمن البيانات المتعلقة بحجم الانتاج والواردات والتصدير لكل منتج حرجي على حدة. ونظراً لاختلاف التقسيمات الفرعية

هذا هو العدد الخامس والسبعون من الكتاب السنوي للمنتجات الحرجية الذي يحضر عن منظمة الأغذية والزراعة. ويحتوي هذا الكتاب السنوي على بيانات تتعلق بالانتاج وتجارة المنتجات الحرجية لسنوات 1999-2003 وبشأن اتجاهات التجارة في عامي 2002 و 2003. والسلاسل الزمنية الكاملة للمنتجات الحرجية التي بدأ إصدارها عام 1961 متاحة على أقراص مضغوطة (FAOSTAT CD) وعلى شبكة الانترنت: <http://apps.fao.org/forestry>. وتزيد من المعلومات، بشأن كيفية الحصول على هذه المنتجات الإعلامية، يرجى الاتصال بعنوان البريد الإلكتروني التالي: publications-sales@fao.org أو الاتصال بشبكة الانترنت على العنوان التالي:

<http://apps.fao.org/forestry>

والمرجو ملاحظة التغير الذي طرأ على حجم الكتاب السنوي، لكي تتيح للمنظمة فرصاً أكثر للوصول إلى المعلومات الحرجية وخدمة البلدان الأعضاء على نحو أفضل، كما زادت من عدد اللغات المستخدمة في الكتاب المذكور لتشمل اللغتين العربية والصينية، وسيزداد كل عام عدد الأقسام المخصصة لهاتين اللغتين.

وقد أصبح نشر الكتاب السنوي هذا ممكناً 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 في مجال جمع الاحصاءات المتصلة بقطاع

المنتجات الحرجية. وأدرج في نهاية هذا القسم جدول يبين تركيبة مجموعات المنتجات من حيث الانتاج والاستهلاك والتجارة. أما في حالة الصادرات والواردات، فقد أدرج جدول في نهاية القسم يربط اسم المنتج الحرجي بالرقم السفوي العدي انفاستيب المستخدم في نظام الأمم المتحدة لتصنيف الوحدة للتجارة الدولية وفي النظام المنسق لوصف السلع وتميزها المعمول به في النظمة العالمية للجمارك.

واستخرجت الجداول من بيانات المنتجات الحرجية في قاعدة البيانات الاحصائية اندجبة FAOSTAT لدى المنظمة. وعلى ذلك، تستخدم تلك الجداول أسماء المنتجات الحرجية وبشأها الجغرافي وفقا لما يرد في جدول الحاسوب كما يرد في نهاية القسم قائمة بأسماء المقارات والبلدان والمناطق.

ويشمل هذا العدد من الكتاب السنوي، شأنه شأن الاصدارات السابقة. تقديرات وضعتنا المنظمة وبيانات أخذت عن مصادر أخرى غير الاجابات الرسمية على الاستبيانات. وتتضمن سلاسل المعلومات الخافية كلا من التعديلات الرسمية التي أدخلت على البيانات والمعلومات الجديدة المأخوذة من المصادر الأخرى. وعلى ذلك، ربما تكون الأرقام الواردة في الأعداد السابقة قد عدلت أثناء إعداد هذه السلاسل وقد ترد البيانات التي تقدمها البلدان في حالات معينة في إطار وحدات أو نظم تختلف من حيث وحدات القياس عن تلك الوحدات أو النظم المستخدمة في اكتاب السنوي. ولإدراجها في الكتاب السنوي توجب تحويلها إلى مجموعة موحدة من الوحدات المترية. وترد العائلات المستخدمة في التحويل إلى النظام المترى في جدول أدرج في نهاية هذا القسم. ويؤمل أن تعيد البلدان النظر في التقديرات وتزويد

للمنتجات المستخدمة في احصاءات الانتاج والتجارة فلا تتضمن سلاسل فئات معينة من المنتجات سوى احصاءات الانتاج، وتتضمن بالنسبة إلى فئات معينة أخرى من المنتجات احصاءات التجارة فقط وعموما، فقد نظمت الجداول بحيث تبدأ بالخشب المستدير يليه الخشب المنشور ومنتجات الألواح ثم اللب واللورق. وفي إطار هذه المجموعات تبين الجداول أولا المجموع بالنسبة لكافة منتجات المجموعة، يلي ذلك الجداول المتعلقة بمجاميع كل منتج على حدة.

وتتضمن الجداول المتعلقة باتجاهات التجارة أكبر 15 جبة مصدرية وأكبر 25 جبة مستوردة بالنسبة لكل منتج من المنتجات الحرجية الداخلة في التجارة. وتستند هذه المعلومات إلى نقطتي السنتين الأخيرتين إلى 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 في الانترنت المزيد من الاحصاءات الشاملة من الاتجاهات القارية للتجارة.

ونورد في أدناه تعريفا موجزا للمنتجات الحرجية ومجموعاتها. وقد أدرجت في هذا القسم مجموعات المنتجات الحرجية والمنتجات الحرجية كل على انفراد على النحو الذي ورد ذكره بالترتيب في الكتاب السنوي. وتستند هذه التعريفات إلى نظيرتها الواردة في بطيوعة المنظمة بعنوان: *المنتجات الحرجية تصنيفها وتعريفاتها*، روما، 1982. وقد أدخلت في هذا العدد من الكتاب السنوي بعض التحسينات على تعريف المنتج وتصنيفه لتبينة احتياجات كافة الشركاء في الاستبيان المشترك للمنتجات الحرجية، ولتجنب أية ازدواجية في العدد بالنسبة لبعض الفئات من

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

وحيثما لا تكون الاحصاءات الرسمية متدعة، يشار الى استخدام تقديرات المنظمة بالحرف (F) أو استخدام بيانات من مصادر غير رسمية بنجبة محصورة بين قوسين (*) ويظهر استخدام (F) أو (*) على جداول المنتجات عنى مستوى المنتج الفردى مثل الخشب الوقلقى فى حين لا يوضعان على المستوى التجميعى مثل الألواح الخشبية.

وتتضمن هذه التسلسل- يرجى من القراء الاتصال بالمنظمة فى حالة التعرف عنى بيانات تتضارب مع مصادر البيانات المتعرف بها أو المرجعية أو فى حالة إجمال ذكر بيانات تؤثر على أو تغير التذللج حتى وإن كانت انصار الرسمية هى السبب فى ذلك. وترغب المنظمة فى تقديم بيانات دقيقة وفى الوقت المناسب ونسعى للحصول عنى مساعدة من جميع البلدان بهدف تحسين عملية تصنيف ونشر احصاءات رقيمة المستوى عنى المنتجات الحرجية والتجارة الدولية. وفيما ينى عناوين الاتصال بموظفى المنظمة المعنيين بكل قسم من أقسام الكتاب السنوى: Forest Products and Economics Division, Forestry Department, Viale delle Terme di Caracalla, 00100, Rome, Italy. فاكس +39-06-5705.5137 أو +39-06-5705.3945. والتبريد الإلكتروني لا يبدء- لتعليقات العامة CFS.nair@fao.org. ولاحصاءات الانتاج mauro.paolozzi@fao.org. ولاحصاءات التجارة carlos.draco@fao.org. وللاتصان بقاعدة البيانات الاحصائية اندمجة - FAOSTAT access - felice.padovani@fao.org.

واحد من المجالات التى تغفل البلدان فى أغلب الأحيان عن تقديم احصاءات عنها، هى حطب الوقود. وتبعاً لذلك، يتوجب على منظمة الأغذية والزراعة أن تضع تقديرات للانتاج من حطب الوقود فى الكثير من البلدان. وتمت المنظمة مؤخراً بمراجعة سلسلة كاملة من أرقام الانتاج من حطب الوقود ترجع الى عام 1960، استناداً الى نموذج جديد لاستهلاك حطب الوقود فى البلدان المختلفة ويعتمد بأنه يسر استخلاص تقديرات موثوق بها بقدر أكبر. وتختلف هذه الأرقام، بالنسبة لبعض البلدان، اختلافًا واسعاً عن سابقتها التى أعدت من قبل.

وفى الكتاب السنوى جدول بأسعار انصرف ذات التسلسل البيانات المعتمدة للسنوات الخمس. ويتضمن أيضا أسعار الصرف المستخدمة فى تحويل وحدة العملات المحلية الى عملة مشتركة (الدولار الأمريكى) فى الجدول الخاصة بقيمة التجارة. وغربت البيانات المتعلقة بالانتاج والتجارة الى أقرب 1 000 وحدة، وأدرجت الأرقام المتعلقة بالحجوم بها فى ذلك صافى الاستهلاك الظاهرى لكل ألف من اشكن) بالأطنان المترية من الفحم النيدى ومنتجات اللب والسورق، وبالأمتار المكعبة لكافة المنتجات الأخرى. وعندما يرد اسم ابلد أو المنطقه مجرداً من ابدخل الرقى المناظر أو عندما يظهر بصيغة "0" فهذا يعنى أن الكمية تقل عن 500 وحدة. وتضاف ابدخلات التى تقل عن 500 الى المجموع الاقليمى والمجموع العالمى حتى وإن لم تظهر تلك الكميات على مستوى انقضى.

الرموز المستخدمة في الجداول

..... MT طن متري	..... CUM متر مكعب
..... NC رمخروطي	..... C مخروطي
..... F تدوير للمنظمة الأغذية و الزراعة	..... WIR خشب مستدير حيا
..... * ارقاء غير رسمية	..... NFS غير موثقة في أي مكان
	..... S دولار الولايات المتحدة الأمريكية

الخشب غير المخروطي

ويشمل جميع الأخشاب الناتجة من الأشجار التي تصنف نباتيا على أنها من كاسيات البذور مثل خشب جار الماء، خشب القيقب، خشب اتران، خشب الأبنوس، وخشب Sitl، خشب البلوط، خشب الحور، خشب الكزورينا، خشب الساج، وغيرها. (ويستخدم تعبير "الأخشاب الصلدة أو الأشجار عريضة الأوراق لوصف أخشاب هذه المجموعة).

الأخشاب الاستوائية

يعرف الخشب الاستوائي في لاتينية الدولية للأخشاب الاستوائية (1994) كالآتي: "خشب استوائي غير مخروطي للاستخدامات الصناعية، وأشجاره تنمو أو ينتج في البلدان التي تقع بين مداري السرطان والجدى". يغطي المصطلح الكتل والأخشاب المنشورة ورقائق القشرة والخشب المعاكس. ويغطي هذا التعريف أيضا الخشب المعاكس الذي يشعل في بعض الحالات أخشابا مخروطية من أصل استوائي. ويقتصر استخدام هذا المصطلح هنا للإشارة إلى الأخشاب المستديرة الصناعية غير المخروطية.

أسماء المنتجات وتعريفاتها

تدرج فيما يلي المصطلحات العامة وأسماء المنتجات الخرجية المستخدمة في انكتاب السفوى الى جانب تعريف موجز بها. وتناظر التعريفات المستخدمة قسر الامكان ما جاء فى وثيقة المنظمة للنتجات الخرجية وتسميتها وتعريفاتها، روما، 1982. وقد أدخلت على بعض التعريفات تحسينات تهيئها لاستخدامها في الاستبيان المشترك للمنتجات الخرجية.

المصطلحات العامة

الخشب المخروطي

ويشمل جميع الأخشاب الناتجة من الأشجار التي تصنف نباتيا على أنها من عاريات البذور مثل صنوبريات بصنة عامة وكذلك خشب أروكارية، خشب التفوي، خشب السراتنج، خشب اللاركس، خشب الأرز، خشب البنوبر، وغيرها من الأخشاب، وغيرها. ويستخدم تعبير "الأخشاب النينة" عادة لوصف أخشاب هذه المجموعة.

أنواع أخرى

المتربة في حالة الفحم النباتي واللب ومنتجات الورق.

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

الواردات

وهي المنتجات المستوردة للاستهلاك المحلي أو الكميات المشحونة إلى بلد ما. وتشمل الواردات التي يعاد تصديرها في بعض الحالات. ولا تشمل على: شحنات الترانزيت. وبحسب حجمها بالأمتار المكعبة أو الأطنان المترية وتشمع قيمتها في العبارة الثمن وتكاليف التأمين والنقل (سيف).

الصادرات

وتشمل المنتجات المحلية الخام أو المصنعة التي تخرج إلى خارج البلد. وتشمل الكميات التي يعاد تصديرها في بعض الحالات ولا تشمل شحنات الترانزيت. وبحسب 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 الاجمالي. وتشمل أرقام الصادرات متوسط قيمة التسليم على ظهر السفينة (فوب).

الاستهلاك

وهو صافي الاستهلاك الظاهري والذي يعزى الإنتاج زائد الواردات ناقص الصادرات. وعلى ذلك لا يمكن حساب حجم الاستهلاك إلا عندما تكون البيانات المتاحة بشأن العناصر الثلاثة متاحة.

مجموعات المنتجات الحرجية وأسمائها

الأخشاب المقطوعة

وهو حجم الأشجار الحية أو البتة التي تسقط في الغابات وفي الأراضي الحرجية أو في مواقع أخرى. وتشمل: الأشجار والأشجار التي تسقط بفعل العوامل الطبيعية وتجمع، ومخلفات عمليات التقطع السابق من الجذوع والأغصان حيث جمعت والأشجار التي تموت أو يلحقها ضرر بسبب عوامل طبيعية (أى خسائر طبيعية): مثل الحرائق والمواسف والحشرات والأمراض. ولا تشمل: القنف. والكتل الحيوية غير الخشبية الأخرى أو أى جزء غير مقطوع من الشجرة. مثل الجذوع والأغصان والأجزاء العليا من الأشجار (حيثما لا تجمع) وكذلك لأجزاء مختلفة من عمليات التقطع (المفضلات التي تجمع). وتقاس هذه الكميات بالأمتار المكعبة تحت انقلف (بدون انقلف). إما إذ قدرت خارج القلف (تشمل القلف) فينبغى تقليل الحجم بما يوازي نظيره بدون القلف.

الإنتاج

هو حجم أو وزن الإنتاج الكلي من كافة المنتجات الحرجية المحددة أدناه ويشمل الإنتاج أو المنتجات التي تستهلك على الفور في تصنيع منتجات أخرى (مثل لب الخشب، حيث يمكن تحويله مباشرة إلى ورق كجزء من عملية مستمرة). ولا يشمل إنتاج أنواع الخشيرة التي تستخدم في صنع الخشب المعاكس داخل البلد نفسه. ويقاس حجم الإنتاج بالأمتار المكعبة في حالة الخشب المستدير والمنشور والألواح الخشبية وبالأطنان

وتشمل الاحصاءات الحجمية المسجلة الى جانب الحجم المقدرة وشير المسجلة كما هو موضح في الملاحظات.

حطب الوقود بما في ذلك الخشب المستخدم صناعة الفحم

حطب الوقود بما في ذلك الخشب المستخدم في صناعة الفحم (المخروطي)

حطب الوقود بما في ذلك الخشب المستخدم في صناعة الفحم (غير المخروطي)

ونعني بذلك الخشب المستدير الذي يستخدم كوقود لأغراض الطبخ والتدفئة وإنتاج الطاقة. ويشمل الخشب الأخضر من السيقان الرئيسية والفروع أو أي أجزاء أخرى من الشجرة (حينما جمعت لتوقود)؛ وكذلك الخشب الذي يستخدم في إنتاج الفحم (كما في قوائم التطوير والوقود المنقولة). ويقدر حجم الخشب المستدير المستعمل في إنتاج الفحم باستخدام عامل 0.6 لتحويل وزن الفحم المنتج بالأطنان المترية الى الحجم الخشبي المستخدم في إنتاجه بالأمتار المكعبة. ويقدر حجم هذه الكميات بالأمتار المكعبة بدون القلف.

الخشب المستدير الصناعي الخام بدون تشغيل

الخشب المستدير الصناعي الخام بدون تشغيل (المخروطي)

الخشب المستدير الصناعي الخام بدون تشغيل (غير مخروطي)

الخشب المستدير الصناعي الخام بدون تشغيل (غير مخروطي)

الاستوائي

نورد أدناه قائمة بأسماء المنتجات الحرجية وأسماء مجموعاتها كل على انفراد بالنسق الذي ترد فيه لاحقاً في جداول الكتاب لسنوي. ولا تقدم ترميزات منفصلة للمخروطيات وغير المخروطيات حيث ينطبق التعريف العام الوارد أعلاه؛ ما لم يذكر عكس ذلك. وتشمل فئة كل منتج حرجي، العناصر المخروطية وغير المخروطية. ويوجد في جدول في نهاية هذا القسم موجز يبين كيفية ارتباط جميع فئات المنتجات ومجموعاتها بعضها ببعض.

الخشب المستدير

الخشب المستدير (المخروطي)

الخشب المستدير (غير المخروطي)

ونقص بذلك جميع أنواع الخشب المستدير المتناقص أو المقطوع والنقول من الغابة. ويشمل ذلك كميات الخشب المستخرجة من الغابات ومن الأشجار خارجها والخشب المستعاد من الخسائر الطبيعية والفساد ومن القطع المنظم للجدوع خلال السنة التقويمية. ويشمل: كل الخشب المقطوع بالقطف أو بدونه بما في ذلك الخشب المستدير أو المشقوق والربيع الى حد ما أو أي شكل آخر (مثل الأغصان والجدور والأرماط والعقد الجذعية (حينما يتم جمعها) الى جانب الخشب بصورته الخشنة أو بأشواحه انديهية. ويمثل مجموع هذه الأنواع من الخشب في احصاءات الاتفاقيات: حطب الوقود بما في ذلك الخشب المستخدم في صناعة الفحم وجدوع البشر وجدوع القشرة وخشب اللب والمستدير والمشقوق وأنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي. ويمثل مجموع هذه الأنواع في احصاءات التجارة: الخشب المستدير الصناعي - الخشب الخام بدون تشغيل وحطب الوقود بما في ذلك الخشب المستخدم في صناعة الفحم. وتحسب هذه الكميات من الخشب بالأمتار المكعبة بدون قلف.

ويشمل الخشب المستدير الذى يستخدم لانتاج اللب والألواح انحبيبية أو الأنواع المتبقية. ويشمل: الخشب المستدير (بالقلف أو بدون) الذى يستخدم لهذه الأغراض بشكله المستدير أو كخشب مشقوق أو على هيئة شظايا خشبية تستخرج مباشرة (أى داخل الغابة) من الخشب المستدير. وتحسب هذه الكميات بالأمطار انكعبة 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 لذى يستخدم خارج قطاع المعالجة داخل الغابة لانتاج سلع وخدمات أخرى (باستثناء استخدامه مصدراً للوقود). ويشمل: الخشب المستدير الذى يستخدم فى الديباغة والتقطير وصناعة عمود الثقاب والأعمدة وتداعبات والأسيجة وتداعبات المناجم وغير ذلك. وتحسب هذه الكميات بالأمطار انكعبة بدون قلف.

الفحم النباتى والشظايا والحبيبات الخشبية والأخشاب المتبقية

الفحم النباتى

ويشمل الخشب المنفحم بالاحتراق الجزئى أو بتعريضه لصدور حرارى خارجى. ويشمل: لقحة النباتى المستخدم كوقود أو لأغراض أخرى منها على سبيل المثال استخدامه كعامل مخزون فى الصناعات المعدنية وكوسيط لامتصاص أو الترشيح. وتحسب كمياته بالأمطار انكعبة بدون قلف.

لخشب المستدير المتاعى الخام بدون تشغيل (غير المخروطى) أنواع أخرى

ويشمل الخشب المستدير الذى يستخدم فى انتاج سلع وخدمات أخرى (باستثناء استخدامه مصدراً للوقود). وهو يشمل: كافة أنواع الخشب المستدير باستثناء حطب الوقود. ويمثل هذا الخشب فى إحصائيات الانتاج: كتل القشرة وكتل النشر واللعب والأخشاب المستديرة والمشقوقة والأخشاب الأخرى المستديرة الصناعية. وتقسم إحصائيات التجارة هذه الفئة من الأخشاب الى أخشاب مخروطية وغير مخروطية (وتقسم الأخشاب غير المخروطية الى استوائية وغير استوائية). ويقدر حجم هذه الأخشاب بالأمطار انكعبة بدون القلف.

كتل النشر وكتل القشرة

كتل النشر وكتل القشرة (المخروطية)

كتل النشر وكتل القشرة (غير المخروطية)

وتشمل الخشب المستدير الذى ينشر (أو يشطى) ضوياً لهباته الخشب المنفحم أو مرقد السلك الحديدية (الروابط)، أو الذى يستخدم فى انتاج القشرة (بواسطة الشق أو التقشير أساساً). ويشمل: الخشب المستدير (سواء بعد التقشير الأولي أو بدونه) والذى يستخدم لهذه الأغراض. واللوح المنسقيف والمعصى وعمود الثقاب الى جانب أنواع خاصة أخرى من الخشب المستدير (مثل المنقوات والجذور وغيرها) الذى يستخدم فى انتاج القشرة. وتحسب هذه الكميات بالأمطار انكعبة بدون قلف.

خشب اللب والمستدير والمشقوق

خشب اللب والمستدير والمشقوق (المخروطى)

لخشب اللب والمستدير والمشقوق (غير

المخروطى)

سم. ويشمل الألواح والموارز بأنواعها المستقيمة والأرضية والرفايد الخشبية وأخشاب البناء وأصناف الصناديق والمرافد وغيرها من الأخشاب المنقورة. وتكون على النحو التالي: غير مقشورة ومقشورة وتكون مشكلة بالآلات أو بالتخريب والتنشطيف والافتزاز ووضع الوصلات بشكل V والتحديب، وغير ذلك. ولا تشمل الشرائح المستخدمة في تغطية أرضية البناي. وتحسب بالأمتار المكعبة.

الأنواع الخشبية

لألواح الخشبية

فئة الألواح الخشبية فئة شجيرية. وتشمل في إحصائيات الانتاج والتجارة: ألواح القشرة والخشب الرقائقي والألواح الحبيبية والليفية. وجرت العدة حتى عام 1995 على تسهم الألواح الليفية في الألواح الليفية المضغوطة وغير المضغوطة واعتباراً من عام 1995 فسعت الأنواع الليفية في الألواح الصلبة والألواح الليفية متوسطة الكثافة وأعيدت تسمية الألواح الليفية بالألواح العازلة. وتحسب هذه الأنواع من الألواح بالأمتار المكعبة.

رقائق القشرة

وهي طبقات خشبية رقيقة ذات سمك منتظم ومقطوعة دائرياً (مقشورة في العادة) ومشقوقة أو مقشورة. وتشمل: الخشب المستخدم في صناعة الخشب الماكس والصفائح المستخدمة في مواد البناء والحزبات المصنوعة من القشرة وغير ذلك. ولا تشمل الخشب المستخدم في انتاج الخشب العاكس داخل البلك نفسه. وتحسب بالأمتار المكعبة.

الخشب العاكس

هو لوح مكون من مجموعة من طبقات القشرة تلتصق مع بعضها في زاوية قائمة بصفة عامة على أن

الشظايا والحبيبات الخشبية

ويشمل الأخشاب التي قضت إلى شظايا وأنواع ورقائق صغيرة خلال عملية تصنيع المنتجات الخشبية الأخرى. وتكون ملائمة لصنع اللب ولانتاج الألواح الخشبية والألواح الليفية أو للحصول على الطاقة أو لتبريد ذلك من الأغراض. ويشمل ذلك: الشظايا التي 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 التي تتجمع من خشب المستدير بعد تصنيع المنتجات الحرجية التي تتم داخل الغابة (أي مخلفات التصنيع الحرجي) من الشظايا والحبيبات. بما في ذلك: بقايا مصانع نشر الخشب والشرائح والأصناف الخشبية وقلب كتل القشرة ومخلفاتها والنشارة وبقايا أعمال التجارة وانتاج الأثاث وغير ذلك. ولا تشمل شظايا الخشب من مخلفات العمليات الناتجة مباشرة (أي داخل الغابة) من خشب المستدير أو من بقايا الأخشاب (أي التي تم تصنيفها من خشب اللب والدور والمشقوقة أو رقائق لأخشاب أو الأنواع الحبيبية). وتحسب هذه الكميات بالأمتار المكعبة بدون قلف.

الخشب المنثور

الخشب المنثور (المخروطي)

الخشب المنثور (غير المخروطي)

ويشمل الخشب المنثور من الخشب المستدير المحلي أو المستورد بنشره طويلاً أو بواسطة عمليات التشغيلية في منطع الشجرة. وباستثناء بعض الحالات القليلة التي يكون سمك الأخشاب المقشورة أكبر من 5

بواسطة لاصق غير عضوي. وتحسب الكمية بالأمتر المكعب.

الألواح التليغية

وهي صفائح متنوعة من ألصاف الخشب أو مواد سليتوزية أخرى. وتكون عادة اللاصقة الأولية فيها ناتجة عن تلييد الأليصاف وخصوصها اللاصقة المتأصلة فيويد. (ومن العكن إضافة مواد أخرى وإو لاحقة أثناء عملية الفصنيع). وهي تشمل ألواح الصقائح الليغية المنقوطة بواسطة مكبس مسطح وبواسطة الغولاب. وتمثل في إحصائيات الانتاج والتجارة بالألواح الليغية الصلبة والألواح الليغية ذات الكثافة المتوسطة والألواح الليغية العزلة. وتحسب كمياتها بالأمتر المكعب.

الألواح الليغية الصلبة

وهي الألواح الليغية التي تتجاوز كثافتها 0.8 غرام لكل سنتيمتر مكعب. وفي الفترة التي سبقت عام 1995 كان هذا المنتج عنصرًا من فئة الألواح الليغية المنقوطة. وعلى ذلك لا تتوافر بيانات عن هذا المنتج لعام 1994 وما قبله. وهو لا يشمل المنتجات المماثلة المصنوعة من قلع الخشب ومحوق الخشب وغير ذلك من المواد السليولوزية - الخشبية حيث تقوم الحاجة إلى مواد لاحقة إضافية لصنع الألواح. وتحسب كميات هذا الصنف من الألواح بالأمتر المكعب.

الألواح الليغية ذات الكثافة المتوسطة

وهي الألواح الليغية التي تتجاوز كثافتها 0.5 غرام لكل سنتيمتر مكعب. لكنها لا تزيد عن 0.8 غرام لكل سنتيمتر مكعب. وفي الفترة التي سبقت عام 1995 كان هذا المنتج عنصرًا من فئة

توضع طبقات انقشرة بصورة عكسية كل مرة من حيث لطول والعرض. وتوضع الألواح عادة بطريقة متناسقة على جانبي لوح مركزي أو حشوة مركزية قد تكون مركبة من انقشرة أو من مادة أخرى ويشمل هذا النوع: خلعبة القشرة العاكس (ويصنع بلصق أكثر من نوعين قشريين مع بعضها حيث تكون ألياف كل لوح عكس الآخر بزواية قائمة عموماً). والخلعبة العاكس بقلب أو الألواح الخشبية بقلب من شرائح (وهو خشب مدمك ذو قلب مصمت. أي أن تكون الطبقة الوسطى سميكة أكثر من غيرها من الطبقات). ويتألف القلب من ألواح خشبية رفيعة أو عروق من الخشب مصنوفة الواحد جوار الآخر وقد تلتصق مع بعضها بمادة الغراء). والألواح ذات التركيب الخشبي (وهي أخشاب رقائعية ذات قلب عكسي شكل خلايا) والأخشاب العاكسة المركبة (أخشاب رقائعية ذات القلب أو الألواح المتولفة من مواد غير الأخشاب الكاملة أو انقشرة الخشبية). ولا يشمل ذلك الخشب الرقائعي المصنوع من طبقات مصنوفة بنفس الاتجاه وملصوقة مع بعضها (بمادة الغراء). وتحسب هذه النوع من الأخشاب بالأمتر المكعب.

الألواح الحبيبية

وهي ألواح مصنوعة من حبيبات خشبية أو غيرها من المواد اللينوسليولوزية (مثل شظايا الخشب والرقائق والقطع الصغيرة والجدائل والقشرة وغير ذلك) ملصقة مع بعضها البعض بغراء عضوي وتعالج بواحد أو أكثر من العوامل التالية: الحرارة، الضغط، الرطوبة. مواد مساعدة وغيرها. وهي تشمل الألواح ذات الحبيبات الخشبية والألواح ذات الحبيبات وحيدة الاتجاه والألواح الكنانية. ولا تشمل صوف الخشب وغير ذلك من الألواح الحبيبية الملصوقة بعضها ببعض

الألواح اللبغية المضغوطة، وعلى ذلك لا تتوفر بيانات عن هذا المنتج لعام 1994 وما قبله. وتحسب كميات هذا المنتج بالأمتر المكعب.

الألواح العازلة

وهي ألواح ذات كثافة لا تتجاوز 0.5 غرام لكل سنتيمتر مكعب. ووفقاً لسنوات: لثي سميت عام 1995 كان هذا المنتج معروف باسم اللوح اللبغى غير المضغوط، وتحسب كمياته بالأمتر المكعب.

اللب والورق المستعمل

لب الخشب

مادة لبغية تصنع من خشب اللب ومن شظاياه وحبيباته وبقاياه أو من بقايا الورق بوسائل ميكانيكية وأو كيميائية بحيث يصنع منها الورق والورق المقوى والأنواع اللبغية أو غير ذلك من المنتجات السيلولوزية. ويشمل ذلك في احصاءات الانتاج والتجارة مجموع منتجات لب الخشب المصنوع بوسائل ميكانيكية وبوسائل نصف كيميائية وبوسائل كيميائية ولب الخشب المتواب. وتحسب كمياته بالأطنان المترية بالوزن الجاف (لا تزيد نسبة الرطوبة عن 10٪).

لب الخشب الميكانيكي

يمكن الحصول على هذا النوع من اللب بضخ أو جرش الخشب أو فضلات الخشب وتحويلها إلى ألياف، أو من خلال تشذيب الحبيبات أو الرقائق. ويدعى أيضا بلب خشب الأرض أو اللب المشذب. وقد يكون مبيض أو لا. ويشمل اللب الميكانيكي المعالج بوسائل كيميائية ميكانيكية وحرارية. ولا يشمل اللب المفصص ومزوع الليف. وتحسب كمياته بالأطنان المترية بالوزن الجاف (لا تزيد نسبة الرطوبة عن 10٪).

لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيميائية وهو اللب المصنوع من تعريض لب الخشب وشظاياه وحبيباته أو بقاياه لسلسة من المعالجات الميكانيكية والكيميائية التي لا تكفي احدها فقط لفصل الألياف. وقد يجرى تبييض اللب أو تركه على حاله. ويشمل لب الخشب المصنوع بوسيلة نصف كيميائية. ولب الخشب المصنوع بوسيلة كيميائية مع انضغ ولب الخشب المصنوع بوسيلة ميكانيكية - كيميائية. وغير ذلك (يعرف بحسب ترتيب وأهمية المعالجات خلال عملية التصنيع). وتحسب كمياته بالأطنان المترية بالوزن الجاف (لا تزيد نسبة الرطوبة عن 10٪).

لب الورق المصنوع بوسائل كيميائية

وهو اللب المصنوع بإخضاع لب الخشب وشظاياه وحبيباته أو بقاياه لسلسلة من المعالجات الكيميائية. ويشمل: لب الخشب الناتج من المعالجة بالكبريتات (كرافت) ولب الخشب الناتج من المعالجة بمادة الصودا ولب خشب الناتج من المعالجة بأملح الكبريتوز. وقد يكون مبيضاً أو مبيضاً جزئياً أو غير مبيض ولا يشمل الرطب اللبغية من لب الخشب. وتحسب كمياته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوئياً (على أساس نسبة الرطوبة 10٪). وحيثما تتوافر التفاصيل تجد الاحصاءات الخاصة بالقطر الأربعة من اللب وهي: لب خشب الكبريتوز غير المبيض ولب خشب الكبريتوز المبيض ولب خشب السلفات غير المبيض ولب خشب السلفات المبيض.

لب خشب الكبريتوز غير المبيض

لب خشب الكبريتوز المبيض

وهو لب الخشب الذي يتم الحصول عليه بتحويل الخشب بطريقة ميكانيكية والمطاي

السليلوزية وأنواع البك والمنفجرات. وتحسب كمياته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة 10٪).

أثلب الفاتج من أنواع أخرى من الألياف

وهو اللب المصنوع من مواد تبقية أخرى غير الخشب تستعمل في صناعة الورق والورق المقوى والألواح الليغية. وتشمل أثلب المصنوع من: القش والبامبو (الحلفا والآسبارتو) والبوص أو الحشائش وألياف القطن والكتان والقنب والخرد وبقايا السيج. وتحسب هذه الكميات بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة 10٪).

الورق السنعاد

وهي نقابسات الورق أو الورق المقوى التي تجمع لإعادة استخدامها كعادة أولية في صناعة الورق المقوى. وتشمل الورق والورق المقوى الذي استخدم للأغراض التي صنع من أجلها وانفضلات التبقية من إنتاج الورق والورق المقوى. وتحسب كمياته بالأطنان المترية.

الورق والورق المقوى

الورق والورق المقوى

يشكل الورق والورق المقوى فئة تجميعية. ويمثلان في احصاءات الانتاج والتجارة مجموع: أوراق الصحف والطباعة والكتابة وأنواع أخرى من الورق والورق المقوى. وتنتج منتجات هذه الفئة عموما على هيئة صحائف أو تلافيف بعرض يتجاوز 15 سم (وقول 36 سم حسب تصنيف النظم النسق يوحف

والحبيبات وبقايا الخشب الى قطع صغيرة ثم طبخها تحت ضغط معين في وعاء يحتوي على محلول ثنائي أملاح الكبريتوز، مثل أملاح الأمونيوم أو الكالسيوم أو المغنسيوم أو الصوديوم التي تستخدم عادة في هذه العملية. ولا يشمل هذا النوع الراتب الذواية من لب الخشب. وتحسب كمياته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة 10٪) وترد البيانات المتعلقة بكل من النوع الأبيض (بما في ذلك المبيض جزئيا) منفصلة عن بيانات النوع غير المبيض.

لب السلفات غير ابيض

لب السلفات المبيض

هو لب الخشب الذي يتم الحصول عليه بتحويل لب الخشب والحبيبات أو بقايا الخشب ميكانيكيا الى قطع صغيرة ثم طبخها تحت ضغط معين في وعاء يحتوي على محلول هيدروكسيد الصوديوم (لب الصودا) أو خليط من هيدروكسيد الصوديوم ومحلول كبريتيد الصوديوم (لب السلفات). ولا يشمل هذا النوع من اللب الراتب الذواية من لب الخشب. وتحسب كمياته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة 10٪) وترد البيانات المتعلقة بكل من النوع الأبيض (بما في ذلك المبيض جزئيا) منفصلة عن بيانات النوع غير الأبيض.

لب الذواب

هو لب كيمواي (من أملاح الكبريتوز والصودا أو لكبريتات) مصنع من نوعية خاصة من الخشب الذي يحتوي على نسبة عالية جدا من الألفا-سيللوز (90 في المائة فأكثر). وهذا النوع من اللب مبيض بصفة دائمة، وجاهز للاستعمال في استخدامات أخرى غير صنع الورق. وهو يستعمل بالدرجة الأولى كمصدر لتسيلوز في صنع بعض المنتجات مثل الألياف الصناعية والسواك الهلاستيكية

وأنواع ورق الطباعة والاختزال والورق الشفاف وورق الآلات الكاتبة والمصنّات وغير ذلك وتحسب كمياته بالأطنان المترية.

الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى

ويقصد بذلك كافة أنواع الورق الأخرى. ويشمل ورق البناء والكرتون؛ وورق المنازل والمستخدم للتنظافة 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 في المنازل والتنظافة الصحية وورق الحزم والتغليف والكرتون؛ إلى جانب أنواع أخرى من الورق والورق المقوى، التي لم تصنف تحت بند آخر.

الورق المستخدم في المنازل والتنظافة الصحية

ورق ماص (مجمع أو غير مجمع 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 التنظافة 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 الخضرا والورق المضلع والمقاوم للنفاد للهواء والدهون (ويصنع من لب الخشب الكيماوى أو من خليط من لب الخشب الكيماوى ولب ألياف القطن) وتعالج بالتجفيف بدرجات الحرارة العالية أو الطرق الشديدة لجعله مقاوما للزيت والرطوبة أو لمواد الزيقية

المنح وترميزها رقم 48.13 و48-19) أو على شكل صحائف مستطيلة يزيد طولها عن 36 سم وعرضها على 15 سم. ولا تشمل منتجات الورق المنصع مثل الصناديق والكرتونات والكتب والمجلات، وغيرها. وتحسب كمياتها بالأطنان المترية.

ورق الصحف

وهو ورق غير مطسى وغير معالج بإسادة انغروية (أو يعالج عمالجا خفيفا). ويحتوى على نسبة لا تقل عن 60٪ من لب الخشب الميكانيكى (نسبة مئوية من الألياف). ولا يقل وزنه فى المادة عن 40 غراما لثبتر مربع ولا يزيد عن 60 سنتيمترا للمتر المربع من النوع المستخدم بالدرجة الأولى فى ورق الصحف. وتحسب كمياته بالأطنان المترية.

الورق والورق المقوى غير ورق الصحف

يشكل الورق والورق المقوى فئة تجميعية. ويشمل الأنواع الأخرى من ورق الطباعة والكتابة، والأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى. ولا يظهر إلا فى الجداول التي 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 والصفحات ومصنقات العيون والطباعة بالنقش وأوراق الينكوت

المقوى المستخدم في البناء، بما في ذلك الورق والسورق السيك ومانقوى المستخدم في البناء والعزل ومنع التبخر وتغطية الأرضيات، والسقوف وغير ذلك) (ويصنع هذا الورق عموماً من أجود أنواع المواد مثل لب الخشب ونقيات الورق ولب البرق والألياف المعدنية. وهي مواد التي تتميز بخصائص من بينها قوة توصيلها للحرارة ومقاومتها للرطوبة والحرائق والحشرات وغير ذلك) وأنواع خاصة من السورق الرقيق وهو يصنع لأغراض خاصة من لب الورق النيكانيكي أو الكيماوي المبيض أو غير المبيض، إلا أنه يصنع من أنواع من اللب تحتوي على ألياف الكتان والقنب أو القطن، ومن الخصائص الرئيسية لبعض الأنواع من هذا الورق: الوجه المصقول والرقعة وخلوها من الثقوب، ومقاومتها وعدم شفافيتها وخفض نفاذيتها ونقايتها الكيماوي. ومن أنواعها: الورق النسيجي المكرن والورق النسيجي للعكفات وورق السجائر وورق العدسات ونسج الألبسة وأكياس الشاي) والورق المقوى الذي لم يصنف تحت أي بند (مثل الكرتون المستخدم في صناعة الأحذية وفي صنع الحشيات والكرتون المستخدم في فهارس المكتبات وفي قوائم الطباعة وفي السيارات والصناعات النسيجية والعزل الكهربائي وفي صناعة الصناديق والحقائب، ولا يشمل: الأورق واللباد الورقي أو الورق المقوى التي تكون قابلة لامتصاص السوائل واتسيعها والمكونة مع عدد من الطبقات أو المصنوعة من صفائح ليفية أو الأنثاف المستخدمة في البناء، أو للعزل الكهربائي أو المستخدمة كوسيط. وتحسب هذه الكميات بالأطنان المترية.

(الدعنية) والماء. ويستخدم بالدرجة الأولى في تغليف المواد المجمدة والرطبة والدهنية مثل الزبدة والمargarين واللحوم أو الأسماك). وورق الظهارة (ورق أو ورق مقوى يستخدم في تظهير الورق المموج أو الورق المقوى المستخدم في صناعة الصناديق والتحاويات انكارتونية، والورق المحرز (ويستخدم كوسط لربط الورق المقوى المموج من جهتين) وورق الأكياس (وهو ورق صين مصنوع من لب السلقات ويستخدم في صناعة الأكياس ذات الطبقة الواحدة أو متعددة الطبقات)؛ والأنواع الأخرى من ورق كرافت للحزب والتغليف (وتشمل كافة أنواع أوراق الحزب والتغليف المصنوعة من لب السلقات بالدرجة الأولى). ولكرتون القابل للطي (وتشمل جميع أنواع الورق المقوى المستخدم في صناعة الكرتون القابل للطي، أي جانب أنواع أخرى من الورق والورق المقوى المستخدمة في الحزب والتغليف. وتحسب هذه الكمية بالأطنان المترية.

الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى التي لم تصنف تحت أي بند

ويشمل الورق والورق المقوى المستخدم في البناء ولأغراض خاصة والتي لم تصنف تحت أي بند. وتشمل ورق كرافت المستخدم في التشميع والتزفيت ومنع نفاذ الماء والترقيق والتشميع والعزل أو اللف والتصنيع وغير ذلك، كما تشمل الورق المصنوع خصيصاً من مواد أخرى من غير لب الكبريتات والتي لم تصنف تحت بند آخر (مثل الحبال وورق الجص وورق التشاف والترشح والورق الحساس المستخدم في صناعة أفلام أجهزة التصوير وغير ذلك)؛ والورق

ملاحظات على الجداول

حطب الوقود، بما فيه الحطب لاستخلاص الفحم النهائي، والفحم النباتي

الانتاج والتجارة

بالنسبة للكثير من البلدان لا تقدم أرقام عن انتاج حطب الوقود والفحم النباتي لكل سنة، ومن المعتقد أن الانتاج من هذه المنتجات كبير في الكثير من هذه البلدان، وهي احصاءات ضرورية لحساب إجمالي الانتاج من الأخشاب المستديرة. وبناء على ذلك، تقوم المنظمة بوضع التقديرات لانتاج حطب الوقود والفحم النباتي. وتستند هذه التقديرات الآن الى نمونج احصائي يربط بين استهلاك حطب الوقود والفحم النباتي بعدد من المتغيرات الأخرى. وتشمل هذه المتغيرات: السكان، الدخل، توزيع السكان بين المواقع الحضرية والزراعية، الغطاء الحرجي، انتاج الطاقة، درجات الحرارة، ومساحة اليابسة. ويمكن الاطلاع على التفاصيل الكاملة للنمونج المستخدم في وضع هذه التقديرات، بالرجوع الى صفحات دراسة توقعات المنتجات الحرجية في العالم. على موقع المنظمة في الانترنت، وتختلف هذه التقديرات، بالنسبة لبعض البلدان، اختلافا واسعا عن سابقها التي وضعت من قبل. غير أنه يعتقد بأن النمونج الجديد المستخدم في وضع هذه التقديرات يتيح وضع تقديرات موثوق بها بقدر أكبر عما كان في السابق. وكما درجت عليه العادة في الماضي، فان تقديرات احصاءات الانتاج التي استخلصت اعتمادا على هذا النمونج، بدلا من أن ندمعها البلدان المعنية. رمز اليه بحرف " و " " " في قاعدة البيانات الاحصائية في المنظمة (FAOSTAT).

الألواح الخشبية

رقائق القشرة

الخشب المستدير

الخشب لمستدير الصفاي

البيانات الخاصة بمنتاج الخشب المستدير الصفاي 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). ويتمثل تقدير استهلاك المنتجات الحرجية الداخلة في مجموع الخشب المستدير الصناعي كل على انفراد بسبب وجود اختلافات في تعريف المنتجات المستخدمة في احصاءات الانتاج والتجارة. وفي 1988 قدم عدد من البلدان التي كانت أعضاء في مجلس التعاون الجمركي (المنظمة العمانية لتجمرك، حاليا) تصنيفا معديلا للمنتجات في احصاءاتها التجارية. هو التقسيم المنسق لوصف السلع وتربيتها. ووافقت الأمم المتحدة على هذا النظام في التعديل 3 لتصنيف الموحد للتجارة الدولية. وعلى الرغم من أن ذلك يعتبر بمثابة تحول مباشر بالنسبة لمعظم المنتجات الحرجية عن التصنيف السابق، فلم تدرج في حالة الخشب المستدير الصناعي الفترات الفرعية بين جذوع القشر وجذوع القشرة والسب للخشب والأنواع الأخرى من الخشب المستدير الصناعي وعلى ذلك فقد توقف وضع جداول لتجارة بهذه المنتجات وبمسر الاعلان غير الكامل عن البيانات الخاصة بمنتاج الخشب المستدير وجود معدلات سلبية للاستهلاك في بعض البلدان (وهذه مشكلة احصائية). وقد أدرجت هذه البيانات غير الدقيقة في التجميع الإقليمية والعمانية.

يشتمل حجم الإنتاج من رقائق القشرة بالنسبة لبعض البلدان على رقائق القشرة المصنعة لإنتاج الخشب المعكس المنتج داخل البلد نفسه. وتحويل المنظمة تصحيح هذه الاحصاءات حيثما أمكن.

الألواح الليغية

في بعض الحالات لا يتم تمييز حجم الإنتاج من مختلف أنواع الألواح الليغية في الاجابات التي يقدمها البلد على الاستبيان الخاص بالمنتجات الخرجية، ويشار في مثل هذه الحالات الى مجموع الإنتاج من الألواح الليغية. بيد أن من الضروري تقسيم إنتاج الألواح الليغية الى عناصره القردية حيثما أمكن.

اتجاه التجارة

وردت المعلومات خلال السنتين الأخيرتين عن اتجاهات التجارة. وتستند هذه الجداول الى تحليل للمعلومات المتقدمة من قبل البلدان في اجاباتها على الاستبيان المشترك للمنتجات الخرجية، ومن المعلومات المستمدة من قاعدة بيانات COMTRADE لدى مكتب الأمم المتحدة للاحصاءات. وفي الحالات التي لم يذكر فيها حجم التجارة بالوحدات القياسية جرى تطبيق العوامل القياسية للتمويل. وحيثما تذكر الحجم على نحو لا يتسجم مع القيمة، فقد أعيد تقدير الحجم على أساس متوسط قيمة الوحدة القياسية. وفي حالة عدم وجود تقارير عن الصادرات القطرية استخرجت التقديرات عن حجم الصادرات من تقارير المصدرين. وفي هذا العدد من الكتاب السنوي، قد تختلف بعض النسخ، الحجم المذكورة في اطار اتجاهات التجارة عن البيانات الواردة في جداول الكتاب السنوي الرئيسية وذلك بسبب التعديلات التي أدخلت استنادا الى المعلومات المتاحة في قاعدة بيانات COMTRADE وبيانات الاستبيان.

وحدات القيمة

الوحدة المستخدمة في الجداول الخاصة بقيمة التجارة هي الدولار الأمريكي. وفي الجداول الخاصة بقيمة وحدة التجارة هي الدولار الأمريكي لكل متر مكعب أو لكل طن مترى حسب نوع السلعة.

ملاحظات قطرية

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

لملاحظات التالية تنطبق على بلدان معينة:

بلجيكا، تكسيغ

تظهر احصاءات الإنتاج والتجارة في اطار BEL-LUX

الصين

تشمل البيانات تلك المتعلقة بمقاطعة تايوان في الصين، واقلهم هونغ كونغ الإداري الخاص، واقلهم سكاو لإداري الخاص

كندا والولايات المتحدة الأمريكية

حولت الأرقام الواردة من كندا والولايات المتحدة عن حجم الخشب المنسور لكل 1 000 من وحدة القدم النوحى الى أمتار مكعبة بتطبيق معامل التحويل 2.36 متر مكعب الى 1 000 قدم نوحى. وبمعكس تحويل كميّات الخشب المنسور في هذين البلدين عموداً الحجم الحقيقي للإنتاج باعتبار أن من

الحجم الاسمي للانتاج. تم تحويل بيانات الخشب المنشور انخروطي من الحجم الاسمي إلى الحجم الحقيقي عن طريق مضاعفة أو ضرب بيانات الحجم الاسمي في معامل تحويل بقيمة 0.7203. تم الإشارة إلى هذا النوع من التحويل بعلامة (*) في قواعد بيانات FAO الإحصائية (FAOSTAT). أما البيانات الخاصة بالانتاج الأنواع الحبيبية في الولايات المتحدة الأمريكية فلا تشمل سوى منتجات الأنواع القياسية الموجهة اعتماداً من عام 1995

المنتجات ومجموعاتها في التجارة الدولية:

الإحالة المرجعية للنظام المنسق (1996) والتصنيف الموحد للتجارة الدولية (التعديل الثالث)

التصنيف وفق النظام الموحد (التعديل الثالث)	التصنيف وفق النظام المنسق	المنتجات
245.01 247.4 247.5	44.01.10 44.03.20/40/90	الخشب المستدير
245.01	44.01.10	العطب بما في ذلك الفحم النهائي
247.4 247.5	44.03.20/40/90	الخشب المستدير الصناعي الخام
247.4	44.03.20	الخشب المستدير الصناعي الخام (الخروطي)
247.5	44.03.40 44.03.90	الخشب المستدير الصناعي الخام (غير الخروطي)
247.51 ex 247.52	44.03.40 ex 44.03.99	الخشب المستدير الصناعي الخام (غير الخروطي) الاستوائي
245.02	44.02.00	الفحم النهائي
246.1	44.01.20	الشظايا والحبيبات الخشبية
246.2	44.01.30	مخلفات الخشب
248.2 248.4	44.07	الخشب المنثور
248.2	44.07.10	الخشب المنثور (الخروطي)
248.4	44.07.20 44.07.90 ex 44.07.99	الخشب المنثور (غير الخروطي)
634.1 634.22 634.23 634.3 634.4 634.5	44.08 44.10 44.11 44.12	الأشكال الخشبية
634.1	44.08	الأشكال المنقورة
634.3 634.4	44.12	الخشب الرقائقي
634.22 634.23	44.10	الأشكال الحبيبية
634.5	44.11	الأشكال التليفية
634.51	44.11.10	الأشكال التليفية الصلبة
634.52	44.11.20	الأشكال التليفية ذات الكثافة المتوسطة
634.53 634.59	44.11.30 44.11.90	الأشكال العازلة
251.2 251.3 251.4 251.5 251.6 251.91	47.01 47.02 47.03 47.04 47.05	لب الخشب
251.2	47.01	لب الخشب مصنوع بوسائل ميكانيكية
251.91	47.05	لب الخشب مصنوع بوسائل نصف كيميائية
251.4 251.5	47.03 47.04	لب الخشب مصنوع بوسائل كيميائية
251.61	47.04.10	لب خشب الكبريتات غير الأبيض
251.62	47.04.20	لب خشب الكبريتات الأبيض
251.4	47.03.10	لب خشب السلفات غير الأبيض
251.5	47.03.20	لب خشب السلفات الأبيض
251.3	47.02	اللّب الذائب المستخرج من الخشب
251.92	47.06	أنواع أخرى من الخشب التيفي
251.1	47.07	الورق المستعاد
641.1/2/3/4/5 61/62/64/69/71/91/92/93	48.01/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13	الورق والورق المقوى
641.1	48.01	ورق الصحف
641.21/22/23/25/26/27/29 ex641.31 641.32/33/34	48.02/10/20/30/50/60 48.09.10.20 48.10.11/12/21/29	ورق الطباعة والكتابة
641.63 ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92 641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41	48.03 48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39 48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى
641.63	48.03	الورق المستخدم في المنازل والطاقة الصحية
ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92	48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39	الورق المستخدم في الحزم والتغليف
641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41	48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى التي لم تصنف تحت بند آخر

ملاحظات

- (EX) تعني عدم وجود معامل ارتباط كامل بين الرمزين. وأن جزءاً من الرمز الوارد في النظام المنسق 96 أو في النظام الموحد (التعديل الثالث) قابل للتطبيق وعلى سبيل المثال أن الرمز "44.03.10" EX الوارد أمام البند الخشب المستدير الصناعي الخام (الخروطي) يعني أن جزءاً فقط من الرمز 44.03.10 في النظام المنسق 96 يشير إلى الخشب المستدير الخروطي، حيث أن هذا الرمز لا يفرق ما بين الخشب الخروطي والخشب غير الخروطي.
- O يعني في النظام المنسق 96 في نهاية البند (السادس) إن كافة البنود الفرعية مشمولة بالرمز؛ مثال ذلك أن الرمز 44.08.30 يشمل الرمز 44.08.31 و 44.08.39.
- ومنى ورد الرقم 4 لونه في النظام الموحد (التعديل الثالث) فهذا يعني أن جميع البنود الفرعية المشمولة بالرمز مشتمل ذلك: أن الرمز 634.1 يشمل 634.11 و 634.12.

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

Computer-generated label	ARABIC	Computer-generated label	ARABIC
Seychelles	سيشيل	WORLD	العالم
Sierra Leone	سيراليون	AFRICA	القرية
Somalia	الصومال	Algeria	الجزائر
South Africa	جنوب أفريقيا	Angola	أنغولا
Sudan	السودان	Benin	بنين
Swaziland	سوازيلندا	Botswana	بوتسوانا
Tanzania	تنزانيا	Burkina Faso	بوركينافاسو
Togo	توغو	Burundi	بوروندي
Tunisia	تونس	Cameroon	الكاميرون
Uganda	أوغندا	Cape Verde	الرأس الأخضر
Zambia	زامبيا	Cent Afr Rep	جمهورية أفريقيا الوسطى
Zimbabwe	زيمبابوي	Chad	تشاد
N C AMERICA	شمال أمريكا الوسطى	Comoros	جزر القمر
Anguilla	أنغيلا	Congo, Dem R	جمهورية الكونغو الديمقراطية
Antigua Barb	أنتيغوا وباربودا	Congo, Rep	جمهورية الكونغو
Bahamas	باهاما	Cote Divoire	كوت ديفوار
Barbados	بربادوس	Djibouti	جيبوتي
Belize	بيليز	Egypt	مصر
Bermuda	برمودا	Eq Guinea	غينيا الاستوائية
Br Virgin Is	جزر فيرجين	Eritrea	إريتريا
Canada	كندا	Ethiopia	إثيوبيا
Cayman Is	جزر كايمان	Gabon	غابون
Costa Rica	كوستاريكا	Gambia	غامبيا
Cuba	كوبا	Ghana	غانا
Dominica	دومينيكا	Guinea	غينيا
Dominican Rp	الجمهورية الدومينيكية	Guineabissau	غينيا - بيساو
El Salvador	السلفادور	Kenya	كينيا
Grenada	غرينادا	Lesotho	ليسوتو
Guadeloupe	غوادالوب	Liberia	ليبيريا
Guatemala	غواتيمالا	Libya	ليبيا
Haiti	هايتي	Madagascar	مدغشقر
Honduras	هندوراس	Malawi	مالawi
Jamaica	جامايكا	Mali	مالي
Martinique	مارتينيك	Mauritania	موريتانيا
Mexico	المكسيك	Mauritius	موريشوس
Montserrat	مونتسرات	Morocco	المغرب
NethAntilles	جزر الأنتيل	Mozambique	موزامبيق
Nicaragua	نيكاراغوا	Namibia	ناميبيا
Panama	بناما	Niger	النيجر
St Kitts Nev	سانت كيتس ونيفيس	Nigeria	نيجيريا
St Lucia	سانت لوسيا	Réunion	ريونيون
St Pier Mq	سان بيير	Rwanda	رواندا
St Vincent	سانت فنسنت	St Helena	سانت هيلينا
Trinidad Tob	ترينيداد وتوباغو	Sao Tome Prn	ساو تومي وبرينسيبي
		Senegal	السنغال

Computer-generated label	ARABIC	Computer-generated label	ARABIC
Singapore	سنگافورة	Turks Caicos	جزر تركس وكايكوس
Sri Lanka	سري لانكا	USA	الولايات المتحدة الأمريكية
Syria	سورية	SOUTH AMERIC	أمريكا الجنوبية
Tajikistan	طاجيكستان	Argentina	الأرجنتين
Thailand	تايلند	Bolivia	بوليفيا
Turkey	تركيا	Brazil	البرازيل
Turkmenistan	تركمنستان	Chile	تشيلي
Untd Arab Em	الإمارات العربية المتحدة	Colombia	كولومبيا
Uzbekistan	أوزبكستان	Ecuador	الإكوادور
Viet Nam	فيتنام	Fr Guiana	غويانا
Yemen	اليمن	Guyana	غويانا
EUROPE	أوروبا	Paraguay	باراغواي
Albania	ألبانيا	Peru	بيرو
Andorra	أندورا	Suriname	سورينام
Austria	النمسا	Uruguay	أوروغواي
Belarus	بيلاروس	Venezuela	جمهورية فنزويلا البوليفارية
Belgium	بلجيكا	ASIA	آسيا
Bel-Lux	بيلوكس	Afghanistan	أفغانستان
Bosnia Herzg	البوسنة والهرسك	Armenia	أرمينيا
Bulgaria	بلغاريا	Azerbaijan	أذربيجان
Croatia	كرواتيا	Bahrain	البحرين
Czech Rep	جمهورية التشيك	Bangladesh	بنغلاديش
Denmark	الدانمرك	Bhutan	بوتان
Estonia	إستونيا	Brunei Darstm	بروناي
Faeroe Is	جزر فارو	Cambodia	كمبوديا
Finland	فنلندا	China	الصين
France	فرنسا	Cyprus	قبرص
Germany	ألمانيا	Georgia	جورجيا
Gibraltar	جبل طارق	India	الهند
Greece	اليونان	Indonesia	إندونيسيا
Hungary	المجر	Iran	جمهورية إيران الإسلامية
Iceland	آيسلندا	Iraq	العراق
Ireland	أيرلندا	Israel	إسرائيل
Italy	إيطاليا	Japan	اليابان
Latvia	لاتفيا	Jordan	الأردن
Lithuania	ليتوانيا	Kazakhstan	كازاخستان
Luxembourg	لكسمبرغ	Korea D P Rp	جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية
Macedonia	مقدونيا	Korea Rep	جمهورية كوريا
Malta	مالطة	Kuwait	الكويت
Moldova Rep	جمهورية مولدوفا	Kyrgyzstan	القرغيز
Netherlands	هولندا	Laos	لاو
Norway	النرويج	Lebanon	لبنان
Poland	بولندا	Malaysia	ماليزيا
Portugal	البرتغال	Maldives	مديف
Romania	رومانيا	Mongolia	منغوليا
Russian Fed	الاتحاد الروسي	Myanmar	ميانمار
Slovakia	سلوفاكيا	Nepal	نيبال
Slovenia	سلوفينيا	Oman	عمان
Spain	إسبانيا	Pakistan	باكستان
Sweden	السويد	Philippines	الفلبين
Switzerland	سويسرا	Qatar	قطر
UK	المملكة المتحدة	Saudi Arabia	المملكة العربية السعودية
Ukraine	أوكرانيا		
Yugoslavia	جمهورية يوغوسلافيا الاتحادية		

Computer-generated label	ARABIC	Computer-generated label	ARABIC
Niue	نيوى		
Palau	بالاو	OCEANIA	أوسيانيا
Papua N Guin	بابوا غينيا الجديدة	Amer Samoa	ساموا
Samoa	ساموا	Australia	استراليا
Solomon Is	جزر سليمان	Cook Is	جزر كوك
Tonga	تونغا	Fiji	جمهورية جزر فيجي
Tuvalu	توفالو	Fr Polynesia	بولينيزيا
Vanuatu	فانواتو	Guam	غوام
		Kiribati	كيريباتي
		Nauru	ناورو
		Newcaledonia	نيوكاليدونيا
		New Zealand	نيوزيلندا

العوامل المعيارية للتحويل المستخدمة في إعداد جداول الإنتاج والتجارة

الوحدة	معادلاتها بالنظام المترى
1 بوصة	= 25.4 ملليمتر
1 قدم مربع	= 0.0929 متر مربع
1 قدم مكعب	= 0.02832 متر مكعب
1 طن أمريكي	= 0.9072 طن مترى
1 طن انجليزي	= 1.016 طن مترى

مقاييس المنتجات الحرجية

لنتج والوحدة	بالأمتار المكعبة	بالأقدام المكعبة	1000 قدم ³ المعيار (بتروغراد) لوشي
الخشب المستدير			
hoppus 1	0.03605	1.273	
1 طن مكون من 50 hoppus	1.8027	63.66	
1 كيونت cunit	2.83	100	
1 كورد cord	3.625	128	
	1	35.315	
1 فرسخ ⁽¹⁾ fathom	6.1164	216	
الخشب المنشور			
1 معيار (بتروغراد)	4.672	165	1.98
1000 قدم لوشي Super ⁽²⁾	2.36	83.33	0.505
1 طن مكون من 50 قدما مكعبا	1.416	50	0.303
الألواح الخشبية			
1000 متر مربع (بسمك 1 ملم)	1	35.315	0.4238
1000 قدم مربع (بسمك 1.8 بوصة)	0.295	10.417	0.125

(1) بالحجم المترى

(2) أنظر (الملاحظات على الجداول)

المعادلات التقريبية للمقاييس الحرجية

المنتج والوحدة		بالأمتار المكعبة	بالأقدام المكعبة
الحجم دون القلفة			
كتل النشر وكتل القشرة			
100 قدم لوحى Supper		4.53	160
لب الخشب المستدير والمشقوق			
1 ستر stere		0.72	25.4
1 كورد cord		2.55	90
الحطب			
1 ستر stere		0.65	23
1 كورد cord		2.12	74.9
1000 قدم مكعب		18.41	650

الأوزان والحجوم

المنتج	كيلوغرام/متر مكعب		متر مكعب/طن متري		
	عام	مخروطي	غير مخروطي	عام	مخروطي
الحطب بما في ذلك الفحم النباتي	725	625	750	1.38	1.60
الفحم النباتي	167				1.33
كتل النشر وكتل القشرة					
الاستوائية		730			1.37
غيرها		700	800		1.25
اللبن والأخشاب المستديرة والمشقوقة	675	650	750	1.48	1.54
أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي	750	700	800	1.33	1.43
الأخشاب المنشورة		550	700		1.43
الألواح الخشبية	750			1.33	
الخشب الرقائقي	650			1.54	
الخشب الحبيبي	650			1.54	
الألواح الصلبة	950			1.05	
				3	
				2	
الألواح ذات الكثافة المتوسطة					
الألواح العازلة	250			4	

Exchange rates Taux de change Tipo de cambio أسعار الصرف

Computer
generated
labels

Currency	Equivalent In Us Dollars					
	1999	2000	2001	2002	2003	
Algeria	*A DINAR	15.038	13.310	12.951	12.550	12.940
Angola	*KWANZA	0.358	0.100	0.045	0.024	0.014
Benin	*CFA FRANC	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Botswana	PULA 0.216	0.197	0.171	0.159	0.203	
Burkina Faso	*CFA FRANC	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Burundi	*BUR FRANC	1.783	1.402	1.204	1.086	0.920
Cameroon	*CFA FRANC	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Cape Verde	*CV ESCUDO	9.747	8.654	8.116	8.535	10.235
Cent Afr Rep	*CFA FRANC	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Chad	*CFA FRANC	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Congo, Dem R	0.249 0.046	0.005	0.003	0.002		
Congo, Rep	*CFA FRANC	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Cote d'Ivoire	*CFA FRANC	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Djibouti	*DJIB FRAN	5.627	5.627	5.627	5.627	5.627
Egypt	E POUND	0.295	0.288	0.252	0.222	0.173
Eq Guinea	*EKU/ELE	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Eritrea	*BIRRI22.660	103.896	88.421	71.642	72.057	
Ethiopia	*BIRRI26.002	121.697	118.238	116.716	116.280	
Gabon	*CFA FRANC	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Gambia	DALASIO 088	0.078	0.064	0.050	0.037	
Ghana	*CEDIO.384	0.198	0.140	0.126	0.120	
Guinea	*SYLI 0.725	0.572	0.513	0.506	0.504	
GuineaBissau	*GUIN PESO	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002
Kenya	0.014 0.013	0.013	0.013	0.013		
Liberia	L DOLLAR	0.024	0.024	0.021	0.016	0.017
Libya	L DINAR	1.851	1.851	1.533	0.827	0.777
Madagascar	*MG FRANC	0.160	0.148	0.152	0.146	0.160
Malawi	KWACHA	0.023	0.018	0.014	0.013	0.010
Mali	*MALI FRAN	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Mauritania	OUGUYA4.774	4.191	3.918	3.680	3.800	
Mauritius	*O M 0.040	0.038	0.034	0.033	0.036	
Morocco	*M DIRHAM	102.043	94.200	88.472	90.909	104.560
Mozambique	*METICAL	0.077	0.065	0.048	0.042	0.042
Niger	*CFA FRANC	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Nigeria	NAIRA0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	
Rwanda	*RW FRANC	2.995	2.578	2.257	2.106	1.860
Senegal	*CFA FRANC	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Seychelles	S RUPEED.187	0.175	0.171	0.182	0.185	
Sierra Leone	LEONE0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
Somalia	*S SHILNG	0.102	0.097	0.044	0.054	0.038
South Africa	RAND 0.164	0.145	0.116	0.095	0.133	
Sudan	S POUND	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Swaziland	LILANGENI	0.164	0.145	0.116	0.095	0.133
Tanzania	*T SHILNG	1.348	1.249	1.141	1.035	0.960
Togo	*CFA FRANC	1.626	1.409	1.364	1.440	1.720
Tunisia	T DINAR	0.844	0.731	0.695	0.704	0.777
Uganda	U SHILNG	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Zambia	KWACHA	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Zimbabwe	Z DOLLAR	0.026	0.023	0.018	0.018	0.004
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	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
Belize	BZ DOLLAR	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
Canada	C DOLLAR	0.673	0.674	0.646	0.637	0.716
Cayman Is	CAY DOLLAR	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200
Costa Rica	COLONES	3.503	3.246	3.041	2.782	2.510
Cuba	CU PESO1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
Dominica	EC DOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
Dominican Rp	EC DOLLAR	0.062	0.061	0.059	0.054	0.034
El Salvador	S COLON	0.114	0.114	0.114	0.114	0.114
Greenland	*D. KRONE	143.529	124.086	120.149	127.065	152.080
Grenada	EC DOLLAR	0.370	0.370	0.370	0.370	0.370
Guatemala	QUETZAL	0.136	0.129	0.127	0.128	0.126
Haiti	BOURDE	0.060	0.048	0.041	0.035	0.024
Honduras	LEMPIRA	0.070	0.067	0.065	0.061	0.058
Jamaica	J DOLLAR	0.026	0.024	0.022	0.021	0.017
Mexico	*M PESO	0.105	0.106	0.107	0.104	0.093
NethAntilles	*NA GUILDE	558.700	558.700	558.700	558.700	558.700
Nicaragua	*CORDOBA	0.085	0.079	0.075	0.070	0.066
Panama	BALBOA1.000	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	0.159	0.159	0.159	0.160	0.159
Argentina	A PESO1.000	1.000	1.000	0.356	0.346	
Bolivia	*B PESO	0.172	0.162	0.151	0.140	0.131
Brazil	CRUZEIRO	0.554	0.547	0.424	0.354	0.327
Chile	CL PESO	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Colombia	*C PESO0.574	0.480	0.435	0.396	0.350	
Ecuador	*SUCRE0.092	0.000	0.000	0.000	0.000	
Guyana	G DOLLAR	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005
Paraguay	*GUARANI	0.322	0.287	0.244	0.178	0.160
Peru	*INTISO.296	0.287	0.285	0.284	0.287	
Suriname	*S GUILDER	1.258	0.829	0.459	0.428	0.384
Uruguay	*U PESO	0.088	0.083	0.075	0.051	0.035
Venezuela	*BOLIVAR	1.654	1.471	1.382	0.905	0.620
Afghanistan	*AFGHANI	0.330	0.330	0.333	0.330	0.330
Armenia	1.869 1.853	1.802	1.745	1.730		

Computer generated labels	Currency	Exchange rates		Taux de change		Tipo de cambio		أسعار الصرف	
		Equivalent In Us Dollars							
		1999	2000	2001	2002	2003			
Azerbaijan	0.243 0.224	0.215	0.206	0.204					
Bahrain	B DINAR	2.660	2.660	2.660	2.660		2.660		2.660
Bangladesh	TAKA 0.020	0.019	0.018	0.017	0.017		0.017		
Bhutan	NGULTRUM	0.023	0.022	0.021	0.021		0.021		0.021
Brunei Darussalam	*B DOLLAR	590.054	580.147	558.122	558.666		574.040		574.040
Cambodia	0.263 0.260	0.255	0.256	0.250					
China	0.121 0.121	0.121	0.121	0.121					
Cyprus	C POUND	1.844	1.611	1.555	1.643		1.936		1.936
Georgia	0.496 0.506	0.482	0.456	0.466					
India	I RUPEE	0.023	0.022	0.021	0.021		0.021		0.021
Indonesia	*RUPIAH	0.128	0.120	0.097	0.108		0.108		0.120
Iran	*I RIAL0.570	0.568	0.570	0.145	0.120		0.120		0.120
Iraq	I DINAR3.217	3.217	3.217	3.217	3.217		3.217		3.217
Israel	SHEKEL0.242	0.245	0.238	0.211	0.220		0.220		0.220
Japan	*YEN 8.776	9.282	8.229	7.989	8.640		8.640		8.640
Jordan	J DINAR	1.410	1.410	1.410	1.410		1.410		1.410
Kazakhstan	0.009 0.007	0.007	0.007	0.007					
Korea Rep	WON 0.841	0.885	0.775	0.801	0.840		0.840		0.840
Kuwait	K DINAR	3.285	3.260	3.262	3.291		3.356		3.356
Kyrgyzstan	0.026 0.037	0.021	0.021	0.023					
Laos	*KIP 0.152	0.127	0.112	0.099	0.090		0.090		0.090
Lebanon	*L POUND	0.662	0.662	0.663	0.663		0.663		0.663
Malaysia	RINGGIT	263.145	263.160	263.158	263.158		263.158		263.158
Maldives	RF 0.085	0.085	0.082	0.078	0.078		0.078		0.078
Mongolia	0.979 0.929	0.911	0.901	0.870					
Myanmar	KYAT 0.159	0.154	0.148	0.151	0.165		0.165		0.165
Nepal	*N RUPEE	14.609	14.069	13.342	12.835		13.140		13.140
Oman	O RIAL2.600	2.600	2.600	2.600	2.600		2.600		2.600
Pakistan	P RUPEE0.020	0.019	0.016	0.017	0.017		0.017		0.017
Philippines	P PESO0.026	0.023	0.020	0.019	0.018		0.018		0.018
Qatar	*Q RIYAL	274.666	274.730	274.725	274.725		274.725		274.725
Saudi Arabia	*S RIYAL	267.020	267.020	267.020	267.020		267.020		267.020
Singapore	*S DOLLAR	590.064	580.151	558.122	558.659		574.040		574.040
Sri Lanka	SL RUPEE	0.014	0.014	0.011	0.010		0.010		0.010
Syria	*S POUND	89.087	21.622	21.622	21.622		21.622		21.622
Thailand	*BATH26.464	25.008	22.506	23.283	24.130		24.130		24.130
Turkey	T LIRA 0.003	0.002	0.001	0.001	0.001		0.001		0.001
Umtd Arab Em	*UDIRHAM	272.293	272.290	272.294	272.480		272.290		272.290
Viet Nam	DONG 0.025	0.071	0.068	0.065	0.065		0.065		0.065
Yemen	Y RIYAL	6.422	6.184	5.929	5.694		5.450		5.450
Albania	*N. LEK7.263	6.958	6.970	7.135	8.230		8.230		8.230
Austria	*SHILLING	1.066	0.922	0.893	0.946		1.131		1.131
Belarus	0.004 0.001	0.001	0.001	0.001					
Belgium	0.000 0.922	0.893	0.946	1.131					
Bulgaria	LEV 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.001		0.001
Croatia	0.141 0.121	0.120	0.127	0.149					
Czech Rep	KCS 28.974	26.019	26.291	30.694	35.510		35.510		35.510
Denmark	*KORUNA	1.066	0.922	0.893	0.946		1.131		1.131
Estonia	0.068 0.059	0.057	0.060	0.072					
Faeroe Is	*D KRONE	143.529	124.086	120.149	127.065		152.080		152.080
Finland	*MARKKA	1.066	0.922	0.893	0.946		1.131		1.131
France	*FR FRANC	1.066	0.922	0.893	0.946		1.131		1.131
Germany	*D MARK	1.066	0.922	0.893	0.946		1.131		1.131
Greece	*DRACHMA	1.066	0.922	0.893	0.946		1.131		1.131
Hungary	*FORINT	4.224	3.558	3.491	3.892		4.460		4.460
Iceland	*I KRONA	13.830	12.774	10.264	10.966		13.050		13.050
Ireland	I POUND	1.066	0.922	0.893	0.946		1.131		1.131
Italy	*I LIRA1.066	0.922	0.893	0.946	1.131		1.131		1.131
Latvia	1.709 1.651	1.593	1.619	1.751					
Lithuania	0.250 0.250	0.250	0.273	0.327					
Luxembourg	0.000 0.922	0.893	0.946	1.131					
Macedonia	0.018 0.015	0.015	0.016	0.018					
Malta	M POUND	2.504	2.285	2.222	2.310		2.654		2.654
Moldova Rep	0.095 0.080	0.078	0.074	0.072					
Netherlands	*GUILDER	1.066	0.922	0.893	0.946		1.131		1.131
Norway	*N KRONE	128.280	113.884	111.214	126.103		140.630		140.630
Poland	*ZLOTY0.253	0.230	0.244	0.245	0.257		0.257		0.257
Portugal	*ESCUDO	1.066	0.922	0.893	0.946		1.131		1.131
Romania	*LEU 0.065	0.046	0.034	0.030	0.030		0.030		0.030
Russian Fed	0.041 0.036	0.034	0.032	0.033					
Slovakia	*SL KCS23.853	21.655	20.680	22.129	27.250		27.250		27.250
Slovenia	5.515 4.514	4.120	4.170	4.830					
Spain	*PESETA	1.066	0.922	0.893	0.946		1.131		1.131
Sweden	*S KRONA	1.066	0.922	0.893	0.946		1.131		1.131
Switzerland	*SW FRANC	666.604	592.882	592.552	645.161		743.230		743.230
UK	POUND1.066	0.922	0.893	0.946	1.131		1.131		1.131
Ukraine	0.245 0.184	0.186	0.188	0.188					
Australia	A DOLLAR	0.645	0.582	0.517	0.544		0.544		0.544
Cook Is	NZ DOLLAR	0.530	0.457	0.420	0.464		0.582		0.582
Fiji Islands	F DOLLAR	0.508	0.473	0.439	0.458		0.529		0.529
Fr Polynesia	*CFP FRANC	8.943	7.554	7.463	8.008		9.570		9.570
Micronesia	1.000 1.000	1.000	1.000	1.000					
New Zealand	NZ DOLLAR	0.530	0.457	0.420	0.464		0.582		0.582
NewCaledonia	*CFP FRANC	8.943	7.554	7.463	8.008		9.470		9.470
Papua N Guin	KINA 0.394	0.362	0.295	0.257	0.281		0.281		0.281
Samoa	TALA 0.332	0.306	0.288	0.297	0.334		0.334		0.334
Solomon Is	S DOLLAR	0.207	0.197	0.189	0.148		0.133		0.133
Tonga	PAIANGA	0.625	0.571	0.471	0.456		0.467		0.467
Vanuatu	*VATU7.748	7.274	6.882	6.190	8.200		8.200		8.200

* 1 000 CURRENCY UNITS - UNITED MONETARIES - UNIDADES DE MONETA

2003
البلدان الخمسة المنتجة الرئيسية في ٢٠٠٣
年最主要五个生产国

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

Wood Fuel				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 cum			
World	1754732	3276	4381	1753626
India	302199	0		302199
China	191046	7	6	191047
Brazil	135542			135542
Ethiopia	91603			91603
Indonesia	79508		1	79507

Industrial Roundwood				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 cum			
World	1587514	118729	114346	1591896
USA	405159	2551	10288	397422
Canada	191714	5957	4435	193236
Russian Fed	121800	200	37430	84570
Brazil	102994	18	763	102249
China	95061	26979	693	121347

Sawnwood				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 cum			
World	402034	120611	121183	401461
USA	89043	37890	4544	122388
Canada	57546	1660	37985	21220
Brazil	21200	139	2009	19330
Russian Fed	20155	11	10500	9666
Germany	17596	4732	4518	17810

Wood-Based Panels				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 cum			
World	213595	68977	67876	214696
China	41709	5813	2916	44607
USA	41173	17833	2646	56360
Canada	16675	1584	12471	5788
Germany	13705	3850	5871	11684
Indonesia	7329	83	5508	1904

Wood Pulp				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 mt			
World	170358	40847	39946	171259
USA	53197	6070	5305	53962
Canada	26189	476	11512	15153
Finland	11945	186	2385	9746
Sweden	11736	400	3426	8710
Japan	10451	2430	193	12688

Other Fibre Pulp				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 mt			
World	18695	364	309	18749
China	14321	16	22	14315
India	1721	1		1722
Sweden	358	2		360
Pakistan	310			310
USA	245	40	139	146

Recovered Paper				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 mt			
World	144988	32810	30656	147142
USA	43034	362	12611	30785
China	16344	10475	206	26613
Japan	14841	118	1990	12969
Germany	12449	2037	3231	11255
Korea Rep	6611	1327	158	7780

Paper and Paperboard				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 mt			
World	328065	102019	102219	327865
USA	80800	16639	8349	89089
China	37929	10390	4348	43971
Japan	30457	2110	633	31934
Canada	20100	2843	15444	7499
Germany	19310	9730	10366	18674

2003

البلدان الخمسة المستوردة الرئيسية

年最主要五个进口国

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

Wood Fuel				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 cum			
World	1754732	3276	4381	1753626
Sweden	5900	676	13	6563
Italy	5580	636		6216
Turkey	5081	325		5406
Denmark	817	290	1	1106
Norway	1308	281	2	1587

Industrial Roundwood				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 cum			
World	1587514	118729	114346	1591896
China	95061	26979	693	121347
Finland	49246	12869	432	61683
Japan	15171	12639	8	27802
Sweden	61400	9021	1520	68901
Korea Rep	1673	7621		9294

Sawnwood				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 cum			
World	402034	120611	121183	401461
USA	89043	37890	4544	122388
Japan	13929	8849	14	22764
UK	2753	8695	355	11092
Italy	1590	7563	144	9009
China	12211	7134	749	18596

Wood-Based Panels				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 cum			
World	213595	68977	67876	214696
USA	41173	17833	2646	56360
China	41709	5813	2916	44607
Japan	5184	5438	54	10568
Germany	13705	3850	5871	11684
UK	3361	3499	531	6329

Wood Pulp				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 mt			
World	170358	40847	39946	171259
China	4075	6889	31	10933
USA	53197	6070	5305	53962
Germany	2191	4460	428	6223
Italy	478	3388	24	3843
Korea Rep	523	2450		2973

Other Fibre Pulp				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 mt			
World	18695	364	309	18749
UK		51	4	47
USA	245	40	139	146
Japan	68	36	1	103
Germany		34	5	29
Egypt	120	32		152

Recovered Paper				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 mt			
World	144988	32810	30656	147142
China	16344	10475	206	26613
Canada	1478	2350	689	3139
Netherlands	2376	2098	2271	2202
Germany	12449	2037	3231	11255
Indonesia	1163	2014	18	3159

Paper and Paperboard				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 mt			
World	328065	102019	102219	327865
USA	80800	16639	8349	89089
China	37929	10390	4348	43971
Germany	19310	9730	10366	18674
UK	6489	7086	1418	12157
France	9939	5998	5057	10880

2003

البلدان الخمسة المصدرة الرئيسية في

سنة 2003: أهم خمسة بلدان مصدرة

Five Leading Exporting Countries
Cinq Premiers Pays Exportateurs
Cinco Principales Países Exportadores

Wood Fuel				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 cum			
World	1754732	3276	4381	1753626
Latvia	991	6	539	457
Hungary	2781	41	387	2435
France	2900	31	379	2552
UK	233	3	342	-106
Estonia	1900		336	1564

Industrial Roundwood				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 cum			
World	1587514	118729	114346	1591896
Russian Fed	121800	200	37430	84570
USA	405159	2551	10288	397422
New Zealand	21399	4	7536	13867
Malaysia	18165	418	5678	12905
Canada	191714	5957	4435	193236

Sawnwood				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 cum			
World	402034	120611	121183	401461
Canada	57546	1660	37985	21220
Sweden	16800	436	11011	6224
Russian Fed	20155	11	10500	9666
Finland	13745	338	8169	5915
Austria	10473	1443	6772	5144

Wood-Based Panels				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 cum			
World	213595	68977	67876	214696
Canada	16675	1584	12471	5788
Malaysia	6731	318	6318	731
Germany	13705	3850	5871	11684
Indonesia	7329	83	5508	1904
China	41709	5813	2916	44607

Wood Pulp				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 mt			
World	170358	40847	39946	171259
Canada	26189	476	11512	15153
USA	53197	6070	5305	53962
Sweden	11736	400	3426	8710
Brazil	8869	437	2595	6711
Finland	11945	186	2385	9746

Other Fibre Pulp				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 mt			
World	18695	364	309	18749
USA	245	40	139	146
France	1	21	60	-38
China	14321	16	22	14315
Spain	12	13	21	4
Israel	15		17	-2

Recovered Paper				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 mt			
World	144988	32810	30656	147142
USA	43034	362	12611	30785
Germany	12449	2037	3231	11255
Netherlands	2376	2098	2271	2202
Japan	14841	118	1990	12969
UK	5365	100	1950	3515

Paper and Paperboard				
	Production	Imports	Exports	ANC
	1000 mt			
World	328065	102019	102219	327865
Canada	20100	2843	15444	7499
Finland	13058	380	11734	1704
Germany	19310	9730	10366	18674
Sweden	11062	638	9080	2619
USA	80800	16639	8349	89089

2003

البلدان الخمسة المستهلكة الرئيسية

年最主要五个消费国

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

Wood Fuel				
	Production	Imports	Exports	ANC
		1000 cum		
World	1754732	3276	4381	1753626
India	302199	0		302199
China	191046	7	6	191047
Brazil	135542			135542
Ethiopia	91603			91603
Indonesia	79508		1	79507

Industrial Roundwood				
	Production	Imports	Exports	ANC
		1000 cum		
World	1587514	118729	114346	1591896
USA	405159	2551	10288	397422
Canada	191714	5957	4435	193236
China	95061	26979	693	121347
Brazil	102994	18	763	102249
Russian Fed	121800	200	37430	84570

Sawnwood				
	Production	Imports	Exports	ANC
		1000 cum		
World	402034	120611	121183	401461
USA	89043	37890	4544	122388
Japan	13929	8849	14	22764
Canada	57546	1660	37985	21220
Brazil	21200	139	2009	19330
China	12211	7134	749	18596

Wood-Based Panels				
	Production	Imports	Exports	ANC
		1000 cum		
World	213595	68977	67876	214696
USA	41173	17833	2646	56360
China	41709	5813	2916	44607
Germany	13705	3850	5871	11684
Japan	5184	5438	54	10568
Korea Rep	3720	3040	108	6652

Wood Pulp				
	Production	Imports	Exports	ANC
		1000 mt		
World	170358	40847	39946	171259
USA	53197	6070	5305	53962
Canada	26189	476	11512	15153
Japan	10451	2430	193	12688
China	4075	6889	31	10933
Finland	11945	186	2385	9746

Other Fibre Pulp				
	Production	Imports	Exports	ANC
		1000 mt		
World	18695	364	309	18749
China	14321	16	22	14315
India	1721	1		1722
Sweden	358	2		360
Pakistan	310			310
Italy	169	6		175

Recovered Paper				
	Production	Imports	Exports	ANC
		1000 mt		
World	144988	32810	30656	147142
USA	43034	362	12611	30785
China	16344	10475	206	26613
Japan	14841	118	1990	12969
Germany	12449	2037	3231	11255
Korea Rep	6611	1327	158	7780

Paper and Paperboard				
	Production	Imports	Exports	ANC
		1000 mt		
World	328065	102019	102219	327865
USA	80800	16639	8349	89089
China	37929	10390	4348	43971
Japan	30457	2110	633	31934
Germany	19310	9730	10366	18674
UK	6489	7086	1418	12157

الخشب المستدير

原木

ROUNDWOOD

BOIS ROND

MADERA EN ROLLO

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	
World	3388202	3450364	3551630	3510603	3591409	3389465	3452479	3554847	3512037	3592549	538
Africa	611255	619616	636080	664880	672063	607453	615964	632779	661729	668714	693
Algeria	7524	7667	7742	7842	7970	7541	7745	7821	7876	7993	236
Angola	4498	4583	4670	4752	4837	4498	4574	4661	4750	4836	284
Benin	494	494	6393	6613	6568	541	475	6374	6599	6552	725
Botswana	755	760	766	770	774	755	760	766	770	774	412
Burkina Faso	7337	9211	11704	13238	13411	7336	9211	11704	13237	13411	906
Burundi	8574	8723	8875	9014	9155	8570	8717	8868	9007	9153	1077
Cameroon	10980	11207	11285	11366	11448	10911	11177	11256	11336	11419	615
Cape Verde	2	2	2	2	2	2	4	4	3	4	7
Cent Afr Rep	2783	2832	2832	2832	2832	2532	2469	2469	2747	2770	638
Chad	7000	7123	7249	7361	7475	7000	7123	7249	7361	7475	692
Comoros	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10
Congo, Dem R	72483	73857	75264	76448	77661	72362	73621	75028	76313	77406	1236
Congo, Rep	3283	3456	3550	3587	3706	2545	2612	2840	2954	3073	815
Cote d'Ivoire	10171	10333	10047	10148	10254	10108	10223	9915	10059	10134	526
Egypt	16905	17060	17217	17327	17438	16990	17176	17333	17443	17554	232
Eq Guinea	866	866	866	866	606	351	181	181	181	-78	
Eritrea	1266	2408	2450	2488	2527	1266	2412	2454	2495	2528	520
Ethiopia	94533	95957	97409	98631	100059	94533	95957	97409	98631	100075	1204
Gabon	4632	4570	3728	4030	3932	2912	2852	2141	2260	1993	1497
Gambia	742	751	760	769	778	742	748	758	769	777	454
Ghana	22078	22028	21878	34344	35493	22077	22029	21879	34345	35494	1511
Guinea	12236	12286	12338	12389	12442	12205	12263	12315	12366	12419	1326
GuineaBissau	592	592	592	592	592	567	585	585	585	585	345
Kenya	21942	22162	26714	27646	27646	21942	22158	26710	27654	27654	737
Lesotho	2040	2047	2053	2061	2068	2040	2047	2053	2061	2068	1029
Liberia	6330	5856	6091	6393	6623	5846	5856	6091	6393	6623	1780
Libya	652	652	652	1017	1030	653	660	660	1025	1037	168
Madagascar	10694	10953	11238	13316	13345	10680	10910	11194	13272	13302	676
Malawi	5584	5622	5661	5709	5760	5585	5622	5661	5711	5755	413
Mali	5318	5378	5440	5497	5556	5310	5377	5438	5496	5555	450
Mauritania	1547	1587	1626	1666	1707	1547	1588	1627	1667	1711	547
Mauritius	14	14	13	17	15	25	34	32	37	35	28
Morocco	885	861	957	944	1040	1363	1514	1610	1406	1510	48
Mozambique	18043	18038	18028	18028	18028	17973	17965	17945	17898	17940	838
Niger	8802	9007	9217	9421	9629	8798	9003	9214	9417	9629	677
Nigeria	69867	70270	70692	71047	71418	69862	70228	70649	71004	71375	482
Reunion	36	36	36	36	36	34	34	34	34	34	42
Rwanda	5495	5495	5495	9911	9998	5495	5495	5495	9911	9998	1031
Sao Tome Prn	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	57
Senegal	6004	6037	6070	6100	6130	6027	6060	6093	6123	6153	497
Sierra Leone	5510	5527	5546	5572	5601	5510	5525	5545	5571	5599	948
Somalia	10251	10576	10913	11237	11571	10247	10572	10908	11232	11566	1329
South Africa	33159	33331	30214	30063	30063	32877	32998	29999	29922	29922	615
Sudan	19445	19655	19871	20074	20283	19437	19653	19869	20074	20286	526
Swaziland	890	890	890	1326	1342	890	890	890	1326	1342	1174
Tanzania	23624	23819	24026	24228	24441	23579	23749	23956	24171	24422	604
Togo	5887	4678	5928	5982	6037	5869	4674	5924	5974	6031	916
Tunisia	2340	2337	2367	2374	2381	2356	2418	2448	2455	2462	238
Uganda	38858	39410	39972	40518	41075	38858	39406	39968	40518	41078	1330
Zambia	9177	9488	9795	10123	10030	9178	9488	9795	10123	10030	842
Zimbabwe	9108	9108	8942	9151	9232	9108	9104	8939	9148	9229	692
N America	628155	669812	670468	645241	639910	621844	663852	664699	639580	633867	1870
Canada	179642	208073	203121	188193	195907	181052	210039	203534	189212	197565	6008
USA	448513	461739	467347	457048	444003	440792	453812	461164	450367	436301	1426
LAC	449997	446269	463803	447571	462112	447629	443875	461809	445141	459231	803
Argentina	13678	14917	14218	13871	13871	13642	14885	14178	13838	13838	350
Bahamas	17	17	17	17	50	38	80	80	81	156	472
Barbados	5	5	6	6	11	10	13	14	14	21	70
Belize	188	188	188	155	711	197	191	191	157	715	2480
Bolivia	2856	2958	3061	3080	3099	2853	2955	3060	3079	3098	325
Br Virgin Is					1					1	59
Brazil	256081	243395	255880	239550	244962	255536	243047	255730	239463	244876	1276
Cayman Is						2	2	2	2	2	38
Chile	37001	42588	45642	46705	52910	36701	42241	45493	46594	52799	3174
Colombia	11993	10462	11927	10470	10440	11973	10441	11905	10460	10430	226
Costa Rica	5141	4519	4636	4622	4609	5111	4460	4577	4563	4549	1017
Cuba	2636	2513	2579	2345	2345	2636	2513	2579	2345	2345	208
Dominica						1	1	1	1	1	20
Dominican Rp	562	562	568	892	903	572	575	580	909	933	96
Ecuador	6263	6638	6718	5840	6082	6216	6592	6671	5794	6035	452
El Salvador	4829	4855	4881	4886	4892	4838	4846	4872	4887	4872	710
Fr Guiana	166	170	172	171	177	164	169	171	170	175	865
Guadeloupe	15	15	15	32	32	21	21	21	37	38	84
Guatemala	15935	16324	16670	17063	17414	15937	16326	16637	17046	17401	1303
Guyana	1211	1332	1360	1434	1382	1145	1261	1238	1234	1211	1639
Haiti	2224	2232	2239	2247	2255	2224	2232	2239	2247	2255	235
Honduras	9504	9619	9633	9541	9463	9484	9610	9624	9478	9400	1323

原木
Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	
			1000 CUM					1000 CUM			
Jamaica	860	852	841	837	834	862	855	844	840	837	308
Martinique	12	12	12	27	26	15	15	15	30	30	74
Mexico	44370	45181	44629	44652	44906	44464	45361	44760	44812	45066	423
NethAntilles					3	1	2	2	1	6	33
Nicaragua	5959	5999	6041	6068	6096	5915	5970	6012	6062	6096	1088
Panama	1334	1312	1360	1349	1347	1294	1238	1286	1275	1273	381
Paraguay	9887	9988	10091	10193	10296	9878	9974	10077	10179	10283	1677
Peru	8436	8921	9106	9258	9448	8436	8926	9109	9261	9451	339
St Kitts Nev						1	1	1	1	1	22
St Lucia						7	7	7	7	7	41
St Vincent						0	2	2	2	5	42
Suriname	199	205	227	239	214	196	199	223	239	213	465
Trinidad Tob	95	86	99	99	99	100	91	104	104	104	78
Uruguay	3739	5084	5702	6365	7173	2367	3472	4220	4377	4651	1394
Venezuela	4803	5319	5286	5557	6061	4790	5299	5279	5550	6055	219
Asia	1028922	1031643	1031380	1022576	1026646	1072681	1076865	1078853	1074371	1080742	268
Afghanistan	3148	3187	3227	3258	3291	3114	3093	3132	3250	3283	121
Armenia	66	65	43	68	44	63	66	42	69	43	14
Azerbaijan	7	7	7	7	7	15	13	11	27	12	1
Bahrain					6	-2	-0	-0	-5	6	8
Bangladesh	28010	27976	27944	27866	27790	28204	28320	28288	28195	27800	175
Bhutan	4546	4612	4679	4679	4796	4529	4609	4676	4676	4793	7249
Brunei Darsm	124	124	124	124	124	125	124	124	124	124	318
Cambodia	9683	9511	9334	9334	9004	9683	9509	9332	9335	9005	624
China	309899	305923	302028	298170	294402	336175	332857	332278	331200	332406	249
Cyprus	12	10	10	7	20	12	10	10	7	20	23
Georgia	450	543	616	616	616	395	488	561	561	561	128
India	321027	326649	328677	329444	330210	323286	329294	332415	333563	334329	286
Indonesia	112004	109060	104439	98818	103424	111311	108277	103908	98252	102859	444
Iran	906	820	774	794	865	929	835	872	892	963	14
Iraq	113	114	115	116	117	114	116	117	118	119	4
Israel	27	27	27	27	27	167	167	167	167	167	24
Japan	15290	15729	16276	16714	17751	27922	28403	26907	27265	26705	209
Jordan	249	257	266	273	281	249	263	271	279	287	48
Kazakhstan	301	473	852	852	852	464	629	1027	1027	1027	67
Korea D P Rp	7178	7237	7297	7335	7373	7139	7198	7257	7295	7333	308
Korea Rep	4134	4704	4815	4913	5152	11297	11244	11033	11279	10824	224
Kuwait						3	7	7	7	7	3
Kyrgyzstan	36	27	27	27	27	40	31	31	31	31	6
Laos	6322	6209	6137	6137	6137	6260	6146	6075	6075	6075	1037
Lebanon	89	89	89	88	87	89	127	127	126	126	31
Malaysia	26529	28470	28254	26191	25149	20978	23102	22498	21431	20390	767
Mongolia	744	744	744	744	791	751	751	751	751	798	303
Myanmar	42191	41756	42548	42548	42548	40756	40280	41072	41072	41072	842
Nepal	13974	13962	13952	13914	13879	13974	13961	13951	13912	13865	492
Oman						22	56	56	56	56	22
Pakistan	27983	28680	29320	28994	29223	28188	28882	29517	29254	29482	180
Philippines	15988	16130	16079	16127	15794	16342	16375	16243	16258	15925	181
Qatar					5	8	37	46	42	7	8
Saudi Arabia						25	29	29	29	29	1
Singapore						-4	-4	-4	-4	-4	
Sri Lanka	6404	6340	6278	6278	6125	6401	6326	6264	6277	6122	317
Syria	58	58	58	64	65	82	59	59	50	82	4
Tajikistan		90	90	90	90	90	90	90	90	90	13
Thailand	28813	28685	28566	28436	28315	29247	29206	29157	28834	28713	449
Timor-Leste							-1	-1	-0	-1	
Turkey	15810	16503	16185	18084	17664	17142	18519	18479	20336	19735	264
Turkmenistan	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1
Untd Arab Em						109	156	156	156	310	70
Uzbekistan	28	27	29	31	31	260	258	234	399	399	15
Viet Nam	26437	26487	31104	31022	34167	26476	26592	31209	31217	34361	393
Yemen	339	353	367	381	395	339	363	377	391	405	18
Europe	608301	622157	689692	669977	728885	589806	600362	665411	640506	698279	955
Albania	296	296	296	296	296	239	239	239	239	239	75
Andorra						3	3	3	3	3	36
Austria	17055	16483	16471	19135	21317	23908	24515	24471	27791	29379	3513
Belarus	7542	8622	8696	8756	8756	6101	7181	7255	7315	7315	755
Belgium	4765	4850	4950	5075	4945	6315	6660	7043	7371	7414	709
Bosnia Herzg	4098	3993	3806	4105	3753	3965	3569	3414	3713	3361	854
Bulgaria	4833	5986	5862	5992	5696	4680	5604	5353	5487	4933	646
Croatia	3847	3841	4018	4452	4210	3380	3351	3533	3615	3425	751
Czech Rep	15140	15601	15510	17678	18508	12563	13212	13456	15992	16472	1617
Denmark	1627	1516	2963	2358	2566	2248	1992	3434	2829	3037	558
Estonia	10500	6800	5500	5400	5900	8076	5850	5460	5554	5790	4334
Faeroe Is						1	1	1	1	1	24
Finland	54240	54398	52250	50812	56870	66842	66982	67708	64923	69311	13137
France	32828	33647	63171	61790	62759	30590	31592	61239	60181	61589	999
Germany	51182	54504	56946	62290	76728	49183	51230	53478	58871	74435	901
Greece	1673	1694	1523	1562	1743	2147	2328	1835	1769	2639	237

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	
			1000 CUM					1000 CUM			
Hungary	5785	5660	5940	5913	5640	4562	4770	5173	4961	4862	485
Iceland						1	1	1	1	1	5
Ireland	2683	2562	2648	2671	2710	2505	2501	2543	2571	2674	622
Italy	8219	8697	8691	8619	8124	13167	14098	14296	14187	13071	222
Latvia	12916	12754	12843	12845	12173	8919	9034	9664	10239	9731	4275
Liechtensten	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	633
Lithuania	6275	6120	6050	5590	5855	4900	5124	5164	4657	4531	1336
Luxembourg	257	277	249	268	291	1500	399	311	380	403	867
Macedonia	812	841	822	825	752	802	828	787	816	733	360
Moldova Rep	188	188	188	188	188	219	219	219	219	219	58
Netherlands	1044	1026	1110	1107	1022	915	699	939	898	759	46
Norway	8298	8782	9667	9794	10465	10914	11462	12398	11567	12270	2611
Poland	30836	32733	31945	32384	35935	30496	32660	33386	33722	37639	988
Portugal	9673	10869	10746	10805	10805	9123	10222	9829	9712	10017	942
Romania	15440	15809	14501	13970	15341	15250	15767	14678	14206	15573	726
Russian Fed	174000	178400	185000	190600	207000	137048	137562	137430	140016	158024	1109
Serbia-Monte	3155	3520	3170			3145	3495	3141			
Slovakia	6355	7240	9302	7869	8875	5328	6276	7575	7018	7755	1439
Slovenia	2591	2551	2733	3179	2882	2687	2710	2719	3050	2432	1214
Spain	16105	16290	15531	15716	14528	19039	19012	18893	19187	17954	405
Sweden	67100	67300	98200	64600	77200	75264	75413	103923	68449	80783	8860
Switzerland	5120	5132	5285	5702	5691	3716	3593	4043	4292	3922	524
UK	8046	8291	8482	8430	9018	8310	8165	8248	8060	8559	140
Ukraine	13754	14862	14606	15849	16884	11733	12020	12106	13322	13621	295
Oceania	61572	60868	60206	60357	61793	50052	51561	51296	50711	51717	1508
Australia	31604	31933	31933	31777	32264	30331	30887	31186	30714	31201	1503
Cook Is	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	357
Fiji Islands	383	490	509	509	509	375	486	505	505	495	590
Fr Polynesia					4	11	2	2	4	9	35
New Zealand	21230	19761	19005	19300	20258	13715	14523	13865	13733	14282	3414
NewCaledonia	5	5	5	5	5	7	5	5	8	6	26
Papua N Guin	7241	7241	7241	7241	7241	5222	5225	5225	5225	5225	825
Samoa	131	131	131	131	131	132	144	144	136	130	702
Solomon Is	852	1181	1256	1268	1254	152	170	245	257	244	491
Tonga	2	2	2	2	2	2	-2	-2	3	1	7
Vanuatu	119	119	119	119	119	99	116	116	121	118	521

原木
Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
World	122469	125661	136221	135932	137206	10574672	11964032	12953388	14061080	16940334	123
Africa	741	1098	1097	848	878	97636	114208	113946	93318	131663	150
Algeria	17	79	79	34	24	4289	6420	6420	3821	3469	145
Angola	1	3	3	2	2						
Benin	66	15	15	0	0	11000	3000	3000		9	55
Burkina Faso		3	3	3	3						
Burundi		0	0	0	1						
Cape Verde	0	3	3	2	2						
Cent Afr Rep	1	1	1	0	0	1398	1398	1398	3	3	3000
Congo, Dem R	0	0	0	1	2						
Cote d'Ivoire	10	10	10	10	10	2600	2600	2600	2600	2600	260
Egypt	85	116	116	116	116	10750	14788	14788	14788	14788	127
Eritrea		4	4	6	1						
Ethiopia					16					1586	100
Ghana		3	3	3	3						
Kenya	1	2	2	8	10	44	114	114	545	1623	169
Libya	1	8	8	8	8						
Malawi	0	1	1	2	0						
Mauritania	0	1	1	1	3						
Mauritius	11	20	20	20	20	2987	2254	2254	2254	2254	113
Morocco	479	653	653	462	473	50000	61586	61586	49393	82898	175
Mozambique	2	16	16	4	5	982	1116	1116	560	787	173
Senegal	23	23	23	23	23	3789	3789	3789	3789	3789	165
South Africa	22	38	37	51	51	5538	7101	6839	5355	5355	106
Sudan	0	0	0	0	3						
Tanzania	0	6	6	2	5						
Togo	0	1	1	0	2						
Tunisia	15	81	81	81	81	2372	6399	6399	6399	6399	79
Uganda	1	0	0	0	7	292	23	23	10	1035	143
Zambia	1	0	0	0	0						
Zimbabwe		1	1	1	1						
N America	9375	8616	10100	8970	7667	580357	621300	729665	721412	573797	75
Canada	6653	6027	6346	5877	5265	380276	408771	426953	415646	354335	67
USA	2721	2588	3754	3092	2402	200012	212460	302643	305697	219393	91
LAC	253	379	336	369	433	32935	57797	52973	52970	58083	134
Argentina		7	7	2	2						
Bahamas	28	67	67	64	108	1594	4222	4222	4013	6742	63
Barbados	5	8	8	8	10						
Belize	9	3	3	2	4						
Bolivia	2	2	1	1	1						
Brazil	18	15	25	34	34	1283	1129	1667	2252	2252	66
Cayman Is	2	2	2	2	2						
Colombia	0	2	2	0	0						
Costa Rica	5	3	3	3	3						
Dominica	1	1	1	1	1						
Dominican Rp	9	13	13	17	30	2346	789	789	1035	1851	62
El Salvador	20	2	2	2	0	1252	107	107	172	44	179
Guadeloupe	5	5	5	5	5	1749	1749	1749	1749	1749	330
Guatemala	17	13	3	1	2	1096	769	659	59	109	69
Guyana	0	0	2	0	0						
Honduras		3	3	5	5						
Jamaica	3	3	3	3	3	1102	1102	1102	1102	1102	397
Martinique	3	3	3	3	3	1140	1140	1140	1140	1140	368
Mexico	106	193	143	176	176	16309	39503	33421	33341	33341	190
NethAntilles	1	2	2	1	3	73	108	108	162	1231	392
Nicaragua	0	0	0	2	2						
Panama	1	6	6	6	6	246	1500	1500	1500	1500	251
Peru		5	3	3	3						
St Kitts Nev	1	1	1	1	1						
St Lucia	7	7	7	7	7	1117	1117	1117	1117	1117	165
St Vincent	0	2	2	2	5						
Trinidad Tob	5	5	5	5	5	852	1125	1125	1125	1125	225
Uruguay	2	2	8	8	8						
Asia	52750	54228	56577	59867	62158	6074323	6804840	7417507	8343313	9870572	159
Afghanistan	0	6	6	2	1						
Armenia	1	1	1	3	1						
Azerbaijan	8	6	4	21	5	439	389	506	1371	842	155
Bangladesh	194	344	344	329	10	20523	22577	22577	21688	651	64
Brunei Darms	2	0	0	0	0						
Cambodia		1	1	1	1						
China	26986	27649	30943	33721	38694	2950679	3153063	3760743	4444558	5883432	152
India	2265	2649	3745	4122	4122	434684	428669	635387	682196	682196	166
Indonesia	109	152	156	120	120	20284	27689	31333	20908	20908	174
Iran	23	15	98	98	98	1454	966	5639	5639	5639	58
Iraq	0	1	1	1	1						
Israel	140	140	140	140	140	12099	12099	12099	12099	12099	87
Japan	12640	12682	10655	10583	8974	1652222	1958672	1700903	1836094	1758276	196
Jordan	0	7	7	7	7						

الخشب المستدير

原木

Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
Kazakhstan	163	156	175	175	175	4657	6085	7776	7776	7776	44
Korea Rep	7163	6540	6218	6366	5672	609925	745140	707380	755751	909042	160
Kuwait	3	7	7	7	7						
Kyrgyzstan	4	4	4	4	4						
Lebanon	0	38	38	38	38	171	2364	2364	2364	2364	62
Malaysia	127	91	80	150	150	29846	24371	20767	37483	37483	250
Mongolia	7	7	7	7	7						
Oman	24	57	57	57	57	3998	4038	4038	4038	4038	71
Pakistan	206	202	197	259	259	20641	20030	23956	30887	30887	119
Philippines	356	247	165	138	138	33107	24376	23859	19741	19741	143
Qatar	8	38	46	45	3	2220	2673	3135	8548	992	394
Saudi Arabia	25	29	29	29	29	9227	7017	7017	7017	7017	244
Singapore	35	35	35	35	35	17317	17317	17317	17317	17317	496
Sri Lanka	0	1	1	2	1						
Syria	28	18	18	4	25	11774	1135	1135	331	2198	88
Thailand	434	520	591	398	398	108788	128501	165774	109879	109879	276
Turkey	1401	2053	2304	2255	2082	109444	180162	220334	236503	267784	129
Untd Arab Em	110	160	160	160	313	6804	11708	11708	11708	21055	67
Uzbekistan	234	234	207	373	373	2843	2843	8842	10668	10668	29
Viet Nam	54	124	124	203	203	8282	19081	19081	54000	54000	266
Yemen		10	10	10	10						
Europe	59319	61307	68077	65851	66053	3785665	4361681	4634768	4843600	6301066	95
Andorra	3	3	3	3	3						
Austria	7694	9069	8901	9428	8983	480909	586055	616746	739376	831093	93
Belarus	77	77	77	77	77	3088	3088	3088	3088	3088	40
Belgium	2692	2898	3206	3329	3622	113938	142585	145082	175268	207758	57
Bosnia Herzg		13	54	54	54	62	267	3154	3154	3154	59
Bulgaria	71	78	48	73	141	3100	4111	2931	5282	8817	63
Croatia	95	50	63	70	50	5351	3110	2926	3567	4122	82
Czech Rep	597	707	1162	1273	1105	41985	47820	74273	84405	79434	72
Denmark	870	783	1153	1153	1153	56447	58520	69178	69178	69178	60
Estonia	941	1484	1884	1811	1434	48874	87865	106408	113678	138920	97
Faeroe Is	1	1	1	1	1						
Finland	13044	13115	16212	14829	13098	582612	677390	807152	754756	1048972	80
France	2281	2214	2394	2646	2940	273519	286365	289203	310415	429578	146
Germany	2608	2347	3421	4216	4417	256632	262851	320877	394811	485114	110
Greece	493	651	328	274	909	35669	41338	31531	24359	48623	54
Hungary	530	589	350	357	496	24286	25212	18929	15827	28102	57
Iceland	1	1	1	1	1						
Ireland	164	195	233	209	272	45386	56079	65409	74585	106955	393
Italy	4959	5418	5620	5585	4965	494432	569241	524880	583422	619368	125
Latvia	465	806	1087	1218	1698	25284	49686	66572	72615	160448	95
Lithuania	78	224	288	210	395	5393	13745	17645	14741	30891	78
Luxembourg	1526	443	413	371	371	25179	28632	27598	31165	31165	84
Macedonia	3	1	1	1	1						
Moldova Rep	31	31	31	31	31	1351	1351	1351	1351	1351	44
Netherlands	388	278	316	391	469	31679	21967	26329	33253	46145	98
Norway	3016	3030	3256	2521	2712	158420	180618	208908	168998	231057	85
Poland	669	955	2045	1828	2092	32616	59284	100102	97968	155861	75
Portugal	469	364	362	337	747	105122	117329	99027	96662	142541	191
Romania	21	144	336	426	411	1443	7294	19930	32180	34042	83
Russian Fed	852	1004	730	516	324	19776	26126	17450	15187	19609	61
Serbia-Monte	31	13	28			1369	901	1989			
Slovakia	162	246	88	383	413	5017	7782	4021	23839	29694	72
Slovenia	376	403	409	417	255	34300	42468	41552	43082	43410	170
Spain	3215	2991	3684	3883	4002	255653	247503	247780	253116	318491	80
Sweden	9697	9671	8850	6894	7469	465363	547590	523521	412854	686019	92
Switzerland	380	246	213	354	259	21378	22639	19610	29460	28064	108
UK	703	632	662	419	464	122741	125991	118813	144108	209157	451
Ukraine	116	136	170	173	133	6478	8130	10132	10820	12898	97
Oceania	32	33	33	27	17	3756	4206	4529	6467	5153	296
Australia	2	2	1	2	2	821	1137	946	741	741	436
Fiji Islands	2	4	4	2	1						
Fr Polynesia	11	2	2	4	5						
New Zealand	3	2	3	3	3	1371	1181	1695	3978	2978	876
NewCaledonia	2	4	4	4	2						
Samoa	7	14	14	6	0						
Tonga	2	2	2	3	3						
Vanuatu	0	2	2	2	0						

原木

Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
World	121206	123546	133003	134498	136067	8422024	9415793	10208579	10818260	13128734	96
Africa	4543	4749	4398	3999	4228	830591	667443	620842	704615	812119	192
Angola	1	12	12	4	3	698	2356	2356	2400	2289	837
Benin	19	34	34	13	16	6484	5137	5137	3948	15799	967
Burkina Faso	1	3	3	3	3						
Burundi	5	7	7	7	3						
Cameroon	70	29	29	29	29	9000	5000	5000	5000	5000	170
Cent Afr Rep	252	364	364	85	62	68898	44837	44837	39553	44480	717
Congo, Dem R	121	236	236	136	256	16580	33515	33515	37296	109139	426
Congo, Rep	738	844	710	633	633	165000	166932	134194	135846	135846	215
Cote d'Ivoire	73	120	142	99	130	21500	36254	38014	29190	41118	316
Eq Guinea	515	685	685	685	685	89531	88696	88696	88696	88696	130
Gabon	1720	1718	1587	1770	1939	200114	200114	192114	305114	305114	157
Gambia	0	2	2	0	1	5	179	179	97	5055	
Ghana	1	1	1	1	1						
Guinea	32	23	23	23	23	5991	1907	1907	1907	1907	83
GuineaBissau	25	7	7	7	7						
Kenya	1	5	5	1	2						
Liberia	484				0	175000				2	167
Madagascar	14	43	43	43	43	3126	2575	2575	2575	2575	59
Malawi	0	0	0	0	5	35	15	15	16	1034	220
Mali	8	1	1	1	1	2089	313	313	323	110	149
Morocco	0	1	1	0	3						
Mozambique	72	90	99	134	92	30804	32575	33099	13417	12396	134
Niger	4	4	4	4	0	1198	1198	1198	1198	36	89
Nigeria	5	43	43	43	43	897	10145	10145	10145	10145	237
Reunion	2	2	2	2	2						
Sierra Leone	0	1	1	1	1						
Somalia	4	5	5	5	5						
South Africa	304	371	253	191	191	22773	24369	16222	11320	11320	59
Sudan	8	2	2	0	1						
Tanzania	45	77	77	58	24	3422	6296	6296	12170	11759	493
Togo	18	5	5	8	7	3880	324	324	527	2209	314
Uganda	1	4	4	0	5						
Zimbabwe		5	5	5	5						
N America	15686	14576	15870	14631	13711	1646770	1851625	1980445	1967453	2096738	153
Canada	5244	4061	5932	4858	3607	405554	391069	521858	497020	413420	115
USA	10442	10515	9938	9773	10103	1241214	1460554	1458585	1470431	1683316	167
LAC	2621	2773	2330	2799	3314	117449	130199	126097	149671	189868	57
Argentina	36	39	47	35	35	800	1000	2071	1841	1841	53
Bahamas	6	4	4	0	1						
Bolivia	4	4	2	2	2						
Brazil	564	363	175	121	121	21111	17200	11439	9290	9290	77
Chile	300	347	149	111	111	13027	18104	11225	8146	8146	73
Colombia	20	23	23	10	10	2964	3335	3335	1164	1164	114
Costa Rica	34	62	62	62	62	3624	5704	5704	5704	5704	92
Ecuador	47	47	47	47	47	6222	6222	6222	6222	6222	134
El Salvador	11	10	10	2	20	666	702	702	278	2593	127
Fr Guinea	2	2	2	2	2						
Guatemala	15	10	36	18	15	1103	779	2135	1291	1112	75
Guyana	66	72	123	200	171	5635	7797	13581	23994	23749	139
Honduras	20	12	12	69	69	4000	658	658	4011	4011	59
Mexico	13	13	12	16	16	1686	1686	1673	1764	1764	111
Nicaragua	44	29	29	7	2	2509	1579	1579	495	104	67
Panama	40	80	80	80	80	2800	5051	5051	5051	5051	63
Paraguay	8	13	13	13	13	800	1069	1069	1069	1069	80
Suriname	3	6	4	1	1	495	810	2269	4175	4175	
Uruguay	1374	1614	1490	1996	2530	47711	56185	55735	73742	112385	44
Venezuela	13	20	6	6	6						
Asia	8991	9006	9104	8073	8063	1215551	1274503	1251861	1033906	1051855	130
Afghanistan	34	100	100	10	9	4513	8124	8124	1733	6834	773
Armenia	4	1	2	2	3						
Bahrain	2	0	0	5	1						
Bhutan	17	3	3	3	3						
Cambodia	0	3	3	0	0						
China	709	715	693	692	690	140897	141317	138901	138329	137984	200
Georgia	55	55	55	55	55	7630	7630	7631	7631	7631	138
India	6	4	7	3	3	1011	954	1889	699	699	215
Indonesia	802	936	687	686	686	217967	278623	156215	156138	156138	228
Japan	8	9	24	32	20	1233	1359	3482	3700	3700	188
Jordan		2	2	2	2						
Korea D P Rp	40	40	40	40	40	2163	2163	2163	2163	2163	54
Laos	63	63	63	63	63	8955	8955	8955	8955	8955	143
Malaysia	5678	5459	5836	4909	4909	531136	556294	654968	450423	450423	92
Myanmar	1436	1476	1476	1476	1476	274115	237646	237646	237646	237646	161
Nepal	0	1	1	2	14	69	69	69	831	10038	710
Oman	1	1	1	1	1						
Philippines	1	2	1	7	7	429	600	280	1968	1968	277

الخشب المستدير

原木

Roundwood
Bois rond
Madera en rollo

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
Qatar		1	1	3	0						
Singapore	39	39	39	39	39	14660	14660	14660	14660	14660	374
Sri Lanka	3	15	15	3	4	1103	1106	1106	618	1569	377
Syria	4	16	16	18	8						
Timor-Leste		1	1	0	1						
Turkey	69	37	10	3	11	2777	2157	2818	260	4260	387
Untd Arab Em	1	3	3	3	3						
Uzbekistan	2	2	2	4	4						
Viet Nam	15	19	19	8	8	4130	9385	9385	3294	3294	399
Europe	77813	83102	92358	95323	96659	3924337	4808149	5572612	6221259	8153345	84
Albania	57	57	57	57	57	1194	1194	1194	1194	1194	21
Austria	841	1037	901	772	921	77199	100127	84249	80886	109175	119
Belarus	1518	1518	1518	1518	1518	35677	35677	35677	35677	35677	24
Belgium	1142	1088	1113	1034	1154	81935	94698	93648	136264	168478	146
Bosnia Herzg	133	438	446	446	446	8839	22505	20638	20639	20639	46
Bulgaria	224	460	556	578	904	5682	19385	23669	32152	37719	42
Croatia	562	540	548	907	835	31622	45251	47367	51551	66969	80
Czech Rep	3174	3096	3216	2959	3141	183820	181099	191615	194099	266063	85
Denmark	250	306	681	681	681	26495	27488	47134	47134	47134	69
Estonia	3365	2434	1924	1657	1544	131645	116987	102088	84802	136735	89
Finland	442	531	754	718	656	42778	48889	64778	67581	85980	131
France	4519	4269	4325	4255	4111	255821	278896	278834	313720	395542	96
Germany	4607	5621	6889	7635	6710	341079	423666	507188	615347	706991	105
Greece	19	16	16	67	13	1353	1286	1100	823	1277	102
Hungary	1753	1479	1117	1309	1274	73722	73213	71290	68467	86717	68
Ireland	342	255	338	309	308	11303	14067	13181	13689	25271	82
Italy	11	17	15	17	18	5448	7333	6819	7051	8206	456
Latvia	4461	4526	4266	3824	4140	141771	195746	195287	171432	351786	85
Lithuania	1453	1220	1174	1144	1718	55579	56385	60286	59134	153586	89
Luxembourg	284	320	350	259	259	12389	16824	18082	22021	22021	85
Macedonia	13	14	36	10	20	963	1053	984	1313	1557	78
Netherlands	517	605	487	600	732	24723	30155	24578	33981	62926	86
Norway	399	349	525	747	906	14767	14899	28660	42915	62017	68
Poland	1009	1028	604	490	387	62765	68173	46661	52619	51001	132
Portugal	1019	1011	1279	1430	1535	64318	68805	86192	98548	126465	82
Romania	211	186	159	190	179	18458	21799	17385	17417	24943	139
Russian Fed	37804	41842	48300	51100	49300	1806958	2342400	2858830	3259000	4142379	84
Serbia-Monte	41	38	57			4215	5996	7682			
Slovakia	1189	1210	1815	1233	1533	59890	59815	96011	87143	103455	67
Slovenia	280	244	423	546	705	18275	19420	32976	43923	63585	90
Spain	281	269	322	412	576	17906	17813	19565	25303	36893	64
Sweden	1533	1558	3127	3045	3886	84409	97100	176911	171918	316323	81
Switzerland	1784	1785	1455	1763	2027	106771	125758	117982	148099	162271	80
UK	440	758	895	789	923	23811	40364	47769	49360	64837	70
Ukraine	2137	2977	2670	2700	3396	90736	133861	146281	159160	194235	57
Oceania	11552	9339	8943	9673	10093	687326	683874	656722	741356	824809	82
Australia	1275	1048	749	1065	1065	72787	91168	47960	72335	72335	68
Fiji Islands	10	7	7	6	15	324	442	442	1847	2428	162
New Zealand	7518	5240	5143	5571	5980	335304	290740	306796	366159	448858	75
NewCaledonia	0	3	3	1	1						
Papua N Guin	2019	2016	2016	2016	2016	200416	200416	200416	200416	200416	99
Samoa	6	1	1	1	1						
Solomon Is	700	1011	1011	1011	1011	77077	99840	99840	99840	99840	99
Tonga	2	7	7	2	4						
Vanuatu	20	5	5	1	1						

الخشب المستدير(المخروطي)

原木(针叶)

Roundwood (C)

Bois rond (C)

Madera en rollo (C)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	1221668	1277824	1320369	1268764	1318433
Africa	24660	24794	24092	24032	24363
Algeria	5112	5206	5265	5342	5410
Burundi	133	133	133	133	133
Ethiopia	6417	6517	6618	6618	6804
Kenya	1481	1515	3466	3574	3574
Madagascar	179	137	137	170	199
Malawi	107	107	107	107	107
Mauritius	9	9	8	12	10
Morocco	210	230	381	305	353
Mozambique	57	11	10	10	10
Reunion	3	3	3	3	3
Rwanda	98	98	98	98	98
South Africa	8479	8430	5585	5434	5434
Sudan	10	10	10	10	10
Swaziland	260	260	260	260	260
Tanzania	542	543	543	543	544
Tunisia	266	262	264	265	266
Uganda	269	269	269	269	269
Zambia	113	142	170	170	170
Zimbabwe	914	914	764	710	710
N America	430697	472637	474606	451498	440015
Canada	142033	168799	165623	152312	158414
USA	288664	303838	308983	299186	281601
LAC	124730	124746	128765	124403	129618
Argentina	6746	5786	5997	5913	5913
Bahamas	15	15	15	15	15
Belize	18	18	18	4	8
Brazil	57671	53057	57826	52576	54358
Chile	23670	28069	27697	27557	29905
Colombia	3267	2872	2863	2972	2954
Cuba	220	220	220	220	220
Ecuador	1054	1100	1116	1339	1376
El Salvador	18	18	19	19	19
Guatemala	9905	10008	10217	10660	10878
Haiti	259	259	260	261	261
Honduras	3651	3768	3789	3711	3652
Jamaica	6	6	2	2	2
Mexico	16928	17684	16673	16848	17184
Nicaragua	687	691	696	699	702
Panama			9	9	9
Peru	12	18	14	31	31
Suriname		1	1	1	1
Trinidad Tob	5	5	15	15	15
Uruguay	177	213	221	354	519
Venezuela	420	936	1098	1197	1598
Asia	191229	191324	191265	191904	191442
Afghanistan	1415	1427	1439	1448	1458
Bhutan	45	45	45	45	45
China	147894	146279	144705	143141	141612
Cyprus	11	9	8	6	19
Georgia	54	65	74	74	74
India	11807	11639	12066	12089	12112
Indonesia	206	206	206	206	206
Israel	25	25	25	25	25
Japan	12605	13167	13695	14017	15162
Kazakhstan	247	389	700	700	700
Korea D P Rp	4714	4751	4789	4813	4837
Korea Rep	2043	2306	2475	2610	2778
Kyrgyzstan	11	8	8	8	8
Lebanon	11	11	11	11	11
Malaysia	276	276	264	233	224
Mongolia	590	590	590	590	637
Nepal	60	60	59	59	59
Pakistan	1463	1490	1540	1524	1533
Sri Lanka	23	23	23	23	23
Syria	27	27	27	32	33
Tajikistan		45	45	45	45
Turkey	7350	8134	8119	9854	9490
Uzbekistan	2	2			
Viet Nam	350	350	350	350	350
Europe	415130	429790	468041	443245	498209
Albania	27	27	27	27	27
Austria	14734	14070	14008	16336	18626
Belarus	5730	5752	5776	5817	5817
Belgium	3225	3285	3335	3425	3325
Bosnia Herzg	1931	1816	1684	1749	1592

الخشب المستدير(المخروطي)

原木(针叶)

Roundwood (C)

Bois rond (C)

Madera en rollo (C)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	2003	2004	2005	2006	2007
Bulgaria	1606	2097	2247	2125	2067
Croatia	532	575	623	751	657
Czech Rep	13660	13920	13883	16118	17278
Denmark	1216	1114	2529	1892	2124
Estonia	6900	4300	3500	3250	3550
Finland	45532	45753	43472	42200	47478
France	19908	20498	21697	22293	23103
Germany	40327	43819	45941	49486	63612
Greece	495	440	426	429	915
Hungary	678	861	779	802	760
Ireland	2643	2549	2630	2654	2683
Italy	1457	1559	1629	1874	1884
Latvia	7009	6738	8655	8501	7735
Liechtensten	17	17	17	17	17
Lithuania	3570	3460	3475	2885	3185
Luxembourg	128	96	127	140	100
Macedonia	48	61	81	70	64
Netherlands	594	600	657	650	565
Norway	7450	7991	8890	8064	8900
Poland	21887	23501	23028	23404	27269
Portugal	3532	4177	3468	3701	3701
Romania	6568	5848	5575	4674	6667
Russian Fed	110794	119900	121700	126100	138000
Serbia-Monte	418	527	424		
Slovakia	3375	4036	6225	4785	5613
Slovenia	1549	1556	1713	1885	1789
Spain	8975	9070	8714	8025	6871
Sweden	60550	60750	92000	58400	70400
Switzerland	4047	4046	4025	4245	4209
UK	7553	7842	7962	8047	8632
Ukraine	6465	7139	7119	7976	8557
Oceania	35222	34533	33600	33682	34786
Australia	13945	14552	14552	14408	14572
Cook Is	5	5	5	5	5
Fiji Islands	240	321	306	306	306
New Zealand	20981	19604	18686	18912	19852
Papua N Guin	50	50	50	50	50
Tonga	1	1	1	1	1

الخشب المستدير (غير المخروطي)

原木 (非针叶)

Roundwood (NC)

Bois rond (NC)

Madera en rollo (NC)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	2166534	2172540	2231261	2241839	2272976
Africa	586595	594821	611989	640848	647701
Algeria	2412	2461	2477	2500	2560
Angola	4498	4583	4670	4752	4837
Benin	494	494	6393	6613	6568
Botswana	755	760	766	770	774
Burkina Faso	7337	9211	11704	13238	13411
Burundi	8441	8590	8742	8881	9022
Cameroon	10980	11207	11285	11366	11448
Cape Verde	2	2	2	2	2
Cent Afr Rep	2783	2832	2832	2832	2832
Chad	7000	7123	7249	7361	7475
Comoros	9	9	9	9	9
Congo, Dem R	72483	73857	75264	76448	77661
Congo, Rep	3283	3456	3550	3587	3706
Cote d'Ivoire	10171	10333	10047	10148	10254
Egypt	16905	17060	17217	17327	17438
Eq Guinea	866	866	866	866	606
Eritrea	1266	2408	2450	2488	2527
Ethiopia	88116	89441	90790	92013	93255
Gabon	4632	4570	3728	4030	3932
Gambia	742	751	760	769	778
Ghana	22078	22028	21878	34344	35493
Guinea	12236	12286	12338	12389	12442
GuineaBissau	592	592	592	592	592
Kenya	20461	20647	23248	24072	24072
Lesotho	2040	2047	2053	2061	2068
Liberia	6330	5856	6091	6393	6623
Libya	652	652	652	1017	1030
Madagascar	10514	10816	11101	13146	13146
Malawi	5477	5515	5554	5602	5653
Mali	5318	5378	5440	5497	5556
Mauritania	1547	1587	1626	1666	1707
Mauritius	6	5	4	5	5
Morocco	675	631	576	639	687
Mozambique	17986	18027	18018	18018	18018
Niger	8802	9007	9217	9421	9629
Nigeria	69867	70270	70692	71047	71418
Reunion	33	33	33	33	33
Rwanda	5397	5397	5397	9813	9900
Sao Tome Prn	9	9	9	9	9
Senegal	6004	6037	6070	6100	6130
Sierra Leone	5510	5527	5546	5572	5601
Somalia	10251	10576	10913	11237	11571
South Africa	24680	24901	24629	24629	24629
Sudan	19435	19645	19861	20064	20273
Swaziland	630	630	630	1066	1082
Tanzania	23081	23277	23483	23685	23898
Togo	5887	4678	5928	5982	6037
Tunisia	2074	2075	2102	2109	2115
Uganda	38589	39141	39703	40249	40806
Zambia	9064	9347	9625	9953	9860
Zimbabwe	8193	8193	8179	8442	8523
N America	197458	197176	195862	193743	199895
Canada	37609	39274	37498	35881	37493
USA	159849	157902	158364	157862	162402
LAC	325267	321523	335038	323168	332494
Argentina	6932	9131	8221	7958	7958
Bahamas	2	2	2	2	35
Barbados	5	5	6	6	11
Belize	170	170	170	151	703
Bolivia	2856	2958	3061	3080	3099
Br Virgin Is					1
Brazil	198410	190338	198054	186974	190604
Chile	13331	14519	17945	19148	23005
Colombia	8726	7590	9064	7498	7486
Costa Rica	5141	4519	4636	4622	4609
Cuba	2416	2293	2359	2125	2125
Dominican Rp	562	562	568	892	903
Ecuador	5208	5538	5602	4501	4706
El Salvador	4811	4836	4862	4868	4874
Fr Guiana	166	170	172	171	177
Guadeloupe	15	15	15	32	32
Guatemala	6030	6315	6453	6403	6536
Guyana	1211	1332	1360	1434	1382
Haiti	1965	1972	1979	1986	1994
Honduras	5853	5852	5843	5830	5812
Jamaica	853	846	839	835	832
Martinique	12	12	12	27	26

原木 (非针叶)

Roundwood (NC)

Bois rond (NC)

Madera en rollo (NC)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	2003	2004	2005	2006	2007
Mexico	27443	27496	27956	27804	27722
NethAntilles					3
Nicaragua	5272	5308	5345	5369	5394
Panama	1334	1312	1351	1340	1338
Paraguay	9887	9988	10091	10193	10296
Peru	8424	8903	9092	9227	9417
Suriname	199	204	226	238	213
Trinidad Tob	90	81	84	84	84
Uruguay	3562	4871	5481	6011	6654
Venezuela	4383	4383	4188	4360	4463
Asia	837693	840319	840116	830672	835204
Afghanistan	1733	1760	1788	1810	1832
Armenia	66	65	43	68	44
Azerbaijan	7	7	7	7	7
Bahrain					6
Bangladesh	28010	27976	27944	27866	27790
Bhutan	4501	4567	4634	4634	4751
Brunei Darms	124	124	124	124	124
Cambodia	9683	9511	9334	9334	9004
China	162005	159644	157323	155029	152790
Cyprus	1	1	2	1	1
Georgia	396	478	542	542	542
India	309220	315010	316611	317355	318098
Indonesia	111799	108855	104234	98612	103218
Iran	906	820	774	794	865
Iraq	113	114	115	116	117
Israel	2	2	2	2	2
Japan	2685	2562	2581	2697	2589
Jordan	249	257	266	273	281
Kazakhstan	53	84	152	152	152
Korea D P Rp	2465	2486	2508	2522	2536
Korea Rep	2091	2398	2340	2303	2374
Kyrgyzstan	25	19	19	19	19
Laos	6322	6209	6137	6137	6137
Lebanon	78	78	77	77	76
Malaysia	26253	28194	27990	25958	24925
Mongolia	154	154	154	154	154
Myanmar	42191	41756	42548	42548	42548
Nepal	13914	13902	13892	13855	13820
Pakistan	26519	27190	27780	27470	27690
Philippines	15988	16130	16079	16127	15794
Qatar					5
Sri Lanka	6381	6317	6255	6255	6102
Syria	31	31	31	32	32
Tajikistan		45	45	45	45
Thailand	28813	28685	28566	28436	28315
Turkey	8460	8369	8066	8230	8174
Turkmenistan	3	3	3	3	3
Uzbekistan	26	25	29	31	31
Viet Nam	26087	26137	30754	30672	33817
Yemen	339	353	367	381	395
Europe	193171	192367	221651	226732	230675
Albania	269	269	269	269	269
Austria	2321	2413	2463	2799	2691
Belarus	1812	2870	2920	2939	2939
Belgium	1540	1565	1615	1650	1620
Bosnia Herzg	2167	2177	2122	2356	2161
Bulgaria	3227	3889	3615	3867	3629
Croatia	3315	3266	3395	3701	3553
Czech Rep	1480	1681	1627	1560	1230
Denmark	411	402	434	466	442
Estonia	3600	2500	2000	2150	2350
Finland	8708	8645	8778	8612	9391
France	12920	13149	41474	39497	39656
Germany	10855	10685	11005	12804	13116
Greece	1178	1253	1097	1133	828
Hungary	5107	4799	5161	5111	4880
Ireland	40	13	18	17	27
Italy	6762	7138	7062	6745	6240
Latvia	5907	6016	4188	4343	4438
Liechtensten	5	5	5	5	5
Lithuania	2705	2660	2575	2705	2670
Luxembourg	129	181	122	128	191
Macedonia	764	780	741	755	688
Moldova Rep	188	188	188	188	188
Netherlands	450	426	453	457	457
Norway	848	791	777	1730	1564
Poland	8949	9232	8916	8981	8665
Portugal	6141	6692	7278	7104	7104

الخشب المستدير (غير المخروطي)

原木 (非针叶)

Roundwood (NC)

Bois rond (NC)

Madera en rollo (NC)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	2003	2004	2005	2006	2007
Romania	8872	9961	8926	9296	8674
Russian Fed	63206	58500	63300	64500	69000
Serbia-Monte	2737	2993	2746		
Slovakia	2980	3204	3077	3083	3262
Slovenia	1042	995	1020	1294	1093
Spain	7130	7220	6817	7691	7657
Sweden	6550	6550	6200	6200	6800
Switzerland	1073	1086	1259	1456	1481
UK	493	449	520	383	386
Ukraine	7289	7723	7487	7873	8327
Oceania	26350	26335	26606	26675	27007
Australia	17659	17381	17381	17369	17692
Fiji Islands	143	169	203	203	203
Fr Polynesia					4
New Zealand	249	157	319	388	406
NewCaledonia	5	5	5	5	5
Papua N Guin	7191	7191	7191	7191	7191
Samoa	131	131	131	131	131
Solomon Is	852	1181	1256	1268	1254
Tonga	1	1	1	1	1
Vanuatu	119	119	119	119	119

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

木质燃料，包括木炭材

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

	Production	Production	Producción	Consumption				Consumption	Consumo	CUM/1000	
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
			1000 CUM					1000 CUM			capita
World	1784778	1793175	1849670	1875850	1886182	1783706	1792457	1848757	1875288	1885334	283
Africa	539359	547705	568597	596084	603089	539356	547702	568594	596082	603086	625
Algeria	7424	7545	7669	7767	7867	7424	7545	7669	7767	7867	232
Angola	3402	3487	3574	3656	3741	3402	3487	3574	3656	3741	220
Benin	162	162	6061	6101	6141	162	162	6061	6101	6141	679
Botswana	650	655	661	665	669	650	655	661	665	669	356
Burkina Faso	6152	8040	10533	12067	12240	6152	8040	10533	12067	12240	827
Burundi	8241	8390	8542	8681	8822	8241	8390	8542	8681	8822	1038
Cameroon	9330	9407	9485	9566	9648	9330	9407	9485	9566	9648	520
Cape Verde	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
Cent Afr Rep	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	461
Chad	6239	6362	6488	6600	6714	6239	6362	6488	6600	6714	622
Congo, Dem R	68517	69777	71066	72126	73209	68517	69777	71066	72126	73209	1169
Congo, Rep	1202	1448	1369	1256	1275	1202	1448	1369	1256	1275	338
Cote d'Ivoire	8615	8655	8700	8740	8785	8615	8655	8700	8740	8785	456
Egypt	16637	16792	16949	17059	17170	16637	16792	16949	17059	17170	227
Eq Guinea	447	447	447	447	187	447	447	447	447	187	368
Eritrea	1264	2406	2448	2486	2525	1264	2406	2448	2486	2525	519
Ethiopia	91603	93029	94481	95703	97131	91603	93029	94481	95703	97131	1169
Gabon	1069	1070	528	530	532	1069	1070	528	530	532	400
Gambia	629	638	647	656	666	629	638	647	656	666	389
Ghana	20678	20678	20678	33040	34189	20678	20678	20678	33040	34189	1455
Guinea	11585	11635	11687	11738	11791	11585	11635	11687	11738	11791	1259
GuineaBissau	422	422	422	422	422	422	422	422	422	422	249
Kenya	20182	20370	25600	26400	26400	20182	20370	25600	26400	26400	703
Lesotho	2040	2047	2053	2061	2068	2040	2047	2053	2061	2068	1029
Liberia	5350	5576	5811	6033	6263	5350	5576	5811	6033	6263	1683
Libya	536	536	536	901	914	536	536	536	901	914	148
Madagascar	10486	10770	11055	13100	13100	10486	10770	11055	13100	13100	665
Malawi	5064	5102	5141	5189	5240	5064	5102	5141	5189	5238	376
Mali	4905	4965	5027	5084	5143	4905	4965	5027	5084	5143	417
Mauritania	1541	1581	1623	1663	1704	1541	1581	1623	1663	1704	545
Mauritius	6	6	5	7	7	6	6	5	7	7	5
Morocco	374	298	383	345	425	374	298	383	345	425	14
Mozambique	16724	16724	16724	16724	16724	16724	16724	16724	16724	16724	781
Niger	8391	8596	8806	9010	9218	8391	8596	8806	9010	9218	648
Nigeria	60449	60852	61274	61629	62000	60448	60851	61273	61628	61999	418
Reunion	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	38
Rwanda	5000	5000	5000	9416	9503	5000	5000	5000	9416	9503	980
Senegal	5210	5243	5276	5306	5336	5210	5243	5276	5306	5336	431
Sierra Leone	5387	5403	5423	5448	5477	5387	5403	5423	5448	5477	928
Somalia	10141	10466	10803	11127	11461	10141	10466	10803	11127	11461	1317
South Africa	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	247
Sudan	17272	17482	17698	17901	18110	17272	17482	17698	17901	18110	470
Swaziland	560	560	560	996	1012	560	560	560	996	1012	885
Tanzania	21310	21505	21712	21914	22127	21307	21503	21710	21913	22127	547
Togo	5653	4424	5762	5816	5871	5653	4424	5762	5816	5871	891
Tunisia	2126	2138	2149	2156	2163	2126	2138	2149	2156	2163	209
Uganda	35683	36235	36797	37343	37900	35683	36235	36797	37343	37900	1227
Zambia	8551	8634	8798	8798	8705	8551	8634	8798	8798	8705	730
Zimbabwe	8115	8115	8115	8380	8461	8115	8115	8115	8380	8461	634
N America	45743	46408	46765	47911	53602	45557	46350	46559	47818	53683	158
Canada	2843	2800	2874	2997	2912	2642	2704	2605	2869	2987	91
USA	42900	43608	43891	44914	50690	42916	43646	43953	44949	50696	166
LAC	271382	273976	276859	276167	279198	271381	273972	276857	276166	279196	488
Argentina	3972	5584	4372	4372	4372	3972	5584	4372	4372	4372	111
Bahamas						33	0	0	1	33	99
Barbados						5	3	3	3	8	26
Belize	126	126	126	126	670	126	126	126	126	670	2325
Bolivia	2206	2228	2251	2270	2289	2206	2228	2251	2270	2289	240
Br Virgin Is						1				1	59
Brazil	135542	136637	137756	138783	139831	135542	136637	137756	138783	139831	729
Chile	12712	13111	13113	13488	14216	12712	13111	13113	13488	14216	854
Colombia	9925	8469	10301	8833	8829	9925	8469	10301	8833	8829	191
Costa Rica	3454	3445	3438	3424	3411	3454	3445	3438	3424	3411	763
Cuba	1828	1798	1818	1584	1584	1828	1798	1818	1584	1584	141
Dominican Rp	556	556	556	878	887	556	556	556	878	887	91
Ecuador	5350	5427	5507	3977	4112	5350	5427	5507	3977	4112	308
El Salvador	4147	4173	4199	4204	4210	4147	4173	4199	4204	4210	614
Fr Guiana	89	95	100	105	111	89	95	100	105	111	547
Guadeloupe	15	15	15	32	32	15	15	15	32	32	72
Guatemala	15552	15905	16265	16609	16960	15552	15905	16265	16609	16960	1270
Guyana	870	866	863	860	857	870	866	863	860	857	1160
Haiti	1985	1993	2000	2008	2016	1985	1993	2000	2008	2016	210
Honduras	8703	8699	8698	8668	8641	8703	8699	8698	8668	8641	1216
Jamaica	577	570	563	559	556	577	570	563	559	556	205
Martinique	10	10	10	25	24	10	10	10	25	24	61
Mexico	38090	38269	38448	38521	38600	38083	38262	38443	38516	38595	363
NethAntilles						3				3	17

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			Consumo		CUM/1000 capita
	2003	2004	1000 CUM	2005	2006	2007	2003	2004	1000 CUM	2005		2006	2007
Nicaragua	5866	5906	5948	5975	6003	5866	5906	5948	5975	6003	1072
Panama	1234	1219	1205	1189	1173	1234	1219	1205	1189	1173	351
Paraguay	5843	5944	6047	6149	6252	5843	5944	6047	6149	6252	1020
Peru	7300	7300	7364	7454	7454	7300	7300	7364	7454	7454	267
Suriname	44	44	45	45	46	44	44	45	45	46	100
Trinidad Tob	35	35	34	34	34	35	35	34	34	34	25
Uruguay	1607	1760	1973	2111	2062	1607	1760	1973	2111	2062	618
Venezuela	3745	3793	3843	3884	3925	3745	3793	3843	3884	3925	142
Asia	801142	795894	796471	790341	786648	801474	796243	796877	790669	786996	195
Afghanistan	1388	1427	1467	1498	1531	1388	1427	1467	1498	1531	56
Armenia	56	59	39	63	39	56	59	39	63	39	13
Azerbaijan	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0
Bahrain					6	-1	-0	-0	-5	6	8
Bangladesh	27728	27694	27662	27584	27508	27728	27694	27662	27584	27508	173
Bhutan	4413	4479	4546	4546	4663	4413	4479	4546	4546	4663	7052
Brunei Darms	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	30
Cambodia	9558	9386	9221	9221	8891	9558	9386	9221	9221	8891	616
China	215235	211255	207359	203505	199737	215236	211256	207362	203511	199760	149
Cyprus	4	3	4	3	8	4	3	4	3	8	9
Georgia	367	443	454	454	454	367	443	454	454	454	103
India	302199	303839	305485	306252	307018	302199	303891	305545	306332	307097	263
Indonesia	79508	76564	73720	70719	67825	79507	76563	73719	70718	67825	293
Iran	93	77	72	65	65	94	78	73	66	66	1
Iraq	54	55	56	57	58	54	55	56	57	58	2
Israel	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Japan	119	114	110	105	101	120	115	111	106	101	1
Jordan	245	253	262	269	277	245	253	262	269	277	47
Kazakhstan	171	202	210	210	210	171	203	215	215	215	14
Korea D P Rp	5678	5737	5797	5835	5873	5678	5737	5797	5835	5873	247
Korea Rep	2461	2463	2465	2469	2472	2461	2463	2465	2469	2472	51
Kyrgyzstan	25	18	18	18	18	27	18	18	18	18	3
Laos	5913	5928	5944	5944	5944	5913	5928	5944	5944	5944	1015
Lebanon	82	82	81	81	80	82	82	81	81	80	20
Malaysia	3172	3119	3068	3013	2959	3174	3121	3070	3025	2971	112
Mongolia	704	704	704	704	751	704	704	704	704	751	286
Myanmar	37954	37560	38286	38286	38286	37954	37560	38286	38286	38286	785
Nepal	12714	12702	12692	12654	12619	12714	12702	12692	12654	12619	447
Oman						1	-1	-1	-1	-1	
Pakistan	25304	26000	26500	26124	26353	25304	26000	26500	26124	26353	161
Philippines	13196	13070	12950	12821	12698	13196	13070	12950	12821	12698	144
Qatar					5	0	4	4	10	5	6
Saudi Arabia						4	4	4	4	4	0
Singapore						1	1	1	1	1	0
Sri Lanka	5710	5646	5584	5584	5431	5710	5646	5584	5584	5431	281
Syria	18	18	18	25	25	15	8	8	6	18	1
Tajikistan		90	90	90	90		90	90	90	90	13
Thailand	20113	19985	19866	19736	19615	20113	19985	19866	19736	19615	307
Turkey	5081	5278	4983	5831	4645	5406	5573	5319	6064	4877	65
Turkmenistan	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1
Uzbekistan	20	18	21	22	22	19	17	21	22	22	1
Viet Nam	21500	21250	26350	26151	29956	21500	21250	26350	26151	29956	343
Yemen	339	353	367	381	395	339	353	367	381	395	18
Europe	115392	117721	149507	154436	152604	114177	116718	148399	153640	151332	207
Albania	221	221	221	221	221	165	165	165	165	165	52
Andorra						2	2	2	2	2	33
Austria	3336	3540	3685	4705	4796	3460	3695	3892	4977	5012	599
Belarus	1096	1266	1340	1345	1345	1022	1191	1265	1270	1270	131
Belgium	550	600	650	670	670	511	598	634	707	707	68
Bosnia Herzg	1215	1310	1362	1459	1339	1215	1116	1072	1169	1049	266
Bulgaria	2187	2909	2678	2885	2526	2158	2821	2555	2738	2432	318
Croatia	979	954	908	915	761	888	805	746	623	450	99
Czech Rep	1180	1190	1225	1345	1770	961	958	966	1113	1663	163
Denmark	817	948	1281	1162	1106	1104	1240	1549	1430	1374	252
Estonia	2100	1300	1050	1100	1250	1764	1181	933	1051	1220	913
Finland	4994	5117	5134	5290	5207	5159	5265	5310	5455	5353	1015
France	2288	2358	34918	33198	33429	1911	1979	34504	32683	32974	535
Germany	5767	5847	6041	8290	8699	5841	5935	6387	8759	9108	110
Greece	1074	1225	1004	1100	795	1203	1580	1034	1162	1110	100
Hungary	2781	2672	3136	3246	2879	2435	2370	3003	3200	2856	285
Ireland	30	20	19	16	32	29	20	19	16	40	9
Italy	5580	5814	5673	5606	5134	6216	6617	6538	6703	5799	98
Latvia	991	970	950	979	1028	457	585	608	576	588	258
Liechtensten	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	119
Lithuania	1320	1260	1130	1230	1315	1246	1220	1116	1160	1349	398
Luxembourg	18	13	12	13	21	4	-30	-39	-2	5	11
Macedonia	688	705	664	663	583	688	702	660	658	578	284
Moldova Rep	94	94	94	94	94	96	96	96	96	96	25
Netherlands	290	290	290	290	290	264	278	263	261	248	15
Norway	1309	1429	1177	2511	2253	1601	1591	1287	2681	2415	514

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
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
World	3286	3243	3410	4043	3688	138364	161413	161666	234349	259074	70
Africa	1	1	1	1	1						
N America	207	217	256	260	271	8192	10320	11272	12152	12527	46
Canada	38	66	72	90	111	2436	2907	3153	3975	4863	44
USA	169	151	185	170	160	5756	7413	8119	8177	7664	48
LAC	7	4	6	7	6						
Bahamas	3	0	0	1	0						
Barbados	3	3	3	3	3						
Mexico			2	2	2						
Asia	346	369	421	358	362	12893	19205	20435	23157	38113	105
China	7	7	6	9	25	1061	1061	1424	1385	18364	
India		52	60	79	79		3587	3500	3400	3400	43
Iran	1	1	1	1	1						
Japan	1	1	1	1	1						
Kazakhstan	0	1	5	5	5						
Kyrgyzstan	2		0								
Malaysia	2	2	2	12	12	53	53	53	1237	1237	103
Oman	2	0	0	0	0						
Qatar	0	4	4	10	0	5	423	423	3889	12	
Saudi Arabia	4	4	4	4	4						
Singapore	1	1	1	1	1						
Turkey	325	295	336	233	232	10752	12851	13794	11875	13694	59
Europe	2722	2650	2724	3415	3046	116679	130961	128932	196045	206149	68
Andorra	2	2	2	2	2						
Austria	196	257	272	326	261	10434	15233	17468	25563	25479	98
Belgium	25	19	19	45	45	1340	1632	1630	3855	3855	85
Bulgaria				0	21						
Croatia	6	2	1	3	3						
Czech Rep		6	15	48	20		234	627	2181	1002	50
Denmark	288	292	305	305	305	14202	13771	17655	17655	17655	58
Estonia	0	18	0	2	11						
Finland	175	153	181	174	155	2513	2420	2316	2881	3065	20
France	31	39	50	44	43	1484	3081	2799	3393	4790	
Germany	89	120	416	547	458	5219	6484	11079	19381	14841	32
Greece	145	371	46	68	320	5595	15965	2243	4336	29146	91
Hungary	41	40	113	168	197	839	1166	3150	4561	6821	35
Ireland	1	1	0	1	8	400	765	406	1074	3396	
Italy	636	803	865	1099	666	31804	44273	47339	72046	52079	78
Latvia	6	5	4	2	10						
Lithuania	1	2	30	13	82	32	51	500	1318	3012	37
Luxembourg	51	22	7	20	20						
Moldova Rep	2	2	2	2	2						
Netherlands	10	3		2	2						
Norway	293	164	111	175	164	21298	12010	8858	16084	16338	99
Poland	6	11	37	14	3	79	275	1221	465	167	48
Portugal	1			2	1						
Romania				1	11						
Serbia-Monte	1	2	3								
Slovakia	2		5	10	12						
Slovenia	1	9	20	54	59	60	578	1432	4258	4864	82
Spain	24	18	44	42	37	972	685	1850	2928	2051	56
Sweden	676	272	164	230	105	17372	7820	4959	8617	5349	51
Switzerland	8	6	7	8	7	566	871	964	1198	1085	
UK	3	7	4	4	12	637	1841	1263	1475	5654	
Oceania	2	2	2	2	2	221	221	221	2221	1221	
New Zealand									2000	1000	
Tonga	2	2	2	2	2						

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

木质燃料，包括木炭材

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

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
World	4357	3961	4323	4605	4537	136725	145450	169618	216121	244868	54
Africa	4	4	4	3	4						
Malawi	0	0	0	0	2						
Nigeria	1	1	1	1	1						
Tanzania	2	2	2	1	0						
N America	393	276	463	353	190	10599	9919	16666	13103	19333	102
Canada	240	162	340	218	36	5989	5822	12258	7855	13343	371
USA	154	114	122	135	154	4610	4097	4408	5248	5990	39
LAC	8	8	8	8	8						
Mexico	7	7	7	7	7						
Asia	15	20	16	30	14	1753	2215	1723	2047	1556	108
Bahrain	1	0	0	5	0						
China	6	6	3	4	3						
Indonesia	1	1	1	1	1						
Oman	1	1	1	1	1						
Syria	3	10	10	18	8						
Uzbekistan	1	1	0	0	0						
Europe	3937	3653	3832	4210	4318	123468	132400	150313	200077	222807	52
Albania	56	56	56	56	56	1054	1054	1054	1054	1054	19
Austria	72	102	65	54	45	4270	6989	4741	4177	2064	46
Belarus	75	75	75	75	75	1146	1146	1146	1146	1146	15
Belgium	64	22	34	9	9	2433	1094	1581	1173	1173	138
Bosnia Herzg		194	290	290	290	35	7050	10339	10339	10339	36
Bulgaria	29	88	123	147	115	647	3271	4931	6336	5970	52
Croatia	97	151	163	295	314	3758	8662	9863	14841	17107	54
Czech Rep	219	238	274	280	127	8383	10219	12824	17379	9199	72
Denmark	1	0	37	37	37	107	24	3173	3173	3173	86
Estonia	336	137	117	51	41	14243	8362	6831	6447	7254	176
Finland	10	6	5	9	9	972	553	501	1082	1274	137
France	408	418	464	560	498	9637	11227	13270	18831	21099	42
Germany	15	32	70	79	50	502	1319	2294	2849	2612	52
Greece	15	15	16	7	5	899	1132	1046	704	579	107
Hungary	387	342	246	214	220	17274	17750	12764	12553	11810	54
Ireland	2	1	0	1							
Italy	0	0	1	2	1						
Latvia	539	390	347	405	450	14156	10138	11020	18058	21100	47
Lithuania	75	42	43	83	47	4017	2899	3191	6640	4828	102
Luxembourg	65	65	58	35	35	1308	1361	1229	1198	1198	34
Macedonia	0	3	4	5	5						
Netherlands	36	16	27	30	44	2080	693	2010	942	5335	121
Norway	2	2	1	5	3						
Poland	67	54	46	78	51	4661	5026	4715	8723	6927	135
Portugal	1	2	5	8	9	110	106	588	1261	1714	190
Romania	89	72	68	79	24	3141	2863	2902	4039	1982	83
Russian Fed	286	289	280	200	200	3420	4314	4356	5264	6690	33
Serbia-Monte	3	5	1								
Slovakia	155	68	124	15	76	7927	4109	164	1498	5077	67
Slovenia	61	61	126	163	199	2852	3515	7617	12069	17521	88
Spain	87	101	119	188	171	3517	4110	5417	9408	9137	53
Sweden	14	37	32	42	78	1187	1398	2681	3255	6371	82
Switzerland	36	44	39	37	22	1131	1741	1607	1677	1085	49
UK	336	151	195	145	165	4156	4705	5973	4347	7404	45
Ukraine	299	375	281	498	814	3893	4896	10129	17919	29313	36
Oceania	1	1	1	1	2						
New Zealand					1						

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				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	212728	212543	217385	219321	219249
Africa	12784	12972	14779	14896	15176
Algeria	5067	5150	5235	5302	5370
Ethiopia	6408	6507	6609	6609	6794
Kenya	1007	1017	2560	2640	2640
Malawi	7	7	7	7	7
Mauritius	4	4	3	4	4
Morocco	50	45	122	90	115
Tanzania	28	29	29	29	30
Tunisia	212	213	214	215	216
N America	8579	8746	8874	9301	10427
Canada	423	455	530	489	482
USA	8156	8291	8344	8812	9945
LAC	43969	44038	44438	44935	45400
Argentina	24	24	14	14	14
Brazil	13548	13657	13769	13872	13977
Chile	1906	1966	1967	2023	2132
Colombia	2672	2280	2280	2378	2377
Ecuador	1054	1069	1085	1098	1112
El Salvador	18	18	19	19	19
Guatemala	9642	9860	10084	10297	10515
Haiti	159	159	160	161	161
Honduras	2871	2870	2869	2859	2851
Mexico	11429	11482	11536	11556	11582
Nicaragua	646	650	655	658	661
Asia	104771	103454	102015	101482	98967
Afghanistan	416	428	440	449	459
China	87136	85524	83947	82387	80858
Cyprus	4	3	3	2	7
Georgia	44	53	55	55	55
India	9088	9137	9187	9210	9233
Israel	2	2	2	2	2
Kazakhstan	141	166	173	173	173
Korea D P Rp	3614	3651	3689	3713	3737
Korea Rep	879	880	880	882	883
Kyrgyzstan	7	5	5	5	5
Lebanon	4	4	4	4	4
Mongolia	552	552	552	552	599
Nepal	60	60	59	59	59
Pakistan	1031	1075	1100	1065	1074
Syria	15	15	15	20	21
Tajikistan		45	45	45	45
Turkey	1776	1852	1859	2860	1753
Uzbekistan	2	2			
Europe	42591	43300	47245	48678	49250
Austria	1960	2097	2162	2822	3057
Belarus	274	406	430	431	431
Belgium	50	50	50	50	50
Bosnia Herzg	26	32	20	13	11
Bulgaria	328	330	318	270	267
Croatia	18	18	21	27	15
Czech Rep	690	700	720	820	1410
Denmark	529	636	969	832	825
Estonia	1000	500	430	350	400
Finland	2414	2528	2544	2625	2584
France	229	236	3492	3320	3343
Germany	3914	4137	4104	4273	4454
Greece	184	144	97	126	114
Hungary	63	78	96	99	129
Ireland	8	9	5	5	12
Italy	446	502	408	533	445
Latvia	457	730	720	729	617
Lithuania	630	600	530	510	530
Luxembourg	4	5	7	8	3
Netherlands	50	50	50	50	50
Norway	511	687	463	849	762
Poland	1922	1749	1672	1748	1790
Portugal	200	200	200	200	200
Romania	369	298	313	914	733
Russian Fed	18900	18900	18700	18300	17900
Serbia-Monte	135	155	119		
Slovakia	161	155	148	142	231
Slovenia		125	171	110	126
Spain	330	345	523	315	259
Sweden	2950	2950	3900	3900	3900
Switzerland	493	483	496	509	478
UK	98	98	98	98	196
Ukraine	3247	3358	3258	3576	3807
Oceania	34	33	33	29	30
Australia	34	33	33	29	30

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				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	1572049	1580632	1632285	1656529	1666933
Africa	526575	534733	553818	581188	587914
Algeria	2356	2395	2434	2465	2497
Angola	3402	3487	3574	3656	3741
Benin	162	162	6061	6101	6141
Botswana	650	655	661	665	669
Burkina Faso	6152	8040	10533	12067	12240
Burundi	8241	8390	8542	8681	8822
Cameroon	9330	9407	9485	9566	9648
Cape Verde	2	2	2	2	2
Cent Afr Rep	2000	2000	2000	2000	2000
Chad	6239	6362	6488	6600	6714
Congo, Dem R	68517	69777	71066	72126	73209
Congo, Rep	1202	1448	1369	1256	1275
Cote d'Ivoire	8615	8655	8700	8740	8785
Egypt	16637	16792	16949	17059	17170
Eq Guinea	447	447	447	447	187
Eritrea	1264	2406	2448	2486	2525
Ethiopia	85195	86522	87872	89094	90337
Gabon	1069	1070	528	530	532
Gambia	629	638	647	656	666
Ghana	20678	20678	20678	33040	34189
Guinea	11585	11635	11687	11738	11791
GuineaBissau	422	422	422	422	422
Kenya	19175	19353	23040	23760	23760
Lesotho	2040	2047	2053	2061	2068
Liberia	5350	5576	5811	6033	6263
Libya	536	536	536	901	914
Madagascar	10486	10770	11055	13100	13100
Malawi	5057	5095	5134	5182	5233
Mali	4905	4965	5027	5084	5143
Mauritania	1541	1581	1623	1663	1704
Mauritius	2	2	2	3	3
Morocco	324	253	261	255	310
Mozambique	16724	16724	16724	16724	16724
Niger	8391	8596	8806	9010	9218
Nigeria	60449	60852	61274	61629	62000
Reunion	31	31	31	31	31
Rwanda	5000	5000	5000	9416	9503
Senegal	5210	5243	5276	5306	5336
Sierra Leone	5387	5403	5423	5448	5477
Somalia	10141	10466	10803	11127	11461
South Africa	12000	12000	12000	12000	12000
Sudan	17272	17482	17698	17901	18110
Swaziland	560	560	560	996	1012
Tanzania	21281	21477	21683	21885	22098
Togo	5653	4424	5762	5816	5871
Tunisia	1914	1924	1934	1941	1947
Uganda	35683	36235	36797	37343	37900
Zambia	8551	8634	8798	8798	8705
Zimbabwe	8115	8115	8115	8380	8461
N America	37164	37663	37891	38610	43175
Canada	2420	2345	2344	2508	2430
USA	34744	35318	35547	36102	40745
LAC	227413	229938	232421	231232	233798
Argentina	3948	5560	4358	4358	4358
Bahamas					33
Barbados					5
Belize	126	126	126	126	670
Bolivia	2206	2228	2251	2270	2289
Br Virgin Is					1
Brazil	121994	122979	123987	124911	125854
Chile	10806	11145	11146	11465	12084
Colombia	7253	6189	8021	6455	6452
Costa Rica	3454	3445	3438	3424	3411
Cuba	1828	1798	1818	1584	1584
Dominican Rp	556	556	556	878	887
Ecuador	4295	4358	4422	2879	3000
El Salvador	4129	4154	4180	4186	4192
Fr Guiana	89	95	100	105	111
Guadeloupe	15	15	15	32	32
Guatemala	5910	6044	6181	6312	6445
Guyana	870	866	863	860	857
Haiti	1826	1833	1840	1847	1855
Honduras	5832	5830	5828	5809	5791
Jamaica	577	570	563	559	556
Martinique	10	10	10	25	24
Mexico	26662	26786	26912	26965	27018
Nicaragua	5220	5256	5293	5317	5342
Panama	1234	1219	1205	1189	1173
Paraguay	5843	5944	6047	6149	6252
Peru	7300	7300	7364	7454	7454

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				
	2003	2004	2005	2006	2007
Suriname	44	44	45	45	46
Trinidad Tob	35	35	34	34	34
Uruguay	1607	1760	1973	2111	2062
Venezuela	3745	3793	3843	3884	3925
Asia	696371	692440	694456	688859	687681
Afghanistan	972	999	1027	1049	1071
Armenia	56	59	39	63	39
Azerbaijan	3	3	3	3	3
Bangladesh	27728	27694	27662	27584	27508
Bhutan	4413	4479	4546	4546	4663
Brunei Darism	12	12	12	12	12
Cambodia	9558	9386	9221	9221	8891
China	128099	125731	123411	121118	118879
Georgia	323	390	399	399	399
India	293111	294702	296298	297042	297785
Indonesia	79508	76564	73720	70719	67825
Iran	93	77	72	65	65
Iraq	54	55	56	57	58
Japan	119	114	110	105	101
Jordan	245	253	262	269	277
Kazakhstan	30	36	37	37	37
Korea D P Rp	2065	2086	2108	2122	2136
Korea Rep	1582	1583	1585	1587	1589
Kyrgyzstan	17	13	13	13	13
Laos	5913	5928	5944	5944	5944
Lebanon	78	78	77	77	76
Malaysia	3172	3119	3068	3013	2959
Mongolia	152	152	152	152	152
Myanmar	37954	37560	38286	38286	38286
Nepal	12654	12642	12632	12595	12560
Pakistan	24272	24925	25400	25059	25279
Philippines	13196	13070	12950	12821	12698
Sri Lanka	5710	5646	5584	5584	5431
Syria	3	3	3	4	5
Tajikistan		45	45	45	45
Thailand	20113	19985	19866	19736	19615
Turkey	3305	3426	3124	2971	2892
Turkmenistan	3	3	3	3	3
Uzbekistan	18	16	21	22	22
Viet Nam	21500	21250	26350	26151	29956
Yemen	339	353	367	381	395
Europe	72801	74421	102262	105757	103354
Albania	221	221	221	221	221
Austria	1376	1443	1523	1883	1740
Belarus	822	860	910	914	914
Belgium	500	550	600	620	620
Bosnia Herzg	1189	1278	1342	1446	1328
Bulgaria	1859	2579	2360	2615	2259
Croatia	961	936	887	888	746
Czech Rep	490	490	505	525	360
Denmark	288	312	312	330	281
Estonia	1100	800	620	750	850
Finland	2580	2590	2590	2666	2624
France	2059	2122	31426	29879	30086
Germany	1853	1710	1937	4017	4245
Greece	890	1081	908	974	681
Hungary	2718	2594	3040	3147	2750
Ireland	22	10	14	11	20
Italy	5134	5312	5266	5073	4689
Latvia	534	240	230	250	411
Lithuania	690	660	600	720	785
Luxembourg	14	7	5	5	18
Macedonia	687	696	652	662	582
Moldova Rep	94	94	94	94	94
Netherlands	240	240	240	240	240
Norway	798	742	714	1662	1491
Poland	1710	1647	1742	1869	1684
Portugal	400	400	400	400	400
Romania	2534	2717	2646	3602	3036
Russian Fed	28500	28900	28300	27700	27100
Serbia-Monte	1766	1942	1735		
Slovakia	143	149	149	165	186
Slovenia	359	600	772	874	662
Spain	1700	1710	1657	1292	1723
Sweden	2950	2950	2000	2000	2000
Switzerland	614	665	755	908	851
UK	131	131	219	219	263
Ukraine	4871	5038	4887	5366	5712
Oceania	11725	11437	11437	10882	11011
Australia	5856	5568	5568	5013	5151
Fiji Islands	37	37	37	37	37
Papua N Guin	5533	5533	5533	5533	5533
Samoa	70	70	70	70	70
Solomon Is	138	138	138	138	124
Vanuatu	91	91	91	91	91

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

	Production			Consumption					Consumo		
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	CUM/1000 capita
			1000 CUM					1000 CUM			
Liechtensten	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	514
Lithuania	4955	4860	4920	4360	4540	3654	3904	4048	3497	3182	938
Luxembourg	239	264	237	255	270	1496	429	350	383	398	856
Macedonia	124	136	158	162	169	113	126	127	158	155	76
Moldova Rep	94	94	94	94	94	122	122	122	122	122	32
Netherlands	754	736	820	817	732	651	421	675	636	511	31
Norway	6989	7353	8490	7282	8212	9314	9871	11111	8887	9856	2097
Poland	27204	29337	28531	28767	32461	26925	29306	29982	30169	34213	898
Portugal	9073	10269	10146	10205	10205	8523	9624	9234	9118	9425	887
Romania	12537	12794	11542	9454	11572	12436	12824	11787	9768	11817	551
Russian Fed	126600	130600	138000	144600	162000	89934	90051	90710	94216	113224	795
Serbia-Monte	1254	1423	1316			1246	1401	1285			
Slovakia	6051	6936	9005	7561	8458	5177	6040	7397	6716	7403	1374
Slovenia	2232	1826	1789	2196	2093	2388	2038	1882	2175	1783	890
Spain	14075	14235	13351	14109	12546	17072	17040	16788	17726	16106	363
Sweden	61200	61400	92300	58700	71300	68701	69277	97891	62360	74856	8210
Switzerland	4013	3984	4034	4285	4361	2637	2483	2824	2904	2608	348
UK	7817	8062	8165	8113	8559	8414	8080	8122	7884	8253	135
Ukraine	5636	6466	6461	6907	7364	3914	3999	4242	4877	4916	106
Oceania	49813	49398	48736	49446	50752	38291	40090	39825	39798	40676	1186
Australia	25714	26332	26332	26735	27083	24441	25286	25584	25672	26020	1254
Cook Is	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	357
Fiji Islands	346	453	472	472	472	338	449	468	468	458	546
Fr Polynesia						11	2	2	4	5	19
New Zealand	21230	19761	19005	19300	20258	13715	14523	13865	13733	14283	3414
NewCaledonia	5	5	5	5	5	7	5	5	8	6	26
Papua N Guin	1708	1708	1708	1708	1708	-311	-308	-308	-308	-308	
Samoa	61	61	61	61	61	62	74	74	66	60	325
Solomon Is	714	1043	1118	1130	1130	14	32	107	119	119	241
Tonga	2	2	2	2	2	0	-4	-4	1	-1	
Vanuatu	28	28	28	28	28	8	25	25	30	28	123

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
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
Kazakhstan	162	156	171	171	171	4647	6075	7720	7720	7720	45
Korea Rep	7163	6540	6218	6366	5672	609925	745140	707380	755751	909042	160
Kuwait	3	7	7	7	7						
Kyrgyzstan	2	4	4	4	4						
Lebanon	0	38	38	38	38		2364	2364	2364	2364	62
Malaysia	125	89	78	138	138	29793	24318	20714	36246	36246	263
Mongolia	7	7	7	7	7						
Oman	22	57	57	57	57	3947	3746	3746	3746	3746	65
Pakistan	206	202	197	259	259	20641	20030	23956	30887	30887	119
Philippines	356	247	165	138	138	33107	24376	23859	19741	19741	143
Qatar	8	34	42	34	3	2215	2250	2712	4659	980	392
Saudi Arabia	21	25	25	25	25	9089	6879	6879	6879	6879	280
Singapore	34	34	34	34	34	17142	17142	17142	17142	17142	512
Sri Lanka	0	1	1	1	1						
Syria	27	17	17	4	25	11695	1056	1056	252	2119	86
Thailand	434	520	591	398	398	108788	128501	165774	109879	109879	276
Turkey	1076	1758	1968	2022	1850	98692	167311	206540	224628	254090	137
Untd Arab Em	110	160	160	160	313	6804	11708	11708	11708	21055	67
Uzbekistan	234	234	207	373	373	2843	2843	8817	10642	10642	29
Viet Nam	54	124	124	203	203	8282	19081	19081	54000	54000	266
Yemen		10	10	10	10						
Europe	56596	58657	65353	62437	63007	3668986	4230720	4505836	4647555	6094917	97
Austria	7498	8812	8629	9102	8722	470475	570822	599278	713813	805614	92
Belarus	76	76	76	76	76	3078	3078	3078	3078	3078	41
Belgium	2667	2879	3187	3284	3577	112598	140953	143452	171413	203903	57
Bosnia Herzg		13	53	53	53	62	250	3146	3146	3146	59
Bulgaria	71	78	48	73	120	3100	4108	2929	5266	8179	68
Croatia	89	48	62	67	47	5247	3018	2867	3414	3939	84
Czech Rep	597	701	1147	1225	1085	41985	47586	73646	82224	78432	72
Denmark	582	491	848	848	848	42245	44749	51523	51523	51523	61
Estonia	941	1466	1884	1809	1423	48871	87550	106394	113617	138240	97
Faeroe Is	1	1	1	1	1						
Finland	12869	12961	16031	14655	12942	580099	674970	804836	751875	1045907	81
France	2250	2175	2344	2601	2897	272035	283284	286404	307022	424788	147
Germany	2519	2227	3005	3669	3959	251413	256367	309798	375430	470273	119
Greece	348	280	282	205	588	30074	25373	29288	20023	19477	33
Hungary	489	549	237	189	299	23447	24046	15779	11266	21281	71
Iceland	1	1	1	1	1						
Ireland	163	194	233	208	264	44986	55314	65003	73511	103559	392
Italy	4323	4614	4755	4486	4299	462628	524968	477541	511376	567289	132
Latvia	459	801	1082	1216	1688	25169	49563	66182	72569	159662	95
Lithuania	77	222	258	197	313	5361	13694	17145	13423	27879	89
Luxembourg	1475	420	406	351	351	24768	28320	27379	30536	30536	87
Macedonia	2	1	1	1	1						
Moldova Rep	28	28	28	28	28	1316	1316	1316	1316	1316	47
Netherlands	378	275	316	390	467	30972	21560	26313	33014	45512	97
Norway	2722	2866	3145	2346	2547	137122	168608	200050	152914	214719	84
Poland	663	943	2009	1814	2088	32537	59009	98881	97503	155694	75
Portugal	468	364	362	335	746	104999	117156	98944	96421	142351	191
Romania	21	144	336	425	400	1443	7293	19928	32149	33312	83
Russian Fed	852	1004	730	516	324	19751	26110	17450	15187	19609	61
Serbia-Monte	30	11	25			1349	862	1945			
Slovakia	160	246	83	373	401	4967	7782	3895	22842	28932	72
Slovenia	376	394	389	363	196	34240	41890	40120	38824	38546	197
Spain	3191	2973	3640	3841	3965	254681	246818	245930	250188	316440	80
Sweden	9021	9398	8686	6664	7364	447991	539770	518562	404237	680670	92
Switzerland	372	240	206	346	252	20812	21768	18646	28262	26979	107
UK	700	625	657	415	452	122104	124150	117550	142633	203503	450
Ukraine	116	136	170	173	133	6476	8127	10128	10787	12896	97
Oceania	30	30	30	25	15	3535	3985	4308	4246	3932	260
Australia	2	2	1	2	2	780	1096	905	700	700	467
Fiji Islands	2	4	4	2	1						
Fr Polynesia	11	2	2	4	5						
New Zealand	3	2	3	3	3	1371	1181	1695	1978	1978	582
NewCaledonia	2	4	4	4	2						
Samoa	7	14	14	6	0						
Tonga	0	1	1	1	1						
Vanuatu	0	2	2	2	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
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
Singapore	39	39	39	39	39	14613	14613	14613	14613	14613	375
Sri Lanka	3	15	15	3	3	1099	1102	1102	614	1436	445
Syria	1	6	6	0	0						
Timor-Leste		1	1	0	1						
Turkey	68	37	10	3	11	2777	2157	2810	260	4260	387
Untd Arab Em	1	3	3	3	3						
Uzbekistan	1	1	2	4	4						
Viet Nam	15	19	19	8	8	4130	9385	9385	3294	3294	399
Europe	73876	79449	88526	91112	92341	3800869	4675749	5422299	6021182	7930538	86
Austria	769	935	836	718	876	72929	93138	79508	76709	107111	122
Belarus	1443	1443	1443	1443	1443	34531	34531	34531	34531	34531	24
Belgium	1077	1067	1079	1025	1145	79502	93604	92067	135091	167305	146
Bosnia Herzg	133	244	156	156	156	8804	15455	10299	10300	10300	66
Bulgaria	195	372	433	431	789	5035	16114	18738	25816	31749	40
Croatia	465	389	385	612	521	27864	36589	37504	36710	49862	96
Czech Rep	2955	2858	2942	2679	3014	175437	170880	178791	176720	256864	85
Denmark	249	306	645	645	645	26388	27464	43961	43961	43961	68
Estonia	3029	2297	1806	1606	1502	117402	108625	95257	78355	129481	86
Finland	432	525	748	709	646	41806	48336	64277	66499	84706	131
France	4111	3851	3862	3695	3612	246184	267669	265564	294889	374443	104
Germany	4592	5589	6819	7557	6661	340577	422347	504894	612498	704379	106
Greece	4	1	0	60	7						
Hungary	1366	1137	871	1095	1054	56448	55463	58526	55914	74907	71
Ireland	340	254	338	308	308	11195	13733	13142	13295	25270	82
Italy	11	17	14	15	17	5249	7293	6717	6812	8059	474
Latvia	3922	4136	3919	3419	3690	127615	185608	184267	153374	330686	90
Lithuania	1378	1178	1131	1061	1671	51562	53486	57095	52494	148758	89
Luxembourg	219	255	292	224	224	11081	15463	16853	20823	20823	93
Macedonia	13	11	32	6	15	957	960	847	1168	1330	89
Netherlands	481	590	461	570	688	22643	29462	22568	33039	57591	84
Norway	397	348	524	742	904	14574	14786	28611	42712	61858	68
Poland	942	974	558	412	336	58104	63147	41946	43896	44074	131
Portugal	1018	1009	1274	1422	1526	64208	68699	85604	97287	124751	82
Romania	122	114	91	111	155	15317	18936	14483	13378	22961	148
Russian Fed	37518	41553	48020	50900	49100	1803538	2338086	2854474	3253736	4135689	84
Serbia-Monte	38	33	56			4170	5904	7654			
Slovakia	1034	1142	1691	1218	1457	51963	55706	95847	85645	98378	68
Slovenia	220	183	297	383	506	15423	15905	25359	31854	46064	91
Spain	194	168	203	224	405	14389	13703	14148	15895	27756	69
Sweden	1520	1522	3095	3004	3808	83222	95702	174230	168663	309952	81
Switzerland	1748	1741	1416	1727	2005	105640	124017	116375	146422	161186	80
UK	104	607	700	644	758	19655	35659	41796	45013	57433	76
Ukraine	1838	2602	2389	2202	2582	86843	128965	136152	141241	164922	64
Oceania	11552	9339	8942	9673	10092	687311	683859	656707	741340	824737	82
Australia	1275	1048	749	1065	1065	72787	91168	47960	72335	72335	68
Fiji Islands	10	7	7	6	15	324	442	442	1846	2423	161
New Zealand	7518	5240	5143	5571	5979	335304	290740	306796	366159	448806	75
NewCaledonia	0	3	3	1	1						
Papua N Guin	2019	2016	2016	2016	2016	200416	200416	200416	200416	200416	99
Samoa	6	1	1	1	1						
Solomon Is	700	1011	1011	1011	1011	77077	99840	99840	99840	99840	99
Tonga	2	7	7	2	4						
Vanuatu	20	4	4	0	0						

工业用原木-未加工木材(针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (C)

Bois rond industriel-Bois brut (C)

Madera en rollo industrial-Madera en bruto (C)

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
Europe	33759	35766	38821	37717	37419	1843258	2183861	2367391	2498421	3224443	86
Austria	6379	7650	7517	7808	7325	397447	486882	514617	604838	660204	90
Belarus	25	25	25	25	25						
Belgium	1033	1165	1048	1435	1545	48926	59897	56206	70425	82763	54
Bosnia Herzg		3	44	44	44		188	3084	3084	3084	70
Bulgaria	15	39	24	24	43	553	2054	1465	1464	2235	52
Croatia	29	24	23	25	22	1224	1724	1438	1599	1623	74
Czech Rep	469	555	967	1024	778	19359	24261	44739	52365	39833	51
Denmark	255	196	245	245	245	23279	25665	26433	26433	26433	108
Estonia	859	1314	1502	1506	1262	43148	77586	87405	97679	121642	96
Faeroe Is	1	1	1	1	1						
Finland	6041	6242	8411	7140	6187	294325	354410	464321	399753	537092	87
France	1097	1202	1391	1693	1977	56378	63461	76574	106066	168888	85
Germany	2244	1906	2707	3343	3607	134425	116170	169954	224529	301884	84
Greece	136	137	117	117	117	8460	9353	9145	9145	9145	78
Hungary	364	475	185	169	174	16226	17166	9685	8690	13522	78
Iceland	1	1	1	1	1						
Ireland	135	170	211	187	214	23348	32073	41466	49699	67819	317
Italy	2153	2309	2363	2291	1946	182310	202777	185304	203083	211683	109
Latvia	279	534	594	745	1044	12387	32111	35923	44704	97090	93
Lithuania	53	145	110	57	142	2448	5459	4814	3384	11550	81
Luxembourg	1410	333	313	320	320	23088	20731	19066	23497	23497	73
Macedonia	1	1	1	1	1						
Moldova Rep	20	20	20	20	20						
Netherlands	241	165	221	323	407	13246	8852	13075	20056	27444	67
Norway	2101	2202	2344	1749	1988	105440	132401	144319	103751	158462	80
Poland	199	297	887	710	1020	5765	13138	34632	31333	66216	65
Portugal	70	44	92	58	172	3939	4468	6966	6135	12695	74
Romania	19	138	328	417	389	777	4873	16578	26229	27285	70
Russian Fed	831	987	730	516	324	19216	25567	17450	15187	19609	61
Serbia-Monte	29	10	20			1274	776	1390			
Slovakia	14	22	28	36	61	679	547	1729	2175	3184	52
Slovenia	199	218	183	189	74	10269	12155	10113	9716	5886	79
Spain	1226	1367	1440	1643	1812	64077	67426	67847	78334	99263	55
Sweden	5001	5207	4019	3158	3569	258197	313124	230686	182738	310649	87
Switzerland	272	162	137	280	186	8144	6593	6992	15967	14684	79
UK	550	495	564	325	305	62113	59476	61163	68492	92379	303
Ukraine	9	5	10	14	4	708	414	707	1261	556	150
Oceania	13	19	20	19	10	837	1195	1810	1639	1132	111
Fiji Islands	2	1	1	1	0						
Fr Polynesia	1	1	1	3	5						
New Zealand	0	0	1	1	1						
NewCaledonia	2	3	3	4	2						
Samoa	7	12	12	6	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
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
Switzerland	1466	1522	1170	1373	1027	86186	103617	94273	115046	107040	104
UK	93	599	692	631	746	14367	31132	36647	41219	54727	73
Ukraine	985	1359	1177	1039	1348	39201	62324	65943	72658	94280	70
Oceania	8632	6105	5810	6465	6882	380152	353289	339603	416686	499800	73
Australia	1107	854	655	879	879	44187	62501	33075	49950	49950	57
Fiji Islands	0	0	0	2	11						
New Zealand	7513	5237	5141	5570	5978	335000	289740	305480	365600	448247	75
Papua N Guin	4	4	4	4	4						
Samoa	6	0	0	0	0						
Solomon Is		8	8	8	8						

工业用原木-未加工木材(非针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)

Bois rond industriel-Bois brut (NC)

Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	
Nicaragua	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	9
Panama	100	93	146	151	165	60	13	66	71	85	25
Paraguay	4044	4044	4044	4044	4044	4036	4031	4031	4031	4031	658
Peru	1124	1603	1728	1773	1963	1124	1604	1729	1774	1964	70
St Vincent							2	2	2	0	1
Suriname	155	160	181	193	167	152	154	177	193	167	364
Trinidad Tob	55	46	50	50	50	58	49	53	53	53	40
Uruguay	1955	3111	3508	3900	4592	588	1502	2027	1913	2071	621
Venezuela	638	590	345	476	538	625	570	339	470	532	19
Asia	141322	147879	145660	141814	147523	151102	157894	156991	155424	161819	40
Afghanistan	761	761	761	761	761	761	744	744	755	761	28
Armenia	10	6	4	5	5	6	5	3	4	2	1
Azerbaijan	3	3	3	3	3	3	4	5	5	6	1
Bangladesh	282	282	282	282	282	463	601	601	601	282	2
Bhutan	88	88	88	88	88	71	85	85	85	85	129
Brunei Darms	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	287
Cambodia	125	125	113	113	113	125	123	111	114	114	8
China	33907	33914	33912	33911	33911	45034	44675	45704	47042	48469	36
Georgia	73	88	143	143	143	17	32	87	87	87	20
India	16109	20308	20313	20313	20313	17878	22503	23555	23776	23776	20
Indonesia	32291	32291	30514	27893	35393	31547	31427	29922	27273	34773	150
Iran	813	743	702	729	800	813	743	780	807	878	12
Iraq	59	59	59	59	59	59	60	60	60	60	2
Israel	2	2	2	2	2	120	120	120	120	120	17
Japan	2566	2448	2471	2592	2488	4735	4385	4146	4151	3711	29
Jordan	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	1
Kazakhstan	23	48	114	114	114	36	53	117	117	117	8
Korea D P Rp	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
Korea Rep	509	815	755	716	785	1142	1477	1276	1131	1065	22
Kuwait						2	5	5	5	5	2
Kyrgyzstan	8	7	7	7	7	8	7	7	9	9	2
Laos	409	280	194	194	194	347	218	132	132	132	22
Lebanon						0	5	5	5	5	1
Malaysia	23081	25075	24922	22945	21966	17722	20030	19221	18282	17303	651
Mongolia	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
Myanmar	4238	4196	4262	4262	4262	2890	2826	2892	2892	2892	59
Nepal	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1259	1259	1258	1246	44
Oman						18	29	29	29	29	11
Pakistan	2247	2265	2380	2411	2411	2353	2369	2555	2624	2624	16
Philippines	2792	3060	3129	3306	3096	3100	3294	3286	3441	3231	37
Qatar						8	32	32	4	2	3
Saudi Arabia						9	2	2	2	2	0
Singapore						-6	-6	-6	-6	-6	
Sri Lanka	671	671	671	671	671	669	661	661	669	670	35
Syria	28	28	28	28	28	50	23	23	29	34	2
Thailand	8700	8700	8700	8700	8700	9078	9180	9241	9064	9064	142
Timor-Leste						-1	-1	-1	-0	-1	
Turkey	5155	4943	4942	5259	5282	5542	5311	5219	5498	5571	74
Untd Arab Em						10	13	13	13	13	3
Uzbekistan	8	8	8	9	9	124	125	110	193	193	7
Viet Nam	4587	4887	4404	4521	3861	4588	4946	4463	4625	3965	45
Yemen							10	10	10	10	0
Europe	120370	117946	119388	120975	127321	120014	117260	119532	117547	124063	170
Albania	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	15
Austria	945	970	940	916	951	1814	1835	1817	2036	2191	262
Belarus	990	2010	2010	2025	2025	750	1770	1770	1785	1785	184
Belgium	1040	1015	1015	1030	1000	2318	2407	2761	2419	2497	239
Bosnia Herzg	978	899	780	910	833	916	816	738	868	791	201
Bulgaria	1368	1310	1255	1252	1370	1345	1138	1000	999	759	99
Croatia	2354	2330	2508	2813	2807	1952	1980	2198	2343	2340	513
Czech Rep	990	1191	1122	1035	870	851	973	900	991	1013	99
Denmark	123	90	122	136	161	381	317	631	645	670	123
Estonia	2500	1700	1380	1400	1500	1086	652	828	802	821	615
Finland	6128	6055	6188	5946	6768	12944	12764	13768	13420	13482	2555
France	10861	11027	10048	9619	9570	10078	10252	9278	8879	8917	145
Germany	9002	8975	9068	8787	8871	7833	7996	7722	7423	7872	95
Greece	288	172	189	159	147	498	315	354	188	611	55
Hungary	2389	2205	2121	1964	2130	1527	1628	1591	1234	1552	155
Ireland	18	3	4	6	7	45	26	25	27	44	10
Italy	1628	1826	1796	1672	1551	3791	4120	4177	3858	3893	66
Latvia	5373	5776	3958	4093	4027	3395	3760	2481	2729	2694	1183
Liechtensten	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	29
Lithuania	2015	2000	1975	1985	1885	1538	1657	1604	1545	1251	369
Luxembourg	115	174	117	123	173	145	236	182	121	172	370
Macedonia	77	84	89	93	106	64	73	57	88	91	45
Moldova Rep	94	94	94	94	94	103	103	103	103	103	27
Netherlands	210	186	213	217	217	240	119	189	162	153	9
Norway	50	49	63	68	74	671	710	859	653	612	130
Poland	7239	7585	7174	7111	6981	7607	8155	8244	8163	7981	210

الخشب المستدير الصناعي الخام (غيرالمخروطي)

工业用原木-未加工木材(非针叶)

Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC)

Bois rond industriel-Bois brut (NC)

Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC)

	Production		Producción			Consumption		Consumo		CUM/1000	
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	capita
			1000					1000			
			CUM					CUM			
Portugal	5741	6292	6878	6704	6704	5174	5664	5965	5693	5867	552
Romania	6338	7244	6280	5694	5638	6256	7139	6199	5600	5512	257
Russian Fed	34706	29600	35000	36800	41900	25267	19245	21700	22300	27900	196
Serbia-Monte	971	1051	1011			937	1023	961			
Slovakia	2837	3055	2928	2918	3076	2386	2765	2664	2713	2882	535
Slovenia	683	395	248	420	431	707	479	364	487	355	177
Spain	5430	5510	5160	6399	5934	7304	7038	7231	8440	7884	178
Sweden	3600	3600	4200	4200	4800	7592	7766	8862	7701	8581	941
Switzerland	459	421	504	548	630	277	279	327	261	-283	
UK	362	318	301	164	123	502	440	386	241	258	4
Ukraine	2418	2685	2600	2507	2615	1672	1573	1547	1502	1510	33
Oceania	14625	14898	15169	15793	15996	11721	11676	12048	12592	12791	373
Australia	11803	11813	11813	12356	12541	11637	11621	11720	12172	12357	595
Fiji Islands	106	132	166	166	166	97	128	162	162	162	194
Fr Polynesia						10	1	1	0	0	1
New Zealand	249	157	319	388	406	247	156	319	390	408	97
NewCaledonia	5	5	5	5	5	5	2	2	5	5	20
Papua N Guin	1658	1658	1658	1658	1658	-357	-354	-354	-354	-354	
Samoa	61	61	61	61	61	61	62	62	61	61	328
Solomon Is	714	1043	1118	1130	1130	14	40	115	127	127	256
Tonga	1	1	1	1	1	-1	-5	-5	-1	-3	
Vanuatu	28	28	28	28	28	8	25	25	29	28	123

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
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
World	44162	44922	49955	48814	49995	5308725	5628374	6278208	6625656	8025923	161
Africa	502	824	822	505	546	78116	92320	91858	67298	106082	194
Algeria	15	58	58	17	17	4188	5026	5026	2668	2940	171
Angola	1	3	3	1	2						
Benin	66	15	15	0	0	11000	3000	3000			0
Burkina Faso		3	3	3	3						
Cape Verde	0	1	1	0	1						
Cent Afr Rep	1	1	1	0	0	1398	1398	1398	3	3	3000
Cote d'Ivoire	10	10	10	10	10	2600	2600	2600	2600	2600	260
Egypt	38	36	36	36	36	5021	5925	5925	5925	5925	165
Kenya	0	2	2	0	5	35	109	109	30	1277	272
Mauritania	0	1	1	1	1						
Mauritius	7	15	15	15	15	2282	1818	1818	1818	1818	117
Morocco	307	533	533	273	310	39537	54265	54265	37833	72928	235
Mozambique	0	9	9	2	1						
Senegal	16	16	16	16	16	2708	2708	2708	2708	2708	169
South Africa	21	37	35	47	47	5409	7001	6539	5153	5153	109
Togo	0	1	1	0	1						
Tunisia	14	75	75	75	75	2106	6029	6029	6029	6029	80
N America	2449	2719	2447	2181	1766	236202	261837	249589	219022	176275	100
Canada	2085	2401	2009	1902	1618	193395	218658	201749	177288	145259	90
USA	364	318	438	279	148	42800	43172	47833	41727	31009	209
LAC	62	129	90	93	86	9050	17466	12365	12806	12686	148
Argentina		6	6	2	2						
Bahamas	2	6	6	16	9	113	405	405	1099	691	76
Barbados	0	5	5	1	1						
Bolivia	2	2	1	1	1						
Brazil	14	14	24	33	33	1084	1084	1598	2183	2183	66
Costa Rica		2	2	2	2						
Dominica	0	1	1	0	1						
Dominican Rp		3	3	4	4						
Guadeloupe	4	4	4	4	4	1565	1565	1565	1565	1565	434
Guatemala	16	1	3	1	2	1065	49	650	50	108	69
Guyana		1	1								
Martinique	3	3	3	3	3	1000	1000	1000	1000	1000	385
Mexico	14	69	11	10	10	2279	10000	3321	3266	3266	326
Peru		1	1	1	1						
St Vincent		2	2	2	0						
Trinidad Tob	3	3	3	3	3						
Uruguay	2	2	8	8	8						
Asia	18295	18348	20055	21310	22003	3156931	3207102	3783453	4174789	4857606	221
Azerbaijan	0	1	2	1	3						
Bangladesh	181	319	319	319	0	19694	21048	21048	21048	33	91
Cambodia		1	1	1	1						
China	11816	11450	12478	13815	15242	1981860	1957713	2345429	2705516	3440823	226
India	1772	2196	3245	3464	3464	410534	400605	605000	643529	643529	186
Indonesia	56	61	83	55	55	17661	22142	26857	16907	16907	309
Iran			78	78	78			4328	4328	4328	56
Iraq	0	1	1	1	1						
Israel	118	118	118	118	118	10758	10758	10758	10758	10758	91
Japan	2171	1939	1677	1561	1225	351019	352869	336700	365427	316831	259
Jordan		2	2	2	2						
Kazakhstan	13	5	3	3	3						
Korea Rep	633	662	521	415	280	95577	140970	94652	82281	75549	270
Kuwait	2	5	5	5	5						
Kyrgyzstan	0	0	2	2	2						
Lebanon	0	5	5	5	5						
Malaysia	109	73	58	110	110	28816	23341	18381	32106	32106	292
Oman	18	29	29	29	29	1766	2022	2022	2022	2022	70
Pakistan	106	104	175	213	213	12641	14008	21610	26195	26195	123
Philippines	308	234	157	135	135	28739	22385	21901	18775	18775	139
Qatar	8	32	32	7	2	2104	2152	2152	2969	961	437
Saudi Arabia	9	2	2	2	2	3940	1879	1879	1879	1879	792
Singapore	33	33	33	33	33	16998	16998	16998	16998	16998	514
Sri Lanka	0	1	1	1	1						
Syria	23	1	1	1	6	11419	88	88	88	964	166
Thailand	378	480	541	364	364	105400	126001	162731	107807	107807	296
Turkey	397	370	279	242	297	47863	70195	68776	61255	86051	290
Untd Arab Em	10	16	16	16	16	1804	2941	2941	2941	2941	185
Uzbekistan	117	117	103	186	186						
Viet Nam	15	77	77	111	111	6167	16200	16200	48400	48400	436
Yemen		10	10	10	10						
Europe	22838	22891	26532	24720	25588	1825728	2046859	2138445	2149134	2870474	112
Austria	1119	1162	1112	1294	1397	73028	83940	84661	108975	145410	104
Belarus	51	51	51	51	51	2345	2345	2345	2345	2345	46
Belgium	1634	1714	2140	1849	2032	63672	81056	87246	100988	121140	60
Bosnia Herzg		10	9	9	9						

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)
 Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
Bulgaria	56	39	24	49	77	2547	2054	1464	3802	5944	78
Croatia	60	24	39	42	25	4023	1294	1429	1815	2316	93
Czech Rep	128	146	180	201	307	22626	23325	28907	29859	38599	126
Denmark	327	295	604	604	604	18966	19084	25090	25090	25090	42
Estonia	82	152	381	303	161	5723	9964	18989	15938	16598	103
Finland	6827	6719	7620	7515	6755	285774	320560	340515	352122	508815	75
France	1153	973	953	908	919	215657	219823	209830	200956	255900	278
Germany	275	321	298	326	352	116988	140197	139844	150901	168389	478
Greece	212	143	165	88	471	21614	16020	20143	10878	10332	22
Hungary	125	74	52	20	125	7221	6880	6094	2576	7759	62
Ireland	28	24	21	21	50	21638	23241	23537	23812	35740	715
Italy	2170	2305	2392	2195	2353	280318	322191	292237	308293	355606	151
Latvia	180	266	489	471	644	12782	17452	30259	27865	62572	97
Lithuania	24	77	148	140	171	2913	8235	12331	10039	16329	95
Luxembourg	66	87	93	31	31	1680	7589	8313	7039	7039	227
Moldova Rep	9	9	9	9	9						
Netherlands	137	110	95	67	60	17726	12708	13238	12958	18068	299
Norway	622	664	801	597	559	31682	36207	55731	49163	56257	101
Poland	464	646	1122	1104	1069	26772	45871	64249	66170	89478	84
Portugal	398	320	270	277	574	101060	112688	91978	90286	129656	226
Romania	2	6	8	8	11	666	2420	3350	5920	6027	548
Russian Fed	21	17									
Serbia-Monte	1	1	5								
Slovakia	146	224	55	337	340	4288	7235	2166	20667	25748	76
Slovenia	176	176	206	174	121	23971	29735	30007	29108	32660	270
Spain	1965	1606	2200	2198	2153	190604	179392	178083	171854	217177	101
Sweden	4020	4191	4667	3506	3795	189794	226646	287876	221499	370021	97
Switzerland	100	78	69	66	66	12668	15175	11654	12295	12295	185
UK	151	130	93	90	147	59991	64674	56387	74141	111124	756
Ukraine	107	130	160	158	130	5768	7713	9421	9526	12340	95
Oceania	17	11	10	6	5	2698	2790	2498	2607	2800	568
Australia	2	2	1	2	2	780	1096	905	700	700	467
Fiji Islands	1	3	3	0	0						
Fr Polynesia	10	1	1	0	0						
New Zealand	3	2	2	2	2	1359	1166	1065	1412	1412	588
Samoa	0	1	1	0	0						
Vanuatu	0	1	1	1	0						

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

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

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
World	43959	45501	47462	48001	49486	4228982	4438617	4552103	4673972	5609176	113
Africa	4361	4536	4247	3903	4148	818795	655812	612572	699392	807526	195
Angola	1	12	12	4	2	698	2326	2326	2370	2259	1044
Benin	19	34	34	13	16	6484	5137	5137	3948	15798	968
Burkina Faso	1	3	3	3	3						
Burundi	1	3	3	3	3						
Cameroon	70	29	29	29	29	9000	5000	5000	5000	5000	170
Cent Afr Rep	252	364	364	85	61	68898	44837	44837	39543	44419	729
Congo, Dem R	116	231	231	136	256	16319	33254	33254	37273	109120	427
Congo, Rep	738	844	710	633	633	165000	166932	134194	135846	135846	215
Cote d'Ivoire	73	120	142	99	130	21500	36240	38000	29176	41104	316
Eq Guinea	515	685	685	685	685	89531	88696	88696	88696	88696	130
Gabon	1717	1717	1586	1769	1938	200000	200000	192000	305000	305000	157
Gambia	0	2	2	0	1	5	179	179	89	5047	
Guinea	32	23	23	23	23	5991	1907	1907	1907	1907	83
GuineaBissau	25	6	6	6	6						
Kenya	0	5	5	0	0						
Liberia	484				0	175000				2	167
Madagascar	14	43	43	43	43	3126	2549	2549	2549	2549	59
Mali	8	1	1	1	0	2089	313	313	323	45	341
Mozambique	71	88	88	104	86	30747	32470	32470	11837	12037	140
Niger	4	4	4	4	0	1198	1198	1198	1198	16	889
Nigeria	2	40	40	40	40	752	10000	10000	10000	10000	250
Reunion	2	2	2	2	2						
Sierra Leone	0	1	1	1	1						
Somalia	3	5	5	5	5						
South Africa	178	183	138	146	146	14228	14369	10107	8900	8900	61
Sudan	8	2	2	0	1						
Tanzania	7	71	71	52	18	1259	5825	5825	11809	11415	625
Togo	18	5	5	8	7	3880	324	324	527	2177	311
Uganda	0	4	4	0	4						
Zimbabwe		3	3	3	3						
N America	2984	3472	2933	2509	2521	563412	648723	647423	671522	859945	341
Canada	316	331	434	301	195	52129	49428	54490	45134	43207	222
USA	2668	3141	2499	2208	2326	511283	599295	592933	626388	816738	351
LAC	1986	2351	2038	2533	3054	90121	106677	105912	131584	172018	56
Argentina	36	36	44	31	31	800	800	1871	1632	1632	53
Bahamas	2	0	0	0	0						
Bolivia	4	4	2	2	2						
Brazil	211	211	85	29	29	11111	11000	6645	4414	4414	153
Chile	126	162	34	50	50	6292	8104	2642	3100	3100	62
Colombia	19	23	23	8	8	2904	3288	3288	1063	1063	128
Costa Rica	29	56	56	56	56	2669	4314	4314	4314	4314	77
Ecuador	37	37	37	37	37	4722	4722	4722	4722	4722	129
El Salvador	2	4	4	2	20	184	408	408	276	2593	127
Fr Guiana	2	2	2	2	2						
Guatemala	14	9	31	18	15	1075	697	1866	1232	1073	73
Guyana	66	71	123	200	171	5536	7698	13482	23992	23747	139
Mexico	4	4	3	3	3	1170	1170	1173	1173	1173	350
Panama	40	80	80	80	80	2800	5051	5051	5051	5051	63
Paraguay	8	13	13	13	13	800	1064	1064	1064	1064	81
Suriname	3	6	4	0	0	495	810	2263	4146	4146	
Uruguay	1369	1611	1489	1995	2529	47263	55385	55626	73633	112276	44
Venezuela	13	20	6	6	6						
Asia	8515	8333	8724	7699	7707	1183440	1230756	1220916	1007819	1025132	133
Afghanistan		17	17	6	0		1023	1023	1482	6369	69989
Armenia	4	1	2	2	3						
Bhutan	17	3	3	3	3						
Cambodia	0	3	3	0	0						
China	689	689	686	684	684	137428	137428	136548	135873	135792	199
Georgia	55	55	55	55	55	7630	7630	7630	7630	7630	138
India	3	1	2	1	1						
Indonesia	800	925	675	675	675	217354	277620	155263	155263	155263	230
Japan	2	2	2	2	2						
Jordan		2	2	2	2						
Laos	62	62	62	62	62	8813	8813	8813	8813	8813	142
Malaysia	5468	5118	5759	4773	4773	520000	538200	650884	443208	443208	93
Myanmar	1347	1370	1370	1370	1370	269420	232000	232000	232000	232000	169
Nepal	0	1	1	2	14	59	66	66	827	10034	714
Qatar		1	1	3	0						
Singapore	39	39	39	39	39	14613	14613	14613	14613	14613	375
Sri Lanka	2	12	12	3	1	1060	902	902	613	1334	1022
Syria	0	6	6	0	0						
Timor-Leste		1	1	0	1						
Turkey	10	2	2	3	8	203	190	243	260	3360	420
Untd Arab Em	0	2	2	2	2						
Uzbekistan	0	0	1	2	2						
Viet Nam	14	18	18	7	7	4070	9324	9324	3234	3234	446

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
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
Europe	23194	23577	26388	28148	28846	1266055	1466079	1648176	1839001	2419618	84
Austria	250	297	235	174	157	27814	31652	26330	24870	30315	193
Belarus	292	292	292	292	292	6795	6795	6795	6795	6795	23
Belgium	356	322	394	460	535	36760	42095	43060	89082	113086	211
Bosnia Herzg	62	93	51	51	51	5177	7766	5084	5085	5085	99
Bulgaria	79	211	279	302	688	2093	9074	11981	18008	25544	37
Croatia	462	374	349	512	492	27716	35948	35563	32441	48361	98
Czech Rep	267	364	402	245	164	7601	13886	19383	15816	12340	75
Denmark	69	69	94	94	94	16236	13832	12712	12712	12712	135
Estonia	1496	1199	933	901	840	56375	53716	50497	43790	72829	87
Finland	11	10	40	41	41	4253	4129	5253	4669	5339	131
France	1937	1748	1723	1648	1573	164748	186002	181309	201551	253610	161
Germany	1444	1300	1644	1690	1350	141325	145682	169648	190565	197411	146
Greece	3	1	0	60	7						
Hungary	987	651	582	750	703	45052	44129	46554	45713	59738	85
Ireland	1	1	0	0	13	310	400	160	26	7384	568
Italy	8	11	11	9	11	4750	5880	5821	4597	4990	454
Latvia	2158	2282	1965	1835	1978	67566	96480	100761	84500	172400	87
Lithuania	501	420	519	580	805	19067	18757	27420	29158	72451	90
Luxembourg	36	25	28	32	32	1875	2331	1730	3671	3671	114
Macedonia	13	11	32	5	15	953	954	847	1126	1275	85
Netherlands	108	177	120	122	125	5510	12431	7452	8513	15130	121
Norway	1	3	5	12	20	74	224	169	724	1311	64
Poland	97	76	53	53	69	11646	10696	7073	7452	8818	127
Portugal	965	948	1183	1288	1411	60382	65222	80040	90387	117870	84
Romania	84	111	89	102	137	13247	18550	14174	12750	21004	153
Russian Fed	9460	10372	13300	14500	14000	406054	485525	639217	728626	926129	66
Serbia-Monte	35	29	55			4035	5693	7596			
Slovakia	597	514	319	542	534	32745	34310	22154	42990	44097	83
Slovenia	152	92	90	107	197	11250	10219	10429	11321	19504	99
Spain	91	78	129	157	203	10261	9938	10740	13049	18400	91
Sweden	28	25	6	5	14	1468	1921	579	1079	3408	243
Switzerland	282	219	246	354	979	19454	20400	22102	31376	54146	55
UK	11	8	8	13	12	5288	4527	5149	3794	2706	226
Ukraine	854	1242	1212	1163	1234	47642	66641	70209	68583	70642	57
Oceania	2920	3233	3132	3208	3210	307159	330570	317104	324654	324937	101
Australia	168	194	94	186	186	28600	28667	14885	22385	22385	121
Fiji Islands	10	7	7	4	4	306	421	421	1737	1847	447
New Zealand	5	3	2	1	1	304	1000	1316	559	559	799
NewCaledonia	0	3	3	0	0						
Papua N Guin	2015	2012	2012	2012	2012	200000	200000	200000	200000	200000	99
Solomon Is	700	1003	1003	1003	1003	77077	99426	99426	99426	99426	99
Tonga	2	6	6	2	4						
Vanuatu	20	4	4	0	0						

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

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
World	15383	14804	15288	15318	19796	2906121	3007826	3221418	3436815	4788733	242
Africa	174	284	279	135	153	45755	48240	47278	32906	53684	352
Algeria	9	13	13	13	13	3136	2053	2053	2053	2053	164
Angola	0	0	0	0	1						
Benin	66	15	15	0	0	11000	3000	3000			0
Burkina Faso		2	2	2	2						
Cote d'Ivoire	10	10	10	10	10	2600	2600	2600	2600	2600	260
Mauritania		1	1	1	1						
Mauritius	7	8	8	8	8	2282	1332	1332	1332	1332	164
Morocco	61	195	195	64	80	21752	31929	31929	20161	40678	510
Senegal	5	5	5	5	5						
South Africa	15	24	19	21	21	3863	4001	3039	3387	3387	164
Tunisia		11	11	11	11		1760	1760	1760	1760	164
N America	6	8	7	3	5	1154	1422	1144	1178	1471	309
Canada	4	6	6	2	3						
USA	2	2	1	1	2	835	1041	663	904	1187	681
LAC	5	14	14	11	10	677	1332	1831	1798	1611	161
Argentina		6	6	2	2						
Bolivia	2	2	1	1	1						
Mexico				3	3						
St Vincent		1	1	1	0						
Trinidad Tob	3	3	3	3	3						
Asia	13703	13143	13694	14031	18420	2412243	2470749	2704957	2966917	4069033	221
Cambodia		1	1	1	1						
China	8860	8578	8423	8801	13494	1494107	1598193	1631715	1871955	3002431	222
India	1592	1750	3200	3400	3400	389534	344855	600000	636000	636000	187
Indonesia	6	5	7	1	1	1000	1000	1847	647	647	566
Israel	38	38	38	38	38	9116	9116	9116	9116	9116	239
Japan	1785	1623	1064	1003	751	266132	273421	206700	230462	187970	250
Kazakhstan	12	5	3	3	3						
Korea Rep	458	457	342	251	159	54243	41256	51688	43381	37683	237
Malaysia	109	73	58	110	110	28816	23341	18381	32106	32106	292
Oman	1	1	1	1	1						
Pakistan	15	8	11	15	15	2000	1745	1310	2195	2195	143
Philippines	198	70				18739	6500				
Qatar	0	0	0	0	2						
Saudi Arabia	3	1	1	1	1	1376	1000	1000	1000	1000	1000
Singapore	14	14	14	14	14	10735	10735	10735	10735	10735	761
Thailand	328	371	381	254	254	100400	113526	121000	80800	80800	318
Turkey	279	131	133	104	142	35043	42970	48246	38719	58330	411
Untd Arab Em	4		2	2	2						
Viet Nam		12	12	29	29		2000	2000	8400	8400	290
Europe	1492	1352	1292	1135	1208	445163	485001	465295	433360	662259	548
Austria	2	2		1	0						
Belgium	24	33	43	33	40	8829	14533	16641	12959	17146	429
Bulgaria	1	1	2	2	2						
Croatia	1										
Czech Rep	1	1	2	1	3	710	1014	2172	1023	2594	865
Denmark	7	5	7	7	7	4508	3778	5897	5897	5897	881
France	579	507	483	439	416	151496	160575	157655	144463	179571	431
Germany	83	98	97	107	106	37022	48982	48745	57884	68208	646
Greece	53	41	47	17	36	13133	11038	14035	8506	8070	223
Hungary	7	3	1	1	1	1325	583	390	390	390	390
Ireland	8	5	13	3	2	5820	5160	14652	2872	2553	1277
Italy	200	154	138	125	156	73916	72483	62237	66428	210480	1349
Latvia		0	1	2	2		2	766	1254	1351	824
Luxembourg	1	1	0	3	3	754	358	174	1354	1354	459
Netherlands	33	19	12	8	7	10300	5650	4905	5320	8009	1144
Norway	122	135	154	60	81	4923	5846	7643	3461	5969	74
Poland	1	4	3	2	6	553	1770	1582	2046	4691	793
Portugal	240	205	151	116	126	70022	82193	59309	48960	51769	411
Romania				1	1						
Slovenia	2	5	3	5	6	1307	4169	2227	3251	4324	732
Spain	103	105	107	170	170	40996	46206	43575	37427	41837	246
Sweden	2	3	3	2	4	1651	2746	3083	1796	6642	1598
Switzerland	1	2	2	4	3	566	995	1206	2076	1752	570
UK	22	23	23	26	29	15761	15861	17496	23617	37472	1292
Oceania	3	2	2	1	1	1129	1082	913	656	675	608
Australia	1	1	1	1	1						
Fr Polynesia	1	0	0	0	0						
New Zealand	1	1	1	0	0						

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

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
World	14724	14550	14714	13587	13809	2173249	2067038	2015098	1926329	2028275	147
Africa	4019	3985	3742	3506	3703	751627	591191	552213	660429	736447	199
Angola	0	2	2	3	2	453	1754	1754	1872	1400	846
Benin	13	13	13	13	16	4570	3900	3900	3900	11590	711
Burkina Faso	1	1	1	1	1						
Burundi	1	3	3	3	3						
Cameroon	70	29	29	29	29	9000	5000	5000	5000	5000	170
Cent Afr Rep	223	268	268	76	58	55750	39197	39197	35446	41151	714
Congo, Dem R	58	173	173	84	120	10000	25275	25275	34323	81302	677
Congo, Rep	738	844	710	633	633	165000	166932	134194	135846	135846	215
Cote d'Ivoire	73	120	142	99	130	21500	36240	38000	29176	41104	316
Eq Guinea	515	685	685	685	685	89531	88696	88696	88696	88696	130
Gabon	1717	1717	1586	1769	1938	200000	200000	192000	305000	305000	157
Guinea	32	6	6	6	6	5991	925	925	925	925	146
GuineaBissau	20	4	4	4	4						
Liberia	484					175000					
Madagascar	10	0	0	0	0						
Mali	1	1	1	1	0						
Mozambique	6	18	18	22	4	2484	2652	2652	2556	2756	747
Niger	4	4	4	4	0	1198	1198	1198	1198	16	889
Nigeria	2	40	40	40	40	752	10000	10000	10000	10000	250
Reunion	2	2	2	2	2						
Sierra Leone	0	1	1	0	1						
South Africa	18	23	23	5	5	3197	3338	3338	600	600	120
Sudan	8	2	2	0	0						
Tanzania	5	19	19	19	18	1026	2729	2729	3124	4974	282
Togo	17	0	0	2	3	3813	57	57	244	1935	737
Uganda	0	3	3	0	0						
Zimbabwe		2	2	2	2						
N America	7	7	8	10	10	1081	2364	1955	1605	1875	188
Canada	5	6	7	8	8	737	2228	1708	1303	1067	133
USA	2	1	1	1	2						
LAC	170	240	265	328	318	16243	22793	28351	38210	40305	127
Bolivia	4	4	2	2	2						
Brazil	6	6	2	3	3	1111	1000	1788	2897	2897	944
Colombia	19	23	23	8	8	2904	3288	3288	1063	1063	128
Costa Rica	4	12	12	12	12	669	1698	1698	1698	1698	146
Ecuador	11	11	11	11	11						
El Salvador	2	2	2	2	20	75	256	256	256	2547	125
Guatemala	1	2	0	0	1						
Guyana	66	71	123	200	171	5536	7698	13482	23992	23747	139
Panama	40	80	80	80	80	2800	5051	5051	5051	5051	63
Paraguay		2	2	2	2						
Suriname	3	6	1	0	0	495	810	726	1038	1038	
Venezuela	13	20	6	6	6						
Asia	8379	8178	8567	7579	7590	1158699	1199276	1189259	981341	991442	131
Cambodia	0	2	2	0	0						
China	679	679	675	675	675	130727	130727	129794	129704	129704	192
India	3	1	2	1	1						
Indonesia	800	925	675	675	675	217354	277620	155263	155263	155263	230
Laos	62	62	62	62	62	8813	8813	8813	8813	8813	142
Malaysia	5468	5118	5759	4773	4773	520000	538200	650884	443208	443208	93
Myanmar	1347	1370	1370	1370	1370	269420	232000	232000	232000	232000	169
Nepal			1	13					579	9786	747
Singapore	17	17	17	17	17	10557	10557	10557	10557	10557	636
Sri Lanka	2	3	3	3	1						
Viet Nam	1	1	1	1	1						
Europe	101	110	113	146	169	36238	47079	41267	42647	56027	332
Austria	1	1	1	0							
Belgium	11	16	15	15	21	4583	8047	6814	6440	9840	469
Bulgaria	6	3	5	62	90	214	1184	2101	3534	5677	63
Denmark	5	5	4	4	4	1761	1687	3133	3133	3133	727
France	28	25	24	17	13	12323	13876	15755	11093	10926	869
Germany	18	18	22	20	23	9371	11117	5672	10833	16284	710
Hungary	3	2									
Italy	5	9	2	1	1	3748	5187	2105	1332	1483	1483
Luxembourg	0	0	0	3	3	1	52	24	1517	1517	580
Netherlands	16	22	25	5	3	1304	2107	1709	1316	3022	1119
Norway	0	1	0	11	4						
Portugal	5	6	4	3	3	1902	2952	1879	1683	1815	605
Spain	1	1	1	1	4						
Switzerland			9	4							
Oceania	2049	2031	2019	2019	2019	209361	204335	202053	202097	202179	100
Australia	33	15	4	4	4	9000	3667	1385	1385	1385	387
Papua N Guin	2015	2012	2012	2012	2012	200000	200000	200000	200000	200000	99
Solomon Is		3	3	3	3						

أنواع أخرى من الخشب الصناعي المستدير الخام (غير المخروطي)
 工业用其它原木-未加工木材(非针叶)
 Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Other
 Bois rond industriel-Bois brut, (NC) autre
 Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Otra
 Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2007
Lithuania	24	77	148	140	171	2913	8235	12326	10034	16329	95
Luxembourg	65	87	92	28	28	926	7231	8139	5685	5685	203
Moldova Rep	9	9	9	9	9						
Netherlands	105	91	84	59	53	7426	7058	8333	7638	10059	188
Norway	500	529	647	538	478	26759	30361	48088	45702	50288	105
Poland	463	642	1119	1102	1063	26219	44101	62667	64124	84787	80
Portugal	158	115	119	161	448	31038	30495	32669	41326	77887	174
Romania	2	6	8	7	10	581	2294	2912	4990	5057	506
Russian Fed	21	17									
Serbia-Monte	1	1	5								
Slovakia	146	224	55	337	340	4288	7235	2166	20667	25748	76
Slovenia	174	171	203	168	115	22664	25566	27780	25857	28336	246
Spain	1862	1501	2093	2028	1983	149608	133186	134508	134427	175340	88
Sweden	4018	4188	4664	3504	3791	188143	223900	284793	219703	363379	96
Switzerland	99	76	66	63	63	12102	14180	10448	10219	10543	166
UK	129	106	70	64	118	44230	48813	38891	50524	73652	624
Ukraine	107	130	160	158	130	5758	7713	9421	9522	12340	95
Oceania	13	9	8	5	4	1569	1708	1585	1951	2125	556
Australia	1	1	1	1	1						
Fiji Islands	1	3	3	0	0						
Fr Polynesia	9	1	1	0	0						
New Zealand	2	1	1	2	2	813	620	658	1262	1262	631
Samoa		1	1	0	0						
Vanuatu		1	1	1	0						

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				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	923354	990631	1022976	979335	1007364
Africa	28377	27723	24505	25184	25211
Angola	46	46	46	46	46
Benin	35	35	35	215	130
Burkina Faso	87	73	73	73	73
Burundi	266	266	266	266	266
Cameroon	1400	1450	1450	1450	1450
Cent Afr Rep	475	524	524	524	524
Chad	14	14	14	14	14
Comoros	9	9	9	9	9
Congo, Dem R	170	170	170	170	170
Congo, Rep	1350	1277	1450	1600	1700
Cote d'Ivoire	1556	1678	1347	1408	1469
Egypt	134	134	134	134	134
Eq Guinea	419	419	419	419	419
Eritrea	2	2	2	2	2
Ethiopia	6	4	4	4	4
Gabon	3563	3500	3200	3500	3400
Gambia	106	106	106	106	106
Ghana	1400	1350	1200	1304	1304
Guinea	138	138	138	138	138
GuineaBissau	40	40	40	40	40
Kenya	251	241	588	607	607
Liberia	800	100	100	180	180
Libya	63	63	63	63	63
Madagascar	185	160	160	193	222
Malawi	130	130	130	130	130
Mali	4	4	4	4	4
Mauritania	1	1	1	1	1
Mauritius	5	5	6	7	6
Morocco	160	185	259	215	238
Mozambique	128	123	113	113	113
Nigeria	7100	7100	7100	7100	7100
Reunion	4	4	4	4	4
Rwanda	245	245	245	245	245
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	5236	5237	2283	2131	2131
Sudan	123	123	123	123	123
Swaziland	260	260	260	260	260
Tanzania	317	317	317	317	317
Togo	43	44	86	86	86
Tunisia	21	20	25	25	25
Uganda	1055	1055	1055	1055	1055
Zambia	164	205	245	245	245
Zimbabwe	786	786	632	578	578
N America	376861	421066	426114	400115	386384
Canada	146849	173108	172478	157856	162936
USA	230012	247958	253636	242259	223448
LAC	77365	77376	86607	88899	91517
Argentina	3259	3055	3455	3486	3486
Bahamas	17	17	17	17	17
Barbados	5	5	5	5	5
Belize	62	62	62	29	41
Bolivia	650	730	810	810	810
Brazil	42732	39931	47190	47549	49608
Chile	13740	15985	17921	18725	18148
Colombia	1148	1077	706	674	658
Costa Rica	1441	828	952	952	952
Cuba	400	400	400	400	400
Dominican Rp	4	4	9	11	14
Ecuador		298	298	1121	1198
El Salvador	682	682	682	682	682
Fr Guiana	67	67	63	57	57
Guatemala	366	404	385	439	439
Guyana	236	351	381	462	404
Haiti	224	224	224	224	224
Honduras	801	920	935	873	822
Jamaica	132	132	128	128	128
Martinique	2	2	2	2	2
Mexico	5255	5737	5022	4878	5210
Nicaragua	93	93	93	93	93
Panama	2	2	64	69	83
Paraguay	3515	3515	3515	3515	3515
Peru	1012	1306	1438	1657	1833
Suriname	148	157	179	191	165
Trinidad Tob	60	51	65	65	65
Uruguay	485	536	580	734	1168
Venezuela	827	805	1027	1051	1289

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				
	2003	2004	2005	2006	2007
Asia	148059	154525	152851	149578	149736
Afghanistan	856	856	856	856	856
Armenia	10	6	4	5	5
Azerbaijan	1	1	1	1	1
Bangladesh	174	174	174	174	174
Bhutan	63	63	63	63	63
Brunei Darism	101	101	101	101	101
Cambodia	100	100	100	100	100
China	52226	52230	52231	52227	52227
Cyprus	8	7	6	5	12
Georgia	41	50	81	81	81
India	18350	22014	22390	22390	22390
Indonesia	26000	26000	24223	21602	21602
Iran	292	274	250	285	321
Iraq	25	25	25	25	25
Israel	11	11	11	11	11
Japan	11574	12015	12434	12789	13613
Kazakhstan	104	217	514	514	514
Korea D P Rp	1000	1000	1000	1000	1000
Korea Rep	289	406	297	426	440
Kyrgyzstan	6	5	5	5	5
Laos	277	148	62	62	62
Lebanon	7	7	7	7	7
Malaysia	21807	23976	23296	21893	20924
Mongolia	40	40	40	40	40
Myanmar	2885	2816	2849	2849	2849
Nepal	1260	1260	1260	1260	1260
Pakistan	1892	1900	1950	1961	1961
Philippines	346	410	345	539	543
Sri Lanka	117	117	117	117	117
Syria	16	16	16	16	16
Thailand	300	300	300	300	300
Turkey	5137	5235	5107	5676	5848
Uzbekistan	8	8			
Viet Nam	2737	2737	2737	2200	2270
Europe	268883	285070	308362	290834	329557
Albania	62	62	62	62	62
Austria	10578	10021	9892	11487	13361
Belarus	2304	3676	3676	3703	3703
Belgium	2690	2700	2690	2800	2700
Bosnia Herzg	2446	2247	2030	2150	1924
Bulgaria	1581	1334	1367	1300	1495
Croatia	2055	2074	2234	2356	2335
Czech Rep	8605	8428	8153	9841	10504
Denmark	470	386	1006	671	765
Estonia	4350	3300	2770	2750	2900
Finland	24577	24257	22444	21884	25659
France	19827	19867	18056	18591	19200
Germany	30590	32241	34432	38281	46798
Greece	528	381	420	384	756
Hungary	1571	1575	1248	1166	1297
Ireland	1893	1723	1763	1788	1725
Italy	1632	1448	1340	1247	1291
Latvia	7842	7892	7951	8372	6717
Liechtensten	18	18	18	18	18
Lithuania	3370	3420	3520	3285	3320
Luxembourg	133	136	141	154	153
Macedonia	118	126	144	138	142
Moldova Rep	19	19	19	19	19
Netherlands	438	393	448	443	396
Norway	3938	4057	4850	3719	4353
Poland	11765	13076	12715	13142	15772
Portugal	2553	2246	2483	2510	2510
Romania	7952	8198	7847	6387	9777
Russian Fed	54574	67900	70400	73800	82700
Serbia-Monte	1082	1138	1096		
Slovakia	2533	3119	4845	4102	4862
Slovenia	1291	1372	1403	1712	1699
Spain	7700	7795	7343	5860	4532
Sweden	35500	35400	56500	31700	40000
Switzerland	3500	3424	3421	3630	3648
UK	4908	5051	5003	5313	5715
Ukraine	3892	4571	4632	4891	5337
Oceania	23809	24871	24537	24726	24959
Australia	12209	12655	12655	12798	12530
Cook Is	5	5	5	5	5
Fiji Islands	181	227	256	256	256
New Zealand	8998	9239	8801	8835	9336
NewCaledonia	3	3	3	3	3
Papua N Guin	1611	1611	1611	1611	1611
Samoa	58	58	58	58	58
Solomon Is	714	1043	1118	1130	1130
Tonga	2	2	2	2	2
Vanuatu	28	28	28	28	28

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

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

Production Production Producción

	1000 CUM				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	645008	699775	731444	693254	716853
Africa	7259	7214	4747	4556	4607
Burundi	120	120	120	120	120
Ethiopia	2	2	2	2	2
Kenya	120	110	486	514	514
Madagascar	156	114	114	147	176
Malawi	100	100	100	100	100
Mauritius	4	5	5	6	5
Morocco	160	185	259	215	238
Mozambique	57	11	10	10	10
Reunion	3	3	3	3	3
Rwanda	98	98	98	98	98
South Africa	4857	4857	2061	1909	1909
Sudan	10	10	10	10	10
Swaziland	260	260	260	260	260
Tanzania	170	170	170	170	170
Tunisia	7	7	8	8	8
Uganda	269	269	269	269	269
Zambia	113	142	170	170	170
Zimbabwe	752	752	601	545	545
N America	304960	342215	347212	325349	310286
Canada	130749	155725	154534	142959	146538
USA	174211	186490	192678	182390	163748
LAC	42916	43904	48344	49764	50915
Argentina	2397	1849	2112	2110	2110
Bahamas	15	15	15	15	15
Belize	18	18	18	4	8
Brazil	20365	19030	22489	22660	23642
Chile	13300	15548	17079	17954	17429
Colombia	35	33	22	21	20
Cuba	220	220	220	220	220
Ecuador		31	31	23	14
Guatemala	251	138	124	359	359
Haiti	100	100	100	100	100
Honduras	780	898	920	852	801
Jamaica	6	6	2	2	2
Mexico	4780	5318	4174	4342	4684
Nicaragua	41	41	41	41	41
Panama			9	9	9
Peru	12	18	14	31	31
Suriname		1	1	1	1
Trinidad Tob	5	5	15	15	15
Uruguay	171	189	197	330	423
Venezuela	420	446	762	675	991
Asia	52514	53147	54067	54874	56048
Afghanistan	820	820	820	820	820
Bhutan	45	45	45	45	45
China	33580	33577	33580	33576	33576
Cyprus	7	6	5	4	12
Georgia	5	6	10	10	10
India	2538	2319	2695	2695	2695
Israel	10	10	10	10	10
Japan	11240	11743	12185	12442	13401
Kazakhstan	85	178	422	422	422
Korea D P Rp	600	600	600	600	600
Korea Rep	165	282	235	336	347
Kyrgyzstan	2	1	1	1	1
Lebanon	7	7	7	7	7
Malaysia	276	276	264	233	224
Mongolia	38	38	38	38	38
Pakistan	367	350	370	380	380
Sri Lanka	23	23	23	23	23
Syria	12	12	12	12	12
Turkey	2344	2503	2394	2869	3074
Viet Nam	350	350	350	350	350
Europe	219698	234856	259073	240373	276057
Albania	22	22	22	22	22
Austria	10181	9602	9488	11078	12931
Belarus	2064	2586	2586	2605	2605
Belgium	1950	1975	2000	2100	2000
Bosnia Herzg	1549	1395	1300	1349	1196
Bulgaria	852	854	920	858	1019
Croatia	452	482	493	561	544
Czech Rep	8108	7819	7613	9355	10004
Denmark	390	303	917	578	673
Estonia	3650	2700	2225	2200	2300
Finland	23593	23365	21455	21004	24553

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				
	2003	2004	2005	2006	2007
France	14108	14196	12663	13414	14000
Germany	26901	28690	30863	34451	42800
Greece	268	248	261	247	634
Hungary	177	237	121	142	160
Ireland	1875	1720	1759	1782	1718
Italy	653	608	498	485	520
Latvia	4353	4125	5703	5886	4930
Liechtensten	17	17	17	17	17
Lithuania	2015	2035	2150	1810	1990
Luxembourg	91	76	101	111	91
Macedonia	43	50	58	55	48
Netherlands	335	302	364	350	305
Norway	3930	4051	4845	3715	4349
Poland	9168	10237	9953	10445	12934
Portugal	2363	2194	2369	2396	2396
Romania	4687	4512	4213	2783	5267
Russian Fed	41336	54600	55500	58200	65200
Serbia-Monte	264	296	272		
Slovakia	1786	2217	3820	2932	3498
Slovenia	939	1107	1210	1422	1413
Spain	5800	5875	5507	4395	3258
Sweden	35000	34900	56400	31500	39800
Switzerland	3206	3158	3117	3289	3290
UK	4786	4970	4939	5257	5657
Ukraine	2786	3332	3352	3302	3645
Oceania	17660	18439	18001	18338	18940
Australia	8557	9074	9074	9384	9477
Cook Is	5	5	5	5	5
Fiji Islands	75	95	90	90	90
New Zealand	8972	9214	8781	8808	9317
Papua N Guin	50	50	50	50	50
Tonga	1	1	1	1	1

كتل النشر و القشرة (غير المخروطي)

锯材原木和单板原木 (非针叶)

Sawlogs and Veneer Logs (NC)

Grumes Sciage et Placage (NC)

Trozas, aserrar y chapas (NC)

Production Production Producción

	1000 CUM				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	278347	290856	291532	286081	290511
Africa	21117	20509	19758	20628	20604
Angola	46	46	46	46	46
Benin	35	35	35	215	130
Burkina Faso	87	73	73	73	73
Burundi	146	146	146	146	146
Cameroon	1400	1450	1450	1450	1450
Cent Afr Rep	475	524	524	524	524
Chad	14	14	14	14	14
Comoros	9	9	9	9	9
Congo, Dem R	170	170	170	170	170
Congo, Rep	1350	1277	1450	1600	1700
Cote d'Ivoire	1556	1678	1347	1408	1469
Egypt	134	134	134	134	134
Eq Guinea	419	419	419	419	419
Eritrea	2	2	2	2	2
Ethiopia	4	2	2	2	2
Gabon	3563	3500	3200	3500	3400
Gambia	106	106	106	106	106
Ghana	1400	1350	1200	1304	1304
Guinea	138	138	138	138	138
GuineaBissau	40	40	40	40	40
Kenya	131	131	102	93	93
Liberia	800	100	100	180	180
Libya	63	63	63	63	63
Madagascar	28	46	46	46	46
Malawi	30	30	30	30	30
Mali	4	4	4	4	4
Mauritania	1	1	1	1	1
Mauritius	1	1	1	1	1
Mozambique	71	112	103	103	103
Nigeria	7100	7100	7100	7100	7100
Rwanda	147	147	147	147	147
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	379	380	222	222	222
Sudan	113	113	113	113	113
Tanzania	147	147	147	147	147
Togo	43	44	86	86	86
Tunisia	14	13	17	17	17
Uganda	786	786	786	786	786
Zambia	51	64	75	75	75
Zimbabwe	34	34	30	33	33
N America	71901	78851	78902	74766	76098
Canada	16100	17383	17944	14897	16398
USA	55801	61468	60958	59869	59700
LAC	34450	33472	38263	39135	40602
Argentina	862	1206	1343	1376	1376
Bahamas	2	2	2	2	2
Barbados	5	5	5	5	5
Belize	44	44	44	25	33
Bolivia	650	730	810	810	810
Brazil	22367	20901	24701	24889	25967
Chile	440	437	842	771	719
Colombia	1113	1044	684	653	638
Costa Rica	1441	828	952	952	952
Cuba	180	180	180	180	180
Dominican Rp	4	4	9	11	14
Ecuador		267	267	1098	1184
El Salvador	682	682	682	682	682
Fr Guiana	67	67	63	57	57
Guatemala	115	266	261	80	80
Guyana	236	351	381	462	404
Haiti	124	124	124	124	124
Honduras	21	22	15	21	21
Jamaica	126	126	126	126	126
Martinique	2	2	2	2	2
Mexico	475	419	848	536	526
Nicaragua	52	52	52	52	52
Panama	2	2	55	60	74
Paraguay	3515	3515	3515	3515	3515
Peru	1000	1288	1424	1626	1802
Suriname	148	156	178	190	164
Trinidad Tob	55	46	50	50	50
Uruguay	314	347	383	404	745
Venezuela	407	359	265	376	298
Asia	95545	101378	98784	94704	93689

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				
	2003	2004	2005	2006	2007		
	1000 CUM					1000 CUM	CUM/1000 capita
Afghanistan	36	36	36	36	36		
Armenia	10	6	4	5	5		
Azerbaijan	1	1	1	1	1		
Bangladesh	174	174	174	174	174		
Bhutan	18	18	18	18	18		
Brunei Darism	101	101	101	101	101		
Cambodia	100	100	100	100	100		
China	18647	18654	18652	18651	18651		
Georgia	36	44	71	71	71		
India	15812	19695	19695	19695	19695		
Indonesia	26000	26000	24223	21602	21602		
Iran	292	274	250	285	321		
Iraq	25	25	25	25	25		
Japan	334	272	249	347	212		
Kazakhstan	18	39	91	91	91		
Korea D P Rp	400	400	400	400	400		
Korea Rep	124	124	62	90	93		
Kyrgyzstan	4	3	3	3	3		
Laos	277	148	62	62	62		
Malaysia	21531	23700	23032	21660	20700		
Mongolia	2	2	2	2	2		
Myanmar	2885	2816	2849	2849	2849		
Nepal	1260	1260	1260	1260	1260		
Pakistan	1525	1550	1580	1581	1581		
Philippines	346	410	345	539	543		
Sri Lanka	94	94	94	94	94		
Syria	4	4	4	4	4		
Thailand	300	300	300	300	300		
Turkey	2793	2732	2713	2807	2774		
Uzbekistan	8	8					
Viet Nam	2387	2387	2387	1850	1920		
Europe	49185	50215	49288	50460	53499		
Albania	40	40	40	40	40		
Austria	397	419	404	409	430		
Belarus	239	1090	1090	1098	1098		
Belgium	740	725	690	700	700		
Bosnia Herzg	897	852	730	801	728		
Bulgaria	729	480	447	442	476		
Croatia	1603	1592	1741	1795	1791		
Czech Rep	497	609	540	486	500		
Denmark	80	83	89	93	92		
Estonia	700	600	545	550	600		
Finland	984	892	989	880	1107		
France	5719	5671	5393	5178	5200		
Germany	3689	3551	3569	3830	3998		
Greece	260	133	159	138	122		
Hungary	1394	1338	1127	1024	1137		
Ireland	18	3	4	6	7		
Italy	979	840	842	762	771		
Latvia	3488	3767	2248	2486	1787		
Liechtensten	1	1	1	1	1		
Lithuania	1355	1385	1370	1475	1330		
Luxembourg	42	61	41	43	62		
Macedonia	75	76	86	83	94		
Moldova Rep	19	19	19	19	19		
Netherlands	103	91	84	93	91		
Norway	8	6	5	4	4		
Poland	2597	2839	2762	2697	2837		
Portugal	190	52	114	114	114		
Romania	3265	3686	3634	3604	4510		
Russian Fed	13238	13300	14900	15600	17500		
Serbia-Monte	818	842	824				
Slovakia	747	902	1025	1170	1364		
Slovenia	352	265	192	290	286		
Spain	1900	1920	1836	1465	1274		
Sweden	500	500	100	200	200		
Switzerland	294	266	304	341	358		
UK	122	81	64	56	58		
Ukraine	1107	1239	1280	1588	1692		
Oceania	6149	6432	6536	6388	6019		
Australia	3652	3581	3581	3414	3053		
Fiji Islands	106	132	166	166	166		
New Zealand	26	25	20	27	19		
NewCaledonia	3	3	3	3	3		
Papua N Guin	1561	1561	1561	1561	1561		
Samoa	58	58	58	58	58		
Solomon Is	714	1043	1118	1130	1130		
Tonga	1	1	1	1	1		
Vanuatu	28	28	28	28	28		

الب و الأخشاب المستديرة 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

	1000 CUM				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	525819	521057	533173	507813	546258
Africa	16311	16369	16363	16429	16450
Algeria	26	29	23	23	51
Congo, Rep	361	361	361	361	361
Ethiopia	7	7	7	7	7
Kenya	349	391	450	450	450
Madagascar	23	23	23	23	23
Morocco	351	378	315	384	377
Nigeria	39	39	39	39	39
South Africa	14833	14833	14833	14833	14833
Tanzania	153	153	153	153	153
Tunisia	75	61	75	75	75
Zimbabwe	94	94	83	81	81
N America	193231	189751	184258	183715	186339
Canada	26635	28583	23443	22902	25677
USA	166596	161168	160815	160813	160662
LAC	92338	86067	90185	72091	80634
Argentina	6317	5987	5970	5514	5514
Brazil	71007	60473	63425	45652	47629
Chile	10365	13223	14329	14283	20359
Colombia	836	836	839	842	808
Ecuador	913	913	913	492	476
Guyana	90	100	100	100	100
Mexico	845	954	975	999	882
Panama	97	90	90	90	90
Uruguay	1637	2770	3128	3497	3929
Venezuela	231	721	416	622	847
Asia	24226	25880	25721	26280	34593
Azerbaijan	1	1	1	1	1
Bangladesh	18	18	18	18	18
China	6678	6678	6678	6678	6678
India	306	621	624	624	624
Indonesia	3248	3248	3248	3248	10748
Iran	286	240	246	235	248
Israel	7	7	7	7	7
Japan	3597	3600	3732	3820	4037
Kazakhstan	13	27	64	64	64
Korea Rep	1017	1354	1491	1422	1643
Malaysia	703	703	703	703	703
Pakistan			50	50	50
Philippines	151	355	489	472	258
Thailand	2900	2900	2900	2900	2900
Turkey	3650	4278	4403	4747	5323
Viet Nam	1650	1850	1067	1291	1291
Europe	183444	186160	199825	192468	210848
Austria	3141	2922	2894	2943	3160
Belarus	1612	1847	1847	1861	1861
Belgium	1325	1375	1430	1430	1400
Bosnia Herzg	144	196	155	233	250
Bulgaria	971	1649	1723	1717	1595
Croatia	594	558	610	826	758
Czech Rep	4965	5593	5742	6399	6135
Denmark	169	165	651	499	608
Estonia	2900	1500	1280	1450	1600
Finland	24669	25024	24672	23638	26003
France	10240	10978	9806	9567	9700
Germany	11127	12695	12964	12888	17062
Hungary	583	653	453	475	411
Ireland	623	722	759	760	828
Italy	594	533	767	819	781
Latvia	3525	3292	3318	2659	3268
Lithuania	1570	1430	1390	1065	1210
Luxembourg	89	122	88	93	115
Netherlands	190	310	328	341	316
Norway	3025	3266	3615	3538	3830
Poland	13250	13960	13640	13570	14800
Portugal	6340	7843	7483	7514	7514
Romania	2486	2500	1878	822	1248
Russian Fed	50886	48000	53500	56000	60600
Serbia-Monte	106	196	168		
Slovakia	3217	3397	3629	2676	2813
Slovenia	572	283	288	445	353
Spain	5470	5520	5207	7544	7531
Sweden	25200	25500	35300	26500	30800
Switzerland	513	560	584	634	689
UK	2556	2617	2705	2369	2396
Ukraine	793	954	953	1000	1059
Oceania	16269	16829	16821	16829	17393
Australia	13017	13197	13197	13314	13815
Fiji Islands	159	220	210	210	210
New Zealand	2996	3315	3317	3208	3271
Papua N Guin	97	97	97	97	97

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				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	298300	303106	309737	293142	315476
Africa	4058	4087	4119	4122	4122
Ethiopia	6	6	6	6	6
Kenya	334	368	400	400	400
Madagascar	23	23	23	23	23
South Africa	3499	3499	3499	3499	3499
Tanzania	116	116	116	116	116
Tunisia	25	20	20	20	20
Zimbabwe	55	55	55	58	58
N America	112201	116670	113022	111276	113677
Canada	10677	12386	9834	8095	10647
USA	101524	104284	103188	103181	103030
LAC	35859	34801	33716	27200	30749
Argentina	4323	3904	3863	3746	3746
Brazil	22121	18839	19759	14222	14838
Chile	8282	10291	8382	7387	10176
Colombia	540	540	542	544	522
Mexico	587	713	810	755	764
Uruguay	6	24	24	24	96
Venezuela		490	336	522	607
Asia	9551	10227	10756	10907	11744
China	4778	4778	4778	4778	4778
India	141	140	139	139	139
Indonesia	200	200	200	200	200
Israel	6	6	6	6	6
Japan	1365	1424	1510	1575	1761
Kazakhstan	11	22	53	53	53
Korea Rep	705	743	1091	1038	1193
Turkey	2345	2913	2979	3118	3614
Europe	128710	128800	139772	131928	147404
Austria	2593	2371	2358	2436	2638
Belarus	972	1113	1113	1122	1122
Belgium	1075	1125	1155	1150	1150
Bosnia Herzg	120	173	134	145	169
Bulgaria	360	847	943	927	721
Croatia	38	44	76	112	62
Czech Rep	4492	5031	5180	5868	5784
Denmark	169	165	623	465	545
Estonia	1700	800	680	650	750
Finland	19525	19861	19474	18571	20342
France	5338	5870	5382	5391	5600
Germany	7402	8779	9050	9205	13548
Hungary	284	393	270	300	216
Ireland	623	722	759	760	828
Italy	172	151	359	445	466
Latvia	1742	1363	1691	1166	1458
Lithuania	915	820	790	560	660
Luxembourg	16	9	12	13	4
Netherlands	120	226	212	230	201
Norway	2983	3223	3557	3474	3760
Poland	9100	9790	9760	9650	11050
Portugal	819	1633	749	955	955
Romania	1136	740	715	301	467
Russian Fed	37778	34000	35900	37500	40600
Serbia-Monte	14	53	21		
Slovakia	1259	1337	1765	1087	1260
Slovenia	452	210	246	331	223
Spain	2170	2170	2083	3209	3156
Sweden	22200	22500	31300	22600	26300
Switzerland	348	405	390	432	425
UK	2364	2428	2516	2309	2379
Ukraine	432	449	509	533	553
Oceania	7922	8521	8352	7709	7780
Australia	4977	5102	5102	4580	4593
Fiji Islands	159	220	210	210	210
New Zealand	2786	3199	3040	2919	2977

الب و الأخشاب المستديرة و المشقوقة (غير المخروطية)

纸浆材，圆形或块状（非针叶）

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

	1000 CUM				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	227518	217951	223436	214671	230782
Africa	12254	12283	12244	12308	12329
Algeria	26	29	23	23	51
Congo, Rep	361	361	361	361	361
Ethiopia	1	1	1	1	1
Kenya	15	23	50	50	50
Morocco	351	378	315	384	377
Nigeria	39	39	39	39	39
South Africa	11335	11335	11335	11335	11335
Tanzania	37	37	37	37	37
Tunisia	50	41	55	55	55
Zimbabwe	39	39	28	23	23
N America	81030	73081	71236	72439	72662
Canada	15958	16197	13609	14807	15030
USA	65072	56884	57627	57632	57632
LAC	56480	51266	56469	44891	49885
Argentina	1994	2083	2107	1768	1768
Brazil	48887	41634	43666	31430	32791
Chile	2083	2932	5947	6896	10183
Colombia	296	296	297	298	286
Ecuador	913	913	913	492	476
Guyana	90	100	100	100	100
Mexico	258	241	165	244	118
Panama	97	90	90	90	90
Uruguay	1631	2746	3104	3473	3833
Venezuela	231	231	80	100	240
Asia	14674	15654	14965	15373	22849
Azerbaijan	1	1	1	1	1
Bangladesh	18	18	18	18	18
China	1900	1900	1900	1900	1900
India	165	481	485	485	485
Indonesia	3048	3048	3048	3048	10548
Iran	286	240	246	235	248
Japan	2232	2176	2222	2245	2276
Kazakhstan	2	5	11	11	11
Korea Rep	312	611	400	384	450
Malaysia	703	703	703	703	703
Pakistan			50	50	50
Philippines	151	355	489	472	258
Thailand	2900	2900	2900	2900	2900
Turkey	1305	1365	1424	1629	1709
Viet Nam	1650	1850	1067	1291	1291
Europe	54734	57359	60053	60540	63444
Austria	548	551	536	507	521
Belarus	640	734	734	739	739
Belgium	250	250	275	280	250
Bosnia Herzg	24	23	21	88	81
Bulgaria	611	802	780	790	874
Croatia	556	514	534	714	696
Czech Rep	473	562	562	531	351
Denmark			27	34	63
Estonia	1200	700	600	800	850
Finland	5144	5163	5199	5066	5661
France	4902	5108	4424	4176	4100
Germany	3725	3916	3914	3683	3513
Hungary	299	260	183	175	195
Italy	422	382	408	374	315
Latvia	1783	1929	1626	1492	1810
Lithuania	655	610	600	505	550
Luxembourg	73	113	76	80	112
Netherlands	70	84	116	111	115
Norway	42	43	58	64	70
Poland	4150	4170	3880	3920	3750
Portugal	5521	6210	6733	6559	6559
Romania	1350	1760	1163	521	781
Russian Fed	13108	14000	17600	18500	20000
Serbia-Monte	92	143	147		
Slovakia	1958	2060	1864	1590	1553
Slovenia	120	73	42	114	131
Spain	3300	3350	3124	4335	4375
Sweden	3000	3000	4000	3900	4500
Switzerland	165	155	194	203	265
UK	192	189	189	60	17
Ukraine	361	505	444	467	506
Oceania	8347	8308	8469	9120	9613
Australia	8040	8095	8095	8734	9222
New Zealand	210	116	277	289	294
Papua N Guin	97	97	97	97	97

其它工业用原木

Other Industrial Roundwood

Autre bois rond industriel

Otras maderas en rollo industrial

Production Production Producción

	1000 CUM				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	154251	145501	145811	147604	151605
Africa	27209	27818	26615	27183	27313
Algeria	74	93	50	52	52
Angola	1050	1050	1050	1050	1050
Benin	297	297	297	297	297
Botswana	105	105	105	105	105
Burkina Faso	1098	1098	1098	1098	1098
Burundi	67	67	67	67	67
Cameroon	250	350	350	350	350
Cent Afr Rep	308	308	308	308	308
Chad	747	747	747	747	747
Congo, Dem R	3796	3910	4028	4152	4282
Congo, Rep	370	370	370	370	370
Egypt	134	134	134	134	134
Ethiopia	2917	2917	2917	2917	2917
Gambia	7	7	7	7	7
Guinea	513	513	513	513	513
GuineaBissau	130	130	130	130	130
Kenya	1160	1160	76	189	189
Liberia	180	180	180	180	180
Libya	53	53	53	53	53
Malawi	390	390	390	390	390
Mali	409	409	409	409	409
Mauritania	5	5	2	2	2
Mauritius	3	3	2	3	3
Mozambique	1191	1191	1191	1191	1191
Niger	411	411	411	411	411
Nigeria	2279	2279	2279	2279	2279
Rwanda	250	250	250	250	250
Senegal	754	754	754	754	754
Sierra Leone	120	120	120	120	120
Somalia	82	82	82	82	82
South Africa	1090	1261	1098	1098	1098
Sudan	2050	2050	2050	2050	2050
Swaziland	70	70	70	70	70
Tanzania	1844	1844	1844	1844	1844
Togo	191	210	80	80	80
Tunisia	118	118	118	118	118
Uganda	2120	2120	2120	2120	2120
Zambia	462	649	752	1080	1080
Zimbabwe	112	112	112	112	112
N America	12320	12587	13331	13500	13585
Canada	3315	3582	4326	4438	4382
USA	9005	9005	9005	9062	9203
LAC	8911	8850	10153	10414	10763
Argentina	130	291	421	499	499
Barbados			1	1	1
Brazil	6799	6354	7509	7566	7894
Chile	184	269	279	209	187
Colombia	84	80	82	121	145
Costa Rica	246	246	246	246	246
Cuba	408	315	361	361	361
Dominican Rp	3	3	3	3	3
Ecuador				250	296
Fr Guiana	9	9	9	9	9
Guatemala	17	15	20	15	15
Guyana	15	15	16	12	21
Haiti	15	15	15	15	15
Jamaica	150	150	150	150	150
Mexico	180	221	184	254	214
Panama	1	1	1	1	1
Paraguay	529	529	529	529	529
Peru	124	315	304	147	161
Suriname	7	4	3	3	3
Uruguay	10	18	21	23	14
Asia	55495	55343	56337	56377	55669
Afghanistan	904	904	904	904	904
Azerbaijan	1	1	1	1	1
Bangladesh	90	90	90	90	90
Bhutan	70	70	70	70	70
Brunei Darism	11	11	11	11	11
Cambodia	25	25	13	13	13
China	35760	35760	35760	35760	35760
Georgia	41	50	81	81	81
India	172	175	178	178	178
Indonesia	3249	3249	3249	3249	3249
Iran	235	229	206	209	231
Iraq	34	34	34	34	34

其它工业用原木

Other Industrial Roundwood

Autre bois rond industriel

Otras maderas en rollo industrial

Production Production Producción

	1000 CUM				
	2003	2004	2005	2006	2007
Israel	7	7	7	7	7
Jordan	4	4	4	4	4
Kazakhstan	13	27	64	64	64
Korea D P Rp	500	500	500	500	500
Korea Rep	367	481	562	596	597
Kyrgyzstan	6	5	5	5	5
Laos	132	132	132	132	132
Malaysia	847	672	1187	582	563
Myanmar	1353	1380	1413	1413	1413
Pakistan	787	780	820	859	859
Philippines	2295	2295	2295	2295	2295
Sri Lanka	577	577	577	577	577
Syria	24	24	24	24	24
Thailand	5500	5500	5500	5500	5500
Turkey	1942	1712	1692	1830	1848
Uzbekistan			8	9	9
Viet Nam	550	650	950	1380	650
Europe	40582	33206	31997	32240	35876
Albania	13	13	13	13	13
Belarus	2531	1833	1833	1847	1847
Belgium	200	175	180	175	175
Bosnia Herzg	293	240	259	263	240
Bulgaria	94	94	94	90	80
Croatia	219	255	266	355	356
Czech Rep	390	390	390	93	99
Denmark	172	17	25	26	87
Estonia	1150	700	400	100	150
France	473	444	391	433	430
Germany	3698	3721	3509	2831	4169
Greece	71	88	99	78	192
Hungary	850	760	1103	1026	1053
Ireland	138	98	107	107	125
Italy	413	902	911	947	918
Latvia	558	600	624	835	1160
Lithuania	15	10	10	10	10
Luxembourg	18	6	8	9	2
Macedonia	6	10	14	24	27
Moldova Rep	75	75	75	75	75
Netherlands	126	33	44	32	20
Norway	26	30	25	26	29
Poland	2189	2301	2176	2055	1889
Portugal	180	180	180	180	180
Romania	2099	2096	1817	2245	547
Russian Fed	21140	14700	14100	14800	18700
Serbia-Monte	66	89	52		
Slovakia	301	420	531	783	783
Slovenia	369	171	99	39	41
Spain	905	920	801	705	483
Sweden	500	500	500	500	500
Switzerland			29	20	23
UK	353	394	457	431	448
Ukraine	951	941	876	1016	968
Oceania	9735	7698	7378	7891	8400
Australia	488	480	480	623	738
Fiji Islands	6	6	6	6	6
New Zealand	9236	7207	6887	7257	7651
NewCaledonia	2	2	2	2	2
Samoa	3	3	3	3	3

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				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	65632	62400	61803	63046	66855
Africa	559	521	447	458	458
Algeria	45	56	30	40	40
Burundi	13	13	13	13	13
Ethiopia	1	1	1	1	1
Kenya	20	20	20	20	20
Mauritius	1	0	0	2	2
South Africa	123	74	26	26	26
Tanzania	228	228	228	228	228
Tunisia	22	22	22	22	22
Zimbabwe	107	107	107	107	107
N America	4957	5006	5498	5572	5625
Canada	184	233	725	769	747
USA	4773	4773	4773	4803	4878
LAC	1986	2004	2267	2504	2555
Argentina	2	9	8	43	43
Brazil	1638	1530	1809	1822	1901
Chile	182	264	269	193	168
Colombia	20	19	20	29	35
Ecuador				218	250
Guatemala	12	10	9	4	4
Mexico	132	171	153	195	154
Asia	24393	24496	24426	24640	24683
Afghanistan	179	179	179	179	179
China	22400	22400	22400	22400	22400
Georgia	5	6	10	10	10
India	40	43	45	45	45
Indonesia	6	6	6	6	6
Israel	6	6	6	6	6
Kazakhstan	11	22	53	53	53
Korea D P Rp	500	500	500	500	500
Korea Rep	294	401	269	354	355
Kyrgyzstan	2	1	1	1	1
Pakistan	65	65	70	79	79
Turkey	885	866	887	1007	1049
Europe	24131	22834	21950	22266	25498
Albania	5	5	5	5	5
Belarus	2420	1647	1647	1659	1659
Belgium	150	135	130	125	125
Bosnia Herzg	236	216	230	242	216
Bulgaria	66	66	66	70	60
Croatia	24	31	33	51	36
Czech Rep	370	370	370	75	80
Denmark	129	10	20	17	81
Estonia	550	300	165	50	100
France	233	196	160	168	160
Germany	2110	2213	1924	1557	2809
Greece	43	48	68	56	167
Hungary	154	153	292	261	255
Ireland	138	98	107	107	125
Italy	186	298	364	411	453
Latvia	457	520	541	720	730
Lithuania	10	5	5	5	5
Luxembourg	17	6	8	9	2
Macedonia	4	2	11	14	15
Netherlands	89	22	31	20	9
Norway	26	30	25	26	29
Poland	1697	1725	1644	1561	1495
Portugal	150	150	150	150	150
Romania	376	298	334	676	200
Russian Fed	12780	12400	11600	12100	14300
Serbia-Monte	5	23	12		
Slovakia	169	327	492	624	624
Slovenia	158	114	85	22	27
Spain	675	680	601	106	198
Sweden	400	400	400	400	400
Switzerland			22	15	17
UK	305	346	409	383	400
Ukraine				564	552
Oceania	9606	7540	7214	7606	8036
Australia	377	343	343	415	472
Fiji Islands	6	6	6	6	6
New Zealand	9223	7191	6865	7185	7558

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				
	2003	2004	2005	2006	2007
World	88619	83101	84009	84558	84750
Africa	26649	27297	26168	26724	26854
Algeria	30	37	20	12	12
Angola	1050	1050	1050	1050	1050
Benin	297	297	297	297	297
Botswana	105	105	105	105	105
Burkina Faso	1098	1098	1098	1098	1098
Burundi	54	54	54	54	54
Cameroon	250	350	350	350	350
Cent Afr Rep	308	308	308	308	308
Chad	747	747	747	747	747
Congo, Dem R	3796	3910	4028	4152	4282
Congo, Rep	370	370	370	370	370
Egypt	134	134	134	134	134
Ethiopia	2916	2916	2916	2916	2916
Gambia	7	7	7	7	7
Guinea	513	513	513	513	513
GuineaBissau	130	130	130	130	130
Kenya	1140	1140	56	169	169
Liberia	180	180	180	180	180
Libya	53	53	53	53	53
Malawi	390	390	390	390	390
Mali	409	409	409	409	409
Mauritania	5	5	2	2	2
Mauritius	3	3	2	1	1
Mozambique	1191	1191	1191	1191	1191
Niger	411	411	411	411	411
Nigeria	2279	2279	2279	2279	2279
Rwanda	250	250	250	250	250
Senegal	754	754	754	754	754
Sierra Leone	120	120	120	120	120
Somalia	82	82	82	82	82
South Africa	967	1187	1073	1073	1073
Sudan	2050	2050	2050	2050	2050
Swaziland	70	70	70	70	70
Tanzania	1616	1616	1616	1616	1616
Togo	191	210	80	80	80
Tunisia	96	96	96	96	96
Uganda	2120	2120	2120	2120	2120
Zambia	462	649	752	1080	1080
Zimbabwe	5	5	5	5	5
N America	7363	7581	7833	7928	7960
Canada	3131	3349	3601	3669	3635
USA	4232	4232	4232	4259	4325
LAC	6925	6846	7886	7909	8208
Argentina	128	282	413	456	456
Barbados			1	1	1
Brazil	5162	4823	5700	5744	5992
Chile	2	5	10	16	19
Colombia	64	61	62	92	110
Costa Rica	246	246	246	246	246
Cuba	408	315	361	361	361
Dominican Rp	3	3	3	3	3
Ecuador				32	46
Fr Guiana	9	9	9	9	9
Guatemala	5	5	11	11	11
Guyana	15	15	16	12	21
Haiti	15	15	15	15	15
Jamaica	150	150	150	150	150
Mexico	48	50	31	59	60
Panama	1	1	1	1	1
Paraguay	529	529	529	529	529
Peru	124	315	304	147	161
Suriname	7	4	3	3	3
Uruguay	10	18	21	23	14
Asia	31102	30847	31911	31737	30986
Afghanistan	725	725	725	725	725
Azerbaijan	1	1	1	1	1
Bangladesh	90	90	90	90	90
Bhutan	70	70	70	70	70
Brunei Darism	11	11	11	11	11
Cambodia	25	25	13	13	13
China	13360	13360	13360	13360	13360
Georgia	36	44	71	71	71
India	131	132	133	133	133
Indonesia	3243	3243	3243	3243	3243
Iran	235	229	206	209	231
Iraq	34	34	34	34	34

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				
	2003	2004	2005	2006	2007
Jordan	4	4	4	4	4
Kazakhstan	2	5	11	11	11
Korea Rep	73	80	293	242	242
Kyrgyzstan	4	3	3	3	3
Laos	132	132	132	132	132
Malaysia	847	672	1187	582	563
Myanmar	1353	1380	1413	1413	1413
Pakistan	722	715	750	780	780
Philippines	2295	2295	2295	2295	2295
Sri Lanka	577	577	577	577	577
Syria	24	24	24	24	24
Thailand	5500	5500	5500	5500	5500
Turkey	1057	846	805	823	799
Uzbekistan			8	9	9
Viet Nam	550	650	950	1380	650
Europe	16451	10372	10047	9974	10378
Albania	8	8	8	8	8
Belarus	111	187	187	188	188
Belgium	50	40	50	50	50
Bosnia Herzg	57	24	29	21	24
Bulgaria	28	28	28	20	20
Croatia	195	224	233	304	320
Czech Rep	20	20	20	18	19
Denmark	43	7	6	9	6
Estonia	600	400	235	50	50
France	240	248	231	265	270
Germany	1588	1508	1585	1274	1359
Greece	28	39	31	21	25
Hungary	696	607	811	765	798
Italy	227	604	546	536	465
Latvia	101	80	83	115	430
Lithuania	5	5	5	5	5
Macedonia	2	8	3	10	12
Moldova Rep	75	75	75	75	75
Netherlands	37	11	13	12	11
Poland	492	576	532	494	394
Portugal	30	30	30	30	30
Romania	1723	1798	1483	1569	347
Russian Fed	8360	2300	2500	2700	4400
Serbia-Monte	61	66	40		
Slovakia	132	93	39	159	159
Slovenia	211	57	14	16	15
Spain	230	240	200	599	285
Sweden	100	100	100	100	100
Switzerland			6	5	7
UK	48	48	48	48	48
Ukraine	951	941	876	452	416
Oceania	129	158	164	285	364
Australia	111	137	137	208	266
New Zealand	13	16	22	72	93
NewCaledonia	2	2	2	2	2
Samoa	3	3	3	3	3

الأخشاب المنشورة

鋸材

SAWNWOOD

SCIAGES

MADERA ASERRADA

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1000 CUM					1000 CUM					CUM/1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Faeroe Is						4	4	4	4	4	77
Finland	12768	13420	12770	13390	13745	4765	5330	4915	5460	5915	1136
France	10236	10536	10518	9815	9605	12154	12491	12529	11703	11741	195
Germany	16096	16340	16131	17119	17596	19225	18773	17037	17482	17810	216
Greece	140	123	123	196	196	904	869	870	1022	1185	108
Hungary	308	291	264	293	299	857	1125	1049	1234	1143	116
Iceland						69	94	71	70	82	281
Ireland	811	888	925	818	1005	1147	1360	1397	1372	1590	402
Italy	1630	1630	1600	1605	1590	9023	9802	9188	9345	9009	157
Latvia	3640	3900	3840	3947	3951	946	958	1034	1248	1109	481
Lithuania	1150	1300	1200	1300	1400	686	756	702	688	734	213
Luxembourg	133	133	133	133	133	158	164	176	149	142	314
Macedonia	37	36	23	20	21	93	171	96	153	143	70
Malta						22	22	19	19	19	47
Moldova Rep	6	5	5	5	5	116	115	115	115	115	27
Netherlands	362	390	268	258	269	3541	3715	3258	2924	3032	188
Norway	2336	2280	2253	2225	2166	2412	2569	2657	2537	2336	515
Poland	4137	4262	3083	3180	3320	3414	3540	2785	2887	2799	73
Portugal	1430	1427	1492	1298	1383	1364	1441	1463	1274	1354	135
Romania	2818	3396	3059	3696	4170	905	1081	1230	1520	1576	71
Russian Fed	19100	20000	19600	19240	20155	12683	12257	11915	10236	9666	67
Serbia-Monte	364	504	391	432	514	432	631	520	606	711	68
Slovakia	1265	1265	1265	1265	1651	231	400	1265	448	846	157
Slovenia	455	439	460	506	460	301	293	283	324	291	147
Spain	3178	3760	4275	3524	3630	6090	6796	7361	6567	6963	170
Sweden	14858	16176	15988	16172	16800	4054	5476	5294	5261	6224	701
Switzerland	1525	1625	1400	1392	1450	1801	1886	1703	1605	1622	226
UK	2537	2482	2543	2671	2753	9498	10250	10249	10638	11092	187
Ukraine	2141	2127	1995	1950	2075	2042	2028	1198	883	734	15
Oceania	7486	8061	7524	8640	8561	6884	7544	6423	7576	7736	240
Australia	3673	3983	3525	4119	4049	4368	4898	3973	4780	4759	241
Cook Is						3	2	3	3	3	170
Fiji Islands	64	72	72	84	84	47	45	61	75	76	91
Fr Polynesia						51	57	36	47	55	227
Kiribati						2	2	2	2	2	25
Marshall Is						6	6	6	6	6	105
Micronesia						7	7	7	7	7	66
New Zealand	3653	3910	3821	4301	4292	2312	2424	2239	2545	2701	697
NewCaledonia	3	3	3	3	3	19	24	13	6	17	73
Palau						3	3	3	3	3	149
Papua N Guin	40	40	40	70	70	16	20	11	42	42	7
Samoa	21	21	21	21	21	27	27	24	20	16	91
Solomon Is	12	12	12	12	12	7	8	8	10	10	20
Tonga	2	2	2	2	2	8	9	9	2	10	100
Vanuatu	18	18	28	28	28	5	9	25	25	25	118

الأخشاب المنشورة

锯材

Sawnwood

Sciages

Madera aserrada

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Ukraine	250	250	56	32	24	14300	14300	2362	1160	1498	62
Oceania	917	1178	699	849	924	322327	391606	234195	279986	323618	350
Australia	782	1025	584	736	778	278428	342710	194033	238213	267540	344
Cook Is	3	2	3	3	3	1015	552	1096	1096	1096	358
Fr Polynesia	51	57	36	47	55	12102	12534	9168	9556	15615	282
Kiribati	2	2	2	2	2						
Marshall Is	6	6	6	6	6	1181	1181	1181	1181	1181	212
Micronesia	7	7	7	7	7	1638	1638	1638	1638	1638	229
New Zealand	30	37	32	36	41	20866	25014	18217	24414	24868	607
NewCaledonia	15	20	9	3	13	2503	3351	3490	829	5940	444
Palau	3	3	3	3	3						
Samoa	7	8	4	1	1	1131	1117	1572	128	1503	2305
Tonga	6	7	7	0	8	1012	998	998	24	1472	174
Vanuatu	1	1	2	2	2						

الأخشاب المنشورة

锯材

Sawnwood

Sciages

Madera aserrada

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Philippines	68	120	98	91	119	8739	20457	15221	10265	12120	102
Singapore	126	172	160	195	195	66352	71753	66677	76019	76019	390
Thailand	174	311	400	1558	1106	37552	55276	53865	164585	229786	208
Turkey	36	43	168	159	100	10552	10813	34647	26792	13039	131
Viet Nam	14	14	11	15	15	5176	5176	4750	5025	5025	326
Europe	51706	56396	55101	59128	61992	9207672	9428451	8579816	9682892	11594991	187
Albania	9	9	243	8	21	5535	3156	24784	1089	4304	201
Austria	5895	6356	6084	6422	6772	1127773	1045296	953451	1047624	1286491	190
Belarus	673	711	669	914	1197	60588	65601	58484	74881	120717	101
Belgium	999	1025	977	1065	1103	285862	320254	262330	274803	325202	295
Bosnia Herzg	226	226	226	226	226	57172	57172	57172	57172	57172	252
Bulgaria	275	265	264	273	273	35894	31726	29556	32192	32192	118
Croatia	402	533	460	459	512	21573	112780	97024	104744	128747	251
Czech Rep	1544	1778	1667	1448	1448	230466	212058	190692	178105	178105	123
Denmark	175	117	142	281	280	69811	56256	46151	63300	51729	185
Estonia	900	1070	1086	1248	1209	159579	144338	138582	178918	221299	183
Finland	8292	8431	8135	8187	8169	1508357	1434434	1268732	1362695	1652596	202
France	1248	1386	1317	1414	1367	300585	297450	272187	281474	319925	234
Germany	2385	3911	4083	4848	4518	537492	840624	801214	984109	1048176	232
Greece	16	11	16	12	11	10280	4483	5121	4304	5016	461
Hungary	303	305	264	286	277	70136	68185	63175	69104	74153	268
Iceland	2			0	1						
Ireland	234	174	191	331	344	30639	33261	36669	57768	69781	203
Italy	212	208	197	196	144	196761	135635	107424	111996	103726	721
Latvia	2819	3077	2910	2857	3234	378393	400172	362059	374053	505512	156
Lithuania	719	823	750	918	1007	101952	108303	104890	139218	175544	174
Luxembourg	49	33	28	35	45	6852	5944	4953	6331	11435	255
Macedonia	18	19	14	10	9	6010	4322	3017	2291	2716	303
Netherlands	427	380	305	356	400	175455	130064	102599	110759	130322	326
Norway	763	656	581	619	644	136877	103012	87904	100593	107633	167
Poland	1030	1100	757	789	945	180800	178600	129700	138000	183100	194
Portugal	339	283	281	286	280	61590	41667	39483	42630	54416	194
Romania	1917	2322	1842	2187	2609	309739	364334	321462	365549	427238	164
Russian Fed	6428	7764	7700	9020	10500	626000	733100	697390	869460	1177321	112
Serbia-Monte	190	243	186	188	156	44453	49337	31881	35160	34903	224
Slovakia	1062	920	1033	865	855	119105	118042	114884	125325	151033	177
Slovenia	325	344	342	368	373	57184	57339	53032	61442	68245	183
Spain	80	128	128	131	131	30959	48082	48655	60113	52218	399
Sweden	11082	11048	10993	11287	11011	2150629	2113381	1864684	2114233	2506205	228
Switzerland	172	193	162	197	199	37119	34920	28354	31834	37528	189
UK	147	195	214	300	355	44779	44320	46056	60713	76230	215
Ukraine	349	349	853	1098	1366	30711	30711	125973	160817	213847	157
Oceania	1520	1696	1801	1914	1749	395103	415941	390410	482978	427893	245
Australia	87	110	136	75	68	33796	36672	32477	36806	32473	478
Fiji Islands	17	27	11	9	8	6025	9314	3950	3078	4777	593
New Zealand	1372	1523	1614	1792	1632	340321	355331	337772	429431	376647	231
Papua N Guin	24	20	29	28	28	8926	9591	11525	10023	10023	353
Samoa	2	1	1	1	5						
Solomon Is	5	4	4	2	2	1578	1752	1752	748	748	312
Vanuatu	14	10	5	5	5	3757	2691	2344	2302	2604	566

锯材 (针叶)

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

	Production					Consumption					CUM/1000 capita	
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003	
Peru	44	3	3	5	6	39	3	10	19	19	1	
Uruguay	84	100	100	120	82	77	91	97	116	51	15	
Venezuela		27	90	101	260	9	34	102	44	220	9	
Asia	36223	30268	29359	35530	37239	48187	43104	41389	48379	50904	13	
Afghanistan	380	380	380	380	380	381	380	380	411	450	19	
Armenia						-0	3	14	24	17	6	
Azerbaijan		1			0	307	184	167	194	228	27	
Bahrain						11	11	23	12	19	27	
Bangladesh						3	3	10	0	0	0	
Bhutan	15	21	21	21	21	15	21	21	21	21	9	
China	9565	3930	4923	5182	6850	10227	4878	5912	6812	8598	7	
Cyprus	11	8	8	7	5	82	49	69	74	72	90	
Georgia						-0	-0	-0	-0	-0	-0	
India	1200	1100	1100	7520	7990	1205	1102	1118	7537	8005	8	
Indonesia	125					143	67	24	91	97	0	
Iran						120	123	123	353	505	7	
Israel						383	334	334	334	334	52	
Japan	17270	16479	14974	13970	13550	25640	25282	22997	21689	21622	169	
Jordan						84	97	113	34	34	6	
Kazakhstan	179	227	222	215	246	361	273	268	272	407	26	
Korea D P Rp	185	185	185	185	185	182	182	164	164	164	7	
Korea Rep	3648	4044	4330	4209	4200	3895	4268	4566	4535	4526	95	
Kuwait						40	40	59	59	59	23	
Kyrgyzstan	9	2	2	2	2	40	45	32	38	38	7	
Laos	150					145	-7	-13	-13	-13	-2	
Lebanon	9	9	9	9	9	216	166	212	212	212	58	
Malaysia						9	-46	-60	-32	-32	-1	
Mongolia	300	300	300	300	300	236	299	299	299	299	115	
Myanmar						-42	-29	-36	-50	-50	-1	
Nepal	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	1	
Oman						4	4	11	16	16	6	
Pakistan	410	415	435	435	435	416	421	440	440	440	3	
Philippines						46	46	91	85	66	1	
Qatar						17	13	10	9	13	22	
Saudi Arabia						504	894	900	922	922	38	
Singapore	5	5	5	5	5	9	10	10	-7	-7	-2	
Sri Lanka			30	30	30			41	30	30	2	
Syria	7	7	7	7	7	233	215	128	138	75	4	
Tajikistan						40	40	40	40	40	6	
Thailand	41	17	18	18	18	132	115	116	136	170	3	
Turkey	2694	3118	2391	3015	2986	2884	3338	2399	3030	3057	43	
Turkmenistan						24	24	24	24	24	5	
Untd Arab Em						123	186	256	256	256	86	
Uzbekistan						6	6	6	6	6	0	
Viet Nam						27	27	41	121	121	1	
Yemen						24	24	61	44	44	2	
Europe	105853	111929	109331	111411	115568	96617	100578	96746	95591	98489	136	
Albania	15	47	47	47	47	21	53	3	47	55	17	
Andorra						9	9	9	9	9	129	
Austria	9400	10150	10011	10191	10263	5034	5309	5204	5040	4864	599	
Belarus	1457	1211	1379	1484	2064	1186	677	954	774	1034	104	
Belgium	892	950	1075	975	1000	1743	1840	1787	1669	1696	164	
Bosnia Herzg	80	50	60	489	503	-134	-164	-154	276	290	70	
Bulgaria	290	258	253	253	253	128	107	90	61	61	8	
Croatia	166	95	118	122	103	225	309	405	553	588	133	
Czech Rep	3251	3782	3559	3500	3500	1940	2300	2189	2354	2354	230	
Denmark	297	327	240	217	225	4752	3019	2621	2412	3200	597	
Estonia	1100	1346	1505	1656	1770	411	618	754	782	1066	806	
Faeroe Is						3	3	3	3	3	74	
Finland	12708	13320	12670	13280	13645	4660	5178	4762	5304	5765	1107	
France	7257	7568	7714	7486	7200	9174	9525	9642	9427	9265	154	
Germany	14537	15020	14889	15979	16525	17351	17247	15671	16247	16668	202	
Greece	87	71	71	81	81	662	666	652	728	910	83	
Hungary	98	77	79	99	92	789	1093	1008	1182	1110	112	
Iceland						67	94	69	68	77	266	
Ireland	804	886	919	807	996	1006	1244	1298	1280	1505	380	
Italy	730	730	700	715	710	6230	6993	6598	6679	6380	111	
Latvia	3047	3320	3195	3100	3083	718	812	877	961	853	370	
Lithuania	850	1000	900	900	950	570	641	605	543	563	163	
Luxembourg	113	113	113	113	113	129	130	134	115	108	239	
Macedonia	10	8	6	6	5	78	152	86	144	133	65	
Malta						14	14	13	13	13	33	
Moldova Rep						57	57	57	57	57	13	
Netherlands	203	247	168	149	164	2841	2935	2626	2384	2394	148	
Norway	2336	2267	2240	2200	2140	2356	2493	2571	2451	2336	515	
Poland	3349	3532	2478	2574	2700	2801	2966	2208	2270	2221	58	
Portugal	1080	1020	987	859	910	805	793	765	643	707	70	
Romania	1845	2077	1805	2264	2656	352	401	465	681	658	29	
Russian Fed	16635	17460	17060	16931	17736	10514	10091	9745	8341	7581	53	

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材 (针叶)

Sawwood (C)
Sciages (C)
Madera aserrada (C)

	Production					Consumption					CUM/1000	
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003	2003
			1000 CUM					1000 CUM				capita
Serbia-Monte	94	106	95	122	158	326	454	369	426	468	44	
Slovakia	845	845	845	845	1150	182	194	845	230	541	100	
Slovenia	338	300	303	337	300	174	128	99	111	74	37	
Spain	2437	2800	3220	2681	2710	4188	4772	5240	4725	5027	122	
Sweden	14608	15970	15830	16012	16640	3686	5136	5008	5003	5939	669	
Switzerland	1300	1425	1250	1276	1350	1551	1659	1527	1466	1483	207	
UK	2416	2380	2450	2590	2683	8885	9503	9469	9887	10299	173	
Ukraine	1178	1170	1097	1072	1141	1134	1126	469	243	134	3	
Oceania	6026	6567	6191	7348	7318	5398	6005	5078	6224	6411	199	
Australia	2338	2637	2351	3011	2986	2979	3479	2768	3599	3603	183	
Cook Is						3	2	3	3	3	161	
Fiji Islands	34	32	32	43	43	21	19	26	34	36	43	
Fr Polynesia						51	56	36	46	52	214	
Kiribati						2	2	2	2	2	23	
Marshall Is						6	6	6	6	6	104	
Micronesia						7	7	7	7	7	65	
New Zealand	3643	3897	3807	4283	4278	2289	2396	2206	2509	2667	688	
NewCaledonia						14	20	7	2	10	44	
Palau						3	3	3	3	3	145	
Papua N Guin	10			10	10	9	-1	-1	10	10	2	
Samoa						4	6	3	-1	-1	-5	
Tonga						6	7	7	0	8	81	
Vanuatu						1	0	1	1	1	5	

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材 (针叶)

Sawnwood (C)

Sciages (C)

Madera aserrada (C)

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Poland	722	785	522	561	685	99700	97500	65600	73500	98600	144
Portugal	325	272	272	267	257	57020	37673	35761	35917	43868	171
Romania	1494	1677	1344	1584	2001	180644	194626	157061	185409	240949	120
Russian Fed	6125	7373	7325	8600	10160	603900	705200	666060	834870	1133755	112
Serbia-Monte	8	3	21	36	18	906	326	2363	3780	2152	120
Slovakia	681	683	751	649	645	72554	71203	67347	74810	89938	139
Slovenia	216	226	247	282	290	24223	22328	23368	30552	34447	119
Spain	40	68	83	90	100	12130	14992	20119	26152	22601	226
Sweden	11060	11022	10967	11273	10996	2141024	2102116	1853246	2104250	2493398	227
Switzerland	112	134	121	163	168	19928	20844	17975	22961	28013	167
UK	135	185	202	289	342	33327	35417	34544	46791	60381	177
Ukraine	257	257	650	848	1011	16531	16531	77879	101593	129887	129
Oceania	1418	1588	1693	1838	1674	356541	371726	356319	446711	392532	235
Australia	32	51	73	36	35	11498	12154	16567	14400	12354	353
Fiji Islands	13	13	6	9	7	4441	4441	2000	2908	3952	572
New Zealand	1370	1521	1612	1791	1630	339677	354432	336963	428748	375571	230
Papua N Guin	1	1	1	0	0						
Samoa	1	1	1	1	1						

الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)

锯材 (非针叶)

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

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
			1000 CUM					1000 CUM			
World	106922	107901	103923	101287	103381	109595	111758	107170	104786	107480	17
Africa	4952	5939	5661	5212	5414	4535	5009	5321	4663	4910	6
Algeria	3	3	3	3	3	229	193	303	203	143	4
Angola	5	5	5	5	5	9	5	5	5	8	1
Benin	13	13	32	46	31	12	11	30	44	29	4
Botswana						1	1	1	1	1	1
Burkina Faso	1	1	1	2	2	3	21	20	21	2	0
Burundi	63	65	65	65	65	63	65	65	65	65	10
Cameroon	600	1154	800	652	658	124	386	300	221	178	11
Cape Verde						6	0	0	0	0	0
Cent Afr Rep	79	102	150	97	69	15	36	74	20	11	3
Chad	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	0
Congo, Dem R	70	70	60	40	40	58	50	53	11	31	1
Congo, Rep	74	93	126	170	315	11	23	31	-28	219	59
Cote d'Ivoire	611	603	630	620	620	132	143	234	271	271	16
Egypt	4	4	4	4	4	305	183	373	317	267	4
Eq Guinea	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	4
Ethiopia	35	35	35	13	17	35	35	35	13	17	0
Gabon	98	88	112	176	231	74	9	1	73	151	113
Gambia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ghana	454	475	480	461	496	204	232	243	254	293	14
Guinea	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	3
GuineaBissau	16	16	16	16	16	13	15	15	16	16	10
Kenya	1	1	10	8	8	1	1	10	8	8	0
Liberia	4	10	20	30	30	1	4	14	4	24	7
Libya	31	31	31	31	31	34	34	33	33	33	6
Madagascar	99	481	396	91	91	97	468	376	71	71	4
Malawi	15	15	15	15	15	8	8	8	15	15	1
Mali	13	13	13	13	13	18	18	18	13	13	1
Mauritius	1	1	1	1	1	36	29	36	32	26	21
Morocco	40	40	40	40	40	99	96	100	105	102	3
Mozambique	28	28	28	28	28	24	21	25	23	14	1
Niger	4	4	4	4	4	9	5	10	4	9	1
Nigeria	2000	2000	2000	2000	2000	1950	1946	1963	1963	1963	16
Reunion	2	2	2	2	2	66	66	66	66	66	87
Rwanda	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	7
Sao Tome Prn	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	34
Senegal	23	23	23	23	23	71	77	102	102	102	10
Sierra Leone	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1
Somalia	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	1
South Africa	102	102	102	102	102	385	385	309	257	313	7
Sudan	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1
Tanzania	11	11	11	11	11	9	8	8	10	2	0
Togo	21	19	15	13	13	27	21	19	17	12	2
Tunisia	14	14	14	14	14	22	27	29	25	25	3
Uganda	197	197	197	197	197	197	197	197	197	197	8
Zambia	12	12	12	12	12	-14	-14	12	12	12	1
Zimbabwe	43	43	43	43	43	35	38	38	38	38	3
N C America	32689	32540	30111	31228	31242	31924	31877	29053	30796	31370	62
Bahamas						1	2	1	5	2	6
Barbados						5	5	6	12	9	33
Belize	30	30	30	30	30	23	22	26	27	28	108
Canada	1051	1083	1094	1731	1654	796	820	839	1438	1482	47
Costa Rica	768	800	800	800	800	775	806	806	806	806	193
Cuba	80	78	83	59	72	84	92	92	68	81	7
Dominica						4	0	1	1	0	2
Dominican Rp						53	46	53	53	53	6
El Salvador	58	58	58	68	68	60	60	60	71	70	11
Guadeloupe	1	1	1	1	1	9	9	9	9	9	20
Guatemala	40	160	160	160	115	30	151	146	147	108	9
Haiti	6	6	6	6	6	7	7	9	9	9	1
Honduras	15	5	7			15	5	8	1	1	0
Jamaica	63	63	63	63	63	66	66	63	69	66	25
Martinique	1	1	1	1	1	13	13	13	13	13	34
Mexico	206	206	483	483	483	898	991	1054	1381	1733	17
NethAntilles						4	2	2	0	2	10
Nicaragua	44	44	10	29	29	34	28	-1	18	19	4
Panama	44	46	40	24	24	44	47	37	19	19	6
St Vincent						4	4	4	4	4	36
Trinidad Tob	10	27	41	43	43	17	31	45	46	45	34
USA	30272	29932	27234	27730	27853	28978	28664	25776	26595	26807	91
SouthAmerica	15493	18824	18548	18585	18547	14461	17827	17513	17206	17079	47
Argentina	722	202	500	500	500	867	361	626	511	511	13
Bolivia	244	239	308	299	347	203	197	266	266	307	35
Brazil	10550	15300	14800	14800	14800	9766	14522	13946	13813	13813	77
Chile	321	347	291	246	246	286	307	274	236	234	15
Colombia	699	567	521	509	455	697	565	518	504	454	10
Ecuador	1164	594	660	600	600	1138	568	640	573	570	44
Fr Guiana	15	15	15	15	15	11	11	11	11	11	64

الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)

锯材 (非针叶)

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

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
			1000 CUM					1000 CUM			
Guyana	50	29	30	31	38	28	-13	6	-2	-54	-70
Paraguay	550	550	550	550	550	344	368	390	390	390	66
Peru	791	643	503	621	551	723	563	427	511	437	16
Suriname	28	60	56	47	56	24	53	48	39	48	110
Uruguay	185	103	103	104	148	183	116	118	51	102	30
Venezuela	174	175	211	263	241	190	209	242	302	254	10
Asia	35358	31679	31228	28482	30397	37496	35439	34261	32097	33817	9
Afghanistan	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	1
Armenia		4	4	4	3	-0	7	3	-9	-4	-1
Azerbaijan						7	4	10	9	20	2
Bahrain						21	21	14	2	21	29
Bangladesh	70	70	70	255	388	70	70	74	255	390	3
Bhutan	7	10	10	10	10	7	10	10	10	10	4
Brunei Darussalam	90	90	90	90	90	91	91	90	90	90	251
Cambodia	26	20	5	10	4	16	17	2	2	-14	-1
China	7135	3415	3626	4249	5361	9450	7141	7700	8877	9999	8
Cyprus						17	25	16	17	17	21
Georgia	10	10	20	20	50	7	4	4	6	5	1
India	7200	6800	6800	3470	3890	7194	6798	6802	3478	3901	4
Indonesia	6500	6500	6750	6230	6250	5219	5092	4358	4267	4284	19
Iran	96	106	106	170	180	100	110	110	174	183	3
Iraq	12	12	12	12	12	12	12	28	28	28	1
Israel						102	121	121	121	121	19
Japan	682	615	511	432	379	1740	1756	1458	1275	1142	9
Jordan						38	43	32	103	103	19
Kazakhstan	4	17	3	17	19	34	95	81	36	32	2
Korea D P Rp	95	95	95	95	95	94	94	94	94	94	4
Korea Rep	652	500	90	201	180	1095	988	595	709	604	13
Kuwait						26	26	14	14	14	5
Kyrgyzstan	14	4	4	4	4	14	3	3	3	3	1
Laos	200	208	227	182	182	164	205	109	64	64	11
Lebanon						31	42	45	45	45	12
Malaysia	5237	5590	4696	4643	4769	2812	3473	2722	2825	2946	121
Myanmar	298	545	671	1012	1007	156	419	428	793	687	14
Nepal	610	610	610	610	610	610	610	610	610	610	24
Oman						1	1	101	96	96	34
Pakistan	665	672	745	745	745	700	702	768	768	768	5
Philippines	288	151	199	163	246	556	344	382	388	399	5
Qatar						20	2	21	3	5	8
Saudi Arabia						101	165	262	262	262	11
Singapore	20	20	20	20	20	214	196	114	61	61	14
Sri Lanka	5	29	31	31	31	33	50	59	47	59	3
Syria	2	2	2	2	2	99	85	77	88	152	9
Thailand	137	203	215	270	270	888	814	1002	637	663	11
Turkey	2345	2410	2645	2564	2629	2426	2459	2647	2586	2695	38
United Arab Emirates						239	239	191	150	150	50
Uzbekistan						5	5	5	5	5	0
Viet Nam	2937	2950	2950	2950	2950	2997	3010	3031	3021	3021	37
Yemen						70	70	49	66	66	3
Europe	16969	17425	17042	16487	16538	19694	20067	19676	18673	18980	26
Albania	20	43	150	50	50	20	43	2	51	44	14
Austria	228	240	216	224	210	322	388	259	304	280	34
Belarus	718	597	679	698	239	365	490	600	645	188	19
Belgium	164	200	200	200	215	481	508	487	505	602	58
Bosnia Herzegovina	250	270	250	249	257	259	279	259	258	266	64
Bulgaria	35	54	79	79	79	-70	-42	-11	5	5	1
Croatia	519	547	456	518	482	136	39	37	103	46	10
Czech Republic	333	324	330	300	300	360	364	369	379	379	37
Denmark	47	37	43	27	23	161	153	179	230	417	78
Estonia	100	90	118	169	180	26	-52	-2	31	38	29
Finland	60	100	100	110	100	105	153	153	157	149	29
France	2979	2968	2804	2329	2405	2980	2966	2887	2276	2477	41
Germany	1559	1320	1242	1140	1071	1874	1526	1366	1235	1142	14
Greece	53	52	52	115	115	242	203	217	293	275	25
Hungary	210	214	185	194	207	68	33	41	52	33	3
Iceland						4		2	3	5	18
Ireland	7	2	6	11	9	141	116	99	92	84	21
Italy	900	900	900	890	880	2793	2809	2590	2666	2629	46
Latvia	593	580	645	848	868	228	146	157	287	256	111
Lithuania	300	300	300	400	450	116	115	97	146	171	50
Luxembourg	20	20	20	20	20	29	34	42	34	34	75
Macedonia	27	28	17	15	16	15	19	9	10	10	5
Malta						8	8	7	6	6	14
Moldova Republic	6	5	5	5	5	59	58	58	58	58	14
Netherlands	159	143	100	109	105	701	780	631	540	638	40
Norway		13	13	25	26	56	76	86	86	86	0
Poland	788	730	605	606	620	613	575	576	617	579	15
Portugal	350	407	505	439	473	559	647	698	631	647	64
Romania	973	1319	1254	1432	1514	554	679	765	839	918	41

الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	CUM/1000 capita
			1000 CUM					1000 CUM			
Russian Fed	2465	2540	2540	2309	2419	2169	2166	2170	1895	2085	15
Serbia-Monte	270	398	297	310	356	106	178	150	180	243	23
Slovakia	420	420	420	420	501	49	206	420	218	305	56
Slovenia	117	139	157	169	160	128	164	184	213	217	109
Spain	741	960	1055	843	920	1902	2024	2121	1842	1936	47
Sweden	250	206	158	160	160	368	340	286	258	285	32
Switzerland	225	200	150	116	100	250	227	176	139	139	19
UK	121	102	93	81	70	613	747	780	750	793	13
Ukraine	963	957	898	877	934	908	902	728	641	600	12
Oceania	1461	1495	1334	1293	1244	1486	1539	1345	1351	1325	41
Australia	1335	1346	1174	1108	1063	1389	1419	1205	1181	1156	59
Fiji Islands	30	40	40	41	41	26	26	35	41	40	48
Fr Polynesia						1	1	1	1	3	13
New Zealand	10	13	14	18	14	23	28	33	36	34	9
NewCaledonia	3	3	3	3	3	5	4	5	4	7	29
Papua N Guin	30	40	40	60	60	7	22	12	32	32	6
Samoa	21	21	21	21	21	23	21	21	21	17	96
Solomon Is	12	12	12	12	12	7	8	8	10	10	20
Tonga	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
Vanuatu	18	18	28	28	28	4	8	23	23	23	110

الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	21076	23335	23136	24347	25148	7099365	7823838	7435602	7418304	8103790	322
Africa	1094	931	1219	998	963	266585	258285	333486	242819	279792	290
Algeria	226	190	300	200	139	59703	41000	66996	48751	56058	403
Angola	5	0	0	0	3						
Botswana	1	1	1	1	1						
Burkina Faso	2	20	19	19	0	800	1186	1117	1241	30	3750
Cape Verde	6	0	0	0	0	1259	150	150	213	93	679
Congo, Dem R				0	1						
Egypt	303	179	369	313	263	46219	66874	115474	54196	61583	234
Libya	3	3	2	2	2	1210	1210	854	854	854	427
Mali	5	5	5	0	0	1222	1222	1222	1	41	293
Mauritius	35	28	35	31	25	12317	7615	8353	9397	8172	332
Morocco	59	56	60	65	62	25799	22120	22368	26956	25441	408
Mozambique	3	0	0	0	2						
Niger	5	1	6	0	5	1765	437	1298	51	1930	411
Reunion	64	64	64	64	64	32764	32764	32764	32764	32764	514
Senegal	48	54	79	79	79	13946	13810	19035	20169	20169	256
South Africa	309	309	247	200	300	63757	63757	57200	42710	64745	216
Togo	7	4	12	10	1						
Tunisia	8	14	15	11	11	3084	4275	4566	3618	3618	329
N C America	3403	3784	3157	3875	4452	971561	1102248	913959	1008413	1100199	247
Bahamas	1	2	1	5	2	899	786	520	1793	1158	651
Barbados	5	5	6	12	9	2379	2379	3169	4185	4489	507
Canada	1084	1182	1038	1099	1203	352248	401755	344434	366122	415478	345
Costa Rica	8	9	9	9	9	3526	3853	3853	3853	3853	448
Cuba	4	14	9	9	9	1244	5460	5500	5500	5500	611
Dominica	4	0	1	1	0	1081	86	250	136	149	871
Dominican Rp	53	46	53	53	53	22698	19253	20316	20316	20316	382
El Salvador	2	2	2	3	2	965	1188	1468	1478	715	367
Guadeloupe	8	8	8	8	8	3500	3500	3500	3500	3500	438
Guatemala	0	1	1	1	1						
Haiti	1	1	3	3	3	396	458	1024	1124	1124	432
Honduras	0	0	1	1	1						
Jamaica	3	3	0	6	3	1224	1178	150	1275	1216	360
Martinique	12	12	12	12	12	5671	5671	5671	5671	5671	464
Mexico	700	800	573	900	1252	127282	157391	56525	120000	142145	114
NethAntilles	4	2	2	0	2	1733	1074	1074	128	987	439
Panama	0	1	1	0	0						
St Vincent	4	4	4	4	4	1089	1089	1089	1089	1089	253
Trinidad Tob	8	5	5	3	2	2262	1144	1085	1426	1041	521
USA	1496	1682	1425	1743	1873	441300	493042	461841	468358	489284	261
SouthAmerica	361	393	366	205	183	97096	108793	110538	76490	72596	397
Argentina	155	165	131	24	24	32821	42202	31854	4456	4456	186
Bolivia	1	1	1	1	3	227	256	255	438	1185	395
Brazil	145	158	160	113	113	51515	52227	62310	56000	56000	494
Chile			8	8	8			4400	4400	4400	587
Colombia	6	2	0	0	0	1506	139	70		184	479
Paraguay	1	1	3	3	3						
Peru	0	0	1	0	1						
Uruguay	34	31	30	16	16	7344	6836	6690	3688	2978	186
Venezuela	19	34	31	39	14	3267	6248	3730	6732	2071	148
Asia	7266	9136	9693	10978	10897	2293182	2784203	2831158	2913784	3023822	277
Armenia	0	4	1	3	11						
Azerbaijan	9	9	13	9	21	555	710	990	681	1456	69
Bahrain	21	21	14	2	21	2791	2791	3649	877	7635	370
Bangladesh	1	1	4	0	2						
Brunei Darism	6	1	1	0	1						
China	2741	4283	4619	5162	5198	853564	1309188	1377966	1401195	1483393	285
Cyprus	20	25	16	17	17	6436	7868	7715	7949	7949	460
India	4	8	12	15	17	2995	3967	3953	6246	7022	411
Indonesia	19	35	32	37	34	12841	22823	16988	18205	16699	488
Iran	4	4	4	4	3	311	1443	1443	1443	745	277
Iraq		0	16	16	16		4	2793	2793	2793	175
Israel	102	121	121	121	121	47539	55941	55941	55941	55941	464
Japan	1062	1145	953	862	772	590766	641840	529947	460019	443716	575
Jordan	38	43	32	103	103	3504	6585	10518	26385	26385	256
Kazakhstan	30	79	79	19	13	2277	3615	3615	1488	1576	119
Korea Rep	444	494	514	513	429	193384	176219	168792	169801	143241	334
Kuwait	26	26	14	14	14	9398	9398	7064	7064	7064	519
Lebanon	31	42	63	63	63	12287	14167	24809	24809	24809	393
Malaysia	363	451	588	688	1077	37755	40448	60680	92795	100712	94
Oman	1	1	101	96	96	865	865	16299	16149	16149	169
Pakistan	35	30	23	23	23	5018	1610	1299	1299	1299	56
Philippines	336	313	280	316	272	100868	63261	61347	80393	84027	309
Qatar	20	2	21	3	5	2189	1292	6672	1541	2367	503
Saudi Arabia	101	165	262	262	262	27899	46865	79216	79216	79216	302
Singapore	317	345	249	220	220	93226	68644	68623	61910	61910	281
Sri Lanka	28	21	28	16	28	7524	5846	7524	4869	10024	359

الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Syria	97	82	74	86	149	15153	19319	18109	19793	64603	433
Thailand	925	922	1187	1925	1497	198568	214748	235237	313280	312434	209
Turkey	100	77	38	77	106	12992	12074	7436	12919	14722	139
Untd Arab Em	239	239	191	150	150	28290	28290	26965	14383	14383	96
Uzbekistan	5	5	5	5	5						
Viet Nam	70	70	88	84	84	11261	11261	11627	15029	15029	179
Yemen	70	70	49	66	66	11261	11261	11775	13906	13906	210
Europe	8823	8939	8581	8156	8497	3399319	3486723	3186107	3107012	3548406	418
Albania	3	3	15	1	3	663	452	2388	290	1273	373
Austria	337	357	195	213	216	94085	89133	75268	80854	96936	449
Belarus	8	5	8	11	7	986	694	1079	1460	1468	204
Belgium	714	655	593	570	655	267241	305337	253155	233481	288254	440
Bosnia Herzg	9	9	9	9	9	2026	2026	2026	2026	2026	236
Bulgaria	3	7	4	5	5	499	870	971	1644	1644	329
Croatia	19	22	39	41	72	2480	4087	6351	8873	16282	226
Czech Rep	91	117	110	133	133	27163	27463	23820	26452	26452	199
Denmark	175	131	194	251	428	82712	83021	87615	82980	88899	208
Estonia	10	15	22	31	40	2138	3585	5103	6679	9989	252
Finland	68	78	75	67	66	48043	50172	45689	38775	43645	663
France	720	659	663	540	588	269864	306313	293872	248782	288412	490
Germany	809	822	711	706	645	354372	317259	254198	254584	267178	414
Greece	200	162	180	189	168	25058	46209	53353	68989	55598	331
Hungary	119	92	98	95	65	17421	11544	12552	15356	16781	258
Iceland	4		2	3	5	3796		2169	2676	2825	553
Ireland	141	121	99	87	80	64570	67922	58553	42212	59474	741
Italy	2054	2076	1837	1918	1863	760599	701520	615352	628041	716122	384
Latvia	7	8	5	7	15	826	850	797	1018	2159	148
Lithuania	18	19	26	34	53	2370	2938	7206	13978	23406	442
Luxembourg	16	14	22	15	16	4007	3873	4381	4601	6027	380
Macedonia	3	6	5	5	3	699	1033	748	804	792	228
Malta	8	8	7	6	6	5196	5196	4658	3726	3726	677
Moldova Rep	53	53	53	53	53						
Netherlands	691	748	625	567	616	348003	359840	284289	279884	324629	527
Norway	64	66	77	66	58	37083	46560	44165	38240	41989	724
Poland	133	160	206	239	219	30200	38700	43300	53800	59700	273
Portugal	223	252	202	211	197	108360	98009	86051	94403	101183	514
Romania	4	6	9	10	12	1392	2476	3073	3784	4182	349
Russian Fed	7	17	5	6	6	2332	2890	2185	2198	3175	529
Serbia-Monte	18	20	18	22	25	2932	3150	2076	2570	4264	171
Slovakia	10	23	282	14	14	2973	4254	48158	5525	5713	408
Slovenia	120	143	122	131	141	33828	36669	29553	35444	43885	312
Spain	1201	1124	1111	1040	1047	374736	403975	400405	385245	450228	430
Sweden	140	160	154	112	141	84842	86618	72570	73591	87779	624
Switzerland	85	86	67	57	70	45563	44704	41847	37567	46572	665
UK	504	655	699	680	736	282695	319815	313585	324047	352907	479
Ukraine	37	37	34	14	21	5900	5900	1880	767	1166	55
Oceania	128	152	119	135	156	71622	83586	60354	69786	78975	505
Australia	109	132	94	112	126	61530	72980	48334	57610	62400	495
Fr Polynesia	1	1	1	1	3	360	454	374	399	2280	737
New Zealand	14	17	21	19	22	9070	9279	10192	10641	11681	531
New Caledonia	2	0	2	1	3	240	306	823	401	1742	512
Samoa	2	0	0	0	0						

الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	18402	19478	19889	20848	21050	6216770	6369873	6309048	6542256	7015582	333
Africa	1511	1861	1559	1547	1467	557888	635318	545278	657289	679785	463
Angola	1	0	0	0	0						
Benin	1	2	2	2	2	674	995	995	934	1511	848
Cameroon	476	768	500	432	480	195750	303925	230000	276442	314468	656
Cent Afr Rep	64	66	76	77	58	18028	16342	22800	23100	20600	355
Chad	1	1	1	1	1						
Congo, Dem R	12	20	7	29	11	5942	6000	2494	20000	10586	1007
Congo, Rep	63	70	95	197	95	26681	22216	47357	98700	38725	406
Cote d'Ivoire	479	460	396	349	349	157221	158166	110204	97000	97000	278
Egypt	2	0	0								
Eq Guinea	1	2	2	2	2						
Gabon	24	79	111	103	80	21000	9388	19099	25353	46451	579
Ghana	250	243	237	207	203	89334	76607	75030	75283	104963	516
GuineaBissau	2	0	0	0	0						
Liberia	3	6	6	26	6	1074	1351	3336	8490	3056	524
Madagascar	3	13	20	20	20	615	2909	4014	3418	3418	168
Malawi	7	7	7	0	0						
Mozambique	7	7	3	5	16	3215	3015	1903	2383	4742	304
Nigeria	50	54	37	37	37	28094	23865	13332	13332	13332	362
South Africa	26	26	40	45	89	3856	3856	6486	7264	13813	156
Tanzania	2	3	3	1	9	1832	2406	2406	763	1642	186
Togo	1	2	8	6	2	153	655	1231	589	666	342
Zambia	26	26	0	0	0						
Zimbabwe	9	5	5	5	5	2300	1391	1391	1391	1391	278
N C America	4168	4447	4215	4307	4324	1806838	1899993	1640294	1655562	1723964	399
Belize	7	8	4	3	2	2275	2900	1600	1013	2459	1005
Canada	1339	1445	1293	1392	1375	426443	451716	396305	398447	421646	307
Costa Rica	2	2	2	2	2	823	1138	1138	1138	1138	517
Guatemala	11	10	15	14	8	4239	4200	7989	7400	6181	756
Mexico	8	15	2	2	2	2021	5563	1106	1106	1106	553
Nicaragua	11	16	11	11	10	4102	5563	3561	4238	4545	464
Panama			4	6	6			1566	974	974	177
Trinidad Tob	1	1	1	0	0	439	737	1371	191	58	1160
USA	2790	2950	2883	2878	2918	1366412	1428134	1225559	1240981	1285497	441
SouthAmerica	1393	1390	1401	1584	1651	427892	424328	414162	487815	482947	292
Argentina	10	6	5	13	13	4610	2926	2448	3127	3127	241
Bolivia	42	43	43	34	43	22223	24275	20951	20308	24196	568
Brazil	929	936	1013	1100	1100	273427	277525	283449	321854	321854	293
Chile	35	40	25	18	20	16793	17957	10888	8194	8736	437
Colombia	9	5	4	5	2	2004	1365	1112	1365	553	319
Ecuador	26	26	20	27	30	21227	16400	16696	18962	21090	700
Fr Guiana	4	4	4	4	4	1484	1484	1484	1484	1484	411
Guyana	22	42	24	33	92	7000	11000	7591	10717	7714	84
Paraguay	207	183	163	163	163	17391	16154	13683	13683	13683	84
Peru	68	80	77	110	115	55919	51146	51685	78202	72336	629
Suriname	4	7	8	8	8	822	1812	2286	2137	1895	237
Uruguay	36	19	15	69	62	4147	2228	1838	7728	6105	98
Venezuela	2	0	0	0	1						
Asia	5129	5376	6660	7363	7477	1670730	1512444	1992356	1939338	2106712	282
Armenia	0	1	2	16	18						
Azerbaijan	2	5	2	1	1						
Bangladesh	1	1			0						
Brunei Darssm	5	0	1	0	1						
Cambodia	10	3	5	8	18	3586	1043	1629	2070	4940	281
China	426	557	546	535	561	209830	280259	237118	225104	249700	445
Cyprus	3	0	0	0	0						
Georgia	3	6	16	14	45	607	1196	3207	2715	8921	200
India	10	10	10	7	6	4216	4792	4896	4310	5000	771
Indonesia	1300	1443	2424	2000	2000	538336	617322	791510	653000	660000	330
Japan	4	4	6	19	9	6725	6242	5676	8380	9097	1011
Korea D P Rp	1	1	1	1	1						
Korea Rep	1	6	9	5	5	704	2851	4138	2747	2967	593
Kyrgyzstan	1	1	1	1	1						
Laos	36	3	118	118	118	11362	1421	48774	48774	48774	412
Lebanon	1	1	18	18	18	160	160	3155	3155	3155	177
Malaysia	2788	2568	2562	2506	2899	733099	403623	654374	646557	679973	235
Myanmar	142	126	243	219	320	35360	34192	91269	81198	108460	339
Philippines	68	120	98	91	119	8684	20457	15221	10265	12120	102
Singapore	123	169	155	180	180	65649	70110	64695	73667	73667	410
Thailand	174	311	400	1558	1104	37431	55276	53865	164585	227984	207
Turkey	19	28	36	55	41	9967	7980	8226	8146	6549	161
Viet Nam	11	11	8	13	13	3111	3111	2587	3159	3159	251
Europe	6098	6297	5947	5971	6055	1714860	1853575	1682867	1765985	1986813	328
Albania	3	3	163		9	5435	1914	11350		2564	280
Austria	243	209	152	133	146	69017	62457	58085	55399	68743	471
Belarus	361	112	87	64	58	29022	7095	5962	4773	5156	89

الأخشاب المنشورة (غير المخروطية)

锯材 (非针叶)

Sawnwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Belgium	397	347	306	265	268	172222	193955	155544	145099	165339	618
Bosnia Herzg						36794	36794	36794	36794	36794	
Bulgaria	108	103	94	79	79	17914	15868	13064	13490	13490	171
Croatia	402	529	458	456	508	21573	112331	96712	104228	127981	252
Czech Rep	64	77	71	54	54	18629	18136	16090	12981	12981	240
Denmark	61	15	58	47	34	36554	29243	27522	27973	27377	814
Estonia	84	157	141	169	181	14433	19709	20985	30051	38502	212
Finland	23	26	22	20	16	9615	10047	7893	7545	8035	488
France	719	661	580	593	517	208973	208189	182943	180739	192375	372
Germany	494	616	587	611	574	227936	297514	261597	273949	301670	526
Greece	11	11	15	10	8	8934	4378	4909	3670	4034	515
Hungary	261	273	242	237	239	64448	63720	59936	61531	64595	270
Ireland	7	7	5	7	5	4746	4608	4153	5675	3547	749
Italy	161	167	147	142	114	156225	124210	95111	98288	92678	816
Latvia	372	442	494	568	626	45622	48351	51897	63772	83934	134
Lithuania	202	204	229	288	332	30173	27940	34683	47699	64018	193
Luxembourg	7	0	0	1	2						
Macedonia	14	15	13	10	9	5016	3709	2826	2261	2674	309
Netherlands	150	111	93	136	83	98993	67336	52779	61876	63417	765
Norway	8	3	4	5	84	664	651	1444	3088	1923	23
Poland	308	315	234	228	260	81100	81100	64100	64500	84500	325
Portugal	14	12	9	19	23	4570	3994	3722	6713	10548	459
Romania	423	646	498	603	608	129095	169708	164401	180140	186289	306
Russian Fed	303	391	375	420	340	22100	27900	31330	34590	43566	128
Serbia-Monte	182	240	165	152	138	43547	49011	29518	31380	32751	237
Slovakia	381	237	282	216	210	46551	46839	47537	50515	61095	291
Slovenia	109	118	95	87	84	32961	35011	29664	30890	33798	404
Spain	40	60	45	41	31	18829	33090	28536	33961	29617	955
Sweden	22	26	26	14	16	9605	11265	11438	9983	12807	819
Switzerland	60	59	41	34	31	17191	14076	10379	8873	9515	307
UK	12	10	12	11	14	11452	8903	11512	13922	15849	1160
Ukraine	92	92	204	251	355	14180	14180	48094	59224	83960	236
Oceania	103	108	108	76	75	38562	44215	34091	36267	35361	469
Australia	55	59	63	39	33	22298	24518	15910	22406	20119	610
Fiji Islands	4	14	5	0	1	1584	4873	1950	170	825	720
New Zealand	2	2	2	1	2	644	899	809	683	1076	538
Papua N Guin	23	19	28	28	28	8526	9408	11252	9884	9884	353
Samoa	0	0	0	0	4						
Solomon Is	5	4	4	2	2	1578	1752	1752	748	748	312
Vanuatu	14	10	5	5	5	3747	2691	2344	2302	2604	566

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					
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	CUM/1000 capita
	1000 CUM					1000 CUM					
Ireland	759	745	734	700	833	512	449	495	362	452	114
Italy	5230	5425	5398	5520	5595	5802	6033	6180	6238	6471	113
Latvia	323	291	307	318	358	92	100	119	143	147	64
Lithuania	184	270	305	312	371	133	175	200	277	434	126
Luxembourg	150	150	150	165	165	40	42	70	108	110	243
Macedonia	152	153	0	0	0	181	211	49	63	61	30
Malta						26	26	41	38	38	96
Moldova Rep	10	10	10	10	10	35	35	35	35	35	8
Netherlands	61	61	20	23	10	1862	1513	1579	1400	1393	86
Norway	511	535	528	476	461	404	411	439	424	422	93
Poland	4036	4615	4598	4894	5779	3383	3966	3949	4231	4877	126
Portugal	1245	1293	1243	1250	1215	737	792	855	803	657	65
Romania	322	306	442	583	765	430	379	499	570	686	31
Russian Fed	4138	4750	5150	5684	6284	3151	3722	4309	4718	5539	39
Serbia-Monte	91	118	103	60	33	128	157	183	202	224	21
Slovakia	321	346	392	449	438	489	440	428	409	362	67
Slovenia	415	537	480	667	364	385	483	444	643	430	217
Spain	3851	4673	4833	4660	4785	4756	4804	5035	4626	4959	121
Sweden	961	1012	881	855	710	1094	1414	1345	1289	1284	145
Switzerland	711	740	742	701	695	858	583	553	527	465	65
UK	2971	3275	3255	3217	3361	5648	6236	6280	6620	6329	106
Ukraine	434	543	726	932	1156	494	603	855	1121	1535	32
Oceania	3080	3491	3583	3922	4174	2395	2667	2542	2807	2975	92
Australia	1576	1796	1778	1894	2031	1526	1768	1571	1728	1818	92
Cook Is						1	1	2	2	2	110
Fiji Islands	11	12	12	10	10	7	9	9	11	16	19
Fr Polynesia						41	10	13	6	14	56
Marshall Is						3	3	3	3	3	63
New Zealand	1478	1654	1716	1939	2054	772	846	860	1009	1072	277
NewCaledonia						7	5	6	2	7	32
Palau						1	1	1	1	1	50
Papua N Guin	15	29	77	79	79	8	19	70	41	41	7
Samoa						25	2	3	1	0	2
Tonga						1	1	1	0	0	2
Vanuatu						1	2	1	1	1	4

الألواح الخشبية

人造板

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

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Poland	468	688	843	946	1066	162500	179500	199200	239100	303300	284
Portugal	163	246	264	268	222	74966	98661	89788	90584	100407	452
Romania	207	226	318	436	440	54954	64371	79823	115145	161117	366
Russian Fed	291	376	567	601	910	73336	81003	104734	121944	181766	200
Serbia-Monte	58	63	103	161	214	11399	13759	21617	36310	57431	268
Slovakia	344	334	324	240	257	42704	51059	54385	82073	114715	446
Slovenia	129	132	155	190	248	59624	54628	57152	67430	93595	377
Spain	1728	1179	1171	1484	1519	531766	392745	401615	462437	576144	379
Sweden	621	667	691	676	737	251208	243841	216252	217854	284558	386
Switzerland	542	517	487	491	571	252993	256307	243260	243742	299650	525
UK	3027	3313	3397	3851	3499	1025458	1056224	1072315	1196010	1259600	360
Ukraine	109	109	251	424	662	20562	20562	33590	40266	58753	89
Oceania	355	375	324	410	404	123794	124227	98523	137010	154649	383
Australia	248	326	273	365	340	98018	102665	74746	113307	119606	352
Cook Is	1	1	2	2	2						
Fiji Islands	3	3	3	7	11	728	728	722	1280	2453	227
Fr Polynesia	41	10	13	6	14	5254	3550	3479	3539	7624	557
Marshall Is	3	3	3	3	3						
New Zealand	20	18	15	19	23	13032	11697	12685	13985	15085	670
NewCaledonia	7	5	6	2	7	2798	1881	2465	1424	4840	664
Palau	1	1	1	1	1						
Papua N Guin	2	2	1	1	1						
Samoa	25	2	3	1	0	808	625	1006	543	1786	5495
Tonga	1	1	1	0	0						
Vanuatu	1	2	1	1	1						

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	53303	57078	60375	65502	67876	16551071	16596453	16076468	17714290	20534560	303
Africa	747	671	677	782	798	338364	268497	294572	352583	388031	487
Cameroon	98	42	53	39	39	41790	30533	31875	56770	64140	1630
Cent Afr Rep	1	0	0	1	0						
Congo, Rep	19	9	13	22	16	10045	6195	8791	14041	9920	633
Cote d'Ivoire	175	153	155	189	189	48116	44702	53157	66020	66020	349
Egypt			10	3	3			13708	3732	3732	1131
Eq Guinea	11	11	11	11	11	7984	6290	6290	6290	6290	557
Gabon	180	169	120	175	191	50226	37459	53203	65349	72719	381
Ghana	126	157	167	192	188	97096	60745	64054	72966	84043	447
Kenya	2	2		3	9	833	833		1049	4076	442
Malawi	1	1	1	0	0	334	335	335	48	1042	5316
Mali	6	6									
Morocco	18	19	24	21	26	22059	21879	28263	28134	24206	929
Mozambique	16	16	16	17	17						
South Africa	63	53	92	95	90	50450	50450	31002	33782	46192	515
Tanzania	1	1	1	1	4						
Tunisia	1	1	0	1	1						
Zimbabwe	28	27	10	10	10	5818	5817	1653	1653	1653	162
N C America	13544	13948	14559	14972	15212	3711264	3609185	3228507	3364355	4240582	279
Belize	0	3	3	1	0	104	1377	1561	195	159	341
Canada	10664	10834	11838	12054	12471	2716058	2525865	2307454	2404937	3304998	265
Costa Rica	32	33	33	33	33	9487	11260	11260	11260	11260	346
Cuba	1	1	1	1	1						
Guatemala	6	9	13	16	6	2392	4576	3384	5064	3887	669
Honduras	6	6	7	5	5	1956	1862	2190	1573	1573	315
Mexico	61	214	36	36	36	23589	52332	8855	8855	8855	248
Nicaragua	5	8	10	15	13	2360	3734	4982	4492	5113	379
USA	2768	2838	2618	2811	2646	955118	1007800	888442	927617	904148	342
SouthAmerica	2341	2600	2685	3039	4036	700589	781282	742527	818784	1085391	269
Argentina	155	232	153	364	364	37627	45202	31021	50843	50843	140
Bolivia	1	2	2	10	12	2538	2856	2058	3617	3774	307
Brazil	1474	1565	1689	1760	2497	448852	505201	468719	501601	704351	282
Chile	402	435	528	550	656	116447	123544	144500	164886	192983	294
Colombia	71	78	43	40	60	14178	14231	13476	11590	13153	220
Ecuador	42	93	99	126	178	14195	32501	31410	34767	54483	307
Guyana	76	87	70	47	53	22000	24000	16691	12271	12007	226
Paraguay	92	84	70	70	70	30292	22712	20238	20238	20238	290
Peru	24	22	27	20	20	13245	10657	13454	9733	10139	507
Suriname	2	1	1	1	2						
Venezuela	2	1	3	52	125	506	190	589	8878	22837	183
Asia	14445	13975	15852	16339	16588	4458511	4553374	4239844	4488030	4719019	284
Azerbaijan	1	0		1	3						
Bhutan	0	0	0	0	6	4	5	5	5	4789	742
Cambodia	83	72	37	11	1	37378	27120	12526	3726	7956	9774
China	835	1555	1744	2735	2916	372136	564960	637250	873705	944169	324
Cyprus	4	0	0	0	0						
India	14	11	16	34	62	8656	8070	6845	14296	21648	348
Indonesia	6815	5676	6787	6248	5508	2330590	2060275	1901737	1818219	1726563	313
Iran			11	11	8				1723	2643	332
Israel	3	13	13	13	13	983	8051	8051	8051	8051	609
Japan	34	33	36	44	54	31646	28901	22554	24545	31178	580
Korea Rep	237	204	157	101	108	84263	81756	56948	37629	46943	435
Kyrgyzstan	3	0	0	0	0						
Laos			5	5	5						
Malaysia	5490	5234	5605	5639	6318	1362595	1544449	1338567	1404271	1597754	253
Myanmar	2	46	45	48	63	589	3278	3088	12669	13235	209
Philippines	17	16	10	25	21	6868	6898	4866	11477	8160	383
Singapore	164	170	144	147	147	75434	75400	58067	58488	58488	397
Sri Lanka	0	0	0	3	55	4	4	30	215	7086	128
Syria	0	0	15	1	1						
Thailand	676	871	1015	984	919	121689	118605	128655	143926	131668	143
Turkey	59	64	170	229	322	21615	21428	44013	53518	86665	270
Untd Arab Em			44	44	44			12316	12316	12316	278
Viet Nam	7	7	5	9	9	3090	3090	1266	6108	6108	686
Europe	21186	24687	25236	28845	29640	7069218	7085707	7260448	8284025	9721807	328
Albania	0	1	17	1							
Austria	1691	2031	2304	2603	2697	598075	633464	666592	801994	980264	363
Belarus	251	363	323	360	359	46126	50674	52539	56420	71143	198
Belgium	2729	2759	2752	2893	2725	695795	681702	749048	791527	869377	319
Bosnia Herzg	15	15	15	15	15						
Bulgaria	169	182	157	280	280	35960	34856	32098	45778	45778	164
Croatia	21	39	43	44	54	26206	37195	37069	37340	51734	958
Czech Rep	622	639	747	727	727	107957	108865	126832	132380	132380	182
Denmark	207	144	94	109	166	71388	62823	47594	50701	61606	371
Estonia	381	436	423	385	380	58849	51400	65190	65828	82398	217
Finland	1275	1381	1409	1500	1532	627521	598271	579766	621260	740728	484

الألواح الخشبية

人造板

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

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
France	2317	2269	2296	2714	2910	735201	692952	642899	680916	831904	286
Germany	3018	4620	4891	5789	5871	1490998	1614905	1704995	2010540	2326620	396
Greece	112	91	86	79	127	33280	20322	21588	25867	37404	295
Hungary	241	306	348	339	384	85976	69683	79772	93179	105695	275
Iceland	3			0	0						
Ireland	516	580	506	602	670	164015	113958	138411	165759	213062	318
Italy	875	1121	991	1405	1081	379787	390547	385009	450126	460229	426
Latvia	255	233	236	237	291	79978	79698	89067	90232	115227	396
Lithuania	140	211	234	192	191	21170	28689	33957	32471	33794	177
Luxembourg	141	167	134	102	94	35054	38888	28955	24340	20790	220
Netherlands	288	275	257	254	248	99806	89273	80346	89033	91663	370
Norway	286	341	290	251	253	83385	73959	65568	67073	80808	320
Poland	1121	1337	1493	1610	1968	273500	301900	331800	392700	512900	261
Portugal	671	748	652	715	780	144656	152977	136810	158110	184820	237
Romania	99	153	261	450	519	29874	35444	61238	98616	141866	273
Russian Fed	1278	1404	1408	1567	1655	270055	266770	290602	335352	370381	224
Serbia-Monte	21	25	24	20	23	6917	7759	6422	5500	6617	288
Slovakia	176	240	288	280	333	34304	41355	53229	65611	91911	276
Slovenia	160	186	191	214	182	55017	57916	62975	76049	89916	494
Spain	822	1048	969	1518	1345	246524	292238	289857	371465	444232	330
Sweden	488	265	227	242	164	250065	113118	69940	66960	64881	397
Switzerland	395	674	677	665	801	143108	213030	189944	210522	256752	321
UK	350	352	372	449	531	125125	117469	108545	129893	148464	280
Ukraine	49	49	122	236	283	12522	12522	30636	39699	55766	197
Oceania	1040	1198	1365	1525	1602	273125	298408	310570	406513	379730	237
Australia	298	354	480	531	553	63371	70770	88063	115931	101357	183
Fiji Islands	7	6	6	6	5	3791	3546	3858	2882	4825	928
New Zealand	726	826	871	949	1005	203965	221407	216428	280320	266159	265
Papua N Guin	9	12	8	39	39	1908	2657	2193	7352	7352	189

رقائق القشرة
单板
Veneer Sheets
Feuilles de Placage
Hojas de chapa

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	CUM/1000 capita
World	7244	8024	8291	8978	11305	6986	8032	8364	8973	10814	2
Africa	767	856	877	877	882	326	527	569	495	532	1
Algeria	2	2	2	2	2	3	2	3	3	3	0
Angola	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Cameroon	53	70	55	53	47	6	41	23	30	20	1
Congo, Dem R	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Congo, Rep	19	10	14	23	26	3	2	2	5	14	4
Cote d'Ivoire	269	297	296	247	247	116	184	175	96	96	6
Egypt	22	22	22	22	22	49	57	47	40	40	1
Eq Guinea	15	15	15	15	15	4	4	4	4	4	7
Ethiopia				94	57	2	0	0	94	57	1
Gabon	133	91	110	54	63	9	47	47	-54	-25	-19
Ghana	150	245	259	264	300	49	135	145	147	192	9
Kenya						-2	-2			-0	-0
Libya								2	2	2	0
Malawi	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
Morocco	7	7	7	7	7	8	13	13	14	16	1
Mozambique	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0
Reunion						5	5	5	5	5	7
South Africa	75	75	75	75	75	51	61	79	87	83	2
Tunisia	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	0
Zambia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Zimbabwe	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	1
N C America	1189	1343	1558	1659	1659	1066	1092	1337	1398	1327	3
Barbados						1	1	0	0	0	0
Canada	501	600	600	700	700	147	74	63	122	92	3
Costa Rica	21	21	21	21	21	21	20	20	20	20	5
El Salvador						1	1	1	1	3	0
Guatemala	19	19	19	19	19	18	17	18	18	18	1
Haiti								1	1	1	0
Mexico	346	399	518	518	518	382	435	542	542	551	5
Nicaragua						-2	-4	-6	-10	-7	-1
Panama	2	4		1	1	2	4	6	7	7	2
Trinidad Tob						0	0	3			0
USA	300	300	400	400	400	492	542	687	695	640	2
SouthAmerica	825	870	852	875	829	669	725	746	783	725	2
Argentina	2		2	2	2	9	2	3			0
Bolivia	1	2	4	4	4	-0	-0	2	3	3	0
Brazil	560	620	620	620	620	495	558	577	568	568	3
Chile	112	97	72	64	61	51	45	28	39	27	2
Colombia	1	2	2	1	1	2	3	2	2	2	0
Ecuador	55	55	55	87	52	55	56	55	87	51	4
Paraguay	60	60	60	60	60	30	32	46	46	46	8
Peru	4	6	10	7	9	-5	-1	3	3	5	0
Venezuela	30	28	27	30	20	33	30	29	35	23	1
Asia	2380	2751	2637	3015	5441	2344	3171	3082	3520	5497	1
Bahrain						1	1	0	0	1	2
Bangladesh	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Bhutan	48	16	16	16	16	48	16	16	16	16	7
Cambodia	68	26	23	1	1	-0	-19		-6	0	0
China	179	372	601	832	3069	736	1077	987	1136	3297	3
Cyprus						1	2	2	2	2	3
India	2	15	55	234	246	4	20	60	236	247	0
Indonesia	50	69	94	45	55	52	71	94	48	59	0
Iran	3	3	3	3	1	8	7	7	7	9	0
Israel						25	19	19	19	19	3
Japan	130	130	80	60	60	232	240	183	153	178	1
Jordan						0	1	1	1	1	0
Korea Rep	700	722	651	664	714	821	963	982	1053	1046	22
Lebanon						4	5	11	11	11	3
Malaysia	1008	1117	649	662	643	66	262	91	222	-177	-7
Myanmar	2	1	1	1	3	2	1	1	1	3	0
Nepal						1	1	1	0	1	0
Oman						1	1	2	4	4	1
Pakistan			148	148	148	2	3	149	149	149	1
Philippines	89	178	219	205	336	223	296	330	281	425	5
Saudi Arabia						2	74	25	25	25	1
Singapore	65	65	65	65	65	65	69	73	70	70	17
Sri Lanka	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Syria	10	10	10	10	10	14	13	12	11	16	1
Thailand	3	4	3	3	3	14	17	13	19	21	0
Turkey	16	17	13	60	65	14	19	6	54	63	1
Untd Arab Em						3	6	10	10	10	3
Viet Nam						1	1		-7	-7	-0
Europe	1709	1779	1844	1919	1776	2211	2106	2155	2261	2171	3
Albania		37	37	37	37		37	37	37	37	12
Austria	23	23	23	23	23	27	27	30	25	30	4

رقائق القشرة
单板
Veneer Sheets
Feuilles de Placage
Hojas de chapa

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	1000 CUM	2002	2003	1999	2000	1000 CUM	2002	2003	CUM/1000 capita
Belarus	18	19	20	16	29	26	27	30	16	29	3
Belgium	45	50	52	54	48	103	70	65	66	65	6
Bosnia Herzg				11	12	-11	-11	-11	1	2	0
Bulgaria	2	3	7	7	7	-5	-3	2	-1	-1	-0
Croatia	31	27	28	26	29	23	21	20	18	23	5
Czech Rep	12	11	15	14	14	23	20	23	20	20	2
Denmark	12	30		1		139	63	42	64	66	12
Estonia	24	40	62	53	55	38	35	44	40	39	30
Finland	74	83	74	70	70	3		-8	16	2	0
France	150	151	139	126	89	180	175	183	186	170	3
Germany	392	392	392	392	392	456	452	431	427	436	5
Greece	7					17	10	12	13	15	1
Hungary	7	14	22	49	46	3	2	7	35	27	3
Ireland						5	4	3	10	5	1
Italy	450	450	480	470	460	603	621	629	626	622	11
Latvia	15	16	22	24	29	13	9	12	13	15	7
Lithuania						3	5	6	6	8	2
Macedonia						1	3	2	1	1	0
Moldova Rep						1	1	1	1	1	0
Netherlands	19	19	18	11		28	28	24	24	29	2
Norway						8	7	25	8	8	2
Poland	48	58	68	72	81	50	65	76	77	86	2
Portugal		45	41	42	28	3	23	39	38	34	3
Romania	21	19	23	28	34	43	22	33	29	32	1
Russian Fed	27	41	58	79	73	21	29	46	64	59	0
Serbia-Monte	22	33	23	13	3	19	22	10	4	-8	-1
Slovakia	13	19	28	17	16	12	57	28	22	20	4
Slovenia	21	23	28	130	46	14	13	15	113	28	14
Spain	186	75	70	60	55	244	146	146	134	148	4
Sweden	17	17	17	15	15	36	35	33	25	22	3
Switzerland	30	30	30	15	10	22	21	25	11	7	1
UK						22	21	28	28	23	0
Ukraine	42	53	67	64	75	38	49	64	59	66	1
Oceania	375	427	523	633	718	370	411	475	516	561	17
Australia	5	5	5	5	1	20	15	-1	-0	3	0
Fiji Islands	4	3	3	5	5	1	1	1	5	5	6
New Zealand	361	399	447	553	642	346	380	412	477	519	134
Papua N Guin	5	20	68	70	70	3	15	63	34	34	6

رقائق القشرة
单板
Veneer Sheets
Feuilles de Placage
Hojas de chapa

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	3916	4273	4018	4210	4078	2399916	2677123	2452403	2592805	2854436	700
Africa	56	66	70	64	73	45494	39924	44667	44397	49226	673
Algeria	0	0	1	1	0						
Egypt	27	35	35	21	21	22010	15807	15336	7343	7343	353
Ethiopia	2	0	0	0	0						
Libya			2	2	2			2258	2258	2258	1411
Morocco	2	6	6	7	10	2568	3776	5850	7225	8636	895
Reunion	5	5	5	5	5	3136	3136	3136	3136	3136	599
South Africa	15	15	16	24	30	13285	13285	14385	20969	23262	775
Tunisia	1	1	1	0	0						
N C America	1632	1617	1600	1722	1596	573304	652102	615533	653378	653835	410
Bahamas						1102	831	831	26	120	
Barbados	1	1	0	0	0						
Canada	427	290	306	298	227	140431	161969	152683	172879	181863	801
Costa Rica	1	1	1	1	1						
El Salvador	1	1	1	1	3	484	743	352	352	1644	587
Haiti			1	1	1						
Mexico	38	40	24	24	33	23688	30150	18035	18035	26249	786
Panama			6	6	6			3105	3105	3105	554
Trinidad Tob	0	0	3			198	50	17402			
USA	1160	1280	1256	1389	1322	403342	454772	419834	454677	436808	330
SouthAmerica	30	33	28	27	24	24515	23384	17633	24431	22609	927
Argentina	9	5	4	2	2	7888	6426	4727	1455	1455	728
Brazil	15	21	19	15	15	9317	11554	9107	13442	13442	873
Chile			3	2	2				3395	2589	1295
Colombia	1	1	1	1	1	1765	2080	1871	2450	2367	2367
Ecuador	1	2	0	0	0	570	1010	152	585	663	2652
Peru	2	2	1	1	1						
Venezuela	3	2	2	5	3	3754	946	946	2602	1673	625
Asia	1099	1515	1294	1323	1262	530445	688503	580078	590322	621543	493
Bahrain	1	1	0	0	1						
China	618	780	510	461	398	225062	282203	236985	236970	243123	610
Cyprus	1	2	2	2	2	665	3751	3224	3306	3306	1503
India	4	7	6	4	5	3067	4081	3020	3516	3452	721
Indonesia	7	6	8	8	10	13112	12599	14466	13726	14230	1470
Iran	5	4	4	4	8	3660	2853	2853	2257	3580	448
Israel	25	19	19	19	19	34793	26753	26753	26753	26753	1400
Japan	112	117	110	100	124	92110	101200	91298	79007	100634	812
Jordan	0	1	1	1	1	295	646	1205	925	925	771
Korea Rep	121	246	335	390	333	52041	75957	93093	112163	99406	299
Lebanon	4	5	11	11	11	2824	3339	4793	4793	4793	424
Malaysia	17	79	98	161	161	27325	69536	34095	35871	35871	223
Nepal	1	1	1	0	1						
Oman	1	1	2	4	4	245	245	756	1899	1899	528
Pakistan	2	3	1	1	1	1483	2244	271	271	271	387
Philippines	138	123	114	78	93	40249	33826	29039	19794	24406	263
Saudi Arabia	2	74	25	25	25	1266	33738	9144	9144	9144	366
Singapore	9	12	13	13	13	7706	8191	6337	8661	8661	646
Syria	4	3	3	1	7	2253	1672	1066	794	4369	653
Thailand	14	15	12	18	20	12921	14517	12457	17212	19127	956
Turkey	8	9	4	8	11	4121	5337	2596	5190	7590	678
Untd Arab Em	3	6	10	10	10	2720	3783	3672	3672	3672	367
Viet Nam	1	1	3	1	1	466	466	1477	3098	3098	3098
Europe	1078	1025	1010	1053	1100	1207777	1256788	1182167	1265853	1490047	1355
Albania						10	97	1319	330	277	
Austria	18	23	31	31	37	41758	48426	51900	48705	66076	1786
Belarus	12	17	13	2	3	1282	1674	1437	989	1243	460
Belgium	58	43	35	39	36	58983	54958	45978	50548	54693	1511
Bulgaria	1	2	2	2	2	625	829	1053	1120	1120	479
Croatia	2	10	9	8	15	4119	10384	9546	8729	14553	970
Czech Rep	21	24	25	24	24	24299	25260	25582	25108	25108	1046
Denmark	149	40	47	71	89	53326	50556	42786	44560	43100	486
Estonia	26	3	2	1	2	1583	1565	1542	1775	2748	1414
Finland	9	7	14	22	11	12237	10237	10869	10475	12123	1143
France	91	101	116	132	137	87982	89835	94107	109712	131827	962
Germany	177	187	163	155	161	242898	256341	218325	218251	234954	1459
Greece	11	10	14	22	16	18184	21186	20020	24245	35534	2222
Hungary	16	7	9	11	10	9838	9091	10604	17271	18797	1880
Iceland						1318		1208	1349	1470	
Ireland	5	4	4	12	5	7867	7206	6351	8395	9033	1893
Italy	175	199	174	184	189	215900	222092	209818	236027	271091	1432
Latvia	5	0	1	1	1	610	1024	1312	1836	1491	1321
Lithuania	4	5	6	6	9	4735	5330	6691	8571	13870	1541
Macedonia	1	3	2	1	1						
Moldova Rep	1	1	1	1	1						
Netherlands	24	23	23	25	37	18914	16746	16596	19945	24000	649
Norway	8	7	25	8	8	12516	9971	9987	10493	12095	1512

رقائق القشرة

单板

Veneer Sheets
Feuilles de Placage
Hojas de chapa

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Poland	16	20	20	22	24	24900	29100	31300	33900	43600	1824
Portugal	16	32	38	40	35	24907	38852	36087	36453	41438	1184
Romania	27	10	18	19	22	23172	20019	21923	30632	48245	2193
Russian Fed	7	4	3	4	4	5231	3120	3429	5991	6670	1668
Serbia-Monte	4	1	1	1	2	845	1350	962	1020	1884	942
Slovakia	17	48	14	12	12	12538	11849	8809	15239	18375	1474
Slovenia	9	10	8	7	6	17078	15956	14443	16622	19589	3044
Spain	88	107	122	121	136	124024	148958	149649	161585	205441	1511
Sweden	34	33	29	28	29	55066	50199	44002	42338	47953	1657
Switzerland	4	4	5	5	5	18167	15817	16004	13692	16534	3307
UK	40	38	34	34	28	80609	76380	66065	57800	62619	2237
Oceania	20	17	16	20	23	18381	16422	12325	14424	17176	750
Australia	18	16	15	19	21	16546	14850	10499	12281	14892	720
New Zealand	2	1	1	1	2	1713	1399	1597	1876	1979	990

رقائق القشرة

单板

Veneer Sheets
Feuilles de Placage
Hojas de chapa

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	4174	4266	3945	4215	4569	2277561	2398678	2245169	2476215	2738924	599
Africa	497	395	377	446	424	247201	177108	204898	239273	253477	598
Cameroon	48	29	32	24	27	26790	24000	23990	39686	49424	1836
Congo, Rep	16	8	12	18	13	8605	5602	8405	12623	8820	700
Cote d'Ivoire	153	113	121	151	151	39866	32688	43465	55000	55000	364
Egypt			10	3	3			13708	3732	3732	1131
Eq Guinea	11	11	11	11	11	7984	6290	6290	6290	6290	557
Gabon	124	91	63	108	88	25023	11797	39561	47930	38899	444
Ghana	101	110	114	117	108	89601	48660	50556	55004	59483	551
Kenya	2	2			0						
Morocco	1				0						
South Africa	39	29	12	12	22	45913	45913	17783	17783	29764	1355
N C America	1755	1868	1821	1984	1928	731056	805851	743980	803853	808055	419
Canada	781	816	843	876	835	315391	343886	331633	339124	326983	392
Costa Rica	1	2	2	2	2	1273	2835	2835	2835	2835	1418
Guatemala	1	2	0	0	1	577	2050	76	279	684	1118
Mexico	2	4	0	0	0	3627	6392	1165	1165	1165	2913
Nicaragua	2	4	6	10	7	1315	2010	3258	2624	2768	404
USA	968	1038	969	1094	1082	408754	448461	404796	457609	473270	437
SouthAmerica	187	178	134	120	128	66166	95145	62538	66893	70609	551
Argentina	2	3	3	4	4	3261	2326	2770	1838	1838	460
Bolivia	1	2	2	1	1	2538	2856	2058	2453	1997	1695
Brazil	80	84	62	67	67	27244	62786	36726	47827	47827	714
Chile	61	52	44	28	36	20003	17422	13895	8762	11993	333
Ecuador	1	1	1	1	1	1381	1346	989	1460	2120	1810
Paraguay	30	28	14	14	14	5576	4921	2447	2447	2447	179
Peru	11	8	8	5	5	6163	3488	3653	2106	2387	477
Asia	1135	1095	850	817	1206	402125	389077	338067	354221	466134	387
Cambodia	68	45	23	7	1	30687	15192	7898	2404	162	273
China	61	75	125	157	170	83965	106591	158022	184130	205639	1210
India	2	2	1	2	4	4491	4388	2190	4316	4401	1245
Indonesia	5	4	7	4	5	3092	1896	2048	1651	2944	545
Japan	10	7	7	7	6	14663	15422	10139	10331	10791	1799
Korea Rep	1	5	4	1	1	492	3383	3519	881	1208	1208
Malaysia	959	934	656	601	981	232713	214299	125236	112800	197000	201
Philippines	5	5	3	3	4	2890	2962	1584	1584	2389	537
Singapore	9	8	5	8	8	8771	7841	6417	7307	7307	913
Thailand	3	2	2	2	2	11222	8406	8290	8156	8444	4222
Turkey	10	7	11	14	13	8567	7576	10249	13302	18031	1392
Viet Nam	0	0	3	8	8	95	95	1003	5845	5845	779
Europe	577	697	699	712	704	821044	918907	881329	975310	1093806	1553
Austria	14	19	24	29	30	37910	51703	44143	59018	71343	2378
Belarus	4	9	2	2	2						
Belgium		23	21	27	19		48420	40412	48399	45740	2372
Bosnia Herzg	11	11	11	11	11						
Bulgaria	8	8	7	10	10	3111	2408	2044	2994	2994	299
Croatia	10	16	17	16	21	18660	24646	24676	25058	36047	1717
Czech Rep	10	15	17	18	18	13422	13135	14960	19457	19457	1081
Denmark	22	7	5	8	23	14478	12143	10697	9769	8808	383
Estonia	12	8	20	14	18	8889	6742	13653	15393	22012	1258
Finland	80	90	97	75	78	39545	39119	39912	36306	46965	599
France	62	77	72	72	56	110927	110048	101907	98608	100404	1804
Germany	113	127	124	120	117	253388	264258	253277	258298	268242	2293
Greece	1	0	2	9	1	1077	134	3284	2543	656	991
Hungary	19	19	24	25	29	19800	20178	19023	22657	27490	936
Ireland			1	1	0	627	768	1349	1253	1242	6787
Italy	22	28	25	28	27	77286	84253	84827	98020	107736	4023
Latvia	7	8	11	12	14	9053	8234	11100	12636	16883	1190
Lithuania	0	1	0	0	1	667	392	479	630	2152	2152
Netherlands	15	14	17	12	8	18154	13989	16160	14174	13149	1644
Poland	14	13	12	16	19	15800	17300	20700	30100	38500	2048
Portugal	13	53	40	44	29	7706	17240	16086	18345	19097	659
Romania	5	8	8	18	24	2064	3410	4880	17163	30540	1273
Russian Fed	13	16	15	19	18	2455	3100	2943	3606	6742	375
Serbia-Monte	7	12	14	10	13	2747	4680	3410	2780	3728	287
Slovakia	18	10	14	7	8	6556	7237	8729	9195	11284	1411
Slovenia	17	20	21	23	24	21477	25281	26627	33213	40311	1661
Spain	30	36	46	47	43	46256	57370	52246	67191	75927	1766
Sweden	15	15	14	18	22	19680	16667	15659	19378	25582	1185
Switzerland	12	13	10	9	8	43312	39394	25920	22030	21151	2644
UK	18	17	6	6	5	22998	23448	16501	18700	15042	2943
Ukraine	4	4	3	5	9	1825	1825	4842	7582	13482	1551
Oceania	25	33	64	137	180	9969	12590	14357	36665	46843	261
Australia	3	6	21	24	19	4361	3989	4086	5747	4241	229
Fiji Islands	3	2	2	0	0	1621	1400	1431	113	821	12439
New Zealand	17	20	36	77	125	3531	6058	7697	24503	35479	284
Papua N Guin	2	5	5	36	36	394	1143	1143	6302	6302	175

胶合板

Plywood
Contréplaqués
Madera terciada

	Production					Consumption					CUM/1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
			1000 CUM					1000 CUM			
World	54142	58208	54580	59512	68402	54395	59260	54674	60007	68780	11
Africa	696	644	689	687	689	916	717	821	765	1004	1
Algeria	23	23	23	23	23	95	108	108	142	331	10
Angola	10	10	10	10	10	11	11	11	10	11	1
Burkina Faso						5	2	1	1	1	0
Cameroon	92	37	35	42	39	42	24	14	27	27	2
Cent Afr Rep	2	2	4	2	2	1	2	4	1	2	1
Congo, Dem R	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Congo, Rep	3	1	4	4	4	0	3	3	0	0	0
Cote d'Ivoire	59	80	81	76	76	37	40	47	38	38	2
Djibouti						2	3	6	6	0	0
Egypt	85	85	85	85	85	320	190	246	188	259	4
Eritrea						5	5	2	2	2	0
Ethiopia	1	1	2	1	2	11	10	2	1	2	0
Gabon	134	104	76	98	101	78	26	19	31	-2	-1
Ghana	75	90	114	104	105	50	43	61	29	25	1
Guinea						2	2	2	2	2	0
Kenya	36	36	78	66	66	38	38	81	63	66	2
Libya						7	7	1	1	1	0
Malawi	14	14	14	14	14	12	12	12	13	13	1
Mali						-6	-6	0	0	0	0
Mauritania						2	0	0	0	0	0
Mauritius						12	11	15	18	18	15
Morocco	25	25	25	25	25	13	10	3	9	10	0
Mozambique						2	0	0	0	1	0
Niger						3	4	5	0	7	1
Nigeria	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0
Reunion						16	16	16	16	16	21
Rwanda						1	2	2	2	2	0
Senegal						8	8	9	9	9	1
Seychelles						1	1	1	1	1	15
South Africa	27	27	27	27	27	34	34	32	41	40	1
Sudan						1	1	1	0	0	0
Swaziland	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7
Tanzania						2	2	2	-0	6	0
Togo						1	1	1	1	1	0
Tunisia	30	30	30	30	30	30	35	32	31	31	3
Uganda	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	0
Zimbabwe	11	10	11	11	11	9	5	10	10	10	1
N C America	19851	19578	17802	17846	17414	21405	21285	20411	21260	21484	42
Antigua Barb						4	4	4	4	4	49
Aruba						6	6	6	6	6	60
Bahamas						15	14	14	0	0	1
Barbados						12	12	17	17	85	313
Belize						3	16	2	-0	2	6
Br Virgin Is						1	1	1	1	1	49
Canada	2228	2244	2326	2476	2483	1494	1533	1816	1909	1976	63
Cayman Is						5	5	5	5	5	121
Costa Rica	22	22	22	22	22	21	22	22	22	22	5
Cuba	2	2	2	2	2	10	18	13	13	13	1
Dominica						4	5	3	2	4	50
Dominican Rp						30	33	33	33	33	4
El Salvador						13	8	9	10	8	1
Greenland						5	5	5	5	5	83
Grenada						4	4	4	4	4	50
Guadeloupe						21	21	21	21	21	48
Guatemala	20	20	20	20	20	19	21	18	18	23	2
Haiti						7	4	5	8	8	1
Honduras	20	7	7	11	9	15	2	1	8	6	1
Jamaica						24	40	62	62	62	23
Martinique						6	6	6	6	6	15
Mexico						269	456	379	379	527	5
NethAntilles						11	13	13	0	6	27
Nicaragua	8	8	8	8	8	7	7	7	3	2	0
Panama		4				5	12	4	8	8	2
St Kitts Nev						1	1	1	1	1	34
St Lucia						6	6	6	6	6	43
St Vincent						15	15	15	15	15	125
Trinidad Tob						38	12	22	17	18	14
Turks Caicos						1	1	1	1	1	58
USA	17551	17271	15417	15307	14870	19333	18983	17896	18675	18607	63
SouthAmerica	2798	3120	3135	3714	3708	1481	1611	1442	1954	1126	3
Argentina	62	48	52	52	52	95	77	77	39	39	1
Bolivia	4	4	4	4	2	4	4	4	4	2	0
Brazil	2200	2470	2300	2900	2900	1073	1223	925	1502	765	4
Chile	166	214	343	423	469	75	116	173	167	166	11
Colombia	29	31	29	33	38	28	31	29	34	34	1
Ecuador	109	109	109	25	32	83	35	42	-2	-5	-0
Fr Guiana						3	3	3	3	3	18

الخشب المعاكس

胶合板

Plywood
Contréplaqués
Madera terciada

	Production					Consumption				
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003
			1000 CUM					1000 CUM		CUM/1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003
Guyana	87	92	69	51	51	11	5	-1	4	-2
Paraguay	100	100	100	100	100	38	46	46	46	46
Peru	34	36	100	100	47	22	82	82	86	34
Suriname	4	13	3	2	2	2	13	5	4	6
Uruguay	3	3	3	3	3	12	8	7	8	7
Venezuela			23	21	12	34	27	50	59	30
Asia	24818	28553	26577	30550	39701	23338	27987	24315	28159	36987
Afghanistan						0	0	0	0	5
Armenia		2	1	3	3	0	2	2	4	5
Azerbaijan						14	12	11	11	27
Bahrain						12	12	12	0	40
Bangladesh	1	1	1	1	1	4	4	3	3	2
Bhutan	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4
Brunei Darism						14	2	7	0	0
Cambodia	15	18	14	4	4		-9			4
China	8103	10735	9856	12163	21834	9722	11748	10187	11725	21310
Cyprus	3	4	4	3	2	7	21	35	58	58
Georgia						1	1	1	1	1
India	55	59	315	1600	1760	70	63	331	1605	1740
Indonesia	7500	8200	7300	7550	6550	1218	3052	968	1729	1460
Iran	19	9	9	7	7	24	20	20	40	64
Iraq						2	5	5	5	5
Israel	109	109	109	109	109	160	175	175	175	175
Japan	3261	3218	2771	2735	3024	8140	8244	7779	7841	7230
Jordan						50	75	56	68	68
Kazakhstan						0	22	22	16	19
Korea D P Rp						1	1	3	3	3
Korea Rep	774	817	801	886	888	1394	1704	1826	2180	2283
Kuwait						57	57	57	57	57
Kyrgyzstan						3	2	1	1	1
Laos	50	6	13	13	13	50	6	9	9	9
Lebanon	34	34	34	34	34	53	54	74	74	74
Malaysia	4123	4434	4318	4341	4341	815	1038	827	744	411
Maldives						4	4	4	4	4
Mongolia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Myanmar	8	55	53	80	81	8	11	12	36	22
Nepal	5	5	5	5	30	10	5	5	5	30
Oman						0	0	33	49	49
Pakistan	38	47	148	148	148	38	48	149	149	149
Philippines	268	326	348	350	351	261	320	349	353	383
Qatar						13	12	41	0	30
Saudi Arabia						221	278	275	275	275
Singapore	280	280	280	280	280	534	491	480	430	430
Sri Lanka	7	5	5	14	14	26	24	61	14	5
Syria	8	8	8	8	8	15	13	3	10	23
Thailand	82	93	107	120	120	90	138	146	139	168
Turkey	35	47	35	55	57	44	74	37	50	72
Untd Arab Em						163	158	185	185	185
Uzbekistan						3	3	3	3	3
Viet Nam	37	37	37	37	37	59	59	66	46	46
Yemen						33	33	51	56	56
Europe	5557	5855	5944	6211	6313	6836	7180	7246	7317	7518
Albania	3					5	4	19	1	1
Austria	155	155	186	186	186	99	60	38	102	104
Belarus	140	126	138	165	166	47	23	44	51	51
Belgium	59	35	30	20	20	186	189	179	154	155
Bosnia Herzg	34	34	34	12	12	30	30	30	8	8
Bulgaria	44	53	51	51	51	23	12	17	27	27
Croatia	9	7	6	5	6	9	9	9	10	13
Czech Rep	110	115	150	139	139	44	47	83	99	99
Denmark	15	16	14	15	17	168	222	212	199	200
Estonia	17	18	29	39	35	29	38	41	50	58
Finland	1076	1170	1140	1240	1300	160	197	190	194	195
France	546	558	509	459	419	668	675	666	619	593
Germany	364	357	321	285	245	1225	1112	1043	1023	1045
Greece	34	34	34	11	11	31	53	58	27	54
Hungary	7	5	5	20	18	30	31	25	36	41
Iceland						1	5	6	6	6
Ireland						140	120	153	138	167
Italy	450	450	418	450	445	678	726	718	804	801
Latvia	155	156	176	189	179	28	32	39	51	39
Lithuania	32	38	49	60	42	18	21	25	38	55
Luxembourg						8	12	8	8	10
Macedonia						3	2	1	2	2
Malta						4	4	4	4	4
Netherlands	3	3	2	2	2	510	542	546	500	495
Norway	28	28	28	28	28	72	74	73	77	72
Poland	223	261	242	261	268	199	220	179	199	197
Portugal	26	31	32	32	25	42	56	58	47	44

胶合板

Plywood
Contréplaqués
Madera terciada

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	1000 CUM	2002	2003	1999	2000	1000 CUM	2002	2003	CUM/1000 capita
Romania	65	72	79	90	94	32	27	31	30	28	1
Russian Fed	1324	1484	1590	1821	1960	414	548	583	695	800	6
Serbia-Monte	14	19	15	12	7	7	13	11	12	8	1
Slovakia	33	41	44	40	33	95	98	44	49	41	8
Slovenia	53	35	37	15	22	51	35	38	16	28	14
Spain	382	380	380	360	370	467	352	395	399	404	10
Sweden	105	110	106	87	75	192	225	208	191	197	22
Switzerland	3	3	19	16	15	146	151	157	141	142	20
UK	5	5				950	1178	1250	1238	1188	20
Ukraine	44	56	80	102	125	25	37	63	72	144	3
Oceania	421	458	434	505	577	420	479	439	551	661	20
Australia	174	192	157	192	219	271	295	242	329	380	19
Cook Is						1	1	1	1	1	72
Fiji Islands	7	9	9	5	5	3	5	5	-1	-0	-0
Fr Polynesia						10	6	6	1	8	33
Marshall Is						3	3	3	3	3	63
New Zealand	230	248	259	299	344	121	159	166	208	256	66
NewCaledonia						4	3	4	0	3	15
Papua N Guin	10	9	9	9	9	3	2	6	6	6	1
Samoa						1	1	2	0	0	1
Tonga						1	1	1	0	0	0

الخشب المعاكس

胶合板

Plywood
Contréplaqués
Madera terciada

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	18208	18933	19652	20770	21582	7277548	7320711	6997727	7334853	7935370	368
Africa	404	285	329	309	592	139219	113995	122354	104715	154323	261
Algeria	72	85	85	119	308	26849	33488	33488	43327	45360	147
Angola	1	1	1	0	1						
Burkina Faso	5	2	1	1	1	1797	627	398	398	177	177
Djibouti	2	3	6	6	0	732	982	2120	2120	143	143E3
Egypt	235	105	161	103	174	67286	37672	54027	23822	63388	364
Eritrea	5	5	2	2	2	2515	2515	681	650	650	382
Ethiopia	10	9				2399	3345				
Guinea	2	2	2	2	2	1014	1014	1014	1014	1014	423
Kenya	2	2	3	0	3	975	975	1029	4	1266	364
Libya	7	7	1	1	1	3038	3038	422	422	422	422
Mauritania	2	0	0	0	0						
Mauritius	12	11	15	18	18	4674	3794	3866	4466	4500	250
Morocco	5	4	2	5	11	4321	3420	2300	3926	5717	522
Mozambique	2	0	0	0	1						
Niger	3	4	5	0	7	1381	1400	1453	17	1634	237
Reunion	16	16	16	16	16	7455	7455	7455	7455	7455	480
Rwanda	1	2	2	2	2	1129	608	608	608	608	249
Senegal	8	8	9	9	9	4108	3568	3835	3835	3835	426
Seychelles	1	1	1	1	1						
South Africa	8	8	8	18	20	4508	4508	4719	9135	10843	542
Sudan	1	1	1	0	0						
Tanzania	2	2	2	0	7	549	505	505	332	1800	257
Togo	1	1	1	1	1						
Tunisia	0	5	2	1	1	189	1643	608	396	396	495
Uganda					2						
N C America	3261	3389	4205	5024	5631	1167936	1240992	1340480	1606405	1809282	321
Antigua Barb	4	4	4	4	4	1026	1026	1026	1026	1026	285
Aruba	6	6	6	6	6	2204	2204	2204	2204	2204	367
Bahamas	15	14	14	0	0	4725	4086	4086	90	627	2634
Barbados	12	12	17	17	85	4380	4380	6271	6787	6604	78
Belize	3	19	4	0	2	1438	6324	1917	73	846	521
Br Virgin Is	1	1	1	1	1						
Canada	222	230	520	489	510	70697	71099	100520	124221	126876	249
Cayman Is	5	5	5	5	5	1279	1279	1279	1279	1279	265
Costa Rica	5	8	8	8	8	2427	2510	2510	2510	2510	330
Cuba	8	16	11	11	11	3909	7361	7100	7100	7100	645
Dominica	4	5	3	2	4	1932	2199	1324	923	1142	288
Dominican Rp	30	33	33	33	33	9823	11318	11383	11383	11383	345
El Salvador	13	8	9	10	8	6132	4197	4691	4900	3551	441
Greenland	5	5	5	5	5	3212	3212	3212	3212	3212	676
Grenada	4	4	4	4	4	1809	1809	1809	1809	1809	452
Guadeloupe	21	21	21	21	21	9000	9000	9000	9000	9000	429
Guatemala	2	3	3	3	5	865	1441	1303	1418	2170	409
Haiti	7	4	5	8	8	2451	1140	1940	2945	2945	393
Honduras	1	1	1	2	2	584	503	721	821	1223	612
Jamaica	24	40	62	62	62	7896	11747	18000	18000	18000	290
Martinique	6	6	6	6	6	3179	3179	3179	3179	3179	558
Mexico	291	500	388	388	536	105350	211450	156678	156678	190385	355
NethAntilles	11	13	13	0	6	4773	4589	4589	1183	3119	524
Nicaragua	2	3	3	1	1	830	1547	1547	549	622	496
Panama	5	8	4	8	8	3092	3836	2641	3513	3513	456
St Kitts Nev	1	1	1	1	1						
St Lucia	6	6	6	6	6	2140	2140	2140	2140	2140	331
St Vincent	15	15	15	15	15	4810	4810	4810	4810	4810	321
Trinidad Tob	38	12	22	17	18	13240	5262	9276	7801	7106	395
Turks Caicos	1	1	1	1	1						
USA	2494	2385	3009	3890	4249	893227	855838	973818	1225345	1389395	327
SouthAmerica	90	76	71	65	48	38921	31703	29849	23499	17450	361
Argentina	37	33	26	1	1	15542	12989	10254	428	428	428
Brazil	1	1	2	2	2	989	784	1022	1228	1228	819
Chile				8	8				3227	2846	356
Colombia	6	5	5	5	5	2901	2143	3066	2172	2172	434
Ecuador	0	1	1	0	1						
Fr Guiana	3	3	3	3	3	1450	1450	1450	1450	1450	446
Peru	1	0	1	1	2						
Suriname		1	2	2	4		908	1119	1154	1624	406
Uruguay	9	5	4	5	4	3644	2906	2152	1753	1240	310
Venezuela	34	27	27	38	18	13858	10162	10162	11194	4961	273
Asia	8929	9465	9208	9501	9069	3424947	3451066	3082965	3175108	3128767	345
Afghanistan	0	0	0	0	5	195	195	195	5	2030	449
Armenia	0	1	1	1	2						
Azerbaijan	14	12	11	12	30	1780	1624	1270	1490	3660	124
Bahrain	12	12	12	0	40	4354	4354	4354	456	13648	342
Bangladesh	3	3	2	2	1	726	726	656	656	2501	3211
Brunei Darism	14	2	7	0	0	3966	672	2994	46	46	920
China	2062	2116	1599	1667	1829	822545	797087	563530	600347	695514	380

胶合板

Plywood
Contréplaqués
Madera terciada

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Cyprus	8	18	31	56	56	705	3131	3708	4636	4636	83
Georgia	1	1	1	1	1						
India	25	12	24	24	24	8272	4698	8900	8900	8900	371
Indonesia	9	6	4	5	2	1719	2672	1464	1535	934	536
Iran	5	11	11	35	58	2808	3752	3752	7618	11506	198
Iraq	2	5	5	5	5	1312	1253	1253	1253	1253	252
Israel	52	78	78	78	78	26699	38879	38879	38879	38879	500
Japan	4888	5033	5021	5119	4221	1931890	1894161	1697981	1728634	1475437	350
Jordan	50	75	56	68	68	12982	23403	18324	25421	25421	374
Kazakhstan	0	22	22	16	19	349	1791	1791	3405	6774	358
Korea D P Rp	1	1	3	3	3						
Korea Rep	750	980	1095	1340	1444	260338	306946	311991	382350	417201	289
Kuwait	57	57	57	57	57	21635	21635	21635	21635	21635	380
Kyrgyzstan	3	2	1	1	1						
Lebanon	19	20	40	40	40	5749	6229	12372	12372	12372	309
Malaysia	32	25	26	17	21	7104	5918	8608	7000	5000	233
Maldives	4	4	4	4	4	2262	2262	2262	2262	2262	580
Myanmar	2	2	4	4	4						
Nepal	5	0	0	0	0						
Oman	0	0	33	49	49	313	313	25809	19138	19138	387
Pakistan	0	1	1	1	1						
Philippines	5	5	8	25	49	3371	3728	4284	14115	28416	585
Qatar	13	12	41	0	30	5003	4321	14538	301	11070	364
Saudi Arabia	221	278	275	275	275	80370	112703	108328	108328	108328	394
Singapore	382	344	300	250	250	117954	99377	79057	52730	52730	211
Sri Lanka	19	19	56	0	2	5014	5014	14500	1543	5176	2864
Syria	8	5	10	3	15	2635	1786	3526	829	9088	593
Thailand	21	48	41	22	50	9008	12567	12007	10547	21173	423
Turkey	14	33	15	21	36	8523	17565	8391	12205	17381	482
Untd Arab Em	163	158	230	230	230	60124	56510	81983	81983	81983	357
Uzbekistan	3	3	3	3	3	1018	1018	1018	1018	1018	356
Viet Nam	28	28	30	10	10	3568	3568	4546	1837	1837	184
Yemen	33	33	51	56	56	8843	8843	16110	18507	18507	328
Europe	5392	5581	5713	5704	6042	2446706	2425096	2372709	2349722	2735360	453
Albania	2	5	25	1	1	548	1364	1229	220	303	405
Austria	136	151	138	156	180	87848	75668	71901	75127	96049	534
Belarus	3	4	4	4	6	953	1686	1464	2258	2242	374
Belgium	530	534	526	505	573	210739	200612	183546	169021	207847	362
Bulgaria		2	3	9	9	214	431	1011	1183	1183	131
Croatia		8	9	10	13		4455	5135	5924	8519	655
Czech Rep	54	72	80	71	71	17993	18680	20876	21503	21503	303
Denmark	222	247	250	254	289	79845	85251	79202	76394	98995	343
Estonia	62	59	66	71	78	14212	13400	14805	17612	21186	273
Finland	23	33	60	71	67	7982	11407	19553	25827	28333	420
France	365	348	358	349	360	207202	180975	179353	181072	214135	594
Germany	1021	965	954	905	983	509869	488757	440590	413470	503502	512
Greece	15	25	30	17	51	4609	10878	12562	7531	25938	510
Hungary	29	30	34	32	35	19106	17181	19222	18574	25366	725
Iceland	4	5	6	6	6	2867	3584	4012	3800	4539	727
Ireland	142	138	161	139	167	46607	47194	44694	41222	48555	290
Italy	367	422	425	558	551	193303	188140	191432	221496	244606	444
Latvia	2	4	6	6	7	607	729	1414	1492	1992	290
Lithuania	8	9	9	12	28	2374	2626	2873	3387	12004	429
Luxembourg	8	12	8	8	10	3934	3218	3276	3449	5169	500
Macedonia	3	2	1	2	2	1898	630	553	799	850	428
Malta	4	4	4	4	4	2484	2484	2767	2198	2198	628
Netherlands	558	594	600	541	527	249517	256337	243859	224410	266208	505
Norway	45	47	50	51	47	42911	39954	40366	42518	45688	972
Poland	71	68	66	75	78	32000	30200	28700	34900	39200	503
Portugal	20	30	32	26	29	13052	16240	13938	12995	15740	543
Romania	8	10	9	13	14	3758	3735	3809	5853	6755	483
Russian Fed	3	38	25	31	41	752	4220	5176	8391	10550	257
Serbia-Monte	3	1	1	2	2	577	505	221	750	1150	575
Slovakia	90	82	19	29	34	6258	9228	9223	12994	16115	474
Slovenia	12	16	18	18	23	9908	10701	12341	13566	19424	849
Spain	305	76	103	121	118	39031	47506	68829	66706	80730	684
Sweden	152	178	157	152	161	76394	80708	66113	66130	81822	508
Switzerland	150	153	143	128	130	103601	127955	116136	108659	124064	954
UK	972	1207	1300	1297	1253	451593	436297	459765	454304	448171	358
Ukraine	2	2	31	28	90	453	453	1056	2280	3022	33
Oceania	134	136	127	166	200	59819	57859	49370	75404	90188	451
Australia	106	109	99	145	168	45003	44742	33477	59973	70068	417
Cook Is	1	1	1	1	1						
Fr Polynesia	10	6	6	1	8	3593	2373	2185	2459	4082	511
Marshall Is	3	3	3	3	3						
New Zealand	6	9	8	12	13	6755	6811	8734	9500	9850	758
NewCaledonia	4	3	4	0	3	1552	1255	1730	783	2461	718
Samoa	1	1	2	0	0	321	296	606	143	1033	5325
Tonga	1	1	1	0	0						

الخشب المعاكس

胶合板

Plywood
Contréplaqués
Madera terciada

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	17955	17881	19558	20275	21204	6671495	6732468	6310481	6689794	7385385	348
Africa	184	212	197	231	277	82108	83362	76350	97613	118779	429
Cameroon	50	13	21	15	12	15000	6533	7885	17084	14716	1183
Cent Afr Rep	1	0	0	1	0						
Congo, Rep	3	1	1	4	3	1440	593	386	1418	1100	359
Cote d'Ivoire	22	40	34	38	38	8250	12014	9692	11020	11020	290
Gabon	56	78	57	67	103	25203	25662	13642	17419	33784	328
Ghana	25	47	53	75	80	7495	12085	13498	17962	24478	306
Kenya				3	3				1015	1999	634
Malawi	1	1	1	0	0	298	298	298	11	1024	14027
Mali	6	6									
Morocco	17	19	24	21	26	21138	21879	28263	28132	24145	927
South Africa	0	0	3	4	7	171	171	1403	1883	4612	707
Tanzania	0	0	0	0	1						
Zimbabwe	2	5	1	1	1	1675	2480	450	450	450	643
N C America	1707	1682	1596	1611	1560	613098	595246	550495	570474	577604	370
Belize	0	3	2	0	0	78	1246	1430	58	22	500
Canada	956	941	1030	1056	1017	382542	368435	376076	400854	409502	403
Costa Rica	6	7	7	7	7	3052	3879	3879	3879	3879	524
Guatemala	3	3	5	5	3	1085	1622	1800	2120	2530	899
Honduras	6	6	7	5	5	1956	1862	2190	1573	1573	315
Mexico	22	44	9	9	9	9030	7489	1527	1527	1527	164
Nicaragua	2	4	4	5	7	989	1711	1711	1818	2293	351
USA	712	673	530	523	512	214313	208928	161808	158589	156167	305
SouthAmerica	1408	1585	1764	1825	2630	450816	492151	490000	527142	762823	290
Argentina	4	4	1	14	14	1566	1515	345	3448	3448	246
Brazil	1128	1248	1377	1400	2137	345029	373669	359985	387070	589820	276
Chile	91	98	170	264	311	36527	38390	58446	89718	105976	341
Colombia	6	4	4	4	9	3115	1974	2672	1975	3867	430
Ecuador	26	75	68	27	37	10060	27995	24729	7748	22680	607
Guyana	76	87	70	47	53	22000	24000	16691	12271	12000	226
Paraguay	62	54	54	54	54	24716	17251	17251	17251	17251	319
Peru	13	14	19	15	15	7082	7169	9801	7627	7752	517
Suriname	2	1	0	0	0						
Asia	10409	10031	11469	11892	11784	3475283	3646449	3248185	3428759	3527087	299
Azerbaijan				1	2						
Cambodia	15	27	14	4	0	6691	11928	4628	1322	7794	35267
China	444	1103	1268	2105	2353	180777	342944	364717	543267	611652	260
Cyprus	3	0	0	0	0						
India	10	8	8	19	44	3870	3412	3420	8000	15000	341
Indonesia	6291	5154	6336	5826	5092	2256324	1988928	1837915	1748309	1662910	327
Iran				2	1						
Israel	0	12	12	12	12	168	7201	7201	7201	7201	600
Japan	9	7	13	13	15	11630	8572	7969	8938	11159	744
Korea Rep	130	93	70	46	49	53563	47238	27877	18044	26335	537
Laos				4	4						
Malaysia	3340	3421	3517	3614	3951	893659	1165779	925662	1005488	1094000	277
Myanmar	2	46	45	48	63	589	3278	3088	12669	13113	209
Philippines	12	11	7	22	16	3758	3859	3162	9773	5651	345
Singapore	128	133	100	100	100	54369	56274	41570	39861	39861	399
Sri Lanka				11	11					1615	153
Syria			15	0	0						
Thailand	13	3	2	3	3	3281	900	800	1672	1640	656
Turkey	5	6	13	26	21	3242	2764	5640	9092	14055	677
Untd Arab Em			44	44	44			12316	12316	12316	278
Viet Nam	7	7	1	1	1	2904	2904	216	216	216	360
Europe	4112	4256	4411	4598	4837	1977718	1851728	1877907	1982391	2310836	478
Albania	0	0	5								
Austria	192	246	286	240	262	121854	121825	127250	133567	166152	634
Belarus	95	107	99	118	121	23831	21802	22004	25089	27165	225
Belgium	403	380	378	371	438	181994	155398	152182	153159	190978	436
Bosnia Herzg	4	4	4	4	4						
Bulgaria	21	43	37	33	33	11739	12500	10313	9331	9331	283
Croatia		7	6	5	6		3347	2941	2415	3230	538
Czech Rep	120	140	147	111	111	41077	41634	40410	34576	34576	311
Denmark	69	41	52	70	106	16915	18587	20191	26570	36118	341
Estonia	50	39	55	60	55	20487	12750	18793	22270	26137	475
Finland	939	1006	1009	1117	1172	532563	506490	484649	527233	629636	537
France	243	231	200	190	187	191814	157325	141469	136916	152025	814
Germany	160	210	232	167	183	109582	122079	125277	113493	144997	792
Greece	19	6	6	1	8	12616	3302	2434	308	9279	1183
Hungary	5	5	14	16	12	25002	2150	5417	6991	8595	716
Iceland	3			0	0						
Ireland	2	18	7	1	1	772	1073	714	219	215	297
Italy	139	146	125	204	195	127144	114454	122193	123770	132057	678
Latvia	129	128	143	144	147	55932	60051	68308	68824	82570	561
Lithuania	21	27	34	34	15	7016	8449	10828	11645	5570	371

الخشيب المعاكس

胶合板

Plywood
Contréplaqués
Madera terciada

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Netherlands	51	55	57	43	32	26891	31311	30015	28171	20420	636
Norway	1	1	5	2	3	2143	1733	3123	4794	5414	1805
Poland	95	109	128	138	149	57100	57500	69300	77100	93400	627
Portugal	4	5	6	11	10	1674	2221	2884	4660	5057	506
Romania	41	55	57	73	80	16543	20088	22925	30091	37893	474
Russian Fed	913	974	1032	1157	1201	233800	220770	244600	282000	301080	251
Serbia-Monte	10	7	5	2	1	3600	2119	1960	990	223	223
Slovakia	28	25	19	20	26	13846	12096	9206	11701	16315	628
Slovenia	14	16	17	17	17	9960	9770	10339	10953	13651	822
Spain	220	104	88	82	84	62045	66724	59369	59374	73852	879
Sweden	65	63	55	48	39	30735	27389	21348	22501	21943	563
Switzerland	7	4	4	4	3	11263	7023	6359	5475	5121	1707
UK	27	34	50	59	65	18656	20893	25174	28801	33066	510
Ukraine	21	21	48	57	71	8519	8519	15701	19155	24517	345
Oceania	135	115	122	120	116	72472	63532	67544	83415	88256	760
Australia	9	6	14	8	7	2005	1343	2989	2328	2100	300
Fiji Islands	4	4	4	6	5	2170	2146	2427	2759	3969	779
New Zealand	115	98	101	103	101	66755	58501	61050	77250	81100	803
Papua N Guin	7	7	3	3	3	1514	1514	1050	1050	1050	350

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

	Production					Consumption					CUM/1000	
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003	capita
World	79868	84819	83111	84848	89784	79416	83686	82530	84576	89402	14	
Africa	464	462	466	465	465	562	520	531	539	603	1	
Algeria	24	24	24	24	24	31	28	31	31	76	2	
Angola						2	0	3	0	0	0	
Benin							0	1	0	0	0	
Cape Verde						3	2	4	4	0	1	
Djibouti						1	0	2	0	4	5	
Egypt	6	6	6	6	6	31	10	8	9	13	0	
Eritrea						0	0	1	0	0	0	
Ethiopia	20	20	20	18	18	22	23	44	42	42	1	
Ghana	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	0	
Kenya	10	10	6	8	8	10	10	6	8	5	0	
Libya						4	4	8	8	8	1	
Mauritius						6	6	4	4	5	4	
Morocco	3	3	3	3	3	4	4	4	7	16	1	
Mozambique						12	0	0	0	1	0	
Nigeria	40	40	40	40	40	42	42	41	41	41	0	
Reunion						2	2	2	2	2	3	
Rwanda							1	1	1	1	0	
Sierra Leone						2	8	8	8	2	0	
South Africa	224	224	224	224	224	224	224	217	218	228	5	
Sudan	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	
Tanzania	2	2	2	2	2	14	3	3	2	2	0	
Tunisia	55	55	55	55	55	68	72	57	70	70	7	
Uganda						0	0	0	0	2	0	
Zambia	16	16	16	16	16	17	16	16	16	16	2	
Zimbabwe	53	51	58	58	58	54	54	55	55	55	4	
N C America	31201	31617	29460	30289	30909	31164	31756	29387	30635	31167	62	
Bahamas						0	2	1	0	0	1	
Canada	10130	10364	10718	11250	11623	2736	2810	2623	3172	2762	88	
Costa Rica	31	22	22	22	22	9	3	3	3	3	1	
Cuba	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	5	
Dominican Rp						4	4	4	4	4	0	
El Salvador						8	8	9	9	19	3	
Guadeloupe						1	1	1	1	1	2	
Guatemala	5	5	5	5	5	16	18	17	29	24	2	
Honduras						3	1	1	1	1	0	
Jamaica						1	7	5	2	2	1	
Martinique						1	1	1	1	1	3	
Mexico						9	10	95	95	95	1	
NethAntilles						5	0	0	0	0	1	
Nicaragua						4	4	4	3	5	1	
Panama		3	3	3	3	1	4	3	4	4	1	
Trinidad Tob						1	1	1	2	2	2	
USA	20973	21162	18650	18948	19195	28300	28819	26556	27244	28179	96	
SouthAmerica	2478	2929	2830	2898	2915	2403	2825	2728	2771	2714	7	
Argentina	382	485	403	403	403	344	353	331	298	298	8	
Bolivia	1	0				5	6	5	5	5	1	
Brazil	1500	1762	1762	1762	1762	1510	1848	1800	1815	1815	10	
Chile	301	366	360	448	447	284	335	296	399	380	24	
Colombia	139	160	147	131	149	85	102	124	121	134	3	
Ecuador	94	94	94	94	94	79	78	65	44	0	0	
Paraguay	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	
Peru						21	27	31	41	57	2	
Suriname								1	1	3	7	
Uruguay	1	1	1	1	1	11	5	5	4	8	2	
Venezuela	59	60	62	58	58	63	72	71	42	13	0	
Asia	7937	8220	8999	9536	11695	8696	9505	10340	11468	13611	4	
Afghanistan	1	1	1	1	1	2	2	2	4	11	0	
Armenia						0	6	7	9	15	5	
Azerbaijan		4		1	0	27	36	36	45	59	7	
Bangladesh	2	2	2	2	2	8	8	9	2	2	0	
Bhutan	10	12	12	12	12	10	12	12	12	6	3	
Cambodia						0	0	10	10	0	0	
China	2493	2951	3533	3776	5557	2909	3616	4232	4631	6419	5	
Cyprus	18	9				41	50	46	54	54	67	
Georgia	10	10	10	10	10	13	13	13	13	13	3	
India	98	143	143	26	25	127	170	170	42	40	0	
Indonesia	213	200	297	297	297	-33	-21	153	147	121	1	
Iran	373	380	380	480	481	374	383	414	513	517	7	
Iraq	5	5	5	5	5	6	7	15	15	15	1	
Israel	58	58	58	58	58	138	155	155	155	155	24	
Japan	1182	1261	1256	1237	1249	1561	1645	1644	1640	1651	13	
Jordan						2	3	2	1	1	0	
Kazakhstan						2	75	75	112	151	10	
Korea Rep	672	722	723	728	794	1104	1203	1315	1592	1470	31	
Kuwait						1	1	2	2	2	1	
Kyrgyzstan						29	35	14	73	73	14	

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

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	1000 CUM	2002	2003	1999	2000	1000 CUM	2002	CUM/1000 capita	2003
Lebanon	12	12	12	12	12	55	49	82	82	82	22
Malaysia	110	155	534	523	523	-164	-211	216	208	319	13
Mongolia						1	2	2	2	2	1
Nepal						2	2	2	0	0	0
Pakistan	54	60				55	61	1	1	1	0
Philippines	6	6	6	6	6	25	34	25	30	28	0
Qatar						0	0	1	0	1	2
Saudi Arabia						44	35	30	30	30	1
Singapore	10	10	10	10	10	31	50	32	16	16	4
Sri Lanka	3	3	3	3	3	5	5	10	4	11	1
Syria	9	9	9	9	9	12	11	11	11	17	1
Tajikistan						3	3	3	3	3	0
Thailand	952	320	338	338	338	575	-111	-153	-41	-90	-1
Turkey	1643	1884	1664	1999	2300	1627	2071	1633	1977	2344	33
Untd Arab Em						5	6	2	2	2	1
Uzbekistan						48	48	48	48	48	2
Viet Nam	2	2	2	2	2	51	51	66	22	22	0
Europe	36709	40400	40262	40490	42577	35611	38000	38524	38058	40207	55
Albania						2	2	56	2	92	29
Andorra						1	1	1	1	1	17
Austria	1680	1970	2170	2380	2400	816	913	889	882	922	114
Belarus	280	261	273	278	328	251	196	297	309	310	31
Belgium	2587	2450	2250	2480	2265	1018	730	630	765	756	73
Bosnia Herzg						27	27	27	27	27	7
Bulgaria	104	180	193	193	193	35	126	143	80	80	10
Croatia	50	44	51	50	61	89	108	124	139	169	38
Czech Rep	700	720	820	874	874	478	542	585	628	628	61
Denmark	324	395	364	334	384	734	865	899	957	1019	190
Estonia	169	176	186	187	187	102	26	52	61	68	51
Finland	439	460	430	413	399	295	306	268	255	265	51
France	3687	3814	3845	3825	3900	3004	3296	3237	3093	3142	52
Germany	9491	10341	9920	8804	9587	9417	9867	9564	7822	8537	104
Greece	283	594	594	757	757	401	613	592	740	798	73
Hungary	457	484	485	485	489	400	439	450	589	451	46
Iceland						15	19	16	7	7	24
Ireland	390	340	333	333	428	240	236	234	156	185	47
Italy	3070	3200	3240	3300	3350	3340	3423	3388	3491	3558	62
Latvia	129	102	109	105	151	34	46	54	62	72	31
Lithuania	101	170	195	189	248	81	101	124	178	306	89
Luxembourg	150	150	150	165	165	29	28	47	95	91	202
Macedonia	152	152				172	190	34	43	41	20
Malta						7	7	22	19	19	49
Moldova Rep	10	10	10	10	10	31	31	31	31	31	7
Netherlands	39	39				897	625	595	558	548	34
Norway	419	433	428	368	358	273	228	254	231	250	55
Poland	2616	3031	2937	3111	3845	2263	2736	2702	2936	3515	91
Portugal	719	722	700	736	742	471	431	484	493	404	40
Romania	157	133	134	145	364	295	298	377	435	501	22
Russian Fed	1987	2335	2545	2738	3176	2063	2430	2739	2988	3596	25
Serbia-Monte	45	50	41	11	5	83	100	118	129	161	15
Slovakia	220	220	250	250	245	303	236	250	209	163	30
Slovenia	251	389	364	458	260	239	354	353	459	341	172
Spain	2203	3033	3268	3450	3180	2964	3212	3552	3638	3459	84
Sweden	618	640	584	564	466	615	880	892	791	759	86
Switzerland	525	529	515	500	500	386	408	368	369	425	59
UK	2439	2570	2498	2446	2526	3444	3579	3570	3663	3502	59
Ukraine	218	264	379	550	734	298	344	503	726	1010	21
Oceania	1079	1190	1095	1170	1223	979	1078	1020	1104	1100	34
Australia	902	978	904	965	1025	862	960	916	984	1001	51
Fiji Islands						0	0	0	1	3	4
Fr Polynesia						9	2	3	1	4	14
New Zealand	177	212	191	205	198	104	113	98	116	89	23
NewCaledonia						3	1	1	0	2	8

碎料板

Particle Board
Panneaux de particules
Tableros de partículas

Imports Importations Importaciones

	1999	2000	1000 CUM	2001	2002	2003	1999	2000	1000 \$	2001	2002	2003	unit value
World	20028	21138	22303	24100	24950	24950	4481237	4161728	3825068	3996402	5298865	212	
Africa	114	75	82	98	162	162	18691	15492	22375	22659	36181	223	
Algeria	7	4	7	7	52	52	1327	700	2137	2137	10574	204	
Angola	2	0	3	0	0	0							
Benin		0	1	0	0	0							
Cape Verde	3	2	4	4	0	0							
Djibouti	1	0	2	0	4	4							
Egypt	25	4	2	3	7	7	5098	1838	1092	1392	2300	321	
Eritrea	0	0	1	0	0	0							
Ethiopia	2	3	24	24	24	24	503	475	6046	6046	6046	256	
Libya	4	4	8	8	8	8	1203	1203	2545	2545	2545	318	
Mauritius	6	6	4	4	5	5	1478	920	876	1013	1217	254	
Morocco	1	1	1	4	13	13	403	488	491	1532	2211	169	
Mozambique	12	0	0	0	1	1							
Nigeria	2	2	1	1	1	1							
Reunion	2	2	2	2	2	2	1047	1047	1047	1047	1047	485	
Rwanda		1	1	1	1	1							
Sierra Leone	2	8	8	8	2	2	422	1424	1424	1424	493	254	
South Africa	12	12	5	14	19	19	1904	1904	620	1638	3202	167	
Tanzania	12	2	2	1	3	3							
Tunisia	13	17	2	15	15	15	1281	1931	2635	2013	2013	134	
Uganda	0	0	0	0	2	2							
Zambia	1	0	0	0	0	0							
Zimbabwe	2	6	0	0	0	0	667	1377	20	20	20	200	
N C America	8396	8988	9124	9823	10123	10123	1841762	1705716	1365593	1443143	2356022	233	
Bahamas	0	2	1	0	0	0							
Canada	387	490	417	672	376	376	93260	109024	80484	102018	90851	242	
Costa Rica	3	4	4	4	4	4							
Cuba	1	1	1	1	1	1							
Dominican Rp	4	4	4	4	4	4							
El Salvador	8	8	9	9	19	19	2829	2900	3320	3320	4471	232	
Guadeloupe	1	1	1	1	1	1							
Guatemala	14	15	18	28	21	21	3231	3387	3973	6437	4817	225	
Honduras	3	1	1	1	1	1							
Jamaica	1	7	5	2	2	2							
Martinique	1	1	1	1	1	1							
Mexico	30	160	113	113	113	113	6025	51200	17392	17392	17392	154	
NethAntilles	5	0	0	0	0	0							
Nicaragua	4	4	4	3	5	5	1005	991	991	871	1300	248	
Panama	1	1	0	1	1	1							
Trinidad Tob	1	1	1	2	2	2							
USA	7929	8286	8542	8977	9568	9568	1727916	1530660	1252681	1305721	2230208	233	
SouthAmerica	123	203	150	189	202	202	29537	39075	30076	35521	35634	176	
Argentina	25	12	7	4	4	4	6871	3817	1669	552	552	138	
Bolivia	4	6	5	5	5	5	1048	1852	758	758	758	152	
Brazil	41	121	74	74	74	74	8192	17219	10514	10514	10514	143	
Chile	8	11	7	33	21	21	2500	2500	1300	5202	3254	155	
Colombia	9	9	8	18	26	26	2009	2002	2734	4999	5004	192	
Ecuador	0	1	1	5	2	2	44	122	122	1844	852	415	
Paraguay	0	1	1	1	1	1							
Peru	21	27	31	41	57	57	5330	6680	7638	8896	11774	207	
Suriname			1	1	3	3							
Uruguay	10	4	4	3	7	7	2204	1784	1448	863	1051	150	
Venezuela	4	12	12	4	2	2	1124	2719	3118	875	451	230	
Asia	1896	2580	2590	3155	3137	3137	388949	479132	485887	555332	563806	180	
Afghanistan	1	0	0	3	9	9	59	17	17	162	2725	295	
Armenia	0	6	7	9	15	15	16	1485	1514	1392	2006	134	
Azerbaijan	27	32	36	44	59	59	2345	3675	4049	4796	8089	138	
Bangladesh	6	6	7	0	0	0							
Cambodia	0	0	10	10	0	0							
China	550	814	848	1031	989	989	103112	143604	156809	182138	169248	171	
Cyprus	23	41	46	54	54	54	1310	6329	6909	8713	8713	163	
Georgia	3	3	3	3	3	3							
India	30	29	29	19	18	18	4528	4104	4320	7616	7477	409	
Indonesia	6	20	15	21	17	17	1134	4597	4831	3964	3909	224	
Iran	1	3	34	42	42	42	326	543	3729	7000	7039	168	
Iraq	1	2	10	10	10	10							
Israel	82	97	97	97	97	97	20297	24077	24077	24077	24077	247	
Japan	380	385	389	405	415	415	122194	124524	118211	115968	131186	316	
Jordan	2	3	2	1	1	1							
Kazakhstan	2	75	75	112	151	151	823	9438	9438	17054	26063	173	
Korea Rep	436	485	595	866	681	681	54756	70861	77593	110159	78067	115	
Kuwait	1	1	2	2	2	2							
Kyrgyzstan	32	35	15	73	73	73	1185	1551	1569	1928	1928	26	
Lebanon	43	37	70	70	70	70	9450	5393	12388	12388	12388	177	
Malaysia	45	55	49	52	106	106	12947	13000	10422	15000	21324	201	
Mongolia	1	2	2	2	2	2							
Nepal	2	2	2	0	0	0							

الألواح الحبيبية

碎料板

Particle Board

Panneaux de particules

Tableros de particulas

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Pakistan	1	1	1	1	1						
Philippines	19	28	19	24	22	5408	5523	3250	4039	3640	168
Qatar	0	0	1	0	1						
Saudi Arabia	44	35	30	30	30	15999	9351	8023	8023	8023	267
Singapore	31	50	30	15	15	6599	8349	4592	3731	3731	247
Sri Lanka	2	2	8	2	9	416	416	1104	222	1095	125
Syria	3	2	2	2	7	461	393	280	392	1392	188
Tajikistan	3	3	3	3	3						
Thailand	2	2	4	4	6	449	675	1989	2066	3298	515
Turkey	14	219	33	77	156	5377	22541	7591	12180	24360	156
Untd Arab Em	5	6	2	2	2	1945	1503	894	894	894	447
Uzbekistan	48	48	48	48	48	6066	6066	6066	6066	6066	126
Viet Nam	49	49	64	20	20	8543	8543	11672	2676	2676	134
Europe	9467	9277	10316	10734	11239	2194924	1917732	1914867	1923712	2290986	204
Albania	2	2	67	2	92	2818	2818	2837	380	7515	82
Andorra	1	1	1	1	1						
Austria	320	332	281	222	279	80848	68993	53843	49108	65372	234
Belarus	64	77	153	175	177	11837	15260	20873	35659	31898	180
Belgium	267	298	301	269	281	124368	70738	65827	59352	73057	260
Bosnia Herzg	27	27	27	27	27	4223	4223	4223	4223	4223	155
Bulgaria	12	21	39	96	96	2902	3344	5590	9068	9068	94
Croatia	48	80	92	111	134	16142	15016	17485	21434	28165	210
Czech Rep	199	220	247	256	256	38184	38214	36361	43648	43648	171
Denmark	491	527	553	638	656	92317	86366	87014	92460	106039	162
Estonia	73	43	26	26	27	7737	7545	6899	6539	7611	282
Finland	39	50	56	61	64	10655	13050	14529	15020	21869	341
France	656	705	710	642	671	186862	168631	166186	145371	164488	245
Germany	1522	1594	1678	1538	1552	344904	341138	306917	271953	317063	204
Greece	155	79	66	40	144	21236	18928	15158	9672	25345	175
Hungary	114	185	226	348	229	23257	34678	36780	56234	67780	296
Iceland	15	19	16	7	7	3629	4596	3582	1454	1932	273
Ireland	60	72	46	52	56	12857	17252	18026	18395	24056	432
Italy	507	583	556	676	562	86392	85455	84375	95751	97723	174
Latvia	14	23	26	37	50	4000	4976	6374	8429	12471	248
Lithuania	58	63	79	100	164	11758	11561	13218	17025	28227	172
Luxembourg	17	36	24	23	18	13596	8581	5489	5577	3831	213
Macedonia	20	38	34	43	41	7334	7549	6672	8944	9807	239
Malta	7	7	22	19	19	4420	4420	4040	3522	3522	182
Moldova Rep	21	21	21	21	21	1640	1640	1640	1640	1640	77
Netherlands	976	677	676	624	628	203984	166704	147768	132178	154007	245
Norway	61	71	57	63	81	25551	24028	22308	24781	38235	469
Poland	227	356	494	554	605	41000	45800	60200	65800	84500	140
Portugal	60	89	80	77	47	15820	17770	13610	11907	10456	222
Romania	156	185	265	349	339	24199	33774	42808	57338	69501	205
Russian Fed	171	230	349	397	605	27600	35700	51348	64857	86100	142
Serbia-Monte	39	51	78	120	157	7756	9160	13520	22000	30233	193
Slovakia	155	148	185	122	115	13021	14246	26903	21906	35189	306
Slovenia	77	71	86	99	151	18550	15407	16586	19111	31757	210
Spain	942	431	602	609	615	278088	102709	101015	99792	120574	196
Sweden	321	338	411	342	363	81326	77260	83127	68022	93104	256
Switzerland	237	232	208	226	284	73928	62262	53199	55252	75353	265
UK	1243	1200	1291	1445	1232	254218	261973	273081	269873	263529	214
Ukraine	94	94	186	278	392	15140	15140	24629	29210	41271	105
Oceania	32	14	40	101	86	7374	4581	6270	16035	16236	190
Australia	15	7	33	96	74	4201	2523	4112	13957	10660	144
Fiji Islands	0	0	0	1	3	83	83	83	279	1096	353
Fr Polynesia	9	2	3	1	4	882	582	840	734	2391	677
New Zealand	4	2	1	1	2	1152	598	294	348	545	273
NewCaledonia	3	1	1	0	2	882	458	474	332	1147	619

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	20480	22271	22884	24372	25332	4619557	4280037	3955585	4158495	5404906	213
Africa	16	17	16	24	23	4001	3998	3280	4352	3991	171
Kenya				0	3						
South Africa	13	13	13	20	15	3152	3152	2687	3718	2471	165
Tanzania	0	0	0	0	2						
Zimbabwe	2	3	3	3	3						
N C America	8433	8849	9197	9477	9866	1920646	1772172	1481069	1498113	2331067	236
Canada	7781	8044	8512	8750	9237	1744790	1559464	1302637	1333315	2185625	237
Costa Rica	25	23	23	23	23	5162	4546	4546	4546	4546	197
Cuba	1	1	1	1	1						
Guatemala	3	2	6	4	2	730	519	1123	797	621	279
Mexico	22	150	18	18	18	4372	31891	3584	3584	3584	199
USA	602	629	637	681	584	165494	175613	169040	155694	136507	234
South America	198	307	252	316	403	36064	51537	48529	40813	49710	123
Argentina	63	144	79	109	109	11931	21031	11781	9577	9577	88
Brazil	31	35	36	20	20	6678	10456	12766	4051	4051	201
Chile	25	42	71	82	88	4194	5944	8921	10469	11224	128
Colombia	63	67	32	27	41	10417	10312	8340	7146	7359	180
Ecuador	15	17	30	55	96	2754	3160	5692	7214	12818	134
Paraguay		2	2	2	2						
Venezuela	0	1	3	20	47	90	94	489	1816	4134	88
Asia	1137	1294	1250	1222	1220	168366	198413	187058	199213	190324	156
Bhutan					6					4321	717
China	135	150	149	176	126	31116	36166	34638	49831	31313	248
India	1	1	2	2	3						
Indonesia	251	241	159	171	194	34642	30063	19532	24118	25837	133
Iran				9	6				1124	1452	235
Israel	3	0	0	0	0						
Japan	1	1	1	2	13	341	275	421	477	3276	252
Korea Rep	4	4	3	2	5	2111	3150	2430	1673	2485	497
Kyrgyzstan	3	0	0	0	0						
Malaysia	319	421	367	367	310	44035	67322	57866	57866	41460	134
Singapore	10	9	8	9	9	2803	2331	1768	2359	2359	265
Thailand	379	433	495	383	434	45004	50974	53633	44712	53084	122
Turkey	30	32	64	99	112	7144	7497	15964	16337	23873	214
Europe	10564	11677	12054	13166	13610	2458423	2224890	2207007	2379613	2786070	205
Albania	0	0	11	0							
Austria	1184	1389	1562	1720	1757	295892	303677	316402	342468	413532	235
Belarus	93	141	129	144	196	10203	13222	14548	14988	20510	105
Belgium	1836	2018	1921	1983	1790	352230	350088	321943	333192	332904	186
Bulgaria	81	75	89	209	209	9490	9821	9402	21926	21926	105
Croatia	9	16	19	22	26	7409	8872	8877	9299	11700	450
Czech Rep	421	398	482	502	502	40152	40779	55502	62189	62189	124
Denmark	81	57	18	15	21	27523	16852	9374	9105	10678	500
Estonia	140	193	160	152	146	17571	20206	20889	18052	21120	144
Finland	183	204	218	219	199	34546	33012	35280	37379	39510	199
France	1339	1223	1318	1374	1429	283595	251715	235790	231443	280183	196
Germany	1596	2068	2034	2520	2602	489535	470802	487391	537731	640716	246
Greece	37	60	68	56	104	11205	12826	13791	12176	23691	228
Hungary	171	230	261	244	267	30057	34930	42703	47691	51781	194
Ireland	210	176	144	229	298	81545	32096	21702	32207	53602	180
Italy	237	360	408	485	354	58680	69963	86032	115839	113929	322
Latvia	109	79	81	80	129	10469	7989	9172	8562	15712	121
Lithuania	78	133	150	111	106	6893	12310	15499	12640	13971	132
Luxembourg	138	158	126	93	92	34020	32241	25803	20036	19405	212
Netherlands	118	91	81	66	80	32640	21279	17133	17004	26096	328
Norway	207	276	232	200	190	46176	40184	37140	35944	41860	220
Poland	580	651	729	729	935	110900	123700	123500	123900	162100	173
Portugal	308	380	296	320	385	54836	53180	39873	44618	57629	150
Romania	18	21	22	59	202	8419	6364	8833	13746	38762	192
Russian Fed	95	135	155	147	185	6900	10900	14818	16560	24266	131
Serbia-Monte	1	1	1	2	1						
Slovakia	72	132	185	163	197	7566	14525	25962	24718	35125	178
Slovenia	89	105	96	98	70	13298	13066	12381	13549	12915	185
Spain	181	252	318	421	336	45268	52974	61012	76266	70099	209
Sweden	324	98	103	115	70	178327	48781	19197	15586	11158	159
Switzerland	376	353	355	357	359	88533	73255	63459	71466	83738	233
UK	238	191	219	228	256	62841	43564	44832	47813	59374	232
Ukraine	14	14	63	102	116	1388	1388	8283	10711	14910	128
Oceania	132	126	115	167	209	32057	29027	28642	36391	43744	209
Australia	55	25	21	77	98	9063	2459	2811	7140	9240	94
New Zealand	77	101	94	90	111	22994	26568	25831	29250	34500	311

الألواح الليفيّة
纤维板
Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

	Production					Consumption					
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
	1000 CUM					1000 CUM					CUM/1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
World	30477	33555	34790	38631	44104	31406	36244	35506	39076	45700	7
Africa	230	230	232	229	229	573	392	415	451	572	1
Algeria						5	7	4	6	25	1
Angola						7	1	1	1	2	0
Cape Verde						5	0	6	6	1	2
Djibouti						1	0	0	0	0	0
Egypt	18	18	18	18	18	90	66	52	52	59	1
Eritrea									14	3	1
Ethiopia	4	4	1	1	1	4	4	1	1	1	0
Gambia						1	2	2	0	2	2
Guinea						3	3	3	3	3	0
Kenya	6	6	11	9	9	7	7	13	10	10	0
Liberia	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	9
Libya						0	0	13	13	13	2
Madagascar	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	0
Malawi						3	3	3	3	1	0
Mauritius						17	7	23	29	31	25
Morocco						22	25	29	36	60	2
Mozambique						-4	-13	-13	-13	-16	-1
Nigeria						86	47	72	72	72	1
Senegal						2	2	2	2	2	0
Sierra Leone						7	1	1	0	3	1
South Africa	150	150	150	150	150	172	172	122	135	184	4
Sudan						18	6	6	5	25	1
Tanzania	2	2	2	2	2	87	8	8	2	13	0
Tunisia	15	15	15	15	15	17	17	27	36	36	4
Uganda						0	0	0	0	3	0
Zambia						5	6	6	6	6	1
Zimbabwe						-19	-15	-4	-4	-4	-0
N C America	8803	8912	7844	8451	8666	9209	10111	8624	9764	10260	20
Bahamas						0	1	4	4	4	13
Barbados						1	3	3	3	3	12
Belize						1	0	2	2	0	1
Canada	1741	1833	1927	1967	1869	840	1328	714	1029	958	30
Costa Rica						8	14	14	14	14	3
Cuba	85	85	85	85	85	88	92	95	95	95	8
Dominican Rp						6	6	6	6	6	1
El Salvador						2	2	8	8	3	0
Guatemala						5	6	3	1	14	1
Honduras						5	7	5	9	16	2
Jamaica						5	4	2	16	8	3
Mexico						158	158	157	157	157	2
NethAntilles						2	1	1	1	1	4
Nicaragua						2	2	2	3	1	0
Panama		4	4	4	4	3	11	13	17	17	5
Trinidad Tob						2	2	6	22	28	21
USA	6977	6990	5828	6395	6708	8078	8474	7588	8377	8934	30
SouthAmerica	1733	1823	1851	2065	2254	1333	1456	1459	1438	1581	4
Argentina	244	249	235	235	235	190	188	176	1	1	0
Bolivia	5	5	7	6	6	7	7	15	2	-1	-0
Brazil	954	1001	1001	1001	1001	778	867	828	791	791	4
Chile	484	510	552	608	762	259	267	309	432	541	34
Colombia	5	14	12	17	19	26	33	25	35	67	2
Ecuador	31	31	31	18	18	32	36	42	-13	-6	-0
Guyana										2	2
Peru						12	13	14	18	26	1
Suriname								-1	-1	-2	-5
Uruguay	1	1	1	1	1	6	6	10	13	14	4
Venezuela	9	12	12	178	212	23	38	41	159	147	6
Asia	7145	8473	10194	12418	16355	8864	11972	12664	15417	19855	5
Afghanistan						0	0	0	0	1	0
Armenia						0	2	0	0	1	0
Azerbaijan						13	14	51	2	4	1
Bahrain						7	7	11	1	33	46
Bangladesh	5	5	5	5	5	6	6	11	9	6	0
Brunei Darsm						33	1	6	1	1	2
Cambodia										3	0
China	3943	5181	5717	7605	11249	5557	7735	7676	9806	13580	10
Cyprus						18	20	30	23	23	29
India	130	132	132	109	115	168	170	180	136	150	0
Indonesia	427	427	427	427	427	172	178	179	257	264	1
Iran	22	22	22	23	23	45	54	90	113	274	4
Iraq						3	4	6	6	6	0
Israel	81	53	14	14	14	162	147	108	108	108	17
Japan	921	998	945	861	851	1564	1646	1707	1557	1509	12
Jordan						13	7	27	19	19	3
Kazakhstan	8			12	10	13	50	50	40	49	3
Korea D P Rp								6	6	6	0

الألواح الليفيّة
纤维板
Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	1000 CUM	2002	2003	1999	2000	1000 CUM	2002	2003	CUM/1000 capita
Korea Rep	844	943	1019	1235	1324	914	1221	1429	1936	1853	39
Kuwait						18	18	34	34	34	14
Kyrgyzstan						1	3	3	3	3	0
Lebanon						42	32	54	54	54	15
Malaysia	207	82	1224	1224	1224	-648	-346	190	234	177	7
Mongolia						6	2	2	2	2	1
Myanmar						0	0	0		5	0
Nepal						1	1		2	0	0
Oman						5	5	8	20	20	7
Pakistan	25	30	58	58	58	90	93	112	112	112	1
Philippines						105	108	89	100	86	1
Qatar						20	3	58	5	12	20
Saudi Arabia						88	161	166	166	166	7
Singapore						4	9	-9	5	5	1
Sri Lanka						4	4	21	-1	-23	-1
Syria						62	96	92	146	458	26
Tajikistan						5	5	5	5	5	1
Thailand	182	177	244	244	244	-84	-238	-259	-342	-219	-3
Turkey	348	422	386	600	810	379	677	392	737	953	13
Turkmenistan						2	2	2	2	2	0
Untd Arab Em						34	36	83	83	83	28
Uzbekistan						18	18	18	18	18	1
Viet Nam	1	1	1	1	1	21	21	31	12	12	0
Yemen						2	2	4	2	2	0
Europe	11361	12700	13137	13854	14943	10802	11613	11736	11370	12778	18
Albania						18	2	4	14	19	6
Austria	181	217	640	831	945	111	22	337	373	457	56
Belarus	122	143	167	173	291	68	44	86	91	255	26
Belgium	513	286	315	360	365	254	491	345	527	727	70
Bosnia Herzg						3	3	3	3	3	1
Bulgaria	66	234	282	282	282	19	195	281	284	284	36
Croatia	3					13	24	38	53	67	15
Czech Rep	70	75	75	82	82	96	135	179	246	246	24
Denmark	1	7				140	186	219	206	220	41
Estonia	170	177	173	83	81	41	58	51	-40	-35	-26
Finland	162	162	152	140	146	176	188	171	159	182	35
France	866	1015	994	1050	1190	654	814	780	472	485	8
Germany	2506	2974	2899	3350	3481	1987	2079	1566	1608	1666	20
Greece	85	85	35	2	2	341	332	208	184	204	19
Hungary	56	61	60	58	55	31	36	45	50	96	10
Iceland						5	8	6	6	6	22
Ireland	369	405	401	367	405	127	89	105	58	96	24
Italy	1260	1325	1260	1300	1340	1181	1263	1445	1316	1490	26
Latvia	24	17				17	14	14	17	22	9
Lithuania	50	62	60	63	81	30	49	46	55	65	19
Luxembourg						3	2	15	5	8	18
Macedonia						5	15	11	16	17	8
Malta						15	15	15	15	15	37
Moldova Rep						1	1	1	1	1	0
Netherlands				10	10	427	318	415	318	320	20
Norway	64	74	72	80	75	51	102	88	108	93	20
Poland	1149	1265	1351	1450	1585	871	946	991	1018	1079	28
Portugal	500	495	470	440	420	221	281	274	225	175	17
Romania	79	82	206	320	273	60	33	58	76	125	6
Russian Fed	800	890	957	1046	1075	653	715	941	971	1084	8
Serbia-Monte	10	16	23	24	18	19	22	44	57	63	6
Slovakia	55	66	70	142	144	79	49	106	129	138	26
Slovenia	90	90	51	64	36	82	81	38	54	33	16
Spain	1080	1185	1115	790	1180	1082	1094	942	455	948	23
Sweden	221	245	174	189	154	251	274	213	282	305	34
Switzerland	153	178	178	170	170	304	2	2	6	-109	-15
UK	527	700	757	771	835	1232	1458	1431	1690	1616	27
Ukraine	130	170	200	217	222	133	173	225	264	314	6
Oceania	1205	1416	1531	1614	1656	626	700	608	636	654	20
Australia	495	621	712	732	786	373	498	414	415	434	22
Fiji Islands						2	2	2	6	8	9
Fr Polynesia						22	2	5	4	2	9
New Zealand	710	795	819	882	870	201	194	184	208	208	54
NewCaledonia						1	1	1	1	2	9
Samoa						24	1	1	1	0	1

الألواح الليفية

纤维板

Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	11623	15349	14704	17085	18368	2766213	3344159	3584406	4305976	5164956	281
Africa	393	208	270	304	416	42948	37478	48616	49869	70650	170
Algeria	5	7	4	6	25	1160	897	693	1254	3294	134
Angola	7	1	1	1	2						
Cape Verde	5	0	6	6	1						
Djibouti	1	0	0	0	0						
Egypt	72	48	34	34	41	10256	8595	8572	8707	9800	237
Eritrea				14	3				1250	215	85
Gambia	1	2	2	0	2						
Guinea	3	3	3	3	3						
Kenya	1	1	2	2	5	305	305	497	392	1162	258
Libya	0	0	13	13	13						
Madagascar	0	0	1	0	0						
Malawi	3	3	3	3	1						
Mauritius	17	7	23	29	31	2459	2195	2763	3191	4528	147
Morocco	22	25	29	36	60	5557	5441	9124	8707	10404	175
Mozambique	12	3	3	3	1						
Nigeria	86	47	72	72	72	10831	7659	10766	10766	10766	149
Senegal	2	2	2	2	2						
Sierra Leone	7	1	1	0	3	171	164	164	65	1053	345
South Africa	33	33	36	43	80	5519	5519	7468	7680	13672	170
Sudan	18	6	6	5	25	481	1058	1058	781	5117	205
Tanzania	85	6	6	0	11	1890	922	922	122	1731	158
Tunisia	2	2	12	21	21	499	400	1711	2661	2661	128
Uganda	0	0	0	0	3						
Zambia	5	6	6	6	6						
Zimbabwe	4	4	2	2	2						
N C America	2055	2748	2725	3214	3452	558603	703883	895307	1036023	1208199	350
Bahamas	0	1	4	4	4						
Barbados	1	1	3	3	3	349	349	1193	542	573	171
Belize	1	0	2	2	0						
Canada	246	529	239	434	471	88903	103790	136099	196923	234677	498
Costa Rica	8	14	14	14	14	2984	3497	3497	3497	3497	252
Cuba	3	7	10	10	10	1611	2660	4450	4450	4450	432
Dominican Rp	6	6	6	6	6	1400	1400	1400	1400	1400	230
El Salvador	2	2	8	8	3						
Guatemala	5	8	5	8	14	1867	2524	1663	2036	3544	253
Honduras	5	7	5	9	16	1642	2257	1343	3013	8136	525
Jamaica	5	4	2	16	8	924	1215	600	2217	1499	189
Mexico	174	174	165	165	165	50221	50221	53182	53182	53182	322
NethAntilles	2	1	1	1	1						
Nicaragua	2	2	2	3	1						
Panama	3	7	9	13	13	1888	2386	1902	2988	2988	237
Trinidad Tob	2	2	6	22	28	1019	691	2458	3347	4020	144
USA	1587	1982	2242	2496	2694	404199	530858	685469	760289	887589	329
SouthAmerica	149	163	144	152	201	44567	50691	49035	47992	55418	276
Argentina	32	20	11	3	3	11034	8738	5513	992	992	331
Bolivia	2	2	8	5	4	656	745	1146	837	703	167
Brazil	59	64	41	63	63	14482	16870	13886	17679	17679	282
Colombia	23	27	20	26	58	6373	7342	8198	10109	12579	217
Ecuador	1	5	11	12	20	378	1117	2541	4723	7079	363
Guyana					2						
Peru	12	13	14	18	26	3616	4245	4396	5490	7660	300
Uruguay	5	5	8	12	13	2222	2222	2928	3389	3765	290
Venezuela	15	27	30	13	13	5735	9351	10366	4712	4712	362
Asia	3484	5054	4753	5407	5878	644224	870160	903557	1013147	1116556	190
Afghanistan	0	0	0	0	1						
Armenia	0	2	0	0	1						
Azerbaijan	13	14	51	2	4	1159	1264	1183	1085	2013	474
Bahrain	7	7	11	1	33	2368	2368	3171	434	4996	150
Bangladesh	1	1	5	3	1	222	222	788	746	1466	2291
Brunei Darstm	33	1	6	1	1						
Cambodia					3						
China	1811	2781	2163	2498	2597	264791	412602	396310	429163	453852	175
Cyprus	18	20	30	23	23	7364	4223	5830	5102	5102	223
India	39	39	53	37	47	9842	4677	8262	9003	10426	222
Indonesia	12	28	37	78	54	2911	4870	6805	12947	10196	188
Iran	23	32	68	90	251	3648	6046	16487	28962	41559	165
Iraq	3	4	6	6	6						
Israel	81	94	94	94	94	22797	26629	26629	26629	26629	282
Japan	657	665	777	718	678	141384	148752	166723	148051	187626	277
Jordan	13	7	27	19	19	1761	1180	6127	5868	5868	314
Kazakhstan	4	50	50	27	39	351	5449	5449	6275	9768	250
Korea D P Rp			6	6	6						
Korea Rep	172	380	490	753	582	41676	81287	93924	146774	109045	187
Kuwait	18	18	34	34	34	4585	4585	8357	8357	8357	243
Kyrgyzstan	1	3	3	3	3	397	1034	1001	1456	1456	569
Lebanon	42	32	54	54	54	10173	5251	5720	5720	5720	106

الألواح الليفية
纤维板
Fibreboard
Panneaux de fibres
Tableros de fibra

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Malaysia	17	30	31	67	30	9046	6968	7415	9468	6371	215
Mongolia	6	2	2	2	2						
Myanmar	0	0	0		5						
Nepal	1	1	1	2	0						
Oman	5	5	8	20	20	1003	1003	1545	3024	3024	154
Pakistan	65	63	54	54	54	4961	4690	4179	4179	4179	77
Philippines	105	108	89	100	86	20032	16219	13125	17190	12671	147
Qatar	20	3	58	5	12	578	549	2057	903	2804	231
Saudi Arabia	88	161	166	166	166	19680	24286	26069	26069	26069	157
Singapore	20	28	22	36	36	14051	14396	10900	10776	10776	304
Sri Lanka	4	4	21	1	21	1247	1247	4732	274	5539	265
Syria	62	96	92	146	458	16170	11406	11847	16268	45124	99
Tajikistan	5	5	5	5	5						
Thailand	15	18	13	10	17	2579	3183	2848	2159	4708	272
Turkey	45	274	88	227	319	20624	53977	26353	54218	77256	242
Turkmenistan	2	2	2	2	2						
Untd Arab Em	34	36	83	83	83	6935	9554	21445	21445	21445	258
Uzbekistan	18	18	18	18	18	2738	2738	2738	2738	2738	156
Viet Nam	20	20	30	11	11	6303	6303	10182	3855	3855	354
Yemen	2	2	4	2	2	435	435	1144	551	551	240
Europe	5374	6969	6671	7886	8325	1437651	1636582	1657333	2127798	2683084	322
Albania	18	4	6	14	19	3257	1430	11193	2593	3439	179
Austria	231	182	129	156	160	75004	56797	58797	65100	76885	481
Belarus	6	9	12	13	4	2654	5604	8084	8733	12407	3026
Belgium	232	543	463	678	840	86041	151987	177304	205647	253175	301
Bosnia Herzg	3	3	3	3	3	1256	1256	1256	1256	1256	453
Bulgaria	12	17	23	30	30	4713	6696	6767	8056	8056	272
Croatia	12	24	39	54	68	7295	10989	16153	20825	26937	396
Czech Rep	97	146	205	260	260	23779	25907	36703	43527	43527	167
Denmark	174	218	238	222	235	31823	35562	41224	51429	62052	264
Estonia	51	76	66	36	46	7805	7621	8019	8521	11431	250
Finland	87	107	104	108	118	27927	27481	27172	34746	47295	400
France	461	537	491	499	533	125736	150784	148558	189437	242014	454
Germany	630	1320	1168	1240	1154	178866	177712	142299	162157	191884	166
Greece	312	272	184	195	216	48118	40001	27709	31753	44027	204
Hungary	21	28	34	45	117	16316	21270	24981	34236	46371	396
Iceland	5	8	6	6	6	2681	4105	1779	2452	3386	541
Ireland	62	70	57	62	62	22875	25001	27409	26361	31534	511
Italy	398	525	618	704	656	83863	95352	108319	119788	149544	228
Latvia	3	15	15	18	22	1141	4671	5547	6722	9743	448
Lithuania	21	37	35	39	53	5848	6513	7717	9868	14456	273
Luxembourg	6	10	22	14	11	2708	6314	3729	2811	3276	306
Macedonia	5	15	11	16	17	1859	2163	1920	3219	4302	256
Malta	15	15	15	15	15	2357	2357	2894	2673	2673	181
Moldova Rep	1	1	1	1	1						
Netherlands	531	433	517	441	438	55494	85891	90564	117936	154803	353
Norway	65	92	69	77	77	31162	40844	35754	42731	48299	626
Poland	155	244	263	295	360	64600	74400	79000	104500	136000	378
Portugal	67	96	114	125	111	21187	25799	26153	29229	32773	295
Romania	16	21	26	56	65	3825	6843	11283	21322	36616	563
Russian Fed	110	104	190	169	260	39753	37963	44781	42705	78446	302
Serbia-Monte	12	10	24	38	53	2221	2744	6914	12540	24164	456
Slovakia	82	56	106	77	96	10887	15736	9450	31934	45036	469
Slovenia	31	36	44	66	68	14088	12564	13782	18131	22825	337
Spain	393	565	344	633	650	90623	93572	82122	134354	169399	261
Sweden	114	118	94	154	184	38422	35674	23010	41364	61679	334
Switzerland	151	128	131	132	152	57297	50273	57921	66139	83699	551
UK	772	868	771	1075	987	239038	281574	273404	414033	485281	492
Ukraine	14	14	33	119	179	4696	4696	7226	8534	13958	78
Oceania	169	208	141	123	95	38220	45365	30558	31147	31049	326
Australia	109	194	126	105	77	32268	40550	26658	27096	23986	312
Fiji Islands	2	2	2	6	8	645	645	639	797	1209	159
Fr Polynesia	22	2	5	4	2	773	581	440	315	1028	483
New Zealand	8	6	5	5	6	3412	2889	2060	2261	2711	493
NewCaledonia	1	1	1	1	2	312	156	249	286	1213	606
Samoa	24	1	1	1	0						

الألواح الليفيّة
纤维板
 Fibreboard
 Panneaux de fibres
 Tableros de fibra

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	10694	12660	13988	16640	16772	2982458	3185270	3565233	4389786	5005345	298
Africa	50	46	87	82	73	5054	4029	10044	11345	11784	160
Kenya					3					1208	391
Mozambique	16	16	16	17	17						
South Africa	11	11	64	58	46	1214	1214	9129	10398	9345	203
Zimbabwe	23	18	6	6	6	3568	2500	600	600	600	95
N C America	1649	1549	1945	1901	1858	446464	435916	452963	491915	523856	282
Canada	1147	1033	1453	1372	1382	273335	254080	297108	331644	382888	277
Guatemala		2	2	7	0		385	385	1868	52	327
Mexico	16	16	8	8	8	6560	6560	2579	2579	2579	322
USA	486	498	483	514	468	166557	174798	152798	155725	138204	295
SouthAmerica	549	530	536	779	874	147543	142449	141460	183936	202249	231
Argentina	86	81	70	237	237	20869	20330	16125	35980	35980	152
Bolivia				9	11				1164	1777	160
Brazil	235	198	214	272	272	69901	58290	59242	62653	62653	230
Chile	225	243	243	176	221	55723	61788	63238	55937	63790	289
Colombia	2	7	8	8	10	646	1945	2464	2469	1927	193
Ecuador				44	43				18345	16865	392
Suriname			1	1	2						
Venezuela	1	0	1	32	78	404	96	100	7062	18703	241
Asia	1765	1555	2284	2408	2378	412737	319435	466534	505837	535474	225
China	196	227	204	298	267	76278	79259	79873	96477	95565	358
India	1	1	5	11	11	177	49	818	1700	1900	166
Indonesia	268	277	285	247	217	36532	39388	42242	44141	34872	161
Japan	14	18	15	22	20	5012	4632	4025	4799	5952	301
Korea Rep	102	102	80	52	53	28097	27985	23122	17031	16915	319
Malaysia	872	458	1065	1057	1077	192188	97049	229803	228117	265294	246
Singapore	16	19	31	30	30	9491	8954	8312	8961	8961	295
Sri Lanka	0	0	0	3	44	3	3	3	158	5354	121
Thailand	281	433	516	596	480	62182	58325	65932	89386	68500	143
Turkey	14	19	82	90	176	2662	3591	12160	14787	30706	174
Europe	5933	8056	8073	10369	10490	1812033	2090182	2294205	2946711	3531095	337
Albania	0	1	1	0							
Austria	301	377	432	614	648	142419	156259	178797	266941	329237	508
Belarus	59	107	93	96	40	11401	14717	15386	15822	22867	567
Belgium	491	338	433	511	478	161571	127796	234511	256777	299755	628
Bulgaria	59	56	24	28	28	11620	10127	10339	11527	11527	418
Croatia	1	0	1	1	1						
Czech Rep	71	86	101	96	96	13306	13317	15960	16158	16158	168
Denmark	35	39	19	16	16	12472	15241	7332	5257	6002	381
Estonia	179	196	188	159	162	11902	11702	11855	10113	13129	81
Finland	73	81	84	89	83	20867	19650	19925	20342	24617	298
France	673	738	705	1078	1238	148865	173864	163733	213949	299292	242
Germany	1149	2215	2501	2982	2969	638493	757766	839050	1101018	1272665	429
Greece	55	25	11	13	14	8382	4060	2079	10840	3778	265
Hungary	46	53	49	54	76	11117	12425	12629	15840	17829	235
Ireland	304	386	353	371	371	81071	80021	114646	132080	158003	426
Italy	477	587	433	688	506	116677	121877	91957	112497	106507	211
Latvia	10	19	1	0	0	4524	3424	487	210	62	371
Lithuania	41	51	50	47	69	6594	7538	7151	7556	12101	175
Luxembourg	3	8	7	9	3	851	6393	3026	4153	1215	483
Netherlands	104	115	103	134	128	22121	22694	17038	29684	31998	250
Norway	78	64	53	49	60	34662	31675	25088	26141	33073	555
Poland	433	564	624	728	865	89700	103400	118300	161600	218900	253
Portugal	346	310	310	340	356	80440	80336	77967	90487	103037	289
Romania	35	70	174	300	213	2848	5582	24600	37616	34671	163
Russian Fed	257	279	206	244	251	26900	32000	28241	33186	38293	153
Serbia-Monte	2	5	4	6	8	509	833	866	1210	2085	261
Slovakia	58	73	70	90	102	6336	7497	9332	19997	29187	286
Slovenia	40	45	57	76	71	10282	9799	13628	18334	23039	323
Spain	391	656	517	968	882	92955	115170	117230	168634	224354	254
Sweden	84	89	55	61	33	21323	20281	13736	9495	6198	188
Switzerland		304	307	296	431		93358	94206	111551	146742	340
UK	67	110	97	156	205	20630	29564	22038	34579	40982	200
Ukraine	10	10	8	71	87	790	790	1810	2251	2857	33
Oceania	748	924	1064	1101	1098	158627	193259	200027	250042	200887	183
Australia	231	317	424	422	430	47942	62979	78177	100716	85776	200
New Zealand	517	607	640	679	668	110685	130280	121850	149317	115080	172

الألواح الصلبة
硬质纤维板
Hardboard
Durs
Duros

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
	1000 CUM					1000 CUM					CUM/1000 capita
World	8289	9237	6093	6267	6782	8073	9929	6762	7479	8625	1
Africa	182	182	184	181	181	316	261	229	228	290	0
Algeria						1	2	1	3	4	0
Angola						6	0	0	0	0	0
Cape Verde						2	0	1	0	0	0
Egypt						30	35	15	15	22	0
Ethiopia	4	4	1	1	1	4	4	1	1	1	0
Gambia						1	2	2	0	2	2
Guinea						3	3	3	3	3	0
Kenya	6	6	11	9	9	6	6	11	9	7	0
Liberia	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	9
Madagascar	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Mauritius						1	1	2	2	2	1
Morocco						17	19	21	22	31	1
Mozambique						-6	-14	-14	-14	-16	-1
Nigeria						9	28	36	36	36	0
Sierra Leone						7	1	1	0	2	0
South Africa	120	120	120	120	120	129	129	91	97	117	3
Sudan						14	5	5	4	23	1
Tanzania	2	2	2	2	2	64	6	6	2	7	0
Tunisia	15	15	15	15	15	16	16	15	16	16	2
Zimbabwe						-23	-18	-6	-6	-6	-0
N C America	1446	1466	1240	1134	1556	1529	1625	1504	1915	2430	5
Canada	136	141	173	186	205	-41	69	-66	90	132	4
Costa Rica						4	6	6	6	6	1
Cuba	85	85	85	85	85	88	92	95	95	95	8
Dominican Rp						6	6	6	6	6	1
Guatemala						5	6	3	-5	5	0
Honduras						3	6	4	7	7	1
Jamaica						5	4	2	4	2	1
Mexico						50	50	22	22	22	0
Nicaragua						0	1	1	2	1	0
Panama		2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
Trinidad Tob						2	1	2	17	16	12
USA	1225	1238	980	861	1264	1405	1382	1426	1669	2135	7
SouthAmerica	718	759	760	829	802	461	525	510	523	506	1
Argentina	61	65	59	59	59	31	37	30	-9	-9	-0
Bolivia						0	0	2	-8	-10	-1
Brazil	536	559	559	559	559	320	364	348	381	381	2
Chile	75	77	87	84	85	46	49	53	45	48	3
Colombia	5	14	12	17	19	9	14	10	16	23	1
Ecuador	31	31	31	18	18	32	32	32	4	4	0
Peru						9	10	11	13	17	1
Uruguay	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	1
Venezuela	9	12	11	90	61	13	18	20	77	48	2
Asia	2705	3392	820	964	998	2852	3707	1059	1215	1370	0
Azerbaijan						7	10	38	2	4	0
Bahrain								2	1	10	14
Bangladesh	5	5	5	5	5	6	6	8	8	5	0
Brunei Darasm						5	0	0	0	0	0
Cambodia										2	0
China	2347	3079	492	654	684	2444	3324	728	840	868	1
Cyprus							2	2	3	3	3
India	86	83	83	65	70	97	86	94	81	90	0
Indonesia	20	20	20	20	20	-65	-78	-106	-79	-59	-0
Iran	22	22	22	23	23	23	25	27	38	39	1
Iraq						3	0	0	0	0	0
Israel						16	17	17	17	17	3
Japan	94	79	73	64	65	126	105	111	98	100	1
Jordan						6	3	7	9	9	2
Kazakhstan	8			12	10	8	16	16	23	27	2
Korea Rep	13	12	10	6	6	16	30	10	31	32	1
Kuwait								5	5	5	2
Kyrgyzstan						1	1	2	2	2	0
Lebanon						10	7	10	10	10	3
Malaysia										-18	-1
Mongolia						2	2	2	2	2	1
Myanmar						0	0	0	0	2	0
Oman						1	1	0	1	1	0
Pakistan	11	13	23	23	23	17	21	25	25	25	0
Philippines						30	5	3	1	1	0
Qatar						1	1	1	1	1	2
Saudi Arabia						40	22	21	21	21	1
Singapore							1	-8	4	4	1
Sri Lanka						3	3	10	1	-1	-0
Syria						18	24	8	7	29	2
Tajikistan						2	2	2	2	2	0
Thailand	98	79	92	92	92	6	-2	-10	16	63	1

الألواح الصلبة
硬质纤维板
Hardboard
Durs
Duros

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	CUM/1000 capita
	1000 CUM					1000 CUM					
Turkey						17	59	18	34	60	1
Uzbekistan						9	9	9	9	9	0
Viet Nam						1	1	2	1	1	0
Yemen						1	1	2	0	0	0
Europe	3187	3380	3028	3094	3174	2828	3751	3410	3542	3962	5
Albania						3	0	0	10	11	4
Austria	97	97	127	221	265	97	14				0
Belarus	122	143	167	173	288	72	73	92	97	254	26
Belgium						13	78	-9	16	20	2
Bosnia Herzg						2	2	2	2	2	0
Bulgaria	29	78	94	94	94	-20	35	82	80	80	10
Croatia						8	15	22	26	35	8
Czech Rep						51	97	142	164	164	16
Denmark						131	144	159	79	75	14
Estonia	141	140	136	45	43	27	136	116	26	38	29
Finland	115	115	99	92	89	70	67	45	44	54	10
France	115	125	100	120	120	148	128	117	193	192	3
Germany	336	336					693	313	274	313	4
Greece	30	30	30	2	2	62	46	47	18	27	2
Hungary	56	61	60	58	55	23	26	33	38	45	5
Iceland						2	3	2	2	2	8
Ireland	39	75	75	75	51	35	73	43	-8	-32	-8
Italy	610	610	610	650	650	699	674	690	797	846	15
Latvia	24	17				15	8	8	11	14	6
Lithuania	29	38	42	42	52	20	24	29	32	40	12
Luxembourg						1	1	-4	-6	2	4
Macedonia						3	5	3	5	6	3
Malta						1	1	1	1	1	3
Netherlands						54	53	55	73	74	5
Norway	32	36	35	37	37	46	74	68	73	70	15
Poland	249	258	242	243	251	159	168	136	117	115	3
Portugal	70	70	70	70	70	44	48	47	42	40	4
Romania	35	20	20	15	20	25	15	26	44	46	2
Russian Fed	615	656	700	767	739	428	441	558	609	619	4
Serbia-Monte	10	16	23	24	18	9	14	25	31	31	3
Slovakia	35	40	47	45	46	91	46	83	60	58	11
Slovenia	90	90	51	64	36	73	80	26	37	7	4
Spain	110	115	115	60	60	37	2	12	-13	12	0
Sweden	89	98	70	76	62	106	114	87	120	151	17
Switzerland	33	33	16	15	15	81	38	30	34	34	5
UK	12					145	228	217	294	369	6
Ukraine	65	85	100	106	111	68	88	108	123	146	3
Oceania	52	58	60	65	70	87	60	52	56	68	2
Australia						5	5	-1	-3		0
Fiji Islands						1	1	1	1	1	1
Fr Polynesia						19	1	1	0	1	6
New Zealand	52	58	60	65	70	50	52	51	57	65	17
Samoa						12	1	1	1	0	0

الألواح الصلبة
硬质纤维板

Hardboard
Durs
Duros

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	2837	3493	3768	4578	5252	1026233	1258809	1515312	2022717	2610962	497
Africa	173	113	109	110	166	19861	24809	28653	27012	41114	248
Algeria	1	2	1	3	4	639	356	244	868	1213	346
Angola	6	0	0	0	0						
Cape Verde	2	0	1	0	0						
Egypt	30	35	15	15	22	4253	6724	3748	3883	4800	218
Gambia	1	2	2	0	2						
Guinea	3	3	3	3	3						
Mauritius	1	1	2	2	2						
Morocco	17	19	21	22	31	4297	4008	7426	6082	8240	263
Mozambique	10	2	2	2	0						
Nigeria	9	28	36	36	36	3618	6420	8545	8545	8545	236
Sierra Leone	7	1	1	0	2						
South Africa	9	9	13	17	30	2336	2336	3097	3477	7027	236
Sudan	14	5	5	4	23	313	981	981	696	4278	187
Tanzania	62	4	4	0	5	1416	730	730	37	1101	234
Tunisia	1	1	0	1	1						
N C America	491	601	850	1310	1387	143352	157488	396503	583990	679852	490
Canada	68	211	105	220	242	51789	54758	85704	118074	134105	554
Costa Rica	4	6	6	6	6	1146	1974	1974	1974	1974	359
Cuba	3	7	10	10	10	1437	2610	4400	4400	4400	440
Dominican Rp	6	6	6	6	6	1385	1385	1385	1385	1385	231
Guatemala	5	8	5	2	5	1867	2524	1663	1041	1790	386
Honduras	3	6	4	7	7	930	2066	1218	2154	2297	328
Jamaica	5	4	2	4	2	924	1215	600	1008	758	357
Mexico	55	55	30	30	30	12819	12819	14457	14457	14457	482
Nicaragua	0	1	1	2	1						
Trinidad Tob	2	1	2	17	16	787	461	1144	1544	1487	93
USA	339	296	678	1006	1062	69850	76946	283193	437115	515923	486
SouthAmerica	32	30	38	53	63	12022	12130	14026	13503	17800	284
Argentina	8	7	7	2	2	4952	4879	4009	697	697	349
Bolivia	0	0	2	1	1						
Brazil	3			22	22	1000			3895	3895	180
Colombia	6	5	5	5	11	1683	1526	1849	1627	4058	379
Ecuador	1	1	1	3	4	128	251	251	1621	1700	486
Peru	9	10	11	13	17	2524	3070	3261	3627	4995	294
Uruguay			3	3	3						
Venezuela	5	7	10	4	4	1695	2348	3363	1420	1420	374
Asia	387	582	546	501	575	131471	229662	212156	202960	246996	430
Azerbaijan	7	10	38	2	4	683	972	849	843	1576	441
Bahrain			2	1	10			399	323	1927	189
Bangladesh	1	1	3	3	0	222	222	703	703	1354	79647
Brunei Darism	5	0	0	0	0						
Cambodia					2						
China	118	269	254	206	208	49797	132226	118351	87407	75384	362
Cyprus		2	2	3	3	1112	818	1313	1674	1674	668
India	11	3	11	16	20	3561	1089	3196	5052	6040	307
Indonesia	5	7	6	9	5	1567	2381	2085	2867	2046	377
Iran	1	3	5	15	16	264	1007	2300	6831	7107	451
Iraq	3	0	0	0	0						
Israel	16	17	17	17	17	7785	8452	8452	8452	8452	483
Japan	33	26	39	34	36	13323	12764	18021	14043	38378	1066
Jordan	6	3	7	9	9	1517	779	2428	4672	4672	502
Kazakhstan		16	16	11	17		3064	3064	4228	6707	394
Korea Rep	28	66	29	48	52	10794	15756	8758	15904	19170	369
Kuwait			5	5	5						
Kyrgyzstan	1	1	2	2	2	397	710	819	1063	1063	627
Lebanon	10	7	10	10	10	2161	2162	3043	3043	3043	304
Malaysia					1					1881	1781
Mongolia	2	2	2	2	2						
Myanmar	0	0	0		2						
Oman	1	1	0	1	1						
Pakistan	6	8	2	2	2						
Philippines	30	5	3	1	1	4428	1047	760	553	285	285
Qatar	1	1	1	1	1						
Saudi Arabia	40	22	21	21	21	9561	7718	6467	6467	6467	308
Singapore	7	8	10	13	13	5597	5762	7344	6243	6243	480
Sri Lanka	3	3	10	1	5	713	713	2332	171	1335	260
Syria	18	24	8	7	29	3609	3748	1260	1180	6833	236
Tajikistan	2	2	2	2	2						
Thailand	1	1	3	1	1						
Turkey	19	60	22	47	64	9547	22571	12925	24788	36722	574
Uzbekistan	9	9	9	9	9	2066	2066	2066	2066	2066	218
Viet Nam	1	1	2	1	1						
Yemen	1	1	2	0	0						
Europe	1712	2152	2215	2594	3049	713227	828941	859146	1189817	1617428	531
Albania	3	1	2	10	11	1037	698	9573	1787	2447	218

الألواح الصلبة
 硬质纤维板
 Hardboard
 Durs
 Duros

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Austria	131	87	74	79	85	53715	41079	43508	44426	54321	639
Belarus	3	6	9	8	2	1068	1603	3742	1280	3300	1375
Belgium	99	199	207	232	236	45803	79649	88145	89338	103544	438
Bosnia Herzg	2	2	2	2	2						
Bulgaria	10	13	12	13	13	3968	5645	4800	5019	5019	394
Croatia	9	15	22	27	36	5836	8623	12173	15310	20760	577
Czech Rep	71	116	162	181	181	18514	20467	28894	32011	32011	177
Denmark	137	149	163	81	77	21646	21808	23677	31378	37667	489
Estonia	39	61	55	26	35	4164	5608	5964	5483	7819	224
Finland	19	23	20	23	33	12732	14190	13526	18342	28503	859
France	110	172	181	200	231	68259	93738	95076	132135	175955	760
Germany	221	407	363	328	368	85285	72211	56555	56583	68893	187
Greece	33	23	19	19	26	8847	6998	6062	6454	10347	401
Hungary	12	16	20	24	56	7386	9141	13728	18636	26135	467
Iceland	2	3	2	2	2	1640	2590	959	1336	2118	956
Ireland	11	13	16	16	16	8322	12140	14872	14923	17851	1121
Italy	145	76	86	201	235	42938	22467	26821	61869	87004	371
Latvia	1	10	10	11	14	517	2826	3688	4207	6363	450
Lithuania	9	10	13	14	20	3619	3186	4876	5667	8686	434
Luxembourg	1	6	2	2	3	695	4559	708	876	1866	549
Macedonia	3	5	3	5	6	898	721	946	1538	2465	423
Malta	1	1	1	1	1						
Netherlands	64	63	68	98	97	37988	38319	34192	67918	94454	972
Norway	34	60	49	55	51	23268	34642	28324	33421	36940	731
Poland	62	83	82	113	145	43900	45500	44000	57300	78400	542
Portugal	37	47	43	46	39	13253	16048	14849	15895	17467	448
Romania	4	10	19	43	41	2278	4950	8187	16062	28402	693
Russian Fed	70	64	64	84	128	19500	17710	17710	29580	54540	426
Serbia-Monte	1	2	5	12	21	393	660	2516	4900	13692	652
Slovakia	68	22	56	51	60	7497	10978	5349	23325	35370	590
Slovenia	12	13	16	17	17	8081	7050	7432	7798	10143	596
Spain	43	33	40	105	154	20307	17845	21220	54252	87952	571
Sweden	49	51	38	68	102	20555	19069	13360	25218	42534	416
Switzerland	48	35	45	48	62	33818	31459	38382	43672	60803	981
UK	141	250	236	329	401	79038	148302	159773	256588	346399	864
Ukraine	6	6	10	22	41	4696	4696	3793	3524	5492	135
Oceania	42	15	10	11	13	6300	5779	4828	5435	7772	598
Australia	8	10	7	8	8	4044	3804	3063	3758	4384	548
Fiji Islands	1	1	1	1	1						
Fr Polynesia	19	1	1	0	1						
New Zealand	2	2	1	1	2	1145	953	678	675	811	541
Samoa	12	1	1	1	0						

الألواح الصلبة
硬质纤维板
Hardboard
Durs
Duros

Exports Exportations Exportaciones

	1000 CUM			1000 \$			unit value				
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	3053	2801	3098	3367	3409	1222681	909651	1098525	1333625	1626813	477
Africa	39	35	65	63	57	3826	2758	7519	9670	9480	166
Kenya					1						
Mozambique	16	16	16	16	16			6661	8812	8029	243
South Africa			42	40	33						
Zimbabwe	23	18	6	6	6	3568	2500	600	600	600	95
N C America	408	442	586	528	514	121434	127613	169814	209586	230256	448
Canada	244	283	344	316	315	77242	83264	90679	135871	167742	533
Guatemala		2	2	7	0		385	385	1865	33	825
Mexico	5	5	8	8	8	3296	3296	2579	2579	2579	322
USA	159	152	232	197	191	40896	40668	76171	69271	59868	313
South America	289	264	288	358	359	85414	75638	78237	88360	89157	248
Argentina	38	35	36	70	70	10799	9882	9577	14774	14774	211
Bolivia				9	11				1164	1777	160
Brazil	219	195	211	200	200	66348	57630	58582	51258	51258	256
Chile	29	28	34	39	37	7512	7095	8498	8968	10134	274
Colombia	2	6	6	6	6	351	935	1480	1458	1420	219
Ecuador				17	18				7345	6401	357
Venezuela	1	0	1	17	17	404	96	100	3393	3393	203
Asia	239	267	308	250	204	60685	66335	71577	73320	74485	366
China	21	24	18	21	24	6660	7962	6480	7756	11626	480
Indonesia	90	105	132	108	85	18082	22543	27140	23113	16817	198
Japan	1	1	1	0	1						
Korea Rep	25	48	29	23	26	8000	13228	10135	8670	9589	369
Malaysia					19					16377	879
Singapore	7	6	18	9	9	2911	2667	3701	4504	4504	524
Sri Lanka	0	0	0	0	6	3	3	3	3	1408	230
Thailand	93	82	105	77	30	24002	19270	22353	24439	10000	333
Turkey	2	1	4	13	4	590	401	1241	4595	2995	810
Europe	2071	1781	1834	2147	2260	947309	629368	763437	946282	1217873	539
Albania	0	1	1	0							
Austria	131	170	201	300	350	108956	124606	135334	196367	251397	718
Belarus	53	76	84	84	36	8094	10361	10588	13650	19294	536
Belgium	86	121	216	216	216	60249	78671	191092	201748	241345	1118
Bulgaria	59	56	24	27	27	11591	10120	10331	11460	11460	423
Croatia	1	0	1	1	1						
Czech Rep	20	19	20	17	17	3876	2928	3208	3085	3085	181
Denmark	6	5	4	2	2	2437	3470	2524	1394	1679	783
Estonia	153	65	74	45	39	8797	4056	4689	2753	3378	86
Finland	64	71	74	72	68	19575	18231	18432	17801	21669	317
France	77	169	164	126	159	22173	91062	83210	62640	96509	607
Germany	557	50	50	54	55	450968	18051	17905	21631	25049	456
Greece	2	8	2	3	0	378	1969	797	871	429	1212
Hungary	45	51	47	44	66	9984	10506	10580	13359	15355	233
Ireland	15	15	48	99	99	11041	19643	57765	77450	92651	936
Italy	56	12	6	53	39	28520	8128	5619	25457	25692	662
Latvia	10	19	1	0	0	4496	3419	429	75	50	368
Lithuania	18	23	26	24	32	3991	4661	5004	5255	7771	243
Luxembourg		4	6	8	2	52	5620	2741	4101	942	552
Netherlands	10	10	13	25	23	6638	6920	4202	14399	14552	622
Norway	20	22	17	19	18	26624	21308	14748	16709	19115	1068
Poland	152	172	188	240	281	45500	46600	51500	83200	115100	410
Portugal	63	69	66	74	69	19402	18710	16792	19205	21195	307
Romania	14	15	13	14	15	1944	2041	1899	2101	2582	172
Russian Fed	257	279	206	242	248	26900	32000	28241	32826	37800	152
Serbia-Monte	2	4	4	6	8	464	820	866	1210	2085	261
Slovakia	12	16	20	36	48	1986	3061	5237	15051	22863	476
Slovenia	29	24	41	44	46	8676	6941	10895	12509	16726	364
Spain	116	147	143	178	202	36293	42900	40192	62271	116106	575
Sweden	32	34	21	23	13	10063	9607	8780	3608	2355	188
Switzerland		30	31	30	43		9336	9421	11155	14674	340
UK	8	22	19	35	32	6589	12016	8737	12136	13979	441
Ukraine	3	3	2	5	6						
Oceania	7	13	18	20	15	4013	7939	7941	6407	5562	371
Australia	3	5	8	11	8	2250	3647	4532	3243	2541	318
New Zealand	4	8	10	9	7	1763	4292	3409	3157	3000	429

الألواح الليغية متوسطة الكثافة

中密度纤维板

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

	Production					Consumption					Consumo	
			1000 CUM					1000 CUM			CUM/1000 capita	
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003	
World	16692	18586	22883	26040	30861	16343	19152	21790	24442	29827	5	
Africa						150	39	60	72	77	0	
Algeria						1	2	0		4	0	
Cape Verde						3	0	5	5	0	0	
Egypt						39	8	4	4	4	0	
Eritrea									14	3	1	
Kenya						0	0	1	0	2	0	
Libya								12	12	12	2	
Mauritius						1	1	2	3	5	4	
Morocco						1	2	3	2	4	0	
Mozambique						2	2	2	2	0	0	
Nigeria						58	1	2	2	2	0	
South Africa						15	15	13	6	15	0	
Sudan						4	0	0	1	2	0	
Tanzania						20	2	2	0	1	0	
Tunisia								8	16	16	2	
Zambia						5	5	5	5	5	0	
Zimbabwe						2	2	2	2	2	0	
N C America	3681	3770	3844	4137	3930	3976	4606	4269	4620	4522	9	
Bahamas								3	3	3	9	
Barbados						0	0	1	0	0	1	
Canada	1180	1267	1329	1356	1239	519	781	528	689	528	17	
Costa Rica						4	8	8	8	8	2	
El Salvador						0	0	6	6	1	0	
Guatemala									4	8	1	
Honduras						1			1	8	1	
Mexico						100	100	109	109	109	1	
Panama		2	2	2	2	2	7	8	11	11	4	
Trinidad Tob						0	1	1	3	5	4	
USA	2501	2501	2513	2779	2689	3349	3707	3604	3784	3839	13	
SouthAmerica	954	1003	1029	1174	1390	799	859	877	893	1059	3	
Argentina	183	184	176	176	176	155	147	145	20	20	1	
Bolivia	5	5	7	6	6	7	7	13	9	9	1	
Brazil	357	381	381	381	381	392	441	418	389	389	2	
Chile	409	433	465	524	677	213	218	256	387	493	31	
Colombia						17	20	14	19	45	1	
Ecuador						0	4	9	-19	-11	-1	
Guyana										1	1	
Peru						2	2	2	4	8	0	
Uruguay						4	4	4	4	5	1	
Venezuela				87	150	8	17	17	81	99	4	
Asia	3743	4352	7686	9819	13664	4071	6203	8886	11773	15997	4	
Azerbaijan						1	0	2	0	0	0	
Bahrain						6	6	7	0	13	18	
Bangladesh								2	0	0	0	
Brunei Darism						27	0	5	0	0	0	
China	1564	2060	5224	6950	10488	1975	3358	6175	8236	12197	9	
Cyprus						9	12	20	13	13	16	
India	41	46	46	41	42	65	75	78	51	47	0	
Indonesia	229	229	229	229	229	74	77	100	139	134	1	
Iran						14	23	48	60	189	3	
Iraq						0	3	3	3	3	0	
Israel	71	53	14	14	14	122	119	80	80	80	12	
Japan	353	447	433	410	420	970	1078	1164	1087	1046	8	
Jordan						0	1	17	3	3	1	
Kazakhstan								8	4	9	1	
Korea D P Rp								6	6	6	0	
Korea Rep	831	931	1009	1229	1318	894	1193	1421	1873	1815	38	
Kuwait						10	10	15	15	15	6	
Lebanon						30	22	41	41	41	11	
Malaysia	207	82	188	188	188	-654	-358	-859	-815	-766	-31	
Mongolia						3	0	0	0	0	0	
Nepal						1	1	1	1	0	0	
Oman						2	4	4	13	13	4	
Pakistan	14	17	35	35	35	71	69	87	87	87	1	
Philippines						35	94	80	90	69	1	
Qatar						17	1	1	4	10	16	
Saudi Arabia						36	41	45	45	45	2	
Singapore						-1	4	2	1	1	0	
Sri Lanka						1	1	9	1	-5	-0	
Syria						44	69	70	135	163	9	
Thailand	84	98	152	152	152	-79	-236	-236	-178	-148	-2	
Turkey	348	388	355	570	777	363	483	383	690	831	12	
Untd Arab Em						10	23	72	72	72	24	
Uzbekistan						2	2	2	2	2	0	
Viet Nam	1	1	1	1	1	20	20	29	10	10	0	
Yemen						1	1	2	2	2	0	
Europe	7289	8220	8974	9492	10412	6944	6942	7264	6635	7703	11	

الألواح الليغية متوسطة الكثافة

中密度纤维板

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

	Production					Consumption					CUM/1000	
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003	
			1000 CUM					1000 CUM			capita	
Albania						0	0	0	4	6	2	
Austria	46	82	383	480	550		-1	286	292	364	45	
Belarus					1	-2	-24	1	-7	-2	-0	
Belgium	483	190	225	260	260	221	370	338	487	661	64	
Bulgaria	30	78	94	94	94	32	81	103	108	108	14	
Croatia						2	6	9	14	13	3	
Czech Rep	70	75	75	82	82	40	37	46	80	80	8	
Denmark	1	1				1	22	42	94	113	21	
Estonia						4	9	6	6	8	6	
Finland	6	6				43	46	44	44	42	8	
France	691	830	814	850	990	503	661	559	246	260	4	
Germany	2032	2500	2899	3350	3481	1745	1141	1179	1324	1247	15	
Greece	50	50				265	284	139	133	141	13	
Hungary						8	10	11	9	50	5	
Iceland						3	4	3	3	3	10	
Ireland	330	330	326	292	354	86	17	68	62	124	31	
Italy	650	715	650	650	690	443	512	582	303	483	8	
Latvia						1	5	5	6	7	3	
Lithuania						6	13	10	12	19	6	
Luxembourg						-2	-2	2	3	2	4	
Macedonia						1	5	3	4	6	3	
Malta						3	3	3	3	3	7	
Netherlands						273	172	245	160	137	8	
Norway						10	10	8	12	13	3	
Poland	702	768	850	900	950	643	693	791	801	869	23	
Portugal	430	425	400	370	350	171	222	205	159	109	11	
Romania	16	38	174	301	250	17	10	23	25	69	3	
Russian Fed	163	215	239	260	317	203	255	365	343	446	3	
Serbia-Monte						7	8	18	25	29	3	
Slovakia	15	20	18	22	22	25	49	18	42	38	7	
Slovenia						6	-2	9	14	22	11	
Spain	970	1070	1000	730	1120	1026	1064	905	470	908	22	
Sweden	89	98	70	76	62	108	117	83	103	100	11	
Switzerland		30				90	100	73	75	76	11	
UK	515	700	757	771	835	962	1045	1075	1153	1091	18	
Ukraine				4	4	1	1	6	25	58	1	
Oceania	1025	1241	1350	1419	1466	403	502	433	449	469	15	
Australia	495	621	712	732	786	363	474	413	418	434	22	
Fiji Islands						1	1	1	0	1	2	
Fr Polynesia						2	0	4	4	0	2	
New Zealand	530	620	638	687	680	24	25	13	25	32	8	
NewCaledonia						1	1	1	1	1	5	
Samoa						11	0	0	0	0	0	

الألواح الليغية متوسطة الكثافة

中密度纤维板

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

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	6136	8745	7899	9402	9989	1388706	1717703	1709186	1886631	2106356	211
Africa	150	39	60	73	78	16623	5916	7166	8516	11859	152
Algeria	1	2	0		4						
Cape Verde	3	0	5	5	0						
Egypt	39	8	4	4	4	5727	1580	1512	1512	1700	416
Eritrea				14	3				1250	210	83
Kenya	0	0	1	0	2						
Libya			12	12	12						
Mauritius	1	1	2	3	5	579	468	504	633	1094	211
Morocco	1	2	3	2	4						
Mozambique	2	2	2	2	0						
Nigeria	58	1	2	2	2	6470	95	246	246	246	123
South Africa	15	15	13	6	15	2067	2067	1473	1310	2468	165
Sudan	4	0	0	1	2						
Tanzania	20	2	2	0	1						
Tunisia			8	16	16			1173	2121	2121	133
Zambia	5	5	5	5	5						
Zimbabwe	2	2	2	2	2						
N C America	1273	1825	1451	1492	1657	354814	479438	419036	367919	431151	260
Bahamas			3	3	3						
Barbados	0	0	1	0	0						
Canada	113	261	84	178	182	26470	38308	38200	62608	76615	421
Costa Rica	4	8	8	8	8	1838	1523	1523	1523	1523	181
El Salvador	0	0	6	6	1						
Guatemala				4	8				777	1587	190
Honduras	1			1	8	189			720	5700	713
Mexico	100	100	109	109	109	28152	28152	28393	28393	28393	260
Panama	2	5	6	9	9	789	1259	1300	2354	2354	250
Trinidad Tob	0	1	1	3	5	232	230	656	1213	1533	307
USA	1052	1448	1231	1169	1321	296867	409501	347524	269704	312567	237
SouthAmerica	105	121	96	89	128	28694	34832	31713	31719	35060	275
Argentina	20	9	3	1	1	5144	2770	1054	295	295	295
Bolivia	2	2	6	3	3						
Brazil	51	63	40	40	40	12444	16567	13583	13583	13583	337
Colombia	17	21	15	21	46	4634	5777	6159	8442	8359	181
Ecuador	0	4	9	7	14	250	703	2000	2723	5000	347
Guyana					1						
Peru	2	2	2	4	8	656	719	657	1326	2416	302
Uruguay	4	4	4	4	5	1970	1970	1793	1793	1882	376
Venezuela	8	17	17	9	9	2980	5637	5637	3015	3015	355
Asia	1755	3044	3045	3802	4118	386719	520481	588966	700732	751438	182
Azerbaijan	1	0	2	0	0						
Bahrain	6	6	7	0	13	1960	1960	2228	14	2076	163
Bangladesh			2	0	0						
Brunei Darssm	27	0	5	0	0						
China	568	1482	1119	1526	1908	125905	206305	215663	279018	334337	175
Cyprus	9	12	20	13	13	5220	2234	3364	2136	2136	164
India	24	29	32	12	7	5925	3122	4617	2874	2100	288
Indonesia	5	6	19	46	33	1020	1262	3339	7996	6757	206
Iran	14	23	48	60	189	2758	4381	12898	20842	32104	170
Iraq	0	3	3	3	3						
Israel	51	66	66	66	66	12507	16399	16399	16399	16399	247
Japan	618	636	735	680	638	127080	135081	147800	132621	147906	232
Jordan	0	1	17	3	3	26	172	3248	472	472	139
Kazakhstan		8	8	4	9		1284	1284	783	1748	199
Korea D P Rp			6	6	6						
Korea Rep	124	295	447	658	511	18837	60711	81744	120840	86092	168
Kuwait	10	10	15	15	15	3159	3159	4913	4913	4913	319
Lebanon	30	22	41	41	41	7832	2887	2475	2475	2475	60
Malaysia	11	18	18	54	20	8868	3864	3864	5917	3344	171
Mongolia	3	0	0	0	0						
Nepal	1	1	1	1	0						
Oman	2	2	4	13	13	579	579	959	2002	2002	156
Pakistan	57	52	52	52	52	4489	3683	3746	3746	3746	72
Philippines	35	94	80	90	69	12563	14241	11713	15803	10950	160
Qatar	17	1	1	4	10	455	98	98	635	1837	190
Saudi Arabia	36	41	45	45	45	8741	8132	9076	9076	9076	202
Singapore	3	9	6	14	14	2957	2940	1428	2377	2377	176
Sri Lanka	1	1	9	1	15	507	507	2129	83	4073	269
Syria	44	69	70	135	163	12538	7468	9745	14922	20698	127
Thailand	2	6	1	0	0	741	1128	741	315	315	788
Turkey	21	104	59	173	177	9912	23106	12554	28489	27511	156
Untd Arab Em	10	23	72	72	72	4585	8065	20181	20181	20181	280
Uzbekistan	2	2	2	2	2						
Viet Nam	19	19	28	9	9	6012	6012	9531	3049	3049	339
Yemen	1	1	2	2	2						
Europe	2757	3559	3133	3855	3946	578616	644785	641040	757247	859783	218

中密度纤维板

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

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Albania	0	0	0	4	6	1090	452	777	612	693	124
Austria	84	55	41	57	46	18339	10413	10837	16073	16029	348
Belarus	1	2	1	2	2	1316	2995	1062	3440	8125	5417
Belgium	130	321	236	397	561	33145	65478	83402	109316	142270	254
Bulgaria	2	3	9	14	14	644	938	1702	2725	2725	199
Croatia	2	6	9	14	13	1102	2014	2928	3806	3355	258
Czech Rep	19	20	33	49	49	3558	3601	5916	8675	8675	177
Denmark	24	48	49	100	120	7597	11028	14542	15440	19127	160
Estonia	4	10	6	6	9	1011	1346	1470	2473	3175	370
Finland	38	42	47	49	46	9810	8745	9539	12019	13546	292
France	321	332	263	261	268	50168	50000	45919	50299	58584	218
Germany	246	640	517	639	459	67812	77263	57833	76591	78626	171
Greece	252	242	143	140	149	36283	32241	19707	20927	24403	164
Hungary	9	12	13	17	58	8607	11568	9913	13479	18788	324
Iceland	3	4	3	3	3	840	1292	569	893	1045	344
Ireland	43	51	36	35	35	13073	11033	10932	9125	10916	315
Italy	124	260	289	223	224	27377	55985	60664	32222	38777	173
Latvia	1	5	5	6	7	469	1637	1684	2217	3212	438
Lithuania	7	13	11	12	20	1537	2362	2054	2930	4440	222
Luxembourg	1	2	3	3	2	1066	754	640	599	665	268
Macedonia	1	5	3	4	6	522	721	511	798	1214	197
Malta	3	3	3	3	3	927	927	1464	1243	1243	460
Netherlands	327	219	298	230	215	5507	34647	44356	39650	46193	215
Norway	10	12	9	12	13	3968	2936	3197	3883	4821	362
Poland	68	106	126	152	204	15800	20100	25300	41600	55400	272
Portugal	24	37	48	52	44	6951	8105	9073	10353	11648	265
Romania	2	3	5	8	15	500	644	1524	3080	5367	358
Russian Fed	40	40	126	85	132	20253	20253	27071	13125	23470	178
Serbia-Monte	7	8	18	25	29	1828	2084	4308	7500	9120	314
Slovakia	10	30	1	22	17	2012	3505	343	7052	7908	465
Slovenia	16	19	25	44	45	5280	4933	5854	9452	11417	252
Spain	309	475	259	488	457	65787	70373	56060	75068	75516	165
Sweden	37	38	25	40	46	14621	13474	6776	11473	13349	293
Switzerland	90	70	73	75	76	19516	13010	16138	19513	19875	262
UK	496	421	389	497	419	130092	97720	94441	124956	107692	257
Ukraine	5	5	12	87	135			2326	4432	8166	60
Oceania	96	156	115	91	62	23240	32251	21265	20498	17065	273
Australia	74	150	106	82	56	19865	30139	19820	18898	14682	262
Fiji Islands	1	1	1	0	1						
Fr Polynesia	2	0	4	4	0						
New Zealand	6	3	2	3	3	2267	1518	888	1275	1550	517
NewCaledonia	1	1	1	1	1						
Samoa	11	0	0	0	0						

الألواح الليغية متوسطة الكثافة

中密度纤维板

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

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	6484	8180	8992	11001	11022	1536046	1988624	2161564	2697766	2975149	270
Africa	0	0	0	1	1						
N C America	978	989	1026	1009	1064	253566	268068	225863	222477	245978	231
Canada	774	747	885	845	893	176929	170280	185734	175552	196916	221
USA	204	242	140	164	171	76637	97707	40048	46837	48964	287
SouthAmerica	260	266	247	369	459	62129	66811	62932	90146	106556	232
Argentina	48	46	34	157	157	10070	10448	6548	20466	20466	130
Brazil	16	3	3	32	32	3553	660	660	7031	7031	220
Chile	196	215	209	137	184	48211	54693	54740	46969	53656	292
Colombia	0	2	1	2	1	295	1010	984	1011	257	247
Ecuador				26	25				11000	10464	417
Venezuela				15	59				3669	14682	247
Asia	1426	1193	1844	1849	1785	332009	235890	375428	398863	416289	233
China	157	185	168	240	199	66922	68477	70532	83462	78614	395
India				1	2						
Indonesia	160	158	148	137	128	17158	16272	14488	20440	17355	136
Japan	1	5	4	3	12	981	1378	1448	1404	3511	293
Korea Rep	61	33	35	14	14	12097	7366	6981	3123	3094	221
Malaysia	872	458	1065	1057	973	192188	97049	229803	228117	235570	242
Singapore	4	5	4	13	13	3809	4795	3381	3231	3231	252
Sri Lanka					20					2698	133
Thailand	165	340	389	331	300	37395	38262	42561	50241	50000	167
Turkey	6	9	31	53	123	1421	2239	6182	8104	21099	172
Europe	3102	4837	4843	6712	6655	737700	1236992	1308847	1748020	2016307	303
Austria	130	138	138	245	232	23998	21227	27172	55819	62276	268
Belarus	4	26		9	4	1798	3160		1638	3180	776
Belgium	392	141	122	170	160	92293	38830	32337	41851	45388	283
Czech Rep	49	58	62	51	51	9083	8964	9728	8583	8583	168
Denmark	24	27	7	6	6	8028	9417	2284	1323	1504	243
Estonia	0	2	0	0	1						
Finland	1	2	3	5	4	392	614	847	1555	1886	446
France	509	501	518	866	999	116538	75654	77339	142448	193195	193
Germany	533	1999	2237	2665	2693	168129	721675	801089	1059928	1227401	456
Greece	37	8	4	7	8	5784	1026	656	1325	1513	196
Hungary	1	2	2	8	8	1090	1859	1888	2334	2252	282
Ireland	287	364	293	265	265	69728	58288	55064	53464	63957	241
Italy	331	463	357	569	431	69411	94513	73157	73891	68753	159
Lithuania	1	0	0	1	1						
Luxembourg	3	4	1	0	1						
Netherlands	54	47	53	70	78	10573	9349	8977	10927	12985	166
Norway		2	1			79	1067	335	212	25	
Poland	126	181	184	251	284	28100	37000	43500	54200	68900	242
Portugal	283	240	243	263	285	60921	61539	61085	70613	81488	286
Romania	1	31	156	284	196	205	2500	21692	34780	31267	160
Russian Fed				2	3						
Slovakia		1	1	2	1						
Slovenia	10	21	15	30	23	1454	2814	2603	5449	5802	249
Spain	253	481	354	748	669	51923	66904	72673	101384	105170	157
Sweden	18	19	12	13	7	5855	5492	2340	1994	1302	188
UK	49	76	71	115	163	10979	13696	11846	20508	24587	151
Ukraine	4	4	6	66	81			1080	1870	2321	29
Oceania	718	895	1032	1061	1059	150637	180841	188472	238206	189268	179
Australia	206	297	405	396	408	41926	55032	70490	93006	78768	193
New Zealand	512	598	627	665	651	108711	125809	117982	145200	110500	170

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

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
	1000 CUM					1000 CUM					CUM/1000 capita
World	5496	5731	5814	6323	6461	6989	7163	6953	7156	7247	1
Africa	48	48	48	48	48	107	92	126	150	205	0
Algeria						3	4	3	3	17	1
Angola						1	0	0	0	1	0
Djibouti						1	0	0	0	0	0
Egypt	18	18	18	18	18	21	23	33	33	33	0
Kenya						1	1	1	1	0	0
Madagascar						0	0	1	0	0	0
Malawi						2	2	2	2	1	0
Mauritius						15	4	19	24	24	20
Morocco						4	4	5	12	24	1
Nigeria						19	19	34	34	34	0
Senegal						2	2	2	2	2	0
Sierra Leone						0	0	0	0	1	0
South Africa	30	30	30	30	30	29	29	19	31	52	1
Tanzania						4	0	0	0	6	0
Tunisia						1	1	4	4	4	0
Uganda						0	0	0	0	2	0
Zimbabwe						1	1				0
N C America	3676	3676	2760	3180	3180	3703	3880	2851	3230	3308	7
Bahamas						0	1	1	1	1	4
Barbados						1	1	2	3	3	11
Belize						0	0	2	2	0	0
Canada	425	425	425	425	425	362	479	252	250	298	9
El Salvador						2	1	2	2	1	0
Guatemala									2	1	0
Honduras						2	1	1	1	1	0
Jamaica									12	6	2
Mexico						8	8	26	26	26	0
NethAntilles						1	0	0	0	0	1
Nicaragua						0	0	0	1	0	0
Panama						2	2	3	3	3	1
Trinidad Tob								3	2	7	5
USA	3251	3251	2335	2755	2755	3324	3385	2559	2924	2960	10
SouthAmerica	61	61	62	62	62	74	73	72	21	16	0
Argentina						4	4	1	-10	-10	-0
Bolivia									1	0	0
Brazil	61	61	61	61	61	66	62	62	21	21	0
Colombia						0	0	1	0	-1	-0
Ecuador							1	2	2	2	0
Peru						1	1	1	1	1	0
Suriname								-1	-1	-2	-5
Uruguay						1	1	2	5	5	1
Venezuela			1	1	1	2	3	4	2	0	0
Asia	697	729	1688	1635	1693	1940	2061	2719	2430	2488	1
Azerbaijan						4	4	11	1	1	0
Bahrain						1	1	2	0	10	14
China	32	42	1	1	77	1138	1053	773	730	515	0
Cyprus						8	7	8	7	7	9
India	3	3	3	3	3	6	10	8	4	13	0
Indonesia	178	178	178	178	178	163	179	186	198	190	1
Iran						9	7	15	15	46	1
Iraq						0	0	2	2	2	0
Israel	10					25	10	10	10	10	2
Japan	474	472	439	387	366	468	463	432	372	363	3
Jordan						7	3	4	6	6	1
Kazakhstan						4	25	25	13	13	1
Korea Rep						4	-2	-2	32	6	0
Kuwait						8	8	15	15	15	6
Kyrgyzstan							1	0	0	0	0
Lebanon						2	3	3	3	3	1
Malaysia			1036	1036	1036	6	12	1049	1049	961	39
Mongolia						2	0	0	0	0	0
Myanmar										2	0
Oman						2	2	3	6	6	2
Pakistan						1	3	1	1	1	0
Philippines						40	9	6	9	16	0
Qatar						1	1	56	1	1	2
Saudi Arabia						12	98	100	100	100	4
Singapore						5	3	-3			0
Sri Lanka						0	0	1	-2	-17	-1
Syria						0	3	14	4	266	15
Tajikistan						3	3	3	3	3	0
Thailand						-11		-13	-180	-134	-2
Turkey		34	31	30	33	-1	135	-9	13	62	1
Untd Arab Em						24	13	11	11	11	4
Uzbekistan						6	6	6	6	6	0
Viet Nam						0	0	0	1	1	0

الألواح العازلة

绝缘板

Insulating Board
Panneaux fibres, isolantes
Tableros fibra, aislantes

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
			1000 CUM					1000 CUM		CUM/1000 capita	
Europe	886	1100	1135	1268	1358	1030	920	1062	1194	1113	2
Albania						15	2	4	0	2	1
Austria	38	38	130	130	130	14	9	51	81	93	11
Belarus					2	-2	-5	-6	0	2	0
Belgium	30	96	90	100	105	20	43	16	24	46	4
Bulgaria	7	78	94	94	94	7	79	97	97	97	12
Croatia	3					4	3	8	13	19	4
Czech Rep						5	1	-9	2	2	0
Denmark		6				8	20	18	33	32	6
Estonia	29	38	37	38	38	11	-86	-71	-72	-81	-61
Finland	42	42	53	48	57	64	76	82	71	86	16
France	60	60	80	80	80	3	25	104	33	32	1
Germany	138	138				242	245	74	10	106	1
Greece	5	5	5			15	3	22	33	35	3
Hungary						0	1	1	3	1	0
Iceland						1	1	1	1	1	3
Ireland						6	-1	-6	4	4	1
Italy						39	77	173	216	161	3
Latvia						1	0	0	1	0	0
Lithuania	21	25	18	21	29	4	12	6	12	6	2
Luxembourg						4	3	17	9	5	11
Macedonia						1	5	5	7	5	2
Malta						11	11	11	11	11	28
Netherlands				10	10	100	93	115	85	110	7
Norway	32	38	37	43	38	-5	18	12	23	10	2
Poland	198	239	259	307	384	69	84	64	101	95	2
Portugal						6	12	22	24	26	3
Romania	28	24	12	4	3	18	8	9	7	10	0
Russian Fed	22	19	18	19	19	22	19	18	19	19	0
Serbia-Monte						3		1	1	3	0
Slovakia	5	6	5	75	76	-37	-46	5	27	42	8
Slovenia						3	3	3	4	3	2
Spain						19	28	25	-2	28	1
Sweden	44	50	35	38	31	38	43	42	58	54	6
Switzerland	120	115	162	155	155	133	-136	-101	-103	-219	-31
UK						125	185	139	243	157	3
Ukraine	65	85	100	107	107	65	85	111	116	110	2
Oceania	128	117	121	130	120	135	138	124	131	116	4
Australia						5	19	2	0	-1	-0
Fiji Islands						0	0	0	4	5	6
New Zealand	128	117	121	130	120	127	117	120	126	111	29
Samoa						1	0	0	0	0	0

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	2650	3111	3038	3106	3127	351274	367647	359908	396628	447638	143
Africa	70	55	100	121	172	6464	6753	12797	14341	17677	103
Algeria	3	4	3	3	17	156	222	340	386	1251	74
Angola	1	0	0	0	1						
Djibouti	1	0	0	0	0						
Egypt	3	5	15	15	15	276	291	3312	3312	3300	215
Kenya	1	1	1	1	2						
Madagascar	0	0	1	0	0						
Malawi	2	2	2	2	1						
Mauritius	15	4	19	24	24	1482	1373	1649	1989	2660	112
Morocco	4	4	5	12	24	847	960	1087	2416	1514	62
Nigeria	19	19	34	34	34	743	1144	1975	1975	1975	58
Senegal	2	2	2	2	2						
Sierra Leone	0	0	0	0	1						
South Africa	10	10	11	19	36	1116	1116	2898	2893	4177	118
Tanzania	4	0	0	0	6						
Tunisia	1	1	4	4	4						
Uganda	0	0	0	0	2						
Zimbabwe	1	1									
N C America	290	322	424	413	408	60437	66957	79768	84114	97196	238
Bahamas	0	1	1	1	1						
Barbados	1	1	2	3	3						
Belize	0	0	2	2	0						
Canada	65	57	50	36	47	10644	10724	12195	16241	23957	510
El Salvador	2	1	2	2	1						
Guatemala				2	1						
Honduras	2	1	1	1	1						
Jamaica				12	6				1209	741	128
Mexico	19	19	26	26	26	9250	9250	10332	10332	10332	397
NethAntilles	1	0	0	0	0						
Nicaragua	0	0	0	1	0						
Panama	2	2	3	3	3	1099	1127	602	634	634	198
Trinidad Tob			3	2	7			658	590	1000	143
USA	196	238	333	321	311	37482	44411	54752	53470	59099	190
SouthAmerica	13	12	11	11	11	3851	3729	3296	2770	2558	240
Argentina	4	4	1			938	1089	450			
Bolivia				1	0						
Brazil	5	1	1	1	1	1038	303	303	201	201	251
Colombia	0	0	1	0	1						
Ecuador		1	2	2	2						
Peru	1	1	1	1	1						
Uruguay	1	1	2	5	5	252	252	158	1121	1121	224
Venezuela	2	3	3	1	1	1060	1366	1366	277	277	396
Asia	1343	1428	1162	1104	1185	126034	120017	102435	109455	118122	100
Azerbaijan	4	4	11	1	1						
Bahrain	1	1	2	0	10						
China	1125	1030	789	767	482	89089	74071	62296	62738	44131	92
Cyprus	8	7	8	7	7	1032	1171	1153	1292	1292	175
India	4	7	10	10	20	356	466	449	1077	2286	114
Indonesia	3	15	13	22	16	324	1227	1381	2084	1393	87
Iran	9	7	15	15	46	626	658	1289	1289	2348	51
Iraq	0	0	2	2	2						
Israel	15	10	10	10	10	2505	1778	1778	1778	1778	171
Japan	6	3	3	4	4	981	907	902	1387	1342	336
Jordan	7	3	4	6	6						
Kazakhstan	4	25	25	13	13	351	1101	1101	1264	1313	99
Korea Rep	20	19	14	47	19	12045	4820	3422	10030	3783	199
Kuwait	8	8	15	15	15	1426	1426	2601	2601	2601	179
Kyrgyzstan		1	0	0	0						
Lebanon	2	3	3	3	3						
Malaysia	6	12	13	13	9	178	3104	3551	3551	1146	127
Mongolia	2	0	0	0	0						
Myanmar					2						
Oman	2	2	3	6	6						
Pakistan	1	3	1	1	1						
Philippines	40	9	6	9	16	3041	931	652	834	1436	88
Qatar	1	1	56	1	1	73	93	1764	84	307	234
Saudi Arabia	12	98	100	100	100	1378	8436	10526	10526	10526	105
Singapore	10	11	6	9	9	5497	5694	2128	2156	2156	240
Sri Lanka	0	0	1	0	1						
Syria	0	3	14	4	266	23	190	842	166	17593	66
Tajikistan	3	3	3	3	3						
Thailand	12	11	9	9	16	1456	1519	1251	1251	3800	238
Turkey	5	110	7	7	79	1165	8300	874	941	13023	166
Untd Arab Em	24	13	11	11	11	2350	1489	1264	1264	1264	115
Uzbekistan	6	6	6	6	6						
Viet Nam	0	0	0	1	1						
Europe	904	1257	1323	1436	1330	145808	162856	157147	180734	205873	155

الألواح العازلة

绝缘板

Insulating Board
Panneaux fibres, isolantes
Tableros fibra, aislantes

Imports Importations Importaciones

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Albania	15	2	4	0	2	1130	280	843	194	299	125
Austria	16	40	14	20	29	2950	5305	4452	4601	6535	225
Belarus	1	1	3	3	0	270	1006	3280	4013	982	4910
Belgium	3	23	20	49	43	7093	6860	5757	6993	7361	173
Bulgaria		1	3	3	3						
Croatia	1	3	8	13	19	357	352	1052	1709	2822	149
Czech Rep	7	10	10	30	30	1707	1839	1893	2841	2841	95
Denmark	13	21	26	41	39	2580	2726	3005	4611	5258	135
Estonia	8	5	5	4	2	2630	667	585	565	437	187
Finland	30	42	37	35	39	5385	4546	4107	4385	5246	136
France	29	34	46	38	33	7309	7046	7563	7003	7475	226
Germany	163	273	288	273	327	25769	28238	27911	28983	44365	136
Greece	26	7	21	37	42	2988	762	1940	4372	9277	223
Hungary	0	1	1	4	3	323	561	1340	2121	1448	483
Iceland	1	1	1	1	1						
Ireland	8	6	6	11	11	1480	1828	1605	2313	2767	249
Italy	129	189	243	281	197	13548	16900	20834	25697	23763	121
Latvia	1	0	0	1	0						
Lithuania	4	14	11	13	13	692	965	787	1271	1330	102
Luxembourg	4	3	17	9	5	947	1001	2381	1336	745	154
Macedonia	1	5	5	7	5						
Malta	11	11	11	11	11						
Netherlands	140	151	152	114	126	11999	12925	12016	10368	14156	112
Norway	21	20	10	10	13	3926	3266	4233	5427	6538	490
Poland	25	56	56	31	11	4900	8800	9700	5600	2200	193
Portugal	6	12	23	27	28	983	1646	2231	2981	3658	131
Romania	10	8	2	5	9	1047	1249	1572	2180	2847	316
Serbia-Monte	3		1	1	3			90	140	1352	451
Slovakia	4	4	49	4	19	1378	1253	3758	1557	1758	93
Slovenia	3	3	3	6	5	727	581	496	881	1265	231
Spain	41	57	45	40	39	4529	5354	4842	5034	5931	152
Sweden	28	30	30	46	37	3246	3131	2874	4673	5796	158
Switzerland	13	23	13	9	14	3963	5804	3401	2954	3021	216
UK	135	197	146	249	167	29908	35552	19190	32489	31190	187
Ukraine	2	2	11	10	3			1107	578	300	91
Oceania	30	37	17	21	20	8680	7335	4465	5214	6212	315
Australia	27	34	13	15	13	8359	6607	3775	4440	4920	378
Fiji Islands	0	0	0	4	5						
New Zealand		1	2	1	1						
Samoa	1	0	0	0	0						

	1000 CUM					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1157	1679	1899	2273	2340	223731	286995	305144	358395	403383	172
Africa	11	11	22	18	15	1223	1249	2503	1621	1553	101
Kenya					2						
South Africa	11	11	22	18	13	1214	1214	2468	1586	1316	100
N C America	263	119	333	363	280	71464	40235	57286	59852	47622	170
Canada	129	3	224	211	174	19164	536	20695	20221	18230	105
Mexico	11	11				3264	3264				
USA	123	104	110	152	106	49024	36423	36579	39617	29372	277
SouthAmerica			1	51	56			291	5430	6536	116
Argentina				10	10						
Brazil				40	40				4364	4364	108
Colombia					2						
Suriname			1	1	2						
Venezuela					2						
Asia	100	96	132	309	390	20043	17210	19529	33654	44700	115
China	19	19	17	37	43	2696	2820	2861	5259	5325	123
India	1	1	5	9	10	177	49	818	1000	1000	105
Indonesia	17	14	5	3	4	1292	573	614	588	700	161
Japan	12	12	10	19	7	3628	3026	2115	3226	1901	272
Korea Rep	16	21	16	15	13	8000	7391	6006	5238	4232	326
Malaysia					84					13347	158
Singapore	5	8	9	9	9	2771	1492	1230	1226	1226	136
Sri Lanka				3	18				155	1248	70
Thailand	23	11	22	189	150	785	793	1018	14706	8500	57
Turkey	6	9	47	24	50	651	951	4737	2088	6612	133
Europe	760	1438	1396	1511	1574	127024	223822	221921	252409	296915	189
Austria	40	69	93	69	66	9465	10426	16291	14755	15564	236
Belarus	3	6	9	3	0	1509	1196	4798	534	393	1965
Belgium	13	76	94	125	101	9029	10295	11082	13178	13022	128
Czech Rep	2	9	19	28	28	347	1425	3024	4490	4490	160
Denmark	5	7	8	8	7	2007	2354	2524	2540	2819	380
Estonia	27	129	113	114	122	3073	7470	7037	7260	9380	77
Finland	8	8	7	12	10	900	805	646	986	1062	106
France	87	68	22	86	81	10154	7148	3184	8861	9588	119
Germany	59	166	214	263	221	19396	18040	20056	19459	20215	91
Greece	17	9	5	3	6	2220	1065	626	8644	1836	297
Hungary		0		1	2						
Ireland	2	7	12	7	7	302	2090	1817	1166	1395	198
Italy	90	112	70	66	36	18746	19236	13181	13149	12062	337
Lithuania	21	27	24	22	36	2461	2821	2040	2018	4039	112
Netherlands	40	58	37	39	26	4910	6425	3859	4358	4461	169
Norway	58	40	35	30	42	7959	9300	10005	9220	13933	334
Poland	154	211	251	237	300	16100	19800	23300	24200	34900	116
Portugal		1	1	3	2						
Romania	20	24	5	2	2	699	1041	1009	735	822	411
Slovakia	46	56	49	52	53	4180	4219	3757	4264	5577	105
Slovenia	1	0	1	2	2						
Spain	22	29	20	42	11	4739	5366	4365	4979	3078	280
Sweden	34	36	23	25	14	5405	5182	2616	3893	2541	188
Switzerland		274	276	266	388		84022	84785	100396	132068	340
UK	10	12	7	6	11	3062	3852	1455	1935	2416	230
Ukraine	3	3	0	0	0						
Oceania	23	16	14	20	24	3977	4479	3614	5429	6057	258
Australia	22	15	11	15	14	3766	4300	3155	4467	4467	331
New Zealand	1	1	3	5	10	211	179	459	960	1580	158

لب الخشب

木浆和回收纸

PULP AND RECOVERED PAPER

PÂTE ET VIEUX PAPIERS

PASTA Y PAPEL RECUPERADO

لب الخشب
木漿
Wood Pulp
Pâte de bois
Pastas de madera

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	1000 MT	2002	2003	1999	2000	1000 MT	2002	2003	MT /1000 capita
			2001								2003
World	163588	171476	165744	167820	170358	163238	171208	166358	168339	171259	27
Africa	2687	2687	2845	2845	2743	1851	1901	2250	2171	1597	2
Algeria						23	13	9	17	14	0
Angola	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	1
Cameroon						0	0	2	1	1	0
Djibouti						0	0	3	3	3	5
Egypt						62	100	75	61	99	1
Ethiopia						4	7	12	12	12	0
Kenya	66	66	66	66	66	69	69	69	68	71	2
Libya						4	4	2	2	2	0
Mauritius						0	0	1	1	1	1
Morocco	177	177	177	177	177	72	84	146	88	-9	-0
Niger						1	1	1	7	7	1
Nigeria	23	23	23	23	23	43	40	40	40	40	0
Senegal						2	2	0	0	0	0
Sierra Leone						-1	-1	-1	-1	-1	-0
South Africa	2118	2118	2276	2276	2174	1413	1413	1734	1701	1185	26
Swaziland	191	191	191	191	191						0
Tanzania	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	1
Tunisia						36	48	38	51	51	5
Zimbabwe	42	42	42	42	42	53	51	51	51	51	4
N C America	84226	85026	79134	79675	79733	73987	74737	69818	69384	70099	138
Barbados						1	1	1	1	0	2
Belize						0	0	1	1	0	1
Canada	25382	26696	25110	25763	26189	13990	15090	14071	13923	15153	481
Costa Rica	3	3	3	3	3	18	12	12	12	12	3
Cuba						1	2	2	2	2	0
El Salvador						10	9	19	19	10	2
Honduras	7	7	7	7	7	8	7	7	7	7	1
Mexico	472	489	334	334	337	1015	995	943	943	946	9
Panama						2	1	2	2	2	0
Trinidad Tob						6	6	6	4	4	3
USA	58362	57831	53680	53569	53197	58935	58611	54752	54470	53962	184
SouthAmerica	10486	11884	11364	11305	12948	6063	7631	6361	7209	8858	24
Argentina	582	1362	678	678	806	516	1224	532	493	621	16
Bolivia						1	2	2			0
Brazil	7113	7338	7436	7436	8869	4344	4674	4419	5278	6711	38
Chile	2434	2592	2668	2687	2759	542	770	532	564	664	42
Colombia	189	210	197	202	209	285	387	307	379	380	9
Ecuador	2	2	2	2	2	17	17	21	22	25	2
Peru						24	27	26	35	30	1
Uruguay	38	34	35	35	35	58	50	51	50	50	15
Venezuela	128	346	348	265	268	275	480	471	388	377	15
Asia	19972	22592	24289	24327	24327	30164	32426	35334	35383	35810	9
Armenia								17	0		0
Bahrain						5	5	2	0	12	17
Bangladesh	19	19	19	19	19	33	33	34	24	28	0
China	3590	3700	4075	4075	4075	7556	7680	9857	10175	10933	8
Cyprus						3	2	3	4	4	5
India	1558	1590	1590	1605	1746	1807	1767	1820	1904	2071	2
Indonesia	1646	3626	5482	5482	5482	1406	3240	4569	4051	3834	17
Iran			255	268		44	39	53	304	341	5
Israel						118	139	139	139	139	22
Japan	10971	11373	10792	10591	10451	13927	14333	13374	12970	12688	99
Jordan						37	41	55	25	25	5
Kazakhstan								2	0	1	0
Korea D P Rp	56	56	56	56	56	68	68	101	101	101	4
Korea Rep	587	594	554	534	523	2791	2732	2861	3061	2973	62
Kuwait						18	18	15	15	15	6
Kyrgyzstan									1	1	0
Lebanon						29	14	14	14	14	4
Malaysia	119	123	123	123	123	191	184	183	183	195	8
Oman						2	2	3	2	2	1
Pakistan	25	25	25	25	25	66	72	56	56	56	0
Philippines	173	175	175	175	175	246	240	231	230	234	3
Saudi Arabia						53	15	94	94	94	4
Singapore						-71	-71	-28	-28	-28	-7
Sri Lanka	2	1	3	3	3	15	14	16	12	12	1
Syria						17	13	21	13	34	2
Thailand	756	764	919	919	916	952	924	963	1149	1146	18
Turkey	250	306	236	225	225	569	626	537	592	592	8
Untd Arab Em						14	7	18	18	18	6
Uzbekistan						1	1	1	1	1	0
Viet Nam	220	240	240	240	240	265	285	325	273	273	3
Europe	43868	46788	45537	46850	48019	49155	52430	50500	51795	52622	72
Albania						4	4	4	4	4	1
Austria	1688	1760	1728	1754	1823	1906	2022	1892	2014	2086	257

لب الخشب
木漿
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	1000 MT	2002	2003	1999	2000	1000 MT	2002	2003	MT /1000 capita
Belarus	52	56	58	59	61	96	97	95	98	100	10
Belgium	431	431	405	466	491	727	812	818	848	841	82
Bosnia Herzg						2	2	2	2	2	0
Bulgaria	78	85	92	92	92	34	39	42	44	44	6
Croatia	95	127	115	122	119	99	189	79	81	81	18
Czech Rep	566	637	684	702	702	454	470	500	532	532	52
Denmark						61	51	50	59	59	11
Estonia	50	54	52	65	67	50	55	56	65	67	51
Finland	11669	12009	11168	11729	11945	9920	10472	9656	9762	9746	1872
France	2589	2581	2460	2427	2471	4417	4610	4242	4202	4178	69
Germany	1740	2215	2103	2148	2191	5173	5886	5753	6063	6223	75
Greece	5	5				144	115	99	100	101	9
Hungary						182	170	171	175	207	21
Ireland						33	32	26	24	22	6
Italy	444	434	415	450	478	3761	3605	3725	3692	3843	67
Lithuania						1	2	4	2	2	1
Macedonia						1	3	2	1	1	0
Netherlands	117	137	130	118	124	909	679	763	1014	959	59
Norway	2426	2435	2406	2303	2389	2019	2040	1875	1781	1845	407
Poland	912	994	977	1025	1061	1123	1227	1235	1364	1441	37
Portugal	1755	1774	1806	1929	1935	709	899	989	1107	1102	110
Romania	201	293	268	274	290	193	265	248	256	256	11
Russian Fed	5109	5842	6152	6512	6671	3776	4246	4400	4674	4814	34
Serbia-Monte	48	122	146	152	42	63	137	135	139	52	5
Slovakia	556	608	671	453	479	496	609	651	437	467	86
Slovenia	153	153	153	153	153	249	282	273	295	301	152
Spain	1717	1750	1721	1721	1894	1636	1610	1650	1786	1828	45
Sweden	10693	11545	11028	11354	11736	8000	8780	8296	8363	8710	981
Switzerland	245	244	282	290	273	601	574	591	618	624	87
UK	517	474	492	524	504	2249	2373	2088	2095	1971	33
Ukraine	13	23	27	27	27	68	78	92	100	114	2
Oceania	2349	2500	2575	2818	2589	2018	2083	2095	2396	2273	71
Australia	882	894	1074	1267	1170	1161	1215	1365	1605	1510	77
New Zealand	1467	1606	1501	1551	1419	857	868	727	789	762	197
NewCaledonia								2	2	0	0

لب الخشب
木漿
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	36701	37988	39222	40413	40847	17050563	22558471	18042730	17282046	19176042	469
Africa	255	296	254	273	312	112237	142705	114508	127120	155473	498
Algeria	23	13	9	17	14	11047	7316	4965	6874	7926	582
Cameroon	0	0	2	1	1	179	179	1030	347	347	694
Djibouti	0	0	3	3	3						
Egypt	62	100	75	61	99	25926	38433	30233	31366	52038	527
Ethiopia	4	7	12	12	12	1342	5134	5307	5307	5307	461
Kenya	3	3	3	2	5	1533	2570	1376	634	2516	496
Libya	4	4	2	2	2	2103	2103	947	947	947	439
Mali						1099	1099	1099	1099	1099	
Mauritius	0	0	1	1	1						
Morocco	19	21	32	26	29	8897	13393	14784	12839	14811	504
Niger		1	1	7	7		457	457	3740	4109	563
Nigeria	20	17	17	17	17	8008	6842	6451	6451	6451	391
Senegal	2	2	0	0	0						
South Africa	70	70	51	64	60	30417	30417	25552	30374	31558	527
Tunisia	36	48	38	51	51	15024	27656	14757	19625	19625	386
Zimbabwe	11	9	9	9	9	4935	5473	5473	5473	5473	615
N C America	6913	7424	7618	7526	7221	2939334	3776682	3044647	2761221	2994006	415
Barbados	1	1	1	1	0						
Belize	2	2	2	2	2						
Canada	257	274	263	266	476	124312	155095	139215	133237	137637	289
Costa Rica	15	9	9	9	9	7587	5834	5834	5834	5834	641
Cuba	1	2	2	2	2	930	1782	1782	1782	1782	743
El Salvador	10	9	19	19	10	5325	5505	10838	10838	5567	562
Guatemala						418	417	383	201	1405	
Honduras	1	0	0	0	0						
Mexico	545	522	645	645	645	276053	326382	310320	310320	310320	481
Panama	2	1	2	2	2						
Trinidad Tob	6	6	6	4	4	2953	4774	4774	2793	2478	698
USA	6072	6596	6666	6575	6070	2518645	3274775	2569334	2294184	2527263	416
SouthAmerica	789	833	748	909	875	394022	508892	394023	425645	433841	496
Argentina	131	102	99	73	73	66527	69271	56435	35680	35680	489
Bolivia	1	2	2	2	2						
Brazil	340	348	316	437	437	167989	230061	165720	213594	213594	489
Chile	13	13	37	29	15	6222	6222	13822	13232	7321	488
Colombia	96	177	110	177	173	51416	75548	63285	76105	89257	517
Ecuador	14	15	18	20	23	7233	8514	9374	8842	10517	455
Peru	24	27	26	35	30	12237	18993	14873	16274	15830	528
Uruguay	20	16	16	15	15	10264	11891	8750	7024	7418	501
Venezuela	147	134	123	123	109	71050	87151	60644	54670	54000	495
Asia	11862	11783	13334	13770	14396	5531344	7270753	6044557	5895404	6591045	458
Armenia			17	0							
Bahrain	5	5	2	0	12	2264	2264	974	171	6003	487
Bangladesh	14	14	15	5	9	5204	5204	7825	2592	8470	995
China	3985	4031	5814	6131	6889	1896541	2520777	2571675	2617348	3107051	451
Cyprus	3	2	3	4	4	2071	1587	1885	1732	1732	419
India	250	193	255	324	350	111254	108420	115854	157964	171972	491
Indonesia	957	971	787	814	729	448862	643409	403200	365320	354032	486
Iran	44	39	53	49	73	27474	32492	36466	26125	41405	570
Israel	118	139	139	139	139	58355	68490	68490	68490	68490	493
Japan	3039	3092	2686	2512	2430	1410296	1855004	1271815	1078239	1165957	480
Jordan	37	41	55	25	25	15510	29230	26209	10383	10383	420
Kazakhstan			2	0	1						
Korea D P Rp	12	12	45	45	45	3869	3869	12882	12882	12882	288
Korea Rep	2204	2138	2307	2527	2450	962877	1305844	972145	1013990	1082641	442
Kuwait	18	18	15	15	15	7890	7890	5476	5476	5476	378
Kyrgyzstan			1	1	1						
Lebanon	29	14	14	14	14	13563	8585	6162	6162	6162	440
Malaysia	72	61	60	60	81	35645	36149	33645	33645	42469	525
Oman	2	2	3	2	2	754	754	1434	881	881	489
Pakistan	41	47	31	31	31	22921	24969	14040	14040	14040	451
Philippines	73	65	56	55	59	41121	42172	32228	28221	31107	527
Saudi Arabia	53	15	94	94	94	27598	10131	49504	49504	49504	528
Singapore	73	73	58	58	58	34341	34341	21367	21367	21367	369
Sri Lanka	13	13	13	9	9	6290	6290	7115	4856	4848	522
Syria	17	13	21	13	34	7018	7960	9873	8168	15753	460
Thailand	423	410	385	421	421	205569	265305	187911	175013	175013	416
Turkey	319	320	301	368	368	157893	223197	141803	166897	166897	454
Untd Arab Em	14	7	18	18	18	5722	5949	9121	9121	9121	521
Uzbekistan	1	1	1	1	1						
Viet Nam	45	45	85	33	33	18636	18636	33616	14260	14260	430
Europe	16585	17325	16952	17586	17693	7949970	10669973	8310469	7937212	8864209	501
Albania	4	4	4	4	4						
Austria	603	594	509	583	558	284261	365950	271744	289883	315135	565
Belarus	44	41	37	39	39	27148	24132	23240	22090	23009	584
Belgium	754	1100	1142	1077	981	348171	684059	565574	495766	496487	506

لب الخشب

木浆

Wood Pulp

Pâte de bois

Pasta de madera

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Bosnia Herzg	2	2	2	2	2						
Bulgaria	16	14	10	12	12	9602	9601	6679	6903	6903	575
Croatia	58	112	2	2	2	5702	13935	1187	1265	1278	639
Czech Rep	145	122	133	160	160	72348	77880	67754	77614	77614	485
Denmark	62	52	53	61	59	32540	35191	31127	34789	35365	595
Estonia	0	1	4	0	0	174	262	1156	4	105	357
Finland	133	144	186	147	186	66364	87485	101551	74133	97040	522
France	2212	2387	2204	2223	2135	1017978	1502572	1053387	981345	1042733	488
Germany	3764	4063	4089	4437	4460	1950283	2524253	2107154	2031153	2232165	500
Greece	140	111	100	102	106	56895	76308	43660	44563	49054	465
Hungary	182	173	171	175	208	82403	105078	76718	77704	103433	497
Ireland	34	33	31	25	25	24636	25228	23590	19905	19759	805
Italy	3335	3193	3333	3259	3388	1466416	1910037	1494691	1439823	1675277	494
Lithuania	5	8	8	5	2	2870	3985	2671	1147	309	155
Macedonia	1	3	2	1	1	663	1631	1171	415	373	720
Netherlands	1144	905	916	1055	1182	577705	562453	475353	491768	613740	519
Norway	155	156	101	92	96	64796	92308	45596	39042	46862	488
Poland	251	266	294	367	414	119930	173300	140300	163500	195700	473
Portugal	99	94	163	140	119	45278	56863	76527	57864	55299	465
Romania	2	4	5	12	15	1212	1382	2295	7143	8432	555
Russian Fed	57	52	33	47	48	30923	36627	18340	22148	25368	529
Serbia-Monte	31	47	16	15	13	22351	33156	9333	8500	7536	580
Slovakia	67	76	94	85	107	32299	46590	31597	36596	52859	494
Slovenia	150	164	159	168	186	69129	100633	71778	71637	90386	485
Spain	565	669	734	789	766	256027	408901	331027	344646	371979	486
Sweden	276	307	309	387	400	153545	184239	151626	173574	198954	497
Switzerland	477	465	444	462	463	226182	288942	220327	204220	225164	486
UK	1761	1907	1599	1579	1468	867929	1203140	826110	682829	742106	505
Ukraine	55	55	65	73	87	32288	32288	35646	33732	52214	600
Oceania	296	327	317	350	349	123656	189466	134526	135444	137468	394
Australia	279	323	293	341	343	115910	187006	124863	131757	134569	392
New Zealand	17	4	21	6	5	7745	2451	8623	2641	2500	500
NewCaledonia			2	2	0						

لب الخشب
木浆
Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	37052	38256	38608	39894	39946	15943371	21206227	16299532	15921675	17412628	436
Africa	1091	1082	848	947	1458	465248	485698	388813	393786	609796	418
Morocco	124	114	63	115	216	48828	68838	20972	48692	88290	409
Sierra Leone	1	1	1	1	1						
South Africa	775	775	592	639	1049	353564	353564	304553	282077	458143	437
Swaziland	191	191	191	191	191	62000	62000	62000	62000	62000	325
N C America	17152	17713	16933	17817	16855	7620630	9913046	7326428	7096487	7473465	443
Belize	2	2	1	1	2	908	1026	259	628	813	442
Canada	11649	11879	11302	12106	11512	5018156	6646766	4668553	4457628	4851146	421
Mexico	2	16	36	36	36	969	9139	26000	26000	26000	714
USA	5499	5816	5594	5673	5305	2600503	3256021	2631599	2612230	2595451	489
SouthAmerica	5212	5086	5752	5006	4965	2102360	2867087	2212330	2070945	2131757	429
Argentina	198	240	245	258	258	94622	155100	102833	102433	102433	397
Brazil	3109	3011	3333	2595	2595	1240973	1601567	1245903	1146313	1146313	442
Chile	1905	1835	2173	2152	2110	766765	1110420	863220	821825	881927	418
Colombia					1						
Asia	1671	1949	2288	2714	2913	734999	1103887	789506	889990	1006753	346
China	19	51	32	31	31	10447	29924	13776	14361	14482	473
India	1	16	25	25	25	612	11140	14226	14226	14226	569
Indonesia	1197	1356	1699	2245	2376	487981	724225	563254	706714	791497	333
Japan	83	132	104	133	193	38026	78630	39905	51631	77216	400
Malaysia					9					6182	718
Singapore	144	144	86	86	86	88131	88131	30095	30095	30095	349
Thailand	227	250	341	191	191	109382	170925	127719	72228	72228	378
Turkey				1	1						
Europe	11298	11682	11990	12640	13090	4820961	6529680	5345985	5215958	5977938	457
Austria	385	332	345	323	295	174586	200745	169930	148339	153909	522
Belgium	458	719	728	695	631	210459	442888	354540	302870	297971	472
Bulgaria	60	60	60	60	60	24946	24946	24918	24918	24918	416
Croatia	54	50	38	43	40	11727	11313	9661	11346	10144	254
Czech Rep	257	289	317	330	330	103648	164024	120336	120407	120407	365
Denmark	1	1	3	1	1	860	620	1322	865	364	623
Finland	1882	1681	1699	2114	2385	806250	969748	763437	851849	1075651	451
France	384	359	422	449	428	199695	235317	205356	204838	224697	525
Germany	331	392	439	522	428	174351	290718	232788	271067	229273	536
Greece	1	1	2	1	4	2	587	616	689	2212	496
Hungary	0	3		1	1	140	1579	237	109	391	391
Ireland	1	1	5	2	2	1226	1693	1815	1781	2841	1176
Italy	18	22	23	17	24	9666	13590	11842	9586	12817	540
Lithuania	4	6	4	2		2389	3918	2237	909	2	
Netherlands	352	363	282	160	347	186575	215269	152297	93756	210470	607
Norway	562	551	632	614	640	289582	306817	332494	332552	352952	551
Poland	40	33	36	29	34	17500	19300	15100	11000	15800	462
Portugal	1145	969	980	962	952	491157	539254	414279	390092	429773	451
Romania	10	31	25	30	49	5716	16634	8372	9888	16669	342
Russian Fed	1390	1649	1785	1885	1905	370088	580542	524879	558240	624700	328
Serbia-Monte	16	32	26	28	3	1031	13497	10609	12000	6255	2085
Slovakia	127	75	114	101	119	36414	39085	30807	34399	47056	395
Slovenia	54	35	39	27	38	21935	20538	15281	10648	16638	438
Spain	646	809	805	724	832	264961	451133	380807	293535	377570	454
Sweden	2969	3073	3041	3378	3426	1342946	1884025	1502456	1457634	1662652	485
Switzerland	121	135	135	134	113	55727	76484	58311	58328	60669	539
UK	29	8	3	8	2	17136	5228	1215	4165	1109	701
Oceania	627	744	797	772	665	199173	306829	236470	254509	212919	320
Australia		2	2	4	3		588	939	927	1116	372
New Zealand	627	742	795	768	662	199173	306241	235531	253582	211802	320

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

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					MT /1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
			1000 MT					1000 MT			
World	35056	37672	34977	34811	34871	35355	37943	35231	34923	34938	6
Africa	300	300	305	305	168	322	335	332	325	190	0
Egypt						3	16	5	2	3	0
Ethiopia						1	1	1	1	1	0
Morocco						1	1	4	1	1	0
Nigeria						16	16	16	16	16	0
South Africa	270	270	275	275	138	271	271	276	275	138	3
Tanzania	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0
Zimbabwe	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	2
N C America	16380	17525	15935	15915	16135	16096	17257	15694	15742	15950	31
Canada	11222	12340	11385	11621	11968	10944	12112	11133	11381	11740	373
Costa Rica	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1
El Salvador						0	0	0	0	2	0
Honduras	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1
Mexico	42	32	42	42	42	42	32	42	42	42	0
USA	5109	5146	4501	4245	4119	5102	5104	4512	4312	4160	14
SouthAmerica	934	1733	1023	1046	791	936	1735	1026	1037	783	2
Argentina	116	681				117	682	1	1	1	0
Brazil	444	502	460	460	169	444	503	460	449	158	1
Chile	370	372	386	409	445	370	372	386	409	446	28
Colombia										1	0
Ecuador	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Uruguay	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	1
Venezuela		173	172	172	172		173	172	172	172	7
Asia	2458	2468	2468	2368	2390	3277	3338	3208	3035	2918	1
Bahrain										4	5
Bangladesh	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	0
China	455	480	565	565	565	744	769	812	724	668	1
India	223	223	223	299	350	228	228	234	328	385	0
Indonesia						93	114	71	85	71	0
Israel						7	14	14	14	14	2
Japan	1474	1405	1394	1258	1236	1878	1826	1763	1607	1503	12
Korea D P Rp	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	1
Korea Rep	174	175	127	115	108	181	183	135	122	115	2
Lebanon								1	1	1	0
Malaysia										1	0
Pakistan						2	3	2	2	2	0
Philippines	28	28	28	28	28	29	33	31	30	30	0
Sri Lanka						8	8	8	8	8	0
Thailand						3	3	1	1	1	0
Turkey	53	96	70	42	42	53	97	72	46	46	1
Viet Nam	30	40	40	40	40	30	40	43	47	47	1
Europe	13858	14467	13912	13799	14142	13817	14415	13980	13779	14141	19
Austria	369	390	376	373	417	371	394	380	381	423	52
Belgium	196	196	162	164	158	195	197	167	167	161	16
Croatia	39	38	38	44	41	-1	1	1	1	1	0
Czech Rep	62	68	88	82	82	62	68	88	82	82	8
Denmark						8	7	9	9	8	2
Finland	4102	4319	4121	4087	4098	4110	4331	4126	4062	4080	784
France	772	651	628	616	631	812	703	676	675	675	11
Germany	1192	1342	1229	1252	1344	1212	1357	1271	1285	1384	17
Greece	5	5				6	5	0	0	0	0
Ireland						-1	1	-4	0	-0	-0
Italy	366	274	265	309	341	513	405	407	444	475	8
Netherlands	117	137	130	118	124	148	158	168	155	159	10
Norway	1644	1717	1668	1616	1666	1508	1590	1494	1447	1473	325
Poland	126	103	99	102	110	128	103	99	103	111	3
Portugal						3	3	6	6	4	0
Romania	24	35	36	30	29	24	35	36	30	29	1
Russian Fed	1129	1196	1215	1207	1200	1129	1196	1215	1207	1200	8
Serbia-Monte	4	12	24	21	2	-8	12	24	21	2	0
Slovakia	5	5	3	2		6	6	3	3	2	0
Slovenia	33	32	32	32	32	35	36	34	38	43	21
Spain	100	114	132	122	91	77	92	118	113	90	2
Sweden	3029	3304	3089	3021	3223	2873	3142	3007	2907	3112	351
Switzerland	102	118	149	157	140	120	94	129	141	146	20
UK	442	411	429	444	413	488	477	526	502	482	8
Oceania	1126	1179	1333	1378	1244	907	864	991	1006	956	30
Australia	366	355	538	539	449	375	364	543	543	453	23
New Zealand	760	824	795	839	795	532	500	448	463	503	130

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1388	1449	1426	1381	1191	472158	561708	504285	466093	458332	385
Africa	21	35	26	19	21	7880	15226	12146	8355	10201	481
Egypt	3	16	5	2	3	967	8525	4008	2000	3600	1042
Ethiopia	1	1	1	1	1						
Morocco	1	1	4	1	1	484	272	1535	200	337	553
Nigeria	16	16	16	16	16	5682	5682	5682	5682	5682	367
South Africa	1	1	1	0	0						
N C America	142	123	137	172	147	46668	47647	44518	48808	45824	312
Canada	24	21	10	6	4	10274	11129	5718	2533	2011	503
El Salvador	0	0	0	0	2						
USA	117	101	126	166	141	35941	36204	38781	46238	42848	303
SouthAmerica	3	3	3	2	4	1031	1429	1392	901	1457	396
Argentina	1	1	1	1	1						
Brazil	0	1	1	0	0						
Chile	0	0	0	0	1						
Colombia					1						
Asia	819	870	741	670	530	268529	314709	243930	209363	184847	349
Bahrain					4					1885	537
Bangladesh	0	0	1	1	1						
China	289	289	247	159	103	108671	108671	98108	56487	36859	359
India	5	5	11	29	36	1986	1755	4000	12289	15462	434
Indonesia	93	114	71	87	73	34279	63891	31164	33805	32737	446
Israel	7	14	14	14	14	3323	6280	6280	6280	6280	459
Japan	404	421	369	349	267	110357	120267	91861	87080	77625	291
Korea Rep	7	8	8	7	7	2286	4023	3140	2575	2636	377
Lebanon			1	1	1						
Malaysia					1						
Pakistan	2	3	2	2	2	586	1085	594	594	594	297
Philippines	1	5	3	2	2	1464	2863	1567	1580	1580	752
Sri Lanka	8	8	8	8	8	3967	3967	3967	3967	3967	529
Thailand	3	3	1	1	1	1325	1325	392	392	392	392
Turkey		1	2	4	4	10	334	691	1557	1557	389
Viet Nam			3	7	7			1043	1820	1820	253
Europe	393	410	514	513	484	143973	178172	199474	196654	214002	442
Austria	3	4	4	8	6	703	1404	1003	2298	1888	315
Belgium	3	9	8	19	3	976	5111	3564	8152	1155	428
Denmark	8	7	9	9	8	2580	2354	2884	2940	3141	389
Finland	8	12	6	1	2	3058	5566	2055	394	782	404
France	40	52	48	67	47	16797	25511	20925	27339	21234	454
Germany	38	33	59	56	52	14000	11327	19193	17804	20974	403
Greece	1	0	0	0	0						
Ireland		1	0	0	0						
Italy	156	140	148	140	142	48667	53064	52537	50429	58299	410
Netherlands	43	34	47	47	51	17241	15169	17413	15428	18638	369
Norway	1	1	1	1	1						
Poland	2	0	0	1	1						
Portugal	3	3	6	6	4	1058	778	1244	1801	1390	348
Serbia-Monte	1		0								
Slovakia	1	1		1	2	890	824	4	921	1326	663
Slovenia	2	4	2	6	11	517	1187	612	1922	3775	355
Spain	7	20	25	28	36	3309	9968	9247	11933	18182	505
Sweden	7	14	44	48	43	2863	6141	16180	15563	18210	420
Switzerland	18	5	8	10	6	8173	1630	2757	3033	2166	361
UK	51	69	97	65	70	21668	36937	49099	35595	41574	594
Oceania	9	9	5	5	5	4077	4525	2825	2012	2001	400
Australia	9	9	5	5	5	4076	4524	2824	2011	2000	400

لب الخشب الميكانيكي

机械木浆

Mechanical Wood Pulp

Pâte de bois, mécanique

Pasta de madera, mecanica

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1089	1178	1171	1269	1124	305207	393487	336230	354503	353087	314
N C America	426	391	377	345	332	132106	141132	126320	109399	108680	327
Canada	302	248	262	246	232	94002	92088	85222	74231	75315	325
USA	124	143	115	99	100	38027	48967	41098	35168	33365	333
SouthAmerica	1	1	0	11	11	94	94	29	5264	5264	470
Brazil	1	1	0	11	11	94	94	29	5264	5264	470
Asia	0	0	1	2	2	182	183	417	1162	1202	547
Indonesia	0	0	0	2	2	174	120	270	1047	1047	555
Europe	434	462	446	534	485	130460	181768	147008	168195	175341	362
Austria	1		3	16	0			1170	6414	3	500
Belgium	4	8		43	40	1353	4228	9661	11327	10126	253
Croatia	40	37	38	26	20	10007	9862	310	7368	7887	399
Finland			1	8	3	1	66	36	1704	1473	461
France	0	0	0	23	12	161	407	5167	8394	5782	482
Germany	18	18	17	6	6	3721	3853	2515	2384	3041	378
Ireland	1		4	0	0			3238	3456	5963	387
Italy	9	9	6	6	8	5221	6591	55867	50185	68515	353
Netherlands	12	13	9	10	15	41404	39904	9046	9738	12051	326
Norway	137	128	175	169	194	7087	8791	49419	55720	59563	387
Serbia-Monte	13					57505	77841	10275	8433	23	383
Spain	30	41	39	37	37	68	11865	33	2984	710	557
Sweden	163	175	126	162	154	2382	1653				
Switzerland		29	28	26	0						
UK	5	3	0	8	1						
Oceania	228	324	347	378	293	42365	70310	62456	70483	62600	214
Australia				2	1						
New Zealand	228	324	347	376	292	42365	70310	62456	70343	62500	214

لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيميائية

半化学木浆

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

	Production					Consumption					MT /1000 capita	
	1999	2000	1000 MT			1999	2000	1000 MT			2003	2003
			2001	2002	2003			2001	2002	2003		
World	7705	8188	8341	8511	8341	6983	7484	8085	7997	7793	1	
Africa	31	31	202	202	186	37	36	208	211	196	0	
Egypt						1			2	5	0	
Morocco						1	1	1	1	-0	-0	
Nigeria	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	0	
South Africa			171	171	155	3	3	175	176	160	4	
Zimbabwe	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	2	
N C America	4194	4187	3734	3774	3584	2767	2763	2544	2093	1657	3	
Canada	551	562	505	520	559	-1003	-996	-796	-1242	-1366	-43	
Mexico		37	30	30	30	20	57	49	49	49	0	
USA	3643	3588	3199	3224	2995	3748	3701	3289	3285	2971	10	
SouthAmerica	161	301	292	261	333	166	306	300	351	447	1	
Argentina	38	172	169	169	190	38	172	169	169	190	5	
Brazil	44	46	27	27	51	45	46	27	111	135	1	
Colombia	44	47	45	47	48	44	48	47	48	73	2	
Ecuador						4	4	4	4	4	0	
Uruguay	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	1	
Venezuela	32	33	48	15	41	32	33	48	15	41	2	
Asia	1552	1581	2087	2188	2191	1983	2049	2790	3035	3280	1	
Bangladesh						3	3	1	0	1	0	
China	1425	1460	1710	1710	1710	1496	1531	1981	2147	2434	2	
India				101	120	38	20	45	137	178	0	
Indonesia			277	277	277	46	55	348	334	321	1	
Israel						0	1	1	1	1	0	
Japan	102	96	75	75		191	172	198	187	45	0	
Korea Rep						166	225	172	190	201	4	
Malaysia						3	3	3	3	2	0	
Oman						0	0	2	1	1	0	
Pakistan	25	25	25	25	25	28	28	28	28	28	0	
Philippines							1	1	1	1	0	
Syria								0	0	2	0	
Thailand					59					59	1	
Turkey						3		9	4	4	0	
Viet Nam						7	7				0	
Europe	1616	1922	1875	1937	1925	1855	2148	2071	2125	2063	3	
Austria	18					26	5	4	5	9	1	
Belgium						10	9	0	2	1	0	
Bulgaria	4	8	3	3	3	4	8	3	3	3	0	
Croatia	56	89	77	78	78	56	89	77	78	78	18	
Czech Rep						2	2	2	4	4	0	
Finland	500	500	500	500	500	402	404	440	370	370	71	
France	113	113	133	133	133	196	203	209	194	195	3	
Germany						104	91	93	95	77	1	
Greece							2	0			0	
Hungary						3	1				0	
Italy	39	120	110	98	94	142	220	179	158	153	3	
Netherlands						33	30	37	49	42	3	
Norway	55	96	68	42	41	44	69	40	24	10	2	
Poland	85	140	125	139	140	96	163	139	144	161	4	
Romania	34	50	44	44	49	34	50	44	44	49	2	
Russian Fed	298	361	370	414	373	298	361	370	414	374	3	
Serbia-Monte	6	18	7	6	3	6	18	7	6	2	0	
Slovakia	76	90	100	95	114	76	91	100	97	115	21	
Slovenia						15	16	14	11	8	4	
Spain		12	18	24	27	7	25	27	35	46	1	
Sweden	257	262	257	281	279	188	177	175	243	219	25	
Switzerland						30	34	34	34	44	6	
UK	75	63	63	80	91	84	80	78	115	102	2	
Oceania	151	166	151	148	122	175	182	172	180	150	5	
Australia	125	138	124	121	93	149	154	144	148	120	6	
New Zealand	26	28	27	27	29	26	28	28	32	30	8	

لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيميائية

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1223	1363	1543	1712	1930	488114	680794	632632	672634	829582	430
Africa	5	5	6	9	12	2403	2250	3031	6869	8240	695
Egypt	1			2	5	155			1400	2743	523
Morocco	1	1	1	1	1						
South Africa	3	3	4	5	5	1683	1683	2440	4884	4566	1006
N C America	318	358	301	243	238	107652	151606	113722	89360	92364	389
Mexico	20	20	19	19	19	6658	6658	6948	6948	6948	366
USA	296	336	280	222	216	100280	144369	105936	81627	84335	390
SouthAmerica	6	5	8	94	117	2450	2142	3434	46580	58470	498
Brazil	1			87	87	378			43495	43495	501
Colombia		1	2	1	25		194	775	426	12316	498
Ecuador	4	4	4	4	4	1810	1810	1810	1810	1810	441
Uruguay	0	0	2	2	2						
Asia	432	468	703	847	1091	174231	238206	292739	329450	457542	420
Bangladesh	3	3	1	0	1						
China	71	71	271	437	724	29428	29428	118874	173109	306434	423
India	38	20	45	36	58	14656	10988	18962	14972	23000	393
Indonesia	47	55	71	57	44	18210	28204	31483	20888	17810	409
Israel	0	1	1	1	1						
Japan	89	76	123	112	45	33323	39701	48053	42783	19086	424
Korea Rep	166	225	172	190	201	69803	121322	66046	70741	83116	414
Malaysia	3	3	3	3	4	1768	1768	1768	1768	1779	507
Oman	0	0	2	1	1						
Pakistan	3	3	3	3	3	1004	1004	1036	1036	1036	324
Philippines		1	1	1	1						
Syria			0	0	2						
Turkey	3		9	4	4	1674	292	3464	1543	1543	386
Viet Nam	7	7				2853	2853				
Europe	438	512	504	488	445	191882	281987	211320	188185	201249	452
Austria	8	5	4	5	9	3142	2850	1677	2089	4708	523
Belgium	22	62	83	51	18	9463	38075	37550	21319	8113	444
Czech Rep	2	2	2	4	4	694	1088	1078	1558	1558	390
Finland	1	0	31	0	0	257	159	17873	109	200	418
France	83	97	79	65	66	33444	54167	30602	24351	29428	445
Germany	104	92	94	95	77	52465	50325	37804	35921	33421	434
Greece		2	0								
Hungary	3	1									
Italy	103	100	70	62	60	40096	52471	27319	24559	27228	454
Netherlands	33	30	37	49	42	15143	15037	12200	17237	17639	416
Norway		1	1	1							
Poland	11	23	14	5	21	4600	11900	5600	1900	8600	413
Russian Fed					1						
Slovakia	0	1		2	1						
Slovenia	15	16	14	11	8	5467	6823	5575	4142	3275	422
Spain	7	13	12	11	19	2740	6616	5517	4478	9233	486
Sweden	7	16	15	57	62	4258	8640	6581	21696	27002	435
Switzerland	30	34	34	34	44	13731	19925	14003	13823	20217	459
UK	9	17	15	35	11	4741	11676	7243	13878	8849	781
Oceania	24	16	21	32	28	9496	4603	8386	12190	11717	418
Australia	24	16	20	27	27	9496	4603	8064	10198	11217	415
New Zealand			1	5	1			322	1992	500	500

لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيمياوية

半化学木浆

Semi-Chemical Wood Pulp

Pâte de bois, mi-chimique

Pasta de madera, semiquimica

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1945	2067	1800	2226	2478	727583	1039829	712273	852005	1036695	418
Africa					2						
Morocco					1						
N C America	1745	1781	1491	1924	2165	653363	891459	585767	736840	906234	419
Canada	1554	1558	1301	1762	1925	584210	810049	500144	657148	791391	411
USA	191	223	190	162	240	69153	81410	85623	79692	114843	479
SouthAmerica	0			3	3	98			1360	1360	412
Brazil				3	3				1360	1360	412
Asia	1				2						
Indonesia	1										
Malaysia					2						
Europe	199	286	309	299	306	73736	148107	126506	113805	127341	416
Belgium	12	53	83	49	17	4686	32689	37465	20851	7022	413
Finland	99	96	91	130	130	38496	48324	39842	50547	56088	431
France	0	7	4	4	4	159	3738	1372	1245	2018	457
Germany		1	1								
Italy		0	1	2	1						
Norway	11	28	29	19	31	4707	15728	12071	7590	14298	461
Serbia-Monte					1						
Spain		0	3			3	11	1164			
Sweden	76	101	97	95	121	25414	46515	33527	32302	46625	384

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

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	1000 MT	2002	2003	1999	2000	1000 MT	2002	2003	MT /1000 capita
Belgium	235	235	243	302	333	518	596	636	649	660	64
Bosnia Herzg						2	2	2	2	2	0
Bulgaria	74	77	89	89	89	30	31	39	41	41	5
Croatia						4	4	2	2	2	0
Czech Rep	504	569	596	620	620	368	391	401	437	437	43
Denmark						53	44	41	50	50	9
Estonia	50	54	52	65	67	50	55	56	65	67	51
Finland	6977	7100	6547	7142	7347	5261	5592	5036	5276	5242	1007
France	1704	1817	1699	1678	1707	3430	3709	3371	3339	3330	55
Germany	539	873	874	896	847	3660	4233	4160	4447	4481	54
Greece						129	106	99	100	101	9
Hungary						175	164	168	172	204	21
Ireland						20	17	15	11	12	3
Italy	39	40	40	43	43	3083	2958	3112	3072	3199	56
Lithuania						1	2	4	2	2	1
Macedonia						1	3	2	1	1	0
Netherlands						629	397	460	702	644	40
Norway	655	582	537	516	548	539	484	341	310	362	80
Poland	698	751	753	784	811	885	959	995	1115	1167	30
Portugal	1755	1774	1806	1929	1935	701	894	982	1101	1098	109
Romania	144	207	188	200	212	135	180	168	182	178	8
Russian Fed	3583	4195	4437	4756	4963	2282	2617	2755	2999	3198	22
Serbia-Monte	38	92	115	125	37	62	107	105	112	48	5
Slovakia	475	513	568	356	365	421	508	548	334	348	64
Slovenia	120	121	121	121	121	199	230	224	245	251	127
Spain	1568	1575	1571	1575	1776	1518	1462	1523	1660	1718	42
Sweden	7407	7979	7682	8052	8235	5028	5548	5235	5300	5491	619
Switzerland	143	126	131	123	123	451	448	428	443	443	62
UK						1560	1689	1471	1473	1379	23
Ukraine	13	23	27	27	27	50	60	75	83	98	2
Oceania	1072	1155	1091	1292	1223	936	1004	907	1180	1150	36
Australia	391	401	412	607	628	637	664	653	883	920	47
New Zealand	681	754	679	685	595	299	340	251	294	229	59
NewCaledonia								2	2	0	0

لب الخشب المصنوع بوسائل كيميائية

化学木浆

Chemical Wood Pulp

Pâte de bois, chimique

Pasta de madera, química

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Croatia	4	4	2	2	2	1735	1735	1187	1255	1266	633
Czech Rep	121	111	122	147	147	55541	68216	58052	67840	67840	461
Denmark	54	45	44	52	51	29817	32589	28003	31643	31735	628
Estonia	0	1	4	0	0	174	262	1122	4	105	357
Finland	67	78	95	92	130	31228	44474	45021	38298	60208	464
France	2073	2222	2065	2073	2009	954440	1409925	993884	921508	985925	491
Germany	3427	3721	3697	4042	4050	1731785	2290925	1874903	1800540	1972920	487
Greece	130	107	100	101	106	55953	74264	43633	44534	49023	465
Hungary	176	168	168	172	205	78808	101647	74338	75525	101399	495
Ireland	20	17	15	11	12	12114	11843	9539	6497	8822	728
Italy	3053	2931	3088	3039	3171	1358700	1784986	1392310	1351597	1578099	498
Lithuania	5	8	8	4	2	2861	3980	2636	969	309	155
Macedonia	1	3	2	1	1	604	1631	1171	415	373	720
Netherlands	969	737	716	827	935	494776	469803	377309	382283	470455	503
Norway	154	154	99	91	95	64356	91493	44695	38422	46223	487
Poland	223	240	278	359	390	107430	159800	133200	160000	185500	475
Portugal	91	89	156	134	115	42418	55118	75045	55803	53847	468
Romania	2	4	5	12	15	1050	1346	2294	7141	8430	555
Russian Fed	45	36	33	42	40	23343	26185	18340	18926	20767	519
Serbia-Monte	27	47	16	15	13	22351	33156	9225	8500	7536	580
Slovakia	63	70	94	79	102	28662	42663	31564	32942	49627	487
Slovenia	133	145	143	150	168	63145	92623	65566	65573	83336	496
Spain	541	625	686	749	709	242775	383883	307829	327543	342227	483
Sweden	251	267	239	272	276	138063	161634	121023	128696	139330	506
Switzerland	429	426	402	418	413	204150	267371	203505	187337	202730	491
UK	1584	1694	1474	1473	1379	758340	1054015	761292	630315	687792	499
Ukraine	37	37	48	56	71	19088	19088	23417	20969	40098	565
Oceania	263	269	266	282	299	110083	160603	111939	109740	117168	392
Australia	246	265	243	278	294	102338	158144	102599	108052	114773	390
New Zealand	17	4	20	1	4	7745	2451	8301	649	2000	500
NewCaledonia			2	2	0						

لب الخشب المصنوع بوسائل كيمياوية

化学木浆

Chemical Wood Pulp

Pâte de bois, chimique

Pasta de madera, quimica

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	32349	33349	34114	34984	34794	13829937	18624961	14230134	13844500	15006275	431
Africa	600	591	451	531	918	223141	243591	164056	196809	320566	349
Morocco	124	114	63	115	213	48828	68838	20972	48692	86984	409
Sierra Leone	1	1	1	1	1						
South Africa	284	284	195	223	512	111457	111457	79796	85100	170219	333
Swaziland	191	191	191	191	191	62000	62000	62000	62000	62000	325
N C America	14325	14878	14488	15011	13902	6322769	8322305	6181158	5872139	6113299	440
Belize	2	2	1	1	2	908	1026	259	628	813	442
Canada	9592	9837	9505	9931	9229	4222784	5582221	3934287	3630839	3903618	423
Mexico	0	12	36	36	36	232	7298	26000	26000	26000	714
USA	4731	5027	4946	5043	4634	2098844	2731759	2220611	2214671	2182813	471
South America	5116	4992	5672	4975	4935	2051731	2803460	2167239	2055563	2116375	429
Argentina	198	240	245	258	258	94524	155100	102833	102433	102433	397
Brazil	3014	2917	3254	2565	2565	1190442	1537940	1200812	1130931	1130931	441
Chile	1905	1835	2173	2152	2110	766765	1110420	863220	821825	881927	418
Colombia					1						
Asia	1642	1922	2274	2684	2882	715523	1084801	780728	875175	988819	343
China	16	39	31	31	29	8412	21678	13473	14089	13771	467
India	1	16	25	25	25	612	11140	14226	14226	14226	569
Indonesia	1174	1352	1697	2243	2374	472659	721387	562249	705532	790410	333
Japan	80	121	92	106	167	36011	71050	32594	38429	62142	372
Malaysia					7					5281	805
Singapore	144	144	86	86	86	88131	88131	30095	30095	30095	349
Thailand	227	250	341	191	191	109382	170925	127719	72228	72228	378
Turkey				1	1						
Europe	10267	10547	10780	11389	11786	4359965	5934285	4762939	4660788	5316897	451
Austria	375	320	328	321	294	169319	193340	160031	147090	153090	521
Belgium	436	647	625	619	592	200007	398415	300470	265462	274160	463
Bulgaria	60	60	60	60	60	24946	24946	24918	24918	24918	416
Czech Rep	257	289	317	330	330	103619	163506	120126	120285	120285	365
Denmark	1	1	3	1	1	860	620	1322	832	364	651
Finland	1783	1585	1606	1958	2235	767749	921424	723285	793749	1011676	453
France	347	330	393	412	386	162534	209744	178534	177487	187379	485
Germany	306	361	411	491	416	170068	263611	220081	257241	223491	537
Greece	1	1	2	1	4	2	587	616	689	2212	496
Hungary	0	3			1	139	1579	237	101	391	391
Italy	9	13	16	10	15	5827	9513	8765	6222	8746	590
Lithuania	4	6	4	2		2368	3918	2194	638	2	
Netherlands	340	340	256	124	291	181245	196682	128685	64040	162273	557
Norway	270	252	295	297	281	138159	148880	167236	175120	160421	571
Poland	37	33	36	29	34	15800	19300	15100	11000	15800	462
Portugal	1145	969	980	962	952	491157	539254	414279	390092	429773	451
Romania	10	31	25	30	49	5716	16634	8372	9888	16669	342
Russian Fed	1346	1615	1715	1799	1805	348915	562413	493320	522972	577617	320
Serbia-Monte	3	32	26	28	2	1031	13497	10609	12000	6244	3122
Slovakia	117	75	114	101	119	29389	38991	30774	34399	47056	395
Slovenia	54	35	39	27	38	21935	20538	15281	10647	16633	439
Spain	591	739	734	664	767	244792	422964	351230	272350	350492	457
Sweden	2630	2698	2686	3024	3020	1204083	1696357	1338967	1319727	1480944	490
Switzerland	121	105	105	98	93	55516	63608	46754	43211	46043	498
UK	24	5	3	1	0	14586	3475	1026	487	197	743
Oceania	399	420	450	394	372	156808	236519	174014	184026	150319	404
Australia		2	2	2	2		588	939	787	1016	508
New Zealand	399	418	448	392	370	156808	235931	173075	183239	149302	404

لب الخشب غير المبيض الناتج من أملاح حامض الكبريتوز

未漂白亚硫酸盐浆

Unbleached Sulphite Pulp

Pâte écrue au bisulfite

Pasta sin blanquear, sulfito

	Production					Consumption					MT /1000 capita	
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003	
World	1493	1356	1120	1260	1262	1544	1334	1217	1274	1168	0	
Africa	209	209	209	209	209	209	209	209	201	188	0	
Kenya	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	2	
South Africa	161	161	161	161	161	161	161	161	153	140	3	
N C America	662	499	359	363	347	630	456	338	327	209	0	
Canada	362	344	214	218	202	377	335	215	229	220	7	
USA	300	155	145	145	145	253	120	122	97	-11	-0	
SouthAmerica	96	140				103	143	0	0	0	0	
Brazil						6	3				0	
Venezuela	96	140				96	140				0	
Asia	43	43	43	43	43	123	79	137	110	121	0	
China						17	8	12	11	5	0	
India						0	2	0	0	6	0	
Indonesia						51	16	44	20	32	0	
Jordan							1	24	22	22	4	
Kazakhstan							2	2		1	0	
Korea D P Rp	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	2	
Korea Rep								0	2	2	0	
Malaysia						2	0	2	2	0	0	
Thailand						9	6	8	9	9	0	
Europe	476	458	503	436	418	471	440	526	427	402	1	
Austria						1					0	
Belarus	52	56	58	59	61	55	73	59	60	61	6	
Belgium						1	4	56	15	11	1	
Czech Rep	21	17	13	9	9	21	15	12	13	13	1	
France						3	1	0	0	1	0	
Germany						4	9	7	5	6	0	
Greece						1	0				0	
Italy	20	20	20	21	21	25	22	23	23	24	0	
Lithuania						0	1	3	2	2	1	
Netherlands						2	2	3	4	8	1	
Norway	1					2	4	3	2	2	0	
Poland						0	1	1	1	0	0	
Romania	19	27	23	7		19	27	23	7		0	
Russian Fed	321	294	306	287	275	321	266	279	262	240	2	
Slovenia	15	16	16	16	16	15	16	16	16	16	8	
Spain							0		1	1	0	
Sweden	28	28	28			-3	-7	-2	-26	-29	-3	
Switzerland			39	37	37	-1	-1	37	35	38	5	
UK								0	1	0	0	
Ukraine						6	6	7	6	8	0	
Oceania	7	7	7	209	245	8	8	7	209	247	8	
Australia	7	7	7	209	245	8	8	7	209	247	13	

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	158	128	194	139	165	65643	60868	77569	51823	76885	466
N C America	32	32	2	19	27	13027	13012	1013	9053	11350	424
Canada	17	11	1	12	18	9350	7120	449	6347	9539	530
USA	15	21	0	5	8	3515	5809	60	2011	1405	168
SouthAmerica	7	3	0	0	0	3536	2039	101	97	97	970
Brazil	6	3				3141	2039				
Asia	81	37	95	67	79	33797	20024	38861	25767	31214	396
China	17	9	12	11	6	6700	5539	7152	4160	3003	530
India	0	2	0	0	6	81	732	80	80	2600	461
Indonesia	51	16	44	20	32	21217	8684	15770	7656	11951	379
Jordan		1	24	22	22		434	11114	8910	8910	407
Kazakhstan		2	2		1						
Korea Rep			0	2	2						
Malaysia	2	0	2	2	0						
Thailand	10	6	8	9	9	4147	3379	2902	2800	2800	311
Europe	37	55	97	54	57	14999	25683	37594	16906	33341	581
Austria	1										
Belarus	3	17	1	1		2222	8905	442	376	11	
Belgium	1	4	58	16	13	722	2299	23180	6897	6080	470
Czech Rep	0		2	5	5	116	52	631	1527	1527	305
France	3	1	0	0	1	1256	513	4	143	322	522
Germany	4	9	7	5	6	1600	5373	2989	1959	2855	476
Greece	1	0									
Italy	5	2	3	2	3	2106	972	1124	753	1424	437
Lithuania	0	1	3	2	2						
Netherlands	2	2	3	4	8	904	1080	1008	1216	3727	455
Norway	3	4	3	2	2	935	1661	1409	852	828	414
Poland	0	1	1	1	0						
Spain		0	1	1	1						
Sweden	7	8	9	8	6						
Switzerland		0	0	0	2						
UK			0	1	0						
Ukraine	6	6	7	6	8	3375	3375	5457	1393	14205	1800
Oceania	1	1			2						
Australia	1	1			2						

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	107	150	98	125	260	34051	52980	31656	35476	76686	295
Africa				8	21				2964	7737	369
South Africa				8	21				2964	7737	369
N C America	64	75	23	55	165	15681	20708	5981	13676	45812	278
Canada	2	19		1	0	1172	6996	78	550	183	530
USA	62	56	23	54	164	14509	13712	5903	13126	45629	278
Asia	1	2	1		0						
China		2	1		0						
Thailand	1										
Europe	42	73	74	62	74	17721	31447	25417	18836	22753	309
Belgium			2	0	2	721	655	1341	654	1494	720
Czech Rep	1	2	3	1	1						
Norway	2										
Russian Fed		28	27	25	35		6780	6352	4348	6655	190
Spain			1								
Sweden	38	42	39	34	35	14966	22716	15744	12456	14041	402
Switzerland	1	1	2	2	0	587	459	828	1014	226	574

لب خشب السلفات المبيض

漂白亚硫酸盐浆

Bleached Sulphite Pulp

Pâte blanchie, bisulfite

Pasta blanqueada, sulfito

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1000 MT					1000 MT					MT /1000
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	3961	4123	3923	3974	4133	4364	4396	4049	3908	4275	1
Africa	18	18	18	18	18	21	24	26	39	43	0
Algeria										3	0
Egypt						1					0
Ethiopia						1	3	5	5	5	0
Kenya	18	18	18	18	18	18	18	18	18	19	1
Morocco						8	9	9	5	4	0
South Africa						-6	-6	-6	10	12	0
Tunisia						1	2				0
N C America	1181	1097	1045	1046	1063	1081	999	974	802	972	2
Canada	184	191	197	196	213	-37	-57	-18	-28	-36	-1
El Salvador						1	1	1	1	0	0
Honduras	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Mexico						4	5	5	5	5	0
USA	996	905	847	849	849	1111	1049	985	823	1002	3
SouthAmerica	40	54	49	49	61	61	65	51	47	58	0
Argentina	18	33	24	24	30	18	24	22	19	25	1
Bolivia						1	2	2			0
Brazil	22	21	25	25	31	38	37	25	25	31	0
Ecuador									2	2	0
Venezuela						3	2	2	1	0	0
Asia		20	20	19	21	391	277	210	179	186	0
Bangladesh								8	0	1	0
China						276	138	94	82	82	0
India		20	20	19	21	1	22	21	21	23	0
Indonesia						16	3	11	12	8	0
Iran						1	1	10	5	7	0
Israel						4	4	4	4	4	1
Japan						39	38	13	8	13	0
Jordan						6	2	2	0	0	0
Korea Rep						20	40	14	13	12	0
Kuwait								1	1	1	0
Lebanon						5	5	1	1	1	0
Malaysia						3	2	3	3	6	0
Pakistan						2	2	4	4	4	0
Philippines						1	1	0	1	1	0
Saudi Arabia							1	6	6	6	0
Syria								1	1	1	0
Thailand						1	3	1	1	1	0
Turkey						14	12	11	14	14	0
Viet Nam						1	1	4			0
Europe	2644	2854	2708	2764	2888	2704	2940	2688	2753	2916	4
Austria	421	423	394	412	420	408	420	376	401	419	52
Belarus						10	10	18	18	22	2
Belgium						65	66	64	61	66	6
Bulgaria						7	8	9	8	8	1
Czech Rep	208	218	241	254	254	6	12	24	26	26	3
Denmark						5	3	4	5	6	1
Finland						1	2	5	5	4	1
France	181	193	170	181	181	144	171	131	161	161	3
Germany	534	621	584	591	537	557	717	714	690	622	8
Greece						10	16	16	11	13	1
Hungary						38	44	25	17	21	2
Ireland								0	1	3	1
Italy	20	20	20	22	22	336	227	257	242	280	5
Lithuania						1	0	0	0		0
Netherlands						52	52	53	51	21	1
Norway	164	100	11	13	14	173	99	3	1	9	2
Poland						10	11	10	8	2	0
Portugal	85	93	96	103	105	26	18	14	9	21	2
Romania	3	5				3	5	0		1	0
Russian Fed	152	276	334	304	474	71	120	161	154	332	2
Serbia-Monte						17	30	6	6	5	0
Slovakia						-9	20	20	28	29	5
Slovenia	105	105	105	105	105	94	104	91	105	89	45
Spain						48	61	64	55	59	1
Sweden	628	674	661	693	690	533	603	561	601	599	67
Switzerland	143	126	92	86	86	50	43	0	3	6	1
UK						43	72	44	63	68	1
Ukraine						6	6	16	22	23	0
Oceania	78	80	83	78	83	106	90	99	88	100	3
Australia	78	80	83	78	83	96	86	97	92	101	5
New Zealand						10	4	2	-4	-1	-0

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1886	1674	1538	1535	1564	947928	1059676	770818	732125	813229	520
Africa	13	16	17	24	32	6390	10328	9248	11582	16408	520
Algeria					3					2119	712
Egypt	1										
Ethiopia	1	3	5	5	5	159	2172	2300	2300	2300	460
Kenya				0	1						
Morocco	8	9	9	5	4	3825	5457	4942	2568	2166	546
South Africa	2	2	2	13	17	1263	1263	1214	5745	7864	471
Tunisia	1	2				271	1350				
N C America	263	297	273	269	285	111560	166161	126724	107251	126172	443
Canada	9	10	17	19	19	5293	7417	11780	11751	12306	648
El Salvador	1	1	1	1	0						
Mexico	4	5	5	5	5	3154	4248	3237	3237	3237	647
USA	248	281	250	244	261	102334	154092	111303	91552	110193	423
SouthAmerica	21	20	4	18	17	11554	13456	2515	9398	8698	499
Argentina	0	0	0	1	1						
Bolivia	1	2	2								
Brazil	16	16		14	14	8458	10509		6948	6948	507
Ecuador				2	2				1069	948	474
Venezuela	3	2	2	1	0	1662	1446	1152	697	194	588
Asia	395	269	196	164	169	204419	184894	112104	89924	94502	559
Bangladesh			8	0	1			2400	33	822	612
China	281	142	96	85	85	139260	96587	50774	42636	43913	517
India	1	2	1	2	2	379	1203	290	1000	1000	485
Indonesia	16	11	14	12	8	8765	8410	8522	7127	4336	549
Iran	1	1	10	5	7	772	772	8154	2833	4503	680
Israel	4	4	4	4	4	2022	2130	2130	2130	2130	509
Japan	39	38	13	9	13	24512	27636	9832	7583	10160	782
Jordan	6	2	2	0	0	2344	1391	1304	235	235	588
Korea Rep	20	40	14	13	12	10274	25872	9371	7261	7024	585
Kuwait			1	1	1						
Lebanon	5	5	1	1	1	1962	3415	384	384	384	549
Malaysia	3	2	3	3	6	1836	1307	2092	2092	3138	519
Pakistan	2	2	4	4	4	1338	1579	2699	2699	2699	658
Philippines	1	1	0	1	1						
Saudi Arabia		1	6	6	6		798	2755	2755	2755	444
Syria			1	1	1						
Thailand	1	3	1	1	1	1264	2943	732	700	700	700
Turkey	14	12	11	14	14	8020	8840	6903	8481	8481	606
Viet Nam	1	1	4			553	553	1597			
Europe	1166	1061	1032	1043	1040	602171	678195	512009	507228	558110	536
Austria	55	51	22	20	18	23868	28123	9848	8815	9788	544
Belarus	10	10	18	18	22	6251	6251	8326	8014	10524	476
Belgium	88	85	84	90	79	45787	56090	46816	47926	47879	606
Bulgaria	7	8	9	8	8	4921	5894	6187	5343	5343	668
Czech Rep	2	2	7	7	7	752	1295	3155	4001	4001	572
Denmark	5	3	4	5	6	4731	3470	4807	5902	7218	1219
Finland	1	4	5	5	4	421	2671	2101	1802	1685	473
France	58	67	56	67	74	27085	41680	28266	30283	38542	521
Germany	220	195	251	265	229	74000	132268	132638	133135	122237	534
Greece	10	16	17	12	14	55596	9578	6172	5391	6253	447
Hungary	38	44	25	17	22	17650	27302	11676	8376	11531	524
Ireland			0	1	3	283	434	222	827	3098	1041
Italy	317	209	242	223	260	141373	128475	106125	101297	133367	513
Lithuania	5	7	5	2		2636	3856	2287	785	31	
Netherlands	69	67	62	51	42	31448	40991	31353	23397	21732	516
Norway	28	16	15	15	12	6000	5899	5124	5191	5955	496
Poland	10	11	10	11	11	4700	6900	5100	5300	6400	566
Portugal	1	1	4								
Romania	0	0	0		1						
Russian Fed	1	2									
Serbia-Monte	19	30	6	6	5	17756	23683	4139	4800	3785	757
Slovakia	33	20	20	28	29	13982	11243	11243	11272	14132	487
Slovenia	43	34	23	26	21	18620	20209	10047	10070	10075	475
Spain	48	62	66	56	61	23527	41877	34978	29888	35994	590
Sweden	25	19	9	13	8	14408	11216	5701	8230	6135	730
Switzerland	24	19	11	12	12	10717	11217	5177	5528	6191	516
UK	43	72	44	63	68	50590	51897	24297	32029	35532	522
Ukraine	6	6	16	22	23	3375	3375	5068	8310	8928	386
Oceania	28	11	17	16	21	11834	6642	8218	6742	9339	445
Australia	18	7	15	15	19	7214	4331	6914	6093	8235	433
New Zealand	10	4	2	1	2	4620	2311	1304	649	1100	550

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1483	1401	1412	1602	1422	631819	807202	641642	677819	648029	456
Africa	9	9	8	3	6	3327	3341	3465	1521	3409	547
South Africa	8	8	7	2	5	2554	2554	2814	1160	2717	560
N C America	363	395	344	514	376	160841	217224	160561	200271	169552	451
Canada	230	258	232	243	268	95724	144648	110157	97761	118531	442
USA	133	137	112	271	108	65117	72542	50370	102476	50933	471
SouthAmerica	0	9	2	20	20	40	4760	815	7497	7497	371
Argentina		9	2	6	6		4760	815	1118	1118	186
Brazil	0			14	14	40			6379	6379	449
Asia	4	12	5	4	3	2069	6562	1729	1712	1543	504
China	4	4	3	3	3	2068	1780	1365	1382	1309	470
Indonesia		8	3	0	0		4583	364	105	24	3429
Japan				1							
Europe	1106	975	1051	1054	1013	465542	574828	474340	464019	463578	458
Austria	68	54	40	31	19	27042	28678	16226	12033	7915	417
Belgium	23	19	20	29	13	11022	11416	10866	14451	6953	554
Czech Rep	204	208	224	235	235	80564	115006	78612	83081	83081	354
Finland		2	0	0	0						
France	95	90	95	87	94	44696	59399	52555	44456	51332	544
Germany	197	99	121	166	144	102609	100159	86618	115574	93336	648
Greece			1	1	1						
Hungary	0	0			1						
Italy	1	2	5	2	2	623	1351	2204	1437	1042	653
Lithuania	4	6	4	2		2368	3912	2178	638	2	
Netherlands	17	15	9	0	21	7104	9466	3834	91	10102	481
Norway	19	17	23	27	17	12700	11947	13731	14247	9495	559
Poland			0	3	9			100	1400	4800	533
Portugal	60	76	86	94	84	25386	46352	46010	38931	41339	492
Russian Fed	82	158	173	150	142	23887	55023	52298	43964	45566	321
Serbia-Monte	3		0			1031		54			
Slovakia	42										
Slovenia	54	35	37	25	37	21774	20174	14101	10106	16209	436
Spain		1	2	1	2	138	743	1030	471	1274	637
Sweden	120	90	109	105	99	50916	47628	46732	40522	44617	449
Switzerland	117	103	103	95	92	53380	62427	45578	42003	45739	497
Oceania		1	1	6	4		487	732	2799	2450	612
Australia		1	1	1	1						
New Zealand				5	3				2200	1600	533

لب خشب السلفات غير المبيض

未漂白硫酸盐浆

Unbleached Sulphate Pulp

Pâte écrue, sulfate et soude

Pasta sin blanquear, sulfa y sosa

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
World	34292	34961	33886	34214	33282	34194	34892	33892	34312	33485	5
Africa	631	631	717	717	674	416	419	501	500	433	1
Algeria						2					0
Angola	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Egypt						2	2				0
Morocco						2	1	1	1	1	0
Nigeria	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	0
South Africa	424	424	510	510	467	403	403	486	485	418	9
Swaziland	191	191	191	191	191	-19	-19	-19	-19	-19	-18
Tunisia						10	17	17	17	17	2
N C America	20875	20626	19350	19431	19388	20801	20569	19222	19357	19359	38
Belize						2	2	2	2	2	8
Canada	1399	1324	1336	1369	1313	1310	1236	1099	1033	1081	34
Cuba						1	2	2	2	2	0
El Salvador								9	9	5	1
Mexico	87	70	27	27	47	94	80	33	33	53	1
Panama						2	1	2	2	2	0
USA	19389	19232	17987	18035	18028	19393	19248	18075	18276	18214	62
SouthAmerica	1891	1944	2074	2077	2234	1520	1648	1658	1699	1895	5
Argentina	78	78	92	92	114	74	75	89	92	114	3
Brazil	1379	1376	1457	1457	1607	1344	1364	1462	1452	1602	9
Chile	366	413	426	435	394	6	108	-12	40	45	3
Colombia	68	77	73	77	81	71	79	75	79	83	2
Ecuador									6	7	1
Peru						3	2	5	5	3	0
Venezuela			26	16	38	22	20	39	25	42	2
Asia	3889	4037	4150	4146	3291	4825	4943	5376	5455	4515	1
Armenia								17			0
China	1057	1097	1129	1129	1129	1397	1454	1801	1916	1907	1
India	230	220	220	190	204	242	231	224	205	214	0
Indonesia	86	115	165	165	165	113	155	189	201	187	1
Iran				115	118	6	4	3	118	119	2
Japan	1451	1525	1397	1313	1250	1548	1595	1450	1319	1207	9
Korea Rep						270	246	299	295	286	6
Kuwait								2	2	2	1
Lebanon								1	1	1	0
Malaysia						18	18	14	14	10	0
Pakistan						4	4	3	3	3	0
Philippines	96	97	97	97	97	107	107	106	113	117	1
Saudi Arabia							3	0	0	0	0
Sri Lanka						0	0	1	1	1	0
Syria										2	0
Thailand	756	764	919	919	110	905	906	1043	1049	240	4
Turkey	143	149	153	148	148	145	149	153	147	147	2
Viet Nam	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	1
Europe	6520	7193	7123	7393	7238	6305	6899	6753	6928	6892	9
Albania						4	4	4	4	4	1
Austria	431	465	451	453	464	388	426	415	414	428	53
Belarus						4	2	1	0	0	0
Belgium						3	6	9	6	8	1
Bulgaria						1					0
Croatia						1	1				0
Czech Rep	151	179	181	196	196	157	184	186	199	199	19
Denmark						5	5	4	24	34	6
Estonia	50	54	52	65	67	50	55	56	65	67	51
Finland	665	707	644	693	659	653	694	637	699	672	129
France	439	468	442	471	471	457	487	466	515	512	9
Germany						73	67	60	67	77	1
Hungary						10	4	4	3	4	0
Italy						38	31	22	23	21	0
Netherlands						6	5	2	1	2	0
Norway	131	157	147	147	173	135	161	148	150	176	39
Poland	349	407	402	427	445	354	409	406	430	448	12
Portugal	309	291	317	313	313	219	233	244	256	256	25
Romania	66	83	90	111	124	65	79	87	103	110	5
Russian Fed	1424	1679	1741	2008	1852	1143	1326	1341	1458	1360	9
Serbia-Monte	32	72	69	76		32	40	43	48		0
Slovakia	228	237	255			230	244	255	7		0
Slovenia						1	1	1	0	0	0
Spain	213	216	212	212	239	222	226	223	226	255	6
Sweden	2020	2155	2094	2194	2208	1977	2119	2074	2165	2167	244
Switzerland						18	19	19	19	20	3
UK						22	24	9	11	32	1
Ukraine	13	23	27	27	27	37	47	39	37	39	1
Oceania	486	529	472	450	457	327	413	382	373	391	12
Australia	167	176	177	180	186	181	193	196	203	215	11
New Zealand	319	353	295	270	271	146	220	186	170	176	45

لب خشب السلفات غير المبيض

未漂白硫酸盐浆

Unbleached Sulphate Pulp

Pâte écrue, sulfate et soude

Pastas sin blanquear, sulfa y sosa

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1485	1441	1823	2062	1930	579475	729399	679120	735247	741320	384
Africa	21	24	20	20	19	7121	9443	7049	7420	6893	365
Algeria	2										
Egypt	2	2				555	1345				
Morocco	2	1	1	1	1						
South Africa	5	5	2	2	1	1583	1583	596	586	333	391
Tunisia	10	17	17	17	17	3199	6140	6140	6140	6140	361
N C America	174	177	283	368	254	59392	72005	76745	86936	75974	299
Belize	2	2	2	2	2						
Canada	2	3	2	1		768	1857	1099	472	14	
Cuba	1	2	2	2	2	887	1782	1782	1782	1782	743
El Salvador			9	9	5			4882	4882	2821	557
Mexico	7	10	6	6	6	2914	2362	2462	2462	2462	410
Panama	2	1	2	2	2						
USA	160	159	260	346	237	53281	65016	65333	76105	67622	286
SouthAmerica	37	35	25	24	17	15856	18996	11098	9579	6916	410
Brazil	9	11	5	1	1	3738	6208	2116	580	580	446
Colombia	3	2	2	2	2	1462	758	771	759	916	444
Ecuador				6	7				2670	2866	409
Peru	3	2	5	5	3	1107	1190	3019	1825	1145	382
Venezuela	22	20	13	9	4	9264	10675	5192	3745	1409	400
Asia	948	919	1241	1341	1299	369633	481093	472535	504808	496615	382
Armenia			17								
China	341	358	672	788	778	130646	186165	265082	299152	296351	381
India	12	11	4	15	10	4447	5208	1821	6552	4549	470
Indonesia	27	40	27	36	25	10470	23523	12169	15313	10971	433
Iran	6	4	3	3	1	4310	4248	1526	1526	336	268
Japan	107	82	65	36	28	44318	45103	29021	14592	12241	437
Korea Rep	270	246	299	295	286	99003	120795	105562	108261	109981	385
Kuwait			2	2	2						
Lebanon			1	1	1						
Malaysia	18	18	14	14	10	8115	9116	5971	5971	5363	533
Pakistan	4	4	3	3	3	2294	1955	919	919	919	340
Philippines	11	10	9	16	20	4127	4984	3617	6216	8500	425
Saudi Arabia		3	0	0	0		2119	92	92	92	920
Sri Lanka	0	0	1	1	1						
Syria					2					1027	547
Thailand	150	142	124	130	130	60712	77077	44872	44000	44000	338
Turkey	2										
Europe	292	269	232	287	310	121268	138707	101295	117756	143268	462
Albania	4	4	4	4	4	1000	1000	1000	1000	1000	250
Austria	2	1	1	1	1						
Belarus	4	2	1	0	0	2443	339	487	7	40	400
Belgium	24	18	14	16	16	9323	9546	7038	7263	7634	485
Bulgaria	1										
Croatia	1	1									
Czech Rep	6	5	5	3	3	2372	2539	2024	1191	1191	397
Denmark	5	5	5	24	34	2867	3593	3125	13020	19278	565
Estonia	0	1	4		0	154	256	1113		95	326
Finland	10	8	7	10	13	3884	3664	2751	3624	5841	435
France	18	19	24	44	41	7539	10265	9847	16142	16385	404
Germany	75	68	64	80	83	29000	32623	26991	30811	36257	437
Hungary	10	6	4	3	4	3617	2909	1766	1369	1728	432
Italy	38	31	22	23	21	15541	15834	8722	9216	9597	464
Netherlands	6	7	4	1	2	2885	4008	1963	505	883	491
Norway	4	4	1	3	3	1771	2909	241	1284	1521	507
Poland	5	2	4	3	3	1900	1300	2200	1100	1000	370
Portugal		0			1						
Slovakia	2	7		7		765	3048	7	2979		
Slovenia	1	1	1	0	0						
Spain	9	10	11	14	16	3839	5472	4021	5525	7787	487
Sweden	1	2	16	11	0	765	1217	8655	5960	168	503
Switzerland	18	19	19	19	20	8173	10333	9071	8184	9853	493
UK	22	24	9	11	32	8031	13605	4173	4061	16745	521
Ukraine	24	24	12	10	12	12337	12337	5002	3761	5078	412
Oceania	14	17	23	23	31	6205	9155	10398	8748	11654	376
Australia	14	17	19	23	29	6205	9155	9092	8748	10754	371
New Zealand			4		2			1306		900	450

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1583	1510	1816	1964	1727	515902	601828	538928	592096	559030	324
Africa	236	236	236	237	260	67934	67934	67934	69862	77006	296
South Africa	26	26	26	27	50	7934	7934	7934	9862	17006	342
Swaziland	210	210	210	210	210	60000	60000	60000	60000	60000	286
N C America	247	234	411	442	283	78901	76168	103809	110075	92548	327
Canada	91	91	239	337	232	29044	32500	55010	77791	74890	323
USA	156	143	172	105	51	49804	43615	48746	32231	17605	345
SouthAmerica	408	331	441	401	355	140579	167620	141969	140938	128848	363
Argentina	4	3	3			1083	1197	702			
Brazil	44	23		6	6	14076	11721		2597	2597	406
Chile	360	305	438	395	349	125420	154702	141267	138341	126251	362
Asia	12	12	15	32	75	4234	5165	4584	9651	23291	309
China	1	0	0	1	0						
Indonesia			2	0	3			761	39	1217	396
Japan	10	12	12	30	71	3228	4991	3679	9111	21816	307
Thailand	1										
Turkey				1	1						
Europe	507	563	601	753	656	161539	218526	177442	222427	201137	306
Austria	45	40	37	40	37	19213	20714	18847	18897	19554	528
Belgium	21	12	5	10	7	7869	5967	2495	4644	2796	385
Denmark			1	1	0						
Finland	22	21	14	5		10843	11885	6932	2215		
Germany	2	1	4	13	6	909	381	1931	5611	2871	479
Hungary		2									
Netherlands		2	2	0		22	1286	691	135	27	
Portugal	90	58	73	57	58	36635	31132	27275	21830	25460	439
Romania	1	4	3	8	14	498	1910	913	2333	3820	267
Russian Fed	281	353	400	550	492	68195	111336	92065	139378	129801	264
Serbia - Monte		32	26	28			13497	10555	12000		
Sweden	44	38	36	40	41	16674	19035	15136	14714	16370	399
Oceania	173	133	113	100	97	62715	66415	43190	39143	36200	373
New Zealand	173	133	113	100	97	62715	66415	43190	39143	36200	373

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					MT /1000 capita	
	1000 MT					1000 MT					2003	2003
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003	
World	78186	82423	80702	82319	85723	77927	82326	81033	82982	86710	14	
Africa	907	907	803	803	897	722	756	760	700	473	1	
Algeria						21	13	9	17	10	0	
Angola	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	1	
Cameroon						0	0	2	1	1	0	
Djibouti						0	0	3	3	3	5	
Egypt						52	81	69	56	88	1	
Ethiopia						3	4	6	6	6	0	
Kenya						3	3	3	2	4	0	
Libya						3	3	1	1	1	0	
Mauritius						0	0	1	1	1	1	
Morocco	107	107	107	107	107	-10	2	61	11	-82	-3	
Niger							1	1	7	7	1	
Nigeria						4	2	1	1	1	0	
Senegal						2	2	0	0	0	0	
South Africa	787	787	683	683	777	595	595	563	541	378	8	
Tunisia						24	29	20	34	34	3	
Zimbabwe						11	9	9	9	9	1	
N C America	39571	39828	37446	37881	37950	31806	31997	30286	30285	31102	61	
Barbados						1	1	1	1	0	2	
Belize						-2	-2	-1	-1	-2	-7	
Canada	11423	11694	11232	11598	11693	2342	2435	2400	2457	3381	107	
Costa Rica						14	8	8	8	8	2	
El Salvador						7	7	7	7	2	0	
Honduras	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	
Mexico	220	227	112	112	95	692	678	686	686	669	6	
Trinidad Tob						5	6	6	3	3	2	
USA	27927	27906	26101	26170	26161	28743	28862	27177	27123	27038	92	
SouthAmerica	7260	7612	7791	7737	9386	3254	3711	3248	3928	5521	15	
Argentina	332	398	393	393	472	268	270	251	212	291	8	
Brazil	5120	5292	5332	5332	6868	2447	2702	2368	3099	4635	26	
Chile	1698	1807	1856	1843	1920	166	290	158	115	173	11	
Colombia	77	86	79	78	80	170	257	183	249	222	5	
Ecuador						9	10	13	7	10	1	
Peru						21	25	21	30	27	1	
Uruguay	33	29	29	29	29	52	45	44	42	42	12	
Venezuela			102	62	17	121	112	210	175	122	5	
Asia	11680	14093	15173	15293	16122	18458	20626	22391	22444	23636	6	
Bahrain						5	5	2	0	7	10	
Bangladesh	11	11	11	11	11	22	22	16	15	16	0	
China	638	648	656	656	656	3346	3504	4765	4931	5404	4	
Cyprus						3	2	3	4	4	5	
India	850	872	872	741	797	977	961	991	873	918	1	
Indonesia	1560	3511	5040	5040	5040	907	2680	3683	3173	3043	14	
Iran				140	150	31	28	33	175	213	3	
Israel						106	119	119	119	119	19	
Japan	7864	8267	7848	7945	7965	10033	10464	9742	9750	9812	77	
Jordan						31	38	29	2	2	0	
Korea D P Rp						12	12	44	44	44	2	
Korea Rep	413	419	427	419	415	2148	2033	2233	2428	2346	49	
Kuwait						18	18	12	12	12	5	
Lebanon						24	10	11	11	11	3	
Malaysia	119	123	123	123	123	165	161	161	161	177	7	
Oman						1	1	1	1	1	0	
Pakistan						30	34	19	19	19	0	
Philippines	49	50	50	50	50	109	97	93	85	85	1	
Saudi Arabia						51	11	87	87	87	4	
Singapore						-71	-71	-28	-28	-28	-7	
Sri Lanka	2	1	3	3	3	6	5	7	3	3	0	
Syria						15	11	17	10	24	1	
Thailand						-36	-61	-164	15	762	12	
Turkey	54	61	13	35	35	354	368	291	380	380	5	
Untd Arab Em						14	7	17	17	17	6	
Viet Nam	120	130	130	130	130	157	167	208	156	156	2	
Europe	18266	19444	18960	20050	20931	23193	24742	23929	25115	25564	35	
Austria	282	302	315	320	324	539	596	528	597	584	72	
Belarus						18	3	3	4	3	0	
Belgium	235	235	243	302	333	449	520	507	566	574	56	
Bosnia Herzg						2	2	2	2	2	0	
Bulgaria	74	77	89	89	89	22	23	30	33	33	4	
Croatia						2	2	2	2	2	0	
Czech Rep	124	155	161	161	161	185	180	179	199	199	19	
Denmark						43	36	33	21	10	2	
Finland	6312	6393	5903	6449	6688	4607	4896	4394	4572	4565	877	
France	1084	1156	1087	1026	1055	2826	3050	2774	2663	2657	44	
Germany	5	252	290	305	310	3026	3440	3379	3685	3776	46	
Greece						118	90	83	89	87	8	

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					
	1999	2000	1000 MT	2002	2003	1999	2000	1000 MT	2002	2003	MT /1000 capita
Hungary						128	117	139	152	179	18
Ireland						20	17	15	10	9	2
Italy						2685	2678	2810	2785	2874	50
Macedonia						0	3	2	1	0	0
Netherlands						569	338	402	647	613	38
Norway	359	325	379	356	361	229	220	187	157	175	39
Poland	349	344	351	357	366	521	538	578	676	717	19
Portugal	1361	1390	1393	1513	1517	456	644	724	836	821	82
Romania	56	92	75	82	88	49	68	58	72	68	3
Russian Fed	1686	1946	2056	2157	2362	747	905	974	1125	1266	9
Serbia-Monte	6	20	46	49	37	14	37	56	58	43	4
Slovakia	247	276	313	356	365	200	244	313	299	319	59
Slovenia						89	109	116	123	145	73
Spain	1355	1359	1359	1363	1537	1248	1175	1236	1378	1403	34
Sweden	4731	5122	4899	5165	5338	2521	2832	2602	2560	2753	310
Switzerland						384	387	372	387	379	53
UK						1495	1593	1417	1398	1279	22
Ukraine								14	19	28	1
Oceania	501	539	529	555	438	495	494	419	510	414	13
Australia	139	138	145	140	114	352	377	353	379	357	18
New Zealand	362	401	384	415	324	143	116	63	128	54	14
NewCaledonia								2	2	2	9

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

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	28938	30209	31118	31976	32392	13409014	18237549	14230826	13570865	15085948	466
Africa	189	214	183	200	226	85257	103947	81933	91603	111912	494
Algeria	21	13	9	17	10	10282	7316	4965	6874	5582	544
Cameroon	0	0	2	1	1	179	179	1030	347	347	694
Djibouti	0	0	3	3	3						
Egypt	52	81	69	56	88	21800	28028	25425	27166	44860	510
Ethiopia	3	4	6	6	6	910	2689	2734	2734	2734	497
Kenya	3	3	3	2	4	1533	2570	1376	613	1760	460
Libya	3	3	1	1	1	1771	1771	244	244	244	407
Mali						1099	1099	1099	1099	1099	
Mauritius	0	0	1	1	1						
Morocco	7	9	17	19	24	3464	7184	7865	9271	11718	499
Niger		1	1	7	7		457	457	3740	4109	563
Nigeria	4	2	1	1	1	1875	1160	432	432	432	720
Senegal	2	2	0	0	0						
South Africa	57	57	42	43	37	24676	24676	20648	18396	17578	476
Tunisia	24	29	20	34	34	11205	19817	8268	13485	13485	398
Zimbabwe	11	9	9	9	9	4935	5473	5473	5473	5473	615
N C America	5886	6343	6550	6405	6230	2522304	3239726	2623536	2383151	2596196	417
Barbados	1	1	1	1	0						
Canada	188	209	202	209	417	84059	110419	102061	95696	98924	237
Costa Rica	14	8	8	8	8	7119	5529	5529	5529	5529	666
El Salvador	7	7	7	7	2	3427	4333	4333	4333	1307	548
Mexico	472	463	610	610	610	228977	293685	293714	293714	293714	481
Trinidad Tob	5	6	6	3	3	2840	4661	4661	2189	1935	645
USA	5196	5647	5715	5566	5188	2194258	2819888	2212204	1980911	2193259	423
SouthAmerica	702	750	686	745	694	348321	459772	358740	340165	340028	490
Argentina	129	100	98	71	71	65364	68535	55554	34690	34690	489
Brazil	297	303	290	311	311	143181	201315	148368	144757	144757	466
Chile	13	13	37	29	14	6170	6170	13770	13187	7040	503
Colombia	93	171	104	171	143	48862	73410	60358	73411	75247	524
Ecuador	9	10	13	7	10	5073	6354	7214	3393	4893	489
Peru	21	25	21	30	27	10735	17803	11855	14449	14585	540
Uruguay	19	16	15	13	13	9920	11647	7873	6147	6541	503
Venezuela	121	112	108	113	105	59016	74538	53748	50131	52275	498
Asia	8402	8428	9471	9799	10318	3947322	5443136	4239818	4181265	4724319	458
Bahrain	5	5	2	0	7	2164	2164	820	43	3343	465
Bangladesh	11	11	5	4	5	4200	4200	4533	2105	6815	1330
China	2718	2889	4137	4303	4774	1292219	1891537	1748782	1823412	2152662	451
Cyprus	3	2	3	4	4	2069	1490	1796	1582	1582	395
India	128	104	144	157	146	56444	58534	60701	69176	64535	442
Indonesia	522	513	335	376	375	242514	362469	155446	167189	181088	483
Iran	31	28	33	35	63	19320	24363	23548	18528	35713	571
Israel	106	119	119	119	119	52846	59343	59343	59343	59343	497
Japan	2239	2306	1974	1880	1943	1051124	1473094	964827	813184	924106	476
Jordan	31	38	29	2	2	12827	27405	13791	1238	1238	538
Korea D P Rp	12	12	44	44	44	3869	3869	12650	12650	12650	288
Korea Rep	1735	1614	1806	2009	1931	777316	1029392	780652	815497	869743	450
Kuwait	18	18	12	12	12	7890	7890	4759	4759	4759	403
Lebanon	24	10	11	11	11	11482	5115	4745	4745	4745	435
Malaysia	46	38	38	38	60	22694	23762	22835	22835	31670	527
Oman	1	1	1	1	1						
Pakistan	30	34	19	19	19	17491	18884	8330	8330	8330	450
Philippines	60	47	43	35	35	34560	32776	26270	19396	20000	571
Saudi Arabia	51	11	87	87	87	26990	6910	46456	46456	46456	534
Singapore	73	73	58	58	58	34341	34341	21367	21367	21367	369
Sri Lanka	4	4	4	0	0	1728	1728	2272	123	106	752
Syria	15	11	17	10	24	6057	7024	8068	6777	11038	451
Thailand	189	189	177	206	206	97659	131149	96734	84841	84841	412
Turkey	300	307	278	345	345	147311	213263	129965	154893	154893	449
Untd Arab Em	14	7	17	17	17	5601	5828	8759	8759	8759	515
Viet Nam	37	37	78	26	26	15170	15170	30976	12440	12440	478
Europe	13539	14234	14002	14585	14677	6413867	8846087	6833296	6480319	7217288	492
Austria	519	520	464	527	498	241027	320475	244475	256306	274323	551
Belarus	18	3	3	4	3	9638	2042	1329	2007	1999	645
Belgium	606	901	862	843	810	274055	557847	421651	370209	388470	479
Bosnia Herzg	2	2	2	2	2						
Bulgaria	8	6	1	4	4	4199	3707	492	1560	1560	390
Croatia	2	2	2	2	2	1021	1021	966	1183	1191	596
Czech Rep	113	104	108	132	132	52301	64330	52241	61120	61120	463
Denmark	44	37	35	22	10	22219	25526	20071	12722	12722	500
Finland	56	65	83	77	112	26831	38135	40158	32871	52445	468
France	1994	2135	1985	1962	1894	918560	1357467	955767	874941	930675	491
Germany	3128	3449	3375	3692	3732	1627185	2120661	1712284	1634635	1811572	485
Greece	119	91	84	89	91	77	64357	37461	39097	42591	468
Hungary	128	118	139	152	179	57541	71437	60896	65781	88127	492
Ireland	20	17	15	10	9	11817	11395	9301	5669	5724	626

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Italy	2693	2689	2821	2792	2887	1199681	1639705	1276339	1240331	1433711	497
Macedonia	0	3	2	1	0	247	1440	1032	293	128	1000
Netherlands	892	661	647	770	883	459539	423725	342984	357165	444113	503
Norway	119	130	80	71	78	55650	81023	37922	31096	37919	486
Poland	208	227	263	345	376	100800	151500	125700	153500	178000	473
Portugal	90	88	152	134	114	41764	54459	74762	55418	53211	467
Romania	2	3	5	12	14	692	985	1852	6610	7546	539
Russian Fed	44	35	33	42	40	22879	25269	18174	18688	20577	514
Serbia-Monte	8	17	10	9	8	4486	9352	5086	3700	3751	469
Slovakia	28	43	94	44	73	13876	28266	31536	18691	35496	486
Slovenia	89	110	119	124	146	43904	71908	55096	55275	73023	499
Spain	484	554	608	678	631	215354	336520	268830	291734	298198	473
Sweden	218	239	206	240	261	122281	148628	106208	114088	132610	509
Switzerland	387	388	373	387	379	185075	245590	189069	173623	185886	490
UK	1519	1598	1420	1398	1279	699604	988393	732558	593545	635240	497
Ukraine			14	19	28			7889	7503	11888	430
Oceania	220	241	226	243	247	91943	144881	93503	94362	96205	389
Australia	213	240	209	240	244	88635	144549	86590	93140	94926	389
New Zealand	7	0	14			3125	141	5691			
NewCaledonia			2	2	2						

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

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	29196	30307	30787	31313	31405	12646842	17161620	13023154	12511927	13714846	437
Africa	374	365	226	302	651	150281	170599	98726	120914	230856	355
Morocco	124	114	63	115	213	48828	68838	20972	48700	86903	409
South Africa	250	250	162	186	436	100969	100969	76982	71114	142759	327
N C America	13651	14174	13710	14001	13078	6067398	8008292	5910894	5548204	5805473	444
Belize	2	2	1	1	2	908	1026	259	628	813	442
Canada	9269	9469	9034	9350	8729	4096843	5398077	3769041	3454737	3710014	425
Mexico	0	12	36	36	36	232	7298	26000	26000	26000	714
USA	4380	4691	4639	4613	4311	1969414	2601890	2115593	2066838	2068645	480
SouthAmerica	4708	4652	5229	4554	4559	1911111	2631080	2024554	1907128	1980030	434
Argentina	194	228	240	252	252	93440	149143	101415	101315	101315	402
Brazil	2969	2894	3254	2544	2544	1176326	1526219	1200812	1121955	1121955	441
Chile	1545	1530	1735	1757	1761	641345	955718	721953	683484	755676	429
Colombia					1						
Asia	1625	1895	2253	2648	2803	708484	1072244	774166	863804	963598	344
China	10	33	28	27	26	5370	18962	11727	12371	12110	463
India	1	15	25	25	25	612	10874	14226	14226	14226	569
Indonesia	1174	1344	1692	2243	2371	472659	716804	561102	705388	789079	333
Japan	70	109	80	75	96	32696	66059	28915	29093	40315	420
Malaysia					6					5115	798
Singapore	144	144	86	86	86	88131	88131	30095	30095	30095	349
Thailand	225	250	341	191	191	108701	170925	127719	72228	72228	378
Europe	8612	8935	9033	9520	10044	3715475	5109794	4086051	3955816	4629742	461
Austria	262	226	251	250	238	122998	143922	124958	116159	125621	528
Belgium	392	616	598	579	570	180395	380377	285767	245713	262917	462
Bulgaria	60	60	60	60	60	24918	24918	24918	24918	24918	416
Czech Rep	52	79	90	94	94	22795	48111	40910	36990	36990	394
Denmark	1	1	2	1							
Finland	1761	1562	1593	1954	2235	756905	909177	716350	791530	1011673	453
France	252	240	298	325	292	117832	150345	125940	133022	135984	466
Germany	107	261	286	312	266	66550	163071	131531	136056	127284	479
Greece	1	1	0	1	4	2	587	160	233	1873	491
Hungary	0	1									
Italy	8	11	11	7	13	5048	8138	6497	4653	7526	573
Netherlands	323	323	245	124	270	174043	185874	124133	63787	152143	563
Norway	249	235	272	270	264	124500	136692	153505	160871	150926	572
Poland	36	33	36	26	25	15700	19300	15000	9600	11000	437
Portugal	995	834	821	811	810	428960	461525	340941	329331	362973	448
Romania	9	27	22	22	35	5218	14592	7438	7555	12849	372
Russian Fed	983	1076	1115	1074	1136	256833	389274	342605	335282	395595	348
Serbia-Monte					2					6244	3122
Slovakia	75	75	94	101	119	29370	38989	30746	34399	47056	395
Slovenia		1	2	1	1	161	364	1180	541	424	560
Spain	591	738	731	663	765	244653	422221	349842	271879	349218	456
Sweden	2428	2528	2502	2844	2845	1121527	1606978	1261355	1252035	1405916	494
Switzerland	3	1	1	0	0	1481	721	221	127	75	652
UK	24	5	3	0	0	14396	3291	775	220	132	1234
Oceania	226	286	336	288	271	94093	169611	128763	116061	105147	388
Australia		1	1	1	1						
New Zealand	226	285	335	287	270	94093	169516	128577	115914	105000	389

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

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo						
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003	
	1000 MT					1000 MT						MT /1000 capita
World	2852	2709	2751	2687	2702	2808	2772	2829	2880	2829	0	
Africa	546	546	546	546	546	61	58	150	132	10	0	
Egypt						3	1	1	1	2	0	
Morocco	70	70	70	70	70	70	70	70	70	68	2	
South Africa	476	476	476	476	476	-14	-14	79	61	-60	-1	
N C America	1363	1263	1265	1265	1265	807	696	761	778	851	2	
Canada	241	241	241	241	241	57	25	38	93	133	4	
El Salvador						2	1	1	1	0	0	
Honduras	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	
Mexico	123	123	123	123	123	162	142	128	128	128	1	
USA	998	898	900	900	900	585	526	592	555	589	2	
SouthAmerica	104	101	135	135	143	23	23	79	147	153	0	
Brazil	104	101	135	135	143	20	20	76	143	151	1	
Colombia						1	3	2	3	1	0	
Venezuela						2	1	1			0	
Asia	350	350	348	270	270	1106	1115	1222	1125	1154	0	
Bahrain										1	1	
China	15	15	15	15	15	280	275	394	364	433	0	
India	255	255	255	255	255	321	305	305	340	348	0	
Indonesia						181	216	224	227	172	1	
Iran						5	5	5	5	0	0	
Japan	80	80	78			238	238	208	99	108	1	
Korea Rep						6	5	8	11	11	0	
Saudi Arabia						1	0	0	0	0	0	
Syria						2	2	2	2	4	0	
Thailand						70	67	74	74	74	1	
Turkey								1	1	1	0	
Europe	489	449	457	471	478	810	847	592	668	645	1	
Austria	167	180	192	196	198	173	181	189	216	223	27	
Belarus						9	9	15	15	14	1	
Belgium						4	10	15	30	20	2	
Croatia						40	95				0	
Czech Rep						21	9	9	9	9	1	
Finland	90	90				147	144	54	54	54	10	
France						-21	-6	-14	-6	-21	-0	
Germany	9					197	205	229	236	281	3	
Greece						9	1				0	
Hungary						4	4	3	3	3	0	
Ireland						14	14	15	13	10	3	
Italy						23	22	27	18	15	0	
Netherlands						99	94	98	108	114	7	
Norway		40	133	129	134	-72	-103				0	
Poland	3					14	2	2	2	2	0	
Portugal						5	2	1			0	
Russian Fed	99	90	130	135	135	68	72	60	54	42	0	
Serbia-Monte						3					0	
Slovakia						-7	4		3	2	0	
Spain	49	49				34	31	-18	-22	-26	-1	
Sweden						-89	-88	-122	-88	-112	-13	
Switzerland			2	11	11	-1	-1	0	-0	-9	-1	
UK						117	127	14	6	8	0	
Ukraine						18	18	16	17	16	0	
Oceania							33	25	31	17	1	
Australia							33	25	31	17	1	

لب الخشب الناتج بطريقة الادابة

溶解木浆

Dissolving Wood Pulp

Pâte de bois à dissoudre

Pasta de madera, soluble

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1625	1724	1602	1609	1679	1089486	1229507	1159795	1054341	1172858	699
Africa	6	3	2	2	3	3193	1630	1211	1419	1962	662
Egypt	3	1	1	1	2	1647	535	800	800	835	388
South Africa	1	1		0	1	739	739		557	1017	1565
N C America	100	95	73	51	42	79244	86538	58407	36679	46379	1108
Canada	17	20	31	19	18	14406	17130	18089	16378	14760	820
El Salvador	2	1	1	1	0	1308	855	588	588	44	431
Mexico	40	22	5	5	5	33936	19102	3959	3959	3959	792
USA	40	51	36	26	19	29036	49397	35717	15739	27601	1473
SouthAmerica	14	16	23	28	26	11264	11016	16744	18994	18020	706
Brazil	11	13	20	24	24	8976	9407	14936	17522	17522	718
Colombia	1	3	2	3	1	999	1047	1307	1422	448	411
Venezuela	2	1	1			1109	451	451			
Asia	784	793	888	882	911	533447	588919	644807	555052	602433	661
Bahrain					1						
China	268	272	379	350	419	189625	202858	282909	218400	267837	639
India	66	50	50	85	93	33261	30000	30000	53895	60826	657
Indonesia	202	220	226	227	172	113407	148228	148647	113342	95139	552
Iran	5	5	5	5	0	2548	2548	2548	2548	160	593
Japan	161	169	142	126	134	146436	148950	127946	112801	122654	915
Korea Rep	6	5	8	11	11	4195	4419	7197	8876	9549	868
Saudi Arabia	1	0	0	0	0						
Syria	2	2	2	2	4	936	936	936	936	1665	456
Thailand	70	67	74	74	74	40451	49432	42280	42280	42280	571
Turkey			1	1	1						
Europe	721	784	591	616	680	462338	521669	427250	430695	497482	732
Austria	15	13	14	22	26	14253	12640	14190	19950	24035	924
Belarus	9	9	15	15	14	6595	6595	12520	11639	10422	739
Belgium	10	21	32	41	42	7845	15090	25776	34000	37156	877
Croatia	54	108				3967	12200				
Czech Rep	21	9	9	9	9	15968	8446	8545	8033	8033	893
Finland	57	54	54	54	54	31821	37286	36602	35332	35850	664
France	16	16	11	18	13	13297	12969	7976	8147	6146	473
Germany	195	217	239	244	281	152033	171676	175254	176888	204850	729
Greece	9	1				672	1202				
Hungary	4	4	3	3	3	2662	2987	2325	2171	1861	620
Ireland	14	15	16	14	12	12292	13003	13895	13077	10895	880
Italy	23	22	27	18	15	18953	19516	22525	13238	11651	793
Netherlands	99	104	116	133	154	50545	62444	68431	76820	107008	697
Poland	14	2	2	2	2	7300	1500	1400	1200	1300	591
Portugal	5	2	1			1786	967	238	158	31	
Russian Fed	13	16		5	7	7580	10442		3222	3948	564
Serbia-Monte	3										
Slovakia	4	4		3	2	2550	2727	1	2105	1248	624
Spain	10	11	11	1	2	7203	8434	8434	692	2337	1169
Sweden	11	11	11	10	19	8361	7824	7842	7619	14412	757
UK	117	127	14	6	8	83180	100512	8476	3041	3891	493
Ukraine	18	18	16	17	16	13138	13138	12229	12757	12040	753
Oceania		33	25	31	17		19735	11376	11502	6582	387
Australia		33	25	31	17		19735	11376	11496	6579	387

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1669	1661	1524	1415	1551	1080644	1147950	1020895	870667	1016571	656
Africa	491	491	398	416	539	242107	242107	224757	196977	288312	535
Morocco					2						
South Africa	491	491	398	416	537	242107	242107	224757	196977	287625	536
N C America	656	662	577	538	456	512392	558150	433183	378109	345252	757
Canada	201	236	234	167	126	117160	162408	148900	95410	80822	641
Mexico	2	3				737	1841				
USA	453	423	343	371	330	394479	393885	284267	282699	264430	801
SouthAmerica	95	94	79	16	16	50437	63533	45062	8758	8758	547
Brazil	95	94	79	16	16	50437	63533	45062	8758	8758	547
Asia	28	28	14	28	27	18908	18640	8361	13653	15890	582
China	4	12	0	0	1	2035	8246	219	220	655	620
Indonesia	21	4	2	0	0	14762	2718	735	135	40	400
Japan	3	11	12	27	26	2015	7580	7311	13202	15074	580
Europe	399	387	455	418	513	256800	265520	309532	273170	358359	699
Austria	9	12	17	2	1	4875	7210	9899	1249	730	730
Belgium	6	11	17	11	22	4413	7556	15435	10143	16786	747
Croatia	14	13				1715	1446				
France	37	22	25	24	34	36841	21769	25414	24402	33827	1001
Germany	7	12	10	8		3876	9860	7182	5432		
Ireland		1	1	1	2	523	1233	810	1702	2745	1279
Netherlands		10	18	25	40	50	11819	20363	25903	41771	1042
Norway	144	143	133	129	134	105312	102305	97320	99657	109718	819
Poland	3					1700					
Russian Fed	44	34	70	86	100	21173	18129	31559	35268	46982	470
Slovakia	10					7018	93	1			
Spain	25	29	29	23	28	13079	19367	19367	11447	15027	537
Sweden	100	98	132	98	131	55944	63312	80543	49885	75520	577
Switzerland		1	2	11	20	143	869	1269	6675	14602	730

أنواع أخرى من الخشب اللينيني

其他纤维浆

Other Fibre Pulp
Pâte, autres fibres
Pasta de otras fibras

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					MT /1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
			1000 MT					1000 MT			
World	16989	18225	18408	18699	18695	17004	18275	18383	18703	18749	3
Africa	226	225	251	272	275	218	228	275	298	300	0
Algeria	21	5	2	2	2	21	5	2	2	2	0
Egypt	60	75	120	120	120	61	87	152	152	152	2
Ethiopia	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	0
Kenya				21	21	2	2	0	21	21	1
Madagascar	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Morocco	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
South Africa	115	115	103	103	106	115	115	103	103	106	2
Tunisia	14	14	10	10	10	4	3	2	3	3	0
N C America	534	548	519	468	455	397	382	318	347	372	1
Bahamas								3	2	2	6
Barbados						1	1	1	0	3	9
Canada	40	40	40	40	40	59	56	80	59	50	2
Costa Rica	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2
Cuba	52	52	52	1	2	52	52	52	1	2	0
Honduras	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	0
Mexico	189	203	174	174	160	191	205	176	176	162	2
USA	245	245	245	245	245	85	60	-1	101	146	0
SouthAmerica	364	380	362	369	398	383	392	372	380	409	1
Argentina	101	107	107	107	113	102	108	108	108	114	3
Brazil	102	104	89	89	98	117	115	98	98	107	1
Colombia	144	152	149	156	170	145	152	149	157	171	4
Peru	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	1
Venezuela						2	0	0			0
Asia	15639	16312	16490	16852	16959	15695	16412	16559	16895	17001	4
Armenia								11			0
Bangladesh	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	0
China	13646	14276	14321	14321	14321	13659	14327	14334	14320	14315	11
India	1240	1268	1268	1599	1721	1249	1270	1269	1600	1722	2
Indonesia	79	100	105	105	105	81	107	108	109	109	0
Iran	45	45	45	56	56	45	45	45	56	56	1
Iraq	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	0
Israel	15	15	15	15	15	1	-2	-2	-2	-2	-0
Japan	19	26	21	73	68	54	64	62	108	103	1
Jordan	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	1
Korea D P Rp	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	2
Korea Rep						2	9	7	5	6	0
Malaysia									6	6	0
Myanmar	39	42	47	18	14	39	42	47	18	14	0
Nepal	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	1
Pakistan	182	189	310	310	310	182	189	310	310	310	2
Philippines	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	0
Sri Lanka	7	1	19	19	19	7	1	20	20	20	1
Thailand	80	80	80	80	74	89	91	89	89	86	1
Turkey	83	66	56	53	53	83	66	56	54	54	1
Viet Nam	74	74	74	74	74	75	75	74	74	74	1
Europe	226	626	653	610	608	303	722	726	657	666	1
Austria						8	9	8	15	10	1
Belgium						4	4	4	3	3	0
Bulgaria	10	10	10	10	10	10	10	11	11	11	1
Czech Rep	1	1	1			5	5	2			0
Denmark									4	4	1
Finland						1	2	1	2	2	0
France	3	1	1	1	1	-14	-12	-25	-41	-38	-1
Germany						13	13	18	19	29	0
Greece						-2	-0	-0	-0	-0	-0
Hungary	17	24	22	22	16	12	20	14	11	2	0
Italy	133	181	204	165	169	174	192	216	171	175	3
Netherlands						4	12	13	12	13	1
Poland						1	2	2	4	3	0
Portugal								-2			0
Russian Fed									-1	-1	-0
Serbia-Monte	2		4	2	1	2		4	2	1	0
Spain	24	12	12	12	12	11	-1	3	3	4	0
Sweden		358	358	358	358	24	385	370	360	360	41
Switzerland						-9	2	1	1	-1	-0
UK						22	41	44	39	47	1
Ukraine	37	39	41	41	41	37	39	41	41	41	1
Oceania		134	132	127		8	138	132	127	1	0
Australia		134	132	127		8	138	132	127	1	0

أنواع أخرى من الخشب اللينفي

其他纤维浆

Other Fibre Pulp

Pâte, autres fibres

Pasta de otras fibras

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	313	370	363	347	364	291273	345718	364389	334891	349196	959
Africa	3	14	33	33	33	1042	9706	24474	24924	25200	770
Egypt	1	12	32	32	32	250	8708	23962	23962	23962	749
Kenya	2	2	0	0	0						
N C America	28	34	56	59	59	20792	25245	29447	28110	27495	465
Bahamas			3	2	2			1386	1182	1069	529
Barbados	1	1	1	0	3						
Canada	19	25	41	24	12	10664	16601	17111	10679	6672	556
Honduras	1	1	1								
Mexico	2	2	2	2	2	2742	2038	2508	2508	2508	1254
USA	5	5	9	30	40	6021	5216	7428	13207	16777	416
SouthAmerica	20	14	11	12	12	20136	15459	16216	15754	15930	1354
Argentina	1	1	1	1	1	1590	1198	1199	1358	1358	1358
Brazil	15	11	9	9	9	16247	13133	14120	13070	13070	1390
Colombia	1	1	1	1	1	1253	1050	819	1326	1502	1098
Venezuela	2	0	0			1046	78	78			
Asia	79	128	96	78	85	86000	117095	102498	82409	92906	1098
Armenia			11								
Bangladesh										3761	
China	20	60	19	14	16	10416	31402	11835	7451	8480	534
India	9	2	1	1	1	4880	1001	595	595	595	425
Indonesia	2	7	3	4	4	3750	9922	5772	6019	4045	1156
Japan	36	38	42	36	36	57506	59619	68183	50630	56497	1569
Korea Rep	2	9	7	5	6	2475	6452	8334	6477	7296	1216
Malaysia				6	6				2876	1891	341
Sri Lanka	0	0	1	1	1						
Thailand	9	11	9	9	12	5920	7428	6157	6157	7762	647
Turkey				1	1						
Viet Nam	1	1									
Europe	175	176	168	165	175	159656	175958	191543	183325	186718	1068
Austria	10	10	9	15	11	8861	11331	13141	23806	21243	1931
Belgium	4	5	5	5	5	4602	5551	6581	6542	5455	1091
Bulgaria			1	1	1						
Czech Rep	5	5	2	2	2	2401	2954	1078	1008	1008	504
Denmark				6	5	717	496	481	2868	3186	602
Finland	1	2	1	2	2	2102	2068	1850	2468	1887	1044
France	31	34	27	24	21	38923	37087	43242	31865	28683	1395
Germany	22	16	22	25	34	19833	19461	22468	22079	28301	832
Hungary	0	0	1	1	1	800	456	866	1051	835	835
Italy	41	11	12	6	6	14742	9335	10568	5764	5452	845
Netherlands	10	13	15	14	16	11152	14145	20189	19815	18871	1210
Poland	1	2	2	4	3	1400	1700	2000	2900	2000	769
Spain	1	6	12	10	13	1281	7901	13657	10492	11850	912
Sweden	24	27	12	2	2	17474	19576	8861	4173	5038	2254
Switzerland	2	2	1	2	1	1700	2225	1622	1579	1607	1607
UK	22	41	44	44	51	32492	40654	43378	44434	48903	964
Oceania	8	4	0	0	1	3647	2255	211	369	947	946
Australia	8	4	0	0	1	3647	2254	210	368	946	946

أنواع أخرى من الخشب اللينفي

其他纤维浆

Other Fibre Pulp

Pâte, autres fibres

Pasta de otras fibras

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	299	320	388	343	309	239670	266109	283659	273336	271571	878
Africa	11	11	9	7	8	11269	11187	8690	8106	8442	1080
Tunisia	11	11	9	7	7	10431	10579	8583	7489	7489	1040
N C America	166	200	257	180	142	146214	161864	173072	138926	116304	819
Canada	0	9	1	5	2	46	395	397	1736	828	414
USA	165	190	255	174	139	145971	160905	172111	136673	114943	826
SouthAmerica	1	1	1	1	1						
Colombia	1	1	1	1	1						
Asia	23	28	26	36	43	15526	19907	21393	30495	36866	862
China	7	9	6	15	22	2721	4813	5679	13998	19913	907
Israel	14	17	17	17	17	10514	13015	13015	13015	13015	771
Japan	1	0	1	1	1	576	49	980	1376	972	1620
Nepal						350	350	350	493	1040	
Europe	98	79	95	119	116	66169	72610	80055	95400	109593	942
Austria	2	1	1		1	2757	1636	2360	790	1974	1974
Belgium		1	1	2	2	429	956	784	1246	1739	1126
Czech Rep	1	1	1	2	2	1851	1192	1709	4062	4062	2031
Denmark				2	1						
France	47	47	52	66	60	19507	27508	22369	28456	28350	476
Germany	9	3	4	6	5	8000	3521	4153	5788	6599	1320
Greece	2	0	0	0	0						
Hungary	6	4	9	12	15	3751	2329	5058	7798	12024	802
Italy						36	121	1492	93	32	
Netherlands	6	1	2	2	2	2395	1727	3608	3501	3373	1405
Portugal			2								
Russian Fed				1	1						
Spain	14	19	21	19	21	24117	31222	35792	34544	42627	2030
Switzerland	11	1	0	1	2	1233	316	264	444	549	275
UK			0	5	4	1617	915	418	6335	5994	1446

الورق المستعاد
回收纸
Recovered Paper
Vieux papiers
Papél de desecho

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
	1000 MT					1000 MT					
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	129058	137917	138144	140817	144988	132192	141302	143117	143888	147142	23
Africa	822	1167	1184	1184	1517	878	1235	1222	1242	1574	2
Algeria	30	37	32	32	32	30	37	32	32	23	1
Cameroon						1	1	0	1	1	0
Cote d'Ivoire	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0
Djibouti						3	2	2	2	1	1
Egypt	32	350	380	380	380	34	352	382	382	387	5
Ethiopia	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0
Ghana						2	2	3	3	1	0
Kenya	38	38	38	38	38	43	43	40	38	37	1
Madagascar	2	2	2	2	2	6	6	4	4	4	0
Mali									1	1	0
Mauritania						1	3	3	0	0	0
Mauritius	3	3	3	3	3	11	11	3	3	3	2
Morocco	30	30	30	30	30	52	63	44	65	68	2
Mozambique	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
Nigeria	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	0
Senegal						2	2	2	2	2	0
Sierra Leone						0	0	0	0	0	0
South Africa	590	590	590	590	923	580	580	580	582	914	20
Sudan	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0
Tanzania						4	1	1	1	6	0
Tunisia	11	11	11	11	11	13	16	16	16	16	2
Zimbabwe	59	78	70	70	70	69	90	82	82	82	6
N C America	43678	45945	43787	44172	45609	39147	39682	37622	37269	36326	72
Aruba						1	1	1	1	1	11
Bahamas						1	1	0	1	1	3
Canada	1478	1478	1478	1478	1478	3179	3624	3255	3254	3139	100
Costa Rica	11	11	11	11	11	4	5	5	5	5	1
Cuba	59	59	59	59	59	62	65	65	65	65	6
Dominican Rp	15	15	15	15	15	12	12	12	12	12	1
El Salvador	5	5	5	5	5	24	23	33	33	67	10
Guadeloupe	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5
Guatemala	18	18	18	18	18	16	26	17	5	-2	-0
Honduras	51	51	51	51	51	50	48	60	51	37	5
Jamaica						3	1	1	-1	-1	-0
Martinique	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5
Mexico	920	920	920	920	920	2048	2132	2203	2203	2203	21
NethAntilles										-1	-5
Nicaragua						-0	-0	-0	-1	-1	-0
Panama	13	13	13	13	13	23	21	16	21	21	7
St Lucia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7
Trinidad Tob						-5	-10	-6	-10	-9	-7
USA	41103	43370	41212	41597	43034	33725	33729	31956	31627	30785	105
SouthAmerica	3837	4485	4446	4489	4703	4011	4764	4686	4716	4914	14
Argentina	553	927	927	927	927	550	942	943	964	964	25
Bolivia						1	1	1	1	1	0
Brazil	2416	2612	2612	2612	2873	2448	2632	2620	2622	2883	16
Chile	136	136	136	136	136	122	114	120	127	127	8
Colombia	305	355	367	413	430	340	473	436	500	504	11
Ecuador	68	68	68	68	68	94	89	89	104	92	7
Paraguay	30	30	30	30	30	19	20	20	20	20	3
Peru	72	72	72	72	72	79	76	97	90	90	3
Uruguay	43	43	13	17	17	45	35	-0	2	7	2
Venezuela	214	242	221	214	150	314	381	360	286	226	9
Asia	38833	40585	41971	42900	44061	49100	51825	55284	55374	58857	15
Azerbaijan						-1	-2	-1	-1	-3	-0
Bangladesh						31	31	53	49	0	0
Brunei Darism						0	1	1	0	6	18
Cambodia										-4	-0
China	15234	15792	16344	16344	16344	18799	20500	23718	24172	26613	20
Cyprus		10	10	11	11	1	-1	-1	-0	-0	-0
India	750	850	850	850	850	1564	1769	2046	2050	2174	2
Indonesia	1163	1163	1163	1163	1163	3188	3569	3629	3352	3159	14
Iran	80	80	80	80	80	80	80	80	78	62	1
Iraq						1	1	2	2	2	0
Israel	113	113	113	113	113	178	238	238	238	238	37
Japan	14841	14841	14841	14841	14841	14853	14747	13569	13088	12969	102
Jordan	12	12	2	3	3	14	13	1	1	1	0
Kazakhstan	1	0	0	0	0	1	-4	-4	-4	-2	-0
Korea D P Rp						1	1	2	2	2	0
Korea Rep	3869	5004	5251	5999	6611	6194	6961	6767	7324	7780	163
Kuwait	15	15	15	15	15	20	20	25	25	25	10
Kyrgyzstan						-0	-1	-1	-1	-1	-0
Lebanon						2	3	5	5	5	1
Malaysia	102	102	102	102	650	300	332	335	335	849	35
Myanmar	28	28	36	45	46	28	28	36	45	48	1
Oman								-9	-8	-8	-3

الورق المستعاد
回收纸
Recovered Paper
Vieux papiers
Papel de desecho

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	MT /1000 capita
			1000 MT					1000 MT			
Pakistan	87	95	670	670	670	118	118	722	722	722	5
Philippines	500	333	326	326	326	867	740	680	687	725	9
Saudi Arabia	75	75	75	75	75	53	5	30	30	30	1
Singapore	275	275	275	275	275	105	-147	-162	81	81	19
Sri Lanka	18	13	13	13	13	23	18	-24	-24	-11	-1
Syria						1	3	11	8	11	1
Thailand	868	778	819	819	819	1787	1715	2456	1650	1915	30
Turkey	707	866	846	1016	1016	764	941	911	1243	1243	17
Untd Arab Em						30		27	11	11	4
Viet Nam	95	140	140	140	140	98	143	143	215	215	3
Yemen						3	3				0
Europe	40241	44003	44931	46238	47230	37733	42314	42727	43821	44095	61
Austria	1303	1269	1231	1209	1262	1787	1980	1890	1884	1976	243
Belarus						34	59	48	54	61	6
Belgium	1500	1500	1569	1641	1846	398	448	610	593	680	66
Bosnia Herzg						1	1	1	1	1	0
Bulgaria	80	80	80	80	80	102	109	91	97	97	12
Croatia	64	64	64			64	64	175	100	110	25
Czech Rep	324	365	393	379	379	308	336	357	288	288	28
Denmark	84	294	325	327	343	-212			0	1	0
Estonia		11	19	19	20	-13	-2	5	2	-4	-3
Finland	696	685	698	703	688	642	613	635	611	619	119
France	5276	5775	5571	5705	5783	5486	6244	5636	5757	5659	94
Germany	10307	10992	11526	12038	12449	7710	8306	9227	10379	11255	136
Greece	175	52	52	52	52	156	5	26	13	-11	-1
Hungary	250	274	347	355	370	276	317	366	346	345	35
Iceland	10	8	8	9	10	2	6	2	-0	-0	-0
Ireland	46	75	93	189	210	3			69	57	14
Italy	4207	5057	5098	5257	5250	4785	5580	5508	5519	5308	92
Latvia	35	40	40	45	50	11	14	14	16	17	7
Lithuania	36	34	45	50	102	43	65	78	89	149	43
Luxembourg						-97	-235	-139	-52	-74	-164
Macedonia	2	2	2	2	2	2	0	1	2	1	1
Netherlands	2417	2474	2320	2372	2376	2083	2787	2318	2069	2202	136
Norway	293	351	441	456	456	49	166	325	382	386	85
Poland	717	778	815	874	890	701	752	782	843	782	20
Portugal	364	393	346	341	324	289	290	221	185	152	15
Romania	90	96	154	173	222	90	96	162	187	241	11
Russian Fed	1360	1540	1650	1760	1870	1360	1540	1579	1762	1836	13
Serbia-Monte	25					21					0
Slovakia	100	147	147	189	201	212	278	147	294	255	47
Slovenia	65	65	65	65	65	212	222	208	232	192	97
Spain	2963	3319	3496	3617	3643	3558	3881	4197	4374	4448	108
Sweden	1384	1468	1444	1468	1454	1922	1987	2015	2013	2026	228
Switzerland	1094	1137	1187	1159	1129	1111	1145	1128	1089	1060	148
UK	4753	5365	5365	5365	5365	4351	4900	4690	4207	3515	59
Ukraine	221	292	339	339	339	287	358	422	416	465	10
Oceania	1646	1732	1825	1834	1868	1323	1482	1576	1466	1377	43
Australia	1536	1542	1634	1634	1653	1302	1292	1471	1380	1346	68
Fiji Islands									-2	-1	-2
New Zealand	110	190	191	200	215	20	190	104	86	31	8
Papua N Guin						0	0	1	1	1	0

الورق المستعاد

回收紙

Recovered Paper

Vieux papiers

Papel de desecho

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	23582	27364	29683	29438	32810	2328054	3910330	3084154	3271556	4163437	127
Africa	70	83	52	73	94	8559	12860	8376	13293	17731	189
Cameroon	1	1	0	1	1						
Djibouti	3	2	2	2	1						
Egypt	2	2	2	2	7	699	857	470	915	1277	182
Ghana	2	2	3	3	1						
Kenya	5	5	2	0	1						
Madagascar	4	3	2	2	2						
Mali				1	1						
Mauritania	1	3	3	0	0						
Mauritius	8	8									
Morocco	22	33	14	35	38	3424	6605	2929	7597	8451	220
Senegal	2	2	2	2	2						
Sierra Leone	0	0	0	0	2						
South Africa	3	3	3	5	12	336	336	247	534	1613	138
Tanzania	4	1	1	1	6	625	108	108	140	1065	184
Tunisia	2	5	5	5	5						
Zimbabwe	10	12	12	12	12	851	1450	1450	1450	1450	124
N C America	4005	4528	3929	4149	4199	481332	685278	436347	485276	499971	119
Aruba	1	1	1	1	1						
Bahamas	1	1	0	1	1						
Canada	2204	2777	2172	2329	2350	223484	309487	187664	230379	237943	101
Costa Rica	7	10	10	10	10	1463	1882	1882	1882	1882	188
Cuba	3	6	6	6	6	513	1609	1609	1609	1609	273
Dominican Rp	2	2	2	2	2						
El Salvador	23	22	36	36	73	5902	6412	12526	12526	21731	300
Guatemala	10	18	22	14	21	2413	5925	4472	3940	6030	284
Honduras	2	2	19	7	4	180	682	2447	1614	977	244
Jamaica	3	1	1	1	1						
Mexico	1350	1417	1348	1348	1348	184067	263722	173894	173894	173894	129
Nicaragua	1	2	2	1	1						
Panama	10	13	13	19	19	1746	3309	3309	3666	3666	196
USA	387	255	297	373	362	60379	91150	47472	54723	51231	141
SouthAmerica	217	340	300	279	260	36308	62747	63730	46230	42376	163
Argentina	1	16	18	38	38	49	3036	2423	5023	5023	132
Bolivia	1	1	1	1	1						
Brazil	34	24	12	14	14	3996	3196	1086	1685	1685	125
Colombia	37	120	70	87	77	5425	12605	10973	14650	13266	171
Ecuador	26	22	22	37	27	3736	4954	4954	4805	3946	146
Peru	7	7	27	19	21	1496	1496	6931	3545	4086	195
Uruguay	7	4	4	4	3	1558	1092	995	693	546	182
Venezuela	104	145	145	79	79	19628	35883	35883	15367	13663	174
Asia	11091	12552	15743	15055	17602	1165877	1980212	1733455	1690301	2351762	134
Bangladesh	31	31	53	49	0	7737	7737	10307	10625	16761	93637
Brunei Darssm	0	2	2	2	7						
China	3773	4915	7580	8034	10475	326821	716925	770665	844307	1337756	128
Cyprus	2	0									
India	814	919	1196	1200	1324	81742	96692	116057	149559	175126	132
Indonesia	2036	2428	2484	2209	2014	194807	399724	300881	256225	277327	138
Iraq	1	1	2	2	2	502	697	1313	1313	1313	597
Israel	72	140	140	140	140	5622	10913	10913	10913	10913	78
Japan	300	278	214	144	118	55558	69276	40156	26776	22118	187
Jordan	2	2	1	1	1						
Korea D P Rp	1	1	2	2	2						
Korea Rep	2325	1964	1517	1389	1327	265986	359403	211217	198567	220835	166
Kuwait	5	5	10	10	10	1062	1062	904	904	904	87
Lebanon	2	3	5	5	5	693	662	1014	1014	1014	207
Malaysia	199	238	240	240	230	25214	33716	25641	25641	30906	134
Myanmar					2						
Pakistan	31	23	52	52	52	4178	3523	6194	6194	6194	120
Philippines	369	408	354	362	400	62572	84962	45968	41992	45000	113
Saudi Arabia	21	25	25	25	25	3454	5247	5247	5247	5247	208
Singapore	73	95	95	27	27	9031	12327	9488	2970	2970	109
Sri Lanka	5	5	2	2	8	787	787	217	229	1724	203
Syria	1	3	11	8	11	182	537	1722	2019	1613	151
Thailand	921	937	1637	831	1099	109660	155499	161064	69019	156950	143
Turkey	57	76	66	230	230	6059	13311	6986	23815	23815	104
Untd Arab Em	43	46	51	14	14	2744	5497	6168	2179	2179	153
Viet Nam	3	3	3	75	75	300	300	300	9803	9803	131
Yemen	3	3									
Europe	8142	9817	9558	9845	10626	631496	1163823	839045	1031756	1247666	117
Austria	636	892	866	902	915	52067	106332	69052	95287	108340	118
Belarus	35	60	50	59	63	6347	7740	5654	6002	7241	114
Belgium	675	754	809	697	707	38395	72225	46607	56746	63461	90
Bosnia Herzg	2	2	2	2	2						
Bulgaria	22	29	14	21	21	1663	3179	1475	2083	2083	99
Croatia			123	115	125			8330	10899	11454	92

الورق المستعاد

回收纸

Recovered Paper

Vieux papiers

Papel de desecho

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Czech Rep	52	52	59	41	41	4744	6658	4943	5284	5284	129
Denmark	82	122	128	102	92	5734	13878	9735	10512	10445	113
Estonia	1	1	1	2	2						
Finland	39	40	37	36	36	4849	5378	4690	4853	6828	191
France	1238	1380	1090	1181	1213	81587	157498	71114	104718	126713	104
Germany	1130	1359	1625	1771	2037	87500	165919	187399	227679	297405	146
Greece	10	7	9	8	5	2379	1289	1459	1209	2024	377
Hungary	62	82	55	28	20	4148	8309	3295	2296	2101	105
Iceland	1		2	0							
Ireland	9	1	3	2	2	949	332	1581	1335	2426	1162
Italy	706	741	667	681	577	86537	142795	96317	118095	113300	196
Latvia	0	0	0	2	2						
Lithuania	12	32	34	42	50	876	4047	3799	3271	4434	89
Luxembourg	3	0	0	0	0						
Netherlands	1341	1935	1826	1657	2098	89786	193498	104953	130462	189343	90
Norway	33	63	76	87	83	3283	7709	7295	9788	9672	117
Poland	1	3	1	29	5	400	600	300	2900	600	130
Portugal	15	45	20	15	14	1983	7926	2740	2491	2701	193
Romania			10	14	22			885	1534	3517	160
Russian Fed			12	8	56			831	661	5416	97
Slovakia	127	159	26	137	107	10326	21083	1858	15094	14785	138
Slovenia	160	184	172	201	180	16616	29467	23728	30396	31733	177
Spain	654	675	772	864	912	50514	87405	63620	83108	98535	108
Sweden	720	698	710	751	761	44874	53261	72658	60548	70864	93
Switzerland	249	291	222	236	249	19580	31015	18814	22596	26890	108
UK	61	142	51	76	100	10255	30211	17814	13648	16068	161
Ukraine	66	66	85	80	129	5624	5624	7504	7167	12833	100
Oceania	56	44	101	38	28	4482	5410	3201	4700	3931	138
Australia	55	44	99	36	27	4423	5352	2721	4212	3442	127
Papua N Guin	0	0	1	1	1						

الورق المستعاد
回收纸
Recovered Paper
Vieux papiers
Papél de desecho

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	20448	23978	24710	26368	30656	1801106	2884412	2119378	2616380	3359965	110
Africa	14	14	14	14	36	1376	1384	1379	2278	5229	144
Algeria					9						
Kenya					2						
Sierra Leone					1						
South Africa	13	13	13	13	21	1306	1306	1306	2005	3733	181
N C America	8536	10791	10095	11051	13482	965717	1332826	954265	1161658	1468580	109
Canada	503	632	395	553	689	69816	102836	55418	71187	83897	122
Costa Rica	14	16	16	16	16	1143	1792	1792	1792	1792	112
Dominican Rp	5	5	5	5	5						
El Salvador	4	4	7	7	11						
Guatemala	12	10	23	28	41	1797	1547	2729	4033	6733	164
Honduras	3	5	10	8	18	438	3314	2515	1407	2697	150
Jamaica					1						
Mexico	223	205	65	65	65	37427	37769	3150	3150	3150	48
NethAntilles					1						
Nicaragua	1	2	2	3	2						
Panama	0	5	10	11	11						
Trinidad Tob	5	10	6	10	9						
USA	7765	9896	9553	10343	12611	853319	1183160	886198	1077170	1367088	108
SouthAmerica	43	61	60	52	49	4604	7650	7086	4745	5356	109
Argentina	4	1	2	1	1						
Brazil	2	4	5	4	4						
Chile	14	22	16	9	9	1367	3428	2622	1100	1100	122
Colombia	2	2	1	0	3						
Ecuador	0	0	0	1	3						
Paraguay	11	10	10	10	10						
Peru		3	2	1	3						
Uruguay	6	12	17	19	13	481	1394	1758	1491	1321	102
Venezuela	5	6	6	7	3						
Asia	825	1312	2431	2581	2807	96473	196308	216707	240434	291633	104
Azerbaijan	1	2	1	1	3						
Brunei Darism		0	0	1	0						
Cambodia					4						
China	208	207	206	206	206	36077	36214	36391	36378	36482	177
Cyprus	1	11	11	11	11	675	1241	1257	1189	1189	105
Indonesia	12	22	17	20	18	1073	3450	2704	2405	2423	137
Iran				2	18				180	7644	417
Israel	8	15	15	15	15	512	1010	1010	1010	1010	68
Japan	288	372	1486	1897	1990	21616	48112	98148	152782	178331	90
Korea Rep		7	1	64	158		1466	391	6857	18943	120
Malaysia	1	8	8	8	31	108	933	933	933	5671	184
Oman			9	8	8						
Saudi Arabia	44	96	71	71	71	3171	10158	5582	5582	5582	79
Singapore	243	517	532	221	221	30283	84085	61584	26810	26810	121
Sri Lanka	0	0	39	39	33	2	2	4089	4089	4293	130
Turkey		1	1	3	3						
Untd Arab Em	14	46	24	4	4	1447	8505	3176	461	461	125
Europe	10650	11506	11762	12263	13762	705317	1318404	903574	1168835	1538501	112
Austria	152	181	207	227	201	11585	21466	16241	22630	25824	128
Belarus	1	1	1	4	2						
Belgium	1777	1806	1768	1745	1873	104132	195209	112834	146524	177984	95
Bosnia Herzg	1	1	1	1	1						
Bulgaria			3	4	4						
Czech Rep	68	81	95	132	132	4281	7202	6888	11210	11210	85
Denmark	378	416	453	429	435	22649	46219	32570	39809	47289	109
Estonia	14	14	15	18	26	986	1329	1241	1502	2258	88
Finland	93	112	100	128	105	14504	19785	18994	24854	19385	185
France	1028	911	1025	1129	1337	87849	122179	88464	110413	134564	101
Germany	3727	4045	3924	3430	3231	155681	400295	230500	281285	317829	98
Greece	29	54	34	47	68	2744	5486	3350	5948	8630	127
Hungary	36	38	36	37	45	2982	4673	4080	4421	5308	118
Iceland	8	2	8	9	10						
Ireland	52	76	96	122	155	6096	9150	7805	12746	17859	115
Italy	128	218	257	419	519	11515	28300	22891	43151	64546	124
Latvia	24	26	26	31	35	2242	2229	1747	2078	2687	76
Lithuania	4	1	1	3	3						
Luxembourg	100	235	139	53	75	1576	4386	2413	3623	4245	57
Macedonia	1	2	1	0	1						
Netherlands	1675	1622	1828	1960	2271	132154	207641	141825	189504	268110	118
Norway	277	248	192	161	153	15379	20944	13026	12147	14290	93
Poland	17	29	34	59	113	1700	3500	3300	6800	14500	129
Portugal	90	148	145	171	186	7196	16581	10109	14652	17633	95
Russian Fed			83	6	90			8445	664	9784	109
Slovakia	15	28	26	32	53	1273	2829	1858	2581	3731	70
Slovenia	13	26	29	34	53	635	2539	1491	2248	4018	76
Spain	59	113	71	107	107	11253	26885	16569	20800	20969	196
Sweden	182	179	139	206	190	25617	30477	21097	30856	30388	160
Switzerland	232	282	282	305	318	14518	31585	21540	27288	31972	101
UK	463	607	726	1234	1950	65351	106804	111942	147504	279573	143
Oceania	379	294	349	406	520	27619	27840	36367	38430	50666	98
Australia	289	294	262	290	334	18528	27821	24736	27944	32430	97
Fiji Islands				2	1				484	1467	1065
New Zealand	90		87	114	184	9091		11612	9992	16758	91

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					Consumption					MT /1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
	1000 MT					1000 MT					
World	315539	323679	320179	324560	328065	319827	324626	322878	324274	327865	52
Africa	2897	3012	3217	3228	3297	4729	4106	4403	4427	4679	6
Algeria	26	41	41	41	41	240	223	228	221	306	10
Angola						5	2	2	2	7	1
Benin						5	3	4	4	7	1
Botswana						10	10	10	10	10	6
Burkina Faso						4	4	8	8	4	0
Burundi						2	2	0	0	1	0
Cameroon						31	31	43	46	40	2
Cape Verde						0	0	1	1	1	1
Congo, Dem R	3	3	3	3	3	8	8	8	5	7	0
Congo, Rep						2	2	2	2	5	1
Cote d'Ivoire						90	68	69	69	69	4
Djibouti						4	8	10	3	9	13
Egypt	343	440	460	460	460	1277	704	1043	996	938	13
Eritrea						2	2	3	1	1	0
Ethiopia	10	12	12	11	11	30	32	33	32	32	0
Gabon						1	1	7	6	5	4
Gambia						1	1	1	0	1	1
Ghana						36	36	36	45	60	3
Guinea						4	4	4	4	4	0
Kenya	129	129	67	80	80	180	151	88	89	170	5
Libya	6	6	6	6	6	30	30	17	17	17	3
Madagascar	2	4	4	3	3	6	11	12	9	9	1
Malawi						8	6	6	4	15	1
Mali						5	5	5	3	6	0
Mauritania						9	2	2	2	2	1
Mauritius						41	37	37	37	38	31
Morocco	109	109	129	129	129	272	308	304	313	345	11
Mozambique						12	2	1	1	11	1
Namibia						15	15	15	15	15	8
Niger						2	1	1	1	14	1
Nigeria	19	19	19	19	19	165	206	199	199	199	2
Reunion						15	15	15	15	15	20
Rwanda						1	1	1	1	1	0
Senegal						32	22	29	29	29	3
Sierra Leone						-0	1	1	-0	1	0
Somalia						1	3	2	2	0	0
South Africa	2041	2041	2267	2267	2336	1756	1751	1725	1883	1822	40
Sudan	3	3	3	3	3	18	17	21	9	32	1
Tanzania	25	25	25	25	25	47	34	34	32	65	2
Togo						4	4	4	3	22	4
Tunisia	94	94	94	94	94	178	199	225	187	187	19
Uganda	3	3	3	3	3	26	26	26	6	39	2
Zambia	4	4	4	4	4	38	7	8	8	8	1
Zimbabwe	80	80	80	80	80	113	111	111	111	111	9
N C America	113123	111427	105528	106518	105316	110909	110048	104453	104531	103827	205
Aruba						1	1	1	1	1	10
Bahamas						6	8	7	6	6	18
Barbados						11	11	13	8	7	28
Belize						2	2	2	1	2	6
Canada	20280	20921	19834	20226	20100	8370	9118	9125	7806	7499	238
Costa Rica	20	20	20	20	20	358	322	322	322	322	77
Cuba	57	57	57	25	24	81	92	92	60	60	5
Dominica						5	7	4	1	1	17
Dominican Rp	130	130	130	130	130	317	312	312	312	312	36
El Salvador	56	56	56	56	56	147	159	173	173	202	31
Guadeloupe						6	6	6	6	6	15
Guatemala	31	31	31	31	31	207	222	257	294	301	24
Haiti						6	6	7	8	8	1
Honduras	95	95	95	95	95	174	169	183	182	230	33
Jamaica						47	51	58	30	25	9
Martinique						5	5	5	5	5	14
Mexico	3784	3865	4056	4056	4060	5228	5996	5322	5572	5576	54
NethAntilles						6	3	3	-2	-7	-33
Nicaragua						16	22	22	17	30	6
Panama						59	58	43	44	44	14
St Lucia						10	10	10	10	10	67
St Vincent						5	5	5	5	5	40
Trinidad Tob						75	69	62	74	92	71
USA	88670	86252	81249	81879	80800	95764	93392	88417	89595	89089	303
SouthAmerica	9664	10223	11235	11324	12011	11407	12026	12589	12559	13222	36
Argentina	1012	1270	1338	1338	1394	1686	1935	1894	1499	1555	40
Bolivia						48	73	67	45	45	5
Brazil	6255	6473	7354	7354	7811	6447	6689	7272	7411	7868	44
Chile	824	861	876	1016	1098	800	809	873	937	1034	65
Colombia	733	771	771	847	866	1011	1151	991	1043	1084	25
Ecuador	91	91	91	94	101	352	284	283	574	566	44
Guyana						5	6	3	7	4	5

Paper and Paperboard
Papiers et Carton
Papel y Cartón

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo						
	1999	2000	1000 MT			1999	2000	1000 MT			MT /1000 capita	
			2001	2002	2003			2001	2002	2003	2003	
Paraguay	13	13	13	13	13	49	44	57	57	57	10	
Peru	63	63	63	63	63	217	203	209	284	314	12	
Suriname						2	2	2	2	3	7	
Uruguay	92	87	88	89	89	133	128	134	72	68	20	
Venezuela	581	594	641	510	576	656	703	804	629	625	24	
Asia	91734	94865	97385	98004	99239	100394	103507	106021	107630	109555	29	
Afghanistan						1	1	1	0	1	0	
Armenia		20	1	2	3	3	24	8	11	13	4	
Azerbaijan		28	146	144	148	5	38	156	157	165	20	
Bahrain						19	19	15	6	27	37	
Bangladesh	46	46	46	46	46	234	234	257	84	57	0	
Brunei Darism						4	3	5	2	23	64	
Cambodia						10	10	30	30	37	3	
China	34137	35439	37929	37929	37929	41896	42266	44130	44332	43971	34	
Cyprus						53	54	55	57	57	72	
Georgia						6	6	6	6	6	1	
India	3845	3794	4094	4105	4145	4528	4371	4610	4686	4811	5	
Indonesia	6978	6977	6995	6995	6995	4193	4491	4913	4908	5103	23	
Iran	25	46	46	46	46	487	622	546	572	679	10	
Iraq	20	20	20	20	20	23	24	40	40	40	2	
Israel	275	275	275	275	275	732	808	808	808	808	126	
Japan	30631	31828	30717	30686	30457	30396	31860	30938	31827	31934	250	
Jordan	32	19	27	25	25	106	109	151	131	131	24	
Kazakhstan	3	24	47	64	58	33	77	101	161	172	11	
Korea D P Rp	80	80	80	80	80	84	84	102	102	102	5	
Korea Rep	8875	9308	9332	9812	10148	6642	7389	7532	8166	8223	172	
Kuwait						67	67	57	57	57	23	
Kyrgyzstan		2	7	16	16	19	13	17	30	30	6	
Laos						3	0	3	3	3	1	
Lebanon	42	42	42	42	42	176	138	162	162	162	44	
Malaysia	859	791	851	851	968	2054	1665	1883	1809	2198	90	
Maldives						1	1	1	1	1	4	
Mongolia						5	5	5	5	5	2	
Myanmar	37	39	42	49	45	79	71	97	101	82	2	
Nepal	13	13	13	13	13	16	16	17	15	29	1	
Oman						17	17	58	55	55	19	
Pakistan	574	592	1165	1165	1165	725	758	1332	1332	1332	9	
Philippines	1010	1107	1056	1056	1056	1410	1452	1452	1456	1470	18	
Qatar						7	7	18	3	12	20	
Saudi Arabia						519	485	493	470	470	19	
Singapore	87	87	87	87	87	756	768	592	623	623	147	
Sri Lanka	25	24	25	25	25	128	127	248	134	264	14	
Syria	1	1	1	1	1	132	137	157	71	211	12	
Tajikistan						1	1	1	1	1	0	
Thailand	2434	2312	2445	2444	3420	1852	1985	2050	1916	2892	46	
Turkey	1349	1567	1513	1643	1643	2142	2508	2018	2488	2488	35	
Untd Arab Em						278	218	238	216	216	72	
Uzbekistan						18	18	18	18	18	1	
Viet Nam	356	384	384	384	384	495	523	633	523	523	6	
Yemen						38	38	65	55	55	3	
Europe	94740	100438	99299	101966	104299	88199	90398	91422	90965	92065	127	
Albania	1	3	3	3	3	20	20	20	20	20	6	
Andorra						2	2	2	2	2	35	
Austria	4142	4386	4250	4419	4565	2136	2333	2349	1901	1920	237	
Belarus	208	236	224	216	279	259	308	317	304	334	34	
Belgium	1727	1727	1662	1704	1746	2728	2645	2596	2646	2749	266	
Bosnia Herzg						11	11	11	11	11	3	
Bulgaria	126	136	171	171	171	196	211	274	279	279	35	
Croatia	417	406	451	467	463	488	422	462	494	498	112	
Czech Rep	770	804	864	870	870	803	849	928	968	968	95	
Denmark	397	263	389	384	389	1328	1175	1328	1283	1270	237	
Estonia	48	54	70	75	78	52	66	90	92	96	73	
Faeroe Is						2	2	2	2	2	36	
Finland	12947	13509	12502	12789	13058	2043	2223	1948	1714	1704	327	
France	9603	10006	9625	9809	9939	10955	11394	10926	10981	10880	181	
Germany	16742	18182	17879	18526	19310	17766	19087	18544	18212	18674	226	
Greece	545	496	495	264	264	1084	1116	1099	704	845	77	
Hungary	473	506	495	517	546	676	772	786	628	797	81	
Iceland						28	20	29	32	34	117	
Ireland	42	43	43	44	45	428	413	403	393	414	105	
Italy	8568	9129	8926	9317	9373	10539	11273	10983	11139	11046	192	
Latvia	19	16	24	33	38	43	92	101	109	120	52	
Lithuania	37	53	68	78	92	83	94	105	132	143	42	
Luxembourg						77	41	25	62	109	240	
Macedonia	14	17	15	19	18	45	47	47	54	57	27	
Malta						36	36	5	46	46	118	
Moldova Rep						19	19	19	19	19	4	
Netherlands	3256	3332	3174	3346	3339	4164	3541	3827	3833	3559	220	
Norway	2241	2300	2220	2114	2186	731	785	613	699	787	174	

الورق و الورق المقوى

纸和纸板

Paper and Paperboard

Papiers et Carton

Papel y Cartón

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
			1000 MT					1000 MT			
Poland	1839	1934	2086	2342	2515	2268	2409	2516	2692	2954	77
Portugal	1163	1290	1419	1537	1536	1053	1189	1269	1225	1216	121
Romania	289	340	395	370	443	319	372	396	381	485	22
Russian Fed	4535	5310	5625	5978	6349	2848	3415	3773	4158	4661	33
Serbia-Monte	230	180	241	254	148	309	253	346	311	279	26
Slovakia	803	925	988	710	674	703	823	989	487	474	88
Slovenia	417	411	633	704	435	212	170	401	429	185	93
Spain	4435	4765	5131	5365	5437	8047	6762	6490	6984	7223	176
Sweden	10071	10786	10534	10724	11062	1867	2509	2707	2841	2619	295
Switzerland	1748	1616	1750	1805	1818	1467	1412	1650	1652	1453	203
UK	6576	6868	6467	6481	6489	11871	11496	12316	12213	12157	204
Ukraine	311	411	480	532	621	492	592	729	834	976	20
Oceania	3381	3713	3515	3519	3903	4190	4541	3991	4162	4516	140
Australia	2564	2836	2672	2645	3090	3480	3777	3277	3309	3700	187
Fiji Islands						18	18	21	96	53	63
Fr Polynesia						4	4	7	2	7	29
New Zealand	817	877	843	874	813	660	717	662	733	723	187
NewCaledonia						7	5	5	3	11	49
Papua N Guin						19	18	16	16	16	3
Samoa						0	0	1	0	1	8
Tonga						0	0	0	1	4	37
Vanuatu						0	0	1	1	1	6

الورق و الورق المقوى
纸和纸板

189

Paper and Paperboard
Papiers et Carton
Papel y Cartón

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	96905	98674	96325	97665	102019	67127974	70663284	68263441	67623152	75577981	741
Africa	2436	1725	2036	1919	2379	1723525	1324496	1462398	1441696	1841130	774
Algeria	214	182	187	180	267	146514	123549	112717	108416	184801	691
Angola	5	2	2	2	7	3649	1727	2081	1385	5910	789
Benin	5	3	4	4	7	3424	3523	3301	3113	6257	898
Botswana	10	10	10	10	10	8270	8270	8270	8270	8270	827
Burkina Faso	4	4	8	8	4	4625	4580	5916	5925	5081	1400
Burundi	2	2	0	0	1	2485	2089	224	181	609	857
Cameroon	31	31	43	46	40	17944	17944	26396	42702	36561	919
Cape Verde	0	0	1	1	1						
Cent Afr Rep						138	138	138	172	1207	
Chad						573	573	827	837	1255	
Congo, Dem R	5	5	5	2	4	3938	3938	3938	977	4253	1116
Congo, Rep	2	2	2	2	5	1898	1897	1701	2260	4572	906
Cote d'Ivoire	90	68	69	69	69	49555	40186	40099	35630	35630	513
Djibouti	4	8	10	3	9	2831	5455	6076	1482	6522	721
Egypt	944	272	626	571	521	534029	165342	469436	419652	432580	831
Eritrea	2	2	3	1	1	1509	1509	2346	777	1202	835
Ethiopia	20	20	20	20	20	16331	16410	16410	16410	16410	808
Gabon	1	1	7	6	5	2271	2071	6052	4244	6992	1307
Gambia	1	1	1	0	1	861	888	888	216	1188	1238
Ghana	36	36	36	45	60	20630	20630	18305	19560	33016	554
Guinea	4	4	4	4	4	2260	2260	2260	2260	2260	572
Kenya	53	32	38	15	109	34295	27540	23601	14138	75535	693
Libya	24	24	11	11	11	16884	16884	7410	7410	7410	668
Madagascar	4	7	8	6	6	4016	6886	7101	5269	5269	893
Malawi	8	6	6	4	15	4801	4219	4219	2929	12648	820
Mali	5	5	5	3	6	5534	5534	5534	3197	5455	941
Mauritania	9	2	2	2	2	4913	1669	1669	1217	2411	1115
Mauritius	42	40	39	39	39	41987	23034	22242	25747	26095	664
Morocco	171	221	190	208	237	121422	148973	123804	144778	171229	722
Mozambique	12	2	1	1	11	7339	1159	987	419	9064	791
Namibia	15	15	15	15	15	31395	31395	31395	31395	31395	2065
Niger	2	1	1	1	14	3183	915	879	925	2171	160
Nigeria	146	189	182	182	182	118739	133374	105009	105009	105009	577
Reunion	15	15	15	15	15	17907	17907	17907	17907	17907	1156
Rwanda	1	1	1	1	1	1424	860	860	860	860	864
Senegal	32	22	31	31	31	24658	16841	23247	23247	23247	755
Sierra Leone	1	2	2	1	2	874	1994	1994	657	2614	1175
Somalia	1	3	2	2	0	401	1445	827	829	81	283
South Africa	284	284	215	252	378	304218	304218	191383	278253	375679	995
Sudan	15	14	18	6	29	8939	9991	9792	2830	21015	720
Tanzania	24	10	10	8	41	18352	7496	7496	4622	24313	600
Togo	4	4	4	3	22	3661	2430	2382	2165	8309	377
Tunisia	89	109	136	97	97	68225	91176	98809	62670	62670	649
Uganda	23	23	23	3	36	17071	17071	17071	1743	26677	735
Zambia	34	3	4	4	4	11712	1947	2957	2957	2957	758
Zimbabwe	38	35	35	35	35	25399	24327	24327	24327	24327	686
N C America	21102	23615	21832	21720	22545	14541393	16340165	15330058	14659272	15224109	675
Aruba	1	1	1	1	1						
Bahamas	6	8	7	6	6	5372	5920	5571	5595	5499	984
Barbados	11	11	13	8	7	8528	8528	12952	11417	11254	1513
Belize	2	2	2	1	2	1587	2205	2126	1075	1579	1014
Canada	2485	3810	3636	2825	2843	2071723	2261336	2122841	2098140	2267053	797
Costa Rica	352	314	314	314	314	219239	221210	221210	221210	221210	704
Cuba	24	35	35	35	35	15485	28529	28529	28529	28529	806
Dominica	5	7	4	1	1	3337	5170	2812	1062	1280	952
Dominican Rp	187	182	182	182	182	109394	107147	107147	107147	107147	589
El Salvador	103	108	129	129	153	91561	93736	110425	110425	111799	733
Guadeloupe	6	6	6	6	6	5791	5791	5791	5791	5791	907
Guatemala	182	196	231	275	283	110638	143655	155262	173738	176818	626
Haiti	6	6	7	8	8	5916	4892	6944	10158	10158	1319
Honduras	81	74	89	89	137	56207	63884	54142	64730	88517	645
Jamaica	47	51	58	30	25	31725	33623	45355	25934	22985	920
Martinique	5	5	5	5	5	6494	6494	6494	6494	6494	1203
Mexico	1675	2336	1425	1681	1681	1246048	1496651	1067072	1278114	1278114	760
NethAntilles	6	5	5	5	8	5516	4817	4817	3501	7895	946
Nicaragua	16	22	22	17	30	13554	17982	17982	14660	25626	844
Panama	74	68	55	68	68	56681	56672	46888	52589	52589	769
St Lucia	10	10	10	10	10	4885	4885	4885	4885	4885	493
St Vincent	5	5	5	5	5	2155	2155	2155	2155	2155	449
Trinidad Tob	78	70	63	74	93	47864	55158	55769	60997	91140	985
USA	15731	16279	15524	15941	16639	10418513	11706545	11239709	10367746	10692412	643
SouthAmerica	2857	3054	2784	2545	2579	2184206	2261788	2175339	1756170	1794468	696
Argentina	714	720	629	277	277	587895	610528	502100	208042	208042	750
Bolivia	48	73	67	45	45	36600	36636	37155	32489	32615	730
Brazil	723	801	599	509	509	555555	630994	498776	396078	396078	778
Chile	260	261	343	323	348	182135	194760	211395	211507	230946	664
Colombia	363	510	330	335	383	243254	256831	263399	225918	286556	748

الورق و الورق المقوى
纸和纸板

Paper and Paperboard
Papiers et Carton
Papely y Cartón

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Ecuador	290	195	197	497	490	238720	129271	129048	256111	247029	504
Guyana	5	6	3	7	4	2873	3077	1863	2494	3334	813
Paraguay	39	34	47	47	47	26602	27878	42754	42754	42754	919
Peru	158	173	174	249	267	105818	141512	143783	178219	190137	712
Suriname	2	2	2	2	3	1568	1555	1224	2386	2558	873
Uruguay	79	79	83	61	57	65544	65544	64097	46195	44891	793
Venezuela	176	200	310	194	150	139843	162403	278946	153178	108729	727
Asia	20673	20466	20012	20753	21986	13030622	14004717	13151828	13123136	14057823	639
Afghanistan	1	1	1	0	1	349	513	513	136	1238	912
Armenia	3	4	7	9	10	614	4447	7103	7019	8004	800
Azerbaijan	5	10	9	13	17	3083	10203	7390	7502	8085	477
Bahrain	19	19	21	6	28	11868	11868	11794	4048	19840	708
Bangladesh	188	188	211	38	11	76916	76916	87303	24106	141972	12796
Brunei Darssm	4	3	5	2	23	2555	2760	3730	2097	4954	215
Cambodia	10	10	30	30	37	7222	5985	14113	14113	17947	484
China	10968	10448	9803	10393	10390	6203115	6121255	5784941	6013601	6118988	589
Cyprus	55	55	56	58	58	38785	54966	49942	48319	48319	837
Georgia	6	6	6	6	6	3906	3906	3906	3906	3906	620
India	769	605	571	637	723	399024	390937	306415	372104	361721	500
Indonesia	139	231	234	259	224	162907	213178	222488	238932	221620	990
Iran	462	576	500	526	644	306662	409088	338350	344295	461021	716
Iraq	3	4	20	20	20	2315	1686	13207	13207	13207	651
Israel	473	553	553	553	553	352198	422703	422703	422703	422703	765
Japan	1364	1647	1681	1806	2110	1252434	1582224	1435070	1465756	1804203	855
Jordan	80	110	151	133	133	48753	87946	106140	91961	91961	692
Kazakhstan	31	54	54	97	115	25137	49190	49190	73631	94905	827
Korea D P Rp	5	5	25	25	25	3601	3601	16969	16969	16969	693
Korea Rep	445	552	528	784	814	415352	582378	503639	646745	683794	840
Kuwait	67	67	89	89	89	46392	46392	56134	56134	56134	634
Kyrgyzstan	19	10	11	14	14	5772	6987	6525	6761	6761	486
Laos	3	0	3	3	3	1583	99	1545	1545	1545	468
Lebanon	138	102	141	141	141	87208	72320	96223	96223	96223	681
Malaysia	1365	1013	1181	1107	1524	729617	700867	791167	718796	745377	489
Maldives	1	1	1	1	1	1876	1876	1876	1876	1876	1684
Mongolia	5	5	5	5	5	1904	2110	2110	2110	2110	467
Myanmar	42	31	55	52	37	18402	19054	28533	27405	19861	531
Nepal	4	4	5	2	19	1791	1791	3048	1446	11870	617
Oman	17	17	62	57	57	11626	11626	32782	25599	25599	450
Pakistan	151	166	167	167	167	102529	104872	93546	93546	93546	561
Philippines	477	468	533	571	560	257389	316698	308716	293193	313515	560
Qatar	7	7	18	3	12	4969	6136	12143	2329	9118	751
Saudi Arabia	538	500	510	487	487	498792	411140	366092	329336	329336	676
Singapore	895	893	708	699	699	587804	664741	501634	350876	350876	502
Sri Lanka	104	104	228	114	240	61830	61830	120677	60979	125225	522
Syria	132	137	161	76	218	67612	75556	81710	41977	120914	555
Tajikistan	1	1	1	1	1						
Thailand	321	389	361	259	259	324331	400908	366802	235446	235446	909
Turkey	871	1006	668	1020	1020	620912	752791	525498	665307	665307	652
Turkmenistan						1175	1175	1175	1175	1175	
Untd Arab Em	285	268	302	275	275	168878	198637	179243	155034	155034	563
Uzbekistan	18	18	18	18	18	13316	13316	13316	13316	13316	723
Viet Nam	141	141	251	140	140	77273	77273	126354	90436	90436	644
Yemen	38	38	65	55	55	19578	19578	49113	40177	40177	737
Europe	48189	48062	48143	48991	50643	34310831	35347918	35038849	35412801	41288439	815
Albania	19	18	18	18	18	8155	8833	8833	8833	8833	490
Andorra	2	2	2	2	2	2642	2642	2642	2642	2642	1061
Austria	1251	1397	1186	1176	1226	1026106	1139986	969757	897230	1086448	886
Belarus	93	144	138	137	141	84366	111300	86101	96063	118332	842
Belgium	3289	3219	3159	3208	3561	2388404	2311719	2256869	2304134	2798728	786
Bosnia Herzg	14	14	14	14	14	10240	10240	10240	10240	10240	731
Bulgaria	111	130	144	160	160	86193	95276	104603	120485	120485	753
Croatia	184	196	169	166	174	219288	202218	133336	125644	127703	734
Czech Rep	500	581	625	670	670	395671	434400	460576	513301	513301	766
Denmark	1185	1151	1139	1138	1103	915137	842226	767504	796751	894236	811
Estonia	57	65	77	85	86	36021	42698	48972	51708	61375	716
Faeroe Is	2	2	2	2	2	2103	2103	2103	2103	2103	1231
Finland	305	356	322	376	380	257766	282647	268134	278226	331220	871
France	5976	6131	5806	5928	5998	4588052	4508177	4174049	4288965	4931195	822
Germany	9029	9810	9439	9651	9730	5784919	6955443	6747571	6878908	7978352	820
Greece	583	682	647	497	656	385202	511523	470430	372671	485452	740
Hungary	436	495	541	429	618	332078	353498	394038	327181	503220	814
Iceland	28	20	29	32	34	29819	29272	23112	26182	28574	844
Ireland	453	431	415	402	419	423106	391038	384786	357036	428950	1024
Italy	4028	4385	4157	4664	4558	2658984	2952466	2721153	3116884	3483839	764
Latvia	32	85	89	100	106	32573	61959	66230	73826	88931	835
Lithuania	71	78	81	84	115	53780	58559	63828	60478	103060	896
Luxembourg	104	108	114	87	137	93786	117189	135245	109485	161401	1181
Macedonia	39	37	39	44	46	44736	25874	25472	30204	36479	795
Malta	36	36	5	46	46	43029	43029	20150	49745	49745	1074

الورق و الورق المقوى
纸和纸板

191

Paper and Paperboard
Papiers et Carton
Papel y Cartón

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Moldova Rep	27	27	27	27	27	20683	20683	20683	20683	20683	773
Netherlands	3496	3210	3211	3306	3264	2763638	2320778	2338519	2378402	2755027	844
Norway	493	466	434	450	472	425744	378662	344852	378242	427405	906
Poland	1064	1229	1276	1475	1660	898100	945600	927700	1045000	1290600	777
Portugal	573	644	642	668	669	481650	526173	523469	507654	576376	862
Romania	113	147	159	193	256	107233	119798	133875	157079	208161	814
Russian Fed	311	358	495	638	776	233828	253345	380965	562773	731132	942
Serbia-Monte	97	106	138	69	177	79936	85138	88136	42820	148351	838
Slovakia	214	247	345	264	287	141938	162953	190237	181936	230793	804
Slovenia	165	182	186	200	207	130258	137521	137926	128964	152180	735
Spain	4891	3476	3418	3418	3596	2227307	2402704	2523101	2334378	2793323	777
Sweden	605	754	593	596	638	516589	574935	454246	446429	558282	875
Switzerland	963	979	1065	1057	1033	917886	883033	921936	982447	1035873	1003
UK	7108	6421	7430	7092	7086	5305671	4884066	5433334	4969983	5493662	775
Ukraine	244	244	368	422	496	157886	157886	273808	376758	511419	1032
Oceania	1647	1752	1518	1737	1888	1337397	1384200	1104969	1230077	1372012	727
Australia	1305	1399	1144	1252	1369	1073267	1127150	848065	923807	1007782	736
Fiji Islands	18	18	21	97	54	11944	11944	13652	15245	19574	364
Fr Polynesia	4	4	7	2	7	4659	4987	5342	3380	9516	1353
New Zealand	292	306	322	364	423	226889	223976	221727	273364	313564	741
NewCaledonia	7	5	5	3	11	6216	4331	4939	3596	9038	809
Papua N Guin	19	18	16	16	16	11997	9477	8203	8148	8148	509
Samoa	0	0	1	0	1	600	433	891	265	1803	1235
Tonga	0	0	0	1	4						
Vanuatu	0	0	1	1	1						

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	92616	97726	93626	97951	102219	65371891	69650648	64395973	65559255	73511660	719
Africa	604	631	850	721	997	226228	240938	411073	376367	527516	529
Algeria					3					2877	996
Burkina Faso						1025	248	248	248	94	
Egypt	10	8	43	36	42	9708	8799	47162	36175	39579	936
Kenya	2	10	17	6	19	1123	6628	13075	6050	13590	730
Mauritius	1	3	2	2	2	3734	5207	1473	1473	1473	982
Morocco	8	22	15	24	22	4611	9971	6976	10673	13719	636
Nigeria		2	2	2	2						
Senegal			2	2	2			1673	1673	1673	727
Sierra Leone	1	1	1	1	1						
South Africa	569	574	757	637	891	198323	201805	332692	312054	445131	499
Tanzania	1	1	1	1	1	1163	959	959	959	526	948
Tunisia	5	4	4	4	4	3402	2925	2849	2849	2849	703
Zimbabwe	5	5	5	5	5	1621	1621	1621	1621	1621	342
N C America	23316	24994	22907	23707	24033	15067508	16794045	15712819	14943892	15089364	628
Canada	14395	15613	14345	15245	15444	8820820	9777071	9381179	8830078	8814016	571
Costa Rica	14	12	12	12	12	8239	7230	7230	7230	7230	598
El Salvador	11	5	12	12	6	14166	8328	9776	9776	10237	1685
Guatemala	5	5	5	12	12	3966	3270	2896	6883	11289	916
Honduras	2	0	1	2	2	1028	206	379	839	839	420
Mexico	232	204	159	165	165	141537	115603	118058	128105	128105	778
NethAntilles	0	3	3	7	16	220	2142	2142	5909	13157	847
Panama	15	10	12	25	25	5240	5793	4921	8601	8601	348
Trinidad Tob	3	1	1	1	1	2265	968	1034	665	813	1426
USA	8637	9139	8356	8225	8349	6068671	6871758	6183792	5944452	6093038	730
SouthAmerica	1115	1251	1430	1310	1368	688863	756327	856333	840908	859390	628
Argentina	40	55	73	116	116	52709	57075	61697	73752	73752	636
Brazil	531	585	680	452	452	302428	338108	346418	310941	310941	688
Chile	285	313	346	402	412	162910	189754	222669	200850	204752	497
Colombia	85	130	110	139	165	61116	74700	91193	108557	120443	729
Ecuador	30	3	5	17	26	16113	1955	3239	7912	12507	488
Paraguay	3	3	3	3	3	1322	1181	1038	1038	1038	358
Peru	4	33	28	28	16	7282	16528	14188	15192	10406	635
Uruguay	38	38	37	78	78	31686	31686	33462	58593	58013	746
Venezuela	101	91	148	74	100	53297	45340	82429	64073	67460	673
Asia	12013	11824	11376	11127	11670	7777776	8359694	7488047	6863314	7283456	624
Bahrain			6	0	1			7841	11	1596	1153
China	3209	3621	3602	3990	4348	2269035	2391371	2388331	2550774	2791777	642
Cyprus	3	1	0	0	0						
India	86	29	55	56	57	53448	25880	47219	46708	47361	837
Indonesia	2924	2717	2316	2346	2116	1447351	1688475	1298491	1260182	1201608	568
Iran					12					6963	605
Israel	16	20	20	20	20	17435	22023	22023	22023	22023	1100
Japan	1599	1615	1460	665	633	1653235	1767692	1414998	675963	663684	1048
Jordan	6	19	27	27	27	6152	17902	35490	23856	23856	874
Kazakhstan	1	0	0	1	1						
Korea D P Rp	1	1	2	2	2	703	703	1400	1400	1400	636
Korea Rep	2678	2471	2328	2430	2739	1425274	1533884	1313794	1305257	1495117	546
Kuwait			32	32	32			12699	12699	12699	403
Kyrgyzstan	0		1								
Lebanon	4	6	21	21	21	4724	4153	14380	14380	14380	672
Malaysia	170	139	149	149	295	105233	86657	102015	102015	146669	497
Nepal	1	1	1	0	3	747	747	1067	949	2511	731
Oman			3	2	2			1519	1243	1243	829
Philippines	78	122	137	171	147	33434	58825	67490	52547	55422	378
Saudi Arabia	19	15	17	17	17	16085	9558	10698	10698	10698	618
Singapore	226	213	203	163	163	261166	259883	239504	238900	238900	1470
Sri Lanka			5	5	1			3053	2933	575	782
Syria	1	1	4	6	8	799	799	3667	7594	11072	1384
Thailand	903	717	756	787	787	428206	400587	368633	393101	393101	499
Turkey	78	65	163	175	175	45558	47435	89070	99756	99756	571
Untd Arab Em	7	50	64	59	59	5843	39747	40423	36864	36864	624
Viet Nam	2	2	2	2	2	1528	1528	1547	1836	1836	1133
Europe	54731	58102	56020	59993	62877	41194861	43041550	39453450	41999679	49206796	783
Albania	0	1	1	1	1						
Austria	3257	3450	3087	3694	3871	2188629	2302627	2040000	2502985	2933255	758
Belarus	42	71	45	49	86	25895	35082	22519	21272	30352	355
Belgium	2288	2301	2225	2266	2558	1938708	1900835	1799812	1686035	2083975	815
Bosnia Herzg	3	3	3	3	3	1085	1085	1085	1085	1085	339
Bulgaria	41	55	41	52	52	18523	26703	20036	25444	25444	489
Croatia	113	180	158	139	139	51345	86314	47697	47799	47244	340
Czech Rep	467	536	561	572	572	259713	308979	333928	354010	354010	619
Denmark	254	239	200	239	222	185636	183141	139294	169420	195195	881
Estonia	52	53	57	68	68	25199	27287	27976	35851	43830	646
Finland	11209	11642	10875	11452	11734	7880069	7899931	7417089	7583876	8527109	727
France	4624	4743	4505	4756	5057	3988454	4028346	3657403	3735417	4455710	881

الورق و الورق المقوى
纸和纸板

193

Paper and Paperboard
Papiers et Carton
Papel y Cartón

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Germany	8005	8905	8774	9965	10366	7246398	7961330	6699397	7471676	8595912	829
Greece	44	62	43	57	75	31297	46232	39707	37492	57918	772
Hungary	233	230	250	318	367	138682	138179	155371	221411	309838	844
Ireland	67	61	55	53	50	70507	73061	63583	59439	111257	2233
Italy	2057	2241	2100	2842	2885	1788497	1999855	1812767	2623168	3048543	1057
Latvia	8	9	13	24	25	4341	5831	7388	17145	19991	803
Lithuania	25	37	43	30	64	13184	17896	19716	13586	26194	409
Luxembourg	27	67	89	25	28	70294	178204	195671	65684	71432	2564
Macedonia	8	7	7	9	7	2054	3440	3044	3290	3344	448
Moldova Rep	8	8	8	8	8	3645	3645	3645	3645	3645	463
Netherlands	2588	3001	2558	2819	3044	2118915	2233587	1938901	2041978	2530615	831
Norway	2003	1981	2041	1865	1871	1253165	1097072	1105441	1027317	1213816	649
Poland	636	754	846	1125	1221	349700	470900	497400	688900	858100	703
Portugal	683	744	792	980	989	448856	530896	539778	694562	768859	777
Romania	83	115	158	182	213	32067	47809	63105	78997	91535	429
Russian Fed	1998	2253	2347	2458	2464	677097	835827	924083	864890	944551	383
Serbia-Monte	17	32	34	12	46	4779	10847	16787	6282	30543	661
Slovakia	314	349	344	487	487	186383	210185	196868	321708	361159	742
Slovenia	370	422	417	475	457	230918	275017	261413	290485	319188	699
Spain	1279	1479	2059	1799	1810	1021782	1275189	1513347	1333015	1504099	831
Sweden	8809	9031	8420	8479	9080	5847467	5915252	5191772	5462028	6638079	731
Switzerland	1244	1183	1165	1209	1398	1145903	987514	956668	950983	1315569	941
UK	1813	1793	1581	1359	1418	1916147	1893156	1596796	1404990	1532638	1081
Ukraine	63	63	119	120	140	29173	29173	142839	152684	151589	1083
Oceania	838	924	1042	1094	1274	416655	458094	474251	535095	545138	428
Australia	389	458	539	588	760	187763	210170	227952	303365	316277	416
Fiji Islands				1	1						
New Zealand	449	466	503	505	513	228865	247889	246264	231205	227892	444

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papel para periódicos

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
			1000 MT					1000 MT			
World	38053	39449	38632	37374	37798	38212	39750	39116	36946	37127	6
Africa	368	368	368	365	373	511	498	680	581	582	1
Algeria						31	22	29	29	41	1
Angola						2	0	0	0	0	0
Burkina Faso						1	1	1	1	0	0
Cameroon						2	2	2	5	3	0
Cote d'Ivoire						3	2	1	1	1	0
Djibouti						0	1	2	2	0	0
Egypt						118	139	265	200	105	1
Ethiopia	1	1	1	1	1	2	6	6	6	6	0
Ghana						9	9	7	14	11	1
Guinea						2	2	2	2	2	0
Kenya	14	14	12	9	9	35	24	17	10	33	1
Libya						4	4	1	1	1	0
Madagascar						1	2	2	2	2	0
Malawi						1	0	0	0	3	0
Mauritius						5	7	6	5	6	5
Morocco			2	2	2	23	26	24	29	23	1
Mozambique						4	0	0	0	0	0
Nigeria						12	12	19	19	19	0
Reunion						8	8	8	8	8	10
Senegal						1	1	2	2	2	0
South Africa	328	328	328	328	336	183	183	224	200	249	6
Sudan						5	3	6	0	5	0
Tanzania	8	8	8	8	8	17	9	9	8	20	1
Togo						1	0	1	1	0	0
Tunisia						11	12	21	17	17	2
Uganda						7	7	7	0	5	0
Zambia						3	0	0	0	0	0
Zimbabwe	17	17	17	17	17	20	17	17	17	17	1
N C America	15993	16161	14409	13978	13857	14211	14138	12506	11834	11710	23
Bahamas						1	1	3	3	2	8
Barbados						4	4	4	2	2	7
Canada	9204	9221	8373	8465	8489	976	765	637	380	265	8
Costa Rica						25	26	26	26	26	6
Cuba						6	2	2	2	2	0
Dominican Rp						42	37	37	37	37	4
El Salvador	14	14	14	14	14	43	39	42	42	42	6
Guatemala						37	27	30	34	33	3
Haiti						0	0	2	1	1	0
Honduras	12	12	12	12	12	25	28	24	24	26	4
Jamaica						6	8	9	9	9	4
Martinique						3	3	3	3	3	8
Mexico	250	246	239	239	193	403	434	393	393	347	3
NethAntilles						3	2	2	4	3	15
Nicaragua						6	8	8	7	7	1
Panama						7	11	9	1	1	0
Trinidad Tob						19	11	12	16	18	14
USA	6513	6668	5771	5248	5149	12605	12730	11262	10849	10884	37
SouthAmerica	620	665	676	675	694	1190	1339	1181	983	964	3
Argentina	151	153	168	168	185	249	261	233	165	182	5
Bolivia						14	39	25	10	11	1
Brazil	242	266	230	230	163	599	650	519	478	411	2
Chile	225	244	276	275	344	64	64	100	56	115	7
Colombia						75	125	69	66	72	2
Ecuador	2	2	2	2	2	26	25	34	39	42	3
Guyana						2	2	2	2	2	2
Paraguay						5	6	11	11	11	2
Peru						53	52	53	68	57	2
Suriname						1	1	2	1	1	2
Uruguay						11	11	12	8	7	2
Venezuela						90	102	123	79	54	2
Asia	7669	8459	9243	9355	9245	9808	10687	11274	11413	11566	3
Armenia						1	1	1	2	2	1
Azerbaijan						2	3	2	3	3	0
Bahrain						3	3	4	1	5	7
Bangladesh	8	8	8	8	8	50	50	34	13	11	0
Brunei Darism						0	1	1	0	1	4
Cambodia						1	1	1	1	1	0
China	1077	1529	2029	2029	2029	2093	2519	2892	2940	3048	2
Cyprus						5	9	8	7	7	9
Georgia						2	2	2	2	2	0
India	500	400	700	700	700	995	750	1094	1142	1232	1
Indonesia	532	477	511	511	511	237	158	183	195	286	1
Iran	25	46	46	46	46	64	74	86	112	96	1
Israel						174	170	170	170	170	26
Japan	3295	3419	3464	3597	3552	3750	3893	3899	3875	3813	30
Jordan						13	13	16	16	16	3

	Production Production Producción					Consumption Consommation Consumo					
	1999	2000	1000 MT	2002	2003	1999	2000	1000 MT	2002	2003	MT /1000 capita
Kazakhstan						10	18	18	24	25	2
Korea D P Rp						0	0	4	4	4	0
Korea Rep	1718	1770	1585	1597	1538	1067	1311	1251	1398	1280	27
Kuwait						23	23	9	9	9	3
Kyrgyzstan						3	3	3	2	2	0
Lebanon						11	8	12	12	12	3
Malaysia	100	250	250	250	250	196	343	395	395	404	17
Mongolia						1	2	2	2	2	1
Myanmar			5	6	6	8	9	16	18	13	0
Nepal						3	3	3	1	4	0
Oman						2	2	8	8	8	3
Pakistan	17		138	138	138	80	77	199	199	199	1
Philippines	174	275	258	258	258	104	173	127	106	124	2
Qatar						2	1	3	1	1	1
Saudi Arabia						40	41	36	36	36	1
Singapore						164	190	126	132	132	31
Sri Lanka						30	30	31	11	40	2
Syria						5	9	7	4	11	1
Thailand	120	122	126	126	120	218	266	256	197	191	3
Turkey	68	128	88	54	54	382	471	279	300	300	4
Untd Arab Em						20	12	16	15	15	5
Uzbekistan						9	9	9	9	9	0
Viet Nam	35	35	35	35	35	37	37	51	46	46	1
Yemen						2	2	20	7	7	0
Europe	12637	12954	13129	12177	12768	11679	12165	12639	11273	11421	16
Albania						7	3	3	3	3	1
Austria	394	384	383	365	392	358	299	299	252	240	30
Belarus		5	10			15	36	47	38	31	3
Belgium	124	124	122	103	173	306	312	289	253	263	25
Bosnia Herzg						4	4	4	4	4	1
Bulgaria						28	30	35	39	39	5
Croatia	14	14	18	14	14	43	49	52	45	46	10
Czech Rep	104	119	123	106	106	86	89	101	118	118	12
Denmark						269	269	259	245	233	43
Estonia						12	13	12	13	13	9
Finland	1490	1394	1296	1008	946	308	302	306	319	264	51
France	1099	1039	1033	994	1069	889	878	895	925	903	15
Germany	1645	1806	2046	2026	2251	2566	2679	2493	2180	2470	30
Greece						111	131	125	91	100	9
Hungary						90	85	95	48	57	6
Iceland						6	6	7	8	11	37
Ireland						81	63	79	77	84	21
Italy	183	174	189	175	182	649	709	754	719	736	13
Latvia						6	14	13	14	14	6
Lithuania						18	17	16	18	18	5
Luxembourg						8	9	12	14	10	22
Macedonia						6	7	8	6	6	3
Malta						4	4	0	4	4	9
Moldova Rep						3	3	3	3	3	1
Netherlands	376	415	399	357	427	752	702	751	651	583	36
Norway	870	868	886	804	784	76	219	116	149	167	37
Poland	149	211	211	217	199	126	190	180	186	220	6
Portugal						95	95	101	84	98	10
Romania	41	54	59	43	43	43	56	55	56	65	3
Russian Fed	1622	1694	1732	1714	1814	495	560	560	557	630	4
Serbia-Monte	22	30	41	52	54	23	10	49	76	101	10
Slovakia	270	280	292			296	307	319	27	28	5
Slovenia	67	61	30	28	26	16	13	-34	-30	-21	-11
Spain	242	288	316	303	306	615	684	632	541	561	14
Sweden	2508	2542	2463	2423	2548	525	702	643	596	627	71
Switzerland	332	326	359	365	364	319	328	318	307	274	38
UK	1071	1100	1090	1048	1038	2338	2190	2933	2540	2322	39
Ukraine	14	26	32	32	32	89	100	110	99	100	2
Oceania	766	842	807	823	861	813	922	837	862	884	27
Australia	405	464	465	471	499	674	766	701	723	773	39
Fiji Islands						2	2	2	2	2	3
Fr Polynesia						0	0	0	0	3	11
New Zealand						2	1	0	0	2	10
NewCaledonia	361	378	342	352	362	132	152	131	135	102	26
Papua N Guin						1	1	1	1	1	0
Vanuatu						0	0	1	1	1	5

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papal para periódicos

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	18677	18981	18352	17669	17704	9818323	10039797	10495365	9087976	9104630	514
Africa	290	277	418	347	306	138958	151681	225689	177612	180047	588
Algeria	31	22	29	29	41	18294	11031	14748	9424	18286	446
Angola	2	0	0	0	0						
Burkina Faso	1	1	1	1	0						
Cameroon	2	2	2	5	3	807	807	1147	2123	1728	499
Cote d'Ivoire	3	2	1	1	1	1375	788	682	682	682	568
Djibouti	0	1	2	2	0						
Egypt	118	139	265	200	105	49475	77271	140387	110000	80000	764
Ethiopia	1	5	5	5	5	574	2606	2606	2606	2606	501
Ghana	9	9	7	14	11	3690	3690	2799	4595	4709	424
Guinea	2	2	2	2	2						
Kenya	21	10	5	1	26	9518	6146	2380	201	12140	476
Libya	4	4	1	1	1	1735	1735	836	836	836	643
Madagascar	1	2	2	2	2	762	1294	1510	998	998	554
Malawi	1	0	0	0	3	466	65	65	65	1933	697
Mauritius	5	7	6	5	6	2814	2985	3135	2823	2627	472
Morocco	23	26	22	28	21	12707	14047	12170	14422	11164	525
Mozambique	4	0	0	0	0						
Nigeria	12	12	19	19	19	5000	5008	8519	8519	8519	453
Reunion	8	8	8	8	8	6581	6581	6581	6581	6581	875
Senegal	1	1	2	2	2	637	637	1601	1601	1601	667
South Africa	1	1	1	1	7	498	498	294	728	3610	502
Sudan	5	3	6	0	5	1629	1167	2264	112	2036	433
Tanzania	9	1	1	0	12	5297	576	576	93	6101	498
Togo	1	0	1	1	0						
Tunisia	11	12	21	17	17	5214	6995	14094	6656	6656	392
Uganda	7	7	7	0	5	4732	4732	4732	12	3489	646
Zambia	3	0	0	0	0	1538	79	41	41	41	410
Zimbabwe	3	0	0	0	0	1320	248	248	248	248	729
N C America	7219	7288	6623	6708	6803	3741960	4025593	3851109	3282944	3239615	476
Bahamas	1	1	3	3	2	763	579	2675	1993	1396	571
Barbados	4	4	4	2	2	1403	1403	3090	2304	1997	1053
Canada	36	41	47	54	65	20818	22948	23762	24509	33592	517
Costa Rica	25	26	26	26	26	14888	16632	16632	16632	16632	640
Cuba	6	2	2	2	2	2564	1407	1407	1407	1407	612
Dominican Rp	42	37	37	37	37	18196	15949	15949	15949	15949	431
El Salvador	29	25	28	28	28	16990	15647	19536	19536	15779	563
Guatemala	37	27	30	34	33	19450	18704	22381	20274	18270	551
Haiti	0	0	2	1	1	187	71	1685	1324	1324	1018
Honduras	13	16	12	12	14	9059	10424	8300	6871	8056	575
Jamaica	6	8	9	9	9	3208	3198	6671	4997	5348	575
Martinique	3	3	3	3	3	3024	3024	3024	3024	3024	945
Mexico	174	216	190	190	190	86864	100715	100377	100377	100377	528
NethAntilles	3	2	2	4	3	2149	1444	1444	2475	2005	603
Nicaragua	6	8	8	7	7	4192	5324	5324	4774	4755	666
Panama	18	19	19	15	15	11528	12831	10129	8322	8322	574
Trinidad Tob	19	11	12	16	18	8610	5788	10833	8322	9205	511
USA	6796	6839	6188	6263	6345	3517372	3788840	3597193	3039066	2991386	471
SouthAmerica	756	871	691	541	514	396560	447546	429146	266209	240233	467
Argentina	98	108	66	9	9	55868	64898	45453	4128	4128	459
Bolivia	14	39	25	10	11	9823	12425	8253	5003	4959	451
Brazil	379	398	297	250	250	170316	200876	173150	108255	108255	433
Chile	3	3				1977	1977				
Colombia	75	125	69	66	72	45496	46965	45978	39177	39915	552
Ecuador	23	23	31	37	40	13173	13200	19547	15053	15000	375
Guyana	2	2	2	2	2	933	1058	942	620	1053	682
Paraguay	5	6	11	11	11	2855	3392	8049	8049	8049	725
Peru	53	52	53	68	57	30087	29939	36173	35031	26915	472
Suriname	1	1	2	1	1	672	871	771	1004	978	978
Uruguay	11	11	12	8	7	6896	6896	6941	4077	3529	504
Venezuela	90	102	123	79	54	58126	64711	83551	45474	27114	502
Asia	3415	3351	3152	3200	3430	1833934	1956404	1882383	1728224	1721231	502
Armenia	1	1	1	2	2	271	1225	1012	1433	1265	633
Azerbaijan	2	3	2	3	3	629	1534	1161	1638	1358	438
Bahrain	3	3	4	1	5	1201	1201	2310	217	2277	468
Bangladesh	42	42	26	5	3	14757	14757	10916	1431	16075	5042
Brunei Darism	0	1	1	0	1						
Cambodia	1	1	1	1	1						
China	1061	1031	925	950	1039	608980	551613	570468	487739	475835	458
Cyprus	6	9	8	7	7	1080	4809	5028	3836	3836	525
Georgia	2	2	2	2	2						
India	498	350	399	447	538	160999	176106	192896	252654	244907	456
Indonesia	1	4	4	1	3	450	1525	2053	536	1107	443
Iran	39	28	40	66	51	18893	13331	22346	28291	21591	420
Israel	174	170	170	170	170	100692	98181	98181	98181	98181	578
Japan	594	613	612	565	506	452431	485186	409072	338723	319210	631
Jordan	13	13	16	16	16	4478	7126	6938	6938	6938	442

Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Kazakhstan	11	19	19	24	26	5458	8365	8365	9266	10141	396
Korea D P Rp	0	0	5	5	5	148	148	3423	3423	3423	634
Korea Rep	1	2	4	75	147	264	1036	1769	33226	65531	446
Kuwait	23	23	9	9	9	10095	10095	5251	5251	5251	604
Kyrgyzstan	3	3	3	2	2	1250	1669	1430	858	858	429
Lebanon	11	8	12	12	12	5120	4233	7758	7758	7758	636
Malaysia	143	134	185	185	204	66032	67399	110759	110759	87038	427
Mongolia	1	2	2	2	2						
Myanmar	8	9	12	12	7	3212	4196	6713	6713	2459	360
Nepal	3	3	3	1	4	1026	1026	1379	362	1478	346
Oman	2	2	8	8	8	1148	1148	3704	4666	4666	591
Pakistan	63	77	61	61	61	34151	39218	24034	24034	24034	393
Philippines	2	3	2	14	7	796	1421	657	5532	2678	400
Qatar	2	1	3	1	1	920	811	2322	218	460	577
Saudi Arabia	40	41	36	36	36	18262	38048	28509	28509	28509	803
Singapore	171	198	144	135	135	81782	112684	91395	85437	85437	632
Sri Lanka	30	30	31	11	40	12077	12077	17450	3890	15890	395
Syria	5	9	7	4	11	2820	5522	4701	2775	8580	756
Thailand	111	147	135	76	76	48297	83859	77200	42964	42964	565
Turkey	314	344	197	246	246	159894	192293	124395	106773	106773	434
Untd Arab Em	20	12	17	17	17	9129	6453	9910	9910	9910	570
Uzbekistan	9	9	9	9	9	3787	3787	3787	3787	3787	430
Viet Nam	2	2	16	11	11	541	541	6967	3705	3705	353
Yemen	2	2	20	7	7	541	541	14670	3784	3784	526
Europe	6714	6885	7225	6617	6364	3545972	3291053	3982293	3503883	3572741	561
Albania	7	3	3	3	3	3046	1563	1563	1563	1563	566
Austria	177	183	156	107	98	98780	99741	91976	57327	58475	597
Belarus	15	31	38	38	31	12820	20158	17960	16432	15968	520
Belgium	296	305	296	298	280	155835	143682	159202	149598	151171	540
Bosnia Herzg	4	4	4	4	4	2028	2028	2028	2028	2028	534
Bulgaria	29	31	36	41	41	13024	12607	17678	19656	19656	479
Croatia	36	40	44	35	37	20211	18608	23822	18687	18879	510
Czech Rep	39	42	51	77	77	20336	19327	27711	41144	41144	534
Denmark	269	269	259	245	233	149656	132709	122229	119735	124064	533
Estonia	12	14	15	18	15	4190	4323	4300	3756	3684	238
Finland	41	52	51	60	61	16919	18650	21902	23177	26659	435
France	518	583	566	560	534	290215	291521	316697	303821	318276	596
Germany	1496	1638	1337	1251	1218	659316	692640	749554	676593	705520	579
Greece	111	135	126	91	105	54823	70111	75640	47424	58738	559
Hungary	91	85	95	49	57	50682	39849	52742	31494	40912	718
Iceland	6	6	7	8	11	4944	4944	4236	5454	7361	687
Ireland	82	63	79	77	84	49692	37997	50699	54778	63204	751
Italy	475	552	581	553	558	260124	272501	331732	295901	323250	579
Latvia	6	14	13	14	14	2853	6478	6716	6554	6164	443
Lithuania	19	20	20	19	18	9235	8678	10429	9393	8970	498
Luxembourg	8	9	12	14	10	3910	4671	6875	7929	6111	609
Macedonia	6	7	8	6	6	2927	3277	4182	3066	3488	591
Malta	4	4	0	4	4	2770	2770	3399	2521	2521	676
Moldova Rep	4	4	4	4	4	2710	2710	2710	2710	2710	645
Netherlands	592	518	571	527	420	312710	245195	296117	280234	234172	558
Norway	50	47	34	36	56	27294	22999	18005	20265	30493	545
Poland	16	28	45	64	73	8100	12900	24300	33400	40400	556
Portugal	95	95	101	84	98	52939	47109	58404	45666	56602	578
Romania	6	11	4	14	22	2879	4814	2032	6228	10773	490
Russian Fed	3	4	3	3	3	1577	2020	1556	1549	1544	515
Serbia-Monte	5	1	9	25	47	338	52	5029	12920	26847	571
Slovakia	26	27	27	27	28	12952	12228	12228	13567	15939	569
Slovenia	9	5	4	6	11	4881	2204	2434	3595	6518	602
Spain	412	457	371	302	322	227071	222705	217907	159547	186041	578
Sweden	55	89	49	68	73	31850	43856	23709	33332	41521	568
Switzerland	117	122	122	122	113	70318	65041	72516	70419	67867	601
UK	1500	1311	2004	1692	1523	864141	660511	1098802	895497	813468	534
Ukraine	77	77	79	69	72	37529	37529	42925	26576	29693	414
Oceania	284	309	244	257	287	160939	167520	124745	129104	150763	525
Australia	278	305	239	253	278	157373	165081	122304	126866	144582	520
Fiji Islands	2	2	2	2	2	1300	1300	1300	1171	1793	828
Fr Polynesia	0	0	0	0	3	248	193	193	193	2023	738
NewCaledonia	2	1	0	0	2	1269	274	28	103	1505	657
Papua N Guin	1	1	1	1	1						
Vanuatu	0	0	1	1	1						

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papier para periódicos

Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	18518	18680	17867	18097	18375	9382616	9605392	9704569	8520276	8889423	484
Africa	147	147	106	132	97	48458	48423	51632	52650	45138	463
Kenya					1						
Morocco				1	0						
South Africa	146	146	105	130	94	47813	47813	51022	51464	43444	460
N C America	9000	9311	8526	8851	8950	4772385	5238540	4966271	4395024	4384743	490
Canada	8264	8497	7783	8139	8289	4335169	4729727	4526182	4033374	4028376	486
Mexico	21	28	36	36	36	10713	13010	27420	27420	27420	762
Panama	11	8	10	14	14	2715	3548	3164	3512	3512	254
USA	704	777	696	662	610	423341	491714	409096	330236	324579	532
SouthAmerica	186	197	186	233	244	95849	111440	116361	93935	98656	404
Argentina			1	12	12			454	3755	3755	313
Brazil	22	14	8	2	2	9855	7296	4943	903	903	502
Chile	164	183	176	219	229	85994	104144	110467	88780	93017	406
Asia	1276	1123	1120	1142	1109	551871	563470	603980	439679	438410	395
China	46	41	63	40	20	22799	19824	32849	19526	9594	481
Cyprus	1										
India	3	0	5	5	6	1161	236	2964	3000	3653	613
Indonesia	296	323	333	317	227	125902	164754	183589	126235	95823	422
Iran					2						
Japan	139	139	177	287	245	63498	71876	97488	109627	88507	361
Kazakhstan	1	0	0	0	0						
Korea D P Rp			1	1	1						
Korea Rep	652	461	338	274	405	281803	223350	182643	104268	163063	403
Malaysia	47	41	40	40	50	18940	23459	22007	22007	20222	408
Philippines	72	105	132	166	141	29004	53101	64529	49102	50763	360
Singapore	7	8	19	3	3	3095	4430	10301	1047	1047	338
Thailand	13	3	5	5	5	5260	1567	2382	2382	2382	476
Turkey		1	6	0	0	220	535	3279	110	110	547
Untd Arab Em			2	3	3			952	1400	1400	519
Europe	7671	7674	7715	7521	7711	3788035	3518188	3851726	3436197	3797201	492
Austria	213	268	240	220	250	116038	126442	131782	113611	133694	535
Belgium	114	117	130	148	191	57745	53371	69288	64989	88455	464
Bulgaria	1	1	1	2	2						
Croatia	7	5	10	4	5	3412	2391	5034	1914	2015	403
Czech Rep	57	72	73	65	65	25774	29198	35651	30086	30086	463
Estonia	1	1	3	5	3	289	473	1427	2344	1498	512
Finland	1223	1144	1041	749	744	613465	532855	534388	348225	352716	474
France	728	744	704	629	700	371070	347033	369172	305415	350259	500
Germany	575	765	890	1097	999	292217	382191	487442	550568	541463	542
Greece		4	0	0	5	280	2476	133	56	2494	509
Hungary	0	0		1							
Ireland	1			0	0						
Italy	9	17	16	9	4	4167	11284	11085	5766	2819	668
Lithuania	1	3	3	1		306	1176	2327	608	63	
Moldova Rep	2	2	2	2	2						
Netherlands	216	231	220	234	264	114616	109784	116036	112326	149366	566
Norway	844	696	804	691	673	512308	323229	362274	329369	438752	652
Poland	39	49	75	95	52	16700	21600	33700	35200	18300	353
Romania	4	9	9	1		1567	3951	4051	524	11	
Russian Fed	1130	1138	1175	1160	1187	397059	444475	501306	390122	407552	343
Serbia-Monte	4	21	2	1	0		8186	735	404	91	455
Slovenia	60	53	68	65	58	28432	23167	36364	31239	30109	517
Spain	39	61	55	64	67	23155	35729	33944	35126	38202	570
Sweden	2038	1929	1869	1895	1994	1024856	906540	935150	875030	957827	480
Switzerland	130	120	163	180	203	71648	58900	92296	98955	117509	579
UK	233	221	161	201	239	108021	90258	84373	99968	130081	544
Ukraine	2	2	2	1	4	1041	1041	819	639	1543	413
Oceania	238	229	214	218	264	126018	125331	114599	102791	125275	475
Australia	9	3	3	1	4	3796	1609	1201	267	991	248
New Zealand	229	226	211	217	260	122222	123722	113398	102522	124281	478

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

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	Producción					Consumo					
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
			1000 MT					1000 MT			
World	94258	98249	95042	96590	97504	94577	97932	95229	95621	97764	16
Africa	657	684	750	752	783	1447	1300	1238	1181	1352	2
Algeria	14	11	14	14	14	72	67	72	67	81	3
Angola						1	1	1	0	3	0
Benin						3	2	2	2	5	1
Burkina Faso						1	1	5	5	2	0
Cameroon						9	9	7	17	13	1
Congo, Dem R						4	4	4	0	2	0
Congo, Rep						1	1	1	1	4	1
Cote d'Ivoire						19	12	11	7	7	0
Djibouti						4	6	7	1	7	10
Egypt	36	65	100	100	100	311	147	216	200	227	3
Eritrea						1	1	2	0	0	0
Ethiopia	3	3	3	3	3	14	11	11	11	11	0
Gabon						1	1	2	2	3	3
Ghana						13	13	12	7	19	1
Kenya	18	18	10	13	13	33	28	26	17	48	1
Libya						9	9	4	4	4	1
Madagascar	1	2	2	1	1	3	5	6	3	3	0
Malawi						2	1	1	0	3	0
Mali						3	3	3	2	4	0
Mauritania						4	1	1	0	0	0
Mauritius						13	15	13	15	15	13
Morocco	25	25	34	34	34	60	85	59	69	74	2
Mozambique						3	1	1	0	4	0
Namibia						4	4	4	4	4	2
Nigeria	1	1	1	1	1	68	110	96	96	96	1
Reunion						4	4	4	4	4	5
Senegal						8	3	7	7	7	1
Sierra Leone						0	0	0	0	1	0
Somalia						0	2	1	1	0	0
South Africa	506	506	533	533	564	646	641	549	551	573	13
Sudan						5	6	4	1	15	0
Tanzania	6	6	6	6	6	12	10	10	11	15	0
Togo						1	2	2	2	5	1
Tunisia	38	38	38	38	38	60	63	65	47	47	5
Uganda						7	7	7	2	19	1
Zambia	2	2	2	2	2	23	2	3	3	3	0
Zimbabwe	7	7	7	7	7	21	21	21	21	21	2
N C America	29635	30016	27764	27962	27463	32206	32511	30079	30487	30520	60
Bahamas						2	2	1	1	1	3
Barbados						4	4	4	4	3	12
Canada	5680	6313	6137	6345	6457	3345	3159	2983	2875	2761	88
Costa Rica						36	30	30	30	30	7
Cuba	14	14	14	1	1	25	31	31	18	18	2
Dominica						2	1	1	0	1	11
Dominican Rp	10	10	10	10	10	63	63	63	63	63	7
El Salvador	3	3	3	3	3	28	32	33	33	37	6
Guatemala	2	2	2	2	2	54	47	57	63	65	5
Haiti						3	3	1	1	1	0
Honduras	13	13	13	13	13	29	26	34	57	58	8
Jamaica						9	13	14	7	5	2
Mexico	692	670	670	670	672	1085	1412	1109	1110	1112	11
NethAntilles						0	-2	-2	-7	-13	-57
Nicaragua						5	6	6	6	10	2
Panama						20	19	19	30	30	10
St Lucia						1	1	1	1	1	7
Trinidad Tob						18	18	11	17	17	13
USA	23221	22991	20915	20918	20305	27475	27644	25681	26176	26318	90
SouthAmerica	2918	3242	3292	3324	3272	3537	3953	3946	3790	3744	10
Argentina	217	423	445	445	304	489	703	680	486	345	9
Bolivia								18	25	25	3
Brazil	2070	2100	2150	2150	2272	2193	2217	2232	2245	2367	13
Chile	158	144	110	122	81	236	223	223	234	200	13
Colombia	233	241	252	272	280	262	332	287	305	290	7
Ecuador						36	49	43	67	72	6
Paraguay						21	16	15	15	15	3
Peru	11	11	11	11	11	74	89	75	116	134	5
Uruguay	47	48	49	49	49	39	40	41	23	22	6
Venezuela	182	275	275	275	275	187	283	334	275	275	11
Asia	26358	27394	28066	28285	28593	27162	28219	28926	29653	30132	8
Armenia						1	1	4	4	4	1
Azerbaijan						1	2	3	3	4	0
Bahrain						9	9	5	2	8	11
Bangladesh	30	30	30	30	30	86	86	86	42	36	0
Brunei Darism						3	1	2	0	19	52
Cambodia						4	4	8	8	10	1
China	7270	7710	8310	8310	8310	9177	9747	10133	9704	9267	7

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

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1999	2000	1000 MT	2002	2003	1999	2000	1000 MT	2002	2003	
			2001								
Cyprus						18	15	17	18	18	23
Georgia						2	2	2	2	2	0
India	1510	1530	1530	1530	1530	1622	1631	1591	1604	1600	2
Indonesia	2733	2818	2697	2697	2697	828	1157	1262	1291	1349	6
Iran						242	350	234	234	278	4
Iraq	8	8	8	8	8	11	10	27	27	27	1
Israel	95	95	95	95	95	180	250	250	250	250	39
Japan	11330	11740	11163	11217	11168	10798	11534	11140	11811	12089	95
Jordan		1	2	2	2	33	30	52	35	35	6
Kazakhstan						8	26	26	26	35	2
Korea D P Rp						3	3	17	17	17	1
Korea Rep	1876	2014	2134	2295	2311	1115	650	691	1603	1297	27
Kuwait						27	27	28	28	28	11
Kyrgyzstan						1	1	1	3	3	1
Lebanon						66	49	65	65	65	18
Malaysia	123	123	123	123	185	629	365	377	312	711	29
Mongolia						1	1	1	1	1	0
Myanmar	18	18	15	15	13	37	34	37	38	31	1
Nepal						0	0	1	1	7	0
Oman						6	6	23	15	15	5
Pakistan	120	125	731	731	731	155	158	788	788	788	5
Philippines	296	296	296	296	296	449	422	454	418	410	5
Qatar						4	3	10	3	10	16
Saudi Arabia						147	124	130	117	117	5
Singapore						318	294	228	97	97	23
Sri Lanka	11	10	11	11	11	34	33	95	13	95	5
Syria						46	55	65	20	74	4
Thailand	612	548	638	638	920	324	344	400	372	654	10
Turkey	251	258	214	217	217	424	488	364	471	471	7
Untd Arab Em						131	90	112	101	101	34
Uzbekistan						4	4	4	4	4	0
Viet Nam	75	70	70	70	70	198	193	175	86	86	1
Yemen						20	20	20	20	20	1
Europe	34184	36367	34612	35761	36872	28967	30621	29860	29325	30592	42
Albania						2	4	4	4	4	1
Andorra						2	2	2	2	2	25
Austria	2067	2186	2081	2253	2342	499	605	702	318	272	34
Belarus		15	14	8	8	28	40	47	46	53	5
Belgium	1097	1097	1022	1067	1062	1102	1071	1101	1152	1250	121
Bosnia Herzg						1	1	1	1	1	0
Bulgaria	1	6	3	3	3	34	47	46	49	49	6
Croatia	11	211	213	224	219	26	175	274	301	301	68
Czech Rep	158	123	160	180	180	255	261	298	341	341	33
Denmark	102	119	116	133	136	393	427	416	417	443	83
Estonia						17	23	21	21	22	16
Finland	7902	8416	7659	8084	8468	968	1104	1046	1494	1571	302
France	3247	3435	3295	3334	3340	4524	4717	4159	4356	4329	72
Germany	6756	7529	6877	7043	7387	6379	6995	6655	6424	6454	78
Greece	23	24	25	43	43	257	276	288	221	334	30
Hungary	202	208	199	208	227	238	321	318	190	323	33
Iceland						9	9	10	9	9	29
Ireland						133	107	106	118	121	31
Italy	2886	2881	2763	2885	2921	3380	3492	3269	3462	3429	60
Latvia	2	1	1	1		9	30	30	35	34	15
Lithuania	1	3	4			22	25	28	22	34	10
Luxembourg						48	56	39	52	73	161
Macedonia	1	3				11	10	8	11	12	6
Malta						9	9	1	39	39	99
Moldova Rep						4	4	4	4	4	1
Netherlands	892	930	846	890	910	990	1003	945	935	915	57
Norway	851	880	811	819	925	378	325	261	336	405	89
Poland	518	379	548	516	550	920	824	972	774	793	21
Portugal	572	700	865	954	972	371	456	585	496	466	46
Romania	29	35	37	40	39	44	93	98	120	137	6
Russian Fed	566	575	639	507	540	415	542	580	399	478	3
Serbia-Monte						38	38	12	12	55	5
Slovakia	241	288	316	321	280	255	285	290	191	186	34
Slovenia	200	200	147	186	181	73	53	6	18	11	6
Spain	939	1019	1096	1171	1184	1725	1767	1715	1771	1947	47
Sweden	2617	2837	2791	2807	2817	265	439	375	850	544	61
Switzerland	557	515	542	601	631	608	617	671	555	612	85
UK	1745	1747	1537	1478	1494	4450	4282	4360	3635	4319	73
Ukraine	2	4	6	6	13	86	88	117	145	221	5
Oceania	507	546	558	507	522	1259	1328	1181	1184	1423	44
Australia	497	535	554	503	518	1098	1179	1037	1017	1204	61
Fiji Islands						5	5	4	4	15	18
Fr Polynesia						2	2	2	1	3	11
New Zealand	10	11	4	4	4	145	136	132	156	188	48
NewCaledonia						3	3	3	2	6	26
Papua N Guin						4	3	3	3	3	1
Tonga						0	0	0	0	3	31

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

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	35285	37916	36684	36414	40173	27654538	31064438	29543713	28791065	33305948	829
Africa	800	634	621	555	778	620774	556089	514321	469200	624637	803
Algeria	58	56	58	53	70	43999	42399	34115	30689	51816	744
Angola	1	1	1	0	3	1153	610	482	147	1991	786
Benin	3	2	2	2	5	2064	2351	1924	1435	4290	852
Burkina Faso	1	1	5	5	2	1298	1246	2848	2848	2180	1092
Burundi						1000	205	148	75	294	
Cameroon	9	9	7	17	13	6342	6342	6199	21071	14272	1125
Congo, Dem R	4	4	4	0	2	2671	2671	2671	255	2745	1413
Congo, Rep	1	1	1	1	4	1299	1298	1326	1055	3178	768
Cote d'Ivoire	19	12	11	7	7	12556	9345	7574	4220	4220	612
Djibouti	4	6	7	1	7	2184	4440	4494	375	4974	719
Egypt	275	84	137	116	144	157480	65912	134789	107696	103449	716
Eritrea	1	1	2	0	0	838	838	1452	306	232	663
Ethiopia	12	8	8	8	8	11261	8257	8257	8257	8257	983
Gabon	1	1	2	2	3	2271	2271	3096	1586	4536	1362
Ghana	13	13	12	7	19	9105	9105	7617	4675	13000	694
Kenya	17	12	19	7	38	13368	10686	11828	6944	28622	753
Libya	9	9	4	4	4	7311	7311	2955	2955	2955	758
Madagascar	2	3	4	2	2	2152	2674	3276	2077	2077	903
Malawi	2	1	1	0	3	1772	640	640	150	3698	1115
Mali	3	3	3	2	4	3068	3068	3068	1669	3301	745
Mauritania	4	1	1	0	0	2308	645	645	370	236	1151
Mauritius	13	15	13	15	15	11238	10350	9235	12929	12647	818
Morocco	37	65	33	43	53	30811	50643	27166	32734	38607	730
Mozambique	3	1	1	0	4	2893	620	448	228	2906	673
Namibia	4	4	4	4	4	19755	19755	19755	19755	19755	5644
Nigeria	67	109	95	95	95	64633	87642	60508	60508	60508	638
Reunion	4	4	4	4	4	5654	5654	5654	5654	5654	1593
Senegal	8	3	8	8	8	6544	2206	6726	6726	6726	801
Sierra Leone	0	0	0	0	1						
Somalia	0	2	1	1	0	364	1408	790	790	35	593
South Africa	143	143	113	113	178	141946	141946	96493	103642	159517	898
Sudan	5	6	4	1	15	2798	4103	2566	822	10722	718
Tanzania	6	4	4	5	9	5296	3852	3852	3434	6805	739
Togo	1	2	2	2	5	645	1638	1087	1534	3180	603
Tunisia	23	25	27	9	9	19014	23188	19704	5549	5549	603
Uganda	7	7	7	2	19	5640	5640	5640	1510	14884	783
Zambia	21	1	1	1	1	2849	564	682	682	682	1137
Zimbabwe	14	14	14	14	14	11001	11001	11001	11001	11001	780
N C America	7170	8058	7857	8171	9054	5809202	6763376	6734213	6332718	6808800	752
Bahamas	2	2	1	1	1	1973	2109	358	985	1082	1131
Barbados	4	4	4	4	3	3902	3902	4672	4307	3990	1254
Canada	899	944	929	921	980	853975	942935	873058	878359	992147	1012
Costa Rica	37	31	31	31	31	29715	28176	28176	28176	28176	924
Cuba	11	17	17	17	17	8578	15344	15344	15344	15344	887
Dominica	2	1	1	0	1	1266	804	1027	228	620	716
Dominican Rp	53	53	53	53	53	40183	40183	40183	40183	40183	762
El Salvador	26	30	30	30	36	21303	26711	27823	27823	31993	884
Guatemala	53	45	55	62	65	39412	40242	48182	48925	48873	753
Haiti	3	3	1	1	1	2543	2613	1484	1487	1487	1352
Honduras	16	13	21	44	45	12292	10956	14866	40398	41363	913
Jamaica	9	13	14	7	5	8214	11112	11112	10165	8361	1568
Mexico	415	763	452	453	453	354953	472032	443824	446301	446301	985
NethAntilles	1	1	1	0	2	775	658	658	363	1778	862
Nicaragua	5	6	6	6	10	4788	5988	5988	5751	9890	982
Panama	20	19	19	30	30	19838	21111	18507	25941	25941	871
St Lucia	1	1	1	1	1						
Trinidad Tob	18	18	11	17	17	13793	17575	9568	15689	14844	900
USA	5593	6092	6208	6491	7300	4387677	5116609	5185090	4738088	5092233	698
SouthAmerica	869	1019	967	796	818	753851	896267	871696	671464	692233	846
Argentina	286	291	249	87	87	253381	273916	229314	73814	73814	848
Bolivia			18	25	25			14563	21904	22049	882
Brazil	211	256	204	192	192	182737	230015	182708	169531	169531	885
Chile	96	97	135	130	137	79977	92602	98348	108457	116151	846
Colombia	76	156	91	98	94	74450	97108	91103	86793	82995	883
Ecuador	36	49	43	67	72	30874	47463	39987	50228	54027	750
Paraguay	21	16	15	15	15	7175	8391	13202	13202	13202	898
Peru	63	83	67	112	127	49978	76586	60051	88496	100980	795
Uruguay	20	20	24	15	14	17305	17305	21164	10554	10741	767
Venezuela	60	50	121	54	54	56786	51851	120410	47316	47316	872
Asia	5441	6173	5970	5346	5997	3953866	4977807	4451216	4003297	4399741	734
Armenia	1	1	4	4	4		832	3843	2893	3214	804
Azerbaijan	1	2	3	3	4	713	1506	1643	1865	2168	547
Bahrain	9	9	5	2	8	6347	6347	3491	1685	9201	1165
Bangladesh	56	56	56	12	6	30195	30195	31594	7230	30427	5308
Brunei Darms	3	1	2	0	19	1202	963	1601	402	2343	126
Cambodia	4	4	8	8	10	2371	3058	5155	5155	6978	671

زرقي 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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
China	2400	2956	2747	2367	2190	1840568	2274075	1983190	1775680	1688776	771
Cyprus	19	15	17	18	18	4960	17234	15177	15724	15724	860
Georgia	2	2	2	2	2	1775	1775	1775	1775	1775	718
India	177	119	85	98	94	155760	104837	62511	61707	59127	632
Indonesia	33	53	45	82	60	55072	48534	55727	79721	61281	1026
Iran	242	350	234	234	278	158872	248848	165035	165035	216003	777
Iraq	3	2	19	19	19	2233	716	12622	12622	12622	661
Israel	87	157	157	157	157	76522	138237	138237	138237	138237	883
Japan	213	454	516	689	1006	207426	434789	423635	538366	809966	805
Jordan	33	30	52	35	35	22198	25279	37308	24675	24675	703
Kazakhstan	8	26	26	26	35	8956	27966	27966	24477	34856	985
Korea D P Rp	3	3	17	17	17	2039	2039	12338	12338	12338	730
Korea Rep	92	198	187	246	230	63613	182276	147087	172704	170250	740
Kuwait	27	27	38	38	38	17632	17632	24695	24695	24695	657
Kyrgyzstan	1	1	2	3	3	644	971	1490	2243	2243	701
Lebanon	66	49	65	65	65	41630	39157	49173	49173	49173	754
Malaysia	580	316	328	263	609	256998	243929	261619	204549	259926	427
Maldives						1155	1155	1155	1155	1155	
Mongolia	1	1	1	1	1						
Myanmar	19	16	23	23	18	8350	9737	12670	12738	9037	511
Nepal	0	0	1	1	7	148	148	639	401	4864	728
Oman	6	6	23	15	15	4068	4068	14251	9670	9670	628
Pakistan	35	33	57	57	57	25606	22948	32953	32953	32953	580
Philippines	157	126	158	122	115	102137	115023	114565	78710	74855	653
Qatar	4	3	10	3	10	2850	3554	6995	1880	7019	711
Saudi Arabia	147	130	135	122	122	88476	111653	103486	94762	94762	777
Singapore	406	366	305	107	107	310564	334826	246939	75829	75829	706
Sri Lanka	23	23	89	7	84	16009	16009	53173	8916	56920	675
Syria	46	55	65	21	75	25405	29022	34154	12291	44563	593
Thailand	78	93	73	40	40	73782	89567	73371	31518	31518	794
Turkey	181	237	161	284	284	171762	218230	137757	219421	219421	773
Untd Arab Em	131	107	124	113	113	82806	87793	79518	66818	66818	591
Uzbekistan	4	4	4	4	4	3129	3129	3129	3129	3129	842
Viet Nam	123	123	105	16	16	67716	67716	55095	15708	15708	1001
Yemen	20	20	20	20	20	10021	10021	12202	12202	12202	619
Europe	20197	21182	20534	20635	22464	15839285	17167450	16400009	16603697	19973918	889
Albania	2	4	4	4	4	1863	3938	3938	3938	3938	904
Andorra	2	2	2	2	2	2013	2013	2013	2013	2013	1133
Austria	613	685	536	526	578	505859	582389	436873	431797	536422	928
Belarus	36	34	41	42	49	29742	30441	32879	44478	55170	1131
Belgium	1523	1519	1468	1498	1639	1198555	1157398	1132196	1184127	1437199	877
Bosnia Herzg	1	1	1	1	1						
Bulgaria	36	45	47	48	48	32734	35299	37816	41281	41281	860
Croatia	16	112	61	79	84	26247	138689	51690	66310	68670	818
Czech Rep	177	226	235	272	272	149990	180916	189878	224808	224808	827
Denmark	394	414	400	404	419	346330	333569	322337	332648	390156	930
Estonia	18	23	22	24	28	13355	15655	15712	18397	24349	859
Finland	43	64	62	79	82	51446	67987	65899	85125	95995	1174
France	3048	3132	2579	3137	3211	2495402	2436208	2041424	2491573	2833779	882
Germany	4187	4422	4605	4586	4588	2645934	3822588	3648822	3627474	4111829	896
Greece	237	264	275	197	317	139214	234600	191663	160330	279515	882
Hungary	135	182	192	117	269	117063	146109	155070	99044	222453	827
Iceland	9	9	10	9	9	10856	10856	9593	8469	9273	1091
Ireland	138	114	111	125	130	139208	115522	122886	128511	150407	1155
Italy	1471	1628	1511	1736	1695	1134478	1268188	1143108	1329989	1455714	859
Latvia	11	31	30	36	37	9512	25114	24654	30155	34780	940
Lithuania	24	32	31	30	38	20535	25435	25696	23610	37942	998
Luxembourg	48	58	67	56	74	44722	57105	69057	73116	89426	1202
Macedonia	11	8	9	12	13	11023	8032	7539	10085	12127	964
Malta	9	9	1	39	39	20250	20250	1639	32112	32112	825
Moldova Rep	5	5	5	5	5	4780	4780	4780	4780	4780	1039
Netherlands	1419	1231	1141	1211	1275	1309297	1020036	979095	1026350	1209434	948
Norway	193	189	185	208	211	177972	162255	157645	190884	205581	974
Poland	549	621	597	575	625	435300	458400	452900	439200	523700	838
Portugal	190	226	204	213	207	167203	194780	177006	176229	192312	929
Romania	33	61	65	87	103	32848	55248	56763	81050	107281	1045
Russian Fed	83	191	190	246	279	30911	71381	83423	152049	179918	645
Serbia-Monte	44	38	12	12	55	20147	19588	10442	9600	60375	1098
Slovakia	84	104	104	156	177	64715	75711	75751	122756	159302	900
Slovenia	49	58	53	62	65	43560	48077	45222	53457	64092	981
Spain	1298	1422	1551	1365	1470	1027885	1077194	1335402	1050739	1274690	867
Sweden	206	298	201	232	248	180162	233057	163835	200799	239270	965
Switzerland	495	499	547	482	540	461300	443055	456115	466306	560099	1037
UK	3273	3138	3265	2583	3368	2685109	2533962	2574475	2024494	2748379	816
Ukraine	86	86	114	140	208	49830	49830	92838	153679	293412	1411
Oceania	809	850	735	912	1062	677560	703449	572258	710689	806619	759
Australia	657	709	591	745	844	537880	570843	443060	562164	628700	745
Fiji Islands	5	5	4	4	15	4121	4121	3916	4329	5307	354
Fr Polynesia	2	2	2	1	3	2593	2605	2209	1388	4325	1621
New Zealand	137	128	131	155	187	124492	119569	116353	137044	159437	853
NewCaledonia	3	3	3	2	6	3283	2784	2849	2209	4454	743
Papua N Guin	4	3	3	3	3	3964	2427	2485	2396	2396	749
Tonga	0	0	0	0	3						

ورق الطباعة والكتابة
印刷紙和书写紙
Printing and Writing Paper
Papier, impression et écriture
Papel, imprenta y escribir
Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	34967	38233	36496	37383	39914	28098904	30882896	28303119	28863835	32676852	819
Africa	10	17	133	125	209	7898	12003	92152	96831	143427	687
Algeria					3					2777	1005
Egypt	0	2	21	17	18	185	1304	22546	15400	15126	859
Kenya	2	2	3	3	3	1004	1004	3230	3231	2470	804
Morocco	2	5	8	8	13	2441	2561	3136	4017	6738	506
Senegal			1	1	1						
South Africa	3	7	98	94	169	2212	5694	60681	71576	113788	674
Tunisia	1	0	0	0	0						
N C America	4599	5564	5542	5645	5996	4359216	4963847	4910948	4598871	4700123	784
Canada	3234	4098	4083	4391	4676	2930345	3340732	3354328	3218961	3257672	697
Costa Rica	2	0	0	0	0	1735	452	452	452	452	1130
El Salvador	1	1	1	1	2	1337	1353	884	884	1982	1133
Guatemala	1	0	0	1	2	479	231	265	845	2576	1163
Mexico	21	21	13	13	13	16603	16603	10990	10990	10990	845
NethAntilles	0	2	2	7	15	170	2003	2003	5775	12611	862
USA	1339	1440	1442	1232	1287	1407639	1601517	1541336	1360098	1412852	1098
SouthAmerica	250	308	312	329	346	170497	212556	227320	281843	295202	854
Argentina	14	11	14	46	46	12014	11063	10601	28774	28774	626
Brazil	88	138	122	96	96	63431	100761	89378	115093	115093	1195
Chile	18	18	22	19	19	13179	12532	10661	10661	10661	570
Colombia	46	65	56	65	84	32270	34009	42450	46287	62133	736
Peru		5	3	7	4		4561	2825	5021	2774	694
Uruguay	28	28	32	41	41	25730	25730	30479	30692	30452	743
Venezuela	54	42	62	54	54	23408	23435	35008	44850	44850	824
Asia	4637	5348	5111	3977	4458	3161028	4042287	3431024	2757698	3092740	694
China	493	919	925	974	1233	441153	734326	744451	737689	905233	734
Cyprus	1	0	0	0	0						
India	65	17	24	24	24	40000	14978	18640	17919	17919	756
Indonesia	1938	1714	1480	1488	1407	1084324	1238422	922902	930146	913958	649
Israel	2	2	2	2	2	1393	1708	1708	1708	1708	860
Japan	745	660	539	95	85	606829	613085	445258	84921	78366	922
Jordan		1	1	2	2		317	1834	1115	1155	743
Korea Rep	853	1562	1630	938	1244	638690	1085259	949315	674212	864310	695
Kuwait			10	10	10			3785	3785	3785	379
Kyrgyzstan	0		1								
Malaysia	74	74	74	74	83	34711	34711	34711	34711	34833	421
Nepal						447	447	538	474	1133	
Philippines	3	0	0	0	0	1812	240	364	260	504	1440
Saudi Arabia		6	5	5	5		4442	3911	3911	3911	815
Singapore	88	71	78	10	10	60933	59360	56539	13402	13402	1289
Sri Lanka			5	5	0			3053	2913	116	655
Syria			0	0	1						
Thailand	366	297	311	306	306	243644	232679	223301	216651	216651	709
Turkey	8	7	11	30	30	6674	7246	10074	24051	24051	790
Untd Arab Em		17	12	12	12		14542	7863	7863	7863	639
Europe	25414	26928	25286	27071	28744	20352210	21601963	19560886	20948394	24330937	846
Austria	2181	2266	1915	2461	2648	1605877	1674183	1404634	1874230	2221443	839
Belarus	9	9	8	4	5	8511	7366	5674	3096	3692	820
Belgium	1518	1545	1389	1413	1452	1180381	1158477	1038390	1063520	1215781	838
Bulgaria	3	4	4	2	2	2531	2980	3030	2122	2122	1061
Czech Rep	80	88	97	111	111	57971	72335	79715	88029	88029	793
Denmark	103	106	100	120	112	89736	90084	82327	99242	116238	1040
Estonia	1	0	1	3	7	549	219	1189	1886	3570	546
Finland	6977	7376	6675	6669	6979	4900847	4995939	4527769	4331228	4910087	704
France	1771	1850	1715	2116	2223	1641078	1696960	1511185	1879812	2169378	976
Germany	4564	4956	4827	5205	5521	4080364	4777872	4032069	4425384	5136221	930
Greece	3	12	12	19	26	2460	7989	7415	9278	21960	839
Hungary	99	69	73	135	173	70108	51606	59922	118533	164813	953
Ireland	5	7	6	7	9	10070	11429	9180	14165	26389	2914
Italy	977	1017	1005	1158	1187	861504	916760	847348	986867	1114420	939
Latvia	5	2	1	2	3	1694	1060	699	1656	3399	1179
Lithuania	3	10	8	8	4	2122	6957	5751	5327	3947	987
Luxembourg		2	28	3	2	1183	1745	45073	3193	3151	1862
Macedonia	1	2	1	0	0	670	1482	694	279	262	624
Moldova Rep	1	1	1	1	1						
Netherlands	1321	1158	1042	1166	1271	1198174	1028760	891648	989668	1205773	949
Norway	666	744	735	691	731	425997	432984	437244	387749	429178	587
Poland	147	176	173	317	382	108400	146200	153600	265100	332100	869
Portugal	391	470	484	671	713	309351	389488	383023	543496	614365	862
Romania	18	3	4	7	4	8127	2324	2583	4527	3124	710
Russian Fed	234	224	249	354	341	104305	112794	128576	178745	199283	584
Serbia-Monte	6					3043					
Slovakia	69	107	130	286	271	41567	74659	95336	227005	241334	891
Slovenia	176	205	194	230	235	139623	172171	150818	177812	205991	878
Spain	512	673	932	765	707	430125	602738	802827	605200	624342	883
Sweden	2558	2696	2617	2189	2521	1931616	1992137	1902420	1656097	2052022	814
Switzerland	444	397	417	528	559	387813	354676	350127	449752	537401	961
UK	568	603	442	426	543	760589	762207	586559	547077	678009	1249
Ukraine	2	2	3	1	0	4656	4656	12731	5499	357	1552
Oceania	58	68	112	235	162	48055	50240	80789	180198	114423	708
Australia	56	65	108	231	158	45941	46804	75592	174099	108360	686
New Zealand	2	3	4	3	3	2090	3406	5167	5784	5650	1712

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
			1000 MT					1000 MT			
World	183227	185981	186506	190597	192762	187039	186944	188533	191707	192974	31
Africa	1872	1961	2099	2112	2142	2771	2308	2486	2665	2745	3
Algeria	12	30	27	27	27	137	134	127	126	184	6
Angola						2	1	2	2	5	0
Benin						2	1	2	2	2	0
Botswana						10	10	10	10	10	6
Burkina Faso						2	2	3	3	1	0
Burundi						1	1	0	0	0	0
Cameroon						21	21	34	24	24	1
Congo, Dem R	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	0
Cote d'Ivoire						68	54	57	61	61	4
Djibouti						1	1	1	0	2	3
Egypt	307	375	360	360	360	849	418	562	596	607	8
Eritrea						1	1	1	0	1	0
Ethiopia	6	8	9	8	8	13	15	15	14	14	0
Gabon								5	3	1	1
Ghana						14	14	18	23	30	1
Guinea						2	2	2	2	2	0
Kenya	97	97	45	58	58	112	98	45	62	89	3
Libya	6	6	6	6	6	17	17	12	12	12	2
Madagascar	1	1	1	2	2	2	4	4	4	4	0
Malawi						5	5	5	4	9	1
Mali						2	2	2	1	1	0
Mauritania						5	1	1	1	2	1
Mauritius						23	16	19	17	17	14
Morocco	84	84	93	93	93	189	197	221	215	248	8
Mozambique						4	1	1	0	7	0
Namibia						12	12	12	12	12	6
Niger						1	0	0	0	13	1
Nigeria	18	18	18	18	18	85	84	85	85	85	1
Reunion						4	4	4	4	4	6
Senegal						22	18	20	20	20	2
Sierra Leone						0	1	1	0	1	0
South Africa	1207	1207	1406	1406	1436	926	926	953	1132	1001	22
Sudan	3	3	3	3	3	8	9	12	7	13	0
Tanzania	11	11	11	11	11	20	15	15	13	30	1
Togo						3	1	1	1	17	3
Tunisia	56	56	56	56	56	107	124	140	122	122	12
Uganda	3	3	3	3	3	12	12	12	3	15	1
Zambia	2	2	2	2	2	12	4	5	5	5	0
Zimbabwe	56	56	56	56	56	72	72	72	72	72	6
N C America	67495	65250	63355	64578	63996	64492	63400	61868	62209	61597	122
Bahamas						3	5	3	2	2	7
Barbados						3	3	5	2	2	9
Belize						2	2	2	0	1	4
Canada	5396	5387	5324	5416	5154	4049	5194	5505	4551	4473	142
Costa Rica	20	20	20	20	20	298	267	267	267	267	64
Cuba	43	43	43	24	23	51	59	59	40	39	3
Dominica						2	6	2	1	0	4
Dominican Rp	120	120	120	120	120	212	212	212	212	212	24
El Salvador	39	39	39	39	39	77	88	98	98	123	19
Guadeloupe						6	6	6	6	6	14
Guatemala	29	29	29	29	29	117	148	171	197	204	16
Haiti						3	3	4	5	5	1
Honduras	70	70	70	70	70	119	115	124	100	146	21
Jamaica						32	29	35	14	10	4
Martinique						2	2	2	2	2	5
Mexico	2842	2949	3147	3147	3195	3739	4151	3820	4069	4117	40
NethAntilles						3	2	2	1	3	13
Nicaragua						6	9	9	5	13	2
Panama						32	28	16	13	13	4
St Lucia						9	9	9	9	9	59
St Vincent						5	5	5	5	5	40
Trinidad Tob						38	40	39	41	58	44
USA	58936	56593	54563	55713	55346	55684	53018	51474	52570	51887	176
SouthAmerica	6126	6316	7267	7325	8045	6680	6733	7462	7786	8513	23
Argentina	644	694	725	725	905	948	971	981	848	1028	27
Bolivia						34	34	24	10	9	1
Brazil	3943	4107	4974	4974	5376	3656	3821	4522	4687	5089	29
Chile	441	473	490	619	673	500	521	550	647	719	46
Colombia	500	530	519	575	586	674	694	635	672	723	16
Ecuador	89	89	89	92	99	291	209	206	467	452	35
Guyana						3	3	1	5	2	3
Paraguay	13	13	13	13	13	24	23	32	32	32	5
Peru	52	52	52	52	52	90	62	81	100	123	5
Suriname						0	0	0	1	1	3
Uruguay	45	39	39	40	40	83	77	83	41	39	12
Venezuela	399	319	366	235	301	378	318	348	275	297	12
Asia	57707	59012	60076	60365	61401	63424	64600	65821	66564	67857	18

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					Consumption					MT /1000 capita
	Producción					Consumption					
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
		1000 MT						1000 MT			
Armenia		20	1	2	3	1	22	3	5	7	2
Azerbaijan		28	146	144	148	3	33	151	150	158	19
Bahrain						7	7	6	3	14	19
Bangladesh	8	8	8	8	8	98	98	137	30	10	0
Brunei Darism						1	1	2	1	3	8
Cambodia						6	5	21	21	26	2
China	25790	26200	27590	27590	27590	30627	30000	31106	31689	31656	24
Cyprus						29	30	30	32	32	40
Georgia						2	2	2	2	2	0
India	1835	1864	1864	1875	1915	1911	1990	1925	1940	1980	2
Indonesia	3713	3682	3787	3787	3787	3128	3176	3469	3423	3467	16
Iran						181	198	226	226	306	4
Iraq	12	12	12	12	12	12	14	13	13	13	1
Israel	180	180	180	180	180	378	389	389	389	389	60
Japan	16006	16669	16090	15872	15737	15848	16433	15899	16141	16032	126
Jordan	32	18	26	24	24	61	66	83	80	80	15
Kazakhstan	3	24	47	64	58	15	33	56	112	112	7
Korea D P Rp	80	80	80	80	80	81	81	82	82	82	4
Korea Rep	5281	5524	5613	5920	6299	4460	5428	5590	5165	5646	118
Kuwait						18	18	21	21	21	8
Kyrgyzstan		2	7	16	16	15	9	13	24	24	5
Laos						3		2	2	2	0
Lebanon	42	42	42	42	42	99	81	85	85	85	23
Malaysia	636	418	478	478	533	1229	957	1111	1101	1082	44
Mongolia						3	2	2	2	2	1
Myanmar	19	21	22	29	26	34	27	43	46	39	1
Nepal	13	13	13	13	13	13	13	13	13	19	1
Oman						9	9	28	32	32	11
Pakistan	437	467	296	296	296	491	523	345	345	345	2
Philippines	540	536	502	502	502	856	857	871	932	936	12
Qatar						1	2	5	0	1	2
Saudi Arabia						333	321	327	317	317	13
Singapore	87	87	87	87	87	274	283	239	394	394	93
Sri Lanka	14	14	14	14	14	64	64	122	110	129	7
Syria	1	1	1	1	1	81	74	86	46	126	7
Thailand	1702	1642	1681	1680	2380	1310	1374	1394	1347	2047	33
Turkey	1030	1181	1211	1372	1372	1336	1549	1375	1718	1718	24
Untd Arab Em						127	116	111	101	101	34
Uzbekistan						6	6	6	6	6	0
Viet Nam	246	279	279	279	279	260	293	408	392	392	5
Yemen						16	16	26	28	28	1
Europe	47919	51117	51558	54028	54659	47552	47612	48923	50367	50051	69
Albania	1	3	3	3	3	11	14	14	14	14	4
Austria	1681	1816	1786	1801	1831	1279	1429	1348	1331	1408	173
Belarus	208	216	201	208	271	217	233	223	220	251	25
Belgium	506	506	518	534	511	1320	1262	1206	1242	1237	120
Bosnia Herzg						6	6	6	6	6	1
Bulgaria	125	130	168	168	168	134	134	193	191	191	24
Croatia	392	181	220	229	230	419	198	136	148	151	34
Czech Rep	508	562	581	584	584	462	499	529	509	509	50
Denmark	295	144	273	251	253	666	479	653	622	594	111
Estonia	48	54	70	75	78	23	30	57	58	62	46
Finland	3555	3699	3547	3697	3644	767	818	596	-100	-130	-25
France	5257	5532	5297	5481	5530	5542	5799	5873	5700	5648	94
Germany	8341	8847	8956	9457	9672	8821	9413	9396	9608	9750	118
Greece	522	472	470	221	221	716	709	685	391	411	37
Hungary	271	298	296	309	319	348	366	373	390	417	42
Iceland						13	4	12	15	15	51
Ireland	42	43	43	44	45	214	243	219	197	209	53
Italy	5499	6074	5974	6258	6270	6510	7072	6960	6958	6881	120
Latvia	17	15	23	32	38	28	49	58	60	72	31
Lithuania	36	49	64	78	92	43	51	61	92	91	26
Luxembourg						21	-24	-26	-5	26	57
Macedonia	13	13	15	19	18	29	30	32	37	38	19
Malta						23	23	4	4	4	9
Moldova Rep						13	13	13	13	13	3
Netherlands	1988	1987	1929	2099	2002	2422	1836	2132	2248	2062	128
Norway	520	552	523	491	477	277	241	236	214	215	47
Poland	1172	1344	1327	1609	1766	1221	1395	1363	1732	1942	50
Portugal	591	590	554	583	564	587	639	583	645	652	65
Romania	220	250	299	287	361	232	223	243	205	283	13
Russian Fed	2347	3041	3254	3757	3995	1938	2313	2633	3202	3553	25
Serbia-Monte	208	150	200	202	94	248	205	285	223	123	12
Slovakia	292	357	380	389	394	152	231	380	269	260	48
Slovenia	150	150	457	490	228	123	105	430	441	195	98
Spain	3255	3458	3719	3891	3947	5708	4310	4143	4672	4715	115
Sweden	4946	5407	5280	5494	5697	1077	1368	1689	1395	1448	163
Switzerland	859	775	849	839	823	540	468	661	790	567	79
UK	3760	4021	3840	3955	3957	5083	5024	5023	6039	5516	93
Ukraine	295	381	442	494	576	318	404	502	590	656	14
Oceania	2108	2325	2150	2189	2520	2118	2291	1973	2116	2210	69
Australia	1662	1837	1653	1671	2073	1708	1832	1539	1569	1723	87
Fiji Islands						11	11	14	90	36	42
Fr Polynesia						1	1	4	1	2	7
New Zealand	446	488	497	518	447	382	430	400	442	433	112
NewCaledonia						2	2	3	1	3	13
Papua N Guin						14	14	12	12	12	2

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	42943	41776	41289	43581	44142	29655113	29559049	28224363	29744111	33167403	751
Africa	1347	814	997	1017	1294	963793	616726	722388	794884	1036446	801
Algeria	125	104	100	99	157	84221	70119	63854	68303	114699	732
Angola	2	1	2	2	5	1772	1109	1591	1230	3855	801
Benin	2	1	2	2	2	1289	1161	1259	1560	1909	1055
Botswana	10	10	10	10	10	8270	8270	8270	8270	8270	827
Burkina Faso	2	2	3	3	1	2810	2751	2485	2494	2815	1922
Burundi	1	1	0	0	0	1485	1884	76	106	289	790
Cameroon	21	21	34	24	24	10795	10795	19050	19508	20561	870
Congo, Dem R	1	1	1	1	1	1113	1113	1113	522	1118	897
Congo, Rep						599	599	375	1149	1175	
Cote d'Ivoire	68	54	57	61	61	35624	30053	31843	30728	30728	501
Djibouti	1	1	1	0	2	604	397	611	136	1540	730
Egypt	551	49	224	255	272	327074	22159	194260	201956	249131	917
Eritrea	1	1	1	0	1						
Ethiopia	7	7	7	7	7	4496	5547	5547	5547	5547	828
Gabon			5	3	1			2956	2134	1956	1318
Ghana	14	14	18	23	30	7835	7835	7889	10290	15307	515
Guinea	2	2	2	2	2						
Kenya	15	10	13	8	45	11409	10708	9393	6993	34773	766
Libya	11	11	6	6	6	7838	7838	3619	3619	3619	613
Madagascar	1	3	2	2	2	1102	2918	2315	2194	2194	1219
Malawi	5	5	5	4	9	2563	3514	3514	2714	7017	752
Mali	2	2	2	1	1	2415	2415	2415	1477	2058	1636
Mauritania	5	1	1	1	2	2263	975	975	827	1999	1079
Mauritius	24	19	20	18	18	27935	9699	9872	9995	10821	593
Morocco	111	130	135	137	163	77904	84283	84468	97622	121458	745
Mozambique	4	1	1	0	7	3514	439	439	91	5915	888
Namibia	12	12	12	12	12	11640	11640	11640	11640	11640	995
Niger	1	0	0	0	13	2285	236	308	445	1120	88
Nigeria	67	68	68	68	68	49106	40724	35982	35982	35982	528
Reunion	4	4	4	4	4	5672	5672	5672	5672	5672	1284
Senegal	22	18	20	20	20	17477	13998	14920	14920	14920	746
Sierra Leone	0	1	1	0	1	490	1287	1287	298	1711	1528
South Africa	140	140	101	138	193	161774	161774	94596	173883	212552	1102
Sudan	5	6	9	4	10	4512	4721	4962	1896	8257	865
Tanzania	9	4	4	2	19	7759	3068	3068	1095	11407	598
Togo	3	1	1	1	17	2710	714	485	428	4992	302
Tunisia	55	72	88	70	70	43997	60993	65011	50465	50465	717
Uganda	9	9	9	0	12	6699	6699	6699	221	8304	699
Zambia	10	2	3	3	3	7325	1304	2234	2234	2234	698
Zimbabwe	21	21	21	21	21	13078	13078	13078	13078	13078	623
N C America	6714	8269	7352	6841	6689	4990231	5551196	4744736	5043610	5175694	774
Bahamas	3	5	3	2	2	2636	3232	2538	2617	3021	1383
Barbados	3	3	5	2	2	3223	3223	5190	4806	5267	2233
Belize	2	2	2	0	1	1297	1658	1570	529	1084	1057
Canada	1550	2825	2660	1850	1798	1196930	1295453	1226021	1195272	1241314	690
Costa Rica	290	258	258	258	258	174636	176402	176402	176402	176402	684
Cuba	8	16	16	16	16	4343	11778	11778	11778	11778	745
Dominica	2	6	2	1	0	2059	4347	1766	802	585	1671
Dominican Rp	92	92	92	92	92	51015	51015	51015	51015	51015	553
El Salvador	48	53	70	70	88	53268	51378	63066	63066	64027	725
Guadeloupe	6	6	6	6	6	4919	4919	4919	4919	4919	825
Guatemala	92	124	147	180	185	51776	84709	84699	104539	109675	594
Haiti	3	3	4	5	5	3186	2208	3775	7347	7347	1386
Honduras	52	45	56	32	78	34856	42504	30976	17461	39098	501
Jamaica	32	29	35	14	10	20303	19313	27572	10772	9276	896
Martinique	2	2	2	2	2	2687	2687	2687	2687	2687	1493
Mexico	1087	1356	783	1038	1038	804231	923904	522871	731436	731436	705
NethAntilles	3	2	2	1	3	2592	2715	2715	663	4112	1390
Nicaragua	6	9	9	5	13	4574	6670	6670	4135	10981	836
Panama	36	30	17	24	24	25315	22730	18252	18326	18326	760
St Lucia	9	9	9	9	9	3915	3915	3915	3915	3915	442
St Vincent	5	5	5	5	5	2155	2155	2155	2155	2155	449
Trinidad Tob	41	41	40	41	58	25461	31795	35368	36986	67091	1157
USA	3342	3347	3129	3188	2994	2513464	2801096	2457426	2590592	2608793	871
SouthAmerica	1232	1164	1127	1208	1247	1033795	917975	874497	818497	862002	691
Argentina	330	321	314	181	181	278646	271714	227333	130100	130100	718
Bolivia	34	34	24	10	9	23777	24211	14339	5582	5607	648
Brazil	133	147	98	67	67	202502	200103	142918	118292	118292	1760
Chile	161	161	208	192	210	100181	100181	113047	103050	114795	546
Colombia	212	229	171	171	217	123308	112758	126318	99948	163646	755
Ecuador	231	123	122	392	378	194673	68608	69514	190830	178002	470
Guyana	3	3	1	5	2	1475	1748	629	1629	1765	886
Paraguay	13	12	21	21	21	16572	16095	21503	21503	21503	1039
Peru	42	38	54	69	83	25753	34987	47559	54692	62242	750
Suriname	0	0	0	1	1						
Uruguay	48	48	47	38	36	41343	41343	35992	31564	30621	860
Venezuela	26	48	67	60	41	24931	45841	74985	60388	34299	829

其他纸和纸板

Other Paper and Paperboard

Autres papiers et cartons

Otros papeles y cartones

Imports Importations Importaciones

	1000					1000					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
Asia	11817	10942	10889	12208	12558	7242822	7070506	6818229	7391615	7936851	632
Armenia	1	2	2	3	4	337	2390	2248	2693	3525	881
Azerbaijan	3	4	5	7	10	1741	7163	4586	3999	4559	462
Bahrain	7	7	12	3	15	4320	4320	5993	2146	8362	548
Bangladesh	90	90	129	22	2	31964	31964	44793	15445	95470	43894
Brunei Darism	1	1	2	1	3	1163	1100	1685	1555	1956	650
Cambodia	6	5	21	21	26	4550	2626	8501	8501	10481	405
China	7507	6461	6130	7075	7161	3753567	3295567	3231283	3750182	3954377	552
Cyprus	30	31	30	32	32	32745	32923	29737	28759	28759	896
Georgia	2	2	2	2	2	1317	1317	1317	1317	1317	646
India	94	137	87	92	92	82265	109994	51008	57743	57687	627
Indonesia	105	174	185	176	162	107385	163119	164708	158675	159232	985
Iran	181	198	226	226	315	128897	146909	150969	150969	223427	710
Iraq	0	2	1	1	1						
Israel	212	226	226	226	226	174984	186285	186285	186285	186285	823
Japan	557	580	553	552	598	592577	662249	602363	588667	675027	1129
Jordan	35	67	84	82	82	22077	61894	61894	60348	60348	736
Kazakhstan	12	9	9	48	54	10723	12859	12859	39888	49908	928
Korea D P Rp	1	1	2	2	2	1414	1414	1208	1208	1208	549
Korea Rep	352	352	337	463	437	351475	399066	354783	440815	448013	1025
Kuwait	18	18	42	42	42	18665	18665	26188	26188	26188	619
Kyrgyzstan	15	7	7	9	9	3878	4347	3605	3660	3660	421
Laos	3		2	2	2	1198		896	896	896	407
Lebanon	61	44	64	64	64	40458	28930	39292	39292	39292	615
Malaysia	642	563	669	659	712	406587	389539	418789	403488	398413	560
Mongolia	3	2	2	2	2						
Myanmar	15	6	21	17	13	6840	5121	9150	7954	8365	650
Nepal	0	0	1	1	8	617	617	1030	683	5528	666
Oman	9	9	31	34	34	6410	6410	14827	11263	11263	335
Pakistan	54	56	49	49	49	42772	42706	36559	36559	36559	749
Philippines	319	339	373	435	439	154456	200254	193494	208951	235982	538
Qatar	1	2	5	0	1	1199	1771	2826	231	1639	1120
Saudi Arabia	352	330	340	329	329	392054	261439	234097	206065	206065	626
Singapore	318	330	259	456	456	195458	217231	163300	189610	189610	415
Sri Lanka	51	51	108	96	115	33744	33744	50054	48173	52415	454
Syria	81	74	89	51	131	39387	41012	42855	26911	67771	516
Thailand	132	149	153	143	143	202252	227482	216231	160964	160964	1123
Turkey	376	425	310	490	490	289256	342268	263346	339113	339113	692
Untd Arab Em	134	149	160	145	145	76943	104391	89815	78306	78306	541
Viet Nam	16	16	131	114	114	9016	9016	64292	71023	71023	622
Yemen	16	16	26	28	28	9016	9016	22241	24191	24191	876
Europe	21279	19995	20384	21739	21815	14925574	14889415	14656547	15305221	17741780	813
Albania	10	11	11	11	11	3246	3332	3332	3332	3332	306
Austria	461	529	494	543	550	421467	457856	440908	408106	491551	894
Belarus	42	79	59	56	61	41804	60701	35262	35153	47194	774
Belgium	1470	1395	1395	1412	1642	1034014	1010639	965471	970409	1210358	737
Bulgaria	46	54	61	71	71	40435	47370	49109	59548	59548	839
Czech Rep	284	313	339	321	321	225345	234157	242987	247349	247349	771
Denmark	522	468	480	490	451	419151	375948	322938	344368	380016	843
Estonia	26	28	40	43	42	18476	22720	28960	29555	33342	795
Finland	221	240	209	237	237	189401	196010	180333	169924	208566	879
France	2410	2415	2662	2231	2252	1802435	1780448	1815928	1493571	1779140	790
Germany	3346	3750	3497	3814	3924	2479669	2440215	2349195	2574841	3161003	806
Greece	235	283	247	208	234	191165	206812	203127	164917	147199	629
Hungary	210	228	254	263	292	164333	167540	186226	196643	239855	821
Iceland	13	4	12	15	15	14019	13472	9283	12259	11940	814
Ireland	233	254	225	199	204	234206	237519	211201	173747	215339	1054
Italy	2082	2205	2065	2375	2304	1264382	1411777	1246313	1490994	1704875	740
Latvia	15	41	46	50	56	20208	30367	34860	37117	47987	864
Lithuania	28	26	30	34	59	24010	24446	27703	27475	56148	952
Luxembourg	48	41	35	17	52	45154	55413	59313	28440	65864	1263
Macedonia	23	22	23	26	27	30786	14565	13751	17053	20864	762
Malta	23	23	4	4	4	20009	20009	15112	15112	15112	4140
Moldova Rep	18	18	18	18	18	13193	13193	13193	13193	13193	735
Netherlands	1485	1461	1498	1568	1569	1141631	1055547	1063307	1071818	1311421	836
Norway	250	230	215	206	205	220478	193408	169202	167093	191331	933
Poland	499	580	634	836	963	454700	474300	450500	572400	726500	755
Portugal	288	323	337	371	364	261508	284284	288059	285759	327462	900
Romania	73	76	90	93	131	71506	59736	75080	69801	90107	688
Russian Fed	225	164	302	389	494	201340	179944	295986	409175	549670	1113
Serbia-Monte	47	67	117	32	75	59451	65498	72665	20300	61129	815
Slovakia	104	116	214	81	82	64271	75154	102258	45613	55552	677
Slovenia	107	120	128	132	131	81817	87240	90270	71912	81570	624
Spain	3181	1597	1496	1751	1804	972351	1102805	969792	1124092	1332592	739
Sweden	344	367	343	296	317	304577	298022	266702	212298	277491	875
Switzerland	351	358	397	453	380	386268	374937	393305	445722	407907	1073
UK	2335	1972	2161	2817	2195	1756421	1689593	1760057	2049992	1931815	880
Ukraine	82	82	175	213	216	70527	70527	138045	196503	188314	873
Oceania	554	592	540	568	538	498898	513231	407966	390284	414630	770
Australia	370	385	314	254	247	378014	391226	282701	234777	234500	949
Fiji Islands	11	11	14	90	37	6523	6523	8436	9745	12474	341
Fr Polynesia	1	1	4	1	2	1818	2189	2940	1799	3168	1950
New Zealand	155	178	191	209	236	102397	104407	105374	136320	154127	653
Papua N Guin	14	14	12	12	12	7434	6550	5377	5560	5560	452

أنواع أخرى من الورق والورق المقوى
其他紙和紙板
Other Paper and Paperboard
Autres papiers et cartons
Otros papeles y cartones
Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	39131	40812	39262	42471	43930	27890371	29162360	26388285	28175144	31945385	727
Africa	447	467	610	464	691	169872	180512	267289	226886	338951	491
Burkina Faso						1025	248	248	248	2	
Egypt	10	6	22	19	25	9523	7495	24616	20775	24453	991
Kenya	0	9	14	3	14	119	5624	9845	2819	10443	727
Mauritius	1	3	2	2	2	3734	5207	1473	1473	1473	982
Morocco	6	17	7	15	8	2170	7410	3840	6083	6857	847
Nigeria		2	2	2	2						
South Africa	421	421	555	413	628	148298	148298	220989	189014	287899	459
Tunisia	4	4	4	4	4	2802	2802	2802	2802	2802	701
Zimbabwe	5	5	5	5	5	1492	1492	1492	1492	1492	324
N C America	9717	10119	8839	9210	9087	5935907	6591658	5835600	5949997	6004498	661
Canada	2897	3018	2479	2715	2479	1555306	1706612	1500669	1577743	1527968	616
Costa Rica	12	11	11	11	11	6332	6436	6436	6436	6436	575
El Salvador	10	3	11	11	4	12713	6859	8892	8892	8120	1976
Guatemala	5	5	5	11	10	3328	2964	2572	5908	8632	865
Honduras	2	0	1	2	2	1028	206	379	839	839	420
Mexico	190	155	110	116	116	114221	85990	79648	89695	89695	776
Panama	4	2	1	11	11	2525	2245	1757	5089	5089	467
Trinidad Tob	2	1	1	0	0	2011	701	767	398	546	1476
USA	6594	6922	6218	6331	6452	4237691	4778527	4233360	4254118	4355607	675
SouthAmerica	678	747	932	747	778	422517	432331	512652	465130	465532	598
Argentina	26	44	58	58	58	40695	46012	50642	41223	41223	711
Brazil	420	433	550	354	354	229142	230051	252097	194945	194945	551
Chile	102	113	148	165	164	63737	73078	96088	101409	101074	616
Colombia	38	65	55	74	80	28846	40691	48743	62270	57826	722
Ecuador	30	3	5	17	26	16011	1853	3137	7810	12405	486
Paraguay	2	2	2	2	2						
Peru	4	28	25	21	12	7282	11967	11363	10171	7632	615
Uruguay	10	10	4	36	36	5956	5956	2486	27404	27064	746
Venezuela	46	50	85	20	46	29889	21905	47421	19223	26210	494
Asia	6099	5354	5144	6008	6102	4064877	3753937	3453043	3665937	3752306	615
Bahrain			6	0	1			7841	11	1529	1223
China	2670	2661	2615	2977	3095	1805083	1637221	1611031	1793559	1876950	606
Cyprus	0	1	0	0	0						
India	18	11	25	27	27	12287	10666	25615	25789	25789	959
Indonesia	690	680	504	540	481	237125	285299	192000	203801	191827	398
Iran					9					5603	604
Israel	14	18	18	18	18	15984	20110	20110	20110	20110	1141
Japan	715	816	744	283	303	982908	1082731	872252	481415	496811	1640
Jordan	6	19	26	26	26	6152	17585	33656	22741	22741	881
Korea Rep	1173	448	360	1218	1090	504781	225275	181836	526777	467744	429
Kuwait			22	22	22			8914	8914	8914	415
Lebanon	4	6	21	21	21	4724	4153	13840	13840	13840	672
Malaysia	49	24	35	35	163	51582	28487	45297	45297	91614	564
Nepal	0	0	1	0	3	300	300	529	475	1378	547
Oman			3	1	1			1115	881	881	678
Philippines	3	17	5	5	5	2618	5484	2597	3185	4155	786
Saudi Arabia	19	9	13	13	13	16085	5116	6787	6787	6787	543
Singapore	131	133	107	149	149	197138	196093	172664	224451	224451	1506
Syria	1	1	4	6	7	799	799	3585	7512	10251	1507
Thailand	524	417	440	477	477	179302	166341	142950	174068	174068	365
Turkey	70	57	146	144	144	38664	39654	75717	75595	75595	525
Untd Arab Em	7	33	50	44	44	5843	25205	31608	27601	27601	626
Viet Nam	2	2	2	2	2	1528	1528	1547	1836	1836	1133
Europe	21646	23500	23019	25400	26422	17054616	17921399	16040838	17615088	21078658	798
Austria	863	916	932	1013	973	466714	502002	503584	515144	578118	594
Belarus	33	62	37	45	81	16444	27185	16405	18058	26602	329
Belgium	656	639	707	704	916	700582	688987	692134	557526	779739	851
Bosnia Herzg	3	3	3	3	3	1085	1085	1085	1085	1085	339
Bulgaria	37	50	36	48	48	15593	23406	16478	22519	22519	469
Croatia	105	27	148	133	132	47228	34095	42231	43963	43371	329
Czech Rep	330	376	391	396	396	175968	207446	218562	235895	235895	596
Denmark	151	133	100	119	110	95327	92685	56847	69800	78776	718
Estonia	51	51	53	60	58	24361	26595	25360	31621	38762	664
Finland	3009	3122	3160	4034	4012	2365757	2371137	2354932	2904423	3264306	814
France	2125	2149	2086	2012	2135	1976306	1984353	1777046	1550190	1936073	907
Germany	2866	3184	3057	3663	3846	2873817	2801267	2179886	2495724	2918228	759
Greece	41	47	32	38	44	28557	35767	32159	28158	33464	761
Hungary	133	161	177	182	194	68412	86538	95337	102343	144949	747
Ireland	61	54	49	46	41	59617	61597	53711	44703	84852	2082
Italy	1071	1207	1079	1675	1694	922826	1071811	954334	1630535	1931304	1140
Latvia	3	7	12	22	22	2601	4650	6617	15400	16476	758
Lithuania	21	24	33	21	60	10756	9763	11638	7651	22184	370
Luxembourg	27	65	61	22	26	69056	176455	150596	62463	68281	2609
Macedonia	7	5	6	8	7	1384	1933	2331	2967	3064	437
Moldova Rep	5	5	5	5	5	2544	2544	2544	2544	2544	482

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Netherlands	1051	1612	1296	1420	1509	806125	1095043	931217	939984	1175476	779
Norway	493	541	502	483	467	314860	340859	305923	310199	345886	741
Poland	450	529	598	713	787	224600	303100	310100	388600	507700	645
Portugal	292	274	308	309	276	139473	141329	156675	150784	154331	559
Romania	61	103	146	174	209	22373	41534	56471	73946	88400	423
Russian Fed	634	892	923	944	936	175733	278558	294201	296023	337716	361
Serbia-Monte	7	11	32	11	46	1736	2661	16052	5878	30452	662
Slovakia	244	242	214	201	216	144806	135472	101513	94703	119825	555
Slovenia	134	165	155	181	164	62863	79679	74231	81434	83088	507
Spain	728	744	1072	970	1036	568502	636722	676576	692689	841555	812
Sweden	4213	4406	3934	4395	4566	2890995	3016575	2354202	2930901	3628230	795
Switzerland	670	665	584	501	636	686442	573938	514245	402276	660659	1040
UK	1012	969	978	733	636	1067537	1040691	925864	757945	724548	1138
Ukraine	59	59	114	117	136	23476	23476	129289	146546	149689	1101
Oceania	543	626	716	641	849	242582	282523	278863	252106	305440	360
Australia	324	390	428	356	598	138026	161757	151159	128999	206926	346
Fiji Islands				0	1						
New Zealand	219	236	288	285	250	104553	120761	127699	122899	97961	392

家庭用纸和卫生纸

Household and Sanitary Paper

Papiers domestiques et hygiéniques

Papier domestico y sanitario

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
World	19906	20169	21059	21392	21522	19922	20111	21066	20990	21100	3
Africa	218	239	254	254	256	226	233	258	258	265	0
Algeria	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	0
Angola						0	0	0	0	1	0
Cameroon								2	2	3	0
Cote d'Ivoire								2	2	2	0
Egypt	59	80	90	90	90	71	78	87	89	89	1
Ghana								1	1	1	0
Kenya	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	0
Mauritius						2	2	2	3	2	2
Morocco	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	0
Nigeria						1	0	2	2	2	0
South Africa	145	145	150	150	152	134	134	142	139	140	3
Tunisia	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
Uganda						2	2	2	0	1	0
N C America	7653	7730	7862	7961	8006	7685	7719	7888	8034	8112	16
Bahamas									1	1	3
Barbados								2	1	1	5
Canada	664	652	685	692	699	574	605	645	657	679	22
Costa Rica	20	20	20	20	20	20	24	24	24	24	6
Cuba	5	5	5	3	1	5	5	5	3	1	0
Dominican Rp	62	62	62	62	62	69	69	69	69	69	8
El Salvador	3	3	3	3	3	3	4	5	5	3	0
Guatemala	21	21	21	21	21	21	21	23	35	34	3
Honduras	6	6	6	6	6	12	8	7	7	7	1
Jamaica						4	5	11	3	2	1
Mexico	660	691	689	689	758	633	665	669	687	756	7
NethAntilles						2	1	1	0	1	5
Nicaragua						0	1	1	1	3	1
Panama						2	0	0	1	1	0
Trinidad Tob						10	11	13	12	14	11
USA	6212	6270	6371	6465	6436	6330	6301	6415	6529	6517	22
SouthAmerica	1120	1144	1186	1143	1234	1084	1131	1145	1113	1189	3
Argentina	118	122	132	132	166	141	122	132	128	162	4
Bolivia						3	3	0	0	0	0
Brazil	571	597	619	619	681	558	590	600	595	657	4
Chile	107	109	116	129	136	92	108	116	131	138	9
Colombia	125	132	129	156	161	118	124	127	149	145	3
Ecuador	14	14	14	14	14	14	14	16	20	17	1
Paraguay								1	2	2	0
Peru								-3	-2	-5	-0
Uruguay	10	11	11	11	11	10	11	10	9	9	3
Venezuela	175	159	165	82	65	148	159	151	80	63	2
Asia	4929	5056	5447	5460	5485	4866	5048	5416	5410	5456	1
Azerbaijan		28	140	140	140		28	140	140	140	17
Bahrain								-5	0	1	1
China	2291	2316	2521	2521	2521	2296	2352	2532	2515	2498	2
Cyprus						6	7	8	7	7	9
India	35	40	40	40	40	36	42	42	44	44	0
Indonesia	162	161	175	175	175	91	84	99	96	102	0
Iran						6	8	7	7	12	0
Israel	50	50	50	50	50	48	45	45	45	45	7
Japan	1701	1735	1711	1688	1672	1701	1729	1715	1696	1695	13
Jordan	20	15	22	22	22	15	1	2	1	1	0
Kazakhstan	1	1	2	3	3	1	2	3	4	5	0
Korea Rep	291	289	347	352	403	281	288	346	351	403	8
Kuwait								-1	-1	-1	-0
Kyrgyzstan		2	2	2	2		2	2	2	2	0
Lebanon	6	6	6	6	6	4	6	2	2	2	1
Malaysia	115	115	115	115	120	117	120	118	118	125	5
Myanmar	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0
Oman								2	2	2	1
Pakistan	17	21	21	21	21	17	21	21	21	21	0
Philippines	27	27	27	27	27	30	33	32	32	32	0
Saudi Arabia							24	41	41	41	2
Singapore						3	4	6	3	3	1
Syria								2	3	8	0
Thailand	72	81	92	91	76	74	83	95	99	84	1
Turkey	85	108	115	146	146	84	97	86	120	120	2
Untrd Arab Em							9	9	-2	-2	-1
Viet Nam	55	60	60	60	60	55	60	61	59	59	1
Yemen								3	4	4	0
Europe	5745	5708	6047	6317	6290	5794	5654	6054	5857	5762	8
Austria	110	114	117	118	123	109	113	114	104	107	13
Belarus	4	5	4	5	14	4	1	1	-0	14	1
Belgium	93	93	93	97	100	100	99	100	105	113	11
Bulgaria	29	16	16	16	16	21	9	11	9	9	1

家庭用纸和卫生纸
Household and Sanitary Paper
Papiers domestiques et hygiéniques
Papel domestico y sanitario

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1999	2000	1000 MT	2002	2003	1999	2000	1000 MT	2002	2003	
Croatia	179	1	1			208	4	4	3	3	1
Czech Rep	29	33	33	32	32	37	43	47	47	47	5
Denmark						3	3	3	3	2	0
Estonia						0	1	1	2	3	2
Finland	185	174	146	148	147	124	124	98	95	99	19
France	536	578	592	646	675	593	632	657	705	710	12
Germany	954	1017	1027	1036	1053	979	1050	1019	1042	1069	13
Greece	128	140	140	77	77	126	136	139	74	81	7
Hungary	35	35	36	37	39	48	48	49	50	52	5
Iceland							2	1	1	1	4
Ireland						-2	-3	-2	1	0	0
Italy	1182	1219	1229	1323	1338	1103	1093	1110	758	731	13
Lithuania	8	8	9	10	10	8	8	9	9	9	3
Luxembourg						-19	-21	-22	-20	-19	-42
Macedonia						3	3	3	4	4	2
Malta						3	3	1	1	1	3
Netherlands	144	133	129	128	127	185	145	156	143	141	9
Norway	26	28	27	26	25	13	15	16	13	12	3
Poland	117	109	162	185	210	120	114	174	185	222	6
Portugal	63	65	68	71	68	64	66	66	73	73	7
Romania	32	36	39	41	43	35	37	41	44	47	2
Russian Fed	106	111	137	147	150	107	107	141	160	163	1
Serbia-Monte	71	1	3	6	3	80	9	13	17	17	2
Slovakia	84	105	118	129	132	47	73	118	105	109	20
Slovenia	57	61	229	245	114	56	59	226	242	113	57
Spain	416	433	469	486	494	435	475	514	554	555	14
Sweden	294	312	305	297	296	208	224	211	223	224	25
Switzerland	88	94	106	105	103	82	91	113	126	51	7
UK	718	724	738	823	808	863	832	857	907	917	15
Ukraine	57	64	75	83	92	52	59	66	73	80	2
Oceania	241	292	263	257	252	267	326	304	318	316	10
Australia	187	232	204	198	200	222	273	246	252	252	13
Fiji Islands								1	2	2	2
Fr Polynesia						1	1	1	0	1	4
New Zealand	54	60	59	59	52	44	52	54	62	58	15
NewCaledonia							1	1	0	1	6
Papua N Guin								1	1	1	0

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1478	1328	1586	1698	1728	1657845	1380669	1703793	1814658	1930515	1117
Africa	22	11	22	20	33	19584	10601	20585	20842	34915	1061
Algeria	1	1	1	2	2	437	1025	989	1471	1694	719
Angola	0	0	0	0	1	158	8	422	228	1022	978
Cameroon			2	2	3			2320	4311	5364	1883
Egypt	12	1	2	3	8	8897	1934	3852	2866	8594	1093
Ghana			1	1	1			436	1140	850	876
Mauritius	2	2	2	3	2	4329	2095	2021	2939	2350	1119
Morocco	1	1	1	1	1						
Nigeria	1	0	2	2	2	909	494	1231	1231	1231	769
South Africa	2	2	4	1	2	1590	1590	1961	1084	2037	971
Uganda	2	2	2	0	1	1218	1218	1218	2	1214	946
N C America	324	312	369	434	454	294663	310120	363152	417306	426284	938
Bahamas				1	1				1242	1546	1543
Barbados			2	1	1			1896	1342	1513	1129
Canada	28	48	69	75	98	29458	48096	69445	72819	79498	811
Dominican Rp	7	7	7	7	7	6256	6256	6256	6256	6256	934
El Salvador	0	1	3	3	1	333	1320	3768	3768	1189	1032
Honduras	6	2	1	1	1	4541	1418	404	408	408	816
Jamaica	4	5	11	3	2	3749	4400	10400	2688	1995	998
Mexico	52	70	64	83	83	47922	68204	63411	81321	81321	980
NethAntilles	2	1	1	0	1	1617	1033	1033	459	1173	993
Nicaragua	0	1	1	1	3	54	667	667	685	2810	987
Panama	3	1	1	1	1	2325	1036	618	1290	1290	921
Trinidad Tob	10	11	13	12	14	8869	6832	14506	12699	18658	1333
USA	212	161	191	228	223	189171	165455	184633	218585	215627	967
SouthAmerica	45	17	26	30	27	51921	17774	26378	29150	25595	932
Argentina	23	2	2	0	0	18160	2624	2669	467	467	1557
Bolivia	3	3	0	0	0	3422	3856	108	282	111	740
Brazil	12	3	2	1	1	24183	5229	2264	3124	3124	2231
Chile			3	5	5			2000	3700	3700	685
Asia	141	178	204	206	234	151937	183113	205997	211623	239226	1024
Bahrain			1	0	2			775	97	1684	953
Bangladesh								561	169	1945	
China	92	75	64	66	62	91823	69633	62569	64052	55715	901
Cyprus	6	7	8	7	7	6600	7964	7663	7154	7154	977
India	1	2	2	4	4	1565	2477	2477	9056	9000	2250
Indonesia	1	2	1	2	2	1141	2208	1801	2140	1800	1200
Iran	6	8	7	7	12	6193	8689	6278	6278	11388	967
Israel	5	8	8	8	8	7535	11571	11571	11571	11571	1461
Japan	4	5	8	11	25	5268	7634	9261	11508	29327	1173
Korea Rep	2	3	1	1	2	4646	4096	1669	1616	2323	1162
Lebanon	1	2	3	3	3	1000	1709	2738	2738	2738	1053
Malaysia	2	5	3	3	8	2527	5094	3745	3745	6658	815
Philippines	3	6	5	5	5	2618	4791	3253	3562	3562	727
Singapore	6	6	7	4	4	8316	7821	7752	4288	4288	1128
Thailand	2	2	3	8	8	2352	1890	2960	7495	7495	999
Turkey	8	9	9	15	15	8263	9768	7180	13651	13651	910
Untd Arab Em		12	16	4	4		11715	14940	3991	3991	973
Viet Nam			1	0	0						
Yemen			3	4	4			5121	6328	6328	1582
Europe	906	762	907	938	908	1101121	814458	1033204	1069203	1135806	1251
Austria	10	4	5	5	5	10071	5178	6113	6750	7055	1411
Belarus	1	1	1	1	1	408	1209	606	600	605	1008
Belgium	35	27	19	22	24	51752	40301	35697	38867	51773	2142
Bulgaria	2	3	3	4	4	1041	1517	1464	2026	2026	507
Czech Rep	11	11	15	17	17	7521	7021	9675	12187	12187	717
Denmark	3	3	3	3	2	5017	4089	3726	4256	4083	2157
Finland	3	3	4	4	4	3629	4653	5557	6492	8366	1983
France	122	131	129	133	127	116325	131304	123429	125505	145049	1140
Germany	131	143	126	147	174	192174	125641	148129	171883	229639	1320
Greece	20	16	16	19	26	20601	14466	13491	18505	28999	1115
Hungary	15	15	15	15	16	13312	13549	11194	11194	11575	723
Ireland	7	7	7	8	7	12808	18152	15265	17296	19800	2809
Italy	52	41	44	88	89	60111	53099	59802	118657	145732	1633
Macedonia	3	3	3	4	4	17315	1816	1650	2318	3010	709
Malta	3	3	1	1	1	3189	3189	5038	5038	5038	4140
Netherlands	147	25	36	29	32	192628	32428	41148	35359	38878	1207
Norway	2	2	1	1	1	3841	3376	1721	2004	2206	2206
Poland	20	24	32	36	40	21200	16900	30700	33800	44600	1118
Portugal	10	14	15	17	14	12668	16269	14837	13853	14667	1048
Romania	2	2	2	3	4	3882	2490	2671	2595	3810	953
Russian Fed	3		5	15	14	2090		2907	6531	7756	554
Serbia-Monte	9	8	10	11	15	3529	3155	5073	6318	7568	505
Slovakia	4	4	28	5	7	3480	3023	20906	3909	6249	893
Spain	50	82	136	108	99	53469	89803	165960	109383	122640	1239
Sweden	5	7	4	11	12	5862	8859	5322	12937	16731	1403
Switzerland	27	29	91	97	23	25676	26774	130364	147861	27536	1197
UK	176	145	148	125	133	190360	177986	162821	143862	155381	1168
Oceania	41	48	58	70	72	38619	44603	54477	66534	68689	956
Australia	35	42	46	58	56	32280	37400	41461	54676	52800	943
New Zealand	5	5	8	8	10	5344	5668	8238	8479	9500	950

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	1462	1386	1579	2099	2151	1557435	1546712	1717776	2381863	2677933	1245
Africa	14	17	17	16	24	12487	19147	20367	15610	22529	922
Egypt		3	5	4	9		6480	10979	6862	10000	1153
Kenya					2					1063	688
South Africa	13	13	12	12	14	11630	11630	9205	8520	11193	803
N C America	292	323	343	362	348	294933	348206	384646	420618	361106	1038
Canada	118	95	109	110	118	126112	112437	119896	113963	134038	1136
El Salvador			1	1	1						
Guatemala		1		0	1						
Mexico	79	96	84	85	85	58545	58158	64080	71121	71121	837
Panama	1	1	1	1	1						
USA	94	130	148	165	142	109352	175740	198870	233934	153256	1083
SouthAmerica	81	31	67	60	72	76723	20698	55421	54293	62127	861
Argentina		2	2	4	4		2580	2191	2735	2735	684
Brazil	25	10	21	26	26	34207	8361	15869	24716	24716	965
Chile	15	1	3	3	3	10749	491	2230	2700	2700	871
Colombia	11	14	12	14	24	8078	6723	9887	12040	18462	783
Ecuador		1	1	1	4		700	382	1018	2770	693
Peru		3	10	6	6		1843	5432	4813	4813	802
Uruguay			1	2	2			738	1068	728	364
Venezuela	30		17	4	4	23689		18692	5203	5203	1334
Asia	203	186	235	255	263	163719	177362	227089	229520	239380	910
Bahrain			6	0	1			7841	11	1300	1300
China	88	38	53	72	85	63294	36794	51241	68261	78921	930
Indonesia	72	79	77	82	74	53542	63900	56978	59160	56228	757
Israel	7	13	13	13	13	9244	16744	16744	16744	16744	1253
Japan	4	11	4	3	2	6883	13300	8089	8519	7328	3664
Jordan	5	15	22	22	22	5420	14359	30550	20370	20370	913
Korea Rep	12	4	2	2	2	9086	4266	2924	3279	2407	1204
Kuwait			2	2	2			2211	2211	2211	1005
Lebanon	3	1	6	6	6	3317	1614	6271	6271	6271	1011
Malaysia					3					3176	1099
Singapore	3	2	1	1	1	4109	2449	1239	1576	1576	1313
Syria			3	3	2			2291	2291	2099	887
Turkey	9	20	38	41	41	8076	20178	32727	33550	33550	818
Untd Arab Em		3	7	6	6		3702	7266	6015	6015	1003
Viet Nam			1	1	1						
Europe	857	816	900	1397	1435	994982	970443	1019117	1656988	1988160	1385
Austria	11	5	8	19	21	9147	4195	7128	14770	18778	894
Belarus	1	5	4	5	1	252	1597	1247	1405	605	1008
Belgium	28	21	12	14	11	44838	38218	29564	30012	29975	2736
Bulgaria	10	10	8	11	11	6173	6371	4323	6597	6597	600
Czech Rep	3	1	1	2	2	1736	881	894	1252	1252	626
Denmark						573	1115	961	842	2305	
Finland	64	54	52	57	53	59486	49700	41766	41514	42455	806
France	65	77	65	74	92	70860	85494	66904	95375	132514	1443
Germany	106	110	134	141	158	122727	144482	169737	189539	252264	1597
Greece	22	20	17	22	22	18605	15708	13703	18322	21964	998
Hungary	2	2	2	2	3	1246	904	1295	1295	2421	807
Ireland	9	10	9	7	7	25701	29361	25147	18797	19910	3017
Italy	131	167	163	653	696	129770	167045	155174	779720	971699	1395
Lithuania	1	1	1	1	2						
Luxembourg	19	21	22	20	19	62760	64291	60483	56590	60779	3158
Netherlands	106	13	10	14	19	148960	17424	14062	18895	23821	1274
Norway	15	15	12	14	14	13551	11931	9643	11211	11922	852
Poland	18	19	20	36	28	10400	12000	10900	24300	22100	781
Portugal	9	13	17	15	9	8220	10926	11702	11636	9489	1054
Russian Fed	2	4	1	2	1	968	1351	343	791	598	598
Serbia-Monte				0	1						
Slovakia	41	36	28	29	30	32092	27473	20894	21854	25749	858
Slovenia	2	3	3	4	2	1277	1623	1812	2005	1177	733
Spain	31	40	91	40	38	34533	47122	120194	55414	62037	1633
Sweden	91	95	98	85	83	116456	152718	136112	125928	136591	1636
Switzerland	33	31	83	76	75	28571	25855	77353	78110	92542	1234
UK	31	37	29	41	24	40945	48258	30959	43898	29069	1232
Ukraine	5	5	9	11	13	3948	3948	6277	5994	8318	636
Oceania	15	14	17	9	8	14591	10856	11136	4834	4631	578
Australia		1	4	4	4						
New Zealand	15	13	13	5	4	14591	10147	10633	4427	4100	1025

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包裹和包装纸及纸板

Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'emballage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
			1000 MT					1000 MT			
World	143592	145903	144935	148364	150191	141048	144558	144909	148211	149442	24
Africa	1581	1628	1717	1730	1722	2295	1847	1878	2038	2068	2
Algeria	6	24	21	21	21	119	116	114	107	160	5
Angola						1	1	1	2	3	0
Benin						1	1	1	2	1	0
Cameroon						21	21	31	20	19	1
Congo, Dem R						1	1	1	1	1	0
Cote d'Ivoire						68	54	49	53	53	3
Djibouti						1	1	1	0	1	2
Egypt	248	275	240	240	240	768	320	345	375	391	5
Ethiopia	1	3	2	1	1	8	9	9	8	8	0
Gabon								1	1	0	0
Ghana						14	14	15	21	27	1
Kenya	91	91	27	40	40	91	91	33	43	67	2
Libya	6	6	6	6	6	6	6	11	11	11	2
Madagascar	1	1	1	2	2	2	4	3	3	3	0
Malawi						5	5	5	4	7	1
Mauritania						1	1	1	1	1	0
Mauritius						9	13	15	13	13	11
Morocco	83	83	92	92	92	165	170	195	190	220	7
Mozambique						4	0	0	0	6	0
Niger						0	0	0	0	3	0
Nigeria	18	18	18	18	18	72	78	77	77	77	1
Senegal						22	17	19	19	19	2
South Africa	1062	1062	1245	1245	1237	777	777	788	954	795	18
Sudan	1	1	1	1	1	5	6	9	5	9	0
Tanzania	11	11	11	11	11	19	15	15	13	29	1
Togo						1	1	0	0	16	3
Tunisia	52	52	52	52	52	103	112	127	110	110	11
Uganda						7	7	7	0	9	0
Zambia	1	1	1	1	1	6	2	3	3	3	0
N C America	55262	53271	51269	52474	51907	51775	50121	49142	49677	49051	97
Bahamas								1	1	1	2
Barbados						3	3	0	0	0	1
Belize						1	1	1	0	0	1
Canada	4582	4585	4489	4574	4305	3457	3661	4533	3770	3651	116
Costa Rica						272	233	233	233	233	56
Cuba	25	25	25	7	9	25	37	37	19	21	2
Dominica						2	5	2	0	0	3
Dominican Rp	58	58	58	58	58	139	139	139	139	139	16
El Salvador	19	19	19	19	19	55	64	70	70	89	14
Guatemala	8	8	8	8	8	96	124	144	157	164	13
Haiti						2	3	3	3	3	0
Honduras	62	62	62	62	62	103	94	115	91	137	20
Jamaica						14	22	22	11	8	3
Mexico	2161	2228	2427	2427	2399	2998	3393	3081	3234	3206	31
NethAntilles						1	1	1	0	2	7
Nicaragua						4	7	7	3	9	2
Panama						29	25	8	8	8	3
Trinidad Tob						27	28	26	26	29	22
USA	48347	46286	44181	45320	45047	44549	42282	40721	41912	41352	141
SouthAmerica	4738	4911	5585	5658	6136	5196	5243	5757	6103	6578	18
Argentina	497	545	538	538	634	756	798	774	656	752	20
Bolivia								13	9	7	1
Brazil	3209	3347	3981	3981	4263	2929	3067	3539	3713	3995	22
Chile	323	359	371	476	534	398	409	435	503	579	37
Colombia	346	366	360	386	394	524	540	482	492	531	12
Ecuador	62	62	62	62	62	249	180	173	416	396	30
Guyana								1	5	1	1
Paraguay	11	11	11	11	11	11	18	21	21	21	4
Peru	41	41	41	41	41	78	53	73	84	104	4
Suriname						0	0	0	0	1	2
Uruguay	29	21	21	22	22	29	21	61	23	18	5
Venezuela	220	159	200	141	175	223	158	184	181	172	7
Asia	42670	43702	44170	44432	45402	42963	48251	48755	49910	50911	13
Armenia		20	1	2	3		21	3	5	6	2
Azerbaijan			6	4	8	2	2	9	9	16	2
Bahrain								10	3	13	17
Bangladesh	8	8	8	8	8	8	8	124	27	10	0
Brunei Darism						0	1	1	0	2	6
Cambodia								14	14	22	2
China	16875	17225	18144	18144	18144	16845	20398	20725	21595	21606	16
Cyprus						24	22	21	24	24	30
India	1675	1694	1694	1694	1694	1711	1752	1721	1723	1723	2
Indonesia	3417	3411	3497	3497	3497	2932	3003	3272	3228	3269	15
Iran						159	160	196	196	279	4
Iraq	12	12	12	12	12	12	14	13	13	13	1
Israel	130	130	130	130	130	304	317	317	317	317	49

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包裹和包装纸及纸板

215

Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'emballage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar

	Production					Consumption					MT /1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
			1000 MT					1000 MT			
Japan	12285	12822	12387	12265	12143	12209	12668	12269	12555	12479	98
Jordan	12	2	3	1	1	42	60	78	76	76	14
Kazakhstan	2	22	45	61	55	2	26	48	100	98	6
Korea D P Rp								2	2	2	0
Korea Rep	4358	4583	4613	4837	5166	3416	4469	4587	4199	4365	92
Kuwait						18	18	27	27	27	11
Kyrgyzstan		0	5	14	14	5	6	11	21	21	4
Laos								2	2	2	0
Lebanon	36	36	36	36	36	90	72	83	83	83	23
Malaysia	518	300	360	360	410	1079	808	961	951	936	38
Mongolia						3	2	2	2	2	1
Myanmar	18	19	20	26	24	33	23	39	42	34	1
Nepal						0	0	0	0	5	0
Oman								17	29	29	10
Pakistan	200	212				246	261	41	41	41	0
Philippines	504	504	470	470	470	798	787	798	845	826	10
Qatar						1	2	4	0	1	2
Saudi Arabia						333	249	229	219	219	9
Singapore						236	230	191	408	408	96
Sri Lanka	9	9	9	9	9	9	9	109	103	115	6
Syria	1	1	1	1	1	1	61	70	33	110	6
Thailand	1486	1412	1429	1429	2144	1068	1105	1093	1050	1765	28
Turkey	940	1067	1088	1221	1221	1196	1390	1235	1549	1549	22
Untd Arab Em								98	95	98	33
Viet Nam	184	212	212	212	212	184	212	319	304	304	4
Yemen								20	17	17	1
Europe	37483	40368	40329	42146	42767	37020	37184	37755	38796	38978	54
Albania	1	3	3	3	3	3	6	6	6	6	2
Austria	1503	1630	1595	1605	1624	1052	1188	1104	1087	1122	138
Belarus	106	115	137	144	192	125	130	141	133	176	18
Belgium	349	349	301	367	353	1115	1056	941	968	1027	100
Bulgaria	91	104	147	147	147	99	110	167	166	166	21
Croatia	138	168	211	220	221	138	182	123	131	135	30
Czech Rep	451	473	482	509	509	405	418	440	430	430	42
Denmark	272	119	258	251	253	575	407	542	577	562	105
Estonia	48	54	70	75	78	18	28	55	49	51	39
Finland	2970	3125	3060	3203	3153	514	558	428	551	576	111
France	4395	4601	4360	4473	4469	4778	5023	4836	4669	4610	77
Germany	6217	6561	6737	7203	7318	6722	7173	7209	7369	7403	90
Greece	394	332	330	94	94	581	515	522	257	268	24
Hungary	234	261	258	271	279	274	286	296	325	336	34
Iceland							1	10	12	11	39
Ireland	42	43	43	44	45	192	225	203	188	200	50
Italy	3945	4286	4200	4414	4407	5000	5384	5325	5662	5624	98
Latvia	17	15	21	30	34	26	44	51	57	65	28
Lithuania	28	42	54	66	81	33	41	50	75	72	21
Luxembourg						32	14	16	10	44	96
Macedonia	13	13	15	19	18	29	25	27	32	33	16
Malta						18	18	1	1	1	3
Moldova Rep						6	6	6	6	6	1
Netherlands	1844	1854	1800	1971	1875	2211	1715	1989	2102	1931	120
Norway	494	524	443	409	397	289	256	185	154	158	35
Poland	873	1051	1089	1181	1300	874	1049	1090	1235	1370	35
Portugal	518	515	475	502	486	486	536	478	527	543	54
Romania	184	201	247	233	314	171	174	182	141	223	10
Russian Fed	1705	2479	2323	2516	2820	1294	1779	1719	2010	2383	17
Serbia-Monte	133	149	198	196	91	154	173	231	201	118	11
Slovakia	73	117	143	249	252	-12	35	143	155	141	26
Slovenia	78	78	229	245	114	51	33	203	193	74	37
Spain	2416	2586	2781	2920	2958	4833	3352	3089	3524	3537	86
Sweden	4527	4968	4857	5083	5278	752	1056	1412	1135	1181	133
Switzerland	661	681	644	624	618	353	384	518	506	367	51
UK	2527	2554	2453	2470	2503	3582	3477	3629	3681	3504	59
Ukraine	237	317	366	410	483	248	328	386	472	524	11
Oceania	1859	2024	1864	1923	2258	1798	1912	1622	1685	1856	58
Australia	1475	1605	1429	1464	1863	1456	1532	1270	1289	1445	73
Fiji Islands						11	11	13	12	32	38
Fr Polynesia						0	1	1	0	0	1
New Zealand	384	419	435	459	395	331	368	329	373	368	95
Papua N Guin								9	10	10	2

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包裹和包装纸及纸板

Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'emballage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar
Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	30884	33579	33770	35594	36563	19675072	21647126	20895529	22188193	25255107	691
Africa	1116	635	729	735	984	707982	412770	433060	441644	633228	644
Algeria	113	92	93	86	139	70002	55284	51191	47761	91787	660
Angola	1	1	1	2	3	1016	927	958	960	1978	572
Benin		1	1	2	1						
Burkina Faso						1100	622	851	860	1114	
Cameroon	21	21	31	20	19	10795	10795	15214	12529	12529	660
Congo, Dem R	1	1	1	1	1	1113	1113	1113	373	759	676
Cote d'Ivoire	68	54	49	53	53	35624	30053	24169	23751	23751	448
Djibouti	1	1	1	0	1						
Egypt	520	45	111	141	158	295944	16332	57179	65861	85091	539
Ethiopia	7	7	7	7	7	4496	5547	5547	5547	5547	828
Gabon			1	1	0						
Ghana	14	14	15	21	27	7835	7835	5880	8025	12069	442
Kenya			11	6	39			5862	4006	22588	577
Libya			5	5	5			3049	3049	3049	565
Madagascar	1	2	2	1	1	532	1814	1160	1049	1049	807
Malawi	5	5	5	4	7	2406	3050	3050	2584	5212	708
Mali									939	1120	
Mauritania		1	1	1	1		775	775	386	1177	844
Mauritius	10	15	17	15	15	6986	6294	6332	5582	6283	420
Morocco	88	104	110	112	136	47275	57639	58755	66842	85899	633
Mozambique	4	0	0	0	6	2450	167	167	51	4509	794
Niger		0	0	0	3						
Nigeria	54	62	61	61	61	35033	32211	27928	27928	27928	459
Senegal	22	17	19	19	19	17477	12311	13233	13233	13233	693
South Africa	106	106	84	104	159	106115	106115	80335	105425	155398	979
Sudan	4	5	8	4	8	2585	3237	3894	1263	3592	777
Tanzania	8	4	4	2	18	6016	2017	2017	682	9171	516
Togo		1	0	0	16		516	125	139	4703	290
Tunisia	55	64	79	62	62	43997	49923	53615	37598	37598	607
Uganda	7	7	7	0	9	4862	4862	4862	177	5547	593
Zambia	5	1	2	2	2	3340	832	1510	1510	1510	719
N C America	5233	5837	6162	5613	5483	3757552	4153878	3742263	3965728	4086474	745
Bahamas			1	1	1			1291	1163	1044	1337
Barbados	3	3	0	0	0	3223	3223	493	487	601	2193
Belize	1	1	1	0	0						
Canada	1201	1548	2339	1511	1460	804903	878156	884564	890205	944733	647
Costa Rica	284	244	244	244	244	166011	161429	161429	161429	161429	662
Cuba		12	12	12	12		7369	7369	7369	7369	604
Dominica	2	5	2	0	0	1523	4011	1479	357	442	1775
Dominican Rp	81	81	81	81	81	40821	40821	40821	40821	40821	505
El Salvador	45	47	61	61	72	48762	44819	52907	52907	45809	635
Guatemala	92	117	137	156	159	51776	74425	71391	82299	85785	541
Haiti		2	3	3	3		1522	2925	5105	5105	1702
Honduras	44	32	54	31	77	27065	19886	28455	16639	38276	497
Jamaica	14	22	22	11	8	6554	12457	14716	6994	6191	809
Mexico	939	1212	675	833	833	645014	728587	377766	479560	479560	576
NethAntilles	1	1	1	0	2	690	578	578	179	2410	1496
Nicaragua	4	7	7	3	9	3247	4878	4878	2661	5703	639
Panama	32	26	9	18	18	19818	17212	6615	11115	11115	611
Trinidad Tob	28	28	26	26	29	14136	20988	19650	19723	31417	1083
USA	2462	2448	2488	2621	2476	1923088	2132687	2064263	2186451	2218341	896
SouthAmerica	1008	967	1004	1088	1119	755601	696794	700936	662730	688804	616
Argentina	281	292	288	167	167	214453	218770	181681	103085	103085	617
Bolivia			13	9	7			6801	4292	3586	512
Brazil	107	133	82	52	52	140396	170900	111976	80233	80233	1549
Chile	161	161	206	187	205	100181	100181	111047	99350	111095	542
Colombia	199	202	148	144	186	105899	90552	97023	72853	121707	654
Ecuador	200	119	115	368	354	154000	62307	61739	172628	159800	451
Guyana			1	5	1			495	1539	745	660
Paraguay		8	11	11	11		8817	10626	10626	10626	957
Peru	41	36	47	58	69	24828	31650	37119	41050	46716	677
Suriname	0	0	0	0	1						
Uruguay			42	35	30			28776	26936	24766	820
Venezuela	19	15	51	52	36	15657	13533	53569	50112	26014	733
Asia	4866	8526	8374	9764	10083	3003642	4696111	4644933	5206181	5611947	557
Armenia		1	2	3	3		1063	1667	1760	1668	556
Azerbaijan	2	2	3	5	8	696	1188	844	1863	2864	370
Bahrain			10	3	13			4315	1806	5690	451
Bangladesh			116	19	2			39489	11541	81997	44709
Brunei Darism	0	1	1	0	2						
Cambodia			14	14	22			4081	4081	7189	331
China	1653	4942	4397	5607	5711	701696	2050645	2043204	2785233	2988200	523
Cyprus	24	22	21	24	24	26145	21477	19037	19037	19037	789
India	36	67	50	53	53	34000	48107	31190	31346	31346	588
Indonesia	77	138	151	140	129	58501	102057	105587	97108	92550	718
Iran	159	160	196	196	288	104009	98997	121766	121766	170651	593

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包裹和包装纸及纸板

217

Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'emballage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar
Imports Importations Importaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
Iraq	0	2	1	1	1						
Israel	179	191	191	191	191	126926	136009	136009	136009	136009	711
Japan	519	538	517	504	527	520621	588103	536600	508404	556766	1056
Jordan	31	61	78	77	77	16582	35159	50529	49353	49353	638
Kazakhstan		4	4	39	43		7968	7968	28052	32392	755
Korea D P Rp			2	2	2			1208	1208	1208	549
Korea Rep	154	294	271	180	165	78997	307963	271352	99891	98690	598
Kuwait	18	18	37	37	37	18665	18665	19310	19310	19310	528
Kyrgyzstan	5	6	6	8	8	2818	3422	2932	2756	2756	363
Laos			2	2	2						
Lebanon	54	39	58	58	58	33918	21722	31661	31661	31661	542
Malaysia	561	508	601	591	633	322040	296611	337105	321804	304512	481
Mongolia	3	2	2	2	2						
Myanmar	15	4	18	16	10	6840	1693	5563	4562	3450	347
Nepal	0	0	1	0	7	256	256	682	340	4323	584
Oman			20	30	30			11372	8596	8596	283
Pakistan	46	49	41	41	41	29313	29247	23026	23026	23026	560
Philippines	296	300	330	378	359	123136	157459	153420	157183	164798	460
Qatar	1	2	4	0	1	768	1007	2062	109	896	910
Saudi Arabia	352	258	242	231	231	392054	184767	144971	116939	116939	505
Singapore	280	285	218	430	430	144184	160576	113170	145850	145850	339
Sri Lanka			100	95	107			41775	44279	42206	395
Syria		60	70	34	113		27821	28559	14581	50439	446
Thailand	91	93	88	81	81	72230	82058	72346	81325	81325	1009
Turkey	313	357	252	429	429	188112	234568	165209	219305	219305	511
Untd Arab Em		124	133	132	132		75499	58091	59754	59754	454
Viet Nam			108	93	93			40886	39383	39383	424
Yemen			20	17	17			15303	14782	14782	854
Europe	18199	17128	17051	18001	18457	11099851	11332000	11060319	11636262	13938871	755
Albania	2	3	3	3	3	1337	1998	1998	1998	1998	607
Austria	362	433	395	434	447	286924	331494	307355	306978	381442	853
Belarus	25	28	27	20	25	19997	26499	14235	11754	20138	802
Belgium	1283	1208	1210	1156	1377	802309	785627	738912	735315	928713	674
Bulgaria	33	41	46	55	55	25681	33877	32371	34746	34746	632
Croatia		40	59	42	44		41503	54530	26919	27970	636
Czech Rep	240	268	288	277	277	168936	178973	180045	190445	190445	688
Denmark	430	399	376	437	407	271932	263684	217415	282306	320897	789
Estonia	21	24	36	34	31	15337	17064	23322	21164	22977	730
Finland	191	212	181	219	226	136128	147180	132142	142613	184190	814
France	2014	2008	1986	1776	1838	1300050	1267287	1214146	1156052	1395372	759
Germany	3043	3444	3203	3507	3607	2175531	2154817	2007321	2263460	2789427	773
Greece	193	195	198	177	195	143840	150586	143062	113811	91297	468
Hungary	169	181	211	233	247	118335	122115	142040	150969	189109	766
Iceland		1	10	12	11		9808	7463	9296	8146	721
Ireland	198	222	197	181	188	162335	166746	153567	139810	176391	940
Italy	1947	2065	1966	2196	2135	1157482	1288736	1141392	1281191	1457337	683
Latvia	12	35	41	45	49	17780	25119	28318	31254	41020	833
Lithuania	23	21	26	27	48	15661	16246	20342	14910	42541	886
Luxembourg	34	15	17	11	49	32435	21788	27338	18288	41474	849
Macedonia	18	16	18	21	22	10410	9799	9264	11514	14543	672
Malta	18	18	1	1	1	13888	13888	5036	5036	5036	4141
Moldova Rep	9	9	9	9	9	7143	7143	7143	7143	7143	768
Netherlands	1299	1318	1332	1409	1414	885081	863448	859618	894219	1087251	769
Norway	220	201	182	194	193	174125	148839	127439	136802	157301	815
Poland	427	496	575	728	827	319700	336400	382800	463000	566600	685
Portugal	246	276	289	318	321	200003	216209	221418	233589	268118	835
Romania	43	67	75	80	113	26185	41287	46961	40777	73530	651
Russian Fed	167	123	200	194	259	133569	118560	255359	202526	285038	1101
Serbia-Monte	21	25	34	6	35	19217	21087	19564	3920	27742	793
Slovakia	86	98	170	75	74	47474	56244	76970	40737	48160	651
Slovenia	93	105	111	124	121	48724	55238	55601	62313	70268	578
Spain	3006	1360	1074	1451	1507	729982	816166	589200	852823	1024618	680
Sweden	255	300	293	268	287	193177	200577	188511	179301	237330	826
Switzerland	282	282	294	292	295	257078	246967	239380	231408	303125	1028
UK	1725	1526	1802	1827	1561	1131298	1078234	1304505	1191286	1294708	829
Ukraine	64	64	114	163	157	50767	50767	84236	146589	122730	780
Oceania	461	486	450	393	437	350444	355573	314018	275648	295783	677
Australia	300	302	258	176	175	246338	250755	216331	144358	145609	832
Fiji Islands	11	11	13	12	32	6523	6523	6797	6899	8951	281
Fr Polynesia	0	1	1	0	0						
New Zealand	150	172	169	194	219	97053	97357	86621	119414	136200	622
Papua N Guin			9	10	10			3199	3634	3634	360

ورق التغليف والتعبئة والورق المقوى
包裹和包装纸及纸板

Wrapping and Packaging Paper and Paperboard
Papier et cartons d'emballage et d'emballage
Papeles y cartones de envolver y empaquetar
Exports Exportations Exportaciones

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	33428	34925	33795	35748	37312	21637277	22563981	20418620	21769323	24957124	669
Africa	402	416	568	427	638	116791	124092	229569	195440	294485	462
Burkina Faso						1025	248	248	248	2	
Egypt			6	6	7			4148	6711	7251	1065
Kenya			5	3	12			4221	2693	7512	609
Mauritius	1	2	2	2	2	1699	3172	1473	1473	1473	982
Morocco	6	17	7	14	8	2170	7410	3840	5576	6411	831
Nigeria		2	2	2	2						
South Africa	391	391	542	395	601	108999	108999	211305	174260	266340	443
Tunisia	4	4	4	4	4	2802	2802	2802	2802	2802	701
N C America	8720	8987	8289	8410	8339	5239345	5747616	5255223	5265180	5374362	645
Canada	2326	2471	2295	2315	2114	1267470	1428807	1328660	1329489	1274444	603
Costa Rica	11	11	11	11	11	5238	5268	5268	5268	5268	497
El Salvador	9	2	9	9	2	8616	4868	5847	5847	3533	2034
Guatemala	5	1	1	7	3	3328	518	492	2899	2205	741
Honduras	2	0	1	2	2	1028	206	379	839	839	420
Mexico	102	47	21	26	26	45110	12025	10147	13153	13153	514
Panama	3	1	1	10	10	1757	1332	872	4654	4654	448
Trinidad Tob	2	1	1	0	0	1642	456	522	224	224	1120
USA	6260	6452	5949	6029	6170	3904685	4293393	3902291	3902291	4069400	660
SouthAmerica	550	635	832	643	677	295429	341743	410334	346390	355005	525
Argentina	22	39	52	49	49	30634	34150	37408	29936	29936	611
Brazil	387	413	524	320	320	182063	205726	232204	151941	151941	475
Chile	86	111	142	160	160	52348	71598	90455	97676	97341	610
Colombia	21	29	26	38	49	11408	12183	12707	18230	22870	467
Ecuador	13	2	4	14	20	5804	1004	2389	5011	7854	398
Paraguay		1	1	1	1						
Peru	4	24	15	15	6	7282	9507	5475	4930	2391	399
Uruguay			2	34	34			1546	26159	26159	765
Venezuela	16	17	67	12	38	5890	7290	27866	12223	16219	423
Asia	4573	3976	3789	4286	4574	2506054	2415430	2152746	2098607	2246184	491
China	1682	1769	1815	2157	2248	1049239	1060319	1077316	1248618	1305974	581
India		9	23	25	25		7753	21076	21250	21250	857
Indonesia	562	546	375	408	357	160171	194248	111008	121129	111860	313
Iran					9					4800	558
Israel	4	4	4	4	4	3254	3320	3320	3320	3320	784
Japan	595	692	635	214	191	624095	724960	591269	191067	186284	975
Jordan	1	3	3	3	3	614	1026	1312	1137	1137	379
Korea Rep	1096	408	297	818	966	412274	170383	120466	268749	323503	335
Philippines	2	17	3	3	3	1564	4583	689	689	689	238
Saudi Arabia	19	9	13	13	13	16085	5116	6787	6787	6787	543
Singapore	44	56	27	22	22	53353	63638	27455	22177	22177	994
Syria			1	2	4			1165	5135	7891	1868
Thailand	509	400	424	460	460	160576	147907	121853	144843	144843	315
Turkey	57	34	105	101	101	24076	14938	39201	37271	37271	369
Untd Arab Em		26	38	33	33		15646	19671	16915	16915	508
Viet Nam			1	0	0						
Europe	18662	20312	19625	21351	22246	13264802	13676974	12111316	13617831	16387101	737
Austria	813	875	886	952	949	400243	449782	439634	476323	554750	585
Belarus	6	14	23	31	41	3468	6800	13017	11552	14833	361
Belgium	517	501	570	555	703	410699	407359	419155	394539	531741	756
Bulgaria	25	35	26	36	36	8358	15287	11577	15058	15058	418
Czech Rep	286	323	330	356	356	146317	169672	171658	188398	188398	529
Denmark	127	111	92	110	98	53326	51423	43026	54405	59545	610
Estonia	50	50	51	60	58	24173	26257	24820	31394	38603	663
Finland	2647	2779	2812	2871	2803	1943265	1983094	1967549	2030748	2298512	820
France	1631	1586	1510	1580	1697	1134982	1165502	1101439	1094774	1367262	806
Germany	2538	2832	2731	3341	3522	2579125	2175989	1705278	2144662	2498590	709
Greece	6	13	5	14	21	4513	6065	3283	6309	10366	493
Hungary	129	156	173	179	190	62873	80735	89581	97170	138992	732
Ireland	48	40	37	37	33	24546	23047	19302	22680	62015	1890
Italy	892	967	841	948	917	753045	837117	735182	745040	814866	888
Macedonia	2	4	6	8	7	1012	1584	2042	2884	3011	432
Moldova Rep	4	4	4	4	4	1853	1853	1853	1853	1853	515
Netherlands	932	1457	1142	1278	1358	643369	875324	725993	816278	1017503	749
Norway	425	469	440	449	432	269980	302622	273515	284801	317172	734
Poland	425	498	574	674	758	204800	267500	292700	362000	483700	638
Portugal	278	255	286	293	264	123675	121976	134600	138052	141375	536
Romania	55	94	140	172	204	20320	39604	55235	72983	87560	429
Russian Fed	578	822	804	700	696	148650	241278	228174	207686	239793	345
Serbia-Monte			1	0	8			551	32	2196	275
Slovakia	172	180	170	169	185	104865	100774	76297	71805	93466	505
Slovenia	120	149	137	176	162	49711	67584	61179	78471	80884	500
Spain	589	595	766	847	928	350456	381126	408872	505233	632295	681
Sweden	4030	4212	3738	4216	4384	2663433	2765315	2124314	2728019	3402768	776
Switzerland	590	579	420	409	546	529341	503697	249492	295685	535707	982
UK	670	603	627	616	560	571507	542560	553660	541371	537374	959
Ukraine	53	53	94	101	116	19488	19488	119454	138756	139101	1195
Oceania	522	598	692	631	840	214856	258126	259432	245875	299987	357
Australia	319	375	417	351	593	126623	147713	142599	127391	205776	347
New Zealand	203	223	275	280	246	88233	110413	116833	118472	93861	382

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					Consumption					MT /1000 capita
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
World	19648	19828	20432	20761	20969	25912	22149	22433	22385	22312	4
Africa	73	94	128	127	163	218	196	318	341	385	0
Algeria	3	3	3	3	3	14	14	9	15	18	1
Benin						2	0	0	0	1	0
Burkina Faso						1	1	2	2	0	0
Cameroon								1	2	2	0
Congo, Dem R	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0
Cote d'Ivoire								6	6	6	0
Egypt		20	30	30	30	10	20	131	132	127	2
Ethiopia	5	6	7	6	6	5	6	7	6	6	0
Gabon								3	1	0	0
Ghana								2	1	1	0
Kenya			12	12	12	15	1	5	14	15	0
Libya						11	11	1	1	1	0
Malawi						0	0	0	0	2	0
Mauritania						5	0	0	0	0	0
Mauritius						12	1	1	1	1	1
Morocco						22	25	24	23	26	1
Niger						1	0	0	0	10	1
Nigeria						12	5	6	6	6	0
South Africa			11	11	47	15	15	23	38	66	1
Sudan	2	2	2	2	2	3	3	3	2	3	0
Togo						3	0	0	0	0	0
Tunisia							8	9	8	8	1
Uganda	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	0
Zambia	1	1	1	1	1	6	2	2	2	2	0
Zimbabwe	56	56	56	56	56	72	72	72	72	72	6
N C America	4580	4249	4224	4142	4083	5023	5555	4831	4492	4428	9
Bahamas						3	5	2	0	0	1
Barbados								3	1	1	3
Canada	150	150	150	150	150	18	928	327	124	143	5
Costa Rica						6	10	10	10	10	2
Cuba	13	13	13	14	13	21	17	17	18	17	1
Dominican Rp						5	5	5	5	5	1
El Salvador	17	17	17	17	17	19	20	23	23	31	5
Guadeloupe						6	6	6	6	6	14
Guatemala							3	4	5	6	1
Haiti							0	1	2	2	0
Honduras	2	2	2	2	2	4	13	3	3	3	0
Jamaica						14	2	2	1	1	0
Martinique						2	2	2	2	2	5
Mexico	21	30	31	31	38	108	93	70	148	155	1
Nicaragua						1	1	1	1	1	0
Panama						2	3	7	5	5	1
St Lucia						9	9	9	9	9	59
Trinidad Tob						2	2	1	3	15	12
USA	4377	4037	4011	3928	3863	4805	4436	4338	4129	4018	14
SouthAmerica	268	261	496	524	675	400	360	560	570	746	2
Argentina	29	27	55	55	105	51	51	75	64	114	3
Bolivia						31	31	11	1	2	0
Brazil	163	163	374	374	432	169	164	383	379	437	2
Chile	11	5	3	14	3	10	4	-0	13	2	0
Colombia	29	32	30	33	31	32	30	26	31	47	1
Ecuador	13	13	13	16	23	27	15	17	31	38	3
Guyana						3	3	0	0	0	0
Paraguay	2	2	2	2	2	13	3	9	9	9	1
Peru	11	11	11	11	11	12	13	16	18	24	1
Uruguay	6	7	7	7	7	44	45	12	9	12	3
Venezuela	4	1	1	12	61	8	1	12	15	62	2
Asia	10028	10174	10380	10393	10435	15501	11221	11571	11164	11411	3
Armenia						1	0			1	0
Azerbaijan						1	2	2	1	2	0
Bahrain						7	7	1	0	1	1
Bangladesh						90	90	13	2	0	0
Cambodia						6	5	7	7	4	0
China	6624	6659	6925	6925	6925	11486	7250	7848	7579	7552	6
Cyprus							2	1	1	1	1
Georgia						2	2	2	2	2	0
India	125	130	130	141	181	164	196	163	173	213	0
Indonesia	134	110	115	115	115	106	89	97	99	96	0
Iran						17	30	24	24	15	0
Israel						26	27	27	27	27	4
Japan	2020	2112	1992	1919	1922	1938	2036	1915	1890	1858	15
Jordan		1	1	1	1	3	6	3	3	3	1
Kazakhstan							5	5	8	10	1
Korea Rep	632	652	653	731	730	763	671	657	615	878	18
Kuwait								-6	-6	-6	-2
Kyrgyzstan						11	1	1	1	1	0

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					Consumption					Consumo	
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003	MT /1000 capita
Lebanon			1000			5	2	-0	-0	-0	-0	
Malaysia	3	3	3	3	3	33	29	32	32	21	1	
Myanmar		1	1	2	1		3	3	3	4	0	
Nepal	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	1	
Oman						9	9	9	2	2	1	
Pakistan	220	234	275	275	275	227	241	282	282	282	2	
Philippines	9	5	5	5	5	28	38	41	55	78	1	
Saudi Arabia							48	57	57	57	2	
Singapore	87	87	87	87	87	34	49	42	-16	-16	-4	
Sri Lanka	5	5	5	5	5	56	56	13	6	13	1	
Syria						81	14	14	11	8	0	
Thailand	144	149	160	160	160	168	186	206	198	198	3	
Turkey	5	6	8	5	5	56	62	54	49	49	1	
Untrd Arab Em						127	8	6	4	4	1	
Uzbekistan						6	6	6	6	6	0	
Viet Nam	7	7	7	7	7	21	21	29	28	28	0	
Yemen						16	16	3	6	6	0	
Europe	4692	5041	5182	5565	5602	4718	4766	5107	5707	5304	7	
Albania						7	7	7	7	7	2	
Austria	68	72	74	78	84	118	128	130	140	179	22	
Belarus	98	95	60	60	64	89	102	81	88	61	6	
Belgium	64	64	124	70	58	105	107	164	169	97	9	
Bulgaria	5	10	5	5	5	14	15	15	16	16	2	
Croatia	75	12	8	9	9	74	12	9	14	13	3	
Czech Rep	28	56	66	43	43	20	38	42	32	32	3	
Denmark	23	25	15	0	0	88	69	108	42	31	6	
Estonia						5	3	2	7	7	6	
Finland	400	400	341	346	344	129	136	70	-745	-805	-155	
France	326	353	345	362	386	171	143	380	326	327	5	
Germany	1170	1269	1192	1218	1301	1120	1190	1168	1197	1278	15	
Greece				50	50	9	58	24	61	62	6	
Hungary	2	2	2	1	1	26	32	28	15	29	3	
Iceland							1	1	2	2	7	
Ireland						24	21	18	8	8	2	
Italy	372	569	545	521	525	407	595	525	538	525	9	
Latvia			3	2	4	2	4	7	3	6	3	
Lithuania	0		1	2	1	3	3	-3	8	10	3	
Luxembourg						8	-18	-21	5	1	3	
Macedonia						-3	1	2	2	1	1	
Malta						2	2	1	1	1	3	
Moldova Rep						7	7	7	7	7	2	
Netherlands						26	-24	-13	3	-10	-1	
Norway			53	56	55	-25	-30	35	47	45	10	
Poland	182	184	76	243	256	227	232	100	312	350	9	
Portugal	10	10	11	10	10	37	37	39	45	36	4	
Romania	4	14	13	13	4	27	12	20	21	13	1	
Russian Fed	536	451	794	1094	1025	537	426	773	1032	1007	7	
Serbia-Monte	5					15	23	41	5	-12	-1	
Slovakia	135	135	119	11	10	117	123	119	9	10	2	
Slovenia	15	11				16	13	2	7	8	4	
Spain	423	439	469	485	495	440	484	540	594	623	15	
Sweden	125	127	118	114	123	117	88	66	37	43	5	
Switzerland	110		99	110	102	105	-7	30	158	149	21	
UK	515	743	649	662	646	638	715	537	1451	1094	18	
Ukraine						17	17	49	44	51	1	
Oceania	8	9	23	9	10	53	52	46	113	38	1	
Australia			20	9	10	30	27	23	28	26	1	
Fiji Islands								0	77	3	3	
Fr Polynesia						1	0	2	0	0	2	
New Zealand	8	9	3			7	10	17	7	7	2	
NewCaledonia						2	0	1	0	1	4	
Papua N Guin						14	14	3	1	1	0	

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
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	2003
World	10500	6818	5885	6244	5806	8246880	6485469	5581820	5701343	5942053	1023
Africa	176	136	215	234	250	204710	162243	238689	305524	341583	1368
Algeria	11	11	6	12	15	13782	13810	11674	19071	21218	1380
Benin	2	0	0	0	1	1289	338	268	519	887	1760
Burkina Faso	1	1	2	2	0	1325	1688	1193	1193	1260	4158
Burundi						1421	1421			45	
Cameron			1	2	2			1516	2668	2668	1482
Cote d'Ivoire			6	6	6			4813	4813	4813	802
Egypt	20	3	111	111	106	22233	3893	133229	133229	155446	1470
Gabon			3	1	0			1444	791	707	1737
Ghana			2	1	1			1573	1125	2388	1637
Kenya	15	10	2	2	3	11409	10708	3295	2983	9600	2877
Libya	11	11	1	1	1	7838	7838	570	570	570	1140
Madagascar						570	1104	910	1019	1019	
Malawi	0	0	0	0	2	95	451	451	112	1443	849
Mauritania	5	0	0	0	0	2263	159	159	252	535	1743
Mauritius	12	1	1	1	1	16620	1310	1519	1474	2188	1839
Morocco	22	25	24	24	26	29828	25673	25000	30299	34828	1315
Niger	1	0	0	0	10	2285	122	134	302	563	57
Nigeria	12	5	6	6	6	13164	8019	6823	6823	6823	1176
Senegal							1687	1687	1687	1687	
South Africa	32	32	13	34	32	54069	54069	12300	67374	55117	1723
Sudan	1	1	1	0	1	1927	1484	960	525	1599	1574
Tanzania						1648	976	976	338	1764	
Togo	3	0	0	0	0	2710	198	270	199	219	1203
Tunisia		8	9	8	8		11070	11396	12283	12283	1575
Uganda	0	0	0	0	1	619	619	619	42	1543	1251
Zambia	5	1	1	1	1	3759	467	575	575	575	639
Zimbabwe	21	21	21	21	21	13078	13078	13078	13078	13078	623
N C America	1147	2115	814	788	745	931285	1083653	635776	657031	659391	885
Bahamas	3	5	2	0	0	2636	3232	1247	212	431	1075
Barbados			3	1	1			2801	2977	3153	4232
Canada	321	1230	252	264	240	362569	369201	272012	232248	217083	905
Costa Rica	6	10	10	10	10	8625	11683	11683	11683	11683	1145
Cuba	8	4	4	4	4	4343	4409	4409	4409	4409	1225
Dominican Rp	5	5	5	5	5	3938	3938	3938	3938	3938	838
El Salvador	3	4	7	7	15	4173	5239	6391	6391	17029	1138
Guadeloupe	6	6	6	6	6	4919	4919	4919	4919	4919	825
Guatemala		6	8	9	12		9084	11539	12414	15056	1232
Haiti		0	1	2	2		686	560	1993	1993	997
Honduras	2	11	1	1	1	3250	21200	2117	414	414	828
Jamaica	14	2	2	1	1	10000	2456	2456	1090	1090	1557
Martinique	2	2	2	2	2	2687	2687	2687	2687	2687	1493
Mexico	96	75	44	122	122	111295	127113	81694	170555	170555	1398
NethAntilles						285	1104	1104	25	529	
Nicaragua	1	1	1	1	1	1273	1125	1125	789	2468	1799
Panama	2	3	7	5	5	3172	4482	11019	5921	5921	1316
St Lucia	9	9	9	9	9	3915	3915	3915	3915	3915	442
Trinidad Tob	2	2	1	3	15	2456	3975	1212	4564	17016	1134
USA	668	739	449	339	295	401205	502954	208530	185556	174825	593
SouthAmerica	180	180	97	90	100	226068	203202	146978	126412	147398	1468
Argentina	25	27	24	14	14	46033	50320	42983	26548	26548	1896
Bolivia	31	31	11	1	2	20355	20355	7430	1008	1910	1273
Brazil	14	11	14	14	14	37923	23974	28678	34935	34935	2495
Colombia	10	21	13	20	23	14834	18344	19226	18345	34554	1481
Ecuador	31	2	5	17	17	40673	5066	6000	12394	12394	729
Guyana	3	3	0	0	0	1475	1748	134	90	508	1516
Paraguay	13	3	8	8	8	16572	6407	9756	9756	9756	1220
Peru	1	2	5	7	13	925	3337	8873	10605	14826	1140
Uruguay	48	48	5	2	5	41343	41343	6689	4101	5328	1066
Venezuela	4	33	13	7	4	5935	32308	17209	8455	6464	1580
Asia	6795	2237	2311	2238	2242	4073873	2189833	1967264	1973776	2085678	930
Armenia	1	0			1	337	1209	526	841	1744	1744
Azerbaijan	1	2	2	1	2	1010	5933	3698	2047	1512	898
Bahrain	7	7	1	0	1	4320	4320	903	243	988	1119
Bangladesh	90	90	13	2	0	31964	31964	4743	3735	11528	35801
Brunei Darism						512	648	603	1027	892	
Cambodia	6	5	7	7	4	4550	2626	3981	3981	2956	764
China	5762	1445	1670	1402	1388	2960048	1175289	1125510	900897	910462	656
Cyprus		2	1	1	1		3482	3037	2568	2568	3799
Georgia	2	2	2	2	2	1317	1317	1317	1317	1317	646
India	57	68	35	35	35	46700	59410	17341	17341	17341	500
Indonesia	28	34	33	34	31	47743	58854	57320	59427	64882	2072
Iran	17	30	24	24	15	18695	39223	22925	22925	41388	2722
Israel	28	27	27	27	27	40523	38705	38705	38705	38705	1425
Japan	34	37	28	37	46	66688	66512	56502	68755	88934	1933
Jordan	3	6	3	3	3	5495	19712	9655	9724	9724	3039
Kazakhstan		5	5	8	10		4542	4542	11157	16695	1739

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

	1000 MT					1000 \$					unit value
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003	
Korea Rep	196	55	65	282	270	267832	87007	81762	339308	347000	1285
Kuwait			4	4	4			4930	4930	4930	1202
Kyrgyzstan	11	1	1	1	1	1007	842	588	589	859	859
Lebanon	6	4	3	3	3	5540	5499	4893	4893	4893	1687
Malaysia	79	50	64	64	70	82020	87834	77939	77939	87243	1240
Myanmar		2	2	1	2		3002	3176	3233	4524	1817
Nepal						332	332	221	216	1144	
Oman	9	9	9	2	2	6410	6410	2623	2070	2070	1218
Pakistan	7	7	7	7	7	12033	12033	13208	13208	13208	1834
Philippines	20	33	38	52	75	28702	38004	36821	48206	67622	896
Saudi Arabia		48	57	57	57		54405	47747	47747	47747	838
Singapore	32	38	33	22	22	42958	48834	42378	39472	39472	1770
Sri Lanka	51	51	8	1	8	33744	33744	7329	3805	9451	1235
Syria	81	14	14	11	8	39387	13191	10688	8406	8595	1025
Thailand	39	54	62	55	55	127670	143534	140925	72144	72144	1307
Turkey	55	59	49	46	46	92881	97932	90957	106157	106157	2308
Untd Arab Em	134	12	11	9	9	76943	17177	16784	14561	14561	1618
Uzbekistan	6	6	6	6	6	6400	6400	6400	6400	6400	1085
Viet Nam	16	16	22	21	21	9016	9016	22701	30707	30707	1462
Yemen	16	16	3	6	6	9016	9016	1817	3081	3081	489
Europe	2151	2094	2417	2790	2440	2701593	2733967	2554034	2590766	2658113	1089
Albania	7	7	7	7	7						
Austria	89	92	94	104	98	124472	121184	127440	94378	103054	1052
Belarus	17	50	31	36	35	21399	32993	20421	22799	26451	749
Belgium	152	160	166	234	241	179953	184711	190862	196227	229872	955
Bulgaria	11	10	12	12	12	13713	11976	15274	22776	22776	1898
Croatia	104	1	2	7	6	110419	1300	1154	11578	10015	1669
Czech Rep	33	34	36	27	27	48888	48163	53267	44717	44717	1656
Denmark	89	66	101	50	42	142202	108175	101797	57806	55036	1308
Estonia	5	3	3	7	8	2834	5257	5022	6899	7833	1039
Finland	27	25	25	14	7	49644	44177	42634	20819	16010	2373
France	274	277	546	321	287	386060	381857	478353	212014	238719	831
Germany	172	163	168	160	143	111964	159757	193745	139498	141937	993
Greece	22	72	33	13	13	26724	41760	46574	32601	26903	2069
Hungary	26	33	28	15	29	32686	31876	32992	34480	39171	1351
Iceland		1	1	2	2		1715	540	1618	2066	1004
Ireland	28	25	21	10	10	59063	52621	42369	16641	19148	1965
Italy	83	99	55	91	80	46789	69942	45119	91146	101806	1272
Latvia	2	5	4	5	6	2288	4918	6047	5439	6307	1130
Lithuania	4	5	3	7	10	8188	7931	7176	12177	12963	1296
Luxembourg	14	25	18	6	3	11620	32790	30984	9307	22917	7543
Macedonia	2	2	2	2	1	3061	2950	2837	3221	3311	2222
Malta	2	2	1	1	1	2932	2932	5038	5038	5038	4140
Moldova Rep	8	8	8	8	8	5908	5908	5908	5908	5908	708
Netherlands	39	118	130	130	123	63922	159671	162541	142240	185292	1508
Norway	28	27	32	11	11	42512	41193	40042	28287	31824	2893
Poland	52	60	27	72	96	113800	121000	37000	75600	115300	1207
Portugal	32	33	33	36	29	48837	51806	51804	38317	44677	1541
Romania	28	7	13	10	14	41439	15959	25448	26429	12767	912
Russian Fed	55	41	97	180	221	65681	61384	37720	200118	256876	1162
Serbia-Monte	17	34	72	16	25	36705	41256	48028	10062	25819	1033
Slovakia	14	14	16	1	1	13317	15887	4382	967	1143	1143
Slovenia	13	14	16	8	9	31904	30972	33598	8451	10026	1132
Spain	125	154	286	192	198	188900	196836	214632	161886	185334	936
Sweden	84	60	46	18	18	105538	88586	72869	20060	23430	1310
Switzerland	42	48	12	64	62	103514	101196	23561	66453	77246	1246
UK	434	301	210	864	501	434763	433373	292731	714844	481726	962
Ukraine	17	17	60	50	57	19408	19408	53578	49418	64148	1121
Oceania	51	57	30	105	29	109351	112571	39079	47834	49890	1715
Australia	35	41	10	20	16	99396	103071	24909	35743	36091	2256
Fiji Islands			0	77	3			590	1101	1309	449
Fr Polynesia	1	0	2	0	0	658	915	1182	729	1422	3435
New Zealand		1	14	7	7		1382	10515	8427	8427	1204
NewCaledonia	2	0	1	0	1	1664	418	525	645	976	966
Papua N Guin	14	14	3	1	1	7434	6550	1137	885	885	1106

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

	1999	2000	1000 MT	2002	2003	1999	2000	1000 \$	2002	2003	unit value
World	4236	4497	3884	4620	4463	4693098	5049620	4250299	4022372	4308743	965
Africa	32	33	25	21	28	40545	37224	17304	15787	21888	776
Egypt	10	3	11	9	9	9523	1015	9489	7202	7202	783
Kenya	0	9	9	0	0	119	5624	5624	126	1868	3916
Mauritius						1181	1181				
Morocco				1	0						
South Africa	17	17	1	6	13	27669	27669	479	6234	10366	799
Zimbabwe	5	5	5	5	5	1492	1492	1492	1492	1492	324
N C America	704	809	207	438	401	401561	495768	195663	264131	268962	671
Canada	453	452	75	290	247	161724	165368	52113	134291	119486	484
Costa Rica						1094	1168	1168	1168	1168	
El Salvador	1	1	1	1	1	4097	1991	2319	2319	3971	2941
Guatemala		3	4	4	6		1677	2080	2817	5505	920
Mexico	9	12	5	5	5	10566	15807	5421	5421	5421	1084
USA	240	340	122	138	140	223654	309394	132199	117893	132951	947
SouthAmerica	48	81	34	44	30	50365	69890	46897	64447	48400	1635
Argentina	4	3	4	5	5	10061	9282	11043	8552	8552	1710
Brazil	8	10	5	9	9	12872	15964	4024	18288	18288	2102
Chile	1	1	3	1	1	640	989	3403	1033	1033	795
Colombia	6	22	17	22	8	9360	21785	26149	32000	16494	2187
Ecuador	17	0	1	2	2	10207	149	366	1781	1781	989
Paraguay	2	2	1	1	1						
Uruguay	10	10	0	0	0	5956	5956	202	177	177	1770
Venezuela	0	33	2	4	4	310	14615	863	1797	1188	335
Asia	1322	1190	1120	1467	1266	1393874	1160429	1072949	1337555	1266488	1001
China	900	854	747	749	761	692550	540108	482474	476680	492055	646
India	18	2	2	2	2	12287	2913	4539	4539	4539	2161
Indonesia	56	55	51	51	50	23412	27151	24014	23512	23739	475
Israel	2	0	0	0	0	3486	46	46	46	46	1394
Japan	116	113	105	66	110	351930	344471	272894	281829	303199	2756
Jordan	0	1	1	1	1	118	2200	1794	1234	1234	2468
Korea Rep	65	36	61	398	122	83421	50626	58446	254749	141834	1163
Kuwait			10	10	10			3089	3089	3089	309
Lebanon	1	2	3	3	3	1304	1539	3351	3351	3351	1015
Malaysia	49	24	35	35	52	51582	28487	45297	45297	48216	921
Philippines	1	1	2	2	2	1054	901	1908	2496	3466	1451
Singapore	85	76	78	126	126	139676	130006	143970	200698	200698	1599
Thailand	15	17	16	17	17	17978	18434	21097	29225	29225	1719
Turkey	4	3	3	2	2	6512	4538	3789	4774	4774	2387
Untd Arab Em	7	4	5	5	5	5843	5857	4671	4671	4671	973
Viet Nam	2	2	0	0	0	1528	1528	449	472	472	2360
Europe	2124	2369	2491	2648	2738	2793618	3272768	2909191	2339055	2702183	987
Austria	39	36	38	42	3	57324	48025	56822	24051	4590	1530
Belarus	26	43	10	8	39	12724	18788	2141	5101	11164	285
Belgium	111	117	125	136	202	245045	243410	243415	132975	218023	1080
Bulgaria	2	5	2	1	1	1062	1748	578	864	864	864
Croatia	105	1	1	2	2	46513	1276	802	3785	3845	1923
Czech Rep	41	52	60	38	38	27915	36893	46010	46245	46245	1217
Denmark	24	22	8	8	11	41428	40147	12860	14553	16926	1484
Estonia	0	1	1	0	0						
Finland	298	289	295	1105	1155	363006	338343	345617	832161	923339	799
France	429	486	511	357	346	770464	733357	608703	360041	436297	1261
Germany	222	242	192	181	166	171965	480796	304871	161523	167374	1008
Greece	13	14	10	2	1	5439	13994	15173	3527	1134	1185
Hungary	2	3	2	1	1	4293	4899	4461	3878	3536	3536
Ireland	4	4	3	2	1	9370	9189	9262	3226	2927	2176
Italy	48	73	75	74	80	40011	67649	63978	105775	144739	1813
Latvia		0	1	4	4		141	679	765	4880	1343
Lithuania	2	2	1	1	1	1002	1115	965	709	773	773
Luxembourg	6	42	38	1	2	4814	110949	89057	4154	1381	766
Macedonia	5	1	0	0	0						
Moldova Rep	2	2	2	2	2						
Netherlands	13	142	144	127	133	13796	202295	191162	104811	134152	1010
Norway	53	57	50	20	21	31329	26306	22765	14187	16792	800
Poland	7	12	4	3	1	9400	23600	6500	2300	1900	1727
Portugal	5	6	5	1	3	7578	8427	10373	1096	3467	1156
Romania	5	9	6	2	5	2018	1919	1168	960	732	146
Russian Fed	54	66	118	242	239	26115	35929	65684	87546	97325	407
Serbia-Monte	7	11	31	10	37	1736	2661	15501	5804	28197	762
Slovakia	32	26	16	3	1	7849	7225	4322	1044	610	610
Slovenia	12	13	15	1	1	11875	10472	11240	958	1027	1528
Spain	108	110	215	83	70	183513	208474	147510	132042	147223	2103
Sweden	92	99	98	95	98	111106	98542	93776	76954	88871	906
Switzerland	47	55	81	16	15	128530	44386	187400	28481	32410	2161
UK	311	329	322	76	53	455085	449873	341245	172676	158105	2996
Ukraine	0	0	11	6	7	40	40	3558	1796	2270	349
Oceania	6	14	7	1	1	13135	13541	8295	1397	822	773
Australia	5	14	7	1	1	11403	13337	8059	1203	650	1300
New Zealand	1	0	0			1729	201	233			

المنتجات الحرجية

林产品

FOREST PRODUCTS

PRODUITS FORESTIERS

PRODUCTOS FORESTALES

المنتجات الحرجية
林产品
Forest Products
Produits forestiers
Productos forestales

	Imports Importations Importaciones					Exports Exportations Exportaciones				
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003
	1000 \$					1000 \$				
World	141098318	153512586	142518076	143024591	159601760	133392344	144683830	130658175	135157218	150181686
Africa	3106529	2625626	2854855	2674411	3339873	2507196	2763455	2782199	3072463	3348991
Algeria	350695	313341	324990	332453	501127					3615
Angola	5125	2314	2974	1900	8157	1666	2734	943	651	1048
Benin	12325	12404	12393	14491	17692	931	1185	1677	1221	8592
Botswana	15410	15410	15410	15410	15410					
Burkina Faso	7282	6525	7595	7855	5534	1025	248	583	574	614
Burundi	2555	2727	862	819	954					
Cameroon	18207	18207	27517	43266	37125	401790	435640	290299	370949	403363
Cape Verde	3760	1682	4734	1612	1414					
Cent Afr Rep	138	138	138	172	2769	46522	56103	101127	106150	89829
Chad	1650	1650	2038	2062	2390	116	116	1038	1038	1138
Congo, Dem R	3967	3967	3967	1128	4772	20754	11165	5834	22573	25665
Congo, Rep	1898	1897	1701	2260	4842	92393	101867	195475	262741	214247
Cote d'Ivoire	70555	49486	49399	38230	38230	217219	224204	188450	182886	182886
Djibouti	4473	7042	9597	4712	8222					
Egypt	996553	554970	946735	706788	791225	11855	9884	61457	40193	44251
Eq Guinea						89885	97018	96583	96583	96583
Eritrea	6834	6834	6510	2834	2260					
Ethiopia	22665	28246	29779	29779	29779					
Gabon	2286	2286	6067	4362	7154	344392	332598	347852	312462	319417
Gambia	1416	1710	1710	532	2337					
Ghana	20943	20943	18560	19754	34032	186692	137614	139084	148249	190613
Guinea	4542	4542	4542	4542	4542	6024	6024	6024	6024	6024
GuineaBissau						610	1013	1013	931	719
Kenya	38124	32406	27141	15515	82129	2064	7569	13270	7297	18910
Liberia	612	379	379	423	1551	24492	213851	228336	289490	97751
Libya	33260	33260	27737	27737	27737					
Madagascar	4856	7514	7841	5701	5701	12163	12280	19224	16414	16414
Malawi	5265	4702	4702	3415	14308	688	689	689	277	1344
Mali	8731	8731	8731	5071	7289	1648	1648	858	991	2149
Mauritania	6000	2192	2192	1477	2825					
Mauritius	67770	41280	41761	49091	51992	3739	5212	1473	1473	1473
Morocco	328760	349323	353317	395626	455077	75607	122589	56211	87647	126395
Mozambique	10077	1956	1625	919	12332	14072	28375	21724	7281	36112
Namibia	36449	36449	36449	36449	36449					
Niger	6329	3479	4324	5060	10145	130	781	233	364	1594
Nigeria	138966	148779	123227	123227	123227	33457	32658	18545	18545	18545
Reunion	69029	69029	69029	69029	69029					
Rwanda	2553	1652	1652	1652	1652					
Senegal	45294	37095	50893	52519	52519	110	110	2056	2056	2056
Seychelles	1416	1416	1416	1416	1416					
Sierra Leone	2053	4426	4426	2828	5578	1390	1573	1573	935	1438
Somalia	576	1719	1101	1103	352	678	4977	6956	6956	8619
South Africa	486414	486382	351331	442054	577712	797619	794910	879252	988102	1326423
Sudan	16920	21978	16489	10797	34411	188	430	407	612	1105
Swaziland						62000	62000	62000	62000	62000
Tanzania	22532	9966	9966	5463	29987	5761	5330	5330	2849	7061
Togo	4933	4349	4318	2737	8616	935	1433	2121	1152	4872
Tunisia	151979	205166	172369	141051	141051	14709	14322	11926	11542	11542
Uganda	17781	17781	17864	1875	29394	49	49	51	87	1115
Zambia	12148	2479	3851	3851	3851					
Zimbabwe	33293	34319	32408	32408	32408	31415	32369	9356	9356	9356
N C America	31571442	34089824	31619887	31075224	32658730	40961711	44623010	38778317	37466281	38600298
Antigua Barb	4604	4604	4604	4604	4604					
Aruba	7321	7321	7321	7321	7321					
Bahamas	30414	30324	28223	20351	21367					
Barbados	35503	35503	27728	27474	25974					
Belize	4005	12603	5112	2816	4745	3412	5638	3763	2206	4010
Br Virgin Is	1273	1273	1273	1273	1273					
Canada	3756396	4215053	3849422	3986744	4261247	25926215	27693897	24362225	23300503	24062029
Cayman Is	4954	4954	4954	4954	4954					
Costa Rica	240616	245399	245399	245399	245399	20793	21668	21668	21668	21668
Cuba	24509	53420	55170	55170	55170					
Dominica	8357	10342	6590	3356	3916					
Dominican Rp	203210	192668	194029	194029	194029					
El Salvador	124643	127624	167184	157402	160203	14360	8649	11040	11269	11877
Greenland	7179	7179	7179	7179	7179					
Grenada	5167	5167	5167	5167	5167					
Guadeloupe	30639	30639	30639	30639	30639					
Guatemala	120551	159057	167778	189671	197344	17716	19584	24218	26404	31569
Haiti	13221	11026	11171	16244	16244					
Honduras	61943	69441	60681	72402	100505	40798	45219	45862	42250	43109
Jamaica	71424	80655	102246	76237	66836					
Martinique	22864	22864	22864	22864	22864					
Mexico	2105467	2728702	2041932	2316576	2407369	281218	267075	186851	197592	197472
NethAntilles	19458	17235	17235	8606	15316	248	2202	2202	5942	13468
Nicaragua	16267	21806	21816	2756	28477	11725	15576	22030	14372	16242
Panama	67571	69346	60699	68964	68964	5517	6597	7674	12271	12271
St Kitts Nev	1797	1797	1797	1797	1797					

المنتجات الحرجية
林产品
Forest Products
Produits forestiers
Productos forestales

	Imports Importations Importaciones					Exports Exportations Exportaciones				
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003
	1000 \$					1000 \$				
St Lucia	11692	11692	11692	11692	11692					
St Vincent	18545	18545	18545	18545	18545					
Trinidad Tob	79192	77852	106028	91042	118619	3457	2348	2785	1379	1350
Turks Caicos	1063	1063	1063	1063	1063					
USA	24470316	25813389	24333065	23407106	24548627	14634055	16531992	14085919	13827960	14182184
SouthAmerica	2896549	3121880	2914727	2478333	2511599	4724075	5575172	4974617	5047866	5471722
Argentina	739578	765597	620990	258626	258626	224652	292503	234212	280672	280672
Bolivia	38242	42827	40799	35001	35514	24827	27178	23030	24187	28462
Brazil	829548	977881	780428	728253	728253	2551101	3024315	2640859	2629316	2830024
Chile	190857	203482	241152	252441	259308	1481972	1786643	1586325	1543244	1698943
Colombia	316018	359811	354486	342276	415446	79370	92659	108011	130633	142829
Ecuador	254101	145238	146494	277204	270931	59629	57512	61093	68720	95213
Fr Guiana	2424	2424	2424	2424	2424	2481	2481	2481	2481	2481
Guyana	2873	3077	1863	2494	3768	32067	38414	27854	27566	29371
Paraguay	31132	29524	44147	44147	44147	50987	42397	37492	37492	37492
Peru	131522	176175	181561	216661	234316	79799	80087	80107	103287	93905
Suriname	1568	2463	2601	4041	4982	3249	3242	3748	5652	2973
Uruguay	97103	95296	89773	64372	62634	77918	81100	84125	112778	131077
Venezuela	261231	317733	407657	250041	190898	56020	46638	85277	81835	98277
Asia	37258543	43074052	39397158	39526862	42848600	16286116	17806649	16473515	16068966	17106571
Afghanistan	1091	948	948	5747	17948					
Armenia	720	7828	11034	11791	12246	146	885	1378	1009	1293
Azerbaijan	22119	31500	26795	27857	36870	668	1126	827	623	1048
Bahrain	25821	25821	27083	8025	60547	21	21	7906	85	1984
Bangladesh	92529	92529	110223	39374	197310	14405	14405	5	101	421
Bhutan	2159	2086	425	429	1224	156	121	97	93	5640
Brunei Darism	8426	4553	8643	2824	6013					
Cambodia	7301	6031	14192	14192	18918	41764	28185	14177	5818	13988
China	12343268	14699157	14361296	15360651	17014244	3198153	3776226	3697712	4087732	4462636
Cyprus	62677	93587	92506	94773	94773	2341	2193	2003	1442	1442
Georgia	5043	5043	5053	5086	5054	9639	10228	12239	11747	17953
India	825358	1011234	986472	1115409	1175641	68717	53700	75796	82935	91964
Indonesia	934489	1375595	1029672	974735	958619	4916019	5517412	4993483	4704503	4576943
Iran	368685	479652	426513	453336	615659				1903	17570
Iraq	4342	4396	20100	20100	20100					
Israel	669410	759370	759370	759370	759370	29749	44693	44693	44693	44693
Japan	12351190	13391162	11284322	10464067	11066739	1755888	1933527	1585760	920255	970313
Jordan	94740	167842	187548	166995	166995	6190	18183	35720	24047	24047
Kazakhstan	48398	87995	87995	113770	158841	29881	42225	40840	5524	54337
Korea D P Rp	8781	8781	32144	32144	32144	15192	15192	6119	6119	6119
Korea Rep	2950053	3708419	3143173	3596325	3673447	1514287	1626515	1380478	1357588	1569036
Kuwait	97708	97708	108084	108084	108084	13	13	12751	12751	12751
Kyrgyzstan	9214	12173	10806	13270	13270					
Laos	1704	99	1748	1748	1748	24115	13542	62697	62697	62697
Lebanon	166235	136984	189938	189938	189938	4884	4313	19518	19518	19518
Malaysia	955210	972365	1092818	993956	1041340	2956315	2792810	2584544	2697648	3025518
Maldives	4220	4220	4220	4220	4220					
Mongolia	2945	2968	2968	2968	2968	6289	617	617	617	617
Myanmar	18875	19633	29255	28073	21963	225892	246482	291508	314848	401149
Nepal	2574	2574	3960	2182	13578	1197	1197	1528	1540	3881
Oman	17179	17179	83127	74121	74121			2262	1977	1977
Pakistan	162973	162875	137294	137294	137294					
Philippines	617858	631211	568912	565909	600258	49730	93867	93250	80491	81818
Qatar	15652	14629	38908	9213	31416					
Saudi Arabia	778185	840518	843550	755277	755277	19256	19716	16280	16280	16280
Singapore	889038	928252	724082	533139	533139	532202	590613	471938	451251	451251
Sri Lanka	83210	81534	157097	73964	155588	2775	2862	9446	8753	14335
Syria	141791	145043	143020	106296	295670	1040	1106	5617	8556	12393
Tajikistan	3983	3983	3983	3983	3983					
Thailand	982761	1221899	1110918	986961	1033562	724565	775719	720480	839114	870934
Turkey	963601	1250694	808887	1052445	1121542	78529	81516	168279	181471	202978
Turkmenistan	3880	3880	3880	3880	3880					
Untd Arab Em	297934	344889	363705	322751	322751	7290	48252	56296	50022	50022
Uzbekistan	37231	37231	37231	37231	37231					
Viet Nam	132913	132913	217756	166667	166667	47277	47277	55331	63596	63596
Yemen	44915	44915	95350	86122	86122					
Europe	64346561	68500021	64151716	65477251	76244829	66656652	71304888	65223307	70281954	82577690
Albania	17159	15793	34794	13892	24762	7008	5867	36490	5263	7413
Andorra	6383	6383	6383	6383	6383					
Austria	2442333	2608716	2193018	2231642	2657572	4215587	4298184	3940182	4622441	5517058
Belarus	142519	177380	164037	190882	211295	153501	173070	156956	180845	258422
Belgium	3994007	4315711	3971141	3950319	4700702	3382546	3660249	3377534	3305292	3898017
Bosnia Herzg	23986	23986	23986	23986	23986	65335	65335	65335	65335	65335
Bulgaria	109834	126069	133232	154259	154259	128059	130459	118945	139294	139294
Croatia	290891	286957	230632	242512	285776	229039	275004	223632	235461	274851
Czech Rep	665624	725347	737059	833227	833227	865890	904321	889811	920672	920672
Denmark	1829989	1722987	1572625	1660539	1939581	408973	421795	317890	349076	391487
Estonia	94519	105705	127571	142195	205651	414452	381059	368159	424277	533332

المنتجات الحرجية
林产品
Forest Products
Produits forestiers
Productos forestales

	Imports Importations Importationes					Exports Exportations Exportationes				
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003
	1000 \$					1000 \$				
Faeroe Is	4162	4162	4162	4162	4162					
Finland	887470	904211	976166	1027115	1279079	10925152	10973861	10093472	10496177	12074675
France	7427294	7892408	6935387	7030715	8111889	5680105	5853839	5212389	5318052	6304778
Germany	10779231	12583184	11477147	11786160	13192772	9925418	11600967	10082250	11413267	12918669
Greece	736955	856179	767935	756498	929389	79596	77955	70923	75311	112427
Hungary	612294	684873	697779	693326	963572	369130	350219	370906	455327	582026
Iceland	58457	60722	49881	52727	63566					
Ireland	732045	730140	697181	660356	845762	284540	242766	259543	307584	424481
Italy	7139450	7824152	6867687	7415336	8418377	2390218	2572980	2345213	3242266	3693339
Latvia	55021	92938	101854	127922	191563	587174	627420	593101	646962	860716
Lithuania	110611	126303	136926	154149	242691	172145	200687	205495	239677	301382
Luxembourg	167470	173815	179832	152199	218609	137891	241506	243991	109142	124742
Macedonia	72336	54494	44410	55973	64976	9083	8323	6833	6420	7504
Malta	62664	62829	39197	66867	66867					
Moldova Rep	29253	29253	29253	29253	29253	3778	3748	3748	3748	3748
Netherlands	4913288	4502603	4163992	4262374	5055886	2748925	2903148	2456152	2570334	3294015
Norway	1020542	1009505	899719	936076	1081603	1806365	1626294	1623858	1563559	1789079
Poland	1269130	1402900	1383800	1570700	1918700	871800	1016900	1020600	1300600	1685500
Portugal	913430	965056	925641	892336	961295	1185564	1311030	1186379	1347860	1524197
Romania	165360	189591	222877	288678	387940	426012	516060	473783	565994	701756
Russian Fed	346450	388111	521279	717235	954073	3181917	3791653	3875516	4297052	4934453
Serbia-Monte	159584	182243	147452	123355	255586	59068	83447	68210	62772	82533
Slovakia	237437	293998	458632	330674	432653	434205	471895	461801	604316	723601
Slovenia	346378	393838	353479	376846	468907	380236	425947	407220	457110	518375
Spain	3993783	4338291	4323460	4195813	5062200	1625565	2146939	2317954	2138706	2478792
Sweden	1645465	1743060	1553046	1513361	1853453	9700192	10130022	8718675	9230004	11006990
Switzerland	1619771	1641672	1593982	1637233	1776334	1503624	1511936	1390923	1386060	1819478
UK	8983463	9013933	9045855	8705097	9725766	2192066	2194152	1882903	1773660	2084593
Ukraine	239696	239696	358400	464052	643885	105401	105401	355959	421421	519162
Oceania	1918694	2101183	1579733	1792510	1998129	2256594	2610656	2426220	3219688	3076414
Australia	1575485	1768829	1246055	1413476	1535891	719044	806807	778227	1279639	1328310
Cook Is	1463	994	1893	1893	1893					
Fiji Islands	12672	12672	14374	16730	22524	19652	25298	18900	18369	20641
Fr Polynesia	22199	21154	18500	16848	32986					
Marshall Is	1923	1923	1923	1923	1923					
Micronesia	2110	2110	2110	2110	2110					
New Zealand	269521	264916	262966	316516	357767	1291965	1482735	1378302	1656755	1456886
NewCaledonia	11595	9668	11706	6731	20138					
Palau	1123	1123	1123	1123	1123					
Papua N Guin	12439	9924	8875	8748	8748	168807	239826	199239	219702	224295
Samoa	2544	2189	3483	954	5655	1121	995	995	995	972
Solomon Is						51070	51247	47752	41474	41474
Tonga	2066	1739	1739	776	2681					
Vanuatu	588	1132	2176	1812	1820	3972	2726	2379	2337	3017

اتجاهات التجارة
貿易流向

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	Russian Fed	USA	New Zealand	Canada	Germany	France	Czech Rep	Latvia	Switzerland	Sweden	Estonia	Belarus	Australia	Lithuania	Ukraine	Developed NES	Developing NES	Total
2002																		
China,	12484	172	1980	110	0	0	.	.	.	0	.	.	200	.	.	826	164	15936
Japan,	4525	2745	1516	1269	28	76	.	.	.	0	0	.	91	.	.	7	9	10266
Korea Rep,	1510	600	3934	497	.	0	.	.	0	.	.	.	350	.	.	79	23	6993
Finland,	5479	0	.	.	12	0	0	168	.	136	150	0	.	93	.	123	.	6161
Austria,	124	0	.	.	1874	31	1680	0	608	223	0	85	.	16	344	1044	6	6035
Sweden,	1701	0	.	.	57	.	.	1687	.	.	822	140	0	496	.	429	4	5336
Canada,	1	4196	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	155	10	4362
USA,	4	.	23	2206	0	0	0	0	.	1	.	.	0	29	.	53	24	2341
Italy,	10	9	.	0	614	315	11	9	767	3	25	35	.	3	0	536	.	2337
Germany,	627	11	.	0	.	358	295	47	43	80	236	47	0	39	0	488	7	2278
Norway,	183	0	.	.	91	.	.	43	.	1218	396	.	.	0	.	128	1	2060
Spain,	5	9	.	.	10	889	0	.	.	1	0	0	.	0	0	407	71	1392
Belgium,	30	2	.	0	138	147	0	1	0	.	19	15	0	5	.	596	94	1047
France,	1	3	.	.	112	.	3	1	350	0	2	35	.	0	0	308	39	854
Luxembourg,	.	.	.	.	103	260	.	.	.	.	.	0	.	.	.	470	14	847
Czech Rep,	7	0	.	.	260	0	.	0	0	0	0	1	.	0	11	505	0	784
Estonia,	506	.	.	.	0	.	.	22	.	.	.	20	.	2	.	0	.	550
Turkey,	329	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	203	6	.	538
India,	.	15	295	.	0	9	.	.	0	.	.	.	29	.	.	106	19	473
UK,	2	11	0	.	1	3	.	16	0	16	15	0	0	10	.	296	0	370
Netherlands,	139	1	.	.	38	3	2	0	.	12	0	6	0	1	.	127	21	350
Hungary,	69	.	.	.	0	0	0	.	.	0	.	51	.	.	126	31	.	277
Latvia,	61	.	.	.	0	.	.	.	.	3	1	98	.	104	.	.	3	270
Switzerland,	2	.	.	.	114	102	1	.	.	.	.	.	.	.	.	35	.	254
Russian Fed,	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	200	.	0	.	0	0	200
Developed NES,	455	33	26	24	1	16	12	1	1	12	2	296	312	89	121	4	.	1401
Developing NES,	146	156	106	2	1	33	1	.	0	16	0	16	32	0	20	0	10	529
Total	28400	7963	7880	4108	3454	2242	2005	1995	1769	1721	1669	1045	1014	887	825	6758	506	74241

Major Exporters	Russian Fed	USA	New Zealand	Canada	Germany	France	Czech Rep	Latvia	Switzerland	Sweden	Estonia	Belarus	Australia	Lithuania	Ukraine	Developed NES	Developing NES	Total
2003																		
Japan,	5409	2070	1428	1183	63	8	.	.	.	2	.	.	134	.	.	112	59	10468
China,	12234	275	2028	71	0	7	.	.	0	1	.	.	279	.	.	24	244	15163
Korea Rep,	1318	1158	3071	460	0	1	.	.	.	0	.	.	470	.	.	4	48	6530
Austria,	37	.	.	1	1120	48	1620	0	601	11	0	5	.	1	405	2530	0	6379
Finland,	5000	.	.	.	5	0	0	61	.	153	219	11	0	5	.	587	.	6041
Sweden,	1782	4	.	.	59	.	.	1160	11	.	466	140	3	500	.	875	1	5001
Canada,	.	3435	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3435
USA,	0	.	10	2132	.	1	0	.	.	.	.	.	0	11	.	1	32	2187
Germany,	316	18	.	.	.	207	325	68	41	196	186	29	3	20	1	768	1	2181
Italy,	16	39	.	3	468	332	17	8	458	.	54	25	7	4	0	628	94	2153
Norway,	432	.	.	.	66	.	0	27	.	937	524	.	.	.	.	93	.	2101
Luxembourg,	.	.	.	.	230	391	.	.	.	.	.	.	.	.	.	789	.	1410
Spain,	0	51	.	.	7	781	1	0	0	4	1	0	1	1	0	279	38	1164
France,	2	13	.	0	204	.	7	1	353	1	4	31	1	0	1	439	28	1085
Belgium,	52	3	.	3	120	95	0	1	0	43	.	14	.	3	0	670	63	1067
Estonia,	726	.	.	.	.	.	.	13	0	5	.	72	.	41	.	2	.	859
Czech Rep,	1	3	.	1	271	.	.	1	0	.	1	2	.	2	3	499	.	784
Turkey,	465	2	.	.	0	.	.	.	0	0	.	.	.	.	196	16	.	679
Unspecified,	0	119	217	22	.	.	.	46	0	0	0	75	1	.	.	.	.	80
UK,	0	110	0	2	25	0	.	154	0	53	59	0	1	17	.	125	10	556
India,	0	2	254	.	1	0	0	.	0	.	.	.	149	.	.	13	74	493
Latvia,	112	0	.	.	0	.	.	.	.	0	1	60	.	104	.	2	.	279
Switzerland,	1	3	.	1	74	156	2	.	.	1	0	1	.	.	.	22	11	272
Netherlands,	52	55	.	.	34	2	6	0	.	11	0	7	0	0	0	74	0	241
Russian Fed,	.	1	.	.	0	.	.	0	.	.	.	102	.	85	.	2	.	190
Developed NES,	5	51	288	192	34	39	27	223	2	61	19	577	10	49	265	15	4	1861
Developing NES,	40	209	234	46	8	16	.	2	.	13	.	0	48	.	24	10	6	656
Total	28000	7621	7530	4119	2789	2084	2005	1765	1466	1492	1534	1151	1107	865	895	8579	793	73795

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

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITE 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Malaysia	Gabon	Papua N Guin	Myanmar	Liberia	Indonesia	China	Eg Guinea	Congo Rep	Cent Afr Rep	Cameroon	CoteD'Ivoire	Laos	Guyana	Panama	Developed NES	Developing NES	Total
China,	2499	1147	1160	562	651	250	.	436	255	19	74	.	61	26	.	72	.	8194
Japan,	1521	10	403	1	0	8	54	.	26	1	6	.	1	.	.	1	.	2032
India,	733	75	.	282	19	69	.	.	.	.	.	84	.	.	30	34	235	1561
Unspecified,	.	.	.	.	.	316	490	.	.	199	.	.	.	.	.	.	.	1005
Portugal,	.	80	.	.	1	141	.	13	41	10	2	.	.	.	.	6	374	668
France,	1	362	.	1	143	.	.	26	71	13	11	1	.	4	.	6	5	644
Thailand,	38	11	.	157	.	23	67	.	.	20	.	.	.	.	.	0	293	609
Korea Rep,	196	2	180	.	0	2	42	1	0	.	.	.	.	.	.	2	35	460
Malaysia,	.	3	15	35	.	126	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	220	402
Italy,	0	98	.	2	40	0	.	.	46	20	6	0	.	11	.	6	4	233
Philippines,	41	.	38	39	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	105	233
Turkey,	.	38	.	1	50	.	.	6	9	5	19	.	.	.	.	2	11	141
Spain,	.	24	30	0	13	.	.	14	.	15	1	0	.	.	.	15	12	124
Germany,	0	20	21	2	19	0	.	12	.	1	16	0	.	.	.	12	8	111
Greece,	.	35	.	.	36	.	.	.	1	0	0	.	.	.	.	0	21	93
Indonesia,	25	.	.	.	.	.	30	.	.	19	.	.	.	.	.	6	4	84
Benin,	22	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	23	66
Pakistan,	0	.	.	0	.	57	.	.	0	.	0	0	.	0	.	0	5	62
Morocco,	.	47	.	.	.	.	.	6	0	0	.	.	.	.	.	2	0	55
Netherlands,	.	29	.	0	6	0	.	0	.	.	3	.	.	.	.	10	2	50
Israel,	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	38	38
Belgium,	.	9	.	1	.	.	0	0	1	0	4	.	.	.	.	8	2	25
UK,	0	0	.	0	6	0	.	.	0	8	1	1	.	.	.	0	1	25
Singapore,	6	0	.	3	.	.	0	.	.	.	.	.	.	1	.	0	4	14
South Africa,	0	1	.	.	.	0	.	.	4	0	1	.	.	.	.	0	6	12
Developed NES,	1	0	7	1	7	2	.	1	1	0	.	0	.	6	2	24	3	55
Developing NES,	9	9	.	0	9	0	0	.	1	1	.	.	.	.	.	11	4	43
Total	5092	2016	1854	1087	1000	1000	683	515	455	331	144	86	62	48	32	237	1415	16057

Major Exporters	Malaysia	Gabon	Papua N Guin	Myanmar	Liberia	Indonesia	China	Eg Guinea	Congo Rep	Cent Afr Rep	Cameroon	CoteD'Ivoire	Laos	Guyana	Panama	Developed NES	Developing NES	Total
China,	2867	940	1335	795	.	116	.	369	381	71	.	.	11	0	16	144	.	8860
Japan,	1312	12	397	1	.	0	40	.	12	2	1	.	0	2	0	0	6	1785
India,	903	99	.	412	.	1	0	0	1	.	1	86	.	60	11	5	13	1592
France,	1	327	.	1	93	0	.	29	42	43	28	.	.	6	.	.	9	579
Unspecified,	.	.	.	.	.	201	328	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	529
Korea Rep,	153	1	166	8	.	.	119	.	.	.	0	.	.	.	.	2	9	458
Malaysia,	.	.	64	.	.	158	166	.	.	.	.	.	.	.	.	5	9	402
Thailand,	59	10	26	126	.	9	15	.	.	19	.	.	51	.	0	2	11	328
Turkey,	100	25	.	0	33	.	.	30	.	15	.	.	.	.	.	9	67	279
Portugal,	.	51	.	.	.	49	.	63	50	10	.	.	.	.	2	.	13	238
Italy,	.	36	.	2	30	.	.	.	18	28	5	0	.	.	.	5	76	200
Philippines,	43	.	22	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	128	198
Spain,	.	18	.	0	6	.	.	.	17	16	27	0	.	.	.	14	2	100
Indonesia,	.	.	.	.	.	.	5	.	.	16	.	.	.	.	.	.	63	84
Germany,	.	28	.	1	11	12	.	17	.	0	.	.	.	.	.	9	5	83
Greece,	.	50	.	.	11	2	.	.	.	.	3	.	.	.	.	0	15	81
Pakistan,	10	.	.	.	.	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	62
Morocco,	.	56	.	.	.	.	.	3	0	1	0	.	.	.	.	0	1	61
Israel,	.	29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	38
Netherlands,	.	21	.	0	4	.	.	.	0	.	1	.	.	.	.	6	1	33
Belgium,	.	5	.	0	.	.	.	.	8	0	3	0	.	.	.	7	1	24
South Africa,	.	1	.	.	4	.	6	.	.	1	1	.	.	.	.	.	2	15
Singapore,	14	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	.	14
UK,	.	1	.	.	8	0	.	.	1	0	0	.	.	0	0	2	2	14
Ireland,	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	13
Developed NES,	2	0	0	.	0	0	0	4	1	0	.	0	0	0	0	16	6	29
Developing NES,	4	1	5	1	3	0	0	.	2	1	.	0	.	.	1	1	4	23
Total	5468	1717	2015	1347	203	600	679	515	533	223	70	86	62	66	32	228	463	15707

أنواع أخرى من الخشب الصناعي المستدير الخام (غير المخروطي)
 工业用其它原木-未加工木材(非针叶)
 Industrial Roundwood-Wood in the Rough (NC) Other
 Bois rond industriel-Bois brut, (NC) autre
 Madera en rollo industrial-Madera en bruto (NC) Otra

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITE 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Russian Fed	USA	Latvia	France	Estonia	Germany	Uruguay	Ukraine	Hungary	Slovakia	Portugal	Lithuania	Croatia	Denmark	Austria	Developed NES	Developing NES	Total	
2002																			
Finland,	5100	1	322	0	607	3	247	.	0	.	.	66	.	.	.	79	.	6425	
Sweden,	1062	2	1862	1	767	265	.	22	.	0	.	336	.	27	.	22	0	4366	
Canada,	.	2305	.	0	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	268	2	2575
Italy,	4	73	0	377	.	127	126	24	278	33	0	.	365	198	288	183	57	2133	
Spain,	107	20	1	350	.	6	383	41	1	2	707	.	.	.	.	74	166	1858
China,	963	197	.	90	0	290	2	1	.	1	.	.	.	18	16	26	132	1736	
Belgium,	0	9	.	937	.	181	.	2	0	0	.	.	.	.	.	376	76	1581
Austria,	1	1	1	17	1	67	.	137	239	447	.	.	18	.	.	312	9	1250	
Korea Rep,	20	220	.	1	.	0	.	0	0	0	.	.	.	.	.	187	236	664
Unspecified,	630	.	9	1	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	640
Norway,	.	0	21	0	82	15	252	.	.	.	.	.	.	70	.	61	0	501
Poland,	18	.	.	0	.	17	.	280	.	47	.	92	.	.	.	41	0	495	
France,	0	14	.	.	0	79	0	11	72	4	25	.	.	.	49	204	36	494	
Japan,	211	117	.	1	0	17	.	0	0	1	.	.	.	4	.	10	3	364	
USA,	1	.	0	1	0	0	0	.	0	0	.	.	.	.	.	315	28	345
Denmark,	5	12	2	0	0	188	.	12	0	0	.	.	.	.	.	38	0	257
Morocco,	.	.	.	10	.	.	83	.	.	.	.	.	.	.	.	25	136	254
Slovenia,	0	5	.	0	.	0	.	17	140	12	.	.	53	.	3	12	0	242	
Germany,	1	58	4	60	2	.	0	28	7	19	0	.	2	11	.	30	12	234	
Czech Rep,	0	1	.	0	.	9	.	26	6	149	.	.	.	.	.	11	0	206
Portugal,	0	.	.	105	.	0	0	0	0	0	.	.	.	5	.	29	37	176	
Greece,	.	1	.	5	.	6	.	76	37	35	7	167
Philippines,	0	.	.	0	.	0	.	109	12	.	.	.	.	.	.	140	11	151
Slovakia,	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	126
Latvia,	85	0	.	.	.	2	.	1	.	0	.	22	.	.	.	7	.	117	
Developed NES,	185	40	8	19	2	141	.	128	102	85	.	12	9	61	10	12	3	817	
Developing NES,	7	26	.	2	.	6	4	12	0	0	0	5	.	4	.	2	0	68	
Total	8400	3102	2230	1977	1461	1419	1097	927	894	800	732	533	447	398	370	2504	951	28242	

Major Exporters	Russian Fed	USA	Latvia	France	Estonia	Germany	Uruguay	Ukraine	Hungary	Slovakia	Portugal	Lithuania	Croatia	Denmark	Austria	Developed NES	Developing NES	Total
2003																		
Finland,	5503	7	335	0	651	1	150	.	.	.	.	94	.	.	.	86	0	6827
Sweden,	755	52	1744	0	751	341	48	1	.	.	24	217	.	40	.	35	10	4018
China,	1995	74	0	25	.	260	5	1	.	1	.	.	.	6	.	329	260	2956
Canada,	0	2011	.	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	60	2081
Spain,	1	19	0	239	.	28	320	11	0	2	910	.	.	48	.	394	59	2031
Italy,	60	60	0	283	.	92	196	103	400	44	.	.	328	8	191	207	33	2005
Belgium,	.	49	.	1034	.	129	.	0	0	0	0	.	.	.	.	398	53	1663
Austria,	2	0	1	30	.	66	.	182	386	409	.	.	10	.	.	19	12	1117
Unspecified,	604	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	298	.	.	.	902
Korea Rep,	13	30	.	1	.	0	.	0	0	0	.	.	.	.	.	178	411	633
France,	0	5	.	.	.	134	.	2	14	3	2	.	.	.	4	337	58	559
Norway,	2	3	14	.	.	1	350	.	.	.	.	.	.	.	.	52	82	504
Poland,	18	1	0	1	.	11	.	298	.	40	.	71	.	.	.	22	1	463
Japan,	242	46	.	1	.	21	.	.	0	1	.	.	.	.	.	24	51	386
Denmark,	26	44	13	1	73	150	.	1	0	0	.	.	.	.	.	56	4	368
USA,	0	.	0	0	.	0	0	.	.	0	.	.	.	.	.	297	65	362
Slovenia,	.	.	.	.	.	10	.	.	56	.	.	.	90	.	54	43	.	253
Morocco,	.	1	.	12	.	.	182	.	.	.	.	.	.	.	.	27	24	246
Czech Rep,	.	6	.	.	.	30	.	60	.	63	.	.	2	.	.	45	.	206
Germany,	1	39	1	111	.	.	1	6	4	4	.	.	.	.	.	13	.	180
Latvia,	90	.	.	0	.	2	.	0	.	0	.	56	.	.	.	32	.	180
Slovakia,	.	.	.	.	.	.	.	122	.	.	.	.	.	.	.	24	.	146
Portugal,	.	12	.	68	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	61	.	144
UK,	7	10	46	23	14	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31	.	138
Turkey,	9	1	.	0	.	3	57	35	0	1	.	.	.	.	.	10	2	118
Developed NES,	101	100	3	6	7	21	53	19	124	29	11	43	30	24	.	21	.	592
Developing NES,	1	96	.	12	0	3	7	13	0	0	1	7	2	.	.	1	6	149
Total	9430	2666	2157	1847	1496	1310	1369	854	984	597	948	488	462	427	249	2752	1191	29227

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

Major Exporters	Australia	South Africa	USA	Chile	China	Germany	Thailand	Brazil	Canada	Latvia	Estonia	France	Viet Nam	Austria	Sweden	Developed NES	Developing NES	Total
2002																		
Japan,	10606*	4446	2807	2379	1839	0	1188	1154	804	.	.	0	758	.	.	544	386	26911
China,	815	.	4	.	.	0	.	.	0	0	0	0	0	1	0	638	641	2099
Canada,	.	.	1414	.	1	0	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	6	1704
Sweden,	.	.	0	.	0	6	.	98	0	932	99	.	.	1	.	.	12	1667
Italy,	.	.	23	0	.	695	.	.	.	.	.	182	.	295	.	289	15	1499
Unspecified,	.	.	6	50	.	470	.	.	0	.	.	.	.	.	0	.	0	526
Korea Rep,	448	200	73	.	268	0	56	.	138	.	.	.	46	.	.	89	12	1330
Finland,	.	.	26	0	0	6	.	.	0	151	703	.	.	12	12	300	38	1236
Norway,	.	.	0	.	.	100	.	.	.	0	162	.	.	7	119	366	100	854
Germany,	.	.	2	.	0	.	.	.	0	.	0	177	.	15	2	323	47	566
Belgium,	.	.	0	.	.	96	.	.	.	.	3	165	.	.	.	164	82	510
Austria,	.	.	.	.	.	487	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	487
France,	.	.	0	.	.	320	.	.	0	.	.	.	.	.	24	77	17	438
Denmark,	.	.	51	.	.	45	.	.	.	4	0	4	.	.	99	135	30	368
Switzerland,	.	.	.	.	.	94	.	.	.	.	0	128	.	.	.	103	17	342
USA,	0	.	.	1	0	.	.	.	171	.	.	9	.	.	.	30	1	212
Luxembourg,	.	.	.	.	.	33	.	.	.	.	.	50	.	.	.	98	12	193
Netherlands,	.	.	0	.	.	134	.	.	.	0	0	16	.	.	0	.	0	150
Spain,	.	.	3	.	.	1	.	.	.	.	.	142	.	0	1	.	.	147
Ireland,	.	.	0	.	.	0	.	.	.	4	15	24	.	.	.	63	20	126
UK,	.	.	0	.	0	2	.	.	0	1	5	2	.	.	107	5	122	
Czech Rep,	.	.	.	.	.	44	.	.	.	.	.	.	.	.	0	67	9	120
Slovenia,	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	25	.	71	.	96
Turkey,	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70	4	74
Portugal,	.	.	0	.	.	12	.	.	.	.	.	38	.	.	.	17	.	67
Developed NES,	0	.	2	0	0	94	.	.	0	0	0	0	.	0	.	.	0	450
Developing NES,	0	0	.	0	0	136	1	.	3	1	.	1	.	0	.	1	24	167
Total	11869	4646	4411	2430	2108	2775	1245	1252	1116	1093	987	939	804	344	257	2280	1809	41355

Major Exporters	Australia	South Africa	USA	Chile	China	Germany	Thailand	Brazil	Canada	Latvia	Estonia	France	Viet Nam	Austria	Sweden	Developed NES	Developing NES	Total
2003																		
Japan,	10816	3899	1857	3086	1056	135	1030	1132	365	.	0	148	579	113	.	1630	1567	27562
China,	646*	604	7	377	.	0	.	.	0	.	.	0	102	0	.	116	550	2402
Canada,	.	.	1623	.	2	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	172	7	1804
Sweden,	.	.	0	0	0	13	.	23	0	1403	268	0	.	4	.	.	.	1711
Italy,	20	.	40	.	.	532	.	33	.	.	.	236	.	321	.	262	242	1686
Korea Rep,	214	109	76	.	488	0	40	.	175	.	.	.	123	.	68	194	1487	
Finland,	.	.	1	.	.	120	.	.	0	99	358	.	.	.	1	556	79	1214
Norway,	.	.	.	.	.	53	.	.	.	4	171	.	.	.	5	250	328	1020
USA,	0	.	90	.	0	0	0	64	450	.	.	0	.	.	.	.	0	604
Germany,	.	0	5	.	0	.	.	.	.	2	0	204	.	.	1	313	10	535
Belgium,	.	.	0	.	.	28	.	.	.	.	.	156	.	.	.	270	15	469
Austria,	.	.	.	.	.	399	.	.	.	.	2	22	.	.	.	20	.	443
France,	.	0	1	.	.	190	.	.	.	.	.	.	.	.	28	201	3	423
Switzerland,	.	.	.	.	.	135	.	.	.	.	.	149	.	.	.	128	.	412
Unspecified,	.	.	.	.	.	288	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	288
Luxembourg,	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	47	.	.	.	198	.	257
Denmark,	.	.	.	.	.	132	.	.	.	19	15	68	.	0	3	.	.	237
Spain,	.	1	78	.	.	0	.	.	0	.	.	136	.	0	1	.	.	216
Netherlands,	.	.	0	.	0	96	.	.	.	.	0	15	.	.	0	70	.	181
Ireland,	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	52	.	.	.	62	18	132
Czech Rep,	.	.	.	.	.	20	.	.	.	.	.	30	.	.	.	46	24	120
Slovenia,	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	33	.	.	.	.	73	11	117
UK,	.	0	0	.	.	0	.	.	2	2	5	2	.	.	.	38	29	78
Turkey,	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	74	.	74
Portugal,	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	.	26	.	.	.	0	.	26
Developed NES,	4	34	.	.	.	.	1	.	41	.	.	.	.	.	.	.	.	80
Developing NES,	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	.	.	9
Total	11700	4646	3611	3631	1546	2153	1071	1252	1033	1529	861	1291	804	443	284	4625	2958	43515

الأخشاب المنشورة (المخروطي)

锯材(针叶)

Sawwood (C)

Sciages (C)

Madera aserrada (C)

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITE 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Canada	Sweden	Russian Fed	Finland	Austria	Germany	Latvia	New Zealand	USA	Romania	Chile	Czech Rep	Estonia	Ukraine	Belarus	Developed NES	Developing NES	Total	
USA	30299	457	80	73	288	985	13	597	.	0	673	54	19	1	2	1219	914	35674	
Japan	4129	754	652	836	388	44	53	248	302	2	114	73	13	0	.	19	95	7722	
UK	117	2218	583	1340	18	98	1514	2	16	0	.	48	271	0	1	781	579	7586	
Italy	103	123	320	235	4077	770	9	0	39	35	.	120	1	126	.	32	28	6018	
Germany	30	826	496	652	427	.	143	.	14	19	0	289	90	125	484	737	173	4505	
Unspecified	239	1077	993	679	2	.	.	45	.	279	339	191	49	.	0	.	.	3893	
France	29	443	375	722	8	760	71	.	14	3	.	1	79	0	30	226	1	2762	
Netherlands	66	801	399	487	11	445	76	0	10	1	.	2	75	25	.	56	1	2455	
Denmark	3	1190	115	429	0	66	36	.	0	0	.	0	31	2	20	409	128	2429	
Spain	6	550	112	258	9	96	18	0	98	21	.	2	8	11	8	888	49	2134	
China	337	11	459	49	4	1	4	205	82	1	172	.	0	.	.	173	254	1752	
Belgium	70	162	268	126	2	297	20	.	11	0	0	6	23	14	71	422	2	1494	
Egypt	0	431	.	566	.	.	104	0	1	38	.	.	103	.	.	.	7	1	1251
Austria	0	21	197	67	.	350	0	0	0	27	.	380	5	62	1	28	0	1138	
Hungary	0	23	105	21	9	6	0	.	0	231	.	17	4	445	12	245	14	1132	
Saudi Arabia	100	213	26	187	95	27	12	0	2	18	152	2	13	.	.	49	26	922	
Mexico	0	0	3	0	394	26	0	0	416	0	.	27	.	1	2	19	12	900	
Norway	0	706	9	60	0	0	9	.	0	0	.	.	10	.	0	70	1	865	
Ireland	8	124	230	135	1	20	103	.	4	.	.	0	91	0	.	60	22	798	
Algeria	.	104	12	355	64	0	2	.	.	27	.	.	5	.	.	165	1	735	
Greece	1	129	103	137	21	4	0	.	5	98	.	54	5	3	1	86	2	649	
Australia	152	4	0	4	1	0	0	368	12	0	.	48	1	.	.	28	6	624	
Croatia	0	0	0	0	234	5	.	.	0	0	.	1	.	.	0	190	4	434	
Morocco	1	167	20	109	2	.	4	.	.	99	.	.	12	.	.	13	.	427	
Canada	.	8	2	0	17	3	0	2	316	0	.	.	0	0	.	19	18	385	
Developed NES	21	210	2213	404	166	230	94	1	117	46	6	60	141	164	218	1	9	4101	
Developing NES	254	521	828	236	51	4	5	323	184	624	97	19	30	11	.	5	7	3612	
Total	35965	11273	8600	8167	6289	4237	2290	1791	1643	1584	1553	1394	1079	990	850	6253	2439	96397	

Major Exporters	Canada	Sweden	Russian Fed	Finland	Austria	Germany	Latvia	New Zealand	USA	Romania	Chile	Czech Rep	Estonia	Ukraine	Belarus	Developed NES	Developing NES	Total
USA	31281	450	50	14	179	980	7	286	.	.	650	46	0	0	1	1672	401	36017
Japan	3817	900	748	960	450	17	36	245	159	2	356	20	0	0	.	342	25	8077
UK	73	2321	701	1650	20	67	1906	1	8	0	24	30	347	0	9	743	58	7958
Italy	63	287	406	250	3401	750	1	0	13	25	1	183	0	240	23	52	5	5700
Unspecified	.	928	1976	337	209	.	.	181	.	423	.	216	117	187	208	.	.	4782
Germany	15	826	302	650	583	.	68	0	4	10	0	298	65	78	660	488	40	4087
Denmark	1	1300	90	755	72	43	210	0	1	0	.	0	0	40	15	642	53	3222
France	20	400	455	702	7	629	42	.	6	3	.	1	0	5	25	531	89	2915
Netherlands	25	801	510	490	7	232	76	0	46	0	0	1	0	19	38	269	33	2547
Spain	3	550	125	259	12	120	35	7	103	50	122	2	0	8	6	531	484	2417
China	624	10	658	32	1	0	1	261	60	0	78	0	0	.	.	114	97	1936
Belgium	100	225	380	128	2	241	12	.	4	0	0	5	23	9	38	352	13	1532
Mexico	14	.	.	.	.	0	.	3	432	.	423	.	.	.	.	363	221	1456
Austria	0	9	280	39	.	398	1	0	0	26	.	417	0	36	1	20	.	1227
Egypt	.	129	696	246	.	.	58	.	1	31	.	.	0	.	.	.	.	1161
Hungary	0	25	58	11	6	15	0	.	0	257	.	18	0	385	7	253	21	1056
Saudi Arabia	100	213	5	173	122	9	13	1	1	195	75	4	0	1	.	10	.	922
Ireland	6	224	305	86	15	17	103	.	1	.	.	0	80	.	0	11	.	848
Greece	0	159	86	140	22	1	3	.	1	365	.	28	0	2	0	21	4	832
Norway	0	678	4	28	0	4	4	0	4	0	.	0	0	.	.	34	.	756
Australia	152	.	.	5	.	.	.	340	13	.	.	125	.	.	.	17	.	652
Algeria	0	97	67	211	46	0	12	.	0	94	.	.	0	.	.	13	.	540
Morocco	0	129	106	69	1	.	7	.	.	55	46	.	0	.	.	51	3	467
Canada	.	12	2	1	29	2	1	3	258	.	15	.	.	.	0	121	13	457
Latvia	0	0	184	0	.	0	.	.	0	.	.	0	0	1	108	84	.	377
Developed NES	36	309	1150	814	1325	392	11	279	19	360	264	.	351	.	.	16	1	5571
Developing NES	280	14	816	102	117	27	.	23	492	105	7	.	45	.	.	1	.	1293
Total	36610	10996	10160	8152	6626	3944	2607	1630	1626	2001	2061	1394	1028	1011	1139	6451	1369	98805

الخشب المنشور (غير المخروطي)

锯材 (非针叶)

Sawwood (NC)

Sciages (NC)

Madera aserrada (NC)

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITE 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	USA	Malaysia	Indonesia	Thailand	Canada	Brazil	Germany	Romania	France	Latvia	China	Croatia	Cameroon	Russian Fed	CoteD'Ivoire	Developed NES	Developing NES	Total
2002																		
China,	465	937	1358	659	25	192	120	90	47	0	.*	2	23	.	1	753	490	5162
Italy,	161	28	7	0	16	18	41	79	27	6	1*	240	109	135	102	763	185	1918
USA,	.	16	22	2	1020	313	11	0	1	2	4*	.	18	.	14	254	66	1743
Unspecified,	80	.	.	.	.	.	.	.	0	92	.*	.	.	138	.	711	398	1419
Canada,	993	1	1	46	.	2	1	0	40	31	0*	1	1	.	2	1	11	1099
Spain,	174	0	1	0	12	112	92	21	100	31	0*	9	1	.	185	249	53	1040
Mexico,	480	0	0	0	160	71	0	0	0	.	2*	.	0	.	.	85	102	900
Japan,	94	217	263	19	19	14	6	1	5	0	187*	0	0	9	.	6	22	862
Germany,	33	30	11	0	45	5	.	9	55	79	2*	5	22	.	6	392	7	701
Malaysia,	36	.	100	73	2	1	3	5	2	0	3*	.	.	.	0	172	291	688
Thailand,	64	451	.	.	2	24	3	1	0	.	3*	.	.	.	.	58	76	682
UK,	104	54	4	0	50	10	53	6	65	162	0*	0	37	65	2	30	38	680
Netherlands,	18	171	.	.	5	70	42	1	46	52	.*	4	.	.	.	54	104	567
Belgium,	35	65	8	0	.	46	19	4	93	45	0*	1	57	.	4	158	30	565
France,	29	19	6	0	9	153	14	9	.	16	1*	1	138	2	17	58	68	540
Korea Rep,	.	125	105	.	5	0	1	1	2	.	226*	.	0	.	0	15	33	513
Philippines,	1	.	.	.	2	.	.	.	5	.	98*	.	.	.	.	176	34	316
Egypt,	3	.	.	.	0	0	3	228	5	.	.*	67	.	.	.	7	0	313
Saudi Arabia,	24	34	6	.	1	0	0	16	3	2	0*	.	4	.	2	122	48	262
Poland,	0	2	16	.	1	0	28	1	3	17	.*	0	1	30	2	136	2	239
Austria,	1	.	0	.	2	0	26	5	1	12	0*	35	1	4	0	125	1	213
Portugal,	38	0	0	20	6	52	8	1	22	0	0*	1	20	.	9	15	19	211
South Africa,	19	65	18	0	3	9	1	0	1	.	.*	1	0	.	3	71	10	200
Unit Arab Em,	8	54	.	.	3	.	0	4	2	.	0*	.	.	.	.	11	68	150
Czech Rep,	0	0	26	.	0	0	10	0	0	0	0*	0	0	.	0	95	2	133
Developed NES,	16	50	35	1	3	2	108	61	.	42	2*	87	.	30	.	664	392	2197
Developing NES,	2	187	13	738	1	6	21	60	68	10	6*	4	.	7	.	220	395	1034
Total	2878	2506	2000	1558	1392	1100	611	603	593	568	535	456	432	420	349	5401	2945	24347

Major Exporters	USA	Malaysia	Indonesia	Thailand	Canada	Brazil	Germany	Romania	France	Latvia	China	Croatia	Cameroon	Russian Fed	CoteD'Ivoire	Developed NES	Developing NES	Total
2003																		
China,	334	848	815	720	229	319	90	167	20	0	.*	1	43	124	0	677	811	5198
USA,	.	11	1	1	751	75	11	0	1	3	3*	0	.	9	331	676	1873	
Italy,	116	36	1	0	12	20	30	58	21	5	6*	235	90	24	70	650	489	1863
Thailand,	35	961	0	0	1	69	2	1	1	0	2*	0	0	.	.	194	231	1497
Mexico,	825	0	0	0	4	.	0	0	.	.	1*	.	0	.	.	275	143	1248
Canada,	730	0	0	0	.	1	0	0	17	0	0*	.	1	.	1	144	309	1203
Malaysia,	20	.	819	57	2	0	1	0	0	0	31*	0	0	.	0	22	125	1077
Spain,	120	0	0	2	15	90	58	11	57	20	0*	7	127	.	56	297	187	1047
Japan,	62	182	180	16	11	15	4	1	3	0	240*	2	0	.	13	25	10	764
UK,	63	44	0	0	41	28	34	2	29	264	0*	0	38	.	17	104	72	736
Unspecified,	317	.	151	.	.	.	.	.	49	.	29*	.	.	20	.	.	.	566
Belgium,	21	51	1	0	3	45	26	3	62	30	0*	1	10	.	6	270	126	655
Germany,	28	30	1	0	19	2	.	4	41	54	4*	4	15	.	3	312	128	645
Netherlands,	10	174	1	0	3	35	41	2	35	38	.*	4	62	.	.	206	5	616
France,	15	32	0	0	6	185	9	6	.	11	0*	1	63	.	15	129	116	588
Korea Rep,	24	125	8	5	5	2	0	0	0	.	138*	.	.	.	0	112	10	429
Denmark,	10	.	.	.	4	22	.	.	.	.	.*	.	.	15	.	270	107	428
South Africa,	12	144	1	.	2	8	1	0	1	.	0*	0	.	.	86	37	8	300
Philippines,	3	82	2	0	41	33	3	0	0	.	0*	.	.	.	.	79	29	272
Egypt,	2	.	.	0	1	0	2	162	0	.	.*	87	.	.	.	9	0	263
Saudi Arabia,	13	25	3	0	0	0	1	3	1	5	0*	74	4	.	1	126	6	262
Singapore,	7	116	10	0	0	0	0	0	0	.	50*	.	0	.	.	25	12	220
Austria,	0	0	0	0	1	0	17	4	0	6	0*	23	0	.	0	153	12	216
Portugal,	28	0	.	.	4	78	3	1	16	.	.*	0	.	.	.	47	20	197
Syria,	2	1	.	.	1	.	.	77	.	.	.*	.	0	66	0	1	1	149
Developed NES,	70	8	1	87	120	24	184	41	106	148	3*	68	9	85	26	417	206	1446
Developing NES,	51	29	5	216	103	67	35	65	57	42	54*	1	18	6	46	92	346	1243
Total	2918	2899	2000	1104	1375	1100	574	608	517	626	561	508	480	340	349	5004	4185	25148

رقائق القشرة
 单板
 Veneer Sheets
 Feuilles de placage
 Hojas de chapa

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITE 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	2002																		
Major Importers	USA	Canada	Malaysia	China	CoteD'Ivoire	Germany	Ghana	Gabon	New Zealand	Finland	France	Brazil	Spain	Portugal	Papua N Guin	Developed NES	Developing NES	Total	
USA,	. .	821	1	18	6	3	47	7	. .	1	5	7	2	. .	. .	. .	52	1389	
China,	48	10	309	. .	. .	5	0	. .	43	0	1	6	0	6	. .	8	10	461	
Korea Rep,	19	3	170	28	. .	2	0	. .	34	. .	0	1	0	. .	28	64	41	390	
Canada,	238	. .	0	2	1	1	4	2	. .	0	2	1	0	. .	. .	. .	15	32	298
Unspecified,	150	. .	5	15	22	15	. .	. .	. .	. .	. .	. .	0	. .	. .	. .	4	4	215
Italy,	13	2	0	0	49	10	34	8	. .	0	33	5	7	2	. .	. .	13	8	184
Malaysia,	10	4	. .	41	. .	8	. .	. .	0	3	0	2	0	. .	. .	. .	69	24	161
Germany,	50	5	0	2	24	. .	6	1	. .	8	6	12	2	. .	. .	. .	32	7	155
France,	4	0	0	0	3	3	2	74	. .	12	. .	3	8	17	. .	. .	2	4	132
Spain,	46	2	. .	0	32	9	8	1	. .	2	3	3	. .	14	. .	. .	1	0	121
Japan,	4	1	37	30	0	1	3	. .	. .	0	1	0	0	. .	0	11	12	100	
Philippines,	1	0	60	1	. .	0	. .	. .	. .	0	0	0	. .	. .	. .	15	1	78	
Denmark,	2	1	. .	0	0	5	0	0	. .	12	6	0	0	. .	. .	. .	37	8	71
Portugal,	5	0	. .	0	1	11	1	0	. .	0	1	9	7	. .	. .	. .	3	2	40
Belgium,	9	1	0	0	4	3	4	2	. .	0	4	0	5	. .	. .	. .	6	1	39
UK,	6	1	0	0	0	4	2	0	. .	2	2	0	1	4	. .	. .	10	2	34
Austria,	1	0	. .	1	0	5	0	. .	. .	2	1	. .	5	. .	. .	. .	16	0	31
Sweden,	2	3	. .	0	0	2	0	. .	. .	19	0	0	0	0	. .	. .	2	0	28
Saudi Arabia,	. .	8	12	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	3	25
Netherlands,	1	0	. .	0	. .	11	. .	2	. .	1	1	0	1	0	. .	. .	7	1	25
Mexico,	15	3	0	1	. .	0	. .	1	. .	. .	0	1	1	. .	. .	. .	1	1	24
Czech Rep,	8	. .	. .	2	. .	5	2	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	12	3	24
South Africa,	. .	1	. .	1	. .	1	2	2	. .	. .	. .	4	2	. .	. .	. .	1	1	24
Greece,	3	0	0	1	4	4	1	1	. .	1	1	5	1	. .	. .	. .	1	2	22
Poland,	1	1	. .	. .	. .	7	0	0	. .	4	0	0	0	. .	. .	. .	9	0	22
Developed NES,	340	4	3	6	8	4	1	1	. .	5	3	7	2	0	0	. .	. .	0	384
Developing NES,	118	5	4	9	0	1	0	6	. .	1	2	1	3	1	. .	. .	1	0	152
Total	1094	876	601	157	151	120	117	108	77	75	72	67	47	44	36	347	221	4210	

Major Exporters	2003																		
Major Importers	USA	Canada	Malaysia	China	CoteD'Ivoire	Germany	Ghana	Gabon	New Zealand	Finland	France	Brazil	Spain	Portugal	Papua N Guin	Developed NES	Developing NES	Total	
USA,	. .	792	1	40	. .	3	47	. .	5	1	1	39	1	. .	. .	. .	. .	1292	
Italy,	8	2	0	1	24	10	21	. .	9	0	26	2	12	1	. .	. .	39	34	189
France,	4	1	. .	0	2	4	3	61	. .	7	. .	2	8	10	. .	. .	24	11	137
China,	130	10	243	. .	. .	4	0	0	1	0	0	1	1	. .	. .	. .	5	3	398
Korea Rep,	17	4	229	12	. .	2	0	. .	3	. .	0	0	0	0	35	13	18	333	
Canada,	225	. .	1	0	. .	0	. .	. .	. .	0	0	0	0	. .	. .	. .	1	0	227
Germany FR,	23	5	0	1	15	. .	6	1	. .	5	7	0	1	0	. .	. .	68	29	161
Malaysia,	8	4	. .	71	. .	0	. .	. .	. .	3	0	4	. .	. .	. .	. .	10	61	161
Spain,	21	1	0	1	17	10	12	2	2	1	4	8	. .	13	. .	. .	33	11	136
Japan,	4	1	52	28	. .	1	. .	. .	18	0	2	1	0	. .	. .	. .	11	6	124
Philippines,	0	0	53	6	. .	. .	. .	. .	25	0	0	0	. .	. .	. .	. .	6	3	93
Denmark,	2	0	0	0	0	4	0	0	. .	2	2	0	0	. .	. .	. .	47	32	89
Austria,	3	0	. .	1	0	4	. .	. .	. .	10	1	. .	0	0	. .	. .	18	0	37
Netherlands,	. .	1	6	2	. .	15	3	1	. .	5	. .	. .	1	. .	. .	. .	3	. .	37
Belgium,	13	2	. .	1	1	2	4	2	. .	0	4	0	1	0	. .	. .	5	1	36
Portugal,	8	0	. .	. .	. .	1	. .	. .	. .	0	2	4	9	. .	. .	. .	6	5	35
Mexico,	21	0	. .	3	. .	0	. .	1	. .	0	1	1	1	0	. .	. .	0	6	33
South Africa,	3	2	. .	. .	. .	2	3	1	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	11	4	30
Sweden,	2	3	. .	0	0	2	0	. .	. .	15	1	0	0	0	. .	. .	6	0	29
UK,	12	1	0	0	0	2	1	0	. .	1	2	0	1	4	. .	. .	3	1	28
Saudi Arabia,	0	0	1	0	0	0	0	. .	. .	19	0	0	0	. .	. .	. .	1	4	25
Poland,	1	1	. .	0	0	6	0	. .	. .	2	0	0	1	. .	. .	. .	12	1	24
Czech Rep,	2	. .	. .	. .	. .	14	2	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	5	1	24
Romania,	. .	. .	. .	. .	3	2	2	. .	. .	. .	. .	. .	3	. .	. .	. .	7	5	22
Greece,	7	0	. .	0	0	4	1	1	. .	. .	1	1	0	1	. .	. .	. .	0	16
Developed NES,	239	2	351	2	17	21	1	1	65	4	2	1	2	0	0	. .	5	. .	713
Developing NES,	329	3	44	1	72	4	2	8	6	3	1	3	1	0	1	2	1	2	481
Total	1082	835	981	170	151	117	108	88	125	78	56	67	43	29	36	341	237	4569	

الخشب المعاكس

胶合板

Plywood

Contreplaqués

Madera terciada

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITE 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Indonesia	Malaysia	China	Brazil	Russian Fed	Finland	Canada	USA	Belgium	Chile	Austria	Latvia	France	Germany	New Zealand	Developed NES	Developing NES	Total
2002																		
Japan,	2637	1787	271	2	21	10	81	7	0	10	1	0	1	0	41	13	237	5119
USA,	427	299	252	421	381	86	953	.	1	151	4	4	7	20	9	352	23	3390
China,	552	332	.	0	0	6	4	3	0	0	0	0	1	0	0	616	153	1667
Korea Rep,	488	515	290	1	1	19	1	3	0	.	0	0	0	1	0	4	17	1340
UK,	223	92	88	394	104	150	11	3	19	26	0	52	12	35	0	72	16	1297
Germany,	64	3	14	125	46	191	1	2	32	1	69	36	34	.	.	274	13	905
Italy,	23	28	5	43	70	78	0	2	17	6	70	8	27	25	.	109	47	558
Netherlands,	41	1	20	21	12	129	0	0	181	1	0	6	64	22	.	32	11	541
Belgium,	211	3	14	125	4	17	0	2	.	0	27	1	7	9	.	59	26	505
Canada,	43	90	17	30	28	15	.	221	0	7	0	3	0	0	.	29	6	489
Mexico,	76	46	3	59	.	0	0	150	0	36	.	0	0	0	.	11	7	388
France,	65	5	3	16	7	70	0	9	83	9	14	16	.	10	.	37	5	349
Saudi Arabia,	178	5	69	6	1	3	0	1	1	7	0	0	1	1	1	3	5	275
Denmark,	15	20	18	10	64	67	0	0	7	2	0	3	1	5	.	40	2	254
Singapore,	107	83	53	.	.	0	0	0	0	.	.	.	0	1	.	2	4	250
Unit Arab Em,	185	.	.	12	.	3	.	.	0	.	.	.	.	.	0	27	3	230
Austria,	29	.	0	0	11	37	.	.	0	.	.	12	2	13	.	38	14	156
Sweden,	1	1	0	5	27	76	.	0	4	0	1	5	0	2	.	30	0	152
Australia,	42	14	2	0	0	6	.	0	0	3	0	0	0	0	52	11	15	145
Ireland,	1	9	1	86	15	10	3	0	8	.	0	0	0	1	.	4	1	139
Switzerland,	0	0	1	0	18	13	0	0	5	0	42	1	8	15	.	15	10	128
Spain,	0	0	10	8	5	51	.	1	0	1	2	8	15	2	.	15	3	121
Egypt,	0	75	3	2	11	0	.	0	0	.	0	0	0	0	.	12	0	103
Estonia,	0	0	.	0	73	2	.	0	0	.	0	0	0	0	.	5	.	83
Israel,	0	.	52	9	0	4	.	5	0	.	0	2	0	0	.	5	1	78
Developed NES,	31	57	31	7	209	36	1	4	11	1	10	36	6	3	.	1	3	447
Developing NES,	387	149	888	18	49	38	1	110	2	10	0	0	4	2	.	4	1	1663
Total	5826	3614	2105	1400	1157	1117	1056	523	371	264	240	196	190	167	103	1820	623	20772

Major Exporters	Indonesia	Malaysia	China	Brazil	Russian Fed	Finland	Canada	USA	Belgium	Chile	Austria	Latvia	France	Germany	New Zealand	Developed NES	Developing NES	Total
2003																		
USA,	462	365	546	928	368	43	798	.	1	152	0	0	1	1	1	20	101	3787
Japan,	2059	1096	215	0	10	9	68	7	0	12	0	0	0	0	24	2	14	3516
Unspecified,	.	900	760	0	53	110	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	8	1837
China,	699	452	.	1	1	2	1	9	0	0	.	.	0	0	0	250	414	1829
Korea Rep,	493	593	166	0	0	27	0	2	0	1	0	1	0	0	0	.	52	1335
UK,	100	52	37	394	91	123	10	1	16	20	0	31	5	4	.	268	101	1253
Germany,	61	3	4	172	61	199	1	14	41	3	62	30	50	.	.	270	12	983
Belgium,	150	5	35	195	2	16	0	1	1	2	4	6	6	15	.	106	35	573
Italy,	19	1	9	71	75	58	1	1	66	8	73	8	26	18	.	86	31	551
Mexico,	47	63	5	42	0	3	61	136	0	62	0	0	0	0	.	23	94	536
Netherlands,	18	1	31	15	14	119	0	0	186	10	0	7	61	14	.	28	23	527
Canada,	10	0	15	60	12	5	.	258	1	8	0	3	1	0	0	83	54	510
France,	34	4	10	19	9	75	0	8	99	15	27	13	.	14	.	24	9	360
Algeria,	225	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70	5	308
Denmark,	10	17	3	9	78	51	.	2	5	2	0	3	1	31	.	58	19	289
Saudi Arabia,	190	20	39	7	0	6	.	2	1	.	0	0	0	6	0	2	2	275
Singapore,	124	67	57	.	0	0	.	1	.	.	.	.	.	0	.	1	0	250
Unit Arab Em,	185	15	10	12	.	2	0	0	.	.	0	.	0	0	.	1	5	230
Austria,	0	0	.	.	.	37	.	.	.	.	.	.	.	45	.	89	9	180
Egypt,	49	60	4	3	51	0	.	.	.	.	.	.	0	0	.	7	.	174
Australia,	26	24	23	1	0	11	0	1	.	7	.	0	0	0	67	1	7	168
Ireland,	2	6	1	91	.	12	0	0	5	.	0	0	1	0	.	48	1	167
Sweden,	0	1	1	5	43	59	0	0	3	0	1	8	0	2	.	38	0	161
Switzerland,	0	.	0	0	12	12	0	1	2	0	49	1	10	22	.	14	7	130
Spain,	0	0	7	11	8	39	.	2	0	2	6	10	16	4	.	11	2	118
Developed NES,	118	12	227	35	212	123	71	5	5	3	36	27	7	1	0	4	7	893
Developing NES,	11	194	140	66	101	31	6	61	2	6	6	1	2	5	9	0	1	642
Total	5092	3951	2353	2137	1201	1172	1017	512	438	311	262	147	187	183	101	1505	1013	21582

الخشب الرقائقي

碎料板

Particle Board
Panneaux de particules
Tableros de partículas

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITE 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Canada	Germany	Belgium	Austria	France	Poland	USA	Czech Rep	Italy	Spain	Thailand	Malaysia	Switzerland	Portugal	Hungary	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers	Canada	Germany	Belgium	Austria	France	Poland	USA	Czech Rep	Italy	Spain	Thailand	Malaysia	Switzerland	Portugal	Hungary	Developed NES	Developing NES	Total

2002

USA,	8602	72	1	0	71	2	.	.	4	2	.	2	0	.	0	97	124	8977
Germany,	0	.	205	601	234	30	1	62	14	1	0	.	173	21	50	142	4	1538
UK,	0	261	279	12	316	1	5	0	55	79	0	0	47	.	0	351	39	1445
Unspecified,	.	121	321	198	.	.	147	.	23	.	.	146	66	126	.	.	.	1148
China,	1	78	100	8	3	0	21	.	33	2	181	69	0	.	.	415	120	1031
Korea Rep,	1	79	285	.	2	2	2	.	77	107	145	50	0	10	.	88	18	866
Italy,	0	112	8	363	81	19	1	38	.	1	0	0	37	.	2	10	4	676
Canada,	0	26	0	0	2	17	257	0	0	7	.	0	0	.	.	354	9	672
France,	0	182	309	25	.	0	2	7	10	85	.	0	1	.	.	20	1	642
Denmark,	0	332	46	4	7	85	3	0	9	0	.	.	18	.	0	134	0	638
Netherlands,	7	205	299	45	35	0	0	0	1	28	.	.	0	.	.	4	0	624
Spain,	.	32	13	0	376	1	0	.	22	.	.	0	1	161	.	2	1	609
Poland,	.	254	2	96	1	.	0	67	0	0	.	.	0	.	0	123	11	554
Japan,	133	70	40	46	3	18	10	.	3	1	2	12	.	2	.	59	6	405
Russian Fed,	0	30	1	10	0	65	0	0	7	10	.	.	.	.	.	251	23	397
Romania,	0	10	0	12	0	49	.	182	19	0	.	.	0	.	40	37	0	349
Hungary,	0	30	0	81	18	52	.	131	4	0	.	.	0	.	.	24	1	348
Sweden,	.	63	4	6	0	51	0	0	1	0	.	.	1	.	0	216	.	342
Ukraine,	.	1	0	5	0	142	0	0	1	0	.	.	.	.	7	121	1	278
Belgium,	.	130	.	2	106	0	0	1	2	0	.	.	0	.	1	25	2	269
Czech Rep,	.	123	1	61	0	35	0	0	0	0	.	.	3	.	5	28	0	256
Switzerland,	0	96	3	65	31	23	0	0	5	0	.	.	.	.	.	3	0	226
Austria,	.	148	2	.	1	19	.	13	3	0	.	.	1	.	.	14	21	0
Belarus,	.	1	.	2	.	88	.	.	.	2	.	.	.	.	.	73	9	175
Mexico,	5	0	.	.	0	.	89	.	2	1	0	7	.	.	.	6	3	113
Developed NES,	1	43	17	74	34	24	31	1	66	59	51	0	2	.	125	151	10	689
Developing NES,	0	21	47	4	53	6	112	0	124	36	4	81	0	.	0	68	55	611
Total	8750	2520	1983	1720	1374	729	681	502	485	421	383	367	357	320	244	2823	441	24100

Major Exporters	Canada	Germany	Belgium	Austria	France	Poland	USA	Czech Rep	Italy	Spain	Thailand	Malaysia	Switzerland	Portugal	Hungary	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers	Canada	Germany	Belgium	Austria	France	Poland	USA	Czech Rep	Italy	Spain	Thailand	Malaysia	Switzerland	Portugal	Hungary	Developed NES	Developing NES	Total

2003

USA,	9100	79	1	6	38	0	.	.	5	3	0	2	0	.	1	192	141	9568
Germany,	.	.	285	580	254	28	0	23	14	4	0	.	171	.	14	153	26	1552
UK,	0	249	261	41	317	1	0	.	2	9	2	.	66	20	0	263	1	1232
China,	0	70	107	11	2	0	17	.	17	1	140	82	0	.	.	449	93	989
Unspecified,	0	107	112	34	61	1	317	0	12	6	57	15	0	.	.	12	91	825
Korea Rep,	65	29	111	0	0	3	5	.	1	51	117	60	.	49	.	89	101	681
France,	0	234	265	34	.	0	0	3	19	46	.	0	43	.	0	25	2	671
Denmark,	.	340	19	6	10	54	2	0	1	0	.	.	21	.	0	158	45	656
Netherlands,	.	212	315	45	42	1	0	1	1	1	0	.	5	.	0	5	0	628
Spain,	.	27	15	0	258	0	0	0	20	.	0	.	17	262	.	12	4	615
Poland,	.	131	4	115	73	.	0	92	0	3	.	.	0	.	0	187	0	605
Russian Fed,	5	27	1	34	10	89	0	2	5	0	.	0	.	.	0	292	140	605
Italy,	1	115	5	244	125	10	0	22	.	5	.	0	15	.	3	13	4	562
Japan,	20	65	40	79	3	12	5	.	2	1	2	3	.	3	.	173	7	415
Ukraine,	.	4	.	17	0	142	.	9	2	0	.	.	.	.	32	171	15	392
Canada,	.	0	0	1	3	11	230	.	0	0	0	.	.	.	.	129	2	376
Sweden,	.	82	6	25	11	47	0	2	2	4	0	.	0	.	0	184	.	363
Romania,	.	15	0	32	3	15	0	21	4	0	.	3	5	.	66	158	20	339
Switzerland,	0	118	3	64	60	26	.	0	5	0	0	.	.	.	0	7	1	284
Belgium,	.	138	.	13	107	0	0	0	3	2	.	.	1	.	1	15	1	281
Austria,	.	189	2	.	4	25	.	29	2	0	.	.	3	.	3	22	0	279
Czech Rep,	0	94	2	94	5	31	0	.	0	0	.	.	0	.	2	28	0	256
Hungary,	.	54	1	81	6	51	0	20	7	0	.	.	6	.	.	3	0	229
Belarus,	.	.	.	.	.	118	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59	.	177
Turkey,	0	9	0	4	3	2	0	.	13	8	.	.	0	.	.	117	0	156
Developed NES,	42	174	182	182	16	266	2	268	112	99	2	2	5	6	145	18	4	1525
Developing NES,	4	40	53	15	18	2	6	10	105	93	114	146	1	45	0	32	5	689
Total	9237	2602	1790	1757	1429	935	584	502	354	336	434	310	359	385	267	2966	703	24950

الألواح الليفية
纤维板
Fibreboard
Panneaux de Fibres
Tableros de fibra

QUANTITY 1000 CUM

QUANTITE 1000 CUM

CANTIDAD 1000 CUM

Major Exporters	Germany	Canada	France	Malaysia	Spain	Poland	Italy	New Zealand	Austria	Thailand	USA	Belgium	Australia	Ireland	Portugal	Developed NES	Developing NES	Total
-----------------	---------	--------	--------	----------	-------	--------	-------	-------------	---------	----------	-----	---------	-----------	---------	----------	---------------	----------------	-------

2002

China,	133	11	3	360	1	1	73	.	23	387	.	9	212	31	3	576	675	2498	
USA,	786	1297	5	20	56	4	4	88	27	.	.	29	.	.	0	125	55	2496	
Germany,	.	0	142	.	35	136	40	.	122	0	.	30	.	5	2	491	237	1240	
UK,	260	4	57	17	128	40	3	.	14	5	.	148	27	281	36	25	30	1075	
Unspecified,	14	.	13	135	224	.	.	336	.	.	98	.	.	.	1	11	32	864	
Korea Rep,	24	43	3	90	9	1	44	.	4	133	.	3	129	.	0	23	247	753	
Japan,	1	0	0	300	0	.	27	249	0	9	.	1	53	.	.	26	52	718	
Italy,	93	0	122	.	55	16	.	.	86	0	.	11	.	7	6	296	12	704	
Belgium,	209	.	410	.	8	4	2	.	7	.	.	.	0	.	5	23	10	678	
Spain,	36	0	114	.	.	27	47	.	12	0	0	15	.	2	170	104	106	633	
France,	194	0	.	0	55	4	12	.	22	.	.	81	0	24	16	89	2	499	
Netherlands,	143	0	61	.	41	27	2	.	7	.	.	75	.	.	.	85	0	441	
Canada,	19	.	11	0	1	18	0	.	79	5	229	22	0	.	2	34	14	434	
Poland,	219	.	5	.	31	.	1	.	12	.	.	2	0	.	4	19	2	295	
Czech Rep,	98	.	.	.	.	50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	93	19	260
Turkey,	27	0	2	6	60	6	20	.	3	4	2	3	0	.	1	93	0	227	
Denmark,	97	.	28	.	0	15	3	.	4	.	.	2	.	5	0	68	0	222	
Greece,	33	1	12	.	16	10	91	.	21	0	0	0	.	.	4	5	2	195	
Russian Fed,	44	0	4	1	0	55	2	.	2	3	0	2	.	.	0	50	6	169	
Saudi Arabia,	10	0	2	70	0	4	34	.	0	23	0	5	.	.	0	13	5	166	
Mexico,	3	16	4	2	2	.	1	0	2	.	109	2	.	.	0	4	20	165	
Austria,	133	.	10	.	2	3	5	.	.	.	.	0	0	.	2	1	0	156
Sweden,	39	.	1	.	6	34	5	.	11	.	.	4	.	.	7	50	0	154	
Syria,	7	.	.	30	5	20	9	.	.	.	.	7	.	.	4	39	25	146
Finland,	36	0	6	.	5	13	1	.	8	.	0	4	.	.	0	35	.	108	
Developed NES,	270	0	38	0	163	210	196	.	143	0	71	33	0	14	47	9	51	1245	
Developing NES,	54	0	25	26	65	30	69	.	6	5	27	5	23	1	2	30	23	154	545
Total	2982	1372	1078	1057	968	728	688	679	614	596	514	511	422	371	340	2410	1756	17086	

Major Exporters	Germany	Canada	France	Malaysia	Spain	Poland	Italy	New Zealand	Austria	Thailand	USA	Belgium	Australia	Ireland	Portugal	Developed NES	Developing NES	Total
-----------------	---------	--------	--------	----------	-------	--------	-------	-------------	---------	----------	-----	---------	-----------	---------	----------	---------------	----------------	-------

2003

USA,	268	1238	34	40	42	4	3	72	40	22	.	106	26	3	.	515	281	2694
China,	67	5	1	534	1	1	45	214	14	281	15	5	170	31	0	896	317	2597
France,	.	0	146	0	29	249	35	.	254	.	1	74	.	.	4	258	104	1154
UK,	171	8	59	17	122	58	2	.	11	4	22	.	48	230	35	109	91	987
Belgium,	310	0	479	0	16	5	22	.	4	.	2	.	0	.	3	17	2	840
Japan,	2	0	0	155	0	0	12	235	0	56	4	0	53	.	0	107	54	678
Italy,	79	0	114	0	53	19	.	.	143	.	1	15	0	.	28	186	18	656
Spain,	93	0	92	.	34	35	0	0	8	.	1	54	1	.	191	120	24	650
Korea Rep,	16	81	5	48	5	2	0	37	4	80	2	1	65	.	2	10	224	582
France,	240	9	.	1	69	9	16	.	25	.	11	79	14	24	18	14	4	533
Canada,	106	.	7	3	1	33	0	0	33	7	242	21	0	.	.	3	15	471
Syria,	2	0	.	29	19	105	20	.	8	.	.	.	.	.	19	164	92	458
Netherlands,	115	22	62	0	65	40	3	.	22	.	1	55	.	35	.	18	0	438
Poland,	242	0	15	.	35	.	4	.	23	.	3	3	5	.	5	22	3	360
Turkey,	49	1	7	4	33	24	65	.	7	1	2	3	.	.	5	118	0	319
Unspecified,	147	.	47	54	0	0	12	.	1	.	2	3	.	.	.	7	2	275
Russian Fed,	133	2	7	2	8	56	1	.	7	4	2	5	0	.	.	24	9	260
Norway,	55	.	10	.	8	13	6	.	.	.	.	13	.	15	.	105	35	260
Iran,	12	3	3	27	2	0	9	.	2	1	.	.	1	.	1	21	169	251
Denmark,	106	.	35	.	0	18	1	.	0	.	1	3	.	.	0	69	2	235
Greece,	51	.	8	.	66	18	55	0	4	.	0	1	0	.	4	7	2	216
Sweden,	88	0	4	1	8	37	1	.	9	.	0	6	.	.	11	19	0	184
Saudi Arabia,	39	0	0	43	32	4	19	7	1	.	1	1	.	.	4	9	6	166
Mexico,	41	0	4	0	1	.	0	0	7	.	58	6	0	.	0	37	11	165
Austria,	111	0	7	.	1	7	8	.	.	.	0	0	.	.	0	26	0	160
Developed NES,	309	6	81	48	108	22	73	38	8	12	92	3	5	30	8	523	53	1419
Developing NES,	117	7	11	71	158	107	82	65	13	12	5	21	42	3	18	185	443	1360
Total	2969	1382	1238	1077	882	865	506	668	648	480	468	478	430	371	356	3589	1961	18368

لب الخشب

木浆

Wood Pulp
Pâte de bois
Pasta de madera

QUANTITY 1000 MT

QUANTITE 1000 MT

CANTIDAD 1000 MT

Major Exporters	Canada	USA	Sweden	Brazil	Indonesia	Chile	Finland	Russian Fed	Portugal	New Zealand	Spain	Belgium	South Africa	Norway	Germany	Developed NES	Developing NES	Total
	2002																	
USA,	5311	.	35	948	.	14	118	11	0	24	9	0	30	5	3	60	7	6575
China,	1549	401	70	190	1154	628	63	1107	6	178	6	46	41	8	22	375	287	6131
Germany,	732	255	762	103	39	181	738	90	345	.	216	138	85	177	.	398	178	4437
Italy,	736	687	303	182	114	240	106	49	56	.	111	67	14	51	107	393	43	3259
Korea Rep,	930	640	17	58	546	170	1	29	1	84	.	4	8	6	2	18	13	2527
Japan,	976	618	34	286	142	83	26	14	3	244	6	2	15	5	3	49	6	2512
France,	395	284	316	100	90	102	191	15	113	.	89	229	12	71	23	117	76	2223
UK,	357	299	198	104	8	113	173	24	65	.	85	8	59	46	5	24	11	1579
Belgium,	8	109	169	330	3	123	117	28	13	3	3	.	39	31	15	43	43	1077
Netherlands,	51	219	321	1	23	15	86	16	45	.	64	116	3	46	40	9	0	1055
Indonesia,	350	71	50	63	.	77	0	6	.	50	.	3	83	1	0	45	15	814
Spain,	81	120	114	22	8	72	22	3	140	.	.	0	1	10	25	161	10	789
Mexico,	103	535	0	0	.	.	1	.	.	.	0	0	3	.	1	2	0	645
Austria,	.	17	127	8	17	15	20	19	12	.	75	55	61	0	75	82	0	583
Switzerland,	94	28	91	56	2	18	53	3	21	1	15	2	0	19	41	16	2	462
Brazil,	1	250	3	.	.	7	0	0	0	.	.	0	.	4	2	24	146	437
Thailand,	145	62	49	1	.	68	1	4	9	11	.	5	63	1	1	1	.	421
Sweden,	19	45	.	0	.	0	164	4	34	.	11	0	0	96	8	6	0	387
Turkey,	24	144	52	6	1	.	10	41	.	.	16	5	3	0	2	23	41	368
Poland,	13	70	93	10	.	.	55	56	21	.	3	0	0	15	24	7	.	367
Australia,	62	12	.	25	10	83	0	1	.	130	.	0	2	0	1	0	12	338
India,	131	54	31	.	41	.	.	5	.	.	.	.	52	.	.	7	3	324
Canada,	.	243	5	12	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	266
Columbia,	3	44	.	30	.	65	.	.	.	.	.	.	1	.	.	10	24	177
Hungary,	.	0	31	.	1	47	0	86	.	.	2	0	1	1	1	5	.	175
Developed NES,	2	59	392	23	44	31	120	225	61	2	12	2	40	19	80	201	264	1577
Developing NES,	33	407	115	37	2	0	45	49	16	41	1	13	23	2	40	50	34	908
Total	12106	5673	3378	2595	2245	2152	2114	1885	962	768	724	695	639	614	522	2126	1215	40413

Major Exporters	Canada	USA	Sweden	Brazil	Indonesia	Chile	Finland	Russian Fed	Portugal	New Zealand	Spain	Belgium	South Africa	Norway	Germany	Developed NES	Developing NES	Total
	2003																	
China,	1250	592	138	190	1054	465	108	962	8	163	11	7	268	24	16	1155	478	6889
USA,	4758	.	52	920	0	8	167	24	.	27	39	0	73	1	1	.	.	6070
Germany,	978	343	760	103	72	181	738	53	345	0	216	153	79	196	.	193	50	4460
Italy,	820	650	376	182	251	320	145	53	56	.	111	149	28	34	106	72	35	3388
Korea Rep,	930	486	14	58	577	229	4	12	0	95	.	2	9	10	1	23	.	2450
Japan,	910	687	44	190	142	94	27	49	0	166	7	3	15	8	3	73	12	2430
France,	344	244	394	100	157	131	207	13	116	.	89	137	48	66	36	44	9	2135
UK,	346	308	151	104	2	102	174	38	65	.	85	2	38	36	2	13	1468	
Netherlands,	51	226	322	1	.	44	149	27	45	.	58	104	0	47	31	62	15	1182
Belgium,	125	102	189	330	0	19	19	38	44	7	4	.	22	20	56	6	0	981
Spain,	67	139	98	72	0	182	33	2	140	.	0	0	16	7	10	.	.	766
Indonesia,	262	54	60	63	.	19	2	31	0	45	0	1	184	1	1	.	6	729
Mexico,	88	530	0	0	.	12	1	.	.	0	0	.	3	.	1	2	8	645
Austria,	33	29	146	8	17	25	43	29	19	.	75	41	17	1	65	6	4	558
Canada,	.	252	.	12	0	.	14	.	.	.	.	.	.	1	1	182	14	476
Switzerland,	89	17	146	56	1	23	23	4	27	1	23	1	2	22	15	7	6	463
Brazil,	2	232	3	.	.	48	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	145	437
Thailand,	145	57	53	1	15	39	3	8	1	14	.	1	77	2	1	4	.	421
Poland,	16	72	147	10	.	2	51	32	33	.	25	0	1	15	.	.	.	414
Sweden,	4	47	.	0	0	164	.	36	.	.	38	0	.	101	3	7	.	400
Turkey,	28	118	38	60	6	.	78	7	.	.	15	6	6	1	2	3	0	368
India,	132	54	18	0	.	2	4	10	.	1	2	0	114	7	2	.	4	350
Australia,	62	3	0	25	57	83	0	0	.	96	0	0	10	0	1	3	1	343
Hungary,	.	0	35	20	.	.	1	148	.	.	1	0	0	1	1	1	.	208
Columbia,	5	44	.	30	.	65	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	24	173
Developed NES,	26	14	157	23	5	5	157	287	6	32	32	0	26	14	68	1102	128	2082
Developing NES,	41	5	85	37	20	12	73	78	11	15	1	24	29	9	8	41	72	561
Total	11512	5305	3426	2595	2376	2110	2385	1905	952	662	832	631	1049	640	428	3013	1024	40847

ورق الصحف
新闻纸
Newsprint
Papier journal
Papel para periodicos

QUANTITY 1000 MT

QUANTITE 1000 MT

CANTIDAD 1000 MT

Major Exporters	USA	Sweden	Russian Fed	Germany	Finland	Norway	USA	France	Indonesia	Japan	Korea Rep	Netherlands	Austria	New Zealand	UK	Developed NES	Developing NES	Total	
2002																			
USA,	6035	17	19	63	9	9	.	0	8	.	76	1	0	0	8	11	7	6487	
UK,	375	518	116	169	170	283	0	4	.	.	.	0	.	.	.	51	6	1915	
Germany,	107	425	140	.	62	59	1	146	0	.	.	68	62	.	6	175	0	1330	
China,	66	51	44	20	30	26	15	1	155	183	44	16	3	14	27	215	40	951	
Japan,	209	16	.	0	25	.	281	.	.	.	20	0	.	.	14	.	0	675	
France,	105	97	32	142	35	35	0	.	0	.	0	12	4	0	18	79	1	627	
Italy,	55	73	24	176	12	10	.	99	.	.	.	0	52	.	.	52	.	659	
Netherlands,	60	133	19	135	51	25	0	43	.	.	.	3	1	.	34	26	.	677	
India,	112	14	187	10	12	.	14	.	6	0	33	3	6	12	.	36	2	545	
Spain,	46	49	4	30	50	32	1	59	.	.	.	13	0	.	5	13	.	505	
Belgium,	21	42	3	27	14	28	2	88	.	0	.	46	5	.	17	5	.	553	
Australia,	0	0	.	.	5	2	4	0	24	3	24	1	.	181	.	3	6	257	
Brazil,	228	1	1	0	.	0	5	6	.	.	0	1	0	.	.	4	4	267	
Turkey,	68	20	90	29	8	6	1	18	.	.	.	2	0	.	.	4	.	469	
Denmark,	.	121	.	2	53	69	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	299
Egypt,	58	10	29	2	13	.	.	13	.	.	.	7	0	.	.	60	8	251	
Mexico,	43	.	.	1	1	.	145	.	0	0	0	.	.	.	.	0	0	328
Malaysia,	30	9	11	3	1	0	15	0	62	13	19	16	.	0	4	1	1	315	
Israel,	47	.	.	11	54	.	.	16	34	8	.	275
Switzerland,	.	9	.	57	9	4	0	0	38	.	.	.	5	.	.	0	.	333	
Singapore,	11	16	4	0	0	0	5	.	.	32	39	0	.	.	4	4	20	315	
Austria,	.	5	2	67	10	5	.	7	11	.	118
Greece,	19	3	10	11	15	20	.	3	.	.	.	.	6	.	.	1	1	174
Portugal,	10	38	.	.	11	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	20	1	257
Thailand,	1	14	10	0	2	.	2	2	.	24	3	2	.	.	8	2	2	288	
Developed NES,	53	155	277	124	66	62	61	16	25	19	1	2	75	.	50	13	0	1353	
Developing NES,	380	59	138	18	31	16	92	48	37	13	15	44	1	2	12	9	11	1270	
Total	8139	1895	1160	1097	749	691	662	629	317	287	274	234	220	217	201	803	112	17669	

Major Exporters	USA	Sweden	Russian Fed	Germany	Finland	Norway	USA	France	Indonesia	Japan	Korea Rep	Netherlands	Austria	New Zealand	UK	Developed NES	Developing NES	Total
2003																		
USA,	6128	50	6	31	12	22	.	0	2	.	45	10	6	.	17	9	7	6345
UK,	323	447	85	197	157	256	0	5	0	.	.	1	.	.	.	52	0	1523
Germany,	95	464	136	.	35	48	0	159	0	0	0	69	40	.	30	141	1	1218
China,	104	93	180	17	38	43	16	24	60	124	148	13	1	11	73	38	56	1039
Italy,	61	82	32	158	13	7	.	128	0	.	.	0	38	.	.	39	0	558
India,	252	29	60	12	38	6	9	30	13	0	43	8	12	6	1	13	6	538
France,	119	81	43	111	36	20	1	.	0	.	.	9	3	.	6	105	0	534
Japan,	143	16	.	.	25	.	253	.	0	.	.	13	.	.	14	14	9	506
Netherlands,	59	137	14	100	47	4	0	19	.	.	.	.	8	.	.	32	.	420
Spain,	43	54	3	22	85	10	0	87	0	.	.	13	1	.	.	4	0	322
Belgium,	18	42	21	44	17	18	0	43	.	0	.	34	16	.	.	11	16	280
Australia,	0	2	.	0	2	1	8	.	21	5	51	3	.	176	.	4	5	278
Brazil,	181	0	3	1	.	5	8	31	.	.	0	12	0	.	.	4	5	250
Turkey,	63	18	87	1	25	.	4	14	.	.	0	7	7	.	.	20	0	246
Denmark,	.	130	0	2	37	62	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	233
Malaysia,	17	13	8	2	1	3	2	.	50	41	12	5	.	7	18	9	16	204
Mexico,	33	0	.	5	0	.	139	.	.	.	1	3	.	.	1	8	0	190
Israel,	70	63	.	.	.	25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	1	170
Korea Rep,	0	9	.	1	1	.	32	.	46	14	.	4	.	.	13	22	5	147
Singapore,	23	5	0	0	0	0	1	0	16	17	38	2	.	.	.	5	28	135
Switzerland,	.	11	0	52	4	3	0	37	.	.	.	0	6	.	.	0	.	113
Greece,	19	3	10	13	16	14	2	8	.	.	.	.	6	.	.	14	.	105
Egypt,	58	1	30	1	2	.	.	2	1	2	1	7	.	.	.	0	0	105
Austria,	.	6	.	41	11	4	.	18	.	.	.	.	.	.	.	18	.	98
Thailand,	1	15	16	2	0	.	6	2	6	.	6	1	0	6	2	4	9	76
Developed NES,	85	156	287	160	80	102	51	42	0	38	3	5	101	14	50	52	21	1047
Developing NES,	394	67	166	26	62	20	78	50	12	4	38	45	5	40	14	3	1	1025
Total	8289	1994	1187	999	744	673	610	700	227	245	405	264	250	260	239	633	186	17704

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	Finland	Germany	USA	Canada	Sweden	France	China	Austria	Italy	Netherlands	Korea Rep	Belgium	Indonesia	Spain	UK	Developed NES	Developing NES		Total	
2002																				
USA,	1458	362	.	6111	191	97	300	13	112	185	408	29	46	15	23	207	121		9678	
China,	59	350	688	454	52	123	.	8	158	106	1487	130	796	67	38	3522	1405		9443	
Germany,	2095	.	90	2	1523	809	85	1181	822	607	1	215	2	150	169	637	12		8400	
UK,	2616	592	65	16	578	719	192	.	146	260	2	42	9	122	.	32	8		5399	
France,	676	1271	58	3	635	.	45	589	493	219	0	465	0	421	221	268	4		5368	
Italy,	654	950	152	11	589	631	.	489	.	151	5	166	3	126	42	125	17		4111	
Spain,	438	568	126	13	666	747	.	123	194	44	0	14	1	.	29	144	9		3116	
Belgium,	570	854	54	46	80	388	.	53	68	401	0	.	7	19	131	197	42		2910	
Netherlands,	428	873	109	6	456	87	50	172	19	.	0	351	0	47	115	49	17		2779	
Canada,	64	18	2457	.	22	6	38	1	23	12	0	6	12	3	13	86	10		2771	
Mexico,	33	10	1188	49	29	3	87	16	7	6	0	3	1	6	1	33	19		1491	
Poland,	203	414	2	0	109	22	.	68	83	36	.	27	.	18	14	221	194		1411	
Japan,	186	19	431	20	11	12	125	8	1	2	78	1	294	0	19	21	13		1241	
Austria,	41	509	3	0	56	25	.	.	128	19	0	16	0	3	12	257	0		1069	
Australia,	99	36	137	22	141	6	125	1	46	5	3	9	20	1	18	189	141		999	
Switzerland,	45	295	39	0	36	29	.	146	36	12	0	18	0	2	6	241	30		935	
Malaysia,	20	163	75	7	11	8	253	10	3	109	37	2	.	2	6	83	133		922	
Denmark,	73	173	1	0	390	14	.	6	80	49	0	9	0	0	32	63	4		894	
Turkey,	58	69	41	1	15	18	.	13	41	22	1	10	4	29	8	230	214		774	
Korea Rep,	37	8	163	48	3	17	80	1	9	3	.	39	1	6	167	126	709		709	
Russian Fed,	245	99	9	.	73	23	19	18	5	17	10	5	2	15	5	47	43		635	
Czech Rep,	22	249	3	1	30	12	.	34	8	8	1	1	0	1	7	194	22		593	
Portugal,	68	35	5	.	30	60	1	23	35	22	3	3	.	268	5	11	18		584	
Singapore,	28	30	42	17	121	6	61	2	4	17	21	3	.	5	11	109	87		564	
Philippines,	79	30	99	18	47	4	95	5	.	.	30	.	40	.	.	103	7		557	
Developed NES,	205	426	154	38	305	98	1456	386	196	89	5	235	602	291	180	996	414		6076	
Developing NES,	203	465	1373	223	385	163	938	108	116	184	67	356	151	123	48	680	983		6566	
Total	10703	8868	7564	7106	6584	4127	3950	3474	2833	2585	2156	2117	2029	1735	1159	8912	4093		79980	

Major Exporters																				
Major Importers	Finland	Germany	USA	Canada	Sweden	France	China	Austria	Italy	Netherlands	Korea Rep	Belgium	Indonesia	Spain	UK	Developed NES	Developing NES		Total	
2003																				
USA,	1092	440	.	6451	183	118	124	66	96	169	372	8	47	28	53	350	697		10294	
China,	189	260	770	140	190	102	.	52	65	125	1128	41	877	49	58	3906	1399		9351	
Germany,	2026	.	102	11	1622	827	2	880	416	430	2	359	0	94	264	1459	18		8512	
UK,	1525	998	168	14	918	571	14	238	140	321	18	142	17	182	.	183	114		5563	
France,	580	1333	88	10	426	.	4	241	537	353	1	792	0	411	205	370	113		5464	
Italy,	408	830	219	25	564	511	1	425	.	88	8	56	15	171	80	460	139		4000	
Belgium,	601	643	65	24	113	374	3	103	172	351	0	.	36	30	112	382	272		3281	
Spain,	759	428	121	26	279	654	7	113	191	57	0	97	5	.	50	444	43		3274	
Netherlands,	361	592	184	3	622	210	0	195	56	.	0	243	20	23	93	205	37		2844	
Canada,	107	54	2317	.	31	27	4	23	22	17	11	2	23	4	27	94	15		2778	
Unspecified,	138	198	202	38	37	26	577	1	9	23	18	31	128	1	7	120	191		1745	
Japan,	224	78	477	28	25	9	306	8	4	9	142	1	103	0	9	14	167		1604	
Poland,	243	575	4	0	172	59	.	144	37	80	0	13	0	9	20	224	2		1582	
Mexico,	50	61	1152	51	31	10	0	10	19	8	5	26	0	28	3	21	16		1491	
Malaysia,	67	32	86	6	26	18	375	33	4	17	83	7	204	7	5	168	183		1321	
Austria,	89	425	0	0	134	57	1	.	69	42	0	35	1	7	21	239	8		1128	
Australia,	195	88	132	45	77	30	54	11	61	13	89	16	97	6	14	58	105		1091	
Switzerland,	105	306	21	0	107	92	0	119	35	41	.	13	1	4	11	63	2		920	
Denmark,	168	153	1	0	331	29	0	20	6	76	0	7	0	3	46	19	11		870	
Turkey,	92	139	69	3	73	55	0	98	106	29	4	7	15	30	9	15	30		774	
Russian Fed,	304	69	8	0	57	18	0	8	6	21	13	8	2	9	11	209	30		773	
Korea Rep,	51	30	174	31	12	16	56	1	12	4	.	4	108	3	1	151	13		667	
Czech Rep,	32	312	7	0	47	21	.	81	28	19	1	7	1	3	10	23	1		593	
Sweden,	211	118	4	0	.	18	0	26	7	30	0	12	0	5	32	100	2		565	
Greece,	146	65	9	2	42	42	2	53	115	13	3	7	1	27	10	10	4		551	
Developed NES,	586	459	128	7	485	191	1605	391	443	185	47	151	22	405	12	613	96		5826	
Developing NES,	641	681	1231	240	482	272	1193	281	225	259	389	283	166	204	16	310	580		7453	
Total	10990	9367	7739	7155	7086	4357	4328	3621	2881	2780	2334	2368	1889	1743	1179	10210	4288		84315	

المنتجات الحرجية
林产品

Forest Products
Produits forestiers
Productos forestales

VALUE 1 000 000 \$

VALEUR 1 000 000 \$

VALOR 1 000 000 \$

	2002																	
Major Exporters	Canada	USA	Germany	Finland	Sweden	France	Indonesia	Austria	Russian Fed	China	Belgium	Italy	Malaysia	Brazil	Netherlands	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers	Canada	USA	Germany	Finland	Sweden	France	Indonesia	Austria	Russian Fed	China	Belgium	Italy	Malaysia	Brazil	Netherlands	Developed NES	Developing NES	Total
USA,	17499	.	676	1422	298	105	290	101	121	98	90	109	137	722	118	888	733	23407
China,	522	1200	263	102	77	80	1416	34	1139	.	55	87	983	218	66	3392	5727	15361
Germany,	336	418	.	1891	1381	735	62	1581	182	.	374	492	19	108	535	3118	554	11786
Japan,	1757	1737	50	330	227	26	1675	132	515	368	3	25	901	124	13	986	1595	10464
UK,	373	375	726	2121	1366	620	97	35	140	25	288	171	59	196	363	1255	495	8705
Italy,	354	584	1187	434	637	863	62	1313	92	6	118	.	23	160	176	1020	386	7415
France,	201	206	1834	757	741	.	63	104	72	2	1319	421	8	119	178	667	339	7031
Unspecified,	366	224	459	140	349	80	.	.	.	2088	.	435	39	77	214	165	4636	
Netherlands,	149	291	1166	518	315	223	26	260	63	1	634	54	95	27	305	135	4262	
Spain,	79	317	471	368	689	792	6	32	21	.	56	417	0	57	52	591	248	4196
Canada,	.	3173	43	49	23	22	26	47	5	3	21	29	1	31	9	260	245	3987
Belgium,	61	164	685	224	184	831	88	45	47	.	131	33	261	385	585	226	3950	
Korea Rep,	478	750	50	38	14	23	580	4	200	200	38	24	189	109	16	594	289	3596
Mexico,	84	1549	15	39	28	37	36	15	.	.	4	19	22	28	4	293	144	2317
Austria,	2	19	846	139	176	50	9	.	35	1	34	81	0	6	41	757	36	2232
Denmark,	6	18	290	305	673	32	6	5	33	2	14	8	8	3	59	175	24	1661
Switzerland,	46	36	501	140	147	161	1	237	3	1	30	61	1	26	47	116	83	1637
Poland,	6	55	518	219	215	56	17	110	37	.	9	40	1	6	39	239	4	1575
Sweden,	24	54	171	339	.	21	1	28	127	.	22	10	1	2	30	615	68	1513
Australia,	75	143	56	128	48	30	75	10	1	11	15	47	31	11	6	530	196	1413
India,	49	107	23	26	108	27	1	4	168	.	15	13	3	25	16	303	227	1115
Turkey,	37	97	156	80	82	53	118	66	139	1	7	82	14	22	22	56	20	1052
Finland,	3	11	74	.	163	17	10	5	466	.	10	8	1	2	10	223	24	1027
Malaysia,	17	108	.	51	18	14	.	10	.	40	.	8	.	.	199	529	994	
Portugal,	9	41	44	72	67	73	0	9	2	.	7	19	0	58	26	337	128	892
Developed NES,	71	206	724	313	674	125	19	345	431	381	32	302	17	30	91	2765	548	7070
Developing NES,	697	1945	385	251	530	222	21	90	258	860	110	149	112	278	191	1954	1663	9716
Total	23301	13828	11413	10496	9230	5318	4705	4622	4297	4088	3305	3242	2698	2629	2570	22441	14827	143010

	2003																	
Major Exporters	Canada	USA	Germany	Finland	Sweden	France	Indonesia	Austria	Russian Fed	China	Belgium	Italy	Malaysia	Brazil	Netherlands	Developed NES	Developing NES	Total
Major Importers	Canada	USA	Germany	Finland	Sweden	France	Indonesia	Austria	Russian Fed	China	Belgium	Italy	Malaysia	Brazil	Netherlands	Developed NES	Developing NES	Total
Germany,	550	506	.	1533	1868	851	99	944	208	11	619	533	20	102	735	3400	1214	13193
USA,	18100	.	690	689	267	236	135	250	65	379	172	130	71	780	130	1109	1346	24549
China,	742	1211	429	230	271	128	1984	53	1607	.	81	105	774	205	116	4343	4735	17014
Japan,	1046	1677	135	260	75	24	622	62	461	440	13	26	366	140	27	4939	754	11067
UK,	415	502	1140	980	1097	590	96	215	173	34	487	229	70	210	402	2274	812	9726
Italy,	429	784	1051	479	747	818	121	986	174	11	262	.	36	160	92	1565	703	8418
France,	272	274	1227	685	764	.	30	301	121	6	1039	527	26	190	498	1508	644	8112
Spain,	83	304	553	620	334	1031	5	147	27	5	145	239	0	95	66	1133	275	5062
Netherlands,	93	334	801	657	755	273	93	216	78	12	458	65	119	63	749	290	5056	
Belgium,	144	210	759	376	247	748	81	106	79	15	.	26	40	261	412	854	343	4701
Canada,	.	3139	139	83	40	44	22	62	4	13	32	31	2	32	15	450	153	4261
Korea Rep,	525	666	56	51	27	37	517	5	124	146	17	20	459	106	14	575	328	3673
Austria,	16	31	871	136	206	92	25	.	43	2	54	107	0	16	69	905	85	2658
Mexico,	91	1802	75	38	23	19	16	11	0	7	24	22	21	39	7	31	181	2407
Unspecified,	196	166	158	197	77	22	.	11	.	1313	.	.	120	.	.	.	.	2260
Denmark,	5	18	297	277	448	57	4	22	18	1	20	10	7	3	71	649	33	1940
Poland,	7	45	666	258	291	76	2	114	58	.	19	48	0	17	59	252	7	1919
Sweden,	13	56	247	502	.	40	1	34	105	2	28	11	1	4	39	672	98	1853
Switzerland,	39	28	636	124	155	204	2	238	13	1	31	68	2	112	98	10	15	1776
Australia,	106	145	135	161	61	44	120	15	4	48	28	59	47	50	17	349	147	1536
Finland,	5	12	105	.	241	22	26	11	546	1	12	7	0	13	10	244	24	1279
India,	167	136	75	47	34	35	89	7	70	10	20	11	161	3	32	134	145	1176
Turkey,	39	90	186	113	86	62	27	61	119	2	26	96	3	10	50	92	60	1122
Norway,	11	11	77	162	345	10	8	9	20	1	20	5	3	1	23	271	105	1082
Malaysia,	17	107	56	42	23	13	225	8	4	33	12	9	.	5	18	327	142	1041
Developed NES,	161	283	1639	1545	1571	380	104	1206	461	687	113	721	45	26	105	77	367	9491
Developing NES,	790	1645	716	1830	954	449	123	423	352	1283	166	154	633	187	189	326	3010	13230
Total	24062	14182	12919	12075	11007	6305	4577	5517	4934	4463	3898	3259	3026	2830	3294	27238	16016	159602



• **ANGOLA**

Empresa Nacional do Disco e de Publicações, ENDISPUB- E.P.E.
Rua Cria da Conceição S/N, N.º 7
C.P. N.º 1214-C, Luanda

• **ARGENTINA**

Libreria Hemisferio Sur
Puerto 743, 1008 Buenos Aires
Correo electrónico: adispof@hemisferiosur.com.ar

World Publications S.A.
Av. Córdoba 1785 - Local 6
1126 Buenos Aires
Tel./Fax: (+54) 11 48138156
Correo electrónico:
ventas@wpbooks.com.ar
Site Web: www.wpbooks.com.ar

• **AUSTRALIA**

DA Information Services
648 Whitehorse Road
Melbourne, Victoria 3130
Tel: (+61) 3 9270 7777
Fax: (+61) 3 9210 7766
E-mail: service@dairect.com.au
Web site: www.dairect.com.au

• **AUSTRIA**

Uno Verlag
Am Holgersteig, 10
D-531 13 Bonn, Germany
Tel: (+49) 228 949020
Fax: (+49) 228 9490222
E-mail: info@unoverlag.de
Web site: www.uno-verlag.de

• **BANGLADESH**

MIDAS (Micro Industries Development Assistance and Services)
House No. 5, Road No. 7B (New)
Diamond, Dhaka - 1209
Tel: (+880) 2 8116094, 8118190
Fax: (+880) 2 8111188, 8112690
E-mail: midas@dairect.net
Web site: www.midasf.com

• **BELGIQUE**

M.J. De Lannoy
avenue du Rex 202
1190 Bruxelles (Belgique)
Tel: (+32) 2 5284308
Fax: (+32) 2 5280841
Courriel: jean.de.lannoy@euronet.be
Site Web: www.jean-de-lannoy.be

• **BOLIVIA**

Los Amigos del Libro
Av. Herrera 311, Casilla 450
Cochabamba, Mercado 1315, La Paz
Correo electrónico: gutier@amigol.bo.net

• **BOTSWANA**

Botswana Books (Pty) Ltd
PO Box 1532, Gaborone
Tel: (+267) 312576
Fax: (+267) 372606
E-mail: btsboo@1010.net.bw

• **BRAZIL**

Fundação Getúlio Vargas
Praça do Romarinho 190, C. P. 9052
Rio de Janeiro
Correo electrónico: leraria@fgv.br

• **CANADA**

Renou Publishing
5309 chemin Cantelk Road, Unit 1
Ottawa, Ontario K1J 9J3
Tel: (+1) 613 745 2665
Toll-free: (866) 767 6766
Fax: (+1) 613 745 2660
E-mail: order_dept@renoubooks.com
Web site: www.renoubooks.com

• **CHILE**

Librería - Marta Caballero
c/o FAO, Oficina Regional para América Latina y el Caribe (R/C)
Avenida Dag Hammarskjöld, 3241
Vitacura, Santiago
Tel: (+56) 2 3372314
Correo electrónico:
german.huas@fao.org
E-mail: ale@hemisur.com

• **CHINA**

China National Publications
Import & Export Corporation
16 Gongdi East Road, Beijing 100020
Tel: (+86) 10 8506 3070
Fax: (+86) 10 8506 3101
E-mail: xinan@cipic.com.cn

• **COLOMBIA**

INFOENLACE LTDA
Cra. 15 No. 86A-31
Sancti-Sp Bogotá
Tel: (+57) 1 6029474-6029488
Fax: (+57) 1 6702125
Correo electrónico:
infoventas@infoenlace.com.co
Site Web: www.infoenlace.com.co

• **CONGO**

Office national des librairies
populaires
B.P. 577, Brazzaville

• **COSTA RICA**

Librería Lehmann S.A.
Av. Central, Apartado 10011
1000 San José
Correo electrónico: infoventas@ulibrica.co.cr

• **CÔTE D'IVOIRE**

CEVA
01 G.P. 541, Abidjan 04
Tel: (+225) 22 20 38
Téléphone: (+225) 21 72 42

• **CUBA**

Ediciones Cubanas
Empresa de Comercio Exterior
de Publicaciones
Callejo 461, Apartado 605, La Habana

• **CZECH REPUBLIC**

Myria Trade Ltd
V Buziach 131 1/3, PO Box 2
142 01 Prague 4
Tel: (+420) 2 34025200
Fax: (+420) 2 34025207
E-mail: myria@myria.cz
Web site: www.myria.cz

• **DENMARK**

Gad Import Booksellers
c/o Gad Direct, 21-23 Fiolstræde
DK-1171 Copenhagen K
Tel: (+45) 3813 7233
Fax: (+45) 3254 2366
E-mail: info@gadirect.dk

• **ECUADOR**

Libri Mundí, Librería Internacional
Juan León Mera 891
Apartado Postal 3029, Quito
Correo electrónico:
hemisur1@comunicacion.com.ec
Web site: www.libri-mundi.com
Universidad Agraria del Ecuador
Centro de Información Agraria
Av. 20 de julio, Apartado 09 01 1249
Guaymas
Librería Española
Murguía 364 y Ulises, Quito

• **EGYPT**

MERIC The Middle East Readers'
Information Centre
2 Baghdad Aly Street, Apt. 24
El Masry Tower D
Cairo/Zamarka
Tel: (+20) 2 3413624/34036618
Fax: (+20) 2 3413335
E-mail: info@mericonline.com

• **ESPAÑA**

Librería Agrícola
Fernando VI 2, 28001 Madrid
Librería de la Generalitat
de Catalunya
Ramón y Cajal, Pto. 114 (Plaza Mayor)
08002 Barcelona
Tel: (+34) 93 303 6402
Fax: (+34) 93 303 1099
Mundi Prensa Libros S.A.
Castelló 27, 28001 Madrid

Tel: +34 91 436 97 00

Fax: +34 91 575 33 36
Site Web: www.mundiprensa.com
Correo electrónico: libreria@mundiprensa.es
Mundi Prensa - Barcelona
Consell de Clients 391
08008 Barcelona
Tel: (+34) 93 436 34 97
Fax: (+34) 93 487 76 58

• **FINLAND**

Akateeminen Kirjakauppa
PL 22, 00281 Helsinki
(Myyntiä Shop: Keskuskatu 1
00100 Helsinki)
Tel: (+358) 9 121 4365
Fax: (+358) 9 121 4455
E-mail: akafais@akateeminen.com
Web site: www.akateeminen.com/
suomalaiskayjapalvelu.htm

• **FRANCE**

Lavolantec & Doc
14, rue de Provigny
94336 Cachan Cedex
Courriel: lavolantec@lavolantec.fr
Site Web: www.lavolantec.fr
Librairie du commerce international
10, avenue d'Ivry
75783 Paris Cedex 16
Courriel: lavolantec@lavolantec.fr
Site Web: www.lavolantec.fr

• **GERMANY**

Alexander Horn Internationale
Buchhandlung
Friedrichstraße 34, D-65185 Wiesbaden
Tel: (+49) 611 9923545/9923541
Fax: (+49) 611 9923543
E-mail: alexhorn1@aol.com
TRIOPS - Tropical Scientific Books
S. Teoche-Mittler
Versandbuchhandlung GmbH
Hinterbüsch, 33
D-64266 Darmstadt
Tel: (+49) 6151 33685
Fax: (+49) 6151 514 048
E-mail for orders: orders@natlib.org.de
E-mail for info: info@natlib.org.de /
trios@trios.de
Web site: www.natlib.org.de/natlib/trios.de
Uno Verlag
August-Beck-Alee 6
D-53176 Bonn
Tel: (+49) 228 94 90 20
Fax: (+49) 228 94 90 222
E-mail: info@uno-verlag.de
Web site: www.uno-verlag.de

• **GHANA**

Readside Bookshop Ltd
PO Box 6690 Osu, Accra
Tel: (+233) 21 22 1387
Fax: (+233) 21 66 2347
E-mail: readside@afriqonline.com.gh

• **GREECE**

Librairie Kauffmann SA
26, rue Staël, 10554 Athènes
Tel: (+30) 1 3236817
Fax: (+30) 1 3230290
E-mail: ord@olinet.gr

• **HAITI**

Librairie Culture Diffusion
76, Ave. John Brown (Lafayette)
Port-au-Prince
Tel: (+509) 223 4855
E-mail: lsd.fusion@femail.com

• **HONDURAS**

Escuela Agrícola Panamericana
Librería RTAC
El Zamorano, Apartado 53, Tegucigalpa
Correo electrónico:
librosatam@zamorano.edu.hn

• **HUNGARY**

Librotrade KH
PO Box 126, H-1856 Budapest
Tel: (+36) 1 256 1622
Fax: (+36) 1 256 8727

• **INDIA**

Allied Publisher Ltd
755 Mount Road
Chennai 600 002
Tel: (+91) 44 8020938/8023084
Fax: (+91) 44 8520649
E-mail: allied_publisher@pubs.alliednet.net

• **Bookwell**

Head Office:
2/72, Nisargal Colony, New Delhi - 110029
Tel: (+91) 11 720 1290
Fax: (+91) 11 325 13 16
Sales Office: 24/1802, Anand Road
Darya Gani, New Delhi - 110002
Tel: (+91) 11 326 6786
E-mail: akumar@bookwell.net.in

• **EWP Affiliated East-West Press PVT, Ltd**

D-116, Anand Road, Darya Gani
New Delhi 110 002
Tel: (+91) 11 3264 180
Fax: (+91) 11 3290 354
E-mail: awpp@nda.vsnl.net.in
Monitor Information Services
203, Mughal Meer, Ratan Complex, Narayampada
Hyderabad - 500029, Andhra Pradesh
Tel: (+91) 40 55767065
Fax: (+91) 40 27552390
E-mail: hqgdesk@monitorinfo.com
Web site: www.monitorinfo.com

• **M/S ResearchCo Book Centre**

25-B/2, New Rohan Road (near Liberty
Circle), New Delhi 110 025
Tel: (+91) 11 551 50445
Fax: (+91) 11 267 16134
E-mail: researchco@bchennai.net

• **Oxford Book and Stationery Co.**

Scindia House, New Delhi 110001
Tel: (+91) 11 3315310
Fax: (+91) 11 3713225
E-mail: oxford@vsnl.com
Periodical Expert Book Agency
G-66, 2nd Floor, Laxmi Nagar
Vyas Marg, Delhi 110092
Tel: (+91) 11 2215045/2150824
Fax: (+91) 11 2416599
E-mail: pedea@vsnl.net.in

• **INDONESIA**

P.F. Book
Jl. Setia Budi No. 274, Bandung 40113
Tel: (+62) 22 201 1149
Fax: (+62) 22 201 2940
E-mail: pfbok@bandung.wicentris.net.id

• **IRAN**

Athens (Cultural & Artistic Institute)
Mother Ase, Atabak Cross, No. 135
Negah-Tarokh Blvd. No. 2, Tehran
Tel./Fax: (+98) 21 8751419
E-mail: ghoran@ashatf@yahoo.com
Office of the International
and Regional Organizations (IRO)
Ministry of Jihad & Agriculture of the Islamic
Republic of Iran
Keshavarz Blvd, M.O.J.A., 17th floor
Tehran

• **ITALY**

FAO Bookshop
Viale delle Terme di Caracalla
00100 Roma
Tel: (+39) 06 57053597
Fax: (+39) 06 57053360
E-mail: publications-sales@fao.org
Il Mare Libreria Internazionale
Via di Ficelles 238
00186 Roma
Tel: (+39) 06 36121166
Fax: (+39) 06 36120841
E-mail: imare@imare.com
Web site: www.imare.com

• **Librería Comisionaria Sansoni S.p.A. - Licosa**

Via Duca di Calabria 1/1
50125 Firenze
Tel: (+39) 55 84831
Fax: (+39) 55 84 2 257
E-mail: licosa@ipoc.it

• **Librería Científica "AEIOU"**

dott. Lucio de Blasio
Via Corrado 6, 20146 Milano
Tel: (+39) 02 48954562
Fax: (+39) 02 48954548
E-mail: info@aeioulib.com



*** JAPAN**

Far Eastern Bookellers
(Kyokuto Shoten Ltd)
12 Kanda-Jinbocho 2-chome
Chiyoda-ku - PO Box 72, Tokyo 101-01
Tel: (+81) 3 2265 7301
Fax: (+81) 3 2265 4656

Maruzen Company Ltd
5-7-1 Hieiwayama, Chita-Ku
Tokyo 145-0006
Tel: (+81) 3 2763 2250
Fax: (+81) 3 2763 2830
E-mail: o_miyakawa@maruzen.co.jp

*** KENYA**

Text Book Centre Ltd
Kiambu Street
PO Box 47540, Nairobi
Tel: +254 2 330 342
Fax: +254 2 20 57 79

Legacy Books
Mezzanine 1, Lofta House, Lofta Street
Nairobi, PO Box 69077
Tel: (+254) 2 503853
Fax: (+254) 2 330654
E-mail: info@legacybookshop.com

*** LUXEMBOURG**

M.J. De Lannoy
avenue du Roi 202
1190 Bruxelles (Belgique)
Tel: (+32) 2 5384308
Fax: (+32) 2 556044
E-mail: jean.de.lannoy@euronet.be
Site Web: www.jean-de-lannoy.be

*** MALAYSIA**

MDC Publishers Printers Sdn Bhd
MDC Building
2717 & 2718, Jalan Permata Empat
Taman Permata, Ulu Kelang
53300 Kuala Lumpur
Tel: (+60) 3 41056500
Fax: (+60) 3 41081506
E-mail: inquires@mdbc.com.my
Web site: www.mtcpd.com.my

*** MAROC**

La Librairie Internationale
70, rue Tasseoul
B.P. 302 (RIP), Rabat
Tel: (+212) 37 75 0180
Fax: (+212) 37 75 8661

*** MEXICO**

Librería, Universidad Autónoma de Chapingo
26230 Chapingo
R.G.S. Libros, S.A. de C.V.
Av. Progreso N° 202 - Planta Baja
Local 'A'
Colonia Escarabajo
Delteq, Miguel Alemán
Apartado Postal 18909
11800 México D.F.
Tel: (+52) 5 5515292
Fax: (+52) 5 52771496
Correo electrónico: ventas@yvesa.com
Site Web: www.yvesa.com

Mundi Prensa Mexico, S.A.
Rio Pánzac, 141 Col. Cosahuatepec
C.P. 06300, México, D.F.
Tel: (+52) 5 533 56 58
Fax: (+52) 5 514 67 99
Correo electrónico: rtsavbp@data.net.mx

*** NETHERLANDS**

Roodveldt Import b.v.
Nieuwe Heistraat 30
1013 CX Amsterdam
Tel: (+31) 20 622 80 35
Fax: (+31) 20 625 54 93
E-mail: roodveldt@euronet.nl

Sweets & Zeitlinger b.v.
PO Box 830, 2180 Lisse
Hemweg 347 B, 2181 CA Lisse
E-mail: info@ sweets.nl
Web site: www.sweets.nl

De Lindeboom Internationale Publicaties b.v.
M.A. de Ruytenstraat 20 A
7482 SZ Haaksbergen
Tel: +31 87 47 47000

E-mail: books@selindo.com
Web site: www.selindo.com

*** NEW ZEALAND**

Legislation Direct
c/o Securacopy, PO Box 12 287
1st floor, 242 Thomson Quay, Wellington
Tel: (+64) 4 493 55 94
Fax: (+64) 4 493 55 96
E-mail: justice@legislationdirect.co.nz
Web site: www.g legislation.co.nz

*** NICARAGUA**

Libreria HISPAMER
Costado Esc. Univ. Centroamericana
Apartado Postal A-221, Managua
Correo electrónico: hispamer@mundial.com.ni

*** NIGERIA**

University Bookshop (Nigeria) Ltd
University of Ife, Ife, Ibadan

*** PAKISTAN**

Mirza Book Agency
85 Shahrahe Quaid-e-Azam
PO Box 728, Lahore 5

*** PARAGUAY**

Libreria Intercontinental
Editora e Impressora S.R.L.
Cabalero 27b c/ctral Estancia
Asunción

*** PERU**

Librería de la Biblioteca Agrícola Nacional - Universidad Nacional Agraria
Av. La Universidad s/n
La Molina, Lima
Tel: (+51) 1 3490910; Fax: (+51) 1 3493310
Correo electrónico: ban@bielima.edu.pe
Site Web: http://lumi.lamolina.edu.pe/ban.htm

*** POLAND**

Arz Polona
Joint Stock Company
Obrocoza Street 26
05-833 Warsaw
Tel/Fax: (+48) 22 526920
E-mail: ksiazi@arspolona.com.pl
Web site: http://www.arspolona.com.pl

*** PORTUGAL**

Livraria Portugal, Dias e Andrade Ltda.
Rua do Carmo, 70-74
Apartado 2881, 1200 Lisboa Codex
Correo electrónico: lv.portugal@mail.telep.pt

*** REPUBLICA DOMINICANA**

CEDAF - Centro para el Desarrollo Agropecuario y Forestal, Inc.
Calle José Amado Soler, 50 - Urban: Pinaril
Apartado Postal, 567-2, Santo Domingo
Tel: (+001) 809 5440516/5440532/
5685603
Fax: (+001) 809 5444727/5675989
Correo electrónico: fta@cedaf.net.do
Site Web: www.cedaf.org.do

*** RUSSIAN FEDERATION**

tochislshovo VES MR
Ra, Kolpachny pensulak
101821 Moscow
Tel: (+7) 495 8238588/8238583/8233770
Fax: (+7) 495 825-0269
E-mail: orders@vesmrbooks.ru
Web site: www.vesmrbooks.ru

*** SERBIA AND MONTENEGRO**

Jugoslovenska Knjiga DD
Terzika 27
POB 26, 11000 Beograd
Tel: (+381) 11 3340 028
Fax: (+381) 11 3331 079
E-mail: juknjiga@sezam.yu
or tabicnica@yahoo.com

*** SINGAPORE**

Select Books Pte Ltd

Singapore 247908
Tel: (+65) 732 1315
Fax: (+65) 736 0855
E-mail: info@selectbooks.com.sg
Web site: www.selectbooks.com.sg

*** SLOVAK REPUBLIC**

Institute of Scientific and Technical Information for Agriculture
Sarmova 8, 960 10 Nitra
Tel: (+421) 67 522 185
Fax: (+421) 67 525 275
E-mail: untp@untp.sk

*** SOUTH AFRICA**

Presidium Books (Pty) Ltd
810 - 4th Street, Wynberg 2090
Tel: (+27) 11 88 75994
Fax: (+27) 11 88 78138
E-mail: presids@global.co.za

*** SUISSE**

UN Bookshop
Palais des Nations
CH-1211 Genève 1
Site Web: www.un.org

Adeco - Editions Van Diermen
Chemin du Lacuzet, 41
CH-1807 Blonay
Tel: (+41) (0) 21 943 2670
Fax: (+41) (0) 21 943 3665
E-mail: mwander@p.windcom.ch

Münstergass Buchhandlung
Duculooz, PO Box 964
CH-3000 Bern 5
Tel: (+41) 31 310 2301
Fax: (+41) 31 310 2324
E-mail: bookshop@munstergass.ch
Web site: www.docutop.ch

*** SURINAME**

Yaco n.v. in Suriname
Dennaestraat 26, PO Box 1841 Paramaribo

*** SWEDEN**

Swets Blackwell AB
PO Box 1305, S-171 25 Soma
Tel: (+46) 8 705 9750
Fax: (+46) 8 27 00 71
E-mail: swedblackwell@swedblackwell.com
Web site: www.swedblackwell.com/se/
Boklotteributören
c/o Longus Books Import
PO Box 610, S-151 27 Södertälje
Tel: (+46) 8 55 09 49 70
Fax: (+46) 8 55 01 78 10; E-mail: la.bedin@lba.kadem Bokhandeln.se

*** THAILAND**

Suksapan Panit
Mitrinon 8, Rajababun Avenue, Bangkok

*** TOGO**

Librairie du Bon Pasteur
B.P. 1184, Lomé

*** TRINIDAD AND TOBAGO**

Systematica Studies Limited
The Emerald Plaza - Unit 62
11 Paarden Main Road, St Augustine
Tel: (+001) 868 645 8460
Fax: (+001) 868 645 0467
E-mail: shifeyas@tbt.net.tr

*** TURKEY**

DUNYA ACTUEL A.S.
'Globeus' Dünya Basinevi
100. Yil Mahallesi
31410 Baglarci, Istanbul
Tel: (+90) 212 829 0908
Fax: (+90) 212 829 4669
E-mail: aktuelinfo@dunya.com
Web site: www.dunyagacetisi.com.tr

*** UNITED ARAB EMIRATES**

Al Rawdha Bookshop
PO Box 5027, Sharjah
Tel: (+971) 6 538 7920
Fax: (+971) 6 538 4470
E-mail: alrawdha@hotmail.com

*** UNITED KINGDOM**

The Stationery Office

Tel: (+44) (0) 870 600 5522 (orders)
(+44) (0) 207 873 8372 (enquiries)
Fax: (+44) (0) 870 600 5533 (orders)
(+44) (0) 207 873 8347 (enquiries)
E-mail: spa.enquiries@tso.co.uk
Web site: www.tso.co.uk

and through **The Stationery Office Bookshops**
E-mail: postmaster@tso.co.uk
Web site: www.the-stationery-office.co.uk

Steven Simpson Books
23 Milton Street
Milton Constable NG24 2DB
Tel: (+44) 1 263822297
Fax: (+44) 1 263822367
Web site: www.stevensimpsonbooks.com

*** UNITED STATES**

Publications:
BERNAN Associates (ex UNIPUB)
4811F Assembly Drive
Lanham, MD 20706-4301
Tel: free: (+1) 800 274 4447
Fax: (+1) 800 865 3450
E-mail: query@bernan.com
Web site: www.bernan.com

United Nations Publications
Two UN Plaza, Room DDC-852
New York, NY 10017
Tel: (+1) 212 963 8302/860 253 3648
Fax: (+1) 212 963 3489
E-mail: publications@un.org
Web site: www.unog.ch

UN Bookshop (Direct sales)
The United Nations Bookshop
General Assembly Building Room 32
New York, NY 10017
Tel: (+1) 212 963 7890
Fax: (+1) 212 963 4810
E-mail: bookshop@un.org
Web site: www.un.org

Periodicals:
Ebsco Subscription Services
PO Box 1943
Birmingham, AL 35201-1943

Tel: (+1) 205 991 6600
Fax: (+1) 205 991 1448

The Faxon Company Inc.
15 SouthWest Park
Westwood, MA 02090
Tel: (+1) 517 929 3390
Telex: 95 1960
Cable: Fw Faxon Wood

*** URUGUAY**
Librería Agropecuaria S.R.L.
Buenos Aires 325, Casilla 1755
Montevideo C.P. 11000

*** VENEZUELA**
Tecni-Ciencia Libros
CCCT Nivel C-2
Caracas
Tel: (+58) 2 959 4747
Fax: (+58) 2 959 5030
Correo electrónico: ticlibros@attglobal.net

Fudeco, Librería
Asociada Libertador Este
Eje Furlan, Apartado 354
Suroeste C.P. 3002, Ed. Lima
Tel: (+58) 51 536 029
Fax: (+58) 51 544 294

Librería FAGRO
Universidad Central de Venezuela (UCV)
Maracay

*** YUGOSLAVIA**
See Serbia and Montenegro.

*** ZIMBABWE**
Prestige Books
The Book Cafe
Pile Avenue Sheps
Harare
Tel: (+263) 4 326298/326201
Fax: (+263) 4 326106
E-mail: books@prestigebooks.co.zw

وكلاء بيع مطبوعات المنظمة في البلدان العربية



MIIC
The Middle East Institute - Information Centre
* شارع محمد علي - القاه 11
مركز التحرير
القاهرة
هاتف: 2 4319444 - 2 4319445
فاكس: 2 4319444
www.miic.org

جمهورية مصر
العربية

La Libreria Internazionale
36 via Tevere
00187 Roma
Italia
Tel. +39 06 730111
Fax. +39 06 730041

العرب

مطبعة الزمان
شارع سيد ركنو 4-11
القاهرة
هاتف: 2 4764444
فاكس: 2 4764444
www.dial-net.com

الإمارات العربية
الخليج

مركز البحوث التي تديرها وكالة بيع مطبوعات المنظمة
Sales and Marketing Group
International Division, IUPAC
Viale delle Terme di Caracalla
00187 Roma, Italy
Tel. +39 06 730111
Fax. +39 06 730111
E-mail: publications@iupac.org
www.iupac.org/publications.htm

البلدان الأخرى

المعادلات التقريبية للمقاييس الحرجية

المنتج والوحدة		بالمتر المكعب	بالأقدام المكعبة
الحجم دون القلفة			
كتل النشر وكتل القشرة			
100 قدم لوحى Supper		4.53	160
لب الخشب المستدير والمشقوق			
1 ستر stere		0.72	25.4
1 كورد cord		2.55	90
الحطب			
1 ستر stere		0.65	23
1 كورد cord		2.12	74.9
1000 قدم مكعب		18.41	650

الأوزان والحجوم

المنتج	كيلوغرام/متر مكعب		متر مكعب/طن متري		
	عام	مخروطي	غير مخروطي	عام	مخروطي
الحطب بما في ذلك الفحم النباتي	725	625	750	1.38	1.60
الفحم النباتي	167				1.33
كتل النشر وكتل القشرة					
الاستوائية		730			1.37
غيرها		700	800		1.25
اللبن والأخشاب المستديرة والمشقوقة	675	650	750	1.48	1.54
أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي	750	700	800	1.33	1.43
الأخشاب المنشورة		550	700		1.43
الألواح الخشبية	750			1.33	
الخشب الرقائقي	650			1.54	
الخشب الحبيبي	650			1.54	
الألواح الصلبة	950			1.05	
				3	
				2	
الألواح ذات الكثافة المتوسطة					
الألواح العازلة	250			4	

العوامل المعيارية للتحويل المستخدمة في إعداد جداول الإنتاج والتجارة

الوحدة	معادلاتها بالنظام المترى
1 بوصة	= 25.4 ملليمتر
1 قدم مربع	= 0.0929 متر مربع
1 قدم مكعب	= 0.02832 متر مكعب
1 طن أمريكي	= 0.9072 طن مترى
1 طن انجليزي	= 1.016 طن مترى

مقاييس المنتجات الحرجية

لنتج والوحدة	بالأمتار المكعبة	بالأقدام المكعبة	1000 قدم ³ المعيار (بتروغراد) لوشي
الخشب المستدير			
hoppus 1	0.03605	1.273	
1 طن مكون من 50 hoppus	1.8027	63.66	
1 كيونت cunit	2.83	100	
1 كورد cord	3.625	128	
	1	35.315	
1 فرسخ ⁽¹⁾ fathom	6.1164	216	
الخشب المنشور			
1 معيار (بتروغراد)	4.672	165	1.98
1000 قدم لوشي Super ⁽²⁾	2.36	83.33	0.505
1 طن مكون من 50 قدما مكعبا	1.416	50	0.303
الألواح الخشبية			
1000 متر مربع (بسمك 1 ملم)	1	35.315	0.4238
1000 قدم مربع (بسمك 1.8 بوصة)	0.295	10.417	0.125

(1) بالحجم المترى

(2) أنظر (الملاحظات على الجداول)

Computer-generated label	ARABIC	Computer-generated label	ARABIC
Niue	نيوى		
Palau	بالاو	OCEANIA	أوسيانيا
Papua N Guin	بابوا غينيا الجديدة	Amer Samoa	ساموا
Samoa	ساموا	Australia	استراليا
Solomon Is	جزر سليمان	Cook Is	جزر كوك
Tonga	تونغا	Fiji	جمهورية جزر فيجي
Tuvalu	توفالو	Fr Polynesia	بولينيزيا
Vanuatu	فانواتو	Guam	غوام
		Kiribati	كيريباتي
		Nauru	ناورو
		Newcaledonia	نيوكاليدونيا
		New Zealand	نيوزيلندا

Computer-generated label	ARABIC	Computer-generated label	ARABIC
Singapore	سنگافورة	Turks Caicos	جزر تركس وكايكوس
Sri Lanka	سري لانكا	USA	الولايات المتحدة الأمريكية
Syria	سورية	SOUTH AMERIC	أمريكا الجنوبية
Tajikistan	طاجيكستان	Argentina	الأرجنتين
Thailand	تايلند	Bolivia	بوليفيا
Turkey	تركيا	Brazil	البرازيل
Turkmenistan	تركمنستان	Chile	تشيلي
Untd Arab Em	الإمارات العربية المتحدة	Colombia	كولومبيا
Uzbekistan	أوزبكستان	Ecuador	الإكوادور
Viet Nam	فيتنام	Fr Guiana	غويانا
Yemen	اليمن	Guyana	غويانا
EUROPE	أوروبا	Paraguay	باراغواي
Albania	ألبانيا	Peru	بيرو
Andorra	أندورا	Suriname	سورينام
Austria	النمسا	Uruguay	أوروغواي
Belarus	بيلاروس	Venezuela	جمهورية فنزويلا البوليفارية
Belgium	بلجيكا	ASIA	آسيا
Bel-Lux	بيلوكس	Afghanistan	أفغانستان
Bosnia Herzg	البوسنة والهرسك	Armenia	أرمينيا
Bulgaria	بلغاريا	Azerbaijan	أذربيجان
Croatia	كرواتيا	Bahrain	البحرين
Czech Rep	جمهورية التشيك	Bangladesh	بنغلاديش
Denmark	الدانمرك	Bhutan	بوتان
Estonia	إستونيا	Brunei Darstm	بروناي
Faeroe Is	جزر فارو	Cambodia	كمبوديا
Finland	فنلندا	China	الصين
France	فرنسا	Cyprus	قبرص
Germany	ألمانيا	Georgia	جورجيا
Gibraltar	جبل طارق	India	الهند
Greece	اليونان	Indonesia	إندونيسيا
Hungary	المجر	Iran	جمهورية إيران الإسلامية
Iceland	آيسلندا	Iraq	العراق
Ireland	أيرلندا	Israel	إسرائيل
Italy	إيطاليا	Japan	اليابان
Latvia	لاتفيا	Jordan	الأردن
Lithuania	ليتوانيا	Kazakhstan	كازاخستان
Luxembourg	لكسمبرغ	Korea D P Rp	جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية
Macedonia	مقدونيا	Korea Rep	جمهورية كوريا
Malta	مالطة	Kuwait	الكويت
Moldova Rep	جمهورية مولدوفا	Kyrgyzstan	القرغيز
Netherlands	هولندا	Laos	لاو
Norway	النرويج	Lebanon	لبنان
Poland	بولندا	Malaysia	ماليزيا
Portugal	البرتغال	Maldives	مديف
Romania	رومانيا	Mongolia	منغوليا
Russian Fed	الاتحاد الروسي	Myanmar	ميانمار
Slovakia	سلوفاكيا	Nepal	نيبال
Slovenia	سلوفينيا	Oman	عمان
Spain	إسبانيا	Pakistan	باكستان
Sweden	السويد	Philippines	الفلبين
Switzerland	سويسرا	Qatar	قطر
UK	المملكة المتحدة	Saudi Arabia	المملكة العربية السعودية
Ukraine	أوكرانيا		
Yugoslavia	جمهورية يوغوسلافيا الاتحادية		

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

Computer-generated label	ARABIC	Computer-generated label	ARABIC
Seychelles	سيشيل	WORLD	العالم
Sierra Leone	سيراليون		
Somalia	الصومال	AFRICA	القرية
South Africa	جنوب أفريقيا	Algeria	الجزائر
Sudan	السودان	Angola	أنغولا
Swaziland	سوازيلندا	Benin	بنين
Tanzania	تنزانيا	Botswana	بوتسوانا
Togo	توغو	Burkina Faso	بوركينافاسو
Tunisia	تونس	Burundi	بوروندي
Uganda	أوغندا	Cameroon	الكاميرون
Zambia	زامبيا	Cape Verde	الرأس الأخضر
Zimbabwe	زيمبابوي	Cent Afr Rep	جمهورية أفريقيا الوسطى
		Chad	تشاد
N C AMERICA	شمال أمريكا الوسطى	Comoros	جزر القمر
Anguilla	أنغيلا	Congo, Dem R	جمهورية الكونغو الديمقراطية
Antigua Barb	أنتيغوا وباربودا	Congo, Rep	جمهورية الكونغو
Bahamas	باهاما	Cote Divoire	كوت ديفوار
Barbados	بربادوس	Djibouti	جيبوتي
Belize	بيليز	Egypt	مصر
Bermuda	برمودا	Eq Guinea	غينيا الاستوائية
Br Virgin Is	جزر فيرجين	Eritrea	إريتريا
Canada	كندا	Ethiopia	إثيوبيا
Cayman Is	جزر كايمان	Gabon	غابون
Costa Rica	كوستاريكا	Gambia	غامبيا
Cuba	كوبا	Ghana	غانا
Dominica	دومينيكا	Guinea	غينيا
Dominican Rp	الجمهورية الدومينيكية	Guineabissau	غينيا - بيساو
El Salvador	السلفادور	Kenya	كينيا
Grenada	غرينادا	Lesotho	ليسوتو
Guadeloupe	غوادالوب	Liberia	ليبيريا
Guatemala	غواتيمالا	Libya	ليبيا
Haiti	هايتي	Madagascar	مدغشقر
Honduras	هندوراس	Malawi	مالawi
Jamaica	جامايكا	Mali	مالي
Martinique	مارتينيك	Mauritania	موريتانيا
Mexico	المكسيك	Mauritius	موريشوس
Montserrat	مونتسرات	Morocco	المغرب
NethAntilles	جزر الأنتيل	Mozambique	موزامبيق
Nicaragua	نيكاراغوا	Namibia	ناميبيا
Panama	بناما	Niger	النيجر
St Kitts Nev	سانت كيتس ونيفيس	Nigeria	نيجيريا
St Lucia	سانت لوسيا	Réunion	ريونيون
St Pier Mq	سان بيير	Rwanda	رواندا
St Vincent	سانت فنسنت	St Helena	سانت هيلينا
Trinidad Tob	ترينيداد وتوباغو	Sao Tome Prn	ساو تومي وبرينسيبي
		Senegal	السنغال

المنتجات ومجموعاتها في التجارة الدولية:

الإحالة المرجعية للنظام المنسق (1996) والتصنيف الموحد للتجارة الدولية (التعديل الثالث)

التصنيف وفق النظام الموحد (التعديل الثالث)	التصنيف وفق النظام المنسق	المنتجات
245.01 247.4 247.5	44.01.10 44.03.20/40/90	الخشب المستدير
245.01	44.01.10	العطب بما في ذلك الفحم النهائي
247.4 247.5	44.03.20/40/90	الخشب المستدير الصناعي الخام
247.4	44.03.20	الخشب المستدير الصناعي الخام (الخروطي)
247.5	44.03.40 44.03.90	الخشب المستدير الصناعي الخام (غير الخروطي)
247.51 ex 247.52	44.03.40 ex 44.03.99	الخشب المستدير الصناعي الخام (غير الخروطي) الاستوائي
245.02	44.02.00	الفحم النهائي
246.1	44.01.20	الشظايا والحبيبات الخشبية
246.2	44.01.30	مخلفات الخشب
248.2 248.4	44.07	الخشب المنثور
248.2	44.07.10	الخشب المنثور (الخروطي)
248.4	44.07.20 44.07.90 ex 44.07.99	الخشب المنثور (غير الخروطي)
634.1 634.22 634.23 634.3 634.4 634.5	44.08 44.10 44.11 44.12	الأصناف الخشبية
634.1	44.08	الأصناف المنقورة
634.3 634.4	44.12	الخشب الرقائقي
634.22 634.23	44.10	الأصناف الحبيبية
634.5	44.11	الأصناف التليفية
634.51	44.11.10	الأصناف التليفية الصلبة
634.52	44.11.20	الأصناف التليفية ذات الكثافة المتوسطة
634.53 634.59	44.11.30 44.11.90	الأصناف العازلة
251.2 251.3 251.4 251.5 251.6 251.91	47.01 47.02 47.03 47.04 47.05	لب الخشب
251.2	47.01	لب الخشب مصنوع بوسائل ميكانيكية
251.91	47.05	لب الخشب مصنوع بوسائل نصف كيميائية
251.4 251.5	47.03 47.04	لب الخشب مصنوع بوسائل كيميائية
251.61	47.04.10	لب خشب الكبريتات غير الأبيض
251.62	47.04.20	لب خشب الكبريتات الأبيض
251.4	47.03.10	لب خشب السلفات غير الأبيض
251.5	47.03.20	لب خشب السلفات الأبيض
251.3	47.02	اللّب الذائب المستخرج من الخشب
251.92	47.06	أنواع أخرى من الخشب التيفي
251.1	47.07	الورق المستعاد
641.1/2/3/4/5 61/62/64/69/71/91/92/93	48.01/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13	الورق والورق المقوى
641.1	48.01	ورق الصحف
641.21/22/23/25/26/27/29 ex641.31 641.32/33/34	48.02/10/20/30/50/60 48.09.10.20 48.10.11/12/21/29	ورق الطباعة والكتابة
641.63 ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92 641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41	48.03 48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39 48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى
641.63	48.03	الورق المستخدم في المنازل والطاقة الصحية
ex641.47 641.41/42/46/48 641.51/52/54/57/58 ex641.53 641.61/62/64/69 641.71/72/74/75/76/77 641.91/92	48.04.11/19/21/29/31/39/42/49/51/52/59 48.05.10/21/22/ 23/29/30/60/70 48.06.10/20/40 48.07 48.08 48.10.31/32/39/91/99 48.11.31/39	الورق المستخدم في الحزم والتغليف
641.24 ex641.31 ex641.47 ex641.53 641.55 641.56/59 641.73/78/79 641.93 642.41	48.02.40 48.04.41 48.05.40/50/80 48.06.30 48.09.90 48.11.40 48.12 48.13 48.11.10/20/90	الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى التي لم تصنف تحت بند آخر

ملاحظات

- (EX) تعني عدم وجود معامل ارتباط كامل بين الرمزين. وأن جزءاً من الرمز الوارد في النظام المنسق 96 أو في النظام الموحد (التعديل الثالث) قابل للتطبيق وعلى سبيل المثال أن الرمز "44.03.10" EX الوارد أمام البند الخشب المستدير الصناعي الخام (الخروطي) يعني أن جزءاً فقط من الرمز 44.03.10 في النظام المنسق 96 يشير إلى الخشب المستدير الخروطي، حيث أن هذا الرمز لا يفرق ما بين الخشب الخروطي والخشب غير الخروطي.
- O يعني في النظام المنسق 96 في نهاية البند (السادس) إن كافة البنود الفرعية مشمولة بالرمز؛ مثال ذلك أن الرمز 44.08.30 يشمل الرمز 44.08.31 و 44.08.39.
- ومنى ورد الرقم 4 لونه في النظام الموحد (التعديل الثالث) فهذا يعني أن جميع البنود الفرعية المشمولة بالرمز مشتمل ذلك: أن الرمز 634.1 يشمل 634.11 و 634.12.

تركيبة مجموعيات المنتجات

رقم	المجموعيات										الاجمالي
	عقود	تحويل	تحويل	عقود	تحويل	عقود	تحويل	عقود	تحويل	عقود	
1											عقود
2											عقود
3											عقود
4											عقود
5											عقود
6											عقود
7											عقود
8											عقود
9											عقود
10											عقود
11											عقود
12											عقود
13											عقود
14											عقود
15											عقود
16											عقود
17											عقود
18											عقود
19											عقود
20											عقود
21											عقود
22											عقود
23											عقود
24											عقود
25											عقود
26											عقود
27											عقود
28											عقود
29											عقود
30											عقود
31											عقود
32											عقود
33											عقود
34											عقود
35											عقود
36											عقود
37											عقود
38											عقود
39											عقود
40											عقود
41											عقود
42											عقود
43											عقود
44											عقود
45											عقود
46											عقود
47											عقود
48											عقود
49											عقود
50											عقود
51											عقود
52											عقود
53											عقود
54											عقود
55											عقود
56											عقود
57											عقود
58											عقود
59											عقود
60											عقود

ملاحظات:

- بمجرد الإنتاج (2) في مجموعيات منتجة من الإنتاج من تلك المنتجة لمنتجات (2) في السوق.
- تبدأ التصرفات (3) في مجموعيات منتجة من مجموعيات الإنتاج من تلك المنتجة.
- بمجرد الانتهاء (3) في مجموعيات منتجة من مجموعيات الإنتاج من تلك المنتجة.
- بموجب الانتهاء (3) في مجموعيات منتجة من مجموعيات الإنتاج من تلك المنتجة.
- بمجرد الإنتاج (3) في مجموعيات منتجة من مجموعيات الإنتاج من تلك المنتجة.

ملاحظات:

- مجموعيات
- الإنتاج
- ومنتجات
- من مجموعيات
- المنتجات (3) في السوق
- بمجرد الإنتاج
- من مجموعيات
- المنتجات (3) في السوق

الحجم الاسمي للانتاج. تم تحويل بيانات الخشب المنشور انخروطي من الحجم الاسمي إلى الحجم الحقيقي عن طريق مضاعفة أو ضرب بيانات الحجم الاسمي في معامل تحويل بقيمة 0.7203. تم الإشارة إلى هذا النوع من التحويل بعلامة (*) في قواعد بيانات FAO الإحصائية (FAOSTAT). أما البيانات الخاصة بالانتاج الأنواع الحبيبية في الولايات المتحدة الأمريكية فلا تشمل سوى منتجات الأنواع القياسية الموجهة اعتماداً من عام 1995

يشتمل حجم الإنتاج من رقائق القشرة بالنسبة لبعض البلدان على رقائق القشرة المصنعة لإنتاج الخشب المعكس المنتج داخل البلد نفسه. وتحويل المنظمة تصحيح هذه الاحصاءات حيثما أمكن.

الألواح الليغية

في بعض الحالات لا يتم تمييز حجم الإنتاج من مختلف أنواع الألواح الليغية في الاجابات التي يقدمها البلد على الاستبيان الخاص بالمنتجات الخرجية، ويشار في مثل هذه الحالات الى مجموع الإنتاج من الألواح الليغية. بيد أن من الضروري تقسيم إنتاج الألواح الليغية الى عناصره القردية حيثما أمكن.

اتجاه التجارة

وردت المعلومات خلال السنتين الأخيرتين عن اتجاهات التجارة. وتستند هذه الجداول الى تحليل للمعلومات المتقدمة من قبل البلدان في اجاباتها على الاستبيان المشترك للمنتجات الخرجية، ومن المعلومات المستمدة من قاعدة بيانات COMTRADE لدى مكتب الأمم المتحدة للاحصاءات. وفي الحالات التي لم يذكر فيها حجم التجارة بالوحدات القياسية جرى تطبيق العوامل القياسية للتمويل. وحيثما تذكر الحجم على نحو لا يتسجم مع القيمة، فقد أعيد تقدير الحجم على أساس متوسط قيمة الوحدة القياسية. وفي حالة عدم وجود تقارير عن الصادرات القطرية استخرجت التقديرات عن حجم الصادرات من تقارير المصدرين. وفي هذا العدد من الكتاب السنوي، قد تختلف بعض النسخ، الحجم المذكورة في اطار اتجاهات التجارة عن البيانات الواردة في جداول الكتاب السنوي الرئيسية وذلك بسبب التعديلات التي أدخلت استنادا الى المعلومات المتاحة في قاعدة بيانات COMTRADE وبيانات الاستبيان.

وحدات القيمة

الوحدة المستخدمة في الجداول الخاصة بقيمة التجارة هي الدولار الأمريكي. وفي الجداول الخاصة بقيمة وحدة التجارة هي الدولار الأمريكي لكل متر مكعب أو لكل طن مترى حسب نوع السلعة.

ملاحظات قطرية

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

للملاحظات التالية تطبيق على بلدان معينة:

بلجيكا، تكسيغ

تظهر احصاءات الإنتاج والتجارة في اطار BEL-LUX

الصين

تشمل البيانات تلك المتعلقة بمقاطعة تايوان في الصين، واقليم هونغ كونغ الإداري الخاص، واقليم منكو الإداري الخاص

كندا والولايات المتحدة الأمريكية

حولت الأرقام الواردة من كندا والولايات المتحدة عن حجم الخشب المنسور لكل 1 000 من وحدة القدم النوحى الى أمتار مكعبة بتطبيق معامل التحويل 2.36 متر مكعب الى 1 000 قدم نوحى. وبمعكس تحويل كميّات الخشب المنسور في هذين البلدين عموداً الحجم الحقيقي للإنتاج باعتبار أن من

ملاحظات على الجداول

حطب الوقود، بما فيه الحطب لاستخلاص الفحم النهائي، والفحم النباتي

الانتاج والتجارة

بالنسبة للكثير من البلدان لا تقدم أرقام عن انتاج حطب الوقود والفحم النباتي لكل سنة، ومن المعتقد أن الانتاج من هذه المنتجات كبير في الكثير من هذه البلدان، وهي احصاءات ضرورية لحساب إجمالي الانتاج من الأخشاب المستديرة. وبناء على ذلك، تقوم المنظمة بوضع التقديرات لانتاج حطب الوقود والفحم النباتي. وتستند هذه التقديرات الآن الى نمونج احصائي يربط بين استهلاك حطب الوقود والفحم النباتي بعدد من المتغيرات الأخرى. وتشمل هذه المتغيرات: السكان، الدخل، توزيع السكان بين المواقع الحضرية والزراعية، الغطاء الحرجي، انتاج الطاقة، درجات الحرارة، ومساحة اليابسة. ويمكن الاطلاع على التفاصيل الكاملة للنمونج المستخدم في وضع هذه التقديرات، بالرجوع الى صفحات دراسة توقعات المنتجات الحرجية في العالم. على موقع المنظمة في الانترنت، وتختلف هذه التقديرات، بالنسبة لبعض البلدان، اختلافا واسعا عن سابقها التي وضعت من قبل. غير أنه يعتقد بأن النمونج الجديد المستخدم في وضع هذه التقديرات يتيح وضع تقديرات موثوق بها بقدر أكبر عما كان في السابق. وكما درجت عليه العادة في الماضي، فإن تقديرات احصاءات الانتاج التي استخلصت اعتمادا على هذا النمونج، بدلا من أن ندمعها البلدان المعنية. رمز اليه بحرف " و " " " في قاعدة البيانات الاحصائية في المنظمة (FAOSTAT).

الألواح الخشبية

رقائق القشرة

الخشب المستدير

الخشب المستدير الصفاي

البيانات الخاصة بمنتاج الخشب المستدير الصفاي 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). ويتمثل تقدير استهلاك المنتجات الحرجية الداخلة في مجموع الخشب المستدير الصفاي كل على انفراد بسبب وجود اختلافات في تعريف المنتجات المستخدمة في احصاءات الانتاج والتجارة. وفي 1988 قدم عدد من البلدان التي كانت أعضاء في مجلس التعاون الجمركي (المنظمة العمانية لتجمرك، حاليا) تصنيفا معديلا للمنتجات في احصاءاتها التجارية. هو التقسيم المنسق لوصف السلع وتربيتها. ووافقت الأمم المتحدة على هذا النظام في التعديل 3 لتصنيف الموحد للتجارة الدولية. وعلى الرغم من أن ذلك يعتبر بمثابة تحول مباشر بالنسبة لمعظم المنتجات الحرجية عن التصنيف السابق، فلم تدرج في حالة الخشب المستدير الصفاي الفترات الفرعية بين جذوع القشر وجذوع القشرة والسب لخشب والأنواع الأخرى من الخشب المستدير الصفاي وعلى ذلك فقد توقف وضع جداول لتجارة بهذه المنتجات وبمسر الاعلان غير الكامل عن البيانات الخاصة بمنتاج الخشب المستدير وجود معدلات سلبية للاستهلاك في بعض البلدان (وهذه مشكلة احصائية). وقد أدرجت هذه البيانات غير الدقيقة في التجميع الإقليمية والعمانية.

المقوى المستخدم في البناء، بما في ذلك الورق والسورق السيك ومانسوي المستخدم في البناء والعزل ومنع التبخر وتغطية الأرضيات، والسقوف وغير ذلك) (ويصنع هذا الورق عموماً من أجود أنواع المواد مثل لب الخشب ونفايات الورق ولب البرق والألياف المعدنية. وهي مواد التي تتميز بخصائص من بينها قوة توصيلها للحرارة ومقاومتها للرطوبة والحرائق والحشرات وغير ذلك) وأنواع خاصة من السورق الرقيق وهو يصنع لأغراض خاصة من لب الورق انيكانيكي أو الكيماوي المبيض أو غير المبيض، إلا أنه يصنع من أنواع من اللب تحتوي على ألياف الكتان والقنب أو القطن، ومن الخصائص الرئيسية لبعض الأنواع من هذا الورق: الوجه المصقول والرقعة وخلوها من الثقوب، ومقاومتها وعدم شفافيتها وخفض نفاذيتها ونقايتها الكيماوي. ومن أنواعها: الورق النسيجي المكرن والورق النسيجي للعكشات وورق السجائر وورق العدسات ونسيج الألبسة وأكياس الشاي) والورق المقوى الذي لم يصنف تحت أي بند (مثل الكرتون المستخدم في صناعة الأحذية وفي صنع الحشيات والكرتون المستخدم في فهارس المكتبات وفي قوائم الطباعة وفي السيارات والصناعات النسيجية والعزل الكهربائي وفي صناعة الصناديق والحقائب، ولا يشمل: الأورق والتباد الورقي أو الورق المقوى التي تكون قابلة لامتصاص السوائل واتسيعها والمكونة مع عدد من الطبقات أو المصنوعة من صفائح ليفية أو الأنثاف المستخدمة في البناء، أو للعزل الكهربائي أو المستخدمة كوسيط. وتحسب هذه الكميات بالأطنان المترية.

(الدعنية) والماء. ويستخدم بالدرجة الأولى في تغليف المواد المجمدة والرطبة والدهنية مثل الزبدة والمargarين واللحوم أو الأسماك). وورق الظهارة (ورق أو ورق مقوى يستخدم في تظهير الورق المموج أو الورق المقوى المستخدم في صناعة الصناديق والتحاويات انكارتونية، والورق المحرز) (ويستخدم كوسط لربط الورق المقوى المموج من جهتين) وورق الأكياس (وهو ورق صين مصنوع من لب السلقات ويستخدم في صناعة الأكياس ذات الطبقة الواحدة أو متعددة الطبقات)؛ والأنواع الأخرى من ورق كرافت للحزب والتغليف (وتشمل كافة أنواع أوراق الحزب والتغليف المصنوعة من لب السلقات بالدرجة الأولى). ولكرتون القابل للطي (وتشمل جميع أنواع الورق المقوى المستخدم في صناعة الكرتون القابل للطي، أي جانب أنواع أخرى من الورق والورق المقوى المستخدمة في الحزب والتغليف. وتحسب هذه الكمية بالأطنان المترية.

الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى التي لم تصنف تحت أي بند

ويشمل الورق والورق المقوى المستخدم في البناء ولأغراض خاصة والتي لم تصنف تحت أي بند. وتشمل ورق كرافت المستخدم في التشميع والتزفيت ومنع نفاذ الماء والترقيق والتشميع والعزل أو اللف والتصنيع وغير ذلك، كما تشمل الورق المصنوع خصيصاً من مواد أخرى من غير لب الكبريتات والتي لم تصنف تحت بند آخر (مثل الحبال وورق الجبوت وورق النشاف والترشح والورق الحساس المستخدم في صناعة أفلام أجهزة التصوير وغير ذلك)؛ والورق

وأنواع ورق الطباعة والاختزال والورق الشفاف وورق الآلات الكاتبة والمصنّات وغير ذلك وتحسب كمياته بالأطنان المترية.

الأنواع الأخرى من الورق والورق المقوى

ويقصد بذلك كافة أنواع الورق الأخرى. ويشمل ورق البناء والكرتون؛ وورق المنازل والمستخدم للظافة 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 في المنازل والظافة الصحية وورق الحزم والتغليف والكرتون؛ إلى جانب أنواع أخرى من الورق والورق المقوى، التي لم تصنف تحت بند آخر.

الورق المستخدم في المنازل والظافة الصحية

ورق ماص (مجمع أو غير مجمع ومنقوش أحيانا) يصنع من لب الورق الكيماوي المبيض أو غير المبيض، وقد يخلط أحيانا بلب فضلات ورق اللب الميكانيكي. 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 الذي يستخدم في الحزم والتغليف وصناعة الأكياس والصناديق. ويشمل ورق حقل الخضر والورق الملصق ومقاوم لغاز الهواء والدهون (ويصنع من لب الخشب الكيماوي أو من خليط من لب الخشب الكيماوي ولب ألياف القطن) وتعالج بالتجفيف بدرجات الحرارة العالية أو الطرق الشديدة لجعله مقاوما للزيت والرطوبة أو لمواد الزيقية

المنح وترميزها رقم 48.13 و48-19، أو على شكل صحائف مستطيلة يزيد طولها عن 36 سم وعرضها على 15 سم. ولا تشمل منتجات الورق المنصنع مثل الصناديق والكرتونات والكتب والمجلات، وغيرها. وتحسب كمياتها بالأطنان المترية.

ورق الصحف

وهو ورق غير مطسى وغير معالج بإعادة انغوية (أو يعالج عمالجا خفيفا). ويحتوي على نسبة لا تقل عن 60٪ من لب الخشب الميكانيكي (نسبة مئوية من الألياف)، ولا يقل وزنه في المادة عن 40 غراما لثبتر مربع ولا يزيد عن 60 سنتيمترا للمتر المربع من النوع المستخدم بالدرجة الأولى في 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 في الجداول التي تعكس اتجاهات التجارة. وتحسب كمياته بالأطنان المترية.

الورق المستخدم في الطباعة والكتابة

ويشمل الورق الذي 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 في تبطين العلب والأكياس وتغليفها وورق الحاسبات والاستنساخ والصفحات ومصنّات العبوات والطباعة بالنقش وأوراق الينكوت

السيلولوزية وأنواع البك والمنفجرات. وتحسب كمياته بالأطنان المتربة على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة 10٪).

اللب الناتج من أنواع أخرى من الألياف وهو اللب المصنوع من مواد تبقية أخرى غير الخشب تستعمل في صناعة الورق والورق المقوى والألواح الليغية. وتشمل اللب المصنوع من: القش والبامبو (الحلفا والآسبارتو) والبوص أو الحشائش والألياف القطن والكتان والقنب والخرد وبقايا السيج. وتحسب هذه الكميات بالأطنان المتربة على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة 10٪).

الورق السنتاد

وهي نقابات الورق أو الورق المقوى التي تجمع لإعادة استخدامها كإحدى أولية في صناعة الورق المقوى. وتشمل الورق والورق المقوى الذي استخدم للأغراض التي صنع من أجزائها والنفضلات التبقية من إنتاج الورق والورق المقوى. وتحسب كمياته بالأطنان المتربة.

الورق والورق المقوى

الورق والورق المقوى

يشكل الورق والورق المقوى فئة تجميعية. ويمثلان في احصاءات الانتاج والتجارة مجموع: أوراق الصحف والطباعة والكتابة وأنواع أخرى من الورق والورق المقوى. وتنتج منتجات هذه الفئة عموما على هيئة صحائف أو تلافيف بعرض يتجاوز 15 سم (وقول 36 سم حسب تصنيف النظم المتسق لوصف

والحبيبات وبقايا الخشب الى قطع صغيرة ثم طبخها تحت ضغط معين في وعاء يحتوي على محلول ثنائي أملاح الكبريتوز، مثل أملاح الأمونيوم أو الكالسيوم أو المغنسيوم أو الصوديوم التي تستخدم عادة في هذه العملية. ولا يشمل هذا النوع الراتب الذواية من لب الخشب. وتحسب كمياته بالأطنان المتربة على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة 10٪) وترد البيانات المتعلقة بكل من النوع الأبيض (بما في ذلك الأبيض جزئيا) منفصلة عن بيانات النوع غير الأبيض.

لب السلفات غير ابيض

لب السلفات الأبيض

هو لب الخشب الذي يتم الحصول عليه بتحويل لب الخشب والحبيبات أو بقايا الخشب ميكانيكيا الى قطع صغيرة ثم طبخها تحت ضغط معين في وعاء يحتوي على محلول هيدروكسيد الصوديوم (لب الصودا) أو خليط من هيدروكسيد الصوديوم ومحلول كبريتيد الصوديوم (لب السلفات). ولا يشمل هذا النوع من اللب الراتب الذواية من لب الخشب. وتحسب كمياته بالأطنان المتربة على أساس الوزن الجاف هوائيا (نسبة رطوبة 10٪) وترد البيانات المتعلقة بكل من النوع الأبيض (بما في ذلك الأبيض جزئيا) منفصلة عن بيانات النوع غير الأبيض.

لب الذواب

هو لب كيمواي (من أملاح الكبريتوز والصودا أو لكبريتات) مصنع من نوعية خاصة من الخشب الذي يحتوي على نسبة عالية جدا من الألفا-سيلولوز (90 في المائة فأكثر). وهذا النوع من اللب مبيض بصفة دائمة، وجاهز للاستعمال في استخدامات أخرى غير صنع الورق. وهو يستعمل بالدرجة الأولى كمصدر لتسيلوز في صنع بعض المنتجات مثل الألياف الصناعية والسواك الهلاستيكية

الألواح اللبغية المضغوطة، وعلى ذلك لا تتوفر بيانات عن هذا المنتج لعام 1994 وما قبله. وتحسب كميات هذا المنتج بالأمتر المكعب.

الألواح العازلة

وهي ألواح ذات كثافة لا تتجاوز 0.5 غرام لكل سنتيمتر مكعب. ووفقاً لسنوات: لثي سميت عام 1995 كان هذا المنتج معروف باسم اللوح اللبغى غير المضغوط، وتحسب كمياته بالأمتر المكعب.

اللب والورق المستعمل

لب الخشب

مادة لبغية تصنع من خشب اللب ومن شظاياه وحبيباته وبقاياه أو من بقايا الورق بوسائل ميكانيكية وأو كيميائية بحيث يصنع منها الورق والورق المقوى والأنواع اللبغية أو غير ذلك من المنتجات السيلولوزية. ويشمل ذلك في احصاءات الانتاج والتجارة مجموع منتجات لب الخشب المصنوع بوسائل ميكانيكية وبوسائل نصف كيميائية وبوسائل كيميائية ولب الخشب المتواب. وتحسب كمياته بالأطنان المترية بالوزن الجاف (لا تزيد نسبة الرطوبة عن 10٪).

لب الخشب الميكانيكي

يمكن الحصول على هذا النوع من اللب بضخ أو جرش الخشب أو فضلات الخشب وتحويلها إلى ألياف، أو من خلال تشذيب الحبيبات أو الرقائق. ويدعى أيضا بلب خشب الأرض أو اللب المشذب. وقد يكون مبيض أو لا. ويشمل اللب الميكانيكي المعالج بوسائل كيميائية ميكانيكية وحرارية. ولا يشمل اللب المفصص ومزوع اللبغ. وتحسب كمياته بالأطنان المترية بالوزن الجاف (لا تزيد نسبة الرطوبة عن 10٪).

لب الخشب المصنوع بوسائل نصف كيميائية وهو اللب المصنوع من تعريض لب الخشب وشظاياه وحبيباته أو بقاياه لسلسة من المعالجات الميكانيكية والكيميائية التي لا تكفي احدها فقط لفصل الألياف. وقد يجرى تبييض اللب أو تركه على حاله. ويشمل لب الخشب المصنوع بوسيلة نصف كيميائية. ولب الخشب المصنوع بوسيلة كيميائية مع انضغ ولب الخشب المصنوع بوسيلة ميكانيكية - كيميائية. وغير ذلك (يعرف بحسب ترتيب وأهمية المعالجات خلال عملية التصنيع). وتحسب كمياته بالأطنان المترية بالوزن الجاف (لا تزيد نسبة الرطوبة عن 10٪).

لب الورق المصنوع بوسائل كيميائية

وهو اللب المصنوع بإخضاع لب الخشب وشظاياه وحبيباته أو بقاياه لسلسلة من المعالجات الكيميائية. ويشمل: لب الخشب الناتج من المعالجة بالكبريتات (كرافت) ولب الخشب الناتج من المعالجة بمادة الصودا ولب خشب الناتج من المعالجة بأملح الكبريتوز. وقد يكون مبيضاً أو مبيضاً جزئياً أو غير مبيض ولا يشمل الرطب اللبغية من لب الخشب. وتحسب كمياته بالأطنان المترية على أساس الوزن الجاف هوئياً (على أساس نسبة الرطوبة 10٪). وحيثما تتوافر التفاصيل نجد الاحصاءات الخاصة بالقطر الأربعة من اللب وهي: لب خشب الكبريتوز غير المبيض ولب خشب الكبريتوز المبيض ولب خشب السلفات غير المبيض ولب خشب السلفات المبيض.

لب خشب الكبريتوز غير المبيض

لب خشب الكبريتوز المبيض

وهو لب الخشب الذي يتم الحصول عليه بتحويل الخشب بطريقة ميكانيكية والمطاي

بواسطة لاصق غير عضوي. وتحسب الكمية بالأمتر المكعب.

الألواح التليغية

وهي صفائح متنوعة من ألواح الخشب أو مواد سليتوزية أخرى. وتكون عادة اللاصقة الأولية فيها ناتجة عن تليد الألياف وخواصها اللاصقة المتأصلة فيها. (ومن العكن إضافة مواد أخرى وإو لاحقة أثناء عملية التصنيع). وهي تشمل ألواح الصفائح الليغية المنقوطة بواسطة مكبس مسطح وبواسطة الغولاب. وتمثل في إحصائيات الانتاج والتجارة بالألواح الليغية الصلبة والألواح الليغية ذات الكثافة المتوسطة والألواح الليغية العزلة. وتحسب كمياتها بالأمتر المكعب.

الألواح الليغية الصلبة

وهي الألواح الليغية التي تتجاوز كثافتها 0.8 غرام لكل سنتيمتر مكعب. وفي الفترة التي سبقت عام 1995 كان هذا المنتج عنصرًا من فئة الألواح الليغية المنقوطة. وعلى ذلك لا تتوافر بيانات عن هذا المنتج لعام 1994 وما قبله. وهو لا يشمل المنتجات المماثلة المصنوعة من قلع الخشب ومحوق الخشب وغير ذلك من المواد السيلولوزية - الخشبية حيث تقوم الحاجة إلى مواد لاحقة إضافية لصنع الألواح. وتحسب كميات هذا الصنف من الألواح بالأمتر المكعب.

الألواح الليغية ذات الكثافة المتوسطة

وهي الألواح الليغية التي تتجاوز كثافتها 0.5 غرام لكل سنتيمتر مكعب. لكنها لا تزيد عن 0.8 غرام لكل سنتيمتر مكعب. وفي الفترة التي سبقت عام 1995 كان هذا المنتج عنصرًا من فئة

توضع طبقات انقشرة بصورة عكسية كل مرة من حيث لطول والعرض. وتوضع الألواح عادة بطريقة متناسقة على جانبي لوح مركزي أو حشوة مركزية قد تكون مركبة من القشرة أو من مادة أخرى ويشمل هذا النوع: خلعبة القشرة العاكس (ويصنع بلصق أكثر من نوعين قشريين مع بعضها حيث تكون ألياف كل لوح عكس الآخر بزوايا قائمة عموماً). والخلعبة العاكس بقلب أو الألواح الخشبية بقلب من شرائح (وهو خشب مدمك ذو قلب مصمت. أي أن تكون الطبقة الوسطى سميكة أكثر من غيرها من الطبقات). ويتألف القلب من ألواح خشبية رقيقة أو عروق من الخشب مصنوفة الواحد جوار الآخر وقد تلتصق مع بعضها بمادة الغراء). والألواح ذات التركيب الخشبي (وهي أخشاب رقائعية ذات قلب عكسي شكل خلايا) والأخشاب العاكسة المركبة (أخشاب رقائعية ذات القلب أو الألواح المتولدة من مواد غير الأخشاب الكاملة أو انقشرة الخشبية). ولا يشمل ذلك الخشب الرقائعي المضغوط من طبقات مصنوفة بنفس الاتجاه وملصوقة مع بعضها (بمادة الغراء). وتحسب هذه النوع من الأخشاب بالأمتر المكعب.

الألواح الحبيبية

وهي ألواح مصنوعة من حبيبات خشبية أو غيرها من المواد اللينوسلليوزية (مثل شظايا الخشب والرقائق والقطع الصغيرة والجدائل والقشرة وغير ذلك) ملصقة مع بعضها البعض بغراء عضوي وتعالج بواحد أو أكثر من العوامل التالية: الحرارة، الضغط، الرطوبة. مواد مساعدة وغيرها. وهي تشمل الألواح ذات الحبيبات الخشبية والألواح ذات الحبيبات وحيدة الاتجاه والألواح الكنانية. ولا تشمل صوف الخشب وغير ذلك من الألواح الحبيبية الملصوقة بعضها ببعض

سم. ويشمل الألواح والموارز بأنواعها المستقيمة والأرضية والرفاند الخشبية وأخشاب البناء وأصناف الصناديق والمرافد وغيرها من الأخشاب المنقورة. وتكون على النحو التالي: غير مقشورة ومقشورة وتكون مشكلة بالآلات أو بالتخريب والتنشطيف والافتزاز ووضع الوصلات بشكل V والتحديب، وغير ذلك. ولا تشمل الشرائح المستخدمة في تغطية أرضية البناي. وتحسب بالأمتار المكعبة.

الأنواع الخشبية

لألواح الخشبية

فئة الألواح الخشبية فئة شجيرية. وتشمل في إحصائيات الانتاج والتجارة: ألواح القشرة والخشب الرقائقي والألواح الحبيبية والليفية. وجرت العدة حتى عام 1995 على تسهم الألواح الليفية في الألواح الليفية المضغوطة وغير المضغوطة واعتباراً من عام 1995 فسعت الأنواع الليفية في الألواح الصلبة ولألواح الليفية متوسطة الكثافة وأعيدت تسمية الألواح الليفية بالألواح العازلة. وتحسب هذه الأنواع من الألواح بالأمتار المكعبة.

رقائق القشرة

وهي طبقات خشبية رقيقة ذات سمك منتظم ومقطوعة دائرياً (مقشورة في العادة) ومشقوقة أو مقشورة. وتشمل: الخشب المستخدم في صناعة الخشب الماكس والصفائح المستخدمة في مواد البناء والحزبات المصنوعة من القشرة وغير ذلك. ولا تشمل الخشب المستخدم في انتاج الخشب العاكس داخل البلك نفسه. وتحسب بالأمتار المكعبة.

الخشب العاكس

هو لوح مكون من مجموعة من طبقات القشرة تلتصق مع بعضها في زاوية قائمة بصفة عامة على أن

الشظايا والحبيبات الخشبية

ويشمل الأخشاب التي قضت إلى شظايا وأنواع ورقائق صغيرة خلال عملية تصنيع المنتجات الخشبية الأخرى. وتكون ملائمة لصنع اللب ولانتاج الألواح الخشبية والألواح الليفية أو للحصول على الطاقة أو لتبريد ذلك من الأغراض. ويشمل ذلك: الشظايا التي 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 التي تتجمع من خشب المستدير بعد تصنيع المنتجات الحرجية التي تتم داخل الغابة (أي مخلفات التصنيع الحرجي) من الشظايا والحبيبات. بما في ذلك: بقايا مصانع تشرب الخشب والشرائح والأصناف الخشبية وقلب كتل القشرة ومخلفاتها والنشارة وبقايا أعمال التجارة وانتاج الأثاث وغير ذلك. ولا تشمل شظايا الخشب من مخلفات العمليات الناتجة مباشرة (أي داخل الغابة) من خشب المستدير أو من بقايا الأخشاب (أي التي تم تصنيفها من خشب اللب والدور والمشقوقة أو رقائق لأخشاب أو الأنواع الحبيبية). وتحسب هذه الكميات بالأمتار المكعبة بدون قلف.

الخشب المنثور

الخشب المنثور (المخروطي)

الخشب المنثور (غير المخروطي)

ويشمل الخشب المنثور من الخشب المستدير المحلي أو المستورد بنشره طويلاً أو بواسطة عمليات التشغيلية في منطع الشجرة. وباستثناء بعض الحالات القليلة التي يكون سبب الأخشاب المقشورة أكبر من 5

ويشمل الخشب المستدير الذى يستخدم لانتاج اللب والألواح الخبيبية أو الأنواع الليفية. ويشمل: الخشب المستدير (بالقلف أو بدون) الذى يستخدم لهذه الأغراض بشكله المستدير أو كخشب مشقوق أو على هيئة شظايا خشبية تستخرج مباشرة (أى داخل الغابة) من الخشب المستدير. وتحسب هذه الكميات بالأمطار انكعبة بدون قلف.

أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعى

أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعى (الخروطى)

أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعى (غير الخروطى)

ويشمل الخشب المستدير لذى يستخدم خارج قطاع المعالجة داخل الغابة لانتاج سلع وخدمات أخرى (باستثناء استخدامه مصدراً للوقود). ويشمل: الخشب المستدير الذى يستخدم فى الديباغة والتقطير وصناعة عمود الثقاب والأعمدة وتداعبات والأسيجة وتداعبات المناجم وغير ذلك. وتحسب هذه الكميات بالأمطار انكعبة بدون قلف.

الفحم النباتى والشظايا والحبيبات الخشبية والأخشاب المتبقية

الفحم النباتى

ويشمل الخشب المنفحم بالاحتراق الجزئى أو بتعريضه لمصدر حرارى خارجى. ويشمل: لقحة النباتى المستخدم كوقود أو لأغراض أخرى منها على سبيل المثال استخدامه كعامل مخزن فى الصناعات المعدنية وكوسيط لامتصاص أو الترشيح. وتحسب كمياته بالأمطار انكعبة بدون قلف.

لخشب المستدير المتاعى الخام بدون تشغيل (غير المخروطى) أنواع أخرى

ويشمل الخشب المستدير الذى يستخدم فى انتاج سلع وخدمات أخرى (باستثناء استخدامه مصدراً للوقود). وهو يشمل: كافة أنواع الخشب المستدير باستثناء حطب الوقود. ويمثل هذا الخشب فى إحصائيات الانتاج: كتل القشرة وكتل النشر واللعب والأخشاب المستديرة والمشقوقة والأخشاب الأخرى المستديرة الصناعية. وتقسم إحصائيات التجارة هذه الفئة من الأخشاب الى أخشاب مخروطية وغير مخروطية (وتقسم الأخشاب غير المخروطية الى استوائية وغير استوائية). ويقدر حجم هذه الأخشاب بالأمطار انكعبة بدون القلف.

كتل النشر وكتل القشرة

كتل النشر وكتل القشرة (المخروطية)

كتل النشر وكتل القشرة (غير المخروطية)

وتشمل الخشب المستدير الذى ينشر (أو يشطى) ضوياً لهباته الخشب المنفشر أو مرقد السكك الحديدية (الروابط)، أو الذى يستخدم فى انتاج القشرة (بواسطة الشق أو التقشير أساساً). ويشمل: الخشب المستدير (سواء بعد التقشير الأولي أو بدون) والذى يستخدم لهذه الأغراض. واللوح المنسقيف والمعصى وعمود الثقاب الى جانب أنواع خاصة أخرى من الخشب المستدير (مثل المنقوات والجذور وغيرها) الذى يستخدم فى انتاج القشرة. وتحسب هذه الكميات بالأمطار انكعبة بدون قلف.

خشب اللب والمستدير والمشقوق

خشب اللب والمستدير والمشقوق (المخروطى)

لخشب اللب والمستدير والمشقوق (غير

المخروطى)

وتشمل الاحصاءات الحجمية المسجلة الى جانب الحجم المقدرة وشير المسجلة كما هو موضح في الملاحظات.

حطب الوقود بما في ذلك الخشب المستخدم صناعة الفحم

حطب الوقود بما في ذلك الخشب المستخدم في صناعة الفحم (المخروطي)

حطب الوقود بما في ذلك الخشب المستخدم في صناعة الفحم (غير المخروطي)

ونعني بذلك الخشب المستدير الذي يستخدم كوقود لأغراض الطبخ والتدفئة وإنتاج الطاقة. ويشمل الخشب الأخضر من السيقان الرئيسية والفروع أو أي أجزاء أخرى من الشجرة (حينما جمعت لتوقود)؛ وكذلك الخشب الذي يستخدم في إنتاج الفحم (كما في قوائم التطوير والوقود المنقلة). ويقدر حجم الخشب المستدير المستعمل في إنتاج الفحم باستخدام عامل 0.6 لتحويل وزن الفحم المنتج بالأطنان المترية الى الحجم الخشبي المستخدم في إنتاجه بالأمتار المكعبة. ويقدر حجم هذه الكميات بالأمتار المكعبة بدون القلف.

الخشب المستدير الصناعي الخام بدون تشغيل

الخشب المستدير الصناعي الخام بدون تشغيل (المخروطي)

الخشب المستدير الصناعي الخام بدون تشغيل (غير مخروطي)

الخشب المستدير الصناعي الخام بدون تشغيل (غير مخروطي)

الاستوائي

نورد أدناه قائمة بأسماء المنتجات الحرجية وأسماء مجموعاتها كل على انفراد بالنسق الذي ترد فيه لاحقاً في جداول الكتاب لسنوات. ولا تقدم ترميزات منفصلة للمخروطيات وغير المخروطيات حيث ينطبق التعريف العام الوارد أعلاه؛ ما لم يذكر عكس ذلك. وتشمل فئة كل منتج حرجي، العناصر المخروطية وغير المخروطية. ويوجد في جدول في نهاية هذا القسم موجز يبين كيفية ارتباط جميع فئات المنتجات ومجموعاتها بعضها ببعض.

الخشب المستدير

الخشب المستدير (المخروطي)

الخشب المستدير (غير المخروطي)

ونقص بذلك جميع أنواع الخشب المستدير المتناقص أو المنقطع والنقول من الغابة. ويشمل ذلك كميات الخشب المستخرجة من الغابات ومن الأشجار خارجها والخشب المستعاد من الخسائر الطبيعية والفساد ومن القطع المنظم للجدوع خلال السنة التقويمية. ويشمل: كل الخشب المقطوع بالقطف أو بدونها بما في ذلك الخشب المستدير أو المشقوق والربيع الى حد ما أو أي شكل آخر (مثل الأغصان والجدور والأرماط والعقد الجذعية (حينما يتم جمعها) الى جانب الخشب بصورته الخشنة أو بأشواحه انديهية. ويمثل مجموع هذه الأنواع من الخشب في احصاءات الاتفاقيات حطب الوقود بما في ذلك الخشب المستخدم في صناعة الفحم وجدوع البشر وجدوع القشرة وخشب اللب والمستدير والمشقوق وأنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي. ويمثل مجموع هذه الأنواع في احصاءات التجارة: الخشب المستدير الصناعي - الخشب الخام بدون تشغيل وحطب الوقود بما في ذلك الخشب المستخدم في صناعة الفحم. وتحسب هذه الكميات من الخشب بالأمتار المكعبة بدون قلف.

أنواع أخرى

المتربة في حالة الفحم النباتي واللب ومنتجات
أورق.

يستخدم هذا المصطلح لتلبدان غير الاستوائية
(بحسب التعريف أعلاه) للإشارة إلى الأخشاب
المستديرة الصناعية غير الخروطية.

الواردات

وهي المنتجات المستوردة للاستهلاك المحلي
أو الكميات المشحونة إلى بلد ما. وتشمل الواردات التي
يعاد تصديرها في بعض الحالات. ولا تشمل على:
شحنات الترانزيت. وبحسب حجمها بالأمتار المكعبة
أو الأطنان المترية وتشمس قيمتها في العادة الثمن
وتكاليف التأمين والنقل (سيف).

الأخشاب المقطوعة

وهو حجم الأشجار الحية أو البتة التي تسقط
في الغابات وفي الأراضي الحرجية أو في مواقع
أخرى. وتشمل: الأشجار والأشجار التي تسقط بفعل
العوامل الطبيعية وتجمع، ومخلفات عمليات التقطع
السابق من الجذوع والأغصان حيث جمعت والأشجار
التي نموت أو يلحقها ضرر بسبب عوامل طبيعية (أي
خسائر طبيعية): مثل الحرائق والمواسف والحشرات
والأمراض. ولا تشمل: القنف. والكتل الحيوية غير
الخشبية الأخرى أو أي جزء غير مقطوع من الشجرة،
مثل الجذوع والأغصان والأجزاء العليا من الأشجار
(حيثما لا تجمع) وكذلك لأجزاء مختلفة من عمليات
المقطوع (المفضلات التي تجمع). وتقاس هذه الكميات
بالأمتار المكعبة تحت انقلف (بدون انقلف). إما إذ
قدرت خارج القلف (تشمل القلف) فينبغي تقليل
الحجم بما يوازي نظيره بدون القلف.

الصادرات

وتشمل المنتجات المحلية الخام أو المصنعة
التي تشحن إلى خارج البلد. وتشمل الكميات التي يعاد
تصديرها في بعض الحالات ولا تشمل شحنات
الترانزيت. وبحسب حجمها بالأمتار المكعبة أو
الأطنان المترية. وتحسب قيمتها على أساس التسليم
على ظهر السفينة (فوب).

قيمة الوحدة

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

الانتاج

هو حجم أو وزن الانتاج الكلي من كافة
المنتجات الحرجية المحددة أثناء ويشمل الانتاج
أو المنتجات التي تستهلك على الفور في تصنيع
منتجات أخرى (مثل لب الخشب، حيث يمكن
تحويله مباشرة إلى ورق كجزء من عملية مستمرة).
ولا يشمل انتاج أنواع التمشرة التي تستخدم في
صنع الخشب المعاكس داخل البلد نفسه. ويقاس حجم
الانتاج بالأمتار المكعبة في حالة الخشب
المتدبر والمتشور والألواح الخشبية وبالأطنان

الاستهلاك

وهو صافي الاستهلاك الظاهري والذي
يعبر عن الانتاج زائد الواردات ناقص الصادرات، وعلى
ذلك لا يمكن حساب حجم الاستهلاك إلا عندما تكون
البيانات المتاحة بشأن العناصر الثلاثة متاحة.

مجموعات المنتجات الحرجية وأسمائها

الرموز المستخدمة في الجداول

..... MT طن متري	..... CUM متر مكعب
..... NC رمخروطي	..... C مخروطي
..... F تدوير للمنظمة الأغذية و الزراعة	..... WIR خشب مستدير حيا
..... * ارقاء غير رسمية	..... NFS غير موثقة في أي مكان
	..... S دولار الولايات المتحدة الأمريكية

الخشب غير المخروطي

ويشمل جميع الأخشاب الناتجة من الأشجار التي تصنف نباتيا على أنها من كاسيات البذور مثل خشب جار الماء، خشب القيقب، خشب اتران، خشب الأبنوس، وخشب Sitl. خشب البلوط، خشب الحور، خشب الكزورينا، خشب الساج، وغيرها. (ويستخدم تعبير "الأخشاب الصلدة أو الأشجار عريضة الأوراق لوصف أخشاب هذه المجموعة).

الأخشاب الاستوائية

يعرف الخشب الاستوائي في لاتينية الدولية للأخشاب الاستوائية (1994) كالآتي: "خشب استوائي غير مخروطي للاستخدامات الصناعية، وأشجاره تنمو أو ينتج في البلدان التي تقع بين مداري السرطان والجدى". يغطي المصطلح الكتل والأخشاب المنشورة ورقائق القشرة والخشب المعاكس. ويغطي هذا التعريف أيضا الخشب المعاكس الذي يشعل في بعض الحالات أخشابا مخروطية من أصل استوائي. ويقتصر استخدام هذا المصطلح هنا للإشارة إلى الأخشاب المستديرة الصناعية غير المخروطية.

أسماء المنتجات وتعريفاتها

تدرج فيما يلي المصطلحات العامة وأسماء المنتجات الخرجية المستخدمة في انكتاب السفوى الى جانب تعريف موجز بها. وتناظر التعريفات المستخدمة قسر الامكان ما جاء فى وثيقة المنظمة للنتجات الخرجية وتسميتها وتعريفاتها، روما، 1982. وقد أدخلت على بعض التعريفات تحسينات تهيئها لاستخدامها في الاستبيان المشترك للمنتجات الخرجية.

المصطلحات العامة

الخشب المخروطي

ويشمل جميع الأخشاب الناتجة من الأشجار التي تصنف نباتيا على أنها من عاريات البذور مثل صنوبريات بصنة عامة وكذلك خشب أروكارية، خشب التفوي، خشب السراتنج، خشب اللاركس، خشب الأرز، خشب البنوبر، وغيرها من الأخشاب، وغيرها. ويستخدم تعبير "الأخشاب النينة" عادة لوصف أخشاب هذه المجموعة.

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

وحيثما لا تكون الاحصاءات الرسمية متاحة، يشار الى استخدام تقديرات المنظمة بالحرف (F) أو استخدام بيانات من مصادر غير رسمية بنجبة محصورة بين قوسين (*) ويظهر استخدام (F) أو (*) على جداول المنتجات عنى مستوى المنتج الفردى مثل الخشب الوقلقى فى حين لا يوضعان على المستوى التجميعى مثل الألواح الخشبية.

وتتضمن هذه التسلسل- يرجى من القراء الاتصال بالمنظمة فى حالة التعرف عنى بيانات تتضارب مع مصادر البيانات اعترف بها أو المرجعية أو فى حالة إجمال ذكر بيانات تؤثر على أو تغير التذللح حتى وإن كانت انصار الرسمية هى السبب فى ذلك. وترغب المنظمة فى تقديم بيانات دقيقة وفى الوقت المناسب ونسعى للحصول عنى مساعدة من جميع البلدان بهدف تحسين عملية تصنيف ونشر احصاءات رقيمة المستوى عنى المنتجات الحرجية والتجارة الدولية. وفيما يلى عناوين الاتصال بموظفى المنظمة المعنيين بكل قسم من أقسام الكتاب السنوى: Forest Products and Economics Division, Forestry Department, Viale delle Terme di Caracalla, 00100, Rome, Italy. فاكس +39-06-5705.5137 أو +39-06-5705.3945. والتبريد الإلكتروني لا يبدء- لتعليقات العامة CFS.nair@fao.org. ولاحصاءات الانتاج mauro.paolozzi@fao.org. ولاحصاءات التجارة carlos.draco@fao.org. وللاتصان بقاعدة البيانات الاحصائية اندمجة - FAOSTAT access - felice.padovani@fao.org.

واحد من المجالات التى تغفل البلدان فى أغلب الأحيان عن تقديم احصاءات عنها، هى حطب الوقود. وتبعاً لذلك، يتوجب على منظمة الأغذية والزراعة أن تضع تقديرات للانتاج من حطب الوقود فى الكثير من البلدان. وتمت المنظمة مؤخرًا بمراجعة سلسلة كاملة من أرقام الانتاج من حطب الوقود ترجع الى عام 1960، استناداً الى نموذج جديد لاستهلاك حطب الوقود فى البلدان المختلفة ويعتمد بأنه ييسر استخلاص تقديرات موثوق بها بقدر أكبر. وتختلف هذه الأرقام، بالنسبة لبعض البلدان، اختلافًا واسعًا عن سابقتها التى أعدت من قبل.

وفى الكتاب السنوى جدول بأسعار انصرف ذات التسلسل البيانات المعتمدة للسنوات الخمس. ويتضمن أيضا أسعار الصرف المستخدمة فى تحويل وحدة العملات المحلية الى عملة مشتركة (الدولار الأمريكى) فى الجدول الخاصة بقيمة التجارة. وغربت البيانات المتعلقة بالانتاج والتجارة الى أقرب 1 000 وحدة، وأدرجت الأرقام المتعلقة بالحجوم بها فى ذلك صافى الاستهلاك الظاهرى لكل ألف من اشكن) بالأطنان المترية من الفحم النيدى ومنتجات اللب والسورق، وبالأمتار المكعبة لكافة المنتجات الأخرى. وعندما يرد اسم ابلد أو المنطقه مجرداً من ابدخل الرقوى المناظر أو عندما يظهر بصيغة "0" فهذا يعنى أن الكمية تقل عن 500 وحدة. وتضاف ابدخلات التى تقل عن 500 الى المجموع الاقليمى والمجموع العالمى حتى وإن لم تظهر تلك الكميات على مستوى انقضى.

المنتجات الحرجية. وأدرج في نهاية هذا القسم جدول يبين تركيبة مجموعات المنتجات من حيث الانتاج والاستهلاك والتجارة. أما في حالة الصادرات والواردات، فقد أدرج جدول في نهاية القسم يربط اسم المنتج الحرجي بالرقم السفوي العدي انفاستيب المستخدم في نظام الأمم المتحدة لتصنيف الوحدة للتجارة الدولية وفي النظام المنسق لوصف السلع وترميزها المعمول به في المنظمة العالمية للتجارة.

واستخرجت الجداول من بيانات المنتجات الحرجية في قاعدة البيانات الاحصائية اندجبة FAOSTAT لدى المنظمة. وعلى ذلك، تستخدم تلك الجداول أسماء المنتجات الحرجية وبشأها الجغرافي وفقا لما يورد في جدول الحاسوب كما يرد في نهاية القسم قائمة بأسماء المقارات والبلدان والمناطق.

ويشمل هذا العدد من الكتاب السنوي، شأنه شأن الاصدارات السابقة. تقديرات وضعتنا المنظمة وبيانات أخذت عن مصادر أخرى غير الاجابات الرسمية على الاستبيانات. وتتضمن سلاسل المعلومات الخافية كلا من التعديلات الرسمية التي أدخلت على البيانات والمعلومات الجديدة المأخوذة من المصادر الأخرى. وعلى ذلك، ربما تكون الأرقام الواردة في الأعداد السابقة قد عدلت أثناء إعداد هذه السلاسل وقد ترد البيانات التي تقدمها البلدان في حالات معينة في إطار وحدات أو نظم تختلف من حيث وحدات القياس عن تلك الوحدات أو النظم المستخدمة في الكتاب السنوي. ولإدراجها في الكتاب السنوي توجب تحويلها إلى مجموعة موحدة من الوحدات المترية. وترد العائلات المستخدمة في التحويل إلى النظام المترى في جدول أدرج في نهاية هذا القسم. ويؤمل أن تعيد البلدان النظر في التقديرات وتزويد

للمنتجات المستخدمة في احصاءات الانتاج والتجارة فلا تتضمن سلاسل فئات معينة من المنتجات سوى احصاءات الانتاج، وتتضمن بالنسبة إلى فئات معينة أخرى من المنتجات احصاءات التجارة فقط وعموما، فقد نظمت الجداول بحيث تبدأ بالخشب المستدير يليه الخشب المنشور ومنتجات الألواح ثم اللب واللورق. وفي إطار هذه المجموعات تبين الجداول ولا المجموع بالنسبة لكافة منتجات المجموعة. يبي ذلك الجداول المتعلقة بمجاميع كل منتج على حدة.

وتتضمن الجداول المتعلقة باتجاهات التجارة أكبر 15 جبة مصدرية وأكبر 25 جبة مستوردة بالنسبة لكل منتج من المنتجات الحرجية الداخلة في التجارة. وتستند هذه المعلومات إلى نقطتي السنتين الأخيرتين إلى 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، فسيحتاج عما قريب على موقع FAOSTAT في الانترنت المزيد من الاحصاءات الشاملة من الاتجاهات القارية للتجارة.

ونورد في أدناه تعريفا موجزا للمنتجات الحرجية ومجموعاتها. وقد أدرجت في هذا القسم مجموعات المنتجات الحرجية والمنتجات الحرجية كل على انفراد على النحو الذي ورد ذكره بالترتيب في الكتاب السنوي. وتستند هذه التعريفات إلى نظيرتها الواردة في بطيوعة المنظمة بعنوان: *المنتجات الحرجية تصنيفها وتعريفاتها*، روما، 1982. وقد أدخلت في هذا العدد من الكتاب السنوي بعض التحسينات على تعريف المنتج وتصنيفه لتلبية احتياجات كافة الشركاء في الاستبيان المشترك للمنتجات الحرجية، ولتجنب أية ازدواجية في العدد بالنسبة لبعض الفئات من

الكتاب السنوي للمنتجات الحرجية

انغابات. وابتداءً من عام 1999 جمعت المعلومات المتعلقة بالانتاج والتجارة في 1998. كما جمعت المعلومات اللازمة لاستكمال بيانات 1997 باستخدام استبيان مشترك خاص بالمنتجات الحرجية لقي دعماً من كل من مصلحة الغابات في المنظمة والتجنة الاقتصادية لأوروبا ومكتب الإحصاء الأوروبي والمنظمة الدولية للأخشاب الاستوائية. ويعتبر هذا الاستبيان المشترك بمثابة استجابة لطلبات من البلدان الأعضاء في المنظمات اثنى عشرة الأربعة لترشيد مناهجنا في جمع البيانات المتعلقة بالقطاع الحرجي ونشرها. ويؤمل أن يؤدي ذلك إلى تقليل أعباء الإبلاغ على البلدان وتحسين معدل الاجابات ورفع مستوى التماسق بين المطبوعات الاحصائية الحرجية التي تصدر عن مختلف الوكالات المعنية.

ونظمت جداول الكتاب السنوي في ثلاثة أجزاء: يحتوي الجزء الأول على معلومات تتعلق بأكثر البلدان أهمية من حيث الانتاج والاستهلاك والتجارة بالمنتجات الحرجية عام 2003. ويحتوي الجزء الثاني على الجداول الرئيسية المتعلقة بحجم الانتاج والاستهلاك والتجارة إلى 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.

وتضمن الجداول الواردة في الجزء الثاني بيانات عن السنوات الخمس 1999-2003. وقد نظمت هذه الجداول بحيث تتضمن البيانات المتعلقة بحجم الانتاج والواردات والتصدير لكل منتج حرجي على حدة. ونظراً لاختلاف التقسيمات الفرعية

التقدمة

هذا هو العدد الخامس والسبعون من الكتاب السنوي للمنتجات الحرجية الذي يحضر عن منظمة الأغذية والزراعة. ويحتوي هذا الكتاب السنوي على بيانات تتعلق بالانتاج وتجارة المنتجات الحرجية لسنوات 1999-2003 وبشأن اتجاهات التجارة في عامي 2002 و 2003. والسلاسل الزمنية الكاملة للمنتجات الحرجية التي بدأ إصدارها عام 1961 متاحة على أقراص مضغوطة (FAOSTAT CD) وعلى شبكة الانترنت: <http://apps.fao.org/forestry>. وتزيد من المعلومات، بشأن كيفية الحصول على هذه المنتجات الإعلامية، يرجى الاتصال بعنوان البريد الإلكتروني التالي: publications-sales@fao.org أو الاتصال بشبكة الانترنت على العنوان التالي:

<http://apps.fao.org/forestry>

والمرجو ملاحظة التغير الذي طرأ على حجم الكتاب السنوي، لكي تتيح للمنظمة فرصاً أكثر للوصول إلى المعلومات الحرجية وخدمة البلدان الأعضاء على نحو أفضل، كما زادت من عدد اللغات المستخدمة في الكتاب المذكور لتشمل اللغتين العربية والصينية، وسيزداد كل عام عدد الأقسام المخصصة لهاتين اللغتين.

وقد أصبح نشر الكتاب السنوي هذا ممكناً 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 في مجال جمع الاحصاءات المتصلة بقطاع

235	الخشب المتشور (غير الخروطي)	226	الإمدادات والمعدات: القيمة
236	رقائق التشرة		
237	الخشب العاكس		اتجاهات التجارة
238	الوواح لحبيبية		الخشب المستورد من قطاعي الخشب
239	الوواح للقيمة		(الخروطي).....230
240	لب الخشب		خشب: السدير الصناعي الخشب (غير الخروطي)
241	ورق الصحف		متوالي.....231
242	الورق ولورق لتقوى بخلاف ورق الصحف		خشب السدير الصناعي الخشب (غير الخروطي) أنواع
243	المنتجات الحرجية		أخرى.....232
		233	السلطة والحبيبات الحشوية
		234	الخشب المتشور (خروطي)

182	الواردات: الكمية، القيمة	151	لصادرات: الكمية، القيمة
184	لصادرات: الكمية، القيمة		
	النورق والورق المقوى		لب الخشب الناتج بواسطة وسائل تصف كيميائية
	النورق والورق نقوي	152	الانتاج، الاستهلاك
186	الانتاج، الاستهلاك	153	الواردات: الكمية، القيمة
189	الواردات: الكمية، القيمة	154	لصادرات: الكمية، القيمة
192	لصادرات: الكمية، القيمة		لب الخشب الناتج بواسطة وسائل كيميائية
	ورق الصحف	155	الانتاج، الاستهلاك
194	الانتاج، الاستهلاك	157	الواردات: الكمية، القيمة
196	لواردات: الكمية، القيمة	159	لصادرات: الكمية، القيمة
198	لصادرات: الكمية، القيمة		لب الخشب غير المبعض الناتج من أملاح حامض الكبريتوز
	ورق الطباعة والكتابة	160	الانتاج، الاستهلاك
199	الانتاج، الاستهلاك	161	لواردات: الكمية، القيمة
201	الواردات: الكمية، القيمة	162	لصادرات: الكمية، القيمة
203	لصادرات: الكمية، القيمة		لب الخشب المبعض الناتج من أملاح حامض الكبريتوز
	أنواع أخرى من النورق والورق المقوى	163	الانتاج، الاستهلاك
204	الانتاج، الاستهلاك	164	الواردات: الكمية، القيمة
206	لواردات: الكمية، القيمة	165	لصادرات: الكمية، القيمة
208	لصادرات: الكمية، القيمة		لب خشب السلفات غير المبعض
	النورق المستخدم في المنازل والنظافة الصحية	166	الانتاج، الاستهلاك
210	الانتاج، الاستهلاك	167	لواردات: الكمية، القيمة
212	الواردات: الكمية، القيمة	168	لصادرات: الكمية، القيمة
213	لصادرات: الكمية، القيمة		لب خشب السلفات المبعض
	ورق التغليف والنميلة والنورق المقوى	169	الانتاج، الاستهلاك
214	الانتاج، الاستهلاك	171	لواردات: الكمية، القيمة
216	الواردات: الكمية، القيمة	173	لصادرات: الكمية، القيمة
218	لصادرات: الكمية، القيمة		لب الخشب الناتج بطريقة لاذابة
	الأنواع الأخرى من النورق والنورق المقوى التي لم تصنف تحت بند آخر	174	الانتاج، الاستهلاك
219	الانتاج، الاستهلاك	175	الواردات: الكمية، القيمة
221	الواردات: الكمية، القيمة	176	لصادرات: الكمية، القيمة
223	لصادرات: الكمية، القيمة		أنواع أخرى من لب الشب اللبني
	المنتجات الحرجية	177	الانتاج، الاستهلاك
		178	الواردات: الكمية، القيمة
		179	لصادرات: الكمية، القيمة
			الورق المستعمل
		180	الانتاج، الاستهلاك

108	الواردات: الكمية، القيمة	نواع أخرق من الخشب المستدير الصناعي (غير المحروطي)
110	لصادرات: الكمية، القيمة	إنتاج
	الخشب المعاكس	
111	الإنتاج، الاستهلاك	الفحم النباتي والشطايا وأنحبيبات الخشبية والمخلفات
114	الواردات: الكمية، القيمة	الفحم النباتي
116	لصادرات: الكمية، القيمة	الإنتاج والاستهلاك
	ألواح معدنية	الواردات: الكمية، القيمة
118	الإنتاج، الاستهلاك	لصادرات: الكمية، القيمة
120	الواردات: الكمية، القيمة	نظائر ونحبيبات خشبية
122	لصادرات: الكمية، القيمة	الواردات: الكمية، القيمة
	الأحراج اللطيفة	لصادرات: الكمية، القيمة
123	الإنتاج، الاستهلاك	المخلفات الخشبية
125	لواردات: الكمية، القيمة	الإنتاج والاستهلاك
127	لصادرات: الكمية، القيمة	الواردات: الكمية، القيمة
	ألواح أصلية	لصادرات: الكمية، القيمة
128	الإنتاج، الاستهلاك	الأخشاب المنقورة
130	الواردات: الكمية، القيمة	الأخشاب المنقورة
132	لصادرات: الكمية، القيمة	الإنتاج والاستهلاك
	الأحراج النخيلية بموسطة الكتانة	الواردات: الكمية، القيمة
133	الإنتاج، الاستهلاك	لصادرات: الكمية، القيمة
135	الواردات: الكمية، القيمة	الأخشاب المنقورة (المحروطة)
137	لصادرات: الكمية، القيمة	الإنتاج والاستهلاك
	الأحراج المتعازلة	الواردات: الكمية، القيمة
138	الإنتاج، الاستهلاك	لصادرات: الكمية، القيمة
140	الواردات: الكمية، القيمة	الأخشاب المنقورة (غير المحروطة)
142	لصادرات: الكمية، القيمة	الإنتاج، الاستهلاك
	اللب والورق السعدان	الواردات: الكمية، القيمة
	لب الخشب	لصادرات: الكمية، القيمة
144	الإنتاج، الاستهلاك	الأحراج الخشبية
146	الواردات: الكمية، القيمة	الأحراج الخشبية
148	لصادرات: الكمية، القيمة	الإنتاج، الاستهلاك
	لب الخشب المصنع بوسائل ميكانيكية	الواردات: الكمية، القيمة
149	الإنتاج، الاستهلاك	لصادرات: الكمية، القيمة
150	الواردات: الكمية، القيمة	رقائق القشرة
		الإنتاج، الاستهلاك

بيان المحتويات

الخشب المستدير الصناعي الختام (المخروطي)	vii.
29 الإنتاج والاستهلاك	x.
31 الواردات: الكمية، القيمة	x.
33 الصادرات: الكمية، القيمة	xx.
الخشب المستدير الصناعي الختم (غير المخروطي)	xxiii.
35 الإنتاج والاستهلاك	الإحالة المرجعية لنظام المتسق 96 وتعديل الثالث
38 الواردات: الكمية، القيمة	xxiv.
40 الصادرات: الكمية، القيمة	xxv.
الخشب المستدير الصناعي الختم (غير مخروطي) استوحي	xxviii.
42 الواردات: الكمية، القيمة	أ٠١
43 الصادرات: الكمية، القيمة	٠-3
الخشب المستدير الختام (غير مخروطي) أنواع أخرى	
44 الواردات: الكمية، القيمة	
46 الصادرات: الكمية، القيمة	
كتل النشر والقشرة	
47 الإنتاج	
كتل النشر والقشرة (مخروطي)	
49 الإنتاج	
كتل النشر والقشرة (غير مخروطي)	
51 الإنتاج	
اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة	
53 الإنتاج	
اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة (المخروطي)	
54 الإنتاج	
اللب والأخشاب المستديرة والمشقوقة (غير مخروطي)	
55 الإنتاج	
أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي	
56 الإنتاج	
أنواع أخرى من الخشب المستدير الصناعي (المخروطي)	
58 الإنتاج	
انقصة	vii.
الرموز المستخدمة في الجداول	x.
اسماء المنتجات و ترميزها	x.
ملاحظات على الجداول	xx.
تركيبة مجموعات منتجات	xxiii.
الإحالة المرجعية لنظام المتسق 96 وتعديل الثالث	
لتصنيف 'لوحدة لتجارة الخشبية'	xxiv.
قائمة بأسماء البلدان والمناطق واتقارات	xxv.
عوامل التحويل المعيارية	xxviii.
أرقام الصرف	أ٠١
البلدان الخمسة الرئيسية في 2003	٠-3
الخشب المستدير	
الخشب المستدير	
الإنتاج والاستهلاك	2.
الواردات: الكمية، القيمة	5.
الصادرات: الكمية، القيمة	7.
الخشب المستدير (المخروطي)	
الإنتاج	9.
الخشب المستدير (غير المخروطي)	
الإنتاج	11.
حطب الوقود، بما في ذلك الخشب المستخدم في صناعة الفحم النباتي	
الإنتاج والاستهلاك	14.
الواردات: الكمية، القيمة	17.
الصادرات: الكمية، القيمة	18.
حطب الوقود، بما في ذلك الفحم النباتي (المخروطي)	
الإنتاج	19.
حطب الوقود، بما في ذلك الفحم النباتي (غير المخروطي)	
الإنتاج	20.
الخشب المستدير الصناعي - الخشب الختام	
الإنتاج والاستهلاك	22.
الواردات: الكمية، القيمة	25.
الصادرات: الكمية، القيمة	27.

الكتاب السنوي
لمنظمة الأغذية والزراعة

المنتجات الحرجية

٢٠٠٤-٢٠٠٠

٢٠٠٤

