

FAO LIBRARY AN: 055119

**Yearbook of Forest Products Statistics**  
**Annuaire statistique des produits forestiers**  
**Anuario Estadístico de Productos Forestales**

**1958**

FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS  
ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE  
ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN



Rome, Italy

1958

## MEMBERS OF FAO

Afghanistan	Ethiopia	Korea	Poland
Argentina	Federal Republic of Germany	Laos	Portugal
Australia	Finland	Lebanon	Saudi Arabia
Austria	France	Liberia	Spain
Belgium	Ghana	Libya	Sudan
Bolivia	Greece	Luxembourg	Sweden
Brazil	Guatemala	Malaya	Switzerland
Burma	Haiti	Mexico	Thailand
Cambodia	Honduras	Morocco	Tunisia
Canada	Iceland	Nepal	Turkey
Ceylon	India	Netherlands	Union of South Africa
Chile	Indonesia	New Zealand	United Arab Republic
Colombia	Iran	Nicaragua	United Kingdom
Costa Rica	Iraq	Norway	United States of America
Cuba	Ireland	Pakistan	Uruguay
Denmark	Israel	Panama	Venezuela
Dominican Republic	Italy	Paraguay	Viet Nam
Ecuador	Japan	Peru	Yemen
El Salvador	Jordan	Philippines	Yugoslavia

## MEMBRES DE LA FAO

Afghanistan	Espagne	Jordanie	Pologne
Arabie saoudite	Etats-Unis d'Amérique	Laos	Portugal
Argentine	Ethiopie	Liban	République Arabe Unie
Australie	Finlande	Libéria	République Dominicaine
Autriche	France	Libye	République fédérale d'Allemagne
Belgique	Ghana	Luxembourg	Royaume-Uni
Birmanie	Grèce	Malaisie	Salvador
Bolivie	Guatemala	Maroc	Soudan
Brésil	Haïti	Mexique	Suède
Cambodge	Honduras	Népal	Suisse
Canada	Inde	Nicaragua	Thaïlande
Ceylan	Indonésie	Norvège	Tunisie
Chili	Iran	Nouvelle-Zélande	Turquie
Colombie	Irak	Pakistan	Union Sud-Africaine
Corée	Irlande	Panama	Uruguay
Costa-Rica	Islande	Paraguay	Venezuela
Cuba	Israël	Pays-Bas	Viet-Nam
Danemark	Italie	Pérou	Yemen
Equateur	Japon	Philippines	Yugoslavie

## ESTADOS MIEMBROS DE LA FAO

Afganistán	El Salvador	Italia	Perú
Arabia Saudita	España	Japón	Polonia
Argentina	Estados Unidos de América	Jordania	Portugal
Australia	Etiopía	Laos	Reino Unido
Austria	Filipinas	Libano	República Arabe Unida
Bélgica	Finlandia	Liberia	República Dominicana
Birmania	Francia	Libia	República Federal de Alemania
Bolivia	Ghana	Luxemburgo	Sudán
Brasil	Grecia	Malaya	Suecia
Camboja	Guatemala	Marruecos	Suiza
Canadá	Haití	México	Tailandia
Ceilán	Honduras	Nepal	Túnez
Colombia	India	Nicaragua	Turquía
Corea	Indonesia	Noruega	Unión Sudafricana
Costa Rica	Irán	Nueva Zelanda	Uruguay
Cuba	Irak	Países Bajos	Venezuela
Chile	Irlanda	Pakistán	Vietnam
Dinamarca	Islandia	Panamá	Yemen
Ecuador	Israel	Paraguay	Yugoslavia

**Yearbook of Forest Products Statistics**  
**Annuaire statistique des produits forestiers**  
**Anuario Estadístico de Productos Forestales**

**1958**

**FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS**  
**ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE**  
**ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN**

**Rome, Italy, 1958**



## FOREWORD

The twelfth *Yearbook of Forest Products Statistics*, prepared by the Forestry Division of FAO, in collaboration with the Economic Commission for Europe (E.C.E.), continues the statistical tabulations as in the previous edition, including, however, some improvements in country figures resulting from the publication of the *World Forest Products Statistics, a Ten-year Summary, 1946-1955* (FAO, Rome, 1958).

The co-operation of both member and non-member countries in reporting production and trade figures makes possible this compilation of comprehensive world statistics for the forest industries. The willing help that has been given by individual foresters, statisticians and FAO technical assistance experts throughout the world is gratefully acknowledged.

## AVANT-PROPOS

Le douzième *Annuaire statistique des produits forestiers*, préparé par la Division des forêts de la FAO, en collaboration avec la Commission économique pour l'Europe (C.E.E.), continue la présentation de tableaux statistiques comme dans son édition précédente. Le présent volume comporte toutefois des améliorations dans les chiffres de quelques pays, comme conséquence de la publication des *Statistiques mondiales des produits forestiers, bilan de dix années, 1946-1955* (FAO, Rome, 1958).

La présente compilation de statistiques mondiales relatives aux industries forestières a été possible grâce à la coopération des pays membres ainsi que de pays non membres qui ont bien voulu communiquer les données concernant la production et le commerce. Nous tenons tout particulièrement à remercier les forestiers, les statisticiens et les experts chargés par la FAO de missions d'assistance technique qui, dans le monde entier, nous ont obligeamment apporté leur aide.

## PRÓLOGO

El 12.º *Anuario estadístico de productos forestales*, preparado por la Dirección de Montes de la FAO, en colaboración con la Comisión Económica para Europa (C.E.E.), prosigue las series estadísticas de las ediciones anteriores, introduciendo además algunas mejoras en las cifras correspondientes a los países, como consecuencia de la publicación de las *Estadísticas mundiales de productos forestales, resumen decenal, 1946-1955* (FAO, Roma, 1958).

Gracias a la cooperación que, tanto los Estados miembros como los que no lo son, han prestado al facilitar datos sobre producción y comercio, ha podido lograrse esta amplia recopilación de datos estadísticos de alcance mundial, relativos a las industrias forestales. Hemos de agradecer especialmente a los forestales, a los estadígrafos y a los expertos encargados por la FAO de misiones de asistencia técnica, la amable ayuda que en todas partes nos han prestado.

## TABLE OF CONTENTS

	Page
FOREWORD . . . . .	iii
ABBREVIATIONS AND SYMBOLS . . . . .	vi
SALIENT FEATURES OF THE WORLD SITUATION, 1957 . . . . .	1
GENERAL NOTES . . . . .	32
APPENDICES :	
Technical notes . . . . .	157
Definition of terms . . . . .	162
Converting factors . . . . .	169
Country notes . . . . .	177
REPORTING COUNTRIES, 1956-57 . . . . .	183

### LIST OF TABLES

SUMMARY TABLE . . . . .	34
-------------------------	----

#### I — ROUNDWOOD

##### *Removals*

1. Total . . . . .	36
2. Coniferous wood . . . . .	42
3. Broadleaved wood . . . . .	46
4. From trees outside the forests . . . . .	52

##### *Sawlogs and veneer logs*

5. Coniferous : exports by destination . . . . .	54
6. Coniferous : imports by origin . . . . .	55
7. Broadleaved : exports by destination . . . . .	56
8. Broadleaved : imports by origin . . . . .	58

##### *Pulpwood*

9. Exports by destination . . . . .	60
10. Imports by origin . . . . .	61

##### *Pitprops*

11. Exports by destination . . . . .	62
12. Imports by origin . . . . .	63

#### II — PROCESSED WOOD

##### *Sawnwood*

13. Balances : coniferous and broadleaved . . . . .	64
14. Boxboards : production and trade . . . . .	72
15. Coniferous : exports by destination . . . . .	74
16. Coniferous : imports by origin . . . . .	76
17. Broadleaved : exports by destination . . . . .	78
18. Broadleaved : imports by origin . . . . .	80

##### *Plywood*

19. Production and trade . . . . .	82
20. Exports by destination . . . . .	84
21. Imports by origin . . . . .	85

## TABLE DES MATIÈRES

	Pages
AVANT-PROPOS . . . . .	iii
ABBREVIATIONS ET SIGNES . . . . .	vi
ASPECTS SAILLANTS DE LA SITUATION MONDIALE EN 1957 . . . . .	9
REMARQUES GÉNÉRALES . . . . .	32
ANNEXES :	
Notes techniques . . . . .	158
Définition des termes . . . . .	164
Coefficients de conversion . . . . .	171
Notes sur les pays . . . . .	178
PAYS AYANT FAIT RAPPORT, 1956-57 . . . . .	183

### LISTE DES TABLEAUX

TABLEAU RÉCAPITULATIF . . . . .	34
---------------------------------	----

#### I — BOIS RONDS

##### *Quantités enlevées*

1. Total . . . . .	36
2. Bois résineux . . . . .	42
3. Bois feuillus . . . . .	46
4. D'arbres hors forêts . . . . .	52

##### *Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage*

5. Résineux : exportations par destination . . . . .	54
6. Résineux : importations par pays d'origine . . . . .	55
7. Feuillus : exportations par destination . . . . .	56
8. Feuillus : importations par pays d'origine . . . . .	58

##### *Bois à pâte*

9. Exportations par destination . . . . .	60
10. Importations par pays d'origine . . . . .	61

##### *Bois de mine*

11. Exportations par destination . . . . .	62
12. Importations par pays d'origine . . . . .	63

#### II — BOIS TRAVAILLÉ

##### *Sciages*

13. Bilan des résineux et feuillus . . . . .	64
14. Planches de caisserie : production et commerce . . . . .	72
15. Résineux : exportations par destination . . . . .	74
16. Résineux : importations par pays d'origine . . . . .	76
17. Feuillus : exportations par destination . . . . .	78
18. Feuillus : importations par pays d'origine . . . . .	80

##### *Contre-plaqué*

19. Production et commerce . . . . .	82
20. Exportations par destination . . . . .	84
21. Importations par pays d'origine . . . . .	85

## ÍNDICE DE MATERIAS

	Página
PRÓLOGO . . . . .	iii
SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS . . . . .	vi
ASPECTOS SOBRESALIENTES DE LA SITUACIÓN MUNDIAL, 1957 . . . . .	18
NOTAS DE CARÁCTER GENERAL . . . . .	32
APÉNDICES :	
Notas técnicas . . . . .	160
Definición de los términos . . . . .	166
Coeficientes de conversión . . . . .	174
Notas sobre países . . . . .	180
PAÍSES QUE HAN INFORMADO, 1956-57 . . . . .	183

### LISTA DE CUADROS

CUADRO RESUMEN . . . . .	34
--------------------------	----

#### I — MADERA ROLLIZA

##### *Extracción*

1. Total . . . . .	36
2. Maderas coníferas . . . . .	42
3. Maderas no coníferas . . . . .	46
4. De árboles fuera de los bosques . . . . .	52

##### *Trozas para aserrar y para chapas*

5. Coníferas : exportaciones por país de destino . . . . .	54
6. Coníferas : importaciones por país de origen . . . . .	55
7. No coníferas : exportaciones por país de destino . . . . .	56
8. No coníferas : importaciones por país de origen . . . . .	58

##### *Madera para pulpa*

9. Exportaciones por país de destino . . . . .	60
10. Importaciones por país de origen . . . . .	61

##### *Puntales para minas*

11. Exportaciones por país de destino . . . . .	62
12. Importaciones por país de origen . . . . .	63

#### II — MADERA MANUFACTURADA

##### *Madera aserrada*

13. Balances : coníferas y no coníferas . . . . .	64
14. Tablas para cajones : producción y comercio . . . . .	72
15. Coníferas : exportaciones por país de destino . . . . .	74
16. Coníferas : importaciones por país de origen . . . . .	76
17. No coníferas : exportaciones por país de destino . . . . .	78
18. No coníferas : importaciones por país de origen . . . . .	80

##### *Madera terciada*

19. Producción y comercio . . . . .	82
20. Exportaciones por país de destino . . . . .	84
21. Importaciones por país de origen . . . . .	85

	Page		Pages		Página
<i>Sleepers</i>		<i>Traverses</i>		<i>Durmientes</i>	
22. Production and trade . . . . .	86	22. Production et commerce . . . . .	86	22. Producción y comercio . . . . .	86
<i>Particle boards</i>		<i>Panneaux de particules</i>		<i>Tableros de madera aglomerada</i>	
25. Production and trade . . . . .	91	25. Production et commerce . . . . .	91	25. Producción y comercio . . . . .	91
<b>III — PULP AND PULP PRODUCTS</b>		<b>III — PÂTES ET PRODUITS DE PÂTE</b>		<b>III — PULPA Y SUS PRODUCTOS</b>	
23. Pulp: production and consumption	88	23. Pâtes: production et consommation	88	23. Pulpa: producción y consumo . .	88
24. Chemical wood pulp: production	90	24. Pâtes de bois chimique: production	90	24. Pulpa de madera química: producción . . . . .	90
26. Exports by grades . . . . .	92	26. Exportations par catégorie . . . . .	92	26. Exportaciones por clases . . . . .	92
27. All grades: exports by destination	93	27. Toutes catégories: exportations par destination . . . . .	93	27. Todas las clases: exportaciones por país de destino . . . . .	93
28. Imports by grades . . . . .	94	28. Importations par catégorie . . . . .	94	28. Importaciones por clases . . . . .	94
29. All grades: imports by origin . .	96	29. Toutes catégories: importations par pays d'origine . . . . .	96	29. Todas las clases: importaciones por país de origen . . . . .	96
<i>Pulp products</i>		<i>Produits de pâte</i>		<i>Productos de la pulpa</i>	
30. Paper, paperboard and fibreboard: production . . . . .	98	30. Papiers, cartons et panneaux de fibre: production . . . . .	98	30. Papel, cartón y planchas de fibra: producción . . . . .	98
31. Newsprint: exports by destination	102	31. Papier journal: exportations par destination . . . . .	102	31. Papel para periódico: exportaciones por país de destino . . . . .	102
32. Newsprint: imports by origin . . .	104	32. Papier journal: importations par pays d'origine . . . . .	104	32. Papel para periódico: importaciones por país de origen . . . . .	104
33. Fibreboard: exports by destination	106	33. Panneaux de fibre: exportations par destination . . . . .	106	33. Planchas de fibra: exportaciones por país de destino . . . . .	106
34. Fibreboard: imports by origin . . .	107	34. Panneaux de fibre: importations par pays d'origine . . . . .	107	34. Planchas de fibra: importaciones por país de origen . . . . .	107
<b>IV — WORLD TRADE IN FOREST PRODUCTS</b>		<b>IV — COMMERCE MONDIAL DE PRODUITS FORESTIERS</b>		<b>IV — COMERCIO MUNDIAL DE PRODUCTOS FORESTALES</b>	
35 A-B. Volume of exports . . . 108 & 120		35 A-B. Volume des exportations 108 et 120		35 A-B. Volumen de las exportaciones 108 y 120	
36 A-B. Volume of imports . . . 114 & 121		36 A-B. Volume des importations 114 et 121		36 A-B. Volumen de las importaciones 114 y 121	
Value of exports:		Valeur des exportations:		Valor de las exportaciones:	
37 A. Roundwood . . . . .	124	37 A. Bois rond . . . . .	124	37 A. Madera en rollo . . . . .	124
37 B. Processed wood . . . . .	126	38 B. Bois travaillé . . . . .	126	38 B. Madera trabajada . . . . .	126
37 C. Pulp and pulp products . . . .	128	38 C. Pâte et produits de pâte . . . .	128	38 C. Pulpa y productos de pulpa . .	128
39. S.I.T.C. divisions . . . . .	136	39. C.T.C.I. divisions . . . . .	136	39. C.U.C.I. divisiones . . . . .	136
Value of imports:		Valeur des importations:		Valor de las importaciones:	
38 A. Roundwood . . . . .	130	38 A. Bois rond . . . . .	130	38 A. Madera en rollo . . . . .	130
38 B. Processed wood . . . . .	132	38 B. Bois travaillé . . . . .	132	38 B. Madera trabajada . . . . .	132
38 C. Pulp and pulp products . . . .	134	38 C. Pâte et produits de pâte . . . .	134	38 C. Pulpa y productos de pulpa . .	134
40. S.I.T.C. divisions . . . . .	138	40. C.T.C.I. divisions . . . . .	138	40. C.U.C.I. divisiones . . . . .	138
<b>V — FOREST PRODUCTS OTHER THAN WOOD</b>		<b>V — PRODUITS FORESTIERS AUTRES QUE LE BOIS</b>		<b>V — PRODUCTOS FORESTALES DISTINTOS DE LA MADERA</b>	
41. Production and exports . . . . .	140	41. Production et exportations . . . .	140	41. Producción y exportaciones . . . .	140
<b>VI — COMPARATIVE DATA</b>		<b>VI — DONNÉES COMPARATIVES</b>		<b>VI — DATOS COMPARATIVOS</b>	
42. Total forest products balances . .	142	42. Bilan des produits forestiers . . .	142	42. Balance total de los productos forestales . . . . .	142
43. Per caput consumption of forest products . . . . .	146	43. Consommation de produits forestiers par habitant . . . . .	146	43. Consumo de productos forestales por habitante . . . . .	146
44. Land and forest areas of the world	149	44. Superficie des terres et des forêts du monde . . . . .	149	44. Superficie de las tierras y de los bosques del mundo . . . . .	149
45. Exchange rates . . . . .	152	45. Cours des changes . . . . .	152	45. Tipos de cambio . . . . .	152

The following abbreviations and symbols are used:

- S.I.T.C.* = *Standard International Trade Classification.*
- $m^3$  (r) = *Cubic metre of roundwood.*
- $m^3$  (s) = *Cubic metre of sawnwood.*
- = *Nil or less than half the appropriate unit.*
- .. = *Not available.*
- \* = *Unofficial figure.*
- ‡ = *See country note.*
- Italics* = *Figures known to be incomplete.*
- = *Revised figure.*
- A period (.) precedes decimal figures.*
- = *Figures received too late for inclusion in totals or in derived tables.*

Les abréviations et signes suivants ont été employés:

- C.T.C.I.* = *Classification type pour le commerce international.*
- $m^3$  (r) = *Mètre cube de bois rond.*
- $m^3$  (s) = *Mètre cube de bois scié.*
- = *Néant ou moins d'une demi-unité.*
- .. = *Non disponible.*
- \* = *Chiffre non officiel.*
- ‡ = *Voir note sur le pays.*
- Italique* = *Chiffres connus pour être incomplets.*
- = *Chiffre révisé.*
- Le point (.) précède les chiffres décimaux.*
- = *Chiffres reçus trop tard pour être inclus dans les totaux ou dans les tableaux dérivés.*

Se emplean los siguientes símbolos y abreviaturas:

- S.I.T.C. (C.U.C.I)* = *Clasificación uniforme para el comercio internacional.*
- $m^3$  (r) = *Metro cúbico de madera rolliza.*
- $m^3$  (s) = *Metro cúbico de madera aserrada.*
- = *Nada o menos de la mitad de la unidad apropiada.*
- .. = *No disponible.*
- \* = *Cifra extraoficial.*
- ‡ = *Véase nota sobre el país.*
- Cursivas* = *Cifras que se saben incompletas.*
- = *Cifras revisadas.*
- Las cifras decimales van precedidas de un punto (.)*
- = *Cifras recibidas demasiado tarde para ser incluidas en los totales o en los cuadros derivados.*



# SALIENT FEATURES OF THE WORLD SITUATION, 1957

## ROUNDWOOD REMOVALS

The world timber harvest in 1957 was slightly less than in either of the two previous years, although still a respectable 1,597 million m<sup>3</sup>. The 1956 roundwood removals turned out to be higher than the preliminary figures in the 1957 *Yearbook* indicated.

North America again reported the largest volume of fellings, followed by the U.S.S.R. and Europe. The

1957 figures were higher than those of the previous year in Asia, Europe, Africa and Central America, lower in North and South America and the same in the Pacific area. The history of regional timber harvests is shown in the summary table, and the current year's removals are shown by chart A.

A break-down of roundwood removals in each region is shown in table I.

Table I

Region	Sawlogs, veneer logs and logs for sleepers		Pulpwood and pitprops		Other industrial wood		Fuelwood	
	1948	1957	1948	1957	1948	1957	1948	1957
	<i>Percentage of total removals</i>							
Europe . . . . .	34	36	16	23	8	7	42	34
U.S.S.R. . . . .	24	37 <sup>a</sup>	9	10 <sup>a</sup>	20	18 <sup>a</sup>	47	35 <sup>a</sup>
North America . . . . .	55	53	23	28	6	4	16	15
Central America . . . . .	14	11	—	2	1	1	85	86
South America . . . . .	9	12	1	1	1	1	89	86
Africa . . . . .	5	8	1	1	1	1	93	90
Asia . . . . .	17	22	2	7	3	4	78	67
Pacific area . . . . .	51	56	4	9	3	4	42	31
World . . . . .	30	34	11	15	8	7	51	44

<sup>a</sup> Year 1956.

It is interesting to note the importance of fuelwood in Africa, Central and South America and Asia. In the more industrialized regions, fuelwood is proportionately less important, and the roundwood assortments that provide the raw materials for sawmills, veneer plants and pulp mills are dominant. Table I is not a completely accurate picture, however, because large volumes in all regions are harvested by local inhabitants for their own use, and do not appear in the statistics. These unrecorded and unreported volumes are mostly in fuelwood and in the "other industrial wood" categories, the latter consisting of poles, piling, posts, etc.

During the ten-year period 1948-1957, the proportion of roundwood in the various categories has undergone considerable change. As the forest products industries have developed, their increasing demands on wood raw materials are reflected in the statistics (5).<sup>a</sup> Thus, Europe has increased its consumption of pulpwood, while the relative (as well as actual) volume of fuelwood utilization has decreased. In the U.S.S.R., the share of total removals harvested for sawing and for plywood manufacture shows a considerable increase. In North America, the pulp industries have increased most, in terms of wood used. The pulp industries as well as those using sawlogs and veneer logs show strong growth in Asia and the Pacific.

<sup>a</sup> Numbers in parentheses refer to references, page 8.

The way in which the world's roundwood harvest is utilized is sketched in chart E.

Per capita roundwood consumption, shown in chart C, varies greatly among the regions.

## FORESTS IN WORLD ECONOMY

As has been the practice in past issues of the *Yearbook*, a rough calculation of the value of world forest products is made in table II. Regardless of the difficulties of arriving at average unit values on a global basis, this table does show something of the magnitude of the timber harvest in value terms, and an indication of the direction of change that has taken place between the years 1956 and 1957.

Table II

	1957	1956
	<i>Millions of US dollars</i>	
Products of sawlogs <sup>a</sup> . . . . .	14,200	14,600
Products of pulpwood <sup>b</sup> . . . . .	8,900	8,700
Pitprops . . . . .	500	600
Other industrial wood . . . . .	900	1,000
Fuelwood . . . . .	2,900	2,900
Total . . . . .	27,400	27,800

<sup>a</sup> Sawwood, sleepers, veneers, plywood.

<sup>b</sup> Paper, paperboard, fibreboard, particle board.

It should be recalled that the values represented by forest products other than wood (seeds, nuts, rubber, cork, tanbark, gums, bamboo, reeds, etc.) are not included in the above table, nor is there any indication of the tremendous values of the forests for protection of the soil, as windbreaks, for avalanche control, regulation and protection of water supplies, recreation, game habitat, etc.

### WORLD TRADE IN WOOD PRODUCTS

This issue of the *Yearbook* gives for the first time a detailed break-down of the value of exports and imports by the main types of wood products. The greatest total export value in 1957 was in coniferous sawnwood (U.S. \$1,137 million). Broadleaved species, however, have a considerably higher value than the coniferous in the sawlog and veneer log group, largely because of the importance of the tropical hardwood trade. The total value of exports of pulp products (paper, paperboard and fibreboard) reached nearly U.S. \$1,856 million.

In terms of the roundwood equivalent of total forest products' exports, the leading region is Europe, with 77.9 million m<sup>3</sup>. The highest percentage of industrial wood removals entering international trade in 1957 was in Africa (43%) (table III).

Table III

Region	Industrial wood exports <sup>a</sup> as percentage of removals
Europe . . . . .	39
U.S.S.R. . . . .	3 <sup>b</sup>
North America . . . . .	17
Central America . . . . .	10
South America . . . . .	15
Africa . . . . .	43
Asia . . . . .	8
Pacific area . . . . .	6
World . . . . .	18

<sup>a</sup> Forest products in terms of roundwood equivalent.

<sup>b</sup> Year 1956.

The above figures include both intraregional and interregional exports; therefore, the regional position with respect to forest products trade is somewhat better shown by the net trade balances (in roundwood equivalents of all forest products' exports and imports) of table IV.

Table IV

Region	Net balance <sup>a</sup>	
	1957	1956
	<i>Million m<sup>3</sup> (r)</i>	
Europe . . . . .	-5.3	-1.4
U.S.S.R. . . . .	+7.2	+4.2
North America . . . . .	+10.4	+7.5
Central America . . . . .	-0.9	-0.7
South America . . . . .	-3.2	-3.1
Africa . . . . .	-0.1	-0.1
Asia . . . . .	-3.0	-2.1
Pacific area . . . . .	-2.1	-2.4

<sup>a</sup> Exports +; imports —.

Table V

Region	1957	
	Total value	
	Imports	Exports
	<i>Millions of US dollars</i>	
Europe . . . . .	2,867	2,662
U.S.S.R. . . . .	..	..
North America . . . . .	1,688	1,985
Central America . . . . .	32	4
South America . . . . .	162	23
Africa . . . . .	130	98
Asia . . . . .	363	203
Pacific area . . . . .	148	32

The values in the above table include some of the manufactures of forest products; therefore, its scope is somewhat greater than that of the "primary" forest products industries. The figures show that the trade values continue to climb. From the year 1956 to 1957 the greatest value gain, 6½%, was shown by paper and paperboard exports; wood and cork manufactures gained 2½% in total value of exports; pulp and waste paper remained steady; and the group "wood, lumber, and cork" lost about ½%.

### SAWNWOOD

#### Production

The world picture in the production of sawnwood during the period 1948-1957 is one of steadily increasing volume from 216.4 million m<sup>3</sup> at the beginning of the decade to a peak of 295.6 million in 1955, followed by a decline to 293.9 million in 1956, and a further decline to 283.2 million this past year. Comparing the production figures for 1957 with those of ten years ago, annual sawnwood output has been increased in the U.S.S.R. by 46.3 million m<sup>3</sup>, in Asia (estimated) 19.9 million, in Europe 7.1 million and smaller amounts in South America and Africa. Declines were registered, however, in North America (-9.1 million m<sup>3</sup>), the Pacific area and Central America.

From the year 1956 to 1957 world production went down 4%, but in North America the decrease was 12%. Declines were also registered in South America (-5%), Europe (-3%) and the Pacific area (-1%). Augmented production was reported from Asia (6%), U.S.S.R. (3%), Central America (3%) and Africa (2%). The magnitude of the loss (13.1 million m<sup>3</sup>) in North American production can be better appreciated by the comparison that it exceeds the *sum* of the 1957 sawnwood output of South America, Africa and the Pacific area (12.6 million m<sup>3</sup>).

In 1957, the U.S.S.R. became the world's leading sawnwood producing country with 79 million m<sup>3</sup>, and for the first time the United States trailed with 78.8 million m<sup>3</sup>. Among the large producers were Japan (23.1 million m<sup>3</sup>) and Canada (15.8 million); and in Europe, Sweden, Poland, France and the Federal Republic of Germany. Mexico leads in Central America, Brazil in South America, the Union of South Africa in its continent, and Australia in the region of the Pacific.

For the entire ten-year period 1948 to 1957, approximately 80% of the total sawnwood volume has been of coniferous species. Vivid testimony to their present superior utility is the fact that although the coniferous species comprise only slightly over half the estimated growing stock of all the forests in use (6) they provide 4/5 of the annual sawnwood volume.

The ten-year trend in production, based on a sample of 21 countries with about 92% of the world's output, is shown in chart B.

## Trade

The export trade in coniferous sawnwood is dominated by Europe and North America. In 1957, these two regions accounted for 82% of total world exports of this product. The countries of Europe shipped 49% of the total world exports, while the North American countries accounted for 33%.

A review of the general trends in the sawn softwood trade shows that during the ten-year period ending in 1957 Europe changed from a net exporter to a net importer, while the opposite development was reported for the U.S.S.R. North America continues to be a net exporting region.

The leading exporting countries of Europe are Sweden, Finland and Austria. The U.S.S.R. increased its coniferous sawnwood shipments from 0.47 million standards in 1956 to 0.74 million in 1957, and in so doing became the third largest sawn softwood exporter, being exceeded in volume only by Canada and Sweden. From other regions, the only country with substantial coniferous (*Araucaria*) sawnwood exports in 1957 was Brazil.

The sawn softwood imports of Europe in 1957 exceeded the exports by 635,000 standards, and were mostly supplied by the U.S.S.R. and Canada. The leading importing country, the United Kingdom, took nearly 1.46 million stds. Other European countries with large imports were the Federal Republic of Germany, Netherlands and Italy. The United States was the world's second largest importer with nearly 1.4 million standards in 1957. The only noteworthy imports in other regions were by Australia and the Union of South Africa.

The broadleaved species hold a relatively small place in the volume of world sawnwood trade. In 1957,

about 10% of the volume (14% of the value) of exports were in these hardwood species, although in some regions — e.g., Asia and Africa — the bulk of the exports are broadleaved. The leading broadleaved sawnwood exporting country in 1957 was Yugoslavia, followed by the United States and Canada. Other important exporters were Japan, Rumania, France, Ghana and Malaya.

The net trade by regions is summarized in table VI.

Regional sawnwood consumption is compared in chart C.

## SLEEPERS

Many countries do not have separate statistics of sleeper (railroad crosstie) production, but include them with sawnwood. Regional and world totals therefore cannot be accurately determined.

Although steel and concrete are used to some extent for sleepers, wood continues to be the predominant material. In western Europe, for example, over 80% of all sleepers in current use are of wood, and of these about three-quarters are broadleaved species.

In a selected sample of European countries (Czechoslovakia, France, Rumania, Spain, Sweden and Yugoslavia) for which complete longer-term statistics are available, the annual output of sleepers increased about 24% during the four-year period from 1948 to 1952, remained relatively stable for the next four years, but then declined about 4% between 1956 and 1957. These countries normally produce over half Europe's output of wood sleepers. Railroad systems generally are not expanding in this group of countries, replacement needs for sleepers are being reduced by use of preservatives, and, finally, some substitution of concrete and steel for wood is taking place.

Annual production in the U.S.S.R. increased from 4.6 million m<sup>3</sup> at the beginning of the present decade (1948) to 5.1 million in 1956. The only other major producing countries from which figures are available are: Japan, where the 1948 output of 338,000 m<sup>3</sup> increased to 861,000 in 1956 but dropped to 834,000 m<sup>3</sup> in 1957, and Australia from 200,000 m<sup>3</sup> in 1948, with some fluctuations to 339,000 in 1956 and 426,000 m<sup>3</sup> in 1957.

According to expert opinion, wood can be expected to maintain a dominant position as sleeper material with improved techniques and wider adoption of preservative treatment and improvements in methods of fastening the rails. As sleeper material, wood has the very desirable attributes of shock-resisting ability, elasticity, excellent insulating qualities, workability and relatively low initial cost.

## PLYWOOD

### Production

A recent FAO review of plywood production and marketing trends (3) shows steady but gradually weakening growth in output since the pre-war years. The 4% increase from 1956 to 1957 was one of the smallest of the present decade. World production nevertheless set a new record in 1957 at 11.7 million m<sup>3</sup>.

Table VI

Region	Net trade <sup>a</sup>			
	Coniferous sawnwood		Broadleaved sawnwood	
	1957	1956	1957	1956
	1,000 stds.		1,000 m <sup>3</sup> (s)	
Europe . . . . .	-635	-300	-660	-640
U.S.S.R. . . . .	+645	+365	-165	-140
North America . . . . .	+730	+630	-245	-310
Central America . . . . .	-15	-30	+5	+35
South America . . . . .	-25	-50	+185	+190
Africa . . . . .	-275	-275	+10	-25
Asia . . . . .	-150	-120	+890	+925
Pacific area . . . . .	-105	-120	-110	-105

<sup>a</sup> Exports +; imports —.

North American production, which constituted 58% of world output, increased only 1% during the past year. The European countries had 18% of world production, while Asia and the U.S.S.R. each had 10%. The percentage increases reported for 1957 over the previous year were: Asia 12, Europe 10, Pacific area 9, Africa 4, U.S.S.R. 3, and none for Central or South America.

For the 1948-1957 period, the production of Asia shows the greatest growth — more than sevenfold. Output in each of the major producing regions more than doubled: the 1957 volume in the U.S.S.R. was nearly 2.7 times that of 1948, in North America 2.5 times, in Europe 2.4 times.

Japan has emerged as the third largest producer (946,000 m<sup>3</sup>), after only the United States (6 million m<sup>3</sup>) and the U.S.S.R. (1.2 million m<sup>3</sup>). Among the important plywood manufacturing countries are Canada, Federal Republic of Germany, Finland and France.

According to the statistics available to FAO, the following countries initiated plywood production during the present decade: British Honduras, Guatemala, Colombia, Paraguay, Surinam, Venezuela, Ghana, Morocco, Belgian Congo, French Equatorial Africa, French West Africa, Mozambique, Iran, Israel, Lebanon, Malaya, Pakistan, Australian New Guinea and China.

The ten-year trend, based on twelve countries comprising about 82% of the world's production, is shown in chart B.

### Trade

The export volumes for plywood reached a new record level at slightly less than 1.1 million m<sup>3</sup>. The rise of 16% from the somewhat depressed level of the previous year can be attributed to the substantially augmented exports of Japan (increase of 58,000 m<sup>3</sup>), U.S.S.R. (higher by 53,000 m<sup>3</sup>) and Finland (up 30,000 m<sup>3</sup>). Japan, again the world leader in plywood shipments, shows a phenomenal growth from its 1948 export volume of 1,600 m<sup>3</sup> to the 1957 volume of 328,000 m<sup>3</sup>. Finland with 259,000 m<sup>3</sup> remains in second place, followed by the U.S.S.R. with 100,000 m<sup>3</sup>. The export volume of the latter country was more than doubled from the previous year.

During the past year, 86% of total world plywood imports were taken by two regions: Europe and North America. The United States was the leading importing country with 40% of the 1957 world total, and the United Kingdom — the second largest importer — took 31%. These figures may be contrasted with those of 1948, when the United Kingdom accounted for 43% of the total world plywood imports, and the United States for only 6%.

Regional consumption is shown in chart C.

## PULP

### Production

The volume of wood pulp produced annually in the world as a whole continued to climb, reaching a total of 50.1 million tons in 1957, even though North American

production fell from 29.8 million tons in 1956 to 29.2 million in 1957. Thus, the rapid increase that has been characteristic through most of the decade was slowed. The ten-year growth, however, has exceeded forecasts (4), and the outlook is for continued expansion. The trend in output in selected countries, comprising about 95% of the world total, is shown in chart B.

Wood pulp production at the beginning, midpoint and end of the present decade in the various regions is shown in table VII.

Table VII

Region	Wood pulp production			
	1948	1952	1956	1957
	<i>1,000 metric tons</i>			
North America . . . . .	18,740	23,080	29,815	29,220
Europe . . . . .	8,155	9,865	13,650	14,300
Asia . . . . .	460	1,485	2,740	3,010
U.S.S.R. . . . .	987	1,959	2,610	..
Pacific area . . . . .	130	210	495	520
South America . . . . .	100	180	250	255
Africa . . . . .	10	30	115	125
Central America . . . . .	70	70	85	85
Total . . . . .	28,650	36,880	49,760	50,125

Although the two North American countries still produce 58% of the world output of wood pulp, their share of total production has steadily decreased from the 65% at the beginning of the decade in spite of an increase in annual volume of nearly 10½ million tons. Similarly, the three northern European countries — Finland, Norway and Sweden — augmented their annual production by over 3 million tons during the ten-year period, but, nevertheless, their share of world output declined from 19% to 17%. These facts point to some decentralization of the pulp industry away from the traditional producing regions to new areas: Asia, U.S.S.R., the Pacific and Africa.

During the decade 1948-1957, the outstanding development was in Japan, where a sixfold increase in annual output raised wood pulp production to 2½ million tons. Japan now ranks as the sixth largest producer, after the United States, Canada, Sweden, Finland and the U.S.S.R.

In Europe, the Federal Republic of Germany has increased its annual production by 887,000 tons during the decade, the 1957 output of slightly over 1.4 million tons being over 2½ times that of 1948. The wood pulp industry of the Federal Republic of Germany was the third largest in Europe in 1957, ranking behind only Sweden and Finland.

The primary raw material for pulping is small-sized roundwood of coniferous species. Recent inquiries in Europe and North America indicate that during the past two years coniferous pulpwood comprised 91% of the total pulpwood consumed in Europe, and 86% in North America. The utilization of broadleaved species for pulping has increased, however, as the pulp industry has expanded in areas with greater resources of broadleaved trees. The use of wood residues (slabs, edgings, veneer cores, etc.) for pulping purposes is also increasing.

Progress in the development of chemical pulping processes has made more species of both coniferous and broadleaved woods usable for wood pulp. Nevertheless, it is apparent that mechanical pulping processes (including exploded and defibrated) are holding their own, because of the continuing importance and expansion in newsprint production, and perhaps because of the expansion in the fibreboard industry. Table VIII shows the share of total pulp production held by mechanical pulping in the three leading producing regions and in the world.

Table VIII

Region	Mechanical wood pulp as percentage of total production			
	1948	1952	1956	1957
North America . . . . .	33	34	31	31
Europe . . . . .	35	38	36	36
U.S.S.R. . . . .	30	28	29	..
World . . . . .	34	36	33	33

The percentage of total wood pulp production represented by mechanical pulp varies greatly between countries — for example, the lowest is in the United States with 19% in 1957, whereas the Netherlands shows 72%. Among the leading producing countries, mechanical pulp constitutes 23% of the total in Sweden, 32% in Finland and Japan, 47% in the Federal Republic of Germany, 51% in Norway and 55% in Canada.

During the ten-year period, increasing use has been made of bamboo, esparto, flax, straw and similar materials for pulping. The reported world output of pulp from fibres other than wood totalled over 2 million tons in 1957, a slight decrease from the previous year. The largest producers of "other fibre pulp" are the United States, Netherlands and the United Kingdom. Noteworthy production has also been reported from China, India and Spain.

### Trade

The volume of wood pulp exports has not kept pace with the increased production because of the growth in domestic consumption in all regions. Whereas world production increased 75% during the decade, the total exports increased only about 65%. The increase in annual exports by the North American countries was 54%, and by the northern European countries (Finland, Norway and Sweden) it reached 56%. For the rest of Europe (excluding U.S.S.R.) the ten-year growth in annual wood pulp exports was relatively small in terms of volume (from 100,000 tons in 1948 to 406,000 tons in 1957), but large in terms of percentage increase (fourfold). During this period, the exports from Austria and the Federal Republic of Germany showed particularly strong growth. World exports decreased by 0.2% between 1956 and 1957.

In 1957, a total of 22 countries reported some wood pulp exports, while 48 were listed as importers. The two

regions, Europe and North America, accounted for nearly 88% of the total world imports. The leading importing countries are the United Kingdom — the chief customer of the three northern European countries — and the United States, which receives most of its wood pulp imports from Canada.

## PULP PRODUCTS

### Newsprint

Every year of the present decade has marked a new record in newsprint production. The year 1957 was no exception; the total world output of 12.35 million tons was an increase of almost 3% over that of the previous year. This increase, however, was short of the 8% rise in output that occurred between 1955 and 1956. For the decade 1948-1957, annual production of newsprint has increased 63%, with almost a sixfold growth in Asia and a rise of 89% in Europe. During the nine years to 1956, the output in the U.S.S.R. nearly doubled. In terms of annual output, North America led with a ten-year increase of over 2 million tons, followed by Europe with nearly 1.7 million tons. Between the years 1956 and 1957, the production in North America showed a rise of 120,000 tons, in Asia (estimated) 85,000 tons, and in Europe 90,000 tons. The ten-year production trend for selected countries is shown in chart B.

Canada continued to be by far the leading newsprint producer, accounting for nearly 47% of world output. Other leading producing countries are the United States, United Kingdom, Finland, Japan, Sweden, France and the U.S.S.R., in that order. During the present decade, newsprint production was started in Ireland, Yugoslavia, Argentina, Israel, India and New Zealand.

### Paper other than newsprint

The general category listed as "paper other than newsprint" in both years (1956 and 1957) consisted of about 35% printing and writing paper, the rest being a great variety of wrapping, tissue, industrial, etc. papers. The contents of this category and the group listed in FAO statistics as "paperboard" are somewhat ill-defined — some countries list as "paperboard" papers of weight and thickness which in some other countries are included in the "other paper" category. From year to year, however, the figures are probably comparable, and thus indicative of the trends of development in the production of these groups.

Except for a slight decrease in 1952, production has grown steadily throughout the decade to the 1957 record level of over 28½ million tons (71%). The rate of growth was the greatest in Asia and Africa. Increases in yearly output, however, were the largest in Europe (5.2 million tons), North America (2.8 million) and Asia (2.1 million). North America is the leading producing region with over 44% of the 1957 world output. The United States produced 11.9 million tons, a decrease of 611,000 tons from the previous year. Nearly 37% of world production was by the countries of Europe, the Federal Republic of

Germany leading with nearly 1.9 million tons in 1957, followed by the United Kingdom with about 1.7 million and France with 1.3 million. The fourth largest world producer, Japan, had an output of nearly 1.5 million tons.

### Paperboard

World production of paperboard reached a new all-time record level in 1957. Of the total of over 20.4 million tons (2% above the previous year), about 2/3 (13.7 million tons) came from North American mills. European countries produced over 4.3 million tons, Asia about 1.3 million and other regions lesser amounts. For the ten-year period the increase in annual production was greatest in North America (4.4 million tons), followed by Europe (2.3 million) and Asia (1.2 million). The rate of growth was highest in Asia where, according to somewhat incomplete reports, the 1957 production was about twelve times greater than at the beginning of the decade.

Among the main producing countries, the rate of increase in paperboard output has been particularly rapid in Japan, China (estimated), Federal Republic of Germany, Finland and the Netherlands (strawboard).

### Fibreboard

The fast growing fibreboard industry also set a new production mark, a total of nearly 3.4 million tons in 1957, which is a small increase over the previous year. It is interesting to note that in spite of the rise in fibreboard production, its share in the output of all pulp products has been nearly the same throughout the decade. About 5% of the weight of pulp products have been fibreboard, 19% newsprint, 32% paperboard, and 44% paper other than newsprint.

A recent comprehensive review of the fibreboard industry (2), published by the FAO, traces the history of this industry from its beginnings in the United Kingdom just before the turn of the present century. During its sixty-year life it has expanded to all regions of the world, but the bulk of production is concentrated in North America and Europe. In 1957, these two regions accounted for about 90% of world output. The main producing countries are the United States (1.4 million tons), Sweden (0.5 million) and Canada (0.2 million).

Production began during the present decade in Bulgaria, Czechoslovakia, Hungary, Ireland, Netherlands, Spain, Mexico, Argentina, Brazil, Union of South Africa and Israel. The spreading out of the industry is indicated by the fact that the share of world output produced in the United States has dropped from 62% in 1948 to 43% in 1957.

Two types of fibreboard are identified in the statistics — compressed and non-compressed. The figures indicate that the compressed fibreboard is assuming an increasingly important role in the output of the industry: thus in 1948, only 38% of total production was reported as compressed fibreboard; in 1949, this share had increased to 44%, in 1952 to 49%, and in 1957 it was 57%. Compressed fibreboard represented 74% of the 1957 output in Europe, and 38% in North America. Of the 120,000 tons produced in Australia and New Zealand, 88% was reported as "compressed".

### Trade

As new record levels were reached in the production of the various categories of pulp products, world trade was also augmented. Aggregate exports increased from 10.8 million tons in 1956 to 11.1 million in 1957. The two leading exporting regions both showed rises in shipments — 6½% in Europe and about 1% in North America. For both years, over 60% of the total export volume of pulp products has been newsprint, with Canada accounting for over 75% of the total newsprint shipments. Next to Canada, Finland was the largest newsprint exporter but the quantity shipped was only about 10% of that of the North American country.

For paper other than newsprint, paperboard and fibreboard, the exports are primarily from Europe. Among individual countries, Finland leads in exports of printing and writing paper, Sweden for other paper, the United States for paperboard, and Sweden again for fibreboard.

The growth of newsprint exports has been maintained without interruption from 4.7 million tons in 1948 to 6.9 million tons in 1956, with a slight setback in 1957. For paper other than newsprint, the ten-year history (5) shows some fluctuations (decreases in 1949 and 1952),

Table IX

Region	Net trade <sup>a</sup>											
	Newsprint			Other paper			Paperboard			Fibreboard		
	1948	1956	1957	1948	1956	1957	1948	1956	1957	1948	1956	1957
	<i>Thousands of metric tons</i>											
Europe . . . . .	+405	+290	+150	+510	+925	+915	+30	-30	-45	+45	+135	+115
U.S.S.R. . . . .	+3	+47	+56	-1	-50	-55	-5	-43	-64	..	-	-
North America . . . . .	-35	+495	+770	+225	+95	+160	+120	+170	+225	+40	+10	+20
Central America . . . . .	-100	-115	-115	-95	-135	-140	-5	-35	-45	-5	-4	-4
South America . . . . .	-250	-345	-400	-125	-145	-165	-40	-35	-35	-	-10	-10
Africa . . . . .	-80	-120	-120	-135	-170	-190	-45	-20	-25	-5	-5	-
Asia . . . . .	-135	-55	-25	-135	-155	-195	-30	-220	-270	-	-65	-65
Pacific area . . . . .	-145	-195	-180	-130	-100	-80	-25	-28	-28	-5	-1	-1

<sup>a</sup> Exports +; Imports —.

but the exports of 1957 are a new high (over 2½ million tons). A new export record was also established for paperboard at slightly over 1 million tons. Fibreboard exports had a record year in 1957 with 625,000 tons, which may be compared with 570,000 tons the previous year, and 220,000 tons ten years ago.

The exporting regions are also the importing regions. For newsprint, the United States is the largest importer, with most of the tonnage coming from Canada. The United Kingdom is the second largest importer, chiefly from the northern European countries. Imports of other categories are widely distributed throughout the world, but the greatest quantity of printing and writing paper is taken by the Federal Republic of Germany, whereas the United Kingdom gets the largest share of other paper, and also of paperboard. The United Kingdom is by far the most important importer of fibreboard, taking in 1957 nearly 2½ times the tonnage of the next largest importer, the Netherlands.

Regional net trade balances for pulp products are shown in table IX.

Regional consumption is shown in chart D.

## PARTICLE BOARD

The reports on particle board production and trade continue to be sketchy, and little can be said about this growing forest products industry beyond that already published by FAO in its recent comprehensive report (2).

European production constitutes about 70% of total world output, with the Federal Republic of Germany the centre of the industry. The volume of production in France has expanded appreciably since 1956.

## TEAK LOGS AND SAWNWOOD

The second session of the FAO Teak Sub-commission which met in Bandung in 1957 stated that "the exchange of information on teak production, trade and prices is of mutual advantage to both the exporting and importing countries". Following this recommendation, a special questionnaire is circulated annually to the teak producing countries, and the present report is based on the returns received by press time (15 October 1958).

The production and exports of reporting countries are shown in tables X and XI.

Tables X and XI

1,000 m<sup>3</sup>

Country	Logs		Poles		Fuelwood		Sawnwood	
	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957
<b>X. — Teak production <sup>a</sup></b>								
Burma . . . . .	..	321	..	—	..	—	60	..
India . . . . .	206	..	195	..	69	..	56	..
Indonesia . . . . .	575	..	—	..	875	..	10	..
Laos . . . . .	..	3.0	..	<i>b</i>	..	<i>b</i>	..	—
Thailand . . . . .	—	200	15	<i>b</i>	—	—	285*	..
<b>XI. — Teak exports <sup>a</sup></b>								
Burma . . . . .	7.6	8.8	<i>b</i>	—	<i>b</i>	—	73	101
India . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..
Indonesia . . . . .	8.6	..	<i>b</i>	..	<i>b</i>	..	1.2	..
Laos . . . . .	0.6	1.0	<i>b</i>	—	<i>b</i>	—	..	—
Thailand . . . . .	12	18	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	—	76	58

<sup>a</sup> 1956 figures from report of second session of the Teak Sub-commission, Bandung, 1957.

<sup>b</sup> Included in "logs".

The short period for which production and trade figures were given and the absence of data from several countries precludes any comprehensive discussion. During the two years, apparently the largest production of roundwood (both logs and fuel) was in Indonesia, whereas Thailand produced the largest volume of sawnwood. Of the reporting countries, Burma and Thailand are the leading exporters of teak sawnwood.

In 1957, the teak sawnwood exports of Burma went to

the following regions: Asia (68%), Europe (28%), Africa (3%) and North America (1%). India took 48% of these exports, and the United Kingdom 16%. The distribution of sawnwood exports from Thailand was as follows: Europe 49%, Asia 46%, North America 3%, Africa 1% and a small volume to Australia and New Zealand.

The destination of roundwood shipments is shown in the following table:

Table XII  
Teak roundwood exports, 1957

To	From	
	Burma	Thailand
	<i>per cent of total</i>	
Asia . . . . .	72	44
Europe . . . . .	28	55
North America . . . . .	—	1

It may be noted that the development of sustained yield production of teak and the improvement of trade, silviculture and management are currently receiving considerable attention in several countries of Asia and some parts of Africa (1).

Recent price data are available only from Burma and Thailand, as shown in table XIII.

Table XIII  
Prices of teak

	Average price, six-month period			
	Ending June 1957		Ending Dec. 1957	
	Burma	Thailand	Burma	Thailand
	<i>U.S. dollars per m<sup>3</sup></i>			
Logs <sup>a</sup> . . . . .	60.90	136.80	102.30	153.90
Export logs <sup>b</sup> . . . . .	64.90	153.20	105.80	167.90
Sawnwood <sup>c</sup> . . . . .	137.60	157.20	123.20	143.60
Export sawnwood . . . . .	145.10	172.60	130.60	163.90

<sup>a</sup> Free on rail or ex depot.

<sup>b</sup> F.o.b.

<sup>c</sup> Saw falling.

The price figures are difficult to compare; therefore, the following additional descriptions of the assortments for which prices are shown in the above table may be helpful:

*Burma:* The average price of logs (including both sawlogs and veneer logs) over a longer period has been U.S. \$48.90 per m<sup>3</sup>, and for normal quality veneer logs \$83.80 per m<sup>3</sup>. Exported sawlogs have been priced at \$51.20 per m<sup>3</sup>, best exported veneer logs at \$221.20 per m<sup>3</sup>. The sawnwood prices have varied from \$59.30 per m<sup>3</sup> to \$103.80 per m<sup>3</sup> and more. The prices of sawnwood exports have averaged as follows: margins, \$266.90 per m<sup>3</sup>; scantlings, \$103.80; plank boards, \$207.60; and squares, \$118.60 per m<sup>3</sup>.

*Thailand:* The prices quoted in the above table are for veneer logs and for planks, boards and decks.

#### REFERENCES

- (1) *Country Reports on Teak* (FAO, Rome, 1956).
- (2) *Fibreboard and Particle Board* (FAO, Rome, 1958).
- (3) *Unasylva*, vol. 12, No. 2, "Plywood Commodity Report" (FAO, Rome, 1958).
- (4) *Unasylva*, vol. 12, No. 3, "Pulp and Paper Commodity Report" (FAO, Rome, 1958).
- (5) *World Forest Products Statistics, A Ten-year Summary, 1946-1955* (FAO, Rome, 1958).
- (6) *World Forest Resources* (FAO, Rome, 1955).



## ASPECTS SAILLANTS DE LA SITUATION MONDIALE EN 1957

### QUANTITÉS ENLEVÉES DE BOIS ROND

Les résultats de la récolte mondiale de bois ont été légèrement inférieurs en 1957 à ceux des deux années précédentes, bien que le volume — 1.597 millions de m<sup>3</sup> — soit resté considérable. En 1956, les quantités de bois rond enlevées ont dépassé les chiffres préliminaires, contenus dans l'*Annuaire* de 1957.

C'est encore l'Amérique du Nord qui a indiqué le volume d'abattages le plus fort, elle était suivie par l'U.R.S.S. et par l'Europe. On a noté des progrès dans les

abattages de 1957 (comparés à ceux de 1956) pour l'Asie, l'Europe, l'Afrique et l'Amérique centrale, une diminution en Amérique du Nord et du Sud, tandis que dans la région du Pacifique ils n'ont pas sensiblement varié. L'évolution des récoltes de bois dans les différentes régions est indiquée dans le tableau récapitulatif. Les quantités enlevées pendant l'année en cours sont indiquées dans le diagramme A.

Le tableau I indique par régions les différentes catégories de bois enlevées.

Tableau I

Régions	Grumes de sciage, de placage et pour traverses		Bois à pâte et bois de mine		Autres bois d'œuvre et d'industrie		Bois de chauffage	
	1948	1957	1948	1957	1948	1957	1948	1957
	<i>Pourcentage du total des quantités enlevées</i>							
Europe . . . . .	34	36	16	23	8	7	42	34
U.R.S.S. . . . .	24	37 <sup>a</sup>	9	10 <sup>a</sup>	20	18 <sup>a</sup>	47	35 <sup>a</sup>
Amérique du Nord. . . . .	55	53	23	28	6	4	16	15
Amérique centrale. . . . .	14	11	—	2	1	1	85	86
Amérique du Sud . . . . .	9	12	1	1	1	1	89	86
Afrique . . . . .	5	8	1	1	1	1	93	90
Asie . . . . .	17	22	2	7	3	4	78	67
Région du Pacifique . . . . .	51	56	4	9	3	4	42	31
Ensemble du monde . . . . .	30	34	11	15	8	7	51	44

<sup>a</sup> Année 1956

Il est intéressant de noter l'importance du bois de chauffage en Afrique, en Amérique centrale, en Amérique du Sud et en Asie. Dans les régions plus industrialisées, l'importance du bois de chauffage est proportionnellement moins grande; dans ces régions, les assortiments de bois rond qui servent de matière première aux scieries, aux fabriques de placages et de pâtes jouent le rôle principal. Le tableau I ne reflète cependant pas exactement la situation parce que partout d'importants volumes de bois sont localement abattus pour les besoins des habitants et ces quantités n'apparaissent pas dans les statistiques. Ces volumes de bois abattus sans être enregistrés ni déclarés se composent principalement des catégories de bois de chauffage et « autres bois d'œuvre et d'industrie »; ces derniers consistent en poteaux, pilotis, pieux, etc.

Les proportions des différentes catégories de bois ronds ont subi au cours des dix ans de 1948 à 1957 de considérables modifications. Selon que les différentes industries de produits forestiers se sont développées, leurs demandes croissantes de bois comme matière première se reflètent dans les statistiques (5)<sup>a</sup>. Ainsi, la consommation de bois à pâte a augmenté en Europe, cependant que l'utilisation

du bois de chauffage y a diminué, relativement aussi bien que du point de vue absolu. En Union Soviétique, la proportion de bois enlevé pour servir de grumes de sciage et pour la fabrication de contre-plaqué a sensiblement augmenté. En Amérique du Nord, ce sont les industries de la pâte qui ont enregistré la plus forte augmentation, exprimée en volume de bois consommé. En Asie et dans la région du Pacifique, les industries de la pâte et les industries utilisant les grumes de sciage et de placage se sont fortement développées.

Le diagramme E donne une vue d'ensemble montrant comment la récolte mondiale de bois est utilisée.

La consommation moyenne de bois rond par habitant, diagramme C, varie largement d'une région à l'autre.

### LA FORÊT DANS L'ÉCONOMIE MONDIALE

Ainsi que c'était l'usage dans les précédentes éditions de l'*Annuaire*, on trouvera dans le tableau II un calcul d'ensemble concernant la valeur des produits forestiers du monde. Sans s'arrêter aux difficultés que représente la tentative d'arriver à des valeurs moyennes d'unités sur une base mondiale, ce tableau parvient à donner une idée approximative de la grandeur de la récolte forestière en termes de valeur; il indique en même temps

<sup>a</sup> Les chiffres entre parenthèses se réfèrent aux citations, page 17.

le changement de l'orientation qui s'est opéré entre les années 1956 et 1957.

Tableau II

	1957	1956
	<i>Millions de \$ E.-U.</i>	
Produits des grumes de sciage <sup>a</sup> . . . . .	14.200	14.600
Produits du bois à pâte <sup>b</sup> . . . . .	8.900	8.700
Bois de mine . . . . .	500	600
Autres bois d'œuvre et d'industrie . . . . .	900	1.000
Bois de chauffage . . . . .	2.900	2.900
<b>Total</b> . . . . .	<b>27.400</b>	<b>27.800</b>

<sup>a</sup> Sciages, traverses, placages et contre-plaqués.

<sup>b</sup> Papier, carton, panneaux de fibre et panneaux de particules.

Il y a lieu de remarquer que le tableau II ne comporte pas la valeur des produits forestiers autres que le bois, comme semences, noix, caoutchouc, liège, écorce à tan, gomme, bambou, osier, etc. Ce tableau ne mentionne pas non plus la valeur inappréciable des forêts en tant que protection du sol, rideaux brise-vent, protection contre les avalanches, régulateurs et conservateurs de l'approvisionnement en eau, lieux de récréation, abris de gibier, etc.

## COMMERCE MONDIAL EN PRODUITS DE BOIS

La présente édition de l'*Annuaire* est la première contenant une répartition détaillée de la valeur des exportations et des importations classées par principaux types de produits de bois. En 1957 ce sont les sciages résineux dont les exportations totales représentent la valeur la plus élevée (\$ E.-U. 1.137 millions). Toutefois, dans le groupe des grumes de sciage et de placage les essences feuillues constituent des montants d'une valeur considérablement supérieure aux essences résineuses; cela est principalement dû à l'importance du commerce de bois tropicaux. La valeur totale des exportations de produits de pâte (papiers, cartons et panneaux de fibre) a atteint près de 1.856 millions de \$ E.-U.

En considérant les exportations totales de produits forestiers, en équivalent de bois rond, on trouve l'Europe en tête des régions avec 77,9 millions de m<sup>3</sup>. C'est en Afrique que la plus forte proportion (43 %) de bois

Tableau III

Régions	Bois d'œuvre et d'industrie. Exportations <sup>a</sup> en pourcentage des quantités enlevées
Europe . . . . .	39
U.R.S.S. . . . .	3 <sup>b</sup>
Amérique du Nord . . . . .	17
Amérique centrale . . . . .	10
Amérique du Sud . . . . .	15
Afrique . . . . .	43
Asie . . . . .	8
Région du Pacifique . . . . .	6
Ensemble du monde . . . . .	18

<sup>a</sup> Produits forestiers en équivalent de bois ronds.

<sup>b</sup> Année 1956.

d'œuvre et d'industrie enlevé est destinée au commerce international (tableau III).

Les chiffres ci-dessus comprennent les exportations à l'intérieur des régions de même que les exportations d'une région à l'autre. Le commerce régional est par conséquent mieux illustré par le tableau IV qui montre les soldes nets de la balance commerciale, exprimés en équivalent de bois rond, des exportations et des importations de tous produits forestiers.

Tableau IV

Régions	Solde des échanges <sup>a</sup>	
	1957	1956
	<i>Millions de m<sup>3</sup> (r)</i>	
Europe . . . . .	-5,3	-1,4
U.R.S.S. . . . .	+7,2	+4,2
Amérique du Nord . . . . .	+10,4	+7,5
Amérique centrale . . . . .	-0,9	-0,7
Amérique du Sud . . . . .	-3,2	-3,1
Afrique . . . . .	-0,1	-0,1
Asie . . . . .	-3,0	-2,1
Région du Pacifique . . . . .	-2,1	-2,4

<sup>a</sup> Exportations +; importations —.

Tableau V

Régions	1957	
	Valeur totale	
	Importations	Exportations
	<i>Millions de \$ E.-U.</i>	
Europe . . . . .	2.867	2.662
U.R.S.S. . . . .	..	..
Amérique du Nord . . . . .	1.688	1.985
Amérique centrale . . . . .	32	4
Amérique du Sud . . . . .	162	23
Afrique . . . . .	130	98
Asie . . . . .	363	203
Région du Pacifique . . . . .	148	32

Les valeurs ci-dessus comportent entre autres les valeurs de certains produits manufacturés de sorte que la portée de ce tableau dépasse quelque peu le cadre des industries forestières les plus simples. Il ressort de l'examen de ces chiffres que les valeurs de ce commerce continuent de monter. Le plus grand progrès a été enregistré, de 1956 à 1957 (6 1/2 %), par les exportations de papiers et cartons; pour les articles en bois et liège, le progrès se chiffrait par 2 1/2 % tandis que la valeur de la pâte et des vieux papiers exportés restait stationnaire. Le groupe « bois, sciages et liège » a perdu environ 1/2 %.

## SCIAGES

### Production

Si l'on examine la production mondiale de sciages depuis 1948 à 1957 dans son ensemble, on trouve un progrès constant, le volume de 216,4 millions de m<sup>3</sup> au début de la période ayant graduellement monté jusqu'à son point culminant de 295,6 millions en 1955, pour fléchir l'année suivante à 293,9 millions et à

283,2 millions en 1957. En comparant la production de 1957 avec celle d'il y a dix ans, on trouve des augmentations qui se chiffrent pour l'Union Soviétique par 46,3 millions de m<sup>3</sup>, pour l'Asie par 19,9 millions (estimé), pour l'Europe par 7,1 millions de m<sup>3</sup> et par des chiffres de moindre envergure en Amérique du Sud, et en Afrique. On a en revanche enregistré des diminutions en Amérique du Nord (-9,1 millions de m<sup>3</sup>), dans la région du Pacifique et en Amérique centrale.

De l'année 1956 à 1957, la production mondiale de sciages a diminué de 4 %; toutefois, en Amérique du Nord seule la régression atteignit 12 %. D'autres fléchissements ont été enregistrés en Amérique du Sud (-5 %), en Europe (-3 %) et dans la région du Pacifique (-1 %). Les régions suivantes ont par contre annoncé une augmentation: Asie (6 %), U.R.S.S. (3 %), Amérique centrale (3 %) et Afrique (2 %). On se rend mieux compte de l'importance de la chute de la production nord-américaine en remarquant que le volume de la réduction par rapport à 1956 (13,1 millions de m<sup>3</sup>) représente plus que le volume total de sciages produits en 1957 en Amérique du Sud, en Afrique et dans la région du Pacifique (12,6 millions de m<sup>3</sup>).

C'est l'U.R.S.S. qui s'est hissée au premier rang parmi les pays du monde produisant des sciages: avec, en 1957, 79 millions de m<sup>3</sup>, laissant derrière elle, pour la première fois, les Etats-Unis qui n'en ont produit que 78,8 millions. On trouve parmi les grands producteurs le Japon (23,1 millions de m<sup>3</sup>) et le Canada (15,8 millions); en Europe, les principaux producteurs ont été la Suède, la Pologne, la France et la République fédérale d'Allemagne. En Amérique centrale, c'est le Mexique qui occupe la première place, en Amérique du Sud, le Brésil; dans son continent, l'Afrique du Sud domine, et l'Australie est la première productrice dans la région du Pacifique.

Du point de vue des essences, on trouve que 80 % du volume total des sciages produits de 1948 à 1957 ont été de bois résineux. Un témoignage éclatant de l'utilité actuelle des sciages résineux se trouve dans le fait suivant: un peu plus de la moitié seulement du bois sur pied, dont se composent selon les estimations toutes les forêts utilisées (6), représente des arbres résineux; néanmoins c'est cette moitié qui fournit les quatre cinquièmes de la production annuelle de sciages. Le diagramme B montre la tendance pendant les dix dernières années basée sur la production de 21 pays représentant environ 92 % de la production mondiale.

### Commerce

L'Europe d'une part et l'Amérique d'autre part dominant le commerce d'exportation des sciages résineux: ces deux régions ont en 1957 fourni 82 % des exportations mondiales de ce produit. Les exportations des pays européens représentaient 49 % du volume mondial, tandis que les exportations nord-américaines en constituaient 33 %.

Un examen des tendances générales du commerce des sciages résineux révèle que le commerce de l'Europe, qui se soldait au début de la période 1948-1957 par un

excédent net des exportations, s'est transformé au cours de ces dix ans et montre pour 1957 un excédent net des importations. L'évolution contraire a eu lieu en Union Soviétique. L'Amérique du Nord continue d'être pour solde exportatrice.

En tête des pays européens exportateurs se placent la Suède, la Finlande et l'Autriche. Quant à l'U.R.S.S., elle a porté le volume de ses exportations de sciages résineux de 470.000 standards en 1956 à 740.000 standards en 1957; elle est ainsi devenue le troisième pays exportateur de sciages résineux dont le volume n'est dépassé que par le Canada et par la Suède. Le seul autre pays exportant en 1957 des quantités considérables de sciages résineux (*araucaria*) était le Brésil.

L'Europe a importé en 1957 plus de sciages résineux qu'elle n'en a exporté, la différence étant de 635.000 standards; la majeure partie de cet excédent venait de l'U.R.S.S. et du Canada. Le Royaume-Uni a été le pays importateur le plus fort avec approximativement 1,46 million de standards. Les autres pays européens ayant importé de grandes quantités de sciages résineux ont été la République fédérale d'Allemagne, les Pays-Bas et l'Italie. Ce sont les Etats-Unis qui occupent le deuxième rang parmi les pays du monde importateurs de sciages résineux, ayant importé en 1957 non loin de 1,4 million de standards. Les seuls volumes considérables importés par d'autres régions étaient destinés à l'Australie et à l'Union Sud-Africaine.

Les essences feuillues n'occupent qu'une place relativement petite dans l'ensemble du commerce mondial de sciages. En 1957, les essences feuillues représentèrent environ 10 % du volume (14 % de la valeur) des exportations totales de sciages; il existe cependant des régions — par exemple l'Asie et l'Afrique — où le gros des exportations de sciages consiste en feuillus. C'est la Yougoslavie qui était le plus fort pays exportateur de sciages feuillus en 1957; elle était suivie par les Etats-Unis et par le Canada; d'autres pays exportateurs de sciages feuillus étaient: le Japon, la Roumanie, la France, le Ghana et la Malaisie.

Le commerce par régions se trouve résumé au tableau VI.

Tableau VI

Régions	Solde des échanges <sup>a</sup>			
	Sciages résineux		Sciages feuillus	
	1957	1956	1957	1956
	1.000 stds.		1.000 m <sup>3</sup> (s)	
Europe . . . . .	-635	-300	-660	-640
U.R.S.S. . . . .	+645	+365	-165	-140
Amérique du Nord .	+730	+630	-245	-310
Amérique centrale .	-15	-30	+5	+35
Amérique du Sud . .	-25	-50	+185	+190
Afrique . . . . .	-275	-275	+10	-25
Asie . . . . .	-150	-120	+890	+925
Région du Pacifique .	-105	-120	-110	-105

<sup>a</sup> Exportations +; importations —.

La comparaison de la consommation de sciages par régions est indiquée dans le diagramme C.

## TRAVERSES

Nombre de pays ne possèdent pas de statistiques séparées pour la production de traverses de chemins de fer, l'englobant dans celles des sciages. Il n'est par conséquent pas possible de compiler avec précision des totaux régionaux ou mondiaux.

Bien que l'on utilise dans une certaine mesure l'acier et le béton armé pour la fabrication de traverses, c'est toujours le bois qui en fait principalement la matière première. En Europe occidentale par exemple, plus de 80 % des traverses couramment employées sont en bois, dont les trois quarts d'essences feuillues.

Pour une série de pays européens sélectionnés comme exemples (Tchécoslovaquie, France, Roumanie, Espagne, Suède et Yougoslavie), au sujet desquels on dispose de statistiques complètes sur une période prolongée d'années, la production de traverses s'est accrue d'approximativement 24 % pendant les quatre années de 1948 à 1952; elle est restée relativement stable au cours des quatre années suivantes, après quoi elle a, entre 1956 et 1957, diminué d'environ 4 %. Ces pays sont ceux d'où vient normalement plus de la moitié de la production européenne de traverses en bois. Dans ce groupe de pays, les réseaux ferroviaires n'ont généralement pas tendance à se développer; l'emploi de produits d'imprégnation contribue à réduire la nécessité de renouveler les traverses usées; enfin, en remplace par endroits les traverses de bois par des traverses en béton ou en acier.

En Union Soviétique, la production de traverses s'est accrue, depuis le début de la période étudiée (1948), de 4,6 millions de m<sup>3</sup> à 5,1 millions en 1956. Les seuls autres pays producteurs importants desquels on dispose de chiffres sont les suivants: le Japon où la production, qui était de 388.000 m<sup>3</sup> en 1948, s'est élevée à 861.000 m<sup>3</sup> en 1956 et a diminué en 1957, à 834.000 m<sup>3</sup>; et l'Australie: de 200.000 m<sup>3</sup>, en 1948, la production s'est avancée, après quelques fluctuations, à 339.000 m<sup>3</sup> en 1956 et à 426.000 m<sup>3</sup> en 1957.

Selon l'opinion d'experts, il est à prévoir que le bois maintiendra sa position prépondérante comme matière première de traverses à mesure que la technique de son emploi se perfectionne et que l'on applique plus largement la préservation par imprégnation et des méthodes améliorées dans la fixation des rails. Employé comme matière à traverses, le bois possède des qualités fort désirables: facilité d'absorber les chocs, élasticité, il est un excellent isolant, facile à travailler et d'un prix de revient relativement bas.

## CONTRE-PLAQUÉS

### Production

Une récente étude de la FAO concernant les tendances de la fabrication et du marché des contre-plaqués (3) fait ressortir la croissance constante mais graduellement faiblissante de la production depuis les années d'avant guerre. Le progrès de 4 % enregistré de 1956 à 1957 était un des plus petits au cours des dix dernières années. Cela n'a pas empêché la production mondiale d'atteindre,

en 1957, un nouveau chiffre record, soit 11,7 millions de m<sup>3</sup>.

La production de l'Amérique du Nord, qui représentait 58 % du total mondial, n'a augmenté que de 1 % par rapport à l'année précédente. Les pays européens ont produit 18 %, l'Asie 10 % et l'U.R.S.S. également 10 % du total mondial. Quant aux progrès enregistrés pour 1957 sur 1956, ils étaient les suivants: Asie 12 %, Europe 10 %, région du Pacifique 9 %, Afrique 4 %, U.R.S.S. 3 % et rien pour l'Amérique centrale et l'Amérique du Sud.

Pendant les dix ans de 1948 à 1957, c'est l'Asie qui montre les progrès les plus grands; la production de contre-plaqués y a été sept fois plus importante qu'au début de la période. Dans toutes les principales régions productrices le volume fabriqué en 1957 a été plus que le double de celui de 1948: pour l'U.R.S.S. le coefficient était presque 2,7; pour l'Amérique du Nord 2,5; pour l'Europe 2,4.

Le Japon ressort comme le troisième pays par ordre d'importance avec 946.000 m<sup>3</sup>, précédé seulement par les Etats-Unis avec 6 millions et l'U.R.S.S. avec 1,2 million. Le Canada, la République fédérale d'Allemagne, la Finlande et la France figurent parmi les pays grands producteurs de contre-plaqués.

Les pays suivants ont selon les statistiques disponibles à la FAO, commencé, depuis 1948, la production de contre-plaqués: Honduras britannique, Guatemala, Colombie, Paraguay, Surinam, Venezuela, Ghana, Maroc, Congo belge, A.-E. F., A.-O. F., Mozambique, Iran, Israël, Liban, Malaisie, Pakistan, Nouvelle-Guinée australienne et Chine.

Le diagramme B montre la tendance de la production des dix dernières années, basée sur 12 pays représentant environ 82 % de la production mondiale.

### Commerce

Les exportations de contre-plaqués ont touché un niveau jamais atteint précédemment, soit un peu moins de 1,1 million de m<sup>3</sup>. Si ce chiffre s'est établi 16 % au-dessus de celui, quelque peu déprimé, de l'année précédente, le fait est principalement dû aux exportations considérablement augmentées du Japon (plus 58.000 m<sup>3</sup>), de l'U.R.S.S. (plus 53.000 m<sup>3</sup>) et de la Finlande (plus 30.000 m<sup>3</sup>). Le Japon occupe de nouveau la première place parmi les exportateurs de contre-plaqués du monde: le progrès de ce pays a été sensationnel car en 1948 il n'exportait que 1.600 m<sup>3</sup>, et le chiffre de 1958 n'est pas moins de 328.000 m<sup>3</sup>. La Finlande a gardé, avec 259.000 m<sup>3</sup>, la deuxième place, suivie par l'Union Soviétique avec 100.000 m<sup>3</sup>, soit le double du volume exporté en 1956.

Deux régions ont absorbé, en 1957, 86 % des importations mondiales de contre-plaqués: ce sont l'Europe et l'Amérique du Nord. Les Etats-Unis viennent en tête parmi les importateurs de contre-plaqués, ayant pris à leur compte 40 % du volume total importé en 1957; vient ensuite le Royaume-Uni avec 31 %. Ces chiffres se comparent à ceux de 1948 lorsque le Royaume-Uni avait pris 43 % des importations mondiales de

contre-plaqués, contre 6 % seulement absorbés par les Etats-Unis.

La consommation par régions est indiquée au diagramme C.

## PÂTE

### Production

La quantité de pâte de bois produite annuellement dans le monde a avancé constamment dans l'ensemble: elle a atteint en 1957 un volume total de 50,1 millions de tonnes, bien que la production nord-américaine ait diminué de 29,8 millions de tonnes en 1956 à 29,2 millions en 1957. Ainsi furent ralentis les progrès rapides qui caractérisaient cette industrie pendant la majeure partie de la période depuis 1948. Toutefois, l'accroissement prévu pour dix ans a été dépassé (4) et l'on prévoit que l'expansion continuera. Le diagramme B montre la tendance de la production basée sur un choix de pays représentant environ 95 % de la production mondiale.

Le tableau VII reflète la production de pâte de bois au début, au milieu et à la fin des dix ans dans les différentes régions.

Tableau VII

Régions	Production de pâte de bois			
	1948	1952	1956	1957
	<i>1.000 tonnes métriques</i>			
Amérique du Nord . .	18.740	23.080	29.815	29.220
Europe . . . . .	8.155	9.865	13.650	14.300
Asie . . . . .	460	1.485	2.740	3.010
U.R.S.S. . . . .	987	1.959	2.610	..
Région du Pacifique .	130	210	495	520
Amérique du Sud . .	100	180	250	255
Afrique . . . . .	10	30	115	125
Amérique centrale . .	70	70	85	85
Total . . . . .	28.650	36.880	49.760	50.125

Quoique la production de pâte des deux pays nord-américains représente encore 58 % du total mondial, la part de ces deux pays dans la production globale qui atteignait 65 % en 1948 a constamment baissé depuis lors; ceci bien que, absolument parlant, le volume produit annuellement par ces deux pays ait augmenté de 10 1/2 millions de tonnes. Semblablement, le fait que la production annuelle des trois pays nordiques européens — Finlande, Norvège, Suède — ait progressé au cours de ces dix ans de plus de 3 millions de tonnes n'a pas empêché leur part du volume global de s'amenuiser de 19 % en 1948 à 17 % en 1957. Cela semble indiquer une certaine décentralisation dans l'industrie de la pâte, c'est-à-dire un mouvement déplaçant cette industrie de ses régions accoutumées et l'amenant à des régions nouvelles: Asie, U.R.S.S., le Pacifique et l'Afrique.

Le développement le plus frappant s'est produit au Japon où la production de pâte a atteint, en 1957, 2 1/2 millions de tonnes, soit six fois plus qu'en 1948. Le Japon a ainsi gagné le sixième rang parmi les pays producteurs de pâte, après les Etats-Unis, le Canada, la Suède, la Finlande et l'U.R.S.S.

En Europe, c'est la République fédérale d'Allemagne qui a accru sa production de 887.000 tonnes au cours de ces dix ans, le volume produit en 1957, soit un peu plus de 1,4 million de tonnes, étant plus de deux fois et demi celui de 1948. En Europe, la République fédérale d'Allemagne s'est placée troisième parmi les pays producteurs de pâte de bois, n'ayant que la Suède et la Finlande devant elle.

C'est le bois rond de petites dimensions d'essences résineuses qui représente la principale matière première pour la fabrication de la pâte. Des enquêtes récemment entreprises en Europe et en Amérique du Nord ont montré que pendant les deux dernières années en Europe 91 % de la consommation totale de bois à pâte consistaient en essences résineuses; en Amérique du Nord la proportion était de 86 %. On a toutefois renforcé l'utilisation d'essences feuillues pour la fabrication de la pâte, parce que l'industrie de la pâte s'est développée dans des régions possédant des ressources plus grandes en arbres feuillus. Par ailleurs on a aussi fait des progrès dans l'utilisation des déchets de bois (dosseaux, délignures, déchets de déroulage, etc.).

Grâce au développement des procédés chimiques, il est possible d'utiliser un plus grand nombre d'essences résineuses et feuillues pour la fabrication de la pâte. Il n'en est pas moins vrai que les procédés mécaniques (y compris ceux du bois éclaté et défibré) se maintiennent, du fait de l'importance et de l'expansion continue de la production de papier-journal, et probablement, du moins en partie, du développement de l'industrie des panneaux de fibre. La part que représente la fabrication de pâte mécanique dans les trois principales régions productrices du monde par rapport à la production globale de pâte de bois, ressort à l'examen du tableau VIII.

Tableau VIII

Régions	Pâte de bois mécanique en pourcentage de la production totale			
	1948	1952	1956	1957
Amérique du Nord . .	33	34	31	31
Europe . . . . .	35	38	36	36
U.R.S.S. . . . .	30	28	29	..
Ensemble du monde .	34	36	33	33

Le pourcentage de la pâte mécanique par rapport à la production de pâte de bois varie beaucoup d'un pays à l'autre; aux Etats-Unis, le taux était en 1957 le moins élevé (19 %) alors qu'aux Pays-Bas il atteignait 72 %. Passant en revue les principaux pays producteurs de pâte de bois, on trouve que la pâte mécanique représente: en Suède 23 % du total, en Finlande et au Japon 32 %; dans la République fédérale d'Allemagne 47 %; en Norvège 51 % et au Canada 55 %.

Pendant cette période de dix ans, on a employé de façon croissante d'autres matières premières; ce sont notamment: le bambou, le sparte, le lin, la paille, etc. La production mondiale de pâte fabriquée en partant de fibres autres que de bois a atteint plus de 2 millions

de tonnes en 1957, soit un peu moins que l'année précédente. Les pays les plus importants en ce qui concerne la production de « pâte d'autres fibres » sont les Etats-Unis, les Pays-Bas et le Royaume-Uni. D'appréciables quantités de ce genre de pâte ont aussi été produites en Chine, en Inde et en Espagne.

### Commerce

Si les exportations de pâte de bois ne se sont pas développées parallèlement avec la production, la raison en est la consommation intérieure accrue dans toutes les régions. Ainsi, alors que la production mondiale s'est depuis 1948 accrue de 75 %, les exportations n'ont progressé que de 65 %. Les exportations des pays de l'Amérique du Nord ont augmenté de 54 %; celles des pays européens du nord (Finlande, Suède, Norvège) de 56 %. Pour ce qui est des autres pays européens (l'U.R.S.S. non comprise) les exportations de pâte de bois n'ont — en volume absolu — relativement pas beaucoup augmenté pendant les dix ans examinés, soit de 100.000 tonnes en 1948 à 406.000 tonnes en 1957; le taux de l'augmentation — 400 % — était en revanche remarquable. Les exportations de l'Autriche et de la République fédérale d'Allemagne ont accusé des progrès particulièrement importants pendant cette période. Les exportations mondiales ont, de 1956 à 1957, diminué de 0,2 %.

En 1957, 22 pays au total ont déclaré avoir exporté de la pâte de bois, cependant que 48 pays figurent comme importateurs. Sur l'ensemble des importations mondiales de pâte, l'Europe et l'Amérique du Nord ont absorbé près de 88 %. Le Royaume-Uni, débouché principal des trois pays nordiques, et les Etats-Unis qui reçoivent la majeure partie de leurs importations de pâte du Canada sont au premier rang parmi les pays importateurs de pâte de bois.

## PRODUITS DE PÂTE

### Papier-journal

La production de papier-journal a marqué, d'année en année depuis 1948, des chiffres sans précédent. L'année 1957 n'a pas fait exception: la production mondiale a atteint 12,35 millions de tonnes, dépassant de 3 % celle de l'année précédente. Ce taux d'accroissement n'a cependant pas atteint le progrès enregistré de 1955 à 1956 (8 %). Pour la période de 1948 à 1957, la production annuelle a augmenté de 63 % avec, pour l'Asie, un chiffre presque six fois plus grand et une augmentation de 89 % en Europe. Pendant les neuf ans allant jusqu'à 1956, la production de l'U.R.S.S. a presque doublé. L'Amérique du Nord s'est placée en tête: sa production annuelle a augmenté de plus de deux millions de tonnes en dix ans; elle est suivie de l'Europe où l'accroissement atteint 1,7 million de tonnes. De 1956 à 1957, l'avance a été de 120.000 tonnes en Amérique du Nord, de 85.000 tonnes (estimée) en Asie et de 90.000 tonnes en Europe. On trouve au diagramme B la tendance de la production des dix dernières années pour un choix de pays.

Le Canada s'est maintenu au premier rang des pays producteurs de papier-journal: non loin de 47 % de la

production mondiale proviennent de ce pays. Parmi les autres pays grands producteurs de papier-journal on compte les Etats-Unis, le Royaume-Uni, la Finlande et le Japon, la Suède, la France et l'Union Soviétique, énumérés par ordre d'importance. En outre, les pays suivants ont depuis 1956 commencé la fabrication de papier-journal: Irlande, Yougoslavie, Argentine, Israël, Inde, et Nouvelle-Zélande.

### Autres papiers

La catégorie mentionnée sous l'appellation générale « autres papiers » comprend, pour les années 1956 et 1957 environ 35 % de papiers d'imprimerie et de papier à écrire, le reste se composant d'une grande variété de papiers, notamment de papiers d'emballage, papiers soie, papiers industriels, etc. Les papiers énumérés dans cette catégorie et le groupe figurant dans les statistiques de la FAO sous « cartons » ne sont pas définis avec une précision absolue, étant donné qu'il y a des pays qui incluent dans la catégorie des « cartons » certains papiers, lesquels selon leur poids et leur épaisseur figurent en d'autres pays dans la catégorie des « autres papiers ». Les chiffres n'en sont probablement pas moins comparables d'une année à l'autre et permettent de reconnaître les tendances de la production dans ces groupes.

Abstraction faite d'une légère diminution en 1952, la production s'est constamment accrue depuis 1948, pour atteindre en 1957 le niveau jusque-là le plus élevé de plus de 28 ½ millions de tonnes, soit un progrès de 71 %. Le taux d'augmentation le plus fort a été enregistré en Asie et en Afrique tandis que de façon absolue la progression a été la plus forte en Europe (5,2 millions de tonnes), en Amérique du Nord (2,8 millions de tonnes) et en Asie (2,1 millions de tonnes). C'est l'Amérique du Nord, avec plus de 44 % de la production mondiale en 1957, qui se trouve en tête des régions productrices de papier. Les Etats-Unis ont produit 11,9 millions de tonnes, ce qui représente un recul de 611.000 tonnes comparé avec l'année précédente. La production des pays européens a représenté approximativement 37 % de la production mondiale; la République fédérale d'Allemagne occupe la première place ayant produit en 1957 près de 1,9 million de tonnes; elle est suivie par le Royaume-Uni avec environ 1,7 million et par la France avec 1,3 million. La production du Japon, qui est parmi les pays producteurs le quatrième du monde, totalise 1,5 million de tonnes.

### Cartons

La production mondiale de cartons a de nouveau atteint, en 1957, un niveau jamais encore touché. Le volume total était de 20,4 millions de tonnes (2 % de plus que l'année précédente) dont 13,7 millions, ou les deux tiers environ, provenaient de papeteries nord-américaines tandis que la production des pays européens atteignait plus de 4,3 millions de tonnes et celle de l'Asie environ 1,3 million; d'autres régions ont produit des quantités moins importantes. Pour les dix ans de 1948 à 1957, l'Amérique du Nord a enregistré le plus fort progrès de la production annuelle (4,4 millions de tonnes),

suivie par l'Europe (2,3 millions) et par l'Asie (1,2 million). Le taux d'augmentation était le plus élevé en Asie; selon certains renseignements la production de 1957 a été douze fois plus grande qu'en 1948.

Quant au progrès de la production des principaux pays producteurs de cartons c'est au Japon qu'elle a augmenté le plus rapidement, puis (selon les estimations) en Chine, en République fédérale d'Allemagne, en Finlande et aux Pays-Bas (carton de paille).

### Panneaux de fibre

L'industrie des panneaux de fibre, elle aussi en croissance rapide, a vu sa production atteindre un nouveau maximum, soit en 1957 un total de presque 3,4 millions de tonnes, chiffre qui représente une légère augmentation sur l'année précédente. Il est intéressant de noter que, malgré leur production accrue, la part des panneaux de fibre dans l'ensemble des produits de pâte n'a guère varié depuis 1948: les panneaux de fibre en représentent environ 5 % du poids; le papier-journal, 19 %; les cartons, 32 %; et les autres papiers, 44 %.

Une récente étude sur une grande échelle sur l'industrie des panneaux de fibre (2), publiée par la FAO, retrace l'histoire de cette industrie depuis ses origines au Royaume-Uni, juste avant le début de ce siècle. Au cours de ses 60 ans d'existence, elle s'est répandue dans toutes les régions du monde, mais le gros de la production est concentré en Amérique du Nord et en Europe. En 1957, environ 90 % de la production mondiale s'effectuaient dans ces deux régions. Les principaux pays producteurs de panneaux de fibre sont les Etats-Unis (1,4 million de tonnes), la Suède (0,5 million) et le Canada (0,2 million). Les pays suivants ont depuis 1948 entrepris la production de panneaux de fibre: Bulgarie, Tchécoslovaquie, Hongrie, Irlande, Pays-Bas, Espagne, Mexique, Argentine, Brésil, Union Sud-Africaine et Israël. Il suffit pour illustrer l'expansion de cette industrie de noter que la part des Etats-Unis dans la production mondiale de panneaux de fibre est tombée de 62 % en 1948 à 43 % en 1957.

On distingue dans les statistiques deux types de panneaux de fibre, à savoir les panneaux comprimés et les panneaux non comprimés. Il ressort de l'examen des chiffres que la part des panneaux comprimés dans l'en-

semble de l'industrie va en augmentant: ainsi, en 1948, 38 % seulement de la production totale de panneaux de fibre se trouvaient sous la rubrique des panneaux comprimés; dès l'année 1949 la proportion avait augmenté à 44 %; en 1952 elle s'était accrue à 49 %; en 1957 elle a atteint 57 %. Dans cette dernière année, la fabrication de panneaux comprimés constitue 74 % du volume total produit en Europe; en Amérique du Nord, elle représente 38 %. Sur l'ensemble des 120 000 tonnes produites en Australie et en Nouvelle Zélande, 88 % sont indiqués comme « panneaux comprimés ».

### COMMERCE EN PRODUITS DE PÂTE

A mesure que la fabrication des différentes catégories de produits de pâte atteignait de nouveaux chiffres record, le commerce mondial de ces produits allait également en croissant. Ainsi, les exportations de ces produits progressèrent de 10,8 millions de tonnes en 1956 à 11,1 millions en 1957. Les exportations des deux plus fortes régions exportatrices — l'Europe et l'Amérique du Nord — ont enregistré des augmentations de 6,5 % et de 1 % respectivement. Plus de 60 % du volume total des produits de pâte exportés ont consisté, pendant les années 1956 et 1957, en papier-journal et plus des trois quarts de ces expéditions sont venus du Canada. La Finlande a été, après le Canada, l'exportateur le plus important de papier-journal, bien que ses exportations n'aient atteint qu'un dixième du volume exporté par le Canada.

C'est l'Europe qui exporte les plus grandes quantités d'autres papiers — en dehors du papier-journal — de cartons et de panneaux de fibre. En examinant individuellement les pays en tant qu'exportateurs, on trouve la Finlande en tête pour les papiers d'impression et à écrire, la Suède pour les « autres papiers », les Etats-Unis pour les cartons et encore la Suède pour les panneaux de fibre.

Le progrès des exportations de papier-journal a continué sans interruption de 4,7 millions de tonnes en 1948 jusqu'aux 6,9 millions exportés en 1956; un léger fléchissement s'est produit en 1957. En ce qui concerne les exportations des autres papiers on remarque dans le courant des dix ans (1948-1957) (5) des fluctuations: ainsi des régressions ont eu lieu en 1949 et 1952, mais en 1957 un nouveau chiffre record (plus de 2 1/2 millions de tonnes)

Tableau IX

Régions	Solde des échanges <sup>a</sup>											
	Papier-journal			Autres papiers			Cartons			Panneaux de fibre		
	1948	1956	1957	1948	1956	1957	1948	1956	1957	1948	1956	1957
	<i>1.000 tonnes métriques</i>											
Europe . . . . .	+405	+290	+150	+510	+925	+915	+30	-30	-45	+45	+135	+115
U.R.S.S. . . . .	+3	+47	+56	-1	-50	-55	-5	-43	-64	..	-	-
Amérique du Nord . . . . .	-35	+495	+770	+225	+95	+160	+120	+170	+225	+40	+10	+20
Amérique centrale . . . . .	-100	-115	-115	-95	-135	-140	-5	-35	-45	-5	-4	-4
Amérique du Sud . . . . .	-250	-345	-400	-125	-145	-165	-40	-35	-35	-	-10	-10
Afrique . . . . .	-80	-120	-120	-135	-170	-190	-45	-20	-25	-5	-5	-
Asie . . . . .	-135	-55	-25	-135	-155	-195	-30	-220	-270	-	-65	-65
Région du Pacifique . . . . .	-145	-195	-180	-130	-100	-80	-25	-28	-28	-5	-1	-1

<sup>a</sup> Exportations +; importations —.

fut atteint. Les exportations de carton ont également touché un volume sans précédent, un peu plus de 1 million de tonnes, et les exportations de panneaux de fibre ont eu leur meilleure année en 1957 avec des exportations totalisant 625.000 tonnes, comparées avec 570.000 tonnes en 1956 et 220.000 tonnes en 1948.

Les régions exportatrices importent aussi des produits de pâte. Les Etats-Unis représentent par exemple le plus fort importateur de papier-journal, pour la plupart du Canada. Le Royaume-Uni est par ordre de grandeur, le deuxième des importateurs de produits de pâte qu'il achète surtout aux pays nordiques. Quant aux importations d'autres produits de pâte, elles se répartissent diversément dans le monde entier; c'est toutefois la République fédérale d'Allemagne qui absorbe les plus grandes quantités de papiers d'impression et de papiers à écrire tandis que les plus fortes parties des « autres papiers » et des cartons vont au Royaume-Uni. Celui-ci est aussi largement le plus grand importateur de panneaux de fibre: en 1957, le Royaume-Uni a importé près de deux fois et demi autant de panneaux de fibre que les Pays-Bas qui se placent à ce sujet au deuxième rang.

Le tableau IX montre la balance du commerce inter-régional en produits de pâte.

La consommation par régions est indiquée au diagramme D.

## PANNEAUX DE PARTICULES

Les renseignements sur la production et le commerce des panneaux particules continuent à ne donner que des approximations. Il n'est par conséquent guère possible de donner de plus amples précisions sur cette industrie croissante de produits forestiers en dehors de celles que la FAO a déjà publiées, dans son récent rapport détaillé (2).

Environ 70 % de la production mondiale de panneaux de particules sont fabriqués en Europe. La République fédérale d'Allemagne est le centre de cette industrie; toutefois, depuis 1956, la France en a elle aussi sensiblement développé la production.

## GRUMES ET SCIAGES DE TECK

A la deuxième session de la Sous-commission du teck, réunie à Bandoeng en 1957, il fut constaté que « les échanges d'informations sur la production, le commerce et les prix du bois de teck sont avantageux, tant pour les pays exportateurs que pour les pays importateurs ». Suivant ces recommandations, on adresse tous les ans des questionnaires aux pays producteurs de teck. Le présent rapport est fondé sur les réponses à ces questionnaires, reçues jusqu'au 15 octobre 1958.

La production et les exportations des pays ayant fait rapport se trouvent aux tableaux X et XI.

Tableaux X et XI

1,000 m<sup>3</sup>

Pays	Grumes		Poteaux		Bois de chauffage		Sciages	
	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957
<b>X. — Production de teck <sup>a</sup></b>								
Birmanie . . . . .	..	321	..	—	..	—	60	..
Inde . . . . .	206	..	195	..	69	..	56	..
Indonésie . . . . .	575	..	—	..	875	..	10	..
Laos . . . . .	..	3,0	..	<sup>b</sup>	..	<sup>b</sup>	..	—
Thaïlande . . . . .	—	200	15	<sup>b</sup>	—	—	285*	..
<b>XI. — Exportations de teck <sup>a</sup></b>								
Birmanie . . . . .	7,6	8,8	<sup>b</sup>	—	<sup>b</sup>	—	73	101
Inde . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..
Indonésie . . . . .	8,6	..	<sup>b</sup>	..	<sup>b</sup>	..	1,2	..
Laos . . . . .	0,6	1,0	<sup>b</sup>	—	<sup>b</sup>	—	..	—
Thaïlande . . . . .	12	18	<sup>b</sup>	<sup>b</sup>	<sup>b</sup>	—	76	58

<sup>a</sup> Les chiffres de 1956 sont tirés du rapport de la 2<sup>e</sup> session de la Sous-commission du Teck, Bandoeng, 1957.

<sup>b</sup> Compris dans les grumes.

Etant donné la brève période pour laquelle les chiffres de la production et du commerce ont été fournis et étant donné que plusieurs pays n'ont pas envoyé de rapports, il n'est pas possible d'interpréter utilement les données dont on dispose. Apparemment, l'Indonésie a été le plus fort producteur de grumes et de bois de chauffage de teck au cours de ces deux ans; la Thaïlande a produit le plus grand volume de sciages. La Birmanie et la Thaïlande

ont été les plus grands exportateurs de sciages de teck entre les pays ayant fait des rapports.

En 1957, la Birmanie a exporté des sciages de teck aux régions suivantes: Asie (68 %), Europe (28 %), Afrique (3 %), Amérique du Nord (1 %); 48 % de ces exportations allaient à l'Inde et 16 % au Royaume-Uni. Quant à la Thaïlande, ses exportations de sciages de teck se répartirent entre l'Europe (49 %), l'Asie (46 %), l'Amé-



rique du Nord (3 %), l'Afrique (1 %), et de petites quantités qui allèrent en Australie et en Nouvelle-Zélande.

La répartition du bois rond de teck exporté ressort à la lecture du tableau XII:

Tableau XII  
Exportations de bois ronds de teck, 1957

Vers	De	
	Birmanie	Thaïlande
	<i>pourcentage du total</i>	
Asie . . . . .	72	44
Europe . . . . .	28	55
Amérique du Nord . .	—	1

On remarquera que dans plusieurs pays d'Asie et dans certaines régions d'Afrique la production de bois de teck selon les principes du rendement soutenu et l'amélioration des conditions du commerce, de la sylviculture et de l'aménagement font l'objet de soins attentifs (1).

On dispose de données concernant les prix du bois de teck pour la Birmanie et la Thaïlande seulement; ces données figurent au tableau XIII.

Tableau XIII  
Prix du teck

	Moyenne pour une période de 6 mois			
	se terminant juin 1957		se terminant déc.1957	
	Birmanie	Thaïlande	Birmanie	Thaïlande
	<i>Dollars des E.-U. par m<sup>3</sup></i>			
Grumes <sup>a</sup> . . . . .	60,90	136,80	102,30	153,90
Grumes pour l'exportation <sup>b</sup>	64,90	153,20	105,80	167,90
Sciages <sup>c</sup> . . . . .	137,60	157,20	123,20	143,60
Sciages pour l'exportation .	145,10	172,60	130,60	163,90

<sup>a</sup> Franco sur wagon ou ex-dépôt.

<sup>b</sup> F.o.b.

<sup>c</sup> Qualité tombante.

Eu égard au fait que les prix indiqués sont difficilement comparables, il est peut-être utile de donner ci-après un supplément des descriptions concernant les assortiments dont les prix figurent ci-dessus.

*Birmanie:* Le prix moyen des grumes de sciage et pour placages pour une période prolongée, ressort à 48,90 \$ E.-U. le m<sup>3</sup>; celui des grumes normales pour placages à 83,80 \$ le m<sup>3</sup>. Les grumes de sciages ont été cotées à l'exportation 51,20 \$ le m<sup>3</sup> et les grumes pour placages des qualités supérieures, 221,20 \$ le m<sup>3</sup>. Pour les sciages, les prix ont varié entre 59,30 et 103,80 \$ le m<sup>3</sup> et davantage. Quant aux prix moyens des sciages à l'exportation, ils étaient de 266,90 \$ le m<sup>3</sup> pour les « *margins* », de 103,80 \$ pour les « *scantlings* », de 207,60 \$ pour les madriers et de 118,60 \$ pour le bois équarri.

*Thaïlande:* Les prix cotés dans le tableau ci-dessus s'entendent pour des grumes de placages et pour les madriers, planches et « *decks* ».

#### CITATIONS

- (1) *Rapports régionaux sur le bois de teck* (FAO, Rome, 1955).
- (2) *Panneaux de fibre et panneaux de particules* (FAO, Rome, 1958).
- (3) *UNASYLVA*, vol. 12, n° 2, « Rapport sur les contre-plaqués » (FAO, Rome, 1958).
- (4) *UNASYLVA*, vol. 12, n° 3, « Rapport sur la pâte et le papier » (FAO, Rome, 1958).
- (5) *Statistiques mondiales des produits forestiers, Bilan de dix années, 1946-1955* (FAO, Rome, 1958).
- (6) *Ressources forestières mondiales* (FAO, Rome, 1955).

## ASPECTOS SOBRESALIENTES DE LA SITUACIÓN MUNDIAL, 1957

### EXTRACCIONES DE MADERA ROLLIZA

La cosecha mundial de madera fué en 1957 ligeramente inferior a la de cualquiera de los dos años precedentes, dando, sin embargo, la respetable cifra de 1.597 millones de m<sup>3</sup>. La extracción de madera rolliza resultó ser, en 1956, mayor que la indicada con cifras provisionales en el *Anuario* de 1957.

Norteamérica volvía a dar a conocer el mayor volumen

de apeos, seguida de la U.R.S.S. y el resto de Europa. Las cifras de 1957 fueron superiores a las del año anterior, en Asia, Europa, Africa y América Central, inferiores, en América del Norte y del Sur, e iguales en la zona del Pacífico. El cuadro resumen refleja el historial de la extracción maderera por regiones, y el gráfico A, la del presente año.

Véanse en el cuadro I las proporciones de la extracción de madera rolliza, también por regiones.

Cuadro I

Regiones	Trozas para aserrío, chapas y durmientes		Madera para pulpa y puntales para minas		Otras maderas industriales		Leña	
	1948	1957	1948	1957	1948	1957	1948	1957
	<i>% de las extracciones totales</i>							
Europa . . . . .	34	36	16	23	8	7	42	34
U.R.S.S. . . . .	24	37 <sup>a</sup>	9	10 <sup>a</sup>	20	18 <sup>a</sup>	47	35 <sup>a</sup>
Norteamérica . . . . .	55	53	23	28	6	4	16	15
América Central . . . . .	14	11	—	2	1	1	85	86
América del Sur . . . . .	9	12	1	1	1	1	89	86
Africa . . . . .	5	8	1	1	1	1	93	90
Asia . . . . .	17	22	2	7	3	4	78	67
Región del Pacífico . . . . .	51	56	4	9	3	4	42	31
Total . . . . .	30	34	11	15	8	7	51	44

<sup>a</sup> Año 1956.

Es interesante observar la importancia de la leña en Africa, América Central y del Sur y Asia. Para las regiones más industrializadas, la leña es, en proporción, menos importante, predominando el surtido de maderas rollizas que ofrecen materia prima a aserraderos, fábricas de chapas e industrias papeleras. El cuadro I no da, sin embargo, un panorama completamente exacto, porque, en todas las regiones, la población local extrae grandes volúmenes de madera para sus propias necesidades, que después no figuran en las estadísticas. Estos volúmenes, que ni se registran ni se dan a conocer, consisten mayormente en leña y « otras categorías de maderas industriales », en las que están comprendidos postes, postes de alambrado, pilotes, etc.

Durante el decenio 1948-1957, la proporción de madera en rollo de diferentes categorías ha variado considerablemente. Al desarrollarse en todas las regiones la industria de los productos forestales, su mayor demanda de madera como materia prima se refleja en las estadísticas (1)<sup>a</sup>. Así, Europa ha elevado su consumo de madera para pulpa, mientras que el volumen relativo (y

el absoluto) del aprovechamiento de leña ha disminuído. En la U.R.S.S., la proporción que en madera para aserrío y contrachapados corresponde a todas las extracciones revela un considerable aumento. En Norteamérica, las papeleras son las industrias que más han aumentado, en términos de la madera consumida. Estas industrias, así como las que utilizan trozas para aserrío y para chapas, han adquirido considerable desarrollo en Asia y el Pacífico.

El gráfico E refleja un panorama general del modo en que la madera rolliza se aprovecha en el mundo.

El consumo por cabeza, mostrado en el gráfico C, varía enormemente de una región a otra.

### LOS MONTES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL

Como ha sido norma en las anteriores ediciones del *Anuario*, en el cuadro II se expone un cálculo aproximativo del valor de los productos forestales en el mundo entero. Prescindiendo de las dificultades de llegar a valores unitarios medios, en un plano global, este cuadro da idea de la magnitud de la corta, por su valor, y señala las alternativas de los años de 1956 a 1957.

<sup>a</sup> Las cifras entre paréntesis se refieren a las « referencias », página 26.

Cuadro II

	1957	1956
	<i>Millones de \$ EE.-UU.</i>	
Productos de trozas para aserrar <sup>a</sup> . . .	14.200	14.600
Productos de madera para pulpa <sup>b</sup> . . .	8.900	8.700
Puntales para minas . . . . .	500	600
Otras maderas industriales . . . . .	900	1.000
Leña . . . . .	2.900	2.900
<b>Total . . . . .</b>	<b>27.400</b>	<b>27.800</b>

<sup>a</sup> Madera aserrada, durmientes, chapas y madera terciada.

<sup>b</sup> Papel, cartón, tableros de fibra y de madera aglomerada.

Debe recordarse que los valores representados por otros productos forestales que no sean la madera (semillas, nueces, caucho, corcho, cortezas tánicas, resinas, bambú, cañas, etc.) se excluyen en el cuadro anterior, y que tampoco se indica el considerable valor de los montes para la protección del suelo, como rompevientos, contención de aludes, en la regulación y defensa de los recursos hidráulicos, para fines recreativos, habitación de la caza, etc.

## COMERCIO MUNDIAL DE PRODUCTOS MADEREROS

En esta edición del *Anuario* se detalla, por primera vez, el desglose del valor de las exportaciones e importaciones, según los principales tipos de productos. En 1957 la madera aserrada de coníferas es la que arroja el mayor valor en el total de las exportaciones (\$ EE.-UU., 1.137 millones). En el grupo de las trozas para aserrío y para chapas, sin embargo, el valor de las especies frondosas resulta muchísimo más elevado que el de las coníferas, a causa, principalmente, de la importancia del comercio de las frondosas tropicales.

Calculando en madera rolliza la totalidad de las exportaciones de productos forestales, la región que va a la cabeza es Europa, con 77,9 millones de m<sup>3</sup>. De las extracciones de madera industrial que entran en el comercio internacional, los porcentajes más elevados en 1957 fueron los de África (43%). (Véase el cuadro III.)

Cuadro III

Regiones	Madera industrial Exportaciones <sup>a</sup> como % de las extracciones
Europa . . . . .	39
U.R.S.S. . . . .	3 <sup>b</sup>
Norteamérica . . . . .	17
América Central . . . . .	10
América del Sur . . . . .	15
África . . . . .	43
Asia . . . . .	8
Región del Pacífico . . . . .	6
<b>Total . . . . .</b>	<b>18</b>

<sup>a</sup> Productos forestales en equivalente de madera rolliza.

<sup>b</sup> Año 1956.

En las cifras anteriores se incluyen las exportaciones intrarregionales y las interregionales, así es que, en lo que

respecta al comercio de productos forestales, la situación regional es algo mejor, según los balances del comercio neto expuestos en el cuadro IV (todas las exportaciones e importaciones, en su equivalencia en madera rolliza).

Cuadro IV

Regiones	Saldo neto <sup>a</sup>	
	1957	1956
	<i>Millones de m<sup>3</sup> (r)</i>	
Europa . . . . .	-5,3	-1,4
U.R.S.S. . . . .	+7,2	+4,2
Norteamérica . . . . .	+10,4	+7,5
América Central . . . . .	-0,9	-0,7
América del Sur . . . . .	-3,2	-3,1
África . . . . .	-0,1	-0,1
Asia . . . . .	-3,0	-2,1
Región del Pacífico . . . . .	-2,1	-2,4

<sup>a</sup> Exportaciones +; importaciones —.

Cuadro V

Regiones	1957	
	Importaciones	Exportaciones
	<i>Millones \$ EE.-UU.</i>	
Europa . . . . .	2.867	2.662
U.R.S.S. . . . .	..	..
Norteamérica . . . . .	1.688	1.985
América Central . . . . .	32	4
América del Sur . . . . .	162	23
África . . . . .	130	98
Asia . . . . .	363	203
Región del Pacífico . . . . .	148	32

Como el cuadro precedente comprende los valores de algunas manufacturas, su alcance es algo más vasto que el del cuadro para las industrias de productos forestales « primarios ». Las cifras revelan que los valores comerciales siguen en alza. Desde 1956 hasta 1957, la mayor subida, del 6 ½ %, fué la registrada por las exportaciones de papel y cartón; las manufacturas de madera y corcho subieron un 2 ½ % en el valor total de sus exportaciones, la pulpa y los desperdicios de papel se mantuvieron constantes, y el grupo « madera, tablas y corcho » bajó alrededor de ½ %.

## MADERA ASERRADA

### Producción

La producción mundial de madera aserrada durante el período 1948-1957 acusó un aumento regular de volumen y pasó de 216,4 millones de m<sup>3</sup> al principio del decenio a un nivel máximo de 295,6 millones en 1955, seguido de un descenso a 293,9 millones en 1956 y a 283,2 millones el año último. Comparando las cifras de producción en 1957 con las de 10 años antes, el aumento anual de la producción de madera aserrada ha sido de 46,3 millones de m<sup>3</sup>: en Asia (estimación) 19,9 millones, en Europa 7,1 millones, y cantidades menos importantes

en América del Sur y África. Pero se registraron disminuciones en América del Norte (-9,1 millones de m<sup>3</sup>), Región del Pacífico y América Central.

De 1956 a 1957 la producción mundial se redujo en un 4 %, pero en América del Norte el descenso fué de 12 %. Se registraron también disminuciones en América del Sur (-5 %), en Europa (-3 %) y en la Región del Pacífico (-1 %). Se señalaron aumentos de la producción en Asia (6 %), U.R.S.S. (3 %), América Central (3 %) y África (2 %). Se apreciará mejor la magnitud de la merma (13,1 millones de m<sup>3</sup>) de producción en América del Norte si se tiene en cuenta que esta cifra es superior a la suma de la producción de madera aserrada en América del Sur, África y Región del Pacífico (12,6 millones de m<sup>3</sup>).

En 1957 la U.R.S.S. pasó a ser el principal país productor de madera aserrada (79 millones de m<sup>3</sup>) y los Estados Unidos pasaron por primera vez a ocupar el segundo lugar (78,8 millones de m<sup>3</sup>). Entre los grandes países productores figuran el Japón (23,1 millones de m<sup>3</sup>) y Canadá (15,8 millones), así como en Europa: Suecia, Polonia, Francia y la República Federal de Alemania. México, Brasil, la Unión Sudafricana y Australia ocupan el primer lugar en América Central, América del Sur, África y la Región del Pacífico respectivamente.

Durante todo el decenio, 1948 a 1957, casi el 80 % de la producción total de madera aserrada ha sido de especies coníferas. A pesar de que estas especies sólo comprenden algo más de la mitad del total estimado de los bosques en pie, la madera aserrada que suministran representa las 4/5 partes del volumen de producción anual. Este hecho es un elocuente testimonio de su mayor utilidad en estos momentos.

La tendencia de la producción durante el decenio, basada en una muestra de 21 países, con el 92 % aproximadamente de la producción anual, aparece en el gráfico B.

Europa y América del Norte dominan el comercio de exportación de madera aserrada de especies coníferas. En 1957 el 82 % del total de las exportaciones mundiales de ese producto procedió de las dos regiones citadas. Los países de Europa expidieron el 49 % del total mundial exportado y los de América del Norte el 33 %.

Un examen de las tendencias generales del comercio de madera blanda aserrada revela que durante el decenio terminado en 1957 Europa se transformó de país exportador neto en país importador neto, mientras en la U.R.S.S. la transformación se operaba en sentido contrario. América del Norte sigue siendo una región exportadora neta.

Los principales países exportadores europeos son Suecia, Finlandia y Austria. La U.R.S.S. aumentó sus expediciones de madera aserrada de especies coníferas de 0,47 millones de standards en 1956 a 0,74 millones en 1957 y con ello se convirtió en el tercer país exportador de madera blanda aserrada, sólo superado en volumen por el Canadá y Suecia. De las demás regiones, Brasil es el único país que en 1957 exportó cantidades apreciables de madera aserrada de especies coníferas (*Araucaria*).

Las importaciones de madera blanda aserrada en Europa fueron en 1957 superiores (635.000 standards) a las exportaciones y procedían en su mayor parte de la U.R.S.S. y del Canadá. El Reino Unido fué el principal país importador, con cerca de 1,46 millones de standards. Otros países europeos, la República Federal de Alemania, Italia y los Países Bajos, importaron también cantidades considerables. Los Estados Unidos fueron el segundo país importador del mundo con 1,4 millones de standards en 1957. Las únicas importaciones dignas de mención en otras regiones fueron las de Australia y de la Unión Sudafricana.

Las especies frondosas ocupan un lugar relativamente poco importante en el volumen del comercio mundial de madera aserrada. En 1957 esas especies de maderas duras representaron el 10 % del volumen y el 14 % del valor de las exportaciones, si bien en algunas regiones, por ejemplo Asia y África, la casi totalidad de las exportaciones de madera la dan las especies frondosas. El principal país exportador de madera dura aserrada, en 1957, fué Yugoslavia, seguido de los Estados Unidos y el Canadá. Otros exportadores importantes fueron Japón, Rumania, Francia, Ghana y Malaya.

El comercio neto por regiones se resume en el cuadro VI.

Cuadro VI

Regiones	Saldo neto <sup>a</sup>			
	Madera aserrada			
	Coníferas		No coníferas	
	1957	1956	1957	1956
	1.000 stds.		1.000 m <sup>3</sup> (s)	
Europa . . . . .	-635	-300	-660	-640
U.R.S.S. . . . .	+645	+365	-165	-140
Norteamérica . . . .	+730	+630	-245	-310
América Central . .	-15	-30	+5	+35
América del Sur . .	-25	-50	+185	+190
África . . . . .	-275	-275	+10	-25
Asia . . . . .	-150	-120	+890	+925
Región del Pacífico .	-105	-120	-110	-105

<sup>a</sup> Exportaciones +; importaciones -.

El consumo comparado de madera aserrada, por regiones, aparece en el gráfico C.

## DURMIENTES

Muchos países no llevan estadísticas por separado para la producción de durmientes o traviesas de ferrocarril, sino que las incluyen en la madera aserrada. Por consiguiente, no pueden determinarse con exactitud los totales regionales y mundiales.

Aunque para traviesas se emplea acero y hormigón en cierta medida, la madera sigue siendo el material predominante. En la Europa occidental, por ejemplo, más del 80 % de todas las traviesas actualmente en uso son de madera, y, aproximadamente en sus tres cuartas partes, de frondosas.

En un muestrario elegido de países europeos (España, Checoslovaquia, Francia, Rumanía, Suecia y Yugo-

eslavia), para los cuales se dispone de estadísticas completas, a largo plazo, la producción anual de traviesas aumentó alrededor del 24 % durante el período de cuatro años comprendido entre 1948 y 1952, manteniéndose relativamente estable en el cuatrienio siguiente y descendiendo en un 4%, aproximadamente, entre 1956 y 1957. Estos países producen normalmente más de la mitad de las traviesas europeas de madera. Por lo general, las redes ferroviarias no se están ampliando en ellos, las sustituciones de traviesas se limitan mediante el empleo de antisépticos y, por último, se observa un cierto grado de sustitución por las de acero y hormigón.

La producción anual de la U.R.S.S., de 4,6 millones de m<sup>3</sup> a principios del presente decenio (1948), ha subido a 5,1 millones en 1956. De los demás países productores más importantes, los únicos para los cuales se dispone de cifras son: Japón, donde la producción de 1948, de 338.000 m<sup>3</sup>, se elevó a 861.000 en 1956, bajando a 834.000 en 1957, y Australia, que de 200.000 m<sup>3</sup>, a los comienzos de la década, con algunas fluctuaciones, pasó a 339.000 en 1956 y a 426.000 en 1957.

Según autorizadas opiniones, cabe esperar que la madera siga ocupando una posición predominante como material para traviesas, a medida que los procedimientos técnicos se perfeccionen, que se adopten tratamientos antisépticos y que los métodos de fijación del carril mejoren. Como materia prima, la madera reúne cualidades verdaderamente notables por su resistencia al choque, su elasticidad, sus excelentes condiciones aislantes, la facilidad de su labra y su coste inicialmente bajo.

## MADERA TERCIADA

### Producción

Un reciente análisis de la producción y las tendencias del mercado de madera terciada, hecho por la FAO (3), revela un firme debilitamiento, si bien gradual, desde antes de la guerra. El aumento del 4 % registrado entre 1956 y 1957 fué uno de los más pequeños de la presente década. Ello no obstante, la producción mundial estableció en 1957 una nueva cifra sin precedentes, con 11,7 millones de m<sup>3</sup>.

La producción norteamericana, que constituía el 58 % de la mundial, solamente subió el 1 % durante el pasado año. Los países europeos dieron el 18 % de la producción mundial, mientras que Asia y la U.R.S.S. representaron, cada una, el 10 %. Los porcentajes de aumento de que se ha hecho constancia en 1957, en relación con un año antes, fueron: Asia, el 12 %; Europa, el 10; la zona del Pacífico, el 9; Africa, el 4; la U.R.S.S., el 3; y la América Central y del Sur, ninguno.

Para el período 1948-1957, Asia es la que revela mayor producción, aumentada en más de siete veces. En cada uno de las principales regiones productoras ha sido más del doble; el volumen de la U.R.S.S. fué, en 1957, casi 2,7 veces mayor que en 1948; el de Norteamérica, 2,5 veces más, y el de Europa, 2,4.

El Japón se ha situado en tercer lugar entre los mayores productores (946.000 m<sup>3</sup>), precedido solamente por los

Estados Unidos (6 millones) y por la U.R.S.S. (1,2 millones). Entre los importantes países fabricantes de madera terciada figuran el Canadá, la República Federal Alemana, Finlandia y Francia.

Según las estadísticas puestas a disposición de la FAO, los países que siguen iniciaron en la presente década la producción de madera terciada: Honduras Británica, Guatemala, Colombia, Paraguay, Surinam, Venezuela, Ghana, Marruecos, Congo Belga, Africa Ecuatorial Francesa, Africa Occidental Francesa, Mozambique, Irán, Israel, Líbano, Federación Malaya, Pakistán, Nueva Guinea Australiana y China.

El gráfico B refleja la tendencia de la producción durante los diez últimos años, basada sobre 12 países cuya producción representa casi el 82 % del total mundial.

### Comercio

El volumen de exportación ha arrojado una nueva cifra sin precedentes, ligeramente inferior a 1,1 millones de m<sup>3</sup>. El aumento del 16 % sobre el nivel del año anterior, un tanto reducido, es atribuible a un considerable incremento en las exportaciones japonesas (que fué de 58.000 m<sup>3</sup>), soviéticas (superiores en 53.000 m<sup>3</sup>) y finlandesas (que subieron en 30.000 m<sup>3</sup>). El Japón figura al frente de las exportaciones mundiales de contrachapeados, dando un aumento fenomenal, pues de un volumen de 1.600 m<sup>3</sup> en 1948, pasó a 328.000 en 1957. Finlandia, con 259.000 m<sup>3</sup>, continúa en segundo puesto, seguida de la U.R.S.S., con 100.000 m<sup>3</sup>. El volumen de las exportaciones soviéticas fué más del doble que el de un año antes.

En el pasado año, el 86 % de las importaciones mundiales de contrachapeados correspondió a dos regiones: Europa y Norteamérica. Los Estados Unidos figuran a la cabeza, con el 40 % del total mundial de 1957. El Reino Unido, segundo en importancia, absorbió el 31 % de las importaciones mundiales de 1957. Estas cifras contrastan con las de 1948, cuando al Reino Unido correspondió el 43 % de todas las importaciones mundiales de contrachapeados, y solamente el 6 % a los Estados Unidos.

El consumo se da para las distintas regiones en el gráfico C.

## PULPA

### Producción

El volumen de pulpa de madera producido anualmente en el mundo entero ha seguido en aumento, llegando a un total de 50,1 millones de toneladas en 1957, no obstante haber bajado la producción norteamericana, de 29,8 millones en 1956, a 29,2 en 1957. Así, el rápido incremento que caracterizó a casi todo el decenio ha perdido impulso. La expansión de estos diez años, sin embargo, supera los pronósticos (4), con las perspectivas de que continúe. El gráfico B refleja la tendencia de la producción basada sobre países seleccionados cuya producción representa casi el 95 % del total mundial.

El cuadro VII refleja la producción de las distintas regiones al principio, a mitad y al final del presente decenio.

Cuadro VII

Regiones	Producción de pulpa de madera			
	1948	1952	1956	1957
	<i>1.000 toneladas métricas</i>			
Norteamérica. . . . .	18.740	23.080	29.815	29.220
Europa . . . . .	8.155	9.865	13.650	14.300
Asia. . . . .	460	1.485	2.740	3.010
U.R.S.S.. . . . .	987	1.959	2.610	..
Región del Pacífico . .	130	210	495	520
América del Sur . . . .	100	180	250	255
Africa . . . . .	10	30	115	125
América Central . . . .	70	70	85	85
Total . . . . .	28.650	36.880	49.760	50.125

Aunque los dos países norteamericanos producen todavía el 58 % de toda la pulpa de madera del mundo, su aportación a la producción total ha decrecido progresivamente respecto del 65 % alcanzado a principios del decenio, pese a un aumento de casi 10 ½ millones de toneladas en el volumen anual. También los tres países de la Europa septentrional, Finlandia, Noruega y Suecia, elevaron su producción anual en más de 3 millones de toneladas en el curso de estos diez años, a pesar de lo cual su contribución al rendimiento de todo el mundo ha descendido del 19 % al 17 %. Estos hechos son señal de una cierta descentralización de la industria de la pulpa, que de las regiones tradicionalmente productoras se desvía a nuevas zonas: Asia, la U.R.S.S., el Pacífico y Africa.

Durante el decenio 1948-1957, el fenómeno más destacado fué el del Japón, pues sextuplicando su producción anual, la elevó a 2 ½ millones de toneladas. Entre los productores más importantes, el Japón ocupa hoy el sexto lugar, después de los Estados Unidos, Canadá, Suecia, Finlandia y la U.R.S.S.

En Europa, la República Federal Alemana aumentó su producción anual en 887.000 toneladas durante el decenio, y la de 1957, ligeramente superior a 1,4 millones, fué 2½ veces mayor que la de 1948. Su industria de la pulpa de madera era en 1957 la tercera de Europa, precedida únicamente por las de Suecia y Finlandia.

La materia prima para la fabricación de pulpa son rollizos de coníferas de pequeñas dimensiones. Recientes encuestas revelan que, durante los dos años pasados, la madera de coníferas para pulpa comprendía el 91 % y el 86 % de toda la consumida en Europa y Norteamérica, respectivamente. Sin embargo, el aprovechamiento de frondosas para igual fin es hoy mayor, pues la industria de la pulpa se ha expandido en las regiones que cuentan con más recursos de estas especies. También ha aumentado el empleo de los residuos (costeros, recortes, almas de chapas, etc.) en esta industria.

Gracias a los progresos de la elaboración de la pulpa química, son más las especies de coníferas y frondosas que se utilizan. Ello no obstante, es evidente que la pulpa

mecánica (incluye las pastas de fibras desintegradas y las pastas desfibradas) sigue ocupando su posición en virtud de la continuada expansión e importancia de la producción de papel para periódicos, y quizá también, en parte, por el desarrollo de la industria de los tableros de fibra. Véase en el cuadro VIII la parte que en la producción total de pulpa corresponde a la pasta mecánica, en las tres principales regiones productoras y en el mundo:

Cuadro VIII

Regiones	Pulpa de madera mecánica en porcentaje de la producción total			
	1948	1952	1956	1957
Norteamérica. . . . .	33	34	31	31
Europa . . . . .	35	38	36	36
U.R.S.S.. . . . .	30	28	29	..
Total . . . . .	34	36	33	33

El porcentaje de la pulpa mecánica en la producción total de pulpa de madera varía considerablemente de un país a otro; por ejemplo, en los Estados Unidos, con un 19 % en 1957, es mínimo, mientras que los Países Bajos dan el 72 %. Entre los principales países productores, la pulpa mecánica constituye el 23 % del total en Suecia, el 32 % en Finlandia y Japón, el 47 % en la República Federal Alemana, el 51 % en Noruega y el 55 % en Canadá.

En el curso del decenio se ha hecho mayor uso de bambú, esparto, lino, paja y materiales similares para la fabricación de pulpa. Que se sepa, la producción mundial de pulpa de otras fibras distintas de la madera arrojó en 1947 más de 2 millones de toneladas en total, lo que representa una ligera disminución respecto del año precedente. Los productores más importantes de « pulpa de otras fibras » son los Estados Unidos, los Países Bajos y el Reino Unido. También China, la India y España han hecho constancia de una notable producción.

## Comercio

El volumen de las exportaciones de pulpa de madera no ha seguido al mismo ritmo que esta mayor producción, debido al aumento del consumo interior en todas las regiones. Mientras la producción mundial se elevó un 75 % durante el decenio, el total de las exportaciones no subió más que en el 65 % aproximadamente. En los países norteamericanos, el incremento anual de las exportaciones fué del 54 %, y en los de la Europa septentrional (Finlandia, Noruega y Suecia), del 56 %. Por lo que al resto de Europa se refiere (la U.R.S.S. excluida), el incremento anual de las exportaciones de pulpa de madera ha sido, en el curso del decenio, relativamente reducido en función del volumen (de 100.000 toneladas, en 1948, se pasó a 406.000 en 1957), aunque elevado en términos del incremento porcentual (cuatro veces más). Las exportaciones austríacas y alemanas de este período han arrojado un notable incremento. Las exportaciones mundiales bajaron de 0,2 % entre 1956 y 1957.

En total, 22 países figuraban en 1957 con algunas exportaciones de pulpa de madera, y 48, como importadores. Las dos regiones, Europa y Norteamérica, representaron casi el 88 % de todas las importaciones mundiales. Los importadores más destacados son el Reino Unido, principal cliente de los tres países septentrionales de Europa, y los Estados Unidos, que reciben la mayor parte del Canadá.

## PRODUCTOS DERIVADOS DE LA PUERA

### Papel para periódicos

Cada año del presente decenio ha dado una nueva cifra sin precedentes en la producción de papel para periódicos. El de 1957 no fué una excepción, pues la totalidad de la producción mundial, de 12,35 millones de toneladas, superó a la del año precedente en casi un 3 %. Este aumento resultó ser menor, sin embargo, que el registrado entre 1955 y 1956, que fué del 8 %. En el decenio 1948-1957, la producción anual ha subido un 63 %, con un incremento de casi seis veces en Asia y del 89 % en Europa. Durante los nueve años comprendidos hasta 1956 inclusive, la U.R.S.S. produjo cerca del doble. En términos del volumen anual, Norteamérica se situó a la cabeza con un aumento, en diez años, superior a los 2 millones de toneladas, seguida de Europa, con casi 1,7 millones. Entre 1956 y 1957, el volumen de la producción norteamericana revela un incremento de 120.000 toneladas; la asiática (estimado), de 85.000; y la europea, de 90.000. El gráfico B refleja la tendencia de la producción decenal de algunos países seleccionados.

El Canadá sigue siendo, con gran diferencia, el principal productor de papel para periódicos, representando casi el 47 % de la producción mundial. Otros importantes países productores son los Estados Unidos, el Reino Unido, Finlandia, Japón, Suecia, Francia y la U.R.S.S., en este mismo orden. En el curso de la presente década, Irlanda, Yugoslavia, Argentina, Israel, India y Nueva Zelanda han empezado a producir papel para periódicos.

### Otras clases de papel

Dentro de la categoría general de « otras clases de papel » ha figurado, en 1956 y en 1957, alrededor de un 35 % de papel de imprenta y de escribir, consistiendo el resto en una gran variedad de papel de envolver, de seda, para usos industriales, etc. Las clases comprendidas en esta categoría y en el grupo que figura en las estadísticas de la FAO como « cartón » no están muy bien definidas; hay países que consideran como « cartón » tipos que, por su peso y espesor, algunos los incluyen bajo la denominación de « otros papeles ». De año en año, sin embargo, las cifras van siendo más comparables, e indicativas, por tanto, de las tendencias de la producción dentro de estos grupos.

Salvo una ligera disminución experimentada en 1952, la producción ha aumentado progresivamente durante todo el decenio, hasta alcanzar el excepcional nivel de

1957, superior a los 28 ½ millones de toneladas (71 %). El mayor ritmo de desarrollo ha sido el registrado en Asia y en Africa. Pero los mayores incrementos anuales fueron los de Europa (5,2 millones de toneladas), Norteamérica (2,8 millones) y Asia (2,1 millones). América del Norte es la región productora de mayor importancia, con más del 44 % de la producción mundial de 1957. Los Estados Unidos produjeron 11,9 millones de toneladas, que representan 611.000 menos que el año anterior. Casi el 37 % de la producción mundial correspondió a los países europeos, destacándose entre ellos la República Federal Alemana, con cerca de 1,9 millones de toneladas en 1957, seguida del Reino Unido, con 1,7 millones, aproximadamente, y de Francia, con 1,3. El cuarto entre los productores más importantes del mundo es el Japón, cuya producción dió casi 1,5 millones de toneladas.

### Cartón

La producción mundial alcanzó en 1957 un nuevo nivel, jamás superado. De un total de más de 20,4 millones de toneladas (2 % más que el año anterior), unos 2/3 (13,7 millones de toneladas) salieron de las fábricas norteamericanas. Europa produjo más de 4,3 millones de toneladas; Asia, alrededor de 1,3 millones, correspondiendo menores cantidades a las demás regiones. En el curso del decenio, los mayores incrementos en el volumen de la producción anual fueron los de Norteamérica (4,4 millones de toneladas), seguida de Europa (2,3 millones) y Asia (1,2 millones). El mayor ritmo de incremento ha sido el registrado en Asia, cuya producción de 1957, según informaciones algo incompletas, fué unas 12 veces mayor que la de principios del decenio.

Entre los principales países productores, donde la fabricación de cartón ha aumentado con singular rapidez, figuran el Japón, China (estimada), la República Federal Alemana, Finlandia y los Países Bajos (cartón de paja).

### Tableros de fibra

También la industria de los tableros de fibra, en rápido crecimiento, ha registrado nuevas cifras en su producción, con un total de casi 3,4 millones de toneladas en 1957, lo que supone un pequeño aumento respecto del año anterior. Es interesante observar que, pese a una mayor producción de estos tableros, su aportación a la totalidad de los productos derivados de la pasta ha sido casi igual durante todo el decenio. De todos estos productos, alrededor del 5 % del peso han sido tableros de fibras; el 19 %, papel para periódicos; el 32 %, cartón; y el 44 %, otras clases de papeles.

Un amplio análisis de la industria de los tableros de fibra, hecho recientemente (2) y publicado por la FAO, hace la historia de esta producción desde sus comienzos, en el Reino Unido, justamente antes del presente siglo. En sus 60 años de existencia se ha extendido por todas las regiones del mundo, pero el grueso de la producción está concentrado en Norteamérica y en Europa. Ambas regiones representaron en 1957 alrededor del 90 % de la producción mundial. Los principales países productores son los Estados Unidos (1,4 millones de toneladas),

Cuadro IX

Regiones	Saldo neto <sup>a</sup>											
	Papel para periódicos			Otras clases de papel			Cartón			Tableros de fibra		
	1948	1956	1957	1948	1956	1957	1948	1956	1957	1948	1956	1957
	<i>1.000 toneladas métricas</i>											
Europa . . . . .	+405	+290	+150	+510	+925	+915	+30	-30	-45	+45	+135	+115
U.R.S.S. . . . .	+3	+47	+56	-1	-50	-55	-5	-43	-64	..	-	-
Norteamérica . . . . .	-35	+495	+770	+225	+95	+160	+120	+170	+225	+40	+10	+20
América Central . . . . .	-100	-115	-115	-95	-135	-140	-5	-35	-45	-5	-4	-4
América del Sur . . . . .	-250	-345	-400	-125	-145	-165	-40	-35	-35	-	-10	-10
Africa . . . . .	-80	-120	-120	-135	-170	-190	-45	-20	-25	-5	-5	-
Asia . . . . .	-135	-55	-25	-135	-155	-195	-30	-220	-270	-	-65	-65
Región del Pacífico . . . . .	-145	-195	-180	-130	-100	-80	-25	-28	-28	-5	-1	-1

<sup>a</sup> Exportaciones + ; Importaciones -.

Suecia (0,5 millones) y el Canadá (0,2 millones). Esta industria se inició durante el presente decenio en Bulgaria, Checoslovaquia, Hungría, Irlanda, Países Bajos, España, México, Argentina, Brasil, Unión Sudafricana e Israel. El modo en que la industria se ha extendido se refleja en el hecho de que la aportación estadounidense a la producción mundial ha descendido del 62 % en 1948, al 43 % en 1957.

En las estadísticas se distinguen dos tipos de tableros de fibras: prensados y no prensados. Las cifras indican que los primeros adquieren cada vez mayor importancia en la producción de esta industria; así, en 1948, solamente el 38 % de la producción total se dió como tableros prensados; en 1949 la proporción subió al 44 %; en 1952, al 49 %; y en 1957, al 57 %. Este tipo de tableros ha representado, en Europa, el 74 % de la producción de 1957, y el 38 % en Norteamérica. De las 120.000 toneladas producidas en Australia y Nueva Zelanda, se hacía constar que el 88 % correspondía a los tableros prensados.

### Comercio

Con los nuevos niveles sin precedentes en la producción de las diversas categorías de productos fabricados a base de pasta, también su comercio mundial ha aumentado. El conjunto de las exportaciones se elevó de 10,8 millones de toneladas en 1956, a 11,1 millones en 1957. Las dos principales regiones exportadoras han registrado aumentos, del 6 ½ % para Europa y alrededor del 1 % para Norteamérica. En ambos años, más del 60 % del volumen total de las exportaciones de productos derivados de la pasta ha sido de papel para periódicos, correspondiendo al Canadá más de las tres cuartas partes. Después del Canadá, Finlandia fué el país de mayor importancia entre los exportadores de papel para periódicos, pero el volumen de sus exportaciones fué sólo alrededor de una décima parte del canadiense.

Europa tiene la primacía en las exportaciones de otras clases de papeles, cartón y tableros de fibra. Entre los distintos países, Finlandia va a la cabeza como exportadora de papel de imprenta y para escribir, seguida de Suecia, en otras clases de papel, de los Estados Unidos, en cartón, y de la misma Suecia, en tableros de fibra.

De 4,7 millones de toneladas, en 1948, a 6,9 millones, en 1956, con un ligero retroceso en 1957, el ritmo de las exportaciones de papel para periódicos se ha mantenido sin interrupción. En cuanto a las demás clases de papel, el historial de un decenio revela fluctuaciones (descensos en 1949 y 1952), pero el volumen de lo exportado en 1957 es una nueva excepción por lo elevado (más de 2,5 millones de toneladas). También el cartón ha dado otro volumen sin precedentes en sus exportaciones, superando ligeramente el millón de toneladas. Las exportaciones de tableros de fibra fueron excepcionales en 1957, con 625.000 toneladas, en comparación con las 570.000 del año anterior y las 220.000 de hace diez años.

Las regiones exportadoras son también importadoras. Los Estados Unidos son los mayores importadores de papel para periódicos, procedente, en su mayoría, del Canadá. Segundo en importancia es el Reino Unido, que lo recibe principalmente de los países del norte de Europa. Las importaciones de otra categoría se distribuyen por todo el mundo, pero, en papel para periódicos y de escribir, el mayor volumen corresponde a la República Federal Alemana, y la proporción más importante de otros papeles y de cartón, al Reino Unido. Este es, con gran diferencia, el mayor importador de tableros de fibra, y en 1957 adquirió casi 2 ½ veces más que los Países Bajos, segundos en importancia.

Véanse en el cuadro IX los balances del comercio regional neto para los productos a base de pulpa.

El gráfico D refleja el consumo regional.

### TABLEROS DE MADERA AGLOMERADA

Las informaciones sobre la producción y comercio de estos tableros continúan siendo esquemáticas, y poco puede añadirse acerca de esta progresiva industria, después de lo publicado por la FAO en su reciente y extenso informe (2).

La producción europea constituye alrededor del 70 % del total mundial, siendo la República Federal Alemana el centro de esta industria. El volumen de la producción francesa ha aumentado apreciablemente desde 1956.



## TROZAS Y MADERA ASERRADA DE TECA

La Subcomisión de la Teca, de la Comisión Forestal de la FAO para Asia y el Pacífico, reunida por segunda vez en Bandung, en 1957, manifestó que el intercambio de información sobre la producción, el comercio y los precios de esta madera, favorece mutuamente a los países

exportadores y a los importadores. Como consecuencia de esta recomendación, entre los países productores de teca se distribuye anualmente un cuestionario especial, y el presente informe se basa en los datos recibidos hasta el momento de entrar en prensa (15 de octubre de 1958).

Véanse en los cuadros X y XI la producción y las exportaciones de los países que han proporcionado datos.

Cuadros X y XI

1.000 m<sup>3</sup>

Países	Trozas		Postes		Lena		Madera aserrada	
	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957
<b>X. — Producción de teca <sup>a</sup></b>								
Birmania . . . . .	..	321	..	—	..	—	60	..
India . . . . .	206	..	195	..	69	..	56	..
Indonesia . . . . .	575	..	—	..	875	..	10	..
Laos . . . . .	..	3,0	..	<sup>b</sup>	..	<sup>b</sup>	..	—
Tailandia . . . . .	—	200	15	<sup>b</sup>	—	—	285*	..
<b>XI. — Exportaciones de teca <sup>a</sup></b>								
Birmania . . . . .	7,6	8,8	<sup>b</sup>	—	<sup>b</sup>	—	73	101
India . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..
Indonesia . . . . .	8,6	..	<sup>b</sup>	..	<sup>b</sup>	..	1,2	..
Laos . . . . .	0,6	1,0	<sup>b</sup>	—	<sup>b</sup>	—	..	—
Tailandia . . . . .	12	18	<sup>b</sup>	<sup>b</sup>	<sup>b</sup>	—	76	58

<sup>a</sup> Cifras de 1956, tomadas del Informe de la Segunda Reunión de la Subcomisión de la Teca, Bandung, 1957.

<sup>b</sup> Incluida en « trozas ».

El breve período a que las cifras de producción y comercio corresponden y la falta de informes de algunos países impiden la consideración interpretativa de estos datos. Parece ser que, en ambos años, la mayor producción de madera en rollo, tanto trozas como leña, fué la indonésica, correspondiendo a Tailandia el mayor volumen de madera aserrada. De los países que han suministrado datos, Birmania y Tailandia son los principales exportadores de teca aserrada.

En 1957, las exportaciones birmanas de teca aserrada fueron destinadas a las siguientes regiones: Asia (68 %), Europa (28 %), Africa (3 %) y Norteamérica (1 %). A la India correspondió el 48 %, y el 16 % al Reino Unido. Las exportaciones tailandesas de madera aserrada se distribuyen como sigue: Europa, el 49 %; Asia, el 46 %; Norteamérica, el 3 %; Africa, el 1 %; y un pequeño volumen para Australia y Nueva Zelanda.

En el cuadro XII figuran las regiones de destino de las exportaciones de madera en rollo.

Cuadro XII

Exportaciones de teca en rollo, 1957

a	de	
	Birmania	Tailandia
	(porcentaje del total)	
Asia . . . . .	72	44
Europa . . . . .	28	55
Norteamérica . . . . .	—	1

Se observará que el desarrollo de rendimientos sostenidos en la producción de teca y el mejoramiento de las prácticas comerciales, silvícolas y de ordenación son hoy objeto de considerable atención en varios países asiáticos y en algunas partes del Africa (1).

Los únicos datos de que se dispone sobre precios recientes son los de Birmania y Tailandia, indicados en el cuadro XIII.

Cuadro XIII

Precios de la madera de teca

	Promedio semestral			
	Hasta junio 1957		Hasta diciembre 1957	
	Birmania	Tailandia	Birmania	Tailandia
	(dólares E.U.A. por m <sup>3</sup> )			
Trozas <sup>a</sup> . . . . .	60,90	136,80	102,30	153,90
Trozas de exportación <sup>b</sup> . . . . .	64,90	153,20	105,80	167,90
Madera aserrada <sup>c</sup> . . . . .	137,60	157,20	123,20	143,60
Madera aserrada para la exportación <sup>b</sup> . . . . .	145,10	172,60	130,60	163,90

<sup>a</sup> Libre de gastos, en estación ferroviaria o en almacén.

<sup>b</sup> F.o.b.

<sup>c</sup> Apeada con sierra.

Como estas cifras son difíciles de comparar, quizás sean útiles las siguientes descripciones adicionales de las clases de maderas cuyos precios figuran en el Cuadro anterior:

**Birmania:** Para un plazo más largo, el precio medio de las trozas de aserrío y para chapas ha sido de 48,90 dólares EE. UU. por m<sup>3</sup>, y de 83,80, también por m<sup>3</sup>, el de las trozas de calidad corriente para chapas. Las tro-

zas de aserrío exportadas se han cotizado a 51,20 dólares el m<sup>3</sup>, y las de mejor calidad destinadas a chapas, a 221,20, siempre por m<sup>3</sup>. Los precios de la madera aserrada han oscilado de 59,30 a 103,80 dólares, o más, el m<sup>3</sup>. Los de la madera aserrada de exportación han dado los siguientes promedios por m<sup>3</sup> bordes, 266,90 dólares; tablerío menudo, 103,80; tablones, 207, 60; y madera escuadrada, 118,60.

*Tailandia*: Los precios cotizados en el cuadro XIII son los de las trozas para chapas, tablones, tablas y planchas de cubierta.

## REFERENCIAS

- (1) *Country Reports on Teak* (FAO, Roma, 1956).
- (2) *Tableros de fibra y de madera aglomerada* (FAO, Roma, 1958).
- (3) *Unasylya*, vol. 12, n.º 2, « Productos forestales: Madera contrachapada » (FAO, Roma, 1958).
- (4) *Unasylya*, vol. 12, n.º 3, « Productos forestales: Pasta y papel » (FAO, Roma, 1958).
- (5) *Estadísticas mundiales de productos forestales - Resumen decenal, 1946-1955* (FAO, Roma, 1958).
- (6) *Recursos forestales mundiales* (FAO, Roma, 1955).

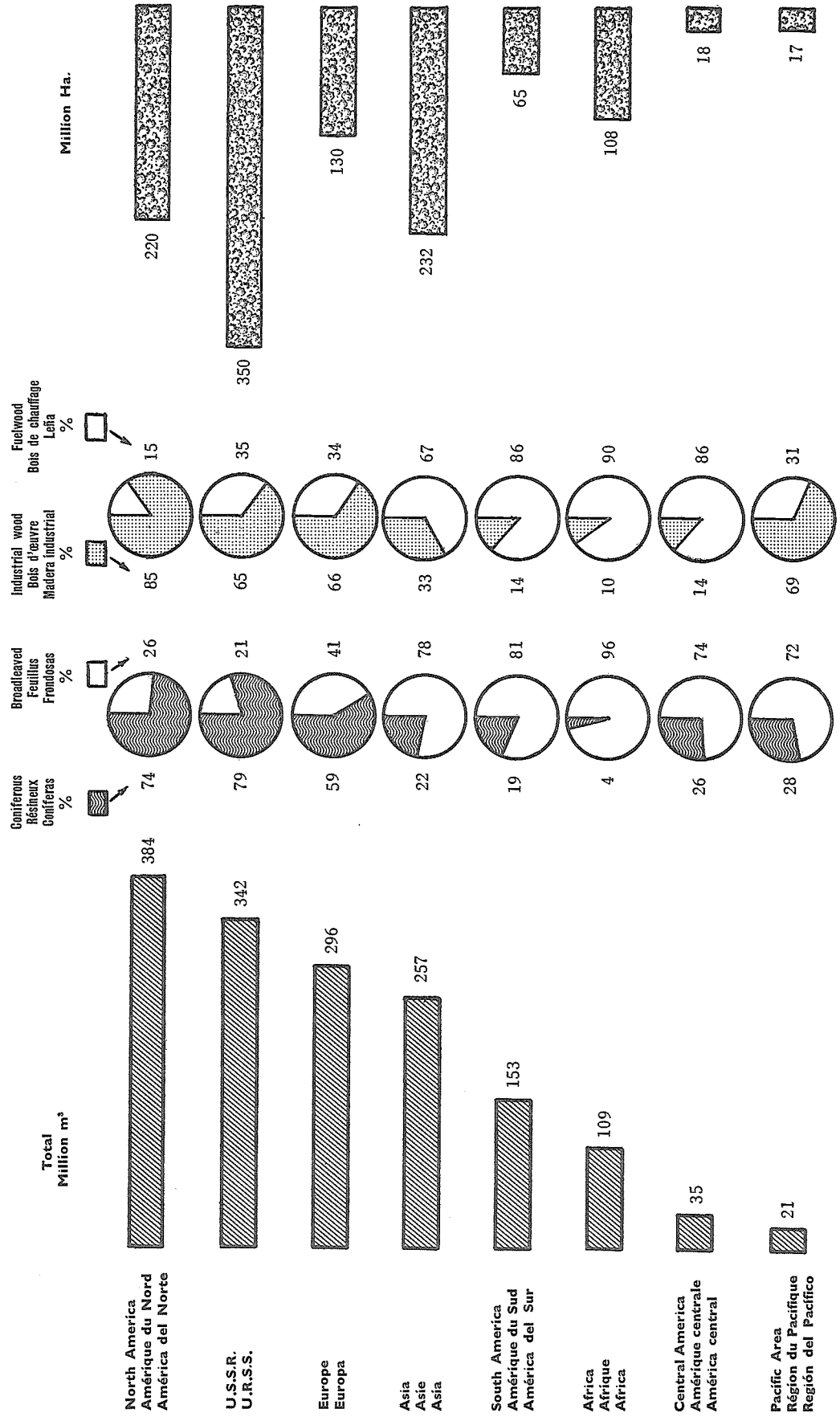
**REMOVALS  
and  
forests in use**

**QUANTITÉS ENLEVÉES  
et  
forêts utilisées**

**EXTRACCIONES  
y  
bosques explotados**

**REMOVALS  
QUANTITÉS ENLEVÉES  
EXTRACCIONES**

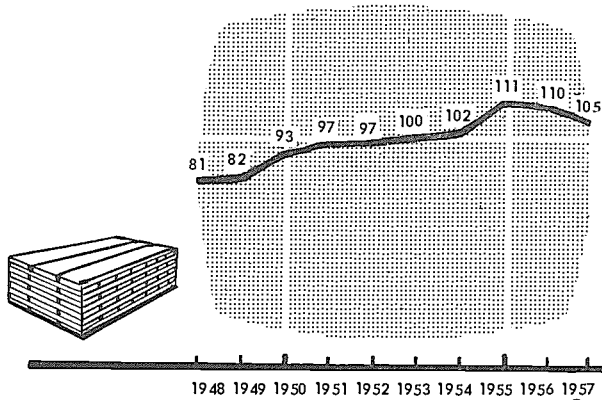
**FORESTS IN USE  
FORÊTS UTILISÉES  
BOSQUES EXPLOTADOS**



**CHART B**  
**TRENDS**  
**IN WORLD PRODUCTION**  
**(Selected countries)**

Index : 1953 = 100

**Sawnwood<sup>1</sup>**  
**Sciages<sup>1</sup>**  
**Madera aserrada<sup>1</sup>**



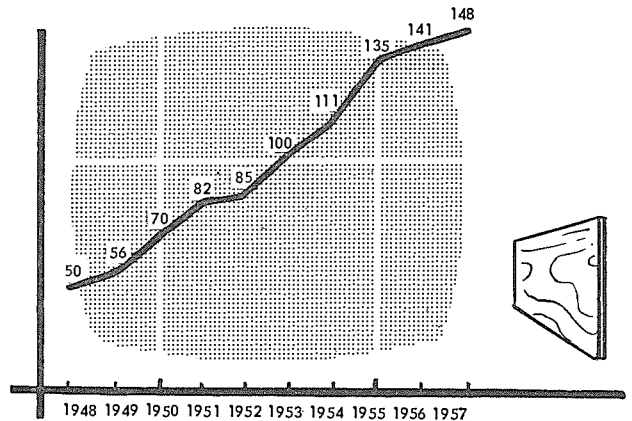
**DIAGRAMME B**  
**TENDANCES**  
**DE LA PRODUCTION MONDIALE**  
**(Pays sélectionnés)**

Indice : 1953 = 100

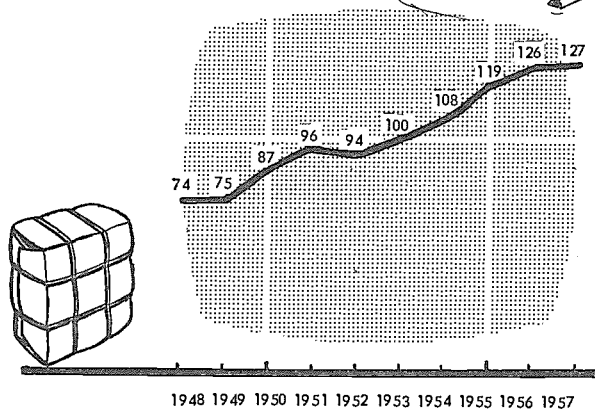
**GRÁFICO B**  
**TENDENCIAS**  
**DE LA PRODUCCIÓN MUNDIAL**  
**(Países seleccionados)**

Indice : 1953 = 100

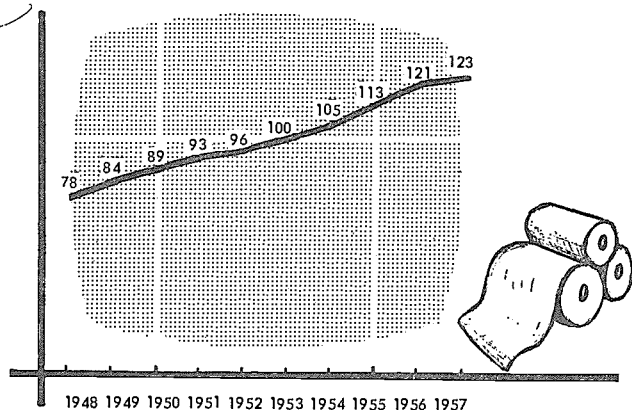
**Plywood<sup>2</sup>**  
**Contre-plaqués<sup>2</sup>**  
**Madera terciada<sup>2</sup>**



**Wood pulp<sup>3</sup>**  
**Pâte de bois<sup>3</sup>**  
**Pulpa de madera<sup>3</sup>**



**Newsprint<sup>4</sup>**  
**Papier journal<sup>4</sup>**  
**Papel para periódico<sup>4</sup>**



<sup>1</sup> Austria, Czechoslovakia, Federal Republic of Germany, Finland, France, Germany Eastern, Italy, Norway, Poland, Rumania, Sweden, Switzerland, United Kingdom, Yugoslavia, U.S.S.R., Canada, United States, Brazil, Japan, Australia and New Zealand.

<sup>2</sup> Federal Republic of Germany, Finland, France, Italy, Poland, United Kingdom, U.S.S.R., Canada, United States, Brazil, Japan and Australia.

<sup>3</sup> Austria, Czechoslovakia, Federal Republic of Germany, Finland, France, Germany Eastern, Italy, Norway, Poland, Sweden, U.S.S.R., Canada, United States, Japan and Australia.

<sup>4</sup> Austria, Belgium, Federal Republic of Germany, Finland, France, Italy, Netherlands, Norway, Sweden, United Kingdom, U.S.S.R., Canada, United States and Japan.

Allemagne orientale, Autriche, Finlande, France, Italie, Norvège, Pologne, République fédérale d'Allemagne, Roumanie, Royaume-Uni, Suède, Suisse, Tchécoslovaquie, Yougoslavie, U.R.S.S., Canada, Etats-Unis, Brésil, Japon, Australie et Nouvelle-Zélande.

<sup>2</sup> Finlande, France, Italie, Pologne, République fédérale d'Allemagne, Royaume-Uni, U.R.S.S., Canada, Etats-Unis, Brésil, Japon et Australie.

<sup>3</sup> Allemagne orientale, Autriche, Finlande, France, Italie, Norvège, Pologne, République fédérale d'Allemagne, Suède, Tchécoslovaquie, U.R.S.S., Canada, Etats-Unis, Japon et Australie.

<sup>4</sup> Autriche, Belgique, Finlande, France, Italie, Norvège, Pays-Bas, République fédérale d'Allemagne, Royaume-Uni, Suède, U.R.S.S., Canada, Etats-Unis et Japon.

<sup>1</sup> Alemania Oriental, Austria, Checoslovaquia, Finlandia, Francia, Italia, Noruega, Polonia, Reino Unido, República Federal de Alemania, Rumania, Suecia, Suiza, Yugoslavia, U.R.S.S., Canadá, Estados Unidos, Brasil, Japón, Australia y Nueva Zelanda.

<sup>2</sup> Finlandia, Francia, Italia, Polonia, Reino Unido, República Federal de Alemania, U.R.S.S., Canadá, Estados Unidos, Brasil, Japón y Australia.

<sup>3</sup> Alemania Oriental, Austria, Checoslovaquia, Finlandia, Francia, Italia, Noruega, Polonia, República Federal de Alemania, Suecia, U.R.S.S., Canadá, Estados Unidos, Japón y Australia.

<sup>4</sup> Austria, Bélgica, Finlandia, Francia, Italia, Noruega, Países Bajos, Reino Unido, República Federal de Alemania, Suecia, U.R.S.S., Canadá, Estados Unidos y Japón.

CHART C

**CONSUMPTION PER 1000 CAPITA**  
(Reporting countries only)

**ROUNDWOOD**  
BOIS RONDS  
MADERA ROLLIZA  
m<sup>3</sup>

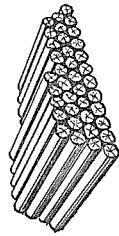


DIAGRAMME C

**CONSUMMATION PAR 1000 HABITANTS**  
(Seulement pays ayant fait rapport)

**SAWNWOOD**  
SCIAGES  
MADERA ASERRADA  
m<sup>3</sup>

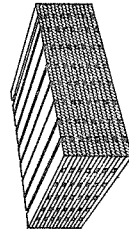


GRÁFICO C

**CONSUMO POR 1000 HABITANTES**  
(Países que han informado)

**PLYWOOD**  
CONTRE-PLAQUÉS  
MADERA TERCIAADA  
m<sup>3</sup>

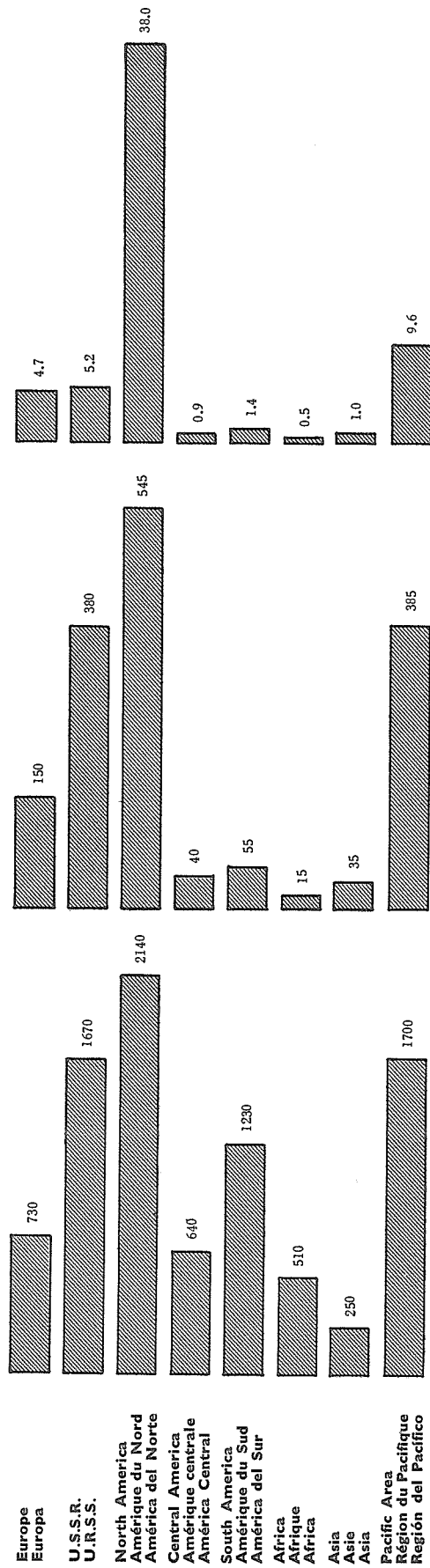
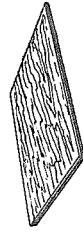


CHART D

**CONSUMPTION PER 1000 CAPITA**  
(Reporting countries only)

**NEWSPRINT**  
PAPIER JOURNAL  
PAPEL PARA PERIODICOS  
T.

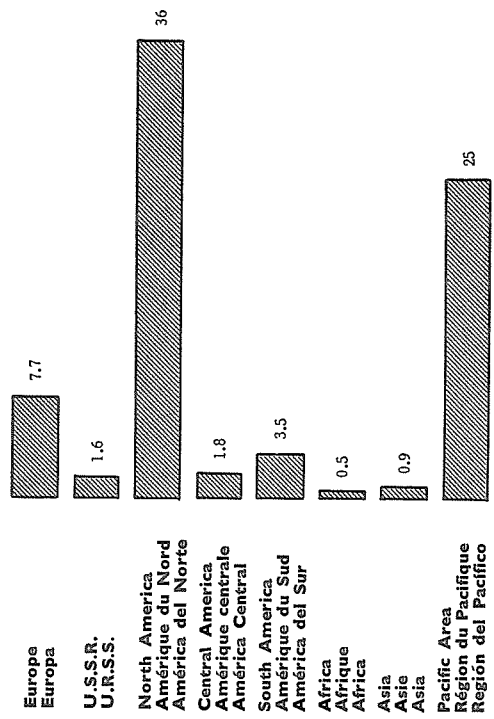
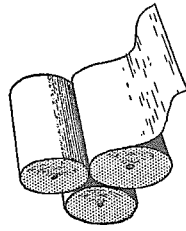


DIAGRAMME D

**CONSUMMATION PAR 1000 HABITANTS**  
(Seulement pays ayant fait rapport)

**OTHER PAPER AND PAPERBOARD**  
AUTRES PAPIERS ET CARTONS  
OTRAS CLASES DE PAPEL Y CARTON  
T.

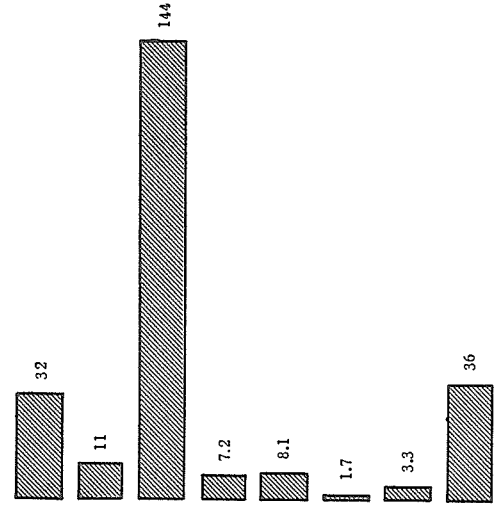
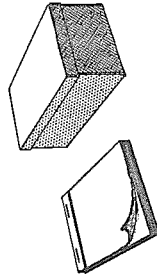
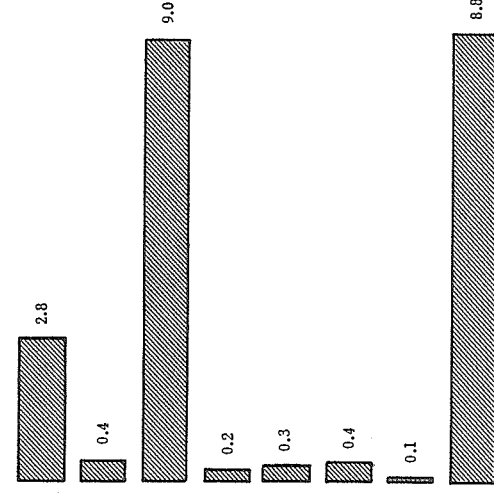
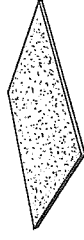


GRÁFICO D

**CONSUMO POR 1000 HABITANTES**  
(Países que han informado)

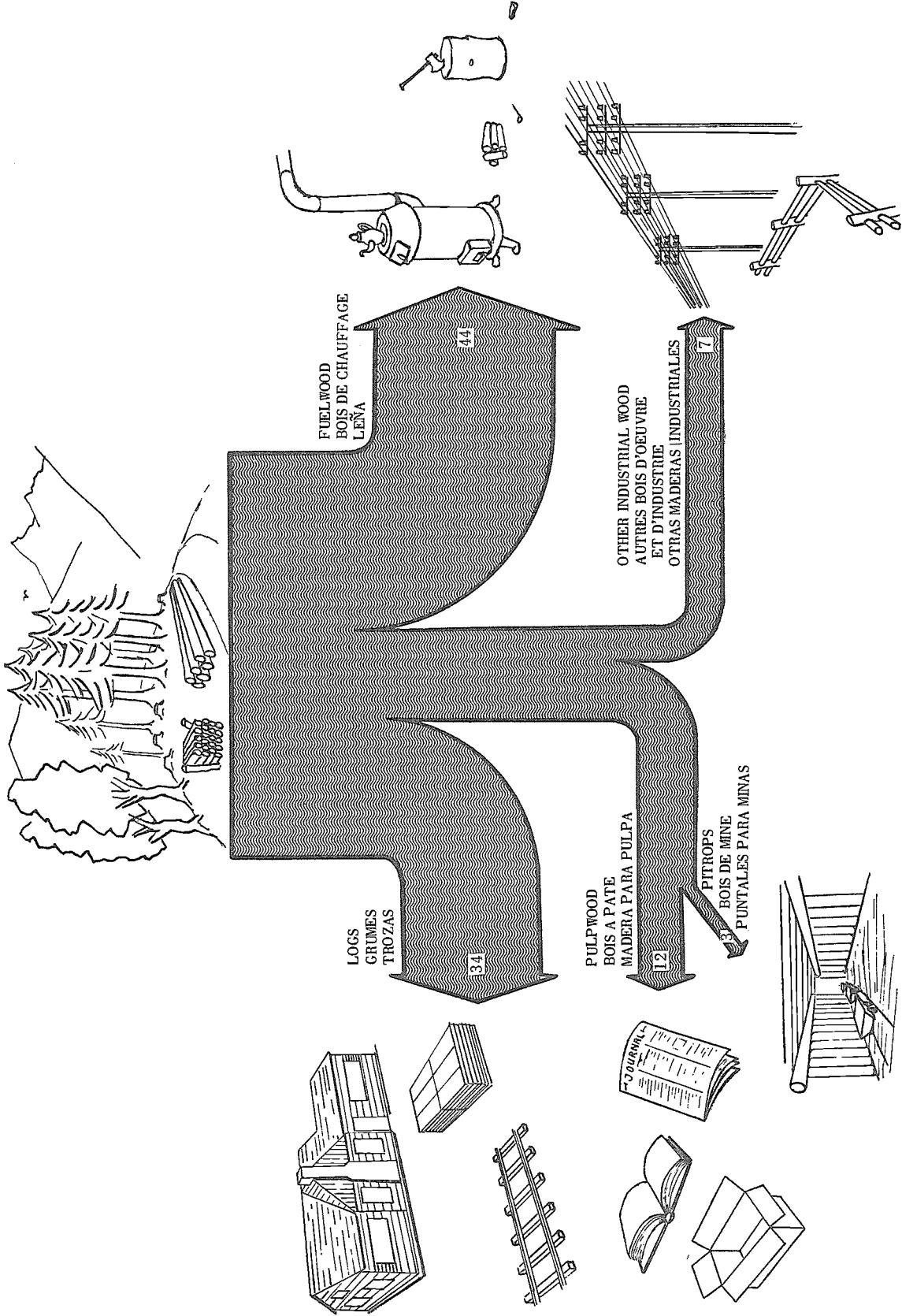
**FIBREBOARD**  
PANNEAUX DE FIBRE  
TABLEROS DE FIBRA  
T.



UTILIZATION OF ROUNDWOOD REMOVALS (as percentages of world total) 1957

UTILISATION DES QUANTITÉS ENLEVÉES DE BOIS ROUNDS (en pourcentages du total mondial) 1957

UTILIZACION DE LAS EXTRACCIONES DE MADERA EN ROLLO (en porcentajes del total mundial) 1957



## GENERAL NOTES

All tables contain data for 1956 and 1957 except as otherwise noted, and information available as of 15 October 1958. Regional totals include only the countries listed. Each table is as complete as possible, even though the secretariat estimates in some cases may necessarily be based on meagre information. Within each region, countries are arranged in English alphabetical order. For list of countries reporting to FAO, see pages 183-185.

Conversions to metric units have been made, as necessary, by use of factors given in Appendix III, pages 169-171, or in some cases by use of special factors applicable to countries concerned. Data are subject to later correction by governments.

Decimal units are given for figures less than 10 in most of the tables. Regional and world totals are rounded to the nearest 5 or 10 units. In rounding, the general procedure

is used to round half-units to the nearest even-numbered unit: e.g., 25 is rounded when necessary to 20, whereas 35 is rounded to 40.

Values are expressed in United States dollars, with local currency values converted to dollars by use of exchange rates given in Table 45.

For a number of tables the figures require more explanation and qualification than is possible in the footnotes to the individual tables. Appropriate references will therefore be found to the *Country Notes*, pages 177-178.

Figures reported for a fiscal or forestry year are listed under the year within which most of the months fell (e.g. year ending 31 March 1958 is under 1957 in the tables, year ending 30 September 1957 is under 1957, etc.). Years ending 30 June are listed under the year of report (e.g. ending 30 June 1957 is listed under 1957).

## REMARQUES GÉNÉRALES

Tous les tableaux contiennent, sauf indication contraire, des données pour 1956 et 1957 et les renseignements disponibles jusqu'au 15 octobre 1958. Les totaux régionaux ne comprennent que les données des pays énumérés. Les tableaux sont aussi complets que possible, bien que, dans certains cas, les estimations du Secrétariat reposent sur de maigres informations. A l'intérieur de chaque continent, les pays sont rangés par ordre alphabétique, selon leurs noms anglais. La liste des pays ayant fait rapport à la FAO se trouve à la page 183.

La conversion en unités métriques a été opérée, là où cela était nécessaire, en appliquant les coefficients qui se trouvent à l'annexe III, pages 171-173, ou, le cas échéant, en utilisant des facteurs spéciaux, applicables aux pays en question. Les données sont susceptibles d'être rectifiées, plus tard, par les gouvernements.

Pour les chiffres inférieurs à 10, des décimales sont données dans la majeure partie des tableaux. Les totaux régionaux et mondiaux sont arrondis aux 5 ou 10 unités les plus proches.

En arrondissant, on a suivi le procédé habituel d'arrondir les demi-unités au chiffre pair le plus proche; par exemple 25 s'arrondit, si nécessaire, à 20, tandis que 35 s'arrondit à 40.

Les valeurs sont exprimées en dollars des Etats-Unis, les monnaies nationales étant converties en dollars à l'aide des taux de change du tableau 45.

Les chiffres d'un nombre de tableaux demandent des explications et qualifications plus amples qu'il n'est possible de donner dans les rappels se référant à chaque tableau. On trouvera par conséquent des renvois se référant aux «notes sur les pays» aux pages 178-180.

Les chiffres afférents à une année fiscale ou forestière sont insérés sous l'année dans laquelle tombe la majorité des mois (ainsi l'année se terminant le 31 mars 1958 se trouve dans les tableaux sous 1957; l'année se terminant le 30 septembre 1957 se trouve sous 1957, etc.). Les années se terminant le 30 juin s'inscrivent sous l'année du rapport (par exemple, l'année se terminant le 30 juin 1957 se trouve sous l'année 1957).

## NOTAS DE CARÁCTER GENERAL

Todos los cuadros contienen datos para 1956 y 1957, salvo indicación en contrario, así como las informaciones disponibles en el 15 de octubre de 1958. Los totales regionales se refieren únicamente a los países indicados. Los cuadros son lo más completos posible, aun cuando en ciertos casos las estimaciones de la Secretaría hayan necesariamente de basarse en informaciones incompletas. Los países de cada región aparecen en el orden del alfabeto inglés. En las páginas 183-185 se encontrará la lista de los países que suministraron informes a la FAO.

Las conversiones al sistema métrico decimal se han hecho empleando los coeficientes que se dan en el Apéndice III, páginas 174-176. En los casos en que ha sido procedente se han empleado coeficientes especiales aplicables a los países en cuestión. Las cifras están sujetas a ulteriores rectificaciones por parte de los gobiernos.

En la mayoría de los cuadros se han redondeado a unidades de decena los números menores de 10. Los totales regionales o mundiales se redondean a la unidad de 5 ó 10 más

próxima. El procedimiento general empleado ha sido llevar las medias unidades a la decena par inmediata, así por ejemplo, 25 se redondea a 20, mientras que 35 se redondea a 40.

Los valores se expresan en dólares de los Estados Unidos utilizando para la conversión de las diversas monedas los tipos de cambio que figuran en el cuadro 45.

Las cifras de muchos cuadros requieren más explicación y pormenores de lo que es posible dar en las notas al pie de cada uno de ellos. Por tanto, en dichas notas se remite el lector a las «Notas sobre países», páginas 180-181.

Las cifras relativas a los años fiscal y forestal figuran bajo el año al que corresponde el mayor número de meses (por ejemplo, el año que termina en 31 de marzo 1958 se indica en las tablas como 1957 y el año que termina en 30 de septiembre de 1957 se indica en las tablas bajo 1957, etc.). Los años que terminan el 30 de junio se indican bajo el año del informe (por ejemplo, el año que termina en 30 junio de 1957 se indica bajo 1957).



TABLES

TABLEAUX

CUADROS

**SUMMARY TABLE**  
**TABLEAU RÉCAPITULATIF**  
**Totaux mondiaux et régionaux**

World and regional totals

Region	Year	Removals <sup>a</sup> Quantités enlevées <sup>a</sup>		Production										Années	Régions
		Total	Industrial wood Bois d'œuvre et d'industrie	Sawwood — Sciages		Plywood		Wood pulp Pâte de bois		Pulp products — Produits de pâte					
				Coniferous Résineux	Broadleaved Feuillus	Contre- plaqués	Chemical <sup>b</sup> Chimique <sup>b</sup>	Mechanical Mécanique	Newsprint Papier journal	Other paper Autres papiers	Paperboard Cartons	Fibreboard Panneaux de fibre			
													1000 stds.		
Million m <sup>3</sup> (r)		1000 m <sup>3</sup> (s)		1000 m <sup>3</sup>		1000 metric tons — 1000 tonnes métriques		1000 metric tons — 1000 tonnes métriques							
Europe	1948	288.9	167.0	9 320	8 820	850 <sup>m</sup>	5 265	2 890	1 860	5 235	2 035	515	1948	Europe	
	1949	285.9	170.7	9 810	9 210	1 070 <sup>m</sup>	5 440	3 030	2 230	5 690	2 370	540	1949		
	1950	276.7	163.3	10 140	8 990	1 285 <sup>m</sup>	6 150 <sup>m</sup>	3 665 <sup>m</sup>	2 480	6 315	2 770	690	1950		
	1951	293.9	179.8	10 480	9 430	1 540 <sup>m</sup>	6 795 <sup>m</sup>	3 985 <sup>m</sup>	2 535	7 345	3 080	880	1951		
	1952	293.4	182.4	9 610	8 950	1 430 <sup>m</sup>	6 145 <sup>m</sup>	3 720 <sup>m</sup>	2 550	6 550	2 655	740	1952		
	1953	282.9	176.0	10 190	9 170	1 510 <sup>m</sup>	6 465 <sup>m</sup>	3 950 <sup>m</sup>	2 740	7 360	3 100	835	1953		
	1954	293.5	188.4	10 720	9 820	1 860 <sup>m</sup>	7 660 <sup>m</sup>	4 395 <sup>m</sup>	2 860	8 560	3 550	1 055	1954		
	1955	301.4 <sup>m</sup>	197.7 <sup>m</sup>	11 130	10 600	1 950 <sup>m</sup>	8 370 <sup>m</sup>	4 660 <sup>m</sup>	3 115	9 330	3 850	1 195	1955		
	1956	294.7	192.8	10 850	10 615	1 910	8 690	4 960	3 425	9 705	3 970	1 275	1956		
	1957	295.5	193.6	10 450	10 735	2 100	9 205	5 095	3 515	10 450	4 310	1 375	1957		
	U.S.S.R.	1948	249.7	132.4	5 950	4 900	435	689	298	182	597	181	8	1948	U.R.S.S.
		1949	269.0	151.3	7 780	6 420	573	947	362	202	793	232	14	1949	
		1950	266.0	161.0	9 010	7 400	658	1 100	436	233	960	292	21	1950	
1951		296.7	184.5	10 190	8 400	767	1 261	494	282	1 060	334	24	1951		
1952		291.4	184.6	11 000	9 080	883	1 408	551	287	1 174	384	28	1952		
1953		292.1	179.9	12 080	9 960	946	1 559	608	293	1 319	442	42	1953		
1954		328.9	205.8	12 550	10 350	1 024	1 680	662	316	1 453	499	54	1954		
1955		334.1	212.1	13 750	11 340	1 049	1 741	719	361	1 502	543	53	1955		
1956		342.1	222.0	13 930	11 490	1 122	1 845	765	360	1 634	585	68	1956		
1957		..	..	14 370	11 850	1 155	..	..	..	..	..	..	..	1957	
North America		1948	367.3	307.7	18 150	18 850	2 735	12 640	6 100	5 315	9 880	9 240	1 280	1948	Amérique du Nord
		1949	341.6	268.1	16 350	14 800	2 735	11 470	6 725	5 515	9 085	8 880	885	1949	
		1950	368.6	305.0	18 910	18 790	3 635	13 735	7 425	5 710	10 730	10 730	1 240	1950	
	1951	389.6	317.7	18 550 <sup>m</sup>	19 690 <sup>m</sup>	4 095	15 505	7 935	6 005	11 480	11 380	1 320	1951		
	1952	377.1	312.4	18 770 <sup>m</sup>	18 370 <sup>m</sup>	4 240	15 130	7 950	6 160	10 645	10 550	1 335	1952		
	1953	366.6	306.2	18 560	18 270	4 930	16 180	7 965	6 165	11 205	11 965	1 415	1953		
	1954	391.9	329.3	18 430	17 800	4 985	17 020	8 320	6 505	11 350	11 740	1 535	1954		
	1955	414.2	352.2	19 990 <sup>m</sup>	18 680 <sup>m</sup>	6 425 <sup>m</sup>	19 155	8 870	6 915	11 360	13 490	1 650	1955		
	1956	419.1	359.3	19 040	18 765	6 710	20 620	9 195	7 315	13 315	13 885	1 740	1956		
	1957	383.7	326.3	17 070	14 860	6 770	20 255	8 965	7 435	12 680	13 685	1 650	1957		
	Central America	1948	32.1	4.9	310	650	5	50	20	—	100	40	—	1948	Amérique centrale
		1949	32.3	4.4	280	590	5	60	20	—	95	40	—	1949	
		1950	32.7	5.2	330	730	10	45	25	5	120	45	5	1950	
1951		33.8	5.5	330	680	10	50	20	—	115	50	5	1951		
1952		34.2	4.9	270	630	20	50	20	—	115	55	5	1952		
1953		35.2	5.0	260	750	25	50	20	—	135	60	5	1953		
1954		34.8	4.9	260	760	25	50	20	—	140	60	5	1954		
1955		34.7	5.1	280	780	30	55	20	—	145	80	10	1955		
1956		34.4	4.9	285	540	30	65	20	—	165	90	10	1956		
1957		35.1	5.0	290	575	30	65	20	—	165	90	10	1957		



## Roundwood

Table 1. — Total removals of coniferous and broadleaved wood

Country	1957					Total	
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)		
	Sawlogs, vener logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
	Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie			
	<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>						
1 Grand total	533 620	232 470	107 530	873 620	677 510	1 551 130	1
2 Europe	105 680	67 940	19 210	192 830	100 190	293 020	2
3 Albania † <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	..	3
4 Austria †	6 093 <sup>b</sup>	2 353	104 <sup>c</sup>	8 550	3 181	11 731	4
5 Belgium	962	765	—	1 727	400	2 127	5
6 Bulgaria	..	..	..	..	..	..	6
7 Czechoslovakia	6 988	3 356	1 018	11 362	2 518	13 880	7
8 Denmark <sup>e</sup>	843	—	484	1 327	598	1 925	8
9 Fed. Rep. of Germany <sup>e</sup>	13 705	4 361	2 535	20 601	2 934	23 535	9
10 Finland †	..	..	..	..	..	..	10
11 France	14 000	4 950	650	19 600	19 500	39 100	11
12 Germany, Eastern	4 330	2 518	626	7 474	865	8 339	12
13 Greece	279	10	268	557	3 500*	4 057*	13
14 Hungary	522	260	363	1 145	1 768	2 913	14
15 Ireland <sup>f</sup>	(.....180.....)	.....	.....	180	76	256	15
16 Italy <sup>f</sup>	..	..	..	..	..	..	16
17 Luxembourg <sup>e</sup>	81	72	—	153	68	221	17
18 Netherlands	140	135	325	600	110	710	18
19 Norway † <sup>g h</sup>	3 880	4 710	420	9 010	475	9 485	19
20 Poland	10 194	4 481	1 515	16 190	1 753	17 943	20
21 Portugal †	1 200	600	150	1 950	3 300	5 250	21
22 Rumania	6 091	1 223	3 107	10 421	6 700	17 121	22
23 Spain <sup>e</sup>	1 519	1 297	900	3 716	8 125	11 841	23
24 Sweden <sup>g</sup>	14 300	20 700	800	35 800	5 700	41 500	24
25 Switzerland	1 480	385	435	2 300	1 600	3 900	25
26 United Kingdom	1 301	1 487	11	2 799	396	3 195	26
27 Yugoslavia	2 968	1 453	2 684	7 105	9 810	16 915	27
28 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	28
29 North America	203 010	106 620	16 690	326 320	57 420	383 740	29
30 Alaska	1 087	0.1	10	1 097	8.4	1 105	30
31 Canada	40 950	37 326	1 104	79 380	8 043	87 423	31
32 Greenland <sup>j</sup>	..	..	..	..	..	..	32
33 United States	160 971	69 299	15 576	245 846	49 362	295 208	33
34 Central America	4 160	620	240	5 020	23 110	28 130	34
35 Bahamas	25	102	—	127	..	127	35
36 British Honduras	..	..	..	..	..	..	36
37 British West Indies † <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	37
38 Costa Rica	360	73	2	435	600*	1 035*	38
39 Cuba <sup>l</sup>	172	10	34	216	597	813	39
40 Dominican Republic † <sup>l</sup>	..	..	..	..	..	..	40
41 El Salvador	2.4	—	—	2.4	400*	402*	41
42 Guadeloupe <sup>m</sup>	1.0	—	—	1.0	10*	11*	42
43 Guatemala	335	—	89	424	6 872	7 296	43
44 Haiti <sup>e</sup>	..	..	..	..	..	..	44
45 Honduras	314	—	—	314	2 500	2 814	45
46 Jamaica	7.3	—	1.6	8.9	1.2	10	46
47 Martinique	1.8	—	—	1.8	7.6	9.4	47
48 Mexico † <sup>n k</sup>	..	..	..	..	..	..	48
49 Nicaragua <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	49
50 Panama <sup>o</sup>	..	..	..	..	..	..	50
51 Puerto Rico	2.4	—	2.2	4.6	144	149	51
52 Trinidad and Tobago <sup>p</sup>	90	—	9.3	99	36	135	52

See notes at end of table 3.

## Bois ronds

Tableau 1. — Total des quantités enlevées de bois résineux et feuillus

1956							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)  Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Total	Total général		
Sawlogs, veneer logs and logs for sleepers  Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Pulpwood and pitprops  Bois à pâte et bois de mine	Other industrial wood  Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total industrial wood  Total bois d'œuvre et d'industrie					
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>								
1	558 340 <sup>a</sup>	237 180 <sup>a</sup>	107 790 <sup>a</sup>	903 310 <sup>a</sup>	675 710 <sup>a</sup>	1 579 020 <sup>a</sup>	Total général	1
2	106 960 <sup>a</sup>	66 240 <sup>a</sup>	18 870 <sup>a</sup>	192 070 <sup>a</sup>	100 140 <sup>a</sup>	292 210 <sup>a</sup>	Europe	2
3	(..... 600*.....)			600*	2 400*	3 000*	Albanie † <sup>a</sup>	3
4	5 502 <sup>b</sup>	1 872	105 <sup>c</sup>	7 479	3 107	10 586	Autriche †	4
5	975	855	—	1 830	400	2 230	Belgique	5
6	1 692	442	378	2 512	1 582	4 094	Bulgarie	6
7	7 344	3 252	906	11 502	2 966	14 468	Tchécoslovaquie	7
8	834	10	398	1 242	581	1 823	Danemark <sup>e</sup>	8
9	12 869	3 989	2 387	19 245	2 782	22 027	Rép. féd. d'Allemagne <sup>e</sup>	9
10	9 640	11 570	1 130	22 340	13 550	35 890	Finlande †	10
11	14 400 <sup>a</sup>	4 237	600	19 237 <sup>a</sup>	19 500 <sup>a</sup>	38 737 <sup>a</sup>	France	11
12	4 561 <sup>a</sup>	2 576 <sup>a</sup>	514	7 651 <sup>a</sup>	957	8 608 <sup>a</sup>	Allemagne orientale	12
13	204	8.3	48	260	3 440	3 700	Grèce	13
14	460	267	274	1 001	1 883	2 884	Hongrie	14
15	(..... 175.....)			175	118	293	Irlande <sup>f</sup>	15
16	2 688 <sup>a</sup>	815 <sup>a</sup>	1 312 <sup>a</sup>	4 815 <sup>a</sup>	9 278 <sup>a</sup>	14 093 <sup>a</sup>	Italie <sup>f</sup>	16
17	83	71	—	154	66	220	Luxembourg <sup>e</sup>	17
18	135	187	325	647	115	762	Pays-Bas	18
19	3 976 <sup>a</sup>	4 295 <sup>a</sup>	396 <sup>a</sup>	8 667 <sup>a</sup>	500 <sup>a</sup>	9 167 <sup>a</sup>	Norvège † <sup>g h</sup>	19
20	11 472 <sup>a</sup>	4 557 <sup>a</sup>	1 120 <sup>a</sup>	17 149 <sup>a</sup>	1 580 <sup>a</sup>	18 729 <sup>a</sup>	Pologne	20
21	1 112	564	150	1 826	3 370	5 196	Portugal †	21
22	5 992 <sup>a</sup>	1 300 <sup>a</sup>	3 888 <sup>a</sup>	11 180 <sup>a</sup>	7 020 <sup>a</sup>	18 200 <sup>a</sup>	Roumanie	22
23	1 465 <sup>a</sup>	1 260	883 <sup>a</sup>	3 608	6 906 <sup>a</sup>	10 514 <sup>a</sup>	Espagne <sup>e</sup>	23
24	14 600 <sup>a</sup>	20 600	800 <sup>a</sup>	36 000 <sup>a</sup>	6 100 <sup>a</sup>	42 100 <sup>a</sup>	Suède <sup>g</sup>	24
25	1 500 <sup>a</sup>	355 <sup>a</sup>	480 <sup>a</sup>	2 335 <sup>a</sup>	1 430 <sup>a</sup>	3 765 <sup>a</sup>	Suisse	25
26	1 357	1 359	9	2 725	391	3 116	Royaume-Uni	26
27	3 319	1 803	2 764	7 886	10 125	18 011	Yougoslavie	27
28	126 600 <sup>a</sup>	35 400 <sup>a</sup>	60 000 <sup>a</sup>	222 000 <sup>a</sup>	120 100 <sup>a</sup>	342 100 <sup>a</sup>	U.R.S.S.	28
29	226 480 <sup>a</sup>	115 380 <sup>a</sup>	17 420 <sup>a</sup>	359 280 <sup>a</sup>	59 820 <sup>a</sup>	419 100 <sup>a</sup>	Amérique du Nord	29
30	1 169 <sup>a</sup>	0.7	7.5 <sup>a</sup>	1 177 <sup>a</sup>	7.4	1 184 <sup>a</sup>	Alaska	30
31	46 077 <sup>a</sup>	42 622 <sup>a</sup>	1 076 <sup>a</sup>	89 775 <sup>a</sup>	8 298 <sup>a</sup>	98 073 <sup>a</sup>	Canada	31
32	—	—	—	—	0.5	0.5	Groenland <sup>j</sup>	32
33	179 237 <sup>a</sup>	72 754 <sup>a</sup>	16 341 <sup>a</sup>	268 332 <sup>a</sup>	51 514	319 846 <sup>a</sup>	Etats-Unis	33
34	4 090 <sup>a</sup>	610 <sup>a</sup>	150 <sup>a</sup>	4 850 <sup>a</sup>	22 530 <sup>a</sup>	27 380 <sup>a</sup>	Amérique centrale	34
35	..	..	..	..	..	..	Bahamas	35
36	87	—	—	87	15*	102*	Honduras britannique	36
37	(..... 4*.....)			4*	12*	16*	Antilles britanniques † <sup>k</sup>	37
38	..	..	..	..	..	..	Costa-Rica	38
39	113	2.8	17	133	420	553	Cuba <sup>l</sup>	39
40	146	—	—	146	101	247	Rép. Dominicaine † <sup>l</sup>	40
41	2.5 <sup>a</sup>	—	—	2.5 <sup>a</sup>	400*	402*	Salvador <sup>k</sup>	41
42	1.0	—	—	1.0 <sup>a</sup>	10*	11*	Guadeloupe <sup>m</sup>	42
43	414 <sup>a</sup>	— <sup>a</sup>	6 <sup>a</sup>	420 <sup>a</sup>	6 930 <sup>a</sup>	7 350 <sup>a</sup>	Guatemala	43
44	21	—	4.5	25	8 604	8 629	Haïti <sup>e</sup>	44
45	227	—	—	227	2 000	2 227	Honduras	45
46	1.8*	—	0.9	2.7*	1.6	4.3*	Jamaïque	46
47	1.4	—	—	1.4	5.7	7.1	Martinique	47
48	1 950	428	84	2 462	1 015	3 477	Mexique † <sup>n k</sup>	48
49	589	5.6	10	605	500	1 105	Nicaragua <sup>k</sup>	49
50	54	—	—	54	1 690	1 744	Panama <sup>o</sup>	50
51	3.2	—	4.4	7.6	183	191	Porto-Rico	51
52	90	—	19	109	42	151	Trinité et Tobago <sup>p</sup>	52

Voir notes à la fin du tableau 3.

## Roundwood

Table 1. — Total removals of coniferous and broadleaved wood (continued)

Country	1957						Total
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total	
	Sawlogs, vener logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
	Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie			
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>							
53 South America	18 740	1 370	1 230	21 340	132 080	153 420	53
54 Argentina	..	..	..	..	..	..	54
55 Bolivia <sup>j</sup>	..	..	..	..	..	..	55
56 Brazil	10 200*	600*	20*	10 820*	90 000*	100 820*	56
57 British Guiana	191	—	12	203	104	307	57
58 Chile	1 730*	300*	470*	2 500*	2 900*	5 400*	58
59 Colombia	3 252	191 <sup>q</sup>	r	3 443	9 219	12 662	59
60 Ecuador † <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	60
61 French Guiana	18	—	—	18	32	50	61
62 Paraguay ‡	..	..	..	..	..	..	62
63 Peru	151	147	50	348	4 000	4 348	63
64 Surinam	140	—	—	140	200	340	64
65 Uruguay ‡	..	..	..	..	..	..	65
66 Venezuela	304	—	80	384	4 000*	4 384*	66
67 Africa	8 480	330	1 050	9 860	92 790	102 650	67
68 Algeria <sup>f</sup> <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	68
69 Angola ‡ <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	69
70 Bechuanaland	—	—	—	—	816	816	70
71 Belgian Congo ‡	828	26	96	950	2 926	3 876	71
72 British Somaliland <sup>o</sup>	..	..	..	..	..	..	72
73 Ethiopia <sup>t</sup>	42	—	20	62	8 000	8 062	73
74 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	..	..	..	..	..	..	74
Northern Rhodesia ‡	91	—	65	156	369	525	
Nyasaland	13	—	7.7	21	5 793 <sup>u</sup>	5 814 <sup>u</sup>	
Southern Rhodesia <sup>g</sup>	113	50	182	345	1 961	2 306	
75 French Cameroons	..	..	..	..	..	..	75
76 French Equat. Africa ‡ <sup>n</sup>	..	..	..	..	..	..	76
77 French Somaliland	..	..	..	..	..	..	77
78 French Togoland	..	..	..	..	..	..	78
79 French West Africa	..	..	..	..	..	..	79
80 Gambia ‡ <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	80
81 Ghana <sup>f</sup>	1 387	—	312	1 699	8 524	10 223	81
82 Ifni <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	82
83 Kenya	212	—	14	226	265	491	83
84 Liberia ‡	50	—	—	50	850*	900*	84
85 Libya <sup>nn</sup>	13	—	3.4	16	1 005*	1 021*	85
86 Madagascar <sup>o</sup>	..	..	..	..	..	..	86
87 Mauritius	15	—	—	15	47	62	87
88 Morocco	26	30	95	151	491	642	88
89 Mozambique ‡ <sup>k</sup> <sup>1</sup>	..	..	..	..	..	..	89
90 Nigeria ‡ <sup>x</sup>	..	..	..	..	..	..	90
91 Portuguese Guinea ‡ <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	91
92 Reunion	—	—	7	7	108	115	92
93 Sierra Leone <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	93
94 Somalia	2.1	—	0.3	2.4	557	559	94
95 South West Africa ‡ <sup>z</sup>	..	..	..	..	..	..	95
96 Spanish Guinea <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	96
97 Spanish Sahara <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	97
98 Sudan <sup>g</sup>	42	—	69	111	8 775	8 886	98
99 Swaziland	4.4	101	0.8	106	137	243	99
100 Tanganyika	190	—	29	219	18 340 <sup>aa</sup>	18 559 <sup>aa</sup>	100
101 Tunisia ‡	2.5	2.0	—	4.5	849	854	101
102 Uganda	60	—	11	71	12 780	12 851	102
103 Union of South Africa ‡ <sup>f</sup>	1 172	109	6.5	1 288	110	1 398	103
104 U.A.R. (Egypt)	..	..	..	..	..	..	104
105 Zanzibar <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	105

See notes at end of table 3.

## Bois ronds

Tableau 1. — Total des quantités enlevées de bois résineux et feuillus (suite)

	1956					Pays		
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie			Fuelwood (including wood for charcoal)	Total			
	Sawlogs, vener logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood			Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	
Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie					
	<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>							
53	20 080 <sup>m</sup>	1 370 <sup>m</sup>	1 200 <sup>m</sup>	22 650 <sup>m</sup>	132 000 <sup>m</sup>	154 650 <sup>m</sup>	Amérique du Sud	53
54	2 060	115	500*	2 675*	10 000*	12 675*	Argentine	54
55	115	14	5.5	134	7 400	7 534	Bolivie <sup>1</sup>	55
56	11 000*	600*	20*	11 620*	90 000*	101 620*	Brésil	56
57	205	—	6.7	212	131	343	Guyane britannique	57
58	2 360*	300*	470*	3 130*	2 800*	5 930*	Chili	58
59	..	..	..	..	..	..	Colombie	59
60	159	—	—	159	1 463	1 622	Equateur <sup>‡</sup> <sup>k</sup>	60
61	13	—	—	13	30	43	Guyane française	61
62	348	—	85	433	1 600	2 033	Paraguay <sup>‡</sup>	62
63	177 <sup>m</sup>	146	50	373 <sup>m</sup>	4 000 <sup>m</sup>	4 373 <sup>m</sup>	Pérou	63
64	136	—	—	136	200	336	Surinam	64
65	75 <sup>s m</sup>	— <sup>s m</sup>	10 <sup>s m</sup>	85	1 160 <sup>m</sup>	1 245 <sup>m</sup>	Uruguay <sup>‡</sup>	65
66	186	—	50	236	4 000*	4 236*	Venezuela	66
67	8 270 <sup>m</sup>	200 <sup>m</sup>	930 <sup>m</sup>	9 400 <sup>m</sup>	92 910 <sup>m</sup>	102 310 <sup>m</sup>	Afrique	67
68	90*	10*	—*	100*	290*	390*	Algérie <sup>†</sup> <sup>k</sup>	68
69	(..... 100*.....)	—	—	100*	2 300*	2 400*	Angola <sup>‡</sup> <sup>k</sup>	69
70	—	—	—	—	816	816	Bechuanaland	70
71	813	17 <sup>m</sup>	65 <sup>m</sup>	895 <sup>m</sup>	2 782	3 677 <sup>m</sup>	Congo belge <sup>‡</sup>	71
72	(..... 2.9.....)	—	—	2.9	3.0	5.9	Somalie britannique <sup>o</sup>	72
73	95	—	5.0	100	7 000 <sup>m</sup>	7 100 <sup>m</sup>	Ethiopie <sup>†</sup>	73
74	—	—	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland	74
	81 <sup>m</sup>	— <sup>m</sup>	21 <sup>m</sup>	102 <sup>m</sup>	1 187	1 289 <sup>m</sup>	Rhodésie du Nord <sup>‡</sup>	
	12	—	4.4	16	5 791 <sup>m</sup>	5 807 <sup>m</sup>	Nyassaland	
	65	33	155	253	2 703	2 956	Rhodésie du Sud <sup>§</sup>	
75	365	—	—	365	2 050 <sup>v</sup>	2 415 <sup>v</sup>	Cameroun français	75
76	1 832	—	—	1 832	76	1 908	Afrique-Equat. franç. <sup>‡</sup> <sup>n</sup>	76
77	—	—	—	—	6	6	Côte franç. des Somalis	77
78	5	—	5	10	36	46	Togo français	78
79	444	—	13	457	9 400	9 857	Afrique-Occid. franç.	79
80	—	—	—	—	160*	160*	Gambie <sup>‡</sup> <sup>k</sup>	80
81	1 253	—	300	1 553	8 298	9 851	Ghana <sup>†</sup>	81
82	0.2*	—*	—*	0.2*	16*	16*	Ifni <sup>k</sup>	82
83	228	—	11	239	213	452	Kenya	83
84	..	..	..	..	..	..	Libéria <sup>‡</sup>	84
85	3.0*	—	0.4	3.4*	1 005*	1 008*	Libye <sup>nn</sup>	85
86	240	—	—	240	2 140	2 380	Madagascar <sup>o</sup>	86
87	15	—	—	15	47	62	Ile Maurice	87
88	24	27 <sup>m</sup>	93 <sup>m</sup>	144 <sup>m</sup>	488 <sup>m</sup>	632 <sup>m</sup>	Maroc	88
89	119 <sup>w</sup>	—*	1.0*	120*	400*	520*	Mozambique <sup>‡</sup> <sup>k</sup> <sup>1</sup>	89
90	856	—	6.6	863	147 <sup>v</sup>	1 010 <sup>v</sup>	Nigéria <sup>‡</sup> <sup>x</sup>	90
91	—*	—*	—*	—*	320*	320*	Guinée portugaise <sup>‡</sup> <sup>k</sup>	91
92	4.0	—	18	22	80	102	Réunion	92
93	12	—	85*	97*	2 550	2 647*	Sierra-Leone <sup>k</sup>	93
94	2.3	—	0.3	2.6	593	596	Somalie	94
95	..	..	..	..	..	..	Sud-Ouest africain <sup>‡</sup> <sup>z</sup>	95
96	149*	—*	1.0*	150*	120*	270*	Guinée espagnole <sup>k</sup>	96
97	—*	—*	—*	—*	0.3*	0.3*	Sahara espagnol <sup>k</sup>	97
98	29	—	69	98	8 775	8 873	Soudan <sup>§</sup>	98
99	4.9	22	1.1	28	134	162	Swaziland	99
100	..	..	..	..	..	..	Tanganyika	100
101	3.0	2.0	—	5.0	820 <sup>m</sup>	825 <sup>m</sup>	Tunisie <sup>‡</sup>	101
102	56	—	25	81	12 780	12 861	Ouganda	102
103	1 127 <sup>m</sup>	86 <sup>m</sup>	7.7 <sup>m</sup>	1 221 <sup>m</sup>	116	1 337 <sup>m</sup>	Union Sud-Africaine <sup>‡</sup> <sup>†</sup>	103
104	5*	—	11	16*	13	29*	R.A.U. (Egypte)	104
105	—	—	6.0	6.0	62	68	Zanzibar <sup>k</sup>	105

## Roundwood

Table 1. — Total removals of coniferous and broadleaved wood (*concluded*)

Country	1957						Total
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total	
	Sawlogs, vener logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
	Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie			
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>							
106 Asia	55 340	18 350	8 280	81 970	145 190	227 160	106
107 Cyprus <sup>dd</sup>	43	0.5	1.8	45	16	61	107
108 Iran <sup>ee</sup>	152	6.1	150	308	6 000	6 308	108
109 Iraq <sup>† k</sup>	..	..	..	..	..	..	109
110 Israel <sup>f</sup>	..	..	15	15	7.1	22	110
111 Jordan	3.2	..	13*	16*	85*	101*	111
112 Lebanon	..	..	..	..	..	..	112
113 Turkey	1 289	207	204	1 700	5 196	6 896	113
114 U.A.R. (Syria)	8.4	..	8.6	17	54	71	114
115 Afghanistan <sup>‡</sup>	300	5.0	45	350	70	420	115
116 British North Borneo	961*	..	15*	976*	66	1 042*	116
117 Brunei	40	..	..	40	5.4	45	117
118 Burma <sup>‡ e 1</sup>	1 544 <sup>s</sup>	10 <sup>s</sup>	40 <sup>s</sup>	1 594	1 379	2 973	118
119 Cambodia <sup>1</sup>	180 <sup>s</sup>	..	5 <sup>s</sup>	185	173	358	119
120 Ceylon <sup>‡ 1</sup>	83	..	27	110	177	287	120
121 China <sup>‡</sup>	6 000*	6 100*	700*	12 800 <sup>f t</sup>	16 400 <sup>f t</sup>	29 200	121
122 India <sup>‡ f 1</sup>	..	..	..	..	..	..	122
123 Indonesia	4 015	..	1 352	5 367	70 480	75 847	123
124 Japan <sup>f</sup>	25 687	11 870	5 004	42 561	21 684	64 245	124
125 Korea, South	830 <sup>hh</sup>	97	251 <sup>ii</sup>	1 178*	1 389	2 567*	125
126 Laos	34	..	..	34	80	114	126
127 Malaya <sup>‡ 1</sup>	1 623	..	73	1 696	512	2 208	127
128 Nepal <sup>‡</sup>	241	..	..	241	6 585*	6 826*	128
129 New Guinea, West	22	..	0.4	22	0.8	23	129
130 Pakistan <sup>‡ f k 1</sup>	..	..	..	..	..	..	130
131 Philippines <sup>jj</sup>	(.....4 829.....)	.....	.....	4 829	163 <sup>1</sup>	4 992	131
132 Ryukyu Islands <sup>kk</sup>	..	..	..	..	..	..	132
133 Sarawak	686	..	3.8	690	45	735	133
134 Taiwan <sup>‡ 1</sup>	(.....801.....)	.....	.....	801	161	962	134
135 Thailand	1 650	5.7	0.6	1 656	1 291 <sup>1</sup>	2 947	135
136 Viet Nam, South	464 <sup>s</sup>	.. <sup>s</sup>	16 <sup>s</sup>	480	667	1 147	136
137 Pacific Area	11 610	1 840	830	14 280	6 630	20 910	137
138 Australia <sup>‡ 1</sup>	8 458	1 024	722	10 204	4 956	15 160	138
139 Fiji <sup>1</sup>	39	..	2.4	41	29	70	139
140 New Caledonia <sup>1 o</sup>	..	..	..	..	..	..	140
141 New Guinea (Austr.) <sup>g</sup>	..	..	..	..	..	..	141
142 New Zealand <sup>f</sup>	2 861	810	108	3 779	566	4 345	142
143 Niue	..	..	..	..	..	..	143
144 Norfolk Islands <sup>mm</sup>	0.2	..	..	0.2	1.9	2.1	144
145 Papua <sup>g</sup>	35	..	..	35	300*	335*	145
146 Western Samoa	1.3	..	..	1.3	55*	56*	146

See notes at end of table 3.



## Bois ronds

Tableau 1. — Total des quantités enlevées de bois résineux et feuillus (fn)

1956							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total			
Sawlogs, vener logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)				
Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie					
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>								
106	54 230 <sup>a</sup>	16 100 <sup>a</sup>	8 450 <sup>a</sup>	78 780 <sup>a</sup>	141 580 <sup>a</sup>	220 360 <sup>a</sup>	Asie	106
107	21 <sup>a</sup>	0.5 <sup>a</sup>	2.2 <sup>a</sup>	24 <sup>a</sup>	15	39	Chypre <sup>da</sup>	107
108	150	3.0	157	310	6 000 <sup>a</sup>	6 310 <sup>a</sup>	Iran <sup>ee</sup>	108
109	0.5 <sup>a</sup>	— <sup>a</sup>	7.0 <sup>a</sup>	7.5 <sup>a</sup>	20 <sup>a</sup>	28 <sup>a</sup>	Irak <sup>† k</sup>	109
110	—	— <sup>a</sup>	15	15	6.4	21	Israël <sup>f</sup>	110
111	..	..	..	..	..	..	Jordanie	111
112	10	— <sup>a</sup>	— <sup>a</sup>	10	18	28	Liban	112
113	1 009	119	184 <sup>a</sup>	1 312 <sup>a</sup>	5 583 <sup>a</sup>	6 895 <sup>a</sup>	Turquie	113
114	13 <sup>a</sup>	—	— <sup>a</sup>	13 <sup>a</sup>	50 <sup>a</sup>	63 <sup>a</sup>	R.A.U. (Syrie)	114
115	..	..	..	..	..	..	Afghanistan <sup>†</sup>	115
116	765 <sup>a</sup>	—	14 <sup>a</sup>	779	65 <sup>a</sup>	844 <sup>a</sup>	Bornéo du Nord brit.	116
117	42	—	—	42	11	53	Brunéi	117
118	1 319	10	40	1 369	1 179	2 548	Birmanie <sup>† ee 1</sup>	118
119	186 <sup>s a</sup>	— <sup>s</sup>	5 <sup>s a</sup>	191	134	325	Cambodge <sup>1</sup>	119
120	84	—	31	115	84	199	Ceylan <sup>† 1</sup>	120
121	5 500 <sup>a</sup>	4 500 <sup>a</sup>	700 <sup>a</sup>	10 700	13 800	24 500	Chine <sup>†</sup>	121
122	3 416 <sup>sg</sup>	35	300 <sup>sg</sup>	3 751	10 636	14 387	Inde <sup>† f 1</sup>	122
123	3 943 <sup>a</sup>	—	1 411 <sup>a</sup>	5 354 <sup>a</sup>	69 652 <sup>a</sup>	75 006 <sup>a</sup>	Indonésie	123
124	26 091 <sup>a</sup>	11 245 <sup>a</sup>	5 168 <sup>a</sup>	42 504 <sup>a</sup>	21 600 <sup>a</sup>	64 104 <sup>a</sup>	Japon <sup>f</sup>	124
125	874 <sup>hh</sup>	162	196 <sup>ii</sup>	1 232 <sup>a</sup>	1 429	2 661 <sup>a</sup>	Corée du Sud	125
126	31	—	—	31	78	109	Laos	126
127	1 688	—	82	1 770	426	2 196	Malaisie <sup>† 1</sup>	127
128	..	..	..	..	..	..	Népal <sup>†</sup>	128
129	24	—	0.6	24	0.8	25	Nlle-Guinée (occid.)	129
130	220 <sup>a</sup>	18	50 <sup>a</sup>	288 <sup>a</sup>	1 490 <sup>a</sup>	1 778 <sup>a</sup>	Pakistan <sup>† k 1</sup>	130
131	(.....4 631.....)	.....	.....	4 631	87 <sup>1</sup>	4 718	Philippines <sup>jj</sup>	131
132	(.....205.....)	.....	.....	205	338	543	Iles Riou-kiou <sup>kk</sup>	132
133	632	—	5.6	638	51	689	Sarawak	133
134	(.....738 <sup>llm</sup> .....)	.....	.....	738 <sup>llm</sup>	160	898 <sup>llm</sup>	Taiwan <sup>1</sup>	134
135	1 558 <sup>a</sup>	3.8	0.6	1 562 <sup>a</sup>	1 206 <sup>lm</sup>	2 768 <sup>a</sup>	Thaïlande	135
136	537 <sup>s a</sup>	— <sup>s</sup>	18 <sup>s a</sup>	555	720	1 275	Viet-Nam du Sud	136
137	11 630 <sup>a</sup>	1 880	770 <sup>a</sup>	14 280 <sup>a</sup>	6 630 <sup>a</sup>	20 910 <sup>a</sup>	Région du Pacifique	137
138	8 470 <sup>a</sup>	1 144	706	10 320 <sup>a</sup>	4 956 <sup>a</sup>	15 276 <sup>a</sup>	Australie <sup>† 1</sup>	138
139	41	—	2.6	44	32	76	Fidji <sup>1</sup>	139
140	(.....6.0.....)	.....	.....	6.0	0.3	6.3	Nlle-Calédonie <sup>1 o</sup>	140
141	209	— <sup>a</sup>	—	209 <sup>a</sup>	720 <sup>a</sup>	929 <sup>a</sup>	Nlle-Guinée (Austr.) <sup>g</sup>	141
142	2 863	736	57	3 656	566	4 222	Nouvelle-Zélande <sup>f</sup>	142
143	0.5	—	—	0.5	3.0 <sup>am</sup>	3.5 <sup>am</sup>	Niue	143
144	0.5 <sup>a</sup>	—	—	0.5 <sup>a</sup>	2.7 <sup>a</sup>	3.2 <sup>a</sup>	Iles Norfolk <sup>mm</sup>	144
145	38	—	—	38	300 <sup>a</sup>	338 <sup>a</sup>	Papouasie <sup>g</sup>	145
146	1.2 <sup>a</sup>	—	—	1.2 <sup>a</sup>	55 <sup>am</sup>	56 <sup>am</sup>	Samoa occidental	146

Voir notes à la fin du tableau 3.

## Roundwood

Table 2. — Removals of coniferous wood (softwood)

Country	1957						Total
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total	
	Sawlogs, vener logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
	Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie			
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>							
1 Grand total	402 010	197 040	73 390	672 440	145 540	817 980	1
2 Europe	82 610	60 760	8 830	152 200	22 030	174 230	2
3 Albania ‡ <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	..	3
4 Austria ‡	5 586 <sup>b</sup>	2 198	91 <sup>c</sup>	7 875	1 746	9 621	4
5 Belgium	370	630	—	1 000	20	1 020	5
6 Bulgaria	..	..	..	..	..	..	6
7 Czechoslovakia	5 932	3 134	683	9 749	1 171	10 920	7
8 Denmark <sup>e</sup>	487	—	354	841	187	1 028	8
9 Fed. Rep. of Germany <sup>e</sup>	10 647	3 288	853	14 788	756	15 544	9
10 Finland ‡	..	..	..	..	..	..	10
11 France	8 000	3 460	250	11 710	2 900 <sup>d</sup>	14 610 <sup>d</sup>	11
12 Germany, Eastern	3 580	2 130	499	6 209	865	7 074	12
13 Greece	168	5.5	162	335	520*	855*	13
14 Hungary	65	15 <sup>d</sup>	18 <sup>d</sup>	98 <sup>d</sup>	15 <sup>d</sup>	113 <sup>d</sup>	14
15 Ireland <sup>f</sup>	(..... 162.....)	.....	.....	162	26	188	15
16 Italy <sup>f</sup>	..	..	..	..	..	..	16
17 Luxembourg <sup>e</sup>	34	66	—	100	—	100	17
18 Netherlands	80	125	153	358	15	373	18
19 Norway ‡ <sup>g h</sup>	3 860	4 640	400	8 900	250	9 150	19
20 Poland	9 287	4 284	1 001	14 572	1 130	15 702	20
21 Portugal ‡	1 130	520	50	1 700	1 200	2 900	21
22 Rumania	4 215	981	412	5 608	130 <sup>d</sup>	5 738 <sup>d</sup>	22
23 Spain <sup>e</sup>	1 130	886	719	2 735	1 333	4 068	23
24 Sweden <sup>g</sup>	13 900	20 000	600	34 500	3 400	37 900	24
25 Switzerland	1 350	380	390	2 120	700	2 820	25
26 United Kingdom	353	1 487 <sup>d</sup>	11	1 851 <sup>d</sup>	76 <sup>d</sup>	1 927 <sup>d</sup>	26
27 Yugoslavia	1 744	833	995	3 572	210	3 782	27
28 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	28
29 North America	170 220	89 520	8 530	268 270	15 410	283 680	29
30 Alaska	1 087	0.1	10	1 097	8.0	1 105	30
31 Canada	38 430	35 230	1 104	74 764	3 115	77 879	31
32 United States	130 697	54 289	7 420	192 406	12 291	204 697	32
33 Central America	2 680	530	70	3 280	4 020	7 300	33
34 Bahamas	25	102	—	127	..	127	34
35 British Honduras	..	..	..	..	..	..	35
36 Costa Rica	2	—	—	2	—*	2*	36
37 Cuba <sup>1</sup>	34	10	—	44	—	44	37
38 Dominican Republic ‡ <sup>1</sup>	..	..	..	..	..	..	38
39 El Salvador	—	—	—	—	20*	20*	39
40 Guatemala	223 <sup>d</sup>	—	—	223 <sup>d</sup>	2 752 <sup>d</sup>	2 975 <sup>d</sup>	40
41 Haiti <sup>e</sup>	..	..	..	..	..	..	41
42 Honduras	307	—	—	307	1000	1 307	42
43 Mexico ‡ <sup>k n</sup>	..	..	..	..	..	..	43
44 Nicaragua <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	44
45 South America	7 980	500	100	8 580	20 200	28 780	45
46 Argentina	..	..	..	..	..	..	46
47 Brazil	7 400*	400*	20*	7 820*	20 000*	27 820*	47
48 Chile	360*	70*	80*	510*	200*	710*	48

See notes at end of table 3.

## Bois ronds

Tableau 2. — Quantités enlevées de bois résineux

1956							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total			
Sawlogs, veneer logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood					
Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)				
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>								
1	419 960 <sup>a</sup>	203 440 <sup>a</sup>	73 520 <sup>a</sup>	696 920 <sup>a</sup>	145 750 <sup>a</sup>	842 670 <sup>a</sup>	Total général	1
2	84 180 <sup>a</sup>	59 220 <sup>a</sup>	8 520 <sup>a</sup>	151 920 <sup>a</sup>	22 110 <sup>a</sup>	174 030 <sup>a</sup>	Europe	2
3	(..... 300 <sup>a</sup> .....)			300 <sup>a</sup>	600 <sup>a</sup>	900 <sup>a</sup>	Albanie † <sup>a</sup>	3
4	5 015 <sup>b</sup>	1 738	93 <sup>c</sup>	6 846	1 684	8 530	Autriche †	4
5	393	720	—	1 113	20	1 133	Belgique	5
6	591	253	63	907	128 <sup>d</sup>	1 035 <sup>d</sup>	Bulgarie	6
7	6 342	3 084	565	9 991	1 300	11 291	Tchécoslovaquie	7
8	478	10	259	747	172	919	Danemark <sup>e</sup>	8
9	10 111	3 015	827	13 953	745	14 698	Rép. féd. d'Allemagne <sup>e</sup>	9
10	8 590	11 320	980	20 890	4 160	25 050	Finlande †	10
11	8 200 <sup>a</sup>	2 980	300	11 480 <sup>a</sup>	2 900 <sup>d</sup>	14 380 <sup>d</sup>	France	11
12	3 913 <sup>a</sup>	2 173 <sup>d</sup>	514 <sup>d</sup>	6 600 <sup>d</sup>	957 <sup>d</sup>	7 557 <sup>d</sup>	Allemagne orientale	12
13	179	3.0	—	182	520 <sup>d</sup>	702 <sup>d</sup>	Grèce	13
14	43	18	11	72	17	89	Hongrie	14
15	(..... 145.....)			145	29	174	Irlande †	15
16	1 051 <sup>a</sup>	123 <sup>a</sup>	147 <sup>a</sup>	1 321 <sup>a</sup>	486 <sup>a</sup>	1 807 <sup>a</sup>	Italie †	16
17	37	65	—	102	—	102	Luxembourg <sup>e</sup>	17
18	70	177	135	382	15	397	Pays-Bas	18
19	3 951 <sup>a</sup>	4 220 <sup>a</sup>	373 <sup>a</sup>	8 544 <sup>a</sup>	259 <sup>a</sup>	8 803 <sup>a</sup>	Norvège † <sup>g h</sup>	19
20	10 411 <sup>a</sup>	4 420 <sup>a</sup>	756 <sup>a</sup>	15 587 <sup>a</sup>	1 063 <sup>a</sup>	16 650 <sup>a</sup>	Pologne	20
21	1 049	487	45	1 581	1 220	2 801	Portugal †	21
22	4 316 <sup>a</sup>	1 160 <sup>a</sup>	761 <sup>a</sup>	6 237 <sup>a</sup>	140 <sup>d</sup>	6 377 <sup>d</sup>	Roumanie	22
23	1 099	861	696	2 656	1 178 <sup>a</sup>	3 834 <sup>a</sup>	Espagne <sup>e</sup>	23
24	14 200	20 000 <sup>a</sup>	600 <sup>a</sup>	34 800	3 600 <sup>a</sup>	38 400 <sup>a</sup>	Suède <sup>g</sup>	24
25	1 380 <sup>a</sup>	350 <sup>a</sup>	430 <sup>a</sup>	2 160 <sup>a</sup>	640 <sup>a</sup>	2 800 <sup>a</sup>	Suisse	25
26	364	1 359 <sup>d</sup>	9	1 732 <sup>d</sup>	71 <sup>d</sup>	1 803 <sup>d</sup>	Royaume-Uni	26
27	1 949	684	960	3 593	208	3 801	Yougoslavie	27
28	107 610 <sup>d</sup>	34 820 <sup>d</sup>	51 000 <sup>d</sup>	193 430 <sup>d</sup>	78 060 <sup>d</sup>	271 490 <sup>d</sup>	U.R.S.S.	28
29	185 780 <sup>a</sup>	97 820 <sup>a</sup>	8 960 <sup>a</sup>	292 560 <sup>a</sup>	15 610 <sup>a</sup>	308 170 <sup>a</sup>	Amérique du Nord	29
30	1 168 <sup>a</sup>	0.7	7.5 <sup>a</sup>	1 176 <sup>a</sup>	6.2	1 182 <sup>a</sup>	Alaska	30
31	43 301 <sup>a</sup>	40 271 <sup>a</sup>	1 076 <sup>a</sup>	84 648 <sup>a</sup>	3 285 <sup>a</sup>	87 933 <sup>a</sup>	Canada	31
32	141 317 <sup>a</sup>	57 546 <sup>a</sup>	7 873 <sup>a</sup>	206 736 <sup>a</sup>	12 319 <sup>a</sup>	219 055 <sup>a</sup>	Etats-Unis	32
33	2 650 <sup>a</sup>	530 <sup>a</sup>	70	3 250 <sup>a</sup>	4 010 <sup>a</sup>	7 260 <sup>a</sup>	Amérique centrale	33
34	..	..	..	..	..	..	Bahama	34
35	38	—	—	38	— <sup>a</sup>	38 <sup>a</sup>	Honduras britannique	35
36	..	..	..	..	..	..	Costa-Rica	36
37	28	2.8	—	31	—	31	Cuba <sup>l</sup>	37
38	132	—	—	132	11 <sup>d</sup>	143 <sup>d</sup>	Rép. Dominicaine † <sup>1</sup>	38
39	—	—	—	—	20 <sup>a</sup>	20 <sup>a</sup>	Salvador	39
40	289 <sup>a</sup>	— <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	292 <sup>a</sup>	2 741 <sup>a</sup>	3 034 <sup>a</sup>	Guatemala	40
41	6.3	—	—	6.3	0.7	7.0	Haïti <sup>e</sup>	41
42	220	—	—	220	1 000	1 220	Honduras	42
43	1 610	420	70	2 100	182	2 282	Mexique † <sup>k n</sup>	43
44	300	—	—	300	50	350	Nicaragua <sup>lc</sup>	44
45	8 720 <sup>a</sup>	500	100 <sup>a</sup>	9 320 <sup>a</sup>	20 200 <sup>a</sup>	29 520 <sup>a</sup>	Amérique du Sud	45
46	100 <sup>d</sup>	25 <sup>d</sup>	— <sup>a</sup>	125 <sup>a</sup>	— <sup>a</sup>	125 <sup>a</sup>	Argentine	46
47	8 000 <sup>a</sup>	400 <sup>a</sup>	20 <sup>a</sup>	8 420 <sup>a</sup>	20 000 <sup>a</sup>	28 420 <sup>a</sup>	Brésil	47
48	500 <sup>a</sup>	70 <sup>a</sup>	80 <sup>a</sup>	650 <sup>a</sup>	200 <sup>a</sup>	850 <sup>a</sup>	Chili	48

Voir notes à la fin du tableau 3.

## Roundwood

Table 2. — Removals of coniferous wood (softwood) (concluded)

Country	1957						Total
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total	
	Sawlogs, vener logs and logs for sleepers  Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Pulpwood and pitprops  Bois à pâte et bois de mine	Other industrial wood  Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total industrial wood  Total bois d'œuvre et d'industrie	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>							
49 Colombia	50 <sup>d</sup>	6.0 <sup>d a</sup>	r	56 <sup>d</sup>	—	56 <sup>d</sup>	49
50 Peru	20	—	—	20	—	20	50
51 Uruguay ‡	..	..	..	..	..	..	51
52 Africa	1 310	200	220	1 730	2 240	3 970	52
53 Algeria <sup>f k</sup>	..	..	..	..	..	..	53
54 Belgian Congo ‡	—	—	96	96	—	96	54
55 British Somaliland °	..	..	..	..	..	..	55
56 Ethiopia †	34	—	2	36	2 000	2 036	56
57 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	—	—	—	—	—	—	57
Northern Rhodesia ‡	—	—	—	—	—	—	
Nyasaland	2.9	—	0.6	3.5	1.4	4.9	
Southern Rhodesia §	39	11	7.8	58	6.3	64	
58 Kenya	170	—	14	184	—	184	58
59 Libya <sup>nn</sup>	— <sup>d</sup>	—	1.0	1.0 <sup>d</sup>	9.0*	10*	59
60 Mauritius	5.1	—	—	5.1	0.3	5.4	60
61 Morocco	24	0.9	95	120	78	198	61
62 Sudan §	0.5	—	—	0.5	—	0.5	62
63 Swaziland	4.4	101	—	105	—	105	63
64 Tanganyika	33	—	—	33	—	33	64
65 Tunisia ‡	0.5	—	—	0.5	77	78	65
66 Union of South Africa ‡ <sup>f</sup>	937	84 <sup>bb</sup>	—	1 021 <sup>bb</sup>	— <sup>d</sup>	1 021 <sup>d bb</sup>	66
67 U.A.R. (Egypt)	..	..	..	..	..	..	67
68 Asia	25 270	9 830	4 550	39 650	3 070	42 720	68
69 Cyprus <sup>ad</sup>	43	0.5	1.0	44	12	56	69
70 Iran <sup>ee</sup>	—	—	—	—	600	600	70
71 Israel <sup>f</sup>	—	—	1.0	1.0	0.6	1.6	71
72 Jordan	3.2 <sup>d</sup>	—	— <sup>*</sup>	3.2 <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	3.2 <sup>*</sup>	72
73 Lebanon	..	..	..	..	..	..	73
74 Turkey	1 017	167	71	1 255	1 615	2 870	74
75 U.A.R. (Syria)	0.6	—	0.6	1.2	0.1	1.3	75
76 Afghanistan ‡	285	—	5.0	290	25	315	76
77 India ‡ <sup>f l</sup>	..	..	..	..	..	..	77
78 Indonesia	87	—	—	87	—	87	78
79 Japan <sup>f</sup>	21 990	9 563	4 253	35 806	248	36 054	79
80 Korea, South	670*	97	165*	932*	232	1 164*	80
81 Laos	7	—	—	7	—	7	81
82 Nepal ‡	43	—	—	43	50*	93*	82
83 Pakistan ‡ <sup>f k l</sup>	..	..	..	..	..	..	83
84 Philippines <sup>jj</sup>	(..... 119.....)	.....	.....	119	0.4 <sup>l</sup>	119	84
85 Ryukyu Islands <sup>kk</sup>	..	..	..	..	..	..	85
86 Sarawak	10	—	—	10	—	10	86
87 Taiwan ‡ <sup>l</sup>	(..... 372.....)	.....	.....	372	—	372	87
88 Viet Nam, South	10 <sup>s</sup>	— <sup>s</sup>	2 <sup>s</sup>	12	— <sup>d</sup>	12	88
89 Pacific Area	4 330	880	90	5 300	510	5 810	89
90 Australia ‡ <sup>l</sup>	1 522	83	—	1 605	—	1 605	90
91 New Guinea (Austr.) §	..	..	..	..	..	..	91
92 New Zealand <sup>f</sup>	2 692	801	94	3 587	510	4 097	92
93 Norfolk Islands <sup>mm</sup>	0.2	—	—	0.2	0.4	0.6	93
94 Papua §	0.4	—	—	0.4	— <sup>*</sup>	0.4*	94

See notes at end of table 3.

## Bois ronds

Tableau 2. — Quantités enlevées de bois résineux (fin)

1956							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total			
Sawlogs, veneer logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)				
Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie					
Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond								
49	..	..	..	..	..	..	Colombie	49
50	22 <sup>a</sup>	—	—	22 <sup>a</sup>	—*	22 <sup>a*</sup>	Pérou	50
51	50 <sup>*</sup>	—* <sup>a</sup>	—* <sup>a</sup>	50 <sup>d</sup>	—	50 <sup>d</sup>	Uruguay ‡	51
52	1 350 <sup>a</sup>	100 <sup>a</sup>	180 <sup>a</sup>	1 630 <sup>a</sup>	2 170 <sup>a</sup>	3 800 <sup>a</sup>	Afrique	52
53	60 <sup>*</sup>	5 <sup>*</sup>	—*	65 <sup>*</sup>	60 <sup>*</sup>	125 <sup>*</sup>	Algérie † <sup>k</sup>	53
54	—	—	65	65	—	65	Congo belge ‡	54
55	(..... 0.2.....)	—	—	0.2	—	0.2	Somalie britannique °	55
56	88	—	—	88	2 000 <sup>a</sup>	2 088 <sup>a</sup>	Ethiopie †	56
57	—	—	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland	57
	3.5	—	0.9	4.4	1.7	6.1	Rhodésie du Nord ‡	
	21	7.3	3.1	31	—	31	Nyassaland	
58	196	—	11	207	—	207	Rhodésie du Sud §	
59	—*	—	—	—*	5.9 <sup>*</sup>	5.9 <sup>*</sup>	Kenya	58
60	5.6	—	—	5.6	0.3	5.9	Libye <sup>nn</sup>	59
61	23 <sup>a</sup>	1.8 <sup>a</sup>	93 <sup>a</sup>	118 <sup>a</sup>	75 <sup>a</sup>	193 <sup>a</sup>	Ile Maurice	60
62	0.2	—	—	0.2	—	0.2	Maroc	61
63	4.9	22	—	27	—	27	Soudan §	62
64	..	..	..	..	..	..	Swaziland	63
65	2.0	2.0	—	4.0	20	24	Tanganyika	64
66	907 <sup>a</sup>	62 <sup>bb</sup>	—	969 <sup>bb</sup>	— <sup>d</sup>	969 <sup>bb</sup>	Tunisie ‡	65
67	2 <sup>*</sup>	—	5.7	7.7 <sup>*</sup>	4.3	12 <sup>*</sup>	Union Sud-Africaine ‡ <sup>f</sup>	66
							R.A.U. (Egypte)	67
68	25 530 <sup>a</sup>	9 660 <sup>a</sup>	4 640 <sup>a</sup>	39 830 <sup>a</sup>	3 080 <sup>a</sup>	42 910 <sup>a</sup>	Asie	68
69	20 <sup>a</sup>	0.5 <sup>a</sup>	1.2 <sup>a</sup>	22	11	33	Chypre <sup>dd</sup>	69
70	—	—	—	—	600	600	Iran <sup>ee</sup>	70
71	—	— <sup>a</sup>	0.9	0.9	0.4	1.3	Israël †	71
72	..	..	..	..	..	..	Jordanie	72
73	7.0	— <sup>a</sup>	— <sup>a</sup>	7.0	4.0	11	Liban	73
74	779	80	84 <sup>a</sup>	943 <sup>a</sup>	1 076 <sup>a</sup>	2 019 <sup>a</sup>	Turquie	74
75	0.2	—	—	0.2	0.1	0.3	R.A.U. (Syrie)	75
76	..	..	..	..	..	..	Afghanistan ‡	76
77	457 <sup>gg</sup>	—	50 <sup>gg</sup>	507	209	716	Inde ‡ <sup>i</sup>	77
78	71	—	—	71	—	71	Indonésie	78
79	22 407 <sup>a</sup>	9 415 <sup>a</sup>	4 392 <sup>a</sup>	36 214 <sup>a</sup>	259 <sup>a</sup>	36 473 <sup>a</sup>	Japon †	79
80	720 <sup>*</sup>	162	110 <sup>*</sup>	992 <sup>*</sup>	770	1 762 <sup>*</sup>	Corée du Sud	80
81	8	—	—	8	—	8	Laos	81
82	..	..	..	..	..	..	Népal ‡	82
83	30 <sup>*</sup>	—	—* <sup>a</sup>	30 <sup>*</sup>	80 <sup>*</sup>	110 <sup>*</sup>	Pakistan ‡ <sup>f k l</sup>	83
84	(..... 180.....)	—	—	180	1.0 <sup>1</sup>	181	Philippines † <sup>j</sup>	84
85	(..... 120 <sup>d</sup> .....)	—	—	120 <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	120 <sup>d</sup>	Iles Riou-kiou <sup>kk</sup>	85
86	9.0	—	—	9.0	—	9.0	Sarawak	86
87	(..... 338 <sup>aa</sup> .....)	—	—	338 <sup>aa</sup>	—	338 <sup>aa</sup>	Taiwan ‡ <sup>i</sup>	87
88	48 <sup>a*</sup>	—* <sup>a</sup>	2 <sup>a*</sup>	50 <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	50 <sup>d</sup>	Viet-Nam du Sud	88
89	4 140	790	50	4 980 <sup>a</sup>	510	5 490 <sup>a</sup>	Région du Pacifique	89
90	1 362	65	—	1 427	—	1 427	Australie ‡ <sup>i</sup>	90
91	113	—*	—	113 <sup>*</sup>	—*	113 <sup>*</sup>	Nlle-Guinée (Austr.) §	91
92	2 665	728	48	3 441	510	3 951	Nouvelle-Zélande †	92
93	0.5 <sup>a</sup>	—	—	0.5 <sup>a</sup>	0.2 <sup>a</sup>	0.7 <sup>a</sup>	Iles Norfolk <sup>mm</sup>	93
94	0.5	—	—	0.5	—*	0.5 <sup>*</sup>	Papouasie §	94

Voir notes à la fin du tableau 3.

## Roundwood

Table 3. — Removals of broadleaved wood (hardwood)

Country	1957						Total
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Total	
	Sawlogs, veneer logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood			
	Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie			
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>							
1 Grand total	125 600	29 350	33 430	188 380	515 550	703 930	1
2 Europe	23 060	7 190	10 380	40 630	78 160	118 790	2
3 Albania † <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	..	3
4 Austria †	507 <sup>b</sup>	155	13 <sup>c</sup>	675	1 435	2 110	4
5 Belgium	592	135	—	727	380	1 107	5
6 Bulgaria	..	..	..	..	..	..	6
7 Czechoslovakia	1 056	222	335	1 613	1 347	2 960	7
8 Denmark <sup>e</sup>	356	—	130	486	411	897	8
9 Fed. Rep. of Germany <sup>e</sup>	3 058	1 073	1 682	5 813	2 178	7 991	9
10 Finland †	..	..	..	..	..	..	10
11 France	6 000	1 490	400	7 890	16 600 <sup>d</sup>	24 490 <sup>d</sup>	11
12 Germany, Eastern	750	388	127	1 265	—	1 265	12
13 Greece	111	4.9	106	222	2 980*	3 202*	13
14 Hungary	457	245 <sup>d</sup>	345 <sup>d</sup>	1 047 <sup>d</sup>	1 753 <sup>d</sup>	2 800 <sup>d</sup>	14
15 Ireland <sup>f</sup>	(.....18.....)	.....	.....	18	50	68	15
16 Italy <sup>f</sup>	..	..	..	..	..	..	16
17 Luxembourg <sup>e</sup>	47	6.0	—	53	68	121	17
18 Netherlands	60	10	172	242	95	337	18
19 Norway † <sup>g h</sup>	20	70	20	110	225	335	19
20 Poland	907	197	514	1 618	623	2 241	20
21 Portugal †	70	80	100	250	2 100	2 350	21
22 Rumania	1 876	242	2 695	4 813	6 570 <sup>d</sup>	11 383 <sup>d</sup>	22
23 Spain <sup>e</sup>	389	411	181	981	6 992	7 773	23
24 Sweden <sup>g</sup>	400	700	200	1 300	2 300	3 600	24
25 Switzerland	130	5	45	180	900	1 080	25
26 United Kingdom	948	— <sup>d</sup>	—	948 <sup>d</sup>	320 <sup>d</sup>	1 268 <sup>d</sup>	26
27 Yugoslavia	1 224	620	1 689	3 533	9 600	13 133	27
28 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	28
29 North America	32 790	17 110	8 160	58 060	42 000	100 060	29
30 Alaska	0.1	—	—	0.1	0.4	0.5	30
31 Canada	2 520	2 096	—	4 616	4 928	9 544	31
32 Greenland <sup>j</sup>	..	..	..	..	..	..	32
33 United States	30 274	15 010	8 156	53 440	37 071	90 511	33
34 Central America	1 480	90	170	1 740	19 090	20 830	34
35 British Honduras	..	..	..	..	..	..	35
36 British West Indies † <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	36
37 Costa Rica	358	73	2	433	600*	1 033*	37
38 Cuba <sup>l</sup>	138	—	34	172	597	769	38
39 Dominican Republic † <sup>1</sup>	..	..	..	..	..	..	39
40 El Salvador <sup>k</sup>	2.4 <sup>d</sup>	—	—	2.4 <sup>d</sup>	380*	382*	40
41 Guadeloupe <sup>m</sup>	1.0	—	—	1.0	10*	11*	41
42 Guatemala	112 <sup>d</sup>	—	89	201 <sup>d</sup>	4 120 <sup>d</sup>	4 321 <sup>d</sup>	42
43 Haiti <sup>e</sup>	..	..	..	..	..	..	43
44 Honduras	7	—	—	7	1 500	1 507	44
45 Jamaica	7.3	—	1.6	8.9	1.2	10	45
46 Martinique	1.8	—	—	1.8	7.6	9.4	46
47 Mexico † <sup>k n</sup>	..	..	..	..	..	..	47
48 Nicaragua <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	48
49 Panama <sup>o</sup>	..	..	..	..	..	..	49
50 Puerto Rico	2.4	—	2.2	4.6	144	149	50
51 Trinidad and Tobago <sup>p</sup>	90	—	9.3	99	36	135	51

See notes at end of table 3.

## Bois ronds

Tableau 3. — Quantités enlevées de bois feuillus

1956							Pays
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total	Total général	
Sawlogs, vener logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)			
Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie				
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>							
1	132 900 <sup>a</sup>	29 250 <sup>a</sup>	33 570 <sup>a</sup>	195 720 <sup>a</sup>	516 160 <sup>a</sup>	711 880 <sup>a</sup>	1
2	22 780 <sup>a</sup>	7 020 <sup>a</sup>	10 340 <sup>a</sup>	40 140 <sup>a</sup>	78 040 <sup>a</sup>	118 180 <sup>a</sup>	2
3	(..... 300 <sup>a</sup> .....)			300 <sup>a</sup>	1 800 <sup>a</sup>	2 100 <sup>a</sup>	3
4	487 <sup>b</sup>	134	12 <sup>c</sup>	633	1 423	2 056	4
5	582	135	—	717	380	1 097	5
6	1 101	189	315	1 605	1 454 <sup>d</sup>	3 059 <sup>d</sup>	6
7	1 002	168	341	1 511	1 666	3 177	7
8	356	—	139	495	409	904	8
9	2 758	974	1 560	5 292	2 037	7 329	9
10	1 050	250	150	1 450	9 390	10 840	10
11	6 200 <sup>a</sup>	1 257	300	7 757 <sup>a</sup>	16 600 <sup>d</sup>	24 357 <sup>d</sup>	11
12	648	403 <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	1 051 <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	1 051 <sup>d</sup>	12
13	25	5.3	48	78	2 920 <sup>d</sup>	2 998 <sup>d</sup>	13
14	417	249	263	929	1 866	2 795	14
15	(.....30.....)			30	89	119	15
16	1 637 <sup>a</sup>	692 <sup>a</sup>	1 165 <sup>a</sup>	3 494 <sup>a</sup>	8 792 <sup>a</sup>	12 286 <sup>a</sup>	16
17	46	6.0	—	52	66	118	17
18	65	10	190	265	100	365	18
19	25 <sup>a</sup>	75 <sup>a</sup>	23 <sup>a</sup>	123 <sup>a</sup>	241 <sup>a</sup>	364 <sup>a</sup>	19
20	1 061 <sup>a</sup>	137 <sup>a</sup>	364 <sup>a</sup>	1 562 <sup>a</sup>	517 <sup>a</sup>	2 079 <sup>a</sup>	20
21	63	77	105	245	2 150	2 395	21
22	1 676 <sup>a</sup>	140 <sup>a</sup>	3 127 <sup>a</sup>	4 943 <sup>a</sup>	6 880 <sup>d</sup>	11 823 <sup>d</sup>	22
23	366 <sup>a</sup>	399	187 <sup>a</sup>	952	5 728	6 680	23
24	400 <sup>a</sup>	600 <sup>a</sup>	200	1 200 <sup>a</sup>	2 500 <sup>a</sup>	3 700 <sup>a</sup>	24
25	120 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>	50 <sup>a</sup>	175 <sup>a</sup>	790 <sup>a</sup>	965 <sup>a</sup>	25
26	993 <sup>a</sup>	— <sup>d</sup>	—	993 <sup>d</sup>	320 <sup>d</sup>	1 313 <sup>d</sup>	26
27	1 370	1 119	1 804	4 293	9 917	14 210	27
28	18 990 <sup>d</sup>	580 <sup>d</sup>	9 000 <sup>d</sup>	28 570 <sup>d</sup>	42 040 <sup>d</sup>	70 610 <sup>d</sup>	28
29	40 700 <sup>a</sup>	17 560 <sup>a</sup>	8 470 <sup>a</sup>	66 730 <sup>a</sup>	44 210 <sup>a</sup>	110 940 <sup>a</sup>	29
30	0.5	—	—	0.5	1.2	1.7	30
31	2 776 <sup>a</sup>	2 351 <sup>a</sup>	—	5 127 <sup>a</sup>	5 013 <sup>a</sup>	10 140 <sup>a</sup>	31
32	—	—	—	—	0.5	0.5	32
33	37 920 <sup>a</sup>	15 208 <sup>a</sup>	8 468 <sup>a</sup>	61 596 <sup>a</sup>	39 195	100 791 <sup>a</sup>	33
34	1 440 <sup>a</sup>	90 <sup>a</sup>	80 <sup>a</sup>	1 610 <sup>a</sup>	18 520 <sup>a</sup>	20 130 <sup>a</sup>	34
35	49	—	—	49	15 <sup>a</sup>	64 <sup>a</sup>	35
36	(..... 4 <sup>a</sup> .....)			4 <sup>a</sup>	12 <sup>a</sup>	16 <sup>a</sup>	36
37	..	..	..	..	..	..	37
38	85	—	17	102	420	522	38
39	14	—	—	14	90 <sup>d</sup>	104 <sup>d</sup>	39
40	2.5 <sup>d</sup>	—	—	2.5 <sup>d</sup>	380 <sup>a</sup>	382 <sup>a</sup>	40
41	1.0	—	—	1.0 <sup>a</sup>	10 <sup>a</sup>	11 <sup>a</sup>	41
42	125 <sup>a</sup>	— <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	128 <sup>a</sup>	4 189 <sup>a</sup>	4 316 <sup>a</sup>	42
43	15	—	4.5	19	8 603	8 622	43
44	7	—	—	7	1 000	1 007	44
45	1.8 <sup>a</sup>	—	0.9	2.7 <sup>a</sup>	1.6	4.3 <sup>a</sup>	45
46	1.4	—	—	1.4	5.7	7.1	46
47	340	8	14	362	833	1 195	47
48	289	5.6	10	305	450	755	48
49	54	—	—	54	1 690	1 744	49
50	3.2	—	4.4	7.6	183	191	50
51	90	—	19	109	42	151	51

Voir notes à la fin du tableau 3.

## Roundwood

Table 3. — Removals of broadleaved wood (hardwood) (continued)

Country	1957						Total
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total	
	Sawlogs, vener logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood			
	Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>							
52 South America	10 760	870	1 130	12 760	111 880	124 640	52
53 Argentina	..	..	..	..	..	..	53
54 Bolivia <sup>j</sup>	..	..	..	..	..	..	54
55 Brazil	2 800*	200*	—	3 000*	70 000*	73 000*	55
56 British Guiana	191	—	12	203	104	307	56
57 Chile	1 370*	230*	390*	1 990*	2 700*	4 690*	57
58 Colombia	3 202 <sup>d</sup>	185 <sup>d u</sup>	r	3 387 <sup>d</sup>	9 219	12 606 <sup>d</sup>	58
59 Ecuador † <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	59
60 French Guiana	18	—	—	18	32	50	60
61 Paraguay ‡	..	..	..	..	..	..	61
62 Peru	131	147	50	328	4 000	4 328	62
63 Surinam	140	—	—	140	200	340	63
64 Uruguay ‡	..	..	..	..	..	..	64
65 Venezuela	304	—	80	384	4 000*	4 384*	65
66 Africa	7 170	130	820	8 120	90 550	98 670	66
67 Algeria † <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	67
68 Angola † <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	68
69 Bechuanaland	—	—	—	—	816	816	69
70 Belgian Congo ‡	828	26	—	854	2 926	3 780	70
71 British Somaliland °	..	..	..	..	..	..	71
72 Ethiopia †	8.5	—	18	26	6 000	6 026	72
73 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	..	..	..	..	..	..	73
Northern Rhodesia ‡	91	—	65	156	369	525	
Nyasaland	9.7	—	7.1	17	5 792 <sup>u</sup>	5 809 <sup>u</sup>	
Southern Rhodesia <sup>s</sup>	74	39	174	287	1 955	2 242	
74 French Cameroons	..	..	..	..	..	..	74
75 French Equat. Africa ‡ <sup>n</sup>	..	..	..	..	..	..	75
76 French Somaliland	..	..	..	..	..	..	76
77 French Togoland	..	..	..	..	..	..	77
78 French West Africa	..	..	..	..	..	..	78
79 Gambia † <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	79
80 Ghana †	1 387	—	312	1 699	8 524	10 223	80
81 Ifni <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	81
82 Kenya	42	—	—	42	265	307	82
83 Liberia ‡	50	—	—	50	850*	900*	83
84 Libya <sup>nn</sup>	13 <sup>d</sup>	—	2.4	15 <sup>d</sup>	996*	1 011*	84
85 Madagascar °	..	..	..	..	..	..	85
86 Mauritius	9.6	—	—	9.6	47	57	86
87 Morocco	1.7	29	—	31	413	444	87
88 Mozambique <sup>k l</sup> ‡	..	..	..	..	..	..	88
89 Nigeria ‡ <sup>x</sup>	..	..	..	..	..	..	89
90 Portuguese Guinea ‡ <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	90
91 Reunion	—	—	7	7	108	115	91
92 Sierra Leone <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	92
93 Somalia	2.1	—	0.3	2.4	557	559	93
94 Spanish Guinea <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	94
95 Spanish Sahara <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	95
96 Sudan <sup>s</sup>	42	—	69	111	8 775	8 886	96
97 Swaziland	—	—	0.8	0.8	137	138	97
98 Tanganyika	157	—	29	186	1 834 <sup>aa</sup>	18 526 <sup>aa</sup>	98
99 Tunisia ‡	2.0	2.0	—	4.0	772	776	99
100 Uganda	60	—	11	71	12 780	12 851	100
101 Union of South Africa ‡ <sup>f</sup>	235	25 <sup>ee</sup>	6.5 <sup>ee</sup>	267 <sup>ee</sup>	110 <sup>d</sup>	377 <sup>d ee</sup>	101
102 U.A.R. (Egypt)	..	..	..	..	..	..	102
103 Zanzibar <sup>k</sup>	..	..	..	..	..	..	103

See notes at end of table 3.



## Bois ronds

Tableau 3. — Quantités enlevées de bois feuillus (suite)

1956							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total			
Sawlogs, vener logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)				
Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie					
Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond								
52	11 360 <sup>m</sup>	870 <sup>m</sup>	1 100 <sup>m</sup>	13 330 <sup>m</sup>	111 800 <sup>m</sup>	125 130 <sup>m</sup>	Amérique du Sud	52
53	1 960 <sup>d</sup>	90 <sup>d</sup>	500 <sup>*</sup>	2 550 <sup>*</sup>	10 000 <sup>*</sup>	12 550 <sup>*</sup>	Argentine	53
54	115	14	5.5	134	7 400	7 534	Bolivie <sup>j</sup>	54
55	3 000 <sup>*</sup>	200 <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	3 200 <sup>*</sup>	70 000 <sup>*</sup>	73 200 <sup>*</sup>	Brésil	55
56	205	—	6.7	212	131	343	Guyane britannique	56
57	1 860 <sup>*</sup>	230 <sup>*</sup>	390 <sup>*</sup>	2 480 <sup>*</sup>	2 600 <sup>*</sup>	5 080 <sup>*</sup>	Chili	57
58	..	..	..	..	..	..	Colombie	58
59	159	—	—	159	1 463	1 622	Equateur <sup>‡</sup> <sup>k</sup>	59
60	13	—	—	13	30	43	Guyane française	60
61	348	—	85	433	1 600	2 033	Paraguay <sup>‡</sup>	61
62	155	146	50	351	4 000 <sup>m</sup>	4 351 <sup>m</sup>	Pérou	62
63	136	—	—	136	200	336	Surinam	63
64	25 <sup>m</sup>	— <sup>m</sup>	10 <sup>m</sup>	35 <sup>d</sup>	1 160 <sup>m</sup>	1 195 <sup>d</sup>	Uruguay <sup>‡</sup>	64
65	186	—	50	236	4 000 <sup>*</sup>	4 236 <sup>*</sup>	Venezuela	65
66	6 930 <sup>m</sup>	100 <sup>m</sup>	760 <sup>m</sup>	7 790 <sup>m</sup>	90 740 <sup>m</sup>	98 530 <sup>m</sup>	Afrique	66
67	30 <sup>*</sup>	5 <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	35 <sup>*</sup>	230 <sup>*</sup>	265 <sup>*</sup>	Algérie <sup>‡</sup> <sup>k</sup>	67
68	(..... 100 <sup>*</sup> .....)	—	—	100 <sup>*</sup>	2 300 <sup>*</sup>	2 400 <sup>*</sup>	Angola <sup>‡</sup> <sup>k</sup>	68
69	—	—	—	—	816	816	Bechuanaland	69
70	813	17 <sup>a</sup>	—	830 <sup>m</sup>	2 782	3 612 <sup>m</sup>	Congo belge <sup>‡</sup>	70
71	(..... 2.7.....)	—	—	2.7	3.0	5.7	Somalie britannique <sup>o</sup>	71
72	7.0	—	5.0	12	5 000 <sup>m</sup>	5 012 <sup>m</sup>	Ethiopie <sup>‡</sup>	72
73	—	—	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland	73
	81 <sup>m</sup>	— <sup>m</sup>	21 <sup>m</sup>	102 <sup>m</sup>	1 187 <sup>m</sup>	1 289 <sup>m</sup>	Rhodésie du Nord <sup>‡</sup>	
	9.0	—	3.5	12	5 789 <sup>m</sup>	5 801 <sup>m</sup>	Nyassaland	
	44	26	152	222	2 703	2 925	Rhodésie du Sud <sup>‡</sup>	
74	365	—	—	365	2 050 <sup>v</sup>	2 415 <sup>v</sup>	Cameroun français	74
75	1 832	—	—	1 832	76	1 908	Afrique-Equat. franç. <sup>‡</sup> <sup>n</sup>	75
76	—	—	—	—	6	6	Côte franç. des Somalis	76
77	5	—	5	10	36	46	Togo français	77
78	444	—	13	457	9 400	9 857	Afrique-Occid. franç.	78
79	—	—	—	—	160 <sup>*</sup>	160 <sup>*</sup>	Gambie <sup>‡</sup> <sup>k</sup>	79
80	1 253	—	300	1 553	8 298	9 851	Ghana <sup>‡</sup>	80
81	0.2 <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	0.2 <sup>*</sup>	16 <sup>*</sup>	16 <sup>*</sup>	Ifni <sup>k</sup>	81
82	32	—	—	32	213	245	Kenya	82
83	..	..	..	..	..	..	Libéria <sup>‡</sup>	83
84	3.0 <sup>*</sup>	—	0.4	3.4 <sup>*</sup>	999 <sup>*</sup>	1 002 <sup>*</sup>	Libye <sup>nn</sup>	84
85	240	—	—	240	2 140	2 380	Madagascar <sup>o</sup>	85
86	9.1 <sup>m</sup>	—	—	9.1 <sup>m</sup>	47	56	Ile Maurice	86
87	1.3 <sup>m</sup>	25 <sup>m</sup>	—	26 <sup>m</sup>	413 <sup>m</sup>	439 <sup>m</sup>	Maroc	87
88	119 <sup>w</sup>	— <sup>*</sup>	1.0 <sup>*</sup>	120 <sup>*</sup>	400 <sup>*</sup>	520 <sup>*</sup>	Mozambique <sup>k</sup> <sup>‡</sup>	88
89	856	—	6.6	863	147 <sup>v</sup>	1 010 <sup>v</sup>	Nigéria <sup>‡</sup> <sup>x</sup>	89
90	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	320 <sup>*</sup>	320 <sup>*</sup>	Guinée portugaise <sup>‡</sup> <sup>k</sup>	90
91	4.0	—	18	22	80	102	Réunion	91
92	12	—	85 <sup>*</sup>	97 <sup>*</sup>	2 550	2 647 <sup>*</sup>	Sierra-Leone <sup>k</sup>	92
93	2.3	—	0.3	2.6	593	596	Somalie	93
94	149 <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	1.0	150 <sup>*</sup>	120 <sup>*</sup>	270 <sup>*</sup>	Guinée espagnole <sup>k</sup>	94
95	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	0.3 <sup>*</sup>	0.3 <sup>*</sup>	Sahara espagnol <sup>k</sup>	95
96	29	—	69	98	8 775	8 873	Soudan <sup>s</sup>	96
97	—	—	1.1	1.1	134	135	Swaziland	97
98	..	..	..	..	..	..	Tanganyika	98
99	1.0	—	—	1.0	800 <sup>*</sup>	801 <sup>m</sup>	Tunisie <sup>‡</sup>	99
100	56	—	25	81	12 780	12 861	Ouganda	100
101	220 <sup>m</sup>	24 <sup>cc</sup>	7.7 <sup>cc</sup>	252 <sup>cc</sup>	116 <sup>d</sup>	368 <sup>d</sup> <sup>cc</sup>	Union Sud-Africaine <sup>‡</sup> <sup>f</sup>	101
102	3 <sup>*</sup>	—	5.7	8.7 <sup>*</sup>	8.5	17 <sup>*</sup>	R.A.U. (Egypte)	102
103	—	—	6.0	6.0	62	68	Zanzibar <sup>k</sup>	103

Voir notes à la fin du tableau 3.

## Roundwood

Table 3. — Removals of broadleaved wood (hardwood) (concluded)

Country	1957						Total
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)  Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Total	
	Sawlogs, vener logs and logs for sleepers  Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Pulpwood and pitprops  Bois à pâte et bois de mine	Other industrial wood  Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total industrial wood  Total bois d'œuvre et d'industrie			
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>							
104 Asia	24 070	2 430	3 030	29 530	125 710	155 240	104
105 Cyprus <sup>dd</sup>	0.4	—	0.8	1.2	4.2	5.4	105
106 Iran <sup>ee</sup>	152	6.1	150	308	5 400	5 708	106
107 Iraq <sup>kk</sup>	..	..	..	..	..	..	107
108 Israel <sup>ff</sup>	..	..	14	14	6.5	20	108
109 Jordan	— <sup>d</sup>	—	13*	13*	85*	98*	109
110 Lebanon	..	..	..	..	..	..	110
111 Turkey	272	40	133	445	3 581	4 026	111
112 U.A.R. (Syria)	7.8	—	8.0	16	54	70	112
113 Afghanistan <sup>+</sup>	15	5.0	40	60	45	105	113
114 British North Borneo	961*	—	15*	976*	66	1 042*	114
115 Brunei	40	—	—	40	5.4	45	115
116 Burma <sup>+</sup> <sup>ee</sup> <sup>l</sup>	1 544*	10*	40*	1 594 <sup>d</sup>	1 379 <sup>d</sup>	2 973 <sup>d</sup>	116
117 Cambodia <sup>l</sup>	180*	—*	5*	185	173	358	117
118 Ceylon <sup>+</sup> <sup>l</sup>	83	—	27	110	177	287	118
119 India <sup>+</sup> <sup>ff</sup> <sup>l</sup>	..	..	..	..	..	..	119
120 Indonesia	3 928	—	1 352	5 280	70 480	75 760	120
121 Japan <sup>f</sup>	3 697	2 307	751	6 755	21 436	28 191	121
122 Korea, South	160*	—	86*	246*	1 157	1 403*	122
123 Laos	27	—	—	27	80	107	123
124 Malaya <sup>+</sup> <sup>l</sup>	1 623	—	73	1 696	512	2 208	124
125 Nepal <sup>+</sup>	198	—	—	198	6 535*	6 733*	125
126 New Guinea, West	22	—	0.4	22	0.8	23	126
127 Pakistan <sup>+</sup> <sup>ff</sup> <sup>kk</sup> <sup>l</sup>	..	..	..	..	..	..	127
128 Philippines <sup>jj</sup>	(..... 4 710.....)	..	..	4 710	163 <sup>l</sup>	4 873	128
129 Ryukyu Islands <sup>kk</sup>	..	..	..	..	..	..	129
130 Sarawak	676	—	3.8	680	45	725	130
131 Taiwan <sup>+</sup> <sup>l</sup>	(..... 429.....)	..	..	429	161	590	131
132 Thailand	1 650	5.7	0.6	1 656	1 291 <sup>l</sup>	2 947	132
133 Viet Nam, South	454 <sup>s</sup>	— <sup>s</sup>	14 <sup>s</sup>	468	667 <sup>d</sup>	1 135	133
134 Pacific Area	7 280	950	740	8 970	6 120	15 090	134
135 Australia <sup>+</sup> <sup>l</sup>	6 936	941	722	8 599	4 956	13 555	135
136 Fiji <sup>l</sup>	39	—	2.4	41	29	70	136
137 New Caledonia <sup>lo</sup>	..	..	..	..	..	..	137
138 New Guinea (Austr.) <sup>g</sup>	..	..	..	..	..	..	138
139 New Zealand <sup>f</sup>	169	8.5	14	192	56	248	139
140 Niue	..	..	..	..	..	..	140
141 Norfolk Islands	..	..	..	..	1.5	1.5	141
142 Papua <sup>g</sup>	35	—	—	35	300*	335*	142
143 Western Samoa	1.3	—	—	1.3	55*	56*	143

<sup>a</sup> Year 1950.<sup>b</sup> Includes poles, posts and piling used by forest owners, right holders, and from trees outside the forests.<sup>c</sup> See footnote "b".<sup>d</sup> Total known, break-down into coniferous and broadleaved by Secretariat.<sup>e</sup> Year ending 30 September.<sup>f</sup> Year ending 31 March.<sup>g</sup> Year ending 30 June.<sup>h</sup> Excludes rural consumption.<sup>i</sup> Reported sawlogs plus roundwood equivalent of reported plywood production.<sup>j</sup> Year 1951.<sup>k</sup> Year 1955.<sup>l</sup> Recorded removals only.<sup>m</sup> State forests only.<sup>n</sup> Authorized removals only.<sup>o</sup> Year 1953.<sup>p</sup> Forest reserves and Crown forests only.<sup>q</sup> Includes other industrial wood.<sup>r</sup> Included in pulpwood and pitprops.<sup>s</sup> Total industrial wood known, break-down by Secretariat.<sup>t</sup> Year 1956 and year ending 10 September 1957.<sup>u</sup> Includes an estimated 5,700,000 m<sup>3</sup> unrecorded fuelwood removals.<sup>v</sup> Includes an estimated 2,000,000 m<sup>3</sup> unrecorded fuelwood removals.<sup>w</sup> Excludes districts of Gaza, Tete, Cabo Delgado and Niassa.<sup>x</sup> Year ending 31 March 1956 for Western Region and 31 March 1957 for Eastern Region.<sup>y</sup> Includes an estimated 100,000 m<sup>3</sup> unrecorded fuelwood removals.<sup>z</sup> Included with Union of South Africa.<sup>aa</sup> Includes an estimated 18,000,000 m<sup>3</sup> unrecorded fuelwood removals.<sup>bb</sup> Includes some broadleaved.<sup>cc</sup> Includes some coniferous.<sup>dd</sup> Excludes removals from trees outside the forests.<sup>ee</sup> Year ending 20 March.<sup>ff</sup> Total known, break-down into industrial wood and fuelwood by Secretariat.<sup>gg</sup> Total sawlogs and other industrial wood known, break-down by Secretariat.<sup>hh</sup> Includes an estimated 630,000 m<sup>3</sup> unrecorded removals.<sup>ii</sup> Includes an estimated 168,000 m<sup>3</sup> unrecorded removals.<sup>jj</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.<sup>kk</sup> Year 1952.<sup>ll</sup> Includes an estimated 150,000 m<sup>3</sup> of pulpwood-pitprops.<sup>mmm</sup> Year ending 30 June 1956 and year 1957.<sup>nn</sup> 1956 figures exclude province of Fezzan.

Tableau 3. — Quantités enlevées de bois feuillus (fin)

	1956						Pays	
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)  Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Total		
	Sawlogs, veneer logs and logs for sleepers  Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Pulpwood and pitprops  Bois à pâte et bois de mine	Other industrial wood  Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total industrial wood  Total bois d'œuvre et d'industrie				
Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond								
104	23 210 <sup>m</sup>	1 940 <sup>m</sup>	3 100 <sup>m</sup>	28 250 <sup>m</sup>	124 690 <sup>m</sup>	152 940 <sup>m</sup>	Asie	104
105	1.1 <sup>m</sup>	—	1.0 <sup>m</sup>	2.1	4.3	6.4	Chypre <sup>dd</sup>	105
106	150	3.0	157	310	5 400 <sup>m</sup>	5 710 <sup>m</sup>	Iran <sup>ee</sup>	106
107	0.5 <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	7.0 <sup>*</sup>	7.5 <sup>*</sup>	20 <sup>*</sup>	28 <sup>*</sup>	Irak <sup>kk</sup>	107
108	—	— <sup>m</sup>	14	14	6.0	20	Israël <sup>ff</sup>	108
109	..	..	..	..	..	..	Jordanie	109
110	3.0	— <sup>m</sup>	—	3.0	14	17	Liban	110
111	230	39	100 <sup>m</sup>	369 <sup>m</sup>	4 507 <sup>m</sup>	4 876 <sup>m</sup>	Turquie	111
112	13 <sup>m</sup>	—	—	13 <sup>m</sup>	50 <sup>m</sup>	63 <sup>m</sup>	R.A.U. (Syrie)	112
113	..	..	..	..	..	..	Afghanistan <sup>hh</sup>	113
114	765 <sup>m</sup>	—	14 <sup>m</sup>	779	65 <sup>m</sup>	844 <sup>m</sup>	Bornéo du Nord brit.	114
115	42	—	—	42	11	53	Brunéi	115
116	1 319	10	40	1 369	1 179	2 548	Birmanie <sup>ee 1</sup>	116
117	186 <sup>*m</sup>	— <sup>*</sup>	5 <sup>*m</sup>	191	134	325	Cambodge <sup>1</sup>	117
118	84	—	31	115	84	199	Ceylan <sup>ff 1</sup>	118
119	2 959 <sup>*</sup>	35	250 <sup>*</sup>	3 244	10 427	13 671	Inde <sup>ff 1</sup>	119
120	3 872 <sup>m</sup>	—	1 411 <sup>m</sup>	5 283 <sup>m</sup>	69 652 <sup>m</sup>	74 935 <sup>m</sup>	Indonésie	120
121	3 684 <sup>m</sup>	1 830 <sup>m</sup>	776 <sup>m</sup>	6 290 <sup>m</sup>	21 341 <sup>m</sup>	27 631 <sup>m</sup>	Japon <sup>ff</sup>	121
122	154 <sup>*</sup>	—	86 <sup>*</sup>	240 <sup>*</sup>	659	899 <sup>*</sup>	Corée du Sud	122
123	23	—	—	23	78	101	Laos	123
124	1 688	—	82	1 770	426	2 196	Malaisie <sup>ff 1</sup>	124
125	..	..	..	..	..	..	Népal <sup>ff</sup>	125
126	24	—	0.6	24	0.8	25	Nlle-Guinée occid.	126
127	190 <sup>*</sup>	18	50 <sup>*</sup>	258 <sup>*</sup>	1 410 <sup>*</sup>	1 668 <sup>*</sup>	Pakistan <sup>ff kk 1</sup>	127
128	(..... 4 451.....)	—	—	4 451	86 <sup>1</sup>	4 537	Philippines <sup>jj</sup>	128
129	(..... 85 <sup>d</sup> .....)	—	—	85 <sup>d</sup>	338 <sup>d</sup>	423 <sup>d</sup>	Iles Riou-kiou <sup>kk</sup>	129
130	623	—	5.6	629	51	680	Sarawak	130
131	(..... 400 <sup>*m</sup> .....)	—	—	400 <sup>*m</sup>	160	560 <sup>*m</sup>	Taiwan <sup>ff 1</sup>	131
132	1 558 <sup>m</sup>	3.8	0.6	1 562 <sup>m</sup>	1 206 <sup>1m</sup>	2 768 <sup>m</sup>	Thaïlande	132
133	489 <sup>*m</sup>	— <sup>*</sup>	16 <sup>*m</sup>	505 <sup>*</sup>	720 <sup>d</sup>	1 225 <sup>d</sup>	Viet-Nam du Sud	133
134	7 490 <sup>m</sup>	1 090	720	9 300 <sup>m</sup>	6 120 <sup>m</sup>	15 420 <sup>m</sup>	Région du Pacifique	134
135	7 108 <sup>m</sup>	1 079	706	8 893 <sup>m</sup>	4 956 <sup>m</sup>	13 849 <sup>m</sup>	Australie <sup>ff 1</sup>	135
136	41	—	2.6	44	32	76	Fidji <sup>1</sup>	136
137	(..... 6.0.....)	—	—	6.0	0.3	6.3	Nlle-Calédonie <sup>1o</sup>	137
138	96	— <sup>*</sup>	—	96 <sup>*</sup>	720 <sup>*</sup>	816 <sup>*</sup>	Nlle-Guinée (Austr.) <sup>g</sup>	138
139	198	8.5	8.5	215	56	271	Nouvelle-Zélande <sup>ff</sup>	139
140	0.5	—	—	0.5	3.0 <sup>*m</sup>	3.5 <sup>*m</sup>	Niue	140
141	—	—	—	—	2.5	2.5	Iles Norfolk	141
142	38	—	—	38	300 <sup>*</sup>	338 <sup>*</sup>	Papouasie <sup>g</sup>	142
143	1.2 <sup>m</sup>	—	—	1.2 <sup>m</sup>	55 <sup>*m</sup>	56 <sup>*m</sup>	Samoa occidentale	143

<sup>a</sup> Année 1950.

<sup>b</sup> Y compris les poteaux, pilotis et pieux utilisés par les propriétaires de forêts, par droit d'usage et d'arbres hors forêts.

<sup>c</sup> Voir note « b ».

<sup>d</sup> Le total est connu; répartition entre résineux et feuillus estimée par le Secrétariat.

<sup>e</sup> Année se terminant le 30 septembre.

<sup>f</sup> Année se terminant le 31 mars.

<sup>g</sup> Année se terminant le 30 juin.

<sup>h</sup> Non compris la consommation rurale.

<sup>i</sup> Grumes de sciage plus l'équivalent de bois ronds de la production de contre-plaqués.

<sup>j</sup> Année 1951.

<sup>k</sup> Année 1955.

<sup>l</sup> Quantités enlevées enregistrées seulement.

<sup>m</sup> Forêts d'Etat seulement.

<sup>n</sup> Quantités enlevées autorisées seulement.

<sup>o</sup> Année 1953.

<sup>p</sup> Forêts réservées et de la Couronne seulement.

<sup>q</sup> Y compris autres bois d'œuvre et d'industrie.

<sup>r</sup> Compris dans bois à pâte et bois de mine.

<sup>s</sup> Total des bois d'œuvre et d'industrie connu; répartition estimée par le Secrétariat.

<sup>t</sup> Année 1956 et année se terminant le 10 septembre 1957.

<sup>u</sup> Y compris une estimation de 5.700.000 m<sup>3</sup> pour les quantités enlevées non enregistrées de bois de chauffage.

<sup>v</sup> Y compris une estimation de 2.000.000 m<sup>3</sup> pour les quantités enlevées non enregistrées de bois de chauffage.

<sup>w</sup> Non compris les districts de Gaza, Tete, Cabo Delgado et Niassa.

<sup>x</sup> Année se terminant le 31 mars 1956 pour la région occidentale et le 31 mars 1957 pour la région orientale.

<sup>y</sup> Y compris une estimation de 100.000 m<sup>3</sup> pour les quantités enlevées non enregistrées de bois de chauffage.

<sup>z</sup> Compris dans l'Union Sud-Africaine.

<sup>aa</sup> Y compris une estimation de 18.000.000 m<sup>3</sup> pour les quantités enlevées non enregistrées de bois de chauffage.

<sup>bb</sup> Y compris quelques feuillus.

<sup>cc</sup> Y compris quelques résineux.

<sup>dd</sup> Non compris les quantités enlevées d'arbres hors forêts.

<sup>ee</sup> Année se terminant le 20 mars.

<sup>ff</sup> Total connu; répartition entre bois d'œuvre et d'industrie et bois de chauffage estimée par le Secrétariat.

<sup>gg</sup> Total des grumes de sciage et autres bois d'œuvre et d'industrie connu; répartition estimée par le Secrétariat.

<sup>hh</sup> Y compris une estimation de 630.000 m<sup>3</sup> pour les quantités enlevées non enregistrées.

<sup>ii</sup> Y compris une estimation de 168.000 m<sup>3</sup> pour les quantités enlevées non enregistrées.

<sup>jj</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.

<sup>kk</sup> Année 1952.

<sup>ll</sup> Y compris une estimation de 150.000 m<sup>3</sup> pour les bois à pâte et les bois de mine.

<sup>mm</sup> Année se terminant le 30 juin 1956 et année 1957.

<sup>nn</sup> Les chiffres de 1956 ne comprennent pas la province du Fezzan.

## Roundwood

Table 4. — Removals of coniferous and broadleaved wood from trees outside the forests

Country	1957							Percent of removals Pourcentage des quantités enlevées †
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total		
	Sawlogs, veneer logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood				
	Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)			
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>								
<b>TOTAL</b>								
1 Austria	150	—	—	150	350	500	4.3	1
2 Belgium <sup>a</sup>	250	—	—	250	—	250	12	2
3 Czechoslovakia	9	—	4	13	10	23	0.2	3
4 Hungary	18	14	85	117	256	373	13	4
5 Italy <sup>b</sup>	..	..	..	..	..	..	..	5
6 Netherlands	35	5	65	105	65	170	24	6
7 Switzerland <sup>a</sup>	20	1	30	51	100	151	3.9	7
8 Guadeloupe <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	..	..	8
9 Martinique <sup>a</sup>	1.5	—	—	1.5	4.5	6.0	64	9
10 Ethiopia <sup>a c</sup>	—	—	—	—	3 000	3 000	37	10
11 Federation of Rhodesia and Nyasaland	..	..	..	..	..	..	..	11
Northern Rhodesia <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	..	..	
Southern Rhodesia <sup>d</sup>	..	..	169	169	1 548	1 717	74	
12 Morocco <sup>a</sup>	0.6	—	—	0.6	—	0.6	0.1	12
13 Swaziland <sup>a</sup>	—	—	0.8	0.8	—	0.8	0.3	13
14 Tanganyika <sup>a</sup>	121	—	20	141	327 <sup>e</sup>	468	2.5	14
15 Tunisia	—	—	—	—	638	638	75	15
16 U.A.R. (Egypt)	..	..	..	..	..	..	..	16
17 Iran <sup>f</sup>	—	3	150	153	1 000	1 153	18	17
18 Turkey	—	—	177	177	68	245	3.6	18
19 U.A.R. (Syria) <sup>a</sup>	7.7	—	7.7	15	43	58	82	19
20 Afghanistan <sup>a</sup>	—	5	40	45	40	85	20	20
21 Ceylon <sup>a e</sup>	28	—	8	36	86	122	43	21
22 Indonesia <sup>a</sup>	385	—	969	1 354	39 028	40 382	53	22
23 Korea, South <sup>a</sup>	15	—	—	15	1 131	1 146	45	23
24 Philippines <sup>a g</sup>	0.5	—	—	0.5	54	54	1.1	24
25 Norfolk Islands <sup>h</sup>	—	—	—	—	1.5	1.5	71	25
<b>CONIFEROUS — RÉSINEUX</b>								
1 Austria	8	—	—	8	18	26	0.3	1
2 Czechoslovakia	6	—	2	8	2	10	0.1	2
3 Hungary	5	..	..	..	..	..	..	3
4 Italy <sup>b</sup>	..	..	..	..	..	..	..	4
5 Netherlands	5	—	3	8	5	13	3.5	5
6 Federation of Rhodesia and Nyasaland	..	..	..	..	..	..	..	6
Southern Rhodesia <sup>d</sup>	—	—	1.4	1.4	1.4	2.8	4.4	
7 Tunisia	—	—	—	—	15	15	19	7
8 U.A.R. (Egypt)	..	..	..	..	..	..	..	8
9 Turkey	—	—	53	53	10	63	2.2	9
10 Norfolk Islands <sup>h</sup>	—	—	—	—	0.2	0.2	33	10
<b>BROADLEAVED — FEUILLUS</b>								
1 Austria	142	—	—	142	332	474	22	1
2 Czechoslovakia	3	—	2	5	8	13	0.4	2
3 Hungary	13	..	..	..	..	..	..	3
4 Italy <sup>b</sup>	..	..	..	..	..	..	..	4
5 Netherlands	30	5	62	97	60	157	47	5
6 Federation of Rhodesia and Nyasaland	..	..	..	..	..	..	..	6
Southern Rhodesia <sup>d</sup>	—	—	168	168	1 547	1 715	76	
7 Tunisia	—	—	—	—	623	623	80	7
8 U.A.R. (Egypt)	..	..	..	..	..	..	..	8
9 Turkey	—	—	124	124	58	182	4.5	9
10 Norfolk Islands <sup>h</sup>	—	—	—	—	1.3	1.3	87	10

† Percent of removals as given in Tables 1, 2 and 3.

<sup>a</sup> All broadleaved.<sup>b</sup> Year ending 31 March.<sup>c</sup> Year 1956 and year ending 10 September 1957.<sup>d</sup> Year ending 30 June.<sup>e</sup> Recorded removals.<sup>f</sup> Year ending 20 March.<sup>g</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.<sup>h</sup> Year ending 30 June 1956 and year 1957.

## Bois rond

Tableau 4. — Quantités enlevées de bois résineux et feuillus d'arbres hors forêts

		1956						Pays
		Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie			Fuelwood (including wood for charcoal)	Total	Percent of removals	
		Sawlogs, veneer logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood		Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Pourcentage des quantités enlevées †
		Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie		†	
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide de bois rond</i>								
<b>TOTAL</b>								
1	150	—	—	150	350	500	4.7	Autriche 1
2	228	—	—	228	—	228	10	Belgique <sup>a</sup> 2
3	12	—	4	16	10	26	0.2	Tchécoslovaquie 3
4	..	..	..	..	..	..	..	Hongrie 4
5	596	603	172	1 371	2 337	3 708	26	Italie <sup>b</sup> 5
6	25	10	65	100	75	175	23	Pays-Bas 6
7	20	1 <sup>m</sup>	40 <sup>m</sup>	61 <sup>m</sup>	95 <sup>m</sup>	156 <sup>m</sup>	4.1 <sup>m</sup>	Suisse <sup>a</sup> 7
8	—	—	0.1	0.1	0.1	0.2	1.8	Guadeloupe <sup>a</sup> 8
9	1.2	—	—	1.2	3.5	4.7	66	Martinique <sup>a</sup> 9
10	..	..	..	..	..	..	..	Ethiopie <sup>a c</sup> 10
11	..	..	..	..	..	..	..	Fédération de Rhodésie et Nyassaland 11
	62	8.5	12	82	79	161 <sup>m</sup>	12 <sup>m</sup>	Rhodésie du Nord <sup>a</sup>
12	43	13	128	184	2 611	2 795	95	Rhodésie du Sud <sup>d</sup>
13	0.1	—	—	0.1	—	0.1	—	Maroc <sup>a</sup> 12
14	—	—	1.1	1.1	—	1.1	0.7	Swaziland <sup>a</sup> 13
15	..	..	..	..	..	..	..	Tanganyika <sup>a</sup> 14
16	—	—	11	11	12	23	79	Tunisie 15
17	..	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Egypte) 16
18	— <sup>m</sup>	—	104 <sup>m</sup>	104 <sup>m</sup>	57 <sup>m</sup>	161 <sup>m</sup>	2.3 <sup>m</sup>	Iran <sup>f</sup> 17
19	13	—	—	13	33	46	73	Turquie 18
20	..	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Syrie) <sup>a</sup> 19
21	14	—	5.7	20	13	33	17	Afghanistan <sup>a</sup> 20
22	426 <sup>m</sup>	—	1 045 <sup>m</sup>	1 471 <sup>m</sup>	38 812 <sup>m</sup>	40 283 <sup>m</sup>	54 <sup>m</sup>	Ceylan <sup>a e</sup> 21
23	..	..	..	..	..	..	..	Indonésie <sup>a</sup> 22
24	..	..	..	..	..	..	..	Corée du Sud <sup>a</sup> 23
25	..	..	..	..	..	..	..	Philippines <sup>a g</sup> 24
	..	..	..	..	..	..	..	Iles Norfolk 25
<b>CONIFEROUS — RÉSINEUX</b>								
1	8	—	—	8	18	26	0.3	Autriche 1
2	9	—	2	11	3	14	0.1	Tchécoslovaquie 2
3	..	..	..	..	..	..	..	Hongrie 3
4	27	9	4	40	23	63	3.5	Italie <sup>b</sup> 4
5	5.0	5.0	5.0	15	5.0	20	5	Pays-Bas 5
6	..	..	..	..	..	..	..	Fédération de Rhodésie et Nyassaland 6
7	4.2	0.7	2.3	7.2	—	7.2	23	Rhodésie du Sud <sup>d</sup>
8	—	—	5.7	5.7	3.9	9.6	80	Tunisie 7
9	— <sup>m</sup>	—	31 <sup>m</sup>	31 <sup>m</sup>	8.1 <sup>m</sup>	39 <sup>m</sup>	1.9 <sup>m</sup>	R.A.U. (Egypte) 8
10	..	..	..	..	..	..	..	Turquie 9
	..	..	..	..	..	..	..	Iles Norfolk <sup>h</sup> 10
<b>BROADLEAVED — FEUILLUS</b>								
1	142	—	—	142	332	474	23	Autriche 1
2	3	—	2	5	7	12	0.4	Tchécoslovaquie 2
3	..	..	..	..	..	..	..	Hongrie 3
4	569	594	168	1 331	2 314	3 645	30	Italie <sup>b</sup> 4
5	20	5.0	60	85	70	155	42	Pays-Bas 5
6	..	..	..	..	..	..	..	Fédération de Rhodésie et Nyassaland 6
7	39	12	126	177	2 611	2 788	95	Rhodésie du Sud <sup>d</sup>
8	—	—	5.7	5.7	70	70	8	Tunisie 7
9	— <sup>m</sup>	—	73 <sup>m</sup>	73 <sup>m</sup>	7.5	13	76	R.A.U. (Egypte) 8
10	..	..	..	..	49 <sup>m</sup>	122 <sup>m</sup>	2.5	Turquie 9
	..	..	..	..	..	..	..	Iles Norfolk <sup>h</sup> 10

† Pourcentage des quantités enlevées indiquées aux tableaux 1, 2 et 3.

<sup>a</sup> Tous feuillus.<sup>b</sup> Année se terminant le 31 mars.<sup>c</sup> Année 1956 et année se terminant le 10 septembre 1957.<sup>d</sup> Année se terminant le 30 juin.<sup>e</sup> Quantités enlevées enregistrées.<sup>f</sup> Année se terminant le 20 mars.<sup>g</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.<sup>h</sup> Année se terminant le 30 juin 1956 et année 1957.

## Roundwood

## Bois ronds

Tableau 5. — Résineux:  
Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage  
(C.I.T.C.I. 242-02)  
Exportations

Table 5  
Coniferous (softwood) sawlogs and veneer logs  
(S.I.T.C. 242-02)  
Exports

To:	Finland		Germany, Fed. Rep.		France		Canada		United States		Belgium-Luxembourg		Sweden		Austria		Yugoslavia		De:	Vers:
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957			
1 Total	185 <sup>a</sup>	203 <sup>a</sup>	6.2	10	163	160	49	14	486	702	114 <sup>b</sup>	117 <sup>b</sup>	106	85 <sup>a</sup>	4.6	9.0	1.0	0.1	Total	1
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3 Europe	148	184 <sup>a</sup>	6.2	10	150	153	0.2	—	3.5	10	114	117	105	85 <sup>a</sup>	4.6	9.0	1.0	0.1	Europe	3
4 Belgium-Luxembourg	3.2	—	0.1	0.8	17	34	—	—	—	—	—	—	0.5	1.0	—	—	—	—	Belgique-Luxembourg	4
5 Denmark	0.4	—	—	—	—	—	—	—	0.1	2.6	2.8	2.8	—	—	—	—	—	—	Danemark	5
6 France	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	3.9	45	43	49	38	1.4	2.9	—	—	France	6
7 Germany, Fed. Rep.	9.9	9.3 <sup>a</sup>	—	—	2.2	3.4	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	Allemagne, rép. féd.	7
8 Greece	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	Grèce	8
9 Ireland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Irlande	9
10 Italy	—	—	0.9	0.7	100	66	—	—	2.1	2.5	—	—	0.2	0.2	3.2	5.5	—	—	Italie	10
11 Netherlands	9.6	15 <sup>a</sup>	1.5	4.4	—	0.4	—	—	—	0.6	66	70	39	27	—	0.5	—	—	Pays-Bas	11
12 Norway	3.8	4.7 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	17	—	—	—	—	Norvège	12
13 Poland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne	13
14 Sweden	94	113 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suède	14
15 Switzerland	—	—	3.7	4.3	15	21	—	—	0.4	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	15
16 United Kingdom	6.2	20 <sup>a</sup>	—	—	15	27	0.2	—	—	0.3	—	—	2.9	1.6	—	—	—	—	Royaume-Uni	16
17 Other countries	20	22 <sup>a</sup>	—	—	0.6	1.8	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.2	—	—	1.0	0.1	Autres pays	17
18 U.S.S.R.	0.3	0.6 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	18
19 North America	—	—	—	—	0.1	—	34	6.1	322	595	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Nord	19
20 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	322	595	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	20
21 United States	—	—	—	—	0.1	—	34	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis	21
22 Central America	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	22
23 South America	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud	23
24 Africa	36	18	—	—	11	6.2	—	—	0.2	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique	24
25 Algeria	—	—	—	—	6.3	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Algérie	25
26 Morocco	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Maroc	26
27 Tunisia	—	—	—	—	5.0	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tunisie	27
28 Union of S. Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	Union Sud-Africaine	28
29 U.A.R. (Egypt)	36	18	—	—	—	0.4	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	R.A.U. (Egypte)	29
30 Other countries	—	—	—	—	0.2	0.8	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	30
31 Asia	—	0.5	—	0.2	1.3	0.9	15	8.2	158	93	—	—	0.2	—	—	—	—	—	Asie	31
32 Japan	—	—	—	—	—	—	15	8.2	156	93	—	—	—	—	—	—	—	—	Japon	32
33 Other countries	—	0.5	—	0.2	1.3	0.9	—	—	1.6	0.2	—	—	0.2	—	—	—	—	—	Autres pays	33
34 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	34

<sup>a</sup> Includes other roundwood.  
<sup>b</sup> Includes poles, piling and posts.

<sup>a</sup> Y compris d'autres bois ronds.  
<sup>b</sup> Y compris poteaux, pilotis et pieux.

Table 6. — Coniferous (softwood) sawlogs and veneer logs  
(S.I.T.C. 242-02)

Tableau 6. — Résineux : Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage  
(C.I.T.I. 242-02)

Roundwood

Bois ronds

From :	Imports				Importations										Par :	De :
	United States Etats-Unis	Sweden Suède	Canada	Italy Italie	Netherlands Pays-Bas	United Kingdom Royaume-Uni	France	Switzerland Suisse	Belgium-Luxemb. Belgique-Luxemb.	Greece Grèce	Germany, Fed. Rep.	Allemagne, rep. féd.				
1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957		
1 Total	183 180	131 182	560 <sup>a</sup> 721 <sup>a</sup>	179 220	72 67	71 56	4.7 19	57 51	57 <sup>b</sup> 48 <sup>b</sup>	26 14	620 525	—	—	—	1	
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
3 Europe	—	131 182	—	135 215	22 44	36 41	4.7 5.3	57 50	25 28	23 13	576 480	—	—	—	3	
4 Austria	—	—	—	88 106	—	—	0.1	1.5 2.7	—	7.9 4.0	23 23	—	—	—	4	
5 Czechoslovakia	—	—	—	22 21	—	0.6 1.0	—	32 14	—	7.9 2.7	22 3.0	—	—	—	5	
6 Finland	—	92 122	—	15 15	9.6 13	3.7 4.5 <sup>m</sup>	—	—	6.8 7.0	0.2	29 25	—	—	—	6	
7 France	—	—	—	13 36	—	0.2	—	14 19	5.7 13	0.6 0.5	2.3 3.1	—	—	—	7	
8 Germany, Fed. Rep.	—	—	—	1.6 19	0.2 0.5	—	2.1 1.3	8.6 11	0.9 1.7	0.7 2.2	—	—	—	—	8	
9 Norway	—	39 60	—	—	0.7 1.9	28 28 <sup>m</sup>	—	—	4.3 4.1	1.5	4.3 1.4	—	—	—	9	
10 Sweden	—	—	—	0.2	6.6 21	3.0 6.7 <sup>m</sup>	1.2	—	4.3 1.6	2.8 1.0	256 104	—	—	—	10	
11 Switzerland	—	—	—	10 17	—	—	2.6 2.7	—	0.1 0.1	—	—	—	—	—	11	
12 Yugoslavia	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	
13 Other countries	—	—	—	1.8	5.2 8.0	0.2	—	1.3 2.6	3.3 0.6	1.9 1.2	239 <sup>c</sup> 320 <sup>d</sup>	—	—	—	13	
14 U.S.S.R.	—	—	—	42 1.1	43 15	34 15	3.3	0.1 1.1	30 19	—	41 32	—	—	—	14	
15 North America	183 180	—	560 721	1.5 3.0	3.6 5.0	0.9 0.5 <sup>m</sup>	9.0	—	0.9 1.0	2.0 0.7	1.7 12	—	—	—	15	
16 Canada	183 180	—	—	0.2 0.8	3.1 3.5	0.8 0.3	7.8	—	0.1	—	0.2	—	—	—	16	
17 United States	—	—	560 721	1.3 2.2	0.5 1.4	0.1 0.2	1.2	—	0.8 1.0	2.0 0.7	1.5 12	—	—	—	17	
18 Central America	—	—	—	—	2.8 3.6	—	—	—	0.6 0.4	—	1.2 0.8	—	—	—	18	
19 Nicaragua	—	—	—	—	1.7 2.8	—	—	—	0.2 0.3	—	0.2 0.1	—	—	—	19	
20 Other countries	—	—	—	—	1.1 0.8	—	—	—	0.4 0.1	—	1.0 0.7	—	—	—	20	
21 South America	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	0.2 0.3	—	—	—	21	
22 Brazil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	
23 Chile	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
24 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2 0.3	—	—	—	24	
25 Africa	—	—	—	—	—	—	1.2	—	0.3	—	—	—	—	—	25	
26 Asia	—	—	—	0.3	—	—	—	0.1	—	0.6	—	—	—	—	26	
27 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	

<sup>a</sup> May include some broadleaved logs.  
<sup>b</sup> Includes poles, piling and posts.  
<sup>c</sup> Of which 106,800 cu. m. from Poland.  
<sup>d</sup> Of which 229,800 cu. m. from Poland.

<sup>a</sup> Peut comprendre des grumes de feuillus.  
<sup>b</sup> Y compris poteaux, pilotis et pieux.  
<sup>c</sup> Dont 106,800 m<sup>3</sup> en provenance de la Pologne.  
<sup>d</sup> Dont 229,800 m<sup>3</sup> en provenance de la Pologne.

## Roundwood

Table 7. — Broadleaved (hardwood) sawlogs and veneer logs  
(S.I.T.C. 242-03)

## Exports

	From:		France		Ghana		Nigeria		Philippines <sup>a</sup>		British North Borneo		Canada		Belgian Congo		United States		
	To:		1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	Bornéo du Nord brit.	1957	1956	1957	1956	Congo belge	1957	1956	Etats-Unis
	1000 cubic metres — solid volume of roundwood																		
1	Total	386	428	695	556	367	328	2102	1943	749	542	95	112	120	132	149	151		1
2	Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3	Europe	363	405	657	495	359	311	8.5	6.3	16	20	41	31	110	117	24	18		3
4	Belgium-Luxembourg	133	146	8.0	4.4	0.5	0.2	—	—	—	—	—	—	80	85	0.5	0.7		4
5	Denmark	0.2	—	6.3	3.3	7.6	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.5		5
6	Fed. Rep. of Germany	61	64	188	139	109	96	0.2	0.2	0.2	—	1.8	0.6	25	25	9.5	7.8		6
7	France	—	—	—	9.5	0.1	—	0.1	—	—	—	0.5	0.6	—	—	1.3	1.0		7
8	Greece	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—		8
9	Ireland	—	—	—	—	—	0.1	0.9	—	—	—	2.5	1.6	—	—	—	—	0.1	9
10	Italy	21	25	125	99	15	20	4.9	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	7.8	5.7		10
11	Netherlands	40	44	187	130	46	33	—	—	0.1	0.4	—	—	4.2	4.4	1.2	0.1		11
12	Norway	—	—	1.0	1.0	0.7	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		12
13	Poland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		13
14	Switzerland	94	114	—	0.4	2.6	4.6	—	—	—	—	—	—	0.8	2.1	0.3	0.3		14
15	United Kingdom	8.1	6.0	140	107	164	144	2.4	6.0	15	20	36	28	—	0.1	2.2	1.1		15
16	Other countries	4.4	5.8	2.5	1.5	12	6.9	—	—	—	—	0.3	0.1	—	— <sup>a</sup>	0.7	0.8		16
17	U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		17
18	North America	0.1	0.2	21	46	0.8	9.5	54	78	2.1	7.9	48	74	0.2	—	118	131		18
19	Canada	—	—	0.3	0.2	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	118	131		19
20	United States	0.1	0.2	20	46	0.8	8.8	54	78	2.1	7.9	48	74	0.2	—	—	—		20
21	Central America	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.3		21
22	Cuba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	22
23	Mexico	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	23
24	Other countries	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		24
25	South America	1.3	0.1	7.6	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	1.3		25
26	Argentina	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		26
27	Uruguay	—	—	7.6	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9		27
28	Other countries	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.4		28
29	Africa	20	21	3.4	2.7	4.6	1.0	1.0	—	11	16	4.3	4.1	9.5	16	—	—		29
30	Algeria	17	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		30
31	Morocco	1.6	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		31
32	Union of S. Africa	—	—	3.1	2.6	0.3	0.4	1.0	—	11	16	3.4	3.0	2.4	—	—	—		32
33	U.A.R. (Egypt)	—	0.1	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—		33
34	Other countries	1.2	1.5	0.2	0.1	4.3	0.6	—	—	—	—	0.9	0.8	7.1	16	—	—		34
35	Asia	1.4	1.7	6.0	6.8	2.9	5.9	2039	1857	631	430	2.2	2.5	—	—	6.8	0.3		35
36	Burma	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		36
37	China	—	—	—	—	—	—	—	—	6.3	—	—	—	—	—	—	—		37
38	Hong Kong	—	—	—	—	—	—	0.7	—	250	165	0.1	0.3	—	—	—	—		38
39	India	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		39
40	Japan	0.9	0.4	—	—	—	—	1909	1737	373	265	2.1	2.2	—	—	6.8	0.3		40
41	Malaya	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		41
42	Pakistan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		42
43	Philippines	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		43
44	Turkey	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		44
45	Other countries	0.5	1.3	5.9	6.8	2.9	5.9	129	120	0.7	0.6	—	—	—	—	—	—		45
46	Pacific Area	0.4	—	—	0.1	—	—	—	2.5	90	68	—	—	0.1	0.2 <sup>a</sup>	0.1	0.3		46
47	Australia	0.4	—	—	0.1	—	—	—	2.5	90	67	—	—	—	—	0.1	0.3		47
48	New Zealand	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.9	—	—	—	—	—	—		48
49	Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.2 <sup>a</sup>	—	—		49

<sup>a</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.

<sup>b</sup> Includes poles, piling and posts.



## Bois ronds

Tableau 7. — Feuillus: grumes de sciage, de tranchage et de déroulage

(C.T.C.I. 242-03)

## Exportations

	Sarawak		British Honduras		Brazil		Belgium-Luxembourg		Indonesia		Thailand		Fr. Equat. Africa		French Cameroons		De:			
	1957	1956	Honduras britannique	1957	1956	Brésil	1957	1956	Indonésie	1957	1956	Thaïlande	1957	1956	Afrique-Equatoriale française	1957		1956	Vers:	
<i>1000 mètres cubes — volume solide du bois rond</i>																				
1	139	137	0.9	1.8	27	44	125 <sup>b</sup>	120 <sup>b</sup>	141	195 <sup>a</sup>	22	21 <sup>a</sup>	..	974	..	100 <sup>a</sup>	Total	1		
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	347	18 <sup>a</sup>	Non spécifié	2
3	33	25	0.4	0.1	17	16	119	116	10	9.4	10	6.1	..	591	..	79	Europe	3		
4	0.3	0.4	—	—	—	—	—	—	0.2	0.1	—	—	..	18	..	4.1	Belgique-Luxembourg	4		
5	0.1	0.1	—	—	0.2	0.1	—	—	—	—	5.1	2.6	..	19	..	1.6	Danemark	5		
6	8.6	7.3	0.4	0.1	—	1.0	65	61	1.1	0.9	1.0	0.2	..	251	..	14	Rép. féd. d'Allemagne	6		
7	—	—	—	—	1.9	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	—	—	..	223	..	28	France	7		
8	0.5	—	—	—	—	—	0.2	0.5	—	—	—	—	..	—	..	0.2	Grèce	8		
9	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	..	—	..	0.3	Irlande	9		
10	16	6.7	—	—	0.1	0.2	—	—	1.9	1.0	0.1	0.1	..	8.0	..	3.4	Italie	10		
11	6.7	8.0	—	—	—	—	45	45	6.2	7.4	1.9	1.0	..	36	..	20	Pays-Bas	11		
12	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	..	1.3	..	1.6	Norvège	12		
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Pologne	13		
14	—	—	—	—	1.6	—	0.6	0.6	—	—	—	—	..	6.2	..	1.7	Suisse	14		
15	0.7	2.5	—	—	0.2	0.2	4.2	4.4	—	—	1.5	1.8	..	25	..	0.4	Royaume-Uni	15		
16	—	—	—	—	13	14	3.7	4.0	—	—	0.7	0.3	..	5.0	..	3.4	Autres pays	16		
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	U.R.S.S.	17		
18	—	0.1	0.5	1.6	3.1	3.8	—	—	—	—	0.2	0.1	..	2.1	..	0.4	Amérique du Nord	18		
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	0.1	Canada	19		
20	—	0.1	0.5	1.6	3.1	3.8	—	—	—	—	0.2	0.1	..	2.1	..	0.3	Etats-Unis	20		
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Amérique centrale	21		
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Cuba	22		
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Mexique	23		
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Autres pays	24		
25	—	—	—	—	6.5	24 <sup>a</sup>	0.4	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Amérique du Sud	25		
26	—	—	—	—	—	7.5	0.1	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Argentine	26		
27	—	—	—	—	5.6	15	0.1	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Uruguay	27		
28	—	—	—	—	0.9	0.8	0.2	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Autres pays	28		
29	—	0.2	—	—	—	—	1.3	1.6	—	—	—	0.1 <sup>a</sup>	..	16	..	2.0	Afrique	29		
30	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	..	0.1	..	0.4	Algérie	30		
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	3.0	..	0.1	Maroc	31		
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	4.6	..	1.5	Union Sud-Africaine	32		
33	—	0.2	—	—	—	—	0.9	0.3	—	—	—	—	..	—	..	—	R.A.U. (Egypte)	33		
34	—	—	—	—	—	—	0.4	1.2	—	—	—	0.1 <sup>a</sup>	..	8.7	..	—	Autres pays	34		
35	91	88	—	—	—	—	4.1	2.1 <sup>a</sup>	130	185	12	14 <sup>a</sup>	..	17	..	1.3	Asie	35		
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Birmanie	36		
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Chine	37		
38	88	80	—	—	—	—	—	—	—	—	8.7	8.8 <sup>a</sup>	..	—	..	—	Hong-Kong	38		
39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Inde	39		
40	1.0	—	—	—	—	—	—	—	8.1	17	2.1	1.1	..	—	..	0.1	Japon	40		
41	—	—	—	—	—	—	—	—	122	168	—	0.4 <sup>a</sup>	..	—	..	—	Malaisie	41		
42	1.1	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	1.1 <sup>a</sup>	..	—	..	—	Pakistan	42		
43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Philippines	43		
44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Turquie	44		
45	0.9	6.3	—	—	—	—	4.1	2.1 <sup>a</sup>	—	—	0.1	2.4 <sup>a</sup>	..	17	..	1.2	Autres pays	45		
46	16	24	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	1.3	..	—	..	—	Région du Pacifique	46		
47	16	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3	..	—	..	—	Australie	47		
48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	Nouvelle-Zélande	48		
49	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	..	—	..	—	Autres pays	49		

<sup>a</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.<sup>b</sup> Y compris les poteaux, pilotis et pieux.

## Roundwood

Table 8. — Broadleaved (hardwood) sawlogs and veneer logs  
(S.I.T.C. 242-03)

## Imports

	By:		United States		United Kingdom		France		Netherlands		Germany, Fed. Rep.		Italy		Australia		Japan	
			Etats-Unis		Royaume-Uni		France		Pays-Bas		Allemagne, rép. féd.		Italie		Australie		Japon	
	From:		1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956
<i>1000 cubic metres — solid volume of roundwood</i>																		
1 Total	412	546	383	332	460	383	216	221	939	871	305	214	128	109 <sup>a</sup>	2482	2331	1	
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
3 Europe	1.0	0.2	13	16	1.0	1.9	76	82	156	152	139	52	—	0.2	1	1	3	
4 Austria	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.8	21	12	—	—	—	—	4	
5 Belgium-Luxembourg	—	—	4.0	5.1	—	0.1	43	42	50	47 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	5	
6 Finland	—	—	—	—	—	—	—	—	11	8.0	—	—	—	—	—	—	6	
7 France	0.4	0.1	5.0	5.5	—	—	32	39	72	76 <sup>a</sup>	51	34	—	—	1	1	7	
8 Germany, Fed. Rep.	0.1	—	0.1	—	—	—	0.8	1.1	—	—	0.2	—	—	—	—	—	8	
9 Switzerland	0.1	—	—	—	—	—	—	—	1.9	2.0	4.7	1.8	—	—	—	—	9	
10 Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	61	4.0	—	—	—	—	10	
11 Other countries	0.4	0.1	3.4	5.7	1.0	1.8	0.2	0.3	21	18 <sup>a</sup>	1.1	0.5	—	0.2	—	—	11	
12 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	12	
13 North America	39	60	39	29	1.3	2.3	0.1	0.1	11	7.4	7.5	8.4	0.1	—	7	2	13	
14 Canada	39	60	37	27	0.6	1.0	—	—	1.4	1.2	0.9	0.7	—	—	2	1	14	
15 United States	—	—	1.6	2.2	0.7	1.3	0.1	0.1	9.2	6.2	6.6	7.7	0.1	—	5	1	15	
16 Central America	59	63	1.2	1.3	0.2	0.1	0.7	0.5	1.0	0.8	0.3	—	—	1.6	—	2	16	
17 Guatemala	11	6.1	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	17	
18 Haiti	0.4	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	
19 Honduras	0.9	1.9	0.1	0.1 <sup>a</sup>	—	—	—	—	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	19	
20 Mexico	9.8	9.8	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	
21 Nicaragua	7.3	8.0	—	—	—	—	—	—	0.3	0.1	—	—	—	—	—	—	21	
22 Other countries	30	37	1.0	1.2 <sup>a</sup>	0.2	0.1	0.7	0.5	0.5	0.5	0.3	0.2	—	1.6	—	2	22	
23 South America	74	89	11	9.0	1.2	1.4	1.8	1.5	1.6	5.1	0.2	0.7	—	—	—	—	23	
24 Bolivia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	
25 Brazil	8.1	11	0.2	0.2	0.6	0.4	—	—	0.7	1.8	—	0.5	—	—	—	—	25	
26 British Guiana	0.2	2.4	9.2	7.7	—	—	—	—	0.2	0.7	—	—	—	—	—	—	26	
27 Ecuador	0.4	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	
28 Paraguay	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	
29 Other countries	65	75	1.9	1.1	0.6	1.0	1.8	1.5	0.7	2.6	0.2	0.2	—	—	—	—	29	
30 Africa	84	161	293	250	454	375	131	129	751	688	137	134	0.2	—	—	1	30	
31 Belgian Congo	—	—	—	0.1	0.1	0.4	1.1	1.5	55	65	0.1	0.2	—	—	—	—	31	
32 French Cameroons	0.6	0.3	4.0	2.5	27	28	16	15	18	16	—	—	—	—	—	—	32	
33 French Equat. Africa	0.8	2.4	44	38	254	218	67	64	297	271	14	19	—	—	—	—	33	
34 French West Africa	44	60	0.8	1.1	172	120	16	9.9	50	39	—	—	—	—	—	—	34	
35 Ghana	3.5	82	100	80	—	—	24	31	206	159	—	—	—	—	—	—	35	
36 Nigeria	9.3	14	144	128	—	—	5.8	5.6	103	108	18	—	—	—	—	—	36	
37 Other countries	26	1.9	0.3	0.6	0.6	8.7	1.0	2.3	23	29	105	115	0.1	—	—	1	37	
38 Asia	154	174	26	26	1.7	1.6	6.4	7.0	19	18	21	18	124	95 <sup>a</sup>	2474	2325	38	
39 Br. North Borneo	—	—	10	16	—	—	0.4	0.4	14	15	11	6.4	123	90 <sup>a</sup>	355	234	39	
40 Cambodia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	
41 India	—	0.4	2.5	4.3	—	—	—	—	0.5	0.8	5.0	5.0	—	—	—	—	41	
42 Indonesia	—	0.1	—	—	0.2	0.2	5.5	6.4	2.3	1.4	0.5	0.5	—	—	9	17	42	
43 Japan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.1	—	—	—	—	43	
44 Philippines	148	159	10	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.7	0.7	3.1	2093	2061	44	
45 Sarawak	—	—	1.7	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	
46 Other countries	6.5	15	1.7	2.0	1.5	1.4	0.5	0.2	1.8	0.7 <sup>a</sup>	3.6	5.4	1.1	1.4 <sup>a</sup>	17 <sup>a</sup>	13 <sup>a</sup>	46	
47 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	3.6	13 <sup>a</sup>	—	—	47	
48 Australia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	
49 Other countries	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	3.6	13 <sup>a</sup>	—	—	49	

<sup>a</sup> Of which to China: 11 000 cu. m. in 1957; 8 000 cu. m. in 1956.<sup>b</sup> Includes poles, piling and posts.

## Bois ronds

Tableau 8. — Feuillus: grumes de sciage, de tranchage et de déroulage

(C.T.C.I. 242-03)

## Importations

	Belgium-Luxembourg		Malaya		Switzerland		Argentina		Denmark		Sweden		Hong Kong		Portugal		Par:  De:	
	Belgique-Luxembourg		Malaisie		Suisse		Argentine		Danemark		Suède							
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
	<i>1000 mètres cubes — volume solide du bois rond</i>																	
1	255 <sup>b</sup>	251 <sup>b*</sup>	98	131	147	155	211	286	69	47	44	55	282	211	40	39	Total	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	173	179	—	—	97	116	2.9 <sup>a</sup>	0.1	42	22	19	33	—	—	1.2	0.5 <sup>a</sup>	Europe	3
4	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autriche	4
5	—	—	—	—	0.6	0.1	—	—	—	—	0.1	—	—	—	1.1	0.5 <sup>a</sup>	Belgique-Luxembourg	5
6	—	0.1	—	—	0.1	0.1	—	—	8.7	8.4	16	31	—	—	—	—	Finlande	6
7	170	174	—	—	95	114	1.6 <sup>a</sup>	0.1	3.0	1.4	0.5	1.3	—	—	—	—	France	7
8	—	—	—	—	0.9	1.2	—	—	3.8	1.5	—	—	—	—	0.1	—	Allemagne, répub. féd.	8
9	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	9
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Yougoslavie	10
11	3.0	5.2	—	—	0.5	0.7	0.5	—	27	11	1.9	1.0	—	—	—	—	Autres pays	11
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	12
13	0.2	0.3	—	—	0.5	0.6	0.8	—	0.4	0.3	0.5	0.3	0.1	0.2	—	—	Amérique du Nord	13
14	—	—	—	—	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	Canada	14
15	0.2	0.3	—	—	0.3	0.5	0.8	—	0.4	0.3	0.5	0.3	—	0.2	—	—	Etats-Unis	15
16	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	Amérique centrale	16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guatemala	17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Haïti	18
19	—	—	—	—	—	0.1 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	Honduras	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nicaragua	21
22	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	Autres pays	22
23	0.1	0.5	—	—	—	0.1	205	186	0.1	0.2	0.6	—	—	—	13	17	Amérique du Sud	23
24	—	—	—	—	—	—	1.3	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	Bolivie	24
25	—	—	—	—	—	—	26	19	0.1	0.2	0.6	—	—	—	13	17	Brésil	25
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guyane brit.	26
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Equateur	27
28	—	—	—	—	—	—	178	265	—	—	—	—	—	—	—	—	Paraguay	28
29	0.1	0.5	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	29
30	82	71	—	—	49	37	0.3	—	22	23	19	20	—	—	26	22	Afrique	30
31	34	31	—	—	15	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Congo belge	31
32	4.3	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cameroun français	32
33	25	21	—	—	13	9.9	—	—	15	18	4.6	6	—	—	—	—	Afrique-Equator. fr.	33
34	8.1	6.1	—	—	3.0	2.0	—	—	—	—	3.4	4	—	—	—	—	Afrique-Occid. fr.	34
35	8.3	5.8	—	—	0.1	—	—	—	0.5	—	3.8	3	—	—	—	—	Ghana	35
36	1.4	1.1	—	—	14	9.7	—	—	—	—	7.6	7	—	—	—	—	Nigéria	36
37	0.8	0.8	—	—	4.5	2.5	0.3	—	6.9	5.3	—	—	—	—	26	22	Autres pays	37
38	0.1	0.5	98	131	0.6	1.0	0.3	—	4.8	1.8	4.5	2	282	211	—	—	Asie	38
39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	271	200	—	—	Bornéo du Nord brit.	39
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	Cambodge	40
41	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	0.5	0.1	0.2	—	0.2	—	—	—	Inde	41
42	0.1	0.2	96	127	—	0.1 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Indonésie	42
43	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.9	—	—	—	Japon	43
44	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	Philippines	44
45	—	—	1.4	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	Sarawak	45
46	—	—	0.7	1.4	0.5	0.7	0.3	—	4.3	1.7	4.3	2	—	11	—	—	Autres pays	46
47	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.1	—	—	Région du Pacifique	47
48	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.1	—	—	Australie	48
49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	49

<sup>a</sup> Dont vers la Chine: 11 000 m<sup>3</sup> en 1957; 8 000 m<sup>3</sup> en 1956.<sup>b</sup> Y compris poteaux, pilotis et pieux.

## Roundwood

## Bois ronds

Tableau 9. — Bois à pâte  
(C.T.C.I. 242-01)  
Exportations

Table 9. — Pulpwood  
(S.I.T.C. 242-01)  
Exports

To :	Canada		Finland Finlande		Yugoslavia Yougoslavie		Sweden Suède		Germany, Fed. Rep. Allemagne, rép. féd.		United States Etats- Unis		France		Belgium- Luxem- bourg		Belgium- Luxem- bourg		De :
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	Vers :	
1 Total	4 549	4 930	2 308	2 457	775	881	890	747	159	95	258	276	136	137	17	15	Total	1	
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	34	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2	
3 Europe	740	719	1 937	2 106	773	880	845	733 <sup>a</sup>	159	95	—	0.3	136	137	17	15	Europe	3	
4 Belgium-Luxembourg	—	—	209	189	—	—	3.5	2.0	—	—	—	—	31	32	—	—	Belgium-Luxembourg	4	
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	0.1	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5	
6 Denmark	—	—	—	—	—	—	1.5	9.3	—	—	—	—	—	—	—	—	Danemark	6	
7 France	141	213	613	526	—	—	636	343 <sup>a</sup>	—	—	—	—	51	85	17	14	France	7	
8 Germany, Fed. Rep.	42	60	178	491	288	415	636	343 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	Allemagne, rép. féd.	8	
9 Germany, Eastern	—	—	168	172	4.8	0.4	14	—	—	—	—	—	25	9.9	—	—	Allemagne orientale	9	
10 Italy	132	58	76	73	423	422	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Italie	10	
11 Netherlands	143	80	264	184	—	—	121	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Pays-Bas	11	
12 Norway	—	—	38	163	—	—	—	293 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège	12	
13 Poland	—	—	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne	13	
14 Switzerland	—	—	49	97	—	—	14	—	159	95 <sup>a</sup>	—	—	28	10	—	—	Suisse	14	
15 United Kingdom	281	292	110	128	—	—	5.2	0.7	—	—	—	0.3	—	—	—	—	Royaume-Uni	15	
16 Other countries :	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays :	16	
17 Western Europe	—	—	76	24	42	26	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Europe occidentale	17	
18 Eastern Europe	—	—	87	59	15	17	16	83	—	—	—	—	—	—	—	—	Europe orientale	18	
19 U.S.S.R.	—	—	357	312	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	19	
20 North America	3 809	4 211	—	—	—	—	—	—	—	—	258	275	—	—	—	—	Amérique du Nord	20	
21 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	258	275	—	—	—	—	Canada	21	
22 United States	3 809	4 211	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis	22	
23 Central America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	23	
24 South America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud	24	
25 Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	Afrique	25	
26 Asia	—	—	13 <sup>a</sup>	39 <sup>a</sup>	1.8	0.6	11 <sup>a</sup>	14 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	Asie	26	
27 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	27	

<sup>a</sup> Turkey.

<sup>a</sup> Turquie.

Tableau 10. — Bois à pâte  
(C.T.C.I. 242-01)  
Imports

By:		United States Etats-Unis		Germany, Fed. Rep. Allemagne, rép. féd.		Sweden Suède		Italy Italie		Nether- lands Pays-Bas		United Kingdom Royaume- Uni		Belgium- Luxem- bourg		Norway Norvège		France		Austria Autriche		Par:		
From:		1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	De:			
1	Total	4 505	4 768	1 758	2 227	299	348 <sup>a</sup>	965	960	362	294	376	352	353	258	106	559	840	885 <sup>a</sup>	58	53	Total	1	
2	Not specified	—	—	0.2	—	124	—	—	4.1	0.1	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	2		
3	Europe	—	—	1 654	2 063	175	348 <sup>a</sup>	879	893	255	190	100	98	253	191	93	511	612	593 <sup>a</sup>	58	53	Europe	3	
4	Austria	—	—	1.8	2.7	—	—	63	101	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4		
5	Czechoslovakia	—	—	172	184	—	—	27	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	—	Autriche	4	
6	Finland	—	—	209	592	9.7	77	113	61	255	190	97	98	199	172	39	188	610	575 <sup>a</sup>	0.8	—	Tchécoslovaquie	5	
7	France	—	—	126	296	—	—	222	237	—	—	—	—	10	2.2	—	—	0.1	—	—	—	Finlande	6	
8	Germany, Fed. Rep.	—	—	—	—	—	—	14	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	France	7	
9	Germany, Eastern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Allemagne, rép. féd.	8	
10	Norway	—	—	—	—	165	271 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	Allemagne orientale	9	
11	Poland	—	—	140	125	—	—	11	42	—	—	—	—	23	13	—	—	—	—	—	—	Norvège	10	
12	Sweden	—	—	520	217	—	—	40	—	—	—	3.3	—	—	—	53	323	1.6	18	—	—	Pologne	11	
13	Switzerland	—	—	—	0.6	—	—	18	12	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	Suède	12	
14	Yugoslavia	—	—	382	592	—	—	364	437	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	13	
15	Other countries : Western Europe	—	—	103	53	—	—	6.0	0.1	0.1	0.2	—	—	8.2	0.4	—	—	—	—	—	—	—	Yougoslavie	14
16	Eastern Europe	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays : Europe occid. Europe orientale	15
17	U.S.S.R.	—	—	63	99	—	—	—	—	—	—	21	2.5	100	67	13	48	98	65	—	—	—	U.R.S.S.	17
18	North America	4 383	4 768	41	65	—	—	86	63	107	104	255	252	—	—	—	—	130	228	—	—	—	Amérique du Nord	18
19	Canada	4 383	4 768	41	65	—	—	86	63	107	104	255	252	—	—	—	—	130	228	—	—	—	Canada	19
20	United States	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis	20
21	Central America	122 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	21
22	South America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud	22
23	Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique	23
24	Asia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Asie	24
25	Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	25

<sup>a</sup> En provenance de Bahama 121,900 m<sup>3</sup>,  
en provenance du Mexique 100 m<sup>3</sup>.

<sup>a</sup> From Bahamas 121,900 cu.m.,  
from Mexico 100 cu.m.

## Roundwood

## Bois ronds

Table 11. — Pîtropros (S.I.T.C. 242-04)  
Exports  
Tableau 11. — Bois de mine (C.T.C.I. 242-04)  
Exportations

From : To :	Finland Finlande		Germany, Fed. Rep. Allemagne, rép. féd.		Sweden Suède		France		Nether- lands Pays-Bas		Austria Autriche		Portugal		Canada		Norway Norvège		Belgium- Luxemb. Belgique- Luxemb.		De : Vers :
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957		
1 Total	1410	1509 <sup>a</sup>	121	88	457	269	290	383	67	46	179	242	215	168	195	179	41	51	83	91	Total
2 Not specified	—	2.5	—	—	—	3.0	0.2	1.3	—	—	—	1.2 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié
3 Europe	1290	1331 <sup>a</sup>	121	88	442	250 <sup>a</sup>	149	243	67	46	179	241 <sup>a</sup>	210	165	190	179	41	51	83	91	Europe
4 Belgium-Luxemb.	136	157	0.5	0.2	5.7	11	74	80	0.7	1.7	13	21	12	1.9	—	—	—	—	—	—	Belgique-Luxemb.
5 Denmark	—	—	—	—	1.1	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Danemark
6 France	—	3.7	100	75	—	—	—	—	—	—	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	France
7 Germany, Fed. Rep.	356	313	—	—	275	216	3.0	13	66	44	96	128	—	—	13	22	3.0	17	16	15	Allemagne, rép. féd.
8 Hungary	122	208 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	53	79	—	—	—	—	2.3	1.7 <sup>a</sup>	—	—	Hongrie
9 Italy	—	—	—	—	—	—	46	88	—	—	15	12	—	—	—	—	—	—	—	—	Italie
10 Netherlands	4.4	0.6	20	12	0.7	0.5	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pays-Bas
11 Norway	1.2	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège
12 Switzerland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse
13 United Kingdom	579	641	—	—	159	21	27	60	—	—	—	—	183	148	177	157	36	32	—	—	Royaume-Uni
14 Western Europe	15	4.1	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays :
15 Eastern Europe	76	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Europe occidentale
16 U.S.S.R.	0.5	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Europe orientale
17 North America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.
18 United States	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	Amérique du Nord
19 Central America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	Etats-Unis
20 South America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale
21 Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud
22 Algeria	—	—	—	—	—	—	141	139	—	—	—	—	4.5	2.9	—	—	—	—	—	—	Afrique
23 Morocco	—	—	—	—	—	—	20	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Algérie
24 Tunisia	—	—	—	—	—	—	100	96	—	—	—	—	4.5	2.9	—	—	—	—	—	—	Maroc
25 U.A.R. (Egypt)	—	—	—	—	—	—	21	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tunisie
26 Asia	119 <sup>a</sup>	175 <sup>a</sup>	—	—	15 <sup>a</sup>	16 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	R.A.U. (Egypte)
27 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.2 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	Asie
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique

<sup>a</sup> Turkey.

<sup>a</sup> Turquie.

Tableau 12. — Bois de mine  
(C.T.C.I. 242-04)  
Imports

Table 12. — Pitprops  
(S.I.T.C. 242-04)  
Imports

From:	United Kingdom		France		Belgium-Luxembourg		Turkey		Germany, Fed. Rep.		Netherlands		Italy		Par:
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
1 Total	1 516	1 379	114	85	232	276	32	112	1 057	1 099	83	94	21	20	1
2 Not specified	6.3	13	—	0.4	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	2
3 Europe	981	900	114	85	223	250	32	110 <sup>a</sup>	928	954	80	76	21	20	3
4 Austria	—	—	1.4	0.1	—	—	—	—	104	133	—	—	11	6.4	4
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	—	—	364	324	—	—	—	—	5
6 Finland	571	638	—	—	125	139	32	100 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	6
7 France	31	63	—	—	76	95	—	—	3.7	11	—	—	6.2	13	7
8 Germany, Fed. Rep.	—	—	103	78	0.4	0.2	—	—	—	—	23	14	—	—	8
9 Germany, Eastern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
10 Norway	12	7.4 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	2.7	19	—	—	—	—	10
11 Portugal	187	151	—	—	14	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	11
12 Sweden	155	24	—	—	5.9	10.2	—	—	353	384	0.5	—	2.5	—	12
13 Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
14 Other countries : Western Europe	25	16	9.7	6.7	1.9	1.8	—	—	101	76	56	62	—	0.3	14
15 Eastern Europe	—	—	—	—	—	—	10	—	—	5.0	—	—	0.3	—	15
16 U.S.S.R.	345	291	—	—	9.4	26	—	—	113	120	3.3	18	—	—	16
17 North America	183	175	—	—	—	—	—	2.5	13	25	—	—	—	—	17
18 Canada	183	175	—	—	—	—	—	—	13	25	—	—	—	—	18
19 United States	—	—	—	—	—	—	2.5	—	—	—	—	—	—	—	19
20 Central America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 South America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
22 Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 Asia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
24 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24

1000 cubic metres — solid volume of roundwood — 1000 mètres cubes — volume solide du bois rond

De:

## Processed wood

Table 13. — Balances—coniferous and broadleaved sawnwood  
(including boxboards)

Country	Production						Imports — Importations						
	Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total		Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total		
	S.I.T.C. — 243—02		C.T.C.L. 243—03				632—01 (part)						
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
1000 stds.		1000 m <sup>3</sup> (s)				1000 stds.		1000 m <sup>3</sup> (s)					
1 Grand total	48 775	50 275 <sup>a</sup>	55 355	59 040 <sup>a</sup>	283 310	294 025 <sup>a</sup>	6 330	5 975 <sup>a</sup>	3 575	3 460 <sup>a</sup>	33 165	31 350 <sup>a</sup>	1
2 Europe	10 450	10 850 <sup>a</sup>	10 735	10 615 <sup>a</sup>	59 560	61 325 <sup>a</sup>	3 800	3 305 <sup>a</sup>	1 745	1 605 <sup>a</sup>	19 500	17 035 <sup>a</sup>	2
3 Albania	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
4 Austria <sup>a</sup>	840	839	172	151	4 098	4 073	0.5	0.4	5.9	3.7	8.2	5.4	4
5 Belgium-Luxembourg	76	81	329	328	681	704	142.2	117.1	99	92	763	639	5
6 Bulgaria	85*	85	520*	517	917*	913	1.4	—	—	—	6.7	—	6
7 Czechoslovakia	831	853	479	452	4 361	4 439	65.0	28.9	14	15	318	150	7
8 Denmark	68*	64*	290*	290*	605*	590*	123.1	105.7	30	24	605	518	8
9 Fed. Rep. of Germany	1 197	1 487	1 350	1 436	6 944	8 385	599.5	502.4	167	168	2 968	2 515	9
10 Finland	825	810 <sup>a</sup>	70	60	3 924	3 844 <sup>a</sup>	—	—	12	6.0	12	6.0	10
11 France	1 006	1 038 <sup>a</sup>	2 300	2 480 <sup>a</sup>	7 000	7 330 <sup>a</sup>	176.0	161.1	41	28	863	781	11
12 Germany, Eastern	563	591	418	386 <sup>a</sup>	3 049	3 149 <sup>a</sup>	122.7	46.8	71	80	644	299	12
13 Greece	38*	42	106*	106	284*	303	52.8	55.4	1.7	2.1	249	261	13
14 Hungary	15	10 <sup>a</sup>	185	120 <sup>a</sup>	255	166 <sup>a</sup>	130.5	108.5	15	22	624	529	14
15 Iceland	—	—	—	—	—	—	10.8	13.2	2.7	3.1	53	65	15
16 Ireland	4.4	5.4 <sup>a</sup>	14	20 <sup>a</sup>	35	45 <sup>a</sup>	25.5	43.2	16	11 <sup>a</sup>	136	213	16
17 Italy	158	174	939	946	1 676	1 759	390.0	376.8	206	166	2 028	1 926	17
18 Malta	—	—	—	—	—	—	—	2.1	..	..	1.4	..	18
19 Netherlands	14	13	145	148	210	207	421.8	389.4	139	124	2 110	1 944	19
20 Norway	400	410 <sup>a</sup>	23	23	1 892	1 939 <sup>a</sup>	12.4	12.8	35	34 <sup>a</sup>	93	94 <sup>a</sup>	20
21 Poland	1 362	1 320	680	596	7 043	6 764	12.2	—	3	3	60	3	21
22 Portugal	124	123	40	38	620	614	1.6	2.1	10	6.5	18	16	22
23 Rumania	576	586 <sup>a</sup>	840	724	3 533	3 464 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	23
24 Spain	209	204	243	235	1 221	1 186	12.1	17.5	—	3.6	56	86	24
25 Sweden	1 548	1 589 <sup>a</sup>	93	93 <sup>a</sup>	7 325	7 517 <sup>a</sup>	10.4	7.7	46	43	95	79	25
26 Switzerland	199	218	105	100	1 035	1 120	30.0	32.9	67	65	207	219	26
27 United Kingdom	52	52	861	850	1 104	1 093	1 458.2	1 278.8 <sup>a</sup>	762	702 <sup>a</sup>	7 575	6 676 <sup>a</sup>	27
28 Yugoslavia	259	258	535	515	1 745	1 722	—	—	—	—	—	—	28
29 U.S.S.R.	14 370 <sup>a</sup>	13 930 <sup>a</sup>	11 850 <sup>a</sup>	11 490 <sup>a</sup>	79 000	76 600 <sup>a</sup>	89.2	105.2	165	145	582	637	29
30 North America	17 070	19 040	14 860	18 765 <sup>a</sup>	94 640	107 755 <sup>a</sup>	1 455	1 680	815	915	7 610	8 760	30
31 Canada	3 187	3 859	945	1 121 <sup>a</sup>	15 839	19 157 <sup>a</sup>	74.6	89.2	229	272	578	689	31
32 United States <sup>b</sup>	13 844	15 182	13 917	17 646 <sup>a</sup>	78 803	88 597 <sup>a</sup>	1 379.0	1 588.7	585	645	7 030	8 069	32
33 Central America	290	285	575	540	1 940	1 875	95	110	55	35	495	540	33
34 Bahamas	3.2	..	—	..	15	..	—	..	—	..	—	..	34
35 Barbados	—	—	—	—	—	—	4.9	7.9	—	—	23	33	35
36 British Honduras	3.1	5.3	19	9.5	34	35	—	—	—	—	—	—	36
37 Costa Rica	0.1*	..	180*	..	180*	..	—	—	—	—	0.2	—	37
38 Cuba	3.2*	3.0*	45*	20*	60*	34*	29.6	46.8	24	12	162	231	38
39 Dominican Republic	..	11	..	6.1	..	56	..	—	..	—	..	—	39
40 El Salvador	0.4	0.3 <sup>c</sup>	0.9	0.9 <sup>c</sup>	2.9	2.4 <sup>c</sup>	6.3 <sup>q</sup>	4.4 <sup>q</sup>	—	—	29 <sup>q</sup>	20 <sup>q</sup>	40
41 Guadeloupe	..	—	..	0.6	..	0.6	5.4	3.2	0.1	1.0 <sup>a</sup>	25	16	41
42 Guatemala	29*	37	90*	75	225*	248	—	0.2 <sup>a</sup>	—	—	—	1.0	42
43 Haiti <sup>a</sup>	..	1.3	..	5.5	..	12	..	1.9	..	—	..	8.7	43
44 Honduras	44	28*	5	5*	210	135*	—	..	—	..	—	..	44
45 Jamaica	—	—	1.1	0.9	1.1	0.9	11.1	9.1	9.2	8.6	61	51	45
46 Martinique	—	—	0.9	0.7	0.9	0.7	3.6	2.5 <sup>a</sup>	9.5	1.8	26	13	46
47 Mexico	..	182	..	79	..	928	..	20.9 <sup>c</sup>	..	9.4 <sup>c</sup>	..	98 <sup>c</sup>	47
48 Nicaragua	..	15 <sup>c</sup>	..	74 <sup>c</sup>	..	145 <sup>c</sup>	..	— <sup>c</sup>	..	— <sup>c</sup>	..	— <sup>c</sup>	48
49 Panama	..	— <sup>e</sup>	..	22 <sup>e</sup>	..	22 <sup>e</sup>	2.4	2.0	—	—	11	9.4	49
50 Trinidad and Tobago	—	—	46	60	46	60	8.0	7.5	0.7	—	38	35	50

See notes at end of table.



Tableau 13. — Bilan des sciages résineux et feuillus  
(y compris les planches de caisserie)

	Exports — Exportations						Apparent consumption† — Consommation apparente†						Pays	
	Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total		Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total			
	S.I.T.C. — C.T.C.I. 243—02 243—03 632—01 (part)													
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
1000 stds.		1000 m <sup>3</sup> (s)				1000 stds.		1000 m <sup>3</sup> (s)						
1	6 500	6 075 <sup>a</sup>	3 485	3 390 <sup>a</sup>	33830	31785 <sup>a</sup>	48 645	50 045	55 415	58 050	282 815	291 910	Total général	1
2	3 165	3 005 <sup>a</sup>	1 085	965	15820	15015 <sup>a</sup>	11 030	11 370 <sup>a</sup>	11 310	11 040 <sup>a</sup>	62 895	64 145 <sup>a</sup>	Europe	2
3													Albanie	3
4	697.3	733.4	88	82	3 346	3 510 <sup>a</sup>	135	120	85	65	720	615	Autriche <sup>a</sup>	4
5	5.3	7.6	19	25	43	61	215	190	380	305	1 385	1 190	Belgique-Luxembourg	5
6	0.4	0.1	20	23	22	23	85*	85	500*	495	900*	890	Bulgarie	6
7	122.3	90.3 <sup>a</sup>	6.9	5.4	579	427	750	790	505	460	3 995	4 160	Tchécoslovaquie	7
8	10.8	5.6	34	27	84	53	180	165	285	285	1 125	1 055	Danemark	8
9	39.5	39.8 <sup>a</sup>	69	59	254	244	1 765	1 965	1 440	1 505	9 690	10 695	Rép. Féd. d'Allemagne	9
10	703.9	635.1	18	19	3 308	2 987	120	175	65	45	630	865	Finlande	10
11	67.0	90.6	223	262	536	685	1 115	1 110	2 120	2 245	7 325	7 425	France	11
12	2.4	0.1 <sup>a</sup>	—	—	11	0.5 <sup>a</sup>	685	630	490	465	3 695	3 410	Allemagne orientale	12
13	—	—	—	0.1	—	0.1	90*	95	110*	110	535	565	Grèce	13
14	—	—	0.4	—	0.4	—	140	135	195	130	850	770	Hongrie	14
15	—	—	—	—	—	—	10	15	3	3	55	65	Islande	15
16	0.2	0.3	1.5	1.4	2.4	2.8	30	50	30	30	170	255	Irlande	16
17	0.3	0.3	3.6	2.9	5.0	4.3	550	550	1 140	1 110	3 700	3 680	Italie	17
18	..	—	..	—	..	—	..	2	..	1	..	11	Malte	18
19	1.9	1.7	6.2	4.6	15	12	410	420	280	270	2 195	2 235	Pays-Bas	19
20	40.4	27.6 <sup>a</sup>	—	—	189	129 <sup>a</sup>	365	365	60	55	1 770	1 765	Norvège	20
21	63.8	79.0	8	12 <sup>a</sup>	306	381 <sup>a</sup>	1 260	1 240	630	595	6 520	6 395	Pologne	21
22	64.4	70.5	0.3	0.1	254	329	60	55	50	45	385	300	Portugal	22
23	192.2	144.9	226	206	1 124	883	400	440	585	520	2 460	2 580	Roumanie	23
24	—	—	—	—	—	—	220	220	245	240	1 275	1 270	Espagne	24
25	1 096.4	1 012.3 <sup>a</sup>	13	11	5 136	4 741 <sup>a</sup>	560	665	125	125	2 750	3 230	Suède	25
26	1.5	1.2	3.3	3.3	10	8.9	225	235	170	160	1 215	1 270	Suisse	26
27	(.....)	(.....)	7.4	8.4)	7.4	8.4	1 430	1 460	1 620	1 605	8 295	8 425	Royaume-Uni	27
28	53.8	66.7	339	213	591	525	220	185	220	165	1 240	1 025	Yougoslavie	28
29	735.6	472.4	0.5	2.5	3 438	2 210	13 725	13 565	12 015	11 630	76 145	75 025	U.R.S.S.	29
30	2 185	2 310	570	605	10790	11410	16 445	17 970	15 190	18 175	92 055	102 150	Amérique du Nord	30
31	1 876.5	2 033.9	275	320	9 042	9 824	1 390	1 845	895	1 020	7 400	9 650	Canada	31
32	310.6	278.1	294	287	1 746	1 586	15 055	16 125	14 295	17 155	84 655	92 500	Etats-Unis <sup>b</sup>	32
33	80	80	60	70 <sup>a</sup>	425	430	305	315	570	505	2 010	1 985	Amérique centrale	33
34	—	..	—	..	—	..	3.2	..	—	..	15	..	Bahama	34
35	—	—	—	—	—	—	4.9	7.0	—	—	23	33	Barbade	35
36	3.1	3.4	19	21	34	37	..	1.9	..	..	..	..	Honduras britannique	36
37	1.1	—	0.2	6.2	5.5	6.2	..	..	180*	..	175*	..	Costa-Rica	37
38	..	—	..	—	..	—	35*	50*	70*	32*	220*	265*	Cuba	38
39	..	—	..	—	..	—	..	11	..	6	..	56	Rép. Dominicaine	39
40	—	—	—	—	—	—	..	..	..	..	..	..	Salvador	40
41	—	—	—	—	—	—	5.4	3.2	..	1.6	25	17	Guadeloupe	41
42	—	—	—	—	—	—	29*	37	90*	75	225*	250	Guatemala	42
43	..	—	..	0.1	..	0.1	..	3.2	..	5.4	..	21	Haïti <sup>d</sup>	43
44	43.8	..	4.5	..	209	..	0.2	..	0.5	..	1.0	..	Honduras	44
45	—	—	—	—	—	—	11	9	10	10	62	52	Jamaïque	45
46	—	—	—	—	—	—	4	3	10	2.5	27	14	Martinique	46
47	..	17.8 <sup>c</sup>	..	13 <sup>c</sup>	..	83 <sup>c</sup>	..	185*	..	75*	..	945*	Mexico	47
48	..	14.9 <sup>c</sup>	..	3.4 <sup>c</sup>	..	70 <sup>c</sup>	..	0.1 <sup>c</sup>	..	70 <sup>c</sup>	..	75 <sup>c</sup>	Nicaragua	48
49	—	—	0.5	1.0 <sup>d</sup>	0.7	1.1 <sup>d</sup>	..	..	..	..	..	..	Panama	49
50	—	0.1	0.7	0.6	0.8	1.1	8	8	46	59	75	95	Trinité et Tobago	50

Voir notes à la fin du tableau.

## Processed wood

Table 13. — Balances—coniferous and broadleaved sawnwood  
(including boxboards) (continued)

Country	Production						Imports — Importations						
	Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total		Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total		
	S.I.T.C. — 243—02		C.T.C.I. — 243—03				632—01 (part)						
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
1000 stds.		1000 m <sup>3</sup> (s)				1000 stds.		1000 m <sup>3</sup> (s)					
51 South America	650	725	3 035	3 010	6 070	6 395	310	205	20	15	1 475	980	51
52 Argentina	11*	11*	808*	630*	858	680*	(222.0	.....136.0.	.....	.....	1 047	635	52
53 Bolivia	..	0.3 <sup>c</sup>	..	33 <sup>c</sup>	..	35 <sup>c</sup>	..	..	..	..	..	..	53
54 Brazil	592	658	657	731	3 425	3 807	..	..	..	..	..	..	54
55 British Guiana <sup>a</sup>	—	—	80	81	80	81	0.7	0.4	1.4	—	4.6	1.8	55
56 Chile	34*	44*	412*	535*	574	741	4.2	..	6.1	—	26	..	56
57 Colombia	2*	..	585*	..	595	..	0.2	0.2	—	—	0.7	0.9	57
58 Ecuador	..	..	..	90*	..	90*	—	—	—	—	—	—	58
59 French Guiana	—	—	11	6.0	11	6.0	—	—	—	—	—	—	59
60 Paraguay	..	..	..	25	..	25	..	..	..	..	..	..	60
61 Peru	2.5	2.8	93	87	105	100	17.2	15.0	0.1	1.5	80	72	61
62 Surinam	—	—	29	21	29	21	..	..	0.5	—	0.5	—	62
63 Uruguay	..	6*	..	20*	..	50*	..	19.5	..	7.4	..	98	63
64 Venezuela	—	—	194	166	194	166	45.7	30.2	6.4	4.4	220	146	64
65 Africa	130	140	1 365	1 300	1 985	1 950	275	275 <sup>m</sup>	445	425 <sup>m</sup>	1 740	1 710 <sup>m</sup>	65
66 Algeria	..	9.6*	..	13*	..	58*	45 <sup>i</sup>	52	28 <sup>i</sup>	21 <sup>i</sup>	239	264	66
67 Angola	..	..	..	..	..	..	( 0.8	.....0.5	.....	.....	3.4	2.6	67
68 Belgian Congo	—	—	321	321	321	321	0.2	0.2	0.5	0.2 <sup>m</sup>	1.6	1.1 <sup>m</sup>	68
69 Ethiopia	4.3	9.4	4.2	3.5	24	48	..	..	..	..	..	..	69
70 Federation of Rhodesia and Nyasaland	3.9	2.0	65	52 <sup>m</sup>	83	61 <sup>m</sup>	29.3	33.3	61	59	198	214	70
71 French Camerouns	..	..	..	77	..	77	..	..	..	1.1	..	1.1	71
72 French Equat. Africa	..	..	..	81	..	81	..	..	..	..	..	..	72
73 French Somaliland	..	..*	..	..*	..	..*	( ..	0.4	..	.....)	..	2.0	73
74 French Togoland	..	..	..	4* <sup>m</sup>	..	4* <sup>m</sup>	..	..	..	..	..	..	74
75 French West Africa	..	..	..	88	..	88	( ..	1.2	..	.....)	..	5.4	75
76 Ghana <sup>a</sup>	—	—	319	301	319	301	—	—	—	—	—	—	76
77 Kenya	22*	25*	25*	20*	130*	140*	0.4	—	0.1	—	2.0	—	77
78 Liberia	..	..*	..	15*	..	15*	0.4	..	1.4	..	3.3	..	78
79 Libya	..*	..*	6*	2*	6*	2*	0.6	0.7	..	..	2.8	3.2	79
80 Madagascar	..	..*	..	110*	..	110* <sup>m</sup>	( ..	1.1	..	.....)	..	5.1	80
81 Mauritius	0.1	0.1	2.5	2.3	2.9	2.7	—	—	17	16 <sup>m</sup>	17	16 <sup>m</sup>	81
82 Morocco	1.9	2.8	—	—	9.0	13	17.3	24.6	8.4	7.1	89	122.0	82
83 Mozambique	..	..	..	..	..	..	1.8	2.3	—	—	8.4	11	83
84 Nigeria	..	..	..	60*	..	60*	—	—	—	—	—	—	84
85 Reunion	—	—	4.1	4	4.1	4	1.0	0.5	2.5	1.5	7.4	3.9	85
86 Sierra Leone	..	..	..	5.9 <sup>c</sup>	..	5.9 <sup>c</sup>	—	—	3.3 <sup>j</sup>	3.4 <sup>j</sup>	3.3 <sup>j</sup>	3.4 <sup>j</sup>	86
87 Somalia	—	—	2.7	3.4 <sup>m</sup>	2.7	3.4 <sup>m</sup>	1.2	1.0	1.8	1.8 <sup>m</sup>	7.2	6.3 <sup>m</sup>	87
88 Sudan	—	—	4.1	2.7	4.3	2.8	( 10.3	5.0	—	.....)	48	23	88
89 Swaziland	..*	..*	1.0*	0.8*	1.0*	0.8*	..	..	..	..	..	..	89
90 Tanganyika <sup>a</sup>	4.3	3.9	44	46	64	64	0.2	0.3	—	—	0.8	1.2	90
91 Tunisia	..	0.1 <sup>c</sup>	..	0.1 <sup>c</sup>	..	0.7 <sup>c</sup>	8.1	6.4 <sup>k</sup>	6.2	6.0 <sup>k</sup>	44	36 <sup>k</sup>	91
92 Uganda	..*	..*	30*	28*	30*	28*	0.2	0.1	—	—	1.0	0.7	92
93 Union of South Africa	..	86* <sup>f</sup>	.. <sup>m</sup>	46* <sup>f</sup>	..	446* <sup>f</sup>	121.1 <sup>l</sup>	118.5 <sup>l</sup>	188 <sup>l</sup>	199 <sup>l</sup>	754 <sup>l</sup>	753 <sup>l</sup>	93
94 U.A.R. (Egypt)	(.....)	(.....)	..	14)	..	14	36.3	26.2	125	108	294	230	94
95 Zanzibar	—	..	—	..	—	..	—	0.1	0.4	0.8	0.5	1.3	95
96 Asia	5 365	4 855	10 480	10 830	35 545	33 520	185	155 <sup>m</sup>	175	175 <sup>m</sup>	1 055	895 <sup>m</sup>	96
97 Aden	..	..	..	..	..	..	—	..	2.3	..	2.3	..	97
98 Cyprus	5.4	2.6 <sup>m</sup>	0.2	0.7 <sup>m</sup>	25	13 <sup>m</sup>	13.3	16.2	0.2	—	62	76	98
99 Iran <sup>g</sup>	—	—	75	30	75	30	( 2.6	1.0	.....)	.....	12	4.7	99
100 Iraq	..	..*	..	0.3*	..	0.3*	13.5	12.9	24	21	88	81	100
101 Israel	..	0.4	..	8.0	..	10	53.2 <sup>m</sup>	44.5 <sup>m</sup>	20	12 <sup>m</sup>	269 <sup>m</sup>	220 <sup>m</sup>	101
102 Jordan	0.4*	..	..*	..	2.0*	..	6.0	5.7	—	—	28	27	102

See notes at end of table.

## Bois travaillé

Tableau 13. — Bilan des sciages résineux et feuillus  
(y compris les planches de caisserie) (suite)

	Exports — Exportations						Apparent consumption† — Consommation apparente†						Pays	
	Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total		Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total			
	S.I.T.C. — C.T.C.I. 243—02 243—03 632—01 (part)													
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
1000 stds.		1000 m <sup>3</sup> (s)				1000 stds.		1000 m <sup>3</sup> (s)						
51	285	155	205	205	1 535	925	675	775	2 850	2 820	6 010	6 450	Amérique du Sud	51
52	—	—	—	—	—	—	235	145	810	630	1 905	1 315	Argentine	52
53	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bolivie	53
54	278.8	134.0	68	20	1 371	646	315	525	590	710	2 055	3 160	Brésil	54
55	—	—	13	12	13	12	0.7	0.4	68	69	72	71	Guyane britannique <sup>a</sup>	55
56	5.6	20.4	50	99	76	194	33	28*	370	435	525	565	Chili	56
57	—	—	20	11	20	11	2.2	..	..	565	..	575	Colombie	57
58	—	—	9.5 <sup>□</sup>	25	9.5 <sup>□</sup>	25	..	..	..	..	..	..	Equateur	58
59	—	—	1.0	2.3	1.0	2.3	—	—	10	4	10	4	Guyane française	59
60	..	—	..	21	..	21	..	—	..	4	..	4	Paraguay	60
61	—	—	4.9	8.7	4.9	8.7	20	18	88	80	180	165	Pérou	61
62	—	—	2.9	4.8	2.9	4.8	—	—	27	16	27	16	Surinam	62
63	..	—	..	—	..	—	..	25	..	27	..	150	Uruguay	63
64	—	—	—	—	—	—	45	30	200	170	415	310	Venezuela	64
65	—	—	455	400	465	405	405	415	1 355	1 325	3 260	3 255	Afrique	65
66	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Algérie	66
67	(.....)	—	22)	—	22	—	..	..	..	..	..	..	Angola	67
68	—	—	51	43	51	43	0.2	0.2	270	280	270	280	Congo belge	68
69	—	—	—	—	—	—	4*	9*	4*	4*	25*	50*	Ethiopie	69
70	—	—	11	12	11	12	35	35	115	100	270	265	Fédération de Rhodésie et Nyassaland	70
71	..	—	..	30	..	30	..	—	..	50	..	50	Cameroun français	71
72	..	—	..	24	..	24	..	—	..	55	..	55	Afrique-Equat. franç.	72
73	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..	..	2	Côte franç. des Somalis	73
74	..	—	..	—	..	—	..	—	..	4	..	4	Togo français	74
75	..	0.1 <sup>■</sup>	..	3.7	..	4.0	..	1.1	..	85	..	90	Afrique-Occid. franç.	75
76	—	—	217	206	217	206	—	—	100	95	100	95	Ghana <sup>a</sup>	76
77	0.5	0.2	1.0	0.2	3.5	1.2	22	25	24	20	130	140	Kenya	77
78	—	..	—	..	—	..	..	..	..	..	..	..	Libéria	78
79	—	—	—	—	—	—	0.6	0.7	6	2	9	5	Libye	79
80	..	—	..	0.2	..	0.2	..	..	..	..	..	115	Madagascar	80
81	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	20	18	20	19	Ile Maurice	81
82	—	—	—	0.1	0.2	0.3	19	27	8	7	100	135	Maroc	82
83	—	—	—	0.3	0.2	..	2*	2*	—*	—*	8*	11*	Mozambique	83
84	—	—	53	49	53	49	—*	—	7*	7	7*	7	Nigéria	84
85	—	—	—	—	—	—	1.0	0.5	7	6	11	8	Réunion	85
86	—	—	—	—	—	—	—*	—	9*	9*	9*	9*	Sierra-Leone	86
87	—	—	0.1	—	0.2	—	1.2	1.0	5	5	10	10	Somalie	87
88	—	—	—	—	—	—	10	5	4	3	52	26	Soudan	88
89	—	—	—	0.8	—	0.8	—*	—*	1*	—*	1*	—*	Swaziland	89
90	0.2	0.2	16	11	17	12	4	4	28	35	48	53	Tanganyika <sup>a</sup>	90
91	—	—	—	—	—	—	8*	7*	6*	6*	45*	37*	Tunisie	91
92	—	—	1.0	—	1.0	—	0.2	0.1	29	28	30	29	Ouganda	92
93	1.3	0.9	23	20 <sup>■</sup>	29	24 <sup>■</sup>	205*	205*	210*	225*	1 170*	1 175*	Union Sud-Africaine	93
94	—	—	—	—	—	—	36	26	140	120	310	245	R.A.U. (Egypte)	94
95	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.4	0.8	0.5	1.3	Zanzibar	95
96	35	35 <sup>■</sup>	1 065	1 100 <sup>■</sup>	1 230	1 255 <sup>■</sup>	5 500	5 065	9 560	9 960	35 265	33 635	Asie	96
97	—	..	0.9	..	0.9	..	..	..	..	..	..	..	Aden	97
98	—	0.1	—	—	—	0.3	19	19	0.4	0.7	87	89	Chypre	98
99	—	—	2.3	—	2.3	—	2.6	1.0	73	30	85	35	Iran <sup>g</sup>	99
100	—	—	—	—	—	—	14*	13	24*	21	88*	81	Irak	100
101	—	—	—	—	—	—	54*	45	28*	20	280*	230	Israël	101
102	—	—	—	—	—	—	6.4	6*	—	—	30	29*	Jordanie	102

Voir notes à la fin du tableau.

## Processed wood

Table 13. — Balances—coniferous and broadleaved sawnwood  
(including boxboards) (continued)

Country	Production						Imports — Importations							
	Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total		Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total			
	S.I.T.C. — 243—02		C.T.C.I. 243—03				632—01 (part)							
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
1000 stds		1000 m <sup>3</sup> (s)				1000 stds.		1000 m <sup>3</sup> (s)						
103	Lebanon	1.7	1.5	3.4	2.1	11	9.1	14.3	15.9	9.0	7.6	76	82	103
104	Turkey	84	97 <sup>m</sup>	100	114 <sup>m</sup>	492	565 <sup>m</sup>	14.2	9.6	2.6	4.7	69	50	104
105	U.A.R. (Syria)	0.1	—	11	—	12	0.2	7.4	9.7	6.8	6.7	42	52	105
106	Afghanistan	31	16	7	59	150	134	..	..	..	..	..	..	106
107	British North Borneo	—	—	63 <sup>*</sup>	66	63 <sup>*</sup>	66	—	—	—	—	—	—	107
108	Brunei	—	—	15	16	15	16	—	—	5.6	21	5.6	21	108
109	Burma <sup>d</sup>	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	440 <sup>*</sup>	380 <sup>*</sup>	440 <sup>*</sup>	380 <sup>*</sup>	—	—	—	—	—	—	109
110	Cambodia	—	—	42	38	42	38	—	—	—	—	—	—	110
111	Ceylon	—	—	18	8.2	18	8.2	0.7	0.7	2.6	2.0	5.9	5.6	111
112	China	600 <sup>*</sup>	550 <sup>*</sup>	310 <sup>*</sup>	290 <sup>*</sup>	3 120 <sup>*</sup>	2 860 <sup>*</sup>	..	..	..	..	..	..	112
113	Hong Kong	—	—	—	—	—	—	6.6	6.3	30	32	61	62	113
114	India	..	105 <sup>*f</sup>	..	770 <sup>*f</sup>	..	1 260 <sup>*f</sup>	0.4	0.6 <sup>m</sup>	31	26 <sup>n</sup>	33	28 <sup>n</sup>	114
115	Indonesia	5.8	5.8 <sup>m</sup>	1 737	1 707 <sup>m</sup>	1 764	1 734 <sup>m</sup>	1.6	1.4 <sup>m</sup>	13	3.8 <sup>m</sup>	21	10	115
116	Japan	4 387	3 933 <sup>m</sup>	2 601	3 243 <sup>m</sup>	23 100	21 622 <sup>m</sup>	28.6	18.3	5.1	6.0	138	92 <sup>m</sup>	116
117	Korea, South	30	32	65	63	203	211	( 14.2	9.3	.....	.....	66	43	117
118	Korea, North	..	50 <sup>*</sup>	..	50 <sup>*</sup>	..	280 <sup>*</sup>	..	..	..	..	..	..	118
119	Laos	0.9 <sup>*</sup>	0.9 <sup>*</sup>	14 <sup>*</sup>	12 <sup>*</sup>	18 <sup>*</sup>	16 <sup>*</sup>	—	—	0.7	2.0	0.7	2.0	119
120	Malaya <sup>a</sup>	—	—	987	1 011	987	1 011	—	—	21	22	21	22	120
121	Mongolia	..	..	..	..	..	..	0.3 <sup>o</sup>	0.8 <sup>o</sup>	..	..	1.5 <sup>o</sup>	3.7 <sup>o</sup>	121
122	Nepal	4.2	..	127	..	147	..	—	—	..	..	..	..	122
123	New Guinea, West	—	—	12	11	12	11	—	—	0.9	1.0	0.9	1.0	123
124	Pakistan	..	11 <sup>*</sup>	..	110 <sup>*</sup>	..	160 <sup>*</sup>	..	..	..	..	..	..	124
125	Philippines <sup>p</sup>	12	11	1 182	1 078	1 237	1 131	9.8	1.5	—	0.1	46	7.2	125
126	Sarawak	0.4	0.6	264	191	266	194	—	—	0.1	0.3	0.1	0.3	126
127	Taiwan	35 <sup>*</sup>	34 <sup>*</sup>	245 <sup>*</sup>	240 <sup>*</sup>	410 <sup>*</sup>	400 <sup>*</sup>	—	0.4	..	1.7	..	3.5	127
128	Thailand	—	—	940	881 <sup>m</sup>	940	881 <sup>m</sup>	—	—	—	0.4 <sup>m</sup>	—	0.4 <sup>m</sup>	128
129	Viet Nam, South	1.5	2.0 <sup>*</sup>	281	323 <sup>*</sup>	288	333	—	—	—	—	—	—	129
130	Pacific Area	450	450	2 455	2 490 <sup>m</sup>	4 570	4 605 <sup>m</sup>	120	140	155 <sup>m</sup>	145	705	795 <sup>m</sup>	130
131	Australia	165	167 <sup>m</sup>	2 328	2 348 <sup>m</sup>	3 101	3 127 <sup>m</sup>	104.7	125.7	108	105	598	693 <sup>m</sup>	131
132	Cook Islands	..	..	..	..	..	..	(.....)	.....	..	0.5)	..	0.5	132
133	Fiji	—	—	17	18	17	18	2.7	5.1	0.6	1.4	13	25	133
134	New Guinea (Austr.) <sup>h</sup>	..	3.7	..	19	..	36	—	—	0.3	0.6	0.3	0.8	134
135	New Zealand	283 <sup>f</sup>	281 <sup>f</sup>	84 <sup>f</sup>	97 <sup>f</sup>	1409 <sup>f</sup>	1 412 <sup>f</sup>	9.9	6.7	45	36	91	68	135
136	Niue	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	— <sup>*</sup>	(.....)	.....	..	0.1)	..	0.2	136
137	Norfolk Islands	—	0.1 <sup>m</sup>	—	—	0.1	0.2 <sup>m</sup>	—	—	—	—	—	—	137
138	Papua <sup>h</sup>	—	—	7.6	8.3	7.7	8.5	—	0.1	0.5	3.1	0.6	3.3	138
139	Western Samoa	—	—	0.7	0.7	0.7	0.7	( 0.4	0.9	.....	.....	2.0	4.0	139

See notes at end of table.

## Bois travaillé

Tableau 13. — Bilan des sciages résineux et feuillus  
(y compris les planches de caisserie) (suite)

	Exports — Exportations						Apparent consumption† — Consommation apparente†						Pays	
	Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total		Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total			
	S.I.T.C. — C.T.C.I. 243—02 243—03 632—01 (part)													
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
1000 stds.		1000 m <sup>3</sup> (s)				1000 stds.		1000 m <sup>3</sup> (s)						
103	—	—	1.0	—	1.0	—	16	17	11	10	86	91	Liban	103
104	0.1	0.1	—	7.7	0.6	8.2	100	110	85	95	560	610	Turquie	104
105	0.5	0.6 <sup>m</sup>	0.1	—	2.8	2.7	7	9	18	7	50	50	R.A.U. (Syrie)	105
106	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Afghanistan	106
107	—	—	31	19 <sup>m</sup>	31	19 <sup>m</sup>	—	—	32	47	32	47	Bornéo du Nord brit.	107
108	—	—	—	—	—	—	—	—	21	37	21	37	Brunéi	108
109	—	—	95	88	95	88	—	—	345	290	345	290	Birmanie <sup>d</sup>	109
110	—	—	0.1	2.4	0.1	2.4	—	—	42	36	42	36	Cambodge	110
111	—	—	—	0.1	—	0.1	0.7	0.7	21	10	24	14	Ceylan	111
112	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chine	112
113	—	—	19	14	19	14	6.6	6.3	49	46	80	76	Hong-Kong	113
114	—	— <sup>n</sup>	0.5	— <sup>n</sup>	0.5	— <sup>n</sup>	..	105	..	795	..	1 290	Inde	114
115	1.0	0.9 <sup>m</sup>	12	9.3 <sup>m</sup>	17	14 <sup>m</sup>	6.4	6.3	1 740	1 700	1 770	1 730	Indonésie	115
116	33.6	30.8	227	281	381	424 <sup>m</sup>	4 365	4 005	2 365	3 040	22 760	21 765	Japon	116
117	—	—	—	—	—	—	42	41	65	63	260	255	Corée du Sud	117
118	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Corée du Nord	118
119	—	—	—	—	—	—	0.9	0.9	15	14	18	18	Laos	119
120	—	—	214	229	214	229	—	—	795	805	795	805	Malaisie <sup>a</sup>	120
121	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Mongolie	121
122	—	—	8.4	..	8.4	..	4.2	..	120	..	140	..	Népal	122
123	—	—	0.2	—	0.2	—	—	—	13	12	13	12	Nouvelle-Guinée occid.	123
124	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pakistan	124
125	—	—	145	136	145	136	22	12	1 035	940	1 140	1 000	Philippines <sup>p</sup>	125
126	0.4	0.3	161	143	163	145	—	0.3	105	50	105	50	Sarawak	126
127	—	—	..	0.4	..	0.4	35	35	245	240	415	405	Taïwan	127
128	—	—	145	159 <sup>m</sup>	145	159 <sup>m</sup>	—	—	795	720	795	720	Thaïlande	128
129	—	—	2.5	1.4	2.5	1.6	1.5	2.0	280	320	285	330	Viet-Nam du Sud	129
130	15	20	45	40	125	135 <sup>m</sup>	560	570	2 565	2 595	5 175	5 265	Région du Pacifique	130
131	0.3	0.4 <sup>m</sup>	42	39 <sup>m</sup>	44	41	270	295	2 395	2 415	3 655	3 780	Australie	131
132	..	—	..	—	..	—	..	..	..	..	..	..	Iles Cook	132
133	—	—	0.3	0.1	0.3	0.1	2.7	5.1	17	19	30	43	Fidji	133
134	1.1	1.8	2.1	0.5	7.3	9.1	3*	2	17*	19	29*	28	Nlle-Guinée (Austr.) <sup>h</sup>	134
135	15.2	17.7	—	0.1	71	83	285	270	130	135	1 455	1 395	Nouvelle-Zélande	135
136	..	—	..	—	..	—	..	..	..	..	..	..	Niue	136
137	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.2	Iles Norfolk	137
138	—	—	—	—	—	—	—	0.1	8	11	8	12	Papouasie <sup>h</sup>	138
139	—	—	—	—	—	—	0.4	0.9	0.7	0.7	2.7	4.7	Samoa occidental	139

Voir notes à la fin du tableau.

## Processed wood

## Bois travaillé

Table 13. — Balances—coniferous and broadleaved sawnwood (including boxboards) (concluded)

Tableau 13. — Bilan des sciages résineux et feuillus (y compris les planches de caisserie) (fin)

† Includes the following changes in stocks:

† Y compris les variations de stocks suivantes:

Country	Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		Total		Pays
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
Austria	8	-12	6	8	42	-45	Autriche
Belgium-Luxembourg	-3	—	27	93	14	92	Belgique-Luxembourg
Czechoslovakia	26	..	-18	..	105	..	Tchécoslovaquie
Fed. Rep. of Germany	-8	-17	10	41	-30	-37	Rép. Féd. d'Allemagne
Germany, Eastern	-2	8	1	-1	-11	38	Allemagne orientale
Hungary	4	-18	6	10	27	-75	Hongrie
Netherlands	24	-21	..	..	111	-98	Pays-Bas
Norway	5	30	..	..	24	140	Norvège
Poland	49	—	46	-9	275	-9	Pologne
Rumania	-18	..	31	..	-50	..	Roumanie
Sweden	-100	-80	..	..	-467	-374	Suède
Switzerland	3	13	..	..	15	60	Suisse
United Kingdom	81	-130	-2	-61	376	-664	Royaume-Uni
Yugoslavia	-14	7	-23	137	-88	170	Yougoslavie
Canada	-6	69	4	52	-24	372	Canada
United States	-100	370	-90	850	-570	2580	Etats-Unis
Turkey	-4	-4	18	18	-1	-1	Turquie
Japan	18	-86	14	-73	95	-475	Japon
Korea, South	2	..	—	..	9	..	Corée du Sud
New Zealand	-5	..	—	..	-24	..	Nouvelle-Zélande

<sup>a</sup> Production figures include sleepers.

<sup>b</sup> Source of production and stocks: National Lumber Manufacturers Association, as reported by U.S. Department of Commerce, *Survey of Current Business*.

<sup>c</sup> Year 1955.

<sup>d</sup> Year ending 30 September.

<sup>e</sup> Year 1953.

<sup>f</sup> Year ending 31 March.

<sup>g</sup> Year ending 20 March.

<sup>h</sup> Year ending 30 June.

<sup>i</sup> Export figure from countries of Europe.

<sup>j</sup> Includes logs and fuelwood.

<sup>k</sup> 9 months only.

<sup>l</sup> Includes logs.

<sup>m</sup> Includes sleepers.

<sup>n</sup> April-December.

<sup>o</sup> U.S.S.R. export figure.

<sup>p</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.

<sup>a</sup> Les chiffres de production comprennent les traverses.

<sup>b</sup> Source pour la production et les stocks: National Lumber Manufacturers Association, données publiées par U.S. Department of Commerce, *Survey of Current Business*.

<sup>c</sup> Année 1955.

<sup>d</sup> Année se terminant le 30 septembre.

<sup>e</sup> Année 1953.

<sup>f</sup> Année se terminant le 31 mars.

<sup>g</sup> Année se terminant le 20 mars.

<sup>h</sup> Année se terminant le 30 juin.

<sup>i</sup> Chiffre d'exportations des pays européens.

<sup>j</sup> Y compris les grumes et le bois de chauffage.

<sup>k</sup> 9 mois seulement.

<sup>l</sup> Y compris les grumes.

<sup>m</sup> Y compris les traverses.

<sup>n</sup> Avril-décembre.

<sup>o</sup> Chiffre d'exportation de l'U.R.S.S.

<sup>p</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.



## Processed Wood

Tableau 14. — Planches de caisserie de résineux et de feuillus

Table 14. — Coniferous and broadleaved boxboards

Country	1957						1956						Pays
	Production			Trade — Commerce			Production			Trade — Commerce			
	Total	Coniferous	Broadleaved	Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports 632-01 (part)	Exportations	Total	Coniferous	Broadleaved	Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports 632-01 (part)	Exportations	
	<i>1000 m<sup>3</sup> (s)</i>												
1 Grand total	9 325	7 040	2 285	550	500	—	9 385 <sup>a</sup>	7 125 <sup>a</sup>	2 260 <sup>a</sup>	540 <sup>a</sup>	655 <sup>a</sup>	1	
2 Europe	2 355	1 915	440	150	470	—	2 360	1 930	430	175	620	2	
3 Austria	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3	
4 Belgium-Luxembourg	150	100	50	..	..	..	150	100	50	..	18	4	
5 Czechoslovakia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	5	
6 Fed. Rep. of Germany	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	5.0	6	
7 Finland	56	56	..	..	50	..	51	51	..	..	0.4	7	
8 France	900*	600*	300*	..	..	..	900	600	300	..	..	8	
9 Greece	33	16	17	..	..	..	19	6	13	..	..	9	
10 Ireland	..	..	..	2.3	..	..	..	..	..	1.9	..	10	
11 Netherlands	..	..	..	3.7	3.3	..	..	..	..	4.2	..	11	
12 Norway	140	140	..	..	20	..	140	140	..	..	2.8	12	
13 Portugal	300	300	..	..	205	..	314	314	..	..	23	13	
14 Rumania	..	..	..	..	111	..	..	..	..	..	302	14	
15 Spain	473	401	72	..	..	..	460	391	69	..	112	15	
16 Sweden	150	150	..	..	71	..	164	164	..	24	75	16	
17 United Kingdom	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	17	
18 Yugoslavia	152	152	..	..	1.1	..	165	165	..	143	34	18	
19 U.S.S.R.	..	..	..	165	..	..	..	..	..	147	1.0	19	
20 North America	120	120	..	7	1	..	145 <sup>a</sup>	145 <sup>a</sup>	..	4	15	20	
21 Canada	121	120	0.7	7.0	0.5	..	146 <sup>a</sup>	145 <sup>a</sup>	0.8 <sup>a</sup>	3.8	0.4	21	
22 United States	..	..	..	..	0.7	..	..	..	..	..	14	22	
23 Central America	70	40	30	6	..	..	45	35	10	6	..	23	
24 Cuba	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	24	
25 El Salvador	2.9 <sup>a</sup>	2.0 <sup>a</sup>	0.9 <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	..	1.1	..	25	
26 Guatemala	23	0.3	23	..	..	..	..	..	..	..	..	26	
27 Martinique	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	27	
28 Mexico	..	..	..	..	..	..	46	36	10	0.3	..	28	
29 Panama	..	..	..	..	..	..	..	..	..	2.6 <sup>c</sup>	..	29	
30 Trinidad and Tobago	..	..	..	1.4	..	..	..	..	..	0.4	..	30	



## Bois travaillé

31	South America	970	215	755	—	—	1 045	280	765	—	—	Amérique du Sud	31
32	Argentina	..	..	..	—	—	508	—*	508*	—	—	Argentine	32
33	Bolivia	..	..	..	..	..	210	..	..	..	..	Bolivia	33
34	Brazil	159	57	45	..	..	127	71	56	..	..	Brazil	34
35	Chile	102	..	..	..	..	200*	—*	200*	..	..	Chili	35
36	Colombia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie	36
37	Peru	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pérou	37
38	Africa	165	160	5	90	6	170*	165*	5*	115*	4	Afrique	38
39	Angola	..	..	..	1.7	—	..	..	..	1.1	—	Angola	39
40	Belgian Congo	..	..	..	1.1	—	..	..	..	0.9*	—	Congo belge	40
41	Fed. of Rhodesia and Nyasaland	4.8	4.2	0.6	10	—	9.3	6.4	2.9	7.0	—	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland	41
42	French West Africa	..	..	..	..	..	..	..	..	3.7	—	Afrique-Occid. franç.	42
43	Kenya	..	3.2	..	1.9	—	4.5	4.5	..	—	—	Kenya	43
44	Morocco	3.2	..	..	—	0.3	3.4*	..	3.4	10	0.2	Mozambique	44
45	Mozambique	..	..	2.7	8.4	0.1	..	..	..	4.5	—	Somalie	45
46	Somalia	2.7	..	..	5.4	0.3	..	..	..	0.3	—	Soudan	46
47	Sudan	..	..	..	0.3	—	..	..	..	1.2	—	Tanganyika	47
48	Tanganyika	..	..	..	0.8	—	..	..	..	0.2	—	Tunisie	48
49	Tunisia	..	..	..	0.1	—	..	..	..	—	—	R.A.U. (Egypte)	49
50	U.A.R. (Egypt)	..	..	..	1.6	—	..	..	..	—	—	Ouganda	50
51	Uganda	..	..	..	1.0	—	154 <sup>b</sup>	154 <sup>b</sup>	— <sup>b</sup>	0.7	—	Union Sud-Africaine	51
52	Union of South Africa	..	..	..	54	5.5	..	..	..	86	3.7	Union Sud-Africaine	52
53	Asia	4 875	4 020	855	130	20	4 850*	4 000*	850*	85	6	Asie	53
54	Cyprus	..	..	..	9.3	0.5	..	..	..	15	—	Chypre	54
55	Israel	..*	..*	..*	63	—	..*	..*	..*	52	—	Israël	55
56	Jordan	..	..*	..*	2.4	—	..*	..*	..*	2.9	—	Jordanie	56
57	Lebanon	..	..	..	—	2.6	..	..	..	—	—	Liban	57
58	U.A.R. (Syria)	0.7	0.7	..	0.1	—	0.2	0.2	..	—	2.4	R.A.U. (Syrie)	58
59	Ceylon	..	..	..	—	—	..	..	..	—	—	Ceylan	59
60	Indonesia	151	—	151	7.3	—	147	—	147	6.0	—	Indonésie	60
61	Japan	4 698	3 993	705	0.3	16	4 689*	3 986*	703*	0.4	3.6	Japon	61
62	Korea, South	25	25	..	—	—	14	14	..	—	—	Corée du Sud	62
63	Philippines <sup>a</sup>	..	..	..	46	—	..	..	..	7.1	—	Philippines <sup>a</sup>	63
64	Viet Nam, South	..	..	..	—	—	..	..	..	—	—	Viet-Nam du Sud	64
65	Pacific Area	770	570	200	4	5	770	570	200	7	8	Région du Pacifique	65
66	Australia	569	370	199	3.8	—	556	361	195	7.0	—	Australie	66
67	New Zealand	201	201	—	—	5.0	212	212	—	0.1	8.4	Nouvelle-Zélande	67

<sup>a</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.

<sup>b</sup> Year ending 31 March.

<sup>c</sup> Year 1955.

<sup>a</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.

<sup>b</sup> Année se terminant le 31 mars.

<sup>c</sup> Année 1955.

## Processed wood

Table 15. — Coniferous sawnwood (including boxboards)

(S.I.T.C. 243-02 and part of 632-01)

## Exports

From:	Canada		Sweden Suède		Finland Finlande		Austria Autriche		United States Etats-Unis		Brazil Brésil		France		Germany, Fed. Rep. Allemagne, rép. féd.		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
To:	<i>1000 standards</i>																
1 Total	1 876.5	2 033.9	1096.4	1012.3 <sup>a</sup>	703.9	635.1	697.3	733.4	310.6	278.1	278.8	134.0	67.0	90.6	39.5	39.8 <sup>a</sup>	1
2 Not specified	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 Europe	262.7	249.7	1038.5	944.9 <sup>a</sup>	598.2	523.4	674.5	704.4	41.8	33.6	48.7	36.6	21.8	43.3	39.3	39.6	3
4 Belgium-Luxemb.	2.8	0.9	40.3	31.8	42.9	48.4	3.4	3.8	2.0	2.3	4.4	1.6	1.7	1.9	0.3	0.3	4
5 Czechoslovakia	—	—	0.1	1.8	18.9	22.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
6 Denmark	0.2	—	93.6	85.1 <sup>a</sup>	28.2	18.6	0.1	0.1	0.3	0.3	—	—	—	—	—	—	6
7 France	2.1	1.6	51.3	55.9	26.9	14.3	29.4	42.3	4.8	5.1	0.5	0.6	—	—	15.4	18.4 <sup>a</sup>	7
8 Germany, Fed. Rep.	0.2	0.2	133.6	123.6 <sup>a</sup>	57.8	55.3	201.7	193.2	8.1	5.9	—	7.2	0.3	1.0	—	—	8
9 Greece	—	—	17.5	18.7 <sup>a</sup>	3.3	6.1	13.9	21.1	0.5	0.7	—	—	—	—	—	—	9
10 Ireland	1.0	5.2	6.5	10.0	11.8	18.6	0.1	0.1	0.3	0.1	—	—	—	—	—	0.1 <sup>a</sup>	10
11 Italy	2.7	1.7	3.8	3.3	0.9	1.0	331.6	328.9	4.4	3.6	0.1	0.4	1.3	1.5	0.1	—	11
12 Netherlands	1.8	1.8	199.4	183.0	72.5	60.8	43.3	48.6	2.2	1.8	3.1	1.4	0.3	0.6	16.9	13.3	12
13 Norway	—	—	9.8	12.1 <sup>a</sup>	0.7	0.5	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	13
14 Poland	—	—	—	—	12.5	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
15 Spain	—	—	2.4	6.2 <sup>a</sup>	9.6	4.9	—	—	—	—	1.5	1.2	0.1	0.3	—	—	15
16 Switzerland	0.1	0.1	0.5	0.8	0.3	0.1	15.0	18.1	0.2	0.1	—	—	0.3	0.4	5.9	5.4	16
17 United Kingdom	251.9	238.2	474.2	407.0	280.2	237.7	1.9	4.4	18.2	12.8	39.2	23.1	17.4	37.4	0.8	2.1	17
18 Other countries	—	—	1.9	5.6	31.7	34.4	34.1	43.8	0.7	0.7	—	1.2	0.3	0.2	—	— <sup>a</sup>	18
19 U.S.S.R.	—	—	—	—	52.7	51.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
20 North America	1 405.9	1 594.1	—	—	0.3	0.4	—	—	69.5	80.2	4.2	6.3	—	—	—	—	20
21 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	69.5	80.2	0.6	1.8	—	—	—	—	21
22 United States	1 404.6	1 592.8	—	—	0.3	0.4	—	—	—	—	3.6	4.5	—	—	—	—	22
23 Central America	35.1	28.1	—	—	0.6	0.1	—	—	43.8	42.4	1.4	1.0	5.0	4.1	—	—	23
24 Cuba	0.1	—	—	—	0.6	0.1	—	—	15.8	17.3	0.5	0.3	—	—	—	—	24
25 El Salvador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
26 Haiti	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	26
27 Mexico	—	—	—	—	—	—	—	—	13.2	14.7	—	—	—	—	—	—	27
28 Other countries	35.0	28.0	—	—	—	—	—	—	14.0	10.4	0.9	0.7	5.0	4.1	—	—	28
29 South America	14.2	8.7	0.5	0.1	0.4	1.6	—	—	30.0	23.7	221.9	85.4	—	—	—	—	29
30 Argentina	—	—	—	—	—	1.6	—	—	0.1	—	205.2	64.4	—	—	—	—	30
31 Brazil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
32 Peru	—	0.7	—	—	—	—	—	—	16.5	15.1	—	—	—	—	—	—	32
33 Uruguay	—	—	0.2	—	0.1	—	—	—	2.1	1.0	16.7	20.8	—	—	—	—	33
34 Venezuela	13.3	7.6	—	—	—	—	—	—	4.8	5.4	—	0.2	—	—	—	—	34
35 Other countries	0.8	0.5	0.2	0.1	0.3	—	—	—	6.5	2.2	—	—	—	—	—	—	35
36 Africa	88.7	76.0	31.4	38.8	20.8	25.9	20.4	22.4	22.4	22.3	0.6	0.8	40.0	42.6	0.1	—	36
37 Algeria	—	—	8.1	8.3	2.8	1.3	12.6	12.5	—	—	—	0.1	17.2	17.6	—	—	37
38 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	13.2	15.1	0.7	1.0	3.0	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	38
39 Morocco	—	—	1.2	1.9	1.3	0.9	3.0	3.8	—	0.1	—	—	14.3	17.1	—	—	39
40 Tunisia	—	—	1.0	1.5	0.3	—	2.3	2.7	—	—	—	—	4.1	2.9	—	—	40
41 Union of S. Africa	67.3	53.2	9.0	15.7	8.7	11.9	—	—	19.4	17.7	0.5	0.7	—	—	—	—	41
42 U.A.R. (Egypt)	—	—	0.3	2.3	3.1	7.3	0.4	2.1	0.4	0.6	—	—	—	0.1	—	—	42
43 Other countries	8.2	7.7	11.1	8.1	1.6	4.5	2.1	1.3	2.4	3.8	0.1	—	4.5	4.9	0.1	—	43
44 Asia	7.5	4.8	22.3	19.9	28.0	29.3	2.4	6.6	60.2	35.8	0.1	—	0.2	0.6	0.1	0.1	44
45 China	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45
46 India	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	1.1	1.0	—	—	—	—	0.1	0.1	46
47 Israel	2.9	0.6	—	0.4	20.4	22.7	0.5	—	0.2	0.3	—	—	—	0.5	—	—	47
48 Japan	2.0	2.7	—	—	—	—	—	—	24.0	16.6	—	—	—	—	—	—	48
49 Korea, South	0.7	—	—	—	—	—	—	—	29.6	—	—	—	—	—	—	—	49
50 Malaya	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	50
51 Pakistan	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—	51
52 Turkey	—	—	0.1	0.1	1.5	0.8	0.2	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	52
53 Other countries	1.8	1.2	22.2	19.4	6.1	5.8	1.7	5.4	5.0	17.9	0.1	—	0.2	0.1	—	—	53
54 Pacific Area	62.4	72.3	3.5	8.4	2.3	2.7	—	—	42.7	40.2	1.9	3.9	—	—	—	—	54
55 Australia	45.3	50.0	3.5	8.0	2.1	2.7	—	—	39.1	37.1	1.9	3.9	—	—	—	—	55
56 New Zealand	7.5	7.8	—	—	0.2	—	—	—	1.5	1.5	—	—	—	—	—	—	56
57 Other countries	9.6	14.4	—	0.4	—	—	—	—	2.1	1.6	—	—	—	—	—	—	57

<sup>a</sup> Of which to: 1957 1956  
 Eastern Germany 86.8 21.4  
 Hungary 81.9 42.7

<sup>b</sup> Boxboards.

## Bois travaillé

Tableau 15. — Sciages résineux (y compris planches de caisserie)

(C.T.C.I. 243-02 et partie de 632-01)

## Exportations

	Norway		U.S.S.R.		Czecho-slovakia		Poland		New Zealand		British Honduras		Yugoslavia		Chile		De:	Vers:
	Norvège		U.R.S.S.		Tchéco-slovaquie		Pologne		Nouvelle-Zélande		Honduras britannique		Yougoslavie		Chili			
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
	<i>1000 standards</i>																	
1	40.4	27.6 <sup>a</sup>	735.6	472.4	122.3	90.3 <sup>a</sup>	63.8	79.0	15.2	17.7	3.1	3.4	53.8	66.7	5.6	20.4	Total	1
2	—	—	1.3	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2 <sup>b</sup>	7.3 <sup>b</sup>	—	—	Non spécifié	2
3	35.9	23.8 <sup>a</sup>	689.2	443.2	101.5	78.8	63.4	79.0	—	0.1	0.1	0.2	41.8	41.0	2.3	—	Europe	3
4	—	—	37.5	22.9	1.6	1.6	0.6	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	Belgique-Luxembourg	4
5	—	—	39.5	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	0.4	0.7	4.5	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Danemark	6
7	0.1	—	25.1	14.7	11.0	4.8	5.1	1.9	—	—	—	—	0.4	0.4	—	—	France	7
8	—	—	48.2	37.2	8.2	6.1	8.3	7.1	—	—	0.1	0.2	15.6	14.5	1.8	—	Allemagne, rép. féd.	8
9	—	—	6.8	6.7	2.4	0.9	—	—	—	—	—	—	0.2	0.8	—	—	Grèce	9
10	0.5	0.3	—	—	2.2	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Irlande	10
11	—	—	9.0	12.5	11.0	7.5	0.6	1.1	—	—	—	—	16.7	14.7	0.1	—	Italie	11
12	1.7	1.3	56.4	60.3	19.3	14.5	2.1	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	Pays-Bas	12
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège	13
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne	14
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	Espagne	15
16	—	—	0.4	1.1	0.7	0.3	0.9	1.3	—	—	—	—	0.7	0.7	—	—	Suisse	16
17	33.0	21.4	288.3	208.8	36.1	30.7	45.4	62.9	—	0.1	—	—	1.8	1.0	0.1	—	Royaume-Uni	17
18	0.1	0.1 <sup>a</sup>	173.5 <sup>a</sup>	70.2 <sup>b</sup>	9.0	12.1	0.2	0.2 <sup>a</sup>	—	—	—	—	6.3	8.9	—	—	Autres pays	18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Nord	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis	22
23	—	0.1 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	3.2	—	—	—	—	Amérique centrale	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cuba	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Salvador	25
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Haïti	26
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	27
28	—	0.1 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	3.2	—	—	—	—	Autres pays	28
29	—	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	3.3	—	Amérique du Sud	29
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	3.0	—	Argentine	30
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Brésil	31
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	Pérou	32
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Uruguay	33
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Venezuela	34
35	—	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	35
36	0.2	0.7	24.7	19.2	17.9	9.9	0.2	—	—	—	—	—	5.9	7.5	—	—	Afrique	36
37	—	—	1.7	—	0.6	0.1	—	—	—	—	—	—	3.9	4.7	—	—	Algérie	37
38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et Nyassaland	38
39	—	—	0.4	—	0.3	1.4	—	—	—	—	—	—	0.2	1.6	—	—	Maroc	39
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	Tunisie	40
41	0.2	0.7 <sup>a</sup>	1.7	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Union Sud-Africaine	41
42	—	—	20.9	15.5	17.0	8.4	—	—	—	—	—	—	1.7	0.8	—	—	R.A.U. (Egypte)	42
43	—	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	Autres pays	43
44	—	—	20.4	8.6	2.9	1.6	0.2	—	—	—	—	—	5.9	8.6	—	—	Asie	44
45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine	45
46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Inde	46
47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4	6.3	—	—	Israël	47
48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Japon	48
49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Corée du Sud	49
50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Malaisie	50
51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pakistan	51
52	—	—	11.4	4.5	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	Turquie	52
53	—	—	9.0	4.1	2.9	1.6	—	—	—	—	—	—	1.5	2.1	—	—	Autres pays	53
54	4.3	3.0	—	—	—	—	—	—	15.2	17.7	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	54
55	4.3	3.0 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	14.5	16.6	—	—	—	—	—	—	Australie	55
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	56
57	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	1.1	—	—	—	—	—	—	Autres pays	57

<sup>a</sup> Dont vers: 1957 1956  
 Allemagne orientale 86.8 21.4  
 Hongrie 81.9 42.7

<sup>b</sup> Planches de caisserie.

## Processed wood

Table 16. — Coniferous sawnwood (including boxboards)  
(S.I.T.C. 243-02 and part of 632-01)

## Imports

From:	By:		United States		United Kingdom		Netherlands		Italy		Denmark		Belgium-Luxembourg		Germany, Fed. Rep.		U.A.R. (Egypt)		
			Etats-Unis		Royaume-Uni		Pays-Bas		Italie		Danemark		Belgique-Luxembourg		Allemagne, rép. féd.		R.A.U. (Egypte)		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
<i>1000 standards</i>																			
1 Total	1 379.0	1 588.7	1458.2	1278.8 <sup>a</sup>	421.8	389.4	390.0	376.8	123.1	105.7	142.2	117.1	599.5	502.4	36.3	26.2		1	
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	2
3 Europe	0.1	—	905.0	817.2 <sup>a</sup>	364.5	319.8	378.9	365.4	118.0	102.8	95.4	87.5	516.6	444.8	28.3	22.6		3	
4 Austria	—	—	3.1	5.0	44.6	48.5	326.6	324.6	0.1	0.1	3.1	2.1	215.7	209.1	0.2	0.9		4	
5 Czechoslovakia	—	—	30.4	26.9 <sup>a</sup>	18.5	14.5	6.5	3.6	—	—	1.6	1.5	7.8	5.6	14.4	8.6		5	
6 Finland	—	—	278.0	232.9	74.1	58.7	0.9	1.2	27.9	19.2	45.0	46.7	56.8	58.0	4.6	3.2		6	
7 France	—	—	18.0	37.0	0.2	0.5	0.9	1.2	—	—	1.6	1.6	0.3	1.0	—	—		7	
8 Germany, Fed. Rep.	—	—	4.4	4.7 <sup>a</sup>	17.7	13.4	0.1	0.1	—	—	0.4	0.4	—	—	—	—		8	
9 Norway	—	—	35.6	25.0 <sup>a</sup>	3.8	2.9	—	—	0.5	0.6	0.1	0.3	0.1	0.1	—	—		9	
10 Poland	—	—	35.7	56.0	2.8	3.0	0.9	1.1	—	—	0.6	1.8	10.9	8.9	—	—		10	
11 Portugal	—	—	19.2	13.6 <sup>a</sup>	1.7	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		11	
12 Rumania	—	—	5.2	1.3	0.4	0.1	24.1	16.0	—	—	1.7	0.5	54.7	12.3	7.3	8.8		12	
13 Sweden	—	—	469.7	409.1 <sup>a</sup>	199.9	175.4	3.6	3.6	89.6	82.9	40.8	32.1	144.7	132.2	—	—		13	
14 Switzerland	—	—	0.1	—	0.2	0.1	0.1	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—		14	
15 Yugoslavia	—	—	2.2	1.8	—	—	15.2	13.8	—	—	—	—	15.9	12.1	1.7	0.6		15	
16 Other countries	0.1	—	3.4	3.9	0.6	0.3	0.1	—	—	—	0.5	0.5	9.7	5.3	0.1	0.5		16	
17 U.S.S.R.	—	—	287.8	207.9	52.3	65.0	3.5	4.6	4.5	1.9	37.4	23.7	50.7	35.0	7.5	3.6		17	
18 North America	1 343.6	1 553.2	226.5	226.2 <sup>a</sup>	2.7	2.5	7.0	5.8	0.6	1.0	4.7	3.8	13.6	9.5	—	—		18	
19 Canada	1 343.6	1 553.2	210.6	215.2 <sup>a</sup>	1.0	1.2	2.0	1.8	—	—	1.5	1.2	0.3	0.4	—	—		19	
20 United States	—	—	15.9	11.0	1.7	1.3	5.0	4.0	0.6	1.0	3.3	2.6	13.3	9.1	—	—		20	
21 Central America	29.6	29.9	2.4	1.5	0.2	0.2	0.4	0.2	—	—	0.3	0.2	4.4	4.8	—	—		21	
22 Guatemala	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		22	
23 Honduras	1.1	1.9	2.4	1.3	0.2	0.1	0.2	0.1	—	—	—	—	1.5	1.9	—	—		23	
24 Mexico	25.9	24.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		24	
25 Nicaragua	1.4	3.3	—	0.1	—	0.1	0.2	0.1	—	—	0.2	0.1	2.6	2.5	—	—		25	
26 Other countries	1.2	0.4	—	0.1	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.2	0.4	—	—		26	
27 South America	5.7	5.6	36.3	25.0	2.1	—	0.1	0.7	—	—	4.1	1.6	14.0	8.1	—	—		27	
28 Brazil	5.7	5.6	36.1	25.0	2.1	—	—	0.7	—	—	4.1	1.6	13.9	8.0	—	—		28	
29 Chile	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—		29	
30 Other countries	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		30	
31 Africa	—	—	0.1	0.1 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	—	—		31	
32 Asia	0.1	—	0.1	1.0	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.2	0.2	0.2	—	—		32	
33 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		33	
34 Australia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		34	
35 New Zealand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		35	
36 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		36	

<sup>a</sup> Includes sleepers.

Tableau 16. — Sciages résineux (y compris planches de caisserie)

(C.T.C.I. 243-02 et partie de 632-01)

## Importations

	Australia		Ireland		Union of South Africa		France		Canada		Federation of Rhodesia & Nyasaland		Turkey		Israel		Par:	De:
	Australie		Irlande		Union Sud-Africaine		France		Canada		Fédération de Rhodésie et Nyassaland		Turquie		Israël <sup>a</sup>			
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
	<i>1000 standards</i>																	
1	104.7	125.7	25.5	43.2 <sup>a</sup>	121.1	118.5 <sup>a</sup>	176.0	161.1	74.6	89.2	29.3	33.3	14.2	9.6	53.2	44.5	Total	1
2	—	—	0.1	0.6 <sup>a</sup>	—	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	9.6	11.8	21.9	32.2 <sup>a</sup>	34.0	38.5 <sup>a</sup>	144.1	136.4	—	—	4.0	2.7	2.9	6.2	49.6	43.6 <sup>a</sup>	Europe	3
4	—	—	0.2	0.1	—	—	30.0	39.5	—	—	—	—	—	1.3	1.1	1.7 <sup>a</sup>	Autriche	4
5	—	—	1.8	0.8	0.1	—	9.3	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	2.3	2.3	11.1	18.2	14.5	11.9 <sup>a</sup>	24.5	13.5	—	—	1.5	0.4	1.2	0.1	21.4	22.2 <sup>a</sup>	Finlande	6
7	—	—	—	—	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	2.3	France	7
8	—	—	0.1	0.1	—	— <sup>a</sup>	14.0	16.6	—	—	—	—	—	—	—	—	Allemagne, rép. féd.	8
9	3.6	3.0	0.4	0.4	0.2	0.9 <sup>a</sup>	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	— <sup>a</sup>	Norvège	9
10	—	—	—	—	—	—	4.9	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne	10
11	0.3	—	—	0.1	5.0	12.7 <sup>a</sup>	0.1	—	—	—	0.6	—	—	—	7.5	3.6	Portugal	11
12	—	—	—	—	—	—	3.5	1.0	—	—	—	—	1.3	3.1	9.4	2.1 <sup>a</sup>	Roumanie	12
13	3.4	6.4	8.3	12.6	11.8	12.3 <sup>a</sup>	55.9	56.5	—	—	1.9	2.2	0.1	0.1	—	— <sup>a</sup>	Suède	13
14	—	—	—	—	—	—	0.9	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	14
15	—	—	—	—	—	0.4 <sup>a</sup>	0.4	0.3	—	—	—	—	—	1.3	10.0	10.6 <sup>a</sup>	Yougoslavie	15
16	—	—	—	—	—	0.3 <sup>a</sup>	0.6	1.9	—	—	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	1.1 <sup>a</sup>	Autres pays	16
17	—	—	1.0	2.9	2.8	2.1	22.1	15.9	—	—	—	—	11.3	3.2	—	—	U.R.S.S.	17
18	79.1	89.1	2.4	7.4 <sup>a</sup>	83.1	77.2 <sup>a</sup>	8.8	8.0	74.1	87.1	21.3	25.8	—	0.1	3.4	0.9	Amérique du Nord	18
19	40.9	52.9	2.1	7.0	65.6	56.2 <sup>a</sup>	2.4	2.6	—	—	20.9	24.8	—	—	3.1	0.8	Canada	19
20	38.2	36.2	0.3	0.4 <sup>a</sup>	17.4	20.9 <sup>a</sup>	6.4	5.5	73.1	87.0	0.3	1.0	—	0.1	0.3	0.1	Etats-Unis	20
21	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guatemala	22
23	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	24
25	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nicaragua	25
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	26
27	0.1	5.0	0.1	0.1 <sup>a</sup>	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	2.1	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud	27
28	0.1	5.0	0.1	0.1 <sup>a</sup>	0.7	0.6 <sup>a</sup>	0.7	0.6	0.5	2.1	—	—	—	—	—	—	Brésil	28
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili	29
30	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	30
31	—	—	—	—	0.1	— <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	—	—	4.0	3.2	—	—	—	—	Afrique	31
32	1.0	1.6	—	—	0.4	0.2 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	Asie	32
33	15.0	18.3 <sup>a</sup>	—	—	—	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	33
34	—	—	—	—	—	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Australie	34
35	14.3	16.9 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	35
36	0.7	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	36

<sup>a</sup> Y compris les traverses.

## Processed wood

Table 17. — Broadleaved sawnwood

(S.I.T.C. 243-03)

## Exports

	From:		France		Canada		Malaya		United States		Chile		Thailand		Japan		Germany, Fed. Rep.	
	To:		France		Canada		Malaysia		Etats-Unis		Chili		Thaïlande		Japon		Allemagne, rép. féd.	
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956
	<i>1000 cubic metres (s)</i>																	
1 Total	223	262	275	320	214	229	294	287	50	99	145	159 <sup>a</sup>	227	281	69	59	1	
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
3 Europe	188	231	48	56	74	75	34	39	2.5	—	95	105	—	112 <sup>a</sup>	68	58	3	
4 Belgium-Luxembourg	21	33	—	—	0.6	1.4	2.3	2.5	—	—	7.2	5.0	—	22	1.3	0.9	4	
5 Czechoslovakia	0.3	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
6 Denmark	0.4	0.5	—	—	0.6	1.1	0.3	0.3	—	—	13	18	—	2.3	5.7	4.3	6	
7 Fed. Rep. of Germany	42	58	—	—	0.3	0.1	2.6	4.2	0.2	—	1.9	3.1	—	6.0	—	—	7	
8 Greece	0.1	0.1	—	—	—	—	0.4	0.2	—	—	—	—	—	0.7	0.2	0.2	8	
9 Ireland	—	—	0.8	0.6	—	—	2.1	2.4	—	—	—	—	—	0.8	—	—	9	
10 Italy	3.9	5.7	—	—	—	—	0.5	0.5	—	—	—	0.7	—	2.1	0.1	0.2	10	
11 Netherlands	19	26	—	—	—	0.1	2.1	4.6	—	—	25	24	—	10	31	25	11	
12 Norway	0.2	0.4	—	—	—	—	2.9	3.8	—	—	0.2	0.6	—	1.9	4.1	4.6	12	
13 Poland	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	13	
14 Spain	0.3	0.4	—	—	—	—	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	14	
15 Switzerland	31	32	—	—	—	—	0.3	0.4	1.9	—	—	—	—	0.4	12	9.6	15	
16 United Kingdom	67	68	47	55	72	71	16	17	0.4	—	44	51	—	59	6.4	3.6	16	
17 Other countries	3.4	6.9 <sup>a</sup>	—	—	0.8	0.7	4.4	3.0	—	—	2.9	2.6	—	7.2	8.3	9.3	17	
18 U.S.S.R.	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	
19 North America	—	0.1	225	262	4.2	1.8	224	212	0.4	—	1.9	2.0	—	140	—	—	19	
20 Canada	—	—	—	—	0.1	—	224	212	—	—	0.2	0.1	—	6.3	—	—	20	
21 United States	—	0.1	224	262	4.1	1.8	—	—	0.4	—	1.7	1.8	—	134	—	—	21	
22 Central America	0.2	0.1	—	0.6	—	—	27	30	—	—	—	—	—	3.0 <sup>a</sup>	—	—	22	
23 Cuba	—	—	—	—	—	—	19	18	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
24 Mexico	—	—	—	—	—	—	7.1	11	—	—	—	—	—	0.1	—	—	24	
25 Other countries	0.2	0.1	—	0.6	—	—	0.4	0.7	—	—	—	—	—	2.9 <sup>a</sup>	—	—	25	
26 South America	1.0	0.7	—	—	—	—	3.3	0.9	47	—	—	—	—	0.3	0.6	0.1 <sup>a</sup>	26	
27 Argentina	1.0	0.6	—	—	—	—	0.1	0.1	47	—	—	—	—	—	0.6	—	27	
28 Bolivia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	
29 Peru	—	—	—	—	—	—	2.5	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	29	
30 Uruguay	—	—	—	—	—	—	0.2	0.4	—	—	—	—	—	0.2	—	—	30	
31 Other countries	—	0.1	—	—	—	—	0.5	0.3	—	—	—	—	—	0.1	—	0.1 <sup>a</sup>	31	
32 Africa	33	29	2.5	0.4	56	54	0.9	0.6	—	—	2.8	4.5 <sup>a</sup>	—	8.0 <sup>a</sup>	0.1	0.1	32	
33 Algeria	22	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	
34 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	—	—	—	—	3.0	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	
35 Morocco	5.4	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	
36 Tunisia	4.8	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	
37 Union of S. Africa	—	0.2 <sup>a</sup>	2.5	0.4	13	11	0.9	0.5	—	—	2.3	1.8	—	5.1	0.1	—	37	
38 U.A.R. (Egypt)	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	2.4	—	—	38	
39 Other countries	1.2	0.9 <sup>a</sup>	—	—	40	39	—	0.1	—	—	0.6	2.7 <sup>a</sup>	—	0.5	—	0.1 <sup>a</sup>	39	
40 Asia	0.6	0.7	0.1	0.2	23	11	2.8	2.1	—	—	45	48	—	13	0.3	0.5	40	
41 China	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	
42 Hong Kong	—	—	—	—	1.0	0.8	—	—	—	—	10	14	—	0.1	—	—	42	
43 India	—	—	—	0.2	—	—	1.2	1.1	—	—	0.3	0.6	—	11	0.3	0.1	43	
44 Japan	—	—	—	—	2.4	—	0.3	0.2	—	—	3.0	2.8	—	—	—	—	44	
45 Malaya	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.7	—	—	—	—	45	
46 Pakistan	—	—	—	—	1.7	0.6	0.3	0.1	—	—	0.4	1.9	—	—	—	—	46	
47 Philippines	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	
48 Other countries	0.6	0.7	0.1	—	18	9.2	0.9	0.7	—	—	30	28 <sup>a</sup>	—	1.9	—	0.4	48	
49 Pacific area	—	—	0.2	0.3	72	72	1.5	1.4	—	—	0.1	0.1	—	4.3 <sup>a</sup>	—	—	49	
50 Australia	—	—	0.2	0.3	63	62	1.4	1.2	—	—	0.1	0.1	—	0.8	—	—	50	
51 New Zealand	—	—	—	—	9.2	11	0.1	0.3	—	—	—	—	—	3.5	—	—	51	
52 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— <sup>a</sup>	—	—	52	

<sup>a</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.<sup>b</sup> Year ending 30 September.<sup>c</sup> Includes sleepers.

## Bois travaillé

Tableau 17. — Sciages feuillus

(C.T.C.I. 243-03)

## Exportations

	Philippines a		Ghana		Australia Australie		Brazil Brésil		Nigeria		Burma Birmanie b		Belgian Congo Congo belge		Yugoslavia Yougoslavie		De:		Vers:	
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956				
	<i>1000 mètres cubes (s)</i>																			
1	145	136	217	206	42	39 <sup>a</sup>	68	20	53	49	95	88	54 <sup>c</sup>	44 <sup>c</sup>	339	213	Total	1		
2	—	—	—	—	—	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2		
3	2.9	2.5	172	138	11	13 <sup>a</sup>	48	3.8	50	47	41	30	38	31	261	185	Europe	3		
4	1.2	0.7	5.2	3.4	0.6	0.2	—	—	—	—	—	0.1	22	17	4.7	4.4	Belgique-Luxembourg	4		
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	2.1	Tchécoslovaquie	5	
6	0.5	0.4	2.8	0.9	—	—	0.1	—	0.1	0.1	3.0	2.1	—	—	—	—	—	Danemark	6	
7	—	—	2.6	1.6	1.3	0.4	44	—	1.2	0.6	1.8	5.1	4.3	1.7	2.2	1.6	—	Rép. féd. d'Allemagne	7	
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	0.5	Grèce	8	
9	0.6	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Irlande	9	
10	—	—	15	13	—	—	—	0.1	0.2	0.4	0.2	0.4	0.1	—	135	106	—	Italie	10	
11	—	—	5.2	4.8	0.8	2.3 <sup>a</sup>	0.6	1.0	2.7	2.5	1.2	1.1	3.4	2.3	17	12	—	Pays-Bas	11	
12	—	—	4.1	2.6	—	—	—	—	0.1	0.1	1.9	0.9	0.4	0.5	—	—	—	Norvège	12	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne	13	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Espagne	14	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.4	—	7.1	6.6	Suisse	15	
16	0.4	1.2	134	110	7.8	10 <sup>a</sup>	0.4	—	46	43	19	20	7.6	8.5	67	38	—	Royaume-Uni	16	
17	0.1	0.1	2.4	1.6	—	—	3.5	2.7	0.3	0.1	11	0.9	0.2	—	14	12	—	Autres pays	17	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	U.R.S.S.	18
19	109	93	11	28	1.1	1.4	0.3	0.6	1.4	1.2	0.7	0.1	0.9	2.8	—	—	—	—	Amérique du Nord	19
20	2.2	2.0	0.4	0.9	0.7	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	20
21	107	91	11	27	0.4	0.6	0.3	0.5	1.4	1.2	0.7	0.1	0.9	2.8	—	—	—	—	Etats-Unis	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cuba	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	25
26	—	—	—	—	—	—	0.7	1.9	—	0.1 <sup>a</sup>	—	—	—	—	3.4	0.1	—	—	Amérique du Sud	26
27	—	—	—	—	—	—	0.1	0.3	—	—	—	—	—	—	3.4	—	—	—	Argentine	27
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bolivie	28
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou	29
30	—	—	—	—	—	—	0.6	1.5	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	Uruguay	30
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	31
32	19	19	34	40	6.3	1.1 <sup>a</sup>	19	14	1.3	1.2	3.4	2.4	14	10 <sup>a</sup>	54	15	—	—	Afrique	32
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.2	3.3	—	—	Algérie	33
34	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	10	7.0 <sup>a</sup>	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et Nyassaland	34
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7	0.9	—	—	Maroc	35
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	Tunisie	36
37	19	19	28	30	6.0	0.4	19	14	0.4	0.4	3.1	2.2	4.1	3.2 <sup>a</sup>	0.4	0.3	—	—	Union Sud-Africaine	37
38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44	10	—	—	R.A.U. (Egypte)	38
39	—	—	6.0	9.4	0.4	0.5	—	—	0.9	0.8	0.3	0.2	—	0.1	0.2	0.3	—	—	Autres pays	39
40	5.7	4.9	—	—	2.0	0.8 <sup>a</sup>	—	—	—	0.1	50	55	—	—	17	8.2	—	—	Asie	40
41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.6	4.9	—	—	—	—	—	—	Chine	41
42	5.7	4.1	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Hong-Kong	42
43	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	33	36	—	—	—	—	—	—	Inde	43
44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.7	—	—	—	—	—	—	Japon	44
45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1	0.3	—	—	—	—	—	—	Malaisie	45
46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	6.0	—	—	—	—	—	—	Pakistan	46
47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines	47
48	—	0.8	—	—	1.8	0.7 <sup>a</sup>	—	—	—	0.1	3.4	7.5	—	—	17	8.2	—	—	Autres pays	48
49	9.1	16	0.1	0.2	22	23	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	49
50	—	—	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Australie	50
51	—	—	—	—	19	17	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	51
52	9.1	16	—	—	3.2	5.4 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	52

<sup>b</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.<sup>a</sup> Année se terminant le 30 septembre.<sup>c</sup> Y compris les traverses.

## Processed wood

Table 18. — Broadleaved sawnwood (S.I.T.C. 243-03)

## Imports

	By:		United Kingdom		United States		Netherlands		Canada		Union of S. Africa		Belgium-Luxembourg		Italy		Switzerland	
	From:		Royaume-Uni		Etats-Unis		Pays-Bas				Union Sud-Afric.		Belgique-Luxembourg		Italie		Suisse	
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956
	<i>1000 cubic metres (s)</i>																	
1 Total	762	702 <sup>a</sup>	585	645	139	124	229 <sup>a</sup>	272	188	199 <sup>a</sup>	99	92	206	166	67	65	1	
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	2	
3 Europe	204	160 <sup>a</sup>	0.6	0.5	79	71	0.1 <sup>a</sup>	0.2	4.5	2.7 <sup>a</sup>	27	38	180	148	63	61	3	
4 Austria	0.4	0.6	—	—	0.9	1.2	—	—	—	—	0.1	0.2	28	27	8.5	7.4	4	
5 Czechoslovakia	3.1	2.8	—	—	2.5	2.3	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	5	
6 Finland	24	19 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	0.1	0.4 <sup>a</sup>	0.6	—	—	—	—	—	6	
7 France	58	59 <sup>a</sup>	0.1	—	15	13	—	0.1	0.4	0.3	18	30	2.9	4.4	29	31	7	
8 Germany, Fed. Rep.	5.5	3.4	0.2	—	29	23	0.1	—	1.3	0.1	1.4	0.9	0.1	0.1	14	10	8	
9 Poland	0.6	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.5	1.7	2.8	0.1	0.5	9	
10 Rumania	14	3.5	—	—	0.9	0.4	—	—	—	—	0.1	0.2	3.7	3.3	0.6	1.5	10	
11 Sweden	3.3	3.0	—	—	0.4	0.4	—	—	1.8	1.1 <sup>a</sup>	0.1	0.1	—	0.1	—	—	11	
12 Switzerland	—	—	—	—	0.6	0.3	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	12	
13 Yugoslavia	67	42	—	—	17	12	—	—	0.4	0.1	4.7	4.2	144	110	9.4	8.6	13	
14 Other countries	12	9.3	0.3	0.4	13	18	0.1	0.1	0.6	0.7 <sup>a</sup>	2.3	2.1	0.1	0.1	1.5	1.4	14	
15 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	15	
16 North America	51	60	261.4	254	0.9	0.6	214	253	7.5	6.7 <sup>a</sup>	7.0	5.9	0.8	0.5	0.8	0.4	16	
17 Canada	37	42	261.4	254	—	—	—	—	4.2	4.5 <sup>a</sup>	0.2	0.1	—	—	—	—	17	
18 United States	14	19	—	—	0.9	0.5	214	253	3.3	2.2 <sup>a</sup>	6.7	5.8	0.8	0.5	0.8	0.4	18	
19 Central America	5.3	4.6 <sup>a</sup>	40	38	—	—	1.3	1.3	0.1	—	—	—	—	—	—	—	19	
20 British Honduras	4.6	4.3 <sup>a</sup>	9.3	—	—	—	1.2	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	20	
21 Guatemala	—	—	1.3	0.5	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	21	
22 Honduras	0.5	0.1	3.5	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	
23 Mexico	—	0.1	11	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
24 Nicaragua	—	—	8.6	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	
25 Other countries	0.2	0.2	5.5	24	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	25	
26 South America	12	9.7	48	36	1.9	1.6	1.1	0.7	18	11	0.2	0.1	0.2	0.1	—	—	26	
27 Brazil	0.3	—	0.3	0.4	0.2	—	0.1	0.2	18	11	0.1	—	—	0.1	—	—	27	
28 British Guiana	4.9	4.9	4.5	5.2	—	0.2	0.4	0.3	0.1	0.1 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	28	
29 Chile	1.9	0.8	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	29	
30 Ecuador	4.5	3.5	20	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	
31 Paraguay	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	
32 Other countries	0.6	0.5	23	15	1.6	1.4	0.5	0.3	0.1	—	0.1	0.1	0.1	—	—	—	32	
33 Africa	225	185	17	43	12	12	2.3	5.9	101	113 <sup>a</sup>	24	17	20	13	2.3	1.9	33	
34 Belgian Congo	7.4	6.3	0.9	3.3	3.4	2.3	—	—	1.7	2.5 <sup>a</sup>	16	12	—	—	1.1	0.8	34	
35 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	1.0	0.8	—	—	—	—	—	—	8.5	2.5 <sup>a</sup>	—	—	—	—	0.4	—	35	
36 French Cameroons	1.8	1.2	0.6	4.5	1.7	1.8	—	—	—	—	0.3	0.1	—	—	—	—	36	
37 French Equat. Africa	3.5	3.0	3.1	4.6	1.1	1.4	0.5	1.7	11	12 <sup>a</sup>	0.4	0.8	0.2	0.3	0.5	0.4	37	
38 French West Africa	3.8	1.8	1.3	2.5	0.1	0.3	—	—	0.4	0.9 <sup>a</sup>	0.2	0.2	0.1	—	0.1	0.1	38	
39 Ghana	137	105	1.6	25	3.7	3.9	1.6	2.4	30	28 <sup>a</sup>	5.5	3.5	—	—	—	—	39	
40 Nigeria	57	54	1.3	1.6	2.2	2.3	0.1	1.8	0.9	1.0 <sup>a</sup>	0.5	0.2	1.0	—	0.1	0.2	40	
41 Tanganyika	7.0	5.9	—	—	—	—	—	—	9.0	6.1 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	41	
42 Other countries	6.8	6.7	8.0	1.1	0.1	0.4	—	—	39	50 <sup>a</sup>	0.8	0.2	18	12	0.1	0.4	42	
43 Asia	255	270	218	275	44	38	9.5	9.7	50	65 <sup>a</sup>	40	31	5.3	4.9	1.4	1.7	43	
44 Burma	20	19	14	0.1	1.1	0.9	0.1	—	2.3	2.9 <sup>a</sup>	—	—	0.1	—	—	—	44	
45 China	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	45	
46 Indonesia	0.1	0.1	—	0.1	2.1	1.4	—	—	1.1	— <sup>a</sup>	0.1	0.1	0.1	0.1	—	—	46	
47 Japan	41	62	97	148	14	9.5	6.2	7.3	6.8	8.5 <sup>a</sup>	21	20	2.9	1.4	0.4	1.0	47	
48 Malaya	70	73	4.3	6.2	—	—	—	0.1	9.7	— <sup>a</sup>	1.3	0.4	0.2	—	—	—	48	
49 Philippines	0.7	1.1	92	112	0.1	—	2.6	1.8	17	20 <sup>a</sup>	1.0	1.5	—	—	—	—	49	
50 Sarawak	95	80	—	—	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	
51 Thailand	16	25	2.0	2.2	22	25	0.6	0.5	—	—	9.5	5.2	0.9	2.4	0.1	0.1	51	
52 Other countries	12	11	8.2	5.7	0.6	1.7	—	—	13	34 <sup>a</sup>	7.0	3.1	1.1	0.9	0.9	0.6	52	
53 Pacific Area	10	12	1.0	0.5	0.1	0.3	0.7	0.9	7.1	1.2 <sup>a</sup>	0.1	0.2	—	—	—	—	53	
54 Australia	10	12	0.8	0.5	0.1	0.3	0.6	0.9	7.1	1.0 <sup>a</sup>	0.1	0.2	—	—	—	—	54	
55 New Zealand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55	
56 Other countries	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	0.2 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	56	

<sup>a</sup> Nine months only.



## Bois travaillé

Tableau 18. — Sciages feuillus (C.T.C.I. 243-03)

## Importations

	Tunisia		Sweden		Norway		New Zealand		U.A.R. (Egypt)		France		Morocco		Germany Fed. Rep.		Par:	
	Tunisie		Suède		Norvège		Nouvelle-Zélande		R.A.U. (Egypte)				Maroc		Allemagne rép. féd.			
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		De:
	<i>1000 mètres cubes (s)</i>																	
1	6.2	6.0 <sup>a</sup>	46	43	35	34 <sup>a</sup>	45	36	125	108	41	28	8.4	7.1	167	168	Total	1
2	—	1.0 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	0.5	0.7	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	6.2	5.0	23	27	14	16 <sup>a</sup>	0.2	0.1	79	63	2.0	2.3	8.3	7.0	116	128	Europe	3
4	0.1	0.4	1.3	1.6	—	0.1	—	—	—	2.3	—	0.1	—	—	58	54	Autriche	4
5	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.8	—	—	0.2	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	—	0.1	1.3	0.9	—	—	—	—	22	19	—	—	—	—	0.1	—	Finlande	6
7	4.8	4.2	1.4	3.8	0.5	0.7	—	—	—	0.7	—	—	5.1	5.4	42	58	France	7
8	—	—	5.4	7.3	3.4	3.7	—	—	—	0.1	0.2	0.4	0.3	—	—	—	Allemagne, rép. féd.	8
9	—	—	4.3	5.0	0.1	—	—	—	0.7	0.7	—	—	—	—	—	—	Pologne	9
10	—	—	0.5	0.4	—	—	—	—	4.4	13	0.3	—	—	—	0.5	1.2	Roumanie	10
11	—	—	—	—	5.1	5.3 <sup>a</sup>	—	—	2.2	15	0.2	1.6	—	—	0.1	0.1	Suède	11
12	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2	1.9	Suisse	12
13	—	0.3	4.0	3.3	—	—	—	—	47	10	1.3	0.2	2.6	1.5	5.6	2.1	Yougoslavie	13
14	1.3	—	4.9	4.4	5.1	6.2	0.2	0.1	2.3	2.3	—	—	—	—	7.5	10 <sup>a</sup>	Autres pays	14
15	—	—	—	—	—	—	—	—	43	37	2.0	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	15
16	—	—	1.7	1.6	3.7	3.8	—	—	1.8	2.7 <sup>a</sup>	1.0	1.7	—	0.1	3.5	3.2	Amérique du Nord	16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	17
18	—	—	1.7	1.6	3.7	3.8	—	—	1.8	2.7 <sup>a</sup>	1.0	1.7	—	0.1	3.5	3.2	Etats-Unis	18
19	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	Amérique centrale	19
20	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras britannique	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guatemala	21
22	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras	22
23	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nicaragua	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	25
26	—	—	0.3	—	0.1	—	0.8	0.4	—	—	0.3	0.2	—	—	0.5	0.4	Amérique du Sud	26
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	Brésil	27
28	—	—	0.1	—	—	—	0.8	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Guyane britannique	28
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	Chili	29
30	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.2	—	—	0.3	0.3	Equateur	30
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Paraguay	31
32	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	32
33	—	—	4.5	2	7.1	6.1	1.4	0.6	—	—	31	22	0.1	—	19	12	Afrique	33
34	—	—	0.1	—	0.3	0.5	—	—	—	—	—	0.2	—	—	9.5	7.3	Congo belge	34
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et Nyassaland	35
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	16	—	—	0.8	0.1	Cameroun français	36
37	—	—	1.3	—	0.5	1.2	—	—	—	—	13	3.9	—	—	2.5	0.6	Afrique-Equator. fr.	37
38	—	—	0.8	1	1.0	1.2	—	—	—	—	4.3	1.3	—	—	1.5	0.8	Afrique-Occid. fr.	38
39	—	—	2.1	1	4.3	—	1.3	0.6	—	—	—	—	—	—	3.0	1.5	Ghana	39
40	—	—	0.2	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	1.2	Nigéria	40
41	—	—	—	—	—	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tanganyika	41
42	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	0.1	0.3	0.1	—	0.4	0.3	Autres pays	42
43	—	—	16	13	9.6	8.6	18	17	1.8	4.2	4.8	2.5	—	—	24	22	Asie	43
44	—	—	3.9	2	2.3	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.4	Birmanie	44
45	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine	45
46	—	—	0.2	—	0.4	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	0.4	Indonésie	46
47	—	—	7.9	7	4.1	2.3	3.9	4.3	1.8	3.8	—	—	—	—	6.5	5.9	Japon	47
48	—	—	—	—	0.1	0.2	12	10	—	0.3	—	0.3	—	—	0.5	0.8	Malaisie	48
49	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines	49
50	—	—	0.2	—	—	—	0.5	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	Sarawak	50
51	—	—	3.7	4	2.3	4.7	0.1	0.1	—	0.1	2.3	—	—	—	5.2	7.1	Thaïlande	51
52	—	—	0.1	—	0.4	0.2	1.2	1.7	—	—	2.5	2.2	—	—	8.9	7.1	Autres pays	52
53	—	—	—	—	—	—	25	19	—	—	—	—	—	—	4.4	3.3	Région du Pacifique	53
54	—	—	—	—	—	—	25	19	—	—	—	—	—	—	4.4	3.3	Australie	54
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	55
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	56

<sup>a</sup> Neuf mois seulement.

## Processed wood

Table 19. — Coniferous and broadleaved plywood  
Production and trade

Country	1957				1956				Pays
	Production	Trade — Commerce		Production	Trade — Commerce		Exports 631-02	Exports 631-02	
		Imports S.I.T.C. C.I.C.I.	Imports S.I.T.C. C.I.C.I.		Imports S.I.T.C. C.I.C.I.	Imports S.I.T.C. C.I.C.I.			
1 Total	11 710	1 255	1 075	11 280 <sup>a</sup>	1 010 <sup>a</sup>	925 <sup>a</sup>			Total
2 Europe	2 100	555	445	1 910 <sup>a</sup>	430	395 <sup>a</sup>			Europe
3 Austria	40	—	6.5	37	0.1	5.9			Autriche
4 Belgium-Luxembourg	29	22	13	26	23	11			Belgique-Luxembourg
5 Bulgaria	..	—	4.4	54	—	7.1			Bulgarie
6 Czechoslovakia	106 <sup>a</sup>	0.5	16	101 <sup>a</sup>	1.0	14			Tchécoslovaquie
7 Denmark	..	18	2.9	12	16	3.6			Danemark
8 Finland	299	—	259	271	—	229			Finlande
9 France	299	13	39	258 <sup>a</sup>	13 <sup>a</sup>	31 <sup>a</sup>			France
10 Germany, Fed. Rep.	514	18	46	465 <sup>a</sup>	13	38			Allemagne, rép. féd.
11 Germany, Eastern	38	—	—	37 <sup>a</sup>	—	—			Allemagne orientale
12 Greece	—	13	—	—	10	—			Grèce
13 Hungary	30	6.2	—	25 <sup>a</sup>	6.4 <sup>a</sup>	—			Hongrie
14 Iceland	—	2.5	—	—	2.2	—			Islande
15 Ireland	..	6.9	—	0.1 <sup>*</sup>	5.5	—			Irlande
16 Italy	140	0.9	14	140	1.3	14			Italie
17 Malta	..	—	—	—	0.9	—			Malte
18 Netherlands	34	44	5.7	32	40	5.5			Pays-Bas
19 Norway	..	7.5	1.9	12 <sup>*</sup>	6.5	1.0			Norvège
20 Poland	175	—	6	162	—	5			Pologne
21 Portugal	7.5	—	1.1	7.3 <sup>a</sup>	—	0.5			Portugal
22 Rumania	60	0.6	11	53	—	9.6			Roumanie
23 Spain	80	—	3.6	56	—	2.5			Espagne
24 Sweden	60	10	10	55	7.7	12			Suède
25 Switzerland	18	4.3	—	20	—	—			Suisse
26 United Kingdom	49	387	2.0	49	278	2.4			Royaume-Uni
27 Yugoslavia	45	—	2.0	39 <sup>a</sup>	—	1.3			Yougoslavie
28 U.S.S.R.	1 155	13	100	1 122 <sup>a</sup>	17	47			U.R.S.S.
29 North America	6 770	525	75	6 710 <sup>a</sup>	440	80			Amérique du Nord
30 Canada	780	25	64	798 <sup>a</sup>	24	65			Canada
31 United States	5 990 <sup>*</sup>	500	13	5 910 <sup>a</sup>	417	13			Etats-Unis
32 Central America	30	30	7	30	15 <sup>a</sup>	6 <sup>a</sup>			Amérique centrale
33 British Honduras	0.1	0.4	0.1	—	0.3	—			Honduras britannique
34 Costa Rica	..	0.3	—	..	0.2	—			Costa-Rica
35 Cuba	..	27	..	..	11	—			Cuba
36 Dominican Republic	..	..	..	..	..	..			République Dominicaine
37 Guadeloupe	..	..	0.5	..	0.2	..			Guadeloupe
38 Guatemala	..	..	1.7	4	—	1.4 <sup>a</sup>			Guatemala
39 Honduras	..	..	..	..	..	..			Honduras
40 Jamaica	..	1.8	..	..	2.1	..			Jamaïque
41 Martinique	..	..	..	..	..	..			Martinique
42 Mexico	..	..	..	21 <sup>b</sup>	0.1 <sup>b</sup>	2.5 <sup>b</sup>			Mexico
43 Nicaragua	..	..	..	..	..	..			Nicaragua
44 Panama	..	..	..	..	0.2	..			Panama
45 Trinidad and Tobago	..	0.9	..	..	0.8	..			Trinité et Tobago
46 South America	185	3	19	185 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	19 <sup>a</sup>			Amérique du Sud
47 Argentina	48	—	—	46	—	—			Argentine
48 Brazil	86	—	4.7	98	—	4.7 <sup>a</sup>			Bresil
49 British Guiana	—	0.4	—	—	0.1	—			Guyane britannique
50 Chile	7.0	—	—	4.0	—	0.9			Chili
51 Colombia	24	—	—	15 <sup>*</sup>	0.1	—			Colombie

Bois travaillé

52	Ecuador			0.2															Equateur	52
53	French Guiana			0.1															Guyane française	53
54	Paraguay			1.9		1.2													Paraguay	54
55	Peru																		Perou	55
56	Surinam	15				13		1.4											Surinam	56
57	Uruguay																		Uruguay	57
58	Venezuela	6.1				5.9		0.1											Venezuela	58
59	Africa	140		60		135 <sup>m</sup>		40		60									Afrique	59
60	Algeria		8.9	13 <sup>t</sup>				7.0 <sup>t</sup>											Algérie	60
61	Belgian Congo			0.1		6.3		0.1		3.8 <sup>m</sup>									Congo belge	61
62	Federation of Rhodesia and Nyasaland																		Fédération de Rhodésie et Nyassaland	62
63	French Cameroons			3.1		1*		3.0		0.2									Cameroun français	63
64	French Equat. Africa							3.4		33									Afrique-Equatoriale franc.	64
65	French West Africa							4.0		1.0									Afrique-Occidentale franc.	65
66	Ghana					4*				3.4									Ghana	66
67	Kenya			4.2															Kenya	67
68	Liberia			0.4															Libéria	68
69	Libya																		Libye	69
70	Madagascar																		Madagascar	70
71	Mauritius			0.3				1.4											Maurice (Ile)	71
72	Morocco		4.9	0.2				0.5 <sup>m</sup>		0.7									Maroc	72
73	Mozambique			0.1		16 <sup>b,c</sup>		0.1		0.7									Mozambique	73
74	Nigeria					20		0.1		15*									Nigéria	74
75	Reunion			0.2				0.1											Réunion	75
76	Somalia			0.1															Somalie	76
77	Sudan			0.4				0.2											Soudan	77
78	Tanganyika			0.6				0.3											Tanganyika	78
79	Tunisia			1.2				0.6 <sup>e</sup>											Tunisie	79
80	Uganda			0.6				0.5											Ouganda	80
81	Union of South Africa			1.7		45*		1.2		2.3									Union Sud-Africaine	81
82	U.A.R. (Egypt)			25				10											R.A.U. (Egypte)	82
83	Zanzibar																		Zanzibar	83
84	Asia	1 205		55		1 075 <sup>m</sup>		50 <sup>m</sup>		305 <sup>m</sup>									Asie	84
85	Cyprus		2.5	4.3				3.5											Chypre	85
86	Iran <sup>b</sup>			1.3		2.0		0.6											Iran <sup>a</sup>	86
87	Iraq			2.9															Irak	87
88	Israel	28		0.1		21		0.1		8.1									Israël	88
89	Jordan			2.0				1.4											Jordanie	89
90	Lebanon		5	2.8				2.9											Liban	90
91	Turkey	12		0.2		11		0.1											Turquie	91
92	U.A.R. (Syria)			3.0				3.2											R.A.U. (Syrie)	92
93	Cambodia			0.4				0.1											Cambodge	93
94	Ceylon		6.7	16		7.5		15											Ceylan	94
95	China		10*			8*													Chine	95
96	Hong Kong																		Hong-Kong	96
97	India					56 <sup>d,m</sup>													Inde	97
98	Indonesia			1.0		1.8 <sup>m</sup>		1.4		0.1 <sup>m</sup>									Indonésie	98
99	Japan	946				852													Japon	99
100	Korea, South			0.3		14		0.2											Corée du Sud	100
101	Laos	21		0.3		1.4		0.1											Laos	101
102	Malaya		7.2	4.0		5.0		1.5		3.1									Malaisie	102
103	New Guinea, West			0.1															Nouvelle-Guinée occid.	103
104	Pakistan																		Pakistan	104
105	Philippines <sup>1</sup>	81		0.2				3.5											Philippines <sup>1</sup>	105
106	Sarawak			0.3		66		0.6		74									Sarawak	106
107	Taiwan					24				4.4									Taiwan	107
108	Thailand			0.3				0.3											Thaïlande	108
109	Viet Nam, South			1.4				2.8											Viet-Nam du Sud	109
110	Pacific Area	125		15		115		15 <sup>m</sup>		10									Région du Pacifique	110
111	Australia		95	9.3		86 <sup>m</sup>		9.2		0.3									Australie	111
112	Fiji			2.3 <sup>e</sup>				2.9 <sup>e</sup>											Fidji	112
113	New Guinea (Austr.) <sup>e</sup>					12		0.1		9.5									Nouvelle-Guinée (Austr.) <sup>e</sup>	113
114	New Zealand		17	3.7		17		3.7											Nouvelle-Zélande	114

<sup>a</sup> Total veneers and plywood known (1956: 146,000 cu.m.; 1957: 151,000 cu.m.); breakdown estimated by the secretariat.  
<sup>b</sup> Year 1955.  
<sup>c</sup> Includes veneers.  
<sup>d</sup> Year ending 31 March.  
<sup>e</sup> Year ending 30 June.  
<sup>f</sup> Export figure from France.  
<sup>g</sup> January-September only.  
<sup>h</sup> Year ending 20 March.  
<sup>i</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.  
<sup>j</sup> Total placages et contre-plaqué connu (1956: 146,000 m<sup>3</sup>; 1957: 151,000 m<sup>3</sup>); répartition estimée par le secrétariat.  
<sup>k</sup> Année 1955.  
<sup>l</sup> Y compris les placages.  
<sup>m</sup> Année se terminant le 31 mars.  
<sup>n</sup> Année se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.  
<sup>o</sup> Année se terminant le 30 juin. Chiffre d'exportations de la France, Janvier-septembre seulement.  
<sup>p</sup> Année se terminant le 20 mars.  
<sup>q</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.

Table 20. — Plywood  
(S.I.T.C. 631-02)

Tableau 20. — Contre-plaqués  
(C.T.C.I. 631-02)

Exports

Exportations

From :		Finland Finlande		Canada		Sweden Suède		Japan Japon		France		Surinam		Germany, Fed. Rep. Allemagne, rép. féd.		Fr. Equat. Africa Afrique- Equatoriale française		De :		
To :		1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	Vers :	
		1000 cubic metres — 1000 mètres cubes																		
1	Total	259	229	64	65	10	12	328	270	39	31 <sup>a</sup>	14	13	46	38	..	33	Total	1	
2	Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2	
3	Europe	232	194	23	15	6.2	7.7	48	27	15	14 <sup>a</sup>	—	0.3	42	33	14	14	Europe	3	
4	Belgium-Luxembourg	7.7	12	—	—	0.2	0.2	0.9	2.3	0.2	0.1	—	—	1.5	1.4	—	—	Belgique-Luxembourg	4	
5	Denmark	12	10	—	—	2.5	2.8	—	—	0.2	0.1	—	—	0.6	0.2	—	—	Danemark	5	
6	France	—	0.1	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.2	0.2	11	11	France	6	
7	Germany, Fed. Rep.	12	9.1	—	—	1.8	1.8	—	0.3	1.2	0.7 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	Allemagne, rép. féd.	7	
8	Greece	4.4	4.1	—	—	—	—	0.8	—	0.1	0.2	—	—	0.2	0.1	0.5	0.5	Grèce	8	
9	Ireland	5.5	4.2	—	—	—	—	1.4	0.6	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	Irlande	9	
10	Italy	0.2	0.6	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	0.1	0.5	—	—	Italie	10	
11	Netherlands	15	13	—	—	0.6	1.2	0.6	1.0	1.5	1.1 <sup>a</sup>	—	0.2	3.5	3.1	1.0	1.0	Pays-Bas	11	
12	Norway	5.6	4.1	—	—	—	—	—	—	0.3	0.4	—	—	—	—	—	—	Norvège	12	
13	Spain	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Espagne	13	
14	Switzerland	0.6	0.5	—	—	—	—	—	0.1	0.3	0.5 <sup>a</sup>	—	—	5.3	4.2	—	—	Suisse	14	
15	United Kingdom	154	120	23	15	1.1	0.9	43	22	11	11 <sup>a</sup>	—	0.1	25	19	1.1	1.1	Royaume-Uni	15	
16	Other countries	15	17	—	—	—	0.5	0.6	—	—	0.3 <sup>a</sup>	—	—	4.5	3.6	0.5	0.5	Autres pays	16	
17	U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	17	
18	North America	20	30	38	48	0.2	0.5	262	218	2.2	1.9 <sup>a</sup>	1.3	1.4	2.4	3.1	5.4	5.4	Amérique du Nord	18	
19	Canada	0.6	0.5	—	—	0.2	0.3	15	12	1.5	1.0 <sup>a</sup>	—	—	0.4	0.6	—	—	Canada	19	
20	United States	19	30	38	48	—	0.1	247	206	0.7	0.9 <sup>a</sup>	1.3	1.4	2.1	2.5	5.4	5.4	Etats-Unis	20	
21	Central America	0.3	0.1	0.7	0.6	—	—	2.2	1.9	2.2	0.3	12	10	1.7	1.2	0.9	0.9	Amérique centrale	21	
22	Cuba	0.3	0.1	0.3	0.4	—	—	0.8	0.7	—	—	6.7	6.8	1.7	1.2	0.9	0.9	Cuba	22	
23	Mexico	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	23	
24	Other countries	—	—	0.4	0.2	—	—	1.3	1.1	2.2	0.3	4.9	3.7	—	—	—	—	Autres pays	24	
25	South America	0.1	0.1	0.5	0.2	—	—	0.2	0.4	—	0.6 <sup>a</sup>	1.0	3.3	0.1	—	—	—	Amérique du Sud	25	
26	Argentina	0.1	0.1	0.5	0.2	—	—	0.2	0.4	—	0.6 <sup>a</sup>	1.0	3.3	0.1	—	—	—	Argentine	26	
27	Other countries	3.9	1.9	0.4	0.1	1.3	0.9	3.6	1.2	18	12 <sup>a</sup>	—	—	0.2	0.6	2.3	2.3	Autres pays	27	
28	Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	13	7.0 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	Afrique	28	
29	Algeria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Algérie	29	
30	Fed. of Rhodesia and Nyasaland	0.3	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et Nyassaland	30	
31	Tunisia	—	0.1	—	—	—	—	—	—	1.3	1.7 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	Tunisie	31	
32	Union of S. Africa	0.6	0.4	0.3	—	—	—	0.5	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	Union Sud-Africaine	32	
33	U.A.R. (Egypt)	0.6	0.1	—	—	—	—	2.0	0.2	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	R.A.U. (Egypte)	33	
34	Other countries	2.4	1.3	—	—	1.8	0.9	1.1	0.7	3.5	3.4 <sup>a</sup>	—	—	0.1	0.5	1.3	1.3	Autres pays	34	
35	Asia	2.9	2.8	0.2	0.1	2.0	2.3	11	20	1.5	2.4 <sup>a</sup>	—	—	0.1	0.1	—	—	Asie	35	
36	Ceylon	1.6	1.4	—	—	0.6	0.6	0.1	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	Ceylan	36	
37	China	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine	37	
38	India	0.2	0.4	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	Inde	38	
39	Pakistan	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	—	0.1	—	—	—	—	0.1	—	—	—	Pakistan	39	
40	Other countries	0.8	0.7	0.1	0.1	1.2	1.2	10.4	11	1.5	2.4 <sup>a</sup>	—	—	0.1	0.1	—	—	Autres pays	40	
41	Pacific Area	—	—	0.9	0.9	—	—	2.3	1.8	0.6	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	41	
42	Australia	—	—	0.9	0.8	—	—	0.7	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	Australie	42	
43	New Zealand	—	—	0.1	0.1	—	—	0.5	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	43	
44	Other countries	—	—	0.1	0.1	—	—	1.1	0.6	0.6	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	44	

Bois travaillé

Tableau 21. — Contre-plaqué (C.T.C.I. 631-02)  
Imports

Table 21. — Plywood (S.I.T.C. 631-02)  
Imports

From :	United Kingdom		United States		Belgium-Luxembourg		Netherlands		U.A.R. (Egypt)		Germany, Fed. Rep.		Ceylon		Norway		Par :
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
1 Total	387	278	500	417	22	23	44	40	25	10	18	13	16	15	7.5	6.5	Total
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 Non spécifié
3 Europe	210	165	24	31	15	17	35	30	10	4.6	16	13	6.3	6.6	6.4	3 Europe	
4 Czechoslovakia	7.7	8.4	—	—	—	—	0.1	0.1	4.3	2.0	—	—	—	—	—	—	4 Tchecoslovaquie
5 Finland	147	112	13	20	8.4	11	14	12	0.6	—	12	9.3	5.9	5.5	3.7	5 Finlande	
6 France	10	11	0.6	0.9	—	0.1	1.3	1.4	—	—	1.0	0.7	—	—	0.3	6 France	
7 Germany, Fed. Rep.	33	26	3.2	2.8	1.7	1.5	4.0	3.8	—	0.2	—	—	—	—	0.2	7 Allemagne, répub. féd.	
8 Poland	1.7	0.5	—	—	3.3	1.7	0.1	0.1	1.1	1.2	0.1	0.3	—	—	0.1	8 Pologne	
9 Portugal	0.5	0.1	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	9 Portugal	
10 Rumania	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	1.7	0.6	—	—	—	—	—	10 Roumanie	
11 Sweden	1.7	1.6	0.1	0.2	0.1	0.1	1.0	1.2	0.8	0.3	1.6	1.9	0.4	0.8	—	11 Suède	
12 Yugoslavia	0.4	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.5	0.3	—	—	—	—	—	12 Yougoslavie	
13 Other countries	7.9	5.8	6.6	7.4	1.4	2.0	14	11	1.1	0.3	0.7	0.5	—	0.3	1.9	13 Autres pays	
14 U.S.S.R.	70	29 <sup>a</sup>	—	—	4.8	1.5	4.5	4.0	12	4.5	1.7	0.1	1.2	0.7	—	—	14 U.R.S.S.
15 North America	38	31	38	48	0.5	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 Amérique du Nord
16 Canada	37	30	38	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16 Canada
17 Other countries	1.0	0.4	—	—	0.5	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 Autres pays
18 Central America	—	—	2.4	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 Amérique centrale
19 Mexico	—	—	1.3	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 Mexique
20 Other countries	—	—	1.1	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 Autres pays
21 South America	0.3	0.3	3.2	2.3	0.2	0.2	0.5	0.4	—	—	0.5	0.3	—	—	—	—	21 Amérique du Sud
22 Brazil	0.2	0.1	—	—	0.2	0.2	0.5	0.2	—	—	0.5	0.3	—	—	—	—	22 Brésil
23 Chile	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23 Chili
24 Surinam	—	0.1	3.2	2.3	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	24 Surinam
25 Other countries	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25 Autres pays
26 Africa	21	21	6.5	8.1	0.2	0.1	3.5	4.6	—	—	—	—	—	—	0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	26 Afrique
27 Belgian Congo	0.6	0.7	—	0.4	0.2	0.1	2.0	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	27 Congo belge
28 Fr. Equat. Africa	4.9	2.3	5.9	7.7	—	—	1.2	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	28 Afrique-Equat. fr.
29 Ghana	3.5	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29 Ghana
30 Nigeria	11	13	—	—	—	—	0.3	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	30 Nigéria
31 Other countries	1.3	1.3	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31 Autres pays
32 Asia	47	32	423	321	0.9	4.1	0.9	0.7	2.8	0.8	—	—	8.7	7.5	—	—	32 Asie
33 China	0.9	0.3	—	—	0.3	0.5	—	—	2.5	0.8	—	—	—	—	—	—	33 Chine
34 Israel	11	9.2	0.3	0.5	0.1	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34 Israël
35 Japan	33	21	401	311	0.4	3.6	0.6	0.5	0.3	—	—	—	8.4	7.5	—	—	35 Japon
36 Malaya	1.4	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36 Malaisie
37 Philippines	—	—	20	8.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37 Philippines
38 Other countries	—	0.3	2.4	0.3	—	—	—	0.2	—	—	—	—	0.3	—	—	—	38 Autres pays
39 Pacific Area	0.2	0.1	2.3	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39 Région du Pacifique

1000 cubic metres — 1000 mètres cubes

## Processed wood

Table 22. — Sleepers — Production and Trade

Country	1957			1956			Pays
	Production	Trade — Commerce		Production	Trade — Commerce		
		Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports 243-01 Exporta- tions		Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports 243-01 Exporta- tions	
	<i>1000 m<sup>3</sup> (s)</i>						
1 Europe	<sup>a</sup>			<sup>a</sup>			Europe
2 Austria	37	—	16	37	18	0.7	Autriche
3 Belgium-Luxembourg	..	17	5.7	8.5 <sup>a</sup>	48	8.5 <sup>a</sup>	Belgique-Luxembourg
4 Bulgaria	259	—	0.9	72	—	0.2	Bulgarie
5 Czechoslovakia	..	10	21	239	—	5.0	Tchécoslovaquie
6 Denmark	181 <sup>b</sup>	—	—	..	4.8	—	Danemark
7 Finland	..	—	51	125 <sup>b</sup>	—	41	Finlande
8 France	..	25	283	621	20	376	France
9 Germany, Fed. Rep.	244	110	5.3	239	210	5.1	Allemagne, répub. féd.
10 Germany, Eastern	..	85	—	234	11	—	Allemagne orientale
11 Greece	3.0	28	—	5.0 <sup>a</sup>	19	—	Grèce
12 Hungary	19	36	—	18	32	—	Hongrie
13 Ireland	—	7.4	1.4	—	12	2.5	Irlande
14 Italy	143	1.8	—	145	—	—	Italie
15 Netherlands	3.5	49	2.4	2.3	90	4.0	Pays-Bas
16 Norway	33	—	1.9	23	—	5.0	Norvège
17 Poland	473	3	—	474	—	—	Pologne
18 Portugal	45	—	—	45	—	—	Portugal
19 Rumania	603	—	—	573 <sup>a</sup>	—	50 <sup>a</sup>	Roumanie
20 Spain	110	50	75	199	88	—	Espagne
21 Sweden	243	43	45	285 <sup>a</sup>	19	62	Suède
22 Switzerland	17	23	0.4	15	14	0.3	Suisse
23 United Kingdom	13	349	—	12	443	—	Royaume-Uni
24 Yugoslavia	115	—	25	110	—	8.8	Yougoslavie
25 U.S.S.R.	..	37	224	5 100 <sup>a</sup>	35	113	U.R.S.S.
26 North America							Amérique du Nord
27 Canada	475	12	57	477 <sup>a</sup>	10	44	Canada
28 United States	..	9.9	162	..	9.8	180	Etats-Unis
29 Central America							Amérique centrale
30 Costa Rica	..	2.0	—	..	1.8	—	Costa-Rica
31 Cuba	..	1.0	—	25*	0.1	—	Cuba
32 Dominican Republic	..	..	..	..	0.3	0.7	République Dominicaine
33 El Salvador	..	0.3	—	..	0.2	—	Salvador
34 Guadeloupe	..	2.4	—	..	0.2	—	Guadeloupe
35 Guatemala	4.6	—	—	9	2.7 <sup>a</sup>	—	Guatemala
36 Haiti <sup>d</sup>	..	..	—	9.5	—	—	Haiti <sup>d</sup>
37 Jamaica	0.1	1.0	..	0.2	—	—	Jamaïque
38 Martinique	0.5	—	—	0.1	—	—	Martinique
39 Mexico	..	..	..	173	51 <sup>1</sup>	—	Mexique
40 Nicaragua	..	..	..	8.1 <sup>1</sup>	—	—	Nicaragua
41 Panama	..	..	..	—	0.1	—	Panama
42 Trinidad and Tobago	..	..	..	—	—	—	Trinité et Tobago
43 South America	108	..	..	..	—	—	Amérique du Sud
44 Argentina	..	..	..	..	—	—	Argentine

## Bois travaillé

45	Bolivia	..	..	..	41	..	..	..	28 <sup>a</sup>	..	..	45
46	Brazil	..	..	..	0.5	..	..	..	0.2	..	..	46
47	British Guiana	25	..	..	..	..	..	..	..	..	..	47
48	Chile	54	1.5	..	..	..	..	..	..	..	..	48
49	Colombia	8	..	..	..	..	..	1.3	..	..	..	49
50	Ecuador	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	50
51	Paraguay	..	..	..	..	..	..	..	0.2	..	..	51
52	Peru	22	1.9	..	..	..	..	2.5	..	..	..	52
53	Surinam	6.9	..	..	3.7	..	..	..	4.2	..	..	53
54	Uruguay	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	54
55	Venezuela	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	55
56	Africa	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	56
57	Algeria	..	58 <sup>e</sup>	..	7.3	..	..	13 <sup>e</sup>	..	..	..	57
58	Angola	..	..	..	3.0	..	..	..	..	..	..	58
59	Belgian Congo	3.0	..	..	..	..	..	0.8	0.9	..	..	59
60	Federation of Rhodesia and Nyassaland	3.8	16	..	12	..	..	13	14	..	..	60
61	French Camerouns	..	..	..	20	..	..	..	23 <sup>a</sup>	..	..	61
62	French Equat. Africa	..	..	..	1.5	..	..	..	2	..	..	62
63	Ghana	..	..	..	1.4	..	..	..	1.2	..	..	63
64	Kenya	..	..	..	0.5	..	..	..	..	..	..	64
65	Liberia	5*	5.3	..	..	..	..	..	..	..	..	65
66	Libya	0.2	..	..	..	..	..	0.5	..	..	..	66
67	Mauritius	0.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	67
68	Morocco	0.5	1.2	..	..	..	..	..	..	..	..	68
69	Mozambique	..	1.9	..	..	..	..	3.5	..	..	..	69
70	Reunion	..	..	..	119	..	..	..	97	..	..	70
71	Sudan	13 <sup>l</sup>	12	..	..	..	..	..	..	..	..	71
72	Tunisia	..	1.9	..	..	..	..	22	..	..	..	72
73	Union of South Africa	..	..	..	..	..	..	2.0 <sup>f</sup>	..	..	..	73
74	U.A.R. (Egypt)	..	8.1	..	..	..	..	0.7	..	..	..	74
75	Asia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	75
76	Iran <sup>g</sup>	6.0	4.4	..	..	..	..	1.7	..	..	..	76
77	Iraq	..	1.7	..	..	..	..	6.0	..	..	..	77
78	U.A.R. (Syria)	0.2	..	..	..	..	..	0.4	..	..	..	78
79	Turkey	11	1.6	..	..	..	..	0.3	0.2	..	..	79
80	British North Borneo	4.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	80
81	Burma <sup>d</sup>	23	..	..	..	..	..	24	..	..	..	81
82	Ceylon	13	..	..	..	..	..	8.0	..	..	..	82
83	Hong Kong	..	0.3	..	..	..	..	..	..	..	..	83
84	Indonesia	33	..	..	0.4	..	..	30 <sup>m</sup>	0.7 <sup>n</sup>	..	..	84
85	Japan	834	..	..	3.8	..	..	861 <sup>n</sup>	82	..	..	85
86	Korea, South	9.0	20	..	7.5	..	..	16	..	..	..	86
87	Malaya	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	87
88	Mongolia	..	..	..	..	..	..	28 <sup>h,i</sup>	0.7	..	..	88
89	Pakistan	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	89
90	Taiwan	..	..	..	..	..	..	9.0	..	..	..	90
91	Thailand	25	..	..	2.7	..	..	..	4.2	..	..	91
92	Pacific Area	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	92
93	Australia	426	0.4	..	80	..	..	0.1 <sup>n</sup>	28	..	..	93
94	Fiji	..	0.3	..	..	..	..	0.2	..	..	..	94
95	New Zealand	1.7	46	..	..	..	..	34	..	..	..	95

<sup>a</sup> Compris dans sciages.  
<sup>b</sup> Quantité utilisée par les Chemins de fer de l'Etat plus les exportations.  
<sup>c</sup> Année 1953.  
<sup>d</sup> Année se terminant le 30 septembre.  
<sup>e</sup> Chiffre d'exportations de la France.  
<sup>f</sup> 9 mois seulement.  
<sup>g</sup> Année se terminant le 20 mars.  
<sup>h</sup> Chiffre d'exportations de l'U.R.S.S.  
<sup>i</sup> Année 1955.  
<sup>j</sup> Année se terminant le 30 juin.

## Pulp and pulp products

Table 23. — Pulp: production and apparent consumption

Country	Production										
	Wood pulp — Pâte de bois								Other fibre pulp		
	Total		Mechanical		Chemical		Semi-chemical		Pâtes d'autres fibres		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
	<i>1000 metric tons (air dry weight)</i>										
1 Total	50 125	49 760 <sup>a</sup>	16 345	16 350 <sup>a</sup>	(33 780.....33 410 <sup>a</sup> .....)				2 205	2 275 <sup>a</sup>	1
2 Europe	14 300	13 650 <sup>a</sup>	5 095	4 960 <sup>a</sup>	( 9 205..... 8 690 <sup>a</sup> .....)				1 015	1 010 <sup>a</sup>	2
3 Austria	654	638 <sup>a</sup>	177	188 <sup>a</sup>	477	450 <sup>a</sup>	—	—	—	—	3
4 Belgium-Luxembourg	122	100	78	57	44	43	—	—	15	13	4
5 Bulgaria	..	25	..	10	..	15	..	..	..	..	5
6 Czechoslovakia	425	411 <sup>a</sup>	91	88 <sup>a</sup>	334	323	—	—	—	—	6
7 Denmark	..	4.8	..	4.8	..	—	—	—	..	10	7
8 Fed. Rep. of Germany	1 416	1 372	666	643	750	729	—	—	53	47	8
9 Finland	3 059	2 841	983	982	2 062	1 851	14	8.3	—	—	9
10 France	802	736	346	328	421	377	35	31	76	68	10
11 Germany, Eastern	578	578	250	249	(...328.....329.....)				43	43	11
12 Greece	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	12
13 Hungary	31	25 <sup>a</sup>	16	14 <sup>a</sup>	(...15..... 11 <sup>a</sup> .....)				..	..	13
14 Ireland	14	12	9*	8*	(...5*..... 4*.....)				3*	3*	14
15 Italy	384	356	205	192	(...179.....164.....)				34	32	15
16 Netherlands	135	128	97	89	38	39	—	—	413	379	16
17 Norway	1 313	1 247 <sup>a</sup>	668	657 <sup>a</sup>	(...645.....590 <sup>a</sup> .....)				—	—	17
18 Poland	378	379	157	160	(...221.....219.....)				3.5	3.4	18
19 Portugal	57	51	0.5	—	56	51	—	—	2.3	1.6	19
20 Rumania	..	110* <sup>a</sup>	..	60*	( .. .....50*.....)				—	—	20
21 Spain	87	77	46	43	41	34	—	—	143	136	21
22 Sweden	4 230	4 105 <sup>a</sup>	960	924 <sup>a</sup>	3 270	3 181 <sup>a</sup>	—	—	—	—	22
23 Switzerland	194	190	100	100	(...94.....90.....)				—	—	23
24 United Kingdom	..	140*	..	125*	( .. .....15*.....)				215*	270*	24
25 Yugoslavia	139	122	45	39	94	83	—	—	—	—	25
26 U.S.S.R.	..	2 610	..	765	( .. .....1 845.....)				..	—*	26
27 North America	29 220	29 815 <sup>a</sup>	8 965	9 195 <sup>a</sup>	18 725	19 125 <sup>a</sup>	1 530	1 495	525	585 <sup>a</sup>	27
28 Canada	9 435	9 738 <sup>a</sup>	5 219	5 374 <sup>a</sup>	4 113	4 274 <sup>a</sup>	103	90	25*	25 <sup>a</sup> *	28
29 United States	19 784	20 077	3 747	3 821 <sup>a</sup>	14 612	14 853 <sup>a</sup>	1 425	1 403 <sup>a</sup>	500*	560*	29
30 Central America	85	85 <sup>a</sup>	20	20 <sup>a</sup>	(...65..... 65 <sup>a</sup> .....)				45	45	30
31 Costa Rica	—	—	—	—	—	—	—	—	2*	2*	31
32 Cuba	..	..*	..	..*	..	..*	..	..*	..	18*	32
33 Guatemala	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6*	0.6*	33
34 Mexico	..	83*	..	20*	( .. .....63*.....)				27*	23*	34
35 South America	255	250 <sup>a</sup>	150	145 <sup>a</sup>	(...105.....105.....)				110	110	35
36 Argentina	..	29	..	16	( .. .....13.....)				..	32*	36
37 Brazil	..	200*	..	110*	( .. .....90*.....)				..	50*	37
38 Chile	21	18	21	18	—	—	—	—	2.9	2.6	38
39 Colombia	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	1.9	39
40 Peru	—	—	—	—	—	—	—	—	16*	16	40
41 Uruguay	..	3.5	..	3.5	..	..	..	..	..	6*	41
42 Venezuela	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42
43 Africa	125	115	60	60	(...65..... 55 <sup>a</sup> .....)				45	45	43
44 Algeria	..	..*	..	..*	..	..*	..	..*	..	25*	44
45 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	7.4 <sup>a</sup>	5.0 <sup>a</sup>	7.4 <sup>a</sup>	5.0 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	45
46 Morocco	7.2	—	—	—	7.2	—	—	—	1.9	1.9 <sup>a</sup>	46
47 Union of South Africa	..	109*	..	53*	( .. .....56*.....)				..	14*	47
48 U.A.R. (Egypt)	..	—	..	—	..	..	..	..	..	3*	48
49 Asia	3 010	2 740	1 030	965	(..1 980..... 1 775.....)				460	470	49
50 Israel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50
51 Turkey	39	30	22	17	17	13	—	—	5.7	3.5	51
52 Ceylon	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52
53 China	..	500*	..	210*	( .. .....290*.....)				..	210*	53
54 India	12	9.7	12	9.7	—	—	—	—	171	200	54
55 Indonesia	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5 <sup>a</sup>	55
56 Japan	2 435	2 180	772	715	1 563	1 391	100	74	36	22	56
57 Korea, South	9.0	6.0	9.0	6.0	—	—	—	—	—	—	57
58 Pakistan	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	58
59 Philippines	..	..	..	..	..	..	..	..	..	5*	59
60 Taiwan	11 <sup>a</sup>	16	6.5 <sup>a</sup>	7.5	4.4 <sup>a</sup>	8.7	—	—	50 <sup>a</sup>	23	60
61 Thailand	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9	1.9	61
62 Pacific Area	520	495 <sup>a</sup>	260	240 <sup>a</sup>	(...260.....255 <sup>a</sup> .....)				7	8 <sup>a</sup>	62
63 Australia	305	299 <sup>a</sup>	168	161 <sup>a</sup>	(...137.....138 <sup>a</sup> .....)				7.2	8.2 <sup>a</sup>	63
64 New Zealand	213 <sup>b</sup>	194 <sup>b</sup>	92	77	117	116	3.5	0.8	—	—	64

<sup>a</sup> Year ending 30 June.  
<sup>b</sup> Year ending 31 March.

<sup>c</sup> Production only, trade figure included in chemical wood pulp.



## Pâtes et produits de pâte

Tableau 23. — Pâtes: production et consommation apparente

		Apparent consumption — Consommation apparente									
		Wood pulp — Pâte de bois									
Total		Mechanical Mécanique		Chemical Chimique		Semi-chemical Mi-chimique		Pays			
		1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
1000 tonnes métriques (poids sec à l'air)											
1	50 230	49 740 <sup>a</sup>	16 405	16 405 <sup>a</sup>	(... 33 825.....)	33 335 <sup>a</sup>				Total	1
2	14 375	13 490 <sup>a</sup>	5 115	4 975 <sup>a</sup>	(... 9 260.....)	8 515 <sup>a</sup>				Europe	2
3	481	466 <sup>a</sup>	164	180 <sup>a</sup>	(... 317.....)	286 <sup>a</sup>				Autriche	3
4	300	252	105	88	(... 195.....)	164				Belgique-Luxembourg	4
5	..	46	..	10 <sup>c</sup>	(... ..)	36 <sup>c</sup>				Bulgarie	5
6	428	401 <sup>a</sup>	91	88 <sup>a</sup>	(... 337.....)	313				Tchécoslovaquie	6
7	89	86	33	32	(... 56.....)	54				Danemark	7
8	1 998	1 871	704	677	(... 933.....)	857	361	337		République féd. d'Allemagne	8
9	1 722	1 523	818	796	(... 890.....)	719	14 <sup>c</sup>	8 <sup>c</sup>		Finlande	9
10	1 438	1 365	432	435	(... 971.....)	899	35	31		France	10
11	617	604	250	249	(... 367.....)	355				Allemagne orientale	11
12	42	37	22	10	(... 20.....)	27				Grèce	12
13	74	59 <sup>a</sup>	18	15 <sup>a</sup>	(... 56.....)	44 <sup>a</sup>				Hongrie	13
14	38	40	9	9	(... 29.....)	31				Irlande	14
15	816	742 <sup>a</sup>	242	215	(... 574.....)	527 <sup>a</sup>				Italie	15
16	396	345 <sup>a</sup>	171	146 <sup>a</sup>	(... 225.....)	199				Pays-Bas	16
17	640	572 <sup>a</sup>	251	230 <sup>a</sup>	(... 389.....)	342 <sup>a</sup>				Norvège	17
18	432	426	157	160	(... 275.....)	266				Pologne	18
19	51	60	28	31	(... 23.....)	29				Portugal	19
20	..	112 <sup>a</sup>	..	62 <sup>a</sup>	(... ..)	50 <sup>a</sup>				Roumanie	20
21	174	186 <sup>a</sup>	55	50 <sup>a</sup>	(... 119.....)	136				Espagne	21
22	1 772	1 559 <sup>a</sup>	547	492 <sup>a</sup>	(... 1 225.....)	1 067 <sup>a</sup>				Suède	22
23	261	257	98	99 <sup>a</sup>	(... 163.....)	158 <sup>a</sup>				Suisse	23
24	2 313 <sup>a</sup>	2 375 <sup>a</sup>	804 <sup>a</sup>	862 <sup>a</sup>	(... 1 509.....)	1 513 <sup>a</sup>				Royaume-Uni	24
25	126	105	44	39	(... 82.....)	66				Yougoslavie	25
26	2 560 <sup>a</sup>	2 530	780 <sup>a</sup>	775	(... 1 780.....)	1 755				U.R.S.S.	26
27	28 545	29 360 <sup>a</sup>	8 945	9 185 <sup>a</sup>	(... 18 070.....)	18 680 <sup>a</sup>	1 530	1 495		Amérique du Nord	27
28	7 423	7 642 <sup>a</sup>	4 990	5 116 <sup>a</sup>	(... 2 330.....)	2 436 <sup>a</sup>	103	90		Canada	28
29	21 124	21 718	3 957	4 069 <sup>a</sup>	(... 15 741.....)	16 246 <sup>a</sup>	1 426	1 403		Etats-Unis	29
30	170	170	10	10	(... 160.....)	160				Amérique centrale	30
31	..	..	..	..	(... ..)	..				Costa-Rica	31
32	..	27	(.....)	..	(... ..)	27				Cuba	32
33	0.1	..	..	..	(... 0.1.....)	..				Guatemala	33
34	..	143 <sup>a</sup>	..	12 <sup>a</sup>	(... ..)	131 <sup>a</sup>				Mexique	34
35	630	605	175	165	(... 455.....)	440				Amérique du Sud	35
36	..	161	..	16 <sup>c</sup>	(... ..)	145				Argentine	36
37	..	319	..	110	(... ..)	209				Brésil	37
38	46	66	23	18 <sup>c</sup>	(... 23.....)	48				Chili	38
39	30	22	24	18	(... 6.....)	4				Colombie	39
40	4	6	..	0.3	(... 4.....)	6				Pérou	40
41	..	21	..	4	(... ..)	17				Uruguay	41
42	9	10	..	..	(... ..)	..	9	10		Venezuela	42
43	120	120	65	70	(... 55.....)	50				Afrique	43
44	..	..	..	..	(... ..)	..				Algérie	44
45	8	6	7	5	(... 1.....)	1 <sup>a</sup>				Féd. de Rhodésie et Nyassaland	45
46	18	14	5	6	(... 13.....)	8				Maroc	46
47	..	85	..	57	(... ..)	28				Union Sud-Africaine	47
48	18	12 <sup>a</sup>	0.2	0.2	(... 18.....)	12 <sup>a</sup>				R.A.U. (Egypte)	48
49	3 270	2 935	1 050	985 <sup>a</sup>	(... 2 220.....)	1 950 <sup>a</sup>				Asie	49
50	17	12	11	10 <sup>a</sup>	(... 6.....)	2 <sup>a</sup>				Israël	50
51	46	33	28	17	(... 18.....)	16				Turquie	51
52	1	1	1	1	(... ..)	..				Ceylan	52
53	..	500 <sup>a</sup>	..	210 <sup>a</sup>	(... ..)	290 <sup>a</sup>				Chine	53
54	44	28	16	10	(... 28.....)	18				Inde	54
55	0.9	2.6	..	..	(... ..)	..				Indonésie	55
56	2 624	2 322	772	715	(... 1 752.....)	1 533	100	74		Japon	56
57	15	15	9	13	(... 6.....)	2				Corée du Sud	57
58	..	..	..	..	(... ..)	..				Pakistan	58
59	..	3	..	..	(... ..)	3				Philippines	59
60	..	21	..	7	(... ..)	14				Taiwan	60
61	..	..	..	..	(... ..)	..				Thaïlande	61
62	560	530 <sup>a</sup>	265	240 <sup>a</sup>	(... 295.....)	290 <sup>a</sup>				Région du Pacifique	62
63	406	382 <sup>a</sup>	171	164 <sup>a</sup>	(... 235.....)	218 <sup>a</sup>				Australie	63
64	155	150	94	78	(... 57.....)	71	4	1		Nouvelle-Zélande	64

<sup>a</sup> Année se terminant le 30 juin.  
<sup>b</sup> Année se terminant le 31 mars.

<sup>c</sup> Production seulement: le chiffre du commerce est inclus dans la pâte de bois chimique.

## Pulp and pulp products

## Pâtes et produits de pâte

Table 24. — Pulp: production of chemical wood pulp

Tableau 24. — Pâtes: production de pâte de bois chimique

Country	Production										Pays	
	Total		Dissolving grades Pâtes à dissoudre				Other — Autres					
			Sulphite		Sulphate and soda		Sulphite		Sulphate and soda			
	1957	1956	Au bisulfite	Au sulfate et à la soude	Au bisulfite	Au sulfate et à la soude	1957	1956	1957	1956		
<i>1000 metric tons (air dry weight) — 1000 tonnes métriques (poids sec à l'air)</i>												
1 Total	32 095	31 800 <sup>a</sup>									Total	1
2 Europe	9 155	8 650 <sup>a</sup>									Europe	2
3 Austria	477	450 <sup>a</sup>	76	67 <sup>a</sup>	—	—	296	282 <sup>a</sup>	105	101 <sup>a</sup>	Autriche	3
4 Belgium-Luxembourg	44	43	—	—	—	—	29	29	15	14	Belgique-Luxembourg	4
5 Bulgaria	..	15	—	—	..	..	—	—	..	..	Bulgarie	5
6 Czechoslovakia	334	323	55	51	1.4	—	249	245 <sup>a</sup>	29	27 <sup>a</sup>	Tchécoslovaquie	6
7 Fed. Rep. of Germany	750	729	219	202	—	—	531	527	—	—	Rép. féd. d'Allemagne	7
8 Finland	2 062	1 851	188	160	—	—	872	834	1 002	857	Finlande	8
9 France	421	377	44	35	—	—	174	162	203	180	France	9
10 Germany, Eastern	328 <sup>a</sup>	329 <sup>a</sup>	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	287	286	41	43	Allemagne orientale	10
11 Hungary	15 <sup>a</sup>	11 <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	Hongrie	11
12 Ireland	5 <sup>*</sup>	4 <sup>*</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	Irlande	12
13 Italy	179 <sup>a</sup>	164 <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	Italie	13
14 Netherlands	38	39	—	—	—	—	38	39	—	—	Pays-Bas	14
15 Norway	645 <sup>a</sup>	590 <sup>a</sup>	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	530	491 <sup>a</sup>	115	99	Norvège	15
16 Poland	221 <sup>a</sup>	219 <sup>a</sup>	26	22	0.3	—	125	128	70	69	Pologne	16
17 Portugal	56	51	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	15	14	41	37	Portugal	17
18 Rumania	..	50 <sup>*</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	Roumanie	18
19 Spain	41	34	17	15	—	—	—	—	24	19	Espagne	19
20 Sweden	3 270	3 181 <sup>a</sup>	390	373	22	27	1 325	1 365 <sup>a</sup>	1 533	1 416 <sup>a</sup>	Suède	20
21 Switzerland	94 <sup>a</sup>	90 <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	Suisse	21
22 United Kingdom	..	15 <sup>*a</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	Royaume-Uni	22
23 Yugoslavia	94	83	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	70	67	24	16	Yougoslavie	23
24 U.S.S.R.	..	1 845 <sup>a</sup>	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	1385	.....	460	.....	U.R.S.S.	24
25 North America	18 725	19 125 <sup>a</sup>									Amérique du Nord	25
26 Canada	4 113	4 274	(...313.....)	370 <sup>a</sup>	(.....)	(.....)	2 215	2 372 <sup>a</sup>	1 585	1 532 <sup>a</sup>	Canada	26
27 United States	14 612	14 853 <sup>a</sup>	(...914.....)	854 <sup>a</sup>	(.....)	(.....)	2 358	2 437 <sup>a</sup>	11 340	11 562	Etats-Unis	27
28 Central America	65	65									Amérique centrale	28
29 Mexico	..	63 <sup>*a</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	Mexique	29
30 South America	105	105									Amérique du Sud	30
31 Argentina	..	13 <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	Argentine	31
32 Brazil	..	90 <sup>*</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	Bésil	32
33 Africa	65	55 <sup>a</sup>									Afrique	33
34 Morocco	7.2	—	..	—	..	—	..	—	..	—	Maroc	34
35 Union of S. Africa	..	56 <sup>*a</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	Union Sud-Africaine	35
36 Asia	1 880	1 700									Asie	36
37 Turkey	17	13	1.5 <sup>a</sup>	1.4 <sup>a</sup>	—	—	15	12	—	—	Turquie	37
38 China	..	290 <sup>*a</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	Chine	38
39 Japan	1 563	1 391	402	370 <sup>a</sup>	3	—	503	498 <sup>a</sup>	655	523 <sup>a</sup>	Japon	39
40 Taiwan	4.4 <sup>a</sup>	8.7	(.....)	(.....)	..	—	..	8.7	..	—	Taïwan	40
41 Pacific Area	255	255 <sup>a</sup>									Région du Pacifique	41
42 Australia	137 <sup>a</sup>	138 <sup>a</sup>	—	—	(.....)	(.....)	—	—	137	138 <sup>a</sup>	Australie	42
43 New Zealand	117	116	—	—	—	—	—	—	117	116	Nouvelle-Zélande	43

<sup>a</sup> Includes semi-chemical pulp.<sup>a</sup> Y compris pâte mi-chimique.

## Processed wood

## Bois travaillé

Table 25. — Particle board  
Production and tradeTableau 25. — Panneaux de particules  
Production et commerce

Country	1957			1956			Pays
	Production	Trade Commerce		Production	Trade Commerce		
		Imports S.I.T.C. C.T.C.I. Importations	Exports 631-09 part - partie Exportations		Imports S.I.T.C. C.T.C.I. Importations	Exports 631-09 part - partie Exportations	
<i>1000 m. t. — 1000 t. m.</i>							
1 Grand total	690*			565*			Total général 1
2 Europe	485*			380*			Europe 2
3 Austria	..	—	5.1	23*	—	7.1	Autriche 3
4 Belgium-Luxembourg	8	3.3	16.4	7 <sup>m</sup>	1.0	14.2	Belgique-Luxembourg 4
5 Czechoslovakia	6.1	—	—	6.0	—	—	Tchécoslovaquie 5
6 Denmark	..	0.1	1.5	8*	—	1.8	Danemark 6
7 Fed. Rep. of Germany	234	7.2	11.8	162	6.7	7.1	Rép. féd. d'Allemagne 7
8 Finland	7.2	—	..	7*	—	..	Finlande 8
9 France	71	2.7	4.3	49	1.5	2.0	France 9
10 Germany, Eastern	23	1.6	—	19	—	—	Allemagne orientale 10
11 Hungary	—	1.3	—	—	2.1	—	Hongrie 11
12 Italy	26	4.4	2.2	26*	5.9	1.4	Italie 12
13 Netherlands	..	9.2	0.6	13*	4.6	0.1	Pays-Bas 13
14 Spain	3.0	—	—	3.0 <sup>m</sup>	—	—	Espagne 14
15 Sweden	..	3.6	1	3*	3.6	..	Suède 15
16 Switzerland	19	<sup>a</sup>	—	17	<sup>a</sup>	—	Suisse 16
17 United Kingdom	34	..	—	29	..	—	Royaume-Uni 17
18 Yugoslavia	9.3	—	11.3	..	—	3.2	Yougoslavie 18
19 U.S.S.R.	..	..	..	—*	..	..	U.R.S.S. 19
20 North America	140*			137*			Amérique du Nord 20
21 Canada	17	<sup>b</sup>	<sup>b</sup>	12 <sup>m</sup>	<sup>b</sup>	<sup>b</sup>	Canada 21
22 United States	..	2.5	..	125*	3.1	..	Etats-Unis 22
23 Central America	3*			3*			Amérique centrale 23
24 Jamaica	—	0.1	—	—	—	—	Jamaïque 24
25 Mexico	..	..	..	3*	..	..	Mexique 25
26 South America	7*			7*			Amérique du Sud 26
27 Brazil	..	—	—	3*	—	—	Brésil 27
28 Chile	..	0.2	—	—	—	—	Chili 28
29 Colombia	..	—	—	2*	—	—	Colombie 29
30 Uruguay	..	..	..	2*	—	—	Uruguay 30
31 Africa	55*			35*			Afrique 31
32 Belgian Congo	—	3.3	—	—	2.3	—	Congo belge 32
33 Mauritius	—	0.2	—	—	..	—	Maurice (île) 33
34 Swaziland	23	—	23	6.0	—	5.5	Swaziland 34
35 Tunisia	—	0.2	—	—	0.1	—	Tunisie 35
36 Union of South Africa	..	..	..	30 <sup>c</sup>	..	..	Union Sud-Africaine 36
37 U.A.R. (Egypt)	—	0.7	—	—	0.2	—	R.A.U. (Egypte) 37
38 Asia				10*			Asie 38
39 Israel	—	0.2	—	—	1.4	—	Israël 39
40 Turkey	..	3.8	0.1	4*	3.4	0.1	Turquie 40
41 U.A.R. (Syria)	—	0.6	—	—	—	—	R.A.U. (Syrie) 41
42 Cambodia	—	0.1	—	—	—	—	Cambodge 42
43 Japan	12	0.3	2.7	6.1 <sup>m</sup>	—	1.6 <sup>m</sup>	Japon 43
44 Philippines <sup>e</sup>	—	—	—	—	0.5	—	Philippines <sup>e</sup> 44
45 Pacific Area	—*			—*			Région du Pacifique 45
46 New Guinea (Austr.)	—	2.2 <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	—	1.6 <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	Nlle-Guinée (Austr.) 46
47 Papua	—	1.0 <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	—	1.0 <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	Papouasie 47

<sup>a</sup> Included in fibreboard.<sup>b</sup> Included in paperboard.<sup>c</sup> Year 1954/55.<sup>d</sup> Year ending 30 June.<sup>e</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.<sup>a</sup> Compris dans les panneaux de fibre.<sup>b</sup> Compris dans les cartons.<sup>c</sup> Année 1954/55.<sup>d</sup> Année se terminant le 30 juin.<sup>e</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.

## Pulp and pulp products

## Pâtes et produits de pâte

Tableau 26. — Pâtes de bois  
(C.T.C.I. 251-02 à 251-04)  
ExportsTable 26. — Wood pulp  
(S.I.T.C. 251-02 to 251-04)  
Exports

Country	1957				1956				Pays
	Total	Mechanical Mécanique	Chemical Chimique		Total	Mechanical Mécanique	Chemical Chimique		
			Dissolving A dissoudre	Other Autres			Semi-Chemical Mi-chimique	Total	
	<i>1000 metric tons (air dry weight) — 1000 tonnes métriques (poids sec à l'air)</i>								
1 Grand total	7 815	1 255	(6 560)	..	7 830 <sup>a</sup>	1 325 <sup>a</sup>	(6 505 <sup>a</sup> )	..	Total général
2 Europe	4 900	1 015	(3 885)	..	4 965 <sup>a</sup>	1 060 <sup>a</sup>	(3 905)	..	Europe
3 Austria	192	13	(179)	..	189	8.5	(181)	..	Autriche
4 Belgium-Luxembourg	14	—	(14)	..	15	—	(15)	..	Belgique-Luxembourg
5 Czechoslovakia	26	—	(26)	..	25	—	(25)	..	Tchécoslovaquie
6 Denmark	—	—	—	..	2.3	—	—	..	Danemark
7 Fed. Rep. of Germany	61	0.2	(61)	..	65	0.5	(64)	..	Rep. féd. d'Allemagne
8 Finland	1 339	165	(1 174)	..	1 319	186	(1 133)	..	Finlande
9 France	22	—	(22)	..	16	—	(16)	..	France
10 Ireland	0.7	—	(0.7)	..	0.2 <sup>a</sup>	—	(0.2)	..	Irlande
11 Italy	6.2	—	(6.2)	..	13	—	(13)	..	Italie
12 Netherlands	1.7	1.5	(0.2)	..	3.0	3.0	(—)	..	Pays-Bas
13 Norway	695	417	(278)	..	696 <sup>a</sup>	427 <sup>a</sup>	(269)	..	Norvège
14 Poland	3	—	(3)	..	2	—	(2)	..	Pologne
15 Portugal	49	—	(49)	..	41	—	(41)	..	Portugal
16 Rumania	—	—	—	..	0.5	0.5	(—)	..	Roumanie
17 Sweden	2 460	413	(2 047)	..	2 547	432	(2 115)	..	Suède
18 Switzerland	13	4.2	(8.8)	..	16	4.2	(12)	..	Suisse
19 Yugoslavia	18	1.0	(17)	..	17	0.2	(17)	..	Yougoslavie
20 U.S.S.R.	151	—	(151)	..	146	—	(146)	..	U.R.S.S.
21 North America	2 645	230	(2 415)	..	2 630	260	(2 370)	..	Amérique du Nord
22 Canada	2 071	229	(1 842)	..	2 154	258	(1 896)	..	Canada
23 United States	572	—	(572)	..	477	—	(477)	..	Etats-Unis
24 Central America	8	8	(—)	..	8	8	(—)	..	Amérique centrale
25 Mexico	..	..	(—)	..	8.1 <sup>a</sup>	8.1 <sup>a</sup>	(—)	..	Mexique
26 South America	—	—	(—)	..	—	—	(—)	..	Amérique du Sud
27 Africa	45	—	(45)	..	35 <sup>a</sup>	—	(35 <sup>a</sup> )	..	Afrique
28 Union of South Africa	45	—	(45)	..	35 <sup>a</sup>	—	(35 <sup>a</sup> )	..	Union Sud-Africaine
29 Asia	0.5	0.2	(0.3)	..	—	—	(—)	..	Asie
30 Japan	0.3	—	(0.3)	..	—	—	(—)	..	Japon
31 Pacific Area	66	—	(66)	..	48	0.1	(48)	..	Région du Pacifique
32 New Zealand	66	—	(66)	..	48	—	(48)	..	Nouvelle-Zélande

<sup>a</sup> Année 1955.<sup>a</sup> Year 1955.

## Pulp and pulp products

## Pâtes et produits de pâte

Table 27. — Wood pulp — all grades  
(S.I.T.C. 251-02-03-04)Tableau 27. — Pâtes de bois de toutes catégories  
(C.T.C.I. 251-02-03-04)

## Exports

## Exportations

From :	Sweden		Canada		Finland		Norway		Austria		United States		Germany, Fed. Rep.		De :	
	Suède				Finlande		Norvège		Autriche		Etats-Unis		Allemagne, rép. féd.			
To :	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	Vers :	
<i>1000 metric tons (air dry weight) — 1000 tonnes métriques (poids sec à l'air)</i>																
1 Total	2460	2547	2071 <sup>a</sup>	2154	1339	1319	695	696 <sup>a</sup>	192	189	572	477	61	65	Total	1
2 Not specified	—	—	—	—	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3 Europe	2050	2053	273	291	1012	966	663	667 <sup>a</sup>	192	188	305	252	61	65	Europe	3
4 Belgium-Luxemb.	98	98	2.4	5.7	36	31	17	17	0.4	0.9	12	6.7	3.4	6.5	Belgique-Luxemb.	4
5 Czechoslovakia	3.3	1.5	—	—	22	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6 Denmark	38	39	—	—	28	29	18	19	—	—	—	—	—	—	Danemark	6
7 France	294	313	29	23	173	153	81	81	6.0	8.6	43	23	3.1	6.3	France	7
8 Germany, Fed. Rep.	268	239	15	12	100	97	39	38	65	60	58	45	—	—	Allemagne, rép. féd.	8
9 Greece	23	24	0.4	1.4	6.8	6.3	2.4	—	6.2	6.6	0.9	—	—	—	Grèce	9
10 Ireland	14	15	0.7	1.2	3.8	7.2	0.8	0.8	—	—	0.9	1.0	0.5	0.4	Irlande	10
11 Italy	201	181	8.3	8.2	40	44	6.6	7.7	93	84	21	14	20	18	Italie	11
12 Netherlands	150	136	4.2	7.9	38	34	54	43	0.6	0.7	13	6.5	11	11	Pays-Bas	12
13 Norway	20	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège	13
14 Poland	—	1.8	—	—	55	46	0.6	0.5	—	0.2	—	—	—	—	Pologne	14
15 Spain	33	45	3.5	5.9	46	26	16	22	0.1	1.8	0.9	6.2	0.5	2.9	Espagne	15
16 Switzerland	31	32	4.1	3.3	11	12	0.2	0.1	17	17	3.6	4.8	1.3	1.3	Suisse	16
17 United Kingdom	827	872	205	222	428	450	418	426 <sup>a</sup>	0.2	—	151	144	2.6	2.0	Royaume-Uni	17
18 Other countries	50	37	0.4	0.4	15	25	9.5	12	3.7	8.4	1.8	0.5	18	16	Autres pays	18
19 U.S.S.R.	7.7	13	—	4.5	80	46	—	1.0	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	19
20 North America	135	194	1676	1742	95	134	7.3	9.0	—	—	58	59	—	—	Amérique du Nord	20
21 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58	59	—	—	Canada	21
22 United States	135	194	1676	1742	95	134	7.3	9.0	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis	22
23 Central America	15	19	8.1	6.6	2.5	5.8	0.1	—	—	—	48	62	—	—	Amérique centrale	23
24 Cuba	1.3	0.2	0.9	1.8	0.5	1.4	—	—	—	—	29	27	—	—	Cuba	24
25 Mexico	13	19	7.3	4.6	2.0	3.7	0.1	—	—	—	19	35	—	—	Mexique	25
26 Other countries	—	—	—	0.2	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	26
27 South America	162	163	14	16	106	144	12	13	—	0.8	43	23	—	—	Amérique du Sud	27
28 Argentina	100	90	—	—	26	42	2.6	0.6	—	0.2	—	—	—	—	Argentine	28
29 Brazil	33	26	1.7	—	71	97	9.6	12	—	—	5.4	1.3	—	—	Brésil	29
30 Chile	14	26	0.7	2.5	2.3	0.8	—	—	—	—	8.2	5.6	—	—	Chile	30
31 Colombia	—	0.1	5.3	8.5	2.0	—	—	—	—	—	21	12	—	—	Colombie	31
32 Peru	2.1	3.0	3.8	2.5	0.3	—	—	—	—	—	2.7	1.5	—	—	Pérou	32
33 Uruguay	8.5	13	2.7	0.4	3.6	3.8	—	—	—	0.6	2.7	1.0	—	—	Uruguay	33
34 Venezuela	5.0	4.7	0.1	1.7	1.1	0.5	—	—	—	—	2.7	1.9	—	—	Venezuela	34
35 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	35
36 Africa	19	23	1.6	1.5	2.7	1.0	3.3	2.2	0.2	0.4	5.4	3.5	—	—	Afrique	36
37 U.A.R. (Egypt)	7.0	5.1	1.5	1.4	0.9	0.9	—	0.2	0.2	0.4	0.9	1.8	—	—	R.A.U. (Egypte)	37
38 Morocco	5.3	6.8	—	—	1.8	—	—	—	—	—	0.9	0.8	—	—	Maroc	38
39 Union of S. Africa	5.1	9.2	0.1	—	—	0.1	2.1	0.8	—	—	2.7	1.0	—	—	Union Sud-Africaine	39
40 Other countries	1.7	2.0	—	0.1	—	—	1.2	1.2	—	—	0.9	—	—	—	Autres pays	40
41 Asia	28	37	91	88	26	20	6.3	1.0	0.1	—	104	70	—	—	Asie	41
42 China	1.4	4.1	1.3	—	3.1	5.0	5.4	—	—	—	—	—	—	—	Chine	42
43 India	16	19	8.3	6.2	1.4	—	0.5	1.0	—	—	4.5	2.6	—	—	Inde	43
44 Japan	2.5	3.8	73	77	10	8.3	—	—	—	—	83	64	—	—	Japon	44
45 Korea, South	2.0	2.1	0.2	1.1	—	—	—	—	—	—	4.5	0.8	—	—	Corée du Sud	45
46 Other countries	6.3	8.1	8.4	4.3	11	6.6	0.4	—	0.1	—	12	1.8	—	—	Autres pays	46
47 Pacific Area	43	44	7.0	4.4	13	1.3	3.0	3.6	—	—	8.2	8.4	—	—	Région du Pacifique	47
48 Australia	33	41	7.0	4.4	13	1.3	3.0	3.6	—	—	8.2	8.4	—	—	Australie	48
49 New Zealand	10	3.7	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	49
50 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	50

## Pulp and pulp products

Table 28. — Wood pulp

(S.I.T.C. 251-02 to 251-04)

## Imports

Country	1957					Semi-chemical Mi-chimique	
	Total	Mechanical Mécanique	Chemical — Chimique				
			Total	Dissolving A dissoudre	Other Autres		
<i>1000 metric tons (air dry weight)</i>							
1 Grand total	7 930	1 315	(.....6 615.....)				1
2 Europe	4 975	1 035	(.....3 940.....)				2
3 Austria	19	—	19	..	..	..	3
4 Belgium-Luxembourg	192	27	165	..	..	..	4
5 Bulgaria	26	(.....)	26	..	..	..	5
6 Czechoslovakia	29	—	29	8	21	—	6
7 Denmark	84	28	56	..	..	..	7
8 Fed. Rep. of Germany	643	38	244	66	178	361	8
9 Finland	1.6	—	1.6	..	..	..	9
10 France	658	86	572	125	447	—	10
11 Germany, Eastern	39	—	39	..	..	..	11
12 Greece	42	22	20	..	..	..	12
13 Hungary	43	2.0	41	..	..	..	13
14 Ireland	25	0.3	25	..	..	..	14
15 Italy	438	37	401	..	..	..	15
16 Netherlands	263	76	187	47	(.....140.....)	..	16
17 Norway	22	0.1	22	..	..	..	17
18 Poland	57	—	57	46	11	—	18
19 Portugal	43	27	16	..	..	..	19
20 Rumania	2.2	2.2	—	..	..	..	20
21 Spain	87	9.0	78	..	..	..	21
22 Sweden	2.4	—	2.4	2.4	—	—	22
23 Switzerland	80	1.9	78	..	..	..	23
24 United Kingdom	2 173	679	1 494	(.....231.....)	1 263	(.....)	24
25 Yugoslavia	5.2	—	5.2	..	..	..	25
26 U.S.S.R.	99	17	82	..	..	..	26
27 North America	1 970	210	1 760	130	1 630	—	27
28 Canada	59	—	59	3.7	55	—	28
29 United States	1 912	210	1 702	125	1 576	0.9	29
30 Central America	95	—	95	..	..	..	30
31 Cuba	..	..	..	..	..	..	31
32 Guatemala	0.1	(.....)	0.1	..	..	..	32
33 Mexico	..	..	..	..	..	..	33
34 South America	375	25	(.....350.....)				34
35 Argentina	151	(.....)	151	..	..	..	35
36 Brazil	137	—	137	..	..	..	36
37 Chile	25	2.1	23	..	..	..	37
38 Colombia	30	24	5.8	..	..	..	38
39 Peru	4.2	—	4.2	..	..	..	39
40 Uruguay	..	..	..	..	..	..	40
41 Venezuela	8.9	—	—	—	—	8.9	41
42 Africa	40	5	35	..	..	..	42
43 Algeria	..	..	..	..	..	..	43
44 Belgian Congo	0.3	..	..	..	..	..	44
45 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	0.8	(.....)	0.8	..	..	..	45
46 Morocco	11	4.6	6.2	..	..	..	46
47 Tunisia	0.8	—	0.8	0.8	—	—	47
48 Union of South Africa	10	1.3	8.8	..	..	..	48
49 U.A.R. (Egypt)	18	0.2	18	..	..	..	49
50 Asia	265	20	(.....245.....)				50
51 Iraq	—	—	—	—	—	—	51
52 Israel	17	11	6.1	..	..	..	52
53 Turkey	6.8	5.7	1.1	..	..	..	53
54 Ceylon	1.1	1.1	—	—	—	—	54
55 India	32	3.9	28	..	..	..	55
56 Indonesia	0.9	(.....)	0.9	..	..	..	56
57 Japan	189	—	189	118	71	—	57
58 Korea, South	5.6	—	5.6	..	..	..	58
59 Philippines <sup>c</sup>	7.5 <sup>□</sup>	—	7.5 <sup>□</sup>	..	..	..	59
60 Taiwan	6.8 <sup>□</sup>	—	6.8 <sup>□</sup>	..	..	..	60
61 Pacific Area	110	5	105	..	..	—	61
62 Australia <sup>b</sup>	101 <sup>a</sup>	3.5 <sup>a</sup>	98 <sup>a</sup>	..	..	—	62
63 New Zealand	8.3	2.4	5.9	..	..	—	63

<sup>a</sup> April-December.  
<sup>b</sup> Year ending 30 June.

<sup>c</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.

## Pâtes et produits de pâte

Tableau 28. — Pâtes de bois

(C.T.C.I. 251-02 à 251-04)

## Importations

1956						Pays
Total	Mechanical Mécanique	Chemical — Chimique			Semi-chemical Mi-chimique	
		Total	Dissolving A dissoudre	Other Autres		
<i>1000 tonnes métriques (poids sec à l'air)</i>						
1	7 820 <sup>m</sup>	1 390 <sup>m</sup>	(.....6 430 <sup>m</sup> .....)			<b>Total général</b> 1
2	4 810 <sup>m</sup>	1 075 <sup>m</sup>	(.....3 735 <sup>m</sup> .....)			<b>Europe</b> 2
3	17	0.4	17	..	..	Autriche 3
4	167	31	136	..	..	Belgique-Luxembourg 4
5	21	—	21	..	..	Bulgarie 5
6	15	—	15	9	6	Tchécoslovaquie 6
7	84	27	57	..	—	Danemark 7
8	564	35	192	58	134	République féd. d'Allemagne 8
9	0.9	—	0.9	..	..	Finlande 9
10	645	107	538	86	452	France 10
11	26	—	26	..	..	Allemagne orientale 11
12	37	9.7	27	..	..	Grèce 12
13	34 <sup>m</sup>	1.5	33	..	..	Hongrie 13
14	28	1.0	27	..	..	Irlande 14
15	399 <sup>m</sup>	23	376	..	..	Italie 15
16	220 <sup>m</sup>	60 <sup>m</sup>	160	46	(.....114.....)	Pays-Bas 16
17	21	0.2	21	(.....7.5.....)	(.....13.....)	Norvège 17
18	49	—	49	43	6	Pologne 18
19	50	31	19	..	..	Portugal 19
20	2.4	2.4 <sup>m</sup>	—	..	..	Roumanie 20
21	109 <sup>m</sup>	7.7	102	..	..	Espagne 21
22	0.7	—	0.7	0.1	0.6	Suède 22
23	83	2.4	80	..	..	Suisse 23
24	2 235 <sup>m</sup>	737 <sup>m</sup>	1 498	(.....226 <sup>m</sup> .....)	(.....1 272.....)	Royaume-Uni 24
25	0.2	—	0.2	..	..	Yougoslavie 25
26	65	10	55	..	..	<b>U.R.S.S.</b> 26
27	2 175	250	1 925	175	1 750	<b>Amérique du Nord</b> 27
28	58	—	58	2.8	55	Canada 28
29	2 118	248	1 870	175	1 695	Etats-Unis 29
30	95	—	95	..	..	<b>Amérique centrale</b> 30
31	27	(.....)	27	..	..	Cuba 31
32	—	—	—	..	..	Guatemala 32
33	68	0.5	68	..	..	Mexique 33
34	355	20 <sup>m</sup>	(.....335 <sup>m</sup> .....)	..	..	<b>Amérique du Sud</b> 34
35	132	(.....)	132	..	..	Argentine 35
36	119	—	119	..	..	Bésil 36
37	48	(.....)	48	..	..	Chili 37
38	22	18	4.1	..	..	Colombie 38
39	6.2	0.3	5.9	..	..	Pérou 39
40	17	0.2	17	..	..	Uruguay 40
41	10	—	—	—	10	Venezuela 41
42	40 <sup>m</sup>	10	30 <sup>m</sup>	..	..	<b>Afrique</b> 42
43	..	..	..	..	..	Algérie 43
44	0.1	..	..	..	..	Congo belge 44
45	0.9	(.....)	0.9	..	..	Féd. de Rhodésie et Nyassaland 45
46	14	5.8	8.1	..	..	Maroc 46
47	—	—	—	..	..	Tunisie 47
48	11	3.5	7.4	..	..	Union Sud-Africaine 48
49	12 <sup>m</sup>	0.2	12 <sup>m</sup>	..	..	R.A.U. (Egypte) 49
50	195	20 <sup>m</sup>	(.....175 <sup>m</sup> .....)	..	..	<b>Asie</b> 50
51	—	—	—	..	..	Irak 51
52	12	10 <sup>m</sup>	1.8	..	..	Israël 52
53	2.5	—	2.5	..	..	Turquie 53
54	1.1	1.1	—	—	—	Ceylan 54
55	18 <sup>a</sup>	(.....)	18 <sup>a</sup>	..	..	Inde 55
56	2.6	(.....)	2.6	..	..	Indonésie 56
57	142	—	142	115	27	Japon 57
58	8.9	7.3	1.6	—	1.6	Corée du Sud 58
59	3.0	—	3.0	2.5	0.5	Philippines <sup>c</sup> 59
60	5.3	—	5.3	..	..	Taiwan 60
61	85	5	80	..	..	<b>Région du Pacifique</b> 61
62	83 <sup>a</sup>	2.6 <sup>a</sup>	80 <sup>a</sup>	..	..	Australie <sup>b</sup> 62
63	3.7	1.0	2.7	—	2.7	Nouvelle-Zélande 63

<sup>a</sup> Avril-décembre.<sup>b</sup> Année se terminant le 30 juin.<sup>c</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.

## Pulp and pulp products

Table 29. — Wood pulp — all grades  
(S.I.T.C. 251-02-03-04)

## Imports

From:	By:		United States		United Kingdom		France		Germany, Fed. Rep.		Italy		Belgium-Luxembourg		Netherlands		Brazil	
			Etats-Unis		Royaume-Uni				Allemagne, rép. féd.		Italie		Belgique-Luxembourg		Pays-Bas		Brésil	
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956
<i>1000 metric tons (air dry weight)</i>																		
1 Total	1 912	2 118	2 173	2 235 <sup>a</sup>	658	645	643	564	438	399 <sup>a</sup>	192	167	263	220 <sup>a</sup>	137	119		1
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86 <sup>a</sup>	—	3	—	—	—	—	—	2
3 Europe	242	342	1 707	1 797 <sup>a</sup>	577	573 <sup>a</sup>	561	507	396	298	171	154	247	208			118	3
4 Austria	—	0.5	0.4	—	6.2	6.7 <sup>a</sup>	87	78	116	102	0.4	0.1	0.8	0.5	—	—	—	4
5 Czechoslovakia	—	—	1.8	4.2	1.5	1.1	7.7	5.6	—	—	0.5	1.3 <sup>a</sup>	2.1	1.5	—	—	0.3	5
6 Finland	89	139	428	442 <sup>a</sup>	162	148	121	114	46	39	39	30	37	31	—	—	81	6
7 France	—	0.1	4.4	3.8	—	—	1.9	1.0	—	1.4	2.8	1.6	1.1	0.6	—	—	—	7
8 Germany, Fed. Rep.	—	—	2.2	2.9	4.5	5.6	—	—	17	16	3.6	5.7	5.2	6.7	—	—	—	8
9 Norway	5.4	8.5	434	443	73	76	49	48	6.7	4.8	23	24	55	44	—	—	12	9
10 Portugal	—	—	29	24	0.5	0.1	—	—	—	—	0.1	0.1	0.2	0.5	—	—	—	10
11 Sweden	148	194	807	874	299	308	286	252	195	124	101	91	146	122	—	—	23	11
12 Other countries	—	0.2	0.5	2.9	31	29	8.8	7.5	15	10	1.5	1.0	0.2	0.7	—	—	2.3	12
13 U.S.S.R.	—	—	47	49	12	18	0.3	0.6	—	—	5.7	5.8	—	0.1	—	—	—	13
14 North America	1 669	1 775	370	366	69	53	81	56	29	15	15	4.1	15	11	—	—	1.4	14
15 Canada	1 669	1 775	219	224	27	30	11	11	10	—	4.7	0.8	3.4	4.6	—	—	—	15
16 United States	—	—	151	142	42	23	71	45	19	15	10	3.3	12	6.7	—	—	1.4	16
17 Central America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
18 South America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19 Africa	—	—	34	13	—	—	0.1	—	13	—	0.2	—	0.3	—	—	—	—	19
20 Union of S. Africa	—	—	33	13	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 Asia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
22 Japan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
24 Pacific Area	—	—	15	9.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
25 New Zealand	—	—	15	9.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25

<sup>a</sup> Year ending 30 June.



## Pâtes et produits de pâte

Tableau 29. — Pâtes de bois de toutes catégories

(C.T.C.I. 251-02-03-04)

## Importations

	Denmark		Japan		Switzerland		Australia		Canada		Poland		Chile		Norway		Par:	
	Danemark		Japon		Suisse		Australie <sup>a</sup>				Pologne		Chili		Norvège			De:
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
	<i>1000 tonnes métriques (poids sec à l'air)</i>																	
1	84	84	189	142	80	83	101	83	59	58	57	49	25	48	22	21	Total	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	84	84	15	12	72	70	51	48	—	—	57	49	20	—	22	21	Europe	3
4	—	—	—	—	17	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autriche	4
5	—	—	—	—	0.3	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	28	27	12	8	12	11	12	10	—	—	54	46	0.9	—	—	—	Finlande	6
7	—	—	—	—	3.4	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	France	7
8	—	—	—	—	3.2	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Allemagne, rép. féd.	8
9	18	19	—	—	0.2	0.1	2.7	2.4	—	—	1	1	—	—	—	—	Norvège	9
10	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Portugal	10
11	38	38	3	4	33	35	36	34	—	—	—	2	19	—	20	19	Suède	11
12	—	0.1	—	—	3.3	2.5	0.1	1.0	—	—	2	—	—	—	2.2	2.1	Autres pays	12
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	13
14	—	—	169	129	8.5	13	9.4	5.9	59	58	—	—	5.5	—	—	—	Amérique du Nord	14
15	—	—	83	69	4.1	5.5	5.8	3.4	—	—	—	—	0.8	—	—	—	Canada	15
16	—	—	86	60	4.4	7.4	3.5	2.5	59	58	—	—	4.7	—	—	—	Etats-Unis	16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud	18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Union Sud-Africaine	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Asie	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Japon	22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	23
24	—	—	5	1	—	—	40	28	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	24
25	—	—	4	1	—	—	40	28	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	25

<sup>a</sup> Année se terminant le 30 juin.

## Pulp and pulp products

Table 30. — Paper, paperboard and fibreboard: production

Country	1957							
	Newsprint	Printing and writing paper	Other paper	Paperboard	Fibreboard — Panneaux de fibre			
	Papier-journal	Papiers destinés à l'impression ou à l'écriture	Autres papiers	Cartons	Compressed Comprimés	Non-compressed Non comprimés	Total	
<i>Thousand metric tons</i>								
1 Grand total	12 350	10 110	18 435	20 370	1 920	1 455	3 375	1
2 Europe	3 515	3 910	6 540	4 310	1 020	355	1 375	2
3 Austria	133	155	145	92	34	15	49	3
4 Belgium	85	90	156	51	45	2	47	4
5 Bulgaria	..	..	..	..	..	..	..	5
6 Czechoslovakia	33	80	263	134	24	9.0	33	6
7 Denmark	0.2	53	42 <sup>□</sup>	43 <sup>□</sup>	..	..	..	7
8 Fed. Rep. of Germany	270	587	1 274	713	89	30	119	8
9 Finland	626	197	343	387	73	58	131	9
10 France	427	453	798	426	76	26	102	10
11 Germany, Eastern	87	149	229	240	32	—	32	11
12 Greece	..	..	..	..	..	..	..	12
13 Hungary	0.2	26	48	25	0.6	—	0.6	13
14 Ireland	1.2	6.9	21	27	11	—	11	14
15 Italy	181	268	456	156	32	3.0	35	15
16 Netherlands	131	143	232	380 <sup>b</sup>	16 <sup>e</sup>	7.9 <sup>e</sup>	24 <sup>e</sup>	16
17 Norway	185	165	210	85	60	40	100	17
18 Poland	66	138	198	123	36	25	61	18
19 Portugal	23	13	41	10	—	—	—	19
20 Rumania	41	32	41	32	—	—	—	20
21 Spain	42	111	85	45	11*	10*	21	21
22 Sweden	432	194 <sup>a</sup>	775 <sup>a</sup>	260	430	78	508	22
23 Switzerland	67	103	187	100	10*	9*	19	23
24 United Kingdom	663	889 <sup>d</sup>	872 <sup>e</sup>	944	25*	36*	61	24
25 Yugoslavia	24	39	49	23	10	5.0	15	25
26 U.S.S.R.	..	..	..	..	56* <sup>□</sup>	38* <sup>□</sup>	94 <sup>□</sup>	26
27 North America	7 435	4 475	8 205	13 685	625	1 025	1 650	27
28 Canada	5 803	309	468	806	72	139	211	28
29 United States	1 630	4 167	7 739	12 877	553	884	1 437	29
30 Central America	—	50	115	90	1.0	—	10	30
31 Costa Rica	—	—	2.7*	—	—	—	—	31
32 Cuba	..	..	..	..	..	..	..	32
33 Dominican Republic	—*	—*	0.1*	0.3*	—	—	—	33
34 El Salvador	—	—	—	0.3*	—	—	—	34
35 Guatemala	—	—	—	0.6*	—	—	—	35
36 Mexico	..	..	..	..	..	..	..	36

See notes at end of table.

## Pâtes et produits de pâte

Tableau 30. — Papiers, cartons et panneaux de fibre: production

	1956							Pays	
	Newsprint Papier-journal	Printing and writing paper Papiers destinés à l'impression ou à l'écriture	Other paper Autres papiers	Paperboard Cartons	Fibreboard — Panneaux de fibre				
					Compressed Comprimés	Non- compressed Non comprimés	Total		
<i>Milliers de tonnes métriques</i>									
1	12 020 <sup>m</sup>	9 985 <sup>m</sup>	18 020 <sup>m</sup>	19 990 <sup>m</sup>	1 765 <sup>m</sup>	1 590	3 355 <sup>m</sup>	Total général	1
2	3 425 <sup>m</sup>	3 690 <sup>m</sup>	6 015 <sup>m</sup>	3 970 <sup>m</sup>	930 <sup>m</sup>	345	1 275 <sup>m</sup>	Europe	2
3	161	150 <sup>a</sup>	110 <sup>a</sup>	85	34	15	49	Autriche	3
4	58	83	145	51	43	1.9	45	Belgique	4
5	—	19	26	9.9	5.5 <sup>m</sup>	—	5.5 <sup>m</sup>	Bulgarie	5
6	35	51	271	128	23	8.5 <sup>m</sup>	31 <sup>m</sup>	Tchécoslovaquie	6
7	0.2	51	63	28	—*	2*	2*	Danemark	7
8	284	521	1 203	679	91	26	117	Rép. féd. d'Allemagne	8
9	600	188	314 <sup>m</sup>	294	66	65	131	Finlande	9
10	421	427	714	380	66	22	88	France	10
11	84	145	210	232	26	—	26	Allemagne orientale	11
12	—	(.....30*.....)	19*	—	—	—	—	Grèce	12
13	3.7	23	39	22	0.6 <sup>m</sup>	—	0.6 <sup>m</sup>	Hongrie	13
14	0.5	7.3 <sup>m</sup>	28 <sup>m</sup>	28 <sup>m</sup>	9.3	—	9.3	Irlande	14
15	167	247	396 <sup>m</sup>	120	34	3.0	37	Italie	15
16	109	132	216	347 <sup>b</sup>	15 <sup>c</sup>	7.1 <sup>c</sup>	22 <sup>c</sup>	Pays-Bas	16
17	183 <sup>m</sup>	143 <sup>m</sup>	192 <sup>m</sup>	91 <sup>m</sup>	59 <sup>m</sup>	42 <sup>m</sup>	101 <sup>m</sup>	Norvège	17
18	69	135	193	118	31	24	55	Pologne	18
19	16	13 <sup>m</sup>	41 <sup>m</sup>	11 <sup>m</sup>	—	—	—	Portugal	19
20	41	30	42	31	—	—	—	Roumanie	20
21	36	105	79	40	11*	10*	21	Espagne	21
22	415	184 <sup>a</sup>	731 <sup>a</sup>	241	370	77	447	Suède	22
23	70	95	105	95	10*	8*	18	Suisse	23
24	653	907 <sup>d</sup>	823 <sup>e</sup>	899 <sup>m</sup>	22	31	53	Royaume-Uni	24
25	20	34	43	20	11 <sup>m</sup>	4.8 <sup>m</sup>	16 <sup>m</sup>	Yougoslavie	25
26	360	486	1 148	585 <sup>m</sup>	41* <sup>m</sup>	27* <sup>m</sup>	68	U.R.S.S.	26
27	7 315	4 660 <sup>m</sup>	8 655 <sup>m</sup>	13 885 <sup>m</sup>	575 <sup>m</sup>	1 165 <sup>m</sup>	1 740 <sup>m</sup>	Amérique du Nord	27
28	5 847 <sup>m</sup>	310 <sup>m</sup>	485 <sup>m</sup>	839 <sup>m</sup>	73 <sup>m</sup>	152 <sup>m</sup>	225 <sup>m</sup>	Canada	28
29	1 470 <sup>m</sup>	4 349 <sup>m</sup>	8 168 <sup>m</sup>	13 046 <sup>m</sup>	500	1 016	1 516	Etats-Unis	29
30	—	50	115	90	10	—	10	Amérique centrale	30
31	—	—	2.7*	—	—	—	—	Costa-Rica	31
32	—	(.....3.6*.....)	0.1*	0.3*	—	—	—	Cuba	32
33	—*	—*	—	0.3*	—	—	—	Rép. Dominicaine	33
34	—	—	—	0.3*	—	—	—	Salvador	34
35	—	—	—	0.3*	—	—	—	Guatemala	35
36	—	48	77	90*	10*	—	10*	Mexique	36

Voir notes à la fin du tableau.

## Pulp and pulp products

Table 30. — Paper, paperboard and fibreboard: production (concluded)

Country	1957							
	Newsprint Papier- journal	Printing and writing paper Papiers destinés à l'impression ou à l'écriture	Other paper Autres papiers	Paperboard Cartons	Fibreboard — Panneaux de fibre			
					Compressed Comprimés	Non- compressed Non comprimés	Total	
<i>Thousand metric tons</i>								
37 South America	90	185	555	170	25	5	30	37
38 Argentina	20	65	125	104	..	..	..	38
39 Bolivia	—*	—*	0.7*	—*	—	—	—	39
40 Brazil	50	107 <sup>a</sup>	303 <sup>a</sup>	40*	..	..	..	40
41 Chile	20	15	23	1.0	—	—	—	41
42 Colombia	—	—	25	12	—	—	—	42
43 Ecuador	—	—	—	0.5*	—	—	—	43
44 Paraguay	—	—	—	0.4*	—	—	—	44
45 Peru	—*	(.....25*.....)	—	11*	—	—	—	45
46 Uruguay	—*	(.....36*.....)	—	—	—	—	—	46
47 Venezuela	—	(.....19.....)	—	—	—	—	—	47
48 Africa	—	60	85	60	55	15	70	48
49 Algeria	..	..	..	..	..	..	..	49
50 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	..	..	..	..	..	..	..	50
51 Morocco	—	9.6	—	22	—	—	—	51
52 Tunisia	..	..	..	..	..	..	..	52
53 Union of South Africa	—*	30	40	25*	..	..	..	53
54 U.A.R. (Egypt)	(.....)	(.....)	23 <sup>g</sup> .....	11 <sup>g</sup>	..	..	..	54
55 Asia	800	890	1 700	1 290	40	15	55	55
56 Israel	4.8	6.4	4.0	3.0	..	..	..	56
57 Turkey	9.3	8.5	15	21	—	—	—	57
58 Cambodia	..	..	..	..	..	..	..	58
59 Ceylon	..	..	..	..	..	..	..	59
60 China <sup>†</sup>	200 <sup>g</sup>	(.....795 <sup>g</sup> .....)	—	235 <sup>g</sup>	..	..	..	60
61 India	15	129	46	80*	—	—	—	61
62 Indonesia	—	—	7	1	—	—	—	62
63 Japan	555	699	784	920	23	8.5	32	63
64 Korea, South	8.0	1.6	15	2.1	—	—	—	64
65 Korea, North	..	..	..	..	..	..	..	65
66 Pakistan	..	..	..	..	..	..	..	66
67 Philippines	..	..	..	..	7.1 <sup>□</sup>	—	7.1 <sup>□</sup>	67
68 Taiwan	6.7 <sup>□</sup>	30 <sup>□</sup>	20 <sup>□</sup>	10 <sup>□</sup>	8.0 <sup>□</sup>	1.7 <sup>□</sup>	9.7 <sup>□</sup>	68
69 Thailand	—	(.....2.8.....)	—	—	—	—	—	69
70 Pacific Area	150	55	135	180	105	15	120	70
71 Australia	82	53	96	151	91	7.2	98	71
72 New Zealand <sup>†</sup>	66	—	39	29	12	9.2	21	72

<sup>a</sup> Total printing and writing paper and other paper known; breakdown estimated by the secretariat.

<sup>b</sup> Includes strawboard

<sup>c</sup> Made of straw.

<sup>d</sup> Includes wallpaper.

<sup>e</sup> Excludes wallpaper.

<sup>f</sup> Year ending 31 March.

<sup>g</sup> Total paper and paperboard known; breakdown estimated by the secretariat.

<sup>h</sup> Year 1955.

## Pâtes et produits de pâte

Tableau 30. — Papiers, cartons et panneaux de fibre: production (fin)

	1956							Pays
	Newsprint Papier-journal	Printing and writing paper Papiers destinés à l'impression ou à l'écriture	Other paper Autres papiers	Paperboard Cartons	Fibreboard — Panneaux de fibre			
					Compressed Comprimés	Non- compressed Non comprimés	Total	
<i>Milliers de tonnes métriques</i>								
37	70	175	485	175	25	5	30	Amérique du Sud 37
38	21	67 <sup>a</sup>	118 <sup>a</sup>	109	18	—	18	Argentine 38
39	—*	—*	0.7*	—*	—	—	—	Bolivie 39
40	40	88 <sup>a</sup>	252 <sup>a</sup>	40*	4*	6*	10*	Brésil 40
41	11	18	24	1.0	—	—	—	Chili 41
42	—	—	23	15	—	—	—	Colombie 42
43	—	—	—	0.3	—	—	—	Equateur 43
44	—	—	—	0.2*	—	—	—	Paraguay 44
45	—*	(.....23*...)	(.....10*...)	10*	—	—	—	Pérou 45
46	—*	(.....30*...)	(.....10*...)	—	—	—	—	Uruguay 46
47	—	(.....13.....)	(.....13.....)	—	—	—	—	Venezuela 47
48	—	50	80	60	55	15	70	Afrique 48
49	—*	20*	10*	—*	—*	—*	—*	Algérie 49
50	—	(.....6*...)	(.....6*...)	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et Nyassaland 50
51	—	—	—	30	—	—	—	Maroc 51
52	—*	—*	4*	—*	—	—	—	Tunisie 52
53	—*	30*	37*	22*	55*	15*	70*	Union Sud-Africaine 53
54	(.....)	(.....22*...)	(.....22*...)	10*	—	—	—	R.A.U. (Egypte) 54
55	715 <sup>a</sup>	820 <sup>a</sup>	1 400 <sup>a</sup>	1 050	30 <sup>a</sup>	15	45 <sup>a</sup>	Asie 55
56	4.1	5.6	4.1 <sup>a</sup>	2.8 <sup>a</sup>	10 <sup>b</sup>	5 <sup>b</sup>	15 <sup>b</sup>	Israël 56
57	7.6	8.2	14	16	—	—	—	Turquie 57
58	—	—	0.1	—	—	—	—	Cambodge 58
59	— <sup>h</sup>	3.8 <sup>h</sup>	0.8 <sup>h</sup>	— <sup>h</sup>	— <sup>h</sup>	— <sup>h</sup>	— <sup>h</sup>	Ceylan 59
60	154 <sup>g</sup>	(.....616 <sup>g</sup> ...)	(.....616 <sup>g</sup> ...)	180 <sup>g</sup>	—*	—*	—*	Chine <sup>†</sup> 60
61	11	125	37	73 <sup>b</sup>	—	—	—	Inde 61
62	—	—	7	1	—	—	—	Indonésie 62
63	519	629	675	745	18	6.1	24	Japon 63
64	7.6	2.8	13	3.0	—	—	—	Corée du Sud 64
65	(.....)	(.....5*...)	(.....5*...)	—	..	..	..	Corée du Nord 65
66	—	17	6.3	5.7	—	—	—	Pakistan 66
67	—*	6*	6*	3*	—*	—*	—*	Philippines 67
68	8.7	20	14	18	4* <sup>m</sup>	2*	6* <sup>m</sup>	Taiwan 68
69	—	(.....2.7.....)	(.....2.7.....)	—	—	—	—	Thaïlande 69
70	135	55	120	175	100 <sup>a</sup>	20	120 <sup>a</sup>	Région du Pacifique 70
71	80	57	89	148	87 <sup>a</sup>	8.2 <sup>a</sup>	95 <sup>a</sup>	Australie 71
72	54	—	31	25	12	9.4	22	Nouvelle-Zélande <sup>†</sup> 72

<sup>a</sup> Total des papiers destinés à l'impression et à l'écriture et autres papiers est connu; la répartition est estimée par le secrétariat.

<sup>b</sup> Y compris le carton de paille.

<sup>c</sup> A base de paille.

<sup>d</sup> Y compris les papiers peints.

<sup>e</sup> Non compris les papiers peints.

<sup>f</sup> Année se terminant le 31 mars.

<sup>g</sup> Total des papiers et cartons est connu; la répartition est estimée par le secrétariat.

<sup>h</sup> Année 1955.

## Pulp and pulp products

Table 31. — Newsprint  
(S.I.T.C. 641-01)

## Exports

Tableau 31. — Papier journal  
(C.T.C.I. 641-01)

## Exportations

From :	Canada		Finland Finlande		Sweden Suède		Norway Norvège		United Kingdom Royaume- Uni		Austria Autriche		United States Etats- Unis		Netherlands Pays-Bas		De :
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
To :	<i>1000 metric tons — 1000 tonnes métriques</i>																Vers :
1 Total	5 353	5 413	551	537	257	246	149	154	124	138	87	124	157	138	31	25	1
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 Europe	384	357	264	238	144	139	74	73	4.6	5.0	62	58	20	18	31	24	3
4 Belgium-Luxemb.	2.7	1.7	21	14	0.2	0.2	7.3	6.9	—	—	1.5	1.2	—	0.2	27	23	4
5 Czechoslovakia	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
6 Denmark	—	—	33	32	21	18	13	15	—	—	—	—	—	—	—	—	6
7 France	21	13	23	20	19	20	14	11	0.5	—	15	13	16	16	3.3	1.7	7
8 Germany, Fed. Rep.	6.0	5.4	62	44	46	33	19	17	—	—	34	31	0.2	—	0.2	—	8
9 Greece	2.1	2.1	6.9	5.5	1.6	1.5	1.8	1.6	—	—	1.0	2.5	—	—	—	—	9
10 Ireland	12	14	9.8	12	1.6	1.6	—	—	3.1	4.0	0.1	—	—	—	—	—	10
11 Italy	2.4	—	13	5.2	6.1	3.4	—	—	—	—	4.6	1.1	0.6	—	—	—	11
12 Netherlands	0.7	5.3	7.8	7.9	1.2	0.6	0.9	1.1	—	—	1.3	1.2	3.2	2.1	—	—	12
13 Poland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
14 Spain	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
15 Switzerland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
16 United Kingdom	337	—	82	93	45	55	15	16	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	16
17 Other countries	—	0.1	2.8	4.5	1.0	1.6	1.7	3.4	1.0	1.0	4.4	4.0	—	0.3	—	—	17
18 U.S.S.R.	—	—	13	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19 North America	4 589	4 736	126	149	0.2	16	0.6	13	2.4	9.2	—	39	0.9	0.7	—	0.7	19
20 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	0.9	0.7	—	—	20
21 United States	4 589	4 735	126	149	0.2	16	0.6	13	2.3	9.2	—	39	—	—	—	0.7	21
22 Central America	110	100	5.6	4.5	0.4	1.1	0.4	1.5	0.5	0.6	0.5	2.7	42	30	—	—	22
23 Cuba	29	18	0.4	0.2	0.1	0.6	—	0.6	—	—	0.2	1.2	7.2	12	—	—	23
24 El Salvador	2.6	1.5	0.3	0.1	—	—	0.1	—	—	—	—	—	1.2	2.2	—	—	24
25 Mexico	54	56	4.8	4.0	0.3	0.1	—	0.5	—	—	—	—	2.9	13	—	—	25
26 Other countries	24	24	0.1	0.2	—	—	0.3	0.5	0.5	0.6	0.3	0.3	3.9	3.3	—	—	26

## Pâtes et produits de pâte

27	South America	97	77	75	77	58	32	25	0.2	0.1	14	12	56	62	0.1	0.1	Amérique du Sud	27
28	Argentina	21	13	30	17	9.4	10	7.7	—	—	10	11	20	16	—	—	Argentine	28
29	Brazil	32	21	29	42	30	19	14	—	—	1.9	0.2	13	21	—	—	Bésil	29
30	Chile	1.9	5.3	2.2	2.6	0.3	0.4	1.5	—	—	—	—	—	0.2	—	—	Chili	30
31	Colombia	12	13	3.0	0.7	1.6	0.4	0.2	0.1	—	0.2	0.5	6.3	8.0	—	—	Colombie	31
32	Peru	2.4	2.4	8.1	7.6	0.3	0.4	0.6	—	—	0.2	—	5.3	5.3	—	—	Pérou	32
33	Uruguay	7.6	6.5	5.4	5.3	13	0.5	—	—	—	0.4	0.2	1.9	2.0	—	—	Uruguay	33
34	Venezuela	17	13	0.5	0.6	—	—	0.4	—	—	0.5	—	8.6	9.0	—	—	Venezuela	34
35	Other countries	3.6	3.4	0.3	0.1	2.9	1.0	0.4	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	0.2	0.1	—	Autres pays	35
36	Africa	48	41	7.5	9.2	10	14	13	27	30	1.5	1.3	—	—	—	—	Afrique	36
37	Algeria	—	—	2.0	3.0	3.3	1.4	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	Algérie	37
38	U.A.R. (Egypt)	—	0.1	3.2	3.8	5.5	1.5	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	R.A.U. (Egypte)	38
39	Morocco	0.3	0.6	0.2	—	2.3	3.0	1.4	2.3	—	—	—	—	—	—	—	Maroc	39
40	Union of S. Africa	42	36	1.7	1.8	0.6	0.1	5.1	20	24	—	1.2	—	—	—	—	Union Sud-Africaine	40
41	Other countries	5.8	3.6	0.4	0.6	0.3	0.6	2.1	7.1	6.6	1.5	0.1	—	—	—	—	Autres pays	41
42	Asia	32	29	37	42	13	9.8	24	4.8	5.8	9.3	8.8	37	28	—	—	Asie	42
43	Burma	—	—	—	—	0.6	0.3	1.6	—	—	—	0.1	—	—	—	—	Birmanie	43
44	Ceylon	3.6	3.5	1.5	1.1	0.7	0.1	0.6	4.2	4.1	—	—	—	—	—	—	Ceylan	44
45	China	—	—	5.0	7.9	—	0.3	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine	45
46	Hong Kong	1.9	0.6	1.2	3.4	0.2	0.1	3.8	—	0.3	0.5	1.1	0.2	1.5	—	—	Hong-Kong	46
47	India	9.0	12	19	22	2.7	2.2	3.8	0.6	1.2	1.8	0.3	0.1	0.1	—	—	Inde	47
48	Indonesia	0.6	—	3.7	—	0.4	1.0	2.1	—	—	0.6	1.8	1.1	1.8	—	—	Indonésie	48
49	Korea, South	1.7	1.0	—	—	—	0.2	—	—	—	1.4	—	11	3.1	—	—	Corée du Sud	49
50	Malaya	0.8	0.6	3.0	—	—	0.1	3.8	—	—	0.2	0.6	—	0.5	—	—	Malaisie	50
51	Philippines	12	11	0.1	0.2	—	0.2	0.3	—	—	—	—	22	20	—	—	Philippines	51
52	Thailand	0.3	0.6	0.3	0.7	1.1	0.1	0.6	—	—	1.3	0.1	1.1	0.9	—	—	Thaïlande	52
53	Turkey	—	—	0.5	0.5	5.4	2.5	0.6	—	—	2.1	2.8	—	—	—	—	Turquie	53
54	Other countries	2.2	0.5	3.4	6.3	2.2	3.2	4.1 <sup>a</sup>	—	—	1.4	2.0	1.1	0.2	—	—	Autres pays	54
55	Pacific Area	91	74	6.1	7.9	11	13	2.9	84	87	0.5	2.0	2.4	—	—	—	Région du Pacifique	55
56	Australia	63	51	6.1	7.9	11	12	2.1	67	70	0.5	2.0	2.4	—	—	—	Australie	56
57	New Zealand	15	13	—	—	—	0.4	0.8	17	17	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	57
58	Other countries	13	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	58

## Pulp and pulp products

Table 32. — Newsprint  
(S.I.T.C. 641-01)  
Imports

From:	By:		United States		Australia		United Kingdom		India		Brazil		Denmark		Germany Fed. Rep.		New Zealand	
			Etats-Unis		Australie <sup>a</sup>		Royaume-Uni		Inde		Brésil		Danemark		Allemagne répub. féd.		Nouvelle-Zélande	
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956
<i>1000 metric tons</i>																		
1 Total	4 739	5 053	180	186	503	487	65	48 <sup>b</sup>	173	136	68	62	165	124	34	35		1
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 Europe	140	272	90	119	151	169	38		128	93	68	62	160	118	19	19		3
4 Austria	2.6	50	0.1	2.2	0.5	2.2	1.2		1.6	0.2	—	—	33	29	—	—		4
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	0.2		—	2.5	—	—	2.4	3.4	—	—		5
6 Finland	132	145	7.6	8.5	87	91	23		49	34	33	32	58	42	—	—		6
7 France	—	1.5	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—		7
8 Germany, Fed. Rep.	0.1	17	—	0.1	—	—	3.6		1.4	—	—	—	—	—	—	—		8
9 Norway	1.3	16	2.3	6.0	15	16	4.1		23	16	12	12	17	11	0.3	0.7		9
10 Sweden	0.7	17	11	15	45	60	2.8		52	37	22	18	47	32	0.1	0.4		10
11 Switzerland	0.6	0.5	—	—	—	—	—		—	0.2	—	—	—	—	—	—		11
12 United Kingdom	2.5	17	69	86	—	—	0.6		—	—	—	—	—	—	—	18	17	12
13 Other countries	0.1	8.0	—	0.9	3.1	0.1	2.3		0.8	0.6	—	—	2.4	0.3	—	0.5		13
14 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	7.3		—	—	—	—	—	—	—	—		14
15 North America	4 598	4 770	53	58	352	318	10		46	43	—	—	5.0	6.8	15	15		15
16 Canada	4 598	4 770	51	58	352	318	9.9		30	21	—	—	5.0	6.7	15	15		16
17 United States	—	—	2.4	0.1	—	—	0.4		16	22	—	—	—	0.1	—	—		17
18 Central America	—	0.1	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—		18
19 South America	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—		19
20 Africa	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—		20
21 Asia	—	10	—	1.0	—	—	9.3		—	—	—	—	—	—	—	0.3		21
22 China	—	—	—	—	—	—	9.2		—	—	—	—	—	—	—	—		22
23 Japan	—	10	—	1.0	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	0.3		23
24 Pacific Area	—	0.2	37	7.9	—	—	—		—	—	—	—	—	—	0.1	0.1		24
25 New Zealand	—	0.2	37	7.9	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—		25

<sup>a</sup> Year ending 30 June.

<sup>b</sup> April to December.



## Pâtes et produits de pâte

Tableau 32. — Papier journal  
(C.T.C.I. 641-01)  
Importations

	Colombia		France		Belgium-Luxemb.		Chile		Hong-Kong		Greece		U.A.R. (Egypt)		Ceylon		Union of S. Africa		Par :	
	Colombie				Belgique-Luxemb.		Chili				Grèce		R.A.U. (Egypte)	Ceylan		Union Sud-Africaine		De:		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
<i>1000 tonnes métriques</i>																				
1	23	28	170	151	58	50	5.4	4.5	23	21	15	16	20	25	12	7.8	74	69	Total	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	4.4	3.2	127	113	55	47	2.9	—	12	5.8	13	—	18	25	8.1	5.3	32	31	Europe	3
4	0.1	0.4	21	18	1.5	1.3	—	—	2.2	0.7	2.0	—	0.3	0.2	—	—	0.4	0.7	Autriche	4
5	0.1	0.1	1.8	0.7	0.3	0.3	0.3	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	2.6	0.1	32	27	16	12	1.3	—	—	2.3	6.9	—	5.0	10	1.9	1.1	1.8	1.9	Finlande	6
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	France	7
8	—	0.7	3.1	2.7	—	1.0	0.3	—	—	0.1	—	—	—	0.6	—	—	—	—	Allemagne, rép. féd.	8
9	0.3	0.1	19	15	7.4	6.3	1.0	—	5.3	2.1	1.9	—	2.2	5.9	0.5	0.5	7.7	4.8	Norvège	9
10	1.2	1.7	20	21	0.2	0.2	0.1	—	0.2	0.1	1.9	—	4.2	5.8	0.6	—	0.7	0.1	Suède	10
11	—	—	4.7	6.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	11
12	—	—	6.1	6.9	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	4.9	3.6	21	23	Royaume-Uni	12
13	0.2	0.1	19	15	28	26	—	—	4.3	0.3	0.1	—	6.1	2.3	0.1	—	0.1	0.8	Autres pays	13
14	—	—	6.0	10	—	0.1	—	—	—	—	—	—	1.8	0.1	—	—	—	—	U.R.S.S.	14
15	19	20	37	28	3.0	2.3 <sup>a</sup>	2.5	—	1.6	1.7	2.1	—	—	—	4.3	2.4	42	38	Amérique du Nord	15
16	12	12	19	14	2.9	1.9	2.4	—	1.1	0.7	2.1	—	—	—	4.3	2.4	42	38	Canada	16
17	6.4	7.9	18	14	—	0.3	0.1	—	0.5	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis	17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique	20
21	—	4.4	—	—	—	—	—	—	9.2	14	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	Asie	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	6.3	9.9	—	—	0.1	—	—	—	—	—	Chine	22
23	—	4.4	—	—	—	—	—	—	2.9	3.8	—	—	—	0.1	—	—	—	—	Japon	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	Région du Pacifique	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	Nouvelle-Zélande	25

<sup>a</sup> Année se terminant le 30 juin.

<sup>b</sup> Avril à décembre.

## Pulp and pulp products

## Pâtes et produits de pâte

Table 33. — Fibreboard  
(S.I.T.C. 631-03)Tableau 33. — Panneaux de fibre  
(C.T.C.I. 631-03)

From:		Sweden		Finland		Norway		Belgium-Luxembourg		Austria		Canada		Germany, Fed. Rep.		De:	
		Suède		Finlande		Norvège		Belgique-Luxembourg		Autriche		Canada		Allemagne, rép. féd.			
To:		1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	Vers:	
<i>1000 metric tons — 1000 tonnes métriques</i>																	
1	Total	339.8	299.7 <sup>a</sup>	60.4	49.3	38.9	36.5	27.6	27.7	15.1	20.5	35.6	35.0	13.2	14.1	Total	1
2	Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	Europe	244.4	199.8	47.1	35.7	26.2	24.3	21.0	18.3	15.0	20.3	3.9	2.3	12.6	13.4	Europe	3
4	Belgium-Luxemb.	6.6	8.6	2.8	2.2	0.5	0.3	—	—	1.0	1.3	—	—	1.1	0.9	Belgique-Luxemb.	4
5	Czechoslovakia	—	—	7.0	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	Denmark	12.5	10.1	5.5	6.0	5.8	5.1	—	—	0.2	0.3	—	—	0.6	0.4	Danemark	6
7	France	11.9	11.1	2.0	1.2	0.2	0.4	2.6	3.7	0.7	0.5	—	—	1.6	2.7	France	7
8	Germany, Fed. Rep.	28.6	17.8	2.5	0.9	1.7	1.9	2.3	1.6	4.7	4.3	—	—	—	—	Allemagne, rép. féd.	8
9	Greece	7.4	6.7	—	—	—	0.2	—	0.3	0.4	0.9	—	—	0.1	0.1	Grèce	9
10	Ireland	0.2	0.6	—	—	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	Irlande	10
11	Italy	—	0.1	—	0.9	—	—	—	—	4.4	6.4	—	—	0.4	0.4	Italie	11
12	Netherlands	39.9	34.8	6.8	5.0	3.7	4.0	13.9	9.9	2.2	2.5	—	—	1.7	1.5	Pays-Bas	12
13	Norway	0.1	0.1	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège	13
14	Poland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne	14
15	Switzerland	0.6	0.7	0.2	0.1	—	—	—	—	0.6	0.6	—	—	2.1	1.8	Suisse	15
16	United Kingdom	133.1	105.3	6.0	5.9	13.9	11.8	2.1	2.6	0.1	0.1	3.9	2.3	4.6	5.4	Royaume-Uni	16
17	Other countries	3.5	3.9	14.2	8.9	0.2	0.5	0.1	0.2	0.6	3.4	—	—	0.4	0.3	Autres pays	17
18	U.S.S.R.	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	18
19	North America	35.9	38.3	3.2	2.2	1.1	1.3	—	0.4	—	—	30.0	29.8	—	0.2	Amérique du Nord	19
20	Canada	3.4	5.8	0.5	0.3	0.3	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	20
21	United States	32.5	32.5	2.7	1.9	0.8	1.2	—	0.4	—	—	30.0	29.8	—	0.2	Etats-Unis	21
22	Central America	4.0	3.6	2.1	2.2	1.4	0.8	0.3	0.4	—	—	0.7	1.1	—	—	Amérique centrale	22
23	Cuba	0.1	0.3	0.3	0.3	—	—	—	—	—	—	0.3	0.6	—	—	Cuba	23
24	Mexico	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	24
25	Other countries	3.9	3.3	1.8	1.9	1.4	0.8	0.3	0.4	—	—	0.4	0.5	—	—	Autres pays	25
26	South America	4.4	5.6	4.3	3.2	1.0	0.5	0.5	0.9	—	0.1	1.1	1.2	0.1	0.1	Amérique du Sud	26
27	Argentina	0.9	0.1	1.2	0.3	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Argentine	27
28	Brazil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bésil	28
29	Peru	0.6	0.7	0.4	—	0.3	0.1	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	Pérou	29
30	Uruguay	0.1	0.1	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Uruguay	30
31	Venezuela	1.5	2.7	2.5	2.3	0.4	0.3	0.4	0.8	—	—	0.7	0.7	—	—	Venezuela	31
32	Other countries	1.3	2.0	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	—	—	0.4	0.4	—	0.1	Autres pays	32
33	Africa	17.5	15.0	2.2	2.8	5.0	4.4	3.8	2.9	—	—	—	—	0.2	0.1	Afrique	33
34	Algeria	2.4	2.1	0.1	—	0.1	—	0.3	0.4	—	—	—	—	—	—	Algérie	34
35	U.A.R. (Egypt)	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	R.A.U. (Egypte)	35
36	Fed. of Rhodesia and Nyassaland	1.2	1.3	0.1	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et Nyassaland	36
37	Union of S. Africa	0.5	0.4	1.0	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Union Sud-Africaine	37
38	Other countries	13.4	11.0	1.0	2.2	4.8	4.2	3.5	2.5	—	—	—	—	0.1	0.1	Autres pays	38
39	Asia	31.8	34.6	1.2	2.5	4.1	5.0	1.6	4.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	Asie	39
40	China	0.3	—	—	—	—	—	—	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	Chine	40
41	Hong Kong	3.0	2.3	—	—	0.1	0.2	0.1	1.2 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	Hong-Kong	41
42	India	2.9	3.5	0.2	0.3	0.1	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	Inde	42
43	Malaya	5.7	7.7	0.4	—	1.9	1.8	0.5	1.1	—	—	—	—	—	—	Malaisie	43
44	Pakistan	0.6	0.8	—	—	0.2	— <sup>a</sup>	—	—	—	—	0.1	—	—	—	Pakistan	44
45	Philippines	—	—	—	—	—	—	0.3	0.1	—	—	—	—	—	—	Philippines	45
46	Thailand	4.6	4.2	0.4	—	0.7	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	Thaïlande	46
47	Turkey	—	—	0.2	1.4	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	Turquie	47
48	Other countries	13.6	16.1	—	0.8	1.1	1.4 <sup>a</sup>	0.7	1.9	0.1	0.1	—	0.1	0.2	0.1	Autres pays	48
49	Pacific Area	1.8	2.6	0.1	0.4	0.1	0.2	0.3	0.3	—	—	0.5	0.5	—	0.1	Région du Pacifique	49
50	Australia	0.2	0.7	0.1	0.3	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	Australie	50
51	New Zealand	1.4	1.7	—	0.1	—	0.1	0.1	0.1	—	—	0.1	—	—	—	Nouvelle-Zélande	51
52	Other countries	0.2	0.2	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	—	—	0.5	0.5	—	—	Autres pays	52

## Pulp and pulp products

## Pâtes et produits de pâte

Tableau 34. — Panneaux de fibre  
(C.I.T.C.I. 631-03)

Table 34. — Fibreboard  
(S.I.T.C. 631-03)

## Imports

## Imports

From:	United Kingdom		Netherlands		United States		Belgium-Luxembourg		Canada		Germany, Fed. Rep.		Denmark		France		Par:	
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		De:
1 Total	188.3	149.0	75.8	64.1	13.7	21.9	18.3	18.3	26.0	29.6	42.4	29.7	25.4	23.0	22.8	21.4	1	Total
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	Non spécifié
3 Europe	170.5	140.5	75.5	64.0	1.1	5.1	17.2	17.2	4.9	6.6	42.3	29.7	25.4	23.0	22.8	21.4	3	Europe
4 Austria	0.2	0.1	2.1	2.6	0.2	0.2	0.9	1.3	—	—	4.7	4.4	0.2	0.3	0.7	0.5	4	Autriche
5 Belgium-Luxembourg	2.0	2.1	17.8	14.6	—	—	—	—	—	—	2.3	1.6	—	—	2.5	3.7	5	Belgique-Luxembourg
6 Czechoslovakia	1.2	1.1	1.3	1.4	—	—	1.0	0.9	—	—	0.4	0.3	0.9	0.9	0.6	0.2	6	Tchécoslovaquie
7 Finland	5.9	5.6	7.3	5.1	0.4	—	2.7	2.3	0.6	0.2	1.8	1.9	5.8	6.2	1.8	1.4	7	Finlande
8 France	—	—	0.6	—	—	—	0.6	0.6	—	—	0.3	—	—	—	—	—	8	France
9 Germany, Fed. Rep.	4.8	5.3	1.9	1.5	—	—	1.4	1.0	—	—	—	—	0.6	0.4	1.8	2.7	9	Allemagne, rép. féd.
10 Netherlands	2.1	2.1	—	—	—	—	2.9	3.3	0.3	—	3.5	2.4	—	—	1.3	0.7	10	Pays-Bas
11 Norway	14.0	11.0	4.0	3.6	—	0.3	0.5	0.2	—	—	1.8	1.8	5.5	5.2	0.3	0.3	11	Norvège
12 Sweden	132.5	106.7	39.8	35.1	0.5	4.5	6.8	7.1	3.9	6.1	27.2	16.9	12.3	9.9	12.9	10.6	12	Suède
13 Switzerland	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	0.4	0.5	13	Suisse
14 Other countries	7.5	6.3	0.7	0.1	—	—	0.5	0.5	—	0.2	0.4	0.1	0.1	—	0.8	0.7	14	Autres pays
15 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	U.R.S.S.
16 North America	2.3	2.2	—	—	11.7	14.4	1.1	1.1	20.8	22.6	—	—	—	—	—	—	16	Amérique du Nord
17 Canada	2.3	2.1	—	—	11.7	14.4	—	—	20.8	22.6	—	—	—	—	—	—	17	Canada
18 United States	—	—	—	—	—	—	1.1	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	18	Etats-Unis
19 Central America	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	—	—	—	—	—	—	19	Amérique centrale
20 South America	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	Amérique du Sud
21 Africa	15.0	5.7	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	Afrique
22 Asia	—	—	—	—	0.9	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	Asie
23 Japan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	Japon
24 Other countries	—	—	—	—	0.9	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	Autres pays
25 Pacific Area	0.2	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	Région du Pacifique
26 Australia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	Australie
27 New Zealand	0.2	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	Nouvelle-Zélande

## World trade

Table 35 A. — Volume of exports of forest products

Country	Fuelwood (including wood for charcoal)		Charcoal		Pulpwood		Sawlogs and veneer logs Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage				Pitprops (mine timber)		Poles, piling and posts		
	S.I.T.C. } 241-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 241-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)		Non-coniferous (Hardwood)		S.I.T.C. } 242-04 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-09 C.T.C.I. }		
	Bois de chauffage (y compris bois de carbonisation)		Charbon de bois		Bois à pâte		S.I.T.C. } 242-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. }		Bois de mine		Poteaux, pilotis et pieux		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
	1000 m <sup>3</sup> (r)		1000 m. t.		1000 m <sup>3</sup> (r)										
1 Grand total	2 030	1 870 <sup>a</sup>	130	170 <sup>a</sup>	10 585	10 975 <sup>a</sup>	1 975	1 645 <sup>a</sup>	7 105	6 795 <sup>a</sup>	4 140	3 855 <sup>a</sup>	1 445	1 495 <sup>a</sup>	1
2 Europe	1 910	1 725 <sup>a</sup>	75	75	5 060	5 225 <sup>a</sup>	700	630	660	665 <sup>a</sup>	3 125	3 035 <sup>a</sup>	795	820 <sup>a</sup>	2
3 Austria	98 <sup>a</sup>	233 <sup>a</sup>	0.2	—	—	—	4.6	9.0	22	11	179	242	77	52	3
4 Belgium-Luxembourg	45	52	3.3	2.3	17	15	114 <sup>b</sup>	117 <sup>b</sup>	125 <sup>b</sup>	120 <sup>b</sup>	83	91	—	—	4
5 Bulgaria	23	49	..	2.9	—	—	—	—	—	—	—	6.1	—	—	5
6 Czechoslovakia	192	123	—	—	213	132 <sup>a</sup>	89	28	—	—	38	10	59	53	6
7 Denmark	24	10	—	—	26	6.1	—	—	0.9	0.7	19	9.5	67	54	7
8 Fed. Rep. of Germany	10	7.7	1.7	1.3	159	95	6.2	10	8.8	5.9	121	88	45	64	8
9 Finland	—	1.4	—	—	2 308	2 457	150	137	71	64	1 410	1 509 <sup>a</sup>	162	271	9
10 France	439	491	7.6	9.1	136	137	163	160	386	428	290	383	30	47	10
11 Germany, Eastern	8.5	7.5	—	—	0.3	—	1.0	—	—	—	167	113	—	—	11
12 Greece	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.2	—	—	—	—	12
13 Hungary	—	—	—	—	7.5	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	13
14 Ireland	—	—	—	—	—	—	0.9	1.4	—	—	33	20	—	—	14
15 Italy	5.2	4.4	0.1	—	—	—	—	—	—	0.2	—	0.5 <sup>a</sup>	0.1	—	15
16 Netherlands	54	16	0.8	0.6	4.5	1.4	4.3	2.4	11	14	67	46	9.8	6.0	16
17 Norway	97	53	—	—	165	271 <sup>a</sup>	40	60 <sup>a</sup>	—	0.1 <sup>a</sup>	41	51	38	40	17
18 Poland	1	50 <sup>a</sup>	—	—	287	441 <sup>a</sup>	4	5 <sup>a</sup>	2	3 <sup>a</sup>	—	15	—	—	18
19 Portugal	—	—	0.2	—	15	16	—	0.2	—	—	215	168	12	2.2	19
20 Rumania	323	277	16.0	16	55	23 <sup>a</sup>	—	—	—	—	6.3	11	214	145	20
21 Spain	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
22 Sweden	85	87	17.6	16.0	890	747	106	85 <sup>a</sup>	26	11	457	269	54	62 <sup>a</sup>	22
23 Switzerland	20	24	—	—	0.6	1.5	17	17	6.3	3.8	—	—	—	—	23
24 United Kingdom	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	9.8	8.0	24
25 Yugoslavia	483	241	31.9	25.4	775	881	1.0	0.1	—	0.5	0.1	—	15	16	25
26 U.S.S.R.	—	—	..	3.6	591	528	652	243	50 <sup>a</sup>	40	817	641	34	52	26
27 North America	10	40 <sup>a</sup>	—	—	4 805	5 205	535	715	245	265	195	180	245	250	27
28 Canada	7.8	38 <sup>a</sup>	—	—	4 549	4 930	49	14	95	112	195	179	178	175	28
29 United States	—	—	2.3	2.0	258	276	486	702	149	151	—	—	66	77	29
30 Central America	—	—	3	3	120	—	25	15	15	60 <sup>a</sup>	—	—	5	—	30
31 Bahamas	..	..	..	..	122 <sup>e</sup>	— <sup>e</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	31
32 British Honduras	—	—	—	—	0.1	—	—	—	0.9	1.8	—	—	2.3	—	32
33 Costa Rica	—	—	—	—	—	—	3.1	—	1.2	24	—	—	—	—	33
34 Dominican Republic	..	..	..	..	..	..	..	..	..	6.4	..	..	..	0.2	34
35 El Salvador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
36 Guatemala	—	—	—	—	—	—	15	8.2 <sup>a</sup>	4.2	25 <sup>a</sup>	—	—	—	—	36
37 Haiti <sup>g</sup>	..	..	..	..	..	..	..	2.1	..	..	..	..	..	..	37
38 Honduras <sup>h</sup>	—	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	38
39 Jamaica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.7	39
40 Mexico <sup>f</sup>	..	..	..	2.9	..	..	..	..	..	12	..	..	..	..	40
41 Nicaragua <sup>f</sup>	..	..	..	..	..	..	..	4.3	..	22	..	..	..	..	41
42 Panama	—	—	—	—	—	—	1.0	0.2 <sup>a</sup>	5.9 <sup>a</sup>	8.1 <sup>a</sup>	—	—	—	—	42
43 Trinidad and Tobago	—	—	0.2	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	43

See notes at end of table.

## Commerce mondial

Tableau 35 A. — Volume des exportations de produits forestiers

S.I.T.C. } 243-01 C.T.C.I. }	Sawwood, planed or dressed Bois sciés ou rabotés				Boxboards		Veneers		Plywood		Particle board		Pays			
	Coniferous (Softwood)		Non- coniferous (Hardwood)		S.I.T.C. } 632-01 C.T.C.I. } part- partie		S.I.T.C. } 631-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-09 C.T.C.I. } part- partie					
	S.I.T.C. } 243-02 C.T.C.I. } Résineux		S.I.T.C. } 243-03 C.T.C.I. } Feuillus		Planches de caisserie		Placages		Contre- plaqués		Panneaux de particules					
1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956			
<i>1000 m<sup>3</sup> (s)</i>													<i>1000 m. t.<sup>m</sup></i>			
1	1 295	1 205 <sup>m</sup>	29 855	27 755 <sup>m</sup>	3 485	3 390 <sup>m</sup>	500	655 <sup>m</sup>	205	220 <sup>m</sup>	1 075	925 <sup>m</sup>	85	45	Total général	1
2	535	570 <sup>m</sup>	14 265	13 430 <sup>m</sup>	1 085	965	470	620	95	80	445	395 <sup>m</sup>	55	40	Europe	2
3	16	0.7	3 247	3 409	88	82	11	18	3.2	3.0	6.5	5.9	5.1	7.1	Autriche	3
4	5.7	8.5 <sup>m</sup>	25	36	19	25	—	—	1.0	1.6	13	11	16.4	14.2	Belgique-Luxembourg	4
5	0.9	0.2	1.7	0.6	20	23	—	—	—	0.9 <sup>m</sup>	4.4	7.1	—	—	Bulgarie	5
6	21	5.0	572	417	6.9	5.4	—	5.0	—	—	16	14	—	—	Tchécoslovaquie	6
7	—	—	50	26	34	27	—	—	7.3	6.6	2.9	3.6	1.5	1.8	Danemark	7
8	5.3	5.1	185	185	69	59	—	0.4	16	13	46	38	11.8	7.1	Rép. féd. d'Allemagne	8
9	51	41	3 240	2 919	18	19	50	49	1.0	0.4	259	229	..	..	Finlande	9
10	283	376	(...313.....	423	.....223.....	262	.....	.....	44	35	39	31 <sup>m</sup>	4.3	2.0	France	10
11	—	—	11	0.5 <sup>m</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Allemagne orientale	11
12	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	Grèce	12
13	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Hongrie	13
14	1.4	2.5 <sup>m</sup>	0.9	1.4	1.5	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Irlande	14
15	—	—	1.4	1.4	3.6	2.9	—	—	3.5	2.4	14	14	2.2	1.4 <sup>m</sup>	Italie	15
16	2.4	4.0	5.5	4.9	6.2	4.6	3.3	2.8	3.0	2.2	5.7	5.5	0.6	0.1	Pays-Bas	16
17	1.9	5.0	169	106 <sup>m</sup>	—	— <sup>m</sup>	20	23	—	0.1	1.9	1.0	..	..	Norvège	17
18	—	—	298	369	8	12 <sup>m</sup>	—	—	—	—	6	5 <sup>m</sup>	—	—	Pologne	18
19	—	—	49	27	0.3	0.1	205	302	—	—	1.1	0.5	—	—	Portugal	19
20	75	50 <sup>m</sup>	788	565	226	206	111	112	2.5	2.4	11	9.6	—	—	Roumanie	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.6	3.6	2.5	—	—	Espagne	21
22	45	62	5 052	4 655 <sup>m</sup>	13	11	71	75	3.8	3.1	10	12	1	..	Suède	22
23	0.4	0.3	7.0	5.6	3.3	3.3	—	—	4.8	4.4	—	—	—	—	Suisse	23
24	—	—	(.....	.....7.4.....	.....8.4)	—	—	—	—	—	2.0	2.4	—	—	Royaume-Uni	24
25	25	8.8	251	278	339	213	1.1	34	6.5	5.9	2.0	1.3	11.3	3.2	Yougoslavie	25
26	224	113	3 437	2 206	0.5	2.5	—	1.0	—	—	100	47	..	..	U.R.S.S.	26
27	220	225	10 220	10 790	570	605	1	15	55	85	75	80	..	..	Amérique du Nord	27
28	57	44	8 767	9 504	275	320	0.5	0.4	44	73	64	65	<sup>a</sup>	<sup>a</sup>	Canada	28
29	162	180	1 451	1 285	294	287	0.7	14	12	11	13	13	..	..	Etats-Unis	29
30	—	—	380	375	60	70 <sup>m</sup>	—	—	—	—	7	6 <sup>m</sup>	..	..	Amérique centrale	30
31	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bahama	31
32	—	—	15	16	19	21	—	—	—	—	0.1	—	—	—	Honduras britannique	32
33	—	—	5.3	—	0.2	6.2	—	—	0.7	—	—	—	—	—	Costa-Rica	33
34	..	0.7	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..	Rép. Dominicaine	34
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Salvador	35
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	1.4 <sup>m</sup>	—	—	Guatemala	36
37	..	..	..	..	..	0.1	..	..	..	..	..	..	..	..	Haïti <sup>g</sup>	37
38	—	..	205	..	4.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Honduras <sup>h</sup>	38
39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jamaïque	39
40	..	..	..	83	..	13	..	..	..	0.7	..	2.5	..	..	Mexique <sup>f</sup>	40
41	..	..	..	70	..	3.4	..	..	..	..	..	..	..	..	Nicaragua <sup>f</sup>	41
42	—	—	0.2	0.1 <sup>m</sup>	0.5 <sup>m</sup>	1.0 <sup>m</sup>	—	—	—	—	—	2.2	—	—	Panama	42
43	—	—	0.1	0.5	0.7	0.6	—	—	—	—	—	—	..	..	Trinité et Tobago	43

Voir notes à la fin du tableau.

## World trade

Table 35 A. — Volume of exports of forest products (continued)

Country	Fuelwood (including wood for charcoal)		Charcoal		Pulpwood		Sawlogs and veneer logs Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage				Pitprops (mine timber)		Poles, piling and posts		
	S.I.T.C. } 241-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 241-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)		Non- coniferous (Hardwood)		S.I.T.C. } 242-04 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-09 C.T.C.I. }		
	Bois de chauffage (y compris bois de carbonisation)		Charbon de bois		Bois à pâte		S.I.T.C. } 242-02 C.T.C.I. } Résineux		S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. } Feuillus		Bois de mine		Poteaux, pilotis et pieux		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
1000 m <sup>3</sup> (r)		1000 m. t.		1000 m <sup>3</sup> (r)											
44	5	—	5	5	—	—	—	—	315	370	5	—	240	240 <sup>a</sup>	44
45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45
46	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	46
47	—	—	—	—	—	—	—	—	27	44	—	—	0.5	1.0	47
48	2.5	1.9	4.1	5.4	—	—	—	—	20	17	—	—	15	14	48
49	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	49
50	—	—	—	—	—	—	—	—	11	56	—	—	—	—	50
51	..	—	..	—	..	—	..	—	..	0.2	..	—	..	206	51
52	—	—	—	—	—	—	—	—	3.9	0.1	—	—	—	1.2	52
53	..	—	..	—	..	—	..	—	..	235	..	—	..	11	53
54	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	4.2	—	—	—	—	54
55	—	—	—	—	—	—	—	—	17	13	2.9	—	8.0	6.2	55
56	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	56
57	—	—	—	—	—	—	..	1.8	—	—	—	—	—	—	57
58	5	5	15	15	—	—	—	—	2 540	2 395 <sup>a</sup>	—	—	20	60	58
59	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	59
60	—	—	—	—	—	—	(.....)	44	8.5	—	—	—	—	41	60
61	1.0	—	0.1	—	—	—	(.....)	120	132	—	0.2	—	—	—	61
62	—	—	0.3	0.7	—	—	(...0.8.....0.6.....)	—	—	—	—	—	—	—	62
63	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	(.....)	0.2	0.7	—	63
64	..	—	..	—	..	—	..	—	..	100 <sup>a</sup>	..	—	..	—	64
65	..	—	..	—	..	—	..	—	..	974	..	—	..	—	65
66	..	—	..	—	..	—	..	—	..	228	..	—	..	—	66
67	—	—	—	—	—	—	—	—	695	556	—	—	—	—	67
68	0.1	0.3	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	14	..	68
69	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	69
70	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1 <sup>a</sup>	0.2	—	—	—	—	—	70
71	0.1	1.2	—	—	—	—	—	—	7.7	61	0.1	—	—	—	71
72	—	—	—	—	—	—	—	—	367	328	—	—	—	—	72
73	1.1	1.8	15.8	16.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73
74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3	—	—	—	—	74
75	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	2.0	—	—	3.1	..	75
76	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.1	—	—	—	—	76
77	..	..	—	—	..	..	..	..	0.2	0.2	..	..	..	..	77
78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	78

See notes at end of table.

## Commerce mondial

Tableau 35 A. — Volume des exportations de produits forestiers (suite)

	Sleepers (ties)		Sawwood, planed or dressed Bois sciés ou rabotés						Boxboards		Veneers		Plywood		Particle board		Pays		
	S.I.T.C. } 243-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)			Non- coniferous (Hardwood)			S.I.T.C. } 632-01 C.T.C.I. } part— partie		S.I.T.C. } 631-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-09 C.T.C.I. } part— partie				
	Traverses		S.I.T.C. } 243-02 C.T.C.I. } Résineux			S.I.T.C. } 243-03 C.T.C.I. } Feuillus			Planches de caisserie		Placages		Contre- plaqués		Panneaux de particules				
1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956				
1000 m <sup>3</sup> (s)															1000 m. t. <sup>a</sup>				
44	45 <sup>a</sup>	35 <sup>a</sup>	1 330	720	205	205	—	—	5	5	19	19 <sup>a</sup>	..	..	..	..	Amérique du Sud	44	
45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Argentine	45	
46	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bolivie	46	
47	41	28 <sup>a</sup>	(1 303.....	626.....	68.....	20.....	.....)	2.9	2.7	4.7	4.7 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	Brésil	47	
48	0.5	0.2	—	—	13	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guyane britannique	48	
49	—	—	26	95	50	99	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	Chili	49	
50	—	—	—	—	20	11	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Colombie	50	
51	..	—	..	—	9.5 <sup>a</sup>	25	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	Equateur	51	
52	—	—	—	—	1.0	2.3	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	Guyane française	52	
53	..	0.2	..	—	..	21	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	Paraguay	53	
54	—	—	—	—	4.9	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou	54	
55	3.7	4.2	—	—	2.9	4.8	—	—	—	—	—	14	13	—	—	—	Surinam	55	
56	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Uruguay	56
57	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Venezuela	57
58	170	140	5	5	455	400	6	4	35	35	55	60	25	5	..	..	Afrique	58	
59	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Algérie	59
60	7.3	—	(.....	.....)	22.....	.....)	.....	.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Angola	60
61	3.0	0.9	—	—	51	43	—	—	21	20 <sup>a</sup>	3.1	3.8	—	—	—	—	—	Congo belge	61
62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ethiopie	62
63	12	14	0.2	0.2	11	12	—	—	—	0.2	—	0.2	—	—	—	—	—	Fédération de Rhodésie et du Nyassaland	63
64	20	23	..	—	..	30	..	—	..	— <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	..	..	Cameroun français	64
65	1.5	2	..	—	..	24	..	—	..	12	..	33	..	—	..	..	..	Afrique-Equat. française	65
66	..	—	..	0.3	..	3.7	..	—	..	—	..	1.0	..	—	..	..	..	Afrique-Occid. française	66
67	1.4	1.2	—	—	217	206	—	—	0.5	0.5	3.8	3.4 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	Ghana	67
68	0.5	—	2.5	1.0	1.0	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Kenya	68
69	..	—	..	—	..	0.2	..	—	..	—	..	..	..	..	..	..	..	Madagascar	69
70	—	—	0.2	0.2	—	0.1	—	—	0.5	0.3	0.7	0.7	—	—	—	—	—	Maroc	70
71	119	97	—	—	—	—	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mozambique	71
72	—	—	—	—	53	49	—	—	0.5	0.3	12*	15*	—	—	—	—	—	Nigéria	72
73	—	—	—	—	0.1	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Somalie	73
74	—	—	—	—	—	0.8	—	..	—	—	—	—	—	23.0	5.5	—	—	Swaziland	74
75	—	—	0.9	0.8	16	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tanganyika	75
76	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ouganda	76
77	..	..	0.3	0.4	23	20 <sup>a</sup>	5.5	3.7	—	—	1.0	2.3	..	..	..	..	..	Union Sud-Africaine <sup>+</sup>	77
78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Zanzibar	78

Voir notes à la fin du tableau.

## World trade

Table 35 A. — Volume of exports of forest products (concluded)

Country	Fuelwood (including wood for charcoal)		Charcoal		Pulpwood		Sawlogs and veneer logs Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage				Pitprops (mine timber)		Poles, piling and posts		
	S.I.T.C. } 241-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 241-02 G.T.G.I. }		S.I.T.C. } 242-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)		Non-coniferous (Hardwood)		S.I.T.C. } 242-04 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-09 C.T.C.I. }		
	Bois de chauffage (y compris bois de carbonisation)		Charbon de bois		Bois à pâte		S.I.T.C. } 242-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. }		Bois de mine		Poteaux, pilotis et pieux		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	Résineux		Feuillus		1957	1956	1957	1956	
1000 m <sup>3</sup> (r)		1000 m. t.		1000 m <sup>3</sup> (r)											
79 Asia	100	100 <sup>a</sup>	30	65 <sup>a</sup>	10	15 <sup>a</sup>	65	40 <sup>a</sup>	3 280 <sup>a</sup>	2 990 <sup>a</sup>	—	—	65	55 <sup>a</sup>	79
80 Aden	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	80
81 Cyprus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—	81
82 Iran <sup>i</sup>	2.7	3.7	—	—	—	—	—	—	1.9	5.0	—	—	—	0.2	82
83 Israel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83
84 Lebanon	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3	—	—	—	0.2	—	84
85 Turkey	0.4	0.6	0.1	—	—	—	0.5	0.1	4.6	6.1	—	—	2.7	2.4	85
86 U.A.R. (Syria)	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.2	0.2	—	—	—	—	86
87 Afghanistan	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	87
88 British North Borneo	22	20	—	0.2	—	—	—	—	749	542	—	—	—	—	88
89 Brunei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89
90 Burma <sup>g</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	30	34	—	—	4.0	2.1	90
91 Cambodia	—	1.2	—	—	—	—	—	—	1.3	—	—	—	—	—	91
92 Ceylon	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	0.9	—	—	—	—	92
93 China	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	93
94 Hong Kong	0.8	2.4	1.2	1.1	—	—	—	0.3	13	8.3	—	—	—	—	94
95 India <sup>k</sup>	0.1	—	—	—	—	—	8.7	—	43	67	0.3	—	..	—	95
96 Indonesia	44	44 <sup>a</sup>	28.1	30.6 <sup>a</sup>	—	—	—	—	141	195	—	—	48	35 <sup>a</sup>	96
97 Japan	—	—	0.4	0.9 <sup>a</sup>	10	13	43	28	0.9	0.3	—	—	4.6	2.3 <sup>a</sup>	97
98 Korea, North	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	98
99 Laos	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	2.8	—	—	—	—	99
100 Malaya	24	21	0.1	0.1	—	—	—	—	2.4	0.1	—	—	7.8	6.7	100
101 Nepal	—	..	—	..	—	..	6.8	..	25	..	—	..	—	..	101
102 New Guinea, West	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	102
103 Philippines <sup>m</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	2 102	1 943	—	—	—	—	103
104 Sarawak	—	1.0	—	—	—	—	1.6	2.1	139	137	—	—	—	—	104
105 Taiwan	—	—	—	—	—	—	3.5	3.5	1.3	2.7	—	—	—	—	105
106 Thailand	..	4.4	0.1	33.8	—	—	—	—	22	21 <sup>a</sup>	—	—	0.1	6.6 <sup>a</sup>	106
107 Viet Nam, South	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	107
108 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10	—	—	40	20	108
109 Australia	—	—	0.3 <sup>h</sup>	0.1 <sup>h</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	39	19	109
110 Fiji	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110
111 New Guinea (Austr.) <sup>h</sup>	—	—	—	—	—	—	0.3	0.9	11	11	—	—	0.1	—	111
112 New Zealand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	112

<sup>a</sup> Includes edgings.<sup>b</sup> Includes poles, piling and posts.<sup>c</sup> Included in sawlogs.<sup>d</sup> Some may be included with paperboard.<sup>e</sup> United States import figure.<sup>f</sup> Year 1955.<sup>g</sup> Year ending 30 September.<sup>h</sup> Year ending 30 June.<sup>i</sup> Year ending 20 March.<sup>k</sup> Year 1956: April-December only.<sup>l</sup> 10 months only.<sup>m</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.



Tableau 35 A. — Volume des exportations de produits forestiers (fin)

Sleepers (ties)	Sawwood, planed or dressed Bois sciés ou rabotés				Boxboards		Veneers		Plywood		Particle board		Pays			
	S.I.T.C. } 243-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)	Non- coniferous (Hardwood)	S.I.T.C. } 632-01 C.T.C.I. } part— partie		S.I.T.C. } 631-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-09 C.T.C.I. } part— partie					
	Traverses		S.I.T.C. } 243-02 C.T.C.I. } Résineux	S.I.T.C. } 243-03 C.T.C.I. } Feuillus	Planches de caisserie		Placages		Contre- plaqués		Panneaux de particules					
1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956					
1000 m <sup>3</sup> (s)												1000 m. t. <sup>■</sup>				
79	20	90	145 <sup>a</sup>	145	1 065	1 100 <sup>a</sup>	20	6	15	15 <sup>a</sup>	365	305 <sup>a</sup>	5	—	Asie	79
80	—	..	—	..	0.9	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Aden	80
81	—	—	—	0.3	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	Chypre	81
82	—	—	—	—	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Iran <sup>1</sup>	82
83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	8.1	—	—	Israël	83
84	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	Liban	84
85	—	0.2	0.6	0.5	—	7.7	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	Turquie	85
86	—	—	0.1	0.3	0.1	—	2.6	2.4	—	—	—	—	—	—	R.A.U. (Syrie)	86
87	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Afghanistan	87
88	—	—	—	—	31	19 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	Bornéo du Nord brit.	88
89	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Brunéi	89
90	—	—	—	—	95	88	—	—	—	—	—	—	—	—	Birmanie <sup>g</sup>	90
91	—	—	—	—	0.1	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Cambodge	91
92	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Ceylan	92
93	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chine	93
94	—	—	0.1	0.1	19	14	—	—	—	—	1.6	2.8	..	..	Hong-Kong	94
95	—	—	—	—	0.5	—	..	—	—	—	0.3	0.1	—	..	Inde <sup>k</sup>	95
96	0.4	0.7 <sup>a</sup>	4.7	4.4 <sup>a</sup>	12	9.3 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	Indonésie	96
97	3.8	82	138	140	227	281	16	3.6	1.6	1.7	328	270	2.7	1.6 <sup>a</sup>	Japon	97
98	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Corée du Nord	98
99	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Laos	99
100	7.5	0.7	—	—	214	229	—	—	—	—	3.5	3.1	..	..	Malaisie	100
101	2.8	..	—	..	8.4	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Nepal	101
102	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Guinée occid.	102
103	—	—	—	—	145	136	—	—	13	13 <sup>1</sup>	17	14 <sup>1</sup>	—	—	Philippines <sup>m</sup>	103
104	—	—	2.0	1.6	161	143	—	—	—	—	—	—	—	—	Sarawak	104
105	—	—	—	—	..	0.4	—	—	1.1	0.2	0.5	4.4	—	—	Taïwan	105
106	2.7	4.2	—	—	145	159 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	Thaïlande	106
107	—	—	—	0.2	2.5	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Viet-Nam du Sud	107
108	80	30	75	85	45	40	5	8	—	—	10	10	..	..	Région du Pacifique	108
109	80	28	1.3	1.8 <sup>a</sup>	42	39 <sup>a</sup>	—	—	0.6	1.2 <sup>a</sup>	0.5	0.3	..	..	Australie	109
110	—	—	—	—	0.3	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Fidji	110
111	—	—	5.2	8.6	2.1	0.5	—	—	—	0.1	11	9.5	—	—	Nouvelle-Guinée (Austr.) <sup>h</sup>	111
112	—	—	66	74	—	0.1	5.0	8.4	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	112

<sup>a</sup> Y compris les délinquants.

<sup>b</sup> Y compris les poteaux, pilotis et pieux.

<sup>c</sup> Compris dans grumes de sciage.

<sup>d</sup> Eventuellement inclus dans les cartons

<sup>e</sup> Chiffre des importations des Etats-Unis.

<sup>f</sup> Année 1955.

<sup>g</sup> Année se terminant le 30 septembre.

<sup>h</sup> Année se terminant le 30 juin.

<sup>i</sup> Année se terminant le 30 mars.

<sup>k</sup> Année 1956: avril à décembre seulement.

<sup>l</sup> 10 mois seulement.

<sup>m</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.

## World trade

Table 36 A. — Volume of imports of forest products

Country	Fuelwood (including wood for charcoal)		Charcoal		Pulpwood		Sawlogs and veneer logs Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage				Pitprops (mine timber)		Poles, piling and posts		
	S.I.T.C. } 241-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 241-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)		Non- coniferous (Hardwood)		S.I.T.C. } 242-04 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-09 C.T.C.I. }		
	Bois de chauffage (y compris bois de car- bonisation)		Charbon de bois		Bois à pâte		S.I.T.C. } 242-02 C.T.C.I. } Résineux		S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. } Feuillus		Bois de mine		Poteaux, pilotis et pleux		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
1000 m <sup>3</sup> (r)		1000 m. t.		1000 m <sup>3</sup> (r)											
1 Grand total	2 030	1 720 <sup>a</sup>	255	245 <sup>a</sup>	11 525	12 385 <sup>a</sup>	2 635	2 570 <sup>a</sup>	7 130	6 750 <sup>a</sup>	3 865	3 855 <sup>a</sup>	1 015	1 340 <sup>a</sup>	1
2 Europe	1 500	1 275	90	85 <sup>a</sup>	6 120	6 795 <sup>a</sup>	1 405	1 280	3 010 <sup>a</sup>	2 690	3 685	3 600 <sup>a</sup>	435	660 <sup>a</sup>	2
3 Austria	53	20	10.7	7.7	58	53	1.9	—	14	12	—	—	—	—	3
4 Belgium-Luxembourg	32	20	1.9	2.0	353	258	57 <sup>a</sup>	48 <sup>a</sup>	255 <sup>a</sup>	251 <sup>a</sup>	232	276	b	b	4
5 Bulgaria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
6 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	6.1	7.9	55	51	—	—	—	3.1	6
7 Denmark	0.2	1.1	0.4	0.4	0.1	—	—	0.1	69	47	—	—	4.1	7.9	7
8 Fed. Rep. of Germany	223	233	11.3	14.7	1 758	2 227	620	525	939	871	1 057	1 099	13	16	8
9 Finland	—	0.1	—	—	—	—	—	—	5.1	6.9	—	—	—	—	9
10 France	1.7	1.3	1.5	1.3	840	855 <sup>a</sup>	4.7	19	460	383	114	85	20	27 <sup>a</sup>	10
11 Germany, Eastern	—	—	—	—	539	438	85	6.1	57	37	—	—	—	—	11
12 Greece	—	—	—	—	—	—	26	14	0.3	0.6	—	—	—	—	12
13 Hungary	689	545	19.0	15.0	73	83 <sup>a</sup>	80	53	5.8	2.9	583	587	43	179 <sup>a</sup>	13
14 Iceland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	8.3	14
15 Ireland	—	—	—	—	1.1	1.3	1.7	0.8	1.6	1.4 <sup>a</sup>	—	—	9.7	42	15
16 Italy	274	278	16.6	13.9	965	960	179	220	305	214	21	20	61	102	16
17 Malta	..	..	..	..	..	..	..	0.5	..	0.8	..	..	..	..	17
18 Netherlands	12	9.1	1.4	1.5	362	294	72	67	216	221	83	94	165	142	18
19 Norway	3.0	0.6	1.2	1.6	106	559	4.0	19	6.6	8.9	—	40 <sup>a</sup>	6.1	5.1	19
20 Poland	—	—	—	—	75	—	—	—	1	1	62	—	—	—	20
21 Portugal	—	—	—	—	—	—	4.8	9.7	40	39	—	—	—	—	21
22 Rumania	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 Spain	—	—	—	—	33	32	5.6	—	4.3	—	(...18..... 21.....)	—	—	—	23
24 Sweden	29	25	0.6	0.4	299	348 <sup>a</sup>	131	182	44	55	—	—	5.2	1.0	24
25 Switzerland	183	143	6.8	8.6	282	333	57	51	147	155	—	—	—	—	25
26 United Kingdom	—	—	17.1	18.4	376	352	71	56	383	332	1 516	1 379	101	128 <sup>a</sup>	26
27 Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.1	—	—	—	—	27
28 U.S.S.R.	—	—	..	—	363	316	..	—	..	2.7	..	1.6	—	72	28
29 North America	115	60	15	15 <sup>a</sup>	4 965	5 250	745	900	410	545	—	—	400	430	29
30 Canada	4.7	1.0	1.8	1.7	458	480	560	721	—	—	—	—	47	39	30
31 United States	110	59	11.9	12.3	4 505	4 768	183	180	412	546	—	—	352	391	31
32 Central America	5	5	10	10	—	—	45	25	20	5	—	—	40	25	32
33 Barbados	2.5	2.0	2.2	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
34 British Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	1.7	—	—	—	—	34
35 Costa Rica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
36 Cuba	..	..	..	0.2	..	..	..	..	..	0.1	..	..	10	1.3	36
37 Dominican Republic	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	37
38 El Salvador	—	—	0.1	—	—	—	62 <sup>a</sup>	2.5	—	—	—	—	—	—	38
39 Guadeloupe	—	—	—	—	—	—	21	1.4	13	—	—	—	—	—	39
40 Guatemala	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
41 Haiti <sup>f</sup>	..	..	..	..	..	..	..	0.8	..	..	..	..	..	..	41
42 Jamaica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	3.7	42
43 Martinique	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	43
44 Mexico <sup>e</sup>	..	2.4	..	8.8	..	0.2	..	20	..	2.8	..	..	..	20	44
45 Nicaragua <sup>e</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	0.3	45
46 Panama	..	..	..	0.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	46
47 Trinidad and Tobago	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	5.1	2.0	47

See notes at end of table.

Tableau 36 A. — Volume des importations de produits forestiers

	Sleepers (ties)		Sawnwood, planed or dressed Bois sciés ou rabotés				Boxboards		Veneers		Plywood		Particle board		Pays	
	S.I.T.C. } 243-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)		Non- coniferous (Hardwood)		S.I.T.C. } 632-01 C.T.C.I. } part- partie		S.I.T.C. } 631-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-09 C.T.C.I. } part- partie			
	Traverses		S.I.T.C. } 243-02 C.T.C.I. } Résineux		S.I.T.C. } 243-03 C.T.C.I. } Feuillus		Planches de caisserie		Placages		Contre- plaqués		Panneaux de particules			
1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956			
1000 m <sup>3</sup> (s)													1000 m. t. <sup>m</sup>			
1	1 135	1 380 <sup>m</sup>	29 055	27 340 <sup>m</sup>	3 575	3 460 <sup>m</sup>	550	540 <sup>m</sup>	270	300 <sup>m</sup>	1 255	1 010 <sup>m</sup>	55	45	Total général	1
2	835	1 030	17 610	15 260 <sup>m</sup>	1 745	1 605 <sup>m</sup>	150	175	120	105	555	430	35	25	Europe	2
3	—	18	2.3	1.7	5.9	3.7	—	—	0.4	0.4	—	0.1	—	—	Autriche	3
4	17	48	664	547	99	92	—	—	10	6.8	22	23	3.3	1.0	Belgique-Luxembourg	4
5	—	—	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bulgarie	5
6	—	—	304	135	14	15	—	—	0.5	0.3	0.5	1.0	—	—	Tchécoslovaquie	6
7	10	4.8	575	494	30	24	—	—	0.9	0.9	18	16	0.1	—	Danemark	7
8	110	210	2 801	2 347	167	168	—	—	16	13	18	13	7.2	6.7	Rép. féd. d'Allemagne	8
9	—	—	—	—	12	6.0	—	—	1.5	1.4	—	—	—	—	Finlande	9
10	25	20	822	753	41	28	—	—	7.1	7.1	13	13 <sup>m</sup>	2.7	1.5	France	10
11	85	11 <sup>m</sup>	573	219	71	80	—	—	20	20	—	—	1.6	—	Allemagne orientale	11
12	28	19	(..247.....259	.....1.7	.....2.1	.....)	.....)	.....)	0.1	0.1	13	10	—	..	Grèce	12
13	36	32	610	507	15	22	—	—	0.8	0.5 <sup>m</sup>	6.2	6.4 <sup>m</sup>	1.3	2.1	Hongrie	13
14	—	—	51	62	2.7	3.1	—	—	0.1	—	2.5	2.2	—	—	Islande	14
15	7.4	12	117	200 <sup>m</sup>	16	11 <sup>m</sup>	2.3	1.9	0.5	0.7	6.9	5.5	..	..	Irlande	15
16	1.8	—	(1 822.....1 760	.....206	.....166	.....)	.....)	.....)	4.7	3.8	0.9	1.3	4.4	5.9	Italie	16
17	..	—	..	9.8	..	1.4	..	—	..	..	..	0.9	..	..	Malte	17
18	49	90	1 967	1 816	139	124	3.7	4.2	6.7	6.2	44	40	9.2	4.6	Pays-Bas	18
19	—	—	58	60	35	34 <sup>m</sup>	—	—	5.6	4.8	7.5	6.5	..	..	Norvège	19
20	3	—	57	—	3	3	—	—	4.9	2.8	—	—	—	—	Pologne	20
21	—	—	7.5	9.8	10	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	Portugal	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	Roumanie	22
23	50	88	56	58	—	3.6	—	24	—	—	—	—	—	—	Espagne	23
24	43	19	49	36	46	43	—	—	3.4	2.3	10	7.7	3.6	3.6	Suède	24
25	23	14	140	154	67	65	—	—	3.5	3.0	4.3	3.9	°	°	Suisse	25
26	349	443	6 669	5 831 <sup>m</sup>	762	702 <sup>m</sup>	143	143	32	32	387	278	..	..	Royaume-Uni	26
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Yougoslavie	27
28	37	35	253	344	165	145	165	147	14	14	13	17	..	..	U.R.S.S.	28
29	20	20	6 785	7 835	815	915	7	4	120	170	525	440	5	5	Amérique du Nord	29
30	12	10	342	413	229	272	7.0	3.8	7.2	8.9	25	24	a	a	Canada	30
31	9.9	9.8	6 445	7 424	585	645	—	—	111	161	500	417	2.5	3.1	Etats-Unis	31
32	60	55	450	515	55	35	6	6	—	—	30	15 <sup>m</sup>	..	..	Amérique centrale	32
33	—	—	23	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Barbade	33
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.3	—	—	Honduras britannique	34
35	2.0	1.8	0.2	—	—	—	—	—	0.2	0.1	0.3	0.2	—	—	Costa-Rica	35
36	1.0	0.1	139	218	24	13	..	1.1	..	0.8	27	11	..	..	Cuba	36
37	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..	République Dominicaine	37
38	0.3	0.3	29 <sup>m</sup>	20 <sup>m</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Salvador	38
39	2.4	0.2	25	15	0.1	1.0	—	—	—	—	0.5	0.2	—	—	Guadeloupe	39
40	—	2.7 <sup>m</sup>	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guatemala	40
41	..	—	..	8.7	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..	Haïti <sup>†</sup>	41
42	1.0	—	52	42	9.2	8.6	—	—	—	0.2	1.8	2.1	0.1	—	Jamaïque	42
43	—	—	(17	11	9.5	1.8	.....0.3)	.....)	0.9	0.1	—	—	—	—	Martinique	43
44	..	51	..	98	..	9.4	..	2.6	..	0.1	..	0.1	..	..	Mexique <sup>e</sup>	44
45	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..	Nicaragua <sup>e</sup>	45
46	..	0.1	11	9.0	—	—	..	0.4	..	—	..	0.2	..	..	Panama	46
47	—	—	36	34	0.7	—	1.4	1.1	—	—	0.9	0.8	..	..	Trinité et Tobago	47

Voir notes à la fin du tableau.

## World trade

Table 36 A. — Volume of imports of forest products (continued)

Country	Fuelwood (including wood for charcoal)		Charcoal		Pulpwood		Sawlogs and veneer logs Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage				Pitprops (mine timber)		Poles, piling and posts			
	S.I.T.C. } 241-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 241-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)		Non-coniferous (Hardwood)		S.I.T.C. } 242-04 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-09 C.T.C.I. }			
	Bois de chauffage (y compris bois de carbonisation)		Charbon de bois		Bois à pâte		S.I.T.C. } 242-02 C.T.C.I. } Résineux		S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. } Feuillus		Bois de mine		Poteaux, pilotis et pieux			
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
1000 m <sup>3</sup> (r)		1000 m. t.		1000 m <sup>3</sup> (r)												
48	South America	—	—	—	—	—	..	20	20	290	335 <sup>a</sup>	—	—	20	20	48
49	Argentina	—	—	—	—	—	—	—	—	211	286	—	—	..	16	49
50	Bolivia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	50
51	British Guiana	—	—	—	—	—	—	—	—	16	15	—	—	—	—	51
52	Chile	—	—	0.8	..	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	52
53	Colombia	—	—	—	—	—	—	0.3	0.7	—	—	—	—	—	—	53
54	Ecuador <sup>e</sup>	..	—	..	0.7	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	54
55	French Guiana	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
56	Peru	—	—	—	—	—	0.9	0.4	0.3	30	8.3	—	—	—	—	56
57	Surinam	—	—	—	—	—	—	—	—	11	4.6	—	—	—	—	57
58	Uruguay	..	—	..	—	..	—	..	21	..	19	..	—	..	2.4	58
59	Venezuela	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59
60	Africa	10	107 <sup>a</sup>	8	8	—	—	30	10 <sup>a</sup>	65	75	145	135 <sup>a</sup>	25	30 <sup>a</sup>	60
61	Algeria	..	..	..	..	..	..	6.3	2.0 <sup>g</sup>	17 <sup>g</sup>	16 <sup>g</sup>	20 <sup>g</sup>	24 <sup>g</sup>	..	..	61
62	Angola	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	0.1	—	62
63	Belgian Congo	5.8	5.6 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	4.8	2.7 <sup>a</sup>	—	—	—	—	63
64	Fed. of Rhodesia and Nyasaland	—	1.3	0.1	—	—	—	—	—	7.9	13	(.....)	(.....)	5.7	4.9	64
65	French Cameroons	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	65
66	French Somaliland	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	66
67	French Togoland	..	—	..	—	..	—	..	—	..	5.8	..	—	..	—	67
68	French West Africa	..	—	..	—	..	—	( .. )	(.....)	..	(.....17)	..	—	..	—	68
69	Kenya	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	..	0.6	69
70	Liberia	—	..	—	..	0.1	..	—	..	—	..	0.1	..	—	..	70
71	Libya	—	..	—	..	—	..	..	..	..	..	..	..	—	..	71
72	Madagascar	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	72
73	Mauritius	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73
74	Morocco	0.2	0.1	—	—	—	—	6.5	5.2	8.7	14	106	90	4.0	7.4 <sup>a</sup>	74
75	Mozambique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.8	11	75
76	Nigeria	0.6	1.4 <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
77	Reunion	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	0.3	77
78	Sierra Leone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
79	Somalia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.7 <sup>a</sup>	79
80	Sudan	—	—	0.5 <sup>a</sup>	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.5	80
81	Tanganyika	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	..	81
82	Tunisia <sup>j</sup>	—	—	—	—	—	—	5.1	0.9	—	0.1	18	20	2.0	3.5	82
83	Uganda	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	..	83
84	Union of South Africa <sup>+</sup>	..	..	0.3	0.3 <sup>a</sup>	—	—	k	k	k	k	—	—	—	—	84
85	U.A.R. (Egypt)	0.8	0.6	6.2	6.7	—	—	12	1.6	1.9	4.1	0.1	2.3	3.8	0.4	85
86	Zanzibar	—	—	—	—	—	—	0.1	..	1.6	2.2	—	—	1.7	..	86

See notes at end of table.

## Commerce mondial

Tableau 36 A. — Volume des importations de produits forestiers (suite)

Sleepers (ties) S.I.T.C. } 243-01 C.T.C.I. }		Sawnwood, planed or dressed Bois sciés ou rabotés				Boxboards		Veneers		Plywood		Particle board		Pays		
		Coniferous (Softwood) S.I.T.C. } 243-02 C.T.C.I. }		Non- coniferous (Hardwood) S.I.T.C. } 243-03 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 632-01 C.T.C.I. } part- partie		S.I.T.C. } 631-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-09 C.T.C.I. } part- partie				
Traverses		Résineux		Feuillus		Planches de caisserie		Placages		Contre- plaqués		Panneaux de particules				
1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956			
1000 m <sup>3</sup> (s)												1000 m.t. <sup>m</sup>				
48	5	5	1 455	940	20	15	—	—	5	5	3	2 <sup>m</sup>	..	..	Amérique du Sud	48
49	—	—	(1 047 .....	635 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Argentine	49
50	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bolivie	50
51	—	—	3.2	1.8	1.4	—	—	—	—	0.4	0.1	..	..	..	Guyane britannique	51
52	—	—	20	—	6.1	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	Chili	52
53	1.5	1.3	0.7	0.9	—	—	—	—	1.2	—	0.1	—	—	—	Colombie	53
54	..	—	..	—	..	—	—	..	—	..	0.2	..	—	—	Equateur <sup>e</sup>	54
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	Guyane française	55
56	1.9	2.5	80	70	0.1	1.5	—	—	—	1.9	1.4	—	—	—	Pérou	56
57	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Surinam	57
58	..	—	..	91	..	7.4	..	—	..	2.9	..	0.1	..	—	Uruguay	58
59	—	—	213	141	6.4	4.4	—	—	1.8	1.7	—	—	—	—	Venezuela	59
60	105	60 <sup>m</sup>	1 205	1 165 <sup>m</sup>	445	425 <sup>m</sup>	90	115 <sup>m</sup>	10	5 <sup>m</sup>	60	40	5	3	Afrique	60
61	58 <sup>g</sup>	13 <sup>g</sup>	211 <sup>h</sup>	243	28 <sup>h</sup>	21 <sup>h</sup>	..	..	..	..	13 <sup>g</sup>	7.0 <sup>g</sup>	..	..	Algérie	61
62	—	—	(...1.7.....1.5	.....)	1.7	1.1	..	..	..	..	..	..	..	..	Angola	62
63	—	0.8	—	—	0.5	0.2 <sup>m</sup>	1.1	0.9 <sup>m</sup>	—	—	0.1	0.1	3.3	2.3 <sup>m</sup>	Congo belge	63
64	16	13	127	148	61	59	10	7.0	0.2	0.4	3.1	3.0	—	—	Fédération de Rhodésie et du Nyassaland	64
65	..	—	..	—	..	1.1	..	—	..	—	..	3.4	..	—	Cameroun français	65
66	..	—	( .. .....	2.0 .....	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	Côte française des Somalis	66
67	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	Togo français	67
68	..	—	( .. .....	1.7 .....	..	3.7	..	0.3	..	..	..	4.0	..	— <sup>m</sup>	Afrique-Occidentale française	68
69	—	—	—	—	0.1	—	1.9	—	—	—	4.2	..	..	—	Kenya	69
70	5.3	..	1.9	..	1.4	..	—	..	—	..	0.4	..	0.1	..	Libéria	70
71	—	0.5	2.8	3.2 <sup>m</sup>	..	..	—	..	..	..	..	..	—	—	Libye	71
72	..	—	( .. .....	5.1 .....	..	—	..	—	..	—	..	1.4	..	—	Madagascar	72
73	1.2	—	—	—	17	16 <sup>m</sup>	—	—	—	—	0.3	..	0.2	..	Ile Maurice	73
74	1.9	3.5	81	115	8.4	7.1	—	—	0.3	0.2 <sup>m</sup>	0.2	0.5 <sup>m</sup>	—	—	Maroc	74
75	—	—	—	0.7	—	—	8.4	10	—	—	0.1	0.1	—	—	Mozambique	75
76	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	..	..	—	—	Nigéria	76
77	—	—	4.9	2.4	2.5	1.5	—	—	—	—	0.2	0.1	c	c	Réunion	77
78	—	—	—	—	3.3 <sup>i</sup>	3.4 <sup>i</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	Sierra Leone	78
79	—	—	( .. .....	1.8.....1.8 <sup>m</sup>	..	..	5.4	4.5 <sup>m</sup>	—	—	0.1	—	—	—	Somalie	79
80	12	22	(...48.....23	.....)	0.3	0.3	0.3	0.3	(.....	—	0.4	0.2)	—	—	Soudan	80
81	—	—	—	—	0.8	1.2	—	—	..	..	0.6	0.3	..	..	Tanganyika	81
82	1.9	2.0	38	30	6.2	6.0	0.1	0.2	0.1	0.1	1.2	0.6	0.2	0.1	Tunisie	82
83	—	—	—	—	1.0	0.7	—	—	—	—	0.6	0.5	..	..	Ouganda	83
84	..	..	512 <sup>1</sup>	468 <sup>1</sup>	188 <sup>1</sup>	199 <sup>1</sup>	54	86	7.3	3.6	1.7	1.2	..	..	Union Sud-Africaine #	84
85	8.1	0.7	167	122	125	108	1.6	—	1.5	0.9	25	10	0.7	0.2	R.A.U. (Egypte)	85
86	—	..	0.1	0.5	0.4	0.8	—	—	—	—	—	—	0.1	—	Zanzibar	86

Voir notes à la fin du tableau.

## World trade

Table 36 A. — Volume of imports of forest products (concluded)

Country	Fuelwood (including wood for charcoal)		Charcoal		Pulpwood		Sawlogs and veneer logs Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage				Pitprops (mine timber)		Poles, piling and posts		
	S.I.T.C. } 241-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 241-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)		Non-coniferous (Hardwood)		S.I.T.C. } 242-04 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-09 C.T.C.I. }		
	Bois de chauffage (y compris bois de carbonisation)		Charbon de bois		Bois à pâte		S.I.T.C. } 242-02 C.T.C.I. } Résineux		S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. } Feuillus		Bois de mine		Poteaux, pilotis et pieux		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
1000 m <sup>3</sup> (r)		1000 m. t.		1000 m <sup>3</sup> (r)											
87 Asia	400	370	130	125	75	25	380	325 <sup>a</sup>	3 200	2 985 <sup>a</sup>	35	120	85	95 <sup>a</sup>	87
88 Aden	4.4	..	3.3	..	—	..	—	..	—	..	—	..	0.1	..	88
89 Cyprus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.7	6.0	3.2	2.4	89
90 Iran <sup>m</sup>	—	—	0.1	—	—	—	13	21	—	—	—	—	—	—	90
91 Iraq	0.1	0.2	11.1	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	91
92 Israel	0.9	—	0.1	—	—	—	(...73.....	63.....	(.....)	(.....)	—	—	—	..	92
93 Jordan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.3	93
94 Lebanon	—	—	—	—	—	—	0.6	1.1	5.6	2.2	—	—	1.9	1.5	94
95 Turkey	—	—	—	—	71	22	1.7	24	—	0.1	32	112	107	33	95
96 U.A.R. (Syria)	0.2	0.3	2.6	2.2	—	—	2.3	1.7	2.9	5.2	—	—	2.3	3.4	96
97 British North Borneo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	97
98 Brunei	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	2.2	—	—	—	—	98
99 Burma <sup>f</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	13	26	—	—	—	0.3	99
100 Cambodia	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	100
101 Ceylon	—	—	—	—	—	—	—	—	5.6	6.9	—	—	—	—	101
102 China	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	102
103 Hong Kong	278	250	48.5	46.1	—	—	7.5	5.8	282	211	—	—	5.1	5.8	103
104 India <sup>n</sup>	5.4	—	—	—	1.0	—	8.8	—	30	—	0.1	—	1.1	—	104
105 Indonesia	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.2	—	—	0.1	0.3 <sup>a</sup>	105
106 Japan	69	70 <sup>a</sup>	2.1	0.3	—	2.1	251	155	2 482	2 331	—	—	21	6.7	106
107 Korea, South	—	—	—	—	—	—	—	—	103	91	—	—	0.2	4.3	107
108 Laos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108
109 Malaya	43	51	62.0	62.1	—	—	—	0.2	98	131	—	—	40	35	109
110 Mongolia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	110
111 New Guinea (West)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	111
112 Pakistan	—	—	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	112
113 Philippines <sup>q</sup>	—	0.3	—	—	0.6	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	113
114 Sarawak	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	114
115 Taiwan	—	—	—	—	—	—	22	53	154	170	—	—	—	..	115
116 Thailand	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.6 <sup>a</sup>	—	0.1	—	—	116
117 Viet Nam, South	—	—	—	—	—	—	—	—	22	2.2 <sup>a</sup>	—	—	—	—	117
118 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	10	10	130	110 <sup>a</sup>	—	—	10	10	118
119 Australia	—	—	0.1 <sup>d</sup>	0.1 <sup>d</sup>	—	—	10	9.2	128	109 <sup>a</sup>	—	—	—	—	119
120 Cook Islands	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	120
121 Fiji	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	121
122 New Guinea (Austr.) <sup>p</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
123 New Zealand	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.5	3.1	—	—	12	11	123
124 Niue	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	124
125 Papua <sup>p</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	125
126 Western Samoa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	126

<sup>a</sup> Includes poles, piling and posts.<sup>b</sup> Included in sawlogs.<sup>c</sup> Included in fibreboard.<sup>d</sup> Some may be included with paperboard.<sup>e</sup> Year 1955.<sup>f</sup> Year ending 30 September.<sup>g</sup> Export figure from France.<sup>h</sup> Export figure from European countries.<sup>i</sup> Includes logs and fuelwood.<sup>j</sup> Year 1956: 9 months only.<sup>k</sup> Included in sawnwood.<sup>l</sup> Includes sawlogs.<sup>m</sup> Year ending 20 March.<sup>n</sup> Year 1956: April-December only.<sup>o</sup> U.S.S.R. export figure.<sup>p</sup> Year ending 30 June.<sup>q</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.

## Commerce mondial

Tableau 36 A. — Volume des importations de produits forestiers (fin)

	Sleepers (ties)		Sawnwood, planed or dressed Bois sciés ou rabotés				Boxboards		Veneers		Plywood		Particle board		Pays	
	S.I.T.C. } 243-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)		Non- coniferous (Hardwood)		S.I.T.C. } 632-01 C.T.C.I. } part- partie		S.I.T.C. } 631-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-09 C.T.C.I. } part- partie			
	Traverses		S.I.T.C. } 243-02 C.T.C.I. } Résineux		S.I.T.C. } 243-03 C.T.C.I. } Feuillus		Planches de caisserie		Placages		Contre- plaqués		Panneaux de particules			
1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956			
1000 m <sup>3</sup> (s)													1000 m.t. <sup>m</sup>			
87	30	140 <sup>m</sup>	745	640 <sup>m</sup>	175	175 <sup>m</sup>	130	85	—	—	55	50 <sup>m</sup>	5	5	Asie	87
88	—	..	—	..	2.3	..	—	..	—	..	0.2	..	—	..	Aden	88
89	—	..	53	61	0.2	—	9.3	15	—	—	4.3	3.5	..	..	Chypre	89
90	4.4	1.7	( 12	4.7	.....)	—	—	—	—	—	1.3	0.6	—	—	Iran <sup>m</sup>	90
91	1.7	6.0	63	60	24	21	—	—	—	—	2.9	..	—	—	Irak	91
92	(.....)	.....	186.....	156)	20	12 <sup>m</sup>	63	52	..	..	0.1	0.1	2.0	1.4	Israël	92
93	—	—	26	24	—	—	2.4	2.9	—	—	2.0	1.4	—	—	Jordanie	93
94	—	—	67	74	9.0	7.6	—	—	0.2	0.2	2.8	2.9	—	—	Liban	94
95	—	0.4	35	45	6.8	6.7	0.1	—	0.2	0.2	3.0	3.2	0.6	—	R.A.U. (Syrie)	95
96	1.6	0.3	66	45	2.6	4.7	0.1	—	—	0.1	0.2	0.1	3.8	3.4	Turquie	96
97	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bornéo du Nord brit.	97
98	—	—	—	—	5.6	21	—	—	—	—	—	—	—	—	Brunéi	98
99	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Birmanie <sup>f</sup>	99
100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.1	0.1	—	Cambodge	100
101	—	0.1	3.3	3.6	2.6	2.0	—	—	—	—	16	15	—	—	Ceylan	101
102	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chine	102
103	0.3	0.2	31	30	30	32	—	—	0.1	..	12	10	—	..	Hong-Kong	103
104	—	—	1.9	2.9	31	26	—	—	—	—	—	—	..	..	Inde <sup>n</sup>	104
105	—	—	—	0.3	13	3.8	7.3	6.0	—	—	1.0	1.4	—	—	Indonésie	105
106	—	—	133	85	5.1	6.0	0.3	0.4	—	0.2	—	—	0.3	—	Japon	106
107	20	123	(...66.....	43	.....)	—	—	—	—	—	0.3	0.2	—	—	Corée du Sud	107
108	—	—	—	—	0.7	2.0	—	—	—	—	0.3	0.1	—	—	Laos	108
109	—	—	—	—	21	22	—	—	—	—	4.0	1.5	..	..	Malaisie	109
110	..	..	1.5 <sup>o</sup>	3.7 <sup>o</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Mongolie	110
111	—	—	—	—	0.9	1.0	—	—	—	—	0.1	—	—	—	Nouvelle-Guinée occid.	111
112	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3.5	..	..	Pakistan	112
113	—	—	—	—	—	0.1	46	7.1	—	—	0.2	—	—	0.5 <sup>m</sup>	Philippines <sup>a</sup>	113
114	—	—	—	—	0.1	0.3	—	—	—	—	0.3	0.6	—	—	Sarawak	114
115	—	9.0	—	1.8	..	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	Taiwan	115
116	—	—	—	—	—	0.4 <sup>m</sup>	—	—	—	—	0.3	0.3	—	—	Thaïlande	116
117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	2.8	—	—	Viet-Nam du Sud	117
118	45	35	550	640 <sup>m</sup>	155	145	4	7	—	—	15	15 <sup>m</sup>	5	5	Région du Pacifique	118
119	0.4	0.1 <sup>m</sup>	486	581 <sup>m</sup>	108	105	3.8	7.0	1.6	1.8 <sup>m</sup>	9.3	9.2	..	..	Australie	119
120	..	—	( .. .....	0.5	.....)	..	—	..	—	..	..	..	..	..	Iles Cook	120
121	0.3	0.2	13	24	0.6	1.4	—	—	(.....)	—	2.3	2.9)	—	—	Fidji	121
122	—	—	—	0.2	0.3	0.6	—	—	—	—	—	0.1	2.2	1.6	Nlle-Guinée (Austr.) <sup>p</sup>	122
123	46	34	46	31	45	36	—	0.1	0.1	0.2	3.7	3.7	..	..	Nouvelle-Zélande	123
124	..	—	..	—	..	0.1	..	0.1	..	—	..	—	..	—	Niue	124
125	—	—	0.1	0.2	0.5	3.1	—	—	—	—	—	0.1	1.0	1.0	Papouasie	125
126	—	—	(...2.0.....	4.0	.....)	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Samoa, occidental	126

<sup>a</sup> Y compris les poteaux, pilotis et pieux.

<sup>b</sup> Compris dans les grumes de sciage.

<sup>c</sup> Compris dans les panneaux de fibre.

<sup>d</sup> Eventuellement compris dans les cartons.

<sup>e</sup> Année 1955.

<sup>f</sup> Année se terminant le 30 septembre.

<sup>g</sup> Chiffre d'exportation de la France.

<sup>h</sup> Chiffre d'exportation des pays européens.

<sup>i</sup> Y compris les grumes et le bois de chauffage.

<sup>j</sup> Année 1956: 9 mois seulement.

<sup>k</sup> Compris dans les sciages.

<sup>l</sup> Y compris les grumes de sciage.

<sup>m</sup> Année se terminant le 20 mars.

<sup>n</sup> Année 1956: avril à décembre seulement.

<sup>o</sup> Chiffre d'exportation de l'U.R.S.S.

<sup>p</sup> Année se terminant le 30 juin.

<sup>q</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.

## World trade

Tableau 35 B. — Volume des exportations de produits forestiers

Country	Wood pulp Pâte de bois				Fibreboard		Newsprint		Printing and writing paper		Other paper		Paperboard		Pays
	Mechanical		Chemical		S.I.T.C. } 681-03 C.T.C.I. } Panneaux de fibre		S.I.T.C. } 641-01 C.T.C.I. } Papier journal		S.I.T.C. } 641-02 C.T.C.I. } Papiers destinés à l'impression et à l'écriture		S.I.T.C. } 641 C.T.C.I. } partie Autres papiers		S.I.T.C. } 641 C.T.C.I. } reste Cartons		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957		
1 Grand total	1 255	1 325 <sup>m</sup>	(6 560.....6 505 <sup>m</sup>	.....)	625	570	6 925	6 990 <sup>m</sup>	760	690 <sup>m</sup>	1 780	1 615 <sup>m</sup>	1 020	915 <sup>m</sup>	Total général
2 Europe	1 015	1 060 <sup>m</sup>	(3 885.....3 905.....)	.....)	530	480	1 290	1 305	590	535 <sup>m</sup>	1 535	1 410	595	530	Europe
3 Austria	13	8.5	(.179.....181.....)	.....)	15.1	20.5	87	124	98	75	72	68	30	34	Autriche
4 Belgium-Luxembourg	—	—	(.14.....15.....)	.....)	27.6	27.7	31	13	(.....)	0.9.....0.6	.....	.....	.....	.....	Belgique-Luxembourg
5 Bulgaria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bulgarie
6 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie
7 Denmark	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Danemark
8 Fed. Rep. of Germany	0.2	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Rép. féd. d'Allemagne
9 Finland	165	186	(1 174.....1 133.....)	.....)	60.4	49.3	551	537	153	148	405	312	134	105	Finlande
10 France	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	France
11 Germany, Eastern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Allemagne orientale
12 Ireland	—	—	(.07.....0.2 <sup>m</sup>	.....)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Irlande
13 Italy	—	—	(.62.....13.....)	.....)	0.1	—	0.1	5.5	—	—	—	—	—	—	Italie
14 Netherlands	1.5	3.0	(.02.....).....)	.....)	15.3	12.7	31	25	—	—	—	—	—	—	Pays-Bas
15 Norway	417	427 <sup>m</sup>	(278.....269.....)	.....)	38.9	36.5	149	154	106	88	102	84	41	37	Norvège
16 Poland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne
17 Portugal	—	—	(.49.....41.....)	.....)	2.2	3.2	19	18	6	—	1	7	—	—	Portugal
18 Rumania	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Roumanie
19 Spain	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Espagne
20 Sweden	413	432	2 047 2 115	—	339.8	299.7 <sup>m</sup>	257	246	55	44	583	573	67	58	Suède
21 Switzerland	4.2	4.2	(.88.....12.....)	.....)	0.7	0.6	2.4	6.3	3.3	3.6	2.8	3.4	2.1	1.9	Suisse
22 United Kingdom	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Royaume-Uni
23 Yugoslavia	1.0	0.2	(.17.....17.....)	.....)	2.0	1.6	124	138	50	50 <sup>m</sup>	50	69 <sup>m</sup>	15	14	Yougoslavie
24 U.S.S.R.	—	—	(151.....146.....)	.....)	—	—	70	61	(.....)	2.4.....16.....	12	12	1.6	0.1	U.R.S.S.
25 North America	230	260	(2 415.....2 370.....)	.....)	60	60	5 510	5 550	105	100	175	135	400	355	Amérique du Nord
26 Canada	229	258	1 842 1 896	—	35.6	35.0	5 353	5 413	39	40	26	23	79	72	Canada
27 United States	—	—	572 477	—	23.4	26.4	157	138	67	62	151	110	319	283	Etats-Unis
28 Central America	8	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale
29 Mexico <sup>b</sup>	..	8.1	—	—	..	1.5	—	—	..	..	..	0.1	..	..	Mexique <sup>b</sup>
30 Trinidad and Tobago	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(. ..).....0.4	.....	.....	.....	Trinité et Tobago
31 South America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud
32 Chile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili
33 Peru	—	—	—	—	—	—	—	—	..	0.5	..	..	..	..	Pérou
34 Africa	—	—	(.45.....35 <sup>m</sup>	.....)	30	25	—	—	—	—	20	20	5	5	Afrique
35 Algeria	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Algérie
36 Belgian Congo	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Congo belge
37 Ethiopia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ethiopie
38 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland
39 Morocco	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Maroc
40 Swaziland	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Swaziland
41 Union of South Africa	..	..	(.45.....35 <sup>m</sup>	.....)	28	25	—	—	1.7	0.9	4.1	4.4	3.2	1.2	Union Sud-Africaine
42 U.A.R. (Egypt)	..	..	..	..	..	..	..	..	0.1	0.1	—	0.2	—	0.1	R.A.U. (Egypte)



Country	Mechanical S.I.T.C. } 251-02 C.T.C.I. } Mécanique		Chemical S.I.T.C. } 251-03- C.T.C.I. } 04 Chimique		Semi- chemical Mi- chimique		Fibreboard S.I.T.C. } 831-03 C.T.C.I. } Panneaux de fibre	Newsprint S.I.T.C. } 641-01 C.T.C.I. } Papier journal	Printing and writing paper S.I.T.C. } 641-02 C.T.C.I. } partie Autres papiers		Paperboard S.I.T.C. } 641 rest - C.T.C.I. } Cartons		Pays
	1957	1956	1957	1956	1957	1956			1957	1956	1957	1956	
43 Asia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Asie
44 Aden	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Aden
45 Israel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Israël
46 Hong Kong	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Hong-Kong
47 India <sup>c</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Inde <sup>c</sup>
48 Japan	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Japon
49 Malaya	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Malaisie
50 Philippines	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines
51 Taiwan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Taiwan
52 Pacific Area	—	66	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique
53 Australia	— <sup>d</sup>	0.1 <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	— <sup>d</sup>	Australie
54 New Zealand	—	66	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande

<sup>a</sup> Includes strawboard.

<sup>b</sup> Year 1956: April-December only.

<sup>c</sup> Year 1956: April-December only.

<sup>d</sup> Year ending 30 June.

<sup>a</sup> Y compris les cartons de paille.

<sup>b</sup> Année 1955.

<sup>c</sup> Année 1956: avril à décembre seulement.

<sup>d</sup> Année se terminant le 30 juin.

Tableau 36 B. — Volume des importations de produits forestiers

Country	Wood pulp Pâte de bois		Fibreboard S.I.T.C. } 831-03 C.T.C.I. } Panneaux de fibre		Newsprint S.I.T.C. } 641-01 C.T.C.I. } Papier journal	Printing and writing paper S.I.T.C. } 641-02 C.T.C.I. } partie Autres papiers		Paperboard S.I.T.C. } 641 rest - C.T.C.I. } Cartons		Pays	
	1957	1956	1957	1956		1957	1956	1957	1956		
1 Grand total	1 315	1 390 <sup>m</sup>	6 615	6 430 <sup>m</sup>	6 960	7 090	1 680	1 520 <sup>m</sup>	1 100	1 000 <sup>m</sup>	Total général
2 Europe	1 035	1 075 <sup>m</sup>	(3 940...)	(3 735 <sup>m</sup> ...)	1 140	1 015 <sup>m</sup>	1 055	900 <sup>m</sup>	640	560 <sup>m</sup>	Europe
3 Albania	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Albanie
4 Austria	—	0.4	(...19...)	(...17...)	0.1	0.1	0.1	0.1	—	—	Autriche
5 Belgium-Luxembourg	27	31	(...165...)	(...136...)	58	50	(...175...)	(...142 <sup>m</sup> ...)	—	—	Belgique-Luxembourg
6 Bulgaria	—	—	(...26...)	(...21...)	19	15 <sup>m</sup>	(...5.7...)	(...3.4...)	—	—	Bulgarie
7 Czechoslovakia	—	—	(...29...)	(...15...)	—	—	(...0.2...)	(...4.7...)	—	—	Tchécoslovaquie
8 Denmark	28	27	(...56...)	(...57...)	68	62	(...8.1...)	(...5.9...)	36	22	Danemark
9 Fed. Rep. of Germany	38	35	(...244...)	(...192...)	165	124	(...67...)	(...45*...)	154*	122*	Rep. féd. d'Allemagne
10 Finland	—	—	(...1.6...)	(...0.9...)	—	—	(...0.8...)	(...0.6...)	0.5	1.5	Finlande
11 France	86	107	(...572...)	(...538...)	170	151	(...14...)	(...9.3...)	29	25	France
12 Germany, Eastern	—	—	(...39...)	(...26...)	—	—	(...17...)	(...15...)	0.8	0.5	Allemagne orientale
13 Greece	22	9.7	(...20...)	(...27...)	15	16	(...0.2...)	(...1.8...)	—	—	Grèce
14 Hungary	2.0	1.5	(...41...)	(...33...)	2.3	1.1	(...14...)	(...5.0 <sup>m</sup> ...)	—	—	Hongrie
15 Iceland	—	—	(...25...)	(...27...)	1.2	1.4	(...3.7...)	(...4.6...)	—	—	Islande
16 Ireland	0.3	1.0	(...401...)	(...376 <sup>m</sup> ...)	28	31	(...2.4...)	(...2.8...)	14	18	Irlande
17 Italy	37	23	(...76...)	(...102...)	31	11	(...3.9...)	(...2.6...)	8.2	8.3	Italie
18 Malta	—	—	(...76...)	(...102...)	—	—	(...0.1...)	(...0.1...)	—	—	Malte
19 Netherlands	76	60 <sup>m</sup>	(...187...)	(...160...)	33	34	(...4.5...)	(...3.0...)	12	11	Pays-Bas
20 Norway	0.1	0.2	(...22...)	(...21...)	—	—	(...3.0...)	(...4.5...)	2.2	2.6	Norvège
21 Poland	—	—	(...57...)	(...49...)	—	—	(...8...)	(...4...)	17	8	Pologne
22 Portugal	27	31	(...16...)	(...19...)	—	—	(...0.2...)	(...0.2...)	5.2	4.3	Portugal
23 Rumania	2.2	2.4 <sup>m</sup>	(...78...)	(...102...)	(...5.3...)	8.3	(...7.4...)	(...3.5...)	2.3	6.6 <sup>m</sup>	Roumanie
24 Spain	9.0	7.7	(...78...)	(...102...)	15	7.4	(...1.6...)	(...7.4...)	—	—	Espagne
25 Sweden	—	—	(...2.4...)	(...0.7...)	—	—	(...8.5...)	(...7.1...)	8.0	6.3	Suède
26 Switzerland	1.9	2.4	(...78...)	(...80...)	—	—	(...6.8...)	(...5.3...)	6.4	5.7	Suisse
27 United Kingdom	679	737 <sup>m</sup>	(...1 494...)	(...1 498...)	503	487	(...4.0...)	(...2.53...)	331	311	Royaume-Uni
28 Yugoslavia	—	—	(...5.2...)	(...0.2...)	3.2	1.8	(...5.5...)	(...2.2...)	1.8	2.0	Yougoslavie

1000 t. m.

1000 m. t.

## World trade

Tableau 36 B. — Volume des importations de produits forestiers

Table 36 B. — Volume of imports of forest products

Country	Wood pulp Pâte de bois				Fibreboard		Newsprint		Printing and writing paper		Other paper		Paperboard		Pays
	Mechanical S.I.T.C. } 251-02 C.I.T.C.I. } Mécanique		Chemical S.I.T.C. } 251-03-04 C.I.T.C.I. } Chimique		S.I.T.C. } 631-03 C.I.T.C.I. } Panneaux de fibre		S.I.T.C. } 641-01 C.I.T.C.I. } Papier journal		S.I.T.C. } 641-02 C.I.T.C.I. } Papiers destinés à l'impression et à l'écriture		S.I.T.C. } 641 C.I.T.C.I. } part - partie Autres papiers		S.I.T.C. } 641 C.I.T.C.I. } reste Cartons		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
	1000 m. t.														
	1000 t. m.														
29 U.S.S.R.	17	10	(...82.....)	55	—	—	14	14	(71.....41.....)	—	66	43	29	U.S.S.R.	
30 North America	210	250	1 760	1 925	—	—	4 740	5 055	40	55	80	85	30	Amérique du Nord	
31 Canada	—	—	59	58	—	—	—	—	6.0	6.7	30	26	31	Canada	
32 United States	210	248	1 702	1 870	0.9	—	4 739	5 053	35	51	51	60	32	Etats-Unis	
33 Central America	—	—	(...95.....)	95	—	—	115	115	25	25	115	110	33	Amérique centrale	
34 Barbados	—	—	—	—	—	—	0.5	0.3	—	—	—	—	34	Barbade	
35 British Honduras	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	35	Honduras britannique	
36 Costa Rica	—	—	—	—	—	—	3.2	2.8	1.2	0.9	4.2	2.5	36	Costa-Rica	
37 Cuba	(.....)	—	—	27	—	—	—	45	—	10	—	15	37	Cuba	
38 Dominican Republic	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	4.2	38	Rép. Dominicaine	
39 El Salvador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	Salvador	
40 Guadeloupe	—	—	0.1	—	—	—	0.2	0.1	—	—	—	—	40	Guadeloupe	
41 Guatemala	—	—	—	—	—	—	3.2	2.5	2.0	3.5	0.1	2.3	41	Guatemala	
42 Haiti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	1.9	42	Haiti	
43 Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	Honduras	
44 Jamaica	—	—	—	—	—	—	2.9	3.0	1.6	1.0	(...9.1.....)	3.7	44	Jamaïque	
45 Martinique	—	—	—	—	—	—	0.1	0.2	—	0.1	1.8	1.1	45	Martinique	
46 Mexico	—	0.5	(...68.....)	—	—	—	—	51	—	3.3	—	—	46	Mexique	
47 Nicaragua	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	62	47	Nicaragua	
48 Panama	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	(...5.1.....)	—	48	Panama	
49 Trinidad and Tobago	—	—	—	—	—	—	—	2.2	4.8	0.7	(...5.7.....)	6.6	49	Trinité et Tobago	
50 South America	25	20	(...350.....)	335	—	—	400	345	115	95	50	50	50	Amérique du Sud	
51 Argentina	(.....)	—	151	132	—	—	125	106	18	19	9.0	1.4	51	Argentine	
52 Bolivia	—	—	(...137.....)	119	—	—	173	136	32	25	—	—	52	Bolivie	
53 Brazil	—	—	—	—	—	—	1.0	0.9	0.4	0.3	—	3.7	53	Bésil	
54 British Guiana	(...2.1.....)	—	—	—	—	—	5.4	4.5	8.9	0.3	—	0.6	54	Guyane britannique	
55 Chile	24	18	(...5.8.....)	4.1	—	—	23	28	25	26	5.8	18	55	Chili	
56 Colombia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	Colombie	
57 Ecuador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	Equateur	
58 French Guiana	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58	Guyane française	
59 Paraguay	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59	Paraguay	
60 Peru	—	0.3	(...4.2.....)	5.9	—	—	18	18	5.8	5.0	3.5	2.4	60	Pérou	
61 Surinam	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.1	0.1	(...1.1.....)	0.3	61	Surinam	
62 Uruguay	—	0.2	(...17.....)	—	—	—	(...27.....)	—	—	—	—	—	62	Uruguay	
63 Venezuela	—	—	—	—	—	—	22	20	21	18	27	19	63	Venezuela	
64 Africa	5	10	(...35.....)	30	—	—	120	120	80	60	130	130	64	Afrique	
65 Algeria	—	—	—	—	—	—	2.6	3.5	—	—	—	—	65	Algérie	
66 Angola	—	—	—	—	—	—	(...0.5.....)	0.3	—	—	—	—	66	Angola	
67 Belgian Congo	(.....)	—	(...0.3.....)	0.1	—	—	1.0	0.9	4.3	3.0	—	—	67	Congo belge	
68 Ethiopia	—	—	—	—	—	—	(...0.4.....)	0.3	—	—	—	—	68	Ethiopie	
69 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	(.....)	—	(...0.8.....)	0.9	—	—	4.9	4.9	6.6	4.7	8.3	—	69	Fed. de Rhodésie et du Nyassaland	
70 French Cameroons	—	—	—	—	—	—	(...)	—	—	—	—	—	70	Cameroon français	
71 French Equat. Africa	—	—	—	—	—	—	(...)	—	—	—	—	—	71	Afrique-Equat. franç.	

## Commerce mondial

72	French Somaliland	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Côte franç. des Somalis	72
73	French Togoland	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Togo français	73
74	French West Africa	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Afrique-Occid. franç.	74
75	Ghana	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ghana	75
76	Kenya	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kenya	76
77	Liberia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Liberia	77
78	Libya	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Libye	78
79	Madagascar	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Madagascar	79
80	Mauritius	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ile Maurice	80
81	Morocco	4.6	5.8	(...6.2.....)	8.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Maroc	81
82	Mozambique	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Mozambique	82
83	Nigeria	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nigeria	83
84	Reunion	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Reunion	84
85	Sierra Leone	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sierra-Leone	85
86	Somalia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Somalie	86
87	Sudan	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Soudan	87
88	Tanganyika	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Tanganyika	88
89	Tunisia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Tunisie	89
90	Uganda	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ouganda	90
91	Union of South Africa	1.3	3.5	(...8.8.....)	7.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Union Sud-Africaine	91
92	U.A.R. (Egypt)	0.2	0.2	(...18.....)	12	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Egypte)	92
93	Zanzibar	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Zanzibar	93
94	Asia	20	20	(.245.....)	175	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Asie	94
95	Aden	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Aden	95
96	Cyprus	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chypre	96
97	Iran	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Iran	97
98	Iraq	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Irak	98
99	Israel	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Israël	99
100	Jordan	11	10	..	1.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jordanie	100
101	Lebanon	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Liban	101
102	Turkey	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Turquie	102
103	U.A.R. (Syria)	5.7	..	(...1.1.....)	2.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Syrie)	103
104	Burma	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Birmanie	104
105	Cambodia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Cambodge	105
106	Ceylon	1.1	1.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ceylan	106
107	China	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chine	107
108	Hong Kong	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Hong-Kong	108
109	India	(...3.9.....)	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Inde	109
110	Indonesia	(...0.9.....)	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Indonésie	110
111	Japan	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Japon	111
112	Korea, South	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Corée du Sud	112
113	Laos	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Laos	113
114	Malaya	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Malaisie	114
115	Nepal	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Népal	115
116	New Guinea, West	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Guinée occid.	116
117	Pakistan	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pakistan	117
118	Philippines	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Philippines	118
119	Sarawak	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sarawak	119
120	Taiwan	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Taiwan	120
121	Thailand	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Thaïlande	121
122	Viet Nam, South	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Viet-Nam du Sud	122
123	Pacific Area	5	5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Région du Pacifique	123
124	Australia	3.5	2.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Australie	124
125	Fiji	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Fidji	125
126	New Zealand	2.4	1.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Zélande	126

a U.S.S.R. export figure.  
 b Includes pipeline board.  
 c Year 1955.  
 d Year ending 30 September.  
 e Export figures from France.

f Year 1956, 9 months only.  
 g Year ending 20 March.  
 h Year 1956: April-December only.  
 i Year ending 30 June.  
 j Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.

a Chiffre des exportations de l'U.R.S.S.  
 b Y compris les pipelines de particules.  
 c Année 1955.  
 d Année se terminant le 30 septembre.  
 e Chiffre des exportations de la France.

f Année 1956, 9 mois seulement.  
 g Année se terminant le 20 mars.  
 h Année 1956: avril à décembre seulement.  
 i Année se terminant le 30 juin.  
 j Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.

Tableau 37 A. — Valeur des exportations de produits forestiers

Table 37 A. — Value of exports of forest products

Country	Fuelwood (including wood for charcoal)		Charcoal		Pulpwood		Sawlogs and veneer logs Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage		Pitroons (mine timber)		Poles, piling and posts		Pays			
	S.I.T.C. } 241-01 C.T.C.I. } 241-01	Bois de chauffage (y compris bois de carbonisation)	S.I.T.C. } 241-02 C.T.C.I. } 241-02	Charbon de bois	S.I.T.C. } 242-01 C.T.C.I. } 242-01	Bois à pâte	Conifereux (Softwood) S.I.T.C. } 242-02 C.T.C.I. } 242-02	Non-conifereux (Hardwood) S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. } 242-03	Bois de mine	Poteaux, pilotis et pieux	S.I.T.C. } 242-09 C.T.C.I. } 242-09	Foies, pilots et pieux				
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956				
1 Grand total	15 260	13 880	4 360	4 290	124 740	127 120	35 280	26 620	145 430	140 060	62 070	54 590	34 620	39 600	Total général	1
2 Europe	13 930	12 410	3 070	2 480	70 380	73 110	14 750	12 430	21 440	20 570	48 050	43 410	16 170	20 100	Europe	2
3 Austria	1 336	2 714	4.2	—	—	—	1 371	1 130	383	188	3 290	4 596	785	818	Autriche	3
4 Belgium-Luxembourg	382	384	220	141	164	162	2 618	2 628	3 580	3 281	1 461	1 955	—	—	Belgique-Luxembourg	4
5 Bulgaria	175*	366	117*	117	—	—	—	—	—	—	—	153	—	—	Bulgarie	5
6 Czechoslovakia	1 945	1 390	—	—	3 056	1 946	2 084	695	—	—	556	139	1 945	1 390	Tchécoslovaquie	6
7 Denmark	190	70	0.3	3.2	241	50	0.9	—	24	37	264	222	1 066	711	Danemark	7
8 Fed. Rep. of Germany	70	49	254	201	3 083	2 063	174	320	673	322	2 802	1 973	1 545	2 198	Rép. féd. d'Allemagne	8
9 Finland	—	17	1.2	0.4	36 811	39 790	2 980	2 905	2 269	1 862	20 890	21 579	5 241	8 817	Finlande	9
10 France	3 349	3 711	475	482	1 353	1 456	2 051	2 002	11 551	12 609	3 498	2 308	820	1 013	France	10
11 Germany, Eastern	102	90*	—	—	4.5	—	23	—	—	—	3 170	2 099	—	—	Allemagne orientale	11
12 Greece	—	—	0.1	—	—	—	0.4	—	113	75*	—	—	—	—	Grèce	12
13 Ireland	—	—	—	—	—	—	25	19	—	—	344	190	—	—	Irlande	13
14 Italy	224	141	48	9.5	—	—	2.0	0.3	3.6	12	—	—	6.6	2.3	Italie	14
15 Netherlands	578	125	62	41	104	29	101	62	2 005	1 676	1 258	861	168	221	Pays-Bas	15
16 Norway	454	200	—	—	—	—	—	—	—	—	689	795	1 281	1 419	Norvège	16
17 Poland	42	183	—	—	—	—	—	—	0.3	1.5	—	—	—	—	Pologne	17
18 Portugal	0.2	0.1	8.8	0.3	3 431	5 059	79	131	34	56	—	—	—	—	Portugal	18
19 Sweden	329	290	425	348	147	165	1.6	5.4	0.5	0.3	3 006	2 210	90	40	Suède	19
20 Switzerland	290	353	—	1.4	12 391	11 302	2 977	2 299	483	232	6 823	4 057	2 010	2 271	Suisse	20
21 United Kingdom	—	—	28	25	7.4	22	223	233	317	136	—	—	—	—	Royaume-Uni	21
22 Yugoslavia	4 433	2 329	1 427	1 105	9 590	11 062	36	1.8	—	79	—	—	903	743	Yougoslavie	22
23 U.S.S.R.	—	—	—	—	8 240	7 080	11 400	3 780	1 680	1 350	11 310	8 790	—	—	U.R.S.S.	23
24 North America	55	270	235	230	45 990	46 750	7 180	9 290	7 950	7 070	2 500	2 220	12 840	13 030	Amérique du Nord	24
25 Canada	56	271*	—	—	44 152	44 914	489	177	2 711	3 072	2 502	2 217	6 371	5 429	Canada	25
26 United States	—	—	237	229	1 838	1 840	6 686	9 112	5 239	4 000	—	—	6 465	7 602	Etats-Unis	26
27 Central America	—	—	30	25	—	15	105	115	2 390	1 800	—	—	260	25	Amérique centrale	27
28 British Honduras	—	—	—	—	0.4	—	—	—	59*	118	—	—	249	—	Honduras brit.	28
29 Costa Rica	—	—	—	—	—	—	43	—	38	760*	—	—	—	—	Costa-Rica	29
30 Cuba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cuba	30
31 Dominican Republic	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Rép. Dominicaine	31
32 Guadeloupe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guadeloupe	32
33 Guatemala	—	—	—	—	—	—	62*	114	1 655*	278	—	—	—	—	Guatemala	33
34 Haiti <sup>a</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Haiti <sup>a</sup>	34
35 Jamaica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jamaïque	35
36 Trinidad and Tobago	0.2	0.1	5.6	—	—	13	—	—	—	—	—	—	11	20	Trinité et Tobago	36
37 South America	10	5	125	150	—	—	—	—	12 230	13 370	20	—	3 100	3 070	Amérique du Sud	37
38 Brazil	—	—	—	—	—	—	—	—	1 090*	1 799	—	—	23*	46	Bésil	38
39 British Guiana	—	5.4	123	149	—	—	—	—	556	485	—	—	523	528	Guyane britannique	39

Thousand U.S. dollars — Milliers de dollars (E.-U.)



## World trade

Tableau 37 B. — Valeur des exportations de produits forestiers

Table 37 B. — Value of exports of forest products

Country	Sleepers (ties)		Sawwood, planed or dressed Bois sciés ou rabotés				Boxboards		Veneers		Plywood		Partiele board		Pays
	S.I.T.C. } 243-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood) S.I.T.C. } 243-02 C.T.C.I. } Résineux		Non-coniferous (Hardwood) S.I.T.C. } 243-03 C.T.C.I. } Feuillus		S.I.T.C. } 632-01 C.T.C.I. } part. — partie		S.I.T.C. } 631-01 C.T.C.I. } Placages		S.I.T.C. } 631-02 C.T.C.I. } Contre-plaques		S.I.T.C. } 631-09 C.T.C.I. } part. — partie		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
1 Grand total	45 020	40 020	1137 480	1067 840	187 900	191 480	22 620	26 480	56 180	54 700	157 820	135 280	8 940	5 540	Total général
2 Europe	17 590	19 340	555 740	527 400	49 660	43 330	20 150	24 840	39 560	34 170	64 610	58 010	6 980	4 810	Europe
3 Austria	577	30	126 877	131 979	3 513	3 274	599	951	2 547	2 185	1 132	962	482	595	Autriche
4 Belgium-Luxembourg	325	457	1 486	2 188	1 192	1 541	—	—	445	527	2 719	2 324	1 853	1 608	Belgique-Luxembourg
5 Bulgaria	9*	2	94*	33	1 290*	1 430	—	—	—	180	617*	996	—	—	Bulgarie
6 Czechoslovakia	1 250	278	24 726	18 070	417	278	—	278	—	—	2 084	1 807	—	—	Tchécoslovaquie
7 Denmark	—	—	1 502	764	2 493	2 052	8.4	6.8	1 424	1 269	712	850	366	366	Danemark
8 Fed. Rep. of Germany	1 608	1 290	136 023	121 183	8 346	8 397	29	40	5 139	3 728	9 042	7 294	1 896	1 189	Rép. féd. d'Allemagne
9 Finland	10 518	13 598	(10 170)	12 769	11 369	12 543	3 557	3 380	475	215	33 281	30 589	..	..	Finlande
10 France	—	—	388	18	—	—	..	..	18 747	17 128	7 023	5 688	908	351	France
11 Germany, Eastern	—	—	1.7	2*	—	—	—	—	3	4	—	—	—	—	Allemagne orientale
12 Greece	100	162	35	69	150	117	—	—	133	133*	—	—	—	—	Grèce
13 Ireland	—	0.2	( 73.....	89	336.....	341	..	..	2 711	1 937	..	..	—	—	Irlande
14 Italy	128	197	447	413	564	460	869*	737	471	336	3 113	2 757	370	244	Italie
15 Netherlands	68	173	7 391	5 063	4	—	1 039	1 310	—	23	1 338	1 310	68	13	Pays-Bas
16 Norway	—	—	13 024	16 392	756	1 049	—	—	9	—	266	135	..	..	Norvège
17 Poland	—	—	1 363	875	9.8	4.6	10 027	12 532	—	—	493	530	—	—	Pologne
18 Portugal	1 836	2 608	213 113	196 967	773	676	3 982	4 270	1 392	1 063	188	81	—	—	Portugal
19 Sweden	11	10	298	217	239	234	—	—	4 166	3 722	4.6	5.4	58	..	Suède
20 Switzerland	—	—	(.....)	.....	919.....	955)	—	—	—	—	631	691	—	—	Suisse
21 United Kingdom	940	295	10 383	11 913	20 469	13 927	43	1 330*	1 897	1 724	321	211	976	386	Royaume-Uni
22 Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Yougoslavie
23 U.S.S.R.	10 000	5 300	134 570	85 750	25	195	—	..	—	—	10 160	5 220	—	—	U.R.S.S.
24 North America	9 430	8 910	362 360	400 310	36 880	40 920	70	590	13 000	17 550	14 440	16 170	..	..	Amérique du Nord
25 Canada	2 272	1 738	299 957	341 613	20 471	22 294	22	17	10 987	15 597	12 309	13 887	°	°	Canada
26 United States	7 160	7 170	62 403	58 698	16 410	18 628	46	577	2 012	1 950	2 128	2 286	..	..	Etats-Unis
27 Central America	25	25	5 160	5 190	2 460	2 420	5	5	30	—	5	—	—	—	Amérique centrale
28 British Honduras	—	—	763	839	1 926	1 734	—	—	—	—	2.0	—	—	—	Honduras brit.
29 Costa Rica	..	..	53	—	12	158	—	—	27	—	1.4	—	—	—	Costa-Rica
30 Dominican Republic	..	26	..	—	..	207	..	..	..	..	..	..	..	..	Rép. Dominicaine
31 Haiti a	..	..	..	—	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Haiti a
32 Honduras	—	—	4 336	—	276	..	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras
33 Jamaica	—	—	—	—	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jamaïque
34 Trinidad and Tobago	—	—	4.5	13	38	42	5.1	2.9	—	—	0.7	0.5	..	0.8	Trinité et Tobago
35 South America	920	670	71 210	40 780	12 850	15 070	20	—	110	110	2 610	2 240	—	—	Amérique du Sud
36 Brazil	810*	555	69 380*	33 333	4 510*	1 319	—	—	112*	112	262*	262	—	—	Bésil
37 British Guiana	15	7.7	1 830	7 449	3 368	8 885	—	—	—	—	—	—	—	—	Guyane britannique
38 Chile	—	—	—	—	1 117	718	21	0.5	—	—	11	51	—	—	Chili
39 Colombia	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	0.8	3.0	—	—	—	Colombie

Thousand U.S. dollars — Milliers de dollars (E.-U.)



Table 37 C. — Value of exports of forest products

Tableau 37 C. — Valeur des exportations de produits forestiers

Country	Wood pulp Pâte de bois		Fibreboard		Newsprint		Printing and writing paper		Other paper		Paperboard		Pays			
	Mechanical		S.I.T.C. } 631-03 C.T.C.I. } Panneaux de fibre		S.I.T.C. } 641-01 C.T.C.I. } Papier journal		S.I.T.C. } 641-02 C.T.C.I. } Papiers destinés à l'impression et à l'écriture		S.I.T.C. } 641 C.T.C.I. } partie Autres papiers		S.I.T.C. } 641 C.T.C.I. } rest — reste Cartons					
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956				
1 Grand total	96 080	101 080	974 180	952 400	62 620	58 110	981 400	955 440	195 900	162 400	470 470	441 920	145 380	133 150	Total général	1
2 Europe	77 760	81 160	556 150	551 280	49 710	45 170	190 320	192 440	138 950	114 370	385 580	366 710	79 780	70 430	Europe	2
3 Austria	1 201	758	25 478	25 554	1 688	2 166	13 273	19 794	22 760	17 392	18 425	16 234	4 395	4 824	Autriche	3
4 Belgium-Luxembourg	—	—	908	990	2 628	2 704	5 410	2 326	(.....)	(.....)	19 092	18 227	(.....)	(.....)	Belgique-Luxembourg	4
5 Bulgaria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	158*	105	—	—	Bulgarie	5
6 Czechoslovakia	—	—	4 445	4 309	973	834	2 223	2 224	5 973	3 892	15 697	14 039	417	417	Tchécoslovaquie	6
7 Denmark	—	—	1.2	92	1.4	41	—	—	402	95	526	497	383	174	Danemark	7
8 Fed. Rep. of Germany	14	29	7 198	7 416	2 352	2 460	290	224	(4 450)	(.....)	32 806	37 045	(.....)	(.....)	Rep. féd. d'Allemagne	8
9 Finland	11 960	13 691	169 049	151 603	5 767	4 614	76 867	72 969	32 565	30 923	77 085	60 971	23 471	17 548	Finlande	9
10 France	—	—	3 607	2 531	554	437	921	1 143	(.....)	(.....)	23 031	24 284	(.....)	(.....)	France	10
11 Germany, Eastern	—	—	—	—	—	—	2 396	2 622	4 144	3 771	1 080	795	2 434	2 138	Allemagne orientale	11
12 Greece	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12*	—	—	Grèce	12
13 Ireland	—	—	32.....	16)	—	—	—	—	37	35	2 240	2 256	2 224	2 295	Irlande	13
14 Italy	1.2	11	1 162	2 052	21	4.0	17	1 008	—	—	3 290	2 967	3 511	3 574	Italie	14
15 Netherlands	..	..	45	45	1 602	1 310	5 312	4 270	8 465	7 645	10 861	10 385*	17 125	15 653	Pays-Bas	15
16 Norway	32 938	34 163	45 248	44 549	3 463	3 236	21 080	22 255	23 793	19 511	24 865	21 150	7 675	7 137	Norvège	16
17 Poland	—	—	607	325	180	276	3 213	2 743	1 675	—	651	2 617	—	—	Pologne	17
18 Portugal	—	—	3 668	3 132	—	—	—	—	893	678	19	29	—	—	Portugal	18
19 Sweden	31 121	32 033	291 651	305 661	29 904	26 623	38 119	36 727	14 304	11 534	120 426	116 847	11 443	9 930	Suède	19
20 Switzerland	481	469	950	915	144	99	397	1 069	(.....)	(.....)	3 766	3 734	—	—	Suisse	20
21 United Kingdom	—	—	—	—	430	366	20 803	23 067	19 418	18 805	29 663	33 411	5 839	5 558	Royaume-Uni	21
22 Yugoslavia	49	4.2	2 099	2 134	—	—	—	—	71	92	1 890	1 106	42	17	Yougoslavie	22
23 U.S.S.R.	—	—	21 410	20 970	—	—	9 830	8 360	(.....)	(.....)	6 290	7 140)	..	..	U.R.S.S.	23
24 North America	18 320	19 910	382 290	369 270	9 960	9 790	771 280	741 530	38 590	34 380	64 180	49 130	61 580	55 710	Amérique du Nord	24
25 Canada	18 322	19 907	286 386	288 804	4 134	3 797	746 256	719 719	9 519	9 282	5 131	4 521	12 126	10 448	Canada	25
26 United States	—	—	95 905	80 463	5 827	5 992	25 020	21 815	29 071	25 097	59 048	44 612	49 457	45 258	Etats-Unis	26

Thousand U.S. dollars — Milliers de dollars (E.-U.)





Tableau 38 A. — Valeur des importations de produits forestiers

Table 38 A. — Value of imports of forest products

Country	Fuelwood (including wood for charcoal)		Charcoal		Pulpwood		Sawlogs and veneer logs (Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage)		Pitprops (mine timber)		Poles, piling and posts		Pays
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
1 Grand total	10 920	9 330	9 980	9 020	147 220	153 980	54 520	49 480	253 220	175 690	66 440	66 440	Total général
2 Europe	7 820	6 300	4 010	3 690	99 550	108 640	28 800	27 830	152 490	135 380	62 880	60 750	Europe
3 Austria	402	138	464	309	560	497	22	0.3	1 664	1 231	—	—	Autriche
4 Belgium-Luxembourg	199	95	130	133	6 599	5 298	1 619 <sup>a</sup>	1 420 <sup>a</sup>	6 858 <sup>a</sup>	6 753 <sup>a</sup>	—	b	Belgique-Luxembourg
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	139	139	2 361	2 502	—	56	Tchécoslovaquie
6 Denmark	1.7	9*	34	33	—	3.3	0.9	10	3 747	2 309	—	150	Danemark
7 Fed. Rep. of Germany	2 149	2 086	604	700	20 565	26 488	12 280	10 159	55 816	48 935	20 050	20 484	Rép. féd. d'Allemagne
8 Finland	1.6	0.4	7.2	3.9	—	—	—	—	390	554	—	—	Finlande
9 France	30	23	106	83	19 054	20 934	111	710	27 863	24 993	2 378	1 741	France
10 Germany, Eastern	—	—	—	—	8 475	6 570	1 519	180	1 639	1 190	—	—	Allemagne orientale
11 Greece	1	—	1.4	—	—	—	1 442	770*	33	66*	—	—	Grèce
12 Iceland	0.4	0.9	—	—	9	11	89	44	79	59	—	—	Islande
13 Ireland	—	—	—	—	—	—	—	—	11 174	9 967	—	—	Irlande
14 Italy	3 033	2 383	696	545	14 928	12 675	4 125	5 668	27	49	348	315	Italie
15 Malta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Malte
16 Netherlands	89	56	87	81	8 920	7 408	2 128	2 338	9 287	8 876	1 909	2 065	Pays-Bas
17 Norway	17	5.5	105	138	1 796	9 873	39	286	257	400	214	203	Norvège
18 Poland	—	—	—	—	966	—	—	—	302	351	880	—	Pologne
19 Portugal	—	0.1	—	—	—	—	156	288	1 852	1 727	—	—	Portugal
20 Sweden	155	155	19	19	3 421	4 270	2 010	3 033	2 571	2 067	—	—	Suède
21 Switzerland	1 740	1 351	411	411	4 548	5 720	1 221	1 010	6 514	6 169	—	—	Suisse
22 United Kingdom	—	—	1 342	1 237	9 708	8 897	1 871	1 720	20 011	17 175	33 361	30 899	Royaume-Uni
23 Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	—	31	23	11	—	—	Yougoslavie
24 U.S.S.R.	—	—	—	—	5 440	4 830	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.
25 North America	90	100	720	640	39 210	39 710	8 280	9 530	8 460	12 610	9 090	10 070	Amérique du Nord
26 Canada	9.3	10	176	154	2 982	2 995	(6 574	7 617	—	—	3 140	4 350	Canada
27 United States	87	87	539	489	36 232	36 718	1 711	1 913	8 458	12 611	5 947	5 717	Etats-Unis
28 Central America	15	10	75	150	—	5	1 210	140	900	120	1 410	380	Amérique centrale
29 Barbados	14	11	73	82	—	—	—	—	—	—	—	—	Barbade
30 British Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	157*	111	—	—	Honduras brit.
31 Costa Rica	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Costa-Rica
32 Cuba	—	—	—	65	—	—	—	—	—	5	975*	123	Cuba
33 Dominican Republic	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	Rép. Dominicaine
34 Guadeloupe	—	—	—	—	—	—	1 148*	78	741*	3.1	—	—	Guadeloupe
35 Haiti	—	—	—	—	—	—	—	56	—	—	—	—	Haiti
36 Jamaica	0.1	—	0.7	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	Jamaïque
37 Martinique	—	—	—	—	—	—	4.9*	4.9	—	—	—	—	Martinique
38 Trinidad and Tobago	—	—	0.3	0.3	—	3.2	—	—	—	—	183	87	Trinité et Tobago
39 South America	—	—	125	125	—	55	90	80	10 960	14 610	220	220	Amérique du Sud
40 Argentina	—	—	—	—	—	—	—	—	10 590	14 354*	221	—	Argentine
41 British Guiana	—	—	—	—	—	—	—	63	—	57	—	—	Guyane britannique

Thousand U.S. dollars — Milliers de dollars (E.-U.)



## World trade

Tableau 38 B. — Valeur des importations de produits forestiers

Table 38 B. — Value of imports of forest products

Country	Sleepers (ties)		Sawnwood, planned or dressed Bois sciés ou rabotés				Boxboards		Veneers		Plywood		Partie bord		Pays
	S.T.C. } 243-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood) S.T.C. } 243-02 C.T.C.I. } Résineux		Non-coniferous (Hardwood) S.T.C. } 243-03 C.T.C.I. } Feuillus		S.T.C. } 632-01 part — C.T.C.I. } partie Planches de caisserie		S.T.C. } 631-01 C.T.C.I. } Placages		S.T.C. } 631-02 C.T.C.I. } Contre-plaques		S.T.C. } 631-09 part — C.T.C.I. } partie Panneaux de particules		
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	
1 Grand total	52 140	59 340	1 209 590	1 137 120	243 080	236 670	39 440	35 780	60 830	60 670	166 630	138 490	6 600	4 830	Total général
2 Europe	36 010	42 990	785 880	692 470	131 500	119 830	9 510	10 010	40 080	36 440	77 120	62 590	4 210	3 000	Europe
3 Austria	—	813	149	129	467	353	—	—	219	243	12	35	14	32	Autriche
4 Belgium-Luxembourg	769	2 099	32 576	26 767	7 696	6 971	—	—	2 081	1 614	2 826	3 135	425	130	Belgique-Luxembourg
5 Czechoslovakia	—	—	13 474	5 838	1 111	1 112	—	—	139	70	70	139	—	—	Tchécoslovaquie
6 Denmark	371	189	24 779	22 178	3 965	2 953	1.6	2.8	378	347	2 409	2 193	8.7	—	Danemark
7 Fed. Rep. of Germany	3 236	6 851	116 064	97 558	9 619	8 843	2	5	10 357	8 375	2 523	1 996	859	786	Rép. féd. d'Allemagne
8 Finland	—	—	6.4	2.6	1 199	582	—	—	794	643	—	—	—	—	Finlande
9 France	1 634	1 355	44 012	41 051	2 930	2 595	—	—	1 230	1 194	2 293	2 411	310	189	France
10 Germany, Eastern	4 257	5 25*	25 887	10 596	4 614	5 315	—	—	3 838	3 554	—	—	211	—	Allemagne orientale
11 Greece	1 196	828*	12 641	13 296*	1 68	208*	15	—	76	76*	2 095	1 638*	—	—	Grèce
12 Iceland	—	—	2 841	3 558	296	341	—	—	37	36	422	419	—	—	Islande
13 Ireland	316	436	5 855	10 172	1 214	1 065	187	127	137	195	1 125	925	—	—	Irlande
14 Italy	32	—	(73 102	70 112	10 223	9 070	.....	.....	519	509	1 449	230	465	577	Italie
15 Malta	—	—	—	531	—	76	—	—	—	28	—	122	—	6.0	Malte
16 Netherlands	2 221	4 374	90 820	84 018	10 956	9 841	243	326	1 970	1 833	5 975	5 769	1 350	716	Pays-Bas
17 Norway	—	—	2 453	2 533	4 872	3 842	—	—	1 895	1 639	1 401	1 508	—	—	Norvège
18 Poland	101	—	1 944	76	233	207	—	—	1 000	636	41	—	—	—	Pologne
19 Portugal	—	—	396	542	616	412	—	—	22	28	—	—	—	—	Portugal
20 Sweden	1 256	618	1 798	1 410	5 567	4 753	—	—	1 875	1 101	1 875	1 468	561	560	Suède
21 Switzerland	1 044	567	6 114	6 501	4 123	3 938	—	—	2 317	2 058	947	948	—	—	Suisse
22 United Kingdom	19 574	24 332	330 438	295 644	61 551	57 355	9 059	9 552	11 169	12 266	52 832	39 951	—	—	Royaume-Uni
23 Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Yougoslavie
24 U.S.S.R.	1 310	1 280	10 710	15 050	10 820	9 210	12 240	10 710	2 200	2 210	2 640	2 990	—	—	U.R.S.S.
25 North America	910	780	220 070	278 950	49 330	60 440	340	250	15 380	19 410	65 450	58 560	310	300	Amérique du Nord
26 Canada	481	401	13 250	17 333	13 283	16 511	345	253	1 979	2 099	4 038	3 768	d	d	Canada
27 United States	427	376	206 818	261 614	36 048	43 934	—	—	13 398	17 308	61 413	54 593	313	304	Etats-Unis
28 Central America	260	90	12 600	13 540	2 580	1 280	380	350	430	100	5 520	2 400	30	20	Amérique centrale
29 Barbados	—	—	(1 350.....	1 753.....	.....	.....	—	—	—	—	—	—	—	—	Barbade
30 Honduras	—	—	—	—	5.1	—	—	—	(	—	—	20*.....	—	—	Honduras
31 British Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15)	—	—	British Honduras
32 Costa Rica	70	70	8.5	5.7	870*	452	—	3.2	45	37	62	57	6.6	4.3	Costa-Rica
33 Cuba	34*	3.4	3 482*	5 477	5*	55	—	157	—	23	4 984*	2 072	—	—	Cuba
34 Guadeloupe	106*	8.8	1 136*	679	—	—	—	—	—	—	100*	42	—	—	Guadeloupe
35 Guatemala	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.2	—	—	—	Guatemala
36 Haiti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Haiti
37 Jamaica	47	1.2	3 238	2 674	841	618	37	21	11	11	206	126	17	10	Jamaïque
38 Martinique	1*	1.6	(...840*	557.....	797*	151	.....	.....	350*	38	—	—	—	—	Martinique
Trinidad and Tobago	1.2	—	2 081	1 932	58	4.2	187	144	0.6	0.4	140	81	—	6.3	Trinité et Tobago
39 South America	425	205	73 680	46 710	1 120	390	—	—	470	880	560	480	95	5	Amérique du Sud
40 Argentina	—	—	(63 805.....	38 697*	.....	.....	—	—	—	—	—	—	—	—	Argentine
41 British Guiana	—	—	233	118	85	0.1	—	—	12	3.2	74	13	46	7.0	Guyane britannique
42 Chile	—	—	908	—	476	—	0.1	—	—	—	—	—	50	—	Chili
43 Colombia	354	113	122	83	—	—	—	—	17	519	6.8	40	—	—	Colombie
44 French Guiana	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guyane française
45 Peru	71	91	3 154	3 057	13	62	1.3	—	8.7	9.7	477	420	—	—	Pérou
46 Surinam	—	—	—	1.1	101	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Surinam
47 Venezuela	—	—	5 461	3 844	443	328	—	—	433	350	—	—	—	—	Venezuela

Thousand U.S. dollars — Milliers de dollars (E.-U.)

## Commerce mondial

	8 230	5 110	41 660	38 980	24 550	24 040	5 500	7 130	1 690	1 040	5 740	3 960	720	430	Afrique
48 Africa															48
49 Angola							85	61	8.5	5.0	30	31	392	283	49
50 Belgian Congo	0.3	55	(...81.....)	68	45	33	134	109	1.7	..	56	..	..	..	50
51 Ethiopia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	51
52 Fed. of Rhodesia & Nyassaland	779	467	4 583	5 395	2 710	2 419	755	662	104	60	520	510	..	..	52
53 French Camerouns	..	0.5	(...2.2.....)	257	..	49	..	280	..	52	..	628	..	..	53
54 French West Africa	(...)	..	(...2.2.....)	5.5	..	..	..	..	(...)	..	105	98	..	..	54
55 Ghana	128	..	68	168	14	..	248	..	0.2	..	353	..	93	..	55
56 Kenya	..	..	152	..	40	..	..	..	0.4	..	48	..	20	..	56
57 Liberia	99	17	152	168	766	835	19	0.8	..	..	139	121	27	..	57
58 Libya	86	152	2 980	4 579	530	433	535	611	88	61	38	137	..	0.1	58
59 Mauritius	..	..	..	25	..	..	..	..	..	..	17	23	..	..	59
60 Morocco	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	198	112	..	..	60
61 Mozambique	..	0.5	(...974.....)	372	..	..	..	..	(...)	..	40	31	..	..	61
62 Nigeria	..	..	..	..	263	140	..	..	..	..	13	..	..	..	62
63 Reunion	..	..	..	..	153	299	315	260*	..	..	74	..	..	..	63
64 Sierra Leone	..	..	..	..	153	133*	25	23*	..	..	40	30	..	..	64
65 Somalia	516	920*	(2 994.....)	1 445*	3.4	..	100	140	1.0	5.2	..	37	..	..	65
66 Sudan	98	83	1 712	1 419	310	308	11	15	28	21	272	236	26	24	66
67 Tanganyika	..	..	..	..	0.6	0.4	138	89	0.8	1.9	42	45	31	15	67
68 Tunisia <sup>†</sup>	6 038	3 245	18 508 <sup>h</sup>	18 171 <sup>h</sup>	10 893 <sup>h</sup>	10 968 <sup>h</sup>	2 730	4 864	1 071	652	258	196	..	..	68
69 Uganda	484	39	9 336	6 986	8 749	8 302	120	7.5	334	184	2 826	1 221	92	45	69
70 Un. of South Africa	..	..	6.7	19	22	57	..	..	..	..	..	0.2	3.8	..	70
71 U.A.R. (Egypt)	1 980	7 100	40 330	31 800	14 860	13 170	11 030	6 700	250	200	7 160	5 580	1 040	900	71
72 Zanzibar	..	..	..	..	952	..	468	701	..	5.7	33	..	..	..	72
73 Asia															73
74 Aden (Colony)	..	..	2 834	3 227	25	..	..	..	..	..	341	245	14	0.5	74
75 Cyprus	623	134	(1 330*...)	520	..	..	..	..	..	..	586	256	..	..	75
76 Iran <sup>†</sup>	..	..	3 202	3 774	2 162	1 908	4 286	3 642	20	20	6.1	9.7	30	128	76
77 Iraq	..	..	10 910	9 281	1 679	1 077	..	..	..	..	..	..	..	..	77
78 Israël	118	22	1 557	1 461	215	297	33	56	..	..	308	226	857	576	78
79 Jordan	..	..	6 021	2 894	423	439	2.8	3.2	127	77	497	537	63	..	79
80 Turkey	183	..	3 935	2 949	151	441	..	..	..	..	..	..	..	..	80
81 U.A.R. (Syria)	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	81
82 Brunei	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3.0	2.3	..	..	82
83 Burma <sup>e</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	252	31	25	..	83
84 Cambodia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3 224	2 502	..	..	84
85 Ceylon	64	37	215	218	424	182	..	..	..	..	706	521	..	96	85
86 Hong Kong	..	..	1 002	948	1 790	1 945	4.9	..	56	24	706	521	..	..	86
87 India <sup>†</sup>	..	..	45	70*	3 500	2 677	..	..	21	184	184	221	..	..	87
88 Indonesia	..	..	7 282	4 883	506	739	1 053	918	3.5	13	221	284	..	..	88
89 Japan	1 176	6 562	(1 944.....)	1 330*	456	445	..	2.1	..	..	7.1	5.3	..	..	89
90 Korea, South	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	12	80	..	..	90
91 Laos	0.9	2.2	1.9	1.5	1 777	1 874	..	..	..	..	39	61	..	..	91
92 Malaya	..	..	..	..	..	9.2	..	..	5.9	1.9	325	123	49	36	92
93 Philippines <sup>†</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	7	0.7	..	..	93
94 Sarawak	..	..	..	..	2.1	11	..	..	2.1	0.2	27	43	..	..	94
95 Taiwan	..	..	..	..	217	36	..	..	1.3	..	42	52	..	..	95
96 Thailand	..	..	..	..	0.1	..	..	..	..	..	285	544	..	..	96
97 Viet Nam, South	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	97
98 Pacific Area	3 010	1 790	24 660	29 620	8 320	8 310	440	630	330	390	2 440	2 130	195	175	98
99 Australia	25	5.0	21 349	26 176	5 594	5 678	210	421	269	309	1 792	1 561	..	..	99
100 Fiji	22	18	675	1 536	66	124	3.7	20	(...)	(...)	86	107	..	..	100
101 New Guinea (Austr.) <sup>*</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	7.4	15	128	99	101
102 New Zealand	2 959	1 763	2 463	1 580	2 592	2 245	44	7.3	57	77	514	389	..	..	102
103 Papua <sup>‡</sup>	..	..	9.0	16	33	224	..	..	..	0.2	9.3	21	65	75	103
104 Western Samoa	(. 158	..	..	300*	..	..	186	..	(...)	(...)	..	..	..	..	104

<sup>a</sup> Includes poles, piling and posts.

<sup>b</sup> Included in sawlogs.

<sup>c</sup> Included in fibreboard.

<sup>d</sup> Some may be included with paperboard.

<sup>e</sup> Year ending 30 June.

<sup>f</sup> 1956: 9 months only.

<sup>g</sup> Included in sawwood.

<sup>h</sup> Includes logs.

<sup>i</sup> Year ending 20 March.

<sup>j</sup> 1956: April-December only

<sup>k</sup> Year ending 30 June.

<sup>l</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958

<sup>a</sup> Y compris les poteaux, pilotis et pieux.

<sup>b</sup> Compris dans grumes de sciage.

<sup>c</sup> Compris dans panneaux de fibre.

<sup>d</sup> Eventuellement compris dans les cartons.

<sup>e</sup> Année se terminant le 30 septembre.

<sup>f</sup> 1956: 9 mois seulement.

<sup>g</sup> Compris dans les sciages.

<sup>h</sup> Y compris les grumes.

<sup>i</sup> Année se terminant le 20 mars.

<sup>j</sup> 1956: avril à décembre seulement.

<sup>k</sup> Année se terminant le 30 juin.

<sup>l</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.





## World trade

Tableau 39. — Valeur des exportations de produits forestiers

Table 39. — Value of exports of forest products

Country	1957					1956					Pays	
	TOTAL	Wood, lumber and cork	Pulp and waste paper	Wood and cork manu- factures	Paper, paperboard and manu- factures thereof	TOTAL	Wood, lumber and cork	Pulp and waste paper	Wood and cork manu- factures	Paper, paperboard and manu- factures thereof		
	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 63 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 64 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 63 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 64 C.T.C.I. }		
1 Total	5 007 910	1 558 270	1 061 710	424 270	1 963 660	4 882 220	1 566 040	1 058 790	413 550	1 843 840	Total	1
2 Europe	2 661 820	858 180	644 570	257 730	901 340	2 571 320	822 690	651 670	258 750	838 210	Europe	2
3 Austria	234 310	140 057	26 682	6 042	61 529	240 956	148 326	26 315	5 875	60 440	Autriche	3
4 Belgium-Luxembourg	52 102	12 002	2 271	7 408	30 421	50 655	12 752	2 642	10 979	24 282	Belgique-Luxembourg	4
5 Bulgaria	..	..	..	..	..	9 617	2 104	..	7 408	105	Bulgarie	5
6 Czechoslovakia	60 426	35 978	4 445	3 195	16 808	46 843	24 186	4 309	3 058	15 290	Tchécoslovaquie	6
7 Denmark	16 979	5 787	1 129	6 517	3 546	13 640	3 938	1 112	5 803	2 787	Danemark	7
8 Finland	651 125	206 643	168 836	54 293	221 353	607 118	198 303	165 294	52 702	190 819	Finlande	8
9 France	126 463	82 964	4 421	14 989	24 089	131 821	89 370	2 788	14 236	25 427	France	9
10 Germany, Fed. Rep.	115 219	21 565	9 102	30 911	53 641	107 395	19 392	8 931	26 575	52 497	Allemagne, rép. féd.	10
11 Germany, Eastern	13 734	3 687	..	3	10 044	11 447	2 117	..	4	9 326	Allemagne orientale	11
12 Greece	455	115	..	256	84	284	84	..	166	34	Grèce	12
13 Ireland	6 820	654	75	466	5 625	6 540	558	79	282	5 621	Irlande	13
14 Italy	40 725	9 284	2 715	10 928	17 798	38 831	9 842	2 067	11 193	15 729	Italie	14
15 Netherlands	71 020	5 432	5 778	9 510	50 300	63 535	4 102	5 069	8 715	45 649	Pays-Bas	15
16 Norway	174 317	10 788	78 429	6 973	78 127	165 372	7 978	78 903	8 141	70 350	Norvège	16
17 Portugal	72 157	29 042	3 668	36 960	2 487	80 150	34 208	3 132	40 274	2 536	Portugal	17
18 Sweden	800 146	241 142	325 807	44 324	188 873	782 557	221 175	340 670	41 152	179 560	Suède	18
19 Switzerland	37 459	1 497	4 267	6 228	25 467	34 879	1 262	3 881	5 489	24 247	Suisse	19
20 United Kingdom	123 772	1 851	4 802	8 083	109 036	125 987	1 723	4 336	7 633	112 295	Royaume-Uni	20
21 Yugoslavia	54 973	47 587	2 147	3 236	2 003	53 691	41 269	2 138	9 069	1 215	Yougoslavie	21
22 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.	22
23 North America	1 985 370	499 790	408 580	72 430	1 004 570	1 969 630	542 210	400 500	76 010	950 910	Amérique du Nord	23
24 Canada	1 513 540	392 654	307 841	32 454	780 591	1 534 099	434 183	312 291	37 354	750 271	Canada	24
25 United States	471 835	107 137	100 741	39 976	223 981	435 532	108 029	88 212	38 654	200 637	Etats-Unis	25
26 Central America	4 410	3 910	20	340	140	4 220	3 790	..	290	140	Amérique centrale	26
27 British Honduras	2 940	2 940	..	..	..	2 691	2 691	..	..	..	Honduras britannique	27
28 Costa Rica	176	147	..	29	..	251	251	..	0.2	..	Costa-Rica	28
29 Dominican Republic	..	..	..	..	..	619	610	..	9	..	Républ. Dominicaine	29
30 El Salvador	..	..	..	..	..	40	..	..	..	40	Salvador	30
31 Haiti <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	262	55	..	207	..	Haiti	31
32 Jamaica	149	12	19	26	92	170	100	..	70	..	Jamaïque	32
33 Panama	..	..	..	..	..	170	100	..	..	..	Panama	33
34 Trinidad and Tobago	56	48	..	0.7	7.4	165	68	..	1	96	Trinité et Tobago	34

Milliers de dollars (E.-U.)

Thousand U.S. dollars



## Commerce mondial

35	Amérique du Sud	1 270	1 970	—	20 550	23 790	1 300	1 750	20 140	23 190	20 140	—	1 750	1 300	23 790	20 550	—	1 970	1 270	35
36	Guyane britannique	—	36	—	2 033	2 069	0.3	31	2 169	2 200	2 169	—	31	0.3	2 069	2 033	—	36	—	36
37	Chili	—	—	—	—	168	168	12	5 242	5 422	5 242	—	12	168	—	—	—	—	—	37
38	Equateur	1 088	—	—	—	1 088	—	—	—	—	—	—	—	—	1 088	—	—	—	1 088	38
39	Paraguay	—	—	—	11 546	11 546	—	—	—	—	—	—	—	—	11 546	649	—	—	—	39
40	Pérou	17	—	—	649	666	48	10	294	352	294	—	10	48	666	1 080	—	—	17	40
41	Surinam	—	1 924	—	1 080	3 004	—	1 701	885	2 586	885	—	1 701	—	3 004	1 080	—	1 924	—	41
42	Afrique	13 930	13 930	—	79 310	94 590	1 360	14 150	82 450	97 960	82 450	—	14 150	1 360	94 590	79 310	—	13 930	13 930	42
43	Algérie	—	4 274	—	9 060	13 334	—	—	2 698	2 705	2 698	—	—	—	13 334	9 060	—	4 274	—	43
44	Angola	10	3.2	—	2 111	2 124	2.5	4.7	—	—	—	—	4.7	—	2 124	2 111	—	3.2	10	44
45	Congo belge	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45
46	Ethiopie	—	16	—	56	72	—	87	56	143	56	—	87	—	72	56	—	16	—	46
47	Féd. de Rhodésie et Nyassaland	—	—	—	—	—	—	—	—	2 417	1 322	—	—	—	—	—	—	—	—	47
48	Afrique-Equat. franc.	—	4 629	—	24 998	29 627	462	633	27 816	28 621	27 816	—	633	462	29 627	24 998	—	4 629	—	48
49	Ghana	—	128	—	26 512	26 640	—	805	330	679	330	—	805	—	26 640	26 512	—	128	—	49
50	Kenya	—	—	—	—	—	30	319	—	20	—	—	319	30	—	—	—	—	—	50
51	Liberia	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	51
52	Libye	45	—	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	—	45	—	—	—	45	52
53	Mauritius	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
54	Mozambique	16	0.3	—	1 354	1 565	16	276	712	1 004	712	—	276	16	1 565	1 354	—	0.3	16	54
55	Nigeria	—	195	—	10 976	13 580	—	2 098	11 872	13 970	11 872	—	2 098	—	13 580	10 976	—	195	—	55
56	Somalie	—	2 604	—	444	444	5.5	31	498	536	498	1.6	31	5.5	444	444	—	2 604	—	56
57	Tanganyika	—	—	—	1 327	1 672	2.1	253	1 711	1 966	1 711	—	253	2.1	1 672	1 327	—	—	—	57
58	Tunisie <sup>b</sup>	0.1	—	—	811	1 169	80	253	1 290	1 623	1 290	—	253	80	1 169	811	—	—	—	58
59	Ouganda	0.3	—	—	—	15	—	2.6	85	88	85	—	2.6	—	15	—	—	—	—	59
60	R.A.U. (Egypte)	718	460	—	—	1 178	—	—	—	—	—	—	—	—	1 178	—	—	460	718	60
61	Asie	44 900	59 320	1 040	89 330	194 590	45 190	74 500	82 130	202 980	82 130	1 160	74 500	45 190	194 590	89 330	1 040	59 320	44 900	61
62	Cyprus	4.4 <sup>a</sup>	1.4 <sup>a</sup>	0.7 <sup>a</sup>	8.7	15 <sup>a</sup>	10	27	22	60	22	0.7	27	10	15 <sup>a</sup>	8.7	—	1.4 <sup>a</sup>	4.4 <sup>a</sup>	62
63	Israël	2 239 <sup>a</sup>	2 273 <sup>a</sup>	—	—	4 512 <sup>a</sup>	1 707	2 590	833	4 297	833	—	2 590	1 707	4 512 <sup>a</sup>	—	—	2 273 <sup>a</sup>	2 239 <sup>a</sup>	63
64	Turquie	—	5	—	1 233	1 238	—	8	—	841	—	—	8	—	1 238	1 233	—	5	—	64
65	Bornéo du Nord brit.	—	—	—	8 659	8 659	—	—	13 813	—	—	—	—	—	8 659	8 659	—	—	—	65
66	Birmanie <sup>a</sup>	—	—	—	11 817	11 817	—	—	—	13 813	—	—	—	—	11 817	11 817	—	—	—	66
67	Ceylan	—	—	—	—	—	—	74	—	128	—	32	74	—	—	—	—	—	—	67
68	Hong-Kong	12 486	690	336	1 498	15 010	9 029	817	1 891	12 137	1 891	400	817	9 029	15 010	1 498	336	690	12 486	68
69	Inde	—	—	—	—	—	700	352	3 837	4 296	3 837	7.3	352	700	—	—	—	—	—	69
70	Indonésie	4.5	—	—	4 671	4 711	—	—	4 398	4 398	4 398	—	—	—	4 711	4 671	—	—	4.5	70
71	Japon	28 860	54 692	398	28 538	112 488	33 161	69 422	22 849	125 973	22 849	541	69 422	33 161	112 488	28 538	398	54 692	28 860	71
72	Corée du Sud	—	—	—	9 988	12 355	1 159	286	8 915	286	8 915	184	286	1 159	12 355	9 988	—	—	—	72
73	Malaisie	1 186	910	271	—	—	—	915	—	11 173	—	—	915	—	—	—	—	910	1 186	73
74	Nouv.-Guinée (occid.)	—	—	—	—	—	—	1.3	—	1.3	—	—	1.3	—	—	—	—	—	—	74
75	Thaïlande	0.9	—	—	19 077 <sup>a</sup>	19 078 <sup>a</sup>	—	4.9	16 910	16 915	16 910	—	4.9	—	19 078 <sup>a</sup>	19 077 <sup>a</sup>	—	—	0.9	75
76	Région du Pacifique	7 060 <sup>a</sup>	3 280 <sup>a</sup>	5 580	8 160 <sup>a</sup>	24 080 <sup>a</sup>	9 760	3 370	11 670	32 180	11 670	7 380	3 370	9 760	24 080 <sup>a</sup>	8 160 <sup>a</sup>	5 580	3 280 <sup>a</sup>	7 060 <sup>a</sup>	76
77	Australie	2 280 <sup>a,c</sup>	875	5 <sup>c</sup>	5 055 <sup>a</sup>	8 215 <sup>a</sup>	2 873 <sup>c</sup>	938	8 859	12 673	8 859	3 <sup>c</sup>	938	2 873 <sup>c</sup>	8 215 <sup>a</sup>	5 055 <sup>a</sup>	5 <sup>c</sup>	875	2 280 <sup>a,c</sup>	77
78	Fidji	3.6	7.1	—	6.3	17	3.0	1.6	19	24	19	—	1.6	3.0	17	6.3	—	7.1	3.6	78
79	Nille-Guinée (Austr.) <sup>c</sup>	—	1 699	—	657	2 356	0.4	2 064	581	2 646	581	—	2 064	0.4	2 356	657	—	1 699	—	79
80	Nouvelle-Zélande	4 775	698	5 573	2 440	13 486	6 879	370	2 209	16 836	2 209	7 378	370	6 879	13 486	2 440	5 573	698	4 775	80
81	Papouasie <sup>c</sup>	—	—	—	0.4	0.4	0.1	0.2	2.2	2.5	2.2	—	0.2	0.1	0.4	0.4	—	—	—	81
82	Samoa occidental	—	—	—	—	—	—	—	0.9	0.9	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	82

<sup>a</sup> Année se terminant le 30 septembre.<sup>b</sup> 1956: 9 mois seulement.<sup>c</sup> Année se terminant le 30 juin.<sup>a</sup> Année se terminant le 30 septembre.<sup>b</sup> 1956: 9 mois seulement.<sup>c</sup> Année se terminant le 30 juin.

Tableau 40. — Valeur des importations de produits forestiers

Table 40. — Value of imports of forest products

Country	1957					1956					Pays
	Total	Wood, lumber and cork	Pulp and waste paper	Wood and cork manu- factures	Paper, paperboard and manu- factures thereof	Total	Wood, lumber and cork	Pulp and waste paper	Wood and cork manu- factures	Paper, paperboard and manu- factures thereof	
	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 63 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 64 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 63 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 64 C.T.C.I. }	
1 Total	5 389 500	2 016 560	1 093 350	460 670	1 818 920	5 209 770	1 994 980	1 059 550	442 790	1 712 450	Total
2 Europe	2 866 740	1 315 650	682 760	248 000	620 330	2 718 510	1 288 670	661 340	231 920	536 580	Europe
3 Austria	16 483	4 282	3 626	1 509	7 066	14 430	3 892	3 288	1 097	6 153	Autriche
4 Belgium-Luxembourg	162 599	60 802	27 461	13 023	61 313	151 194	54 610	26 060	20 862	49 662	Belgique-Luxembourg
5 Bulgaria	27 226	17 919	4 862	1 945	2 500	18 070	10 703	3 765	1 529	4 616	Bulgarie
6 Czechoslovakia	85 239	34 077	10 403	6 338	34 421	76 582	29 325	10 580	5 764	30 913	Tchécoslovaquie
7 Denmark	8 273	1 604	344	2 354	3 971	7 416	1 143	172	2 468	3 633	Danemark
8 Finland	265 719	108 681	99 354	10 800	46 884	259 567	106 500	95 587	13 248	44 232	Finlande
9 France	473 006	246 376	96 161	24 283	106 186	413 920	230 419	82 955	20 421	80 125	France
10 Germany, Fed. Rep.	20 018	13 393	2 735	1 936	1 954	36 704	23 851	4 266	4 562	4 025	Allemagne, rép. féd.
11 Germany, Eastern	34 932	15 861	6 463	5 290	7 318	32 113	16 068	5 843	3 776	6 426	Allemagne orientale
12 Greece	8 113	3 470	2 858	2 858	1 785	9 587	4 426	—	2 874	2 287	Grèce
13 Iceland	28 463	8 071	3 991	3 492	12 909	35 409	13 712	4 240	3 147	14 310	Islande
14 Ireland	216 076	122 674	66 822	2 030	24 550	236 940	156 815	61 245	2 235	16 645	Irlande
15 Italy	250 714	133 256	38 604	21 838	57 016	226 601	122 289	34 467	20 050	49 795	Italie
16 Netherlands	20 361	9 172	2 871	4 236	4 082	18 545	18 545	2 867	3 837	4 200	Pays-Bas
17 Norway	11 304	3 184	4 309	368	3 443	12 207	3 124	5 018	396	3 669	Norvège
18 Portugal	35 683	17 803	773	6 514	30 784	28 187	17 388	367	5 100	5 332	Portugal
19 Sweden	87 161	28 019	15 593	12 765	10 573	80 616	27 310	16 013	11 112	26 181	Suède
20 Switzerland	1 103 698	486 363	294 569	125 923	196 843	1 037 841	447 902	301 071	108 947	179 921	Suisse
21 United Kingdom	..	..	..	..	..	3 040	390	57	498	2 095	Royaume-Uni
22 Yugoslavia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Yougoslavie
23 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.
24 North America	1 688 080	416 500	310 220	158 170	803 190	1 693 240	426 310	309 790	156 510	800 630	Amérique du Nord
25 Canada	148 081	40 906	12 617	30 970	63 588	153 235	50 705	12 193	29 309	61 028	Canada
26 United States	..	..	..	..	..	1 540 000	375 600	297 600	127 200	739 600	Etats-Unis
27 Central America	32 210	10 570	70	3 350	18 220	26 480	9 290	70	2 180	14 940	Amérique centrale
28 British Honduras	84	..	..	28	56	226	..	..	..	..	Honduras britannique
29 Costa Rica	2 928	78	..	118	2 732	1 969	76	0.3	121	1 772	Costa-Rica
30 Dominican Republic	..	..	..	..	..	2 912	..	..	781	2 131	Républ. Dominicaine
31 El Salvador	..	..	..	..	..	3 644	792	..	168	2 684	Salvador
32 Guadeloupe	..	..	..	..	..	928	823	..	66	39	Guadeloupe
33 Haiti <sup>a</sup>	..	..	..	..	..	1 674	520	..	216	938	Haiti <sup>a</sup>
34 Jamaica	10 338	4 440	..	1 259	4 639	6 171	3 458	..	366	2 347	Jamaïque
35 Martinique	..	..	..	..	..	1 312	1 200*	67	6	39	Martinique
36 Panama	4 491	2 324	..	358	1 809	3 896	390	..	348	3 158	Panama
37 Trinidad and Tobago	..	..	..	..	..	3 747	2 027	..	110	1 610	Trinité et Tobago

Milliers de dollars (E.U.)

Thousand U.S. dollars

## Commerce mondial

38	South America	161 720	60 650	24 900	9 010	67 160	160 780	60 230	25 280	8 740	66 530	Amérique du Sud	38
39	Argentina	2 370	381	..	778	1 211	1 822	55 300	19 900	7 100	27 300	Argentine	39
40	British Guiana	8 140	1 397	4 383	93	2 267	2 662	176	..	613	1 033	Guyane britannique	40
41	Chile	..	..	..	..	..	2 662	..	..	..	2 662	Chili	41
42	Ecuador	..	..	..	..	..	327	..	..	..	327	Equateur	42
43	Paraguay	..	..	..	..	7 706	12 751	3 256	996	901	7 598	Paraguay	43
44	Peru	12 612	3 275	620	1 011	607	403	104	..	34	265	Pérou	44
45	Surinam	938	299	..	32	..	25 074	..	..	..	25 074	Surinam	45
46	Venezuela	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Venezuela	46
47	Africa	129 730	31 780	2 820	15 660	79 470	126 700	31 480	2 760	15 710	76 750	Afrique	47
48	Algeria	1 940	83	..	483	1 374	20 944	76	..	201	20 944	Algérie	48
49	Angola	..	..	..	..	..	1 649	..	..	..	1 372	Angola	49
50	Belgian Congo	..	..	..	..	807	1 711	18	..	530	1 163	Congo belge	50
51	Ethiopia	1 164	75	..	282	..	..	..	..	..	..	Ethiopie	51
52	Fed. of Rhodesia and Nyassaland	20 406	8 332	150	3 033	8 891	1 550	..	..	..	..	Féd. de Rhodésie et Nyassaland	52
53	French Equat. Africa	2 814	13	0.2	349	2 452	2 557	25	..	417	1 550	Afrique-Equat. franç.	53
54	Ghana	7 570	57	41	1 274	6 198	1 753	..	..	..	2 115	Ghana	54
55	Kenya	348	..	..	125	223	..	..	..	..	..	Kenya	55
56	Liberia	..	..	..	..	..	1 753	840	..	..	641	Liberia	56
57	Libya	..	..	..	..	..	4 299	1 433 <sup>b</sup>	..	272	2 866 <sup>b</sup>	Libye	57
58	Madagascar	1 784	866	62	251	605	1 606	835	36	202	533	Madagascar	58
59	Mauritius	3 027	490	..	945	1 592	2 853	638	..	944	1 271	Ile Maurice	59
60	Mozambique	6 841	..	..	983	5 777	5 891	182	..	977	4 732	Mozambique	60
61	Nigeria	285	32	..	40	213	..	..	..	..	..	Nigéria	61
62	Reunion	791	193	55	329	214	914	180	..	252	429	Réunion	62
63	Somalia	6 694	8.4	..	4 075	2 611	..	..	..	..	..	Somalie	63
64	Sudan	1 185	53	27	785	4 569	1 480	109	17	297	1 057	Soudan	64
65	Tanganyika	8 088	3 208	47	264	4 569	5 630	2 663	17	416	2 534	Tanganyika	65
66	Tunisia <sup>a</sup>	1 142	17	..	281	844	1 454	53	3.1	304	1 094	Tunisie <sup>a</sup>	66
67	Uganda	..	..	..	..	..	37 106	15 997	2 441	2 355	16 313	Ouganda	67
68	U.A.R. (Egypt)	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Egypte)	68
69	Asia	362 750	141 840	57 690	20 590	142 630	331 000	135 550	48 570	21 580	125 300	Asie	69
70	Cyprus	7 865	4 356	..	1 563	1 946	6 996	3 557	..	1 681	1 758	Chypre	70
71	Israel	30 494	16 094	2 375	5 312	6 113	24 758 <sup>a</sup>	13 781 <sup>a</sup>	1 717 <sup>a</sup>	4 680 <sup>a</sup>	4 580 <sup>a</sup>	Israël	71
72	Turkey	24 679	12 709	1 503	1 724	8 743	16 970	8 788	760	1 389	6 033	Turquie	72
73	British North Borneo	..	..	..	..	..	211	46	..	..	165	Bornéo du Nord brit.	73
74	Burma <sup>a</sup>	5 581	407	..	40	5 134	5 196	870	..	9.4	4 317	Birmanie <sup>a</sup>	74
75	Ceylon	2 798	16	532 <sup>*</sup>	394	1 856	2 454	14	367	387	1 686	Ceylan	75
76	Hong Kong	39 047	13 435	538	2 237	22 837	35 116	12 126	529	1 895	20 566	Hong-Kong	76
77	India	44 140	6 335	8 726	2 438	26 641	..	..	..	..	..	Inde	77
78	Indonesia	27 364	603	759	2 143	23 859	26 152	197	3 374	4 271	18 310	Indonésie	78
79	Japan	125 292	81 526	41 445	382	1 939	116 153	83 576	31 377	327	873	Japon	79
80	Malaya	26 420	5 173	1 318	3 662	16 267	25 779	5 709	1 228	3 871	14 971	Malaisie	80
81	Philippines <sup>†</sup>	..	..	..	..	..	19 240	542	496	..	18 202	Philippines <sup>†</sup>	81
82	Sarawak	..	..	..	..	..	478	..	..	..	478	Sarawak	82
83	Thailand	9 149	1.4	..	699	8 449	7 356 <sup>a</sup>	8.8 <sup>a</sup>	..	634 <sup>a</sup>	6 714 <sup>a</sup>	Thaïlande	83
84	Pacific Area	148 270	39 570	14 890	5 890	87 920	153 060 <sup>a</sup>	43 450 <sup>a</sup>	11 740 <sup>a</sup>	6 150 <sup>a</sup>	91 720 <sup>a</sup>	Région du Pacifique	84
85	Australia	114 048	29 815	13 731 <sup>e</sup>	2 773	67 729 <sup>e</sup>	122 335 <sup>a</sup>	34 977	11 172 <sup>e</sup>	3 150	73 036 <sup>e</sup>	Australie	85
86	Fiji	1 601	804	9	164	624	2 585	1 764	8	199	614	Fidji	86
87	New Guinea (Austr.) <sup>e</sup>	1 524	42	4.2	261	217	551	56	5.2	233	257	Nlle-Guinée (Austr.) <sup>e</sup>	87
88	New Zealand	31 080	8 705	1 143	2 338	18 894	26 436	6 253	549	2 166	17 468	Nouvelle-Zélande	88
89	Papua <sup>e</sup>	546	44	1.4	135	366	693	242	1.0	187	263	Papouasie <sup>e</sup>	89
90	Western Samoa	463	158	..	219	86	..	..	..	..	..	Samoa occidentale	90

<sup>a</sup> Year ending 30 September.

<sup>b</sup> Includes Div. 63.

<sup>c</sup> Includes Div. 25.

<sup>d</sup> 1956: 9 months only.

<sup>e</sup> Year ending 30 June.

<sup>†</sup> Years ending 30 June 1957 and 30 June 1958.

<sup>a</sup> Année se terminant le 30 septembre.

<sup>b</sup> Y compris Div. 63.

<sup>c</sup> Y compris Div. 25.

<sup>d</sup> 1956: 9 mois seulement.

<sup>e</sup> Année se terminant le 30 juin.

<sup>†</sup> Années se terminant le 30 juin 1957 et le 30 juin 1958.

## Other forest products

## Autres produits forestiers

Table 41. — Products other than wood  
Production and tradeTableau 41. — Produits autres que le bois  
Production et commerce

Country	Production		Exports — Exportations				Pays	
	Volume in metric tons en tonnes		Value Thousand U.S. dollars Valeur Milliers de dollars E.-U.					
	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
<b>Bark for tanning — Ecorce à tan</b>								
1 Austria	5 325	6 474	4 256	5 671	164	233	Autriche	1
2 Belgium	200	300	1 403	250	83	24	Belgique	2
3 Finland	..	..	..	2.8	..	2.1	Finlande	3
4 Germany, Fed. Rep.	19 000	18 000	—	—	—	—	Allemagne, rép. féd.	4
5 Greece	1 996	..	..	..	..	..	Grèce	5
6 Italy	1 800	1 713	2 952	2 896	296	244	Italie	6
7 Luxembourg	..	1 489	..	1 489	..	84	Luxembourg	7
8 Portugal	..	..	99	92	45	32	Portugal	8
9 Switzerland	600	700	—	—	—	—	Suisse	9
10 Yugoslavia	..	..	237	147	9.4	3	Yougoslavie	10
11 Haiti	..	21	..	..	..	..	Haiti	11
12 Trinidad and Tobago	20	..	20	157	0.5	18	Trinité et Tobago	12
13 British Guiana	251	255	..	..	..	..	Guyane britannique	13
14 Chile	1 414	..	1 156	639	395	299	Chili	14
15 Colombia	33 195	..	5 670	6 805	326	258	Colombie	15
16 Peru	..	..	0.7	1 481	0.1	111	Pérou	16
17 Kenya	..	..	4 536	..	386	..	Kenya	17
18 Morocco	3 050	2 573	390	373	18	19	Maroc	18
19 Tanganyika	..	..	2 008	..	111	..	Tanganyika	19
20 Union of South Africa	..	..	25 238	..	1 656	..	Union Sud-Africaine	20
21 British North Borneo	17 297	23 398	—	..	—	..	Bornéo du Nord brit.	21
22 Cyprus	..	..	6	10	0.3	..	Chypre	22
23 Indonesia	26 067	..	..	..	..	..	Indonésie	23
24 Japan	20	50	—	—	—	—	Japon	24
25 Malaya	..	..	46	73	26	24	Malaisie	25
26 Philippines	..	651	..	..	..	..	Philippines	26
27 Thailand	8 901	2 978	26	732	4	15	Thaïlande	27
28 Viet Nam, South	..	..	..	..	..	..	Viet-Nam du Sud	28
29 Australia	19 235	9 041	14 385	..	1 225	..	Australie	29
<b>Oil-seeds, oil nuts and oil kernels — Graines, noix et amandes oléagineuses</b>								
1 British Honduras	..	98	..	98	..	33	Honduras brit.	1
2 Dominican Republic	..	..	..	2 877	..	390	République Dominicaine	2
3 Haiti	..	3 893	..	3 239	..	340	Haiti	3
4 Trinidad and Tobago	..	..	..	214	..	190	Trinité et Tobago	4
5 Peru	640	334	938	322	689	12	Pérou	5
6 Surinam	..	289	..	289	..	77	Surinam	6
7 Belgian Congo	2	52	2	52	0.2	4	Congo belge	7
8 Ghana	..	..	11 000	..	1 319	..	Ghana	8
9 Sierra Leone	..	..	53 814	..	6 309	..	Sierra-Leone	9
10 Cambodia	399	..	362	..	35	..	Cambodge	10
11 Cyprus	3 571	4 616	71	404	14	80	Chypre	11
12 Indonesia	..	312	—	312	—	33	Indonésie	12
13 Japan	1 830	1 985	—	—	—	—	Japon	13
14 Jordan	..	..	..	1 336	..	293	Jordanie	14
15 U.A.R. (Syria)	351	..	—	..	—	..	R.A.U. (Syrie)	15
16 New Zealand	—	..	—	35	—	5	Nouvelle-Zélande	16

## Other forest products

## Autres produits forestiers

Table 41. — Products other than wood  
Production and trade (concluded)Tableau 41. — Produits autres que le bois  
Production et commerce (fin)

Country	Production		Exports — Exportations				Pays	
	Volume in metric tons en tonnes				Value Thousand U.S. dollars Valeur Milliers de dollars E.-U.			
	1957	1956	1957	1956	1957	1956		
<b>Natural gums, resins and balsams — Gommés, résines et baumes naturels</b>								
1 Greece	26 293	..	..	..	..	..	Grèce	1
2 Italy	750	741	35	32	40	35	Italie	2
3 Portugal	57 495	..	487	1 007	305	464	Portugal	3
4 Spain	41 750	44 400	—	..	—	..	Espagne	4
5 Yugoslavia	2 478	2 048	—	—	—	—	Yougoslavie	5
6 British Honduras	151	..	151	..	23	..	Honduras brit.	6
7 United States	—	..	4 953	4 953	4 169	3 929	Etats-Unis	7
8 Colombia	73	36	38	46	257	242	Colombie	8
9 Belgian Congo	4 235	4 875	4 235	4 875	710	968	Congo belge	9
10 Morocco	7	3	4	13	38	49	Maroc	10
11 Somalia	..	..	1 807	..	234	..	Somalie	11
12 Tanganyika	..	..	735	..	225	..	Tanganyika	12
13 British North Borneo	—	229	1 814	..	132	..	Bornéo du Nord brit.	13
14 Burma	69	..	—	..	—	..	Birmanie	14
15 Cambodia	147	278	51	—	5.4	—	Cambodge	15
16 Indonesia	14 429	10 287	8 731	10 287	2 890	3 382	Indonésie	16
17 Japan	1 190	1 260	2	10	0.4	4	Japon	17
18 Laos	66	..	66	..	..	..	Laos	18
19 Malaya	305	..	5 272	..	1 428	1 129	Malaisie	19
20 New Guinea (West)	659	780	659	780	222	280	Nouvelle-Guinée occid.	20
21 Philippines	..	997	..	..	..	..	Philippines	21
22 Sarawak	..	..	1 737	1 655	175	144	Sarawak	22
23 Thailand	40	2	22	131	31	400	Thaïlande	23
24 Viet Nam, South	1 417	1 029	..	..	..	..	Viet-Nam du Sud	24
25 New Zealand	199	303	199	303	78	94	Nouvelle-Zélande	25
<b>Vegetable oils and waxes (except essential oils) — Huiles et cires d'origine végétale (excepté huiles essentielles)</b>								
1 Trinidad and Tobago	..	..	..	609	..	370	Trinité et Tobago	1
2 United States	2 949 <sup>a</sup>	..	379 428	..	117 336	..	Etats-Unis	2
3 Peru	562	..	..	810	199	314	Pérou	3
4 Sierra Leone	..	..	11	..	3.5	..	Sierra-Leone	4
5 Cambodia	534	7 262 <sup>b</sup>	119	..	12	10	Cambodge	5
6 Cyprus	..	..	607	288	259	154	Chypre	6
7 Japan	890	1 204	310	351	1 640	281	Japon	7
8 Jordan	..	..	..	4 257	..	2 306	Jordanie	8
9 Malaya	28	34	—	—	—	—	Malaisie	9
10 Thailand	23 199 <sup>b</sup>	21 588 <sup>b</sup>	305	245	58	73	Thaïlande	10
<b>Raw cork — Liège brut</b>								
1 Italy	13 170	17 056	2 804	6 968	1 368	2 250	Italie	1
2 Portugal	170 835	152 950	102 029	114 518	24 415	30 908	Portugal	2
3 Spain	78 500	97 000	47 584	50 000	14 200	..	Espagne	3
4 Morocco	23 035	21 705	23 221	26 305	3 300	2 733	Maroc	4
5 Tunisia	8 500	5 400	..	..	..	..	Tunisie	5
6 Japan	15 280	16 568	—	—	—	—	Japon	6

<sup>a</sup> In thousands.  
<sup>b</sup> Hectolitres.

<sup>a</sup> En milliers.  
<sup>b</sup> Hectolitres.

## Comparative data

Tableau 42. — Bilan des produits forestiers  
(En équivalent de bois ronds)Table 42. — Total forest products balances  
(In roundwood equivalents)

Country	1957				1956				Pays	
	Roundwood removals † Quantités enlevées de bois ronds		Trade — Commerce		Roundwood removals † Quantités enlevées de bois ronds		Trade — Commerce			Balance ‡ Bilan
	Imports Importations	Exports Exportations	Imports Importations	Exports Exportations	Imports Importations	Exports Exportations	Imports Importations	Exports Exportations		
1 Total	1 551 130	156 620	159 720	1 548 030	1 579 020 <sup>a</sup>	152 350 <sup>a</sup>	154 240 <sup>a</sup>	1 577 130 <sup>a</sup>	1	
2 Europe	293 020	83 200	77 880	298 340	292 210 <sup>a</sup>	77 000 <sup>a</sup>	75 570 <sup>a</sup>	293 640 <sup>a</sup>	2	
3 Albania	..	..	..	..	3 000*	..	..	..	3	
4 Austria	11 730	330	7 940	4 120	10 590	290 <sup>a</sup>	8 380	2 500 <sup>a</sup>	4	
5 Belgium-Luxembourg	2 350	3 940	960	5 330	2 450	3 450	940 <sup>a</sup>	4 960 <sup>a</sup>	5	
6 Bulgaria	..	220	90	..	4 090	170 <sup>a</sup>	130	4 130 <sup>a</sup>	6	
7 Czechoslovakia	13 880	780	2 140	12 520	14 470	430	1 550	13 350	7	
8 Denmark	1 930	2 070	320	3 680	1 820	1 860	220	3 460	8	
9 Finland	..	40	20 820	..	35 890	30	19 890 <sup>a</sup>	16 030	9	
10 France	39 100	6 960	3 490	42 570	38 740 <sup>a</sup>	6 580	4 050 <sup>a</sup>	41 270 <sup>a</sup>	10	
11 Germany, Fed. Rep.	23 540	13 100	1 590	35 050	22 030	12 190 <sup>a</sup>	1 530	32 690 <sup>a</sup>	11	
12 Germany, Eastern	8 340	2 250	360	10 230	8 610	1 270 <sup>a</sup>	270	9 610 <sup>a</sup>	12	
13 Greece	4 060	790	..	4 850	3 700	780 <sup>a</sup>	..	4 480 <sup>a</sup>	13	
14 Hungary	2 910	3 060	10	5 960	2 880	2 730 <sup>a</sup>	..	5 610	14	
15 Iceland	..	120	..	120	..	150	..	150	15	
16 Ireland	260	550	120	690	290	750	110	930	16	
17 Italy	..	7 670	150	..	14 090 <sup>a</sup>	7 200 <sup>a</sup>	190	21 100 <sup>a</sup>	17	
18 Malta	..	..	..	..	..	30	..	30	18	
19 Netherlands	710	6 800	1 050	6 460	760	6 180	890	6 050	19	
20 Norway	9 490	450	4 560	5 380	9 170 <sup>a</sup>	960	4 410 <sup>a</sup>	5 720 <sup>a</sup>	20	
21 Poland	17 940	600	920	17 620	18 730	310	1 260 <sup>a</sup>	17 780 <sup>a</sup>	21	
22 Portugal	5 250	250	950	4 550	5 200	280	970	4 510	22	
23 Rumania	17 120	40	2 780	14 380	18 200	30	2 180 <sup>a</sup>	16 050 <sup>a</sup>	23	
24 Spain	11 840	710	10	12 540	10 500 <sup>a</sup>	930 <sup>a</sup>	10 <sup>a</sup>	11 420 <sup>a</sup>	24	
25 Sweden	41 500	840	26 030	16 310	42 100 <sup>a</sup>	850 <sup>a</sup>	25 180 <sup>a</sup>	17 770 <sup>a</sup>	25	
26 Switzerland	3 900	1 590	160	5 330	3 770 <sup>a</sup>	1 610	200 <sup>a</sup>	5 180 <sup>a</sup>	26	
27 United Kingdom	3 200	29 940	800	32 340	3 120	279 <sup>a</sup>	910 <sup>a</sup>	30 130 <sup>a</sup>	27	
28 Yugoslavia	16 920	70	2 630	14 360	18 010	20 <sup>a</sup>	2 300	15 730 <sup>a</sup>	28	
29 U.S.S.R.	..	2 350	9 590	..	342 100 <sup>a</sup>	2 260	6 510	337 850	29	
30 North America	383 740	45 580	56 000	373 320	419 100 <sup>a</sup>	49 980	57 480 <sup>a</sup>	411 600 <sup>a</sup>	30	
31 Alaska	1 110	..	..	..	1 180 <sup>a</sup>	..	..	..	31	
32 Canada	87 420	2 800	46 960	43 260	98 070 <sup>a</sup>	3 140	49 190 <sup>a</sup>	52 020 <sup>a</sup>	32	
33 United States	295 210	42 780	9 040	328 950	319 850 <sup>a</sup>	46 840	8 290	358 400 <sup>a</sup>	33	

## Données comparatives

34	Central America	28 130	1 410	510	29 030	27 380 <sup>a</sup>	1 280 <sup>a</sup>	540	28 120 <sup>a</sup>	Amérique centrale	34
35	Bahamas	130	.. 4	.. 60	.. ..	.. 100*	.. 4 <sup>a</sup>	.. 65 <sup>a</sup>	.. 40 <sup>a</sup>	Bahama	35
36	British Honduras	.. ..	.. 35	.. 15	.. ..	16	.. 30	.. 35	.. ..	Honduras britannique	36
37	British West Indies	.. ..	.. 35	.. 15	1 060	.. ..	840	5	1 390	Antilles britanniques	37
38	Costa Rica	1 040*	.. ..	.. ..	.. ..	550	25 <sup>a</sup>	8	270	Costa-Rica	38
39	Cuba	810*	.. ..	.. ..	.. ..	250	.. ..	.. ..	.. ..	Cuba	39
40	Dominican Republic	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	410*	.. ..	.. ..	.. ..	République Dominicaine	40
41	El Salvador	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Salvador	41
42	Guadeloupe	11*	80	.. ..	90	11*	30	.. ..	40	Guadeloupe	42
43	Guatemala	7 300	20	25	7 295	7 350 <sup>a</sup>	35 <sup>a</sup>	35 <sup>a</sup>	7 350 <sup>a</sup>	Guatemala	43
44	Haiti	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	8 630	25	2	8 650	Haiti	44
45	Honduras	2 810	.. ..	350	2 460	2 230	130 <sup>a</sup>	.. ..	135 <sup>a</sup>	Honduras	45
46	Jamaica	10	150	.. ..	160	4*	30	.. ..	35	Jamaïque	46
47	Martinique	9	55	.. ..	65	7	.. ..	.. ..	.. ..	Martinique	47
48	Mexico	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	3 480	.. ..	.. ..	.. ..	Mexique	48
49	Nicaragua	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	1 110	.. ..	.. ..	.. ..	Nicaragua	49
50	Panama	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	1 740	40	40	1 740	Panama	50
51	Puerto Rico	150	.. ..	.. ..	.. ..	190	.. ..	.. ..	.. ..	Porto-Rico	51
52	Trinidad and Tobago	140	140	3	280	150	90	4 <sup>a</sup>	235	Trinité et Tobago	52
53	South America	153 420	6 500	3 320	156 600	154 650 <sup>a</sup>	5 420 <sup>a</sup>	2 320 <sup>a</sup>	157 750 <sup>a</sup>	Amérique du Sud	53
54	Argentina	.. ..	3 200	.. ..	.. ..	12 680*	2 420 <sup>a</sup>	.. ..	15 100 <sup>a</sup>	Argentine	54
55	Bolivia	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	7 530	.. ..	.. ..	.. ..	Bolivie	55
56	Brazil	100 820*	1 330	2 410	99 740	101 620*	1 120	1 200	101 540	Bésil	56
57	British Guiana	310	40	90	260	340	30	90	280	Guyane britannique	57
58	Chile	5 400*	220	130	5 490	5 930*	300	320	5 910	Chili	58
59	Colombia	12 660	300	40	12 920	.. ..	340	70	.. ..	Colombie	59
60	Ecuador	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	1 620	.. ..	260	.. ..	Equateur	60
61	French Guiana	50	.. ..	5	.. ..	45 <sup>a</sup>	.. ..	5	35	Guyane française	61
62	Paraguay	.. ..	280	.. ..	.. ..	2 030	5	290 <sup>a</sup>	1 745 <sup>a</sup>	Paraguay	62
63	Peru	4 350	15	15	4 620	4 370	250	20	4 600	Pérou	63
64	Surinam	340	15	75	280	340	8	65 <sup>a</sup>	280	Surinam	64
65	Uruguay	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	1 250	390	.. ..	1 640	Uruguay	65
66	Venezuela	4 380*	720	2	5 100	4 240*	560	2	4 800	Venezuela	66
67	Africa	102 650	4 430	4 370	102 710	102 310 <sup>a</sup>	4 140 <sup>a</sup>	4 050 <sup>a</sup>	102 400 <sup>a</sup>	Afrique	67
68	Algeria	.. ..	.. 15	.. 95	.. ..	390*	.. 10	.. 50	2 360	Algérie	68
69	Angola	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	2 400*	.. ..	.. ..	.. ..	Angola	69
70	Bechuanaland	820	.. ..	.. ..	.. ..	820	.. ..	260 <sup>a</sup>	3 460 <sup>a</sup>	Bechuanaland	70
71	Belgian Congo	3 880	45	270	3 660	3 680 <sup>a</sup>	40 <sup>a</sup>	.. ..	.. ..	Congo belge	71
72	Ethiopia	8 060	.. ..	.. ..	.. ..	7 100 <sup>a</sup>	.. ..	.. ..	.. ..	Ethiopie	72
73	Federation of Rhodesia and Nyasaland	8 650	500	50	9 100	10 050 <sup>a</sup>	490 <sup>a</sup>	50	10 490 <sup>a</sup>	Fédération de Rhodésie et Nyassaland	73
74	French Cameroons	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	2 420	15	190 <sup>a</sup>	2 250	Cameroon français	74
75	French Equat. Africa	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	1 910	5 <sup>a</sup>	1 130	790 <sup>a</sup>	Afrique-Equat. française	75

Voir notes à la fin du tableau.

See notes at end of table.

## Comparative data

Tableau 42. — Bilan des produits forestiers (fin)  
(En équivalent de bois ronds)Table 42. — Total forest products balances (concluded)  
(In roundwood equivalents)

Country	1957				1956				Pays		
	Roundwood removals † Quantités enlevées de bois ronds		Trade — Commerce		Roundwood removals † Quantités enlevées de bois ronds		Trade — Commerce			Balance # Bilan	
	Imports Importations	Exports Exportations	Imports Importations	Exports Exportations	Imports Importations	Exports Exportations	Imports Importations	Exports Exportations			
<i>Africa (continued)</i>											
76	French Somaliland	..	..	..	..	6	4	—	10	Côte française des Somalis	76
77	French Togoland	..	..	..	..	50	7 <sup>a</sup>	—	60	Togo français	77
78	French West Africa	..	..	..	..	9 860	40 <sup>a</sup>	240	9 660	Afrique-Occidentale franç.	78
79	Gambia	..	..	..	..	160	..	..	..	Gambie	79
80	Ghana	10 220	1 070	..	9 160	9 850	10	910	8 950	Ghana	80
81	Ifni	..	..	..	..	15*	..	..	..	Ifni	81
82	Kenya	490	20	55	530	450	45	30	470	Kenya	82
83	Liberia	900*	..	20	920	..	..	..	..	Liberia	83
84	Libya	1 020	..	..	..	1 010*	..	..	..	Libye	84
85	Madagascar	..	..	..	..	2 380	15 <sup>a</sup>	..	2 400	Madagascar	85
86	Mauritius	60	..	35	95	60	30	..	90	Maurice (Ile)	86
87	Morocco	640	65	370	950	630 <sup>a</sup>	430 <sup>a</sup>	50	1 010 <sup>a</sup>	Moroc	87
88	Mozambique	..	220	40	..	520*	40	240	320	Mozambique	88
89	Nigeria	..	490	35	..	1 010	35 <sup>a</sup>	450	600	Nigeria	89
90	Portuguese Guinea	..	..	..	..	320	..	..	..	Guinée portugaise	90
91	Reunion	120	..	15	140	100	10	..	110	Réunion	91
92	Sierra Leone	..	..	8	..	2 650*	8	..	2 660	Sierra-Leone	92
93	Somalia	560	100	13	470	600	12	100	510 <sup>a</sup>	Somalie	93
94	South West Africa	..	..	..	..	270*	..	..	..	Sud-Ouest Africain	94
95	Spanish Guinea	..	..	..	..	8 870 <sup>a</sup>	..	..	..	Guinée espagnole	95
96	Sudan	8 890	120	..	9 010	8 870 <sup>a</sup>	100	..	8 970 <sup>a</sup>	Soudan	96
97	Swaziland	240	..	..	240	160	..	5	160	Swaziland	97
98	Tanganyika	18 560	35	10	18 540	..	10	25	..	Tanganyika	98
99	Tunisia	850	150	150	1 000	830 <sup>a</sup>	110	..	940 <sup>a</sup>	Tunisie	99
100	Uganda	12 850	2	8	12 860	12 860	7	..	12 870	Ouganda	100
101	Union of South Africa	1 400	1 920	390	2 930	1 340 <sup>a</sup>	1 890 <sup>a</sup>	320 <sup>a</sup>	2 910 <sup>a</sup>	Union Sud-Africaine	101
102	U.A.R. (Egypt)	..	..	970	..	29*	750 <sup>a</sup>	..	780 <sup>a</sup>	R.A.U. (Egypte)	102
103	Zanzibar	..	..	5	..	70	5	..	75	Zanzibar	103
104	Asia	227 160	10 140	7 150	230 150	220 360 <sup>a</sup>	9 190 <sup>a</sup>	7 120 <sup>a</sup>	222 430 <sup>a</sup>	Asie	104
105	Cyprus	60	130	..	190	40	160 <sup>a</sup>	..	200 <sup>a</sup>	Chypre	105
106	Iran	6 310	70	10	6 370	6 310	60	10	6 360	Iran	106
107	Iraq	..	260	..	..	28*	260	..	290	Irak	107



## Données comparatives

108	Israel	22	660	30	650	21 <sup>m</sup>	520	30	510	108
109	Jordan	101*	60	—	160	..	60	—	..	109
110	Lebanon	..	180	5	..	28 <sup>m</sup>	200 <sup>m</sup>	—	230 <sup>m</sup>	110
111	Turkey	6 900	490	10	7 380	6 900 <sup>m</sup>	380 <sup>m</sup>	25 <sup>m</sup>	7 260 <sup>m</sup>	111
112	U.A.R. (Syria)	70	120	5	190	63 <sup>m</sup>	120 <sup>m</sup>	5	180 <sup>m</sup>	112
113	Afghanistan	420	..	..	..	..	..	..	..	113
114	British North Borneo	1 040*	..	870	170	840	3	600 <sup>m</sup>	240 <sup>m</sup>	114
115	Brunei	45	10	—	55	55	40	—	95	115
116	Burma	2 970	75	195	2 850	2 550	85	185	2 450	116
117	Cambodia	360	20	2	380	330	1	5	330	117
118	Ceylon	290	125	1	410	200	120	1	320	118
119	China	29 200	..	..	..	24 500	..	..	..	119
120	Hong Kong	—	1 000	100	900	—	910	160	750	120
121	India	..	600	60	..	14 390	400	75	14 720	121
122	Indonesia	75 850	340	430	..	75 010 <sup>m</sup>	340 <sup>m</sup>	480 <sup>m</sup>	74 870 <sup>m</sup>	122
123	Japan	64 250	4 030	1 890	75 760	64 100 <sup>m</sup>	3 440 <sup>m</sup>	1 960 <sup>m</sup>	65 580 <sup>m</sup>	123
124	Korea, South	2 570*	340	—	2 910	2 660	540	—	3 200	124
125	Laos	110	6	1	120	110	7	3	110	125
126	Malaya	2 210	740	430	2 520	2 200	780	430	2 550	126
127	Nepal	6 830	..	..	..	..	..	..	..	127
128	New Guinea, West	23	2	1	25	25	2	—	25	128
129	Pakistan	4 990	410	2 420	2 980	1 778*	290 <sup>m</sup>	2 240	2 770 <sup>m</sup>	129
130	Philippines	..	..	..	..	4 720	..	..	..	130
131	Ryukyu Islands	..	..	..	..	540	..	..	..	131
132	Sarawak	740	4	410	330	690	6	380	320	132
133	Taiwan	960	230	10	1 180	900 <sup>m</sup>	280	20	1 160 <sup>m</sup>	133
134	Thailand	2 950	130	270	2 810	2 770 <sup>m</sup>	110 <sup>m</sup>	510 <sup>m</sup>	2 370 <sup>m</sup>	134
135	Viet Nam, South	1 150	110	4	1 260	1 280	80 <sup>m</sup>	3	1 360 <sup>m</sup>	135
136	Pacific Area	20 910	3 010	900	23 020	20 910 <sup>m</sup>	3 080 <sup>m</sup>	650 <sup>m</sup>	23 340 <sup>m</sup>	136
137	Australia	15 160	2 490	280	17 370	15 280 <sup>m</sup>	2 620 <sup>m</sup>	160	17 740 <sup>m</sup>	137
138	Fiji	70	30	—	100	75	50	—	130	138
139	New Caledonia	..	..	..	..	6	..	..	..	139
140	New Guinea (Australian)	..	1	50	..	930*	2 <sup>m</sup>	50	880	140
141	New Zealand	4 350	480	570	4 260	4 220	400	440 <sup>m</sup>	4 180 <sup>m</sup>	141
142	Papua	340*	1	—	340	340*	6	—	350	142
143	Western Samoa	55*	3	—	58	56*	7	—	60 <sup>m</sup>	143
136	Région du Pacifique	20 910	3 010	900	23 020	20 910 <sup>m</sup>	3 080 <sup>m</sup>	650 <sup>m</sup>	23 340 <sup>m</sup>	136
137	Australie	15 160	2 490	280	17 370	15 280 <sup>m</sup>	2 620 <sup>m</sup>	160	17 740 <sup>m</sup>	137
138	Fidji	70	30	—	100	75	50	—	130	138
139	Nouvelle-Calédonie	..	..	..	..	6	..	..	..	139
140	Nouvelle-Guinée (Austr.)	..	1	50	..	930*	2 <sup>m</sup>	50	880	140
141	Nouvelle-Zélande	4 350	480	570	4 260	4 220	400	440 <sup>m</sup>	4 180 <sup>m</sup>	141
142	Papouasie	340*	1	—	340	340*	6	—	350	142
143	Samoa occidental	55*	3	—	58	56*	7	—	60 <sup>m</sup>	143

† Quantités enlevées telles qu'indiquées au tableau 1; chiffres arrondis. On a supposé, pour établir le présent tableau, que le volume de bois coupé au cours de l'année et restant sur place se trouve compensé par le volume de bois enlevé provenant des coupes des années précédentes. On a admis que cette supposition peut être inexacte pour certains pays pendant une année donnée.

\* Somme des quantités enlevées de bois ronds et des importations (tableaux 36 A et B) en équivalent de bois ronds, moins les exportations (tableaux 35 A et B) en équivalent de bois ronds, sans tenir compte des stocks.

† Removals as shown in Table 1, rounded off. In this table, it is assumed that the amount of wood cut during the year but not removed from the forest is compensated for by the amount removed from the cut of previous years. It is recognized that for some countries this assumption may not agree with the facts for a given year.

\* The sum of roundwood removals plus the roundwood equivalent of imports (Tables 36 A and B) minus the roundwood equivalent of exports (Tables 35 A and B), disregarding stocks.

## Comparative data

Tableau 43. — Consommation de produits forestiers par habitant

Table 43. — Per caput consumption of forest products

Country	Estimated 1956 population Estimation de la population en 1956	Average consumption †						Consumption moyenne †					Pays
		Roundwood — Bois ronds			Sawwood § Sciages	Plywood Contre-plaques	News-print Papier journal	Other paper and board Autres papiers et cartons	Fibre-board Panneaux de fibre	Tons per 1000 capita			
		Total	Fuelwood # Bois de chauffage	Industrial wood Bois d'œuvre et d'industrie						m <sup>3</sup> (r) per 1000 capita	m <sup>3</sup> (s) per 1000 capita		
1 Grand total <sup>a</sup>		760	330	430	140	5.6	5.8	23	1.7			Total général <sup>a</sup>	1
2 Europe <sup>a</sup>		730	240	490	150	4.7	7.7	32	2.8			Europe <sup>a</sup>	2
3 Albania	1 420	..	440	..	..	..	..	..	..	..	..	Albanie	3
4 Austria	6 980	540	100	100	100	4.5	5.4	26	4.3	..	..	Autriche	4
5 Belgium <sup>a</sup>	8 920	560	50	510	145	4.0	11	40	3.5	..	..	Belgique <sup>a</sup>	5
6 Bulgaria	7 590	590	220	370	125	5.9	2.0	7.6	0.6	..	..	Bulgarie	6
7 Czechoslovakia	13 230	1 000	210	790	310	6.7	1.6	29	2.0	..	..	Tchécoslovaquie	7
8 Denmark	4 500	810	130	680	250	5.5	15	50	5.8	..	..	Danemark	8
9 Fed. Rep. of Germany	52 990	670	60	610	195	5.8	7.5	50	2.4	..	..	Rép. féd. d'Allemagne	9
10 Finland	4 290	3 930	3 290	640	230	9.7	15	53	18	..	..	Finlande	10
11 France	43 650	930	430	500	160	5.4	13	35	2.4	..	..	France	11
12 Germany, Eastern	17 720	560	55	505	200	2.1	3.8	32	2.2	..	..	Allemagne orientale	12
13 Greece	8 030	560	430	130	65	1.4	1.9	7.3	1.2	..	..	Grèce	13
14 Hungary	9 830	580	250	330	80	3.4	1.8	11	0.7	..	..	Hongrie	14
15 Iceland	161	810	—	810	350	13.0	7.5	32	11	..	..	Islande	15
16 Ireland	2 900	310	35	275	85	2.9	11	19	3.8	..	..	Irlande	16
17 Italy	48 280	420	190	230	75	2.7	3.8	16	0.8	..	..	Italie	17
18 Luxembourg <sup>b</sup>	312	85	—	85	35	2.9	1.3	1.3	..	..	..	Luxembourg <sup>b</sup>	18
19 Malta	314	10	10	550	205	6.3	11	54	6.9	..	..	Malte	19
20 Netherlands	10 890	560	610	1 670	510	5.2	10	63	19	..	..	Pays-Bas	20
21 Norway	3 460	2 280	630	570	235	5.7	1.8	16	1.7	..	..	Norvège	21
22 Poland	27 820	630	60	570	135	0.7	2.7	6.4	—	..	..	Pologne	22
23 Portugal	8 840	510	380	130	35	0.7	2.7	6.4	—	..	..	Portugal	23
24 Rumania	17 580	860	400	460	135	2.5	2.3	5.7	—	..	..	Roumanie	24
25 Spain	29 200	380	230	150	40	2.0	1.6	7.7	0.7	..	..	Espagne	25
26 Sweden	7 320	2 360	800	1 560	430	7.3	23	71	22	..	..	Suède	26
27 Switzerland	5 040	1 050	330	720	250	4.8	13	66	4.4	..	..	Suisse	27
28 United Kingdom	51 210	630	100	530	175	8.1	19	62	4.3	..	..	Royaume-Uni	28
29 Yugoslavia	17 890	860	550	310	65	2.2	1.3	5.6	0.8	..	..	Yougoslavie	29
30 U.S.S.R.	200 200	1 670	600	1 070	380	5.2	1.6	11	0.4	..	..	U.R.S.S.	30
31 North America <sup>a</sup>		2 140	320	1 820	545	38.0	36	144	9.0	..	..	Amérique du Nord <sup>a</sup>	31
32 Canada	16 080	2 890	510	2 380	535	44.5	26	96	12	..	..	Canada	32
33 United States	168 170	2 070	310	1 760	545	37.4	37	149	8.7	..	..	Etats-Unis	33
34 Central America <sup>a</sup>		640	500	140	40	0.9	1.8	7.2	0.2	..	..	Amérique centrale <sup>a</sup>	34
35 Barbados	228	280	..	..	115	..	1.8	—	..	..	..	Barbade	35
36 British Honduras	82	450	180	270	55	7.3	1.2	—	..	..	..	Honduras britannique	36
37 Costa Rica	990	1 060	590	470	205	0.2	2.9	7.4	—	..	..	Costa-Rica	37
38 Cuba	6 260	210	75	135	40	3.0	5.1	14	..	..	..	Cuba	38
39 Dominican Republic	2 610	110	40	70	20	0.1	0.6	3.0	..	..	..	Rép. Dominicaine	39
40 El Salvador	2 270	230	180	50	20	—	1.6	3.7	—	..	..	Salvador	40

## Données comparatives

41	Guadeloupe	245	240	40	200	85	1.2	0.8	0.2	—	—	—	41	Guadeloupe	245	240	40	200	85	1.2	0.8	0.2	—	—	—
42	Guatemala	3 350	2 170	2 060	110	70	0.8	0.8	1.3	—	—	—	42	Guatemala	3 350	2 170	2 060	110	70	0.8	0.8	1.3	—	—	—
43	Haiti	3 340	2 590	2 570	20	10	..	0.1	0.6	..	..	..	43	Haiti	3 340	2 590	2 570	20	10	..	0.1	0.6	..	..	..
44	Honduras	1 710	1 440	..	..	75	..	0.4	..	..	..	..	44	Honduras	1 710	1 440	..	..	75	..	0.4	..	..	..	..
45	Jamaïca	1 580	80	1	79	35	1.4	1.8	5.9	..	..	..	45	Jamaïca	1 580	80	1	79	35	1.4	1.8	5.9	..	..	..
46	Martinique	253	190	25	165	75	..	..	5.5	..	..	..	46	Martinique	253	190	25	165	75	..	..	5.5	..	..	..
47	Mexico	30 540	380	260	120	30	0.6	1.7	8.3	..	..	..	47	Mexico	30 540	380	260	120	30	0.6	1.7	8.3	..	..	..
48	Nicaragua	1 290	740	390	350	55	..	0.9	1.2	..	..	..	48	Nicaragua	1 290	740	390	350	55	..	0.9	1.2	..	..	..
49	Panama	1 930	1 870	1 810	60	10	2.1	2.1	5.7	..	..	..	49	Panama	1 930	1 870	1 810	60	10	2.1	2.1	5.7	..	..	..
50	Trinité et Tobago	740	360	80	280	125	0.9	2.9	16	..	..	..	50	Trinité et Tobago	740	360	80	280	125	0.9	2.9	16	..	..	..
51	South America ^	1 230	1 230	990	240	55	1.4	3.5	8.1	..	..	..	51	Amérique du Sud ^	1 230	1 230	990	240	55	1.4	3.5	8.1	..	..	..
52	Argentine	19 490	800	520	280	85	2.3	6.5	15	..	..	..	52	Argentine	19 490	800	520	280	85	2.3	6.5	15	..	..	..
53	Bolivia	3 240	2 330	..	..	..	1.5	..	7.1	..	..	..	53	Bolivia	3 240	2 330	..	..	..	1.5	..	..	..	..	..
54	Brazil	59 850	1 690	1 500	190	45	0.4	3.1	7.1	..	..	..	54	Brazil	59 850	1 690	1 500	190	45	0.4	3.1	7.1	..	..	..
55	British Guiana	500	470	170	300	140	0.9	2.0	3.0	..	..	..	55	Guyane britannique	500	470	170	300	140	0.9	2.0	3.0	..	..	..
56	Chile	6 940	810	410	400	70	0.9	3.2	6.5	..	..	..	56	Chile	6 940	810	410	400	70	0.9	3.2	6.5	..	..	..
57	Colombia	12 940	900	540	400	60	1.3	1.9	6.0	..	..	..	57	Colombie	12 940	900	540	400	60	1.3	1.9	6.0	..	..	..
58	Ecuador	3 800	380	..	..	15	0.1	1.4	1.5	..	..	..	58	Ecuateur	3 800	380	..	..	15	0.1	1.4	1.5	..	..	..
59	French Guiana	29	1 280	790	490	205	1.1	..	..	..	..	..	59	Guyane française	29	1 280	790	490	205	1.1	..	..	..	..	..
60	Paraguay	1 600	1 080	970	110	3	0.9	0.3	0.6	..	..	..	60	Paraguay	1 600	1 080	970	110	3	0.9	0.3	0.6	..	..	..
61	Peru	9 650	430	410	20	15	0.2	1.8	4.3	..	..	..	61	Pérou	9 650	430	410	20	15	0.2	1.8	4.3	..	..	..
62	Surinam	242	1 140	830	310	85	2.9	0.8	0.3	..	..	..	62	Surinam	242	1 140	830	310	85	2.9	0.8	0.3	..	..	..
63	Uruguay	2 660	620	440	180	55	..	9.8	12	..	..	..	63	Uruguay	2 660	620	440	180	55	..	9.8	12	..	..	..
64	Venezuela	6 010	800	670	130	60	0.8	3.8	11	..	..	..	64	Venezuela	6 010	800	670	130	60	0.8	3.8	11	..	..	..
65	Africa ^	510	510	470	40	15	0.5	0.5	1.7	..	..	..	65	Afrique ^	510	510	470	40	15	0.5	0.5	1.7	..	..	..
66	Algeria	9 800	..	..	..	35	..	0.1	..	..	..	..	66	Algérie	9 800	..	..	..	35	..	..	..	..	..	..
67	Angola	4 320	540	530	10	..	..	..	0.5	..	..	..	67	Angola	4 320	540	530	10	..	..	..	0.5	..	..	..
68	Bechuanaland	327	..	..	..	..	..	0.1	..	..	..	..	68	Bechuanaland	327	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
69	Belgian Congo	17 240	220	180	40	15	0.2	0.1	0.6	..	..	..	69	Congo belge	17 240	220	180	40	15	0.2	0.1	0.6	..	..	..
70	Ethiopia	20 000	..	480	..	2	..	..	..	..	..	..	70	Ethiopie	20 000	..	480	..	2	..	..	..	..	..	..
71	Fed. of Rhodesia and Nyasaland	7 260	1 350	1 230	120	30	0.5	0.6	1.8	..	..	..	71	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland	7 260	1 350	1 230	120	30	0.5	0.6	1.8	..	..	..
72	French Cameroons	3 190	710	640	70	15	1.1	..	0.6	..	..	..	72	Cameroun français	3 190	710	640	70	15	1.1	..	0.6	..	..	..
73	French Equat. Africa	4 820	1 500	1 360	140	10	0.8	..	0.4	..	..	..	73	Afrique-Equat. franç.	4 820	1 500	1 360	140	10	0.8	..	0.4	..	..	..
74	French Somaliland	68	150	90	60	30	..	..	0.3	..	..	..	74	Côte franç. des Somalis	68	150	90	60	30	..	..	0.3	..	..	..
75	French Togoland	1 100	60	35	25	3	..	..	0.3	..	..	..	75	Togo français	1 100	60	35	25	3	..	..	0.3	..	..	..
76	French West Africa	18 940	510	500	10	4	0.1	..	..	..	..	..	76	Afrique-Occid. franç.	18 940	510	500	10	4	0.1	..	..	..	..	..
77	Ghana	4 690	1 750	1 630	120	20	0.7	0.3	0.3	..	..	..	77	Ghana	4 690	1 750	1 630	120	20	0.7	0.3	0.3	..	..	..
78	Kenya	6 150	75	30	45	20	0.3	0.3	1.3	..	..	..	78	Kenya	6 150	75	30	45	20	0.3	0.3	1.3	..	..	..
79	Liberia	1 250	720	680	40	10	0.3	..	0.2	..	..	..	79	Liberia	1 250	720	680	40	10	0.3	..	0.2	..	..	..
80	Libya	1 120	..	890	..	4	..	0.1	0.4	..	..	..	80	Libye	1 120	..	890	..	4	..	0.1	0.4	..	..	..
81	Madagascar	5 080	470	..	..	25	0.3	0.2	0.4	..	..	..	81	Madagascar	5 080	470	..	..	25	0.3	0.2	0.4	..	..	..
82	Mauritius	590	160	80	80	50	0.5	0.3	0.9	..	..	..	82	Ile Maurice	590	160	80	80	50	0.5	0.3	0.9	..	..	..
83	Morocco	9 820	120	60	60	15	0.5	0.4	2.3	..	..	..	83	Maroc	9 820	120	60	60	15	0.5	0.4	2.3	..	..	..
84	Mozambique	6 100	50	..	..	2	..	0.2	0.4	..	..	..	84	Mozambique	6 100	50	..	..	2	..	0.2	0.4	..	..	..
85	Nigeria	31 830	20	..	15	..	0.1	0.1	0.1	..	..	..	85	Nigeria	31 830	20	..	15	..	0.1	0.1	0.1	..	..	..
86	Reunion	295	370	250	120	35	0.7	0.7	1.0	..	..	..	86	Réunion	295	370	250	120	35	0.7	0.7	1.0	..	..	..
87	Sierra Leone	2 100	1 270	1 210	60	4	..	..	0.1	..	..	..	87	Sierra-Leone	2 100	1 270	1 210	60	4	..	..	0.1	..	..	..
88	Somalia	1 300	390	350	40	6	0.1	..	0.2	..	..	..	88	Somalie	1 300	390	350	40	6	0.1	..	0.2	..	..	..
89	South West Africa	500	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	89	Sud-Ouest Africain	500	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
90	Spanish Guinea	210	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	90	Guinée espagnole	210	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
91	Sudan	10 230	870	850	20	4	..	0.1	0.4	..	..	..	91	Soudan	10 230	870	850	20	4	..	0.1	0.4	..	..	..
92	Swaziland	237	760	570	190	4	..	..	..	..	..	..	92	Swaziland	237	760	570	190	4	..	..	..	..	..	..
93	Tanganyika	8 460	2 190	2 170	20	10	0.1	0.4	0.1	..	..	..	93	Tanganyika	8 460	2 190	2 170	20	10	0.1	0.4	0.1	..	..	..
94	Tunisia	3 780	260	220	40	10	0.3	0.4	2.0	..	..	..	94	Tunisie	3 780	260	220	40	10	0.3	0.4	2.0	..	..	..
95	U.A.R. (Egypt)	23 410	40	2	38	15	0.8	0.9	3.5	..	..	..	95	R.A.U. (Egypte)	23 410	40	2	38	15	0.8	0.9	3.5	..	..	..
96	Uganda	5 590	2 310	2 290	20	6	0.1	..	0.1	..	..	..	96	Ouganda	5 590	2 310	2 290	20	6	0.1	..	0.1	..	..	..
97	Union of South Africa	13 920	210	10	200	85	3.2	4.7	14	..	..	..	97	Union Sud-Africaine	13 920	210	10	200	85	3.2	4.7	14	..	..	..
98	Zanzibar	280	260	220	40	4	..	..	1.0	..	..	..	98	Zanzibar	280	260	220	40	4	..	..	1.0	..	..	..

Voir notes à la fin du tableau.

See notes at end of table.

## Comparative data

## Données comparatives

Tableau 43. — Consommation de produits forestiers par habitant (fin)

Table 43. — Per caput consumption of forest products (concluded)

Country	Estimated 1956 population Estimation de la population en 1956	Average consumption †				Consumption moyenne †				Pays
		Roundwood — Bois ronds		Sawnwood § Sciages	Plywood Contre-plaques	News-print Papier journal	Other paper and board Autres papiers et cartons	Fibre-board Panneaux de fibre		
		Total	Fuelwood + Bois de chauffage						Industrial wood Bois d'œuvre et d'industrie	
	Thousands Milliers	m <sup>3</sup> (t) per 1000 capita		m <sup>3</sup> (s) per 1000 capita				Tons per 1000 capita		
99 Asia <sup>a</sup>		250	170	80	35	1.0	0.9	3.3	0.1	Asie <sup>a</sup>
100 Cyprus	530	340	30	310	155	7.2	1.1	6.3	—	Chypre
101 Iran	18 940	360	340	20	3	0.2	0.2	0.2	—	Iran
102 Iraq	6 340	40	5	35	15	0.5	0.1	1.7	1.3	Irak
103 Israel	1 810	330	5	325	145	8.1	2.9	17	6.6	Israël
104 Jordan	1 470	100	60	40	20	1.1	0.1	1.7	—	Jordanie
105 Lebanon	1 450	150	15	135	60	4.9	3.9	5.9	—	Liban
106 Turkey	24 800	310	240	70	30	0.5	0.7	2.8	—	Turquie
107 U.A.R. (Syria)	4 160	45	10	35	15	0.7	0.2	1.4	—	R.A.U. (Syrie)
108 British North Borneo	383	550	160	390	100	—	—	—	—	Bornéo du Nord brit.
109 Brunei	66	1 140	90	1 050	500	—	—	—	—	Brunéi
110 Burma	19 860	630	550	80	20	..	0.2	0.4	—	Birmanie
111 Cambodia	4 460	75	40	35	10	0.1	0.2	0.3	—	Cambodge
112 Ceylon	8 930	110	80	30	3	2.7	1.0	1.7	0.1	Ceylan
113 Hong Kong	2 440	360	150	210	30	3.6	6.1	17	2.0	Hong-Kong
114 India	387 350	40	25	15	3	0.1	0.2	0.7	—	Inde
115 Indonesia	84 000	900	750	150	20	—	0.1	0.9	0.2	Indonésie
116 Japan	90 000	710	260	450	230	6.1	5.4	22	0.3	Japon
117 Korea, South	21 800	150	70	80	10	0.8	1.2	1.7	—	Corée du Sud
118 Laos	1 450	75	45	30	10	0.1	—	0.7	—	Laos
119 Malaya	6 250	1 280	860	420	125	0.8	1.9	3.5	1.6	Malaisie
120 New Guinea, West	700	35	1	34	20	0.1	—	—	0.3	Nouvelle-Guinée occid.
121 Pakistan	83 600	140	130	10	..	0.1	0.1	0.4	..	Pakistan
122 Philippines	22 270	130	5	125	45	2.3	1.4	2.9	0.3	Philippines
123 Sarawak	630	490	70	420	90	0.6	0.2	0.5	1.0	Sarawak
124 Taiwan	9 240	130	20	110	40	2.2	0.9	5.8	0.7	Taiwan
125 Thailand	20 690	130	55	75	35	0.1	0.8	1.0	0.3	Thaïlande
126 Viet Nam, South	26 600	45	25	20	10	0.1	..	0.9	0.1	Viet-Nam du Sud
127 Pacific Area <sup>a</sup>		1 700	480	1 220	385	9.6	25	36	8.8	Région du Pacifique <sup>a</sup>
128 Australia	9 480	1 890	520	1 370	405	10.6	29	4.0	10	Australie
129 Fiji	346	340	100	240	110	7.5	0.3	1.1	—	Fidji
130 New Guinea (Austr.)	1 290	680	560	120	20	2.0	—	—	—	Nouvelle-Guinée (Austr.)
131 New Zealand	2 180	1 930	260	1 670	660	10.0	28	39	11	Nouvelle-Zélande
132 Papua	452	760	660	100	20	..	..	..	..	Papouasie
133 Western Samoa	97	620	570	50	35	..	..	..	..	Samoa occidental

Note: Calculations are based on data obtained from the following tables:  
 Total roundwood — Table 42; Fuelwood — Tables 1, 35A, 36A; Industrial wood — Total roundwood less fuelwood; Sawnwood — Table 13; Plywood — Table 19; Pulp products — Tables 30, 35B, 36B.

Note: Les calculs sont basés sur les données puisées dans les tableaux suivants:  
 Bois ronds total — Tableau 42; Bois de chauffage — Tableaux 1, 35A, 36A;  
 Bois d'œuvre et d'industrie — Total bois ronds moins bois de chauffage;  
 Sciages — Tableau 13; Contre-plaques — Tableau 19; Produits de pâte — Tableaux 30, 35B, 36B.

† 1955-1957 average, wherever possible. For lack of data some averages are for a shorter period.

‡ Includes wood for charcoal.

§ For a number of countries, data for sleeper production are included with figures for sawnwood production.

▲ Regional figures represent averages of reporting countries only.

ⓐ Consumption figures include those for Luxembourg.

ⓑ Consumption figures included in those for Belgium.

† Moyenne 1955-1957 autant que possible. A cause de données non disponibles certaines moyennes concernent de plus courtes périodes.

‡ Y compris le bois pour carbonisation.

§ Pour un certain nombre de pays, les données de la production de traverses sont comprises dans les chiffres de production de sciages.

▲ Les chiffres régionaux représentent seulement les moyennes des pays ayant fait rapport.

ⓐ Les chiffres de consommation comprennent le Luxembourg.

ⓑ Les chiffres de consommation sont compris dans la Belgique.

## Comparative data

## Données comparatives

Table 44. — Land and forest areas  
of the worldTableau 44. — Superficie des terres et des forêts  
du monde

Continent and country	Period Période	Forests — Forêts			Land area Superficie des terres	Continents et pays
		Total	Accessible	Inaccessible		
		<i>1000 hectares</i>				
1 Total †		3 840 400	1 826 300	2 014 100	13 203 200	Total † 1
2 Europe †		135 600	132 600	3 000	479 000	Europe † 2
3 Albania	1950	1 130*	1 130*	—*	2 740	Albanie 3
4 Austria	1951	3 156	2 500 <sup>a</sup>	656 <sup>b</sup>	8 357	Autriche 4
5 Belgium	1950	601	601	—	3 024	Belgique 5
6 Bulgaria °	1947	3 700*	3 700*	—*	11 084	Bulgarie ° 6
7 Czechoslovakia	1948	4 023	4 023	—	12 517	Tchécoslovaquie 7
8 Denmark	1950	438	438	—	4 240	Danemark 8
9 Finland	1938 <sup>d</sup>	21 660	20 700 <sup>a</sup>	960 <sup>b</sup>	30 550	Finlande 9
10 France	1953	11 407	11 407	—	55 050 °	France 10
11 Germany, Fed. Rep.	1953	6 732	6 732 <sup>f</sup>	—	23 983	Allemagne, rép. féd. 11
12 Germany, Eastern °	1949	2 749*	2 749*	—*	10 718	Allemagne orientale ° 12
13 Greece	1953	2 000	1 850	150	13 156	Grèce 13
14 Hungary °	1950	1 253*	1 253*	—*	9 301	Hongrie ° 14
15 Iceland	1953	2	2	—	10 150	Islande 15
16 Ireland	1951	124	124	—	6 890	Irlande 16
17 Italy	1952	5 648	5 648	—	29 379	Italie 17
18 Luxembourg	1952	81	81 <sup>g</sup>	—	258	Luxembourg 18
19 Netherlands	1938/51	250	250	—	3 304	Pays-Bas 19
20 Norway	1952	7 500 <sup>h</sup>	6 700 <sup>h</sup>	800	30 900	Norvège 20
21 Poland °	1947/49	7 503*	7 503*	—*	31 173	Pologne ° 21
22 Portugal	1948	2 467	2 467	—	8 771	Portugal 22
23 Rumania °	1949	6 326*	6 326*	—	23 738	Roumanie ° 23
24 Spain <sup>1</sup>	1953	12 550	12 500	50	49 850	Espagne <sup>1</sup> 24
25 Sweden	1953	22 980	22 980	—	41 060	Suède 25
26 Switzerland	1952	950	850	100	3 985	Suisse 26
27 United Kingdom	1952/53	1 561	1 561	—	24 102	Royaume-Uni 27
28 Yugoslavia	1953	8 745	8 395	350	23 735	Yougoslavie 28
29 U.S.S.R.	1946/50	742 600	425 000*	317 600*	2 189 300	U.R.S.S. 29
30 North America †		656 400	312 300	344 100	2 034 000	Amérique du Nord † 30
31 Alaska	1947	61 920	11 332 <sup>a</sup>	50 588 <sup>b</sup>	147 715	Alaska 31
32 Canada <sup>1</sup>	1952	341 963	130 168 <sup>a</sup>	211 795 <sup>b</sup>	897 741	Canada <sup>1</sup> 32
33 United States	1947	252 530	170 780 <sup>a</sup>	81 750 <sup>c</sup>	770 950	Etats-Unis 33
34 Central America †		61 200	43 300	17 900	2 730 000	Amérique centrale † 34
35 Bahamas °	1947	290 <sup>k</sup>	150* <sup>k</sup>	140* <sup>k</sup>	1 140	Bahamas ° 35
36 British Honduras °	1953	2 050	1 530	520	2 300	Honduras britannique ° 36
37 Costa Rica	1953	3 925	2 350	1 575	5 015	Costa-Rica 37
38 Cuba °	1953	1 300	1 300	—	11 452	Cuba ° 38
39 Dominican Republic °	1948	3 438 <sup>k</sup>	3 007 <sup>k</sup>	431 <sup>k</sup>	5 007	République Dominicaine ° 39
40 El Salvador	1953	721	479	242	1 959	Salvador 40
41 Guadeloupe	1954	53	33	20	178	Guadeloupe 41
42 Guatemala	1952	5 450	2 250	3 200	10 639	Guatemala 42
43 Haiti	1954	700	600	100	2 700	Haiti 43
44 Honduras	1954	4 874	3 874	1 000	11 128	Honduras 44
45 Jamaica	1948	197	48	149	1 142	Jamaïque 45
46 Martinique	1954	25	19	6	109	Martinique 46
47 Mexico °	1952	25 856	24 563	1 293	197 040	Mexique ° 47
48 Nicaragua	1952	6 450	1 502	4 948	13 700	Nicaragua 48
49 Puerto Rico	1952	129	120 <sup>m</sup>	9	891	Porto-Rico 49
50 Trinidad and Tobago	1953	261	235	26	429	Trinité et Tobago 50
51 Virgin Islands	1950/53	14	14	—	34	Iles Vierges 51
52 South America †		828 800	286 100	542 700	1 748 500	Amérique du Sud † 52
53 Argentina	1953	70 000	60 000	10 000	277 830	Argentine 53
54 Bolivia °	1938	47 000	6 000*	41 000*	106 910	Bolivie ° 54

See notes at end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

## Comparative data

## Données comparatives

Table 44. — Land and forest areas  
of the world (continued)Tableau 44. — Superficie des terres et des forêts  
du monde (suite)

Continent and country	Period Période	Forests — Forêts			Land area Superficie des terres	Continents et pays		
		Total	Accessible	Inaccessible				
		1000 hectares						
South America (continued)						America du Sud (suite)		
55	Brazil	1954	480 195	120 048	360 147	846 420	Brésil	55
56	British Guiana	1952	18 100	3 600	14 500	19 680	Guyane britannique	56
57	Chile <sup>c</sup>	1953	16 360	6 895	9 465	74 177	Chili <sup>c</sup>	57
58	Colombia	1953	69 000	62 000	7 000	112 116	Colombie	58
59	Ecuador <sup>c</sup>	1953	12 000	2 500	9 500	27 500	Equateur <sup>c</sup>	59
60	French Guiana	1954	8 500	1 500	7 000	8 853	Guyane française	60
61	Paraguay <sup>c</sup>	1952	20 906	6 272	14 634	38 715	Paraguay <sup>c</sup>	61
62	Peru	1952	70 000	15 000	55 000	112 905	Pérou	62
63	Surinam	1953	11 721	1 000	10 721	13 882	Surinam	63
64	Uruguay	1951	486	486	—	17 276	Uruguay	64
65	Venezuela	1951	4 542	763 <sup>b</sup>	3 779 <sup>a</sup>	89 890	Venezuela	65
66	Africa †		801 400	284 100	517 300	2 970 300	Afrique †	66
67	Algeria <sup>c</sup>	1951	3 070	1 635 <sup>a</sup>	1 435 <sup>b</sup>	220 486	Algérie <sup>c</sup>	67
68	Angola <sup>c</sup>	1937	43 200*	33 200*	10 000*	124 670	Angola <sup>c</sup>	68
69	Basutoland <sup>c</sup>	1951	10	10	—	3 035	Basutoland <sup>c</sup>	69
70	Bechuanaland	1952	67 887 <sup>r</sup>	67 887 <sup>r</sup>	—	69 700	Bechuanaland	70
71	Belgian Congo	1952	100 393	15 000	85 393	221 393	Congo belge	71
72	British Somaliland	1953	8 029	6 000	2 029	16 835	Somalie britannique	72
73	Eritrea	1947	1 253	604	649	11 856	Erythrée	73
74	Ethiopia	1953	7 400	200	7 200	104 950	Ethiopie	74
75	Fed. of Rhodesia and Nyasaland:						Féd. de Rhodésie et Nyassaland:	75
	Northern Rhodesia	1953	37 100	3 700	33 400	73 420	Rhodésie du Nord	
	Nyasaland	1950	1 730	1 730	—	9 552	Nyassaland	
	Southern Rhodesia	1952	24 931	5 992 <sup>t</sup>	18 939 <sup>r</sup>	38 910	Rhodésie du Sud	
76	French Cameroons	1953	22 890	4 400	18 490	42 700	Cameroun français	76
77	French Equat. Africa	1953	152 420	27 047	125 373	249 420	Afrique-Equat. française	77
78	French Somaliland	1952	62	6	56	2 250	Côte franç. des Somalis	78
79	French Togoland	1953	2 240	580	1 660	5 500	Togo français	79
80	French West Africa	1953	110 000	14 000	96 000	467 000	Afrique-Occid. française	80
81	Gambia	1952	202 <sup>k</sup>	20 <sup>*k</sup>	182 <sup>*k</sup>	1 012	Gambie	81
82	Ghana	1953	14 567	4 497	10 070	23 783	Ghana	82
83	Kenya	1953	1 291	522	769	56 910	Kenya	83
84	Liberia	1953	8 900	800 <sup>s</sup>	8 100	10 900	Libéria	84
85	Libya	1953	459	459	—	175 950	Libye	85
86	Madagascar	1953	6 000	2 500	3 500	59 470	Madagascar	86
87	Morocco	1953	3 950	3 950	—	39 076	Maroc	87
88	Mozambique <sup>c</sup>	1948	2 500*	2 500*	—	77 113	Mozambique <sup>c</sup>	88
89	Nigeria and British Cameroons	1953	30 935	1 135 <sup>u</sup>	29 800 <sup>v</sup>	95 895	Nigéria et Cameroun britannique	89
90	Reunion	1952	60	45	15	252	Réunion	90
91	Ruanda-Urundi	1952	190	84	106	5 211	Ruanda-Urundi	91
92	Sierra Leone	1952	320	320	—	7 130	Sierra-Leone	92
93	Somalia	1947/51	7 142	64 <sup>n</sup>	7 078 <sup>o</sup>	49 800	Somalie	93
94	South West Africa	1947/50	5 176	130	5 046	82 191	Sud-Ouest Africain	94
95	Spanish Guinea <sup>w</sup>	1953	1 595	1 405	190	2 560	Guinée espagnole <sup>w</sup>	95
96	Sudan	1953	94 110	42 310	51 800	237 630	Soudan	96
97	Swaziland	1952	30	30 <sup>*</sup>	—	1 726	Swaziland	97
98	Tanganyika	1953	36 340	36 340	—	88 761	Tanganyika	98
99	Tunisia <sup>c</sup>	1953	845	845	—	15 583	Tunisie <sup>c</sup>	99
100	Uganda	1953	1 620	1 620	—	20 790	Ouganda	100
101	Union of South Africa	1946/50	1 200	1 200	—	122 425	Union Sud-Africaine	101
102	Asia †		528 700	323 400	205 300	2 654 300	Asie †	102
103	Afghanistan <sup>c</sup>	1948	1 000 <sup>*k</sup>	700 <sup>*k</sup>	300 <sup>*k</sup>	60 000	Afghanistan <sup>c</sup>	103
104	British North Borneo	1953	6 200	3 600	2 600	7 600	Bornéo du Nord brit.	104
105	Brunei	1953	430	381	49	577	Brunei	105
106	Burma	1956	38 982	36 233	2 749	67 318	Birmanie	106
107	Cambodia	1953	8 800	6 000	2 800	17 400	Cambodge	107
108	Ceylon	1953	3 532	1 118	2 414	6 355	Ceylan	108
109	China	1947/52	80 520	28 100 <sup>a</sup>	52 420 <sup>b</sup>	940 830	Chine	109

See notes at end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

## Comparative data

## Données comparatives

Table 44. — Land and forest areas  
of the world (concluded)Tableau 44. — Superficie des terres et des forêts  
du monde (fin)

Continent and country	Period Période	Forests — Forêts			Land area Superficie des terres	Continents et pays		
		Total	Accessible	Inaccessible				
		1000 hectares						
<i>Asia (continued)</i>					<i>Asie (suite)</i>			
110	Cyprus	1952	171	171	—	925	Chypre	110
111	Hong Kong	1953	2	2	—	97	Hong-Kong	111
112	India <sup>a</sup>	1949/50	70 979	48 930 <sup>x</sup>	22 049	328 124	Inde <sup>o</sup>	112
113	Indonesia	1952	79 794	63 384	16 410	148 329	Indonésie	113
114	Iran	1950	19 000* <sup>k</sup>	16 000* <sup>k</sup>	3 000* <sup>k</sup>	163 600	Iran	114
115	Iraq <sup>o</sup>	1947/49	1 540	895	645	44 444	Irak <sup>o</sup>	115
116	Israel	1952	89	89	—	2 041	Israël	116
117	Japan	1955	22 432	21 253	3 179	36 195	Japon	117
118	Jordan	1953	79	79	—	9 660	Jordanie	118
119	Korea, South <sup>o</sup>	1953	6 417	5 775	642	8 783	Corée du Sud <sup>o</sup>	119
120	Laos <sup>o</sup>	1953	15 000	4 000 <sup>p</sup>	11 000 <sup>q</sup>	23 600	Laos <sup>o</sup>	120
121	Lebanon	1953	74	64	10	1 007	Liban	121
122	Malaya	1953	10 385	5 165	5 220	13 125	Malaisie	122
123	Nepal <sup>o</sup>	1953	4 500 <sup>k</sup>	4 300 <sup>k</sup>	200 <sup>k</sup>	13 200	Népal <sup>o</sup>	123
124	Pakistan	1956	4 340	4 242	98	94 374	Pakistan	124
125	Philippines	1953	16 318	10 738	5 580	29 741	Philippines	125
126	Sarawak	1950/52	8 820	8 820	—	12 130	Sarawak	126
127	U.A.R. (Syria)	1952	449	444	5	18 384	R.A.U. (Syrie)	127
128	Taiwan	1956	1 970	1 312	658	3 576	Taiwan	128
129	Thailand	1953	32 129	15 715	16 414	41 629	Thaïlande	129
130	Turkey	1953	10 584	10 284	300	76 781	Turquie	130
131	Pacific Area †		85 700	19 500	66 200	854 800	Région du Pacifique †	131
132	Australia <sup>o</sup>	1950	41 375	15 050	26 325 <sup>t</sup>	770 415 <sup>v</sup>	Australie <sup>o</sup>	132
133	British Solomon Islands	1953	2 660	20	2 640	2 890	Iles Salomon brit.	133
134	Fiji	1953	955	140	815	1 828	Fidji	134
135	French Oceania	1950	115 <sup>k</sup>	50* <sup>k</sup>	65* <sup>k</sup>	360	Etabl. franç. d'Océanie	135
136	Hawaii	1950	775	450	325	1 665	Hawaï	136
137	New Caledonia	1952	80	10* <sup>k</sup>	70* <sup>k</sup>	1 582	Nouvelle-Calédonie	137
138	New Guinea (Austr.) and Papua <sup>o</sup>	1951	33 000	3 000* <sup>k</sup>	30 000* <sup>k</sup>	47 400	Nouvelle-Guinée (austr.) et Papua <sup>o</sup>	138
139	New Zealand	1947	6 430	685	5 745	26 400	Nouvelle-Zélande	139

Extract from *World Forest Resources*, FAO March 1955 (revised).

† Includes non-listed countries.

<sup>a</sup> Accessible productive forests only.<sup>b</sup> Includes accessible unproductive forests.<sup>c</sup> Includes areas of rivers and lakes.<sup>d</sup> 1938 inventory adjusted to post-war territorial boundaries.<sup>e</sup> Includes areas of rivers.<sup>f</sup> Excludes 122,000 hectares of open areas within the forests.<sup>g</sup> Of which 23,000 hectares former coppices for bark.<sup>h</sup> Includes 1,400,000 hectares of inferior broadleaved forests yielding only fuelwood, occurring above the coniferous tree line.<sup>i</sup> Includes Canary and Balearic Islands.<sup>k</sup> Includes brushlands.<sup>l</sup> Excludes Labrador.<sup>m</sup> Includes 80,000 hectares of coffee shade forest.<sup>n</sup> All productive forests, accessible and inaccessible.<sup>o</sup> All unproductive forests, accessible and inaccessible.<sup>p</sup> Commercially exploited forests only.<sup>q</sup> Forests not yet exploited commercially.<sup>r</sup> Includes thinly-stocked savannahs.<sup>s</sup> Includes rubber plantations.<sup>t</sup> Excludes thinly-stocked savannahs.<sup>u</sup> Forests opened up to planned management only.<sup>v</sup> Legal forests and woodlands which it is hoped may become part of the permanent forest estate.<sup>w</sup> Continental Spanish Guinea only.<sup>x</sup> Reported as exploitable and potentially exploitable forests.<sup>y</sup> Includes small areas of accessible forests of poor quality.Extrait de *Ressources forestières mondiales*, FAO mars 1955 (révisé).

† Y compris les pays non mentionnés.

<sup>a</sup> Forêts accessibles productives seulement.<sup>b</sup> Y compris les forêts accessibles non productives.<sup>c</sup> Y compris la surface des cours d'eau et celle des lacs.<sup>d</sup> Inventaire de 1938 compte tenu des nouvelles limites du territoire.<sup>e</sup> Y compris la surface des cours d'eau.<sup>f</sup> Ne comprend pas 122.000 hectares de superficies non boisées situées à l'intérieur des forêts.<sup>g</sup> Dont 23.000 hectares anciennement haies à écorce.<sup>h</sup> Y compris 1.400.000 hectares de forêts de feuillus de qualité médiocre ne produisant que du bois de chauffage, situées au-dessus de la limite de la zone des résineux.<sup>i</sup> Y compris les Canaries et les Baléares.<sup>k</sup> Y compris les landes.<sup>l</sup> Non compris le Labrador.<sup>m</sup> Y compris 80.000 hectares de forêts servant d'écran pour les caféiers.<sup>n</sup> Toutes les forêts productives, accessibles et inaccessibles.<sup>o</sup> Toutes les forêts non productives, accessibles et inaccessibles.<sup>p</sup> Forêts commercialement exploitées seulement.<sup>q</sup> Forêts non encore commercialement exploitées.<sup>r</sup> Y compris des savanes faiblement boisées.<sup>s</sup> Y compris les plantations de caoutchouc.<sup>t</sup> Ne comprend pas les savanes faiblement boisées.<sup>u</sup> Forêts exploitées selon un plan d'aménagement seulement.<sup>v</sup> Forêts classées et terrains boisés que l'on espère pouvoir intégrer dans le domaine forestier permanent.<sup>w</sup> Guinée espagnole continentale seulement.<sup>x</sup> Indiquées comme forêts qui peuvent ou qui pourraient être exploitées.<sup>y</sup> Y compris de faibles superficies de forêts accessibles de qualité médiocre.

**Table 45**  
**Exchange rates**

U.S. DOLLARS PER UNIT OF NATIONAL CURRENCY

I = Exchange rate for imports  
E = Exchange rate for exports

**Tableau 45**  
**Cours des changes**

VALEURS DES MONNAIES EN DOLLARS DES ETATS-UNIS

I = Taux de change à l'importation  
E = Taux de change à l'exportation

Country	Unit	1957	1956	Unité	Pays
<b>1 Europe</b>					<b>Europe</b> 1
2 Austria	1000 schillings	38.46		1000 schillings	Autriche 2
3 Belgium	1000 francs	20.00		1000 francs	Belgique 3
4 Bulgaria	leva	0.147		leva	Bulgarie 4
5 Czechoslovakia	koruna	0.13891		koruna	Tchécoslovaquie 5
6 Denmark	crown	0.1448		couronne	Danemark 6
7 Fed. Rep. of Germany	mark	0.2381		mark	Rép. Féd. d'Allemagne 7
8 Finland	1000 marks	3.991	4.348	1000 marks	Finlande 8
9 France	1000 francs	2.678	2.857	1000 francs	France 9
10 Germany, Eastern	mark		0.45	mark	Allemagne orientale 10
11 Greece	1000 drachmas	33.33		1000 drachmes	Grèce 11
12 Hungary	forint	0.08522		forint	Hongrie 12
13 Iceland	1000 crowns	61.40		1000 couronnes	Islande 13
14 Ireland	pound	2.80		livre	Irlande 14
15 Italy	1000 lire	1.60		1000 lires	Italie 15
16 Malta	pound	2.80		livre	Malte 16
17 Netherlands	guilder	0.2632		florin	Pays-Bas 17
18 Norway	crown	0.14		couronne	Norvège 18
19 Poland	zloty	0.25		zloty	Pologne 19
20 Portugal	1000 escudos	34.78		1000 escudos	Portugal 20
21 Rumania	lei	0.16667		lei	Roumanie 21
22 Spain	gold peseta	0.3267		peseta or	Espagne 22
23 Sweden	crown	0.1933		couronne	Suède 23
24 Switzerland	franc	0.2327		franc	Suisse 24
25 United Kingdom	pound sterling	2.80		livre sterling	Royaume-Uni 25
26 Yugoslavia	1000 dinars	3.333		1000 dinars	Yougoslavie 26
<b>27 U.S.S.R.</b>	rouble	0.25		rouble	<b>U.R.S.S.</b> 27
<b>28 North America</b>					<b>Amérique du Nord</b> 28
29 Canada	dollar	1.043	1.0411	dollar	Canada 29
30 Greenland	crown		0.1448	couronne	Groënland 30
<b>31 Central America</b>					<b>Amérique Centrale</b> 31
32 Barbados	B.W.I. dollar	0.5833		B.W.I. dollar	Barbade 32
33 British Honduras	dollar	0.70		dollar	Honduras britannique 33
34 Costa Rica	colon	0.1764		colon	Costa-Rica 34
35 Cuba	peso	1.00		peso	Cuba 35
36 Dominican Republic	peso	1.00		peso	Rép. Dominicaine 36
37 El Salvador	colon	0.40		colon	Salvador 37
38 Guadeloupe	1000 francs	2.678	2.857	1000 francs	Guadeloupe 38
39 Guatemala	quetzal	1.00		quetzal	Guatemala 39
40 Haiti	gourde	0.20		gourde	Haïti 40
41 Honduras	lempira	0.50		lempira	Honduras 41
42 Jamaica	pound	2.80		livre	Jamaïque 42
43 Martinique	1000 francs	2.678	2.857	1000 francs	Martinique 43
44 Mexico	peso	0.08		peso	Mexique 44
45 Nicaragua	gold cordoba	1.00		cordoba or	Nicaragua 45
46 Panama	balboa	1.00		balboa	Panama 46
47 Trinidad and Tobago	B.W.I. dollar	0.5833		B.W.I. dollar	Trinité et Tobago 47

NOTE : Dans ce tableau, le point (.) est employé pour séparer la partie fractionnaire du nombre entier auquel elle appartient.



Table 45 (continued)

Tableau 45 (suite)

## Exchange rates

## Cours des changes

U.S. DOLLARS PER UNIT OF NATIONAL CURRENCY

VALEURS DES MONNAIES EN DOLLARS DES ETATS-UNIS

I = Exchange rate for imports  
E = Exchange rate for exportsI = Taux de change à l'importation  
E = Taux de change à l'exportation

Country	Unit	1957	1956	Unité	Pays
<b>48 South America</b>					<b>Amérique du Sud</b> 48
49 Argentina	peso		0.0556	peso	Argentine 49
50 Bolivia	1000 bolivianos		5.26	1000 bolivianos	Bolivie 50
51 Brazil	1000 cruzeiros		53.13	1000 cruzeiros	Brésil 51
52 British Guiana	B.W.I. dollar		0.5833	B.W.I. dollar	Guyane britannique 52
53 Chile	gold peso		0.2060	peso or	Chili 53
54 Colombia	peso		0.40	peso	Colombie 54
55 Ecuador	1000 sucres		66.67	1000 sucres	Equateur 55
56 French Guiana	1000 francs	2.678	2.857	1000 francs	Guyane française 56
57 Paraguay	guarani		0.0167	guarani	Paraguay 57
58 Peru	1000 sol	I 52.43 E 52.63	52.06 52.63	1000 sol	Pérou 58
59 Surinam	guilder		0.5303	florin	Surinam 59
60 Uruguay	peso		0.4762	peso	Uruguay 60
61 Venezuela	bolivar		0.2985	bolivar	Venezuela 61
<b>62 Africa</b>					<b>Afrique</b> 62
63 Algeria	1000 francs	2.678	2.857	1000 francs	Algérie 63
64 Angola	1000 escudos		34.78	1000 escudos	Angola 64
65 Basutoland	pound S.A.		2.80	livre S.A.	Basutoland 65
66 Bechuanaland	pound S.A.		2.80	livre S.A.	Bechuanaland 66
67 Belgian Congo	1000 francs		20.00	1000 francs	Congo belge 67
68 British Somaliland	shilling E.A.		0.14	shilling E.A.	Somalie brit. 68
69 U.A.R. (Egypt)	pound		2.872	livre	R.A.U. (Egypte) 69
70 Ethiopia	dollar		0.4025	dollar	Ethiopie 70
71 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	pound R.		2.80	livre R.	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland 71
72 French Camerouns	1000 C.F.A. francs	5.357	5.714	1000 francs C.F.A.	Cameroun français 72
73 French Equat. Africa	1000 C.F.A. francs	5.357	5.714	1000 francs C.F.A.	Afrique-Equat. franç. 73
74 French Somaliland	1000 Djibouti francs	5.357	5.714	1000 francs Djibouti	Côte franç. des Somalis 74
75 French Togoland	1000 C.F.A. francs	5.357	5.714	1000 francs C.F.A.	Togo français 75
76 French West Africa	1000 C.F.A. francs	5.357	5.714	1000 francs C.F.A.	Afrique-Occid. franç. 76
77 Ghana	pound		2.80	livre	Ghana 77
78 Kenya	shilling E.A.		0.14	shilling E.A.	Kenya 78
79 Liberia	dollar		1.00	dollar	Libéria 79
80 Libya	pound		2.80	livre	Libye 80
81 Madagascar	1000 C.F.A. francs	5.357	5.714	1000 francs C.F.A.	Madagascar 81
82 Mauritius	rupee		0.21	roupie	Ile Maurice 82
83 Morocco	1000 francs	2.678	2.857	1000 francs	Maroc 83
84 Mozambique	1000 escudos		34.78	1000 escudos	Mozambique 84
85 Nigeria	pound W.A.		2.80	livre W.A.	Nigéria 85
86 Portuguese Guinea	1000 escudos		34.78	1000 escudos	Guinée portugaise 86
87 Reunion	1000 C.F.A. francs	5.357	5.714	1000 francs C.F.A.	Réunion 87
88 Sierra Leone	pound W.A.		2.80	livre W.A.	Sierra Leone 88
89 Somalia	somalo		0.14	somalo	Somalie 89
90 South West Africa	pound S.A.		2.80	livre S.A.	Sud-Ouest africain 90
91 Sudan	pound		2.872	livre	Soudan 91
92 Swaziland	pound S.A.		2.80	livre S.A.	Swaziland 92
93 Tanganyika	shilling E.A.		0.14	shilling E.A.	Tanganyika 93
94 Tunisia	1000 francs	2.678	2.857	1000 francs	Tunisie 94
95 Uganda	shilling E.A.		0.14	shilling E.A.	Ouganda 95
96 Union of South Africa	pound		2.80	livre	Union Sud-Africaine 96
97 Zanzibar	shilling E.A.		0.14	shilling E.A.	Zanzibar 97

Table 45 (concluded)

## Exchange rates

U.S. DOLLARS PER UNIT OF NATIONAL CURRENCY

I = Exchange rate for imports  
E = Exchange rate for exports

Tableau 45 (fin)

## Cours des changes

VALEURS DES MONNAIES EN DOLLARS DES ETATS-UNIS

I = Taux de change à l'importation  
E = Taux de change à l'exportation

Country	Unit	1957	1956	Unité	Pays
98 Asia					Asie 98
99 Cyprus	pound		2.80	livre	Chypre 99
100 Iran	1000 rials	31.01		1000 rials	Iran 100
101 Iraq	dinar	2.80		dinar	Irak 101
102 Israel	pound	0.5556		livre	Israël 102
103 Jordan	dinar	2.80		dinar	Jordanie 103
104 Lebanon	pound	I 0.4563		} livre	Liban 104
		E 0.3141	0.3107		
105 U.A.R. (Syria)	pound	I 0.2797	0.4563	} livre	R.A.U. (Syrie) 105
		E 0.2797	0.2810		
106 Turkey	pound		0.3571	livre	Turquie 106
107 British North Borneo	dollar M.		0.3267	dollar M.	Bornéo du Nord brit. 107
108 Brunei	dollar M.		0.3267	dollar M.	Brunéi 108
109 Burma	kyat		0.21	kyat	Birmanie 109
110 Cambodia	1000 riels		28.57	1000 riels	Cambodge 110
111 Ceylon	rupee		0.21	roupie	Ceylan 111
112 Hong Kong	dollar		0.175	dollar	Hong-Kong 112
113 India	rupee		0.21	roupie	Inde 113
114 Indonesia	1000 rupiah		87.72	1000 rupiah	Indonésie 114
115 Japan	1000 yen		2.778	1000 yen	Japon 115
116 Korea, South	hwan		1.00	hwan	Corée du Sud 116
117 Laos	1000 kip		28.57	1000 kip	Laos 117
118 Malaya	dollar		0.3267	dollar	Malaisie 118
119 New Guinea West	guilder		0.2632	florin	Nlle-Guinée occid. 119
120 Pakistan	rupee		0.21	roupie	Pakistan 120
121 Philippines	peso		0.50	peso	Philippines 121
122 Sarawak	dollar M.		0.3267	dollar M.	Sarawak 122
123 Taiwan	dollar		0.04563	dollar	Taïwan 123
124 Thailand	1000 bahts	48.29	48.85	1000 bahts	Thaïlande 124
125 Viet Nam, South	1000 piastres		28.29	1000 piastres	Viet-Nam du Sud 125
126 Pacific Area					Région du Pacifique 126
127 Australia	pound		2.24	livre	Australie 127
128 Cook Islands	pound N.Z.		2.80	livre N.Z.	Iles Cook 128
129 Fiji	pound		2.523	livre	Fidji 129
130 New Caledonia	1000 C.F.P. francs		15.71	1000 francs C.F.P.	Nlle-Calédonie 130
131 New Guinea (Austr.)	pound A.		2.24	livre A.	Nlle-Guinée (Austr.) 131
132 New Zealand	pound		2.80	livre	Nouvelle-Zélande 132
133 Niue	pound N.Z.		2.80	livre N.Z.	Niue 133
134 Norfolk Islands	pound A.		2.24	livre A.	Iles Norfolk 134
135 Papua	pound A.		2.24	livre A.	Papouasie 135
136 Western Samoa	pound		2.80	livre	Samoa occidentale 136

## APPENDICES

	Page
I. TECHNICAL NOTES . . . . .	157
II. DEFINITION OF TERMS . . . . .	162
III. CONVERTING FACTORS . . . . .	169
IV. COUNTRY NOTES . . . . .	177

## ANNEXES

	Pages
I. NOTES TECHNIQUES . . . . .	158
II. DÉFINITION DES TERMES . . . . .	164
III. COEFFICIENTS DE CONVERSION . . . . .	171
IV. NOTES SUR LES PAYS . . . . .	178

## APÉNDICES

	Páginas
I. NOTAS TÉCNICAS . . . . .	160
II. DEFINICIÓN DE LOS TÉRMINOS . . . . .	166
III. COEFICIENTES DE CONVERSIÓN . . . . .	174
IV. NOTAS SOBRE PAÍSES . . . . .	180



## I. TECHNICAL NOTES

These notes draw attention to some of the difficulties encountered in compiling the *Yearbook* and to the shortcomings of certain of the statistics here presented. They are intended to help readers to interpret and use these statistics more effectively.

### General Remarks

In many of the tables, the reported figures, particularly for the last year, may be based on estimates subject to considerable later revision. The statistics of *removals* are perhaps revised more often and more drastically than figures in other tables.

Individual categories of removals or of forest products are not always reported for both the years included in the *Yearbook*. In order to make regional totals comparable in such instances, the reported figures, whether for the later or the earlier year, were included in the regional totals for both years. It follows that the magnitude of change between the two years is under-estimated in the regional and world totals.

Any comparisons between countries (for example in *per caput* consumption estimates (Table 43)) should be made with reserve, since great differences between countries exist in the quality and the coverage of the statistics.

### Conversion Factors

The conversion factors used in the *Yearbook* are of two types: (1) those for changing non-metric units to metric equivalents, and (2) factors for changing units of one type of production to similar units of another (e.g., volumes of sawnwood to volumes of roundwood), or quantities expressed by one basic system of measurement to another base (e.g., volumes of plywood into volumes of veneer logs, removals expressed in volumes *with* bark into removals *without* bark, weights of sawlogs into volumes of sawlogs).

The first type of conversion presents little difficulty. The units are standardized (e.g., board feet or cubic feet into cubic metres) and the conversion is a matter of simple arithmetic. Most of the factors used are given in the tables on pages 169-171.

The second type of conversion factor listed above does, however, present serious problems and unavoidably introduces errors into individual statistics. It is well known, for example, that the volumes of sawnwood recovered from sawlogs depend on the types of saw used (waste in saw kerf), the skill of the sawyer (waste in slabs and edgings), the species of tree (waste in slabs, limbs, etc.) and the dimensions of the log. Thus in calculating roundwood equivalents the use of general factors can introduce considerable error into the figures for individual countries, even though the factors may be sound as universal averages.

The problem of excluding bark enters when reported volumes of removals or of roundwood products are *with* bark and must be converted to the units used in the *Yearbook* tables, which, in all cases, are *without* bark. Many countries maintain and report their statistics *with* bark and suggest conversion factors which may vary between categories (e.g., the per cent of volume in bark is often different for poles and for sawlogs, for coniferous species and for broad-leaved, etc.); some other countries apply an over-all bark factor of 10 %.

The conversion to volume units of forest products statistics expressed in terms of weight is also a source of error, since differences in moisture content can involve tremendous differences in weight, and the weights of different species vary greatly. Unfortunately, weight units are still often used—many countries of the world have not yet found it feasible to change their reporting procedures for roundwood removals statistics or for those wood products for which volume rather than weight units are preferable.

In spite of the difficulties in applying this type of general conversion factor, the need to have and to use general factors remains. Two international conferences on forest and forest products statistics, held in Washington and Rome in 1947, agreed on average factors for FAO use as shown on pages 169-171. Technological developments of the past decade, however, have made several of these factors out of date, and the need for a general revision is recognized. Such a revision is on the agenda for a future meeting of the FAO/ECE Joint Working Party on Forest and Forest Products Statistics.

Another source of error in some of the tables is the need for assuming average thicknesses for quantities of certain products (e.g., plywood), average density (e.g., fibreboard) or average dimensions (e.g., poles) in order to convert reported units (surface area or numbers) into the units used in the *Yearbook*.

### Secular Comparability

The *Yearbook* contains figures only for a two-year period. As the statistics of various countries are improved, the bases for reporting are often revised and the current figures may no longer be comparable with the ostensibly similar figures of past years. Caution should therefore be exercised in assembling statistical series from successive issues of the *Yearbook*. For the long-term series of forest products statistics the reader is referred to the FAO publication, *World Forest Products Statistics, A Ten-year Summary, 1946-1955* (Rome, 1958).

### Annual Removals (Tables 1, 2, 3 and 4)

In most countries the reported figures are less than fellings by the volume of waste left in the woods and the losses sustained in logging and in transportation to points of primary conversion. *Removals* cannot strictly be compared with "allowable cut" or "annual growth" in the same sense as can *fellings*. The FAO proposes to assemble *felling* statistics in connexion with the World Forest Inventory for publication in the quinquennial FAO report *World Forest Resources* (latest issue: Rome, 1955).

As recommended by the FAO/ECE Joint Working Party on Forest and Forest Products Statistics which met in Geneva in 1956, removals are reported in two parts: (1) all removals, including both recorded and estimated unrecorded volumes and removals from forests, as well as from trees outside the forest, in so far as data are available, and (2) a separate table showing only the volume of removals from trees outside the forest.

Statistics of removals from trees outside the forest are commonly assembled from special inquiries, studies, or periodic surveys, and therefore may remain unchanged for several years.

Some of the limitations in the data on annual removals are:

1. Wood reported as removed for one purpose may be used for another (e.g., sawlogs may go into pulp, pitprops, or fuel). Reported removals categories therefore may not correspond to utilization categories. Furthermore, some of the volumes utilized for products such as pulp and fuelwood may be by-products of other removals categories—e.g., from smaller sizes, logging and sawmill waste, etc.

2. Removals in some cases refer to green wood only, thus ignoring, for example, fuelwood from dead trees.

3. Some countries report no break-down of removals into coniferous and broadleaved; therefore tables 2 and 3 do not include all countries listed in table 1.

4. As indicated by footnotes, the removals for various countries may be for a calendar year, fiscal year or forestry year. The year in which the bulk of removals took place may therefore be different from the year of report.

#### *Trade Statistics*

Customs classifications, valuations and trading practices vary from country to country; consequently, quantities or values reported as *exports* by one country will not necessarily

appear in like amounts as *imports* in the records of the country to which they have been sent. As a result, discrepancies will often be noticed between the *import* and the *export* tables.

Differences will also show up between the tables on *volume* and on *value* of trade, because many countries will not report both volume and value for all categories of imports or exports. Furthermore, the S.I.T.C. divisions 24, 25, 63 and 64 include more products in the value figures than the categories listed separately in the tables of imports and exports.

The exchange rates used to convert national currencies to U.S. dollars in the *value of trade* tables were taken from the *Monthly Bulletin of Statistics* (United Nations, New York).

#### *Forest Products other than Wood*

Statistics on forest products other than wood are difficult to collect in all countries, and the reported figures are therefore likely to fall short of total production, and perhaps also of total trade. For this reason it is not possible at the present time to estimate regional or world totals from the statistics given in table 41.

## I. NOTES TECHNIQUES

Les remarques suivantes sont destinées à attirer l'attention sur quelques-unes des difficultés rencontrées dans la compilation de l'*Annuaire* et à certaines imperfections des statistiques qui s'y trouvent. Ces notes doivent aider le lecteur à mieux interpréter et utiliser ces statistiques.

#### *Remarques générales*

Les chiffres rapportés, en particulier pour la dernière année, peuvent, dans un grand nombre de tableaux, être basés sur des estimations susceptibles d'être considérablement rectifiées par la suite. Ce sont les statistiques des quantités de *bois enlevé* qui subissent des rectifications peut-être plus fréquentes et plus rigoureuses que les chiffres d'autres tableaux.

Les rapports reçus n'ont pas toujours fait état des différentes catégories de bois enlevé ou des différents produits forestiers pour l'une et l'autre des années comprises dans l'*Annuaire*. Dans ces cas — en vue d'obtenir des totaux régionaux comparables — on a inclus les chiffres rapportés (pour un an) dans les totaux régionaux des *deux* années, qu'il s'agisse de la première ou de la deuxième, ce qui fait que, dans les totaux régionaux et mondiaux, la différence entre les deux années ne ressort pas dans toute son importance.

En faisant des comparaisons entre différents pays — par exemple en comparant la consommation par habitant (tableau 43) — il est recommandé de procéder avec réserve, étant donné que les statistiques varient largement d'un pays à l'autre quant à la qualité et quant à la méthode.

#### *Coefficients de conversion*

Les coefficients utilisés dans l'*Annuaire* se divisent en deux types: 1) ceux qui servent à la conversion en unités du système métrique de données exprimées en unités d'autres systèmes, et 2) coefficients pour la conversion d'unités d'un type de production en unités semblables d'un autre type (par exemple: volume de bois scié en volume de bois rond), ou

des quantités exprimées dans un système de mesure en un autre système (par exemple: volumes de contre-plaqué en volumes de grumes; quantités enlevées exprimées écorce comprise en volume sans écorce ou encore quantité de grumes par poids en volume).

Le premier genre de conversions ne présente que peu de difficultés; les unités étant « standardisées » (par exemple: « board feet » ou bien pieds cubes en mètres cubes), la conversion se réduit à un simple calcul. La plupart des coefficients utilisés se trouvent dans les tableaux, aux pages 171-173.

L'autre type de conversion mentionné soulève de sérieux problèmes, à la suite desquels des erreurs se glissent inévitablement dans certaines statistiques. On sait par exemple fort bien que le volume de sciages obtenu des grumes dépend des types de scie employés (des déchets occasionnés par le trait de scie), de l'habileté du scieur (déchets en dosses et délinures) et des essences sciées (dosses, branches, etc.) ainsi que de la dimension des grumes. Ainsi, de l'emploi de coefficients généraux pour le calcul de l'équivalent de bois rond peuvent résulter de considérables erreurs dans les chiffres provenant de différents pays, quoique les coefficients puissent être, en eux-mêmes, des moyennes correctes du point de vue universel.

Le problème de la déduction de l'écorce se présente dans les cas où les données fournies concernant les quantités enlevées ou la production de bois rond s'entendent avec écorce; il faut alors les réduire en unités de volume « écorcé », étant donné que c'est l'unité invariablement utilisée dans l'*Annuaire*. Les statistiques de nombre de pays sont maintenues, et leurs rapports sont libellés en volume avec écorce et proposent des coefficients de conversion variables selon les catégories (le pourcentage du volume avec écorce diffère par exemple entre poteaux et grumes de sciage, entre essences résineuses et feuillues, etc.); d'autres pays appliquent pour l'écorce un coefficient d'ensemble de 10 %.

Une autre source d'erreurs réside dans le fait que des statistiques de produits forestiers exprimées en unités de poids doivent être converties en unités de volume, car d'extraordinaires différences de poids peuvent résulter des différents degrés d'humidité; d'ailleurs, les différentes essences varient largement en poids spécifique. Malheureusement, l'emploi d'unités de poids est encore largement répandu — de nombreux pays n'ayant pas encore trouvé la possibilité de changer leur système de rapports en ce qui concerne les statistiques de bois rond enlevé ou de produits de bois, auxquels des unités de volume s'adapteraient mieux que les unités de poids.

Malgré les difficultés inhérentes à l'emploi de ce genre de coefficients généraux, leur existence et leur utilisation restent nécessaires. Deux conférences internationales de statistiques de forêts et de produits forestiers qui ont eu lieu en 1947 à Washington et à Rome sont tombées d'accord au sujet des coefficients de conversion moyens à employer par la FAO (voir pages 171-173). Toutefois, du fait des développements technologiques des dix dernières années, plusieurs de ces coefficients sont dépassés, et l'on s'accorde à trouver une révision désirable. Ce point se trouve du reste à l'ordre du jour d'une réunion prochaine du Groupe de travail mixte FAO/CEE des statistiques des forêts et produits forestiers.

Une autre source d'erreurs dans certains tableaux consiste dans la nécessité de présumer des épaisseurs moyennes pour certains produits (par exemple pour les contre-plaqués), une densité moyenne (par exemple pour les panneaux de fibre) ou des dimensions moyennes (par exemple pour les poteaux), afin de convertir les unités rapportées (surface ou nombre) en unités utilisées dans l'*Annuaire*.

#### *Comparaison de périodes prolongées*

L'*Annuaire* contient des chiffres s'étendant sur des périodes de deux ans seulement; mais, à mesure que les statistiques de différents pays se perfectionnent, les bases des données sont souvent modifiées, et il se peut que les chiffres les plus récents ne puissent plus être comparés aux chiffres apparemment semblables des années passées. Il est par conséquent recommandé d'user de prudence lorsqu'on tente de réunir des séries statistiques en se servant d'éditions successives de l'*Annuaire*. Pour des séries de statistiques forestières ayant trait à des périodes prolongées, le lecteur est renvoyé à la publication de la FAO, *Statistiques mondiales des produits forestiers*, bilan de dix années, 1946-1955 (Rome, 1958).

#### *Quantités enlevées annuellement (tableaux 1, 2, 3 et 4)*

Dans la majorité des pays, les chiffres indiqués sont inférieurs au volume des abattages, la différence représentant le volume des déchets laissés en forêt et des pertes subies dans les opérations de débardage et de transport vers les chantiers de premières transformations. On ne peut par conséquent pas comparer les quantités enlevées aux « possibilités » ni à « l'accroissement annuel » dans le même sens qu'on peut y comparer les « abattages » proprement dits. La FAO propose de recueillir les statistiques des « abattages » conjointement avec l'Inventaire forestier mondial et de les publier dans son rapport quinquennal *Ressources forestières mondiales* (dernière édition: Rome, 1955).

Ainsi qu'il a été recommandé par le Groupe de travail mixte FAO/CEE des statistiques des forêts et des produits forestiers, qui s'est réuni à Genève en 1956, les rapports sur les quantités enlevées se divisent en deux parties: 1) l'ensemble du bois enlevé, y compris les volumes enregistrés et les esti-

mations des volumes non enregistrés, le bois enlevé aussi bien des forêts que d'arbres hors forêts, pour autant que des données sont disponibles; 2) un tableau séparé, lequel ne montre que le volume de bois provenant d'arbres hors forêts.

Les statistiques de bois enlevé, provenant d'arbres hors forêts, sont recueillies, d'ordinaire, comme résultats d'enquêtes spéciales, études ou recherches; il se peut donc que ces statistiques restent inchangées pendant plusieurs années.

Les données concernant les quantités enlevées annuellement comportent certaines inexactitudes; en voici quelques-unes:

1) Il se peut que le bois enlevé soit utilisé pour un emploi autre que celui auquel il était primitivement destiné (des grumes de sciage, par exemple, peuvent servir de bois à pâte, bois de mine ou bois de chauffage). Il peut en résulter des divergences entre la quantité des catégories enlevées et celle des catégories utilisées. En outre, certains volumes de bois utilisés pour des produits comme le bois à pâte ou le bois de chauffage peuvent être des sous-produits de bois enlevé sous d'autres catégories, par exemple comme bois de petites dimensions, comme déchets de débardage ou de sciage.

2) Dans certains cas, les quantités enlevées concernent le « bois vert » seulement, sans tenir compte, par exemple, du bois de chauffage d'arbres morts.

3) Certains pays ne donnent pas la répartition des quantités enlevées par résineux et feuillus, de sorte que les tableaux 2 et 3 ne comprennent pas tous les pays énumérés dans le tableau 1.

4) Ainsi qu'il est indiqué dans des notes en bas de page, le bois enlevé annuellement peut s'entendre, selon le pays, pour l'année solaire, fiscale ou forestière. L'année au cours de laquelle le plus gros volume a été enlevé n'est par conséquent pas nécessairement celle qui fait l'objet du rapport.

#### *Statistiques commerciales*

Etant donné que le classement douanier, l'évaluation et les usages commerciaux varient d'un pays à l'autre, les quantités ou les valeurs indiquées comme exportées d'un pays n'apparaîtront pas nécessairement en chiffres identiques comme importés dans les statistiques du pays destinataire. Des divergences seront par conséquent fréquemment relevées entre les tableaux des importations et les tableaux des exportations.

On remarquera d'autres différences encore entre les tableaux des échanges commerciaux en volume et en valeur, parce que nombre de pays n'indiquent ni le volume ni la valeur de toutes catégories d'importations et d'exportations. De surcroît, les divisions C.T.C.I. 24, 25, 63 et 64 comprennent plus de produits dans les chiffres donnés en valeur que les catégories séparément indiquées dans les tableaux des importations et des exportations.

Dans les tableaux indiquant la valeur des échanges commerciaux, les taux de change utilisés pour la conversion des monnaies nationales en dollars des Etats-Unis ont été repris du *Bulletin mensuel de statistiques* des Nations Unies, de New-York.

#### *Produits forestiers autres que le bois*

Il est difficile de recueillir, dans tous les pays, des statistiques sur des produits forestiers autres que le bois; les chiffres indiqués restent par conséquent probablement en deçà du chiffre de la production totale et peut-être également du commerce. C'est pourquoi il n'est pas possible, actuellement, de tirer des estimations totales, régionales ou mondiales, des statistiques reproduites au tableau 41.

## I. NOTAS TÉCNICAS

En estas notas se apuntan algunas de las dificultades que se plantearon al compilar el *Anuario*, así como las deficiencias de algunas de las estadísticas aquí contenidas. Su objeto es ayudar a los lectores a interpretar y usar con mayor eficacia dichas estadísticas.

### *Observaciones generales*

Las cifras de muchos de los cuadros (sobre todo las correspondientes al año pasado) se basan en estimaciones expuestas a considerables modificaciones posteriores. Más que las cifras de otros cuadros, son las estadísticas de las extracciones las que padecen más frecuentes y drásticas revisiones.

No siempre se dan informes sobre categorías particulares de extracciones o productos forestales para los dos años que abarca el *Anuario*. A fin de que los totales regionales resultaran comparables en esos casos, las cifras comunicadas para uno u otro año se incluyeron en los totales regionales para ambos años. Como consecuencia, la magnitud del cambio entre los dos años se subestima en los totales regionales y mundiales.

No se deben hacer comparaciones entre países (por ejemplo, en las estimaciones del consumo por persona, Cuadro 43) sin la debida cautela, dado que la calidad y el alcance de las estadísticas varían considerablemente de un país a otro.

### *Coefficientes de conversión*

Los coeficientes de conversión que se utilizan en el *Anuario* son de dos tipos: 1) los que sirven para convertir unidades no métricas en sus equivalentes métricos, y 2) los que sirven para convertir unidades de un tipo de producción en unidades similares de otro (por ejemplo, volúmenes de madera aserrada en volúmenes de madera rolliza), o cantidades expresadas en un sistema básico de medidas en otra base (por ejemplo, volúmenes de madera terciada en volúmenes de trozas para aserrar, extracciones expresadas en volúmenes con corteza en extracciones sin corteza, pesos de trozas para aserrar en volúmenes de trozas para aserrar).

El primer tipo de conversión ofrece pocas dificultades. Las unidades están uniformadas (por ejemplo, pies tablares o pies cúbicos en metros cúbicos), y la conversión se resuelve con una sencilla operación aritmética. La mayoría de los factores empleados se dan en los cuadros de las páginas 174-176.

El segundo tipo de conversión arriba mencionado, presenta, sin embargo, problemas de cierta importancia e introduce inevitablemente errores en las estadísticas individuales. Así, por ejemplo, es bien sabido que los volúmenes de madera aserrada que se obtienen de los rollos dependen de los tipos de sierra que se empleen (desperdicio en vía de sierra), de la habilidad del aserrador (desperdicio en recortes y costeros), de la especie del árbol (desperdicio en recortes, ramas, etc.) y de las dimensiones de la troza. De esta suerte, al calcular equivalentes en madera rolliza el empleo de factores generales puede dar lugar a errores considerables en las cifras por países, aun cuando los factores sean correctos como promedios universales.

El problema de excluir la corteza se plantea cuando los volúmenes comunicados de las extracciones o los productos

en rollo son con corteza, y se deben convertir a las unidades que se emplean en los cuadros del *Anuario* que, en todos los casos, son sin corteza. Muchos países llevan y comunican sus estadísticas con corteza y sugieren factores de conversión que pueden variar según la categoría (por ejemplo, el porcentaje de volumen en corteza suele ser distinto para los postes y para las trozas de aserrar, para las especies coníferas o para las frondosas, etc.); algunos otros países aplican un factor universal de corteza del 10%.

La conversión en unidades de volumen de las estadísticas de productos forestales expresadas en términos de peso es, también, fuente de errores, puesto que las diferencias del contenido de humedad pueden provocar enormes diferencias de peso, mientras, por otra parte, los pesos varían mucho según las diferentes especies. Por desgracia, todavía se suelen emplear con frecuencia las unidades de peso: muchos países no han considerado factible cambiar sus procedimientos de comunicar sus estadísticas de las extracciones de madera en rollo, o de aquellos productos madereros, para los cuales resulta preferible emplear unidades de volumen más bien que de peso.

Pese a las dificultades que presenta la aplicación de este tipo de factor general de conversión, subsiste la necesidad de disponer y utilizar factores generales. En dos conferencias internacionales sobre estadísticas de montes y de productos forestales, celebradas en Washington y Roma en 1947, se convinieron ciertos factores medios para uso de la FAO, factores que figuran en las páginas 174-176. Sin embargo, como consecuencia de los adelantos tecnológicos logrados en los últimos diez años algunos de estos factores han quedado anticuados por lo que se impone la necesidad de una revisión general. Dicha revisión figura en el programa de una futura reunión del Grupo Mixto de Trabajo FAO/CEE sobre Estadísticas Forestales.

Otra causa de errores en algunos de los cuadros reside en el hecho de que ha habido necesidad de suponer un espesor medio para cantidades de ciertos productos (por ejemplo, madera contrachapeada) o densidad media (por ejemplo, los tableros de fibra) o dimensiones medias (por ejemplo, postes) al objeto de convertir en las unidades empleadas en el *Anuario* las unidades que nos han sido comunicadas (área de superficie o número).

### *Comparabilidad secular*

El *Anuario* sólo da cifras para un bienio. Como las estadísticas de varios países van mejorando continuamente, las bases de los datos proporcionados sufren frecuentes revisiones, razón por la cual las cifras actuales pueden no ser ya comparables con otras cifras en apariencia análogas de años anteriores. Por lo tanto, hay que actuar con prudencia al formar series estadísticas con datos tomados de números sucesivos del *Anuario*. Para las series a largo plazo de estadísticas de productos forestales se remite al lector a la publicación de la FAO titulada *Estadísticas mundiales de productos forestales — Resumen decenal 1946-1955*.

### *Extracciones anuales (cuadros 1, 2, 3 y 4)*

Casi todos los países resultan inferiores a las de los apeos dado el volumen de desperdicio que queda en el bosque y las pérdidas que ocurren durante las operaciones de corta y



transporte a los puntos de conversión primaria. Las extracciones no se pueden comparar estrictamente con « la posibilidad » o « el incremento anual » en el mismo sentido que las cortas. La FAO se propone reunir estadísticas de las cortas en conexión con el Inventario forestal mundial, que se publicarán en el informe quinquenal de la Organización titulado *Recursos forestales mundiales* (último número : Roma, 1955).

Según recomendó el Grupo Mixto de Trabajo FAO/CEE sobre Estadísticas Forestales, que se reunió en Ginebra en 1956, los datos sobre extracciones se dan subdivididos en dos partes: 1) todas las extracciones, inclusive los volúmenes registrados y los volúmenes estimados pero no registrados, y las extracciones tanto de los bosques como de árboles situados fuera del bosque, en la medida en que se disponga de datos, y 2) un cuadro especial que muestra solamente el volumen de las extracciones de árboles situados fuera del bosque.

Por regla general, las estadísticas de las extracciones de árboles situados fuera del bosque se reúnen con materiales tomados de investigaciones, estudios o encuestas periódicas de carácter especial, y, por lo tanto, pueden permanecer invariables durante varios años.

Los datos sobre las extracciones anuales tienen ciertas limitaciones, como por ejemplo las siguientes:

1) La madera que, en la comunicación, figura destinada a un determinado uso puede ser empleada para otro (por ejemplo, trozas para aserrar se pueden convertir en pulpa, o utilizar como puntales de mina, o leña). Por consiguiente, las categorías en que en los informes se dividen las extracciones pueden a veces no corresponder a las categorías de utilización. Más aún, algunos de los volúmenes utilizados para pulpa y leña pueden ser subproductos de otras categorías de extracciones, como por ejemplo, madera de pequeñas dimensiones, residuos de corta y de aserrío, etc.

2) En algunos casos, las extracciones se refieren únicamente a la madera verde, ignorando, por ejemplo, las leñas muertas.

3) Ciertos países no desglosan las extracciones en coníferas y frondosas, y por eso los Cuadros 2 y 3 no incluyen todos los países comprendidos en el Cuadro 1.

4) Como se indica en nota al pie, las extracciones de varios países pueden corresponder a un año civil, a un año fiscal o a un año forestal. Por consiguiente, el año en que se efectuó la mayor parte de las extracciones puede ser otro distinto al del informe.

#### *Estadísticas comerciales*

Las clasificaciones aduaneras y las evaluaciones y prácticas de comercio varían de un país a otro, y, por lo tanto, las cantidades o valores comunicados como exportaciones por un país no se reflejan necesariamente en cantidades análogas como importaciones en los registros del país a donde se han expedido. O sea, que con frecuencia se advertirán discrepancias entre los cuadros de importación y exportación.

También se observarán diferencias entre los cuadros sobre el volumen y el valor del comercio, porque muchos países no comunican simultáneamente el volumen y el valor de todas las categorías de importaciones o exportaciones. Por otra parte, las divisiones de la C.U.C.I. 24, 25, 63 y 64 incluyen entre las cifras de valor un número de productos mayor al de categorías enumeradas por separado en los cuadros de importaciones y exportaciones.

Los tipos de cambio que se emplearon para convertir las monedas nacionales en dólares de los Estados Unidos en los cuadros sobre el valor del comercio, se tomaron del Boletín Mensual de Estadística (Naciones Unidas, Nueva York).

#### *Productos forestales diferentes de la madera*

Las estadísticas sobre los productos forestales diferentes de la madera son difíciles de reunir en todos los países y, por tanto, las cifras comunicadas probablemente sean inferiores a la producción total y quizás también al comercio total. Por esta razón no es posible estimar actualmente los totales regionales o mundiales en base a las estadísticas del Cuadro 41.

## II. DEFINITION OF TERMS

### *Removals*

Quantities removed during the calendar year or during the forestry year, from forests and from trees outside the forest, but excluding losses and unutilized waste in logging and roundwood transportation. Includes recorded volumes, as well as estimated unrecorded volumes, unless otherwise indicated. Figures are given in solid volume of roundwood without bark.

### *Trees outside the forest*

The definition of "trees outside the forest" varies from country to country, but it is generally agreed that the following types of tree growth are included in this category: (1) orchards of fruit or nut trees; (2) individual trees or lines or groups of trees—for example, along roadways, canals and streams, or in city parks, private gardens and pastures; and (3) windbreak and shelterbelt trees when in small groups or narrow strips. In some countries this category is taken to include all stands associated with a permanent agricultural revenue on the same site.

### *Coniferous (softwoods)*

All woods derived from trees classified botanically as *Gymnospermae*—e.g. fir (*Abies*), parana pine (*Araucaria*), deodar (*Cedrus*), ginkgo (*Ginkgo*), larch (*Larix*), spruce (*Picea*), pine, chir, kail (*Pinus*), etc.

### *Broadleaved (non-coniferous, hardwoods)*

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.

### *Production*

The total production of primary products is reported even though a portion may immediately be consumed in the pro-

duction of another commodity (e.g., wood pulp, which may immediately be converted into paper as part of a continuous process).

### *Stocks*

Producers' and traders' stocks of both domestic and foreign origin.

### *Imports*

Products for domestic consumption or processing. "In transit" shipments are excluded; in certain instances imports for re-export may be included.

### *Exports*

All quantities of domestic origin or manufacture shipped out of the country. For reasons indicated above under *Imports*, re-exports are included. "In-transit" shipments are excluded.

### *Apparent consumption*

The calculation of consumption of a product within a country is based on domestic production plus imports less exports. Stock changes have been taken into account whenever possible. *Per caput* consumption figures are calculated on the basis of an average over several years to minimize the effect of stock changes.

### *Accessible forests*

All forests which are within reach of exploitation by existing waterways, roads, railways, or other means of transportation, or to which movable cableways can be constructed.

### *Inaccessible forests*

All forests, whether or not potentially exploitable, which are not yet within reach of exploitation because of the lack of transport systems.

## DEFINITION OF PRODUCTS

<i>Product (S.I.T.C.)</i>	<i>Definition</i>
BOXBOARDS (632-01, part)	Prepared parts for box- and case-making, sawn or planed. Exclude finished boxes, cases, crates, etc.
FIBREBOARD (631-03)	A sheet material manufactured from fibres of wood or other ligno-cellulosic materials, with the primary bond deriving from the arrangement of the fibres and their inherent adhesive properties. Bonding agents or other materials may be added during manufacture to increase strength or resistance to moisture, fire, insects or decay, or to improve some other property of the product. (Similar products made from pieces of wood or pieces of other ligno-cellulosic material or from wood flour with added binders are excluded, as are boards of gypsum or other mineral material.)
COMPRESSED FIBREBOARD	Fibreboard with a density over 0.40 g./cm <sup>3</sup> (25 lb./cu.ft.). Includes semi-hardboard, hardboard, and super-hardboard as variously defined.
NON-COMPRESSED FIBREBOARD (INSULATION BOARDS)	Fibreboard with a density of 0.40 g./cm <sup>3</sup> (25 lb./cu.ft.) or less.
FUELWOOD (241-01)	Wood to be used as fuel for purposes of cooking, heating, production of power, etc. Includes wood for charcoal pit kilns and portable ovens and may include wood from trunks and branches. The trade figures include also sawdust.
INDUSTRIAL WOOD	Includes the following roundwood: sawlogs, veneer logs, logs for sleepers, pulpwood, pitprops, other industrial wood.
LUMBER (243-02, 03)	(See "Sawnwood".)

<i>Product (S.I.T.C.)</i>	<i>Definition</i>
NEWSPRINT (641-01)	Bleached, unsized or slack-sized printing paper, without coating, of the type usually used for newspaper; weight from 45 to 60 gr. per m <sup>2</sup> , with at least 70 % of the weight of fibrous material derived from mechanical pulp.
OTHER FIBRE PULP (251-05)	Pulp other than wood pulp, derived from fibrous materials such as straw, bagasse, cotton, flax, bamboo, esparto, and other grasses, used for the manufacture of paper, paperboard and fibreboard.
OTHER INDUSTRIAL WOOD	Roundwood used for tanning, distillation, match blocks, gazogenes, poles, piling, posts, etc.
OTHER PAPER (641-part)	All paper other than newsprint or printing and writing paper, in rolls or in sheets—e.g., cigarette paper, filter paper, poster paper, tissue paper, kraft paper, wallpaper, corrugated, creped, embossed or perforated paper, etc.
PAPERBOARD (641-part)	The term usually designates all grades of fibrous material which are 0.3 mm. (0.012 inch) or more in thickness made on a paperboard machine. It also embraces certain thinner products which in manufacture and use are classed as paperboard rather than paper. Some examples of paperboard are: pulp boards, felt boards, duplex, triplex and multiplex boards, parchment paperboard, composite paperboard, corrugated paperboard, embossed paperboard, coated or impregnated paperboard, etc.
PARTICLE BOARD (631-09, part)	A sheet material manufactured from small pieces of wood or other ligno-cellulosic materials (e.g., chips, flakes, splinters, strands, shreds, shives, etc.) agglomerated by use of an organic binder together with one or more of the following agents: heat, pressure, humidity, a catalyst, etc. (Wood wool or other particle boards, with inorganic binders, are excluded.)
PILING (242-09, part)	Long straight pieces cut from trunks of trees and usually destined to be driven into the ground under impact. They are chiefly used in construction of harbour works and as supports for bridges and buildings.
PITPROPS (242-04)	All round timber used in mining operations. Sawn pitwood is included under "Sawnwood".
PLYWOOD (631-02)	Sheets of wood material made up from three or more layers of veneers glued or cemented together, the grains of adjoining plies usually being at right angles to one another. Blockboard, laminboard, battenboard, etc., are included.
POLES (242-09, part)	Straight pieces taken from the trunks of trees and more than 3 metres in length. Poles are chiefly used to support telephone, telegraph, and electrical transmission lines and for scaffolding. In some areas, poles of varying size may be used in the construction of dwellings.
POSTS (242-09, part)	Round, hewn, squared, or split wood, usually less than 3 metres in length, used for fencing.
PRINTING AND WRITING PAPER (641-02)	Excludes newsprint and manufactures such as stationery, books, etc.
PULPWOOD (242-01)	Coniferous and broadleaved wood destined for defibration or pulping by mechanical, chemical or combined means. In some contexts this classification may also include wood residues except sawdust.
ROUNDWOOD	All wood prior to primary processing but including split fuelwood and split pulpwood. Examples: fuelwood, sawlogs, veneer logs, logs for sleepers, pulpwood, pitprops, poles, piling and posts.
SAWLOGS, VENEER LOGS, AND LOGS FOR SLEEPERS (242-02, 03)	Solid volume (excluding bark) of logs destined for sawing and for the manufacture of sleepers and of veneers. Logs transformed into hewn wood (excepting hewn railway sleepers) and roundwood for the manufacture of staves (cooperage) and shingles are also included.
SAWNWOOD (243--02, 03)	Includes wood simply sawn lengthwise (for example, planks, beams, joists, boards, rafters, scantlings, laths, etc.); wood planed, tongued or grooved; wood chamfered, rabbeted, V-joint, beaded, etc. Boxboards and sawn railway sleepers are excluded. Production includes wood sawn from both home-grown and imported roundwood.
SLEEPERS (RAILWAY CROSS-TIES) (243-01)	Pieces of wood of more or less rectangular section laid transversely on the railway road-bed to support the rails. Sleepers may be sawn or hewn.
VENEERS (631-01)	Thin sheets of wood of uniform thickness, rotary cut, sliced, or sawn, for use in plywood, laminated construction, furniture, veneer containers, etc.
VENEER LOGS	(See "Sawlogs, veneer logs, and logs for sleepers".)
WOOD FOR CHARCOAL	The solid volume of wood used to produce charcoal, included in fuelwood.
WOOD PULP (251-02, 03, 04)	Fibrous material prepared from wood by mechanical and/or chemical processes for further manufacture into paper, paperboard, fibreboard, or other cellulose products. Data are in air-dry weights and include pulp produced as an intermediate product in integrated paper mills.
MECHANICAL WOOD PULP (251-02)	Pulp prepared from wood by mechanical disintegration. Includes exploded and defibrated pulp and mechanical screenings.
SULPHITE WOOD PULP (251-03)	Wood pulp prepared by an acid pulping process. The liquor used in the sulphite process is an aqueous solution of sulphurous acid in which lime or some other base has been dissolved. It may be bleached or unbleached. Includes chemical sulphite screenings.

<i>Product (S.I.T.C.)</i>	<i>Definition</i>
SULPHATE AND SODA WOOD PULP	Wood pulp prepared by an alkaline cooking process in which the liquor used for digestion contains a mixture of sodium hydroxide and sodium sulphide (sulphate method): and sodium hydroxide alone (soda method). Includes chemical sulphate screenings.
DISSOLVING GRADES	Special grades of bleached chemical pulp (sulphite and sulphate) of high alpha-cellulose content suitable for conversion into rayon, cellophane, lacquers and for other specialized non-papermaking uses.
SEMI-CHEMICAL WOOD PULP	Wood pulps in which the fibres are separated without material damage by a sequence of mechanical and chemical actions and where the conditions of the separate treatment are not sufficiently severe in themselves to bring about a ready separation of the fibres.

## II. DÉFINITION DES TERMES

### *Quantités enlevées*

Quantités enlevées des forêts pendant l'année civile ou l'année forestière, y compris le bois provenant d'arbres poussant hors forêt, mais à l'exclusion des pertes et des déchets inutilisés lors des opérations d'abattage et de débardage et de transport des bois ronds. Dans ces quantités, sont compris, sauf indication contraire, le volume enregistré et le volume non enregistré (estimé). Les chiffres donnés correspondent au volume solide du bois rond, sans écorce.

### *Arbres hors forêts*

La définition du terme « arbres hors forêts » varie suivant les pays, mais il est généralement admis que sont compris dans cette catégorie les types d'arbres suivants: 1) vergers; 2) arbres isolés, ou rangées ou groupes d'arbres, par exemple le long des routes, des canaux et des rivières, ou dans les parcs urbains, les jardins privés et les pâturages; 3) arbres coupevent ou rideaux-abri quand ils sont disposés en petits groupes ou en bandes étroites. Certains pays rangent dans cette catégorie tous les arbres situés sur une même exploitation et qui contribuent de manière permanente au revenu agricole.

### *Résineux*

Tous les bois provenant d'arbres classés en botanique sous le nom de gymnospermes, tels que sapin (*Abies*), pin du Parana (*Araucaria*), doadar (*Cedrus*), ginkgo (*Ginkgo*), mélèze (*Larix*), épicéa (*Picea*), pin, chir, kail (*Pinus*), etc.

### *Feuillus*

Tous les bois provenant d'arbres classés en botanique sous le nom d'angiospermes, tels que érable (*Acer*), aune (*Alnus*), ébène (*Diospyros*), hêtre (*Fagus*), gaïac (*Guaiacum*), peuplier (*Populus*), chêne (*Quercus*), sal (*Shorea*), teck (*Tectona*), casuarina (*Casuarina*), etc.

### *Production*

La production totale des produits de base est indiquée, même si une partie en est immédiatement absorbée par la fabrication

d'un autre produit (la pâte de bois, par exemple, qui est parfois, au cours d'une série de transformations, convertie immédiatement en papier).

### *Stocks*

Stocks de bois d'origine nationale ou étrangère, détenus par producteurs et négociants.

### *Importations*

Produits importés pour être consommés ou transformés dans le pays. Non compris les quantités « en transit ». Dans certains cas, les quantités destinées à être réexportées sont comprises dans les importations.

### *Exportations*

Les exportations comprennent toutes les quantités d'origine ou de fabrication indigènes expédiées hors du pays. Pour les raisons indiquées ci-dessus, sous la rubrique « Importations », les réexportations sont comprises, mais non les expéditions « en transit ».

### *Consommation apparente*

Le calcul de la consommation d'un produit dans un pays s'établit comme suit : production nationale plus importations moins exportations. Il est tenu compte, toutes les fois où cela est possible, des changements survenus dans la situation des stocks. Afin de réduire au maximum les effets des fluctuations des stocks, la consommation par habitant est calculée sur la base d'une moyenne portant sur plusieurs années.

### *Forêts accessibles*

Toutes les forêts exploitables dans l'état actuel des moyens de transport (voies d'eau, routes, chemin de fer ou autres) ou qu'il est possible d'atteindre en construisant un téléphérique mobile.

### *Forêts inaccessibles*

Toutes les forêts, exploitables ou non, qui ne sont pas encore accessibles à l'exploitation faute de moyens de transport.

## DÉFINITION DES PRODUITS

<i>Produits (S.I.T.C.)</i>	<i>Définitions</i>
AUTRES BOIS D'ŒUVRE ET D'INDUSTRIE	Bois pour extraits tannants, bois pour distillation, pour allumettes, bois pour gazogènes, pour poteaux, pieux, pilotis, etc.

*Produits (S.I.T.C.)**Définitions*

AUTRES PAPIERS (641 partiel)	Tous les papiers, à l'exception du papier journal et autres papiers destinés à l'impression et à l'écriture, en feuilles et en rouleaux; par exemple papier à cigarettes, papier filtre, papier affiche, papier mousseline, papier kraft, papier à tapisser, papier ondulé, papier crépé, papier gaufré, papier perforé, etc.
BOIS À PÂTE (242-01)	Bois résineux et feuillus destinés au défilage ou à la fabrication de pâte par des moyens mécaniques, chimiques ou par ces deux moyens combinés. Dans certains textes, cette catégorie peut également comprendre les déchets de bois à l'exception de la sciure.
BOIS DE CHAUFFAGE (241-01)	Bois destiné à être brûlé pour la cuisine, le chauffage, la production d'énergie, etc. Comprend le bois carbonisé dans des meules et dans des fours mobiles et peut comprendre du bois provenant des souches et des branches. La sciure de bois est également comprise dans les statistiques commerciales.
BOIS DE MINE (242-04)	Tout bois rond utilisé dans l'exploitation des mines. Le bois de mine scié est compris dans la rubrique « sciages ».
BOIS D'ŒUVRE ET D'INDUSTRIE	Comprennent les bois ronds suivants: grumes de sciage, de placage et pour traverses, bois à pâte, bois de mine, autres bois d'œuvre et d'industrie.
BOIS POUR CARBONISATION	Volume solide du bois utilisé dans la fabrication du charbon de bois.
BOIS RONDS	Tous les bois non encore travaillés. Cette catégorie comprend néanmoins le bois à pâte et le bois de chauffage fendu. Exemples: bois de chauffage, grumes de sciage, de placage et pour traverses, bois à pâte, bois de mine, poteaux, pilotis et pieux.
CARTONS (641 partiel)	Ce terme désigne d'ordinaire toutes les catégories de matières fibreuses d'une épaisseur de 0,3 mm. ou plus, fabriquées à la machine à carton. Il s'applique également aux produits plus minces qui sont classés, au point de vue de la fabrication et de l'utilisation, parmi les cartons plutôt que parmi les papiers. On peut citer: les cartons en pâte de bois, les cartons feutres, les cartons duplex, triplex et multiplex, les cartons parcheminés, les cartons ondulés, les cartons gaufrés, les cartons estampés, les cartons vernis ou imprégnés, etc.
CONTRE-PLAQUÉS (631-02)	Panneaux de bois faits de trois couches ou moins de feuilles de bois assemblées à la colle ou au ciment, et généralement superposées de façon que le fil de chaque feuille soit perpendiculaire à celui de la feuille contiguë. Cette catégorie comprend les panneaux forts de tout type. (Voir « Grumes de sciage, de tranchage et pour traverses ».)
GRUMES DE PLACAGE	(Voir « Grumes de sciage, de tranchage et pour traverses ».)
GRUMES DE SCIAGE, DE TRANCHAGE ET POUR TRAVERSES (242-02, 03)	Volume solide (écorce non comprise) des grumes destinées au sciage et à la fabrication de traverses et de placages. Sont également inclus les grumes équarries à la hache (excepté les traverses équarries à la hache) et les bois ronds pour douves (tonnellerie et bardeaux).
PANNEAUX DE FIBRE (631-03)	Matériau en feuilles, fabriqué en partie de fibre de bois ou d'autres substances ligno-cellulosiques, l'agglomération étant assurée principalement par la disposition des fibres et par leur cohésion naturelle. Des liants ou autres produits d'addition peuvent y être incorporés en cours de fabrication pour accroître la solidité, la résistance à l'humidité, au feu, aux insectes, à la pourriture ou pour améliorer quelque autre propriété. (N'entrent dans cette catégorie ni les produits analogues faits de morceaux de bois, de morceaux de matières fibro-cellulosiques ou de farine de bois agglomérés avec des liants, ni les panneaux à base de gypse ou d'autres substances minérales.)
PANNEAUX DE FIBRE COMPRIMÉS	Panneaux de fibre d'une densité supérieure à 0,40 g/cm <sup>3</sup> . Comprend les diverses sortes de panneaux semi-durs, durs et extra-durs.
PANNEAUX DE FIBRE NON COMPRIMÉS (PANNEAUX ISOLANTS)	Panneaux de fibre d'une densité égale ou inférieure à 0,40 g/cm <sup>3</sup> .
PANNEAUX DE PARTICULES (631-09 partiel)	Matériau en feuilles, fabriqué en partie de petits fragments de bois ou d'autres substances ligno-cellulosiques (copeaux, flocons, éclats, fils, brins, etc.) agglomérés sous l'action d'un liant organique, ainsi que d'un ou plusieurs des agents suivants: chaleur, pression, humidité, catalyseur, etc. (A l'exclusion de la laine de bois et autres panneaux de particules agglomérés au moyen de liants inorganiques.)
PAPIERS DESTINÉS À L'IMPRESSION ET À L'ÉCRITURE (641-02)	N'entrent pas dans cette rubrique le papier journal et les produits manufacturés tels que fournitures de bureau, livres, etc.
PAPIER JOURNAL (641-01)	Papier d'impression, blanchi, non collé ou peu encollé, non couché, du type d'ordinaire utilisé pour les journaux; poids de 45 à 60 gr. au m <sup>2</sup> ; contenant au moins 70 % en poids de matière fibreuse tirée de la pâte mécanique.
PÂTES D'AUTRES FIBRES (251-05)	Pâtes, autres que la pâte de bois, provenant de matières fibreuses telles que la paille, la bagasse, le coton, le lin, le bambou, l'alfa et autres plantes utilisées dans la fabrication du papier, du carton et des panneaux de fibre.
PÂTE DE BOIS (251-02, 03, 04)	Matériaux fibreux extraits du bois, mécaniquement ou chimiquement, et destinés à être transformés en papier, carton, panneaux de fibre ou autres produits cellulosiques. Les chiffres donnés se rapportent au poids sec à l'air et comprennent la pâte obtenue comme produit intermédiaire dans les papeteries intégrées.

<i>Produits (S.I.T.C.)</i>	<i>Définitions</i>
PÂTE DE BOIS MÉCANIQUE (251-03)	Pâte préparée en soumettant le bois à la désintégration mécanique. Comprend le bois éclaté et défibré ainsi que les refus du traitement mécanique.
PÂTE DE BOIS AU BISULFITE (251-03)	Pâte de bois preparada au moyen d'un procédé acide. Le liquide utilisé dans le procédé au bisulfite est une solution aqueuse d'acide sulfureux dans laquelle on a préalablement dissous de la chaux ou une autre base. La pâte peut être blanchie ou non. Entrent dans cette catégorie les refus du traitement chimique au bisulfite.
PÂTE À DISSOUDRE	Qualité spéciale de pâte de bois blanchie (bisulfite et sulfate), d'une forte teneur en alpha-cellulose, aisément convertie en rayonne, cellophane, matières plastiques, laque, et se prêtant à des utilisations spéciales autres que la fabrication du papier.
PÂTES DE BOIS MI-CHIMIQUES	Pâte de bois dans lesquelles les fibres sont séparées sans être endommagées par une série d'opérations mécaniques et chimiques et où chaque traitement s'effectue dans les conditions qui ne sont pas suffisamment efficaces en elles-mêmes pour provoquer la séparation spontanée des fibres.
PÂTE DE BOIS AU SULFATE ET À LA SOUDE	Pâte de bois preparada par cuisson en milieu alcalin dans laquelle le liquide utilisé pour la digestion renferme un mélange d'hydroxide et de sulfide de soude (procédé au sulfate); ou d'hydroxide de soude seul (procédé à la soude). Entrent dans cette catégorie les refus du traitement chimique au sulfate.
PIEUX (242-09 partiel)	Bois ronds, équarris ou refendus, ayant généralement moins de 3 mètres de long et utilisés pour les clôtures.
PILOTIS (242-09, partiel)	Longues pièces droites, tirées du tronc des arbres et généralement destinées à être enfoncées dans le sol. Les pilotis sont utilisés principalement dans la construction des ouvrages portuaires et des échafaudages servant à la construction de ponts et d'immeubles.
PLACAGES (631-01)	Mincez feuilles de bois d'épaisseur uniforme, déroulées, tranchées ou sciées pour être utilisées dans la fabrication du contre-plaqué, des bois laminés, de meubles et des emballages, etc.
PLANCHES DE CAISSERIE (632-01 partiel)	Pièces préparées, sciées ou rabotées, pour la fabrication de boîtes et caisses. N'entrent pas dans cette catégorie les boîtes, caisses, cageots, etc., achevés.
POTEAUX (242-09, partiel)	Pièces droites tirées du tronc des arbres et ayant plus de 3 mètres de long. Les poteaux sont utilisés principalement pour supporter les lignes de transmission téléphonique, télégraphique ou électrique, ainsi que pour les échafaudages. Dans certaines régions, des poteaux de dimensions variées peuvent être utilisés pour la fabrication de maisons d'habitation.
SCIAGES (243-02, 03)	Comprend le bois simplement scié dans le sens de la longueur (par exemple: madriers, poutres, solives, planches, chevrons, voliges, lattes, etc.); le bois raboté, le bois à tenons ou mortaises, le bois chanfreiné, à feuillures, à joints en V, à rebords, etc. N'entrent dans cette rubrique ni les planches de caisserie ni les traverses de chemin de fer sciées. La production comprend le bois rond scié, indigène et importé.
TRAVERSES DE CHEMIN DE FER (243-01)	Pièces de bois, de coupe plus ou moins rectangulaire, placées transversalement sur la voie et sur lesquelles sont posés les rails. Les traverses peuvent être sciées ou équarrées à la hache.

## II. DEFINICIÓN DE LOS TÉRMINOS

### *Extracciones*

Cantidades extraídas durante el año civil o el año forestal, de los bosques y de los árboles situados fuera del bosque, pero excluyendo las pérdidas y los residuos no aprovechados de corta y transporte de los rollos. Incluye los volúmenes registrados, así como también los volúmenes estimados pero no registrados, salvo indicación en contrario. Las cifras corresponden al volumen sólido de madera rolliza sin corteza.

### *Arboles situados fuera del bosque*

La definición de « árboles situados fuera del bosque » varía de un país a otro, pero en general se conviene en que pertenecen a esta categoría los siguientes tipos de árboles: (1) huertos de frutales o de árboles de nuez; (2) árboles aislados o líneas o grupos de árboles, por ejemplo: a lo largo de las carreteras, canales y ríos, o en parques urbanos, jardines particulares y prados; y (3) árboles de rompevientos y abrigos vivos, siempre

que se trate de grupos pequeños o fajas estrechas. En algunos países se incluyen en esta categoría todas las masas arbóreas asociadas con una renta agrícola permanente en el mismo lugar.

### *Coníferas (maderas blandas)*

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

### *Fronosas (no coníferas, maderas duras)*

Todas las maderas procedentes de árboles clasificados botánicamente como Angiospermas; por ejemplo, arce (*Acer*), aliso (*Alnus*), ébano (*Diospyros*), haya (*Fagus*), guayacán (*Guaicum*), chopo (*Populus*), roble (*Quercus*), sal (*Shorea*), teca (*Tectona*), casuarina (*Casuarina*), etc.

*Producción*

Se indica la producción total de artículos primarios aun cuando una parte pueda ser empleada inmediatamente en la producción de otro artículo como, por ejemplo, la pulpa de madera que puede transformarse inmediatamente en papel como parte de un proceso continuo.

*Existencias*

Existencia de origen nacional o extranjero en poder de los productores y comerciantes.

*Importaciones*

Productos importados para el consumo interno o para ser transformados en el país. No se incluyen las cantidades «en tránsito»; en algunos casos se incluyen las cantidades destinadas a ser reexportadas en las importaciones.

*Exportaciones*

Todas las cantidades de origen o fabricación nacional expedidas fuera del país. Por las razones indicadas anteriormente

en el epígrafe Importaciones, se incluyen aquí las reexportaciones, excluyéndose las expediciones «en tránsito».

*Consumo aparente*

El cálculo del consumo de un producto dentro de un país se basa en la producción nacional, más las importaciones menos las exportaciones. Siempre que ha sido posible, se han tomado en cuenta los cambios producidos en la situación de las existencias. El consumo por persona se calcula sobre la base de un promedio de varios años para reducir al mínimo el efecto de los cambios antedichos.

*Montes accesibles*

Todos los montes que pueden ser explotados aprovechando los cursos de agua, caminos, ferrocarriles u otros medios de transporte o hasta los en que se puedan instalar cablevías móviles.

*Montes inaccesibles*

Todos los montes, potencialmente explotables o no, que no son susceptibles de explotación debido a la falta de medios de transporte.

## DEFINICIÓN DE LOS PRODUCTOS

*Producto (C.U.C.I.)**Definiciones*

CARTÓN (641-parte)

Término generalmente aplicado a todos los tipos de material fibroso con un espesor de 0,3 mm. o más, hechos con una máquina para cartón. Este término se aplica también a otros productos más delgados que en la fabricación y aplicación se clasifican más bien entre los cartones que entre los papeles. Como ejemplos de cartón tenemos los siguientes: el cartón de pulpa de madera, el cartón fieltro, los cartones duplex, triplex y múltiplex, los cartones pergamino, los cartones compuestos, los cartones acanalados, los cartones barnizados o impregnados, etc.

CHAPAS (631-01)

Hojas delgadas de madera de espesor uniforme, obtenidas por desenrollado, a la plana o por aserrío, que se emplean en la fabricación de contrachapeados, construcciones laminadas, muebles, envases enchapados, etc.

DURMIENTES O TRAVIESAS  
DE FERROCARRIL (243-01)

Piezas de madera de sección más o menos rectangular que se colocan transversalmente sobre el balasto para sostener los rieles. Las traviesas pueden trabajarse a sierra o a hacha.

LEÑA (241-01)

La madera destinada a ser quemada para cocina, calefacción, producción de energía, etc. Incluye la madera para carboneras de foso y hornos portátiles y puede incluir leñas de troncos y de ramas. En las cifras correspondientes al comercio se incluye también el aserrín.

LEÑA PARA CARBÓN

El volumen sólido de madera utilizada en la producción de carbón vegetal, incluido en leña.

MADERA ASERRADA  
(243-02, 03)

Incluye la madera simplemente aserrada al hilo (por ejemplo: tablones, vigas, viguetas, tablas, tablijas, cabrios, cuarterones, listones, etc.); madera cepillada; machihembrada; ranurada; rebajada; moldurada; ensamblada en V; rebordeada, etc. Se excluyen las tablas de embalaje y las traviesas aserradas. La producción incluye la madera aserrada tanto de rollos nacionales como importados.

MADERA EN ROLLO

Toda madera antes de la elaboración primaria, pero incluyendo la madera de raja, la leña y la madera para pulpa. Ejemplo: leña, trozas de aserrío, trozas para chapas, trozas para durmientes o traviesas de ferrocarril, madera para pulpa, puntales para minas, postes, pilotes y postes de alambrado.

MADERA INDUSTRIAL

Comprende la siguiente madera rolliza: trozas para aserrío; trozas para chapas; trozas para traviesas; madera para pulpa; puntales para minas y otras maderas industriales.

MADERA PARA PULPA  
(242-01)

Madera de coníferas o de frondosas, destinada al desfibrado o fabricación de pasta por procedimientos mecánicos, químicos o mixtos. En ciertos casos esta clasificación incluye también los residuos de madera, exceptuando el aserrín.

MADERA TERCIAADA  
(CONTRACHAPEADOS)  
(631-02)

Tableros de madera formados con tres o más chapas unidas con cola u otra sustancia, quedando generalmente las fibras de una chapa en ángulo recto con las de la chapa contigua. Se incluyen los tableros de alma llena: panelada; listonada; laminar, etc.

OTRAS CLASES DE PAPEL  
(641-parte)

Todas las clases de papel — salvo el papel para periódicos, el papel de imprenta y el papel de escribir — en rollos o en hojas. Por ejemplo: papel para cigarrillos, papel filtro, papel de cartel, papel de seda, papel kraft, papel de pared, papel acanalado, rizado, abollonado o perforado, etc.

OTRAS MADERAS INDUSTRIALES

Madera en rollo para curtir, destilación, cerillas, gasógenos, postes, pilotes, etc.

<i>Producto (C.U.C.I.)</i>	<i>Definiciones</i>
PAPEL DE IMPRENTA Y DE ESCRIBIR (641-02)	Excluye el papel para periódicos y manufacturas, tales como papelería de escritorio, libros, etc.
PAPEL PARA PERIÓDICOS (641-01)	Papel de imprimir, blanqueado, no encolado o poco encolado, no « couché », del tipo que se emplea generalmente para periódicos; peso entre 45 y 60 gramos por metro cuadrado, con al menos 70 % del peso en material fibroso obtenido de la pulpa mecánica.
PILOTES (242-09, parte)	Piezas largas y rectas, obtenidas de troncos de árboles, que se destinan generalmente a ser hincadas en el suelo. Se usan sobre todo en los trabajos de construcción de obras portuarias y como soportes para puentes y edificios.
POSTES (242-09, parte)	Piezas rectas de madera, de más de tres metros de longitud, que se obtienen del tronco de los árboles. Se utilizan principalmente para sostener líneas de transmisión telefónica, telegráfica o eléctrica y para andamiajes. En ciertas regiones se pueden utilizar postes de diversas dimensiones en la construcción de viviendas.
POSTES DE ALAMBRADO (242-09, parte)	Rollizos: desbastados, escuadrados o rajados, generalmente de menos de tres metros de longitud, que se emplean para la construcción de cercas y el tendido de alambradas.
PULPA DE MADERA (251-02, 03, 04)	El material fibroso obtenido de la madera mediante procedimientos mecánicos o químicos, para ser después transformado en papel, cartón, láminas de fibra, u otros productos celulósicos. Los datos corresponden al peso del material secado al aire e incluyen la pulpa producida como producto intermedio en las fábricas papeleras integradas.
PULPA DE MADERA AL SULFATO Y A LA SOSA	Pasta de madera preparada mediante un proceso de cocimiento alcalino, en que la lejía utilizada para el tratamiento contiene una mezcla de hidróxido de sodio y sulfuro de sodio (método al sulfato), o bien sólo hidróxido de sodio (método a la sosa). Incluye las pastas al sulfato filtradas.
PULPA DE MADERA AL SULFITO (251-03)	Pasta preparada mediante tratamiento por ácidos. La lejía utilizada en el procedimiento al sulfito es una solución acuosa de ácido sulfuroso en el que se ha disuelto cal o alguna otra base. Puede ser blanqueada o sin blanquear. Incluye las pastas al sulfito filtradas.
PULPA DE MADERA SOLUBLE (CELULOSA PARA RAYÓN)	Calidades especiales de pasta química blanqueada (al sulfito y al sulfato) con un alto contenido de alfa celulosa, apropiada para ser transformada en rayón, celofán, laca y otros usos especiales que no sean la fabricación del papel.
PULPA DE MADERA SEMIQUÍMICA	Las pastas de madera en que las fibras se desprenden sin dañarlas materialmente, por medio de una secuencia de operaciones mecánicas y químicas, y en que cada uno de estos tratamientos no es por sí solo lo suficientemente enérgico como para provocar el desfibrado.
PULPA MECÁNICA DE MADERA (251-02)	Pasta obtenida de la madera por desintegración mecánica. Incluye las pastas de fibras desintegradas y las pastas desfibradas, así como las pastas filtradas.
PULPA DE OTRAS FIBRAS (251-05)	Incluye las pastas (con excepción de la obtenida de la madera) obtenidas de materiales fibrosos tales como paja, bagazo, algodón, lino, bambú, esparto y otras gramíneas utilizadas en la fabricación de papel, cartón y láminas de fibra.
PUNTALES PARA MINAS (242-04)	Toda madera rolliza empleada en minería. La madera de mina aserrada se incluye bajo el epígrafe « madera aserrada ».
TABLAS PARA CAJERÍO (632-01, parte)	Partes prefabricadas para cajas y cajones, cepilladas o aserradas. No se incluyen las cajas, cajones, etc., acabados.
TABLEROS DE FIBRA (631-03)	Material en lámina fabricado con fibras de madera u otros elementos lignocelulósicos, utilizándose como ligazón natural la disposición de las fibras y las propiedades de cohesión que poseen. Durante el proceso de fabricación pueden incorporarse aglutinantes u otros materiales con el propósito de aumentar la dureza del tablero, su resistencia a la humedad, el fuego, los insectos o la pudrición, o mejorar cualquiera otra de sus cualidades. (Se excluyen otros productos similares fabricados con partículas de madera u otros materiales lignocelulósicos, o con polvo de madera y aglutinantes, así como tableros de yeso o cualquier otra materia de origen mineral.)
TABLEROS DE FIBRA NO PRENSADOS (TABLEROS AISLANTES)	Tableros de fibra con una densidad de 0,40 g./cm <sup>3</sup> (25 lb. por pie cúbico) o menos.
TABLEROS DE FIBRA PRENSADOS	Tableros de fibra con una densidad de más de 0,40 g./cm <sup>3</sup> (25 lb. por pie cúbico). Comprende los tableros semiduros, duros y extraduros en sus diversas definiciones.
TABLEROS DE MADERA AGLOMERADA (631-09, parte)	Material en lámina fabricado con partículas de madera u otras materias lignocelulósicas (por ejemplo, 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, un catalizador, etc. (Se excluyen los tableros de lana de madera u otros tipos de madera aglomerada, con aglutinantes inorgánicos.)
TROZAS DE ASERRÍO, PARA CHAPAS Y PARA DURMIENTES O TRAVIASAS DE FERROCARRIL (242-02, 03)	Volumen sólido (sin corteza) de los rollos para aserrío y fabricación de traviesas y de chapas. Se incluye también la madera desbastada a hacha (con excepción de las traviesas trabajadas a hacha) y la madera en rollo para la fabricación de duelas de tonelería y tejamaniles.
TROZAS PARA CHAPAS	(Véase la definición de: trozas para aserrar y trozas para durmientes o traviesas de ferrocarril.)



### III. CONVERTING FACTORS

#### A. — GENERAL MEASURES

TABLE 1. — STANDARD UNITS\*

LENGTH	1 centimetre = 0.3937 in.	1 inch = 2.540 cm.
	1 metre = 3.281 ft.	1 foot = 0.3048 m.
	1 metre = 1.094 yd.	1 yard = 0.9144 m.
	1 kilometre = 0.621 mile	1 mile = 1.609 km.
	1 yard = 3 feet = 36 inches	1 mile = 1,760 yards = 5,280 feet
AREA	1 cm <sup>2</sup> = 0.155 sq. in.	1 sq. in. = 6.452 cm <sup>2</sup>
	1 m <sup>2</sup> = 10.76 sq. ft.	1 sq. ft. = 0.0929 m <sup>2</sup>
	1 km <sup>2</sup> = 0.3861 sq. mile	1 sq. mile = 2.59 km <sup>2</sup>
	1 hectare = 0.003861 sq. mile	1 sq. mile = 259 ha.
	1 hectare = 2.471 acres	1 acre = 0.4047 ha.
	1 square kilometre = 100 hectares	1 square mile = 640 acres
VOLUME	1 cm <sup>3</sup> = 0.061 cu. in.	1 cu. in. = 16.39 cm <sup>3</sup>
	1 m <sup>3</sup> = 35.31 cu. ft.	1 cu. ft. = 0.02832 m <sup>3</sup>
	1 litre = 61 cu. in.	1 cu. in. = 0.01639 litre
	1 litre = 0.2642 gal. (U.S.)	1 gal. (U.S.) = 3.785 litres
	1 litre = 0.2200 gal. (Imp.)	1 gal. (Imp.) = 4.546 litres
	1 litre = 1,000 cm <sup>3</sup>	1 gallon = 4 quarts
MASS	1 kilogramme = 2.205 pounds	1 pound = 0.4536 kg.
	1 metric ton = 1.102 short tons	1 short ton = 0.9072 metric ton
	1 metric ton = 0.9842 long tons	1 long ton = 1.016 metric tons
PRESSURE	1 kg. per m <sup>2</sup> = 0.2048 lb. per sq. ft.	1 lb. per sq. ft. = 4.882 kg. per m <sup>2</sup>
	1 gr. per cm <sup>2</sup> = 0.0142 lb. per sq. in.	1 lb. per sq. in. = 70.31 gr. per cm <sup>2</sup>
DENSITY	1 kg. per m <sup>3</sup> = 0.06243 lb. per cu. ft.	1 lb. per cu. ft. = 16.02 kg. per m <sup>3</sup>
OTHER	1 m <sup>2</sup> /ha. = 4.356 sq. ft./acre	1 sq. ft./acre = 0.2296 m <sup>2</sup> /ha.
	1 m <sup>3</sup> /ha. = 14.29 cu. ft./acre	1 cu. ft./acre = 0.07 m <sup>3</sup> /ha.

\* Inches, feet, yards, and miles are U.S. and British units.

#### B. — FOREST PRODUCTS MEASURES

TABLE 2. — WEIGHTS

Product	Unit	Average weight shipped by rail		Kilos per cubic metre	Pounds per cubic foot	
		Kilos	Pounds *			
Sawlogs	Coniferous	1,000 board feet	3,300	7,300	650	41
		Cubic metre	650			
	Broadleaved	1,000 board feet	5,100	11,000	975	61
		Cubic metre	975			
Pulpwood	Cord	1,300	2,900	500	31	
	Stere	350	770			
Fuelwood—mixed	Cord	1,800	4,000	700	44	
	Stere	490	1,100			
Pitprops	Fathom	2,700	6,000	620	39	
T & T Poles	1 piece—European	110	240	650	41	
Sleepers	Coniferous—Type A †	1 piece	62	140	620	39
		1 piece	52	110		
	Broadleaved—Type A †	1 piece	90	200	900	57
		1 piece	75	170		
Sawnwood	Coniferous	1,000 board feet	1,200	2,600	520	32
		Standard	2,400			
	Broadleaved	1,000 board feet	1,700	3,700	730	46
		Standard	3,400	7,500		
Plywood	Italian and French	Cubic metre	500	1,100	500	31
	Other	Cubic metre	650	1,400	650	41

\* Calculated from the equivalent number of kilos. Since the figures are approximations and pounds per cubic foot are shown only to two figures, this result may not agree with the result obtained by multiplying pounds per cubic foot by the equivalent number of cubic feet.

† Type A sleepers average 10 pieces to the cubic metre; Type B, 12 pieces to the cubic metre.

TABLE 3. — ROUNDWOOD

Product	Unit *	Solid volume without bark	
		Cubic metres	Cubic feet
Roundwood (general)	Cubic metre	1	35.3
	Cubic foot	0.0283	1
	Load	1.13	40.0
Sawlogs	1,000 board feet	4.53	160
	1,000 super feet		
Pulpwood	Cord (128 piled cubic feet)	2.55	90.0
	Stere } coniferous	0.75	26.5
	Raummeter }		
	Russian fathom	6.80	240
Fuelwood	Stere (coniferous)	0.70	24.7
	Stere (broadleaved)	0.65	23.0
	Cord (128 piled cubic feet)	2.12	75.0
	Russian fathom	5.66	200
Charcoal wood	Metro lineal (used in South America)	0.71	25
Pitprops	Fathom (216 piled cubic feet)	4.28	151
	Göteborg standard (180 piled cubic feet)	3.398	120
	Cord (128 piled cubic feet)	2.416	85.33
T & T Poles	} 1,000 linear feet 1 piece	15.4	545.0
		0.43	15.2
		0.165	5.83
Europe	1 piece (coniferous)		

\* Units are grouped opposite the products for which they are most commonly used, but certain units are applicable to a variety of products.

TABLE 4. — PROCESSED WOOD

Product	Unit	Solid volume				Roundwood equivalent	
		Cubic metres	Cubic feet	Standards	1,000 board feet	Cubic metres	Cubic feet
Sawnwood and hewn wood	Cubic metre	1	35.3	0.214	0.424	1.67	59.0
	Cubic feet	0.02832	1	0.00606	0.012	0.0472	1.67
	Standard (sawn)	4.672	165	1	1.98	7.79	275
	1,000 board feet	} 2.36	83.3	0.505	1	3.96	140
	1,000 super feet						
	1 load	1.42	50.0	0.303	0.600	2.36	83.3
Sleepers	Load	1.42	50.0	0.303	.....	2.58	91.1
	piece—Type A *	0.10	3.53	0.0214	.....	0.182	6.43
	piece—Type B *	0.083	2.93	0.0178	.....	0.142	5.00
Laths	1,000 pieces	0.195	6.9	0.042	.....	.....	.....
Shingles	1 square	0.16	5.6	0.034	.....	0.453	16.0
Plywood	1,000 sq. metres	5.00	177	.....	.....	12.5	441
	Thickness 5 mm.	} 1	35.3	.....	.....	2.5	88.3
	Thickness 10 mm. & over						
Thickness 3/8 inch †	1,000 sq. feet	0.885	31.2	.....	.....	1.11	39
Veneers, broadleaved	} 1,000 sq. feet	0.235	8.3	.....	.....	0.473	16.7
Average thickness 1/10 in.							

\* Type A sleepers average 10 pieces to the cubic metre; Type B, 12 pieces to the cubic metre.

† Equivalents for 3/8" plywood are based on production of softwood plywood from large logs on the west coast of North America.

TABLE 5. — SOLID VOLUME OF SAWLOGS AND OF SAWN PRODUCTS

Unit	Solid volume of sawlogs in cubic metres of roundwood	Solid volume of sawn products			
		m <sup>3</sup> (s)	Standard	1,000 board feet	Cubic feet
1 cubic metre	1	0.600	0.128	0.254	21.2
1,000 board feet	4.53	2.72	0.582	1.152	96.0
1,000 cubic feet	28.32	17.0	3.64	7.20	600.0

TABLE 6. — PULP AND PAPER

Product	Unit	Wood pulp content	Roundwood equivalent	
			Cubic metres	Cubic feet
Wood pulp— Mechanical	Metric ton (air dry)		2.55	90
Chemical	Metric ton (air dry)		5.04	178
Newsprint paper	Metric ton	{ 0.13 tons chemical pulp and 0.92 tons mechanical pulp }	3.00	106
Paper other than newsprint	Metric ton	{ 0.68 tons chemical pulp and 0.09 tons mechanical pulp }	3.65	129
Fibreboards (Building boards)	Metric ton	Average mechanical pulp about 0.62 tons	1.6	56
Paperboard other than fibreboards	Metric ton	{ 0.32 tons chemical pulp and 0.07 tons mechanical pulp }	1.8	63

Note: Converting factors shown in Tables 2 to 6 have been approved for the use of FAO by two international conferences on forestry statistics, held in Washington and Rome in 1947. These factors are averages, adopted by agreement. However, if any country considers that serious errors in the conversion of its statistics will arise through use of these standardized factors, FAO will be prepared to use specific factors recommended by that country in converting its statistics.

### III. COEFFICIENTS DE CONVERSION

#### A. — MESURES GÉNÉRALES

TABLEAU 1. — UNITÉS USUELLES \*

LONGUEUR	1 centimètre = 0,3937 pouce	1 pouce = 2,540 cm
	1 mètre = 3,281 pieds	1 pied = 0,3048 m
	1 mètre = 1,094 yard	1 yard = 0,9144 m
	1 kilomètre = 0,621 mille	1 mille = 1,609 km
	1 yard = 3 pieds = 36 pouces	1 mille = 1.760 yards = 5.280 pieds
SUPERFICIE	1 cm <sup>2</sup> = 0,155 pouce carré	1 pouce carré = 6,452 cm <sup>2</sup>
	1 m <sup>2</sup> = 10,76 pieds carrés	1 pied carré = 0,0929 m <sup>2</sup>
	1 km <sup>2</sup> = 0,3861 mille carré	1 mille carré = 2,59 km <sup>2</sup>
	1 hectare = 0,003861 mille carré	1 mille carré = 259 ha
	1 hectare = 2,471 acres	1 acre = 0,4047 ha
1 kilomètre carré = 100 hectares	1 mille carré = 640 acres	
VOLUME	1 cm <sup>3</sup> = 0,061 pouce cube	1 pouce cube = 16,39 cm <sup>3</sup>
	1 m <sup>3</sup> = 35,31 pieds cubes	1 pied cube = 0,02832 m <sup>3</sup>
	1 litre = 61 pouces cubes	1 pouce cube = 0,01639 l
	1 litre = 0,2642 gallon (E.-U.)	1 gallon (E.-U.) = 3,785 l
	1 litre = 0,2200 gallon (Imp.)	1 gallon (Imp.) = 4,546 l
1 litre = 1.000 cm <sup>3</sup>	1 gallon = 4 quarts	
MASSE	1 kg = 2,205 livres (lb)	1 livre (lb) = 0,4536 kg
	1 tonne métrique = 1,102 short ton	1 short ton = 0,9072 t
	1 tonne métrique = 0,9842 long ton	1 long ton = 1,016 t
PRESSION	1 kg par m <sup>2</sup> = 0,2048 livre par pied carré	1 livre par pied carré = 4,882 kg par m <sup>2</sup>
	1 g par cm <sup>2</sup> = 0,0142 livre par pouce carré	1 livre par pouce carré = 70,31 g par cm <sup>2</sup>
DENSITÉ	1 kg par m <sup>3</sup> = 0,06243 livre par pied cube	1 livre par pied cube = 16,02 kg par m <sup>3</sup>
RAPPORTS	1 m <sup>2</sup> /ha = 4,356 pieds carrés/acre	1 pied carré/acre = 0,2296 m <sup>2</sup> /ha
	1 m <sup>3</sup> /ha = 14,29 pieds cubes/acre	1 pied cube/acre = 0,07 m <sup>3</sup> /ha

\* Pouces, pieds, yards et milles représentent les unités anglo-américaines.

## B. — MESURES POUR LES PRODUITS FORESTIERS

TABLEAU 2. — POIDS

Produits	Unités	Poids moyen sur wagon-départ		Kilos par mètre cube	Livres (lb) par pied cube	
		Kilos	Livres (lb) *			
Grumes de sciage résineux	1.000 board feet	3.300	7.300	650	41	
	Mètre cube	650	1.400			
feuillus	1.000 board feet	5.100	11.000	975	61	
	Mètre cube	975	2.100			
Bois à pâte	Corde	1.300	2.900	500	31	
	Stère	350	770			
Bois de chauffage tout-venant	Corde	1.800	4.000	700	44	
	Stère	490	1.100			
Bois de mine	Fathom	2.700	6.000	620	39	
Poteaux télégraphiques	1 pièce (Europe)	110	240	650	41	
Traverses résineux, type A †	1 pièce	62	140	620	39	
	1 pièce	52	110			
	résineux, type B †	1 pièce	90	200	900	57
		1 pièce	75	170		
Sciages résineux	1.000 board feet	1.200	2.600	520	32	
	Standard	2.400	5.300			
	feuillus	1.000 board feet	1.700	3.700	730	46
		Standard	3.400	7.500		
Contre-plaqués Italie, France	Mètre cube	500	1.100	500	31	
	Autres	Mètre cube	650	1.400	650	41

\* Calculé d'après l'équivalence en kilogrammes. Les nombres ci-dessus sont approximatifs et le nombre de livres par pied cube réduit à deux chiffres significatifs. Aussi les nombres qui figurent dans cette colonne ne correspondent-ils pas nécessairement au résultat qu'on obtiendrait en multipliant le nombre de livres par pied cube par le nombre correspondant de pieds cubes.

† En moyenne, les traverses de type A comprennent 10 pièces au mètre cube ; celles de type B, 12 pièces au mètre cube.

TABLEAU 3. — BOIS RONDS

Produits	Unités *	Volume solide sans écorce		
		Mètres cubes	Pieds cubes	
Bois ronds (en général)	Mètre cube	1	35,3	
	Pied cube	0,0283	1	
	Load	1,13	40,0	
Grumes de sciage	1.000 board feet	4,53	160	
	1.000 super feet			
Bois à pâte	Corde (128 pieds cubes empilés)	2,55	90,0	
	Stère	0,75	26,5	
	Raummeter } résineux			
	Fathom russe	6,80	240	
Bois de chauffage	Stère (résineux)	0,70	24,7	
	Stère (feuillus)	0,65	23,0	
	Corde (128 pieds cubes empilés)	2,12	75,0	
	Fathom russe	5,66	200	
Bois pour la carbonisation	Metro lineal (employé en Amérique du Sud)	0,71	25	
Bois de mine	Fathom (216 pieds cubes empilés)	4,28	151	
	Standard de Gøteborg (180 pieds cubes empilés)	3,398	120	
	Corde (128 pieds cubes empilés)	2,416	85,33	
Poteaux télégraphiques	1.000 pieds linéaires	15,4	545,0	
	Amérique du Nord	1 pièce	0,43	15,2
	Europe	1 pièce	0,165	5,83

\* Les unités sont groupées en face des produits pour lesquels elles sont le plus communément utilisées, mais certaines unités sont applicables à plusieurs variétés de produits.

TABLEAU 4. — BOIS TRAVAILLÉ

Produits	Unités	Volume solide				Volume équivalent en bois rond		
		Mètres cubes	Pieds cubes	Standards	1.000 board feet	Mètres cubes	Pieds cubes	
Bois sciés et bois équarris à la hache	Mètre cube	1	35,3	0,214	0,424	1,67	59,0	
	Pied cube	0,02832	1	0,00606	0,012	0,0472	1,67	
	Standard (scié)	4,672	165	1	1,98	7,79	275	
	1.000 board feet	2,36	83,3	0,505	1	3,96	140	
	1.000 super feet 1 load	1,42	50,0	0,303	0,600	2,36	83,3	
Traverses	Load	1,42	50,0	0,303	.....	2,58	91,1	
	pièce, Type A *	0,10	3,53	0,0214	.....	0,182	6,43	
	pièce, Type B *	0,083	2,93	0,0178	.....	0,142	5,00	
Lattes	1.000 pièces	0,195	6,9	0,042	.....	.....	.....	
Bardeaux	1 square	0,16	5,6	0,034	.....	0,453	16,0	
Contre-plaqué	épaisseur 5 mm épaisseur 10 mm et au-dessus épaisseur 3/8 de pouce †	1.000 mètres carrés	5,00	177	.....	.....	12,5	441
		Mètre cube	1	35,3	.....	.....	2,5	88,3
		1.000 pieds carrés	0,885	31,2	.....	.....	1,11	39
Placages feuillus, épaisseur moyenne 1/10 de pouce	1.000 pieds carrés	0,235	8,3	.....	.....	0,473	16,7	

\* En moyenne, les traverses du type A comprennent 10 pièces au mètre cube ; celles du type B, 12 pièces au mètre cube.

† Les équivalents pour le contre-plaqué de 3/8 de pouce d'épaisseur ont été établis en se basant sur la production du contre-plaqué tiré des résineux de grandes dimensions de la côte ouest de l'Amérique du Nord.

TABLEAU 5. — VOLUME SOLIDE DE GRUMES DE SCIAGE ET DU PRODUIT SCIÉ

Unités	Volume solide de grumes de sciage en mètres cubes de bois rond	Volume solide du produit scié			
		m <sup>3</sup> (s)	Standards	1.000 board feet	Pieds cubes
1 mètre cube	1	0,600	0,128	0,254	21,2
1.000 board feet	4,53	2,72	0,582	1,152	96,0
1.000 pieds cubes	28,32	17,0	3,64	7,20	600,0

TABLEAU 6. — PÂTE ET PAPIER

Produits	Unités	Quantité de pâte	Volume équivalent de bois rond	
			Mètres cubes	Pieds cubes
Pâte de bois mécanique chimique	Tonne *		2,55	90
	Tonne *		5,04	178
Papier journal	Tonne	{ 0,13 tonne de pâte chimique et 0,92 tonne de pâte mécanique	3,00	106
Papiers autres que papier journal	Tonne	{ 0,68 tonne de pâte chimique et 0,09 tonne de pâte mécanique	3,65	129
Panneaux de fibre	Tonne	{ Contenance moyenne en pâte de bois mécanique : environ 0,62 tonne	1,6	56
Cartons autres que panneaux de fibre	Tonne	{ 0,32 tonne de pâte chimique et 0,07 tonne de pâte mécanique	1,8	63

\* De pâte séchée à l'air.

REMARQUE : Les coefficients de conversion réunis dans les tableaux 2 à 6 ont été approuvés à l'usage de la FAO par deux conférences sur la statistique forestière tenues à Washington et à Rome en 1947. Ces coefficients représentent des moyennes adoptées par entente générale. Si toutefois un pays est d'avis que de sérieuses erreurs de conversion résulteraient de l'usage de ces coefficients, la FAO utilisera ceux que le pays en question recommanderait pour les données concernant ledit pays.

### III. COEFICIENTES DE CONVERSIÓN<sup>1</sup>

#### A.— MEDIDAS GENERALES

CUADRO 1. — UNIDADES STANDARD \*

LONGITUD	1 centímetro = 0.3937 pulgada	1 pulgada = 2.540 cm.
	1 metro = 3.281 pies	1 pie = 0.3048 m.
SUPERFICIE	1 metro = 1.094 yardas	1 yarda = 0.9144 m.
	1 kilómetro = 0.621 milla	1 milla = 1.609 km.
	1 yarda = 3 pies = 36 pulgadas	1 milla = 1,760 yardas = 5,280 pies
	1 cm <sup>2</sup> = 0.155 pulgada cuadrada	1 pulgada cuadrada = 6.452 cm <sup>2</sup>
1 cm <sup>2</sup> = 10.76 pies cuadrados	1 pie cuadrado = 0.0929 m <sup>2</sup>	
1 km <sup>2</sup> = 0.3861 milla cuadrada	1 milla cuadrada = 2.59 km <sup>2</sup>	
1 hectárea = 0.003861 milla cuadrada	1 milla cuadrada = 259 hect.	
1 hectárea = 2.471 acres	1 acre = 0.4047 hect.	
	1 kilómetro cuadrado = 100 hectáreas	1 milla cuadrada = 640 acres
VOLUMEN	1 cm <sup>3</sup> = 0.061 pulgada cúbica	1 pulgada cúbica = 16.39 cm <sup>3</sup>
	1 m <sup>3</sup> = 35.31 pies cúbicos	1 pie cúbico = 0.02832 m <sup>3</sup>
	1 litro = 61 pulgadas cúbicas	1 pulgada cúbica = 0.01639 litro
	1 litro = 0.2642 galones (Estados Unidos)	1 galón (Estados Unidos) = 3.785 litros
	1 litro = 0.2200 galones (Imperiales)	1 galón (Imperial) = 4.546 litros
	1 litro = 1,000 cm <sup>3</sup>	1 galón = 4 cuartos de galón (quarts)
PESO	1 kilogramo = 2.205 libras	1 libra = 0.4536 kg.
	1 tonelada métrica = 1.102 toneladas cortas	1 tonelada corta = 0.9072 tonelada métrica
	1 tonelada métrica = 0.9842 tonelada larga	1 tonelada larga = 1.016 toneladas métricas
PRESIÓN	1 kg. por m <sup>2</sup> = 0.2048 libra por pie cuadrado	1 libra por pie cuadrado = 4.882 kg. por m <sup>2</sup>
	1 gramo por cm <sup>2</sup> = 0.0142 lb. por pulgada cuadrada	1 libra por pulgada cuadrada = 70.31 gramos por cm <sup>2</sup>
DENSIDAD	1 kg. por m <sup>3</sup> = 0.06243 lb. por pie cúbico	1 libra por pie cúbico = 16.02 kg. por m <sup>3</sup>
OTRAS	1 m <sup>2</sup> /hect. = 4.356 pies cuadrados por acre	1 pie cuadrado por acre = 0.2296 m <sup>2</sup> /hect.
	1 m <sup>3</sup> /hect. = 14.29 pies cúbicos por acre	1 pie cúbico por acre = 0.07 m <sup>3</sup> /hect.

\* Las pulgadas, pies, yardas y millas son unidades estadounidenses y británicas.

<sup>1</sup> En los cuadros la separación de las cifras enteras de las decimales se hace empleando el punto en lugar de la coma, usándose esta última para separar los millares.

## B. — MEDIDAS DE LOS PRODUCTOS FORESTALES

CUADRO 2. — PESOS

Producto	Unidad	Promedio del peso embarcado por ferrocarril		Kilos por metro cúbico	Libras por pie cúbico	
		Kilos	Libras *			
Trozas para aserrar coníferas	1,000 pies madereros	3,300	7,300	650	41	
	Metro cúbico	650	1,400			
hojosas (no coníferas)	1,000 pies madereros	5,100	11,000	975	61	
	Metro cúbico	975	2,100			
Madera para pulpa	Cuerda	1,300	2,900	500	31	
	Estéreo	350	770			
Leña—mezclada	Cuerda	1,800	4,000	700	44	
	Estéreo	490	1,100			
Puntales para minas	Toesa	2,700	6,000	620	39	
Postes de teléfono y telégrafo	1 pieza-sistema europeo	110	240	650	41	
Durmientes	coníferas—Tipo A†	1 pieza	62	140	39	
		1 pieza	52			
	coníferas—Tipo B†	1 pieza	90	200	57	
		1 pieza	75			
Madera aserrada	coníferas	1,000 pies madereros	1,200	2,600	520	32
		Standard	2,400	5,300		
	hojosas (no coníferas)	1,000 pies madereros	1,700	3,700	730	46
		Standard	3,400	7,500		
Madera terciada	Italiana y Francesa	Metro cúbico	500	1,100	500	31
	otras	Metro cúbico	650	1,400	650	41

\* Calculadas del número equivalente de kilos. Debido a que las cifras son aproximaciones y las libras por pie cúbico se aplican solamente a dos cifras, este resultado puede no concordar con el obtenido multiplicando las libras correspondientes a un pie cúbico por el número equivalente de pies cúbicos.

† El Tipo A de durmientes contiene un término medio de 10 piezas por metro cúbico y el Tipo B, 12 piezas por metro cúbico.

CUADRO 3. — MADERA ROLLIZA

Producto	Unidad *	Volumen sin corteza		
		Metros cúbicos	Pies cúbicos	
Madera rolliza en general	Metro cúbico	1	35.3	
	Pie cúbico	0.0283	1	
	Carga	1.13	40.0	
Trozas para aserrar	1,000 pies madereros 1,000 super feet	4.53	160	
Madera para pulpa	Cuerda (128 pies cúbicos hacinados)	Estéreo	2.55	90.0
		Raummeter } coníferas	0.75	26.5
		Toesa rusa	6.80	240
	Leña	Estéreo (coníferas)	0.70	24.7
Estéreo (no coníferas)		0.65	23.0	
Cuerda (128 pies cúbicos hacinados)		2.12	75.0	
Toesa rusa		5.66	200	
Madera para carbón vegetal	Metro lineal (usado en la América del Sur)	0.71	25	
Puntales	Toesa (216 pies cúbicos hacinados)	4.28	151	
	Standard de Gotemburgo (180 pies cúbicos hacinados)	3.398	120	
	Cuerda (128 pies cúbicos hacinados)	2.416	85.33	
Postes telefónicos y telegráficos	América del Norte	1,000 pies lineales	15.4	545.0
		1 pieza	0.43	15.2
		Europa	1 pieza (coníferas)	0.165

\* Las unidades están agrupadas al lado de los productos a que se aplican más usualmente, aunque algunas de ellas se aplican a una variedad de productos.

CUADRO 4. — MADERA MANUFACTURADA

Producto	Unidad	Volumen				Equivalente en madera rolliza		
		Metros cúbicos	Pies cúbicos	Standard	1,000 pies madereros	Metros cúbicos	Pies cúbicos	
Madera aserrada y madera labrada	Metro cúbico	1	35.3	0.214	0.424	1.67	59.0	
	Pie cúbico	0.02832	1	0.00606	0.012	0.0472	1.67	
	Standard (aserrada)	4.672	165	1	1.98	7.79	275	
	1,000 pies madereros	2.36	83.3	0.505	1	3.96	140	
	1,000 super feet							
1 carga	1.42	50.0	0.303	0.600	2.36	83.3		
Durmientes	Carga	1.42	50.0	0.303	.....	2.58	91.1	
	pieza—Tipo A *	0.10	3.53	0.0214	.....	0.182	6.43	
	pieza—Tipo B *	0.083	2.93	0.0178	.....	0.142	5.00	
Listones	1,000 piezas	0.195	6.9	0.042	.....	.....	.....	
Tejuelas	1 " Square " ‡	0.16	5.6	0.034	.....	0.453	16.0	
Madera terciada	de 5 mm. de espesor	1,000 metros cuadrados	5.00	177	.....	.....	12.5	441
	de 10 mm. de espesor							
	de 3/8 de pulgada de espesor†	Metro cúbico	1	35.3	.....	.....	2.5	88.3
	1,000 pies cuadrados	0.885	31.2	.....	.....	1.11	39	
Chapas no coníferas de 1/10 de pulgada de espesor medio	1,000 pies cuadrados	0.235	8.3	.....	.....	0.473	16.7	

\* El Tipo A de durmientes contiene por término medio 10 piezas por metro cúbico y el tipo B, 12 piezas por metro cúbico.

† Los equivalentes de 3/8 de pulgada están basados en la producción de madera conifera terciada obtenida de trozas grandes en la costa occidental de la América del Norte.

‡ 100 pies cuadrados de techumbre.

CUADRO 5. — VOLUMEN SÓLIDO DE TROZAS PARA ASERRAR Y DE PRODUCTOS ASERRADOS

Unidad	Volumen sólido de trozas para aserrar en metros cúbicos de madera rolliza	Volumen sólido de productos aserrados			
		m³(s)	Standard	1,000 pies madereros	Pies cúbicos
1 metro cúbico	1	0.600	0.128	0.254	21.2
1,000 pies madereros	4.53	2.72	0.582	1.152	96.0
1,000 pies cúbicos	28.32	17.0	3.64	7.20	600.0

CUADRO 6. — PULPA Y PAPEL

Producto	Unidad	Contenido en pulpa de madera	Equivalente en madera rolliza	
			Metros cúbicos	Pies cúbicos
Pulpa de madera	Tonelada métrica (secada al aire)		2.55	90
			5.04	178
Papel para periódico	Tonelada métrica	{ 0.13 tonelada de pulpa química y 0.92 tonelada de pulpa mecánica }	3.00	106
Papel diferente al de periódico	Tonelada métrica	{ 0.68 tonelada de pulpa química y 0.09 tonelada de pulpa mecánica }	3.65	129
Planchas de fibra	Tonelada métrica	Promedio de la pulpa mecánica alrededor de 0.62 tonelada	1.6	56
Cartón, excluyendo las planchas de fibra	Tonelada métrica	{ 0.32 tonelada de pulpa química y 0.07 tonelada de pulpa mecánica }	1.8	63

NOTA: Los coeficientes de conversión que se indican en los cuadros 2 al 6 han sido aprobados para uso de la FAO por dos conferencias internacionales sobre estadísticas forestales, celebradas en Washington y Roma en 1947. Estos coeficientes son promedios adoptados por convenio. Sin embargo, si algún país considera que se presentarán graves errores en la conversión de sus datos estadísticos por el uso de estos coeficientes uniformados, la FAO estará dispuesta a usar los factores específicos recomendados por ese país para convertir sus datos estadísticos.



## IV. COUNTRY NOTES

1. *Removals estimates* for the following countries are based on extremely meagre information:

Albania  
Angola

Gambia  
Portuguese Guinea

### Afghanistan

Removals estimates revised by local authorities.

### Australia

Average annual unrecorded removals during the period 1953-1955 were estimated at: wood for charcoal, 8,000 m<sup>3</sup>; other industrial wood, 68,000 m<sup>3</sup>.

### Austria

Removals figures include roundwood over 7 cm. diameter at small end, but not including branches, stumpwood or forest litter. Categories are not differentiated for wood used by forest owners nor for (estimated) removals from trees outside the forests.

### Belgian Congo

Includes *Ruanda-Urundi*.

### British West Indies

Removals estimates include *Dominica* and *St. Lucia* only. Reported removals were: *Dominica*, 1954: fuelwood, 11,700 m<sup>3</sup>; industrial wood, 800 m<sup>3</sup>; *St. Lucia*, 1950: industrial wood, 1,900 m<sup>3</sup>; nil or negligible for *Anguilla*, *Antigua*, *Barbados*, *Barbuda*, *Grenada*, *St. Kitts*, *St. Vincent*, *Montserrat*, *Nevis* and *Virgin Islands*. Source: Great Britain, Colonial Office, *Economic Survey of the Colonial Territories*.

### Burma

Average annual unrecorded removals and production 1953/55 were estimated as follows: (1,000 m<sup>3</sup>) saw and veneer logs, 105; other industrial wood, 305; fuelwood from forests, 8,912; fuelwood from trees outside the forest, 469; broadleaved sawnwood, 116; and (1,000 m.t.) charcoal, 56.

### Canada

Production of "other fibre pulp" has been calculated from consumption of rags, straw, flax, manila stock and other non-wood paper stock, using the following converting factors: rags 0.667 and other 0.43.

### Ceylon

Average annual unrecorded removals during 1953/55 were estimated as follows (1,000 m<sup>3</sup>): Saw and veneer logs, 42; other industrial wood, 17; fuelwood, 566.

### China

No official statistics have been reported to FAO. The removals estimates are based on figures reported in United Nations *Economic Survey for Asia and the Far East*, 1957, and the supplement to *Peoples China*, No. 17, 1957. Production of paper and paperboard from: *Bumajnaya promychlenost*, NR. 1/1958 (U.S.S.R.).

### Dominican Republic

Removals figures include roundwood used by larger industries only. Excluded, for example, are logs sawn by hand for small rural industries, and fuelwood cut by private forest-owners.

Fuelwood removals are estimated at 85% broadleaved based on the 1953 World Forest Inventory (World Forest Resources, FAO, Rome, 1955).

### Ecuador

Removals were derived from official statistics of timber consumption to which have been added the reported net exports.

### Finland

Removals are more accurately described as "utilization".

### French Equatorial Africa

The official estimate of unrecorded fuelwood removals in 1952 was 6,500,000 m<sup>3</sup>.

### India

Estimated unrecorded removals and production, annual average 1953/55 (1,000 m<sup>3</sup>) are: sawlogs, 296; pitprops, 1.6; other industrial wood, 23; coniferous sawnwood, 45; broadleaved sawnwood, 149; sleepers, 0.2.

### Indonesia

The unrecorded removals average 1953/55 were estimated (1,000 m<sup>3</sup>) at: fuelwood, 73,650; sawlogs, 2,630; other industrial wood, 1,060.

### Iraq

Removals figures are based on best available official and unofficial sources, but some of the information is of variable reliability.

### Liberia

Removals estimates revised by forestry officers familiar with local conditions.

### Malaya

Includes *Singapore*.

Unrecorded removals have not been accurately estimated, but are believed to total as much as 5.5 million m<sup>3</sup> annually.

### Mexico

Statistics of removals have been compiled from official and unofficial sources by FAO technical assistance experts familiar with local conditions. Unrecorded annual removals of fuelwood were estimated at about 7,000,000 m<sup>3</sup> in 1956.

### Mozambique

Removals figures for sawlogs exclude districts of Gaza, Tete, Cabo Delgado and Niassa.

**Nepal**

Estimates include 6,500,000 m<sup>3</sup> of unrecorded broadleaved fuelwood removals.

**Nigeria**

Includes *Cameroons* under United Kingdom administration. Source of data: *Annual Reports of Forest Administration*. Removals are for year ending 31 March 1957 for Eastern Region and 31 March 1956 for Western regions, excluding Northern Region with sawmill capacity of 1,400 m<sup>3</sup> per year in 1958.

**Northern Rhodesia**

The 1957 decrease in fuelwood removals resulted from reduced cutting for copper mines.

**Norway**

According to the 1952-1953 *Survey*, roundwood consumption on farms was as follows:

	Fuelwood (1,000 m <sup>3</sup> )	Industrial wood (1,000 m <sup>3</sup> )
Coniferous . . . . .	813	724
Broadleaved . . . . .	887	59

**Nyasaland**

Fuelwood removals include an estimate of 5,700,000 m<sup>3</sup> for unrecorded.

**Pakistan**

Average annual unrecorded removals and production during 1953/55 are estimated as follows (1,000 m<sup>3</sup>): *West Pakistan*, saw and veneer logs from forests, 45; from trees outside the forest, 85; fuelwood, 3,908; wood for charcoal, 83; *East Pakistan*, saw and veneer logs, 125; other industrial wood, 78; fuelwood, 5,183.

**Paraguay**

Industrial wood removals figures include an official estimate of 50,000 m<sup>3</sup> of unrecorded production.

**Portugal**

Excludes *Azores* and *Madeira*.

**South West Africa**

Reported removals 1956 were (all broadleaved, 1,000 m<sup>3</sup>): pitprops 26, fuelwood 15. Sawwood production 1956: coniferous 3,200 stds., broadleaved 26,000 m<sup>3</sup>.

**Taiwan**

Average annual unrecorded removals during the period 1953-1955 are estimated at (1,000 m<sup>3</sup>): fuelwood and wood for charcoal, 1,500; pulpwood and pitprops, 150. The estimated 1953-1955 average annual removals of other industrial wood (all camphor wood) included in sawlogs are 40,000 m<sup>3</sup>.

**Tunisia**

Fuelwood estimates revised by local forestry authorities.

**Union of South Africa**

All figures include *South West Africa*; import figures include *Basutoland*, *Bechuanaland* and *Swaziland*; export figures include *Basutoland*.

Removals refer to State Forests only except category "sawlogs, veneer logs and logs for sleepers" includes all forests.

**United Kingdom**

Production of "other fibre pulp" has been calculated from consumption of straw, rags and esparto using the following converting factors: 0.55, 0.75 and 0.42 respectively.

**United States**

Production of "other fibre pulp" has been calculated from consumption of rags and other fibrous materials, using the following converting factors: rags 0.667, other 0.43.

**Uruguay**

Fuelwood removals estimates revised by local forestry authorities.

## IV. NOTES SUR LES PAYS

1. Dans les pays suivants, les quantités enlevées ont été estimées sur la base d'informations extrêmement maigres:

Albanie  
Angola

Gambie  
Guinée portugaise

**Afghanistan**

Les estimations des quantités enlevées ont été révisées par les autorités locales.

**Afrique-Equatoriale française**

Pour l'année 1952, le bois de chauffage enlevé mais non enregistré a été officiellement estimé à 6.500.000 m<sup>3</sup>.

**Antilles britanniques**

Les quantités enlevées ne comprennent que *La Dominique* et *Sainte-Lucie*. Les quantités enlevées déclarées étaient pour *La Dominique*, 1954: bois de chauffage, 11.700 m<sup>3</sup>; bois d'œuvre et d'industrie, 800 m<sup>3</sup>; *Sainte-Lucie*, 1950: bois d'œuvre et d'indus-

trie, 1.900 m<sup>3</sup>; néant ou quantités insignifiantes pour *Anguilla*, *Antigua*, *La Barbade*, *Barbode*, *Grenade*, *Saint-Kitts*, *Saint-Vincent*, *Montserrat*, *Nevis* et *îles Vierges*. (Source: Office colonial de Grande-Bretagne, *Economic Survey of the Colonial Territories*.)

**Australie**

Pour la période 1953-1955, la moyenne annuelle des quantités enlevées non enregistrées a été estimée comme suit: bois de carbonisation, 8.000 m<sup>3</sup>; « autres bois d'œuvre et d'industrie », 68.000 m<sup>3</sup>.

**Autriche**

Les chiffres des quantités enlevées comprennent le bois rond ayant plus de 7 cm de diamètre au petit bout, mais excluent les branches,

le bois de souche et les débris de bois jonchant le sol. Aucune distinction n'est faite entre les catégories quant au bois utilisé par les propriétaires forestiers et les quantités de bois (estimées) provenant d'arbres hors forêts.

#### Birmanie

La moyenne annuelle des quantités enlevées non enregistrées et de la production a été estimée pour la période 1953-1955 comme suit (1.000 m<sup>3</sup>): grumes de sciage et de placage, 105; autres bois d'œuvre et d'industrie, 305; bois de chauffage provenant des forêts, 8.912; bois de chauffage provenant d'arbres hors forêts, 469; sciages feuillus, 116; charbon de bois, 56.000 tonnes.

#### Canada

La production de « pâte d'autres fibres » a été calculée à partir de la consommation de chiffons, paille, lin, chanvre de Manille, etc., en utilisant les coefficients suivants: chiffons, 0,667; autres, 0,43.

#### Ceylan

Les quantités enlevées annuellement pendant la période 1953-1955 ont été estimées, en moyenne, comme suit (1.000 m<sup>3</sup>): grumes de sciage et de placage, 42; autre bois d'œuvre et d'industrie, 17; bois de chauffage, 566.

#### Chine

La FAO n'a pas reçu de statistiques officielles. Les estimations des quantités enlevées sont basées sur des chiffres tirés de l'*Etude économique sur l'Asie et l'Extrême Orient* des Nations Unies, 1957, et du supplément de *Peoples China*, n° 17, 1957. Les chiffres de la production de papier et de carton ont été tirés du: *Bumajnyaya promychlenost*, NR. 1/1958 (U.R.S.S.).

#### Congo belge

Y compris le *Ruanda Urundi*.

#### Etats-Unis

La production de « pâtes d'autres fibres » a été calculée en se basant sur la consommation de chiffons et autres matières à fibre et en employant les coefficients suivants: chiffons, 0,667; autres, 0,43.

#### Equateur

Les quantités enlevées ont été calculées sur la base des statistiques officielles de la consommation de bois en ajoutant à ces chiffres le volume net des exportations déclarées.

#### Finlande

Le terme « quantités enlevées » serait plus exactement décrit avec « utilisation ».

#### Inde

Les quantités enlevées et la production non enregistrées sont estimées pour la période 1953-1955 comme suit (1.000 m<sup>3</sup>): grumes de sciage, 296; bois de mine, 1,6; autres bois d'œuvre et d'industrie, 23; sciages résineux, 45; sciages feuillus, 149; traverses, 0,2.

#### Indonésie

La moyenne des quantités enlevées pour la période 1953-1955 a été estimée comme suit (1.000 m<sup>3</sup>): bois de chauffage, 73.650; grumes de sciage, 2.630; autres bois d'œuvre et d'industrie, 1.060.

#### Irak

Les chiffres des quantités enlevées sont puisés aux sources officielles et officieuses les plus dignes de confiance; toutefois, la précision des informations obtenues est en partie variable.

#### Libéria

Les estimations des quantités enlevées ont été révisées par des experts forestiers au courant des conditions locales.

#### Malaisie

Y compris *Singapour*.

Les quantités enlevées non enregistrées n'ont pas été estimées avec exactitude. On croit cependant savoir que le volume total s'élève à environ 5,5 millions de m<sup>3</sup> par an.

#### Mexique

Les chiffres des quantités enlevées ont été tirés de sources officielles et officieuses par des experts de l'Assistance technique de la FAO au courant des conditions locales. Le volume de bois de chauffage enlevé mais non enregistré a été estimé pour l'année 1956 à 7 millions de m<sup>3</sup>.

#### Mozambique

Les chiffres des quantités enlevées de grumes de sciage ne comprennent pas les quantités enlevées des districts de Gaza, Tete, Cabo Delgado et Niassa.

#### Népal

Les estimations comprennent 6.500.000 m<sup>3</sup> de bois de chauffage feuillu enlevé mais non enregistré.

#### Nigéria

Y compris le *Cameroun* sous administration britannique.

Source des chiffres: *Annual Reports of Forest Administration*. Les quantités enlevées indiquées sont, pour la région orientale, de l'année finissant le 31 mars 1957 et de celle finissant le 31 mars 1956 pour les régions occidentales; elles ne comprennent pas celles de la région du nord avec une capacité annuelle de scierie de 1.400 m<sup>3</sup> en 1958.

#### Norvège

Selon le relevé de 1952-1953, la consommation rurale de bois rond était la suivante:

	Bois de chauffage	Bois d'œuvre et d'industrie (1.000 m <sup>3</sup> )
Résineux . . . . .	813	724
Feuillus . . . . .	887	59

#### Nyassaland

Les quantités enlevées de bois de chauffage contiennent une estimation de 5.700.000 m<sup>3</sup> pour les « non enregistrées ».

#### Pakistan

La production et les quantités enlevées non enregistrées pendant les années 1953-1955 sont estimées de la façon suivante (1.000 m<sup>3</sup>): *Pakistan occidental*, grumes de sciage et de placage provenant de forêts, 45; d'arbres hors forêts, 85; bois de chauffage, 3.908; bois de carbonisation, 83; *Pakistan oriental*: grumes de sciage et de placage, 125; autres bois d'œuvre et d'industrie, 78; bois de chauffage, 5.183.

#### Paraguay

Les quantités enlevées de bois d'œuvre et d'industrie comprennent la production non enregistrée, estimée officiellement à 50.000 m<sup>3</sup>.

#### Portugal

Non compris les *Açores* et *Madère*.

#### République Dominicaine

Les quantités enlevées comprennent le bois rond utilisé par les grandes entreprises seulement. Sont exclues, par exemple, les grumes sciées à la main pour les petites industries rurales et le bois de chauffage abattu par les propriétaires forestiers privés. Se basant sur l'inventaire mondial de 1953 (*Ressources forestières mondiales*, FAO, Rome, 1955), on a estimé que 85% des quantités enlevées de bois de chauffage étaient des feuillus.

**Rhodésie du Nord**

La diminution des quantités enlevées de bois de chauffage a été due à la réduction des abattages pour les mines de cuivre.

**Royaume-Uni**

La production de « pâte d'autres fibres » a été calculée à partir de la consommation de paille, chiffons et sparte en utilisant les coefficients suivants: 0,55, 0,75 et 0,42 respectivement.

**Sud-Ouest Africain**

Les quantités enlevées (composées uniquement de feuillus) déclarées en 1956 étaient (1.000 m<sup>3</sup>): bois de mine, 26; bois de chauffage, 15. La production de sciages pour 1956 était: résineux, 3.200 standards; feuillus, 26.000 m<sup>3</sup>.

**Taiwan**

La moyenne annuelle des quantités enlevées non enregistrées est estimée pour 1953/55 comme suit (1.000 m<sup>3</sup>): bois de chauffage

et de carbonisation, 1.500; bois à pâte et bois de mine, 150. L'estimation, incluse dans les grumes de sciage, pour autres bois d'œuvre et d'industrie, est de 40.000 m<sup>3</sup> (bois de camphre).

**Tunisie**

Les estimations pour le bois de chauffage ont été révisées par les autorités forestières locales.

**Union Sud-Africaine**

Tous les chiffres comprennent ceux du *Sud-Ouest Africain*. Les importations comprennent celles du *Basutoland*, du *Bechuanaland* et du *Swaziland*; les exportations, celles du *Basutoland*. Les quantités enlevées se réfèrent uniquement aux forêts d'Etat avec exception de la catégorie des « grumes de sciage, de placage et pour traverses », qui inclut toutes les forêts.

**Uruguay**

Les estimations des quantités enlevées de bois de chauffage ont été révisées par les autorités forestières locales.

## IV. NOTAS SOBRE LOS PAÍSES

1. Las estimaciones de extracción para los siguientes países se basan en informaciones extremadamente escasas:

Albania  
Angola

Gambia  
Guinea Portuguesa

**Afghanistan**

Las estimaciones de las extracciones han sido revisadas por autoridades locales.

**África Ecuatorial Francesa**

En 1952 las estimaciones oficiales de extracciones de leña no registradas fueron de 6.500.000 m<sup>3</sup>.

**África Sudoccidental**

Las extracciones (únicamente compuestas de frondosas) declaradas en 1956 fueron (1.000 m<sup>3</sup>): puntales para minas 26, leña 15. La producción de madera aserrada durante 1956 fué: coníferas 3.200 stds., frondosas 26.000 m<sup>3</sup>.

**Australia**

Las extracciones anuales medias no registradas durante el período de 1953-1955 se estimaron como sigue: leña para carbón 8.000 m<sup>3</sup>, otras maderas industriales 68.000 m<sup>3</sup>.

**Austria**

En las cifras de las extracciones se incluye la madera rolliza de diámetro superior a 7 cm en el rabeón, pero se excluye la ramazón, los tocones y el barrujo. No se establece diferencia para la madera utilizada por los propietarios de los montes ni para las extracciones (estimadas) de árboles situados fuera del bosque.

**Birmania**

Los volúmenes de la producción de las extracciones medias anuales no registradas durante el período 1953-1955 se han estimado como sigue (1.000 m<sup>3</sup>): trozas para aserrar y para chapas 105; otras

maderas industriales 305; leña procedente de bosques 8.912; leña procedente de árboles fuera de los bosques 469; madera aserrada de especies frondosas 116, y (1.000 t.m.) carbón vegetal 56.

**Canadá**

La producción de « pulpa de otras fibras » ha sido calculada a base del consumo de trapos, paja, lino, cáñamo de manila y otros materiales distintos de la madera para la fabricación de papel, empleándose los siguientes coeficientes de conversión: trapos 0,667 y otros materiales 0,43.

**Ceilán**

Los promedios anuales de extracción no registrada durante 1953-1955 se han estimado como sigue (1.000 m<sup>3</sup>): trozas de aserrío y para chapas 42, otras maderas industriales 17, leña 566.

**China**

No se han comunicado estadísticas oficiales a la FAO. Las estimaciones de las extracciones se basan en cifras consignadas en el *Economic Survey for Asia and the Far East* de las Naciones Unidas, 1957, y en el suplemento de *Peoples China*, No. 17, 1957. Las cifras de la producción del papel y del cartón proceden de: *Bumajnaya promychlenost*, NR. 1/1958 (U.R.S.S.).

**Congo Belga**

Incluida *Ruanda Urundi*.

**Ecuador**

El cálculo de las extracciones se hizo a base de las estadísticas oficiales de consumo de madera a las que se añadieron las exportaciones netas comunicadas.

### Estados Unidos

La producción de « pulpa de otras fibras » ha sido calculada a base del consumo de trapos y otros materiales fibrosos con los siguientes coeficientes de conversión: trapos 0,667, otros productos 0,43.

### Finlandia

Las « extracciones » se describen con más precisión como « utilización ».

### India

El promedio anual estimado de la producción y de las extracciones no registradas en 1953-1955 (1.000 m³) es el siguiente: trozas de aserrio 296, puntales para minas 1,6, otras maderas industriales 23, madera aserrada de coníferas 45, madera aserrada de especies frondosas 149, durmientes 0,2.

### Indias Occidentales Británicas

Las estimaciones de extracciones se refieren únicamente a *Dominica* y *Santa Lucía*. Las extracciones notificadas fueron: *Dominica*, 1954, leña 11.700 m³; madera industrial 800 m³; *Santa Lucía*, 1950, madera industrial 1.900 m³; extracciones nulas o insignificantes para *Anguilla*, *Antigua*, *Barbados*, *Barbuda*, *Granada*, *San Kitts*, *San Vicente*, *Montserrat*, *Nevis* e *Islas Virgenes*. Fuente: Ministerio de las Colonias de Gran Bretaña, *Estudio Económico de los Territorios Coloniales*.

### Indonesia

Las extracciones medias anuales no registradas durante el periodo 1953-1955 se estimaron como sigue (1.000 m³): leña 73.650; trozas de aserrio 2.630; otras maderas industriales 1.060.

### Irak

Las cifras de las extracciones se basan en datos de las mejores fuentes disponibles, oficiales y no oficiales, pero su grado de exactitud es variable.

### Liberia

Las estimaciones de las extracciones han sido revisadas por los expertos forestales familiarizados con las condiciones locales.

### Mozambique

Las cifras de extracciones de trozas para aserrar no incluyen las extracciones de los distritos de Gaza, Tete, Cabo Delgado y Niassa.

### Malaya

Incluido *Singapur*.

Las extracciones no registradas no se han estimado con precisión, pero se cree que ascienden a un total anual de hasta 5,5 millones de m³.

### México

Las estadísticas de las extracciones han sido compiladas sirviéndose de fuentes oficiales y no oficiales por los expertos de asistencia técnica de la FAO familiarizados con las condiciones locales. Las extracciones anuales de leña no registradas se estimaron en unos 7 millones de m³ en 1956.

### Nepal

En las estimaciones se incluyen 6.500.000 m³ de extracciones de leña de frondosas no registradas.

### Nigeria

Incluido el *Camerún* de Administración Británica.

Fuente de las cifras: *Annual Reports of Forest Administration*. Las extracciones indicadas son, para la región oriental, del año terminado el 31 de marzo de 1957 y el año terminado el 31 de marzo de 1956 para las regiones occidentales; no se incluyen las

extracciones de la región del Norte con una capacidad anual de aserradero de 1.400 m³ en 1958.

### Noruega

Según la encuesta de 1952-1953, el consumo rural de madera rolliza fué como sigue:

	Leña (1.000 m³)	Maderas Industriales
Coníferas . . . . .	813	724
Frondosas . . . . .	887	59

### Nyasalandia

En las extracciones de leña se incluye una estimación de 5.700.000 m³ para las « no registradas ».

### Pakistán

El promedio anual de las extracciones y de la producción no registradas durante 1953-1955 se estima como sigue (1.000 m³): *Pakistán Occidental*, trozas de aserrio y para chapas, procedentes de montes 45, procedentes de árboles situados fuera de los montes 85, leña 3.908, leña para carbón 83; *Pakistán Oriental*, trozas de aserrio y para chapas 125, otras maderas industriales 78, leña 5.183.

### Paraguay

En las cifras de extracciones de madera industrial se incluye una estimación oficial de 50.000 m³ de producción no registrada.

### Portugal

Excluidas las *Azores* y *Madera*.

### Reino Unido

La producción de « pulpa de otras fibras » fué calculada tomando el consumo de paja, trapos y esparto y utilizando los coeficientes que siguen: 0,55, 0,75 y 0,42 respectivamente.

### República Dominicana

Las cifras de extracciones comprenden la madera rolliza utilizada únicamente por las industrias mayores. Se excluyen, por ejemplo, los rollos aserrados a mano por las pequeñas industrias rurales y la leña cortada por los propietarios de montes privados. Tomando como base el inventario mundial de bosques de 1953 (*Recursos forestales mundiales*, FAO, Roma, 1955), se estimó que el 85% de las extracciones de leña eran de frondosas.

### Rhodesia del Norte

Se debe la disminución de las extracciones de leña a la reducción de las extracciones destinadas a las minas de cobre.

### Taiwán

Las extracciones anuales medias no registradas durante el periodo 1953-1955 se estimaron como sigue (1.000 m³): leña y madera para carbón 1.500; madera para pulpa y puntales para minas 150. La estimación, incluidas las trozas de aserrio, para « otras maderas industriales » es de 40.000 m³ (madera de alcanforero).

### Túnez

Las estimaciones para la leña han sido revisadas por las autoridades forestales locales.

### Unión Sudafricana

Todas las cifras incluyen l' *África Sudoccidental*. Las importaciones comprenden *Basutolandia*, *Bechuania* y *Swazilandia*; las exportaciones comprenden *Basutolandia*. Las extracciones se refieren únicamente a los bosques del Estado excepto las trozas de aserrio, para chapas y para durmientes que se refieren a todos los bosques.

### Uruguay

Las estimaciones de las extracciones de leña han sido revisadas por las autoridades forestales locales.



## REPORTING COUNTRIES, 1956-57

## PAYS AYANT FAIT RAPPORT, 1956-57

## PAÍSES QUE HAN INFORMADO, 1956-57

## Europe

Austria  
Belgium  
\*Bulgaria  
Czechoslovakia  
Denmark  
Fed. Rep. of Germany  
Finland  
France  
Germany, Eastern  
Greece  
Iceland  
Ireland  
Italy  
Luxembourg  
\*Malta  
Netherlands  
Norway  
Poland  
Portugal  
Rumania  
Spain  
Sweden  
Switzerland  
United Kingdom  
Yugoslavia

## U.S.S.R.

## North America

Alaska  
Canada  
United States of America

## Central America

\*\*Bahamas  
Barbados  
British Honduras  
Costa Rica  
\*\*Cuba  
\*Dominican Republic  
\*El Salvador  
Guadeloupe  
Guatemala  
\*Haiti  
Honduras  
Jamaica  
Martinique  
\*\*Mexico  
\*Panama  
Puerto Rico  
Trinidad and Tobago

## Europe

Allemagne orientale  
Autriche  
Belgique  
\*Bulgarie  
Danemark  
Espagne  
Finlande  
France  
Grèce  
Irlande  
Islande  
Italie  
Luxembourg  
\*Malte  
Norvège  
Pays-Bas  
Pologne  
Portugal  
Rép. féd. d'Allemagne  
Roumanie  
Royaume-Uni  
Suède  
Suisse  
Tchécoslovaquie  
Yougoslavie

## U.R.S.S.

## Amérique du Nord

Alaska  
Canada  
Etats-Unis d'Amérique

## Amérique centrale

\*\*Bahama  
Barbade  
Costa-Rica  
\*\*Cuba  
Guadeloupe  
Guatemala  
\*Haiti  
Honduras  
Honduras britannique  
Jamaïque  
Martinique  
\*\*Mexique  
\*Panama  
Porto-Rico  
République Dominicaine  
\*Salvador  
Trinité et Tobago

## Europa

Alemania, rep. fed.  
Alemania Oriental  
Austria  
Bélgica  
\*Bulgaria  
Checoslovaquia  
Dinamarca  
España  
Finlandia  
Francia  
Grecia  
Irlanda  
Islandia  
Italia  
Luxemburgo  
\*Malta  
Noruega  
Países Bajos  
Polonia  
Portugal  
Reino Unido  
Rumanía  
Suecia  
Suiza  
Yugoeslavia

## U.R.S.S.

## América del Norte

Alaska  
Canadá  
Estados Unidos de América

## América Central

\*\*Bahamas  
Barbada  
Costa Rica  
\*\*Cuba  
\*El Salvador  
Guadalupe  
Guatemala  
\*Haiti  
Honduras  
Honduras Británico  
Jamaica  
Martinica  
\*\*México  
\*Panamá  
Puerto Rico  
República Dominicana  
Trinidad y Tobago

\* 1956 data only.  
\*\* 1957 data only.

\* Données pour 1956 seulement.  
\*\* Données pour 1957 seulement.

\* Información para 1956 únicamente.  
\*\* Información para 1957 únicamente.

**South America**

Argentina  
 Brazil  
 British Guiana  
 Chile  
 Colombia  
 \*Ecuador  
 French Guiana  
 \*Paraguay  
 Peru  
 Surinam  
 \*Uruguay  
 Venezuela

**Africa**

Angola  
 \*\*Bechuanaland  
 Belgian Congo  
 Ethiopia  
 Federation of Rhodesia and Nyasaland  
 \*French Camerouns  
 \*French Equatorial Africa  
 \*French Togoland  
 \*French West Africa  
 Ghana  
 Kenya  
 Liberia  
 Libya  
 \*Madagascar  
 Mauritius  
 Morocco  
 Mozambique  
 Nigeria  
 Reunion  
 Sierra Leone  
 Somalia  
 South West Africa  
 Sudan  
 \*\*Swaziland  
 Tanganyika  
 Tunisia  
 U.A.R. (Egypt)  
 Uganda  
 Union of South Africa  
 Zanzibar

**Asia**

Afghanistan  
 British North Borneo  
 Burma  
 Brunei  
 Cambodia  
 Ceylon  
 Cyprus  
 Hong Kong  
 India  
 Indonesia  
 Iran  
 Iraq  
 Israel  
 Japan  
 Jordan  
 Korea, South  
 \*\*Laos  
 Lebanon  
 Malaya  
 New Guinea, West  
 Pakistan  
 Philippines  
 Sarawak

\* 1956 data only.  
 \*\* 1957 data only.

**Amérique du Sud**

Argentine  
 Brésil  
 Chili  
 Colombie  
 \*Equateur  
 Guyane britannique  
 Guyane française  
 \*Paraguay  
 Pérou  
 Surinam  
 \*Uruguay  
 Venezuela

**Afrique**

\*Afrique-Equatoriale française  
 \*Afrique-Occidentale française  
 Angola  
 \*\*Bechuanaland  
 \*Cameroun français  
 Congo belge  
 Ethiopie  
 Fédération de Rhodésie et Nyassaland  
 Ghana  
 Kenya  
 Libéria  
 Libye  
 \*Madagascar  
 Maroc  
 Maurice (Ile)  
 Mozambique  
 Nigéria  
 Ouganda  
 R.A.U. (Egypte)  
 Réunion  
 Sierra-Leone  
 Somalie  
 Soudan  
 Sud-Ouest Africain  
 \*\*Swaziland  
 Tanganyika  
 \*Togo français  
 Tunisie  
 Union Sud-Africaine  
 Zanzibar

**Asie**

Afghanistan  
 Birmanie  
 Bornéo du Nord britannique  
 Brunei  
 Cambodge  
 Ceylan  
 Chypre  
 Corée du Sud  
 Hong-Kong  
 Inde  
 Indonésie  
 Irak  
 Iran  
 Israël  
 Japon  
 Jordanie  
 \*\*Laos  
 Liban  
 Malaisie  
 Nouvelle-Guinée occidentale  
 Pakistan  
 Philippines  
 R.A.U. (Syrie)

\* Données pour 1956 seulement.  
 \*\* Données pour 1957 seulement.

**América del Sur**

Argentina  
 Brasil  
 Colombia  
 Chile  
 \*Ecuador  
 Guayana Británica  
 Guayana Francesa  
 \*Paraguay  
 Perú  
 Surinam  
 \*Uruguay  
 Venezuela

**África**

\*África Ecuatorial Francesa  
 \*África Occidental Francesa  
 África Sudoccidental  
 Angola  
 \*\*Bechuania  
 \*Camerún Francés  
 Congo Belga  
 Etiopía  
 Federación de Rhodesia y Nyasalandia  
 Ghana  
 Kenia  
 Liberia  
 Libia  
 \*Madagascar  
 Marruecos  
 Mauricio (Isla)  
 Mozambique  
 Nigeria  
 R.A.U. (Egipto)  
 Reunión  
 Sierra Leona  
 Somalia  
 Sudán  
 \*\*Swazilandia  
 Tanganyika  
 \*Togo Francés  
 Túnez  
 Uganda  
 Unión Sudafricana  
 Zanzíbar

**Asia**

Afghanistán  
 Birmania  
 Borneo Septentrional Británico  
 Brunei  
 Camboja  
 Ceilán  
 Corea Meridional  
 Chipre  
 Filipinas  
 Hong Kong  
 India  
 Indonesia  
 Irak  
 Irán  
 Israel  
 Japón  
 Jordania  
 \*\*Laos  
 Líbano  
 Malaya  
 Nueva Guinea Occidental  
 Pakistán  
 R.A.U. (Siria)

\* Información para 1956 únicamente.  
 \*\* Información para 1957 únicamente.



*Asia (continued)*

Taiwan  
Thailand  
Turkey  
U.A.R. (Syria)  
Viet Nam, South

**Pacific Area**

Australia  
\*Cook Islands  
Fiji  
New Guinea (Australian)  
New Zealand  
\*Niue  
Norfolk Islands  
Papua  
Western Samoa

*This or previous issues of the Yearbook contain some data relating to several countries not included in the above list.*

*Asie (suite)*

Sarawak  
Taïwan  
Thaïlande  
Turquie  
Viet-Nam du Sud

**Région du Pacifique**

Australie  
\*Cook (Iles)  
Fidji  
Niue  
Norfolk (Iles)  
Nouvelle-Guinée (australienne)  
Nouvelle-Zélande  
Papua  
Samoa occidentale

*Cette édition ou les éditions antérieures de l'Annuaire contiennent des données relatives à plusieurs pays non compris dans la liste ci-dessus.*

*Asia (continuación)*

Sarawak  
Taiwán  
Tailandia  
Turquía  
Viet Nam del Sur

**Región del Pacífico**

Australia  
\*Islas Cook  
Islas Norfolk  
Islas Viti  
Niue  
Nueva Guinea (Australiana)  
Nueva Zelandia  
Papua  
Samoa Occidental

*Esta edición o las anteriores del Anuario contienen alguna información relativa a algunos países no incluidos en la lista superior.*

---

\* 1956 data only.

---

\* Données pour 1956 seulement.

---

\* Información para 1956 únicamente.



## SALES AGENTS FOR FAO PUBLICATIONS

Agences de vente pour les publications de la FAO

Agentes de venta de las publicaciones de la FAO

ARGENTINA—Editorial Sudamericana, S.A., Alsina 500, Buenos Aires  
AUSTRALIA—H. A. Goddard Pty. Ltd., 255a George Street, Sydney  
AUSTRIA—Wilhelm Frick Buchhandlung, Graben 27, Vienna 1  
BELGIUM—Agence et Messageries de la Presse, 14/22 Rue du Persil, Bruxelles  
BRAZIL—Livraria Agir, rua Mexico, 98-B, Rio de Janeiro  
BURMA—(Wholesale) Orient Longmans Ltd., 17 Chittaranjan Ave., Calcutta 13, India  
CANADA—The Ryerson Press, 299 Queen Street West, Toronto 2, Ontario; Periodica, 5112 Ave. Papineau, Montreal 34  
CEYLON—(Wholesale) Orient Longmans Ltd., 17 Chittaranjan Ave., Calcutta 13, India  
CHILE—Sala y Vila Ltda., Bandera 140-F, Casilla 180 D, Santiago  
COLOMBIA—« Agricultura Tropical », Carrera 13, No. 13-17, Bogotá; Libreria Central, Calle 14, No. 6-88, Bogotá  
COSTA RICA—Tres Hermanos, Apartado 1313, San José  
CUBA—René de Smedt, La Casa Belga, O'Reilly 455, Havana  
DENMARK—Ejnar Munksgaard, Nørregade 6, Copenhagen K.  
ECUADOR—“ La Hacienda ”, Escobedo No. 1003 y P. Icaza, Casilla No. 3983, Guayaquil; Libreria Muñoz Hnos. y Cía., Apartado 522, Quito  
EGYPT—Librairie de la Renaissance d’Egypte, 9 Sh. Adly Pacha, Cairo  
EL SALVADOR—Manuel Navas y Cia., 1ª Avenida Sur 35, San Salvador  
FINLAND—Akateeminen Kirjakauppa, 2 Keskuskatu, Helsinki  
FRANCE—Les Editions A. Pedone, 13, rue Soufflot, Paris 5º  
GERMANY—Paul Parey, Lindenstrasse 44-47, Berlin SW 68  
GREECE—“ Eleftheroudakis ”, Place de la Constitution, Athens  
GUATEMALA—Sociedad Económico Financiera, Edificio Briz, Despacho 207, 6a Av. 14-33, Zona 1, Guatemala  
HAITI—Max Bouchereau, Librairie “ A la Caravelle ”, Boîte postale 111B, Port-au-Prince  
HONG KONG—Swindon Book Co., 25 Nathan Road, Kowloon  
ICELAND—Halldor Jonsson, Mjostaeti 2, Reykjavik; Jonsson and Juliusson, Garoastraeti 2, Reykjavik  
INDIA—Orient Longmans, Ltd., 17 Chittaranjan Ave., Calcutta 13; Nicol Road, Ballard Estate, Bombay; 36 A Mount Road, Madras; 17/60 Sanyasiraju Street, Gandhinagar, Vijayawada 2; Kanson House, Delhi-Ajmeri Gate Scheme, New Delhi; Retail agent: Oxford Book and Stationery Co., Scindia House, New Delhi; 17 Park Street, Calcutta.  
IRELAND—The Controller, Stationery Office, Dublin  
ISRAEL—Blumstein’s Bookstores, Ltd., P.O.B. 4154, Tel Aviv  
ITALY—Libreria Internazionale, Ulrico Hoepli, Galleria, Piazza Colonna, Roma; A.E.I.O.U., Via Meravigli 16, Milano  
JAPAN—Maruzen Company Ltd., Tori-Nichome 6, Nihonbashi, Tokyo  
LEBANON—Librairie Universelle, Avenue des Français, Beirut  
MEXICO—Manuel Gómez Pezuela e Hijo, Donceles 12, México, D.F.  
NETHERLANDS—N. V. Martinus Nijhoff, Lange Voorhout 9, The Hague  
NEW ZEALAND—Whitcombe & Tombs Ltd., Auckland, Wellington, Hamilton, Christchurch, Dunedin, Invercargil, Timaru  
NORWAY—Johan Grundt Tanum Forlag, Kr. Augustsgt. 7A, Oslo  
PARAGUAY—Agencia de Librerías de Salvador Nizza, Calle Pte. Franco No. 39-43, Asunción  
PAKISTAN—W. F. Jeffrey, Ltd., 254 Ingle Road, Karachi  
PANAMA—Agencia Internacional de Publicaciones J. Menendez, Plaza de Arango No. 3, Panamá  
PERU—Libreria Internacional del Perú, S.A., Casilla 1417, Lima  
PHILIPPINES—The Modern Book Company, 518-520 Rizal Avenue, Manila  
PORTUGAL—Livraria Bertrand, S. A. R. L., 73 - 75 Rua Garrett, Lisbon  
SPAIN—Mundi Prensa, Lagasca 38, Madrid; José Bosch, Librero, Ronda Universidad 11, Barcelona  
SWEDEN—C. E. Fritze, Fredsgatan 2, Stockholm 16; Gumperts AB, Göteborg; Henrik Lindstahls, Odengatan 22, Stockholm  
SWITZERLAND—Librairie Payot, S.A., Lausanne and Geneva; Hans Raunhardt, Kirchgasse 17, Zurich 1  
SYRIA—Librairie Universelle, Avenue Fouad. 1er, B. P. 336, Damascus  
TAIWAN—The World Book Company Ltd., 99 Chungking South Road, Section 1, Taipei  
THAILAND—Requests for FAO publications should be addressed to: FAO Regional Office for Asia and the Far East, Maliwan Mansion, Bangkok  
TUNISIA—Victor Boukhors, 4 rue Nocard, Tunis  
TURKEY—Librairie Hachette, 469 Istiklal Caddesi, Beyoglu, Istanbul  
UNION OF SOUTH AFRICA—Van Schaik’s Bookstore, Box 724, Pretoria  
UNITED KINGDOM—H.M. Stationery Office, P.O. Box 569, London S.E. 1  
UNITED STATES OF AMERICA—International Documents Service, Columbia University Press, 2960 Broadway, New York 27, N.Y.  
URUGUAY—Héctor d’Elia, Oficina de Representación de Editoriales, Plaza Cagancha N° 1342, Montevideo  
VENEZUELA—Suma, S.A., Sabana Grande 102 “ El Recreo ”, Caracas  
YUGOSLAVIA—Drzavno Preduzece, Jugoslovenska Knjiga, Terazije 27/11, Belgrade; Cankarjeva Zalozba, P.O.B. 41, Ljubljana

Requests from countries where sales agents have not yet been appointed may be sent to: FAO Documents Sales Service, Food and Agriculture Organization of the United Nations, Viale delle Terme di Caracalla, Rome, Italy.

FAO publications are priced in U.S. dollars. Payment to FAO sales agents may be made in local currencies.

Le prix des publications de la FAO est indiqué en dollars des Etats-Unis; le paiement peut être effectué aux agences de vente en monnaie locale.  
El precio de las publicaciones de la FAO se cotiza en dólares de los Estados Unidos. Su importe puede cubrirse a las agencias de venta en moneda del país.

**Price : \$ 2.50**  
**Prix : 2 dollars 50 (E.-U.)**  
**Precio : 2 dólares 50 (EE. UU.)**

Printed in Switzerland