

FAO LIBRARY AN: 055122

Yearbook of Forest Products Statistics

Annuaire statistique des produits forestiers

Anuario Estadístico de Productos Forestales

1961

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

1961

FAO MEMBER AND ASSOCIATE MEMBER * COUNTRIES

Afghanistan	Costa Rica	Indonesia	Mauritania	Somali Republic
Algeria	Cuba	Iran	Mauritius	Spain
Argentina	Cyprus	Iraq	Mexico	Sudan
Australia	Dahomey	Ireland	Morocco	Sweden
Austria	Denmark	Israel	Nepal	Switzerland
Bahrein*	Dominican Republic	Italy	Netherlands	Syrian Arab Republic
Barbados	Ecuador	Ivory Coast	New Zealand	Tanzania
Belgium	El Salvador	Jamaica	Nicaragua	Thailand
Bolivia	Ethiopia	Japan	Niger	Togo
Botswana	Finland	Jordan	Nigeria	Trinidad and Tobago
Brazil	France	Kenya	Norway	Tunisia
Bulgaria	Gabon	Korea, Rep. of	Pakistan	Turkey
Burma	Gambia, The	Kuwait	Panama	Uganda
Burundi	Germany, Fed. Rep. of	Laos	Paraguay	United Arab Republic
Cambodia	Ghana	Lebanon	Peru	United Kingdom
Cameroon	Greece	Lesotho	Philippines	United States of America
Canada	Guatemala	Liberia	Poland	Upper Volta
Central African Republic	Guinea	Libya	Portugal	Uruguay
Ceylon	Guyana	Luxembourg	Qatar*	Venezuela
Chad	Haiti	Madagascar	Romania	Viet-Nam, Rep. of
Chile	Honduras	Malawi	Rwanda	Yemen
Colombia	Hungary	Malaysia	Saudi Arabia	Yugoslavia
Congo (Brazzaville)	Iceland	Mali	Senegal	Zambia
Congo, Dem. Rep. of the	India	Malta	Sierra Leone	

PAYS MEMBRES ET MEMBRES ASSOCIÉS * DE LA FAO

Afghanistan	Congo, Rép. dém. du	Hongrie	Malte	Rép. Dominicaine
Algérie	Corée, Rép. de	Inde	Maroc	République somalie
Allemagne, Rép. féd. d'	Costa Rica	Indonésie	Maurice (Ile)	Roumanie
Arabie saoudite	Côte-d'Ivoire	Irak	Mauritanie	Royaume-Uni
Argentine	Cuba	Iran	Mexique	Rwanda
Australie	Dahomey	Irlande	Népal	Sénégal
Autriche	Danemark	Islande	Nicaragua	Sierra Leone
Bahrein*	El Salvador	Israël	Niger	Soudan
Barbade	Equateur	Italie	Nigeria	Suède
Belgique	Espagne	Jamaïque	Norvège	Suisse
Birmanie	Etats-Unis d'Amérique	Japon	Nouvelle-Zélande	Tanzanie
Bolivie	Ethiopie	Jordanie	Ouganda	Tchad
Botswana	Finlande	Kenya	Pakistan	Thaïlande
Brésil	France	Koweït	Panama	Togo
Bulgarie	Gabon	Laos	Paraguay	Trinité et Tobago
Burundi	Gambie	Lesotho	Pays-Bas	Tunisie
Cambodge	Ghana	Liban	Pérou	Turquie
Cameroon	Grèce	Libéria	Philippines	Uruguay
Canada	Guatemala	Libye	Pologne	Venezuela
Ceylan	Guinée	Luxembourg	Portugal	Viet-Nam, Rép. du
Chili	Guyane	Madagascar	Qatar*	Yémen
Chypre	Haïti	Malaisie	République arabe unie	Yougoslavie
Colombie	Haute-Volta	Malawi	République arabe syrienne	Zambie
Congo (Brazzaville)	Honduras	Mali	République Centrafricaine	

PAISES MIEMBROS Y MIEMBROS ASOCIADOS * DE LA FAO

Afganistán	Corea, Rep. de	Haití	Malasia	República Centroafricana
Alemania, Rep. Fed. de	Costa de Marfil	Honduras	Malawi	República Dominicana
Alto Volta	Costa Rica	Hungría	Malí	República Somalí
Arabia Saudita	Cuba	India	Malta	Rumania
Argelia	Chad	Indonesia	Marruecos	Rwanda
Argentina	Chile	Irán	Mauricio (Isla)	Senegal
Australia	Chipre	Irak	Mauritania	Sierra Leona
Austria	Dahomey	Irlanda	México	Sudán
Bahrain*	Dinamarca	Islandia	Nepal	Suecia
Barbadas	Ecuador	Israel	Nicaragua	Suiza
Bélgica	El Salvador	Italia	Níger	Tailandia
Birmania	España	Jamaica	Nigeria	Tanzania
Bolivia	Estados Unidos de América	Japón	Noruega	Togo
Botswana	Etiopía	Jordania	Nueva Zelandia	Trinidad y Tobago
Brasil	Filipinas	Katar*	Países Bajos	Túnez
Bulgaria	Finlandia	Kenya	Paquistán	Turquía
Burundi	Francia	Kuweit	Panamá	Uganda
Camboya	Gabón	Laos	Paraguay	Uruguay
Cameroon	Gambia	Lesotho	Perú	Venezuela
Canadá	Ghana	Líbano	Polonia	Viet-Nam, Rep. de
Ceílán	Grecia	Liberia	Portugal	Yemen
Colombia	Guatemala	Libia	Reino Unido	Yugoslavia
Congo (Brazzaville)	Guayana	Luxemburgo	República Árabe Siria	Zambia
Congo, Rep. Dem. del	Guinea	Madagascar	República Árabe Unida	

Director-General: A.H. BOERMA

Director, Forestry and Forest Industries Division: N.A. OSARA

Compiled by: Forest Economics Branch, Rome

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

1961

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, 1961

FOREWORD

Compiled by the Forestry and Forest Products Division of FAO in collaboration with the Economic Commission for Europe, this, the fifteenth, *Yearbook* includes statistics from 170 countries. A special compilation of particle-board production figures for the years 1955-1960 is presented in table 25.

The progress that has been achieved in the collection of international statistics of forestry and forest products is the result of the special efforts that have been made in each member country by the forestry and statistical authorities. The FAO is proud to have participated in these efforts through its technical assistance programme and the regional meetings of the Forestry Commissions and Statistics Working Parties.

AVANT-PROPOS

Le présent volume de l'*Annuaire* — quinzième dans la série de cette publication — préparé par la Division des forêts et des produits forestiers de la FAO en collaboration avec la Commission économique pour l'Europe, contient des statistiques de 170 pays. Des statistiques spécialement compilées concernant la production de panneaux de particules pendant les années 1955-1960 se trouvent au tableau 25.

Le progrès accompli dans le rassemblement de statistiques internationales des forêts et des produits forestiers résulte des efforts particuliers des autorités forestières et statisticiennes dans chacun des pays membres. La FAO est fière d'avoir contribué à ces efforts par son programme d'assistance technique et par les réunions régionales des Commissions forestières et des groupes de travail statistiques.

PRÓLOGO

Décimoquinta de la serie, la presente edición del *Anuario*, que la Dirección de Montes y Productos Forestales de la FAO prepara en colaboración con la Comisión Económica para Europa, contiene estadísticas de 170 países. En el Cuadro 25 se presenta una recopilación especial de estadísticas de producción de tableros de madera aglomerada en los años 1955-1960.

Los adelantos conseguidos en el acopio de estadísticas internacionales sobre montes y productos forestales son fruto de los especiales esfuerzos desplegados en cada uno de los Estados Miembros por las autoridades competentes en silvicultura y estadística. La FAO se enorgullece de haber participado en tales actividades a través de su Programa de Asistencia Técnica y de la reuniones regionales de las Comisiones Forestales y de los Grupos de Trabajo en materia de estadística.

TABLE OF CONTENTS

	Page
FOREWORD	III
SALIENT FEATURES OF THE WORLD SITUATION, 1960	VII
GENERAL NOTES AND SYMBOLS	XXXVIII
APPENDICES :	
Technical notes	131
Definition of terms	136
Converting factors	144
Country notes	152
REPORTING COUNTRIES, 1959-60	158

LIST OF TABLES

SUMMARY TABLE	2
-------------------------	---

I — ROUNDWOOD

Removals

1. Total	4
2. Coniferous wood	10
3. Broadleaved wood	14
4. From trees outside the forests	20

Sawlogs and veneer logs

5. Coniferous : exports by destination	24
6. Coniferous : imports by origin	25
7. Broadleaved : exports by destination	26
8. Broadleaved : imports by origin	28

Pulpwood

9. Exports by destination	30
10. Imports by origin	31

Pitprops

11. Exports by destination	32
12. Imports by origin	33

II — PROCESSED WOOD

Sawnwood

13. Balances : coniferous and broadleaved	34
14. Boxboards : production and trade	41
15. Coniferous : exports by destination	42
16. Coniferous : imports by origin	44
17. Broadleaved : exports by destination	46
18. Broadleaved : imports by origin	48

Plywood

19. Production and trade	50
20. Exports by destination	52
21. Imports by origin	53

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
AVANT-PROPOS	III
ASPECTS SAILLANTS DE LA SITUATION MONDIALE EN 1960	XIV
REMARQUES GÉNÉRALES ET SIGNES	XXXIX
ANNEXES :	
Notes techniques	132
Définition des termes	138
Coefficients de conversion	146
Notes sur les pays	154
PAYS AYANT FAIT RAPPORT, 1959-60	158

LISTE DES TABLEAUX

TABLEAU RÉCAPITULATIF	2
---------------------------------	---

I — BOIS RONDS

Quantités enlevées

1. Total	4
2. Bois résineux	10
3. Bois feuillus	14
4. D'arbres hors forêts	20

Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage

5. Résineux : exportations par destination	24
6. Résineux : importations par pays d'origine	25
7. Feuillus : exportations par destination	26
8. Feuillus : importations par pays d'origine	28

Bois à pâte

9. Exportations par destination	30
10. Importations par pays d'origine	31

Bois de mine

11. Exportations par destination	32
12. Importations par pays d'origine	33

II — BOIS TRAVAILLÉ

Sciages

13. Bilan des résineux et feuillus	34
14. Planches de caisserie : production et commerce	41
15. Résineux : exportations par destination	42
16. Résineux : importations par pays d'origine	44
17. Feuillus : exportations par destination	46
18. Feuillus : importations par pays d'origine	48

Contre-plaqué

19. Production et commerce	50
20. Exportations par destination	52
21. Importations par pays d'origine	53

ÍNDICE DE MATERIAS

	Página
PRÓLOGO	III
ASPECTOS SOBRESALIENTES DE LA SITUACIÓN MUNDIAL, 1960	XXII
NOTAS DE CARÁCTER GENERAL Y SÍMBOLOS	XL
APÉNDICES :	
Notas técnicas	134
Definición de los términos	140
Coeficientes de conversión	149
Notas sobre países	156
PAÍSES QUE HAN INFORMADO, 1959-60	158

LISTA DE CUADROS

CUADRO RESUMEN	2
--------------------------	---

I — MADERA ROLLIZA

Extracción

1. Total	4
2. Maderas coníferas	10
3. Maderas no coníferas	14
4. De árboles fuera de los bosques	20

Trozos para aserrar y para chapas

5. Coníferas : exportaciones por país de destino	24
6. Coníferas : importaciones por país de origen	25
7. No coníferas : exportaciones por país de destino	26
8. No coníferas : importaciones por país de origen	28

Madera para pulpa

9. Exportaciones por país de destino	30
10. Importaciones por país de origen	31

Puntales para minas

11. Exportaciones por país de destino	32
12. Importaciones por país de origen	33

II — MADERA MANUFACTURADA

Madera aserrada

13. Balances : coníferas y no coníferas	34
14. Tablas para cajones : producción y comercio	41
15. Coníferas : exportaciones por país de destino	42
16. Coníferas : importaciones por país de origen	44
17. No coníferas : exportaciones por país de destino	46
18. No coníferas : importaciones por país de origen	48

Madera terciada

19. Producción y comercio	50
20. Exportaciones por país de destino	52
21. Importaciones por país de origen	53

	Page		Pages		Página
<i>Sleepers</i>		<i>Traverses</i>		<i>Durmientes</i>	
22. Production and trade	54	22. Production et commerce	54	22. Producción y comercio	54
<i>Particle boards</i>		<i>Panneaux de particules</i>		<i>Tableros de madera aglomerada</i>	
25. Production 1955-1960	59	25. Production 1955-1960	59	25. Producción 1955-1960	59
III — PULP AND PULP PRODUCTS		III — PÂTES ET PRODUITS DE PÂTE		III — PULPA Y SUS PRODUCTOS	
23. Pulp: production and consumption	56	23. Pâtes : production et consommation	56	23. Pulpa: producción y consumo . .	56
24. Chemical wood pulp: production	58	24. Pâtes de bois chimique: production	58	24. Pulpa de madera química: producción	58
26. Exports by grades	60	26. Exportations par catégorie	60	26. Exportaciones por clases	60
27. All grades : exports by destination	61	27. Toutes catégories : exportations par destination	61	27. Todas las clases : exportaciones por país de destino	61
28. Imports by grades	62	28. Importations par catégorie	62	28. Importaciones por clases	62
29. All grades : imports by origin . .	64	29. Toutes catégories : importations par pays d'origine	64	29. Todas las clases : importaciones por país de origen	64
<i>Pulp products</i>		<i>Produits de pâte</i>		<i>Productos de la pulpa</i>	
30. Paper, paperboard and fibreboard : production	66	30. Papiers, cartons et panneaux de fibre : production	66	30. Papel, cartón y planchas de fibra : producción	66
31. Newsprint : exports by destination	70	31. Papier journal : exportations par destination	70	31. Papel para periódico : exportaciones por país de destino	70
32. Newsprint : imports by origin . . .	72	32. Papier journal : importations par pays d'origine	72	32. Papel para periódico : importaciones por país de origen	72
33. Fibreboard : exports by destination	74	33. Panneaux de fibre : exportations par destination	74	33. Planchas de fibra : exportaciones por país de destino	74
34. Fibreboard : imports by origin . . .	75	34. Panneaux de fibre : importations par pays d'origine	75	34. Planchas de fibra : importaciones por país de origen	75
IV — WORLD TRADE IN FOREST PRODUCTS		IV — COMMERCE MONDIAL DE PRODUITS FORESTIERS		IV — COMERCIO MUNDIAL DE PRODUCTOS FORESTALES	
35 A-B. Volume of exports	76 & 88	35 A-B. Volume des exportations	76 et 88	35 A-B. Volumen de las exportaciones	76 y 88
36 A-B. Volume of imports	82 & 89	36 A-B. Volume des importations	82 et 89	36 A-B. Volumen de las importaciones	82 y 89
Value of exports:		Valeur des exportations:		Valor de las exportaciones:	
37 A. Roundwood	92	37 A. Bois rond	92	37 A. Madera en rollo	92
37 B. Processed wood	94	37 B. Bois travaillé	94	37 B. Madera trabajada	94
37 C. Pulp and pulp products	96	37 C. Pâte et produits de pâte	96	37 C. Pulpa y productos de pulpa	96
39. S.I.T.C. divisions	106	39. C.T.C.I. divisions	106	39. C.U.C.I. divisiones	106
Value of imports:		Valeur des importations:		Valor de las importaciones:	
38 A. Roundwood	98	38 A. Bois rond	98	38 A. Madera en rollo	98
38 B. Processed wood	100	38 B. Bois travaillé	100	38 B. Madera trabajada	100
38 C. Pulp and pulp products	103	38 C. Pâte et produits de pâte	103	38 C. Pulpa y productos de pulpa	103
40. S.I.T.C. divisions	109	40. C.T.C.I. divisions	109	40. C.U.C.I. divisiones	109
V — FOREST PRODUCTS OTHER THAN WOOD		V — PRODUITS FORESTIERS AUTRES QUE LE BOIS		V — PRODUCTOS FORESTALES DISTINTOS DE LA MADERA	
41. Production and exports	112	41. Production et exportations	112	41. Producción y exportaciones	112
VI — COMPARATIVE DATA		VI — DONNÉES COMPARATIVES		VI — DATOS COMPARATIVOS	
42. Total forest products balances . .	116	42. Bilan des produits forestiers	116	42. Balance total de los productos forestales	116
43. Per caput consumption of forest products	120	43. Consommation de produits forestiers par habitant	120	43. Consumo de productos forestales por habitante	120
44. Land and forest areas of the world	124	44. Superficie des terres et des forêts du monde	124	44. Superficie de las tierras y de los bosques del mundo	124
45. Exchange rates	127	45. Cours des changes	127	45. Tipos de cambio	127

SALIENT FEATURES OF THE WORLD SITUATION, 1960

NOTE: The comparisons made in this introductory chapter are based on the figures available in October 1961. The degree of accuracy of the 1960 figures was at that time naturally lower than the data of the previous years that have been revised and completed over a longer period. The comparisons are thus to be understood more as indicators of trends than as comparisons of equivalent figures.

ROUNDWOOD REMOVALS

Removals of roundwood reached 1,732 million m³ in 1960, a figure slightly lower than in 1959. Removals of industrial wood, however, were 2% higher than in 1959 and represent 59% of total roundwood removals, while the remainder was cut as fuelwood. The cut of coniferous species accounts for 54% of the total amount of wood harvested.

The steady growth in population, the rise in standards of living, the development of industries and technological progress explain the continuous rise in total removal figures over the last decade. At the same time the share of industrial wood increased from 52% in 1951 to 59% in 1960.

The most important increases of industrial wood removals in 1960, compared with 1959, took place in Europe (13.3 million m³ increase), in Asia (11.3 million m³) and in North America (4.3 million m³). The countries with the largest increases of removals of industrial wood in 1960 were Sweden (26%), Hungary (20%), Chile (43%), Yugoslavia (12%), Norway (9%) and Gabon (8%) among the producers of more than one million m³, and Morocco (27%), Peru (24%) and Kenya (8%) among the smaller producers.

It is known that the statistics on total removals of fuelwood are incomplete for many countries and regions. A large part of total fuelwood consumption in the less developed regions takes place outside the monetary economy and is very often cut by the ultimate consumer himself on a day-to-day basis. Estimates of the quantities involved are admittedly not highly accurate. They are, however, significant enough to outline the importance of fuelwood consumption in the world. Estimated fuelwood removals amount to about 710 million m³, of which 24%

is cut in Asia, 19% in South America, 16% in Africa, 15% in the U.S.S.R. and 14% in Europe. The picture of roundwood removals by region is given in figure A, which also shows the areas of the forests in use in each region.

The relative importance of each category of roundwood does, of course, change by region and over a period of time. In proportion to total removals, the percentage of wood cut for industrial purposes is naturally highest in the more industrialized regions — 88% in North America, 71% in the U.S.S.R., 69% in the Pacific area and 68% in Europe, compared with a world average of 60%. In 1948 this world average was 49% and the percentages in the same regions were 84% in North America, 58% in the Pacific area and in Europe and 53% in the U.S.S.R. Table I shows the importance of each category of roundwood removals on a regional basis. Sawlogs, veneerlogs and logs for sleepers were quantitatively, in each region, in 1948 as in 1960, the most important industrial use of wood. In figure B we find the importance of the different uses of wood on a world basis. It is noticeable that fuelwood has proportionally decreased considerably in importance over the period from 1948 to 1960, and that the category "Pulpwood and pitprops" is steadily gaining ground owing to the increasing prominence of the pulp and paper industry.

Looking at the consumption side of wood products, figures D and E compare the average per capita consumption figures for the main categories of wood used, on a regional basis. The citizen of North America is in each of these categories the leading consumer. Figures D and E not only stress the difference in the level of the consumption of the different products on a per capita basis, and by region, but also bring out the different composition of the total wood consumption per inhabitant.

Table I

Region	Sawlogs, veneer logs and logs for sleepers		Pulpwood and pitprops		Other industrial wood		Fuelwood	
	1948	1960	1948	1960	1948	1960	1948	1960
	<i>Percentage of total removals</i>							
Europe	34	37	16	23	8	8	42	32
U.S.S.R.	24	48	9	10	20	13	47	29
North America	55	55	23	28	6	5	16	12
Central America	14	17	—	3	1	1	85	79
South America	9	13	1	1	1	1	89	85
Africa	5	9	1	2	1	3	93	86
Asia	17	32	2	9	3	6	78	53
Pacific area	51	57	4	10	3	2	42	31
World	30	38	11	15	8	7	51	40

FORESTS IN THE WORLD ECONOMY

The importance of forests in the world economy can be considered from many points of view; in developing countries forests often provide a large share of the basic necessities of the subsistence economy. Gradually, as the countries' economies progress, wood and also the non-wood forest products such as seeds, nuts, cork, oil, rubber, bark, etc., enter the monetary economy and, being used as raw material for industries, provide sources of income for large sections of the population. Forests not only provide raw materials for the building and woodworking industries, but also are important in many less tangible ways. The role of forests in soil and water conservation is generally accepted, though more difficult to assess in terms of monetary values; likewise they serve vital uses in providing protection from wind damage and avalanches and in flood control.

The wood products values given in table II, based on average world prices for the period 1953-55, represent only part of the economic benefits derived from the forests. They give, however, a general indication of the place of forest products in the world economy.

Table II

	1959	1960
	<i>Millions of US dollars</i>	
Products of sawlogs ^a	16,800	17,200
Products of pulpwood ^b	14,700	15,900
Pitprops	900	900
Other industrial wood	1,000	800
Fuelwood	3,300	3,200
Total	36,700	38,000

^a Sawnwood, sleepers, veneers, plywood.

^b Paper, paperboard, fibreboard, particle board.

Not only is the total value of the forest products increasing, but technological progress has been rapidly increasing the variety of products manufactured from wood, leading to more efficient use of the specific qualities of wood. A greater refinement of the final product gives it a higher value per unit volume. The resulting higher price for the product is obtained from the consumer because he receives an article that better suits his specifications and requirements. It also means that more income is being distributed through the woodworking industries.

The value of the final product shown in this table includes that of non-forest products, such as the chemicals used by the forest industries; on the other hand, however, chemical by-products of the industries themselves are not included in the value of the final product.

WORLD TRADE IN WOOD PRODUCTS

The exports of industrial wood given as percentages of total removals for the various regions, as shown in table III, can be considered as an indicator of the role of wood products in international trade. As these figures include both intra- and inter-regional exports they do not give a complete picture of the inter-regional movement of wood products. Table IV gives this aspect and shows

how Europe, Central and South America, Asia and the Pacific area appear to be net importers and Africa, North America and the U.S.S.R. (in 1959) net exporters. However, this timber balance is based on the total volumes in roundwood equivalents of the different products without making any distinction between crude logs or the more refined and highly manufactured products.

Table III

Region	Industrial wood
	exports ^a as percentage of removals
Europe	43
U.S.S.R. . . . .	..
North America	18
Central America	15
South America	10
Africa	36
Asia	13 ^b
Pacific area	7
World	19 ^b

^a Forest products in terms of roundwood equivalent.

^b Excluding China mainland.

Table IV

Region	Net balance ^a	
	1959	1960
	<i>Million m³ (r)</i>	
Europe	-9.5	-17.5
U.S.S.R.	+10.8	..
North America	+5.6	+13.0
Central America	-1.1	-1.2
South America	-3.0	-2.5
Africa	+0.8	+0.8
Asia	-3.5	-4.1
Pacific area	-2.1	-3.3

^a Exports +; imports -.

The trade balance given in terms of values of imports and exports can be derived from table V. Only North America and the U.S.S.R. (in 1959, and estimated in 1960) present a positive trade balance for forest products. Europe's negative trade balance is estimated at 600 million U.S. dollars, which is only slightly less than the negative trade balances of Central and South America, Asia, Africa and the Pacific area together (665 million U.S. dollars). The difference between the trade balances in volume and in value is most striking in the case of Africa, which exported 800,000 m³ more than it imported, though the net import balance amounts to 130 million dollars.

Table V

Region	1960	
	Imports	Exports
	<i>Millions of US dollars</i>	
Europe	3,643	3,046
U.S.S.R. . . . .	..	..
North America	1,731	2,202
Central America	131	29
South America	182	69
Africa	295	165
Asia	559	412
Pacific area	215	42

SAWNWOOD

Production

Production of sawnwood, the pre-eminent forest product, reached 330.4 million m³ in 1960, an output slightly higher than in 1959, and higher than ever before. The output of timber from coniferous species was 263 million m³, which was 5 million m³ more than the 1959 production, but broadleaved timber output was 67.4 million m³, compared with 65.1 million m³ the previous year.

The U.S.S.R., the world's largest timber-producing country (106 million m³, or 32% of world output), is also the world's most important producer of coniferous sawn timber — 19.3 million standards, or 34% of world output. The other most important producers of sawnwood are the United States with 81.9 million m³, Japan with 26.7 million m³, Canada with 18.3 million m³ and Sweden with 8.6 million m³.

Output of coniferous sawn timber increased, by one million standards in Europe and by 363,000 standards in the U.S.S.R., but decreased by 395,000 standards in North America and by 15,000 standards in Central America. The United States, the second major producer, reduced its output, while Sweden and Finland reported considerable increases.

Production of broadleaved sawnwood in the U.S.S.R. rose to an estimated 15.9 million m³, or 24% of the world's output. United States production dropped sharply (13% less than in 1959) to 14.85 million or 23% of world output. Other important producers are Japan, 6.0 million m³, Australia 2.7 million m³ and France 2.4 million m³.

As the 1960 production figures are still incomplete, their comparison with the production figures of 1959 is not really significant. When comparing 1959 figures with 1958 figures, however, an increase in production of 74% is noticed in South America and 4% in Africa, while production decreased slightly in Asia. It should be mentioned that the increase in production figures for Brazil, from 762,000 m³ reported in 1958 to 2,880,000 m³ in 1959, was entirely due to improvements in production statistics.

The increase in the productivity of the tropical forests is difficult to assess because of incomplete figures. It is, however, undeniable that this productivity is low. Much needs to be done still to promote the trade in the secondary tropical timbers now known only under a bewildering variety of different names, and possessing physical and chemical qualities that remain mostly undetermined.

Trade

World trade figures show a considerable increase between 1959 and 1960. Exports of total sawnwood rose by 4.6 million m³, or 13%. Trade in coniferous sawnwood increased by 845,000 standards, or 12%, compared with 1959, while the exports of broadleaved species rose from 3.9 million m³ to 4.56 million — a rise of 16%.

In the coniferous sawnwood export trade the share of the European countries rose from 47% to 48%. This represents an increase in European exports of 460,000

standards. North America saw its exports rise by 250,000 standards, and the U.S.S.R. by 126,000 standards. Among the main exporting countries Canada, which accounts for 30% of world exports, exported 207,000 standards more than in 1959. The increases by the other main exporting countries were: Finland 183,000 standards, Sweden 73,000, France 71,000 and Romania 49,000.

In the broadleaved sawnwood export trade major increases were reported from Europe, 410,100 m³ (now 37% of world exports), and Asia, 255,000 m³ (now 32% of world exports). The major exporting countries are Romania, 494,000 m³, the Federation of Malaya, 412,000 m³, France 379,000 m³, Yugoslavia, 378,000 m³, and Canada, 327,000 m³. Important changes took place in broadleaved export markets. The Federation of Malaya, which before was a less important exporter on a world scale, increased its exports by 55%, and became the world's second exporter; Thailand also exported 55% more than in 1959, France 39% and Sarawak 35%.

The import of coniferous sawn timber increased by 19% in Europe in 1960, and Europe now accounts for 62% of the world imports of this material. Africa reported an increase of 10%, and Asia imported 20,000 standards more. Among the importing countries, the United States holds the first place with 1,846,000 standards, followed by the United Kingdom with 1,820,000 standards. Together these two countries import 48% of total world imports. However, while compared with 1959, the United States decreased their imports by 55,000 standards, the United Kingdom increased its imports by 355,000 standards, a rise of 24%.

Imports of broadleaved sawn timber also increased noticeably in 1960 (11% more than in 1959). The imports of the European countries increased by 395,000 m³ over 1959, and now account for 48% of the world's broadleaved sawn timber imports. Reported imports of Asia and Africa also rose by 17% and 29% respectively. The major world importers are the United Kingdom (910,000 m³), the United States (683,000 m³), Italy (264,000 m³), Canada (254,000 m³) and South Africa (244,000 m³).

The net trade of regions is shown in table VI. Sawnwood consumption is compared in figure D.

Table VI

Region	Net trade ^a			
	Coniferous sawnwood		Broadleaved sawnwood	
	1959	1960	1959	1960
	1,000 stds.		1,000 m ³ (s)	
Europe	-740	-1035	-560	-545
U.S.S.R.	+881	+1038	-222	..
North America . . .	+440	+765	-455	-320
Central America . .	+ 5	—	- 40	- 45
South America . . .	+ 20	+ 40	+ 50	+ 75
Africa	-250	-275	+145	+ 30
Asia	-235	-255	+980	+1200
Pacific aera	- 95	-150	-115	-215

^a Exports +; imports —.

Boxboards

The statistics of boxboard production remain very sketchy because in many countries no separate figures are collected, boxboards being included with sawnwood. Total reported export figures for 1960 show a 36% increase over 1959. Exports from Romania increased substantially to 133,000 m³, but Portugal with 299,000 m³ remains the leading exporting country among those reporting.

Import figures are also incomplete. In the United Kingdom imports rose to 137,000 m³, an increase of one-third compared with 1959. Israel and South Africa still rank as principal importers of boxboard.

Sleepers

The same deficiencies as those found in earlier years exist in the sleeper (railroad crosstie) statistics. Many countries do not separate sleepers from sawnwood, which makes it difficult to draw up a real picture of the trends in sleeper production and trade. Data available are not adequate even to sketch a world-wide picture, but some indication of developments may be described on the basis of European statistics—the most complete.

From 1958 to 1960 sleeper production in Europe (excluding the U.S.S.R.) showed very little change. The main producing countries in Europe are: Romania (591,000 m³ in 1958), France (500,000 m³), Poland (494,000 m³), the Federal Republic of Germany (306,000 m³) and Czechoslovakia (217,000 m³). These countries account for approximately 70% of the total European production of sleepers. The European trade of sleepers (also excluding the U.S.S.R.), shows increasing imports in 1960 (27% compared with 1959), but a slight decrease in exports. The main importing countries in 1960 were: the United Kingdom (269,000 m³) and the Federal Republic of Germany (132,000 m³). The leading exporting country was France (235,000 m³), followed by Romania (90,000 m³).

A decline, rather than an increase, is expected in the European production of wooden sleepers in the future. The network of railroads is unlikely to undergo any major change; some new building of railroads in remote and sparsely populated regions is counterbalanced by the abandonment of existing ones in the more developed areas as lines become unremunerative to expanding road transportation. Replacement, to a certain extent, of wooden sleepers by other materials, as well as improved use of preservatives to prolong sleeper life, decreases the amounts of wooden sleepers required per unit of track. But also, signs of development in other directions may be seen regionally. Replacement of narrow-gauge by the "normal"-gauge railroads requires new sleepers, and more wood per unit of distance. But modernization of "normal" gauge railroad systems may also markedly increase the use of sleepers over a period. This happens if no replacement of wooden sleepers by steel and concrete takes place and the laying of the rails is arranged so as to bear heavier and faster traffic; with this development, the size of sleepers also increases. The increase of Finnish sleeper production from 1959 to 1960 (38%) may be explained by this fact.

Outside Europe, the largest producers — according to the limited data available — are Japan (805,000 m³), Australia (362,000 m³) and Canada (353,000 m³). Production in Argentina in 1960 (249,000 m³) rose by 95% as compared with 1959; this no doubt reflects the determined effort now being made to catch up with a massive arrear of maintenance, the cumulation of many years of neglect. The main importing country was India, whose imports increased in 1960 by more than 50%. The main exporting countries were the United States, Canada and Australia, but their total export declined by 22%.

PLYWOOD

Production

Post-war records in world plywood production have again been set in 1960: 15.4 million m³ were produced, an increase of 3.5% over 1959. The increase, however, is lower than that recorded from 1958 to 1959.

With a production of 8.9 million m³, North America continues to be the largest plywood-producing region in the world, followed by Europe and the U.S.S.R. These regions account for 83% of world production.

The leading producer countries in the world are the United States (7.9 million m³), Japan (1.29 million), the U.S.S.R. (1.35 million) and Canada (0.97 million). The largest output among the European countries was in the Federal Republic of Germany (0.66 million m³).

The ten-year trend in production based on 11 countries with 82% of the world output in 1960 is shown in figure C.

Compared with 1959 very large increases in production have taken place in the Federal Republic of Germany (167,000 m³), Canada (101,000 m³), Finland (65,000 m³) and France (45,000 m³). For Asia, reported production as a whole increased by 3%, with significant increases in the Philippines, Iran and Thailand.

Trade

Contrary to the trend in production of plywood, international trade decreased compared with 1959. The total volume of exports in 1960 is 8% less than the amount reported in 1959.

Significant decreases in exports are reported from Japan (17%), the United States and the Philippines, but Canada, Finland, France and Romania reported important increases in their exports of plywood. Finland became the largest plywood exporting country in the world, closely followed by Japan. However Finland's exports represent 86% of its plywood production while Japan exports only 27% of production. The corresponding figures for the other main exporting countries are 12% for Canada and 37% for the Philippines.

Among importing countries, the United Kingdom became the most important in 1960 with an amount of 640,000 m³, 30% more than in 1959. The United States' imports decreased to 604,000 m³, a decrease of 23% from 1959 and those of Canada by 61%.

Figures of plywood consumption by regions are shown in figure D.

PARTICLE BOARD

Particle-board production in 1960 again increased, rising to 33% over 1959. It should be noted, however, that for this relatively new industry statistics are neither complete nor fully comparable, since distinct classifications have not yet been adopted everywhere.

Europe's production increased at an even faster rate than world production — 42% versus 33% — so that European production now accounts for 65% of the reported world production, as against 60% in 1959. In Europe the Federal Republic of Germany, increasing its production by 50%, is now by far the leading producer country in the world, with 30% of world production and 45% of European production. France reported production 35% higher than in 1959, and remains Europe's second particle-board producer.

Production is rising too in Czechoslovakia, Italy and Romania; their aggregate production almost doubled as compared with 1959.

The U.S.S.R. also reported an 89% increase in production, while the expansion in the United States seems to have slowed down.

Central and South America, Africa, Asia and the Pacific area altogether account for only 8% of world production.

According to reported trade statistics, approximately 92% of the world production is consumed in the domestic market. Finland and the Federal Republic of Germany are the most important exporting countries, though this last country imports even more particle board than it exports.

Production

PULP

All over the world an increase in the production of pulp was reported, leading to a world output of 58.8 million tons, 7% above that of 1959. North America increased its production by 3.8% compared with 1959 and is still by far the leading pulp producing region, but, as is shown in table VII, Europe and Asia increased their share. In 1960 they produced 36.1% of the world output compared with 34.1% in 1959. Of the major pulp producing countries, the United States increased its production by 3.4%, Canada by 4.8%, the U.S.S.R. by 3.8% and Finland by 16%. The ten year trend in the production of 15 countries, accounting for 95% of the world output, is shown in figure C. The regional position for selected years is shown in table VII.

Table VII

Region	Wood-pulp production			
	1948	1952	1959	1960
	<i>Percentage</i>			
North America	65.3	62.6	58.1	56.3
Europe	28.6	26.7	27.8	29.0
Asia	1.6	4.0	6.3	7.1
U.S.S.R.	3.5	5.3	5.5	5.3
Pacific area	0.5	0.6	1.1	1.1
South America	0.3	0.5	0.6	0.6
Africa	—	0.1	0.3	0.3
Central America	0.2	0.2	0.3	0.3
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

Mechanical wood-pulp, defined to include exploded and defibrated pulp, continues to account for 31% of the world production. The share of this type of wood-pulp in the output of the leading producing regions is shown in table VIII.

Table VIII

Region	Mechanical wood-pulp as percentage of total production			
	1948	1952	1959	1960
North America	33	34	29	29
Europe	35	38	35	35
U.S.S.R.	30	28	28	27
World	34	36	31	31

Chemical (including semi-chemical) wood-pulp production increased between 1959 and 1960 by about 8%. This increase was noticeably higher in Europe (12%) and in Asia (27%) than in North America (4.7%) and in the U.S.S.R. (4.3%).

Other fibre pulp remains relatively less important (less than 4 million metric tons). World production increased, however, by more than 13%, but the increase was much higher in Asia (25%) and South America (21%) than in the other regions. Asia, with an estimated 52% of world output, remains the leading region in the production of this type of pulp.

Trade

Exports of wood-pulp increased by 13.6% by comparison with 1959. European exports increased by 10.5%. This brought Europe's share of world trade down to 61% as against 63% in 1959. North America's shipments rose by 21%, mainly due to the very large increase in the exports of the United States. The northern countries, Sweden, Finland and Norway, together account for 55% of the world trade in wood-pulp, Canada for 24% and the United States for 11%. For 1959 these percentages were respectively 57%, 26% and 7%.

The total import figure for all European countries reached 6.42 million metric tons, which represents more than two-thirds of the world total import tonnage. The major importing countries in 1960 were: the United Kingdom, with 2.76 million metric tons (29% of total world imports), the United States with 2.16 million (22%), the Federal Republic of Germany 0.86 million (9%), France and Italy. The only regions with no increase in imports were North America (45,000 metric tons less than in 1959) and South America (65,000 metric tons less than in 1959). Asia and the Pacific area, on the contrary, substantially increased their imports.

PULP PRODUCTS

Newsprint

The production of newsprint reached a new record level of more than 14 million metric tons, which represents a 7.4% increase over the 1959 figure. This increase was mainly due to the fast expansion of the European produc-

tion (30% of the world total), which was about 11% higher than in 1959 and the production of Asia (8% of the world production) which also increased by 11% compared with 1959. North America, the leading producing region (56% of world output), increased its production by 5.7%.

The largest newsprint producing countries are Canada (43% of world output), and the United States (13%). Finland, Japan and the United Kingdom each have a share of about 6% in the world's total. The ten-year trend of production in selected countries is shown in figure C.

World trade in newsprint increased by 6.6% in 1960. Though the expansion in international trade was proportionately higher in Europe (14%), the major part of world trade was taken up by Canadian exports which were 4.7% higher than in 1959, accounting for 75% of the world trade. The second largest exporter, Finland, reported a considerable increase (20%) over its 1959 figure. Among the importing countries, the United States with 65% and the United Kingdom with 8% now account for 73% of the total world imports as against 75% in 1959. South America increased its imports by 9%, Africa by 10% and the Pacific area by 16%.

Paper other than newsprint

This category consists of printing and writing paper and other paper. In comparison with 1959, world production increased by 8% and reached a total of 13.51 million metric tons of printing and writing paper and 21.80 million of other paper. For printing and writing paper, the share of North America in world output decreased from 48% in 1959 to 46% in 1960, while Europe produced 36% of the world production compared with 35% in 1959. The United States is by far the largest producing country, with 44% of the world total, against 45% in 1959; the next largest producers are the United Kingdom, with 8%, and Japan, 7%. As to the production of "Other paper", Europe and North America are the major producing regions (with respectively 37.5% and 36.4% of the world total).

The world trade in printing and writing paper increased in 1960 by almost 10% but "Other paper" increased even faster (17% more than in 1959).

The principal exporting countries are Sweden, Finland and Norway, which together account for more than 50%

of the world's total exports. The main importing countries are the United Kingdom and the Federal Republic of Germany.

Paperboard

World production of paperboard reached a new high record of 24.6 million metric tons, though the increase (5.5% compared with 1959) was less than in previous years. Over the last decade, paperboard production increased by 59%.

Production in North America, accounting for 62% of the world output, increased by less than 2% in 1960 compared with 1959. European production, amounting to 21% of the world total, showed a 10% increase, but the largest increase took place in Asia (25% higher than in 1959), which area now produces 10% of the world output. The leading producing countries are the United States (14.3 million metric tons), Japan (1.65 million), Canada (0.98 million), the Federal Republic of Germany (0.88 million) and the U.S.S.R. (0.81 million).

World exports of paperboard in 1960 were 13% above the 1959 level. European exports accounted for 56% of the world total and those of North America for 41%. The leading exporting country, the United States, accounts for 34% of the world total, while 12% originated in Sweden and 11% in Finland. The principal importing countries are the United Kingdom, the Federal Republic of Germany and the United States.

Fibreboard

The world production of fibreboard reached 4.26 million metric tons in 1960, an increase of 4.8% above the 1959 level. During the past decade the world output has risen by 82%. The share in 1960 world output taken by North American production fell from 48% to 44%, due to a decrease in output of 4% compared with 1959. European production, which was 14% above the 1959 level, now accounts for 41% of the world output. Of the major producing countries, the United States and Canada saw their production decrease by 4% and 6% respectively, while fibreboard production increased by 9% in Sweden and 30% in the U.S.S.R. The share of world output in 1960 accounted for by these countries was: United States 39%, Sweden 14%, Canada 5% and the U.S.S.R. 5%.

Table IX

Region	Net trade ^a											
	Newsprint			Other paper			Paperboard			Fibreboard		
	1948	1959	1960	1948	1959	1960	1948	1959	1960	1948	1959	1960
	<i>Thousands of metric tons</i>											
Europe	+405	+215	+175	+510	+660	+450	+30	+110	+170	+45	+175	+170
U.S.S.R.	+3	+65	..	-1	-29	..	-5	-42	..	..	-	..
North America	-35	+695	+830	+225	+120	+210	+120	+265	+375	+40	-	-
Central America	-100	-135	-135	-95	-100	-110	-5	-65	-60	-5	-2	-2
South America	-250	-345	-385	-125	-125	-115	-40	-30	-25	-	-10	-5
Africa	-80	-145	-160	-135	-230	-280	-45	-25	-30	-5	+10	-15
Asia	-135	-245	-245	-135	-280	-215	-30	-50	-95	-	-20	-35
Pacific area	-145	-170	-200	-130	-95	-105	-25	-12	-16	-5	-2	-6

^a Exports +; imports -.

Compressed fibreboard continued to gain ground, but the output of non-compressed types decreased in 1960 compared with 1959. Compressed fibreboard now accounts for 62% of total output. In Europe this share is 78%, compared with 42% in North America.

World exports in 1960 increased by 5% over 1959. European shipments, which increased by 11% in 1960, now account for 90% of world trade (compared with 85% in 1959). Sweden and Finland are the major exporting countries, while the largest imports are reported from the United Kingdom, the Netherlands and the Federal Republic of Germany.

The regional consumption of pulp products is shown in figure E and trade balances appear in table IX.

TEAK LOGS AND SAWNWOOD

Since 1958 a special report has been compiled on production, trade and prices of teak. A special questionnaire is circulated annually to the teak-producing countries, and the present report is based on the returns received. The production and exports of reporting countries are shown in table X.

Table X

	Burma		India		Indonesia		Laos		Thailand	
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960
<i>Thousands of cubic metres</i>										
Production:										
Logs	428	452	812 ^a	..	464	..	..	..	164	154
Poles	—	—	263 ^a	..	49	..	..	..	—	—
Fuelwood	—	—	1317 ^a	..	786	..	..	..	—	—
Total	428	452	2392 ^a	..	1299	..	5.7	0.3	164	154
Sawnwood	202	..	23 ^a	..	199	..	..	..	..	..
Exports:										
Logs, to:										
Europe	15.8	37.1	0.1	..	7.9	..	—	—	9.9	24.2
Asia	0.4	0.4	0.9	..	—	..	5.1	0.3	8.9	6.1
North America	0.1	0.2	—	..	—	..	—	—	0.1	0.1
Total	16.3	37.7	1.0	..	7.9	..	5.1	0.3	18.9	30.4
Sawnwood to:										
Europe	32.2	44.3	..	..	3.1	..	—	—	31.0	46.1
Asia	65.9	54.8	..	..	—	..	0.4	0.3	19.8	21.1
Africa	0.4	3.2	..	..	—	..	—	—	0.1	0.7
North America	0.8	1.1	..	..	—	..	—	—	2.5	2.4
Pacific area . . . . .	—	—	..	..	—	..	—	—	1.0	0.4
Total	99.3	103.4	..	..	3.1	..	0.4	0.3	54.4	70.7

^a Partial figure.

Table XI

Average price, six-month period

Country Period ending	Logs	Exported logs	Sawnwood	Exported sawnwood
	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>
<i>US dollars per m³</i>				
Burma				
June 1959	23.60	134.40	109.10	121.60
December 1959	23.30	63.70	112.30	120.40
June 1960	23.50	155.30	112.60	128.40
December 1960	23.60	148.10	112.70	129.90
India, Assam				
June 1958	89.00	..	133.50	..
December 1958	89.00	..	133.50	..
June 1959	103.80	..	133.50	..
December 1959	103.80	..	133.50	..
India, Rajasthan				
June 1958	103.80	..	118.60	..
December 1958	89.00	..	118.60	..
Indonesia				
June 1958	29.70	64.40	61.90	106.90
December 1958	30.30	65.30	56.40	98.60
June 1959	35.50	55.50	53.30	111.00
December 1959	38.80	62.20	62.20	122.10
Thailand				
June 1959	199.90 ^m	224.70 ^m	157.10 ^m	177.50 ^m
December 1959	223.70 ^m	250.80 ^m	171.40 ^m	193.30 ^m
June 1960	224.30	225.30	171.80	193.80
December 1960	181.40	205.20	181.40	213.80

The figures available at the time the *Yearbook* went to press do not allow a review of the regional developments in production which has been made over the last years. Production of teak logs in Burma rose from 1958 to 1959 by 27% and in 1960 by another 6%. Indonesia reported in 1959 a decrease of 7% and Thailand a decrease of 9% in 1959 and 4% in 1960. Shipments of teak logs from Burma, Laos and Thailand increased by 70% in 1960 and shipments of sawnwood by 13%. The major part of these increased exports was taken up by Europe which increased its imports of teak logs from 25,700 m³ in 1959 to 61,300 m³ in 1960. At the same time European imports of teak sawnwood from the same countries rose from 63,200 m³ to 90,400 m³.

Price figures, as available, are given in table XI. Comparisons between these figures are difficult because of differences in assortments, quality, terms of sale and other factors.

Notes to table XI

- ^a Free on rail or ex depot.
- ^b F.o.b.
- ^c Saw falling.

ASPECTS SAILLANTS DE LA SITUATION MONDIALE EN 1960

AVERTISSEMENT : Les comparaisons faites dans ce chapitre sont basées sur les chiffres disponibles en octobre 1961. Il va de soi qu'à cette époque la précision des chiffres de 1960 était moins grande que les données des années précédentes, révisées et complétées au cours d'une période prolongée. Les comparaisons doivent donc être considérées davantage comme indiquant des tendances et non des comparaisons entre chiffres d'une valeur égale.

QUANTITÉS ENLEVÉES DE BOIS ROND

Le volume de bois rond enlevé en 1960 a atteint 1.732 millions de m³, chiffre quelque peu inférieur à celui de 1959. Toutefois, les quantités de bois d'œuvre et d'industrie se sont inscrites en progrès de 2% par rapport à 1959 et représentent 59% de la totalité des bois ronds enlevés, le reste des coupes étant classé comme bois de chauffage. Les abattages de résineux ont atteint 54% du volume de bois récolté.

L'augmentation constante des quantités de bois enlevées au cours des dix dernières années s'explique par l'accroissement continu de la population, par l'amélioration des conditions de vie, par le développement industriel et par les progrès techniques. Durant cette période, la part du bois d'œuvre et d'industrie s'est accrue de 52% en 1951 à 59% en 1960.

Les plus fortes augmentations de bois d'œuvre enlevé, comparé à 1959, ont été enregistrées en Europe (13,3 millions de m³), en Asie (11,3 millions) et en Amérique du Nord (4,3 millions). Parmi les pays ayant une production de bois d'œuvre supérieure à un million de m³, les augmentations les plus marquées se sont produites en Suède (26%), en Hongrie (20%), au Chili (43%), en Yougoslavie (12%), en Norvège (91%) et au Gabon (8%). Quant aux pays ayant une production inférieure à un million de m³, on trouve le Maroc avec une augmentation de 27%, le Pérou (24%) et le Kenya (8%).

On sait que les statistiques des volumes de bois de chauffage enlevés sont incomplètes pour nombre de pays et de régions. Une forte partie de la consommation de bois de chauffage se fait, dans les régions moins développées, en dehors du circuit monétaire; souvent,

c'est le consommateur lui-même qui effectue les coupes au jour le jour. Les évaluations de ces quantités sont reconnues comme étant moins précises; elles n'en sont pas moins symptomatiques de l'importance que revêt la consommation mondiale de bois de chauffage. Les quantités enlevées de bois de chauffage sont évaluées à environ 710 millions de m³, dont 24% en Asie, 19% en Amérique du Sud, 16% en Afrique, 15% en U.R.S.S. et 14% en Europe. La répartition des quantités de bois rond enlevées par régions se trouve au diagramme A, lequel montre aussi les superficies des forêts en exploitation dans chaque région.

Il est évident que des changements se produisent quant à l'importance relative de chaque catégorie de bois rond, selon les régions et selon les périodes. Ainsi, dans les régions plus fortement industrialisées, le pourcentage de bois abattu à des fins de caractère industriel est évidemment le plus élevé par rapport aux coupes totales: la proportion s'établit à 88% en Amérique du Nord, 71% en U.R.S.S., 69% dans la région du Pacifique et 68% en Europe; en regard, la moyenne mondiale s'établit à 60%. En 1948, cette moyenne était de 49% et les pourcentages dans les différentes régions étaient les suivants: 84% en Amérique du Nord, 58% dans la région du Pacifique et en Europe et 53% en U.R.S.S. Le tableau I fait ressortir l'importance respective de chacune des catégories de bois rond enlevé et leur répartition par régions. Les modes d'utilisation industrielle de bois les plus importants quantitativement étaient les suivants, en 1960 comme en 1948: grumes de sciage, de placage et pour traverses.

Le diagramme B indique, en pourcentages du total mondial, l'importance des différents modes d'utilisation

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	1960	1948	1960	1948	1960	1948	1960
<i>Pourcentage du total des quantités enlevées</i>								
Europe	34	37	16	23	8	8	42	32
U.R.S.S.	24	48	9	10	20	13	47	29
Amérique du Nord	55	55	23	28	6	5	16	12
Amérique centrale	14	17	—	3	1	1	85	79
Amérique du Sud	9	13	1	1	1	1	89	85
Afrique	5	9	1	2	1	3	93	86
Asie	17	32	2	9	3	6	78	53
Région du Pacifique	51	57	4	10	3	2	42	31
Ensemble du monde	30	38	11	15	8	7	51	40

du bois. On peut se rendre compte que la proportion du bois de chauffage a considérablement diminué au cours de la période allant de 1948 à 1960, tandis que, du fait de l'expansion croissante des industries de la pâte et du papier, la catégorie de bois à pâte et bois de mine a constamment gagné du terrain.

Quant au côté consommation des produits de bois, les diagrammes D et E donnent une illustration comparative de la consommation, par habitant, des principales catégories de bois utilisées et sa répartition régionale. Pour chacune des catégories, c'est l'habitant de l'Amérique du Nord qui est le plus gros consommateur. Les diagrammes D et E mettent en lumière les contrastes qui se remarquent dans la consommation des différents produits par tête et par région.

LA FORÊT DANS L'ÉCONOMIE MONDIALE

On peut envisager de façon très différente l'importance du bois comme élément de l'économie mondiale; dans les pays en voie de développement, la forêt peut souvent satisfaire une forte partie des besoins fondamentaux de subsistance. A mesure que l'économie des pays progresse, le bois et les produits non ligneux de la forêt: semences, noix, liège, huile, caoutchouc, écorce, etc., entrent dans l'économie monétaire et sont utilisés comme matières premières d'industries; ils représentent par conséquent des sources de revenus pour de larges secteurs de la population. La forêt fournit non seulement des matières premières pour l'industrie du bâtiment et pour les industries du bois en général, mais elle est également précieuse pour beaucoup d'autres raisons moins palpables. Le rôle de la forêt dans la préservation du sol et des cours d'eaux est universellement reconnu, bien qu'il soit plus difficile de l'évaluer en numéraire; la forêt rend également des services de nature vitale comme rideau protecteur contre les dégâts causés par le vent, les avalanches et les inondations.

Les valeurs des produits forestiers énumérées au tableau II, basées sur les prix moyens mondiaux de la période 1953-1955, ne représentent qu'une partie des avantages économiques tirés de la forêt. Néanmoins, ces valeurs indiquent, de façon générale, la place qui revient aux produits forestiers dans l'économie mondiale.

Tableau II

	1959	1960
	<i>Millions de \$ E.-U.</i>	
Produits des grumes de sciage ^a	16.800	17.200
Produits du bois à pâte ^b	14.700	15.900
Bois de mine	900	900
Autres bois d'œuvre et d'industrie	1.000	800
Bois de chauffage	3.300	3.200
Total	36.700	38.000

^a Sciages, traverses, placages et contre-plaqués.

^b Papier, carton, panneaux de fibre et panneaux de particules.

Si, d'une part, la valeur totale des produits forestiers augmente, d'autre part la variété des produits fabriqués avec du bois s'est rapidement accrue grâce au progrès technique permettant de mieux mettre à profit les qualités

spécifiques du bois. Une amélioration de la qualité du produit fini lui donne une valeur supérieure par unité de volume. Le prix plus élevé du produit se justifie par le fait que le consommateur reçoit une marchandise qui correspond mieux à ses spécifications et à ses besoins. De ce fait, un revenu plus important est distribué par les industries du bois.

La valeur totale du produit final donnée dans ce tableau comprend aussi celle de produits non forestiers, par exemple des produits chimiques utilisés à la production; en revanche elle exclut la valeur de certains sous-produits chimiques de ces industries.

COMMERCE MONDIAL EN PRODUITS DE BOIS

Les exportations de bois d'œuvre et d'industrie exprimées pour les différentes régions en pour-cent des totaux enlevés — voir tableau III — peuvent être considérées comme indiquant la part des produits de bois dans le commerce international. Etant donné que ces chiffres comprennent aussi bien les exportations d'une région à l'autre que les exportations entre pays d'une même région, ils ne reflètent pas exactement les mouvements des produits indiqués au tableau IV. Ce dernier montre que l'Europe, l'Amérique centrale et du Sud, l'Asie et la région du Pacifique semblent être « pour solde » importateurs, alors que l'Afrique, l'Amérique du Nord et l'U.R.S.S. (en 1959) sont, pour solde, exportateurs de produits forestiers. Ce bilan de bois n'est toutefois basé que sur les totaux des différents produits, exprimés en volumes équivalents de bois rond, sans discriminer entre grumes brutes et produits ouvrés, affinés ou manufacturés.

Tableau III

Régions	Bois d'œuvre et d'industrie
	Exportations ^a en pourcentage des quantités enlevées
Europe	43
U.R.S.S. . . . .	..
Amérique du Nord	18
Amérique centrale	15
Amérique du Sud	10
Afrique	36
Asie	13 ^b
Région du Pacifique	7
Ensemble du monde	19 ^b

^a Produits forestiers en équivalent de bois ronds.

^b Non compris la Chine continentale.

Tableau IV

Régions	Solde des échanges ^a	
	1959	1960
	<i>Millions de m³ (r)</i>	
Europe	-9,5	-17,5
U.R.S.S.	+10,8	..
Amérique du Nord	+5,6	+13,0
Amérique centrale	-1,1	-1,2
Amérique du Sud	-3,0	-2,5
Afrique	+0,8	+0,8
Asie	-3,5	-4,1
Région du Pacifique	-2,1	-3,3

^a Exportations +; importations -.

La balance commerciale exprimée en contre-valeur des importations et des exportations ressort à la lecture du tableau V. Seules l'Amérique du Nord et l'U.R.S.S. (celle-ci pour 1959 et selon les estimations pour 1960) montrent des balances excédentaires du commerce en produits forestiers. La balance commerciale déficitaire de l'Europe est évaluée à 600 millions de dollars (des Etats-Unis), chiffre légèrement inférieur à celui des balances déficitaires réunies de l'Amérique centrale et du Sud, de l'Asie, de l'Afrique et de la région du Pacifique, soit \$ 665 millions. Le contraste de la balance commerciale selon qu'elle est exprimée en volume ou en valeur est particulièrement frappant dans le cas de l'Afrique, dont les exportations étaient de 800.000 m³ supérieures au volume des importations, tandis que la valeur des importations l'emportait par 130 millions de dollars sur la valeur des exportations.

Tableau V

Régions	1960	
	Valeur totale	
	Importations	Exportations
	<i>Millions de \$ E.-U.</i>	
Europe	3.643	3.046
U.R.S.S. . . . .	..	..
Amérique du Nord	1.731	2.202
Amérique centrale	131	29
Amérique du Sud	182	69
Afrique	295	165
Asie	559	412
Région du Pacifique	215	42

SCIAGES

Production

La production de sciages — principal parmi les produits forestiers — atteint, en 1960, 330,4 millions de m³, volume légèrement supérieur à celui de 1959 et en même temps plus élevé que jamais auparavant. Les sciages résineux totalisèrent 263 millions de m³, en augmentation de 5 millions de m³ par rapport à 1959; quant aux sciages feuillus, le volume produit était de 67,4 millions de m³; l'année précédente il avait atteint 65,1 millions de m³.

L'U.R.S.S., qui est le plus gros producteur du monde de bois scié (106 millions de m³, soit 32 % de la production mondiale), est également le producteur le plus important de sciages résineux, soit 19,3 millions de standards ou 34 % de la production du monde. Les autres principaux producteurs de sciages sont: les Etats-Unis avec 81,9 millions de m³, le Japon 26,7 millions, le Canada 18,3 millions, et la Suède 8,6 millions.

En Europe la production de sciages résineux s'est accrue d'un million de standards et en U.R.S.S. de 363.000 standards; elle a diminué de 395.000 standards en Amérique du Nord et de 15.000 standards en Amérique centrale. Les Etats-Unis, deuxième producteur par ordre de grandeur, ont réduit leur production, alors que la Suède et la Finlande ont déclaré de considérables avances.

En U.R.S.S., la production de sciages feuillus a atteint

un volume évalué à 15,9 millions de m³, égal à 24 % de la production mondiale. Aux Etats-Unis, par contre, la production a été fortement réduite (de 13 % par rapport à 1959) à 14,85 millions de m³, soit 23 % de la production mondiale. Parmi les autres producteurs importants, il y a lieu de mentionner le Japon (6,0 millions de m³), l'Australie (2,7 millions) et la France (2,4 millions).

Attendu que les statistiques de production de l'année 1960 ne sont pas encore complètes, leur comparaison avec les chiffres de 1959 n'a pas sa pleine signification. En comparant cependant les chiffres de 1959 avec ceux de 1958, on constate une augmentation de la production de 74 % en Amérique du Sud et une autre de 4 % en Afrique, tandis qu'en Asie la production a diminué quelque peu. Il faut mentionner que l'accroissement de la production du Brésil, qui, de 762.000 m³ en 1958 a passé à 2.880.000 m³ en 1959, était dû entièrement au perfectionnement des statistiques de la production.

Il est difficile d'évaluer exactement la productivité des forêts tropicales, tous les chiffres n'étant pas connus; sans nul doute, cette productivité est pourtant basse. De grands efforts seront nécessaires pour stimuler le commerce des bois tropicaux secondaires actuellement connus sous un nombre déconcertant d'appellations diverses et qui possèdent des propriétés physiques et chimiques jusqu'à présent insuffisamment définies.

Commerce

Les chiffres du commerce mondial accusent une augmentation considérable de 1959 à 1960. Le volume total des exportations s'est inscrit en hausse de 4,6 millions de m³, soit de 13 %. Quant au commerce de sciages résineux, il a progressé de 845.000 standards, soit de 12 %, comparé avec le chiffre de 1959; les exportations de sciages feuillus se sont accrues de 3,9 millions de m³ à 4,56 millions de m³, soit de 16 %.

La part des pays européens dans le commerce d'exportation des sciages résineux a avancé de 47 % à 48 %, ce qui représente un progrès des exportations européennes de 460.000 standards. Les exportations de l'Amérique du Nord se sont accrues de 250.000 standards, celles de l'U.R.S.S. de 126.000 standards. Parmi les plus importants pays exportateurs le Canada, qui fournit 30 % des exportations du monde, a exporté 207.000 standards de plus qu'en 1959. Les autres principaux pays exportateurs ont enregistré les avances suivantes: Finlande, 183.000 standards; Suède, 73.000; France, 71.000; Roumanie, 49.000.

En ce qui concerne les exportations de sciages feuillus, l'Europe a déclaré une augmentation très appréciable de 410.000 m³; elle fournit à présent 37 % des exportations mondiales; la part de l'Asie, dont les exportations ont augmenté de 255.000 m³, ressort à 32 %. Quant aux pays exportateurs, les plus importants sont: la Roumanie (494.000 m³), la Fédération de Malaisie (412.000 m³), la France (379.000 m³), la Yougoslavie (378.000 m³) et le Canada (327.000 m³). D'importants changements se sont produits dans la structure des exportations de sciages feuillus: la Fédération de Malaisie,

laquelle, considérée à l'échelle mondiale, était autrefois moins importante comme pays exportateur, a augmenté ses exportations de 55%, gagnant ainsi le deuxième rang parmi les pays exportateurs; les exportations de la Thaïlande se sont également accrues de 55% par rapport à 1959; celles de la France ont progressé de 39% et celles de Sarawak de 35%.

Les importations européennes de sciages résineux font ressortir pour 1960 une augmentation de 19%, si bien que l'Europe absorbe maintenant 62% du total mondial des importations de sciages résineux. Une augmentation de 10% de ces importations a été enregistrée en Afrique et les importations en Asie ont progressé de 20.000 stds. Ce sont les Etats-Unis qui, avec 1.846.000 standards, détiennent la première place parmi les pays importateurs, suivis par le Royaume-Uni qui en a importé 1.820.000 standards. Réunies, les importations de ces deux pays représentent 48% des importations mondiales de sciages résineux. Toutefois, si les Etats-Unis ont réduit leurs importations de 55.000 standards par rapport à 1959, en revanche, le Royaume-Uni a accru les siennes de 355.000 standards, soit de 24%.

Les importations totales de sciages feuillus en 1960 accusent également de sensibles progrès (11% par rapport à 1959). Les pays européens ont augmenté leurs importations de 395.000 m³ comparées à celles de 1959; elles représentent maintenant 48% du volume total des importations mondiales de sciages feuillus. Les importations de l'Asie et de l'Afrique accusent des progrès de 17% et de 29% respectivement. Les importateurs les plus importants sont les suivants: Royaume-Uni (910.000 m³), Etats-Unis (683.000 m³), Italie (264.000 m³), Canada (254.000 m³) et Afrique du Sud (244.000 m³).

Le commerce net par régions est indiqué au tableau VI. Le diagramme D permet la comparaison de la consommation des sciages.

Tableau VI

Régions	Solde des échanges ^a			
	Sciages résineux		Sciages feuillus	
	1959	1960	1959	1960
	<i>1.000 stds.</i>		<i>1.000 m³ (s)</i>	
Europe	-740	-1 035	-560	-545
U.R.S.S.	+881	+1 038	-222	..
Amérique du Nord .	+440	+765	-455	-320
Amérique centrale .	+5	—	-40	-45
Amérique du Sud . .	+20	+40	+50	+75
Afrique	-250	-275	+145	+30
Asie	-235	-255	+980	+1 200
Région du Pacifique .	-95	-150	-115	-215

^a Exportations +; importations —.

Planches de caisserie

Les statistiques concernant les planches de caisserie restent fort imprécises, un grand nombre de pays ne séparant pas les chiffres de cette catégorie, assimilée aux sciages. Selon les chiffres déclarés, les exportations de 1960 ont été au total supérieures de 36% à celles de 1959. Les exportations de la Roumanie ont fortement

augmenté, à 133.000 m³; cependant, le Portugal, qui a exporté 299.000 m³, reste en tête des pays ayant fait rapport.

De même, les chiffres des importations sont aussi incomplets. Au Royaume-Uni les importations se sont accrues à 137.000 m³, soit une augmentation d'un tiers par comparaison avec 1959. Israël et l'Afrique du Sud sont les plus gros importateurs de bois de caisserie.

Traverses

Les statistiques concernant les traverses de chemins de fer souffrent toujours des imperfections qui les caractérisaient par le passé. Nombre de pays n'inscrivent pas séparément sciages et traverses, de sorte qu'il est difficile de se faire une image exacte des tendances de la production et du commerce de ce produit. Les données dont on dispose ne sont même pas assez précises pour que l'on puisse tracer les grandes lignes à l'échelle mondiale; il est néanmoins possible de donner quelques indications sur l'évolution en prenant comme base les statistiques européennes, qui sont les plus complètes.

De 1958 à 1960, la production de traverses en Europe (non compris l'U.R.S.S.) ne s'est guère modifiée. Les principaux pays européens producteurs sont la Roumanie (591.000 m³ en 1958), la France (500.000 m³), la Pologne (494.000 m³), la République fédérale d'Allemagne (306.000 m³) et la Tchécoslovaquie (217.000 m³). La production de ces pays représente environ 70% du volume de traverses produites en Europe. Quant au commerce européen de traverses (non compris l'U.R.S.S.), il accuse en 1960 une augmentation de 27% des importations, comparé à 1959, et, en revanche, une légère diminution des exportations. Les principaux pays importateurs étaient en 1960 le Royaume-Uni (269.000 m³) et la République fédérale d'Allemagne (132.000 m³). Les pays exportateurs les plus importants étaient la France (235.000 m³), suivie par la Roumanie (90.000 m³).

Pour l'avenir, on s'attend à une diminution de la production européenne de traverses de bois, plutôt qu'à une augmentation. Il semble que le réseau ferré ne subira pas d'importantes modifications; la construction de quelques chemins de fer nouveaux dans des régions éloignées et dont les populations sont clairsemées est contre-balançée par l'abandon d'autres lignes dans des régions plus développées, lignes qui deviennent déficitaires à la suite de l'expansion des transports routiers. En outre, le volume de traverses en bois nécessaires par unité de rail se trouve réduit du fait de l'emploi partiel de traverses en matériaux de remplacement, de même que par l'amélioration du traitement des traverses de bois, qui en prolonge la durée. Cependant, des symptômes de développement orientés dans d'autres directions apparaissent dans quelques régions; ainsi le remplacement de chemins de fer à voies étroites par des lignes à voies normales nécessite des traverses nouvelles et davantage de bois par unité de distance. D'ailleurs la modernisation de réseaux ferrés à voie normale est également susceptible d'augmenter les besoins de traverses pour une certaine période. Ceci se produit si l'on

ne procède pas au remplacement des traverses de bois par d'autres en acier ou en béton et si les voies sont disposées de façon à supporter des trains plus lourds et plus rapides; cela nécessite aussi des traverses de dimensions plus grandes. Ce développement explique le progrès de la production finlandaise de traverses, qui s'est accrue de 38% de 1959 à 1960.

En dehors de l'Europe, les producteurs les plus importants sont — d'après les données dont on dispose — le Japon (805.000 m³), l'Australie (362.000 m³) et le Canada (353.000 m³). La production de l'Argentine a augmenté en 1960 à 249.000 m³, soit de 95% par rapport à 1959; ceci reflète sans doute les vigoureux efforts actuellement en cours visant à rattraper les grands retards d'entretien, résultat de longues années de négligence. Le principal pays importateur était l'Inde, dont les importations de traverses se sont accrues en 1960 de plus de 50%. Les pays exportateurs les plus importants étaient les Etats-Unis, le Canada et l'Australie, mais les exportations totales de ces pays ont diminué de 22%.

CONTRE-PLAQUÉS

Production

Des chiffres record d'après guerre ont de nouveau été enregistrés en 1960 dans la production mondiale de contre-plaqués, laquelle a atteint 15,4 millions de m³, soit 3,5% de plus qu'en 1959. L'accroissement reste toutefois inférieur à celui réalisé de 1958 à 1959.

L'Amérique du Nord, avec sa production de 8,9 millions de m³, reste de nouveau en tête des pays produisant des contre-plaqués, suivie de l'Europe et de l'U.R.S.S. 83% de la production mondiale de contre-plaqués viennent de ces régions.

Les principaux pays producteurs sont les Etats-Unis (7,9 millions de m³), le Japon (1,29 million), l'U.R.S.S. (1,35 million) et le Canada (0,97 million). Parmi les pays européens, c'est la République fédérale d'Allemagne qui a produit le volume le plus important, soit 0,66 million de m³.

Le diagramme C, basé sur 11 pays représentant 82% de la production mondiale de 1960, montre la tendance de la production au cours des dix dernières années.

Comparée à celle de 1959, la production a enregistré de grands progrès en 1960, notamment dans la République fédérale d'Allemagne (167.000 m³), au Canada (101.000 m³), en Finlande (65.000 m³) et en France (45.000 m³). Les chiffres déclarés pour l'ensemble de l'Asie dénotent une production accrue de 3%; des avancées appréciables ont été réalisées surtout aux Philippines, en Iran et en Thaïlande.

Commerce

Contrairement à la tendance de la production des contre-plaqués, le commerce international a diminué en comparaison de 1959: le volume total exporté en 1960 est resté de 8% inférieur à celui déclaré pour 1959.

D'importants reculs ont été annoncés dans les exportations du Japon (17%), des Etats-Unis et des Philippines,

tandis que le Canada, la Finlande, la France et la Roumanie ont déclaré d'appréciables augmentations de leurs exportations de contre-plaqués. La Finlande s'est placée en tête des pays exportateurs de contre-plaqués du monde; elle était suivie de près par le Japon. Cependant, les exportations de la Finlande égalent 86% de sa production, alors que le Japon n'a exporté que 27% du volume de sa production. Les proportions analogues des autres grands pays exportateurs étaient: 12% pour le Canada et 37% pour les Philippines.

Le Royaume-Uni ayant, en 1960, importé 640.000 m³ de contre-plaqués, soit 30% de plus qu'en 1959, a été cette année le plus gros importateur de ce produit. Les importations des Etats-Unis ont par contre diminué à 604.000 m³ (diminution de 23%) et celles du Canada de 61%.

Les chiffres de la consommation de contre-plaqués sont indiqués dans le diagramme D.

PANNEAUX DE PARTICULES

La production de panneaux de particules a de nouveau augmenté en 1960, atteignant 33% de plus qu'en 1959. Il est à noter que les statistiques concernant cette industrie relativement nouvelle ne sont ni complètes ni parfaitement comparables, la classification séparée n'ayant pas encore été adoptée partout.

La production a enregistré une progression plus rapide en Europe que dans le monde, soit au taux de 42% contre celui de 33%. Ainsi la production européenne représente maintenant 65% du volume total de la production mondiale contre 60% en 1959. En Europe, c'est la République fédérale d'Allemagne qui, en augmentant de 50% sa production, est devenue le premier pays producteur du monde, dont elle fournit 30% de la production totale, en même temps que 45% du total européen. La France a déclaré pour 1960 une hausse de 35% de sa production comparée à celle de l'année précédente; elle conserve ainsi la deuxième place dans ce domaine.

La progression augmente aussi en Tchécoslovaquie, en Italie et en Roumanie; ces pays ont presque doublé leur production en 1960 par rapport à l'année précédente.

Quant à l'U.R.S.S., elle a déclaré une augmentation de 89% de sa production, tandis qu'aux Etats-Unis un ralentissement semble s'être produit.

L'Amérique centrale, l'Amérique du Sud, l'Afrique, l'Asie et la région du Pacifique ne produisent, ensemble, que 8% de la production mondiale.

Selon les statistiques commerciales recueillies, environ 92% de la production mondiale se consomment dans les pays producteurs respectifs. La Finlande et la République fédérale d'Allemagne sont les pays exportateurs les plus importants, bien que cette dernière importe plus de panneaux de particules qu'elle n'en exporte.

PÂTE

Production

Les rapports recueillis du monde entier annoncent que la production de pâte de bois a augmenté et a atteint

un total de 58,8 millions de tonnes, supérieur de 7 % à celui de 1959. L'Amérique du Nord a accru de 3,8 % sa production par rapport à 1959; elle reste encore de loin la principale région productrice, mais la production de l'Europe et de l'Asie — comme indiqué au tableau VII — a été légèrement supérieure et leur débit réuni de 1960 était l'équivalent de 36,1 % de la production mondiale, contre 34,1 % en 1959. Parmi les pays importants producteurs de pâte, les Etats-Unis ont augmenté leur production de 3,4 %, le Canada de 4,8 %, l'U.R.S.S. de 3,8 % et la Finlande de 16 %. La tendance sur dix ans de la production de quinze pays qui fournissent au total 95 % de la production mondiale est illustrée par le diagramme C. Quant à la situation régionale pour certaines années, sélectionnées, elle se trouve au tableau VII.

Tableau VII

Régions	Production de pâte de bois			
	1948	1952	1959	1960
	<i>Pourcentage</i>			
Amérique du Nord . .	65,3	62,6	58,1	56,3
Europe	28,6	26,7	27,8	29,0
Asie	1,6	4,0	6,3	7,1
U.R.S.S.	3,5	5,3	5,5	5,3
Région du Pacifique .	0,5	0,6	1,1	1,1
Amérique du Sud . .	0,3	0,5	0,6	0,6
Afrique	—	0,1	0,3	0,3
Amérique centrale . .	0,2	0,2	0,3	0,3
Total	100,0	100,0	100,0	100,0

La pâte mécanique continue de représenter 31 % de la production mondiale de pâte de bois; on range sous cette rubrique également la pâte obtenue par explosion et par défibration. On trouve au tableau VIII les proportions par lesquelles les principales régions productrices contribuent à l'ensemble de cette catégorie.

Tableau VIII

Régions	Pâte de bois mécanique en pourcentage de la production totale			
	1948	1952	1959	1960
Amérique du Nord . .	33	34	29	29
Europe	35	38	35	35
U.R.S.S.	30	28	28	27
Ensemble du monde .	34	36	31	31

La production de pâte chimique et mi-chimique s'est accrue d'environ 8 % de 1959 à 1960. L'augmentation était sensiblement plus forte en Europe (de 12 %) et en Asie (de 27 %) qu'en Amérique du Nord (4,7 %) et en U.R.S.S. (4,3 %).

Bien que les pâtes d'autres fibres, dont le total n'atteint pas 4 millions de tonnes, restent moins importantes, leur production mondiale a enregistré un progrès de 13 %. Le progrès a été plus élevé en Asie (25 %) et en Amérique du Sud (21 %) qu'en d'autres régions. L'Asie reste la région de la plus forte production de ce genre de pâte; la part de sa contribution à la production mondiale est évaluée à 52 %.

Commerce

Les exportations de pâte de bois ont progressé de 13,6 % comparées à celles de 1959. Le volume exporté par l'Europe a augmenté de 10,5 %; ainsi, la part de l'Europe dans le commerce mondial de pâte est revenue en arrière à 61 % contre 63 % en 1959. Les exportations des Etats-Unis ont monté de 21 %, principalement du fait de la très forte augmentation des quantités exportées par les Etats-Unis. La participation réunie des pays nordiques — Suède, Finlande et Norvège — a totalisé 55 % du commerce mondial de pâte de bois; le Canada y a participé par 24 % et les Etats-Unis par 11 %. En 1959, les proportions étaient de 57 %, 26 % et 7 % respectivement.

Le chiffre total d'importations de tous les pays européens était de 6,42 millions de tonnes, soit plus des deux tiers des importations du monde. Les principaux pays importateurs étaient en 1960: le Royaume-Uni avec 2,76 millions de tonnes (29 % du volume total mondial), la République fédérale d'Allemagne avec 0,86 million de tonnes (9 %), la France et l'Italie. Les seules régions où les importations n'ont pas augmenté étaient l'Amérique du Nord (40.000 tonnes de moins qu'en 1959) et l'Amérique du Sud (65.000 tonnes de moins qu'en 1959). L'Asie et la région du Pacifique, par contre, ont sensiblement augmenté leurs importations.

PRODUITS DE PÂTE

Papier journal

Un nouveau chiffre record a été atteint en 1960 dans la production de papier journal, soit 14 millions de tonnes, ce qui représente un progrès de 7,4 % par rapport à 1959. L'augmentation était due principalement à l'expansion rapide de la production européenne (30 % du total mondial) qui a enregistré une avance de 11 % par rapport à 1959 et de la production de l'Asie (8 % du total mondial) qui s'est également accrue de 11 %. L'Amérique du Nord, première entre les régions productrices — 56 % du total mondial —, a encore augmenté sa production de 5,7 %.

Les pays produisant les plus fortes quantités de papier journal sont le Canada (43 % du total mondial) et les Etats-Unis (13 %), la Finlande, le Japon et le Royaume-Uni participant, chacun, par 6 % à la production mondiale. Le diagramme C fait ressortir les tendances de l'évolution de la production dans un choix de pays.

Le commerce mondial de papier journal a avancé de 6,6 % en 1960. Bien que l'expansion du commerce international fût proportionnellement plus élevée en Europe (14 %), c'est le Canada qui a fourni la plus grande partie des exportations mondiales: elles étaient de 4,7 % plus élevées qu'en 1959, représentant 75 % du commerce mondial de ce produit. La Finlande, deuxième pays exportateur par ordre de grandeur, a déclaré un important progrès (de 20 %) sur le volume exporté en 1959. Parmi les pays importateurs, ce sont les Etats-Unis avec 65 % et le Royaume-Uni avec 8 % des importations mondiales qui, réunis, représentent maintenant 73 % des importations mondiales, contre 75 % en 1959. L'Amérique du Sud

a augmenté ses importations de 9 %, l'Afrique les siennes de 10 % et la région du Pacifique a importé 16 % de plus qu'en 1959.

Autres papiers

En 1960, la production de cette catégorie de papiers — comprenant les papiers d'impression et à écrire et autres papiers — a augmenté de 8 %, comparée à celle de 1959, atteignant 13,51 millions de tonnes de papier d'impression et à écrire et 21,80 millions d'autres papiers. En ce qui concerne les papiers d'impression et à écrire, la part de production de l'Amérique du Nord dans la production mondiale s'est abaissée de 48 % en 1959 à 46 % en 1960, tandis que l'Europe a produit 36 % du volume mondial, contre 35 % en 1959. Les Etats-Unis sont de loin le plus grand producteur, avec 44 % du total mondial, contre 45 % en 1959; suivent le Royaume-Uni (8 %) et le Japon (7 %). Quant à la production d'« autres papiers », l'Europe et l'Amérique du Nord sont — avec 37,5 % et 36,4 % de la production mondiale respectivement — les deux régions ayant la plus forte production.

Le commerce mondial en papiers d'impression et à écrire a enregistré en 1960 un progrès de presque 10 %; toutefois, l'avance dans la production d'« autres papiers », 17 % de plus qu'en 1959, a été plus rapide encore.

Les principaux pays exportateurs sont la Suède, la Finlande et la Norvège; réunis, ces trois pays fournissent plus de 50 % des exportations totales du monde. Les pays importateurs les plus importants sont le Royaume-Uni et la République fédérale d'Allemagne.

Cartons

La production mondiale de cartons s'est élevée à un nouveau volume sans précédent, atteignant 24,6 millions de tonnes. L'augmentation (5,5 % par rapport à 1959), est cependant moindre que celle des années précédentes. Au cours des dix dernières années, la production de cartons s'est accrue de 59 %.

En Amérique du Nord, dont la production représente 62 % du total mondial, le taux de l'augmentation, en comparaison avec 1959, n'a pas atteint 2 %. Quant à la production européenne, qui fournit 21 % du total mondial, elle a accusé un progrès de 10 %; l'accroissement le plus important — de 25 % comparé à 1959 — a eu lieu en

Asie, dont la production équivaut maintenant à 10 % du total mondial. Les pays producteurs les plus importants sont les Etats-Unis (14,3 millions de t.m.), le Japon (1,65 million), le Canada (0,98 million), la République fédérale d'Allemagne (0,88 million) et l'U.R.S.S. (0,81 million).

Les exportations mondiales de cartons étaient en 1960 de 13 % supérieures au niveau atteint en 1959. Les exportations européennes représentaient 56 % du total mondial, celles de l'Amérique du Nord 41 %. Les Etats-Unis, en tête des pays exportateurs, ont fourni 34 % du total mondial; 12 % sont venus de Suède et 11 % de Finlande. Le Royaume-Uni, la République fédérale d'Allemagne et les Etats-Unis ont été les plus grands pays importateurs.

Panneaux de fibres

Il a été produit, en 1960, 4,26 millions de tonnes de panneaux de fibres, soit un volume de 4,8 % supérieur à celui de 1959. L'accroissement de la production mondiale au cours des dix dernières années a été de 82 %. La proportion nord-américaine de la production mondiale a fléchi en 1960 de 48 % (en 1959) à 44 %, la production de cette région ayant diminué de 4 %. En revanche, l'Europe a augmenté sa production de 14 % par rapport à 1959; celle-ci représente à présent 41 % de la production mondiale. Parmi les importants pays producteurs, les Etats-Unis et le Canada ont réduit leur fabrication de panneaux de fibres de 4 % et de 6 % respectivement, alors qu'en Suède cette industrie a accru sa production de 9 % et qu'en U.R.S.S. elle a progressé de 30 %. Les taux de la contribution de ces pays à la production mondiale étaient de 39 % pour les Etats-Unis, 14 % pour la Suède, 5 % pour le Canada et 5 % également pour l'U.R.S.S.

Si la production des panneaux de fibres comprimés a encore gagné du terrain, celle des panneaux non comprimés a, en revanche, diminué par rapport à 1959. La part des panneaux comprimés dans la production totale de panneaux de fibres est actuellement de 62 %. En Europe, cette proportion atteint 78 % tandis qu'en Amérique du Nord elle n'est que de 42 %.

En 1960, les exportations mondiales ont augmenté de 5 % par rapport à 1959. Actuellement les exportations de l'Europe, en avance de 11 % sur 1959, représentent 90 % du commerce mondial, contre 85 % en 1959. La Suède

Tableau IX

Régions	Solde des échanges ^a											
	Papier journal			Autres papiers			Cartons			Panneaux de fibre		
	1948	1959	1960	1948	1959	1960	1948	1959	1960	1948	1959	1960
	<i>1.000 tonnes métriques</i>											
Europe	+405	+215	+175	+510	+660	+450	+30	+110	+170	+45	+175	+170
U.R.S.S.	+3	+65	..	-1	-29	..	-5	-42	..	..	-	..
Amérique du Nord	-35	+695	+830	+225	+120	+210	+120	+265	+375	+40	-	-
Amérique centrale	-100	-135	-135	-95	-100	-110	-5	-65	-60	-5	-2	-2
Amérique du Sud	-250	-345	-385	-125	-125	-115	-40	-30	-25	-	-10	-5
Afrique	-80	-145	-160	-135	-230	-280	-45	-25	-30	-5	+10	-15
Asie	-135	-245	-245	-135	-280	-215	-30	-50	-95	-	-20	-35
Région du Pacifique	-145	-170	-200	-130	-95	-105	-25	-12	-16	-5	-2	-6

^a Exportations + ; importations -.

et la Finlande sont les pays exportateurs les plus importants, tandis que les plus grands importateurs sont le Royaume-Uni, les Pays-Bas et la République fédérale d'Allemagne.

Le diagramme E illustre la consommation de produits de pâte dans les différentes régions; la balance du commerce international est indiquée au tableau IX.

GRUMES ET SCIAGES DE TECK

Depuis l'année 1958, un rapport spécial a été compilé sur la production, le commerce et les prix du bois de teck. Le rapport que voici est basé sur les réponses au questionnaire qui est adressé tous les ans aux pays produisant du teck. Production et commerce des pays ayant fait rapport se trouvent réunis au tableau X.

Tableau X

	Birmanie		Inde		Indonésie		Laos		Thaïlande	
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960
<i>Milliers de mètres cubes</i>										
Production :										
Grumes	428	452	812 ^a	..	464	..	..	..	164	154
Poteaux	—	—	263 ^a	..	49	..	..	..	—	—
Bois de chauffage	—	—	1.317 ^a	..	786	..	..	..	—	—
Total	428	452	2.392 ^a	..	1.299	..	5,7	0,3	164	154
Sciages	202	..	23 ^a	..	199	..	..	..	..	..
Exportations :										
Grumes, vers :										
Europe	15,8	37,1	0,1	..	7,9	..	—	—	9,9	24,2
Asie	0,4	0,4	0,9	..	—	..	5,1	0,3	8,9	6,1
Amérique du Nord	0,1	0,2	—	..	—	..	—	—	0,1	0,1
Total	16,3	37,7	1,0	..	7,9	..	5,1	0,3	18,9	30,4
Sciages, vers :										
Europe	32,2	44,3	..	..	3,1	..	—	—	31,0	46,1
Asie	65,9	54,8	..	..	—	..	0,4	0,3	19,8	21,1
Afrique	0,4	3,2	..	..	—	..	—	—	0,1	0,7
Amérique du Nord	0,8	1,1	..	..	—	..	—	—	2,5	2,4
Région du Pacifique . . . . .	—	—	..	..	—	..	—	—	1,0	0,4
Total	99,3	103,4	..	..	3,1	..	0,4	0,3	54,4	70,7

^a Chiffre partiel.

Tableau XI

Prix moyen, pour une période de six mois

Pays	Grumes	Grumes exportées	Sciages	Sciages exportés
Période se terminant				
<i>Dollars E.-U. par mètre cube</i>				
Birmanie				
Juin 1959	23,60	134,40	109,10	121,60
Décembre 1959	23,30	63,70	112,30	120,40
Juin 1960	23,50	155,30	112,60	128,40
Décembre 1960	23,60	148,10	112,70	129,90
Inde, Assam				
Juin 1958	89,00	..	133,50	..
Décembre 1958	89,00	..	133,50	..
Juin 1959	103,80	..	133,50	..
Décembre 1959	103,80	..	133,50	..
Inde, Rajasthan				
Juin 1958	103,80	..	118,60	..
Décembre 1958	89,00	..	118,60	..
Indonésie				
Juin 1958	29,70	64,40	61,90	106,90
Décembre 1958	30,30	65,30	56,40	98,60
Juin 1959	35,50	55,50	53,30	111,00
Décembre 1959	38,80	62,20	62,20	122,10
Thaïlande				
Juin 1959	199,90 ^m	224,70 ^m	157,10 ^m	177,50 ^m
Décembre 1959	223,70 ^m	250,80 ^m	171,40 ^m	193,30 ^m
Juin 1960	224,30	225,30	171,80	193,80
Décembre 1960	181,40	205,20	181,40	213,80

Les chiffres dont on disposait au moment de mettre sous presse le présent volume de l'Annuaire ne permettaient pas de passer en revue les développements régionaux de la production qui ont eu lieu au cours des récentes années. En Birmanie, la production de grumes de teck s'est accrue de 1959 à 1960 de 27%; une nouvelle augmentation de 6% a eu lieu en 1960. L'Indonésie a déclaré une diminution de 7% pour l'année 1959; un fléchissement de 9% s'est aussi produit en Thaïlande pour 1959, suivi d'un autre de 4% en 1960. Les expéditions de grumes de teck de la Birmanie, du Laos et de la Thaïlande ont augmenté de 70% en 1960 et celles de sciages de teck de 13%. La majeure partie de ces expéditions accrues a été absorbée par l'Europe, qui a porté le volume de ses importations de grumes de teck de 25.700 m³ en 1959 à 61.300 m³ en 1960. Dans le même temps les importations européennes de sciages de teck en provenance de ces mêmes pays ont monté de 63.200 à 90.400 m³.

Des indications de prix se trouvent, selon les données disponibles, au tableau XI. Il est malaisé de comparer ces chiffres, du fait des différences qui existent entre les assortiments, leurs qualités, les conditions de vente et d'autres facteurs.

Notes du tableau XI

^m Franco sur wagon ex-dépôt. ^b F.o.b. ^c Qualité tombante.

ASPECTOS SOBRESALIENTES DE LA SITUACIÓN MUNDIAL EN 1960

NOTA: Las comparaciones que se establecen en este capítulo introductorio se basan en los datos recibidos hasta octubre de 1961. El grado de exactitud de las cifras relativas a 1960 era naturalmente menor en dicha fecha que el de las correspondientes a años anteriores, revisadas y completadas durante mucho más tiempo. Por tanto, las comparaciones deben tomarse más como índice de tendencia que como comparaciones propiamente dichas de cifras equivalentes.

EXTRACCIONES DE MADERA ROLLIZA

En 1960, el volumen de extracciones de madera rolliza sumó 1.732 millones de m³, cifra levemente inferior a la de 1959. Sin embargo, las de madera industrial fueron superiores en un 2% a las de ese último año, representando el 59% del volumen total; el resto se destinó a la leña. A la corta de madera de coníferas corresponde el 54% de toda la madera extraída.

El constante crecimiento demográfico, la elevación del nivel de vida, el desarrollo industrial y el progreso técnico explican el constante aumento del volumen total de extracciones durante el pasado decenio. Al propio tiempo, la parte correspondiente a la madera industrial pasó del 52% en 1951 al 59% en 1960.

Los aumentos más importantes en las extracciones de madera industrial en 1960 con respecto a 1959 se registraron en Europa (13,3 millones de m³), en Asia (11,3) y en América del Norte (4,3). Los países en que se dieron los mayores aumentos en el volumen de extracciones de madera industrial en 1960 fueron Suecia (26%), Hungría (20), Chile (43), Yugoslavia (12), Noruega (9) y Gabón (8), entre los países de producción superior al millón de metros cúbicos, Marruecos (27%), Perú (24) y Kenia (8) entre los productores menores.

Sabido es que las estadísticas sobre volumen total de extracciones de leña son incompletas en muchos países y regiones. Pues una gran parte del consumo de las regiones menos desarrolladas se efectúa al margen de la economía monetaria; en no pocos casos, el consumidor final mismo es el que corta la leña día tras día. En general ha de contestarse que las estimaciones de las cantidades correspondientes no ofrecen una gran

precisión. Son, sin embargo, bastante significativas para apreciar con alguna aproximación la importancia del consumo de leña en el mundo. Las extracciones de leña estimadas se cifran en unos 710 millones de m³; de este total, el 24% se corta en Asia, el 19 en América del Sur, el 16 en África, el 15 en la U.R.S.S. y el 14 en Europa. Las extracciones de madera rolliza por regiones se representan en el gráfico A, en el que también se indican las zonas forestales que se explotan en cada región.

Huelga advertir que la importancia relativa de cada categoría de madera rolliza cambia según las regiones y con el transcurso del tiempo. En proporción a las extracciones totales, la madera cortada para usos industriales alcanza naturalmente, el máximo porcentaje en las regiones más industrializadas ascendiendo al 88% en América del Norte, al 71% en la U.R.S.S., al 69% en la Zona del Pacífico y al 68% en Europa, frente a un promedio mundial del 60%. En 1948, el promedio mundial se elevó al 49% y los porcentajes de esas mismas regiones eran 84% en América del Norte, 58% en la Zona del Pacífico y Europa y 53% en la U.R.S.S. En el cuadro I puede apreciarse la importancia por regiones de las extracciones de cada una de las categorías de madera. Tanto en 1948 como en 1960, las trozas para aserrio, para chapas y para durmientes constituyeron en cada región el uso industrial cuantitativamente más importante de la madera. En el gráfico B se representa la importancia de los distintos usos de la madera en todo el mundo. Es de notar que, proporcionalmente, la importancia de la leña ha disminuído en medida considerable en el período que va de 1948 a 1960 y que la madera para pulpa y los puntales para

Cuadro I

Regiones	Trozas para aserrio, chapas y durmientes		Madera para pulpa y puntales para minas		Otras maderas industriales		Leña	
	1948	1960	1948	1960	1948	1960	1948	1960
	% de las extracciones totales							
Europa	34	37	16	23	8	8	42	32
U.R.S.S.	24	48	9	10	20	13	47	29
Norteamérica	55	55	23	28	6	5	16	12
América Central	14	17	—	3	1	1	85	79
América del Sur	9	13	1	1	1	1	89	85
África	5	9	1	2	1	3	93	86
Asia	17	32	2	9	3	6	78	53
Región del Pacífico	51	57	4	10	3	2	42	31
Total	30	38	11	15	8	7	51	40

minas va ganando terreno constantemente debido al creciente desarrollo de la industria de la pulpa y del papel.

Considerados los productos forestales por lo que al consumo se refiere, en los gráficos D y E se comparan las cifras del consumo medio por persona correspondientes a las principales categorías de madera empleada, sobre base regional. En cada una de estas categorías, el habitante de América del Norte es el consumidor principal. En los gráficos D y E no sólo se subraya la diferencia de nivel en el consumo de los distintos productos por persona y por región, sino que se pone asimismo de manifiesto la diferente composición del consumo total de madera por habitante.

LOS MONTES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL

La importancia de los montes en la economía mundial puede considerarse desde muchos puntos de vista. En los países en fase de desarrollo, los bosques suelen procurar una gran parte de los productos básicos indispensables a la economía de subsistencia. Gradualmente, a medida que progresa la economía de tales países, la madera y los demás productos forestales (semillas, nueces, corcho, aceite, caucho, corteza, etc.) alteran la economía monetaria y empleándose como materia prima para las industrias procuran fuentes de ingresos a grandes sectores de la población. Los bosques no sólo proporcionan materias primas para las industrias de la construcción y labra de la madera, sino que revisten también importancia en muchos aspectos menos patentados. El papel de los montes en la conservación de suelos y aguas se reconoce en general, aunque es más difícil de evaluar expresándolo en dinero. Asimismo, desempeñan funciones vitales protegiendo contra los daños provocados por vientos, aludes e inundaciones.

Los valores de los productos forestales que figuran en el cuadro II, basados en los precios medios mundiales del período 1953-1955, sólo representan una parte de los beneficios económicos que los montes reportan. Sirven, sin embargo, de indicación general del lugar que ocupan los productos forestales en la economía mundial.

Cuadro II

	1959	1960
	<i>Millones de \$ EE.-UU.</i>	
Productos de trozas para aserrar ^a . . .	16.800	17.200
Productos de madera para pulpa ^b . . .	14.700	15.900
Puntales para minas	900	900
Otras maderas industriales	1.000	800
Leña	3.300	3.200
Total	36.700	38.000

^a Madera aserrada, durmientes, chapas y madera terciada.

^b Papel, cartón, tableros de fibra y de madera aglomerada.

No sólo va aumentando el valor total de los productos forestales, sino que el progreso técnico ha venido ampliando rápidamente la variedad de productos que se fabrican a partir de la madera, conduciendo a un aprovechamiento más eficaz de las propiedades específicas de ésta. El mayor refinamiento del producto final le

da mayor valor por unidad de volumen. El consumidor paga, pues, el producto a un precio mayor por recibir un artículo que responde mejor a sus especificaciones y necesidades. Esto lleva también consigo que a través de las industrias de labra de la madera se repartan ingresos más cuantiosos.

El valor del producto final comprende el de productos no forestales como los productos químicos empleados por la industria forestal; en cambio, en él no se engloban los subproductos químicos de la misma industria.

COMERCIO MUNDIAL DE PRODUCTOS MADEREROS

Las exportaciones de madera industrial expresadas en porcentajes de las extracciones totales correspondientes a las distintas regiones, según se representan en el cuadro III, pueden considerarse como indicación de la importancia de los productos madereros en el comercio internacional. Como estas cifras comprenden exportaciones a países de una misma y de otras regiones, no permiten formarse una idea completa del movimiento interregional de estos productos. Los datos de este intercambio figuran en el cuadro IV permitiendo apreciar que Europa, América Central y del Sur, Asia y la Zona del Pacífico son importadores netos, y África, América del Norte y la U.R.S.S. (en 1959) exportadores netos. Sin embargo, este balance se basa en los volúmenes totales de los distintos productos en sus equivalentes en madera rolliza sin establecer distinción alguna entre trozas sin desbastar y los productos acabados objeto de mayor grado de elaboración.

Cuadro III

Regiones	Madera industrial	
	Exportaciones ^a como % de las extracciones	%
Europa	43	
U.R.S.S. . . . .	..
Norteamérica	18	
América Central	15	
América del Sur	10	
África	36	
Asia	13 ^b	
Región del Pacífico	7	
Total	19 ^b	

^a Productos forestales en equivalente de madera rolliza.

^b Excluido China continental.

Cuadro IV

Regiones	Saldo neto ^a	
	1959	1960
	<i>Millones de m³ (r)</i>	
Europa	-9,5	-17,5
U.R.S.S.	+10,8	..
Norteamérica	+5,6	+13,0
América Central	-1,1	-1,2
América del Sur	-3,0	-2,5
África	+0,8	+0,8
Asia	-3,5	-4,1
Región del Pacífico	-2,1	-3,3

^a Exportaciones +; importaciones -.

Del cuadro V puede deducirse el balance comercial, expresado en valores de las importaciones y exportaciones. Sólo América del Norte y la U.R.S.S. (en 1959, con estimaciones para 1960) presentan un balance comercial positivo respecto a los productos forestales. El balance negativo de Europa se cifra en 600 millones de dólares, cantidad que sólo es levemente inferior al balance comercial negativo de América Central y del Sur, Asia, Africa y la Zona del Pacífico juntas (665 millones de dólares). La diferencia más notable entre los balances comerciales en volumen y en valor se da en el caso de Africa, que exportó 800.000 m³ más de los que importó, si bien el balance neto de importaciones suma 130 millones de dólares.

Cuadro V

Regiones	1960	
	Valor total	
	Importaciones	Exportaciones
	<i>Millones \$ EE.-UU.</i>	
Europa	3.643	3.046
U.R.S.S. . . . .	..	..
Norteamérica	1.731	2.202
América Central	131	29
América del Sur	182	69
Africa	295	165
Asia	559	412
Región del Pacífico	215	42

MADERA ASERRADA

Producción

La producción de madera aserrada, el producto forestal de mayor importancia, alcanzó 330,4 millones de m³ en 1960, lo que supone una producción levemente superior a la de 1959 y mayor que todas las registradas hasta la fecha. El volumen de madera de coníferas ascendió a 263 millones de m³, lo que representa 5 millones más que el producido en 1959, pero la producción de madera de especies frondosas apenas rebasó 67,4 millones de m³ frente a 65,1 en el año anterior.

La U.R.S.S., el productor más importante de madera de todo el mundo (106 millones de m³, o sea, el 32% de la producción mundial), constituye asimismo el mayor productor de madera aserrada de coníferas, con 19,3 millones de stds., o sea, el 34% de la producción mundial. Los otros productores más importantes de madera aserrada son los Estados Unidos (81,9 millones de m³), el Japón (26,7), el Canadá (18,3) y Suecia (8,6).

El volumen de madera aserrada de coníferas aumentó en un millón de stds. en Europa y en 363.000 en la U.R.S.S., pero disminuyó en 395.000 stds. en América del Norte y en 15.000 en América Central. Los Estados Unidos, el segundo productor en importancia, redujeron su producción, mientras el Japón, Suecia y Finlandia dieron cuenta de considerables aumentos.

En U.R.S.S. la producción de madera aserrada de especies frondosas ascendió a una cantidad que se estima

en 15,9 millones de m³, o sea, el 24% de la producción mundial. La producción de los EE.UU. disminuyó bruscamente (13% menos que en 1959) hasta quedar reducida a 14,85 millones, o sea, el 23% de la producción mundial. Los demás productores importantes son el Japón, con 6,0 millones de m³, Australia, con 2,7, y Francia, con 2,4 millones de m³.

Como las cifras de producción relativas a 1960 están todavía incompletas, su comparación con las de 1959 no es realmente significativa. Sin embargo, al comparar los datos sobre 1959 con los correspondientes a 1958, se observa un aumento de producción del 74% en América del Sur y del 4% en Africa, y en cambio, un ligero descenso en Asia. Debe mencionarse que el aumento de las cifras de producción relativas al Brasil, que pasaron de 762.000 m³ en 1958 a 2.880.000 en 1959, se debió por completo a mejoras en las estadísticas de producción.

La elevación de la productividad de los bosques tropicales es difícil de evaluar, por lo incompleto de las cifras de que se dispone; pero es innegable que tal productividad es baja. Todavía queda mucho por hacer para fomentar el comercio de maderas tropicales secundarias, que en la actualidad sólo se conocen con los nombres más diversos, causa de gran confusión, y que poseen propiedades físicas y químicas que en su mayor parte siguen desconociéndose.

Comercio

Las cifras del comercio mundial presentan un considerable aumento entre 1959 y 1960. Las exportaciones totales de madera aserrada se incrementaron en 4,6 millones de m³ (13%). El comercio de la madera aserrada de coníferas aumentó en 845.000 stds., o sea, el 12% con respecto a 1959, en tanto que las exportaciones de especies de frondosas pasaron de 3,9 millones a 4,56 millones de m³, lo que representa un aumento del 16%.

En el comercio de exportación de madera aserrada de coníferas, la parte correspondiente a los países europeos aumentó del 47 al 48%, lo que supone un aumento de 460.000 stds. en las exportaciones de dicho continente. América del Norte incrementó sus exportaciones en 250.000 stds. y la U.R.S.S. en 126.000. Entre los principales países exportadores, el Canadá, al que corresponde el 30% de las exportaciones mundiales, exportó 207.000 stds. más que en 1959. Los aumentos registrados por los demás países exportadores principales fueron: Finlandia, 183.000 stds.; Suecia, 73.000; Francia, 71.000 y Rumanía, 49.000.

En cuanto al comercio de exportación de madera aserrada de frondosas, se ha dado cuenta de grandes aumentos en Europa (410.100 m³, actualmente el 32% de dichas exportaciones). Los principales países exportadores son Rumanía (494.000 m³), la Federación Malaya (412.000 m³), Francia (379.000 m³), Yugoslavia (378.000 m³) y el Canadá (327.000 m³). Se registraron cambios importantes en los mercados de exportación de madera de frondosas. La Federación Malaya, que antes era un exportador menos importante en la escala mundial, incrementó sus exportaciones en un 55% y

pasa a ocupar el segundo puesto entre los exportadores mundiales. Tailandia también exportó el 55% más que en 1959; Francia el 39 y Sarawak el 35%.

Las importaciones en madera aserrada de coníferas se incrementaron en el 19% en Europa en 1960: a este continente corresponde hoy día el 62% de las importaciones mundiales de este producto. Africa dió cuenta de un aumento del 10% y Asia importó 20.000 stds. más. Entre los países importadores, ocupan el primer lugar los Estados Unidos, con 1.846.000 stds., siguiéndoles el Reino Unido con 1.820.000. Juntos, estos dos países absorben el 48% de las importaciones mundiales. En comparación con 1959, los Estados Unidos disminuyeron sus importaciones en 55.000 stds., pero el Reino Unido incrementó las suyas en 355.000 stds., o sea, en el 24%.

Las importaciones de madera aserrada de frondosas también se elevaron sensiblemente en 1960 (11% más que en 1959). Las compras de los países europeos aumentaron en 395.000 m³ con respecto a 1959, representan hoy día el 48% de las importaciones mundiales de madera aserrada de frondosas. Las importaciones declaradas de Asia y Africa también se elevaron en el 17 y el 29%, respectivamente. Los principales importadores mundiales son el Reino Unido (910.000 m³), los Estados Unidos (683.000 m³), Italia (264.000 m³), el Canadá (254.000 m³) y Africa del Sur (244.000 m³).

El comercio neto de las regiones puede verse en el cuadro VI. El consumo de madera aserrada se compara en el gráfico D.

Cuadro VI

Regiones	Saldo neto ^a			
	Madera aserrada			
	Coníferas		No coníferas	
	1959	1960	1959	1960
	1.000 stds.		1.000 m ³ (s)	
Europa	-740	-1.035	-560	-545
U.R.S.S.	+881	+1.038	-222	..
Norteamérica	+440	+765	-455	-320
América Central . . .	+5	—	-40	-45
América del Sur . . .	+20	+40	+50	+75
Africa	-250	-275	+145	+30
Asia	-235	-255	+980	+1.200
Región del Pacífico .	-95	-150	-115	-215

^a Exportaciones +; importaciones —.

Tablas para cajería

Las estadísticas de producción de tablas para cajería siguen siendo muy fragmentarias, ya que muchos países no recopilan datos separadamente para estos productos, incluyéndolos en las estadísticas sobre madera aserrada. Las cifras dadas a conocer sobre exportaciones totales en 1960 indican un aumento del 36% con respecto a 1959. Las exportaciones hechas por Rumania aumentaron muy considerablemente, pasando a sumar 133.000 m³, pero Portugal, con 299.000 m³, sigue figurando a la cabeza de los países exportadores informantes.

Las cifras de importación son también incompletas. En el Reino Unido, las importaciones sumaron 137.000 m³, lo que supone un aumento de una tercera

parte con respecto a 1959. Israel y Africa del Sur siguen siendo los principales importadores de tablas para cajería.

Durmientes

Las estadísticas sobre durmientes (traviesas de ferrocarril) presentan las mismas deficiencias que en años anteriores. Muchos países no desglosan este producto de la madera aserrada, lo cual hace difícil formarse una imagen real de las tendencias que presentan la producción y el comercio de durmientes. Los datos de que se dispone no bastan siquiera para esbozar un panorama mundial a este respecto; cabe, sin embargo, deducir algunas conclusiones acerca de la evolución registrada basándose en las estadísticas europeas, que son las más completas.

De 1958 a 1960, la producción europea (excepto la U.R.S.S.) de durmientes presentó muy pocos cambios. Los principales países productores europeos son: Rumanía (591.000 m³ en 1958; no se dispone de cifras posteriores), Francia (500.000 m³), Polonia (494.000 m³), la República Federal Alemana (306.000 m³) y Checoslovaquia (217.000 m³). A estos países corresponde alrededor del 70% de la producción europea total de durmientes. El comercio europeo de este producto (exceptuada asimismo la U.R.S.S.) presenta importaciones crecientes en 1960 (del 27% con respecto a 1959), pero un leve descenso en las exportaciones. Los principales países importadores en 1960 fueron: el Reino Unido (269.000 m³) y la República Federal Alemana (132.000 m³). El principal país exportador fué Francia (235.000 m³), seguido por Rumanía (90.000 m³).

Se supone que la futura producción europea de durmientes experimentará una contracción y no un aumento. Es improbable que la red de ferrocarriles experimente grandes cambios: el tendido de nuevas líneas en regiones lejanas escasamente pobladas quedará contrarrestado por el abandono de las actuales, en las zonas más desarrolladas, a medida que van dejando de ser remuneradoras con la generalización del transporte por carretera. La sustitución hasta cierto punto de los durmientes de madera por los de otros materiales, así como el mayor empleo de sustancias preservadoras para prolongar su duración, hacen disminuir el volumen de traviesas de madera necesario por unidad de vía férrea. Pero asimismo pueden observarse, regionalmente, indicios de evolución en otros sentidos. La sustitución de ferrocarriles de vía estrecha por ferrocarriles de vía «normal» requiere nuevas traviesas y mayor volumen de madera por unidad de tendido. Además la modernización de los sistemas ferroviarios de vía «normal» puede hacer también que aumente marcadamente el empleo de traviesas durante un determinado espacio de tiempo. Así ocurre, en efecto, de no hacer sustitución de las traviesas de madera por otras de acero y hormigón, o si se habilita el tendido de los ferrocarriles para soportar tráfico más pesado y más rápido; pues de procederse así aumenta también el tamaño de las traviesas. De este modo cabe explicarse el aumento de la producción finlandesa de traviesas de 1959 a 1960 (38%).

Fuera de Europa, los productores más importantes — según los datos limitados de que se dispone — son el Japón (805.000 m³), Australia (362.000 m³) y el Canadá (353.000 m³). La producción argentina en 1960 (249.000 m³) aumentó en el 95% frente a 1959, hecho que sin duda refleja el decidido esfuerzo que ahora se despliega por recuperar un ingente retraso en trabajos de entretenimiento, efecto acumulado de muchos años de descuido. El principal país importador fué la India, cuyas importaciones aumentaron en más del 50% en 1960. Los principales países exportadores fueron los Estados Unidos, el Canadá y Australia, pero sus exportaciones totales descendieron en el 22%.

MADERA TERCIADA

Producción

En 1960 han vuelto a alcanzarse los máximos de posguerra en la producción mundial de madera terciada. Su volumen de 15,4 millones de m³ supone un aumento del 3,5% con respecto a 1959; aumento que, sin embargo, es inferior al registrado de 1958 a 1959.

Con una producción de 8,9 millones de m³, América del Norte sigue siendo la región productora de madera terciada más importante del mundo, seguida por Europa y por la U.R.S.S. A todas estas regiones corresponde el 83% de la producción mundial.

Los principales países productores del mundo son los Estados Unidos (7,9 millones de m³), el Japón (1,29 millones), la U.R.S.S. (1,35 millones) y el Canadá (0,97 millones). El mayor volumen de producción entre los países europeos correspondió a la República Federal Alemana (0,66 millones de m³).

En el gráfico C puede apreciarse la tendencia decenal de la producción, referida a los once países que correspondió al 82% de la producción mundial en 1960.

En comparación con 1959 se han registrado aumentos muy cuantiosos en la República Federal Alemana (167.000 m³), el Canadá (101.000 m³), Finlandia (65.000 m³) y Francia (45.000 m³). En Asia, la producción declarada aumentó en conjunto en el 3%, con importantes incrementos en las Filipinas, el Irán y Tailandia.

Comercio

Contrariamente a la tendencia de la producción, el comercio internacional de madera terciada disminuyó en comparación con 1959. El volumen total de exportaciones en 1960 es inferior en un 8% a la cantidad declarada en 1959.

Se ha dado cuenta de descensos importantes en el Japón (17%), los Estados Unidos y las Filipinas, pero el Canadá, Finlandia, Francia y Rumanía han informado sobre aumentos en sus exportaciones de madera terciada. Finlandia pasó a ocupar el primer puesto entre todos los exportadores de este producto, seguida de cerca por el Japón. Sin embargo, las exportaciones de dichos países representan el 86% de su producción, en tanto que las japonesas sólo ascienden al 27%. Las cifras correspondientes a los demás países exportadores principales son

el 12% en el caso del Canadá y 37% en el de Filipinas.

Entre los países importadores, el Reino Unido pasó a ser el de mayor consideración en 1960, con un volumen total de importaciones de 640.000 m³, o sea, el 30% más que en 1959. Las importaciones de los Estados Unidos descendieron a 604.000 m³, es decir, una disminución del 23% frente a 1959, y las del Canadá se contrajeron en el 61%.

En el gráfico D puede apreciarse el consumo de madera terciada por regiones.

TABLEROS DE MADERA AGLOMERADA

La producción de tableros de madera aglomerada en 1960 volvió a elevarse, aumentando en el 33% con respecto a 1959. Debe notarse, sin embargo, que tratándose de esta industria, relativamente nueva, las estadísticas no son completas ni plenamente comparables, ya que aún no se han adoptado en todas partes clasificaciones separadas de este producto.

La producción europea engrosó a un ritmo todavía más rápido que la mundial (el 42% frente al 33%), de modo que actualmente le corresponde el 65% de esta última, frente al 60% en 1959. En Europa, la República Federal Alemana, incrementando su producción en la mitad, es hoy con creces el mayor productor del mundo, correspondiéndole el 30% de la producción mundial y el 45% de la europea. Francia ha dado cuenta de una producción superior en el 35% a la de 1959, manteniéndose en su puesto de segundo productor europeo más importante de tableros de madera aglomerada.

La producción sigue engrosando también en Checoslovaquia, Italia y Rumania; el volumen de producción global de estos tres países casi se duplicó en comparación con 1959.

La U.R.S.S. también dió cuenta de un aumento del 89% en la producción, en tanto que el ritmo de expansión en los Estados Unidos parece haber registrado una disminución.

América Central y del Sur, África, Asia y la Zona del Pacífico sólo producen en conjunto el 8% del total mundial.

Según las estadísticas del comercio declarado se consume aproximadamente en el mercado interior un 92% de la producción mundial. Finlandia y la República Federal Alemana son los países exportadores de mayor consideración, si bien esta última importa cantidades mayores de las que exporta.

PULPA

Producción

En todo el mundo se ha dado cuenta de un aumento de la producción de pulpa, lo que se ha traducido en un volumen mundial de 58,8 millones de toneladas, o sea, el 7% más que en 1959. América del Norte incrementó su producción en el 3,8% con respecto a 1959 y todavía es, con mucho, la principal región productora de pulpa. Sin embargo, como puede verse en el cuadro VII, Europa y Asia aumentaron sus respectivos porcentajes;

en 1960 les correspondió el 36,1% de la producción mundial, frente al 34,1% en 1959. De los principales países productores de pulpa, los Estados Unidos elevaron su producción en el 3,4%, el Canadá en el 4,8%, la U.R.S.S. en el 3,8% y Finlandia en el 16%. En el gráfico C se representa la tendencia decenal de la producción de quince países, a los que corresponde el 95% de la producción mundial. En el cuadro VII puede verse la situación regional en los años que se indican.

Cuadro VII

Regiones	Producción de pulpa de madera			
	1948	1952	1959	1960
	<i>Porcentaje</i>			
Norteamérica.	65,3	62,6	58,1	56,3
Europa	28,6	26,7	27,8	29,0
Asia.	1,6	4,0	6,3	7,1
U.R.S.S..	3,5	5,3	5,5	5,3
Región del Pacífico . .	0,5	0,6	1,1	1,1
América del Sur	0,3	0,5	0,6	0,6
Africa	—	0,1	0,3	0,3
América Central	0,2	0,2	0,3	0,3
Total	100,0	100,0	100,0	100,0

La pulpa de madera mecánica, que por definición comprende la obtenida por desfibración o por desintegración sigue representando el 31% de la producción mundial. En el cuadro VIII se apreciará la parte que corresponde a este tipo de pulpa de madera en el volumen de producción de las principales regiones productoras.

Cuadro VIII

Regiones	Pulpa de madera mecánica en porcentaje de la producción total			
	1948	1952	1959	1960
Norteamérica.	33	34	29	29
Europa	35	38	35	35
U.R.S.S.	30	28	28	27
Mundo	34	36	31	31

La producción de pulpa química (incluso la semi-química) de madera aumentó en un 8% entre 1959 y 1960. Este incremento fue sensiblemente mayor en Europa (12%) y en Asia (27%) que en América del Norte (4,7%) y en la U.R.S.S. (4,3%).

Otras clases de pulpa de fibra siguen siendo menos importantes relativamente (sumando menos de 4 millones de toneladas). Sin embargo, la producción mundial aumentó en más del 13%, siendo el incremento mucho mayor en Asia (25%) y en América del Sur (21%) que en las demás regiones. Con un porcentaje de la producción mundial estimado en el 52%, Asia sigue siendo la principal región productora de este tipo de pulpa.

Comercio

Las exportaciones de pulpa de madera se elevaron el 13,6% en comparación con 1959. Como las exportaciones europeas no aumentaron más que el 10,5%, la parte correspondiente a Europa en el comercio mundial

descendió al 61% frente al 63 en 1959. Los envíos hechos por América del Norte engrosaron en el 21% debido principalmente al aumento muy cuantioso en las exportaciones realizadas por los Estados Unidos. A los países del norte de Europa, Suecia, Finlandia y Noruega, corresponde el 55% del comercio mundial de pulpa de madera, al Canadá el 24% y a los Estados Unidos el 11%. En 1959, estos porcentajes fueron el 57, el 26 y el 7 respectivamente.

Las importaciones de todos los países europeos sumaron 6,42 millones de toneladas, cantidad que representa más de dos terceras partes del volumen de las importaciones mundiales. Los principales países importadores europeos en 1960 fueron el Reino Unido, con 2,76 millones de toneladas (29% de las importaciones mundiales totales), los Estados Unidos con 2,16 millones (22%), la República Federal Alemana con 0,86 millones (9%), Francia e Italia. Las únicas regiones que no registraron aumento alguno en sus importaciones fueron América del Norte (45.000 toneladas menos que en 1959) y América del Sur (65.000 toneladas menos que en 1959). Por el contrario, Asia y la zona del Pacífico incrementaron las suyas muy considerablemente.

PRODUCTOS DERIVADOS DE LA PULPA

Papel para periódicos

La producción de papel para periódicos alcanzó un nuevo máximo, de más de 14 millones de toneladas, lo que representa un aumento del 7,4% sobre el total de 1959. Este aumento se debió principalmente a la rápida expansión operada en la producción de Europa (30% del total mundial), que superó en un 11% a la de 1959, y en la de Asia (8% de la producción mundial), que también aumentó en la misma proporción frente al referido año. América del Norte, la principal región productora (56% del total mundial), aumentó la suya en el 5,7%.

Los principales países productores de papel para periódicos son el Canadá (43% de la producción mundial) y los Estados Unidos (13%). A Finlandia, el Japón y el Reino Unido les corresponde, separadamente, un 6% del total mundial. En el gráfico C puede verse la tendencia decenal de la producción en los países que se indican.

El comercio mundial de papel para periódicos aumentó en el 6,6% en 1960. Aunque la expansión del comercio internacional fue proporcionalmente mayor en Europa (14%), la parte mayor del comercio mundial fue absorbida por las exportaciones canadienses, que superaron en el 4,7% a las de 1959, correspondiéndoles el 75% del comercio mundial. Finlandia, segundo exportador de mayor consideración, dió cuenta de un cuantioso aumento (20%) con respecto a su total de 1959. Entre los países importadores, a los Estados Unidos, con el 65%, y al Reino Unido, con el 8%, les corresponde actualmente el 73% de las importaciones mundiales totales, frente al 75% de 1959. América del Sur incrementó sus importaciones en el 8%, Africa en el 10% y la Zona del Pacífico en el 16%.

Otras clases de papel

Esta categoría la constituyen los papeles de imprenta y de escribir y otras clases de este producto. En comparación con 1959, la producción mundial aumentó en el 8% sumando un total de 13,51 millones de toneladas de papel de imprenta y de escribir y de 21,80 millones de otras clases de papel. En el caso del papel de imprenta y de escribir, la parte de América del Norte en el volumen total de producción mundial disminuyó del 48% en 1959 al 46% en 1960; Europa, por el contrario, produjo el 36% frente al 35% en 1959. Los Estados Unidos constituyen con mucho el mayor país productor, con el 44% del total mundial frente al 45% en 1959, siguiéndoles, en orden de importancia, el Reino Unido, con el 8%, y el Japón con el 7%. Por lo que se refiere a la categoría « otras clases de papel », Europa y América del Norte constituyen las mayores regiones productoras (con el 37,5% y el 36,4% respectivamente, del total mundial).

El comercio mundial de papel de imprenta y de escribir se intensificó en 1960 en más del 10%, pero la categoría « otras clases de papel » aumentó con mayor rapidez todavía (el 17% más que en 1959).

Los principales países exportadores son Suecia, Finlandia y Noruega, a los que en conjunto corresponde más del 50% de las exportaciones totales mundiales. Los principales países importadores son el Reino Unido y la República Federal Alemana.

Cartón

La producción mundial de cartón alcanzó un nuevo máximo, de 24,6 millones de t.m., si bien el aumento (5,5% con respecto a 1959) ha sido menor que los de años anteriores. En el curso del último decenio, la producción de cartón se ha incrementado en el 59%.

La producción de América del Norte, a la que le corresponde el 62% del total mundial, aumentó en menos del 2% en 1960 frente a 1959. La producción europea, que sumó el 21% del total mundial, presentó un incremento del 10% pero el de mayor volumen se registró en Asia (una cuarta parte más que en 1959), región que actualmente produce un décimo del volumen mundial. Los principales países productores son los Estados Unidos (14,3 millones de t.m.), el Japón (1,65 mi-

llones), el Canadá (0,98), la República Federal Alemana (0,88) y la U.R.S.S. (0,81).

En 1960, las exportaciones mundiales de cartón rebasaron en el 13% el nivel de 1959. Las exportaciones europeas sumaron el 56% del total mundial y las de América del Norte el 41%. Al principal país exportador, los Estados Unidos, le corresponde el 34% del total mundial, en tanto que el 12% procedió de Suecia y el 11% de Finlandia. Los principales países importadores son el Reino Unido, la República Federal Alemana y los Estados Unidos.

Tableros de fibra

La producción mundial de tableros de fibra sumó 4,26 millones de t.m. en 1960, lo que supone un aumento del 4,8% con respecto al nivel de 1959. Durante el pasado decenio, la producción mundial se ha incrementado en el 82%. La parte correspondiente a la América del Norte en la producción mundial de 1960 descendió del 48 al 44%, por haber subido una baja del 4% frente a 1959. La producción europea, que rebasó en el 14% su nivel de 1959, representa actualmente el 41% del total mundial. Entre los principales países productores, los Estados Unidos y el Canadá acusaron una merma del 4 y el 6%, respectivamente; por el contrario, Suecia aumentó su producción en el 9% y la U.R.S.S. en el 30%. La parte correspondiente a estos países en la producción mundial de 1960 fue la siguiente: Estados Unidos, 39%; Suecia, 14%; Canadá, 5% y la U.R.S.S., 5%.

Los tableros de fibra prensados siguieron ganando terreno, disminuyendo en cambio la producción de los tipos no prensados en 1960 con respecto al año anterior. A los tableros de fibra prensados corresponde actualmente el 62% de la producción total. En Europa, este porcentaje se eleva al 78%, frente al 42 en América del Norte.

En 1960, las exportaciones mundiales aumentaron el 5% con respecto a 1959. A los envíos europeos, que en 1960 se intensificaron en un 11%, corresponde actualmente el 90% del comercio mundial (frente al 85% en 1959). Suecia y Finlandia constituyen los principales países exportadores; las importaciones más cuantiosas han sido realizadas por el Reino Unido, los Países Bajos y la República Federal Alemana.

La composición regional de los productos de la pulpa

Cuadro IX

Regiones	Saldo neto ^a											
	Papel para periódicos			Otras clases de papel			Cartón			Tableros de fibra		
	1948	1959	1960	1948	1959	1960	1948	1959	1960	1948	1959	1960
	<i>1.000 toneladas métricas</i>											
Europa	+405	+215	+175	+510	+660	+450	+30	+110	+170	+45	+175	+170
U.R.S.S.	+3	+65	..	-1	-29	..	-5	-42	..	..	-	..
Norteamérica	-35	+695	+830	+225	+120	+210	+120	+265	+375	+40	-	-
América Central	-100	-135	-135	-95	-100	-110	-5	-65	-60	-5	-2	-2
América del Sur	-250	-345	-385	-125	-125	-115	-40	-30	-25	-	-10	-5
África	-80	-145	-160	-135	-230	-280	-45	-25	-30	-5	+10	-15
Asia	-135	-245	-245	-135	-280	-215	-30	-50	-95	-	-20	-35
Región del Pacífico	-145	-170	-200	-130	-95	-105	-25	-12	-16	-5	-2	-6

^a Exportaciones +; Importaciones -.

puede verse en el gráfico E; los balances comerciales aparecen en el cuadro IX.

TROZAS Y MADERA ASERRADA DE TECA

Desde 1958 se viene preparando un informe especial

sobre la producción, el comercio y los precios de la teca. El presente informe se basa en los datos recibidos en contestación al cuestionario especial que cada año se envía a los países productores de teca. En el cuadro X pueden apreciarse la producción y las exportaciones de los países informantes.

Cuadro X

	Birmania		India		Indonesia		Laos		Tailandia	
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960
<i>1.000 metros cúbicos</i>										
Producción:										
Trozos	428	452	812 ^a	..	464	..	..	..	164	154
Postes	—	—	263 ^a	..	49	..	..	..	—	—
Leña	—	—	1.317 ^a	..	786	..	..	..	—	—
Total	428	452	2.392 ^a	..	1.299	..	5,7	0,3	164	154
Madera aserrada	202	..	23 ^a	..	199	..	..	..	..	..
Exportaciones:										
Trozos, hacia:										
Europa	15,8	37,1	0,1	..	7,9	..	—	—	9,9	24,2
Asia	0,4	0,4	0,9	..	—	..	5,1	0,3	8,9	6,1
Norteamérica	0,1	0,2	—	..	—	..	—	—	0,1	0,1
Total	16,3	37,7	1,0	..	7,9	..	5,1	0,3	18,9	30,4
Madera aserrada, hacia:										
Europa	32,2	44,3	..	..	3,1	..	—	—	31,0	46,1
Asia	65,9	54,8	..	..	—	..	0,4	0,3	19,8	21,1
Africa	0,4	3,2	..	..	—	..	—	—	0,1	0,7
Norteamérica	0,8	1,1	..	..	—	..	—	—	2,5	2,4
Región del Pacífico . . . . .	—	—	..	..	—	..	—	—	1,0	0,4
Total	99,3	103,4	..	..	3,1	..	0,4	0,3	54,4	70,7

^a Cifra parcial.

Cuadro XI
Promedio semestral

Países	Trozas	Trozas exportadas	Madera aserrada	Madera aserrada exportada	Periodo hasta
<i>Dólares EE.-UU. por m³</i>					
Birmania					
Junio 1959	23,60	134,40	109,10	121,60	
Diciembre 1959	23,30	63,70	112,30	120,40	
Junio 1960	23,50	155,30	112,60	128,40	
Diciembre 1960	23,60	148,10	112,70	129,90	
India, Assam					
Junio 1958	89,00	..	133,50	..	
Diciembre 1958	89,00	..	133,50	..	
Junio 1959	103,80	..	133,50	..	
Diciembre 1959	103,80	..	133,50	..	
India, Rajasthan					
Junio 1958	103,80	..	118,60	..	
Diciembre 1958	89,00	..	118,60	..	
Indonesia					
Junio 1958	29,70	64,40	61,90	106,90	
Diciembre 1958	30,30	65,30	56,40	98,60	
Junio 1959	35,50	55,50	53,30	111,—	
Diciembre 1959	38,80	62,20	62,20	122,10	
Tailandia					
Junio 1959	199,90 ^m	224,70 ^m	157,10 ^m	177,50 ^m	
Diciembre 1959	223,70 ^m	250,80 ^m	171,40 ^m	193,30 ^m	
Junio 1960	224,30	225,30	171,80	193,80	
Diciembre 1960	181,40	205,20	181,40	213,80	

^a Libre de gastos, en estación ferroviaria o en almacén.

^b F.o.b.

^c Apeada con sierra.

Los datos con que se contaba al enviar a la imprenta el presente Anuario no permiten proceder a un análisis de la evolución regional experimentada por la producción en los pasados años. La de trozas de teca en Birmania aumentó el 27% de 1958 a 1959 y otro 6% en 1960. Indonesia dió cuenta en 1959 de un descenso del 7%, y Tailandia de una baja del 9% en 1959 y de otra del 4% en 1960. Los envíos de trozas de teca hechos por Birmania, Laos y Tailandia subieron el 70% en 1960; los de madera aserrada se incrementaron en el 13%. El grueso de estas exportaciones lo absorbió Europa, que incrementó sus importaciones de trozas de teca de 25.700 m³ en 1959 a 61.300 en 1960. Al propio tiempo, las importaciones europeas de madera aserrada de teca procedentes de aquellos países pasaron de 63.200 a 90.400 m³.

Los datos sobre precios de que se dispone figuran en el cuadro XI. Las comparaciones entre estos datos resultan difíciles por diferencias de surtido, calidad, condiciones de venta y otros factores.

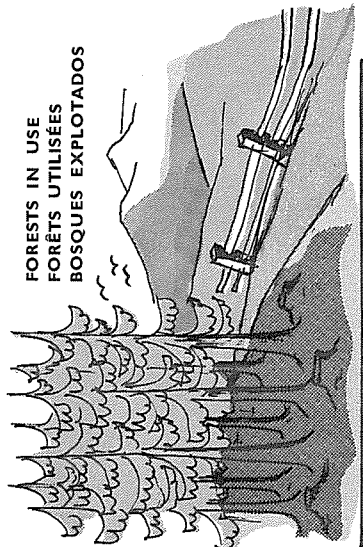
FIGURES

DIAGRAMMES

GRÁFICOS

FIGURE A

REMOVALS and forests in use



FORESTS IN USE
FORÊTS UTILISÉES
BOSQUES EXPLOITADOS

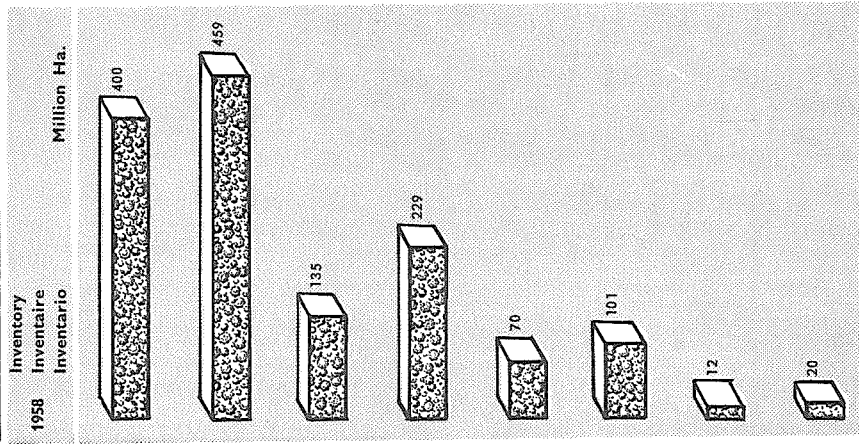
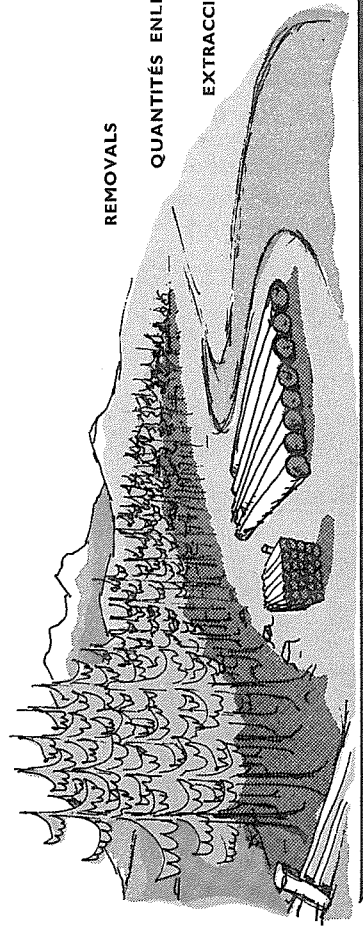


DIAGRAMME A

QUANTITÉS ENLEVÉES et forêts utilisées



REMOVALS
QUANTITÉS ENLEVÉES
EXTRACCIONES

1960

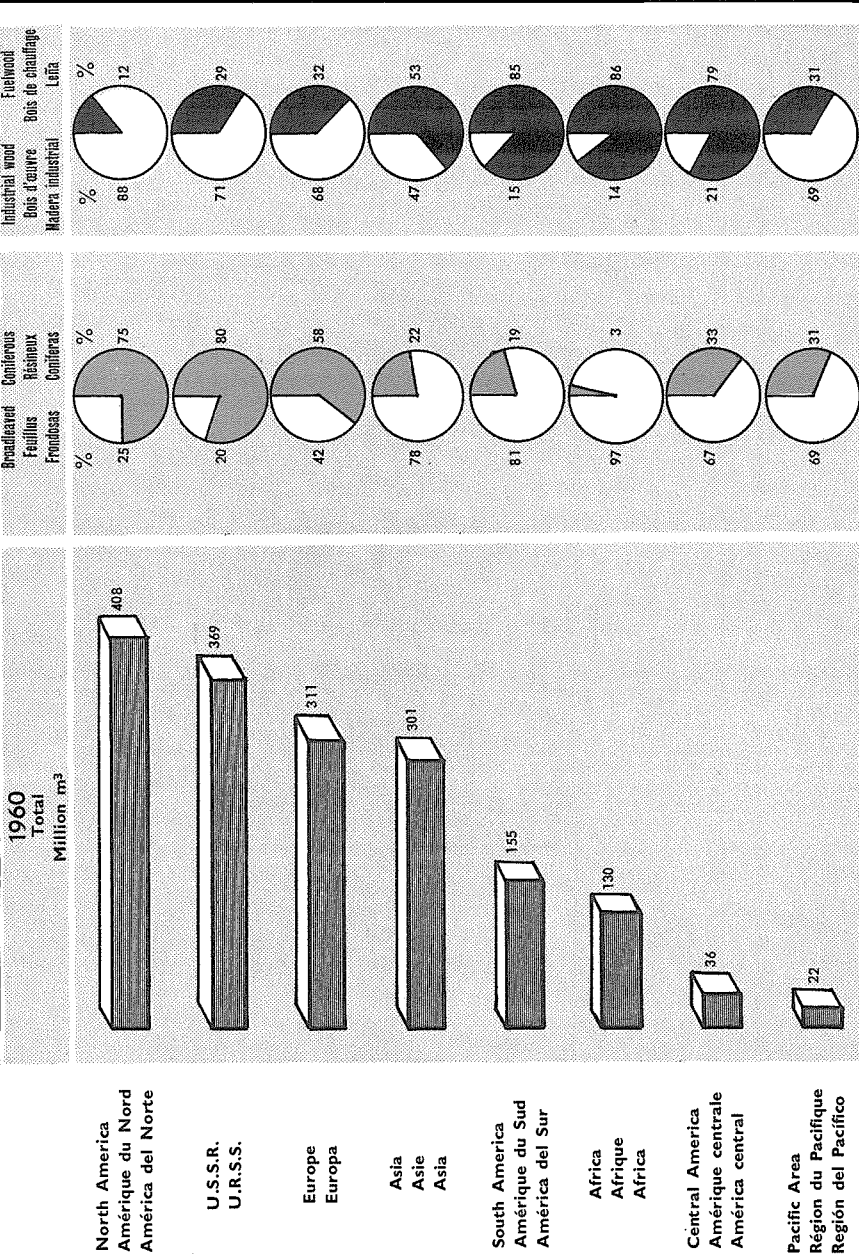


GRÁFICO A

EXTRACCIONES y bosques explotados

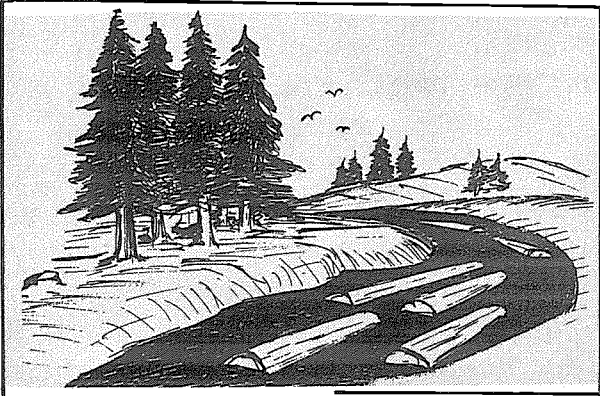


FIGURE B

DIAGRAMME B

GRÁFICO B

UTILIZATION OF WOOD UTILISATION DU BOIS UTILIZACIÓN DE LA MADERA

AS PERCENTAGES OF WORLD TOTAL REMOVALS
EN POURCENTAGES DU TOTAL MONDIAL DES QUANTITES ENLEVEES
EN PORCENTAJES DEL TOTAL MUNDIAL DE LAS EXTRACCIONES
1960

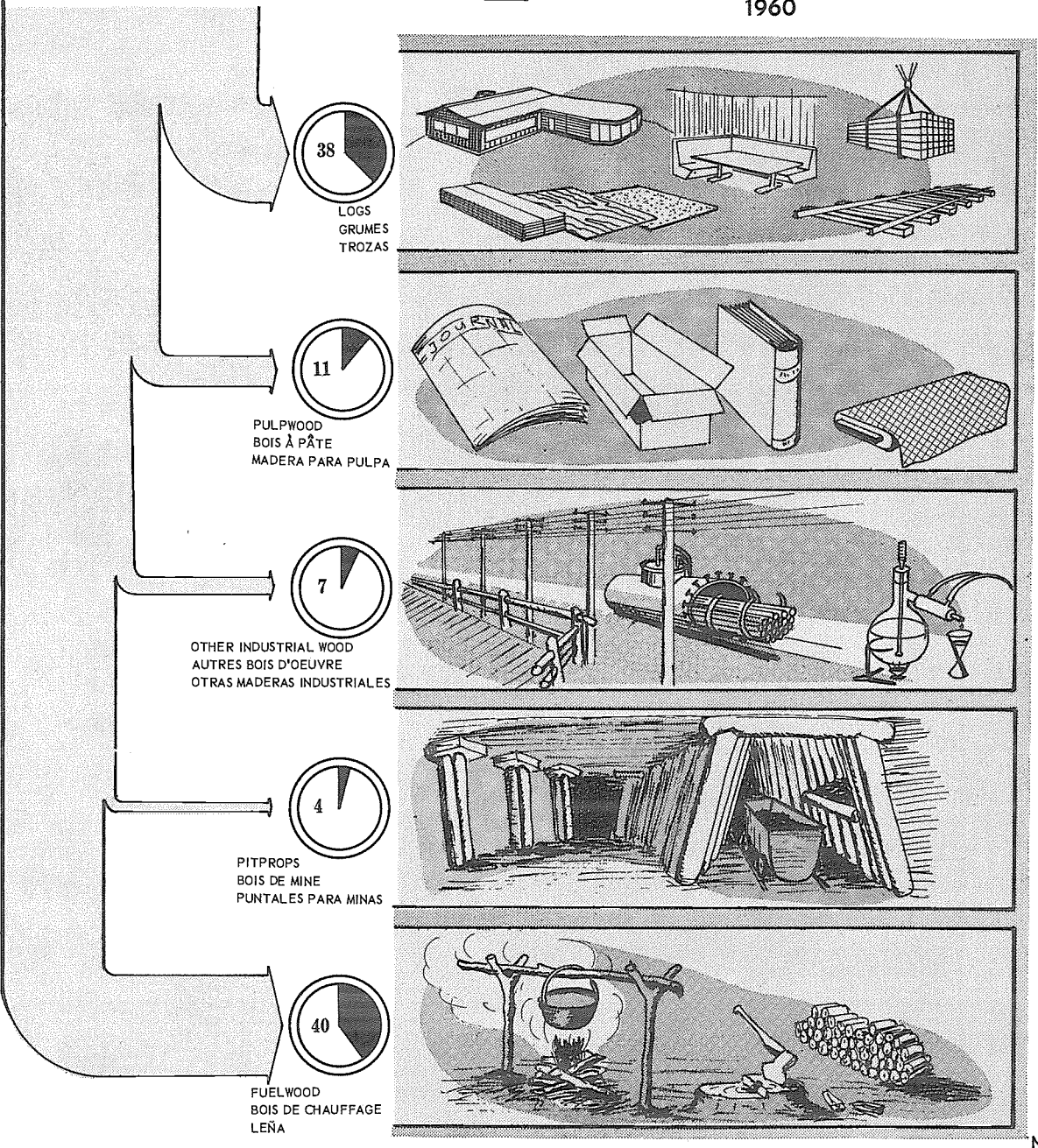


FIGURE C
TRENDS
IN WORLD PRODUCTION
(Selected countries)

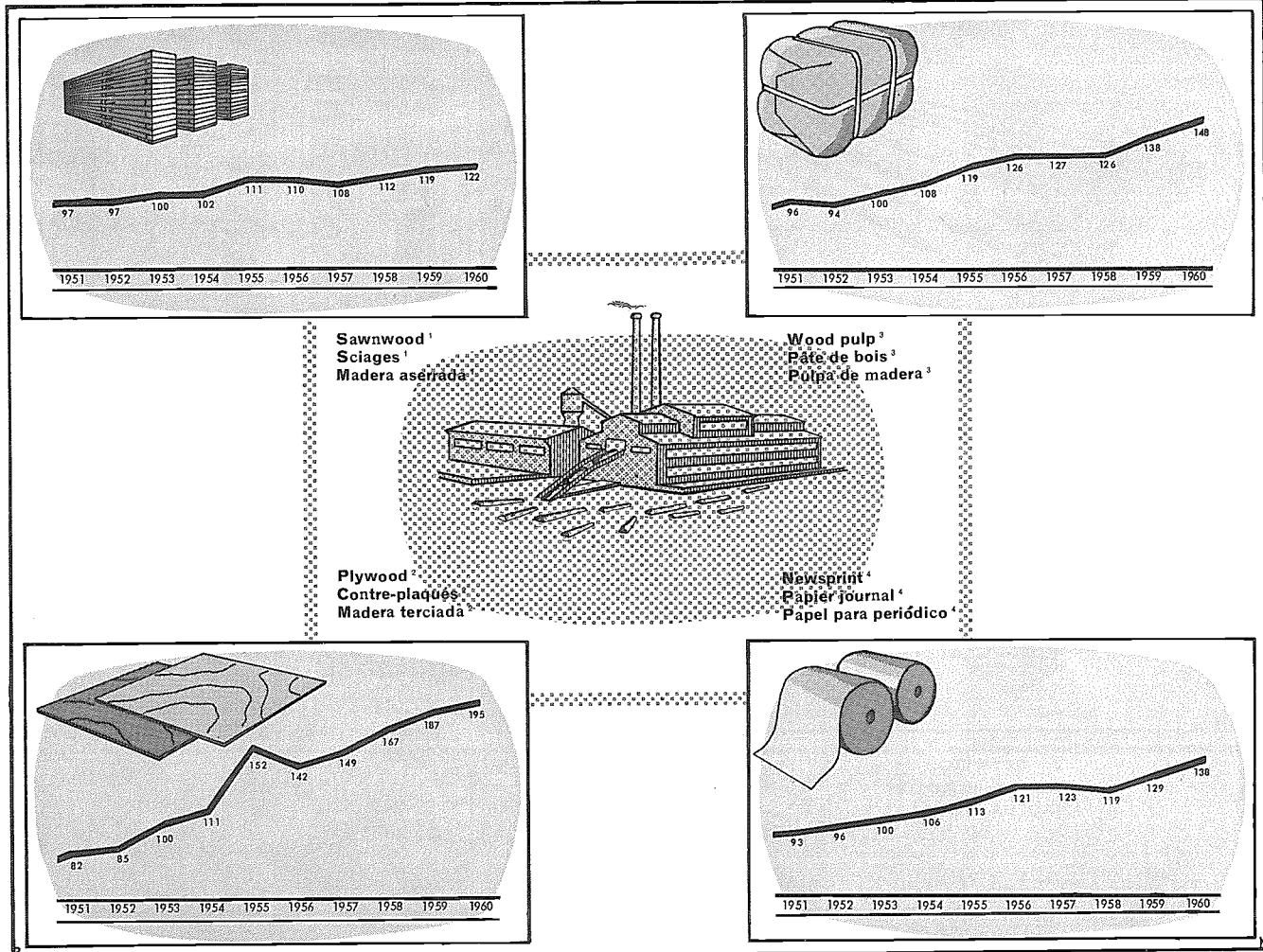
Index : 1953 = 100

DIAGRAMME C
TENDANCES
DE LA PRODUCTION MONDIALE
(Pays sélectionnés)

Indice : 1953 = 100

GRÁFICO C
TENDENCIAS
DE LA PRODUCCIÓN MUNDIAL
(Países seleccionados)

Indice : 1953 = 100



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

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

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

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

¹ 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.

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

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

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

¹ 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.

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

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

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

FIGURE D

DIAGRAMME D

GRÁFICO D

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

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

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

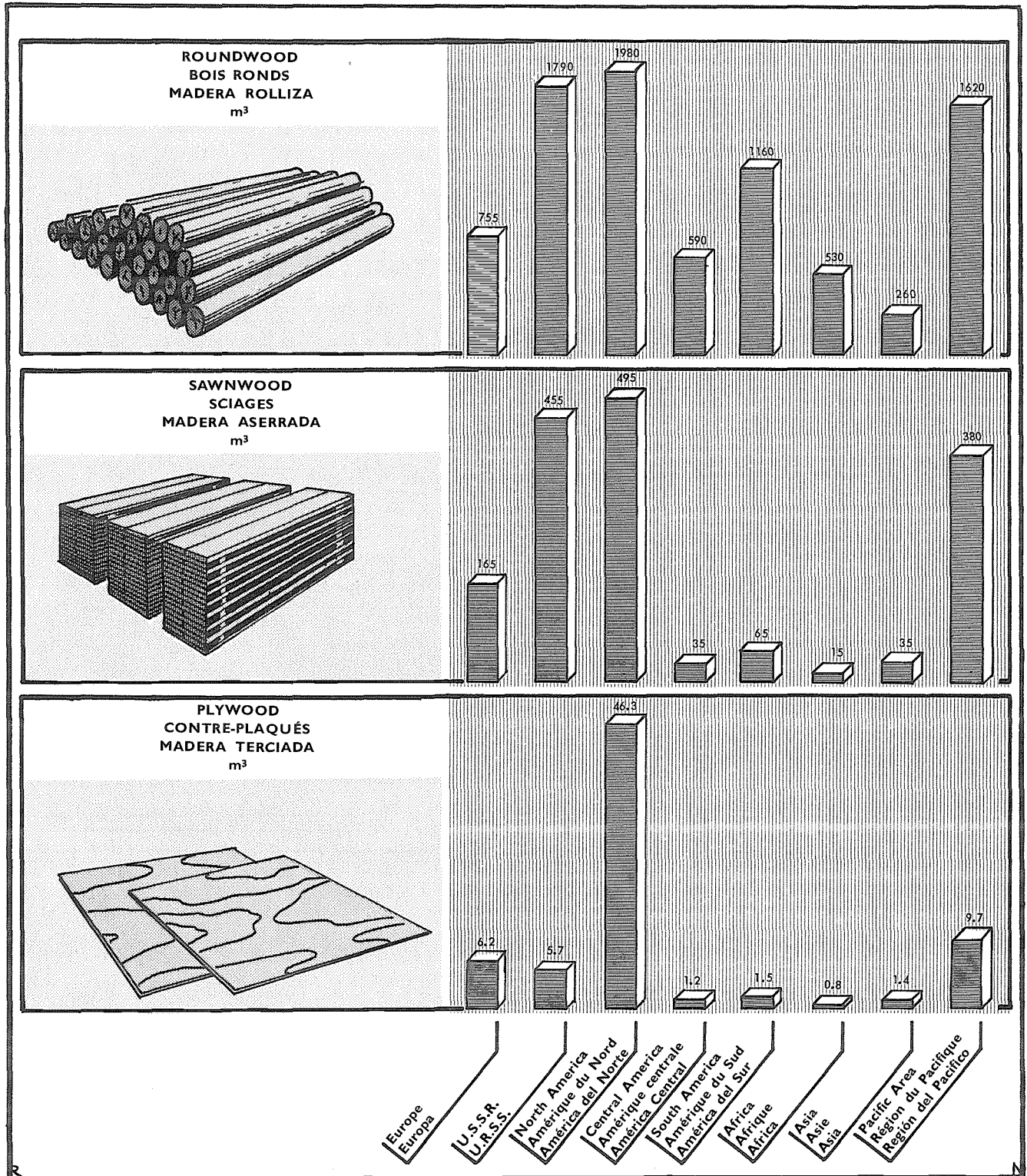


FIGURE E

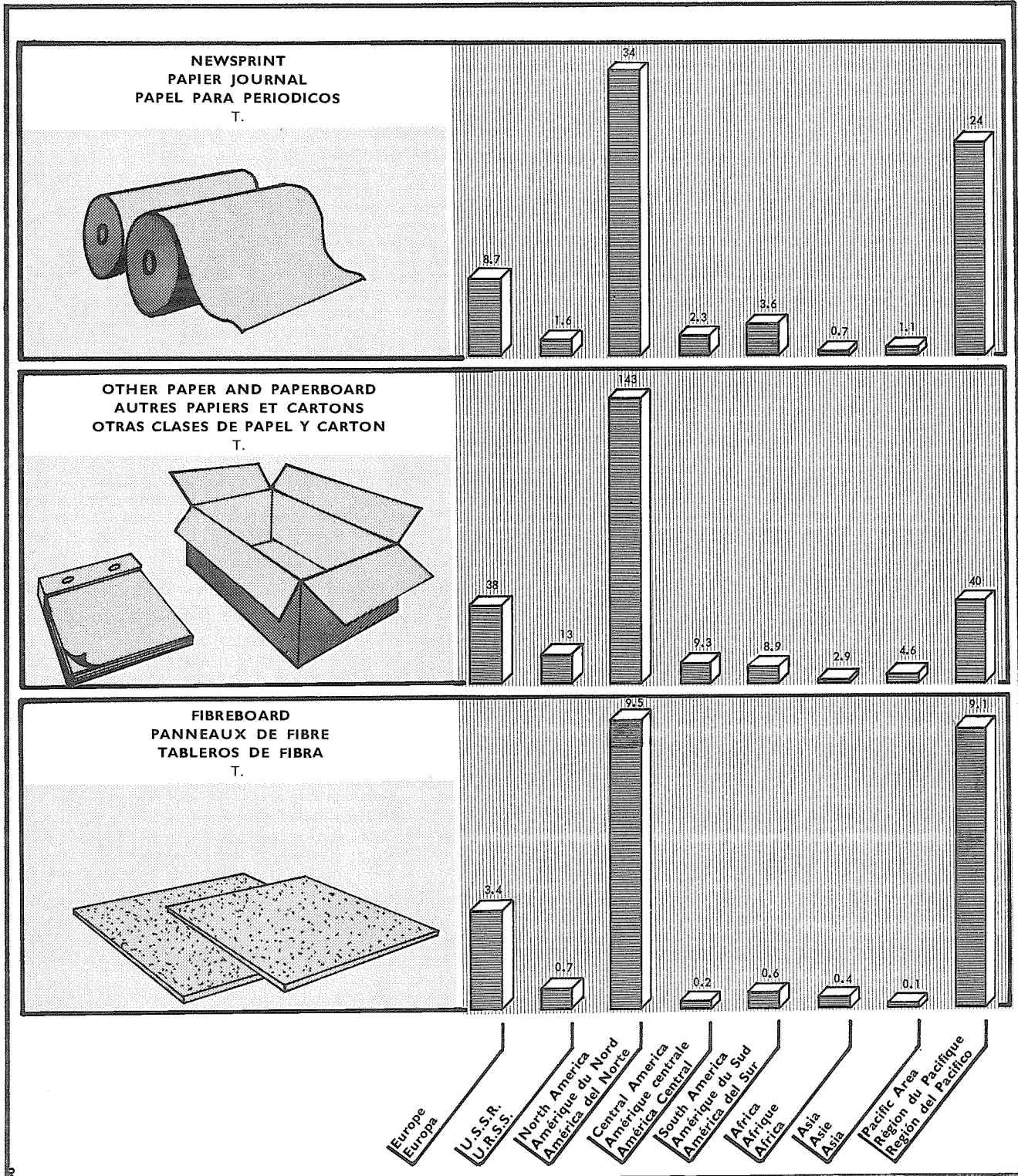
DIAGRAMME E

GRÁFICO E

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

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

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



GENERAL NOTES

Presentation of the statistics

All tables contain data for 1959 and 1960, except as otherwise noted, available as of 15 October 1961. 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 1961 is under 1960 in the tables, year ending 30 September 1960 is under 1960, etc.). Years ending 30 June are listed under the year of report (e.g., ending 30 June 1960 is listed under 1960). In some instances, as indicated by footnotes, the year of report is different from that shown in the table heading.

Conversions to metric units have been made, as necessary, by use of factors given in Appendix III, page 144, 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 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. A few countries report value figures in U.S. dollars without specifying the exchange rates used in the conversion.

Production figures for particle-board are shown for the years 1955-1960 in table 25 (trade figures for 1959-1960 appear in Tables 35A and 36A). The production statistics for particle-board remain incomplete to the extent that regional and world estimates for inclusion in the Summary Table (page 2) cannot yet be conveniently compiled.

Each table is as complete as possible, even though secretariat estimates in some cases may necessarily be based on meagre information. Within each region countries are arranged in English alphabetical order. Regional totals include only the countries listed. For list of countries reporting to FAO, see page 158.

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, page 152.

Geographical designations

The designations employed and the presentation of the material in this publication do not imply the expression of any opinion

whatsoever on the part of the secretariat of the Food and Agriculture Organization of the United Nations concerning the legal status of any country or territory or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers.

In so far as possible, the countries are listed according to their *de facto* situation at the end of 1960. Some explanatory notes on the listed countries follow:

Congo (Leopoldville): formerly Belgian Congo.

China (Taiwan): is listed under Taiwan.

Ethiopia: Ethiopia and Eritrea, Federation of.

Federation of Malaya: includes Singapore.

Former *French Equatorial Africa*

now under: *Central African Republic*

Chad

Congo (Brazzaville)

Gabon

Former *French West Africa*

now under: *Dahomey*

Ivory Coast

Mali (formerly Soudanese Republic)

Mauritania

Niger

Senegal

Upper Volta

Nigeria: includes Cameroons (Br. Adm.)

Portugal: production figures exclude Azores and Madeira.

Somalia: formerly Brit. Somaliland and Somaliland (Ital. Adm.)

South Africa: (formerly Union of South Africa) all figures include South-West Africa; import figures include Basutoland, Bechuanaland and Swaziland, export figures include Basutoland.

Spain: trade with Spanish Guinea is considered to be internal trade; therefore does not appear in the statistics.

United Arab Republic: Egyptian Region is listed under U.A.R. (Egypt) in Africa whereas the Syrian Region is listed under U.A.R. (Syria) in Asia.

West Indies Federation: countries are listed under their individual names.

Symbols

S.I.T.C. = *Standard International Trade Classification.*

m³ (r) = *Cubic metre of roundwood.*

m³ (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 full stop (.) precedes decimal figures.

◻ = *Figures received too late for inclusion in totals or in derived tables.*

REMARQUES GÉNÉRALES

Présentation des statistiques

Tous les tableaux contiennent, sauf indication contraire, des données pour 1959 et 1960 disponibles jusqu'au 15 octobre 1961. 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 1961 se trouve dans les tableaux sous 1960; l'année se terminant le 30 septembre 1960 se trouve sous 1960, etc.). Les années se terminant le 30 juin s'inscrivent sous l'année du rapport (par exemple, l'année se terminant le 30 juin 1960 se trouve sous l'année 1960). Dans certains cas, comme il est indiqué dans les notes de rappel, l'année du rapport est différente de celle qui est indiquée dans le titre.

La conversion en unités métriques a été opérée, là où cela était nécessaire, en appliquant les coefficients qui se trouvent à l'Annexe III, page 146, 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. Quelques pays indiquent les chiffres des valeurs en dollars des Etats-Unis sans spécifier le taux de change utilisé.

La production de panneaux de particules pour les années 1955-1960 est indiquée au tableau 25 (les chiffres du commerce de 1959-1960 se trouvent aux tableaux 35A et 36A). Les statistiques de production de panneaux de particules demeurent incomplètes pour autant qu'il n'est pas encore possible d'inclure des estimations régionales et mondiales dans le tableau récapitulatif (page 2).

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. Les totaux régionaux ne comprennent que les données des pays énumérés. La liste des pays ayant fait rapport à la FAO se trouve à la page 158.

Les chiffres d'un certain nombre de tableaux demandent des explications et qualifications plus amples qu'il n'est possible de donner dans les notes de rappel. On trouvera par conséquent des renvois se référant aux Notes sur les pays, page 154.

Désignations géographiques

Les désignations utilisées dans cette publication et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part du Secrétariat de

l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture aucune prise de position quant au statut juridique de tel ou tel pays ou territoire, ou de ses autorités, ni quant au tracé de ses frontières.

Dans la mesure du possible, les pays sont énumérés suivant leur situation *de facto* à la fin de 1960. Ci-après quelques notes explicatives sur les pays énumérés:

Anciennement *Afrique-Equatoriale française*
maintenant: *Congo (Brazzaville)*
Gabon
République Centrafricaine
Tchad

Anciennement *Afrique-Occidentale française*,
maintenant: *Côte d'Ivoire*
Dahomey
Haute-Volta
Mali (anciennement République Soudanaise)
Mauritanie
Niger
Sénégal

Chine (Taïwan): indiquée sous Taïwan.

Congo (Léopoldville): anciennement Congo Belge.

Espagne: le commerce avec la Guinée espagnole est considéré comme commerce intérieur et de ce fait n'apparaît pas dans les statistiques.

Ethiopie: comprend Fédération d'Ethiopie et Erythrée.

Fédération de Malaisie: comprend Singapour.

Fédération des Antilles: les pays sont indiqués sous leur nom individuel.

Nigéria: y compris le Cameroun (adm. brit.)

Portugal: les chiffres de production excluent les Açores et Madère.

République arabe unie: la région égyptienne est indiquée sous R.A.U. (Egypte) en Afrique, tandis que la région syrienne est indiquée sous R.A.U. (Syrie) en Asie.

Somalie: anciennement Somalie (adm. brit.) et Somalie (adm. ital.).

Afrique du Sud: (anciennement Union Sud-Africaine) tous les chiffres comprennent le Sud-Ouest africain; les chiffres des importations comprennent le Basutoland, le Bechuanaland et le Swaziland; les chiffres des exportations comprennent le Basutoland.

Signes

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.

NOTAS DE CARÁCTER GENERAL

Presentación de las estadísticas

Todos los cuadros contienen datos para 1959 y 1960, salvo indicación en contrario, disponibles en el 15 de octubre de 1961. 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 de 1961 se indica en las tablas como 1960 y el año que termina en 30 de septiembre de 1960 se indica en las tablas bajo 1960, etc.). Los años que terminan el 30 de junio se indican bajo el año del informe (por ejemplo, el año que termina en 30 de junio de 1960 se indica bajo 1960). En algunos casos, como se indica en las notas al pie de los cuadros, el año del informe es diferente del año indicado en el título del cuadro.

Las conversiones al sistema métrico decimal se han hecho empleando los coeficientes que se dan en el Apéndice III, páginas 149. 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. Algunos países expresan las cifras de valor en dólares EE.-UU. sin especificar el tipo de cambio usado.

En el Cuadro 25 pueden verse cifras de producción de tableros de madera aglomerada relativas a los años 1955-1960 (las cifras sobre el comercio en 1959-1960 aparecen en los Cuadros 35A y 36A). Las estadísticas de producción de tales tableros siguen siendo incompletas por no ser todavía posible acopiar convenientemente estimaciones regionales y mundiales para su inclusión en el Cuadro Resumen (Pág. 2).

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. Los totales regionales se refieren únicamente a los países indicados. En las páginas 158 se encontrará la lista de los países que suministraron informes a la FAO.

La 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, página 156.

Denominaciones geográficas

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

Tanto como sea posible, los países figuran según su situación *de facto* a finales de 1960. Siguen unas notas explicativas sobre los países registrados:

África del Sur: (antiguamente Unión Sudafricana) todas las cifras incluyen el África Sud-occidental, las cifras de las importaciones comprenden Basutolandia, Bechuana y Swazilandia, las cifras de las exportaciones comprenden Basutolandia.

Antiguamente *África Ecuatorial Francesa*,
ahora: *Centroafricana república*
Chad
Congo (Brazzaville)
Gabón

Antiguamente *África Occidental Francesa*,
ahora: *Alto Volta*
Dahomey
Costa de Marfil
Mali (antiguamente República Sudanesa)
Mauritania
Niger
Senegal

China (Taiwán): indicada bajo Taiwán.

Congo (Leopoldville): antiguamente Congo Belga.

España: se considera el comercio con la Guinea española como comercio interior y entonces no aparece en las estadísticas.

Etiopía: incluida Federación de Etiopía y Eritrea.

Federación de las Indias Occidentales: se indican los países bajo sus nombres individuales.

Federación Malaya: incluido Singapur.

Nigeria: incluido el Camerún (Adm. brit.)

Portugal: las cifras de producción excluidas las Azores y Madera.

República Árabe Unida: región de Egipto indicada bajo R.A.U. (Egipto) en África mientras que la región de Siria esta indicada bajo R.A.U. (Siria) en Asia.

Somalia: antiguamente Somalia (Adm. brit.) y Somalia (Adm. ital.).

Símbolos

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.

TABLES

TABLEAUX

CUADROS

SUMMARY TABLE

World and regional totals

TABLEAU RÉCAPITULATIF

Totaux mondiaux et régionaux

Region	Year	Removals ^a Quantités enlevées ^a		Production										Années	Régions		
		Total	Industrial wood Bois d'œuvre et d'industrie	Sawnwood — Sciages		Plywood Contre- plaqués	Wood pulp Pâte de bois		Pulp products — Produits de pâte								
				Coniferous Résineux	Broadleaved Feuillus		Chemical ^b Chimique ^b	Mechanical Mécanique	Newsprint Papier journal	Other paper Autres papiers	Paperboard Cartons	Fibreboard Panneaux de fibre					
		<i>Million m³ (r)</i>		<i>1000 metric tons — 1000 tonnes métriques</i>													
				<i>1000 stds.</i>		<i>1000 m³ (s)</i>		<i>1000 m³</i>									
Europe	1951	293.8 ^m	181.2	10 910 ^m	9 550 ^m	1 575 ^m	6 795	3 985	2 535	7 390 ^m	3 040 ^m	880	1951	Europe			
	1952	294.2 ^m	184.5	10 045 ^m	9 135 ^m	1 465 ^m	6 140 ^m	3 735 ^m	2 550	6 560 ^m	2 665 ^m	740	1952				
	1953	283.3 ^m	177.8	10 610 ^m	9 325 ^m	1 540 ^m	6 465	3 955 ^m	2 740	7 390 ^m	3 070 ^m	835	1953				
	1954	294.2 ^m	190.6	11 160 ^m	9 995 ^m	1 885 ^m	7 655 ^m	4 405 ^m	2 860	8 555 ^m	3 555 ^m	1 055	1954				
	1955	302.8 ^m	202.1 ^m	11 650 ^m	10 765 ^m	1 980 ^m	8 395 ^m	4 650 ^m	3 110 ^m	9 350 ^m	3 835 ^m	1 195	1955				
	1956	301.0 ^m	200.4 ^m	11 250 ^m	11 045 ^m	1 940 ^m	8 715 ^m	4 935 ^m	3 425 ^m	9 720 ^m	3 955 ^m	1 270	1956				
	1957	308.6 ^m	200.5 ^m	11 180 ^m	11 630 ^m	2 135 ^m	9 260 ^m	5 075 ^m	3 520 ^m	10 380 ^m	4 345	1 375 ^m	1957				
	1958	306.1 ^m	201.8 ^m	11 150 ^m	11 750 ^m	2 180 ^m	9 165 ^m	5 060 ^m	3 525 ^m	10 745 ^m	4 445	1 455	1958				
	1959	301.5 ^m	196.6 ^m	10 740 ^m	11 895 ^m	2 355 ^m	9 895 ^m	5 400 ^m	3 810 ^m	11 630 ^m	4 670 ^m	1 520 ^m	1959				
	1960	310.7	209.9	11 740	12 520	2 680	11 115	5 920	4 215	13 085	5 150	1 735	1960				
U.S.S.R.	1951	296.7	184.5	10 190	8 400	767	1 261	494	282	1 060	334	24	1951	U.R.S.S.			
	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	675	360	1 634	585	68	1956				
	1957	361.4	237.9	14 915	12 300	1 155	1 963 ^m	793 ^m	377	1 749	657	94	1957				
	1958	376.0	252.0	17 100	14 100	1 230	2 089 ^m	807 ^m	389	1 848	720	111	1958				
	1959	398.0 ^m	270.0 ^m	18 918 ^m	15 600 ^m	1 296 ^m	2 187	830 ^m	401	1 926	764	165 ^m	1959				
	1960	369.0	261.0	19 281	15 900	1 353	2 282	850 ^m	421 [*]	2 000 [*]	806	214	1960				
North America	1951	389.6	317.7	18 550	19 690	4 095	15 505	7 935	6 005	11 480	11 380	1 320	1951	Amérique du Nord			
	1952	377.1	312.4	18 770	18 370	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	11 220	12 025	1 410	1953				
	1954	391.9	329.3	18 430	17 800	4 985	17 020	8 320	6 510	11 440	11 870	1 505	1954				
	1955	414.2	352.2	19 990	18 680	6 520	19 155	8 870	6 915	12 550 ^m	13 490	1 665	1955				
	1956	419.1	359.3	19 040	18 765	6 710	20 620	9 195	7 315	13 315	13 885	1 715	1956				
	1957	390.6	332.2	17 365	14 885	6 745	20 250	8 985	7 400	12 670 ^m	13 680	1 630	1957				
	1958	371.6	315.8	17 160	15 980	7 625 ^m	20 270	8 700	7 035	12 740 ^m	13 790	1 705	1958				
	1959	408.1 ^m	354.1 ^m	18 450 ^m	17 985 ^m	8 820 ^m	22 535 ^m	9 360 ^m	7 505 ^m	14 075 ^m	15 060 ^m	1 965 ^m	1959				
	1960	407.8	358.4	18 055	15 800	8 880	23 595	9 525	7 935	14 205	15 295	1 885	1960				
Central America	1951	33.8	5.5	340	680	10	45 ^m	20	—	150 ^m	80 ^m	5	1951	Amérique centrale			
	1952	34.2	4.9	270	630	20	55 ^m	20	—	145 ^m	75 ^m	5	1952				
	1953	35.2	5.0	270	750	25	55 ^m	25	—	150 ^m	80 ^m	5	1953				
	1954	34.8	4.9	270	760	25	55 ^m	25	—	160 ^m	85 ^m	5	1954				
	1955	35.6 ^m	5.4 ^m	290	755 ^m	30	55	25	—	175 ^m	95 ^m	10	1955				
	1956	36.2 ^m	6.0 ^m	295	565 ^m	30	90	30	—	195 ^m	110 ^m	10	1956				
	1957	35.5	5.6 ^m	355 ^m	565 ^m	45 ^m	100	30	—	240 ^m	125	10	1957				
	1958	35.1 ^m	5.8 ^m	305 ^m	575 ^m	55 ^m	110 ^m	30 ^m	—	235 ^m	135	15	1958				
	1959	36.0 ^m	6.4 ^m	345 ^m	595 ^m	45 ^m	120 ^m	45 ^m	20 ^m	255	155 ^m	15	1959				
	1960	35.6	6.1	330	670	45	125	50	40	280	165 ^m	15	1960				

Roundwood

Table 1. — Total removals of coniferous and broadleaved wood

Country	1959						Total
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total	
	Sawlogs, vencer 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>							
1 Grand total	636 570 ^a	239 370 ^a	120 635 ^a	996 575	695 470 ^a	1 692 045 ^a	1
2 Europe	107 075 ^a	66 860 ^a	22 015 ^a	195 950 ^a	103 675 ^a	299 625 ^a	2
3 Albania ‡ ^a	(.....600*.....)			600*	2 400*	3 000*	3
4 Austria ‡	7 362 ^a	2 414 ^a	703 ^a	10 479 ^a	1 553 ^a	12 032 ^a	4
5 Belgium	1 123 ^a	765	—	1 888 ^a	364	2 252 ^a	5
6 Bulgaria	2 127	433	794	3 354	1 485	4 839	6
7 Czechoslovakia	7 151	3 313	695	11 159	2 119	13 278	7
8 Denmark ^b	905	—	384	1 289	495	1 784	8
9 Fed. Rep. of Germany ^b	12 329	5 584	3 413	21 326	3 930	25 256	9
10 Finland ‡	11 914	14 230	2 756	28 900	13 410	42 310	10
11 France	15 165 ^a	4 139 ^a	1 420 ^a	20 724 ^a	20 000 ^a	40 724 ^a	11
12 Germany, Eastern	3 972	2 208	687	6 867	572	7 439	12
13 Greece	246 ^a	7.7	2.6 ^a	256 ^a	2 811 ^a	3 067 ^a	13
14 Hungary	464	276	569	1 309	1 873	3 182	14
15 Iceland	(.....0.2*.....)		0.2*	0.2*	—*	0.2*	15
16 Ireland ^c	(.....178.....)			178	155	333	16
17 Italy	2 181	780	1 717	4 678	14 996	19 674	17
18 Liechtenstein	(.....6.8*.....)			6.8*	7.2*	14*	18
19 Luxembourg ^b	62	32	—	94	83	177	19
20 Netherlands	155	145	365	665	110	775	20
21 Norway ‡ ^{d e}	2 625 ^a	3 848 ^a	159 ^a	6 632 ^a	410 ^a	7 042 ^a	21
22 Poland ^b	9 000 ^a	4 100 ^a	1 200 ^a	14 300 ^a	1 800 ^a	16 100 ^a	22
23 Portugal	1 700	560	320	2 580	3 245	5 825	23
24 Romania ^f	5 982 ^a	1 498	3 100 ^a	10 580	6 700 ^a	17 280 ^a	24
25 Spain	2 162	1 475	136	3 773	9 824	13 597	25
26 Sweden ^d	13 900	17 700	900	32 500	5 200	37 700	26
27 Switzerland	1 320 ^a	480 ^a	250 ^a	2 050 ^a	1 265 ^a	3 315 ^a	27
28 United Kingdom	1 076	1 561 ^a	13	2 650 ^a	368 ^a	3 018 ^a	28
29 Yugoslavia	3 370	1 312	2 430	7 112	8 500	15 612	29
30 U.S.S.R.	171 900 ^h	39 900 ^a	58 200 ^h	270 000 ^a	128 000	398 000 ^a	30
31 North America	230 470 ^a	104 245 ^a	193 45 ^a	354 060 ^a	54 005 ^a	408 065 ^a	31
32 Canada	46 728 ^a	35 400 ^a	963 ^a	83 091 ^a	7 137 ^a	90 228 ^a	32
33 Greenland	—	—	—	—	0.5*	0.5*	33
34 United States	183 740 ^a	68 846 ^a	18 380	270 966 ^a	46 869 ^a	317 835 ^a	34
35 Central America	5 210 ^a	905 ^a	275 ^a	6 390 ^a	22 595 ^a	28 985 ^a	35
36 Bahamas	18*	261 ^a	—*	279* ^a	—*	279* ^a	36
37 British Honduras	85	—	—	85	37 ^a	122 ^a	37
38 Costa Rica	337 ^a	—	80 ^a	417 ^a	1 175	1 592 ^a	38
39 Cuba ^j	75	4	65	144	242	386	39
40 Dominican Republic ‡	..	..	..	..	..	..	40
41 El Salvador	15*	—*	—*	15*	430*	445*	41
42 Guadeloupe ^k	1.1 ^a	—	—	1.1 ^a	35* ^a	36* ^a	42
43 Guatemala ^f	560	—	90*	650*	7 000*	7 650*	43
44 Haiti ^l	16	—	4	20	7 000	7 020	44
45 Honduras	910	—	—	910	2 500	3 410	45
46 Jamaica	..	..	..	..	..	..	46
47 Martinique	1.8	—	—	1.8	14	16	47
48 Mexico ‡ ^m	2 382	633	—	3 015	1 704*	4 719*	48
49 Nicaragua ‡ ^f	343	6.4	20	369	500*	869*	49
50 Panama ⁿ	54	—	—	54	1 690	1 744	50
51 Puerto Rico	1.6 ^a	—	4.4	6.0 ^a	139	145 ^a	51
52 Trinidad and Tobago ^o	100	—	6.4	106	25	131	52
53 Windward Islands							53
54 Dominica	(.....0.8 ^p)			0.8 ^p	12 ^p	13 ^p	54
55 Grenada	(.....0.8 ^f)			0.8 ^f	2.2 ^f	3.0 ^f	55
56 St. Lucia	(.....5.0 ^q)			5.0 ^q	0.5 ^q	5.5 ^q	56
57 St. Vincent	(.....7.0 ^r)			7.0 ^r	13 ^r	20 ^r	57

See notes at end of table 4.

Bois ronds

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

1960							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	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	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)				
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>								
1	648 510	257 080	112 390	1 017 980	672 965	1 690 945	Total général	1
2	113 155	72 555	23 630	209 340	99 455	308 795	Europe	2
3	..	..	..	..	..	..	Albanie † ^a	3
4	7 573	2 146	776	10 495	1 580	12 075	Autriche †	4
5	1 192	855	—	2 047	364	2 411	Belgique	5
6	2 068	459	1 331	3 858	1 990*	5 848*	Bulgarie	6
7	6 857	3 336	748	10 941	1 682	12 623	Tchécoslovaquie	7
8	962	—	372	1 334	443	1 777	Danemark ^b	8
9	12 850	5 810	3 496	22 156	3 122	25 278	Rép. féd. d'Allemagne ^b	9
10	..	..	..	..	..	..	Finlande †	10
11	15 750	4 240	1 960	21 950	20 000	41 950	France	11
12	4 314	2 114	768	7 196	502	7 698	Allemagne orientale	12
13	316	13	2.4	332	2 799	3 131	Grèce	13
14	522	295	751	1 568	1 974	3 542	Hongrie	14
15	..	..	..	..	..	..	Islande	15
16	(.....162.....)	..	..	162	61	223	Irlande ^c	16
17	2 101	841	1 644	4 586	12 728	17 314	Italie	17
18	..	..	..	..	..	..	Liechtenstein	18
19	57	57	—	114	49	163	Luxembourg ^b	19
20	150	200	300	650	50	700	Pays-Bas	20
21	2 690	4 325	185	7 200	400	7 600	Norvège † ^{d e}	21
22	9 000	4 300	1 200	14 500	1 700	16 200	Pologne ^b	22
23	1 900	560	300	2 760	3 000	5 760	Portugal	23
24	..	..	..	..	..	..	Roumanie ^f	24
25	1 891	1 512	133	3 536	8 954	12 490	Espagne	25
26	18 000	22 000	900	40 900	5 100	46 000	Suède ^d	26
27	1 370	460	280	2 110	1 240	3 350	Suisse	27
28	1 049	1 772	44	2 865	400	3 265	Royaume-Uni	28
29	3 875	1 532	2 585	7 992	8 800	16 792	Yougoslavie	29
30	175 200 ^h	38 400	47 400 ^h	261 000	108 000	369 000	U.R.S.S.	30
31	224 155	114 355	19 910	358 420	49 360	407 780	Amérique du Nord	31
32	48 710	39 988	1 133	89 831	6 882	96 713	Canada	32
33	..	..	..	..	..	..	Groenland	33
34	175 443	74 368	18 776	268 587	42 480	311 067	Etats-Unis	34
35	4 900	870	275	6 045	22 520	28 565	Amérique centrale	35
36	14*	200*	—*	214*	—*	214*	Bahamas	36
37	94	—	—	94	37	131	Honduras britannique	37
38	356 ^m	—	84 ^m	440 ^m	1 225 ^m	1 665 ^m	Costa-Rica	38
39	..	..	..	..	..	..	Cuba ^j	39
40	299	—	—	299	75	374	Rép. Dominicaine †	40
41	15	—	—	15	450*	465*	Salvador	41
42	6.4	—	—	6.4	35	41	Guadeloupe ^k	42
43	..	..	..	..	..	..	Guatemala ^l	43
44	..	..	..	..	..	..	Haïti ^l	44
45	890	—	—	890	2 500	3 390	Honduras	45
46	0.2	—	2.5	2.7	1.0	3.7	Jamaïque	46
47	1.3	—	—	1.3	14	15	Martinique	47
48	2 082	663	—	2 745	1 611*	4 356*	Mexique † ^m	48
49	..	..	..	..	..	..	Nicaragua † ^f	49
50	..	..	..	..	..	..	Panama ⁿ	50
51	0.2	—	6.6	6.8	135	142	Porto-Rico	51
52	..	..	..	..	..	..	Trinité et Tobago ^o	52
53	..	..	..	..	..	..	Iles du Vent	53
54	..	..	..	..	..	..	Dominique	54
55	..	..	..	..	..	..	Grenade	55
56	..	..	..	..	..	..	Ste-Lucie	56
57	..	..	..	..	..	..	St-Vincent	57

Voir notes à la fin du tableau 4.

Roundwood

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

Country	1959					Total	
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)		
	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>							
58 South America	19 335 ^m	1 945 ^m	920 ^m	22 200 ^m	130 835 ^m	153 035 ^m	58
59 Argentina †	1 507	185	585	2 277	9 375	11 652	59
60 Bolivia	..	..	..	..	..	..	60
61 Brazil †	11 470	600*	20*	12 090*	90 000*	102 090*	61
62 British Guiana	182	—	5.6	188	94	282	62
63 Chile	1 261	560	250	2 071	2 470	4 541	63
64 Colombia	3 252 ^r	(.....191 ^r.....)	.....	3 443 ^r	9 219 ^r	12 662 ^r	64
65 Ecuador †	140*	—*	—*	140*	2 060	2 200*	65
66 French Guiana	13	—	—	13	27	40	66
67 Paraguay	(.....455*.....)	.....	.....	455*	1 279	1 734*	67
68 Peru	181	327	50	558	3 882	4 440	68
69 Surinam	133	—	—	133	200	333	69
70 Uruguay †	69 ^s	16	t	85	328 ^j	413	70
71 Venezuela	(.....266 ^m.....)	.....	.....	266 ^m	4 500*	4 766* ^m	71
72 Africa	11 515 ^m	2 180 ^m	4 115 ^m	17 810 ^m	108 835 ^m	126 645 ^m	72
73 Algeria †	18	1.5	—	20	184	204	73
74 Angola †	(.....140*.....)	.....	.....	140*	2 420*	2 560*	74
75 Bechuanaland	—	—	—	—	850	850	75
76 Cameroun	352	—	20	372	4 875	5 247	76
77 Central African Rep.	86	—	—	86	3 250*	3 336*	77
78 Chad	(.....1 500.....)	.....	.....	1 500	3 000	4 500	78
79 Congo (Brazzaville)	366	—	—	366	620	986	79
80 Congo (Leopoldville)	703	—	—	703	9 269	9 972	80
81 Dahomey	30	—	2	32	1 303	1 335	81
82 Ethiopia ^u	42	—	20	62	8 000	8 062	82
83 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	—	—	—	—	—	—	83
84 Northern Rhodesia	97	—	28	125	310	435	84
85 Nyasaland †	13	—	79	92	920	1 012	85
86 Southern Rhodesia	..	..	..	..	..	..	86
87 French Somaliland	—	—	—	—	6.5	6.5	87
88 Gabon	1 616	—	—	1 616	325*	1 941*	88
89 Gambia †	—*	—*	—*	—*	160*	160*	89
90 Ghana	1 756	73	371 ^m	2 200 ^m	5 769	7 969 ^m	90
91 Guinea	5.1	—	2*	7*	49	56*	91
92 Ifni	0.2*	—*	—*	0.2*	16*	16*	92
93 Ivory Coast	729	—	1	730	19	749	93
94 Kenya ^k	196	—	12	208	119	327	94
95 Liberia	25	—	—	25	850	875	95
96 Libya † v	22	—	3.8	26	1 001*	1 027*	96
97 Madagascar	160	4	270	434	3 354	3 788	97
98 Mali	4.5	—	3.7	8.2	3 900	3 908	98
99 Mauritania	0.7	—	4.8	5.5	120	126	99
100 Mauritius	15	—	—	15	53	68	100
101 Morocco	46	26	71	143	570	713	101
102 Mozambique †	(.....340*.....)	.....	.....	340*	420*	760*	102
103 Niger	—	—	—	—	1 380*	1 380*	103
104 Nigeria † j	874	15	12	901	116	1 017	104
105 Portuguese Guinea †	(.....25*.....)	.....	.....	25*	335*	360*	105
106 Reunion	—	—	41	41	126	167	106
107 Senegal	7	—	284	291	1 724	2 015	107
108 Sierra Leone †	14	—	85	99	2 549	2 648	108
109 Somalia †	3.0	—	0.3	3.3	557	560	109
110 South Africa ^c	1 295	2 030	175	3 500	715	4 215	110
111 Spanish Guinea	282	—	—	282	133	415	111

See notes at end of table 4.

Bois ronds

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

	1960					Total	Pays
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)		
	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>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>							
58	20 025	2 350	890	23 265	131 130	154 395	Amérique du Sud 58
59	..	..	..	..	..	..	Argentine † 59
60	409	64	10*	483*	7 400*	7 883*	Bolivie 60
61	..	..	..	..	..	..	Brésil † 61
62	186	—	6.3	192	97	289	Guyane britannique 62
63	1 888	866	217	2 971	2 612	5 583	Chili 63
64	..	..	..	..	..	..	Colombie 64
65	..	..	..	..	..	..	Equateur † 65
66	14	—	—	14	18	32	Guyane française 66
67	..	..	..	..	..	..	Paraguay 67
68	210	429	50	689	3 960	4 649	Pérou 68
69	152	—	—	152	180	332	Surinam 69
70	..	..	..	..	..	..	Uruguay † 70
71	(.....276.....)	.....	.....	276	4 600*	4 876*	Venezuela 71
72	11 765	2 195	4 095	18 055	112 250	130 305	Afrique 72
73	..	..	..	..	..	..	Algérie † 73
74	..	..	..	..	..	..	Angola † 74
75	..	..	..	..	..	..	Bechuanaland 75
76	331□	—	20*□	351*□	4 875*□	5 226*□	Cameroun 76
77	112	—	—	112	3 250*	3 362*	Rép. Centrafricaine 77
78	..	..	..	..	..	..	Tchad 78
79	..	..	..	..	..	..	Congo (Brazzaville) 79
80	..	..	..	..	..	..	Congo (Léopoldville) 80
81	29	—	3	32	1 303	1 335	Dahomey 81
82	..	..	..	..	..	..	Ethiopie ^u 82
83	..	..	..	..	..	..	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland 83
84	102	—	30	132	323	455	Rhodésie du Nord 84
85	15	—	80	95	946	1 041	Nyassaland † 85
86	331	27	170	528	2 892	3 420	Rhodésie du Sud 86
87	—	—	—	—	6.5	6.5	Côte franç. des Somalis 87
88	1 748	—	—	1 748	325*	2 073*	Gabon 88
89	..	..	..	..	..	..	Gambie † 89
90	1 834□	54□	261□	2 149□	6 000□	8 149□	Ghana 90
91	..	..	..	..	..	..	Guinée 91
92	..	..	..	..	..	..	Ifni 92
93	..	..	..	..	..	..	Côte d'Ivoire 93
94	215	—	10	225	133	358	Kenya ^k 94
95	49	—	—	49	850	899	Libéria 95
96	..	..	..	..	..	..	Libye † ^v 96
97	165	—	280	445	3 260	3 705	Madagascar 97
98	4.0	—	5.4	9.4	3 900	3 909	Mali 98
99	..	..	..	..	..	..	Mauritanie 99
100	25	—	—	25	48	73	Ile Maurice 100
101	60	42	79	181	715	896	Maroc 101
102	..	..	..	..	..	..	Mozambique † 102
103	—	—	—	—	1 540	1 540	Niger 103
104	..	..	..	..	..	..	Nigeria † ^j 104
105	..	..	..	..	..	..	Guinée portugaise † 105
106	—	—	9.4	9.4	123	132	Réunion 106
107	9	—	290	299	1 750	2 049	Sénégal 107
108	..	..	..	..	..	..	Sierra-Leone † 108
109	..	..	..	..	..	..	Somalie † 109
110	..	..	..	..	..	..	Afrique du Sud ^c 110
111	296	—	—	296	135*	431*	Guinée espagnole 111

Voir notes à la fin du tableau 4.

Roundwood

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

Country	1959					Total
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	
	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>						
Africa (concluded)						
112 Spanish Sahara	—*	—*	—*	—*	0.3*	0.3*
113 Sudan † ^d	73	—	450	523	13 500	14 023
114 Swaziland	17 ^m ^d	— ^d	59 ^w ^d	76 ^m ^d	144 ^d	220 ^m ^d
115 Tanganyika	173	—	417 ^m	590 ^m	20 508 ^m	21 098 ^m
116 Togo	3.5	—	55	59	700	759
117 Tunisia ^c	0.2	1.0	1.0	2.2	1 585	1 587
118 Uganda	116	—	651	767	7 080	7 847
119 U.A.R. (Egypt) †	5*	—*	10*	15*	11	26*
120 Upper Volta	32	—	816	848	2 989	3 837
121 Zanzibar	—	—	4.6	4.6	59	64
122 Asia	78 840 ^m	21 295 ^m	15 210 ^m	115 345 ^m	140 810 ^m	256 155 ^m
123 Afghanistan	300	5	45	350	70	420
124 Cyprus ^x	14 ^m	2.8 ^m	14 ^m	31 ^m	18	49 ^m
125 Iran † ^y	200*	—*	5 000*	5 200*	1 000*	6 200*
126 Iraq †	0.5*	—*	7.0*	7.5*	20*	28*
127 Israel ^c	—	—	20	20	7.6	27
128 Jordan	1 ^m	—	3.7	4.7 ^m	18	23 ^m
129 Lebanon	7.8*	—	—	7.8*	22	30*
130 Turkey	1 348	384	91	1 823	6 477	8 300
131 U.A.R. (Syria)	(.....2.2.....)	.....	.....	2.2	8.9	11
132 Bhutan ^z	33	—	—	33	13	46
133 British North Borneo	1 557	—	19	1 576	93	1 669
134 Brunei	32	—	1.8	34	29	63
135 Burma † ^b † ^j	951	24	532	1 507	1 487	2 994
136 Cambodia † ^j	239 ^h	— ^h	10 ^h	249	136	385
137 Ceylon † ^j	116	—	37	153	181	334
138 China (mainland) †	24 600*	6 500*	3 900*	35 000*	17 500*	52 500*
139 Fed. of Malaya † ^j	1 667	—	48	1 715	480	2 195
140 India † ^j	3 773	56	840	4 669	10 976	15 645
141 Indonesia	3 629	—	1 375	5 004	71 155	76 159
142 Japan ^c	30 257 ^m	13 826	2 995 ^m	47 078 ^m	17 923	65 001 ^m
143 Korea, South † ^j	835 ^m	215	224 ^m	1 274 ^m	2 096 ^m	3 370 ^m
144 Laos	35	—	—	35	81	116
145 Nepal ^{aa}	200	—	—	200	7 108	7 308
146 Neth. New Guinea	34	—	0.3	34	—	34
147 Pakistan † ^c † ^j	473	18	32	523	1 390	1 913
148 Philippines ^d	(.....5 453.....)	.....	.....	5 453	206 ^j	5 659
149 Ryukyu Islands	6.7	1.0	9.0	17	67	84
150 Sarawak † ^j	877	—	4.1	881	64	945
151 Taiwan † ^j	568 ^m	257 ^m	—	825 ^m	174	999 ^m
152 Thailand	1 279	4.8	0.1	1 284	1 442 ^j	2 726
153 Viet-Nam, South	(.....353.....)	.....	.....	353	564	917
154 Pacific Area	12 225 ^m	2 040	555	14 820 ^m	6 715 ^m	21 535 ^m
155 American Samoa	0.1	—	—	0.1	0.7	0.8
156 Australia † ^j	8 419 ^m	1 017	484	9 920 ^m	4 956	14 876 ^m
157 Br. Solomon Islands	14	—	—	14	—	14
158 Cook Islands	1.0	—	—	1.0	50	51
159 French Polynesia	0.2	—	—	0.2	—	0.2
160 Fiji † ^j	40	—	2.4	42	31	73
161 New Caledonia † ^j	8.2	1.3	0.8	10	—	10
162 New Guinea (Austr.) ^d	202	—	—	202	810*	1 012*
163 New Zealand ^c	3 509	1 022	68	4 599	510	5 109
164 Niue ^c	2.0 ^m	—	—	2.0 ^m	0.8 ^m	2.8 ^m
165 Norfolk Islands	0.3	—	—	0.3	0.8	1.1
166 Papua ^d	27	—	—	27	300*	327*
167 Western Samoa †	1.3	—	—	1.3	55*	56*

See notes at end of table 4.

Bois ronds

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

1960							Pays
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>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>							
112	..	..	..	..	..	..	Afrique (<i>fin</i>)
113	46	—	440	486	13 500	13 986	Sahara espagnol 112
114	23	4.7	32 ^w	60	144	204	Soudan † ^d 113
115	194	—	410*	604*	21 040*	21 644*	Swaziland 114
116	..	..	..	..	..	..	Tanganyika 115
117	—	1.0	—	1.0	1 264	1 265	Togo 116
118	112	—	665	777	9 912	10 689	Tunisie ^c 117
119	..	..	..	..	..	..	Ouganda 118
120	33	—	832	865	3 049	3 914	R.A.U. (Egypte) ^t 119
121	1.8	—	4.2	6.0	85	91	Haute-Volta 120
122	86 690	24 255	15 670	126 615	143 525	270 140	Zanzibar 121
123	..	..	..	..	..	..	Asie 122
124	8.6	2.0	17	28	15	43	Afghanistan 123
125	..	..	..	..	..	..	Chypre ^x 124
126	..	..	..	..	..	..	Iran † ^y 125
127	—	—	19	19	8.2	27	Irak † 126
128	1.5	—	4*	5.5*	21	27*	Israël ^c 127
129	..	..	..	..	..	..	Jordanie 128
130	1 567	394	59	2 020	7 558	9 578	Liban 129
131	..	..	..	..	..	..	Turquie 130
132	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Syrie) 131
133	2 141	—	18	2 159	75	2 234	Bhoutan ^z 132
134	46 ^o	—	—	46 ^o	31 ^o	77 ^o	Bornéo du Nord brit. 133
135	1 030 *	45*	570*	1 645	1 633	3 278	Brunéi 134
136	395 ^h	— ^h	20 ^h	415	168	583	Birmanie † ^{b j} 135
137	112	—	34	146	159	305	Cambodge ^j 136
138	26 900*	7 900*	4 200*	39 000*	19 500*	58 500*	Ceylan † ^j 137
139	2 250	—	55	2 305	513	2 818	Chine continentale † 138
140	..	..	..	..	..	..	Féd. de Malaisie † ^j 139
141	..	..	..	..	..	..	Inde † ^j 140
142	33 353	15 327	3 126	51 806	17 591	69 397	Indonésie 141
143	848	221	238	1 307	1 967	3 274	Japon ^c 142
144	17	—	—	17	97	114	Corée du Sud † ^j 143
145	..	..	..	..	..	..	Laos 144
146	50	—	—	50	—	50	Népal ^{aa} 145
147	..	..	..	..	..	..	Nlle-Guinée néerl. 146
148	(.....6 038.....)	.....	.....	6 038	153 ^j	6 191	Pakistan † ^{c j} 147
149	5.7	0.2	6.8	13	25	38	Philippines ^d 148
150	1 168	—	4.2	1 172	34	1 206	Iles Riou-Kiou 149
151	491	282	—	773	175	948	Sarawak ^j 150
152	1 345	4.1	—	1 349	1 471 ^j	2 820	Taiwan † ^j 151
153	(.....319.....)	.....	.....	319	570	889	Thaïlande 152
154	12 620	2 100	520	15 240	6 725	21 965	Viet-Nam du Sud 153
155	0.1	—	—	0.1	0.7	0.8	Région du Pacifique 154
156	8 619	1 098	442	10 159	4 956	15 115	Samoa américain 155
157	8.9	—	—	8.9	—	8.9	Australie † ^j 156
158	..	..	..	..	..	..	Iles Salomon brit. 157
159	0.3	—	—	0.3	—	0.3	Iles Cook 158
160	..	..	..	..	..	..	Polynésie française 159
161	7.0	1.6	1.1	9.7	—	9.7	Fidji ^j 160
162	..	..	..	..	..	..	Nlle-Calédonie ^j 161
163	3 702	999	76	4 777	510	5 287	Nlle-Guinée (Austr.) ^d 162
164	2.3	—	0.1	2.4	0.4	2.8	Nouvelle-Zélande ^c 163
165	0.5	—	—	0.5	1.2	1.7	Niue ^c 164
166	36	—	—	36	310*	346*	Iles Norfolk 165
167	..	..	..	..	..	..	Papouasie ^d 166
							Samoa occidental ^r 167

Voir notes à la fin du tableau 4.

Roundwood

Table 2. — Removals of coniferous wood (softwood)

Country	1959					Total	
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)		
	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	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>							
1 Grand total	468 715 ^m	196 505 ^m	73 690 ^m	738 910 ^m	148 140 ^m	887 050 ^m	1
2 Europe	82 695 ^m	59 905 ^m	11 080 ^m	153 680 ^m	17 030 ^m	170 710 ^m	2
3 Albania ‡ ^a	(.....300*.....)			300*	600*	900*	3
4 Austria ‡	6 932 ^m	2 123 ^m	582 ^m	9 637 ^m	718 ^m	10 355 ^m	4
5 Belgium	509 ^m	630	—	1 139 ^m	18	1 157 ^m	5
6 Bulgaria	708	250	124	1 082	120*	1 202 ^m	6
7 Czechoslovakia	5 966	2 881	535	9 382	948	10 330	7
8 Denmark ^b	481	—	274	755	148	903	8
9 Fed. Rep. of Germany ^b	9 605	4 809	2 258	16 672	250	16 922	9
10 Finland ‡	10 914	13 730	2 516	27 160	4 080	31 240 ^m	10
11 France	8 326 ^m	2 796 ^m	503 ^m	11 625 ^m	1 000 ^m	12 625 ^m	11
12 Germany, Eastern	3 236	1 907*	550*	5 693*	572*	6 265*	12
13 Greece	146 ^m	3.4	2.0 ^m	151	28 ^m	179 ^m	13
14 Hungary	46	27	15	88	40	128	14
15 Ireland ^c	(.....157.....)			157	24	181	15
16 Italy	859	157	288	1 304	470	1 774	16
17 Liechtenstein	(.....6.6*.....)			6.6*	4.7*	11*	17
18 Luxembourg ^b	20	28	—	48	—	48	18
19 Netherlands	85	135	185	405	35	440	19
20 Norway ‡ ^{d e}	2 601 ^m	3 803 ^m	151 ^m	6 555 ^m	217 ^m	6 772 ^m	20
21 Poland ^b	8 400 ^m	3 900 ^m	800 ^m	13 100 ^m	900 ^m	14 000 ^m	21
22 Portugal	1 500	330	150	1 980	1 950	3 930	22
23 Romania ^f	3 720 ^g	1 260	500 ^g	5 480	130*	5 610*	23
24 Spain	1 283	1 242	41	2 566	2 061	4 627	24
25 Sweden ^d	13 500	17 100 ^m	600	31 200 ^m	2 000	33 200 ^m	25
26 Switzerland	1 180 ^m	478 ^m	212 ^m	1 870 ^m	450 ^m	2 320 ^m	26
27 United Kingdom	291	1 561 ^m	13	1 865 ^m	68 ^m	1 933 ^m	27
28 Yugoslavia	1 922	753	782	3 457	200	3 657	28
29 U.S.S.R.	146 120 ^m *	38 700 ^m *	49 470 ^m	234 290 ^m	83 200 ⁱ	317 490 ^m	29
30 North America	193 765 ^m	84 420 ^m	10 140 ^m	288 325 ^m	13 850 ^m	302 175 ^m	30
31 Canada	43 415 ^m	33 191 ^m	963 ^m	77 569 ^m	2 832 ^m	80 401 ^m	31
32 United States	150 351 ^m	51 231 ^m	9 176	210 758 ^m	11 016 ^m	221 774 ^m	32
33 Central America	3 730 ^m	890 ^m	— ^m	4 620 ^m	5 300 ^m	9 920 ^m	33
34 Bahamas	18*	261 ^m	—*	279 ^m *	—*	279 ^m *	34
35 British Honduras	43	—	—	43	—	43	35
36 Costa Rica	1.8	—	—	1.8	—	1.8	36
37 Cuba ^j	9	2.8	—	12	—	12	37
38 Dominican Republic ‡	..	..	..	..	..	..	38
39 El Salvador	10*	—*	—*	10*	2*	12*	39
40 Guatemala ^f	373	—	—*	373*	2 800*	3 173*	40
41 Haiti ^l	7	—	—	7	300	307	41
42 Honduras	860	—	—	860	1 500	2 360	42
43 Mexico ‡ ^m	2 080	625	—	2 705	652*	3 357*	43
44 Nicaragua ‡ ^f	183*	—*	—*	183*	50*	233*	44
45 South America	7 890 ^m	985 ^m	120	8 995 ^m	20 280	29 275 ^m	45
46 Argentina ‡ ^f	84	20*	—	104*	—	104*	46
47 Brazil ‡ ^f	7 100	400*	20*	7 520*	20 000*	27 520*	47
48 Chile	608	550	100	1 258	280	1 538	48

See notes at end of table 4.

Bois ronds

Tableau 2. — Quantités enlevées de bois résineux

1960							Pays
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	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	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)			
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>							
1	472 155	207 385	64 770	744 310	133 505	877 815	Total général 1
2	88 030	64 305	10 980	163 315	16 125	179 440	Europe 2
3	..	..	..	..	..	..	Albanie † ^a 3
4	7 173	1 910	615	9 698	720	10 418	Autriche † 4
5	555	720	—	1 275	18	1 293	Belgique 5
6	741	240	178	1 159	160*	1 319*	Bulgarie 6
7	5 676	2 934	482	9 092	861	9 953	Tchécoslovaquie 7
8	502	—	267	769	137	906	Danemark ^b 8
9	9 840	4 810	1 949	16 599	200	16 799	Rép. féd. d'Allemagne ^b 9
10	..	..	..	..	..	..	Finlande † 10
11	8 800	2 750	550	12 100	1 000	13 100	France 11
12	3 510	1 836*	614*	5 960*	502*	6 462*	Allemagne orientale 12
13	184	4,5	2,1	191	37	228	Grèce 13
14	54	34	25	113	50	163	Hongrie 14
15	(.....139.....)	.....	.....	139	16	155	Irlande ^c 15
16	794	149	267	1 210	403	1 613	Italie 16
17	..	..	..	..	..	..	Liechtenstein 17
18	22	42	—	64	—	64	Luxembourg ^b 18
19	90	185	160	435	15	450	Pays-Bas 19
20	2 665	4 260	175	7 100	210	7 310	Norvège † ^{d e} 20
21	8 200	4 000	800	13 000	900	13 900	Pologne ^b 21
22	1 700	330	150	2 180	1 700	3 880	Portugal 22
23	..	..	..	..	..	..	Roumanie ^f 23
24	1 263	1 078	62	2 403	1 877	4 280	Espagne 24
25	17 500	21 000	600	39 100	1 800	40 900	Suède ^d 25
26	1 230	445	225	1 900	430	2 330	Suisse 26
27	318	1 772*	44	2 134*	74*	2 208*	Royaume-Uni 27
28	2 132	815	801	3 748	200	3 948	Yougoslavie 28
29	148 920*	37 250*	40 290*	226 460 ⁱ	70 200 ⁱ	296 660 ⁱ	U.R.S.S. 29
30	188 585	92 975	10 505	292 065	12 690	304 755	Amérique du Nord 30
31	45 255	37 496	1 133	83 884	2 719	86 603	Canada 31
32	143 328	55 479	9 374	208 181	9 969	218 150	Etats-Unis 32
33	3 445	860	—	4 305	5 220	9 525	Amérique centrale 33
34	14*	200*	—*	214*	—*	214*	Bahama 34
35	40	—	—	40	—	40	Honduras britannique 35
36	1,9	—	—	1,9	—	1,9	Costa-Rica 36
37	..	..	..	..	..	..	Cuba ^j 37
38	144	—	—	144	—	144	Rép. Dominicaine † 38
39	9	—	—	9	2*	11*	Salvador 39
40	..	..	..	..	..	..	Guatemala ^k 40
41	..	..	..	..	..	..	Haïti ^l 41
42	840	—	—	840	1 500	2 340	Honduras 42
43	1 826	659	—	2 485	567*	3 052*	Mexique † ^m 43
44	..	..	..	..	..	..	Nicaragua † ⁿ 44
45	7 975	1 130	120	9 225	20 220	29 445	Amérique du Sud 45
46	..	..	..	..	..	..	Argentine † ^o 46
47	..	..	..	..	..	..	Brésil † ^p 47
48	696	694	100	1 490	220	1 710	Chili 48

Voir notes à la fin du tableau 4.

Roundwood

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

Country	1959					Total
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	
	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	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>						
South America (concluded)						
49 Colombia	50*r	(.....6*r.....)		56*r	—r	56*r
50 Peru	10	—	—	10	—	10
51 Uruguay ‡ †	40 ^s	8	t	48	—	48
52 Africa	1 465 ^m	150 ^m	195 ^m	1 810 ^m	2 235 ^m	4 045 ^m
53 Algeria ^r	13*	1*	—*	14*	37*	51*
54 Ethiopia ^u	34	—	2	36	2 000	2 036
55 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	—	—	—	—	—	—
56 Northern Rhodesia	—	—	—	—	—	—
57 Nyasaland ‡	2.5	—	—	2.5	1.5	4.0
58 Southern Rhodesia	..	..	..	..	..	..
59 Kenya ^k	164	—	12	176	—	176
60 Libya ^{f v}	1.1	—	0.2	1.3	11	12
61 Mauritius	7.0	—	—	7.0	0.5	7.5
62 Morocco	44	3	71	118	120	238
63 South Africa ^e	1 057	142	46	1 245	40	1 285
64 Sudan ‡ ^d	0.9	—	—	0.9	—	0.9
65 Swaziland	17 ^{m d}	— ^d	59 ^{d w}	76 ^{m d}	3 ^d	79 ^{m d}
66 Tanganyika	29 ^m	—	—	29 ^m	—	29 ^m
67 Tunisia ^c	—	—	1.0	1.0	15	16
68 Uganda	0.8	—	—	0.8	—	0.8
69 U.A.R. (Egypt) ^f	2*	—*	5*	7*	0.2	7*
70 Asia	28 095 ^m	10 375 ^m	2 625 ^m	41 095 ^m	5 790 ^m	46 885 ^m
71 Afghanistan	285	—	5	290	25	315 ^m
72 Cyprus ^x	14 ^m	2.6 ^m	14 ^m	30 ^m	13	43 ^m
73 Israel ^e	—	—	8.8	8.8	0.3	9.1
74 Lebanon	3.8	—	—	3.8	6.4	10
75 Turkey	1 121	276	88	1 485	3 237	4 722
76 U.A.R. (Syria)	(.....2.0.....)	—	—	2.0	—	2.0
77 Brunei	9	—	—	9	—	9
78 India ‡ ^j	1 077	—	43	1 120	346	1 466
79 Indonesia	72	—	—	72	—	72
80 Japan ^c	24 218 ^m	9 841	2 341 ^m	36 400 ^m	161	36 561
81 Korea, South ‡ ^j	600 ^m	215	124 ^m	939 ^m	1 886 ^m	2 825 ^m
82 Laos	5	—	—	5	—	5
83 Nepal ^{a a}	76	—	—	76	108 ⁱ	184 ⁱ
84 Pakistan ‡ ^{c j}	20	—	1	21	1	22
85 Philippines ^d	(.....155.....)	—	—	155	2.0 ^j	157
86 Ryukyu Islands ^{b b}	..	..	..	..	..	..
87 Sarawak ^j	14	—	—	14	—	14
88 Taiwan ‡ ^j	415 ^m	37	—	452 ^m	—	452 ^m
89 Viet-Nam, South	(.....12.....)	—	—	12	—	12
90 Pacific Area	4 955 ^m	1 080	60	6 095 ^m	455	6 550 ^m
91 Australia ‡ ^j	1 545 ^m	68	—	1 613 ^m	—	1 613 ^m
92 Br. Solomon Islands	7.4 ^m	—	—	7.4 ^m	—	7.4 ^m
93 New Guinea (Austr.) ^d	83	—	—	83	—*	83*
94 New Zealand ^c	3 319	1 014	59	4 392	453	4 845
95 Norfolk Islands	0.3	—	—	0.3	0.4	0.7

See notes at end of table 4.

Bois ronds

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

1960							Pays
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>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>							
49	..	..	..	..	..	..	Amérique du Sud (fin)
50	7	—	—	7	—	7	Colombie 49
51	..	..	..	..	..	..	Pérou 50
							Uruguay † 51
52	1 505	155	180	1 840	2 395	4 235	Afrique 52
53	..	..	..	..	..	..	Algérie † 53
54	..	..	..	..	..	..	Ethiopie † 54
55	—	—	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland 55
56	5.0	—	—	5.0	2.2	7.2	Rhodésie du Nord 56
57	94	2	—	96	5	101	Nyassaland † 57
58	173	—	10	183	—	183	Rhodésie du Sud 58
59	..	..	..	..	..	..	Kénya † 59
60	20	—	—	20	4.8	25	Libye † v 60
61	58	4.2	79	141	247	388	Ile Maurice 61
62	..	..	..	..	..	..	Maroc 62
63	0.8	—	—	0.8	—	0.8	Afrique du Sud † 63
64	23	4.7	32 ^w	60	3	63	Soudan † d 64
65	25	—	3	28	—	28	Swaziland 65
66	—	—	—	—	45	45	Tanganyika 66
67	1.0	—	1.6	2.6	—	2.6	Tunisie † 67
68	..	..	..	..	..	..	Ouganda 68
69	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Egypte) † 69
70	28 570	9 650	2 630	40 850	6 200	47 050	Asie 70
71	..	..	..	..	..	..	Afghanistan 71
72	8.2	2.0	17	27	12	39	Chypre † x 72
73	—	—	7.4	7.4	0.8	8.2	Israël † e 73
74	..	..	..	..	..	..	Liban 74
75	1 279	308	53	1 640	3 775	5 415	Turquie 75
76	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Syrie) 76
77	—	—	—	—	—	—	Brunéi 77
78	..	..	..	..	..	..	Inde † j 78
79	..	..	..	..	..	..	Indonésie 79
80	24 576	9 076	2 376	36 028	156	36 184	Japon † 80
81	608*	221	131*	960*	1 770*	2 730*	Corée du Sud † j 81
82	—	—	—	—	—	—	Laos 82
83	..	..	..	..	..	..	Népal † aa 83
84	..	..	..	..	..	..	Pakistan † e j 84
85	(.....146.....)	(.....)	(.....)	146	— j	146	Philippines † d 85
86	..	..	..	..	..	..	Iles Riou-Kiou † bb 86
87	5	—	—	5	—	5	Sarawak † j 87
88	398	42	—	440	—	440	Taiwan † j 88
89	(.....4.....)	(.....)	(.....)	4	—	4	Viet-Nam du Sud 89
90	5 125	1 060	65	6 250	455	6 705	Région du Pacifique 90
91	1 512	68	—	1 580	—	1 580	Australie † j 91
92	3.9	—	—	3.9	—	3.9	Iles Salomon brit. 92
93	..	..	..	..	..	..	Nile-Guinée (Austr.) † d 93
94	3 526	991	65	4 582	453	5 035	Nouvelle-Zélande † e 94
95	0.5	—	—	0.5	0.8	1.3	Iles Norfolk 95

Voir notes à la fin du tableau 4.

Roundwood

Table 3. — Removals of broadleaved wood (hardwood)

Country	1959					Total	
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)		
	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>							
1 Grand total	143 255 ^m	36 365 ^m	43 045 ^m	222 665 ^m	529 830 ^m	752 495 ^m	1
2 Europe	24 380 ^m	6 955 ^m	10 935 ^m	42 270 ^m	86 645 ^m	128 915 ^m	2
3 Albania ‡ ^a	(.....300*.....)			300*	1 800*	2 100*	3
4 Austria ‡	430 ^m	291 ^m	121 ^m	842 ^m	835 ^m	1 677 ^m	4
5 Belgium	614	135	—	749	346	1 095	5
6 Bulgaria	1 419	183	670	2 272	1 365*	3 637*	6
7 Czechoslovakia	1 185	432	160	1 777	1 171	2 948	7
8 Denmark ^b	424	—	110	534	347	881	8
9 Fed. Rep. of Germany ^b	2 724	775	1 155	4 654	3 680	8 334	9
10 Finland ‡	1 000	500	240	1 740	9 330	11 070	10
11 France	6 839 ^m	1 343 ^m	917 ^m	9 099 ^m	19 000 ^m	28 099 ^m	11
12 Germany, Eastern	736	301*	137*	1 174*	—*	1 174*	12
13 Greece	100 ^m	4.3	0.6 ^m	105 ^m	2 783 ^m	2 888 ^m	13
14 Hungary	418	249	554	1 221	1 833	3 054	14
15 Iceland	(.....0.2*.....)		0.2*	0.2*	—*	0.2*	15
16 Ireland ^c	(.....21.....)			21	131	152	16
17 Italy	1 322	623	1 429	3 364	14 526	17 900	17
18 Liechtenstein	(.....0.2*.....)			0.2*	2.5*	2.7*	18
19 Luxembourg ^b	42	4	—	46	83	129	19
20 Netherlands	70	10	180	260	75	335	20
21 Norway ‡ ^{d e}	24 ^m	45 ^m	8 ^m	77 ^m	193 ^m	270 ^m	21
22 Poland ^b	600 ^m	200 ^m	400 ^m	1 200 ^m	900 ^m	2 100 ^m	22
23 Portugal	200	230	170	600	1 295	1 895	23
24 Romania ^f	2 262 ^g	238	2 600 ^g	6 100	6 570*	11 670*	24
25 Spain	879	233	95	1 207	7 763	8 970	25
26 Sweden ^d	400	600 ^m	300	1 300 ^m	3 200	4 500 ^m	26
27 Switzerland	140	2 ^m	38 ^m	180	815 ^m	995 ^m	27
28 United Kingdom	785	—*	—	785*	300*	1 085*	28
29 Yugoslavia	1 448	559	1 648	3 655	8 300	11 955	29
30 U.S.S.R.	25 780 ^m	1 200 ^m	8 730 ^m	35 710 ^m	44 800 ⁱ	80 510 ⁱ	30
31 North America	36 705 ^m	19 825 ^m	9 205	65 735 ^m	40 155 ^m	105 890 ^m	31
32 Canada	3 313 ^m	2 209 ^m	—	5 522 ^m	4 305 ^m	9 827 ^m	32
33 Greenland	—	—	—	—	0.5*	0.5*	33
34 United States	33 389 ^m	17 615 ^m	9 204	60 208 ^m	35 853 ^m	96 061 ^m	34
35 Central America	1 480 ^m	15 ^m	275 ^m	1 770 ^m	17 295 ^m	19 065 ^m	35
36 British Honduras	42	—	—	42	37 ^m	79 ^m	36
37 Costa Rica	335 ^m	—	80 ^m	415 ^m	1 175	1 590 ^m	37
38 Cuba ^j	6.6	1.2	65	132	242	374	38
39 Dominican Republic ‡	..	..	..	..	..	..	39
40 El Salvador	5*	—*	—*	5*	428*	433*	40
41 Guadeloupe ^k	1.1 ^m	—	—	1.1 ^m	35 ^m	36 ^m	41
42 Guatemala ^f	187	—	90*	277*	4 200*	4 477*	42
43 Haiti ^l	9	—	4	13	6 700	6 713	43
44 Honduras	50	—	—	50	1 000	1 050	44
45 Jamaica	..	..	..	..	..	..	45
46 Martinique	1.8	—	—	1.8	14	16	46
47 Mexico ‡ ^m	302	8	—	310	1 052*	1 362*	47
48 Nicaragua ‡ ^f	160*	6.4*	20*	186*	450*	636*	48
49 Panama ⁿ	54	—	—	54	1 690	1 744	49
50 Puerto Rico	1.6 ^m	—	4.4	6.0 ^m	139	145 ^m	50
51 Trinidad and Tobago ^o	100	—	6.4	106	25	131	51
52 Windward Islands							52
53 Dominica	(.....0.8 ^p)			0.8 ^p	12 ^p	13 ^p	53
54 Grenada	(.....0.8 ^f)			0.8 ^f	2.2 ^f	3.0 ^f	54
55 St. Lucia	(.....5.0 ^q)			5.0 ^q	0.5 ^q	5.5 ^q	55
56 St. Vincent	(.....7.0 ^f)			7.0 ^f	13 ^f	20 ^f	56

See notes at end of table 4.

Bois ronds

Tableau 3. — Quantités enlevées de bois feuillus

1960							Pays	
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>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>								
1	149 455	41 795	43 420	234 670	519 960	754 630	Total général	1
2	25 125	8 250	12 650	46 025	83 330	129 355	Europe	2
3	..	..	..	..	..	..	Albanie † a	3
4	400	236	161	797	860	1 657	Autriche ‡	4
5	637	135	—	772	346	1 118	Belgique	5
6	1 327	219	1 153	2 699	1 830*	4 529*	Bulgarie	6
7	1 181	402	266	1 849	821	2 670	Tchécoslovaquie	7
8	460	—	105	565	306	871	Danemark b	8
9	3 010	1 000	1 547	5 557	2 922	8 479	Rép. féd. d'Allemagne b	9
10	..	..	..	..	..	..	Finlande ‡	10
11	6 950	1 490	1 410	9 850	19 000	28 850	France	11
12	804	278*	154*	1 236*	—*	1 236*	Allemagne orientale	12
13	132	8.4	0.3	141	2 762	2 903	Grèce	13
14	468	261	726	1 455	1 924	3 379	Hongrie	14
15	..	..	..	..	..	..	Islande	15
16	(.....23.....)	..	..	23	45	68	Irlande c	16
17	1 307	692	1 377	3 376	12 325	15 701	Italie	17
18	..	..	..	..	..	..	Liechtenstein	18
19	35	15	—	50	49	99	Luxembourg b	19
20	60	15	140	215	35	250	Pays-Bas	20
21	25	65	10	100	190	290	Norvège ‡ d e	21
22	800	300	400	1 500	800	2 300	Pologne b	22
23	200	230	150	580	1 300	1 880	Portugal	23
24	..	..	..	..	..	..	Roumanie †	24
25	628	434	71	1 133	7 077	8 210	Espagne	25
26	500	1 000	300	1 800	3 300	5 100	Suède d	26
27	140	15	55	210	810	1 020	Suisse	27
28	731	—*	—	731*	326*	1 057*	Royaume-Uni	28
29	1 743	717	1 784	4 244	8 600	12 844	Yougoslavie	29
30	26 280*	1 150*	7 110*	34 540 ¹	37 800 ¹	72 340 ¹	U.R.S.S.	30
31	35 570	21 380	9 405	66 355	36 670	103 025	Amérique du Nord	31
32	3 455	2 492	—	5 947	4 163	10 110	Canada	32
33	..	..	..	..	..	..	Groenland	33
34	32 115	18 889	9 402	60 406	32 511	92 917	Etats-Unis	34
35	1 455	10	275	1 740	17 300	19 040	Amérique centrale	35
36	54	—	—	54	37	91	Honduras britannique	36
37	354 [□]	—	84 [□]	438 [□]	1 225 [□]	1 663 [□]	Costa-Rica	37
38	..	..	..	..	..	..	Cuba †	38
39	155	—	—	155	75	230	Rép. Dominicaine ‡	39
40	6	—	—	6	448*	454*	Salvador	40
41	6.4	—	—	6.4	35	41	Guadeloupe k	41
42	..	..	..	..	..	..	Guatemala †	42
43	..	..	..	..	..	..	Haïti †	43
44	50	—	—	50	1 000	1 050	Honduras	44
45	0.2	—	2.5	2.7	1.0	3.7	Jamaïque	45
46	1.3	—	—	1.3	14	15	Martinique	46
47	256	4	—	260	1 044*	1 304*	Mexique ‡ m	47
48	..	..	..	..	..	..	Nicaragua ‡ †	48
49	..	..	..	..	..	..	Panama n	49
50	0.2	—	6.6	6.8	135	142	Porto-Rico	50
51	..	..	..	..	..	..	Trinité et Tobago o	51
52	..	..	..	..	..	..	Iles du Vent	52
53	..	..	..	..	..	..	Dominique	53
54	..	..	..	..	..	..	Grenade	54
55	..	..	..	..	..	..	Ste-Lucie	55
56	..	..	..	..	..	..	St-Vincent	56

Voir notes à la fin du tableau 4.

Roundwood

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

Country	1959					Total	
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)		
	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	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>							
57 South America	11 445 ^m	960 ^m	800 ^m	13 205 ^m	110 555 ^m	123 760 ^m	57
58 Argentina †	1 423	165*	585	2 173*	9 375	11 548*	58
59 Bolivia	..	..	..	..	..	..	59
60 Brazil †	4 370	200*	..*	4 570*	70 000*	74 570*	60
61 British Guiana	182	—	5.6	188	94	282	61
62 Chile	653	10	150	813	2 190	3 003	62
63 Colombia	3 202 ^m n	(.....185 ^m n.....)	.....	3 387 ^m n	9 219*	12 606	63
64 Ecuador	140*	—*	—*	140*	2 060	2 200*	64
65 French Guiana	13	—	—	13	27	40	65
66 Paraguay	(.....455*.....)	.....	.....	455*	1 279	1 734*	66
67 Peru	171	327	50	548	3 882	4 430	67
68 Surinam	133	—	—	133	200	333	68
69 Uruguay †	29 ^s	8	t	37	328 ^j	365	69
70 Venezuela	(.....266 ^m.....)	.....	.....	266 ^m	4 500*	4 766 ^m *	70
71 Africa	10 050 ^m	2 030 ^m	3 920 ^m	16 000 ^m	106 600 ^m	122 600 ^m	71
72 Algeria †	5*	1*	—*	6*	147*	153*	72
73 Angola †	(.....140*.....)	.....	.....	140*	2 420*	2 560*	73
74 Bechuanaland	—	—	—	—	850	850	74
75 Cameroun	352	—	20	372	4 875	5 247	75
76 Central African Rep.	86	—	—	86	3 250*	3 336*	76
77 Chad	(.....1 500.....)	.....	.....	1 500	3 000	4 500	77
78 Congo (Brazzaville)	366	—	—	366	620	986	78
79 Congo (Leopoldville)	703	—	—	703	9 269	9 972	79
80 Dahomey	30	—	2	32	1 303	1 335	80
81 Ethiopia ^u	8.5	—	18	26	6 000	6 026	81
82 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	—	—	—	—	—	—	82
83 Northern Rhodesia	97	—	28	125	310	435	83
84 Nyasaland †	10	—	79	89	919	1 008	84
85 Southern Rhodesia	..	..	..	..	..	..	85
86 French Somaliland	—	—	—	—	6.5	6.5	86
87 Gabon	1 616	—	—	1 616	325*	1 941*	87
88 Gambia †	—*	—*	—*	—*	160*	160*	88
89 Ghana	1 756	73	371 ^m	2 200 ^m	5 769	7 969 ^m	89
90 Guinea	5.1	—	2*	7*	49	56*	90
91 Ifni	0.2*	—*	—*	0.2*	16*	16*	91
92 Ivory Coast	729	—	1	730	19	749	92
93 Kenya ^k	32	—	—	32	119	151	93
94 Liberia	25	—	—	25	850	875	94
95 Libya † v	21	—	3.6	25	990*	1 015*	95
96 Madagascar	160	4	270	434	3 354	3 788	96
97 Mali	4.5	—	3.7	8.2	3 900	3 908	97
98 Mauritania	0.7	—	4.8	5.5	120	126	98
99 Mauritius	8.2	—	—	8.2	53	61	99
100 Morocco	2.5	23	—	25	450	475	100
101 Mozambique †	(.....340*.....)	.....	.....	340*	420*	760*	101
102 Niger	—	—	—	—	1 380*	1 380*	102
103 Nigeria † j	874	15	12	901	116	1 017	103
104 Portuguese Guinea †	(.....25*.....)	.....	.....	25*	335*	360*	104
105 Reunion	—	—	41	41	126	167	105
106 Senegal	7	—	284	291	1 724	2 015	106
107 Sierra Leone †	14	—	85	99	2 549	2 648	107
108 Somalia †	3.0	—	0.3	3.3	557	560	108
109 South Africa ^e	238	1 888	129	2 255	675	2 930	109
110 Spanish Guinea	282	—	—	282	133	415	110
111 Spanish Sahara	—*	—	—*	—*	0.3*	0.3*	111

See notes at end of table 4.

Bois ronds

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

	1960						Pays
	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>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>							
57	12 050	1 220	770	14 040	110 910	124 950	Amérique du Sud 57
58	..	..	..	..	..	..	Argentine † 58
59	409	64	10*	483*	7 400*	7 883*	Bolivie 59
60	..	..	..	..	..	..	Brésil † 60
61	186	—	6.3	192	97	289	Guyane britannique 61
62	1 192	172	117	1 481	2 392	3 873	Chili 62
63	..	..	..	..	..	..	Colombie 63
64	..	..	..	..	..	..	Equateur 64
65	14	—	—	14	18	32	Guyane française 65
66	..	..	..	..	..	..	Paraguay 66
67	203	429	50	682	3 960	4 642	Pérou 67
68	152	—	—	152	180	332	Surinam 68
69	..	..	..	..	..	..	Uruguay † 69
70	(.....276.....)	.....	.....	276	4 600*	4 876*	Venezuela 70
71	10 260	2 040	3 915	16 215	109 855	126 070	Afrique 71
72	..	..	..	..	..	..	Algérie † 72
73	..	..	..	..	..	..	Angola † 73
74	..	..	..	..	..	..	Bechuanaland 74
75	..	..	..	..	..	..	Cameroun 75
76	112	—	—	112	3 250*	3 362*	Rép. Centrafricaine 76
77	..	..	..	..	..	..	Tchad 77
78	..	..	..	..	..	..	Congo (Brazzaville) 78
79	..	..	..	..	..	..	Congo (Léopoldville) 79
80	29	—	3	32	1 303	1 335	Dahomey 80
81	..	..	..	..	..	..	Ethiopie ^u 81
82	..	..	..	..	..	..	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland 82
83	102	—	30	132	323	455	Rhodésie du Nord 83
84	10	—	80	90	944	1 034	Nyassaland † 84
85	237	25	170	432	2 887	3 319	Rhodésie du Sud 85
86	—	—	—	—	6.5	6.5	Côte franç. des Somalis 86
87	1 748	—	—	1 748	325*	2 073*	Gabon 87
88	..	..	..	..	..	..	Gambie † 88
89	1 834 [□]	54 [□]	261 [□]	2 149 [□]	6 000 [□]	8 149 [□]	Ghana 89
90	..	..	..	..	..	..	Guinée 90
91	..	..	..	..	..	..	Ifni 91
92	..	..	..	..	..	..	Côte d'Ivoire 92
93	42	—	—	42	133	175	Kenya ^k 93
94	49	—	—	49	850	899	Libéria 94
95	..	..	..	..	..	..	Libye ^{f v} 95
96	165	—	280	445	3 260	3 705	Madagascar 96
97	4.0	—	5.4	9.4	3 900	3 909	Mali 97
98	..	..	..	..	..	..	Mauritanie 98
99	5.1	—	—	5.1	43	48	Ile Maurice 99
100	1.9	38	—	40	468	508	Maroc 100
101	..	..	..	..	..	..	Mozambique † 101
102	—	—	—	—	1 540	1 540	Niger 102
103	..	..	..	..	..	..	Nigéria † ^j 103
104	..	..	..	..	..	..	Guinée portugaise † 104
105	—	—	9.4	9.4	123	132	Réunion 105
106	9	—	290	299	1 750	2 049	Sénégal 106
107	..	..	..	..	..	..	Sierra-Leone † 107
108	..	..	..	..	..	..	Somalia † 108
109	..	..	..	..	..	..	Afrique du Sud ^c 109
110	296	—	—	296	135*	431*	Guinée espagnole 110
111	..	..	..	..	..	..	Sahara espagnole 111

Voir notes à la fin du tableau 4.

Roundwood

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

Country	1959					Total
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	
	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>						
Africa (concluded)						
112 Sudan † ^d	72	—	450	522	13 500	14 022
113 Swaziland	— ^d	— ^d	— ^d	— ^d	141 ^d	141 ^d
114 Tanganyika	144 ^m	—	417 ^m	561 ^m	20 508 ^m	21 069 ^m
115 Togo	3.5	—	55	59	700	759
116 Tunisia ^c	0.2	1.0	—	1.2	1 570	1 571
117 Uganda	115	—	651	766	7 080	7 846
118 U.A.R. (Egypt) ^f	3*	—*	5*	8*	11	19*
119 Upper Volta	32	—	816	848	2 989	3 837
120 Zanzibar	—	—	4.6	4.6	59	64
121 Asia	26 145 ^m	4 420 ^m	8 685 ^m	39 250 ^m	117 520 ^m	156 770 ^m
122 Afghanistan	15	5	40	60	45	105
123 Cyprus ^x	0.6 ^m	0.2 ^m	0.4 ^m	1.2	4.7	5.9
124 Iran † ^y	200*	—*	5 000*	5 200*	1 000*	6 200*
125 Iraq †	0.5*	—*	7.0*	7.5*	20*	28*
126 Israel ^c	—	—	11	11	7.3	18
127 Jordan	1 ^m	—	3.7	4.7 ^m	18 ^m	23 ^m
128 Lebanon	4.0*	—	—	4.0*	16	20*
129 Turkey	227	108	3	338	3 240	3 578
130 U.A.R. (Syria)	(.....0.2.....)	.....	.....	0.2	8.9	9.1
131 Bhutan ^z	33	—	—	33	13	46
132 British North Borneo	1 557	—	19	1 576	93	1 669
133 Brunei	23	—	1.8	25	29	54
134 Burma † ^{b j}	951	24	532	1 507	1 487	2 994
135 Cambodia ^j	239 ^h	— ^h	10 ^h	249	136	385
136 Ceylon † ^j	116	—	37	153	181	334
137 Fed. of Malaya † ^j	1 667	—	48	1 715	480	2 195
138 India † ^j	2 696	56	797	3 549	10 630	14 179
139 Indonesia	3 557	—	1 375	4 932	71 155	76 087
140 Japan ^c	6 039 ^m	3 985	654 ^m	10 678 ^m	17 762	28 440 ^m
141 Korea, South † ^j	235 ^m	—	100 ^m	335 ^m	210 ^m	545 ^m
142 Laos	30	—	—	30	81	111
143 Nepal ^{aa}	124	—	—	124	7 000 ⁱ	7 124 ⁱ
144 Neth. New Guinea	34	—	0.3	34	—	34
145 Pakistan † ^{e j}	453	18	31	502	1 389	1 891
146 Philippines ^d	(.....5 298.....)	.....	.....	5 298	204 ^j	5 502
147 Ryukyu Islands ^{cc}	6.7	1.0	9.0	17	67	84
148 Sarawak ^j	863	—	4.1	867	64	931
149 Taiwan † ^j	153 ^m	220 ^m	—	373 ^m	174	547 ^m
150 Thailand	1 279	4.8	0.1	1 284	1 442 ^j	2 726
151 Viet-Nam, South	(.....341.....)	.....	.....	341	564	905
152 Pacific Area	7 270 ^m	960	495	8 725 ^m	6 260 ^m	14 985 ^m
153 American Samoa	0.1	—	—	0.1	0.7	0.8
154 Australia † ^j	6 874 ^m	949	484	8 307 ^m	4 956	13 263 ^m
155 Br. Solomon Islands	6.6 ^m	—	—	6.6 ^m	—	6.6 ^m
156 Cook Islands	1.0	—	—	1.0	50	51
157 French Polynesia	0.2	—	—	0.2	—	0.2
158 Fiji ^j	40	—	2.4	42	31	73
159 New Caledonia ^j	7.0	1.3	0.8	9.1	—	9.1
160 New Guinea (Austr.) ^d	119	—	—	119	810*	929*
161 New Zealand ^c	190	8	9	207	57	264
162 Niue ^c	2.0 ^m	—	—	2.0 ^m	0.8 ^m	2.8 ^m
163 Norfolk Islands	—	—	—	—	0.4	0.4
164 Papua ^d	27	—	—	27	300*	327*
165 Western Samoa ^r	1.3	—	—	1.3	55*	56*

See notes at end of table 4.

Bois ronds

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

1960							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>							
112	45	—	440	485	13 500	13 985	Afrique (<i>fin</i>)
113	—	—	—	—	141	141	Soudan † ^d
114	169	—	407*	576*	21 040*	21 616*	Swaziland
115	..	..	..	..	..	..	Tanganyika
116	—	1.0	..	1.0	1 219	1 220	Togo
117	111	—	663	774	9 912	10 686	Tunisie ^e
118	..	..	..	..	..	..	Ouganda
119	33	—	832	865	3 049	3 914	R.A.U. (Egypte) ^f
120	1.8	—	4.2	6.0	85	91	Haute-Volta
							Zanzibar
121	31 220	6 705	8 840	46 765	117 825	164 590	Asie
122	..	..	..	..	..	..	Afghanistan
123	0.4	—	0.3	0.7	2.9	3.6	Chypre ^x
124	..	..	..	..	..	..	Iran † ^y
125	..	..	..	..	..	..	Irak †
126	—	—	12	12	7.4	19	Israël ^e
127	1.5	—	4*	5.5*	21	27*	Jordanie
128	..	..	..	..	..	..	Liban
129	288	86	6	380	3 783	4 163	Turquie
130	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Syrie)
131	..	..	..	..	..	..	Bhoutan ^z
132	2 141	—	18	2 159	75	2 234	Bornéo du Nord brit.
133	46 [□]	—	—	46 [□]	31 [□]	77 [□]	Brunéi
134	1 030*	45*	570*	1 645*	1 633	3 278	Birmanie † ^{b j}
135	395 ^h	— ^h	20 ^h	415	168	583	Cambodge ^j
136	112	—	34	146	159	305	Ceylan † ^j
137	2 250	—	55	2 305	513	2 818	Féd. de Malaisie † ^j
138	..	..	..	..	..	..	Inde † ^j
139	..	..	..	..	..	..	Indonésie
140	8 777	6 251	750	15 778	17 435	33 213	Japon ^e
141	240*	—	107*	347*	197*	544*	Corée du Sud † ^j
142	17	—	—	17	97	114	Laos
143	..	..	..	..	..	..	Népal ^{aa}
144	49	—	—	49	—	49	Nlle-Guinée néerl.
145	..	..	..	..	..	..	Pakistan † ^{e j}
146	(.....5 892.....)	.....	.....	5 892	153 ^j	6 045	Philippines ^d
147	5.7	0.2	6.8	13	25	38	Iles Riou-Kiou ^{ee}
148	1 163	—	4.2	1 167	34	1 201	Sarawak ^j
149	93	240	—	333	175	508	Taiwan † ^j
150	1 345	4.1	—	1 349	1 471 ^j	2 820	Thaïlande
151	(.....315.....)	.....	.....	315	570	885	Viet-Nam du Sud
152	7 495	1 040	455	8 990	6 270	15 260	Région du Pacifique
153	0.1	—	—	0.1	0.7	0.8	Samoa américain
154	7 107	1 030	442	8 579	4 956	13 535	Australie † ^j
155	5.0	—	—	5.0	—	5.0	Iles Salomon brit.
156	..	..	..	..	..	..	Iles Cook
157	0.3	—	—	0.3	—	0.3	Polynésie française
158	..	..	..	..	..	..	Fidji ^j
159	5.6	1.6	1.1	8.3	—	8.3	Nlle-Calédonie ^j
160	..	..	..	..	..	..	Nlle-Guinée (Austr.) ^d
161	176	8	11	195	57	252	Nouvelle-Zélande ^e
162	2.3	—	0.1	2.4	0.4	2.8	Niue ^e
163	—	—	—	—	0.4	0.4	Iles Norfolk
164	36	—	—	36	310*	346*	Papouasie ^d
165	..	..	..	..	..	..	Samoa occidental ^r

Voir notes à la fin du tableau 4.

Roundwood

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

Country	1959							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 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>								
	TOTAL							
1 Austria ^a	150	—	—	150	350	500	4.2	1
2 Belgium ^a	273 ^m	—	—	273 ^m	—	273 ^m	12	2
3 Czechoslovakia	10	6	5	21	7	28	0.2	3
4 Hungary	35	18	66	119	313	432	14	4
5 Italy	449	581	453	1 483	8 526	10 009	51	5
6 Fed. Rep. of Germany ^a	40	60	—	100	30	130	0.5	6
7 France ^{a,b}	(...2 250.....)	.....	.....	2 250	3 420	5 670	..	7
8 Greece ^a	4.8	—	—	4.8	0.2	5.0	0.2	8
9 Luxembourg ^{a,c}	—	—	—	—	81	..	..	9
10 Netherlands	45	10	60	115	55	170	22	10
11 Portugal ^a	—	—	—	—	250	250	4.3	11
12 Spain	197	134	12	343	4 541	4 884	36	12
13 Switzerland ^a	25	1 ^m	15	41 ^m	75	116 ^m	3.5	13
14 United Kingdom ^{a,d}	(.....253.....)	.....	.....	253	63	316	..	14
15 United States ^e	(...1 216.....)	.....	.....	1 216	6 143	7 359	..	15
16 Guadeloupe ^a	—	—	—	—	0.3	0.3	0.8	16
17 Martinique ^a	0.3	—	—	0.3	2.5	2.8	18	17
18 Ecuador ^{a,f}	117	—	—	117	515	632	..	18
19 Bechuanaland ^{a,g}	(.....0.3.....)	.....	.....	0.3	—	0.3	..	19
20 Congo (Leopoldville) ^{a,t}	—	—	—	—	3 290	3 290	..	20
21 Dahomey ^{a,h}	—	—	—	—	1 378	1 378	..	21
22 Ethiopia ^{a,i}	—	—	—	—	3 000	3 000	..	22
23 Federation of Rhodesia and Nyasaland	—	—	—	—	—	—	..	23
24 Northern Rhodesia ^{a,c}	62	8.5	12	82	79	161	..	24
25 Madagascar ^{a,c}	28	—	43	71	262	333	..	25
26 Morocco ^a	0.7	—	—	0.7	—	0.7	0.1	26
27 Swaziland ^{a,c}	—	—	0.8	0.8	—	0.8	..	27
28 Togo ^{a,k}	—	—	—	—	0.6	0.6	..	28
29 Tunisia	..	..	..	..	..	..	..	29
30 U.A.R. (Egypt)	..	..	..	..	..	..	..	30
31 Uganda ^a	57	—	637	694	7 023	7 717	98	31
32 Lebanon	..	..	..	..	..	..	..	32
33 Turkey	68	—	—	68	103	171	2.1	33
34 Afghanistan	..	..	..	..	..	..	..	34
35 Ceylon ^{a,l}	..	..	..	..	..	..	..	35
36 Indonesia ^a	385	—	1 004	1 389	39 135	40 524	53	36
37 Korea, South	..	..	..	..	..	..	..	37
38 Pakistan	..	..	..	..	..	..	..	38
39 Philippines ^{a,j}	..	..	..	..	..	..	..	39
40 Norfolk Islands	..	..	..	..	..	..	..	40

See notes at end of table.

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

1960								Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total	Percent of removals	Pourcentage des quantités enlevées †		
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>Milliers de mètres cubes — volume solide de bois rond</i>									
TOTAL									
1	150	—	—	150	350	500	4.1	Autriche ^a	1
2	273	—	—	273	—	273	11	Belgique ^a	2
3	8	6	4	18	5	23	0.2	Tchécoslovaquie	3
4	30	18	129	177	276	453	13	Hongrie	4
5	435	652	434	1 521	8 241	9 762	56	Italie	5
6	40	60	—	100	30	130	0.5	Rép. féd. d'Allemagne ^a	6
7	..	..	..	..	..	..	..	France ^{a,b}	7
8	8.2	—	—	8.2	0.2	8.4	0.3	Grèce ^a	8
9	..	..	..	..	..	..	..	Luxembourg ^{a,c}	9
10	40	10	50	100	30	130	19	Pays-Bas	10
11	—	—	—	—	250	250	4.3	Portugal ^a	11
12	102	70	6	178	4 208	4 386	35	Espagne	12
13	25	3	15	43	70	113	3.4	Suisse ^a	13
14	..	..	..	..	..	..	..	Royaume-Uni ^{c,d}	14
15	..	..	..	..	..	..	..	Etats-Unis ^e	15
16	0.5	—	—	0.5	1.0	1.5	3.7	Guadeloupe ^a	16
17	0.4	—	—	0.4	2.5	2.9	19	Martinique ^a	17
18	..	..	..	..	..	..	..	Equateur ^{a,f}	18
19	..	..	..	..	..	..	..	Bechuanaland ^{a,g}	19
20	..	..	..	..	..	..	..	Congo (Léopoldville) ^{a,f}	20
21	..	..	..	..	..	..	..	Dahomey ^{a,h}	21
22	..	..	..	..	..	..	..	Ethiopie ^{a,i}	22
23	..	..	..	..	..	..	..	Fédération de Rhodésie et Nyassaland	23
24	..	..	..	..	..	..	..	Rhodésie du Nord ^{a,c}	24
25	..	..	..	..	..	..	..	Madagascar ^{a,c}	25
26	..	..	..	..	..	..	..	Maroc ^a	26
27	..	..	..	..	..	..	..	Swaziland ^{a,c}	27
28	..	..	..	..	..	..	..	Togo ^{a,k}	28
29	..	..	..	..	..	..	..	Tunisie	29
30	..	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Egypte)	30
31	..	..	..	..	..	..	..	Ouganda ^a	31
32	..	..	..	..	..	..	..	Liban	32
33	23	—	18	41	63	104	1.1	Turquie	33
34	..	..	..	..	..	..	..	Afghanistan	34
35	42	—	11	53	99	152	50	Ceylan ^{a,l}	35
36	..	..	..	..	..	..	..	Indonésie ^a	36
37	..	..	..	..	..	..	..	Corée du Sud	37
38	..	..	..	..	..	..	..	Pakistan	38
39	277	—	—	276	— ^e	276	..	Philippines ^{a,l}	39
40	..	..	..	..	..	..	..	Iles Norfolk	40

Voir notes à la fin du tableau.

Roundwood

Table 4. — Removals of coniferous and broadleaved wood from trees outside the forests (*concluded*)

Country	1959							Percent of removals Pourcentage des quantités enlevées †
	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				
	Thousand cubic metres — solid volume of roundwood							
CONIFEROUS — RÉSINEUX								
1 Czechoslovakia	6	5	3	14	4	18	0.2	1
2 Hungary	8	4	13	25	..	..	..	2
3 Italy	43	57	14	114	85	199	11	3
4 Netherlands	5	—	2	7	5	12	2.7	4
5 Spain	117	113	4	234	187	421	9.1	5
6 United Kingdom ^{c,d}	(.....32.....)			32	—	32	..	6
7 United States ^e	(.....485.....)			485	1 027	1 512	..	7
8 Tunisia	..	..	..	..	..	..	..	8
9 U.A.R. (Egypt)	..	..	..	..	..	..	..	9
10 Turkey	41	—	—	41	51	92	1.9	10
11 Pakistan	..	..	..	..	..	..	..	11
12 Norfolk Islands	..	..	..	..	..	..	..	12
BROADLEAVED — FEUILLUS								
1 Czechoslovakia	4	1	2	7	3	10	0.3	1
2 Hungary	27	14	53	94	..	..	..	2
3 Italy	406	524	439	1 369	8 441	9 810	55	3
4 Netherlands	40	10	58	108	50	158	47	4
5 Spain	80	21	8	109	4 354	4 463	50	5
6 United Kingdom ^{c,d}	(.....221.....)			221	63	284	..	6
7 United States ^e	(.....731.....)			731	5 116	5 847	..	7
8 Tunisia	..	..	..	..	..	..	..	8
9 U.A.R. (Egypt)	..	..	..	..	..	..	..	9
10 Turkey	27	—	—	27	52	79	2.2	10
11 Pakistan	..	..	..	..	..	..	..	11
12 Norfolk Islands	..	..	..	..	..	..	..	12

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

^a All broadleaved.^b Average for years 1953-57.^c Year 1957.^d Great Britain only.^e Year 1952.^f Year 1958.^g Average for years 1955-57.^h Average for years 1948-57.ⁱ Year ending 10 September 1957.^j Year ending 30 June.^k Average for years 1956-58.^l Recorded removals.

Footnotes to Tables 1 to 3.

^a Year 1950.^b Year ending 30 September.^c Year ending 31 March.^d Year ending 30 June.^e Excludes rural consumption.^f Year 1958.^g Total sawlogs and other industrial wood known, break-down by secretariat.^h Total industrial wood known, break-down by secretariat.ⁱ Total known, break-down into coniferous and broadleaved by secretariat.^j Recorded removals only.^k State forests only.^l Year ending 30 September 1957.^m Authorized removals only.ⁿ Year 1953.^o Forest reserves and Crown forests only.^p Year 1954.^q Year 1955.^r Year 1957.^s Includes other industrial wood.^t Included in sawlogs.^u Year ending 10 September 1957.^v Excludes province of Fezzan.^w Includes wood for particle board.^x Excludes removals from trees outside the forests.^y Year ending 20 March.^z Year ending 30 June 1960.^{aa} Year ending 31 May 1959.^{bb} Included in broadleaved.^{cc} Includes coniferous.

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

1960								Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Total	Percent of removals Pourcentage des quantités enlevées †			
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 de bois rond</i>									
CONIFEROUS — RÉSINEUX									
1	5	5	3	13	3	16	0.2	Tchécoslovaquie	1
2	6	3	9	18	6	24	15	Hongrie	2
3	34	60	11	105	82	187	12	Italie	3
4	—	—	—	—	—	—	—	Pays-Bas	4
5	59	50	3	112	195	307	7.2	Espagne	5
6	..	..	..	..	..	..	..	Royaume-Uni ^{ed}	6
7	..	..	..	..	..	..	..	Etats-Unis ^e	7
8	..	..	..	..	..	..	..	Tunisie	8
9	..	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Egypte)	9
10	8	—	6	14	31	45	0.8	Turquie	10
11	..	..	..	..	..	..	..	Pakistan	11
12	..	..	..	..	..	..	..	Iles Norfolk	12
BROADLEAVED — FEUILLUS									
1	3	1	1	5	2	7	0.3	Tchécoslovaquie	1
2	24	15	120	159	270	429	13	Hongrie	2
3	401	592	423	1 416	8 159	9 575	61	Italie	3
4	40	10	50	100	30	130	52	Pays-Bas	4
5	43	20	3	66	3 657	3 723	45	Espagne	5
6	..	..	..	..	..	..	..	Royaume-Uni ^{ed}	6
7	..	..	..	..	..	..	..	Etats-Unis ^e	7
8	..	..	..	..	..	..	..	Tunisie	8
9	..	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Egypte)	9
10	15	—	6	21	32	53	1.3	Turquie	10
11	..	..	..	..	..	..	..	Pakistan	11
12	..	..	..	..	..	..	..	Iles Norfolk	12

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

a Tous feuillus.

b Moyenne pour les années 1953-57.

c Année 1957.

d Grande-Bretagne seulement.

e Année 1952.

f Année 1958.

g Moyenne pour les années 1955-57.

h Moyenne pour les années 1948-57.

i Année se terminant le 10 septembre 1957.

j Année se terminant le 30 juin.

k Moyenne pour les années 1956-58.

l Quantités enlevées enregistrées.

Notes relatives aux tableaux 1 à 3.

a Année 1950.

b Année se terminant le 30 septembre.

c Année se terminant le 31 mars.

d Année se terminant le 30 juin.

e Non compris la consommation rurale.

f Année 1958.

g Total des grumes de sciage et autres bois d'œuvre et d'industrie connu.

h Total des bois d'œuvre et d'industrie connu; répartition estimée par le secrétariat.

i Le total est connu; répartition entre résineux et feuillus estimée par le secrétariat.

j Quantités enlevées enregistrées seulement.

k Forêts d'Etat seulement.

l Année se terminant le 30 septembre 1957.

m Quantités enlevées autorisées seulement.

n Année 1953.

o Forêts réservées et de la Couronne seulement.

p Année 1954.

q Année 1955.

r Année 1957.

s Y compris autres bois d'œuvre et d'industrie.

t Compris dans les grumes.

u Année se terminant le 10 septembre 1957.

v Non compris la province du Fezzan.

w Y compris le bois pour panneaux de particules.

x Non compris les quantités enlevées d'arbres hors forêts.

y Année se terminant le 20 mars.

z Année se terminant le 30 juin 1960.

aa Année se terminant le 31 mai 1959.

bb Compris dans les feuillus.

cc Y compris les résineux.

Roundwood

Bois ronds

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

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

To:	Finland		Fed. Rep. of Germany		France		Canada		United States		Belgium-Luxembourg		Sweden		Austria		Czechoslovakia		De:
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
1 Total	156	346	47	27	236	410	28	50	759	953	123 ^a	79	200 ^a	205	13	19	80	108	Total
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non-specified
3 Europe	156	327	47	27	224	395	0.3	0.8	3.6	5.8	123	79	200 ^a	205	13	19	80	108	Europe
4 Belgium-Luxembourg	—	0.1	0.2	1.3	9.0	17	—	—	—	—	—	—	0.3	0.5	—	—	—	—	Belgium-Luxembourg
5 Denmark	—	—	—	—	30	48	—	—	1.2	1.8	55	69	166	166	3.0	11	24	41	Danemark
6 Fed. Rep. of Germany	9.3	21	—	—	—	—	—	—	0.5	0.4	7.6	1.2	—	—	—	—	—	—	Rép. féd. d'Allemagne
7 France	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	France
8 Greece	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Grèce
9 Ireland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Irlande
10 Italy	9.0	16	23	13	121	172	—	—	1.6	3.2	—	—	0.2	10	8.0	43	41	—	Italie
11 Netherlands	12	9.5	3.3	3.3	0.2	5.6	—	—	0.1	0.3	60	8.4	16	13	—	—	—	—	Pays-Bas
12 Sweden	123	264	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suède
13 Switzerland	—	—	19	8.6	39	12.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse
14 United Kingdom	—	5.4	—	—	24	24	0.3	0.8	0.2	—	—	—	0.1	0.3	—	—	—	—	Royaume-Uni
15 Other countries	2.8	11	0.7	0.2	0.6	0.5	—	—	—	—	—	—	17 ^a	26	—	—	1.0	9.9	Autres pays
16 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.
17 North America	—	—	—	—	0.1	—	21	39	452	518	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Nord
18 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	452	518	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada
19 United States	—	—	—	—	0.1	—	21	39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis
20 Central America	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale
21 South America	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud
22 Africa	—	19	—	0.1	10	11	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	Afrique
23 Algeria	—	—	—	—	8.5	7.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Algérie
24 Morocco	—	—	—	—	0.1	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Maroc
25 South Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	Afrique du Sud
26 Tunisia	—	—	—	—	1.5	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tunisie
27 U.A.R. (Egypt)	—	19	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	R.A.U. (Egypte)
28 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays
29 Asia	—	—	—	—	1.6	3.8	6.2	10	302	424	—	—	—	—	—	—	—	—	Asie
30 Japan	—	—	—	—	—	—	6.2	10	302	424	—	—	—	—	—	—	—	—	Japon
31 Other countries	—	—	—	—	1.6	3.8	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays
32 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique

^a Includes poles, piling and posts.

^a Y compris poteaux, pilotis et pieux.

Roundwood

Bois ronds

Tableau 6. — Résineux : Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage

(C.I.T.C.I. 242-02)

Table 6. — Coniferous (softwood) sawlogs and veneer logs

(S.I.T.C. 242-02)

Imports

Importations

From :	United States		Sweden		Canada		Italy		Netherlands		United Kingdom		France		Switzerland		Belgium-Luxemb.		Japan		Fed. Rep. of Germany		Par :
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		De :
1 Total	115	144	167	302	638 ^a	751 ^a	415	646	108	92	105 ^a	63	1.9	2.1	75	167	35 ^b	29	971	1233	557	611	Total
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié
3 Europe	—	—	167	302	—	—	288	544	38	45	51	52	1.9	2.1	75	167	10	10	—	0.1	485	591	Europe
4 Austria	—	—	—	—	—	—	150	216	0.2	0.2	0.1	0.2	—	—	1.7	1.2	—	—	—	—	15	11	Autriche
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	44	118	—	—	3.5	—	—	—	16	26	—	—	—	—	42	63	Tchécoslovaquie
6 Fed. Rep. of Germany	—	—	—	—	—	—	7.7	53	0.8	2.1	—	—	0.2	0.2	21	17	1.7	0.8	—	—	—	—	Rép. féd. d'Allemagne
7 Finland	—	—	139 ^a	285	—	—	11	19	13	15	7.8	12	—	0.5	36	123	3.5	0.1	—	—	48	90	Finlande
8 France	—	—	—	—	—	—	50	122	0.3	2.5	0.1	0.5	—	—	—	—	2.3	7.4	—	—	25	49	France
9 Norway	—	—	28 ^a	17	—	—	—	—	2.6	2.7	18	29	—	—	—	—	1.9	1.8	—	—	16	29	Norvège
10 Poland	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	0.5	—	0.1	—	—	—	—	—	1.4	2.5	Pologne
11 Sweden	—	—	—	—	—	—	1.8	0.2	17	15	16	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	286	255	Suède
12 Switzerland	—	—	—	—	—	—	15	13	—	—	—	—	1.2	1.4	—	—	—	—	—	—	0.1	0.2	Suisse
13 Other countries	—	—	—	—	—	—	7.7	1.8	4.2	7.4	5.4	5.6	—	—	—	—	0.7	0.3	—	0.1	52	91	Autres pays
14 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	123	99	65	40	35	2.1	—	—	—	—	24	17	594	725	69	19	U.R.S.S.
15 North America	115	138	—	—	638	751	3.8	2.0	3.6	3.3	13	6.4	—	—	—	—	0.2	1.0	251	339	1.8	1.1	Amérique du Nord
16 Canada	115	138	—	—	—	—	2.7	—	2.3	1.6	12	4.7	—	—	—	—	—	—	7.1	9.8	—	—	Canada
17 United States	—	—	—	—	638	751	1.1	2.0	1.3	1.8	1.4	1.7	—	—	—	—	0.2	0.8	244	329	1.8	1.1	Etats-Unis
18 Central America	0.2	3.5	—	—	—	—	—	0.2	1.4	2.9	5.1	2.1	—	—	—	—	0.2	0.2	—	—	1.2	0.6	Amérique centrale
19 Nicaragua	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—	0.5	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.2	Nicaragua
20 Other countries	—	3.4	—	—	—	—	—	0.2	0.9	1.6	5.1	2.1	—	—	—	—	0.2	0.2	—	—	0.8	0.4	Autres pays
21 South America	0.1	1.0	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.9	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud
22 Brazil	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.9	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Brésil
23 Chile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili
24 Other countries	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays
25 Africa	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	Afrique
26 Asia	—	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	22	—	0.1	Asie
27 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	113	147	—	—	Région du Pacifique
28 New Zealand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	113	147	—	—	Nlle-Zélande

^a May include some broadleaved logs.^b Includes poles, piling and posts.^a Peut comprendre des grumes de feuillus.^b Y compris poteaux, pilotis et pieux.

Roundwood

Table 7. — Broadleaved (hardwood) sawlogs and veneer logs

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

Exports

From:	France		Ghana		Nigeria		Philippines		British North Borneo		Canada		Congo (Léopoldville)		United States		
									Bornéo du Nord brit.						Etats-Unis		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
To:	1000 cubic metres — solid volume of roundwood																
1 Total	499 ^c	693	1008	1042	547	622	3187 ^a	3512	1386	1771	68	84	107	..	167	254	1
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 Europe	470	654	973	990	540	613	22 ^a	36	12	52	27	34	101	..	29	66	3
4 Belgium-Luxembourg	173	227	34	36	6.0	3.8	—	—	—	—	—	0.1	67	..	0.1	0.2	4
5 Denmark	—	0.1	13	19	15	16	0.1	0.1	—	—	—	—	0.1	..	0.1	1.1	5
6 Fed. Rep. of Germany	103	157	212	206	166	195	0.1	1.4	—	0.4	1.7	3.8	31	..	13	26	6
7 France	—	—	0.1	5.9	1.4	1.7	—	0.2	—	1.0	—	0.1	—	..	0.7	2.4	7
8 Greece	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	0.1	8
9 Ireland	—	0.6	—	0.5	0.3	—	—	—	—	—	2.1	3.2	—	..	—	—	9
10 Italy	50	108	323	315	45	64	20	33	1.4	39	—	—	0.4	..	12	27	10
11 Netherlands	49	43	239	228	103	136	—	—	—	0.1	—	0.8	0.9	..	0.7	2.0	11
12 Switzerland	85	102	—	—	1.3	0.1	—	0.1	—	—	—	0.1	0.8	..	0.4	2.8	12
13 United Kingdom	7.0	14	147	176	189	188	1.9 ^a	0.8	10	12	23	26	0.3	..	0.4	2.2	13
14 Other countries	3.4	3.3	4.3	4.7	13	8.8	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1	..	1.2	2.6	14
15 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	15
16 North America	0.1	0.1	19	24	2.2	1.7	56	40	10	4.8	32	40	—	..	122	165	16
17 Canada	—	—	2.2	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	122	165	17
18 United States	0.1	0.1	16	23	2.2	1.7	56	40	10	4.8	32	40	—	..	—	—	18
19 Central America	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	..	0.2	0.1	19
20 Cuba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	0.1	—	20
21 Mexico	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	0.1	—	21
22 Other countries	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	22
23 South America	1.0	0.5	—	4.0	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	..	0.5	—	23
24 Argentina	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	24
25 Uruguay	0.8	0.4	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	25
26 Other countries	0.1	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	..	0.5	—	26
27 Africa	23	36	0.2	2.4	0.8	3.1	—	1.4	4.0	3.4	9.4	8.7	6.2	..	—	—	27
28 Algeria	19	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	28
29 Morocco	1.9	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	29
30 South Africa	—	—	0.1	1.5	—	—	—	—	4.0	3.4	8.0	7.4	0.3	..	—	—	30
31 U.A.R. (Egypt)	0.4	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	31
32 Other countries	2.0	0.2	0.1	0.9	0.8	3.1	—	1.4	—	—	1.4	1.3	5.9	..	—	—	32
33 Asia	3.0	2.0	15	19	3.2	3.7	3109 ^a	3433	1225	1532	—	0.6	—	..	16	22	33
34 Burma	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	34
35 China (mainland)	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1	2.2	—	—	—	..	—	—	35
36 Fed. of Malaya	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	36
37 Hong Kong	—	—	—	—	—	—	5.2 ^b	5.3	264	331	—	—	—	..	—	—	37
38 India	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	38
39 Japan	1.9	1.3	1.0	1.6	—	—	2793 ^a	3063	928	1156	—	0.6	—	..	16	22	39
40 Pakistan	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	40
41 Philippines	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	41
42 Turkey	0.5	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	42
43 Other countries	0.6	0.5	14	17	3.2	3.7	311 ^a	365	30	43	—	—	—	..	0.1	0.1	43
44 Pacific Area	1.2	0.1	1.0	3.1	—	—	—	1.4	135	178	—	—	—	..	0.1	—	44
45 Australia	0.8	0.1	1.0	3.0	—	—	—	0.7	132	176	—	—	—	..	—	—	45
46 New Zealand	—	—	—	0.1	—	—	—	—	3.2	2.2	—	—	—	..	0.1	—	46
47 Other countries	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	47

^a Includes poles, piling and posts.
^b Singapore.

^c Figures have been revised because of new conversion factors for poplar and okoumé adopted by the French authorities.

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		Gabon		Ivory Coast		De:	
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		Vers:
<i>1000 mètres cubes — volume solide du bois rond</i>																		
1	341	349	6.4	3.9	36 ^a	37	137 ^a	140	97	115	24 ^a	36	1086	1254	558	809	Total	1
2	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	52	59	0.4	0.6	18	16	131	136	7.8	11	10	26	1146	501	740	Europe	3	
4	—	—	—	—	—	0.1	—	—	4.1	5.2	0.1	0.3	19	13	27	Belgique-Luxembourg	4	
5	—	0.1	—	—	1.1	1.1	—	—	2.4	—	5.0	12	0.4	12	19	Danemark	5	
6	3.0	—	0.1	0.1	0.6 ^a	0.9	80	98	—	3.9	2.1	7.1	374	56	120	Rép. féd. d'Allemagne	6	
7	—	—	—	0.1	0.7	0.8	0.3	1.6	0.2	0.4	0.9	0.9	539	348	385	France	7	
8	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	Grèce	8	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.3	Irlande	9	
10	46	52	—	—	0.3	0.8	0.1	—	1.0	1.4	0.1	0.3	12	26	83	Italie	10	
11	2.7	4.0	—	—	0.2 ^a	0.5	45	31	—	—	1.1	1.6	71	28	78	Pays-Bas	11	
12	—	—	—	—	—	0.2	0.4	1.4	0.1	—	—	—	11	0.7	1.5	Suisse	12	
13	0.1	0.1	0.2	—	0.8	—	1.2	1.3	—	—	0.7	2.1	85	9.4	15	Royaume-Uni	13	
14	—	2.0	—	0.3	1.4	12	3.5	2.0	—	—	0.1	0.7	34	5.9	11	Autres pays	14	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	15	
16	0.1	—	1.2	1.1	4.4 ^a	3.8	—	—	—	—	0.1	0.1	0.4	39	40	Amérique du Nord	16	
17	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	Canada	17	
18	0.1	—	1.2	1.1	4.4 ^a	3.7	—	—	—	—	0.1	0.1	0.4	38	40	Etats-Unis	18	
19	—	—	4.7	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	19	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cuba	20	
21	—	—	4.7	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	21	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	22	
23	—	—	—	—	13 ^a	17	—	—	—	—	—	—	0.2	1.1	2.0	Amérique du Sud	23	
24	—	—	—	—	4.7 ^a	6.5	—	—	—	—	—	—	—	0.9	—	Argentine	24	
25	—	—	—	—	8.7 ^a	9.3	—	—	—	—	—	—	—	0.2	2.0	Uruguay	25	
26	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	Autres pays	26	
27	—	1.4	—	—	—	—	0.5	1.8	—	—	—	—	20	14	22	Afrique	27	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.8	9.3	Algérie	28	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	2.4	3.7	Maroc	29	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique du Sud	30	
31	—	—	—	—	—	—	0.5	0.3	—	—	—	—	9.2	4.3	4.5	R.A.U. (Egypte)	31	
32	—	1.4	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	4.0	Autres pays	32	
33	265	264	—	—	0.2	0.1	5.3	2.2	90	104	14 ^a	11	89	3.3	4.9	Asie	33	
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0 ^a	—	—	—	—	Birmanie	34	
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine continentale	35	
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1 ^a	0.1	—	—	—	Féd. de Malaisie	36	
37	128	163	—	—	—	—	—	—	0.6	0.4	9.8	8.9	—	—	—	Hong-Kong	37	
38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Inde	38	
39	135	87	—	—	0.2	0.1	—	—	11	15	1.6	1.9	1.2	—	—	Japon	39	
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	—	—	—	—	Pakistan	40	
41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines	41	
42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Turquie	42	
43	1.9	13	—	—	—	—	5.3	2.2	86 ^b	89 ^b	— ^a	0.3	87	3.3	4.9	Autres pays	43	
44	25	25	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	Région du Pacifique	44	
45	25	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	Australie	45	
46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	46	
47	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	Autres pays	47	

^a Y compris les poteaux, pilotis et pieux.^b Singapour.^c Les chiffres ont été révisés par suite de l'application de nouveaux facteurs de conversion pour le peuplier et l'okoumé adoptés par les autorités françaises.

Roundwood

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

Imports

	By:		United States		United Kingdom		France		Netherlands		Fed. Rep. of Germany		Italy		Australia		Japan	
			Etats-Unis		Royaume-Uni		France		Pays-Bas		Rép. féd. d'Allemagne		Italie		Australie		Japon	
	From:		1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960
<i>1000 cubic metres — solid volume of roundwood</i>																		
1 Total	330	364	402	461	826 ^d	936	276	324	1107	1380	531	923	302 ^a	418	4384	4752	1	
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
3 Europe	2.8	0.4	11	19	1.2	2.9	92	99	170	230	123	220	2.4	0.2	0.6	0.4	3	
4 Austria	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	2.3	35	34	—	—	—	—	4	
5 Belgium-Luxembourg	—	—	0.9	1.2	—	0.1	46	41	33	39	—	—	—	—	—	—	5	
6 Fed. Rep. of Germany	2.0	0.1	0.1	0.2	—	—	4.8	16	—	—	0.4	0.5	—	—	—	0.1	6	
7 Finland	—	—	1.3	7.2	—	0.1	0.1	0.1	12	19	0.2	0.1	—	—	—	—	7	
8 France	0.5	0.1	6.8	8.3	—	—	41	42	101	148	42	110	2.3	0.2	0.6	0.3	8	
9 Romania	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	11	37	—	—	—	—	9	
10 Yugoslavia	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	15	7.5	—	—	—	—	10	
11 Other countries	0.3	0.2	2.0	2.4	1.2	2.7	0.2	0.1	21	22	20	31	0.2	—	—	—	11	
12 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4	12	
13 North America	30	37	26	33	0.9	1.6	0.3	1.7	14	27	8.4	29	—	—	13	18	13	
14 Canada	30	37	24	30	0.1	0.4	—	1.0	4.2	9.5	0.3	0.8	—	—	—	0.4	14	
15 United States	—	—	1.9	3.1	0.8	1.2	0.3	0.7	9.9	17	8.1	28	—	—	13	18	15	
16 Central America	21	22	0.8	3.3	0.5	1.3	0.7	0.5	1.1	1.4	—	0.3	—	0.1	1.2	0.8	16	
17 Br. Honduras	1.2	1.4	0.2	0.2	—	—	—	—	0.3	0.3	—	—	—	—	—	—	17	
18 Honduras	—	2.9	—	0.1	—	0.2	—	—	0.1	0.4	—	—	—	—	—	—	18	
19 Mexico	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	
20 Nicaragua	10	8.4	—	—	0.1	0.5	—	—	0.1	0.2	—	—	—	—	0.1	—	20	
21 Other countries	9.2	8.9	0.6	3.0	0.4	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	—	0.3	—	0.1	1.1	0.8	21	
22 South America	59	89	7.4	5.1	1.0	1.0	1.2	11	6.0	4.3	0.7	0.9	—	0.1	0.1	4.3	22	
23 Bolivia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
24 Brazil	6.9	9.0	0.6	0.1	0.8	0.8	0.1	0.8	0.7	0.9	0.5	0.8	—	—	0.1	0.2	24	
25 British Guiana	1.7	1.5	5.2	4.9	—	—	0.2	2.1	3.1	0.2	—	—	—	0.1	—	—	25	
26 Chile	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	
27 Ecuador	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	
28 Paraguay	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	28	
29 Other countries	50	78	1.6	0.1	0.2	0.2	0.9	7.9	2.1	3.0	0.2	0.1	—	—	—	4.1	29	
30 Africa	97	123	345	384	821	925	178	207	904	1089	342	528	2.7	5.3	3.4	4.5	30	
31 Cameroun	7.6	5.1	0.8	—	29	26	29	^a	58	54	^a	25	0.3	—	0.1	0.1	31	
32 Congo (Brazzaville)	—	—	—	—	^a	^a	^a	—	^a	—	^a	—	—	—	—	—	32	
33 Congo (Leopoldville)	—	—	0.2	1.7	0.4	1.5	0.8	0.7	54	41	0.6	2.3	—	—	^a	^a	33	
34 Gabon	—	4.3	—	—	^a	^a	^a	74	^a	^a	^a	—	—	0.1	^a	^a	34	
35 Ghana	30	31	119	144	0.4	4.7	34	37	263	265	250	333	1.9	5.2	0.9	1.0	35	
36 Ivory Coast	—	—	—	—	^a	^a	^a	^a	^a	^a	^a	—	0.4	—	^a	0.1	36	
37 Nigeria	3.7	4.0	186	187	0.4	—	13	16	148	186	44	75	0.1	0.1	—	—	37	
38 Other countries	56	79	39	51	791	892	101	80	381	543	48	92	—	—	2.4	3.3	38	
39 Asia	119	89	11	16	1.4	4.2	3.3	4.9	12	29	57	145	291 ^a	405	4363	4710	39	
40 Br. North Borneo	—	13	7.2	9.4	—	—	—	0.1	3.0	6.2	31	93	290 ^b	403 ^b	903	1051	40	
41 China (mainland)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	41	
42 India	0.1	0.4	0.2	0.3	0.7	0.9	—	0.1	0.3	0.6	5.2	9.6	—	—	0.3	0.6	42	
43 Indonesia	—	—	—	—	0.1	0.2	2.7	3.5	2.2	3.7	0.9	0.9	—	—	9.4	12	43	
44 Japan	1.4	0.1	0.1	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4	—	—	—	—	44	
45 Philippines	97	73	1.6	0.6	—	0.1	—	—	—	0.1	16	30	0.3	0.9	3309	3472	45	
46 Sarawak	—	—	0.2	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	^b	^b	79	106	46	
47 Other countries	20	2.0	2.6	5.0	0.6	3.0	0.6	1.0	6.7	18	3.5	9.7	0.3	0.6	62	67	47	
48 Pacific Area	0.3	2.8	—	0.1	—	—	—	0.1	—	—	—	—	5.9 ^a	7.4	3.6	9.4	48	
49 Australia	0.3	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.4	49	
50 Other countries	—	2.8	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	5.9 ^a	7.4	3.2	9.0	50	

^a Included in "other countries".^b Figures for Sarawak included in British North Borneo.^c Includes poles, piling and posts.^d Figures have been revised because of new conversion factors for poplar and okoumé adopted by the French authorities.

Bois ronds

Tableau 8. — Feuillus: grumes de sciage, de tranchage et de déroulage
(C.T.C.I. 242-03)

Importations

	Belgium-Luxembourg		Federation of Malaya		Switzerland		Argentina		Denmark		Sweden		Hong Kong		Portugal		Par: De:	
	Belgique-Luxembourg		Fédération de Malaisie		Suisse		Argentine		Danemark		Suède							
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		
<i>1000 mètres cubes — volume solide du bois rond</i>																		
1	341 ^c	397	59	66	137	184	125	137	103	156	34	44	298	408	53	74	Total	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	205	230	—	—	87	100	0.1	0.1	17	39	3.1	4.2	0.2	0.2	1.4	1.2	Europe	3
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	Autriche	4
5	—	—	—	—	0.6	0.4	—	—	—	—	0.1	0.2	—	—	0.8	0.7	Belgique-Luxembourg	5
6	0.2	0.3	—	—	1.1	1.1	—	—	3.3	13	0.1	0.9	0.2	0.1	0.5	0.3	Rép. féd. d'Allemagne	6
7	—	—	—	—	—	—	—	—	7.8	4.6	1.3	0.9	—	—	—	—	Finlande	7
8	201	223	—	—	82	98	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	1.2	—	—	—	—	France	8
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Roumanie	9
10	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	—	—	—	—	Yougoslavie	10
11	4.1	5.8	—	—	3.2	0.6	—	—	6.0	21	1.0	0.7	0.1	0.1	0.1	0.2	Autres pays	11
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	12
13	0.1	0.2	—	—	0.6	1.6	—	—	0.4	1.8	1.0	1.3	—	—	—	—	Amérique du Nord	13
14	—	—	—	—	0.2	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	14
15	0.1	0.2	—	—	0.4	1.2	—	—	0.4	1.8	1.0	1.3	—	—	—	—	Etats-Unis	15
16	0.1	—	—	—	0.1	—	—	—	0.1	—	0.4	0.5	1.8	1.0	—	—	Amérique centrale	16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.4	—	—	—	—	Honduras brit.	17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras	18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	Nicaragua	20
21	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	0.1	—	1.8	1.0	—	—	Autres pays	21
22	—	0.2	—	—	0.1	0.1	125	137	1.5	1.3	—	0.1	—	—	15	18	Amérique du Sud	22
23	—	—	—	—	—	—	1.8	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Bolivie	23
24	—	0.2	—	—	—	0.1	15	16	1.2	1.1	—	0.1	—	—	15	18	Brésil	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	Guyane brit.	25
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili	26
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Equateur	27
28	—	—	—	—	—	—	107	118	—	—	—	—	—	—	—	—	Paraguay	28
29	—	—	—	—	—	—	1.1	2.7	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	Autres pays	29
30	136	166	—	—	48	81	—	—	71	89	23	31	—	—	36	54	Afrique	30
31	5.0	12	—	—	—	6.4	—	—	—	—	a	a	—	—	—	—	Caméroun	31
32	—	—	—	—	—	12	—	—	a	a	a	a	—	—	—	—	Congo (Brazzaville)	32
33	29	33	—	—	5.6	6.7	—	—	a	a	0.1	0.1	—	—	—	—	Congo (Léopoldville)	33
34	—	—	—	—	—	8.5	—	—	—	—	a	a	—	—	—	—	Gabon	34
35	32	32	—	—	3.8	7.1	—	—	13	19	2.8	3.9	—	—	—	—	Ghana	35
36	—	—	—	—	—	2.6	—	—	—	—	a	a	—	—	—	—	Côte d'Ivoire	36
37	14	11	—	—	19	34	—	—	14	16	8.2	9.4	—	—	—	—	Nigéria	37
38	56	78	—	—	20	4.0	—	—	45	54	12	17	—	—	36	54	Autres pays	38
39	0.1	1.0	59	66	0.9	1.5	—	—	12	25	5.5	7.8	296	406	—	—	Asie	39
40	—	0.1	0.9	2.4	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	198	264	—	—	Bornéo du Nord brit.	40
41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.2	—	—	Chine continentale	41
42	—	0.1	—	—	0.1	0.3	—	—	0.4	0.2	—	0.1	—	0.1	—	—	Inde	42
43	—	—	58	63	0.1	0.2	—	—	0.1	—	—	—	0.3	0.5	—	—	Indonésie	43
44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.2	—	—	—	—	Japon	44
45	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	0.1	0.1	—	—	Philippines	45
46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82	124	—	—	Sarawak	46
47	0.1	0.8	0.2	0.3	0.7	1.0	—	—	11	25	4.8	7.3	15	17	—	—	Autres pays	47
48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	Région du Pacifique	48
49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	1.1	—	—	Australie	49
50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	50

^a Compris dans « autres pays ».

^b Les chiffres de Sarawak sont compris dans ceux de Bornéo du Nord brit.

^c Y compris les poteaux, pilotis et pieux.

^d Les chiffres ont été révisés par suite de l'application de nouveaux facteurs de conversion pour le peuplier et l'okoumé adoptés par les autorités françaises.

Roundwood

Bois ronds

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

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

To :	Canada		Finland Finlande		Yugoslavia Yougoslavie		Sweden Suède		Poland Pologne		United States Etats-Unis		France		Czecho-slovakia Tchéco-slovaquie		De :
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	<i>1000 cubic metres — solid volume of roundwood — 1000 mètres cubes — volume solide du bois rond</i>																
1 Total	2 652	2 776	2 445	3 176	486	445	339 ^a	381	248	373	254	344	367	401	303	307	Total
2 Not specified	0.8	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié
3 Europe	323	407	2 260	3 028	486	445	339 ^a	381	248	373	—	—	367	400	303	307	Europe
4 Austria	—	—	—	183	84	90	—	—	—	99	—	—	—	—	8.4	25	Autriche
5 Belgium-Luxembourg	4.6	—	222	332	147	63	—	—	—	185	—	—	42	54	—	—	Belgique-Luxembourg
6 Fed. Rep. of Germany	—	—	646	656	—	—	—	—	164	185	—	—	218	228	154	176	Rép. Féd. d'Allemagne
7 France	—	48	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	France
8 Germany, Eastern	—	—	163	204	8.0	32	—	—	39	20	—	—	—	—	0.3	—	Allemagne orientale
9 Hungary	—	—	46	40	2.5	—	—	—	33	35	—	—	—	—	73	58	Hongrie
10 Italy	104	121	137	187	244	260	—	—	12	34	—	—	92	81	52	44	Italie
11 Netherlands	59	64	173	230	—	—	1.2	0.4	—	—	—	—	0.1	0.3	8.6	—	Pays-Bas
12 Norway	—	9.3	200	570	—	—	145 ^a	346	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège
13 Sweden	—	—	58	291	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suède
14 Switzerland	—	—	39	112	—	—	—	—	—	—	—	—	15	33	6.7	5.1	Suisse
15 United Kingdom	156	144	146	190	—	—	0.5	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	Royaume-Uni
16 Other countries	—	14	109	33	—	0.1	2.4	2.7	—	—	—	—	—	3.6	—	—	Autres pays
17 U.S.S.R.	—	—	185	148	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.
18 North America	2 328	2 368	—	—	—	—	—	—	—	—	254	344	—	—	—	—	Amérique du Nord
19 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	254	344	—	—	—	—	Canada
20 United States	2 328	2 368	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis
21 Central America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale
22 South America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud
23 Africa	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	0.6	0.6	—	—	Afrique
24 Asia	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Asie
25 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique

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

By:		United States Etats-Unis		Fed. Rep. of Germany		Sweden Suède		Italy Italie		Nether- lands Pays-Bas		United Kingdom Royaume- Uni		Belgium- Luxem- bourg		Norway Norvège		France		Austria Autriche		Par:	
From:		1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	De:	
<i>1000 cubic metres — solid volume of roundwood</i>																							
1	Total	2 653	2 804	1744	1790	315 ^a	459	935	1128	199	269	307	329	339	330	391	1134	770	833	106	393	Total	1
2	Not specified	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	Europe	—	—	1582	1477	315 ^a	459	749	955	152	211	142	167	255	229	353	956	666	690	104	348	Europe	3
4	Austria	—	—	—	—	—	—	116	66	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	Autriche	4
5	Czechoslovakia	—	—	230	267	—	—	3.9	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	Fed. Rep. of Germany	—	—	—	—	—	—	2.2	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Rép. féd.	6
7	Finland	—	—	389	385	105	381	112	192	151	211	142	166	232	192	197	475	660	690	—	—	d'Allemagne	7
8	France	—	—	273	326	—	—	181	144	—	—	—	—	13	26	—	—	—	—	—	—	France	8
9	Norway	—	—	—	—	210 ^a	78	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège	9
10	Poland	—	—	—	—	—	—	12	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne	10
11	Portugal	—	—	—	—	—	—	6.4	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Portugal	11
12	Romania	—	—	—	—	—	—	102	152	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Roumanie	12
13	Sweden	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suède	13
14	Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	208	260	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Yougoslavie	14
15	Other countries	—	—	—	—	—	—	12	14	0.1	—	—	—	9.9	8.5	0.9	—	—	—	—	—	Autres pays	15
16	U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	78	59	—	—	23	20	80	101	38	167	104	96	1.8	45	U.R.S.S.	16
17	North America	2 430	2 607	—	—	—	—	108	113	47	58	142	142	4.0	—	—	9.5	—	—	—	—	Amérique du Nord	17
18	Canada	2 430	2 607	—	—	—	—	108	113	47	58	142	142	4.0	—	—	9.5	—	—	—	—	Canada	18
19	United States	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis	19
20	Central America	223 ^a	197 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	20
21	South America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud	21
22	Africa	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique	22
23	Asia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Asie	23
24	Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	24

^a En provenance de Bahama.

^a From Bahamas.

Tableau 11. — Bois de mine
(C.T.C.I. 242-04)

Exportations

Table 11. — Pitprops
(S.I.T.C. 242-04)

Exports

From :	Finland		Fed. Rep. of Germany		Sweden		France		Nether-lands		Austria		Portugal		Canada		Norway		Belgium-Luxemb.		De :
	Finlande	1959	1960	1959	1960	Suède	1959	1960	1959	1960	Autriche	1959	1960	Norvège	1959	1960	Belgique-Luxemb.	1959	1960	Vers :	
To :	984	934	36	7.2	208	19	261	340	63	67	171	95	102	74	89	18	34	28	37	52	Total
1 Total	—	—	—	—	—	3.4	—	1.4	—	—	—	—	0.9 ^a	—	—	—	—	—	—	—	2
2 Not specified	983	821	36	7.2	133	16	150	231	63	67	171	95	97	60	85	18	34	28	37	52	Europe
3 Europe	21	—	0.8	0.4	—	2.1	30	17	0.1	0.2	0.6 ^a	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	4
4 Belgium-Luxemb.	—	0.7	—	—	1.9	—	54	134	63	67	93	64	2.9	—	—	—	1.6	—	—	—	5
5 Denmark	353	392	—	—	60	13	—	—	—	—	—	—	—	—	8.7	—	—	—	16	27	Belgique-Luxemb.
6 Fed. Rep. of Germany	5.2	0.4	—	4.0	—	—	—	—	—	—	1.4	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	6
7 France	13	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	44	10	—	—	—	—	—	—	—	—	7
8 Hungary	9.3	13	1.2	2.1	—	—	26	23	—	—	32	20	—	—	—	—	—	—	—	—	8
9 Italy	3.5	22	4.0	0.7	0.4	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
10 Netherlands	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
11 Norway	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
12 Spain	—	—	—	—	28	0.1	0.1	14	—	—	—	—	27	16	—	—	—	—	—	—	12
13 United Kingdom	578	384	—	—	43	—	38	39	—	—	—	—	68	44	77	18	32	27	—	—	13
14 Other countries	—	4.4	30 ^a	—	—	—	1.2	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
15 U.S.S.R.	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
16 North America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
17 United States	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1	—	—	—	—	—	17
18 Central America	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1	—	—	—	—	—	18
19 South America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
20 Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 Algeria	—	—	—	—	—	—	111	107	—	—	—	—	3.9	14	—	—	—	—	—	—	21
22 Morocco	—	—	—	—	—	—	13	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 Tunisia	—	—	—	—	—	—	81	72	—	—	—	—	3.9	14	—	—	—	—	—	—	23
24 U.A.R. (Egypt)	—	—	—	—	—	—	15	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
25 Asia	—	—	—	—	—	—	1.8	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
26 Pacific Area	—	113 ^a	—	—	74 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26

^a Turkey.^a Turquie.

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

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

From:	By:		United Kingdom		France		Belgium-Luxembourg		Turkey		Fed. Rep. of Germany		Netherlands		Italy		Par:
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	<i>1000 cubic metres — solid volume of roundwood — 1000 mètres cubes — volume solide du bois rond</i>																
1 Total	857	759	26	5.7	70	19	78	3.4	769	938	34	27	26	35	Total	1	
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	3.4	—	—	—	0.1	—	—	Non spécifié	2	
3 Europe	727	511	26	5.7	57	19	78	—	644	698	30	27	25	35	Europe	3	
4 Austria	—	—	1.6	1.4	—	—	—	—	92	55	—	—	9.0	9.3	Autriche	4	
5 Belgium-Luxembourg	—	—	0.1	—	—	—	—	—	10	26	21	22	—	—	Belgium-Luxembourg	5	
6 Fed. Rep. of Germany	—	—	24	4.3	2.0	1.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	Rép. féd. d'Allemagne	6	
7 Finland	549	414	—	—	25	—	34	—	346	388	1.7	3.2	2.5	10	Finlande	7	
8 France	41	40	—	—	30	18	—	—	50	116	—	0.2	14	9.6	France	8	
9 Germany, Eastern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.7	1.4	—	—	Allemagne orientale	9	
10 Netherlands	—	—	—	—	0.2	0.5	—	—	62	70	—	—	—	—	Pays-Bas	10	
11 Norway	20	7.9	—	—	—	—	—	—	1.4	—	—	—	—	3.5	Norvège	11	
12 Poland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	Pologne	12	
13 Portugal	62	38	—	—	—	—	—	—	4.5	—	—	—	—	—	Portugal	13	
14 Sweden	43	0.5	—	—	—	—	44	—	71	14	—	—	—	—	Suède	14	
15 Other countries	12 ^a	12	—	—	—	—	—	—	6.5	5.4	0.3 ^a	—	—	2.1	Autres pays	15	
16 U.S.S.R.	49	230	—	—	13	—	—	—	117	240	4.2	—	—	—	U.R.S.S.	16	
17 North America	81	18	—	—	—	—	—	—	8.1	—	—	—	1.1	—	Amérique du Nord	17	
18 Canada	81	18	—	—	—	—	—	—	8.1	—	—	—	1.1	—	Canada	18	
19 United States	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis	19	
20 Central America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	20	
21 South America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud	21	
22 Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique	22	
23 Asia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Asie	23	
24 Pacific Area	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	24	

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. — C.T.C.I. 243—02 243—03 632—01 (part)												
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
1000 stds.		1000 m ³ (s)				1000 stds.		1000 m ³ (s)					
1 Grand total	55 260 ^m	56 290	65 135 ^m	67 375	323 370 ^m	330 435	6 890 ^m	7 630	4 140 ^m	4 605	36 320 ^m	40 285	1
2 Europe	10 740 ^m	11 740	11 895 ^m	12 520	62 095 ^m	67 395	3 975	4 730	1 820 ^m	2 215	20 390 ^m	24 315	2
3 Albania	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3
4 Austria ^a ‡	978 ^m	1 019	231 ^m	242	4 801 ^m	5 004	1.3	1.4	11	17	17	23	4
5 Belgium-Luxembourg	67	71	334	341	647	672	150.9	163.4	86	115	791	878	5
6 Bulgaria	124	125	817	858	1 398	1 444	25.4	35.8	—	—	119 ^m	167	6
7 Czechoslovakia	781 ^m	742	509 ^m	504	4 159 ^m	3 972	39.3	43.6	9.8	23	194	227	7
8 Denmark	75 ^m	73 ^m	290 ^m	330 ^m	640 ^m	670 ^m	162.9 ^m	187.2	46	68	807 ^m	943	8
9 Fed. Rep. of Germany	1 205	1 329	1 303	1 526	6 932	7 739	678.4	783.7	230	249	3 400	3 910	9
10 Finland	1 330 ^m	1 764	42 ^m	47	6 256 ^m	8 289	0.4	0.4	6.7	8.4	8.6	10	10
11 France	1 003 ^m	1 049	2 410 ^m	2 400	7 099 ^m	7 300	141.1	140.8	35	34	694	692	11
12 Germany, Eastern	548	531	459	492	3 021	2 975	130.9 ^p	166.2 ^p	78 ^p	84 ^p	690 ^p	860 ^p	12
13 Greece	32	40	100	131	251	317	56.9	56.7	2.6	4.6	268	270	13
14 Hungary	22	40	166	167	271	355	126.1	119.6	7.0	23	596	582	14
15 Iceland	—	—	—	—	—	—	9.5	7.9	2.5	3.1	47	40	15
16 Ireland	5.5 ^m	6.0	20 ^m	18	46 ^m	46	32.4	47.8	20	22	171	246	16
17 Italy	144	152	981	1 000	1 654	1 710	431.4	528.5	214	264	2 230	2 734	17
18 Malta	—	—	—	—	—	—	3.1	2.7	1.2	1.5	16	14	18
19 Netherlands	19	23	180	197	268	304	422.4	481.1	120	143	2 094	2 391	19
20 Norway	285 ^m	290	23	23	1 355 ^m	1 378	17.5	18.4	37	46	119	132	20
21 Poland ^b	1 283 ^m	1 246	656 ^m	658	6 650 ^m	6 483	3.1	—	3.2	6.5	18	6.5	21
22 Portugal	124 ^m	126	60 ^m	70	640 ^m	660	1.4	1.3	12	13	19	19	22
23 Romania	562 ^m	598	987 ^m	1 126	3 614 ^m	3 921	—	—	—	—	—	—	23
24 Spain	153	139	511	430	1 226	1 077	21.7 ^q	40.2	23 ^q	19	124 ^q	207	24
25 Sweden	1 475	1 800	187 ^m	210	7 078 ^m	8 620	26.9	36.1	46	85	171	254	25
26 Switzerland	185	221	103	115	968	1 150	26.1	42.5	52	75	174	274	26
27 United Kingdom	50	48	777	790	1 010	1 012	1464.7 ^m	1820.4	776 ^m	910	7 619	9 415	27
28 Yugoslavia	291	310	750	847	2 111	2 295	—	4.4	0.2	0.6	0.2	21	28
29 U.S.S.R.	18 918 ^m	19 281 ^m	15 600 ^m	15 900 ^m	104 000 ^m	106 000	48.4	17	260	..	486	339 ^m	29
30 North America	18 450 ^m	18 055	17 985 ^m	15 800	104 215 ^m	100 180	1 995	1 920	1 090	935	10 405	9 905	30
31 Canada	3 653 ^m	3 711	933 ^m	949	18 005 ^m	18 290	91.9	73.6	323	254	753	598	31
32 United States ^c	14 799	14 345	17 051	14 851	86 211	81 889	1901.3	1845.6	766	683	9 651	9 308	32
33 Central America	345 ^m	330	595 ^m	670	2 210 ^m	2 220	65 ^m	65	105 ^m	105	420 ^m	415	33
34 Bahamas	2.3	1.8	—	—	11	8.5	(.....5.8.....)	..	..	..	27	..	34
35 Barbados	—	..	..	..	..	..	4.6	..	1.2	..	23	..	35
36 British Honduras	5.0	4.7	23	26	47	48	—	—	—	—	—	—	36
37 Costa Rica	0.3 ^m	0.3 ^m	242 ^m	253 ^m	243 ^m	255 ^m	—	0.1 ^m	—	— ^m	0.1	0.3 ^m	37
38 Cuba	1.9	..	45	..	54	..	..	18.7	..	75	..	163	38
39 Dominican Republic	14	14	6.5	9.7	70	75	0.2	..	—	..	0.7	..	39
40 El Salvador	1.0 [*]	1.0	0.5 [*]	0.5	5 [*]	5 [*]	6.8	5.4	—	5	32	30	40
41 Guadeloupe	—	—	0.4 ^m	2.1	0.4 ^m	2.1	4.5	3.7	2.3	1.9	23	19	41
42 Guatemala	8.1	7.6	39	24	77	60	0.5	1.0	—	—	2.5	4.7	42
43 Haiti ^d	1.5	..	6.0	..	13	..	0.1	..	—	..	0.3	..	43
44 Honduras	111	109	20	20	540	530	0.2	0.3	—	—	1.1	1.3	44
45 Jamaica	..	..	..	0.7	..	0.7	11.6	11.6	14	9.9	68	64	45
46 Martinique	—	—	1.1 ^m	0.8	1.1 ^m	0.8	2.5	2.6	2.9	1.8	15	14	46
47 Mexico	184 ^m	173	36 ^m	116	896 ^m	926	1.0	..	9.0	..	14	..	47
48 Nicaragua	16 ^m	..	81 ^m	..	158 ^m	..	— ^e	..	— ^e	..	0.2 ^e	..	48
49 Panama	—	..	28	..	28	..	(.....1.0.....)	0.9	..	..	4.6	4.4	49
50 Trinidad and Tobago	—	..	67	..	67	..	9.4	..	2.7	..	47	..	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	
	Conifereux Résineux		Broadleaved Feuillus		Total		Conifereux Résineux		Broadleaved Feuillus		Total			
	S.I.T.C. — 243—02 632—01	C.T.C.I. 243—03 (part)												
1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960			
	1000 stds.		1000 m³ (s)		1000 m³ (s)	1000 stds.		1000 m³ (s)		1000 m³ (s)				
1	6 915 ^m	7 760	3 925 ^m	4 565	36 220 ^m	40 815	55 445	55 555	64 735	67 145	323 855	326 830	Total général	1
2	3 235 ^m	3 695	1 260 ^m	1 670	16 365 ^m	18 925	11 690	12 105	11 840	12 900	66 505	69 515	Europe	2
3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Albanie	3
4	687.6	718.0	82	91	3 295	3 445	306	311	157	158	1 585	1 614	Autriche ^a †	4
5	5.3	5.6	18	20	43	47	202	229	389	436	1 330	1 503	Belgique-Luxembourg	5
6	—	—	47	86	47	86	146	161	750	772	1 436	1 525	Bulgarie	6
7	114.7	118.5	6.8	6.0	543	560	722	680	512	554	3 881	3 735	Tchécoslovaquie	7
8	4.5	3.8	40	48	61	66	213	237	282	338	1 279	1 446	Danemark	8
9	20.0	29.5	61	88	154	226	1 862	2 096	1 479	1 642	10 182	11 427	Rép. Féd. d'Allemagne	9
10	949.9	1 132.8	15	27	4 454	5 321	381	632	34	28	1 811	2 978	Finlande	10
11	71.8	142.5	272 ^m	379	607 ^m	1 045	1 072	1 047	2 173	2 055	7 186	6 947	France	11
12	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Allemagne orientale	12
13	—	—	—	—	—	—	89	97	103	136	519	587	Grèce	13
14	0.5	0.4	2.3	3.8	4.7	5.9	155	159	155	186	879	931	Hongrie	14
15	—	—	—	—	—	—	10	7.9	2.5	3.1	47	40	Islande	15
16	0.9	0.8	1.3	1.8	5.5	5.5	37	53	39	38	212	286	Irlande	16
17	0.3	1.0	1.6	4.0	2.9	8.6	575	680	1 193	1 260	3 881	4 435	Italie	17
18	—	—	—	—	—	—	3.1	2.7	1.2	1.5	16	14	Malte	18
19	3.0	3.9	12	15	26	34	435	448	288	325	2 318	2 418	Pays-Bas	19
20	26.0	27.3	—	0.1	121	128	276	281	60	69	1 353	1 382	Norvège	20
21	82.9	89.9	5.7	3.6	393	424	1 241	1 171	696	731	6 497	6 208	Pologne ^b	21
22	56.4	76.7	—	—	263	359	69	51	72	83	396	320	Portugal	22
23	136.9	185.7	323 ^m	494	963 ^m	1 361	425	412	664	632	2 651	2 560	Roumanie	23
24	0.2	1.7	1.0	0.3	2.0	8.4	174	176	533	449	1 348	1 276	Espagne	24
25	1023.7 ^m	1096.7	9.0 ^m	11	4 792 ^m	5 135	648	689	224	284	3 251	3 506	Suède	25
26	0.5	0.4	3.7	7.8	6.0	9.7	225	266	151	182	1 201	1 429	Suisse	26
27	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	1 586	1 684	1 595	1 661	9 003	9 530	Royaume-Uni	27
28	47.7	57.1	349	378	571	645	235	253	423	490	1 525	1 671	Yougoslavie	28
29	929.1	1 056.7	38	42 [□]	4 380	4 967 [*]	18 037	18 243	15 822	..	100 106	..	U.R.S.S.	29
30	2 435	2 685	635	615	12 020	13 165	17 915	16 890	17 765	15 905	101 505	94 870	Amérique du Nord	30
31	2 130.7	2 337.9	341	327	10 299	11 252	1 601	1 339	980	841	8 464	7 095	Canada	31
32	305.7	347.7	295	289	1 723	1 914	16 314	15 553	16 782	15 065	93 039	87 773	Etats-Unis ^c	32
33	70 ^m	65	65 ^m	60	390 ^m	370	340	330	635	715	2 240	2 265	Amérique centrale	33
34	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bahamas	34
35	—	—	—	—	—	—	4.6	..	1.2	..	23	..	Barbade	35
36	1.9	1.5	23	19	32	26	3.1	3.2	—	7	15	22	Honduras britannique	36
37	0.2	— [□]	0.1	1.5 [□]	1.0	1.5 [□]	0.1	..	242	..	242	..	Costa-Rica	37
38	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Cuba	38
39	0.9	0.9	—	—	4.1	4.3	13	..	6.5	..	67	..	Rép. Dominicaine	39
40	—	—	—	—	—	—	7.8	6.4	0.5	5.5	37	35	Salvador	40
41	—	—	—	—	—	—	4.5	3.7	2.7	4.0	23	21	Guadeloupe	41
42	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	8.6	8.6	35	19	75	60	Guatemala	42
43	—	..	—	..	—	..	1.6	..	6.0	..	13	..	Haïti ^d	43
44	43.4	47.5	2.3	1.6	205	224	68	62	18	18	336	307	Honduras	44
45	—	—	—	—	—	—	..	12	..	11	..	65	Jamaïque	45
46	—	—	—	—	—	—	2.5	2.6	4.0	2.6	16	15	Martinique	46
47	12.7	5.4	17	17	76	42	172	..	28	..	834	..	Mexique	47
48	10.5 ^e	..	15 ^e	..	64 ^e	..	6	..	66	..	94	..	Nicaragua	48
49	—	—	0.8	0.4	0.8	0.4	1.0	..	27	..	32	..	Panama	49
50	—	..	0.6	..	0.6	..	9.4	..	69	..	113	..	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		S.I.T.C. — 243—02		C.T.C.I. 243—03		632—01 (part)		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
1000 stds.		1000 m ³ (s)				1000 stds.		1000 m ³ (s)					
51 South America	775 ^m	810	5 065 ^m	4 995	8 685 ^m	8 780	165	160	85 ^m	45	855 ^m	800	51
52 Argentina	11	..	607	..	660	..	107.3 ^m	110.0	84 ^m	43	585 ^m	557	52
53 Bolivia	..	—	..	22	..	22	—	..	—	..	—	..	53
54 Brazil ^f	686	..	2 888	..	6 092	..	—	..	—	..	—	..	54
55 British Guiana ^a	—	—	83	70	83	70	0.4	0.5	0.2	—	1.9	2.5	55
56 Chile	63	98	428	416	721	876	0.6	0.4	—*	—*	3	1.7	56
57 Colombia	2*	..	585*	..	595*	..	—	..	—	..	—	..	57
58 Ecuador	—*	..	70*	..	70*	..	—	..	—	..	—	0.1	58
59 French Guiana	—	—	5.8	5.4	5.8	5.4	—	—	—	—	—	—	59
60 Paraguay	—	..	36	..	36	..	..	..	..	..	..	..	60
61 Peru	1.4	1.5	76	98	82	105	9.1	15.0	0.2	0.2	43	70	61
62 Surinam	—	—	21	30	21	30	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	62
63 Uruguay	11 ^e	..	19 ^e	..	70 ^e	..	14.2	17.5	—	1.5	66	83	63
64 Venezuela	— ^m	—	226 ^m	151	226 ^m	151	33.0 ^m	18.1	2.9 ^m	1.2	157 ^m	85	64
65 Africa	120	125	1 375 ^m	1 395	1 930 ^m	1 970	255 ^m	280	415	535	1 610 ^m	1 845	65
66 Algeria	10*	..	13*	..	58*	..	84.0	..	25	..	418	..	66
67 Angola	— ^g	..	8.4 ^g	..	8.4 ^g	..	(.....0.4.....)	..	..	..	1.4	..	67
68 Cameroun	—	..	88	..	88	..	—	..	0.7	..	0.7	..	68
69 Cape Verde Islands	..	..	..	..	..	..	(.....0.6.....)	..	..	..	2.6	..	69
70 Central African Rep.	—	—	33	32	33	32	—	—	—	—	—	—	70
71 Chad	—	..	—	..	—	..	—	..	4.0	..	4.0	..	71
72 Congo (Brazzaville)	—	..	28	..	28	..	..	..	..	..	..	..	72
73 Congo (Leopoldville)	—	..	262	..	262	..	—	..	0.1	..	0.1	..	73
74 Dahomey	—	—	11	11	11	11	— ^h	..	2.5 ^h	..	2.5 ^h	..	74
75 Ethiopia	5.6*	4.5	4*	—	30	21	..	..	..	..	..	..	75
76 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	4.5*	7.2	41*	52	62*	86	21.1	24.4	39	39	138	153	76
77 French Somaliland	..	..	..	..	..	..	(.....0.3.....0.4.....)	..	..	..	1.3	1.9	77
78 Gabon	—	..	22	20	22	20	—	—	—	—	—	—	78
79 Ghana ^a	—	— ^o	324	375 ^o	324	375 ^o	—	—	—	—	—	—	79
80 Guinea	—	..	3.7	..	3.7	..	0.8 ^e	..	11 ^e	..	15 ^e	..	80
81 Ivory Coast	—	..	90	..	90	..	— ^e	..	0.1 ^e	..	0.3 ^e	..	81
82 Kenya	21*	22*	21*	27*	121*	132*	0.5	0.5	4.6	0.1	6.7	2.3	82
83 Liberia	—	—	12	18	12	18	0.8	..	1.5	..	5.0	..	83
84 Libya	0.2*	..	20*	..	21*	..	—	..	—	..	—	..	84
85 Madagascar	—	—	41	47	41	47	(.....0.8.....0.6.....)	..	..	..	3.7	2.8	85
86 Mali	—	—	3.0	2.8	3.0	2.8	— ^e	..	2.6 ^e	..	2.6 ^e	..	86
87 Mauritania	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	0.1	..	87
88 Mauritius	0.1	0.1	2.6	2.3	3.0	2.7	(.....)	..	18.....18)	..	18	18	88
89 Morocco	4.3	5.2	—	—	20	24	21.5	25.9	5.8	11	106	132	89
90 Mozambique	— ^g	..	62 ^g	..	62 ^g	..	2.1	..	—	..	9.7	..	90
91 Niger	—	—	—	—	—	—	..	—	..	1.5	..	1.5	91
92 Nigeria	—*	..	65*	..	65*	..	—	—	—	—	—	—	92
93 Portuguese Guinea	— ^g	..	14 ^g	..	14 ^g	..	—	..	—	..	—	..	93
94 Reunion	—	—	4.6	4.4	4.6	4.4	2.1	2.4	6.1	11	16	23	94
95 Senegal	—	—	15	20	15	20	..	1.4	..	8.7	..	15	95
96 Sierra Leone	—*	..	7*	..	7*	..	—	—	—	—	—	—	96
97 Somalia	— ^h	..	2.7 ^h	..	2.7 ^h	..	(.....0.5 ^e.....)	..	..	..	2.4 ^e	..	97
98 South Africa	67* ⁱ	..	70* ⁱ	..	383 ⁱ	..	81.9 ^q	87.0 ^q	150 ^q	244 ^q	532 ^q	650 ^q	98
99 Sudan	0.1	0.1	7.2	7.0	7.7	7.4	—	—	—	—	—	—	99
100 Swaziland	1.6	2.9	—	—	7.6	14	—	..	—	..	—	..	100
101 Tanganyika ^a	2.5	2.5	45	47	57	59	1.1	1.2	1.1	1.9	6.1	7.5	101
102 Togo	—	..	1.8	..	1.8	..	—	..	2.9	..	2.9	..	102
103 Tunisia	0.1*	..	0.1*	..	0.7*	..	11.0	16.4	1.6	0.4	58	77	103
104 Uganda	0.1 ^m	0.1	46 ^m	35	47	36	1.2	0.2	0.2	0.1	6.1	0.9	104
105 U.A.R. (Egypt)	0.5 ^e	..	— ^e	..	2.4 ^e	..	21.8	30.7	119	143	221	286	105
106 Upper Volta	—	—	16	17	16	17	— ^e	..	5.9 ^e	..	5.9 ^e	..	106
107 Zanzibar	—	—	—	—	—	—	0.3	0.1	0.7	0.1	2.2	0.5	107

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)									
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		
1000 stds.		1000 m ³ (s)				1000 stds.		1000 m ³ (s)						
51	185 ^a	200	135 ^a	120	985 ^a	1 055	755	770	5 015	4 920	8 555	8 525	Amérique du Sud	51
52	—	—	0.2 ^a	2.0	0.2 ^a	2.0	118	..	691	..	1 245	..	Argentine	52
53	..	0.1	..	—	..	0.1	..	..	..	..	..	..	Bolivie	53
54	171.0	197.9	8.8 ^a	18	808 ^a	942	515	..	2 879	..	5 284	..	Brésil †	54
55	—	—	15	15	15	15	0.4	0.5	68	55	70	58	Guyane britannique ^a	55
56	11.2	2.3	51	22	103	33	52	96	377	394	621	845	Chili	56
57	—	—	34	29	34	29	2	..	551	..	561	..	Colombie	57
58	—	—	6.6	5.6	6.6	5.6	—	..	63	..	63	..	Equateur	58
59	—	—	4.8	2.1	4.8	2.1	—	—	1.0	3.3	1.0	3.3	Guyane française	59
60	—	—	12	5.3	12	5.3	..	..	..	..	..	..	Paraguay	60
61	—	—	1.8	5.1	1.8	5.1	10.5	16	164	93	213	170	Pérou	61
62	—	—	2.0	14	2.0	14	—	—	19	16	19	16	Surinam	62
63	—	—	—	—	—	—	..	..	..	..	..	..	Uruguay	63
64	—	—	—	—	—	—	33	18	223	152	383	236	Venezuela	64
65	5	3	560 ^a	565	580 ^a	580	370	400	1 225	1 365	2 950	3 225	Afrique	65
66	0.3	..	—	..	1.2	..	94	..	28	..	475	..	Algérie	66
67	—	..	8.4	..	8.4	..	..	..	..	..	..	..	Angola	67
68	—	..	15	..	15	..	—	..	74	..	74	..	Caméroun	68
69	—	..	—	..	—	..	..	..	..	..	..	..	Iles du Cap-Vert	69
70	—	..	3.2	4.0	3.2	4.0	—	—	30	28	33	28	Rép. Centrafricaine	70
71	—	..	—	..	—	..	—	..	4.0	..	4.0	..	Tchad	71
72	—	..	26	27	26	27	..	..	..	..	..	..	Congo (Brazzaville)	72
73	—	..	60	..	60	..	—	..	202	..	202	..	Congo (Léopoldville)	73
74	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Dahomey	74
75	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ethiopie	75
76	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland	76
77	0.2	0.1	15	13	16	14	25	32	65	78	184	225	Côte franç. des Somalis	77
78	—	—	8.9	7.2	8.9	7.2	..	..	13	13	13	13	Gabon	78
79	—	—	225	236	225	236	—	..	99	..	99	..	Ghana ^a	79
80	— ^e	..	— ^e	..	— ^e	..	0.8	..	15	..	19	..	Guinée	80
81	— ^e	..	13 ^e	..	13 ^e	..	—	..	77	..	77	..	Côte d'Ivoire	81
82	2.6	0.8	1.8	1.8	14	5.3	19	22	24	25	114	129	Kenya	82
83	—	..	—	..	—	..	0.8	..	14	..	17	..	Libéria	83
84	—	..	—	..	—	..	0.2	..	20	..	21	..	Libye	84
85	—	..	0.1	0.1	0.1	0.1	0.8	0.6	41	47	45	50	Madagascar	85
86	— ^e	..	— ^e	..	— ^e	..	—	..	5.6	..	5.6	..	Mali	86
87	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	0.1	..	Mauritanie	87
88	—	..	—	..	—	..	—	..	19	22	19	22	Ile Maurice	88
89	—	..	0.1	—	0.3	0.1	24	30	2.7	14	117	147	Maroc	89
90	—	..	62	..	62	..	..	..	..	..	..	..	Mozambique	90
91	..	—	..	—	..	—	..	—	..	1.5	..	1.5	Niger	91
92	—	..	63	60	63	60	—	..	2	..	2	..	Nigéria	92
93	—	..	14	..	14	..	..	..	..	..	..	..	Guinée portugaise	93
94	—	..	—	—	—	—	2.1	2.4	11	15	21	27	Réunion	94
95	..	—	..	—	..	—	..	1.4	..	29	..	35	Sénégal	95
96	—	..	—	—	—	—	—	..	7	..	7	..	Sierra Leone	96
97	— ^e	..	— ^e	..	— ^e	..	0.5	..	2.7	..	5.1	..	Somalia	97
98	0.3 ^a	0.4	23 ^a	20	25 ^a	22	149	..	197	..	890	..	Afrique du Sud	98
99	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	7.2	7.0	7.7	7.4	Soudan	99
100	1.0	..	—	..	4.6	..	0.6	..	—	..	3.0	..	Swaziland	100
101	0.4	0.4	14	19	16	21	3.2	3.3	32	30	47	46	Tanganyika ^a	101
102	—	..	—	..	—	..	—	..	4.7	..	4.7	..	Togo	102
103	—	..	—	..	—	..	11	..	1.7	..	59	..	Tunisie	103
104	—	..	5.8	5.3	5.8	5.3	1.3	0.3	40	30	47	32	Ouganda	104
105	—	..	—	..	0.2	—	22	..	119	..	223	..	R.A.U. (Egypte)	105
106	— ^e	..	— ^e	..	— ^e	..	—	..	22	..	22	..	Haute-Volta	106
107	—	—	—	—	0.1	—	0.3	0.1	0.7	0.1	2.1	0.5	Zanzibar	107

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)				
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
1000 stds.		1000 m ³ (s)				1000 stds.		1000 m ³ (s)					
108 Asia	5 420 ^a	5 455	9 930 ^a	13 235	35 265 ^a	38 710	265 ^a	285	210 ^a	245	1 450 ^a	1 580	108
109 Aden (Colony)	..	..	..	..	..	..	—	—	25	37	25	37	109
110 Afghanistan	31	..	7	..	150	..	..	..	..	..	..	..	110
111 Cyprus	4.4 ^m	4.1	— ^m	—	20 ^m	19	13.1	10.8	0.1	0.1	61	50	111
112 Iran ^j	— [*]	— [*]	100 [*]	138 [*]	100 [*]	138 [*]	(...4.2 ^e...)	..	..	..	20 ^e	..	112
113 Iraq	— [*]	..	0.3 [*]	..	0.3 [*]	..	12.1	13.8	29	38	85	103	113
114 Israel	0.4 [*]	..	8.0 [*]	..	10 [*]	..	56.9 ^p	60.0 ^p	18 ^p	..	284 ^p	298 ^{p*}	114
115 Jordan	— [*]	— [*]	0.5 [*]	0.8 [*]	0.5 [*]	0.8 [*]	(...9.2.....9.5	..	..	..	43	44	115
116 Lebanon	0.2 ^e	..	0.3 ^e	..	1.5 ^e	..	14.8	..	11	..	80	..	116
117 Turkey	119 ^m	119	131 ^m	197	689 ^m	755	5.4	0.2	—	—	25	0.7	117
118 U.A.R. (Syria)	..	0.7	..	1.7	..	5.0	29.8	34.3	13	33	152	194	118
119 British North Borneo	—	—	65	76	65	76	—	—	2.0 ^m	2.9	2.0 ^m	2.9	119
120 Brunei	1.5	— [□]	18	36 [□]	25	36 [□]	—	— [□]	2.6	0.3 [□]	2.6	0.3 [□]	120
121 Burma ^k	— [*]	..	260 [*]	..	260 [*]	..	—	—	—	—	—	—	121
122 Cambodia	—	—	33	60 [*]	33	60 [*]	—	—	—	—	—	—	122
123 Ceylon	—	—	13	11 [*]	13	11 [*]	0.4	0.1	0.1	2.1	2.0	2.4	123
124 China (Mainland) †	600 [*]	..	310 [*]	..	3 120 [*]	124
125 Fed. of Malaya ^b	—	—	770	1 030	770	1 030	—	—	19	16	19	16	125
126 Hong Kong	—	—	—	—	—	—	4.0	5.1	41	39	60	63	126
127 India ‡	120 ^{*1}	..	670 ^{*1}	..	1 230 ^{*1}	..	—	—	8.8	12	9.0	12	127
128 Indonesia	3.2	..	1 561	..	1 576	..	—	—	4.0	3.2	4.0	3.2	128
129 Japan	4 411	4 438	3 157	5 996	23 768	26 734	31.8	32.5	23	14	172	166	129
130 Korea, South	28	32	124	172	256	322	41.9	54.7	—	—	196	256	130
131 Korea, North	50 [*]	..	50 [*]	..	280 [*]	131
132 Laos	0.4 [*]	— [*]	15 [*]	9 [*]	17 [*]	9 [*]	0.2	—	0.2	—	132
133 Mongolia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	133
134 Nepal	4.2 ^h	..	127 ^h	..	147 ^h	..	— ^h	..	— ^h	..	— ^h	..	134
135 Neth. New Guinea	—	0.1	12	13	12	13	—	—	—	—	—	—	135
136 Pakistan	4.9 ⁱ	..	272 ⁱ	..	295 ⁱ	..	12.4 ^q	..	15 ^q	..	73 ^q	..	136
137 Philippines	9.6 ^m	10 ⁿ	979 ^m	907 ⁿ	1 024 ^m	955 ⁿ	—	—	—	—	—	—	137
138 Ryukyu Islands	(.....)	(.....)	(7.4.....4.1)	(.....)	7.4	4.1	(...29.2.....33.6	(.....)	(.....)	(.....)	136	157	138
139 Sarawak	0.6	0.8	213	283	216	287	—	—	0.2	0.3	0.2	0.3	139
140 Taiwan	30 [*]	..	110 [*]	..	250 [*]	..	0.3 ^e	..	— ^e	..	1.2 ^e	..	140
141 Thailand	—	—	712	756	712	756	—	—	—	—	—	—	141
142 Viet Nam, South	1.5 ^m	0.5	204 ^m	189	211 ^m	191	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	142
143 Pacific Area	490	495	2 690	2 860	4 970 ^m	5 180	120 ^m	175	155	265	705 ^m	1 085	143
144 American Samoa	..	..	..	..	..	..	0.2	0.3	—	—	0.8	1.3	144
145 Australia	155 ^m	151	2 541 ^m	2 718	3 266 ^m	3 424	104.9	158.8	128	229	619	971	145
146 Br. Solomon Islands	—	—	1.8	1.9	1.8	1.9	—	—	0.8	..	0.8	..	146
147 Cook Islands	..	..	..	..	..	..	0.4	..	—	..	1.7	..	147
148 Fiji	—	..	20	..	20	..	2.4	..	0.6	..	12	..	148
149 French Polynesia	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	1.6	3.1	0.1	0.1	7.5	15	149
150 New Caledonia	0.3	0.2	4.2	3.3	5.5	4.4	0.7	0.8	—	—	3.5	3.8	150
151 New Guinea (Austr.)	2.6 ^m	..	22 ^m	..	34 ^m	..	—	..	0.1	..	0.1	..	151
152 New Hebrides	..	..	..	..	..	..	..	0.9	..	..	..	4.1	152
153 New Zealand	330 ⁱ	343 ^o	95 ⁱ	84 ^o	1 637 ⁱ	1 685 ^o	6.7	8.4	25 ^m	35	56 ^m	74	153
154 Niue	—	—	0.8 ^{ia}	1.0 ^o	0.8 ^{ia}	1.0 ^o	—	0.2	— ^m	—	0.2	1.0	154
155 Norfolk Islands	—	—	—	—	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	155
156 Papua	—	—	5.1 ^m	7.5 ⁿ	5.1 ^m	7.5 ⁿ	—	—	0.1	0.3	0.2	0.4	156
157 Western Samoa	— ^e	..	0.1 ^e	..	0.1 ^e	..	..	..	..	..	..	..	157

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. — 243—02 632—01		C.T.C.I. — 243—03 (part)											
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		
1000 stds.		1000 m ³ (s)				1000 stds.		1000 m ³ (s)						
108	30	30	1 190 ^a	1 445	1 335 ^a	1 585	5 660	5 765	8 935	11 920	35 390	38 850	Asie	108
109	—	—	7.3	8.7	7.3	8.7	..	..	..	..	..	..	Aden (colonie)	109
110	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Afghanistan	110
111	..	..	..	..	..	..	18	15	0.1	0.1	81	69	Chypre	111
112	— ^e	—	— ^e	..	— ^e	..	4.2	..	100	..	120	..	Iran ^j	112
113	—	—	0.2	0.2	0.2	0.2	12	..	29	..	85	..	Irak	113
114	—	..	—	..	—	..	56	..	26	..	294	..	Israël	114
115	—	0.1	—	..	—	0.5	9.2	9.4	0.5	0.8	44	44	Jordanie	115
116	—	..	0.1	..	0.3	..	15	..	11	..	82	..	Liban	116
117	—	0.7	0.5	1.8	0.5	5.0	125	112	132	184	720	712	Turquie	117
118	0.3	0.8	0.1	0.4	1.8	4.1	..	34	..	34	..	195	R.A.U. (Syrie)	118
119	—	—	30	30	30	30	—	—	37	49	37	49	Bornéo du Nord brit.	119
120	0.2	— ^q	1.1	1.9 ^q	1.9	1.9 ^q	1.3	..	20	..	26	..	Brunéi	120
121	—	—	95	100	95	100	—	..	165	..	165	..	Birmanie ^k	121
122	—	—	0.7 ^m	6.4	0.7 ^m	6.4	—	—	32	54	32	54	Cambodge	122
123	—	—	—	0.1	—	0.1	0.4	0.1	13	13	15	13	Ceylan	123
124	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chine continentale ⁿ	124
125	0.8	0.8	266	412	270	416	..	..	523	634	519	630	Féd. de Malaisie ^a	125
126	0.1	—	19	20	19	20	3.9	5.1	22	19	41	43	Hong-Kong	126
127	—	—	0.8	0.7	0.8	0.7	120	..	678	..	1 238	..	Inde ^p	127
128	0.7	0.3	10	9.0	14	10	2.5	..	1 555	..	1 566	..	Indonésie	128
129	29.0	26.6	291	245	427	369	4 419	4 450	2 888	5 661	23 537	26 723	Japon	129
130	—	—	—	—	—	—	71	85	109	172	434	570	Corée du Sud	130
131	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Corée du Nord	131
132	—	—	5.2 ^m	0.6	5.2 ^m	0.6	0.4	—	10	8	12	8	Laos	132
133	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Mongolie	133
134	— ^h	..	8.4 ^h	..	8.4 ^h	..	4.2	..	119	..	139	..	Népal	134
135	—	—	0.1	1.3	0.1	1.3	—	0.1	11	11	11	11	Nouvelle-Guinée néerl.	135
136	—	..	..	..	..	..	17	..	287	..	368	..	Pakistan	136
137	—	—	157 ^m	180	157 ^m	180	9.6	10	822	727	867	775	Philippines	137
138	—	—	—	—	—	—	29	34	7.4	4.1	143	161	Iles Riou-Kiou	138
139	0.5	0.1	174	235	176	235	0.1	0.7	39	48	40	52	Sarawak	139
140	— ^e	..	4.6 ^e	..	4.6 ^e	..	30	..	105	..	247	..	Taïwan	140
141	—	—	117 ^m	181	117 ^m	181	—	—	595	575	595	575	Thaïlande	141
142	—	—	—	—	—	—	1.5	0.5	204	189	211	191	Viet-Nam du Sud	142
143	25	25	40	50	165	170	580	640	2 805	3 110	5 495	6 105	Région du Pacifique	143
144	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Samoa américain	144
145	0.2	0.3	33	44	34	46	259	310	2 636	2 903	3 851	4 349	Australie	145
146	—	..	—	..	—	..	—	..	2.6	..	2.6	..	Iles Salomon brit.	146
147	—	..	—	..	—	..	—	..	..	..	..	..	Iles Cook	147
148	(.....)	(.....)	0.8	(.....)	0.8	(.....)	2.4	..	20	..	31	..	Fidji	148
149	—	—	—	—	—	—	1.6	3.1	0.2	0.2	7.6	15	Polynésie française	149
150	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	4.2	3.3	9.0	8.2	Nouvelle-Calédonie	150
151	1.1	..	4.3	..	9.6	..	1.5	..	18	..	25	..	Nlle-Guinée (Australie)	151
152	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelles-Hébrides	152
153	25.7	23.8	0.6	1.1	120	112	308	323	119	154	1561	1 659	Nouvelle-Zélande	153
154	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.8	1.0	1.0	2.0	Niue	154
155	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.2	Iles Norfolk	155
156	—	—	—	0.1	—	0.1	—	—	5.2	7.7	5.3	7.8	Papouasie	156
157	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Samoa occidentale	157

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
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	1000 stds.		1000 m ³				
1 Grand total	-210 ^a	605	615 ^a	270	-385 ^a	3075	Total général 1
2 Europe	-305 ^a	255	-80 ^a	-25	-1495 ^a	1170	Europe 2
3 Austria	-14	-9	3	10	-62	-32	Autriche 3
4 Belgium-Luxembourg	-8	..	-9	..	-48	..	Belgique-Luxembourg 4
5 Bulgaria	3	..	20	..	34	..	Bulgarie 5
6 Czechoslovakia	-16	-13	—	-33	-71	-96	Tchécoslovaquie 6
7 Denmark	20 ^b	19	14 ^b	12	107 ^b	101	Danemark 7
8 Fed. Rep. of Germany	1	-13	-7	45	-4	-14	Rép. féd. d'Allemagne 8
9 Hungary	-7	..	16	..	-17	..	Hongrie 9
10 Netherlands	3	52	..	..	18	243	Pays-Bas 10
11 Poland	-38 ^a	-15	-43	-70	-222 ^a	-142	Pologne 11
12 Sweden	-170	50	..	..	-794 ^a	233	Suède 12
13 Switzerland	-15	-3	..	..	-65	-15	Suisse 13
14 United Kingdom	-71	184	-54	33	-386	891	Royaume-Uni 14
15 Yugoslavia	8	4	-22	-20	15	—	Yougoslavie 15
16 North America	95 ^a	400	675 ^a	215	1095 ^a	2050	Amérique du Nord 16
17 Canada	13 ^a	108	-65 ^a	35	-5 ^a	541	Canada 17
18 United States	80	290	740	180	1100	1510	Etats-Unis 18
19 Afrique	1	1	5	1	10	8	Afrique 19
20 Mauritius	0.1	0.1	1.7	-2.1	1.9	-1.5	Ile Maurice 20
21 Morocco	1.3	1.2	3	3	9	9	Maroc 21
22 Asia	-5 ^a	-55	15	115	-10 ^a	-145	Asie 22
23 Turkey	-1	6	-2 ^a	11	-7 ^a	39	Turquie 23
24 Japan	-5	-64	1	104	-24	-192	Japon 24
25 Korea, South	-0.6 ^a	1.8	15	—	18	8	Corée du Sud 25
26 Neth. New Guinea	—	—	1.2	0.8	1.2	0.8	Nouvelle Guinée néerl. 26
27 Pacific Area	5	5	—	-35	15	-10	Région du Pacifique 27
28 New Zealand	3	5	—	-36	12	-12	Nouvelle-Zélande 28

^a Production figures include sleepers.^b Production figures include impregnated sleepers.^c Source of production and stocks: National Lumber Manufacturers Association, as reported by U.S. Department of Commerce, *Survey of Current Business*.^d Year ending 30 September 1957.^e Year 1958.^f Revised production figure; data published in previous editions of the FAO *Yearbook* applied only to the southern States of Brazil.^g Export figure.^h Year 1957.ⁱ Year ending 31 March 1960.^j Year ending 20 March.^k Year ending 30 September.^l Year ending 31 March 1958.^m Year ending 30 June 1959.ⁿ Year ending 30 June 1960.^o Year ending 31 March 1961.^p Includes sleepers.^q Includes logs.^a Les chiffres de production comprennent les traverses.^b Les chiffres de production comprennent les traverses imprégnées.^c Source pour la production et les stocks: National Lumber Manufacturers Association, données publiées par U.S. Department of Commerce, *Survey of Current Business*.^d Année se terminant le 30 septembre 1957.^e Année 1958.^f Chiffres de production révisés; les données publiées dans les éditions précédentes de l'*Annuaire* de la FAO concernaient seulement les Etats du sud du Brésil.^g Chiffre des exportations.^h Année 1957.ⁱ Année se terminant le 31 mars 1960.^j Année se terminant le 20 mars.^k Année se terminant le 30 septembre.^l Année se terminant le 31 mars 1958.^m Année se terminant le 30 juin 1959.ⁿ Année se terminant le 30 juin 1960.^o Année se terminant le 31 mars 1961.^p Y compris les traverses.^q Y compris les grumes.

Table 14. — Coniferous and broadleaved boxboards

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

Country	1959						1960						Pays
	Production			Trade — Commerce			Production			Trade — Commerce			
	Total	Coniferous Résineux	Broad-leaved Feuillus	Imports S.I.T.C. C.I.C.I. Importations	Exports 632-01 (part) Exportations	Total	Coniferous Résineux	Broad-leaved Feuillus	Imports S.I.T.C. C.I.C.I. Importations	Exports 632-01 (part) Exportations	Total	Coniferous Résineux		Broad-leaved Feuillus
	1000 m ³ (s)												
1 Europe													
2 Belgium-Luxembourg	150	100	50	..	..	200	125	75	..	..	200	125	75
3 Bulgaria	273	79	194	..	..	308	83	225	..	..	308	83	225
4 Finland	37	37	..	..	32	19	19	..	..	16	..	..	16
5 Greece	41	13	28	0.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..
6 Norway	140	140	..	..	10	140	140	..	..	9.9	..	..	9.9
7 Portugal	350	340	10	..	239	390	380	10	..	299	..	..	299
8 Spain	485	412	73	..	..	460	322	138	..	0.5	..	..	..
9 Sweden	117	117	..	..	46	117	117	..	..	1.0	..	..	50
10 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	128.4	..	..	..
11 North America													
12 Canada	89 ^a	89 ^a	..	10	1.9	90	90	..	..	15	..	..	2.2
13 Central America													
14 Costa Rica	7.7 ^a	..	7.7 ^a	0.1	..	8.1	..	8.1	..	..	..	..	..
15 Guatemala	1.1	0.3	0.8	..	..	1.6	0.7	0.9	..	..	..	..	..
16 Mexico	57 ^a	54 ^a	3 ^a	..	..	79	73	6	..	..	..	..	..
17 South America													
18 Argentina	313	41	272	..	0.1	..	..	..	..	..	..	..	..
19 Brazil	..	93	63	..	..	180	140	40	..	..	..	..	..
20 Chile	157	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
21 Africa													
22 Cameroun	3.0	..	3.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
23 Guinea	0.4	..	0.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
24 Madagascar	1.5	..	1.5	0.8	..	1.8	..	1.8	..	0.6	..	..	..
25 Morocco	2.7	2.7	..	1.3	..	3.4	3.4	..	..	1.0	..	..	..
26 South Africa	160 ^a	..	..	27	1.3	..	..	..	..	25	..	..	1.8
27 Swaziland	..	..	..	..	..	3.7	3.7*	..	..	..	..	..	..
28 Asia													
29 Cyprus	11	11	..	7.4	..	14	14	..	..	7.3	..	..	..
30 Indonesia	155	..	155	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
31 Japan	4577	3800	777	..	4.2	4687	3894	793	..	0.2	..	..	4.2
32 Korea, South	29	29	..	..	..	33	33	..	..	..	..	..	..
33 Pakistan	18	15	2.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
34 Pacific Area													
35 Australia	594	297	297	1.7	..	606	303	303	..	1.3	..	..	..
36 New Zealand	196 ^a	196 ^a	..	..	11	198 ^a	198 ^a	..	..	..	..	..	8.5

Note: This table includes only countries for which production figures are available; for more complete trade data please see tables 35 A and 36 A.

Note: Ce tableau ne contient que les pays pour lesquels les chiffres de production sont disponibles; pour de plus amples données relatives au commerce voir les tableaux 35 A et 36 A.

^a Year ending 31 March.

^a Année se terminant le 31 mars.

Processed wood

Table 15. — Coniferous sawnwood (including boxboards)

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

Exports

To:	From: Canada		Sweden Suède		Finland Finlande		Austria Autriche		United States Etats-Unis		Brazil Brésil		France		Fed. Rep. of Germany Rép. féd. d'Allemagne		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	<i>1000 standards</i>																
1 Total	2130.7	2337.9	1023.7 ^a	1096.7	949.9	1132.8	687.6	718.0	305.7	347.7	171.0	197.9	71.8	142.5	20.0	29.5	1
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 Europe	178.1	356.3	960.8	1046.0	860.7	1065.6	658.4	694.6	40.8	67.4	66.8	54.6	18.6	79.2	19.9	29.2	3
4 Belgium-Luxemb.	1.4	10.1	31.1	36.9	54.8	58.5	1.4	1.8	1.8	4.1	3.7	3.4	2.1	8.0	0.2	0.5	4
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	5.0	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
6 Denmark	0.2	0.2	112.7	113.3	61.1	73.7	—	—	0.4	0.7	—	0.4	—	—	—	0.1	6
7 Fed. Rep. of Germany	0.1	0.6	160.3	156.2	101.0	141.8	199.3	185.3	9.5	14.8	14.5	14.8	10.3	36.2	—	—	7
8 France	1.8	5.0	43.4	47.0	37.7	37.6	9.0	4.6	6.0	6.2	0.3	0.5	—	—	2.7	2.2	8
9 Germany, Eastern	—	—	2.1	1.9	5.0	5.7	0.5	0.7	—	0.1	—	—	—	—	—	—	9
10 Greece	—	—	15.2	8.8	5.2	4.9	7.0	4.8	0.5	1.5	—	0.1	—	—	—	—	10
11 Ireland	0.6	1.6	4.4	9.3	18.0	24.9	—	—	0.4	0.8	0.3	0.4	—	—	—	—	11
12 Italy	1.4	3.2	3.6	5.3	0.9	0.8	359.5	404.0	6.7	11.7	—	0.3	1.2	6.4	—	0.1	12
13 Netherlands	2.4	2.6	184.3	198.5	118.5	139.9	16.3	23.7	2.9	5.5	3.4	2.4	0.9	5.6	10.6	14.5	13
14 Spain	—	—	7.6	38.4	1.9	0.3	—	0.6	0.1	0.6	0.9	0.4	0.1	2.8	—	—	14
15 Switzerland	—	—	0.6	0.9	0.6	1.3	14.3	18.8	0.1	0.2	—	0.2	0.8	5.4	5.0	8.8	15
16 United Kingdom	170.2	333.0	377.2	411.3	424.0	528.7	1.0	2.3	11.2	20.2	43.1	31.0	3.0	14.5	0.1	2.0	16
17 Other countries	—	—	18.3	18.2	27.0	42.6	50.1	48.0	1.1	1.0	0.6	0.7	0.2	0.3	1.3	1.0	17
18 U.S.S.R.	—	—	—	—	26.2	17.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19 North America	1804.5	1793.7	—	—	0.2	—	—	—	99.4	72.6	3.9	3.7	—	—	—	—	19
20 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	99.4	72.6	0.3	0.3	—	—	—	—	20
21 United States	1804.1	1793.2	—	—	0.2	—	—	—	—	—	3.6	3.4	—	—	—	—	21
22 Central America	36.0	39.7	—	—	0.3	—	—	—	38.4	35.9	0.3	—	6.2	—	—	—	22
23 Cuba	—	—	—	—	0.3	—	—	—	11.2	7.2	0.3	—	—	—	—	—	23
24 El Salvador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
25 Mexico	—	0.3	—	—	—	—	—	—	9.7	8.8	—	—	—	—	—	—	25
26 Other countries	36.0	39.4	—	—	—	—	—	—	17.5	19.9	—	—	6.2	—	—	—	26
27 South America	6.3	4.0	0.2	—	—	—	—	—	13.8	15.0	98.4	131.3	—	—	—	—	27
28 Argentina	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.2	90.0	114.4	—	—	—	—	28
29 Peru	—	—	—	—	—	—	—	—	9.7	11.6	—	—	—	—	—	—	29
30 Uruguay	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.9	8.4	16.8	—	—	—	—	30
31 Venezuela	5.9	3.5	—	—	—	—	—	—	3.5	1.4	—	—	—	—	—	—	31
32 Other countries	0.3	0.5	0.2	—	—	—	—	—	0.1	0.9	0.1	—	—	—	—	—	32
33 Africa	53.4	72.5	39.2 ^a	35.3	23.7	19.5	19.7	16.1	17.5	28.6	0.5	0.6	46.6	62.8	0.1	0.1	33
34 Algeria	—	—	16.5	14.4	3.8	5.6	13.9	8.6	—	0.2	—	—	22.9	20.8	—	—	34
35 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	5.5	6.3	0.6	0.1	1.0	0.6	—	—	0.3	1.2	—	—	—	—	—	—	35
36 Morocco	—	—	0.4	0.4	0.9	0.3	0.4	0.1	—	—	—	—	15.5	30.5	—	—	36
37 South Africa	40.8	57.4	6.8	3.7	8.8	5.4	—	—	14.1	18.3	0.5	0.3	—	—	—	—	37
38 Tunisia	—	—	1.2	1.6	1.3	1.6	2.2	2.6	—	—	—	—	4.0	3.2	—	—	38
39 U.A.R. (Egypt)	—	—	0.9	4.2	5.6	5.0	1.8	2.5	1.1	5.6	—	—	0.2	0.1	—	—	39
40 Other countries	7.1	8.8	12.8 ^a	10.9	2.1	1.0	1.4	2.3	2.0	3.3	—	0.3	3.9	8.2	—	0.1	40
41 Asia	4.4	3.1	21.5	12.9	36.0	27.1	9.5	7.3	48.5	59.4	—	0.1	0.4	0.5	—	0.1	41
42 Burma	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42
43 China (mainland)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
44 Fed. of Malaya	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
45 India	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.5	—	—	—	—	—	—	45
46 Israel	0.6	0.8	—	0.1	31.9	23.4	2.3	2.2	0.2	0.6	—	0.1	—	—	—	—	46
47 Japan	0.4	1.2	—	—	—	—	—	—	26.6	28.2	—	—	—	—	—	—	47
48 Korea, South	2.6	—	—	—	—	—	—	—	19.6	27.6	—	—	—	—	—	—	48
49 Pakistan	0.2	—	—	—	—	—	0.4	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	—	49
50 Philippines	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50
51 Turkey	—	—	—	0.1	—	—	1.3	0.1	—	0.2	—	—	—	—	—	—	51
52 Other countries	0.2	1.1	21.5	12.7	4.0	3.7	5.5	4.7	1.7	2.3	—	—	0.4	0.5	—	0.1	52
53 Pacific Area	48.1	68.6	2.0	2.5	3.0	3.3	—	—	47.0	68.9	1.2	7.6	—	—	—	—	53
54 Australia	39.8	59.8	2.0	2.5	3.0	3.3	—	—	40.3	59.3	1.2	7.6	—	—	—	—	54
55 New Zealand	3.4	3.2	—	—	—	—	—	—	4.8	7.0	—	—	—	—	—	—	55
56 Other countries	4.9	5.6	—	—	—	—	—	—	1.9	2.6	—	—	—	—	—	—	56

^a Of which to:
Bulgaria 26.3
Hungary 77.4

^b 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		Honduras		Yugoslavia		Chile		De :	Vers :
	Norvège		U.R.S.S.		Tchéco-slovaquie		Pologne		Nouvelle-Zélande		1959 1960		Yougoslavie		Chili			
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		
	<i>1000 standards</i>																	
1	26.0	27.3	929.1	1056.7	114.7	118.5	82.9	89.9	25.7	23.8	43.4	47.5	47.7	57.1	11.2	2.3	Total	1
2	—	—	16.8	—	—	—	—	—	—	—	—	5.8	2.8 ^b	4.1 ^b	—	—	Non spécifié	2
3	24.6	25.2	863.4	—	100.7	108.8	82.9	89.9	—	—	3.3	6.6	33.1	39.1	1.2	0.6	Europe	3
4	—	—	48.2	—	0.5	0.6	1.7	2.4	—	—	—	0.3	—	—	—	0.2	Belgique-Luxembourg	4
5	—	—	31.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	0.1	0.2	11.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Danemark	6
7	0.7	0.4	63.0	—	14.0	15.6	11.4	15.0	—	—	1.2 ^a	3.2	7.8	5.8	0.2	0.1	Rép. féd. d'Allemagne	7
8	0.2	0.1	24.9	—	5.4	6.5	10.7	12.4	—	—	—	—	0.1	—	—	—	France	8
9	—	—	122.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Allemagne orientale	9
10	—	—	19.2	—	3.3	2.2	—	—	—	—	—	—	1.1	3.4	—	—	Grèce	10
11	—	—	—	—	2.0	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Irlande	11
12	—	—	20.0	—	13.7	16.9	0.4	0.9	—	—	0.2	0.8	17.2	19.2	0.6	—	Italie	12
13	1.6	1.9	64.4	—	16.2	18.6	3.6	4.7	—	—	—	—	—	—	0.1	0.3	Pays-Bas	13
14	—	0.1	—	—	0.8	—	1.1	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	Espagne	14
15	—	—	0.1	—	0.2	—	0.6	0.6	—	—	—	—	0.3	0.6	—	—	Suisse	15
16	22.0	22.4	348.4	—	34.8	38.2	48.7	49.9	—	—	1.1	1.1	0.1	3.8	0.3	—	Royaume-Uni	16
17	—	0.1	109.9 ^a	—	9.8	8.5	4.7	4.0	—	—	0.6	1.0	6.5	6.3	—	—	Autres pays	17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.9	0.1	—	0.7	0.6	Amérique du Nord	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.9	0.1	—	0.7	0.6	Etats-Unis	21
22	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	33.5	27.9	—	—	—	—	Amérique centrale	22
23	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	15.7	10.3	—	—	—	—	Cuba	23
24	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	5.6	10.3	—	—	—	—	Salvador	24
25	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	25
26	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	12.2	7.4	—	—	—	—	Autres pays	26
27	—	—	..	—	0.3	—	—	—	—	—	6.0	6.1	0.4	0.9	9.2	1.2	Amérique du Sud	27
28	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.9	0.9	Argentine	28
29	—	—	..	—	0.3	—	—	—	—	—	0.2	0.9	—	—	0.2	0.3	Pérou	29
30	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.9	—	—	Uruguay	30
31	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	5.8	5.2	—	—	—	—	Venezuela	31
32	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	32
33	—	—	..	—	9.2	4.5	—	—	—	—	—	0.2	6.6	9.2	—	—	Afrique	33
34	—	—	5.7	—	1.9	—	—	—	—	—	—	—	3.8	2.0	—	—	Algérie	34
35	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et Nyassaland	35
36	—	—	3.0	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	Maroc	36
37	—	—	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique du Sud	37
38	—	—	1.0	—	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	0.3	0.7	—	—	Tunisie	38
39	—	—	36.0	—	6.0	3.6	—	—	—	—	—	0.2	2.3	6.3	—	—	R.A.U. (Egypte)	39
40	—	—	..	—	0.7	0.7	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	Autres pays	40
41	0.2	—	..	—	4.2	5.2	—	—	—	—	—	—	4.7	3.8	—	—	Asie	41
42	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Birmanie	42
43	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine continentale	43
44	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Féd. de Malaisie	44
45	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Inde	45
46	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.8	3.5	—	—	Israël	46
47	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Japon	47
48	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Corée, du Sud	48
49	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pakistan	49
50	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines	50
51	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—	Turquie	51
52	0.2	—	..	—	4.2	5.2	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	Autres pays	52
53	1.4	2.1	..	—	0.4	—	—	—	25.7	23.8	0.1	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	53
54	1.4	2.1	..	—	—	—	—	—	23.6	22.1	—	—	—	—	—	—	Australie	54
55	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	55
56	—	—	..	—	0.4	—	—	—	2.1	1.7	0.1	—	—	—	—	—	Autres pays	56

^a Dont vers:
Bulgarie 26.3
Hongrie 77.4

^b 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		Fed. Rep. of Germany		U.A.R. (Egypt)	
			Etats-Unis		Royaume-Uni		Pays-Bas		Italie		Danemark		Belgique-Luxembourg		Rép. féd. d'Allemagne		R.A.U. (Egypte)	
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960
	<i>1000 standards</i>																	
1 Total	1901.3	1845.6	1464.7 ^a	1820.4	422.4	481.1	431.4	564.7	162.9 ^a	187.2	150.9	163.4	678.4	783.7	21.8	30.7		
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
3 Europe	—	—	916.4 ^a	1074.3	355.6	400.3	407.8	519.5	152.0 ^a	171.7	95.5	109.9	577.6	671.8	11.8	14.0		
4 Austria	—	—	2.8	2.9	19.9	23.7	352.6	441.8	—	—	1.1	0.9	200.6	194.4	—	—		
5 Czechoslovakia	—	—	26.5 ^a	38.4	17.0	17.8	8.9	12.0	—	—	0.5	0.8	15.4	17.0	4.7	4.4		
6 Fed. Rep. of Germany	—	—	0.5	2.3	10.4	15.1	0.3	2.0	— ^a	0.1	0.4	0.6	—	—	—	—		
7 Finland	—	—	423.1	514.9	115.0	132.2	0.9	1.1	60.1 ^a	74.0	55.7	59.3	100.9	140.8	3.7	4.5		
8 France	—	—	2.5	11.7	0.7	5.0	1.0	5.3	—	—	1.8	7.6	8.2	33.8	—	—		
9 Norway	—	—	22.2	22.8	1.9	1.8	—	—	0.1	—	0.7	0.3	0.5	0.6	—	—		
10 Poland	—	—	49.6	53.1	3.4	4.3	0.4	0.9	—	—	1.6	2.3	14.8	19.4	—	—		
11 Portugal	—	—	13.3	23.0	0.8	2.4	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—		
12 Romania	—	—	—	0.1	—	—	20.7	30.5	—	—	0.6	0.6	56.5	79.1	1.5	0.7		
13 Sweden	—	—	371.8	399.1	185.7	196.8	3.7	5.4	91.8 ^a	97.5	32.0	36.7	165.5	173.9	—	—		
14 Yugoslavia	—	—	0.3	—	—	—	18.8	19.9	—	—	—	—	6.6	4.1	1.9	4.4		
15 Other countries	—	—	3.8	6.0	0.8	1.2	0.5	0.6	—	0.1	1.0	0.8	8.6	8.6	—	—		
16 U.S.S.R.	—	—	342.6	381.2	59.3	73.9	16.5	29.2	10.4 ^a	14.2	48.3	41.1	62.4	62.2	10.0	16.5		
17 North America	1859.1	1814.3	159.9 ^a	329.7	3.7	4.9	6.9	14.3	0.3	0.7	3.2	8.7	14.9	22.9	—	—		
18 Canada	1859.1	1814.3	148.3	309.5	2.0	1.6	1.1	2.9	—	—	1.9	5.4	0.8	0.8	—	—		
19 United States	—	—	11.6	20.2	1.7	3.3	5.8	11.4	0.3	0.7	1.3	3.3	14.1	22.1	—	—		
20 Central America	34.0	25.2	2.0	2.2	—	—	0.1	0.8	—	—	—	0.3	6.1	8.8	—	—		
21 British Honduras	0.2	0.2	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.4	—	—		
22 Honduras	3.5	3.8	1.8	2.0	—	—	0.1	0.7	—	—	—	0.2	2.4	5.4	—	—		
23 Mexico	27.0	18.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24 Nicaragua	2.2	2.0	0.1	0.1	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	3.6	2.9	—	—		
25 Other countries	1.1	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—		
26 South America	8.0	6.1	43.2 ^a	32.7	3.6	1.9	0.1	0.9	—	0.4	3.4	3.3	17.2	17.8	—	—		
27 Brazil	6.7	6.0	42.8 ^a	32.6	3.5	1.8	0.1	0.2	—	0.4	3.4	3.3	17.0	17.6	—	—		
28 Chile	0.7	—	0.3	—	0.1	0.1	—	0.7	—	—	—	—	0.2	0.2	—	—		
29 Other countries	0.6	0.1	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30 Africa	—	—	0.5	0.2	—	—	—	—	—	—	0.2	0.1	—	0.1	—	—		
31 Asia	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	—	—		
32 Pacific Area	—	—	0.1 ^a	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
33 Australia	—	—	0.1 ^a	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
34 New Zealand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
35 Other countries	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

^a Includes logs.^b Includes sleepers.

Bois travaillé

Tableau 16. — Sciages résineux (y compris planches de caisserie)
(C.T.C.I. 243-02 et partie de 632-01)

Importations

	Australia		Morocco		South Africa		France		Canada		Federation of Rhodesia & Nyasaland		Argentina		Israel		Par:	
	Australie	Maroc	Afrique du Sud	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	Fédération de Rhodésie et Nyassaland	Argentine	Argentine	Israël ^b	Israël		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	De:	
	<i>1000 standards</i>																	
1	104.9	158.8	21.5	25.9	81.9 ^a	87.0	141.1	140.8	91.9	73.6	21.1	24.4	107.3 ^a	110.0	56.9	60.0	Total	1
2	—	—	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	5.8 ^a	7.5	19.1	25.7	20.1 ^a	15.6	106.5	111.9	0.1	0.9	4.1	2.7	2.2	0.6	55.8	—	Europe	3
4	—	—	2.2	—	—	—	8.6	4.4	—	—	—	—	—	—	2.9	—	Autriche	4
5	—	—	0.5	—	—	—	5.6	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	—	—	—	—	—	—	3.3	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	Rép. féd. d'Allemagne	6
7	2.7	2.7	0.7	—	9.2	6.5	34.5	35.1	—	—	2.4	1.8	—	—	30.8	—	Finlande	7
8	—	—	12.5	21.0	1.5	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	France	8
9	1.5	2.1	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège	9
10	—	—	—	—	—	—	9.3	11.4	—	—	—	—	—	—	0.1	—	Pologne	10
11	—	—	2.4	4.7	2.4	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	9.4	—	Portugal	11
12	—	—	—	—	—	—	2.1	5.5	—	—	—	—	2.2	0.6	4.5	—	Roumanie	12
13	1.6	2.7	0.5	—	6.9 ^a	4.1	41.8	44.8	—	—	1.5	0.9	—	—	—	—	Suède	13
14	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	7.7	—	Yougoslavie	14
15	—	—	—	—	—	0.1	1.3	2.4	—	0.7	0.1	—	—	—	0.2	—	Autres pays	15
16	—	0.3	2.1	—	2.3	1.5	25.1	17.7	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	16
17	71.5 ^a	119.2	—	—	58.5	68.7	8.7	10.5	91.5	72.4	11.4	16.6	—	—	1.1	—	Amérique du Nord	17
18	37.8 ^a	57.5	—	—	42.4	48.8	2.2	2.7	—	—	11.0	15.5	—	—	0.7	—	Canada	18
19	33.6	61.7	—	—	16.1	19.9	6.5	7.8	91.5	72.4	0.4	1.1	—	—	0.4	—	Etats-Unis	19
20	—	—	—	—	—	—	0.3	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras brit.	21
22	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras	22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	23
24	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nicaragua	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	25
26	0.8	7.7	—	—	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	—	—	105.1 ^a	109.3	—	—	Amérique du Sud	26
27	0.8	7.7	—	—	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	—	—	96.1	106.7	—	—	Brésil	27
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0 ^a	2.5	—	—	Chili	28
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	29
30	—	—	—	—	0.2 ^a	0.3	0.2	0.1	—	—	5.6	4.2	—	—	—	—	Afrique	30
31	2.1	1.0	—	—	0.2 ^a	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Asie	31
32	24.8	23.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	32
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Australie	33
34	23.3	21.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	34
35	1.5	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	35

^a Y compris les grumes.
^b Y compris les traverses.

Processed wood

Table 17. — Broadleaved sawnwood
(S.I.T.C. 243-03)

Exports

	From:		Canada		Fed. of Malaya		United States		Chile		Thailand		Japan		Fed. Rep. of Germany		
	To:		1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	<i>1000 cubic metres (s)</i>																
1 Total	272 ^b	379	341	327	266	412	295	289	51	22	117 ^a	181	219	245	61	88	1
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 Europe	241	337	41	43	81	127	35	58	1.4	0.4	61	110	95	95	60	87	3
4 Belgium-Luxembourg	35	60	—	—	1.7	6.3	0.9	1.2	—	—	2.8	12	12	6.3	1.4	1.4	4
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
6 Denmark	0.3	0.7	—	—	0.7	0.9	0.2	0.6	—	—	21	27	3.3	5.2	6.0	9.1	6
7 Fed. Rep. of Germany	73	84	—	0.1	1.0	1.4	4.2	12	0.1	—	2.3	4.1	5.2	0.9	—	—	7
8 Greece	0.5	0.5	—	—	—	—	0.1	—	—	—	— ^a	—	1.0	0.6	—	0.2	8
9 Ireland	—	0.1	1.0	1.2	—	0.4	2.5	4.1	—	—	0.1	—	1.3	0.9	—	—	9
10 Italy	9.5	24	—	—	1.1	0.5	0.4	0.8	—	—	0.2	0.2	1.5	1.4	—	0.3	10
11 Netherlands	15	21	—	—	0.7	2.4	0.6	1.1	0.1	—	15	30	6.4	5.5	27	35	11
12 Spain	0.1	1.7	—	—	—	1.0	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	12
13 Switzerland	24	40	—	—	—	—	0.3	0.3	—	—	—	—	0.2	0.2	8.4	14	13
14 United Kingdom	80	94	40	42	73	109	17	27	1.1	0.4	17	29	49	50	6.1	11	14
15 Other countries	4.5	11	—	0.1	2.4	4.7	8.5	9.7	—	—	3.0 ^a	6.5	15	25	11	16	15
16 U.S.S.R.	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
17 North America	0.2	0.2	299	283	11	7.0	225	188	0.3	—	2.6	2.5	174	127	0.1	1.1	17
18 Canada	—	—	—	—	0.7	0.5	225	188	—	—	0.2	0.2	16	14	0.1	0.5	18
19 United States	0.2	0.2	299	283	11	6.5	—	—	0.3	—	2.4	2.3	158	112	0.1	0.6	19
20 Central America	—	—	0.2	0.2	—	0.1	28	29	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 Cuba	—	—	—	—	—	—	19	22	—	—	—	—	—	—	—	—	21
22 Mexico	—	—	—	—	—	—	8.2	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 Other countries	—	—	0.2	0.2	—	0.1	0.2	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	23
24 South America	0.3	0.9	—	0.1	—	—	1.6	1.3	49	21	—	—	—	—	—	—	24
25 Argentina	0.1	0.8	—	—	—	—	0.1	—	49	21	—	—	—	—	—	—	25
26 Peru	—	—	—	0.1	—	—	0.5	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	26
27 Uruguay	0.2	0.1	—	—	—	—	0.4	0.7	—	0.1	—	—	—	—	—	—	27
28 Venezuela	—	—	—	—	—	—	0.2	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	28
29 Other countries	—	—	—	—	—	—	0.3	0.1	0.4	—	—	—	—	—	—	—	29
30 Africa	29	38	0.4	0.3	39	60	—	1.2	—	—	8.3 ^a	16	5.7	5.3	0.2	0.2	30
31 Algeria	17	23	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	31
32 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	—	—	—	—	4.0	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
33 Morocco	5.4	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0 ^a	1.2	—	—	—	—	33
34 South Africa	—	—	0.1	0.3	20	39	—	0.5	—	—	1.5	4.7	4.6	4.9	—	0.1	34
35 Tunisia	5.2	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	10	—	—	—	—	35
36 U.A.R. (Egypt)	0.4	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	0.4	—	0.2	—	0.2	—	36
37 Other countries	0.9	0.8	0.3	—	16	15	—	0.3	—	—	— ^a	—	0.9	0.4	—	—	37
38 Asia	1.3	1.9	—	—	54	70	3.3	9.8	—	—	45	50	1.9	0.9	0.2	0.2	38
39 China (mainland)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
40 Fed. of Malaya	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7 ^a	4.5	—	—	—	—	40
41 Hong Kong	—	—	—	—	0.4	0.5	—	—	—	—	6.6	7.0	—	0.1	—	—	41
42 India	—	—	—	—	—	—	1.5	1.1	—	—	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	42
43 Israel	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
44 Japan	—	—	—	—	0.3	0.3	0.7	1.3	—	—	1.7	2.7	—	—	—	—	44
45 Korea, South	—	—	—	—	—	0.4	0.3	5.5	—	—	—	—	—	0.1	—	—	45
46 Pakistan	—	—	—	—	7.4	9.4	—	1.4	—	—	0.1	3.1	—	—	—	—	46
47 Other countries	1.1	1.9	—	—	46	59	0.8	0.5	—	—	33 ^a	33	1.7	0.7	—	—	47
48 Pacific area	—	0.1	0.2	0.2	80	148	1.4	1.3	—	—	0.5	1.8	15	16	—	—	48
49 Australia	—	0.1	0.2	0.2	75	141	1.4	1.3	—	—	0.5	1.8	1.6	5.7	—	—	49
50 New Zealand	—	—	—	—	5.0	6.8	—	—	—	—	—	—	4.5	4.7	—	—	50
51 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5	5.9	—	—	51

^a Year ending 30 September.

^b Figures have been revised because of new conversion factors for poplar and okoumé adopted by the French authorities.

Bois travaillé

Tableau 17. — Sciages feuillus
(C.T.C.I. 243-03)

Exportations

	Philippines		Ghana		Australia Australie		Brazil Brésil		Nigeria		Burma Birmanie ^a		Congo (Léopold-ville)		Yugoslavia Yougoslavie		De:	
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	Vers:	
	<i>1000 mètres cubes (s)</i>																	
1	157 ^a	180	225	236	33	44	8.8 ^a	17.8	63	60	95	100	60	..	349	378	Total	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	2.7 ^a	4.4	173	183	7.6 ^a	12	3.1	4.6	54	49	30	45	44	288	181	Europe	3	
4	0.6 ^a	1.7	4.7	3.9	0.4	0.5	—	0.1	0.2	0.3	0.1	—	17	3.3	5.1	Belgique-Luxembourg	4	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	2.6	Tchécoslovaquie	5	
6	1.1	1.7	3.4	4.6	—	—	—	0.1	—	0.1	8.4	17	—	—	—	Danemark	6	
7	—	0.1	5.2	5.9	1.3 ^a	1.0	0.1	0.2	2.7	2.1	— ^a	—	10	3.7	4.0	Rép. féd. d'Allemagne	7	
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	2.8	Grèce	8	
9	0.5	0.4	—	5.8	—	—	—	—	—	—	0.6	0.3	—	—	—	Irlande	9	
10	—	—	10	12	0.1	0.1	—	0.1	0.2	0.3	0.9	1.0	0.2	156	142	Italie	10	
11	—	—	11	7.8	1.2	2.4	0.8	1.0	2.1	2.5	0.7	1.8	4.6	16	17	Pays-Bas	11	
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7	2.8	Espagne	12	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	6.1	8.6	Suisse	13	
14	0.2	0.1	130	136	4.7 ^a	8.3	0.1	0.9	48	43	12	16	11	63	54	Royaume-Uni	14	
15	0.2	0.4	9.0	5.7	—	—	2.2	2.3	0.4	0.2	6.8 ^a	8.6	0.8	34	42	Autres pays	15	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.1	2.5	U.R.S.S.	16	
17	136 ^a	143	20	18	2.1 ^a	1.4	0.7	3.1	7.8	8.0	0.8	0.8	1.4	—	—	Amérique du Nord	17	
18	1.6	1.3	1.9	2.0	0.4	0.2	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	Canada	18	
19	134 ^a	142	18	16	1.7	1.2	0.7	3.1	7.8	8.0	0.8	0.8	1.3	—	—	Etats-Unis	19	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	20	
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cuba	21	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	22	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	23	
24	—	—	—	0.1	—	—	0.6 ^a	1.2	—	—	—	—	—	0.7	0.3	Amérique du Sud	24	
25	—	—	—	—	—	—	0.4 ^a	0.6	—	—	—	—	—	0.7	0.2	Argentine	25	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou	26	
27	—	—	—	0.1	—	—	0.2 ^a	0.6	—	—	—	—	—	—	0.1	Uruguay	27	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Venezuela	28	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	29	
30	12	22	30	33	3.7 ^a	3.6	4.3	8.9	1.5	2.7	0.4 ^a	1.6	14	37	77	Afrique	30	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	5.9	Algérie	31	
32	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	11	—	—	Féd. de Rhodésie et Nyassaland	32	
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	1.0	Maroc	33	
34	12	22	20	21	3.2	2.8	4.3	8.9	0.7	0.8	0.2	1.3	3.1	1.3	0.7	Afrique du Sud	34	
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	2.5	Tunisie	35	
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	66	R.A.U. (Egypte)	36	
37	—	—	10	12	0.5	0.8	—	—	0.8	1.9	0.2 ^a	0.3	—	0.4	0.4	Autres pays	37	
38	4.2	7.8	0.1	—	5.5	5.3	—	—	—	0.1	64 ^a	52	—	16	18	Asie	38	
39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	0.7	—	—	—	Chine continentale	39	
40	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	7.6	5.9	—	—	—	Féd. de Malaisie	40	
41	1.3	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	14	13	—	—	—	Hong-Kong	41	
42	—	—	—	—	4.3	0.4	—	—	—	—	27	15	—	0.1 ^a	—	Inde	42	
43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	14	Israël	43	
44	2.7	5.7	—	—	0.3	0.3	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	Japon	44	
45	—	—	—	—	—	2.9	—	—	—	—	6.7	7.7	—	—	—	Corée du Sud	45	
46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pakistan	46	
47	0.2	—	0.1	—	0.9	1.7	—	—	—	0.1	7.0 ^a	10	—	4.5	3.7	Autres pays	47	
48	2.8	2.9	0.7	2.4	14	22	—	—	0.2	0.2	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	48	
49	—	0.8	0.2	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Australie	49	
50	—	—	0.5	1.6	11	19	—	—	0.2	0.2	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	50	
51	2.8	2.1	—	—	3.0	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	51	

^a Année se terminant le 30 septembre.^b Les chiffres ont été révisés par suite de l'application de nouveaux facteurs de conversion pour le peuplier et l'okoumé adoptés par les autorités françaises.

Processed wood

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

Imports

	By:		United Kingdom		United States		Netherlands		Canada		South Africa		Belgium-Luxembourg		Italy		Switzerland	
	From:		Royaume-Uni		Etats-Unis		Pays-Bas		Canada		Afrique du Sud		Belgique-Luxembourg		Italie		Suisse	
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960
	<i>1000 cubic metres (s)</i>																	
1 Total	776 ^a	910	766	683	120	143	323	254	150	244	86	115	214	264	52	75	1	
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
3 Europe	249	290	2.4	2.2	66	77	0.3	0.7	2.3	18	39	59	197	243	48	71	3	
4 Austria	0.1	0.3	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	0.1	25	36	4.6	3.6	4	
5 Czechoslovakia	3.3	3.3	—	—	3.0	2.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	5	
6 Fed. Rep. of Germany	6.0	8.1	0.3	0.3	25	31	0.1	0.1	0.1	15	1.5	1.3	0.1	0.1	10	16	6	
7 Finland	12	19	—	—	0.1	0.1	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	7	
8 France	68	79	0.1	0.1	12	16	—	—	0.1	0.4	30	50	6.6	19	24	39	8	
9 Poland	0.7	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.5	3.1	3.0	0.3	0.2	9	
10 Romania	48	71	—	—	—	0.9	—	—	—	—	0.2	—	3.9	8.9	0.9	1.0	10	
11 Sweden	1.8	2.2	0.1	0.2	0.1	—	—	—	0.9	2.0	0.1	0.2	—	0.1	—	—	11	
12 Yugoslavia	64	56	—	—	16	16	—	—	1.0	0.7	3.0	4.6	158	172	7.7	11	12	
13 Other countries	45	50	1.9	1.6	10	10	0.1	0.6	0.1	0.4	3.4	2.6	0.4	3.7	0.8	0.3	13	
14 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	3.2	—	—	—	—	14	
15 North America	52	73	296	272	0.3	0.6	282	225	11	10	4.7	2.5	0.6	0.7	0.6	0.5	15	
16 Canada	28	33	296	272	—	—	—	—	9.1	8.2	0.1	0.1	—	—	—	—	16	
17 United States	24	40	—	—	0.3	0.6	282	225	2.2	2.1	4.6	2.4	0.6	0.7	0.6	0.5	17	
18 Central America	5.5	5.2	39	45	0.1	0.1	1.0	1.0	—	—	—	0.1	—	—	—	—	18	
19 British Honduras	5.4	4.9	12	11	0.1	0.1	0.6	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	19	
20 Honduras	0.1	0.3	4.2	2.1	—	—	0.3	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	20	
21 Mexico	—	—	7.9	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	
22 Nicaragua	—	—	13	13	—	—	—	0.1	—	—	—	0.1	—	—	—	—	22	
23 Other countries	—	—	2.8	8	—	—	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
24 South America	11	8.6	63	82	1.7	2.2	8.7	4.7	4.3	7.3	0.2	0.9	—	0.2	—	—	24	
25 Brazil	0.1	0.8	0.5	9.0	0.2	0.7	—	0.1	4.3	7.3	—	—	—	0.1	—	—	25	
26 British Guiana	6.2	4.4	3.1	3.1	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	26	
27 Chile	0.7	0.3	0.1	2.6	0.2	—	—	—	—	—	0.2	0.5	—	—	—	—	27	
28 Ecuador	3.1	3.1	18	15	—	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	28	
29 Paraguay	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	
30 Other countries	0.4	—	41	52	1.3	1.3	8.4	4.3	—	—	—	0.3	—	—	—	—	30	
31 Africa	216	222	17	31	20	19	5.1	4.0	84	113	18	17	10	12	2.0	3.2	31	
32 Cameroun	1.3	—	0.9	1.6	1.7	^a	1.2	—	—	—	0.1	—	—	—	—	0.2	32	
33 Congo (Brazzaville)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	33	
34 Congo (Leopoldville)	12	8.2	1.5	1.0	4.3	3.1	—	—	4.4	11	9.3	7.7	—	0.1	0.6	1.2	34	
35 Ghana	130	134	—	15	10	7.4	3.6	3.1	20	23	4.8	3.6	9.9	11	0.3	0.2	35	
36 Ivory Coast	—	—	2.8	—	^a	^a	—	—	0.9	3.2	—	0.6	^a	—	—	0.5	36	
37 Nigeria	49	43	6.8	7.5	0.8	1.1	0.3	0.3	0.8	0.6	1.1	0.7	0.1	0.5	0.2	—	37	
38 Tanganyika	5.4	9.6	—	—	—	—	—	—	5.0	11	—	0.3	—	—	—	—	38	
39 Other countries	18	27	4.6	5.6	2.3	6.9	—	0.6	52	64	2.3	3.8	0.3	0.8	0.9	1.0	39	
40 Asia	237	304	321	250	33	44	26	18	48	94	24	32	6.4	8.0	1.1	1.0	40	
41 Burma	12	17	0.6	1.0	0.6	1.5	—	0.2	0.2	2.5	—	—	0.3	—	—	—	41	
42 China (mainland)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42	
43 Fed. of Malaya	56	87	—	4.0	—	0.2	0.4	0.4	20	51	1.6	4.8	0.8	0.6	—	—	43	
44 Indonesia	0.1	—	—	—	1.8	1.6	—	—	—	—	—	0.1	—	0.3	—	—	44	
45 Japan	50	52	174	128	5.5	4.9	19	11	7.3	10	13	6.9	1.4	1.5	0.3	0.4	45	
46 Philippines	0.2	0.2	121	88	—	—	4.5	3.0	14	18	0.5	1.1	—	—	—	—	46	
47 Sarawak	90	105	2.7	6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	
48 Thailand	9.8	19	—	2.9	21	32	0.8	0.7	0.7	1.0	5.6	13	1.1	1.4	0.2	0.1	48	
49 Other countries	20	24	23	20	4.0	4.5	1.1	1.9	6.4	11	4.0	6.1	—	4.3	0.6	0.5	49	
50 Pacific Area	6.8 ^a	7.1	1.6	2.2	0.3	0.6	0.3	0.3	0.4	0.5	0.1	0.4	—	0.2	—	—	50	
51 Australia	6.8	7.1	1.3	2.0	0.3	0.1	0.3	3.3	0.4	0.5	0.1	0.3	—	0.2	—	—	51	
52 New Zealand	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52	
53 Other countries	—	—	0.3	0.1	—	0.5	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	53	

^a Included in "Other countries".^b Bulgaria.

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

	U.S.S.R.		Sweden		Norway		New Zealand		U.A.R. (Egypt)		France		Morocco		Fed. Rep. of Germany		Par:	De:
	U.R.S.S.		Suède		Norvège		Nouvelle-Zélande		R.A.U. (Egypte)		France		Maroc		Rép. féd. d'Allemagne			
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		
	<i>1000 mètres cubes (s)</i>																	
1	260	..	46	85	37	46	25 ^a	35	119	143	35	34	5.8	11	230	249	Total	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	1.2	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	260	—	20	33	12	15	0.1	0.1	36	89	3.8	7.0	5.7	11	158	164	Europe	3
4	—	—	1.4	1.2	—	0.1	—	—	0.4	—	0.1	—	—	—	57	51	Autriche	4
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	1.1	Tchécoslovaquie	5
6	—	—	3.5	5.7	2.7	4.6	—	—	0.1	0.7	0.1	0.5	—	—	—	—	Rép. féd. d'Allemagne	6
7	—	—	0.6	1.6	0.1	0.1	—	—	0.8	0.6	—	0.9	—	—	0.8	0.4	Finlande	7
8	—	—	1.0	4.5	—	0.2	—	—	0.1	0.4	—	—	4.5	11	68	85	France	8
9	—	—	5.2	8.0	—	—	—	—	0.3	—	0.5	0.6	—	—	4.6	0.1	Pologne	9
10	222	—	0.2	0.8	—	—	—	—	6.8	22	0.7	0.4	—	—	—	—	Roumanie	10
11	—	—	—	—	5.3	5.7	—	—	—	—	0.4	1.2	—	—	0.4	0.1	Suède	11
12	6.1	—	4.0	6.0	—	0.1	—	—	27	63	1.8	2.0	1.2	1.0	4.0	5.7	Yougoslavie	12
13	32 ^b	—	4.5	5.6	4.2	4.0	0.1	0.1	1.1	2.2	0.2	1.4	—	—	23	21	Autres pays	13
14	—	—	—	—	—	—	—	—	81	50	1.3	0.7	—	—	—	—	U.R.S.S.	14
15	—	—	1.4	2.2	4.9	5.6	—	0.1	0.7	2.2	2.4	2.4	—	—	4.2	6.2	Amérique du Nord	15
16	—	—	—	0.1	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	16
17	—	—	1.4	2.1	4.9	5.5	—	0.1	0.7	2.2	2.4	2.4	—	—	4.2	6.2	Etats-Unis	17
18	—	—	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	0.1	Amérique centrale	18
19	—	—	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras britannique	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	Honduras	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nicaragua	22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	Autres pays	23
24	—	—	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	—	—	—	0.2	0.4	—	—	0.9	0.7	Amérique du Sud	24
25	—	—	—	0.2	0.2	0.1	—	—	—	—	—	0.2	—	—	0.2	0.2	Brésil	25
26	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	Guyane britannique	26
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	Chili	27
28	—	—	0.1	0.1	—	—	0.1	—	—	—	0.2	0.2	—	—	0.3	0.5	Equateur	28
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Paraguay	29
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	Autres pays	30
31	—	—	4.0	4.3	8.6	10	1.7	2.2	—	—	24	18	0.1	—	32	32	Afrique	31
32	—	—	—	^a	—	0.1	—	—	—	—	8.6	3.5	0.1	—	2.2	2.0	Cameroun	32
33	—	—	^a	1.5	^a	^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Congo (Brazzaville)	33
34	—	—	—	—	0.7	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	17	14	Congo (Léopoldville)	34
35	—	—	1.4	2.0	4.7	5.3	1.5	1.7	—	—	—	—	—	—	6.1	5.5	Ghana	35
36	—	—	^a	^a	^a	^a	—	—	—	—	^a	^a	—	—	0.9	1.4	Côte d'Ivoire	36
37	—	—	0.1	—	0.2	0.2	—	0.3	—	—	—	—	—	—	2.3	2.2	Nigéria	37
38	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tanganyika	38
39	—	—	2.5	0.8	2.9	3.9	0.1	0.3	—	—	16	15	—	—	3.4	6.9	Autres pays	39
40	—	—	19	45	11	16	10	11	0.7	—	2.2	4.9	—	—	32	42	Asie	40
41	—	—	3.4	4.7	1.8	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	2.4	Birmanie	41
42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine continentale	42
43	—	—	0.7	0.9	0.1	0.2	5.0 ^a	5.9	—	—	0.8	3.7	—	—	1.1	2.1	Féd. de Malaisie	43
44	—	—	0.1	0.3	0.4	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	2.8	Indonésie	44
45	—	—	9.8	28	4.5	7.0	3.9	4.8	0.2	—	—	—	—	—	6.4	1.4	Japon	45
46	—	—	0.1	0.1	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines	46
47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sarawak	47
48	—	—	4.3	9.5	3.4	4.4	—	—	—	—	0.4	0.2	—	—	4.7	8.1	Thaïlande	48
49	—	—	0.8	0.1	0.5	0.8	1.2	0.4	0.4	—	1.0	1.0	—	—	15	26	Autres pays	49
50	—	—	—	—	—	—	13 ^a	22	—	—	—	—	—	—	2.8	4.9	Région du Pacifique	50
51	—	—	—	—	—	—	13 ^a	22	—	—	—	—	—	—	2.8	4.9	Australie	51
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	52
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	53

^a Compris dans « Autres pays ».

^b Bulgarie

Processed wood

Bois travaillé

Table 19. — Coniferous and broadleaved plywood
Production and tradeTableau 19. — Contre-plaqué résineux et feuillus
Production et commerce

Country	1959			1960			Pays	
	Production	Trade — Commerce		Production	Trade — Commerce			
		Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports 631-02		Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports 631-02		
	Importations	Exportations		Importations	Exportations			
	<i>1000 m³</i>							
1 Total	14 875 ^a	1 820 ^a	1 635 ^a	15 390	1 720	1 505	Total	1
2 Europe	2 355 ^a	660 ^a	525	2 680	860	620	Europe	2
3 Austria	42 ^a	0.2	7.4	43	0.2	8.3	Autriche	3
4 Belgium-Luxembourg	39 ^a	19	17	41	21	17	Belgique-Luxembourg	4
5 Bulgaria	58	—	2.6	64	—	5.5	Bulgarie	5
6 Czechoslovakia	165 ^a	2.6	15	183	5.3	16	Tchécoslovaquie	6
7 Denmark	12	19	4.2	..	26	3.5	Danemark	7
8 Fed. Rep. of Germany	498	17	46	665	26	50	Rép. féd. d'Allemagne	8
9 Finland	349	—	295	414	—	357	Finlande	9
10 France	345 ^a	12	62	390	15	76	France	10
11 Germany, Eastern	40 [*]	7.2	..	40 [*]	7.3	..	Allemagne orientale	11
12 Greece	..	13	—	..	17	—	Grèce	12
13 Hungary	47	9.0	—	45	4.8	—	Hongrie	13
14 Iceland	—	2.1	—	—	2.4	—	Islande	14
15 Ireland	..	8.5	1.3	..	11	—	Irlande	15
16 Italy	150	1.4	16	150	2.4	16	Italie	16
17 Malta	—	0.9	—	—	1.4	—	Malte	17
18 Netherlands	39	3.7	12	41	43	11	Pays-Bas	18
19 Norway	12 [*]	6.2	1.6	12 [*]	6.4	1.4	Norvège	19
20 Poland	180 ^a	—	4.8	157	0.1	5.7	Pologne	20
21 Portugal	10	—	1.8	12	—	2.9	Portugal	21
22 Romania	77	—	15	95	—	24	Roumanie	22
23 Spain	75	—	5.1 ^a	75	—	9.3	Espagne	23
24 Sweden	60	11	9.7 ^a	60	15	8.9	Suède	24
25 Switzerland	24	3.4	0.4	27	14	0.1	Suisse	25
26 United Kingdom	49	491 ^a	1.7	52	640	1.8	Royaume-Uni	26
27 Yugoslavia	84	—	5.9	102	—	7.3	Yougoslavie	27
28 U.S.S.R.	1 296 ^a	16	121	1 353	41 ^a	129 ^a	U.R.S.S.	28
29 North America	8 820 ^a	895	135 ^a	8 880	645	125	Amérique du Nord	29
30 Canada	871	111	93	972	43	114	Canada	30
31 United States	7 950 ^a	785	44 ^a	7 910 ^a	604	9.4	Etats-Unis	31
32 Central America	45 ^a	25 ^a	10 ^a	45	25	10	Amérique centrale	32
33 British Honduras	—	0.7	—	—	0.8	—	Honduras britannique	33
34 Costa Rica	—	0.1	—	—	0.1	—	Costa-Rica	34
35 Cuba	..	..	..	..	7.2	..	Cuba	35
36 Dominican Republic	—	0.8	—	—	..	—	République Dominicaine	36
37 El Salvador	—	1.3	..	..	1	—	Salvador	37
38 Guadeloupe	—	—	—	—	0.5	—	Guadeloupe	38
39 Guatemala	..	0.2	3.1	1.6	0.2	1.2	Guatemala	39
40 Honduras	2 [*]	—	—	..	—	—	Honduras	40
41 Jamaica	—	1.7	—	—	2.2	—	Jamaïque	41
42 Martinique	—	—	—	—	—	—	Martinique	42
43 Mexico	39	—	8.7	..	..	..	Mexique	43
44 Panama	4 [*]	—	—	..	0.2	—	Panama	44
45 Trinidad and Tobago	—	14	—	..	..	..	Trinité et Tobago	45
46 South America	205 ^a	5	20	200	5	15	Amérique du Sud	46
47 Argentina	41 ^a	—	—	39	—	—	Argentine	47
48 Brazil	93 ^b	—	2.5	..	—	3.8	Bésil	48
49 British Guiana	—	0.2	—	—	0.7	—	Guyane britannique	49
50 Chile	8.9	..	0.2 ^a	6.2	..	0.1	Chili	50
51 Colombia	24 ^c	—	—	..	..	0.2	Colombie	51
52 Ecuador	..	0.2	—	..	0.2	—	Equateur	52
53 French Guiana	—	0.1	—	—	0.1	—	Guyane française	53
54 Paraguay	..	..	..	1.2	..	..	Paraguay	54
55 Peru	—	2.1	—	—	2.6	—	Pérou	55
56 Surinam	15	—	16	15	—	12	Surinam	56
57 Uruguay	14 ^d	—	—	..	0.1	—	Uruguay	57
58 Venezuela	6.4	2.0	—	..	1.4	—	Venezuela	58
59 Africa	185 ^a	60 ^a	75 ^a	195	60	85	Afrique	59
60 Algeria	..	16	—	..	..	..	Algérie	60
61 Cameroun	—	0.5	—	..	..	..	Cameroun	61
62 Chad	—	0.1	—	..	..	..	Tchad	62
63 Congo (Brazzaville)	—	— ^c	0.1 ^c	..	..	..	Congo (Brazzaville)	63
64 Congo (Leopoldville)	8	0.1	5.7	..	..	..	Congo (Leopoldville)	64
65 Dahomey	—	0.1 ^c	— ^c	..	..	..	Dahomey	65
66 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	1 [*]	2.9	0.1	..	3.2	0.2	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland	66
67 Gabon	63	—	49	67	—	50	Gabon	67
68 Ghana	4.7 ^e	..	4.2	8.2 ^e	..	4.3	Ghana	68

See notes at end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

Processed wood

Bois travaillé

Table 19. — Coniferous and broadleaved plywood
Production and trade (concluded)Tableau 19. — Contre-plaqués résineux et feuillus
Production et commerce (fin)

Country	1959			1960			Pays
	Production	Trade — Commerce		Production	Trade — Commerce		
		Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports 631-02		Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports 631-02	
	Importations	Exportations	Importations	Exportations			
1000 m ³							
69 Africa (continued)							Afrique (suite)
70 Guinea	—	0.2 ^d	..	..	..	..	Guinée
71 Ivory Coast	2	0.2 ^d	— ^d	..	..	..	Côte d'Ivoire
72 Kenya	..	5.2	—	..	4.1	—	Kenya
73 Liberia	..	1.4	—	..	..	..	Libéria
74 Libya	..	1.2	—	..	..	..	Libye
75 Madagascar	..	0.8	—	..	1.0	—	Madagascar
76 Mali	..	0.4 ^d	— ^d	..	..	..	Mali
77 Mauritius	..	0.5	—	..	0.6	—	Ile Maurice
78 Morocco	5.8	0.1	0.2	8.0	0.2	0.1	Maroc
79 Mozambique	20* ^e	0.1	—	..	..	..	Mozambique
80 Nigeria	26*	3.6 ^e	15*	..	6.0 ^e	17*	Nigéria
81 Reunion	..	0.4	—	..	0.5	—	Réunion
82 Senegal	..	..	..	..	1.5 ^e	—	Sénégal
83 Somalia	..	0.1 ^d	— ^d	..	..	..	Somalie
84 South Africa	55 ^{e f}	1.8	1.0	..	2.0	4.8	Afrique du Sud
85 Sudan	..	0.7	—	..	0.6	—	Soudan
86 Tanganyika	..	0.4	—	..	0.5	—	Tanganyika
87 Togo	..	0.1	—	..	..	..	Togo
88 Tunisia	..	2.0	—	..	2.3	—	Tunisie
89 Uganda	1.5	0.5	0.7	2.1	0.2	—	Ouganda
90 U.A.R. (Egypt)	..	21	—	..	18	—	R.A.U. (Egypte)
91 Upper Volta	..	..	..	..	..	..	Haute-Volta
92 Asia	1 835 ^m	140 ^m	740 ^m	1 890	85	520	Asie
93 Aden (Colony)	..	0.2	0.1	..	0.6	0.1	Aden (Colonie)
94 Cyprus	..	4.6	—	..	4.4	—	Chypre
95 Iran ^g	7*	0.2 ^d	— ^d	26	..	..	Iran ^g
96 Iraq	..	4.3	—	..	4.2	—	Irak
97 Israel	35	0.1	16	40	..	..	Israël
98 Jordan	..	4.1	—	..	3.0	—	Jordanie
99 Lebanon	6 ^d	1.5	1.9	..	..	..	Liban
100 Turkey	18 ^m	—	—	18	—	—	Turquie
101 U.A.R. (Syria)	..	2.4	0.7	9.7	0.5	0.4	R.A.U. (Syrie)
102 Br. North Borneo	..	0.3	—	..	0.5	—	Bornéo du Nord brit.
103 Brunei	..	0.1	—	..	..	..	Brunei
104 Burma ^h	0.5	0.1	—	..	0.1	—	Birmanie ^h
105 Cambodia	..	— ^m	—	..	—	—	Cambodge
106 Ceylon	7.1	19	—	8.2	19*	—	Ceylan
107 China (mainland)	10*	..	..	..	..	..	Chine continentale
108 Fed. of Malaya	1.9	37	36	2.0	17	9.8	Féd. de Malaisie
109 Hong Kong	..	49	38	..	16	0.4	Hong-Kong
110 India	68	—	0.2	71	—	0.2	Inde
111 Indonesia	2.7	5.9	—	..	7.7	—	Indonésie
112 Japan	1 293	—	425	1 286	—	354	Japon
113 Korea, South	26	—	1.7	29	—	4.7	Corée du Sud
114 Laos	..	0.2	—	..	0.5	—	Laos
115 Neth. New Guinea	..	0.1	—	..	0.1	—	Nouvelle-Guinée néerl.
116 Pakistan	5.2 ⁱ	0.2	—	..	0.4*	..	Pakistan
117 Philippines	264 ^{k m}	—	190 ^m	287 ^k	—	105	Philippines
118 Ryukyu Islands	..	6.2 ^e	—	..	3.9 ^e	—	Iles Riou-kiou
119 Sarawak	..	0.7	—	..	1.0	—	Sarawak
120 Taiwan	68 ^d	—	16 ^o	..	—	20 ^o	Taiwan
121 Thailand	11	—	0.3 ^m	19	1.5	—	Thaïlande
122 Viet Nam, South	..	3.0	—	..	1.4	—	Viet-Nam du Sud
123 Pacific Area	135 ^m	20 ^m	10	145	25	10	Région du Pacifique
124 Australia	105 ^m	11	0.4	111	15	0.5	Australie
125 Fiji	..	3.6 ^e	—	..	..	..	Fidji
126 Fr. Polynesia	..	0.2	—	..	0.3	—	Polynésie franç.
127 New Guinea (Austr.) ^k	11	—	11	..	..	..	Nouvelle-Guinée (Austr.) ^k
128 New Caledonia	..	0.2	—	..	0.2	—	Nouvelle Calédonie
129 New Hebrides	..	..	..	..	1.8	—	Nouvelles-Hébrides
130 New Zealand	18 ⁱ	0.8	—	21 ⁱ	2.0	—	Nouvelle-Zélande

^a Including Saar up to 30 June 1959.^b Production of the States of Parana, Santa Catarina and Rio Grande do Sul.^c Year 1957.^d Year 1958.^e Includes veneers.^f Includes particle board.^g Year ending 20 March.^h Year ending 30 September.ⁱ Year ending 31 March.^k Year ending 30 June.^a Y compris la Sarre jusqu'au 30 juin 1959.^b Production des Etats de Parana, Santa Catarina et Rio Grande do Sul.^c Année 1957.^d Année 1958.^e Y compris les placages.^f Y compris les panneaux de particules.^g Année se terminant le 20 mars.^h Année se terminant le 30 septembre.ⁱ Année se terminant le 31 mars.^k Année se terminant le 30 juin.

Processed wood

Bois travaillé

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

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

From :		Finland Finlande		Canada		Sweden Suède		Japan Japon		France		Surinam		Fed. Rep. of Germany Rép. féd. d' Allemagne		U.S.S.R. U.R.S.S.		De :	
To :		1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	Vers :	
		1000 cubic metres — 1000 mètres cubes																	
1	Total	295	357	93	114	9.7 ^a	8.9	425	354	62	76	16	12	46	50	121	129	Total	1
2	Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	Europe	240	306	68	94	4.9	4.0	97	72	25	42	—	0.6	40	46	108	—	Europe	3
4	Belgium-Luxembourg	10	8.4	—	—	—	—	0.7	1.4	0.2	0.4	—	—	1.4	1.2	0.9	—	Belgique-Luxembourg	4
5	Denmark	15	19	—	—	2.2	2.2	0.1	—	0.1	—	—	—	1.5 ^a	3.3	—	—	Danemark	5
6	Fed. Rep. of Germany	11	13	—	1.4	1.1	0.9	10	5.8	2.4	3.6	—	0.2	—	—	0.9	—	Rép. féd. d'Allemagne	6
7	France	0.1	0.1	—	0.1	—	—	0.2	—	—	—	—	—	2.1 ^a	4.0	—	—	France	7
8	Greece	3.2	4.6	—	—	—	—	2.8	5.8	0.3	0.8	—	—	0.1	0.2	4.5	—	Grèce	8
9	Ireland	5.3	6.7	0.1	0.1	—	—	1.1	1.8	0.1	0.2	—	—	0.3	0.3	—	—	Irlande	9
10	Italy	0.5	0.6	—	—	—	—	1.0	1.4	1.6	3.4	—	—	2.8	2.6	5.0	—	Italie	10
11	Netherlands	13	19	—	0.6	0.6	0.2	8.3	3.9	0.3	0.2	—	—	—	—	0.2	—	Pays-Bas	11
12	Norway	4.5	5.3	—	—	—	—	0.1	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	Norvège	12
13	Spain	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	Espagne	13
14	Switzerland	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	5.6	4.5	—	—	Suisse	14
15	United Kingdom	167	211	68	92	0.8	0.6	72	52	19	33	—	0.2	22	25	91	—	Royaume-Uni	15
16	Other countries	12	18	—	—	0.2	—	0.1	0.1	0.1	0.2	—	0.2	4.1 ^a	5.1	5.4	—	Autres pays	16
17	U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	17
18	North America	42	37	23	17	—	—	277	250	7.8	2.4	5.0	2.1	4.7	2.7	0.5	—	Amérique du Nord	18
19	Canada	1.3	1.5	—	—	—	—	18	17	1.5	0.6	—	—	0.6	0.6	0.5	—	Canada	19
20	United States	40	36	23	17	—	—	259	233	6.3	1.8	5.0	2.1	4.0	2.1	—	—	Etats-Unis	20
21	Central America	—	—	1.4	1.0	—	—	0.6	2.4	—	0.6	10	8.6	1.2	0.2	—	—	Amérique centrale	21
22	Cuba	—	—	0.2	0.2	—	—	0.1	—	—	0.4	3.8	0.8	1.2	0.2	—	—	Cuba	22
23	Mexico	—	—	—	—	—	—	0.2	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	23
24	Other countries	—	—	1.2	0.8	—	—	0.3	2.1	—	0.2	6.5	7.8	—	—	—	—	Autres pays	24
25	South America	0.1	—	0.1	0.1	—	—	0.1	—	3.8	1.9	0.5	0.8	0.1	—	—	—	Amérique du Sud	25
26	Argentina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Argentine	26
27	Other countries	0.1	—	0.1	0.1	—	—	0.1	—	3.8	1.9	0.5	0.8	0.1	—	—	—	Autres pays	27
28	Africa	4.2	5.0	0.3	0.3	2.2	1.8	1.7	2.4	26	27	—	—	0.2	0.3	—	—	Afrique	28
29	Algeria	—	—	—	—	—	—	—	—	19	21	—	—	—	—	—	—	Algérie	29
30	Fed. of Rhodesia and Nyasaland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et Nyassaland	30
31	South Africa	0.1	0.3	0.1	0.1	0.3	0.2	0.7	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	Nyassaland	31
32	Tunisia	0.7	0.7	0.2	0.2	—	—	—	—	2.0	2.6	—	—	0.1	—	—	—	Afrique du Sud	32
33	U.A.R. (Egypt)	0.1	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	0.1	—	—	—	Tunisie	33
34	Other countries	3.3	3.9	—	—	1.8	1.6	1.0	1.2	5.0	3.5	—	—	0.1	0.2	—	—	R.A.U. (Egypte)	34
35	Asia	8.7	9.1	—	0.6	2.8	3.0	46	21	—	2.0	—	—	0.4	0.6	1.1	—	Asie	35
36	China (mainland)	0.1	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine continentale	36
37	Fed. of Malaya	—	0.3	—	—	—	—	18	6.8	—	—	—	—	—	—	—	—	Féd. de Malaisie	37
38	Hong-Kong	—	—	—	—	—	—	16	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	Hong-Kong	38
39	India	0.2	0.6	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Inde	39
40	Other countries	8.4	8.2	—	0.6	2.6	3.0	13 ^a	11	—	2.0	—	—	0.4	0.6	1.1	—	Autres pays	40
41	Pacific Area	0.1	0.1	0.3	0.8	—	—	2.6	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	41
42	Australia	0.1	0.1	—	0.3	—	—	0.9	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Australie	42
43	New Zealand	—	—	0.2	0.3	—	—	0.2	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	43
44	Other countries	—	—	0.1	0.2	—	—	1.5	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	44

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		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	<i>1000 metric tons (air dry weight)</i>										
1 Total	54 905 ^m	58 790	17 265 ^m	18 095	(37 640 ^m	40 695.....	.....	.....	3 455 ^m	3 940	1
2 Europe	15 295 ^m	17 035	5 400 ^m	5 920	(9 895 ^m	11 115.....	.....	.....	1 040 ^m	1 110	2
3 Austria	659	706	172	179	488	526	— ^m	—	—	—	3
4 Belgium-Luxembourg	132	145	81	94	51	51	0.2 ^m	0.1	7.3	7.4	4
5 Bulgaria	31*	33*	12*	12*	19	21	—	—	—	—	5
6 Czechoslovakia	509	543	97	100	412	443	—	—	—	—	6
7 Denmark	9 ^m	12*	4.3	6*	5*	6*	—	—*	—*	—	7
8 Fed. Rep. of Germany	1 427	1 490	649	671	778	819	—	—	53	52	8
9 Finland	3 181	3 693	1 004	1 187	2 149 ^m	2 466	28	40	—	—	9
10 France	1 003	1 144	416	434	532	631	55	79	216	236	10
11 Germany, Eastern	610	623	257	270	349 ^m	349	4.3 ^m	4.4	43*	44*	11
12 Greece	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	12
13 Hungary	44	44	19	20	25	24	—	—	—	—	13
14 Ireland	19 ^m	21	19	21	—	—	—	—	3*	..	14
15 Italy	433	468	232	267	(.....201.....	201.....	.....	.....	41	55	15
16 Netherlands	115	127	115	127	—	—	—	—	398	419	16
17 Norway	1 381 ^m	1 525	702 ^m	770	670 ^m	735	9	20	—	—	17
18 Poland	415	451	159	163	(.....256.....	288.....	.....	.....	3.4	3.7	18
19 Portugal	69	84	3.5	3.7	66	80	—	—	3.6	..	19
20 Romania	128*	132*	39*	40*	(.....89.....	92*.....	.....	.....	..	..	20
21 Spain	132	137	66	66	66	71	—	—	73	71*	21
22 Sweden	4 389	4 975	980	1 100	3 409	3 875	—	—	—	—	22
23 Switzerland	209	238	115	130	90	100	4	8	—	—	23
24 United Kingdom †	240*	..	210*	..	(.....30*.....	.....	.....	.....	200*	215*	24
25 Yugoslavia	161	209	52	54	109	155	—	—	—	—	25
26 U.S.S.R.	3 017 ^m	3 132*	830*	850*	2 187 ^m	2 282	.....	.....	3*	..	26
27 North America	31 895 ^m	33 120	9 360 ^m	9 525	20 705 ^m	21 675	1 830 ^m	1 920	470 ^m	460	27
28 Canada †	9 827 ^m	10 303	5 307 ^m	5 473	4 438 ^m	4 697	82 ^m	133	28 ^m	..	28
29 United States †	22 066 ^m	22 819	4 054 ^m	4 054	16 267 ^m	16 978	1 745 ^m	1 787	440 ^m	430*	29
30 Central America	165 ^m	175	45 ^m	50	120 ^m	125	.....	.....	70 ^m	55	30
31 Costa Rica	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	2*	3*	31
32 Cuba	—	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	10	10*	32
33 Guatemala	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	—*	1.4*	..	33
34 Mexico	164	175*	47	50*	(.....117.....	125*.....	.....	.....	56	40*	34
35 South America	330 ^m	360	170 ^m	175	(.....160 ^m	185.....	.....	.....	165 ^m	200	35
36 Argentina	50	38	17	19	(.....33.....	19.....	.....	.....	37	35	36
37 Brazil	222	270*	100	110*	(.....122.....	160*.....	.....	.....	94	..	37
38 Chile	57 ^m	52	49 ^m	47*	8 ^m	5*	—	—	3	3*	38
39 Colombia	—	—*	—	—*	—	—*	—	—*	3	34	39
40 Peru	—	—*	—	—*	—	—*	—	—*	26	30*	40
41 Uruguay	3 ^m	2*	3 ^m	2*	—	—*	—	—*	3 ^m	3*	41
42 Venezuela	—	—*	—	—*	—	—*	—	—*	—	—*	42
43 Africa	155 ^m	155	75 ^m	75	(.....80 ^m	80.....	.....	.....	55	55	43
44 Algeria	..	..	..	..	..	..	..	..	30*	..	44
45 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	..	2.6	..	2.6	..	..	..	..	..	..	45
46 Morocco	..	17	..	..	..	17	..	..	..	2*	46
47 South Africa	136*	..	70 ^m	..	(.....66*.....	.....	.....	.....	18*	..	47
48 U.A.R. (Egypt)	—	..	..	..	..	..	..	..	3*	..	48
49 Asia	3 455 ^m	4 180	1 090 ^m	1 180	(..2 365 ^m	3 000.....	.....	.....	1 645 ^m	2 050	49
50 Israel	—	—	—	—	—	—	—	—	9*	..	50
51 Turkey	35	37	20	20	15	17	—	—	8.2	6.2	51
52 Ceylon	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2 ^m	1.4	52
53 China (mainland) †	400*	600*	170*	220*	(.....230*.....	380*.....	.....	.....	1 200*	1 600*	53
54 India	18	17	18	17	—	—	—	—	239	240*	54
55 Indonesia	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	55
56 Japan	2 976	3 499	858	901*	1 885	2 281	233	317	31	33	56
57 Korea, South	14	12	14	12	—	—	—	—	—	—	57
58 Pakistan	3.4	..	3.4	..	—	..	—	..	38	..	58
59 Philippines	—*	..	—*	..	—*	..	—*	..	5*	..	59
60 Taiwan	10 ^m	11	5.2	5.6	4.8	5.6	—	—	114	..	60
61 Thailand	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	2.1	61
62 Pacific Area	595 ^m	635	295 ^m	320	295 ^m	310	5	6	7	8	62
63 Australia	345 ^m	369	193 ^m	208	152 ^m	161	—	—	7.3	7.8	63
64 New Zealand	251 ^b	266 ^b	104	111	141	149	5.6	6.0	—	—	64

^a Production only, trade figure included in chemical wood pulp.

^b Year ending 31 March.

^c Production only, trade figure included in mechanical 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			
		1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		
1000 tonnes métriques (poids sec à l'air)											
1	54 910 ^a	58 770	17 390 ^a	18 255	(37 520 ^a	40 515.....)				Total	1
2	14 275 ^a	17 560	5 475 ^a	6 000	(9 800 ^a	11 560.....)				Europe	2
3	477	529	161	169	(.....316.....360.....)					Autriche	3
4	313	329	99	108	(.....214.....221.....)			0.2 ^a	0.1 ^a	Belgique-Luxembourg	4
5	53*	54*	34*	33*	(.....19 ^c.....21 ^c)					Bulgarie	5
6	494	513	97	100	(.....397.....413.....)					Tchécoslovaquie	6
7	89 ^a	120*	28 ^a	37*	(.....61.....83*.....)					Danemark	7
8	2 057	2 240	698	735	(.....1 357.....1 496.....)			2	9	République féd. d'Allemagne	8
9	1 723 ^a	2 102	865 ^a	1 012	(.....830.....1 050.....)			28	40	Finlande	9
10	1 594	1 860	517	538	(.....1 022.....1 243.....)			55	79	France	10
11	665	683	257	270	(.....404 ^a.....409.....)			4 ^a	4	Allemagne orientale	11
12	49	56	31	26	(.....18.....30.....)					Grèce	12
13	89	100	21	27	(.....68.....73.....)					Hongrie	13
14	50 ^a	61	19	23	(.....31.....38.....)					Irlande	14
15	928	1 093	258	305	(.....670.....788.....)					Italie	15
16	429	513	170	197	(.....259.....316.....)					Pays-Bas	16
17	710 ^a	764	296 ^a	282	(.....405 ^a.....468.....)			9	14	Norvège	17
18	477	528	159	163	(.....318.....365.....)					Pologne	18
19	49	74	17	26	(.....32.....48.....)					Portugal	19
20	133* ^a	137*	44* ^a	45*	(.....89*.....92*.....)					Roumanie	20
21	238	240	76	70	(.....162.....170.....)					Espagne	21
22	1 712	2 053	620	687	(.....1 092.....1 366.....)					Suède	22
23	286	336	110	126	(.....172 ^a.....202.....)			4 ^a	8 ^a	Suisse	23
24	2 501* ^a	2 995*	846* ^a	968*	(.....1 655*.....2 027*.....)					Royaume-Uni †	24
25	157	183	52	53	(.....105.....130.....)					Yougoslavie	25
26	2 878* ^a	..	830*	..	(...2 048*.....)					U.R.S.S.	26
27	31 345 ^a	31 945	9 350 ^a	9 550	(20 165 ^a	20 475.....)		1 830 ^a	1 920	Amérique du Nord	27
28	7 663 ^a	8 001	5 085 ^a	5 256	(.....2 496.....2 612.....)			82 ^a	133	Canada †	28
29	23 680 ^a	23 944	4 262 ^a	4 291	(.....17 672 ^a.....17 865.....)			1 746 ^a	1 788	Etats-Unis †	29
30	225	235	45 ^a	50	(.....180.....185.....)					Amérique centrale	30
31	..	..	..	..	(.....28.....)					Costa-Rica	31
32	28	..	..	..	(.....28.....)					Cuba	32
33	0.4	0.4	(.....48.....51*.....)		(.....0.4.....0.4.....)					Guatemala	33
34	198	209*	48	51*	(.....150.....158*.....)					Mexique	34
35	690 ^a	655	195 ^a	195	(.....495 ^a.....460.....)					Amérique du Sud	35
36	165 ^a	119	42* ^a	39*	(.....123*.....80*.....)					Argentine	36
37	329 ^a	358*	100 ^a	110*	(.....229 ^a.....248*.....)					Brésil	37
38	97	76	49	47*	(.....48.....29*.....)					Chili	38
39	37 ^a	..	..	..	(.....37 ^a)					Colombie	39
40	7.5	11	0.4	0.4	(.....7.1.....11.....)					Pérou	40
41	22 ^a	27*	3 ^a	2*	(.....19 ^a.....25*.....)					Uruguay	41
42	32 ^a	31	..	..	(.....32 ^a.....31.....)					Venezuela	42
43	135 ^a	130	80 ^a	80	(.....55 ^a.....50.....)					Afrique	43
44	3.0*	..	0.9*	..	(.....2.1.....)					Algérie	44
45	..	..	..	..	(.....0.8*.....1.1.....)					Féd. de Rhodésie et Nyassaland	45
46	3.4*	3.7	2.6*	2.6	(.....15*.....11.....)					Maroc	46
47	17* ^a	13	1.7*	2.2	(.....18* ^a.....5*.....)					Afrique du Sud	47
48	92*	78*	74* ^a	73*	(.....20.....29.....)					R.A.U. (Egypte)	48
49	3 705 ^a	4 515	1 115 ^a	1 210	(...2 590.....3 305.....)					Asie	49
50	19	..	9.5	..	(.....9.3.....)					Israël	50
51	36	37	21	20	(.....15.....17.....)					Turquie	51
52	1.8	2.3	1.8	2.3	(.....245*.....430*.....)					Ceylan	52
53	415*	650*	170*	220*	(.....73.....73.....)					Chine continentale†	53
54	101	100	28	27	(.....1.3.....3.6.....)					Inde	54
55	1.3	3.6	..	..	(.....1 961.....2 399.....)			233	317	Indonésie	55
56	3 052	3 616	858	900	(.....16.....19.....)					Japon	56
57	32	38	16	19	(.....2.2.....5.8*.....)					Corée du Sud	57
58	5.6	9.3*	3.4	3.5*	(.....27.....22.....)					Pakistan	58
59	29	23	2.3	0.7	(.....11* ^a)					Philippines	59
60	16* ^a	..	5.2*	..	(.....11* ^a)					Taiwan	60
61	..	..	..	..	(.....11* ^a)					Thaïlande	61
62	655 ^a	740	300 ^a	325	(350 ^a	410.....)		6	6	Région du Pacifique	62
63	472 ^a	529	196 ^a	212	(.....276 ^a.....317.....)					Australie	63
64	182	207	105	111	(.....71.....90.....)			6	6	Nouvelle-Zélande	64

^a Production seulement: le chiffre du commerce est inclus dans la pâte de bois chimique.

^b Année se terminant le 31 mars.

^c Production seulement: le chiffre du commerce est inclus dans la pâte de bois mécanique.

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 Au bisulfite		Sulphate and soda Au sulfate et à la soude				
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960			
<i>1000 metric tons (air dry weight) — 1000 tonnes métriques (poids sec à l'air)</i>											
1 Total	35 475^a	38 295								Total	1
2 Europe	9 795^a	10 960								Europe	2
3 Austria	488	526	86	91	298	322	104	114		Autriche	3
4 Belgium-Luxembourg	51	51	—	—	32	34	19	18		Belgique-Luxembourg	4
5 Bulgaria	19	21	..	..	..	..	..	..		Bulgarie	5
6 Czechoslovakia	412	443	(.....)	(.....)	328	.....	84	.....		Tchécoslovaquie	6
7 Denmark	5*	..	..	..	..	..	..	..		Danemark	7
8 Fed. Rep. of Germany	778	819	206	224	572	595	—	—		Rép. féd. d'Allemagne	8
9 Finland	2 149 ^a	2 466	154	183	900	1 102	1 095	1 181		Finlande	9
10 France	532	631	57	63	191	212	284	356		France	10
11 Germany, Eastern	349 ^a	349	150	150	156 ^a	157	43	42		Allemagne orient.	11
12 Hungary	25	24	4.7	5.2	(.....20.....)	(.....19.....)	(.....)	(.....)		Hongrie	12
13 Ireland	—	—	—	—	—	—	—	—		Irlande	13
14 Italy ^a	201	201	..	..	..	..	..	..		Italie ^a	14
15 Netherlands	—	—	—	—	—	—	—	—		Pays-Bas	15
16 Norway	670 ^a	735	(.....)	(.....)	533 ^a	580	137 ^a	155..)		Norvège	16
17 Poland ^a	256	288	34	35	126	127	96	125		Pologne ^a	17
18 Portugal	66	80	(.....)	(.....)	19	20	47	60..)		Portugal	18
19 Romania ^a	89	92*	..	..	..	..	..	..		Roumanie ^a	19
20 Spain	66	71	21	29	—	—	45	42		Espagne	20
21 Sweden	3 409	3 875	360	409	1 358	1 489	1 691	1 977		Suède	21
22 Switzerland	90	100	..	..	..	..	..	..		Suisse	22
23 United Kingdom	30* ^a	..	..	..	..	..	..	..		Royaume-Uni	23
24 Yugoslavia	109	155	(.....)	(.....)	81	126	28	29..)		Yougoslavie	24
25 U.S.S.R.	2 187^a	2 282	..	..	..	..	..	..		U.R.S.S.	25
26 North America	20 705^a	21 675								Amérique du Nord	26
27 Canada	4 438 ^a	4 697	356 ^a	293	1 966 ^a	2 136	2 116 ^a	2 268		Canada	27
28 United States	16 267 ^a	16 978	991	996	2 249 ^a	2 340	13 027	13 642		Etats-Unis	28
29 Central America	120^a	125								Amérique centrale	29
30 Mexico ^a	117	125*	..	..	..	..	..	..		Mexique ^a	30
31 South America	160^a	185								Amérique du Sud	31
32 Argentina ^a	33	19	..	..	..	..	..	..		Argentine ^a	32
33 Brazil ^a	122	160*	..	..	..	..	..	..		Bésil ^a	33
34 Chile	8	5*	..	..	..	..	..	..		Chili	34
35 Africa	80^a	80								Afrique	35
36 Morocco	..	17	..	1.2	..	—	..	16		Maroc	36
37 South Africa	66* ^a	..	..	..	..	..	..	..		Afrique du Sud	37
38 Asia	2 135^a	2 680^a								Asie	38
39 Turkey	15	17	..	..	..	..	..	..		Turquie	39
40 China (mainland) †	230*	380*	..	..	..	..	..	..		Chine continentale †	40
41 Japan	1 885	2 281	358	378	512	512	1 015	1 391		Japon	41
42 Taiwan	4.8	5.5	—	—	4.8	5.5	—	—		Taiwan	42
43 Pacific Area	295^a	310								Région du Pacifique	43
44 Australia	152 ^a	161	—	—	—	—	152 ^a	161		Australie	44
45 New Zealand ^b	141	149	—	—	—	—	141	148		Nouvelle-Zélande ^b	45

^a Includes semi-chemical pulp.
^b Year ending 31 March.

^a Y compris pâte mi-chimique.
^b Année se terminant le 31 mars.

Processed wood

Bois travaillé

Table 25. — Particle board

Tableau 25. — Panneaux de particules

Country	Production						Pays
	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	<i>1000 m. t. — 1000 t. m.</i>						
1 Grand total					1 400	1 860	Total général 1
2 Europe	..	..	..	590	845	1 200	Europe 2
3 Austria	..	..	..	19*	33.4	39.2	Autriche 3
4 Belgium	6	7	7.5	15	22	25	Belgique 4
5 Czechoslovakia	3.5	3.9	4.0	6.0	10.5	22.1	Tchécoslovaquie 5
6 Denmark	..	..	..	7.2*	12*	19*	Danemark 6
7 Fed. Rep. of Germany	104.2	156.2	224.9	274.0	364.9	545.9	Rép. Féd. d'Allemagne 7
8 Finland	—	—	4.0	17.6	42.5	54.4	Finlande 8
9 France	35.3	48.8	55.1	72.1	102.5	137.9	France 9
10 Germany, Eastern ^a	30	37	38	46	51	64	Allemagne orientale ^a 10
11 Hungary	—	—	—	—	—	3.8	Hongrie 11
12 Italy	..	24*	24	15	16	30	Italie 12
13 Netherlands	..	13*	..	24.2	30	37.5	Pays-Bas 13
14 Norway	..	..	..	4*	17	20	Norvège 14
15 Poland	—	—	—	—	—	15*	Pologne 15
16 Portugal	—	—	—	2.5	6.2	9.4	Portugal 16
17 Romania	—	—	—	1	17.1	31.3	Roumanie 17
18 Spain	3	2	2	4.1	4.0	4.7	Espagne 18
19 Sweden ^b	—	3*	4	5.1*	33*	46*	Suède ^b 19
20 Switzerland	18	30	35	42	42	52	Suisse 20
21 United Kingdom	..	29	33.9	35.6	38.4	35.3	Royaume-Uni 21
22 Yugoslavia	—	—	—	—	—	5.2	Yougoslavie 22
23 U.S.S.R.	..	..	..	..	52	98.4	U.R.S.S. 23
24 North America	..	137	227	300	368	411	Amérique du Nord 24
25 Canada	..	11.9	14.4	20.0	22.6	94*	Canada 25
26 United States	..	125*	212.4	280*	345.9	317*	Etats-Unis 26
27 Central America	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale 27
28 South America	..	..	..	12	31	31	Amérique du Sud 28
29 Argentina	..	..	..	..	..	2*	Argentine 29
30 Brazil	1.5	2.5*	3*	3.5*	2.5*	3.5*	Brésil 30
31 British Guiana	—	—	—	—	—	1.2	Guyane britannique 31
32 Chile	—	—	—	1.0	17.8	12.5	Chili 32
33 Colombia	1*	2*	4*	5*	5*	5*	Colombie 33
34 Surinam	—	—	—	0.2	2.5	6.0	Surinam 34
35 Uruguay	..	..	..	0.8	0.8	..	Uruguay 35
36 Venezuela	..	..	..	..	..	..	Venezuela 36
37 Africa	28	36	45	43	34	33	Afrique 37
38 South Africa ^c	28*	30*	22*	22*	22*	..	Afrique du Sud ^c 38
39 Swaziland	0.4	6.0	23.4	20.9	12.4	10.6	Swaziland 39
40 Asia	..	..	..	..	68	80	Asie 40
41 Israel	—	—	3*	4*	5*	5*	Israël 41
42 Lebanon	—	—	—	..	1.5*	2*	Liban 42
43 Turkey	—*	4*	10*	14*	19	18	Turquie 43
44 India	—	—	—	—	—	0.9	Inde 44
45 Japan	4.0	6.1	15.4	19.2	34.5	45.3	Japon 45
46 Taiwan	—	—	..	..	..	3*	Taiwan 46
47 Thailand	—	—	..	..	..	5.5*	Thaïlande 47
48 Pacific Area	—	—	—	..	..	6	Région du Pacifique 48
49 Australia	—	—	—	..	..	4.5*	Australie 49
50 New Zealand	—	—	—	0.9	0.8	1.5	Nouvelle-Zélande 50

For trade figures see Tables 35A and 36A.

^a Includes non-compressed fibreboard.^b Includes flaxboard.^c Figures already included in plywood.

Pour les chiffres du commerce voir Tableaux 35A et 36A.

^a Y compris les panneaux de fibre non comprimés.^b Y compris les panneaux d'ananas de lin.^c Chiffres déjà inclus dans ceux du contre-plaqué.

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)

From :		Exports				Exportations				De :							
		Sweden Suède		Canada		Finland Finlande		Norway Norvège				Austria Autriche		United States Etats-Unis		Fed. Rep. of Germany Rép. féd. d' Allemagne	
To :		1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	Vers :			
<i>1000 metric tons (air dry weight) — 1000 tonnes métriques (poids sec à l'air)</i>																	
1	Total	2679	2931	2223	2360	1459	1594	707	806	208	205	592	1036	111	114	Total	1
2	Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	Europe	2153	2495	269	373	1086	1259	649	762	208	205	354	641	109	113	Europe	3
4	Belgium-Luxemb.	90	95	6.1	5.9	36	44	16	16	0.1	0.2	14	25	4.2	3.9	Belgique-Luxemb.	4
5	Czechoslovakia	2.6	4.0	—	—	16	13	0.1	—	—	—	0.1	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	Denmark	39	52	—	—	33	35	17	22	—	—	0.3	2.1	—	—	Danemark	6
7	Fed. Rep. of Germany	327	367	27	48	109	115	43	46	60	55	85	128	—	—	Rép. féd. d'Allemagne	7
8	France	303	324	16	29	151	162	69	80	4.3	3.8	35	65	7.8	23	France	8
9	Greece	24	20	—	2.6	19	24	0.1	—	2.7	2.1	—	2.6	—	0.1	Grèce	9
10	Ireland	20	20	0.4	1.2	5.2	6.1	1.0	0.7	—	—	1.3	3.1	0.5	0.2	Irlande	10
11	Italy	206	242	11	15	62	80	10	15	107	105	38	79	28	16	Italie	11
12	Netherlands	151	146	7.4	7.6	86	128	41	52	0.3	—	21	45	23	26	Pays-Bas	12
13	Norway	35	39	—	0.2	2.0	4.7	—	—	—	—	—	0.2	—	—	Norvège	13
14	Poland	4.1	7.6	—	2.0	51	56	1.2	1.3	—	0.8	—	4.0	—	—	Pologne	14
15	Spain	30	65	0.6	—	5.5	6.3	19	17	3.8	—	2.5	6.2	0.5	—	Espagne	15
16	Switzerland	39	48	2.4	3.6	8.6	14	—	0.2	17	20	5.9	10	4.1	6.6	Suisse	16
17	United Kingdom	838	998	197	257	471	534	413	498	0.1	—	147	255	7.4	6.6	Royaume-Uni	17
18	Other countries	43	67	0.5	1.3	31	36	17	14	12	18	5.6	16	34	30	Autres pays	18
19	U.S.S.R.	6.9	19	—	—	52	49	3.0	0.9	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	19
20	North America	256	182	1784	1814	116	103	27	16	—	—	52	53	1.8	0.9	Amérique du Nord	20
21	Canada	4.0	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	52	53	—	—	Canada	21
22	United States	252	179	1784	1814	116	103	27	16	—	—	—	—	1.8	0.9	Etats-Unis	22
23	Central America	12	17	6.4	17	3.1	7.3	0.9	0.5	—	—	47	51	—	—	Amérique centrale	23
24	Cuba	2.7	2.8	1.0	8.7	0.5	2.0	0.7	0.4	—	—	29	29	—	—	Cuba	24
25	Mexico	9.0	13	4.9	8.5	2.6	5.3	0.2	0.1	—	—	18	21	—	—	Mexique	25
26	Other countries	—	0.9	0.5	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.6	—	—	Autres pays	26
27	South America	103	68	52	52	146	89	16	14	—	—	55	85	0.2	0.2	Amérique du Sud	27
28	Argentina	80	37	3.1	7.8	36	31	2.4	2.5	—	—	4.4	15	0.2	0.2	Argentine	28
29	Brazil	7.4	15	—	11	79	40	14	12	—	—	1.9	15	—	—	Bésil	29
30	Chile	1.8	0.5	13	0.5	12	5.7	—	—	—	—	8.5	5.6	—	—	Chili	30
31	Colombia	1.9	0.2	17	18	2.9	2.0	—	—	—	—	17	16	—	—	Colombie	31
32	Peru	1.3	1.3	3.8	7.4	0.5	—	—	—	—	—	2.4	5.4	—	—	Pérou	32
33	Uruguay	3.8	8.9	0.5	1.6	12	7.9	—	—	—	—	1.6	6.2	—	—	Uruguay	33
34	Venezuela	6.6	5.2	15	5.5	3.6	2.0	—	—	—	—	19	21	—	—	Venezuela	34
35	Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	35
36	Africa	23	25	2.2	1.2	5.4	9.9	3.3	4.0	—	—	2.6	5.8	—	—	Afrique	36
37	Algeria	0.6	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Algérie	37
38	Morocco	7.6	8.1	—	—	3.1	1.6	—	0.6	—	—	—	—	—	—	Maroc	38
39	South Africa	6.8	3.6	0.7	0.9	2.3	4.3	2.4	1.9	—	—	0.9	4.3	—	—	Afrique du Sud	39
40	U.A.R. (Egypt)	7.2	12	1.5	0.2	—	4.0	0.7	1.0	—	—	1.0	0.9	—	—	R.A.U. (Egypte)	40
41	Other countries	0.4	0.8	—	—	—	—	0.3	0.6	—	—	0.7	0.6	—	—	Autres pays	41
42	Asia	72	82	97	73	27	42	4.9	4.5	—	—	70	172	0.1	0.1	Asie	42
43	China (mainland)	5.9	25	—	—	4.7	18	2.3	3.3	—	—	—	—	—	—	Chine continentale	43
44	India	41	35	21	25	12	12	1.9	0.2	—	—	5.3	6.0	—	—	Inde	44
45	Japan	1.3	2.3	43	18	5.4	2.8	—	—	—	—	42	125	—	0.1	Japon	45
46	Korea, South	7.9	6.8	6.7	3.1	—	—	—	—	—	—	5.4	11	—	—	Corée du Sud	46
47	Philippines	0.3	1.0	14	6.5	—	—	—	—	—	—	12	18	—	—	Philippines	47
48	Other countries	11	12	12	20	4.7	7.8	0.7	1.0	—	—	5	13	—	—	Autres pays	48
49	Pacific Area	53	43	12	29	24	36	3.2	4.3	—	—	11	28	—	—	Région du Pacifique	49
50	Australia	44	39	12	29	23	28	3.2	4.3	—	—	11	28	—	—	Australie	50
51	New Zealand	9.0	3.9	—	—	0.7	7.7	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	51
52	Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	52

Pulp and pulp products

Table 28. — Wood pulp
(S.I.T.C. 251-02 to 251-04)
Imports

Country	1959					
	Total	Mechanical Mécanique	Chemical — Chimique			Semi-chemical Mi-chimique
			Total	Dissolving A dissoudre	Other Autres	
	1000 metric tons (air dry weight)					
1 Grand total	8 515 ^a	1 270 ^a	(...7 245 ^a)			1
2 Europe	5 325	1 000	(...4 325.....)			2
3 Austria	26	—	(...26.....)			3
4 Belgium-Luxembourg	194	18	(...176.....)			4
5 Bulgaria	22	(.....22.....)				5
6 Czechoslovakia	18	—	18	8	10	6
7 Denmark	85	24	(...61.....)			7
8 Fed. Rep. of Germany	741	49	690	103	587	2.3
9 Finland	0.7	—	0.7	..	..	—
10 France	617	101	516	67	449	—
11 Germany, Eastern	55	—	55	25	30	—
12 Greece	49	31	(...18.....)			12
13 Hungary	45	2.6	(...43.....)			13
14 Ireland	31	0.4	31	..	..	—
15 Italy	498	26	(...472.....)			15
16 Netherlands	316	57	259	53	(...206.....)	—
17 Norway	36	1.3	35	5.5	30	—
18 Poland	65	—	65	26	39	—
19 Portugal	29	14	(...15.....)			19
20 Romania	5.4	5.4	—	—	—	—
21 Spain	106	10	96	28	68	—
22 Sweden	2.3	0.4	1.9	0.9	1.0	—
23 Switzerland	90	0.7	(...90.....)			23
24 United Kingdom	2 261 ^a	636	(...1 625 ^a)	249 ^a	1 376 ^a	—
25 Yugoslavia	26	—	(...26.....)			25
26 U.S.S.R.	64	—	(...64.....)			26
27 North America	2 265	210	2 055	175	1 880	—
28 Canada	59	—	59	6.4	53	—
29 United States	2 206	208	1 997	169	1 828	0.9
30 Central America	60 ^a	1 ^a	(...60.....)			30
31 Cuba	28	—	(...28.....)			31
32 Guatemala	0.4	(.....0.4.....)				32
33 Mexico	34	1.2	(...33.....)			33
34 Panama	—	—	—	—	—	34
35 South America	360 ^a	25 ^a	(...335 ^a)			35
36 Argentina	115	25 ^a	(...90 ^a)			36
37 Brazil	107	—	(...107.....)			37
38 Chile	40	—	(...40.....)			38
39 Colombia	37 ^a	— ^a	(...37 ^a)			39
40 Ecuador	0.8	(.....0.8.....)				40
41 Peru	7.5	0.4	(...7.1.....)			41
42 Uruguay	19 ^a	— ^a	(...19 ^a)			42
43 Venezuela	32 ^a	— ^a	(...32 ^a)			43
44 Africa	45 ^a	7 ^a	(...40.....)			44
45 Algeria	3.0	0.9	(...2.1.....)			45
46 Congo (Leopoldville)	0.3	(.....0.3.....)				46
47 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	0.8	(.....0.8.....)				47
48 Morocco	8.4	2.0	6.4	—	6.4	—
49 Senegal	..	..	..	..	..	..
50 South Africa	14	4.1	(...9.5 ^a)			50
51 U.A.R. (Egypt)	20	—	(...20.....)			51
52 Asia	255 ^a	25	(...230 ^a)			52
53 Israel	19	9.5	9.3	..	..	—
54 Turkey	0.6	0.6	—	—	—	—
55 Ceylon	1.8	1.8	—	—	—	—
56 China (Mainland)	13 ^a	(.....13 ^a)				56
57 India	83	9.8	73	..	..	—
58 Indonesia	1.3	—	(...1.3.....)			58
59 Japan	81	—	81	79	1.5	—
60 Korea, South	18	2.7	16	—	16	—
61 Pakistan	2.2	—	2.2	..	..	—
62 Philippines	29	2.3	27	..	..	—
63 Taiwan	8.2 ^a	—	8.2 ^a	..	..	—
64 Pacific Area	140	5	135	..	..	—
65 Australia ^b	127	3.6	124	..	..	—
66 New Zealand	8.9	0.6	8.3	—	8.3	—

^a Export figures from Finland, Norway and Sweden.

^b Year ending 30 June.

Pâtes et produits de pâte

Tableau 28. — Pâtes de bois

(C.T.C.I. 251-02 à 251-04)

Importations

	1960					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	9 650	1 470	(...8 180.....)			Total général 1	
2	6 420	1 170	(...5 250.....)			Europe 2	
3	28	0.3	(...28.....)			Autriche 3	
4	189	14	(...175.....)			Belgique-Luxembourg 4	
5	21	(...21.....)				Bulgarie 5	
6	14	—	14	12	2	Tchécoslovaquie 6	
7	113	31	(...82.....)			Danemark 7	
8	864	64	791	112	679	République féd. d'Allemagne 8	
9	3.2	—	3.2	..	..	Finlande 9
10	774	104	670	89	581	France 10	
11	60	—	60	26	24	Allemagne orientale 11	
12	56	26	(...30.....)			Grèce 12	
13	56	6.5	(...49.....)			Hongrie 13	
14	40	1.5	38	..	..	Irlande 14
15	629	38	(...591.....)			Italie 15	
16	3.0	72	(...318.....)			Pays-Bas 16	
17	45	0.4	45	5.3	39	Norvège 17	
18	80	—	80	30	50	Pologne 18	
19	49	22	(...27.....)			Portugal 19	
20	..	..	..	..	..	Roumanie 20
21	104	5.3	99	28	71	Espagne 21	
22	9.3	—	9.3	0.1	9.2	Suède 22	
23	118	1.7	(...116.....)			Suisse 23	
24	2 755	758	(...1 997.....)	291	1 706	Royaume-Uni 24	
25	19	—	(...19.....)			Yougoslavie 25	
26	83 [□]	—	83 [□]	U.R.S.S. 26	
27	2 220	240	1 980	215	1 765	Amérique du Nord 27	
28	58	0.1	58	7.2	51	Canada 28	
29	2 161	237	1 923	210	1 713	Etats-Unis 29	
30	60	1	(...60.....)			Amérique centrale 30	
31	..	..	..	..	..	Cuba 31
32	0.4	(...0.4.....)				Guatemala 32	
33	..	..	(... ..)			Mexique 33
34	0.1	..	..	..	..	Panama 34
35	295	20	(...275.....)			Amérique du Sud 35	
36	81	20*	(...61*.....)			Argentine 36	
37	88	—	(...88.....)			Brésil 37	
38	24	—	(...24.....)			Chili 38	
39	..	..	(... ..)			Colombie 39
40	0.1	(...0.1.....)				Equateur 40	
41	11	0.4	(...11.....)			Pérou 41	
42	25	—	(...25.....)			Uruguay 42	
43	31	—	(...31.....)			Venezuela 43	
44	60	6	(...55.....)			Afrique 44	
45	..	..	(... ..)			Algérie 45
46	..	..	..	..	..	Congo (Léopoldville) 46
47	1.1	(...1.1.....)				Féd. de Rhodésie et Nyassaland 47	
48	10	2.2	8.2	—	8.2	Maroc 48	
49	0.1	..	..	..	..	Sénégal 49
50	15	3.3	(...12.....)			Afrique du Sud 50	
51	29	—	(...29.....)			R.A.U. (Egypte) 51	
52	355	30	(...325.....)			Asie 52	
53	..	..	..	..	..	Israël 53
54	..	..	..	..	..	Turquie 54
55	2.3	2.3	—	—	—	Ceylan 55	
56	46 ^a	(...46 ^a)				Chine continentale 56	
57	83	10	73	..	..	Inde 57
58	3.6	—	(...3.6.....)			Indonésie 58	
59	138	—	138	135	2.8	Japon 59	
60	26	6.6	(...19.....)			Corée du Sud 60	
61	5.9	0.1	(...5.8.....)			Pakistan 61	
62	23	0.7	22	..	..	Philippines 62
63	17 [□]	—	17 [□]	Taiwan 63	
64	175	5	170	..	..	Région du Pacifique 64
65	160	4.3	156	..	..	Australie ^b 65
66	12	0.2	12	—	12	Nouvelle-Zélande 66	

^a Chiffres des exportations de la Finlande, de la Norvège et de la Suède.^b Année se terminant le 30 juin.

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		Fed. Rep. of Germany		Italy		Belgium-Luxembourg		Netherlands		Brazil	
			Etats-Unis		Royaume-Uni				Rép. féd. d'Allemagne		Italie		Belgique-Luxembourg		Pays-Bas		Brésil	
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960
	<i>1000 metric tons (air dry weight)</i>																	
1 Total	2 205	2 161	2 260 ^a	2 755	617	774	741	864	498	629	194	189	316	390	107	88		1
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 Europe	401	308	1 781 ^a	2 085	523	629	626	681	444	518	172	159	292	340	105	68		3
4 Austria	—	—	—	—	4.2	3.5	83	71	140	115	0.1	0.2	0.3	0.1	—	—		4
5 Belgium-Luxemb.	—	—	—	0.7	5.6	4.0	0.1	0.1	—	—	—	—	—	0.6	—	—		5
6 Czechoslovakia	—	—	1.5	5.7	5.4	—	8.5	7.6	0.5	4.8	0.3	0.1	1.8	3.0	—	—		6
7 Fed. Rep. of Germany	1.6	1.0	7.3	7.2	6.6	18	—	—	23	12	4.1	3.1	15	21	—	—		7
8 Finland	117	106	475	526	139	172	125	128	58	85	48	48	90	122	78	46		8
9 France	0.1	0.3	9.8	20	—	—	3.4	8.6	7.2	16	3.6	4.2	2.7	6.0	0.1	—		9
10 Norway	26	16	422	512	61	75	51	63	7.8	15	21	18	42	52	14	11		10
11 Portugal	—	—	32	41	0.5	0.6	—	—	0.6	1.3	0.5	0.2	0.4	0.8	—	—		11
12 Sweden	255	185	830	967	289	333	347	386	194	246	93	85	140	136	13	11		12
13 Yugoslavia	—	—	—	0.1	2.7	0.8	0.2	1.1	..	16	—	—	—	—	—	—		13
14 Other countries	0.3	0.2	3.9	5.0	8.1 ^a	21	8.0	16	13	6.6	2.1 ^a	0.3	—	—	0.2	—		14
15 U.S.S.R.	1.7	—	65	89	43	47	3.0	7.7	4.6	16	1.4	1.8	0.2	0.4	—	—		15
16 North America	1 793	1 844	352 ^a	510	48	93	111	175	46	95	21	24	23	47	2.0	15		16
17 Canada	1 793	1 844	216 ^a	258	15	28	24	41	11	16	8.9	10	4.3	2.5	—	5.6		17
18 United States	—	—	136	252	33	65	87	134	35	79	12	14	19	45	2.0	9.3		18
19 Central America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		19
20 South America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.1	—	—	—	—	4.7		20
21 Africa	11	9.2	48	64	3.2	4.5	1.0	0.6	3.5	—	0.7	1.9	0.9	2.1	—	—		21
22 South Africa	11	9.2	44	58	1.2	2.1	0.7	—	3.5	—	—	—	—	—	—	—		22
23 Asia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	0.2	—		23
24 Japan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—		24
25 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	0.1	—		25
26 Pacific Area	—	—	15	6.9	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—		26
27 New Zealand	—	—	15	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		27

^a Years ending 30 June.^b From Sudan.

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		India		Argentina		Par:	
	Danemark		Japon		Suisse		Australie ^a				Pologne		Inde		Argentine			
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	De:	
	<i>1000 tonnes métriques (poids sec à l'air)</i>																	
1	85	113	81	138	90	118	127	160	59	58	65	80	83	83	115	81	Total	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	85	111	6.0	5.8	81	104	58	69	5.0	2.5	65	77	50	49	109	59	Europe	3
4	—	—	—	—	17	28	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	Autriche	4
5	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Belgique-Luxembourg	5
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	6
7	—	—	—	0.3	6.6	6.8	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.1	0.2	Rép. féd. d'Allemagne	7
8	30	35	4.7	3.0	9.0	15	14	25	—	—	51	57	6.7	15	30	24	Finlande	8
9	—	—	—	—	4.3	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	France	9
10	17	22	—	—	0.2	0.1	3.3	4.5	—	—	1	1	1.3	0.6	2.0	2.7	Norvège	10
11	0.2	0.2	—	—	0.3	0.2	—	0.2	—	—	—	—	0.1	—	—	—	Portugal	11
12	38	54	1.3	2.5	40	47	41	39	5.0	2.5	4	9	42	32	76	33	Suède	12
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	6	—	—	—	—	Yougoslavie	13
14	—	—	—	—	3.4	3.0	0.1	0.6	—	—	—	—	0.3	1.3	1.0 ^a	—	Autres pays	14
15	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	3.7	4.9	—	—	U.R.S.S.	15
16	0.2	2.1	75	132	9.6	14	12	24	52	53	—	3	27	29	5.7	16	Amérique du Nord	16
17	—	—	39	21	2.7	2.9	9.7	17	—	—	—	2	16	20	3.1	3.8	Canada	17
18	0.2	2.1	36	111	6.9	11	2.1	6.2	52	53	—	1	11	8.4	2.6	12	Etats-Unis	18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.4	Amérique du Sud	20
21	—	—	—	—	—	0.1	—	—	2.3	2.4	—	—	1.6 ^b	—	—	—	Afrique	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	2.4	—	—	—	—	—	—	Afrique du Sud	22
23	—	—	—	—	—	—	1.6	3.2	—	—	—	—	0.1	0.5	—	—	Asie	23
24	—	—	—	—	—	—	1.6	1.7	—	—	—	—	0.1	—	—	—	Japon	24
25	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	0.5	—	—	Autres pays	25
26	—	—	—	—	—	—	56	64	—	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique	26
27	—	—	—	—	—	—	56	64	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	27

^a Années se terminant le 30 juin.^b En provenance du Soudan.

Pulp and pulp products

Table 30. — Paper, paperboard and fibreboard: production

Country	1959								
	Paper and paperboard - Papiers et cartons					Fibreboard - Panneaux de fibre			
	Total	Newsprint Papier journal	Printing and writing paper Papiers destinés à l'impression ou à l'écriture	Other paper Autres papiers	Paperboard Cartons	Total	Compressed Comprimés	Non- compressed Non comprimés	
<i>Thousand metric tons</i>									
1 Grand total	69 035	13 065 ^a	12 470 ^a	20 200 ^a	23 300 ^a	4 060 ^a	2 340 ^a	1 720 ^a	1
2 Europe	20 110	3 810 ^a	4 325 ^a	7 305 ^a	4 670 ^a	1 520 ^a	1 160 ^a	360	2
3 Austria	535	137	152	156	90	53 ^a	38 ^a	15	3
4 Belgium	378	82 ^a	94 ^a	151 ^a	51	47	45	1.4	4
5 Bulgaria	75	—	15	36	24	—	—	—	5
6 Czechoslovakia	590	36	86	307	161	37	28	9.3	6
7 Denmark	191	0.1	61	70	60	2 [*]	— [*]	2 [*]	7
8 Fed. Rep. of Germany	3 111	243	699	1 373	796	112	83	29	8
9 Finland	1 707	652 ^a	199 ^a	408 ^{a,m}	448 ^{a,m}	165	98	67	9
10 France	2 308	529	508	925 ^a	346	103	79	24	10
11 Germany, Eastern	774	88	163	264	259	41	41 ^a	^b	11
12 Greece	71	1.0	20	32	18	—	—	—	12
13 Hungary	123	—	31	62 ^a	30	4.8 ^a	4.8 ^a	—	13
14 Ireland	61	3.2 ^a	8.4 ^a	25 ^a	24 ^a	14	14	—	14
15 Italy	1 263	217	306 ^a	570 ^a	170	35	32	3	15
16 Netherlands	940	131	168	268 ^a	373 ^{e,m}	24 ^d	18 ^d	5.6 ^d	16
17 Norway	702	215	171	231 ^a	85 ^a	110	67	43	17
18 Poland	587	75	143 ^a	239 ^a	130	80	51	29	18
19 Portugal	84	14	14	43 ^a	13 ^a	—	—	—	19
20 Romania	167 [*]	41 [*]	36 [*]	50 [*]	40 [*]	20
21 Spain	341	53	157	81	50 ^a	18	8 [*]	10 [*]	21
22 Sweden	1 871	506	232	830 ^a	303 ^a	557	491	66	22
23 Switzerland	425	77	116	117	115	19	10 [*]	9 [*]	23
24 United Kingdom	3 647	680	904 ^e	1 010 ^f	1 053 ^a	67	30 [*]	37 [*]	24
25 Yugoslavia	157	29	39	58	31	32	24	7.6	25
26 U.S.S.R.	3 090	401	586 ^g	1 340 ^g	764	165	98 [*]	67 [*]	26
27 North America	36 640	7 505 ^a	6 005 ^a	8 070 ^a	15 060 ^a	1 965 ^a	745 ^a	1 220 ^a	27
28 Canada	7 521	5 762 ^a	346	509 ^a	904 ^a	236 ^a	81 ^a	155 ^a	28
29 United States	29 120	1 745 ^a	5 657 ^a	7 560 ^a	14 158 ^a	1 730 ^a	666 ^a	1 064 ^a	29
30 Central America	430	20 ^a	75	180	155 ^a	15	15	—	30
31 Costa Rica	2.7 [*]	—	—	2.7 [*]	—	—	—	—	31
32 Cuba	65	8	3	42	12	—	—	—	32
33 Dominican Republic	0.4 [*]	— [*]	— [*]	0.1 [*]	0.3 [*]	—	—	—	33
34 El Salvador	0.4	— [*]	(.....0.4)	—	—	—	—	—	34
35 Guatemala	1	—	—	—	1	—	—	—	35
36 Mexico	361	14	70	137	140	14 [*]	14 [*]	— [*]	36

See notes at end of table.

Pâtes et produits de pâte

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

1960									Pays	
Paper and paperboard - Papiers et cartons					Fibreboard - Panneaux de fibre			Total		
Total	Newsprint Papier journal	Printing and writing paper Papiers destinés à l'impression ou à l'écriture	Other paper Autres papiers	Paperboard Cartons	Compressed Comprimés	Non- compressed Non comprimés				
<i>Milliers de tonnes métriques</i>										
1	73 900	14 030	13 505	21 795	24 570	4 255	2 630	1 625	Total général	1
2	22 440	4 215	4 905	8 175	5 145	1 735	1 350	385	Europe	2
3	592	138	169	184	101	58	42	16	Autriche	3
4	411	95	99	162*	55*	52	46	5.6	Belgique	4
5	79	—	14	39	26	..	..	..	Bulgarie	5
6	613	34	92	317	170	37	29	8.6	Tchécoslovaquie	6
7	183*	0.1*	66*	62*	55*	3*	—*	3*	Danemark	7
8	3 434	230	799	1 521	884	166	131	35	Rép. féd. d'Allemagne	8
9	1 978	781	232	439 ^a	526 ^a	191	123	68	Finlande	9
10	2 616	551	591	1 088	386	112	84	28	France	10
11	810	89	176	277	268	47	47	^b	Allemagne orientale	11
12	..	..	..	..	..	..	..	..	Grèce	12
13	139	—	37	69	33	10	10	—	Hongrie	13
14	84	5.4	8.9	30	40	15	15	—	Irlande	14
15	1 469	259	350	640	220	35	32	3	Italie	15
16	1 021	145	190	284	402	25	20	5.4	Pays-Bas	16
17	789	226	208	279	76	124	77	47	Norvège	17
18	640	77	153	273	137	104	75	29	Pologne	18
19	109	16	17	63	13	—	—	—	Portugal	19
20	185*	45*	40*	55*	45*	..	..	..	Roumanie	20
21	345	72	140	91	42	20	9*	11*	Espagne	21
22	2 151	582	266	965	338	608	541	67	Suède	22
23	480	90	129	131	130	20	10*	10*	Suisse	23
24	4 063	753	1 058 ^e	1 106 ^f	1 146	75	34*	41*	Royaume-Uni	24
25	179	28	47	67	37	35	28	7.6	Yougoslavie	25
26	3 227	421*	610*	1 390*	806	214	128*	86*	U.R.S.S.	26
27	37 435	7 935	6 265	7 940	15 295	1 885	800	1 085	Amérique du Nord	27
28	7 951	6 114	370	491	976	221	82	139	Canada	28
29	29 483	1 823	5 893	7 449	14 318	1 662	717	945	Etats-Unis	29
30	485	40	80	200	165	15	15	—	Amérique centrale	30
31	2.7*	—*	—*	2.7*	—*	—	—	—	Costa-Rica	31
32	73*	10*	3*	47*	13*	..	..	..	Cuba	32
33	0.4*	—*	—*	0.1*	0.3*	—	—	—	Rép. Dominicaine	33
34	0.5	—	(.....0.4)	.....	.....	—	—	—	Salvador	34
35	..	..	..	..	..	..	..	..	Guatemala	35
36	405*	30*	75*	148*	152*	..	..	..	Mexique	36

Voir notes à la fin du tableau.

Pulp and pulp products

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

Country	1959								
	Paper and paperboard - Papiers et cartons					Fibreboard - Panneaux de fibre			
	Total	Newsprint Papier journal	Printing and writing paper Papiers destinés à l'impression ou à l'écriture	Other paper Autres papiers	Paperboard Cartons	Total	Compressed Comprimés	Non- compressed Non comprimés	
<i>Thousand metric tons</i>									
37 South America	1 190	130 ^a	220 ^a	470 ^a	370 ^a	60	60	—	37
38 Argentina	346	12 ^a	80 ^a	142 ^a	112	17 ^a	17 ^a	— [*]	38
39 Bolivia	1	—	—	—	1	—	—	—	39
40 Brazil	560	67	111	195	187	36 ^h	36 ^h	— ^h	40
41 Chile	105	49 ^a	14 ^a	29 ^a	13 ^a	7.0	7.0	—	41
42 Colombia	48	—	—	29	19	—	—	—	42
43 Ecuador	1	—	—	—	1	—	—	—	43
44 Paraguay	1	—	—	—	1	—	—	—	44
45 Peru	45	—	6	21 ^a	18 ^a	—	—	—	45
46 Uruguay	36	—	11	17	8	—	—	—	46
47 Venezuela	45	—	—	37	8	—	—	—	47
48 Africa	305	—	55 ^a	95 ^a	155 ^a	100 ^a	70 ^a	30 ^a	48
49 Algeria	31 ^h	— ^h	21 ^h	10 ^h	— ^h	— ^h	— ^h	— ^h	49
50 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	6 [*]	— [*]	(.....6*.....)	(.....)	(.....)	— [*]	— [*]	— [*]	50
51 Morocco	..	..	..	..	..	..	..	..	51
52 South Africa	173	—	36	26	111	100	70 [*]	30 [*]	52
53 Tunisia	4.3	—	—	4.3	—	—	—	—	53
54 U.A.R. (Egypt)	51	(.....)	(.....34*..)	(.....)	17 [*]	54
55 Asia	6 660	1 035	1 145 ^a	2 575 ^a	1 905 ^a	100 ^a	70 ^a	30 ^a	55
56 Israel	23	2.9	12	3.5	4.5	12	1.6	10	56
57 Turkey	58	7.5	11	16	24	—	—	—	57
58 Cambodia	0.1	..	..	..	..	..	..	..	58
59 Ceylon	4.3	—	4.3	—	—	—	—	—	59
60 China (mainland) †	2 130 [*]	275 [*]	(.....1 425*..)	(.....)	430 [*]	60
61 India	359 [*]	22 ^a	180	62	95 [*]	—	—	—	61
62 Indonesia	9	—	3 ^g	4 ^g	2	—	—	—	62
63 Japan	3 828	692	865	963	1 308	74	54	20	63
64 Korea, North	45	(.....)	(.....45....)	(.....)	..	..	..	..	64
65 Korea, South	32	21	5.6	3.5	1.5	—	—	—	65
66 Pakistan	44	4.3	18	7.7	14	—	—	—	66
67 Philippines	30 [*]	— [*]	12 [*]	12 [*]	6 [*]	7.1 ⁱ	7.1 ⁱ	— ⁱ	67
68 Taiwan	96	11	32	33	20	9.7 ⁱ	8.0 ⁱ	1.7 ⁱ	68
69 Thailand	2.6	—	—	(.....2.6.....)	(.....)	—	—	—	69
70 Pacific Area	610	165	60	165	220	135	120	15	70
71 Australia	444	87	58	116	183	111 ^a	104 ^a	7.3 ^a	71
72 New Zealand †	164	77	—	50	37	25	18	7.5	72

^a Kraftliner is included with paperboard.

^b Included with particle board.

^c Includes strawboard.

^d Made of straw.

^e Includes wallpaper.

^f Excludes wallpaper.

^g Total printing and writing paper and other paper known; break-down estimated by the secretariat.

^h Year 1957.

ⁱ Year 1958.

^j Year ending 31 March.

Pâtes et produits de pâte

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

1960									Pays	
Paper and paperboard - Papiers et cartons					Fibreboard - Panneaux de fibre					
Total	Newsprint Papier journal	Printing and writing paper Papiers destinés à l'impression ou à l'écriture	Other paper Autres papiers	Paperboard Cartons	Total	Compressed Comprimés	Non- compressed Non comprimés			
<i>Milliers de tonnes métriques</i>										
37	1 220	125	235	485	375	60	60	—	Amérique du Sud	37
38	309	10	70 ^g	139 ^g	90	15	15*	—*	Argentine	38
39	1*	—*	—*	—*	1	..	..	..	Bolivie	39
40	600*	70*	130*	204*	196*	..	..	..	Brésil	40
41	99*	43	18	23	15*	8.2	8.2	—	Chili	41
42	74	—	—	40	34	—	—	—	Colombie	42
43	1*	—*	—*	—*	1*	..	..	..	Equateur	43
44	1*	—*	—*	—*	1*	..	..	..	Paraguay	44
45	47*	—*	7*	22*	18*	..	..	..	Pérou	45
46	37*	—*	12*	17*	8*	..	..	..	Uruguay	46
47	50*	—*	—*	41*	9*	..	..	..	Venezuela	47
48	305	—	55	95	155	100	70	30	Afrique	48
49	..	..	..	..	..	..	..	..	Algérie	49
50	..	..	..	..	..	..	..	..	Féd. de Rhodésie et Nyassaland	50
51	42	—	1.0	14	27	—	—	—	Maroc	51
52	..	..	..	..	..	..	..	..	Afrique du Sud	52
53	4.4	—	—	4.4	—	—	—	—	Tunisie	53
54	..	..	..	..	..	..	..	..	R.A.U. (Egypte)	54
55	8 110	1 115	1 280	3 335	2 380	100	75	25	Asie	55
56	31	5.8	12	8.0	4.9	8.0	1.0	7.0	Israël	56
57	56	10	8.8	18	19	—	—	—	Turquie	57
58	..	..	..	..	..	..	..	..	Cambodge	58
59	4.6	—	4.6	—	—	—	—	—	Ceylan	59
60	2 800*	300*	(.....1 940*..)	560*	100*	..	..	..	Chine continentale †	60
61	411*	23	215	73	100*	2.3	2.3	—	Inde	61
62	..	..	..	..	..	..	..	..	Indonésie	62
63	4 514	732	970	1 167	1 645	..	..	..	Japon	63
64	..	..	..	..	..	..	..	..	Corée du Nord	64
65	55	27	12	13	3.3	—	—	—	Corée du Sud	65
66	..	..	..	..	..	..	..	..	Pakistan	66
67	..	..	..	..	..	..	..	..	Philippines	67
68	106	12	24	45	25	..	..	..	Taiwan	68
69	2.7	—	—	(.....2.7.....)	—	—	—	—	Thaïlande	69
70	680	180	75	175	250	145	130	15	Région du Pacifique	70
71	495	91	76	119	209	121	113	7.8	Australie	71
72	184	91	—	53	40	26	18	7.8	Nouvelle-Zélande †	72

* « Kraftliner » compris dans les cartons.
 † Compris dans les panneaux de particules.
 ‡ Y compris le carton de paille.
 § A base de paille.
 ¶ Y compris les papiers peints.
 † Non compris les papiers peints.

‡ Total des papiers destinés à l'impression et à l'écriture et autres papiers est connu; la répartition est estimée par le secrétariat.
 † Année 1957.
 ‡ Année 1958.
 † Année se terminant le 31 mars.

Pulp and pulp products

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

Exportations

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

Exports

From :	Canada		Finland Finlande		Sweden Suède		Norway Norvège		United Kingdom Royaume- Uni		Austria Autriche		United States Etats- Unis		Netherlands Pays-Bas		De :
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		Vers :
	<i>1000 metric tons — 1000 tonnes métriques</i>																
1 Total	5 362	5 616	576	691	312	394	180	177	83	47	65	72	109	122	44	42	1 Total
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 Non spécifié
3 Europe	376	441	288	367	171	241	96	103	1.8	1.3	50	63	0.2	2.5	42	42	3 Europe
4 Belgium-Luxemb.	1.0	1.1	21	20	2.6	4.9	8.1	8.3	—	—	0.1	0.1	—	—	26	30	4 Belgique-Luxembourg
5 Czechoslovakia	—	—	—	2.4	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	5 Tchécoslovaquie
6 Denmark	—	—	38	47	30	25	18	19	—	—	—	—	—	—	—	—	6 Danemark
7 Fed. Rep. of Germany	—	0.2	65	96	73	98	33	39	—	—	34	48	—	—	11	12	7 Rép. féd. d'Allemagne
8 France	4.7	10	8.9	17	19	29	7.5	11	—	—	3.6	4.1	—	1.8	0.1	0.1	8 France
9 Greece	0.4	0.3	7.4	9.4	0.1	0.6	0.4	0.7	—	—	—	—	—	0.8	—	—	9 Grèce
10 Ireland	12	11	13	14	3.1	3.8	0.2	0.1	1.6	1.3	—	—	—	—	—	—	10 Irlande
11 Italy	—	—	0.1	1.7	1.7	2.2	2.6	2.2	—	—	9.8	4.3	—	—	—	—	11 Italie
12 Netherlands	—	—	22	30	5.4	8.6	2.6	2.2	—	—	0.5	0.1	0.2	—	—	—	12 Pays-Bas
13 Poland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 Pologne
14 Spain	—	—	—	2.3	4.5	0.7	2.5	—	—	—	0.1	0.7	—	—	—	—	14 Espagne
15 Switzerland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	15 Suisse
16 United Kingdom	357	418	104	121	30	66	21	22	—	—	—	—	—	—	—	—	16 Royaume-Uni
17 Other countries	—	—	7.2	6.1	2.3	2.7	2.0	0.8	0.2	—	2.5	5.6	—	0.7	1.0	—	17 Autres pays
18 U.S.R.	—	—	15	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 U.R.S.S.
19 North America	4 619	4 745	112	135	1.3	2.1	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	19 Amérique du Nord
20 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 Canada
21 United States	4 619	4 745	112	135	1.3	2.1	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	21 Etats-Unis
22 Central America	115	100	7.2	7.2	0.2	1.2	1.0	0.5	0.2	—	—	—	26	27	0.1	0.1	22 Amérique centrale
23 Cuba	29	7.8	0.1	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	1.7	3.0	—	—	23 Cuba
24 Mexico	55	63	6.6	6.8	—	1.0	—	—	—	—	—	—	20	20	—	—	24 Mexique
25 Other countries	31	29	0.5	0.4	0.2	0.2	0.9	0.5	0.2	—	—	—	4.6	4.8	0.1	0.1	25 Autres pays

Pâtes et produits de pâte

26	South America	66	100	87	103	76	80	36	29	—	—	5.9	2.9	40	42	1.4	0.1	Amérique du Sud	26
27	Argentina	13	32	24	53	23	29	11	6.5	—	—	5.4	2.0	18	14	1.3	—	Argentine	27
28	Brazil	12	23	39	39	37	42	23	21	—	—	0.1	0.1	2.0	2.3	—	—	Bésil	28
29	Chile	—	—	4.2	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili	29
30	Colombia	17	21	1.0	0.9	0.6	0.5	0.4	0.8	—	—	—	—	3.9	5.2	—	—	Colombie	30
31	Peru	4.3	4.0	5.9	4.3	0.3	0.4	0.7	0.4	—	—	—	—	2.4	5.7	—	—	Pérou	31
32	Uruguay	—	—	12	0.9	13	6.0	—	0.1	—	—	0.3	0.7	—	4.3	—	—	Uruguay	32
33	Venezuela	16	16	0.1	0.1	—	0.1	0.4	0.1	—	—	—	—	13	9.5	—	—	Venezuela	33
34	Other countries	4.7	3.9	0.5	0.5	2.1	2.3	0.7	0.3	—	—	0.1	0.1	—	0.7	0.1	0.1	Autres pays	34
35	Africa	60	65	12	11	6.4	11	14	15	16	13	0.3	1.0	—	0.7	0.1	—	Afrique	35
36	Algeria	—	—	1.7	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Algérie	36
37	Morocco	—	—	0.2	—	1.3	0.9	1.0	0.6	—	—	—	0.1	—	—	—	—	Maroc	37
38	South Africa	50	53	3.2	2.6	2.6	2.2	5.0	3.3	11	10	—	—	—	0.5	—	—	Afrique du Sud	38
39	U.A.R. (Egypt)	0.7	0.6	4.8	5.2	1.6	5.5	1.4	1.7	—	—	0.3	0.8	—	0.2	—	—	R.A.U. (Egypte)	39
40	Other countries	9.3	12	1.6	2.0	0.9	2.8	6.2	8.9	5.2	2.6	—	0.1	—	—	0.1	—	Autres pays	40
41	Asia	20	19	43	36	36	29	32	28	2.3	1.0	7.9	4.9	39	41	0.4	—	Asie	41
42	Burma	—	—	0.4	0.3	0.6	0.6	1.9	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Birmanie	42
43	Ceylon	3.9	2.9	0.8	1.8	1.7	4.4	0.8	1.4	1.9	0.7	—	—	—	—	—	—	Ceylan	43
44	China (mainland)	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine continentale	44
45	Fed. of Malaya	0.1	0.2	1.2	1.2	0.1	—	2.6	3.8	0.3	—	—	—	—	—	0.2	—	Féd. de Malaisie	45
46	Hong Kong	0.4	0.3	2.0	1.8	0.1	0.1	2.4	2.1	—	—	—	—	—	0.1	—	—	Hong-Kong	46
47	India	3.0	2.0	17	17	12	16	4.9	6.4	—	—	1.6	1.1	—	—	—	—	Inde	47
48	Indonesia	—	2.1	8.0	3.0	—	—	7.9	2.7	—	0.2	0.3	—	0.8	5.8	—	—	Indonésie	48
49	Korea, South	—	0.2	0.4	0.1	0.4	0.5	—	0.8	—	—	—	0.4	6.3	11	—	—	Corée du Sud	49
50	Philippines	12	11	—	0.1	—	—	0.3	0.3	—	—	—	0.1	26	23	—	—	Philippines	50
51	Thailand	—	—	1.0	3.2	12	3.5	1.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	Thaïlande	51
52	Turkey	—	—	3.8	2.9	4.0	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	Turquie	52
53	Other countries	—	—	8.3	4.8	4.1	4.6	10	7.0	0.1	0.1	4.5	3.3	6.1	1.2	0.2	—	Autres pays	53
54	Pacific Area	105	146	12	17	21	29	1.5	2.5	62	32	—	—	3.4	8.7	—	—	Région du Pacifique	54
55	Australia	81	122	12	17	21	29	1.3	2.1	51	27	—	—	3.4	8.7	—	—	Australie	55
56	New Zealand	9.8	24	—	—	—	—	0.2	0.4	12	5.3	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	56
57	Other countries	15	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	57

Pulp and pulp products

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

Imports

	By:		United States		Australia		United Kingdom		India		Brazil		Denmark		Fed. Rep. of Germany		New Zealand	
			Etats-Unis		Australie ^a		Royaume-Uni		Inde		Brésil		Danemark		Rép. féd. d'Allemagne		Nouvelle-Zélande	
	From:		1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960
	<i>1000 metric tons</i>																	
1	Total	4 774	4 908	196	219	517	625	76	77	145	164	82	92	230	303	20	32	1
2	Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3	Europe	117	133	89	78	154	207	47	55	118	128	82	92	229	303	12	6.4	3
4	Austria	—	—	—	0.1	—	0.3	3.4	5.7	0.4	0.4	—	—	35	48	—	—	4
5	Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	1.2	1.4	0.1	0.3	—	—	3.9	1.2	—	—	5
6	Fed. Rep. of Germany	—	—	—	—	—	—	3.3	1.5	—	1.7	—	—	—	—	—	—	6
7	Finland	111	130	9.6	14	102	118	21	18	45	51	37	47	61	83	0.1	0.1	7
8	France	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	3.5	12	—	—	8
9	Norway	—	—	1.1	1.4	20	19	3.9	5.3	23	27	16	19	32	39	0.2	0.1	9
10	Sweden	1.1	2.4	16	23	33	69	6.4	17	49	45	29	26	73	100	—	—	10
11	Switzerland	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.7	1.4	—	—	11
12	United Kingdom	4.1	—	62	39	—	—	0.1	0.2	0.1	1.3	—	—	—	0.1	12	6.2	12
13	Other countries	0.9	0.3	—	0.1	0.1	1.1	8.0	5.7	1.1	1.6	—	—	17	18	—	—	13
14	U.S.S.R.	—	—	—	—	—	0.5	17	15	—	0.2	—	—	0.2	0.5	—	—	14
15	North America	4 658	4 775	66	93	363	418	3.3	1.7	19	27	—	—	0.1	—	7.9	26	15
16	Canada	4 658	4 775	64	90	362	418	2.9	1.6	16	21	—	—	—	—	7.9	26	16
17	United States	—	—	1.3	3.4	0.6	—	0.5	—	2.9	6.1	—	—	—	—	—	—	17
18	Central America	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19	South America	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2 ^b	9.2 ^b	—	—	—	—	—	—	19
20	Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	20
21	Asia	—	—	0.1	—	—	—	7.9	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	21
22	China (mainland)	—	—	0.1	—	—	—	7.8	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23	Japan	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	23
24	Pacific Area	—	—	42	48	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	24
25	New Zealand	—	—	42	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25

^a Year ending 30 June.^b From Chile.

Pâtes et produits de pâte

Tableau 32. — Papier journal

(C.T.C.I. 641-01)

Importations

	Argentina		France		Belgium-Luxemb.		Thailand		Hong-Kong		Mexico		U.A.R. (Egypt)		Ceylon		South Africa		Par :	
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		De:
	<i>1000 tonnes métriques</i>																			
1	127	148	54	81	57	66	19	18	21	21	88	..	29	35	9.4	12	71	77	Total	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3	—	—	—	—	Non spécifié	2
3	84	108	41	66	54	62	15	—	8.3	7.4	7.9	—	22	23	5.6	8.1	21	17	Europe	3
4	7.7	2.4	—	0.1	0.3	—	—	—	0.2	—	5.1	—	1.0	2.7	—	—	—	—	Autriche	4
5	0.9	2.0	0.7	—	—	—	0.7	—	—	0.2	—	—	1.1	0.8	0.2	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	—	—	0.8	1.2	0.1	—	1.6	—	0.1	0.1	—	—	0.2	..	—	—	—	—	Rép. féd. d'Allemagne	6
7	26	59	12	19	13	16	1.1	—	2.8	1.8	2.8	—	6.2	4.9	1.2	2.1	2.7	2.0	Finlande	7
8	—	0.4	—	—	0.1	0.5	—	—	—	—	—	—	0.1	..	—	—	—	0.3	France	8
9	17	9.8	9.0	—	7.6	7.9	0.5	—	2.4	2.2	—	—	0.3	1.9	0.5	0.8	4.4	2.2	Norvège	9
10	25	27	17	28	2.3	4.4	10	—	0.1	0.1	—	—	2.4	3.1	1.5	4.4	2.5	2.3	Suède	10
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	Suisse	11
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	..	2.1	0.8	11	9.6	Royaume-Uni	12
13	7.3	7.0	1.7	17	32	33	1.0	—	2.4	3.0	—	—	8.2	9.5	0.1	—	—	0.4	Autres pays	13
14	—	1.0	7.9	3.2	1.2	1.9	—	—	1.4	2.0	—	—	6.1	5.3	—	—	—	—	U.R.S.S.	14
15	32	35	4.7	12	0.9	1.1	0.1	—	0.5	0.4	75	—	0.7	..	3.8	3.1	51	60	Amérique du Nord	15
16	14	27	4.7	10	0.9	1.1	—	—	0.4	0.3	56	—	0.7	—	3.8	3.1	51	59	Canada	16
17	18	7.7	—	1.8	—	—	0.1	—	—	0.1	19	—	—	..	—	—	—	0.5	Etats-Unis	17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	Amérique centrale	18
19	11 ^b	4.7 ^b	—	—	—	—	—	—	—	—	4.5 ^b	—	—	..	—	—	—	—	Amérique du Sud	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	—	0.1	Afrique	20
21	—	—	—	—	—	—	3.2	—	10	11	—	—	0.5	..	—	0.3	—	—	Asie	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	10	11	—	—	0.5	1.1	—	—	—	—	Chine continentale	22
23	—	—	—	—	—	—	0.4	—	0.2	—	—	—	—	..	—	—	—	—	Japon	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	..	—	—	—	—	Région du Pacifique	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	..	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	25

^a Années se terminant le 30 juin.^b En provenance du Chili.

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)

Exports

Exportations

From:	Sweden		Finland		Norway		Belgium-Luxembourg		Austria		Canada		Fed. Rep. of Germany		De:
	Suède		Finlande		Norvège		Belgique-Luxembourg		Autriche		1959 1960		Rég. féd. d'Allemagne		
To:	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	Vers:
<i>1000 metric tons — 1000 tonnes métriques</i>															
1 Total	393.5	417.0	109.6	128.3	48.3	59.6	26.2	28.9	16.0	15.0	33.5	22.7	14.4	23.4	Total 1
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié 2
3 Europe	262.8	285.8	77.3	86.3	27.1	33.8	22.3	27.1	16.0	15.0	5.4	5.7	13.2	22.4	Europe 3
4 Belgium-Luxemb.	6.3	6.8	4.0	4.0	0.2	0.2	—	—	1.1	0.6	—	—	1.1	1.2	Belgique-Luxemb. 4
5 Czechoslovakia	0.6	—	4.6	12.3	—	—	—	—	2.0	0.3	—	—	—	—	Tchécoslovaquie 5
6 Denmark	18.1	20.2	8.2	8.8	7.8	8.9	—	0.1	0.1	—	—	—	0.1	0.1	Danemark 6
7 Fed. Rep. of Germany	31.6	38.7	14.7	13.6	2.8	4.0	4.0	5.8	5.5	5.9	—	—	—	—	Rég. féd. d'Allemagne 7
8 France	14.8	17.4	2.2	2.7	—	—	2.0	3.2	0.4	0.8	—	—	3.7	10	France 8
9 Greece	12.1	10.1	0.1	0.4	—	—	1.1	0.1	0.1	0.2	—	—	—	—	Grèce 9
10 Ireland	0.4	0.4	0.3	0.6	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	Irlande 10
11 Italy	0.1	0.1	0.1	—	—	—	0.1	1.0	3.5	4.1	—	—	0.3	0.3	Italie 11
12 Netherlands	43.1	45.4	13.8	12.9	3.9	4.7	11.5	14.9	1.9	1.9	—	—	1.3	1.8	Pays-Bas 12
13 Norway	0.1	0.1	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège 13
14 Poland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne 14
15 Switzerland	1.4	2.2	0.1	0.3	—	—	0.1	0.1	0.3	0.5	—	—	2.7	4.0	Suisse 15
16 United Kingdom	125.2	134.0	18.1	14.4	11.2	13.4	0.7	1.4	—	—	5.4	5.7	2.8	3.8	Royaume-Uni 16
17 Other countries	9.0	10.4	11.0	16.2	1.1	2.2	2.6	0.4	1.1	0.7	—	—	1.2	1.1	Autres pays 17
18 U.S.S.R.	—	—	1.6	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S. 18
19 North America	70.2	61.5	12.6	14.9	10.1	10.5	—	—	—	—	27.3	16.1	—	—	Amérique du Nord 19
20 Canada	5.8	5.9	2.3	4.6	0.7	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada 20
21 United States	64.4	55.6	10.3	10.3	9.4	8.9	—	—	—	—	27.3	16.1	—	—	Etats-Unis 21
22 Central America	4.4	4.6	2.2	3.7	2.3	3.6	0.1	—	—	—	0.4	0.2	—	—	Amérique centrale 22
23 Cuba	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	Cuba 23
24 Mexico	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique 24
25 Other countries	4.4	4.6	2.2	3.6	2.3	3.6	0.1	—	—	—	0.2	0.1	—	—	Autres pays 25
26 South America	7.1	7.8	4.5	6.1	0.9	1.3	0.2	0.1	—	—	0.3	0.5	0.2	0.2	Amérique du Sud 26
27 Argentina	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Argentine 27
28 Brazil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bésil 28
29 Peru	0.5	0.4	0.5	1.2	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou 29
30 Uruguay	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	Uruguay 30
31 Venezuela	5.2	4.4	3.8	4.5	0.7	1.0	0.2	0.1	—	—	0.3	0.5	—	0.1	Venezuela 31
32 Other countries	1.0	2.7	0.1	0.4	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	Autres pays 32
33 Africa	18.9	23	4.7	6.2	5.4	6.2	2.7	1.3	—	—	—	—	0.2	0.3	Afrique 33
34 Algeria	4.1	2.1	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	Algérie 34
35 Fed. of Rhodesia and Nyassaland	0.4	0.4	0.3	0.4	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Féd. de Rhodésie et Nyassaland 35
36 South Africa	0.4	0.3	0.9	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique du Sud 36
37 U.A.R. (Egypt)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	R.A.U. (Egypte) 37
38 Other countries	14.0	20	3.5	5.4	5.4	6.1	2.5	1.3	—	—	—	—	0.2	0.3	Autres pays 38
39 Asia	28.9	33	6.6	6.2	2.5	4.2	0.7	0.3	—	—	—	—	0.6	0.5	Asie 39
40 China (mainland)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine continentale 40
41 Fed. of Malaya	4.5	3.6	1.1	0.5	1.2	1.0	0.3	—	—	—	—	—	—	—	Féd. de Malaisie 41
42 Hong Kong	2.2	3.8	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	—	—	—	—	—	—	Hong-Kong 42
43 India	0.1	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Inde 43
44 Pakistan	1.2	1.5	—	0.2	—	0.1	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	Pakistan 44
45 Philippines	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	Philippines 45
46 Thailand	0.4	0.3	0.1	—	0.3	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Thaïlande 46
47 Turkey	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	Turquie 47
48 Other countries	20.4	24	5.2	5.2	0.8	2.3	0.3	0.1	—	—	—	—	0.3	0.4	Autres pays 48
49 Pacific Area	0.8	1.2	0.1	0.1	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	—	—	Région du Pacifique 49
50 Australia	0.4	0.4	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Australie 50
51 New Zealand	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande 51
52 Other countries	0.4	0.6	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	—	—	Autres pays 52

Pulp and pulp products

Pâtes et produits de pâte

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

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

From:	United Kingdom		Netherlands		United States		Belgium-Luxembourg		Canada		Fed. Rep. of Germany		Denmark		France		Par:
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		De:
1 Total	213.1	228.9	87.9	99.6	20.2	12.0	18.6	20.2	27.5	28.5	64.9	76.4	36.7	36.9	23.3	36.6	Total
2 Not specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Non spécifié
3 Europe	185.8	195.8	87.3	99.2	2.7	3.2	17.3	18.1	9.5	12.9	64.9	76.4	36.7	36.9	23.3	36.5	Europe
4 Austria	—	—	1.9	1.9	0.1	0.1	0.8	0.6	—	0.4	5.4	5.8	0.1	—	0.4	0.8	Autriche
5 Belgium-Luxembourg	10.6	12.4	17.5	15.7	—	—	—	—	—	—	4.0	4.5	2.2	0.1	2.1	2.6	Belgique-Luxembourg
6 Czechoslovakia	1.3	1.1	0.5	0.5	—	—	0.2	0.2	—	—	0.2	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	Tchécoslovaquie
7 Fed. Rep. of Germany	3.0	3.9	1.5	2.2	—	—	1.1	1.1	—	—	—	—	0.3	0.1	3.6	10.0	Rép. féd. d'Allemagne
8 Finland	18.3	14.5	12.8	12.8	0.7	0.2	4.4	4.2	2.4	4.5	15.1	13.0	7.7	9.0	2.0	2.6	Finlande
9 France	1.6	3.0	8.4	13.4	—	0.2	0.6	1.1	—	0.1	1.1	4.3	0.3	0.1	—	—	France
10 Netherlands	1.8	2.4	—	—	—	—	3.6	3.3	—	—	4.5	3.8	0.4	—	0.7	0.3	Pays-Bas
11 Norway	10.8	13.1	3.1	5.4	1.6	2.3	0.2	0.2	0.6	1.7	2.6	3.9	7.4	8.2	—	—	Norvège
12 Sweden	125.5	129.9	41.6	47.0	0.2	0.3	5.8	7.4	6.3	6.1	30.3	38.6	18.1	19.3	13.8	17.4	Suède
13 Switzerland	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.5	—	—	0.1	0.1	Suisse
14 Other countries	12.9	15.4	—	0.2	—	—	0.6	0.5	0.2	0.1	1.6	1.6	—	—	0.3	2.5	Autres pays
15 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.
16 North America	4.7	6.5	—	—	11.2	7.1	1.2	1.3	17.7	15.6	—	0.1	—	—	—	0.1	Amérique du Nord
17 Canada	4.3	6.1	—	—	11.2	7.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada
18 United States	0.4	0.4	—	—	—	—	1.2	1.3	17.7	15.6	—	0.1	—	—	—	0.1	Etats-Unis
19 Central America	—	—	—	—	1.4 ^b	—	0.1	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale
20 South America	0.2 ^a	—	—	—	—	0.9 ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud
21 Africa	21.7	24.6	0.5	0.4	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique
22 South Africa	21.7	24.6	0.5	0.4	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique du Sud
23 Asia	—	—	—	—	4.8	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Asie
24 Japan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Japon
25 Other countries	—	—	—	—	4.8 ^c	0.8 ^c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays
26 Pacific Area	0.6	1.9	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	Région du Pacifique
27 Australia	0.1	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Australie
28 New Zealand	0.5	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande

^a Brésil.
^b Mexique.
^c Israël.
^d Surinam.

^a Brazil.
^b Mexico.
^c Israel.
^d Surinam.

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. } Résineux		S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. } Feuillus		Bois de mine		Poteaux, pilotis et pieux		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	1000 m ³ (r)		1000 m. t.		1000 m ³ (r)										
1 Grand total	1 560^a	1 860	165^a	120	9 020^a	10 860	3 175^a	3 695	10 335^a	12 100	3 075	2 980	1 430^a	1 710	1
2 Europe	1 310^a	1 640	75^a	75	4 700^a	5 965	960^a	1 290	800^a	1 035	2 100	1 850	870^a	1 085^a	2
3 Austria	162	103	0.1	—	—	—	13	19	34	37	171	95	114	112	3
4 Belgium-Luxembourg	11	22	3.0	3.5	9.4	14	123 ^a	79	137 ^a	140	37	52	b	107	4
5 Bulgaria	—	—	3.1	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
6 Czechoslovakia	43	1.0	—	—	303	307	80	108	—	0.1	21	37	51	55	6
7 Denmark	9.0 ^a	9.3	0.2	0.2	1.0	0.3	2.2	0.6	5.5	8.5	1.5	1.5	12	13	7
8 Fed. Rep. of Germany	14	43	2.4	2.8	39	11	47	27	23	43	36	7.2	48	66	8
9 Finland	—	—	—	0.1	2 445	3 176	156	346	42	45	984	934	186	275	9
10 France	349	516	10.2	16.4	367	401	236	410	499 ^c	693	261	340	27	30	10
11 Germany, Eastern	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	160	135	..	..	11
12 Greece	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.3	—	—	—	—	12
13 Hungary	—	—	—	0.2	0.6	6.0	—	—	—	0.9	—	—	—	0.9	13
14 Ireland	—	—	—	—	—	—	1.5	0.8	—	—	18	17	—	—	14
15 Italy	6.8	5.4	0.1	2.3	—	—	—	0.2	0.4	0.3	—	—	0.2	0.5	15
16 Netherlands	49	71	0.5	0.5	8.3	12	8.6	10	12	14	63	67	9.7	9.1	16
17 Norway	4.1	88	—	—	219 ^a	290	67	65	0.2	0.1	34	28	14 ^a	14	17
18 Poland	26	29	1	1	248	373	1.3	1.4	1.3	0.1	—	44	1	9.3	18
19 Portugal	—	—	—	—	39 ^a	190	—	—	—	—	102	74	5.0 ^a	0.4	19
20 Romania	140	367	..	..	197	355	—	—	0.2	—	2.1	0.5	245	..	20
21 Spain	0.4	0.4	—	0.1	—	—	—	0.4	9.8	0.1	—	0.4	0.1	0.1	21
22 Sweden	36	49	29.8	18.6	339 ^a	381	200 ^a	205	9.3	22	208	19	126	123	22
23 Switzerland	35	41	—	—	0.1	2.3	25	17	24	31	—	—	—	—	23
24 United Kingdom	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16 ^a	18	24
25 Yugoslavia	425	297	22.5	24.8	486	445	0.8	—	—	—	0.8	—	13 ^a	4.3	25
26 U.S.S.R.	86	..	..	..	1 181	1 589	1 139	1 496^a	48	52^a	885	1 111	178	70^a	26
27 North America	7	6	3	4	2 905	3 120	785	1 005	235	340	90	20	230	285	27
28 Canada	6.6	5.9	—	—	2 652	2 776	28	50	68	84	89	18	170	218	28
29 United States	—	—	2.6	3.7	254	344	759	953	167	254	—	—	59	66	29
30 Central America	—	—	2	2	235^a	185	65	45	40	50	—	—	1	1	30
31 Bahamas	—	—	—	—	237 ^a	184	—	—	—	—	—	—	—	—	31
32 British Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	6.4	3.9	—	—	—	—	32
33 Costa Rica	—	—	—	—	—	—	1.7	— ^a	0.1	1.2 ^a	—	—	0.5	—	33
34 Dominican Republic	—	—	—	—	—	—	—	—	3.3	5.4	—	—	0.3	0.4	34
35 El Salvador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
36 Guatemala	0.2	—	—	—	—	—	7.5	—	—	5.7	—	—	—	—	36
37 Haiti ^f	—	..	—	..	—	..	—	..	2.3	..	—	..	—	..	37
38 Honduras	—	—	—	—	—	—	57	43	0.2	1.2	—	—	—	—	38
39 Jamaica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.3	39
40 Mexico	0.1	..	2.4	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	40
41 Nicaragua ^g	—	..	—	..	—	..	0.2	..	29	..	—	..	—	..	41
42 Panama	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	4.0	—	—	—	—	42
43 Trinidad and Tobago	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	43

See notes at end of table.

Tableau 35 A. — Volume des exportations 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. }		S.I.T.C. } 243-03 C.T.C.I. }		Planches de caisserie		Placages		Contre- plaqués		Panneaux de particules				
1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960				
1000 m ³ (s)													1000 m. t.				
1	945 ^a	885	31 925 ^a	35 815	3 885 ^a	4 430	415 ^a	565	340 ^a	300	1 635 ^a	1 505	120 ^a	155	Total général	1	
2	435	425	14 750 ^a	16 845	1 220	1 535	395 ^a	540	105	125	525	620	105 ^a	140	Europe	2	
3	6.8	4.1	3 205	3 348	82	91	7.5	6.1	5.4	4.4	7.4	8.3	1.1	0.4	Autriche	3	
4	2.8	6.4	(...25.....26.....)	(...18.....20.....)	(...47.....86.....)	(...1.4.....0.9.....)	(...1.5.....1.8.....)	(...22.....27.....)	(...46.....50.....)	(...24.3.....29.4.....)	(...24.7.....25.9.....)	(...7.8.....9.0.....)	(...39.5 ^e.....54.0 ^e)	(...39.5 ^e.....54.0 ^e)		Belgique-Luxembourg	4
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bulgarie	5	
6	10	12	536	554	6.8	6.0	—	—	—	—	15	16	—	—	Tchécoslovaquie	6	
7	—	—	20	17	40	48	1.4	0.9	8.7	9.9	4.2	3.5	1.4	1.1	Danemark	7	
8	16	1.8	92	136	61	88	1.5	1.8	22	27	46	50	24.3	29.4	Rép. féd. d'Allemagne	8	
9	11	11	4 407	5 278	15	27	32	16	1	1	295	357	24.7	25.9	Finlande	9	
10	219	235	(...336.....666.....)	(...272 ^e.....379.....)	(...34.....39.....)	(...62.....76.....)	(...7.8.....9.0.....)	(...34.....39.....)	(...62.....76.....)	(...7.8.....9.0.....)	(...62.....76.....)	(...7.8.....9.0.....)	(...62.....76.....)	(...7.8.....9.0.....)	France	10	
11	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Allemagne orientale	11
12	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	—	—	—	—	Grèce	12	
13	—	—	2.4	2.1	2.3	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	Hongrie	13	
14	0.4	0.1	4.2	3.7	1.3	1.8	—	—	—	—	1.3	—	—	—	Irlande	14	
15	—	0.6	(...1.3.....4.6.....)	(...1.6.....4.0.....)	(...4.1.....5.6.....)	(...16.....16.....)	(...1.6.....1.5.....)	(...4.1.....5.6.....)	(...16.....16.....)	(...1.6.....1.5.....)	(...16.....16.....)	(...1.6.....1.5.....)	(...1.6.....1.5.....)	(...1.6.....1.5.....)	Italie	15	
16	0.7	2.2	10	13	12	15	3.7	5.8	5.5	5.9	12	11	1.3	1.3	Pays-Bas	16	
17	0.4	0.8	111	118	—	0.1	10	9.9	0.1	0.2	1.6	1.4	..	..	Norvège	17
18	16	33	386	420	5.7	3.6	1	—	0.4	0.4	4.8	5.7	—	—	Pologne	18	
19	—	—	25	59	—	—	239	299	—	—	1.8	2.9	—	—	Portugal	19	
20	97	90	640 ^a	868	282 ^a	361	41	133	3.1	8.4	15	24	0.4	4.0	Roumanie	20	
21	0.1	—	1.0	8.1	1.0	0.3	—	—	0.4	0.2	5.1 ^a	9.3	—	—	Espagne	21	
22	15	12	4 737 ^a	5 074	9.0 ^a	11	46	50	4.0	4.6	9.7 ^a	8.9	3.9	12	Suède	22	
23	1.7	1.1	2.3	1.9	3.7	7.8	—	—	5.1	5.0	0.4	0.1	—	0.2	Suisse	23	
24	—	—	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	Royaume-Uni	24	
25	36	16	210	248	349	378	13	19	8.3	10	5.9	7.3	—	—	Yougoslavie	25	
26	78	111 ^a	4 342	4 938 ^a	38	42 ^a	—	—	2.0	..	121	129 ^a	..	..	U.R.S.S.	26
27	155	150	11 385	12 545	635	615	2	2	80	70	135 ^a	125	..	..	Amérique du Nord	27
28	77	67	9 956	10 922	341	327	1.9	2.2	66	58	93	114	^a	^a	Canada	28	
29	77	85	1 429	1 625	295	289	—	—	15	13	44 ^a	9.4	—	—	Etats-Unis	29	
30	10	3	325 ^a	310	65 ^a	60	—	—	3 ^a	3	10 ^a	10	—	—	Amérique centrale	30	
31	—	—	..	..	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	Bahama	31
32	—	—	9.0	7.2	23	19	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras britannique	32	
33	—	—	0.9	— ^a	0.1	1.5 ^a	—	—	2.1	2.4 ^a	—	—	—	—	Costa-Rica	33	
34	0.2	0.9	4.1	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	Rép. Dominicaine	34	
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Salvador	35	
36	7.5	—	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	Guatemala	36	
37	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Haïti †	37	
38	3.7	1.7	203	222	2.3	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras	38	
39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jamaïque	39	
40	—	..	59	25	17	17	—	..	0.6	..	8.7	..	..	..	Mexique	40
41	—	..	49	..	15	..	—	..	—	..	—	..	..	..	Nicaragua ‡	41
42	0.3	0.3	—	—	0.8	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Panama	42	
43	—	..	—	..	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 G.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		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
1000 m ³ (r)		1000 m. t.		1000 m ³ (r)											
44 South America	2 ^a	2	5	5	—	—	40 ^a	30	220 ^a	285	—	—	35 ^a	45	44
45 Argentina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45
46 Bolivia	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	8.0	46
47 Brazil	—	—	—	—	—	—	41 ^a	29	36 ^a	37	—	—	0.2	0.9	47
48 British Guiana	1.9 ^a	1.8	4.7	5.1	—	—	—	—	14	12	—	—	11	17	48
49 Chile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49
50 Colombia	—	—	—	—	—	—	—	—	36	72	—	—	—	—	50
51 Ecuador	—	—	—	—	—	—	—	—	25	1.2	—	—	—	—	51
52 French Guiana	—	—	—	—	—	—	—	—	7.1	7.7	—	—	—	—	52
53 Paraguay	—	—	—	—	—	—	—	—	84	146	—	—	4.7	13	53
54 Peru	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	—	—	—	—	54
55 Surinam	—	—	—	—	—	—	—	—	14	11	—	—	12	8.5	55
56 Uruguay	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
57 Venezuela	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	0.2	—	—	—	—	57
58 Africa	3 ^a	3	20	20	—	—	—	—	3 745 ^a	4 315	—	—	35 ^a	45	58
59 Algeria	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	59
60 Angola	—	..	—	..	—	..	—	..	50	..	—	..	—	..	60
61 Cameroun	—	..	—	..	—	..	—	..	139	..	—	..	4.4	..	61
62 Central African Rep.	—	..	—	..	—	..	—	..	7.5	11	—	..	..	..	62
63 Chad	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	63
64 Congo (Brazzaville)	..	..	..	..	..	..	..	..	237	279	..	..	..	..	64
65 Congo (Leopoldville)	—	..	—	..	—	..	—	..	107	..	—	..	—	..	65
66 Dahomey	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	66
67 Ethiopia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	67
68 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	68
69 Gabon	—	—	—	—	—	—	—	—	1 086	1 254	—	—	—	—	69
70 Ghana	—	—	—	—	—	—	—	—	1 008	1 042	—	—	—	—	70
71 Guinea	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	71
72 Ivory Coast	..	..	..	..	..	..	..	..	558	809	..	..	..	..	72
73 Kenya ¹	—	—	0.2	0.2	—	—	—	—	—	0.6	—	—	7	16	73
74 Liberia	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	74
75 Libya	0.4	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	75
76 Madagascar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	76
77 Mali	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	77
78 Mauritania	—	..	—	..	—	..	—	..	..	..	..	..	..	..	78
79 Mauritius	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
80 Morocco	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—	0.2	—	0.5	—	0.1	—	80
81 Mozambique	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	0.1	..	—	..	81
82 Niger	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	82
83 Nigeria	—	—	—	—	—	—	—	—	547	622	—	—	—	0.1	83
84 Portuguese Guinea	0.5	..	—	..	—	..	—	..	..	..	..	..	..	..	84
85 Senegal	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	85
86 Sierra Leone	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
87 Somalia ²	2.0	..	21.4	..	—	..	—	..	..	..	..	..	..	..	87
88 South Africa	..	..	—	..	..	..	..	..	0.2	..	..	..	..	..	88
89 Swaziland	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	89
90 Tanganyika	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	2.4	—	—	21	19	90
91 Uganda ¹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	91
92 U.A.R. (Egypt)	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92
93 Upper Volta	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	93
94 Zanzibar	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	0.9	—	—	—	0.1	6.2	94

See notes at end of table.

Commerce mondial

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

	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			
1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960			
1000 m ³ (s)													1000 m. t.			
44	4 ^m	15	850	935	135 ^m	120	—	—	5	6	20	15	3	6	Amérique du Sud	44
45	—	—	—	—	0.2 ^m	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	Argentine	45
46	..	1.6	..	0.1	..	—	..	..	..	..	..	..	..	..	Bolivie	46
47	—	8.7	799	925	8.8 ^m	18	0.1	—	4.6	6.1	2.5	3.8	—	—	Brésil	47
48	0.3	0.1	—	—	15	15	—	—	—	—	—	—	—	—	Guyane britannique	48
49	—	—	53	11	51	22	—	—	—	—	0.2 ^m	0.1	—	—	Chili	49
50	—	—	—	—	34	29	—	—	0.2	—	—	0.2	0.1	—	Colombie	50
51	—	—	—	—	6.6	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	Equateur	51
52	—	—	—	—	4.8	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Guyane française	52
53	2.4	—	—	—	12	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	Paraguay	53
54	—	—	—	—	1.8	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou	54
55	1.5	2.2	—	—	2.0	14	—	—	—	—	16	12	2.5	5.5	Surinam	55
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Uruguay	56
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Venezuela	57
58	125 ^m	125	20	10	560 ^m	565	3	3	45 ^m	45	75 ^m	85	10	10	Afrique	58
59	—	..	—	..	—	..	1.2	..	—	..	—	..	—	..	Algérie	59
60	21	..	—	..	8.4	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Angola	60
61	24	..	—	..	15	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Caméroun	61
62	—	..	—	..	3.2	4.0	—	..	—	..	—	..	—	..	Rép. Centrafricaine	62
63	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Tchad	63
64	..	..	..	..	26	27	..	..	..	..	..	..	..	..	Congo (Brazzaville)	64
65	3.1	..	—	..	60	..	—	..	31	..	5.7	..	—	..	Congo (Léopoldville)	65
66	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Dahomey	66
67	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ethiopie	67
68	13	12	0.7	0.4	15	13	—	0.1	—	—	0.1	0.2	—	—	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland	68
69	2.0	—	—	—	8.9	7.2	—	—	14	13	49	50	—	—	Gabon	69
70	—	—	—	—	225	236	—	—	0.5	0.5	4.2	4.3	—	—	Ghana	70
71	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Guinée	71
72	..	..	..	..	13 ^s	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Côte d'Ivoire	72
73	—	—	12	3.5	1.8	1.8	0.1	—	—	—	—	—	—	—	Kenya ¹	73
74	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Libéria	74
75	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Libye	75
76	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Madagascar	76
77	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Mali	77
78	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Mauritanie	78
79	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Ile Maurice	79
80	—	—	0.2	0.1	0.1	—	—	—	0.4	0.5	0.2	0.1	—	—	Maroc	80
81	62	..	—	..	62	..	0.3	..	—	..	—	..	—	..	Mozambique	81
82	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Niger	82
83	—	—	—	—	63	60	—	—	0.2	—	15*	17*	—	—	Nigéria	83
84	—	..	—	..	14	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Guinée portugaise	84
85	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sénégal	85
86	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sierra Leone	86
87	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Somalia ^s	87
88	..	..	—^m	..	23 ^m	20	1.3	1.8	0.5 ^m	0.2	1.0	4.8	..	..	Afrique du Sud	88
89	—	..	4.6	..	—	..	—	..	—	..	—	..	8.9	..	Swaziland	89
90	0.4	—	1.8	1.7	14	19	—	—	—	—	—	—	—	—	Tanganyika	90
91	—	—	—	—	5.8	5.3	—	—	—	—	0.7	—	—	—	Ouganda ¹	91
92	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	R.A.U. (Egypte)	92
93	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Haute-Volta	93
94	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Zanzibar	94

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. } Résineux		S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. } Feuillus		Bois de mine		Poteaux, pilotis et pieux			
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		
1000 m ³ (r)		1000 m. t.		1000 m ³ (r)												
95	Asia	150 ^a	125	60 ^a	15	—	—	35	55	5 240 ^a	6 020	—	—	55	40	95
96	Aden (colony)	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
97	Iran ^h	2.3	..	—	..	—	..	—	..	5.2	..	—	..	—	..	97
98	Iraq	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	98
99	Israel	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	99
100	Jordan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100
101	Lebanon	—	..	—	..	—	..	—	..	0.6	..	—	..	—	..	101
102	Turkey	0.2	0.2	0.4 ^a	0.2	—	—	0.2	1.4	0.5	4.7	—	—	1.4	0.7	102
103	U.A.R. (Syria)	—	—	—	—	—	—	0.1	0.6	0.2	0.6	—	—	0.1	—	103
104	British North Borneo	52 ^a	41	—	—	—	—	—	—	1 386	1 771	—	—	—	—	104
105	Brunei	27	31 ^o	—	—	—	—	6.6	— ^o	—	9.8 ^o	—	—	—	—	105
106	Burma ⁱ	—	—	—	—	—	—	—	—	12	36	—	—	—	—	106
107	Cambodia	—	—	0.1 ^a	—	—	—	—	—	39	85	—	—	—	—	107
108	Ceylon	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.4	—	—	—	—	108
109	China (mainland)	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	109
110	Fed. of Malaya	25	14	0.2	—	—	—	—	—	67	24	—	—	1.8	3.7	110
111	Hong Kong	14	14	4.6	4.5	—	—	—	0.1	12	13	—	—	—	—	111
112	India	—	1.3	—	—	—	—	2.3	2.3	32	22	0.2	0.6	—	0.1	112
113	Indonesia	13	11	9.4	8.5	—	—	—	—	97	115	—	—	31	26	113
114	Japan	—	—	0.8	1.7	—	—	8.2	28	1.0	2.3	—	—	17	7.0	114
115	Korea, South	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
116	Laos	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	116
117	Nepal ^j	—	..	—	..	—	..	6.8	..	25	..	—	..	—	..	117
118	Neth. New Guinea	—	—	—	—	—	—	—	—	8.1 ^a	17	—	—	—	—	118
119	Philippines	—	—	—	—	—	—	—	—	3 187 ^a	3 512	—	—	—	—	119
120	Sarawak	16	15	0.4	0.2	—	—	6.3	3.6	341	349	—	—	—	—	120
121	Taiwan ^g	—	..	—	..	—	..	3.8	..	1.6	..	—	..	—	..	121
122	Thailand	—	0.1	44.4 ^a	1.2	—	—	—	—	24 ^a	36	—	—	2.8 ^a	—	122
123	Viet-Nam, South	—	—	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	123
124	Pacific Area	—	—	—	—	—	—	150 ^a	130	5 ^a	6	—	—	25	30	124
125	Australia	—	—	0.2 ^k	0.4 ^k	—	—	—	—	—	—	—	—	24	29	125
126	Br. Solomon Islands	—	..	—	..	—	..	7.4 ^a	..	0.9 ^a	..	—	..	—	..	126
127	Fiji	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	127
128	New Guinea (Austr.) ^k	—	..	—	..	—	..	—	..	3.9	..	—	..	—	..	128
129	New Zealand	—	—	—	—	—	—	142	123	—	—	—	—	—	—	129
130	Papua ^k	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	130

^a Includes poles, piling and posts.^b Included in sawlogs.^c Figures for non-coniferous logs and sawnwood have been revised because of new conversion factors for poplar and okoumé adopted by the French authorities.^d Some may be included with paperboard.^e Includes flaxboard.^f Year ending 30 September 1957.^g Year 1958.^h Year ending 20 March 1959.ⁱ Year ending 30 September.^j Year 1957.^k Year ending 30 June.^l 1960 figures exclude trade between Kenya, Tanganyika and Uganda.

Commerce mondial

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

S.I.T.C. } C.T.C.I. } 243-01	Sawnwood, planed or dressed Bois sciés ou rabotés						Boxboards		Veneers		Plywood		Particle board		Pays	
	Coniferous (Softwood)			Non- coniferous (Hardwood)			S.I.T.C. } C.T.C.I. } 632-01 partie		S.I.T.C. } C.T.C.I. } 631-01		S.I.T.C. } C.T.C.I. } 631-02		S.I.T.C. } C.T.C.I. } 631-09 partie			
	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 243-02 Résineux			S.I.T.C. } C.T.C.I. } 243-03 Feuillus			Planches de caisserie		Placages		Contre- plaqués		Panneaux de particules			
1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960			
1000 m ³ (s)													1000 m. t.			
95	40	45	140 ^a	130	1 190 ^a	1 445	6	8	100	50	740 ^a	520	—	—	Asie	95
96	—	—	—	—	7.3	8.7	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	Aden (colonie)	96
97	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Iran ^h	97
98	—	—	—	—	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	Irak	98
99	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	16	..	—	..	Israël	99
100	—	..	—	..	—	..	—	0.5	—	..	—	..	—	..	Jordanie	100
101	—	..	0.2	..	0.1	..	—	..	—	..	1.9	..	—	..	Liban	101
102	—	0.7	—	3.2	0.5	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	Turquie	102
103	—	—	0.1	—	0.1	0.4	1.6	3.7	—	0.4	0.7	0.4	—	—	R.A.U. (Syrie)	103
104	—	—	—	—	30	30	—	—	—	2.2	—	—	—	—	Bornéo du Nord brit.	104
105	—	—	0.8	— [□]	1.1	1.9 [□]	—	—	—	—	—	—	—	—	Brunéi	105
106	—	—	—	—	95	100	—	—	—	—	—	—	—	—	Birmanie ⁱ	106
107	—	—	—	—	0.7 ^a	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	Cambodge	107
108	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Ceylan	108
109	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chine continentale	109
110	1.2	0.4	4.0	3.9	266	412	—	—	—	—	36	9.8	—	—	Féd. de Malaisie	110
111	—	—	0.3	0.1	19	20	—	—	—	—	38	0.4	..	..	Hong-kong	111
112	—	—	—	—	0.8	0.7	—	—	—	—	0.2	0.2	—	—	Inde	112
113	0.2	0.1	3.3	1.4	10	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	Indonésie	113
114	7.3	7.9	131	120	291	245	4.2	4.2	64	5.4	425	354	0.1 ^a	..	Japon	114
115	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	4.7	—	—	Corée du Sud	115
116	—	—	—	—	5.2 ^a	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	Laos	116
117	2.8	..	—	..	8.4	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Népal ^j	117
118	—	—	—	—	0.1	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Guinée néerl.	118
119	—	—	—	—	157 ^a	180	—	—	36	38	127	70	—	—	Philippines	119
120	—	0.2	2.4	0.4	174	235	—	—	—	1.7	—	—	—	—	Sarawak	120
121	31	..	—	..	4.6	..	—	..	—	..	29	..	—	..	Taiwan ^g	121
122	—	0.3	—	—	117 ^a	181	—	—	—	0.2	0.3 ^a	—	—	—	Thaïlande	122
123	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Viet-Nam du Sud	123
124	100	45	115	110	40	50	10	10	1	—	10	10	..	..	Région du Pacifique	124
125	99	45	1.1	1.3	33	44	—	—	1.1	0.4	0.4	0.5	..	..	Australie	125
126	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Iles Salomon brit.	126
127	—	..	(.....)	(.....)	0.8	(.....)	—	..	—	..	—	..	—	..	Fidji	127
128	—	..	5.3	..	4.3	..	—	..	—	..	11	..	—	..	Nouvelle-Guinée (Austr.) ^k	128
129	—	—	109	103	0.6	1.1	11	8.5	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	129
130	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Papouasie ^k	130

^a Y compris les poteaux, pilotis et pieux.^b Compris dans grumes de sciage.^c Les chiffres des grumes et des sciages de feuillus ont été révisés par suite de l'application de nouveaux facteurs de conversion pour le peuplier et l'okoumé adoptés par les autorités françaises.^d Eventuellement inclus dans les cartons.^e Y compris panneaux d'anas de lin.^f Année se terminant le 30 septembre 1957.^g Année 1958.^h Année se terminant le 20 mars 1959.ⁱ Année se terminant 30 septembre.^j Année 1957.^k Année se terminant le 30 juin.^l Les chiffres de 1960 ne comprennent pas le commerce entre le Kenya, Tanganyika et Ouganda.

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 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		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
1000 m ³ (r)		1000 m. t.		1000 m ³ (r)											
1 Grand total	1 970 ^a	2 240	265 ^a	300	9 525 ^a	11 815	3 820 ^a	4 820	10 035 ^a	11 875	2 785 ^a	2 620	1 565 ^a	1 605	1
2 Europe	1 410	1 660	75	100	6 095 ^a	8 010	1 855 ^a	2 465	4 030 ^a	5 160	2 580	2 525	810	735	2
3 Austria	8.8 ^a	16	10.4	11.1	106	393	5.3	3.9	42	88	—	—	0.1	0.1	3
4 Belgium-Luxembourg	30	64	2.0	2.6	339	330	35 ^a	29	341 ^a	397	70	19	—	25	4
5 Bulgaria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	36	13	27	5
6 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	48	18	58	59	—	—	—	—	6
7 Denmark	0.1 ^a	—	0.2	0.1	—	3.0	79 ^a	41	103	156	—	—	5.0	7.4	7
8 Fed. Rep. of Germany	171	221	11.8	11.9	1 744	1 790	557	611	1 107	1 380	769	938	23	20	8
9 Finland	41	84	—	—	83	206	85	231	6.2	7.5	—	—	—	—	9
10 France	1.1	3.9	0.8	0.6	770	833	1.9	2.1	826 ^c	936	26	5.7	17	11	10
11 Germany, Eastern	..	..	..	..	542 ^d	676 ^d	..	..	77	84	—	—	—	—	11
12 Greece	0.6	—	—	—	—	—	20	9.9	0.3	0.2	—	—	—	8.5	12
13 Hungary	467	404	13	14	100	134	113	205	17	24	592	575	263	232	13
14 Iceland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.6	5.5	14
15 Ireland	—	—	—	—	—	—	0.3	1.3	2.5	3.3	—	—	11	12	15
16 Italy	522	685	14.2	27.7	935	1 128	41.5	646	531	923	26	35	205	127	16
17 Malta	—	—	—	—	—	—	0.1	—	0.6	0.6	—	—	—	—	17
18 Netherlands	15	38	1.0	1.2	199	269	108	92	276	324	34	27	141	170	18
19 Norway	7.8 ^a	23	1.0	1.3	391	1 134	38	36	17	12	3.7	—	48	18	19
20 Poland	—	—	—	—	130	75	1.0	1.4	0.2	1.5	101	98	—	—	20
21 Portugal	—	—	—	—	—	—	0.5	2.2	53	74	—	—	—	—	21
22 Romania	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 Spain	0.6	0.9	—	—	39	63	†	1.7	†	1.5	72	31	0.7	1.0	23
24 Sweden	50	48	0.1	0.3	315 ^a	459	167	302	34	44	—	—	0.1	0.4	24
25 Switzerland	94	71	3.3	7.3	97	187	75	167	137	184	—	—	—	—	25
26 United Kingdom	—	—	16.6	20.2	307	329	105 ^a	63	402	461	857	759	76 ^a	71	26
27 Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.8	—	—	—	—	27
28 U.S.S.R.	30	..	..	..	188	150	—	—	—	—	—	—	—	—	28
29 North America	210	285	15	15	3 055	3 420	755	895	330	365	—	—	545	610	29
30 Canada	—	—	2.6	3.8	401	617	638	751	—	—	—	—	30	33	30
31 United States	208	286	10.3	10.4	2 653	2 804	115	144	330	364	—	—	517	575	31
32 Central America	6 ^a	6	2	2	—	—	10 ^a	10	8 ^a	8	—	—	15 ^a	20	32
33 Bahamas	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	33
34 Barbados	1.8	..	1.4	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	34
35 British Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	35
36 Costa Rica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	36
37 Cuba	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	0.3	37
38 Dominican Republic	—	..	0.2	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	38
39 El Salvador	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	5	39
40 Guadeloupe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
41 Guatemala	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
42 Haiti ^j	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	42
43 Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
44 Jamaica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	6.1	6.9	44
45 Martinique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45
46 Mexico	4.0	..	0.1	..	—	..	12	..	7.7	..	—	..	5.6	..	46
47 Nicaragua ^k	—	..	—	..	—	..	0.1	..	—	..	—	..	2.1	..	47
48 Panama	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.3	48
49 Trinidad and Tobago	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	1.7	..	49

See notes at end of table.

Commerce mondial

Tableau 36 A. — Volume des importations de produits forestiers

	Sleepers (tics)		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. }		S.I.T.C. } 243-03 C.T.C.I. }		Planches de caisserie		Placages		Contre- plaqués		Panneaux de particules				
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960			
	<i>1000 m³ (s)</i>												<i>1000 m. t.</i>				
1	795 ^a	980	31 870 ^a	35 305	4 140 ^a	4 605	305 ^a	375	430	410	1 820 ^a	1 720	80 ^a	115	Total général	1	
2	470 ^a	595	18 455 ^a	21 945	1 820 ^a	2 215	115	155	130 ^a	150	660 ^a	860	60	100	Europe	2	
3	—	—	6.1	6.5	11	17	—	—	0.9	1.3	0.2	0.2	—	—	Autriche	3	
4	17	16	(..705.....763.....)	(..86.....115.....)	(..119 ^a.....167.....)	(..8.5.....9.8.....)	(..0.1.....—.....)	(..0.7 ^a.....2.4.....)	(..19.....21.....)	(..6.7 ⁱ.....11.0 ⁱ)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	Belgique-Luxembourg	4	
5	—	—	184	204	9.8	23	—	—	0.7 ^a	2.4	2.6	5.3	—	—	Bulgarie	5	
6	—	—	761 ^a	875	46	68	—	—	7.9 ^a	4.7	19	26	0.7	4.5	Tchécoslovaquie	6	
7	10	9.8	3 166	3 659	230	249	3.8	1.9	21	24	17	26	21.0	38.4	Danemark	7	
8	84	132	1.9	2.0	6.7	8.4	—	—	1.5	2	—	—	—	—	Rép. féd. d'Allemagne	8	
9	—	—	(..659.....658.....)	(..35.....34.....)	(..5.9.....6.0.....)	(..12.....15.....)	(..4.9.....8.6.....)	(..17 ^a.....20.....)	(..7.2 ^a.....7.3.....)	(..13.....17.....)	(..0.3.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	Finlande	9	
10	16	12	(..612.....777.....)	(..78.....84.....)	(..0.5.....—.....)	(..—.....—.....)	(..0.2.....0.3.....)	(..1.4.....1.8.....)	(..9.0.....4.8.....)	(..2.1.....2.4.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	France	10	
11	(..8.6.....4.7.....)	(..265.....265.....)	(..2.6.....4.6.....)	(..0.5.....—.....)	(..17 ^a.....20.....)	(..7.2 ^a.....7.3.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	Allemagne orientale	11	
12	8.6	4.7	265	265	2.6	4.6	—	—	0.2	0.3	13	17	0.3	—	Grèce	12	
13	29	37	589	559	7.0	23	—	—	1.4	1.8	9.0	4.8	..	..	Hongrie	13
14	—	—	44	37	2.5	3.1	—	—	0.2	0.2	2.1	2.4	—	—	Islande	14	
15	7.9	4.7	151	218	20	22	—	6.1	0.7	1.2	8.5	11	..	..	Irlande	15
16	50	5.3	(2 016.....2 469.....)	(..214.....264.....)	(..6.7.....5.6.....)	(..1.4.....2.4.....)	(..4.2.....7.2.....)	(..0.9.....1.4.....)	(..37.....43.....)	(..17.6.....22.0.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	Italie	16	
17	—	—	14	12	1.2	1.5	—	—	..	..	0.9	1.4	—	—	Malte	17
18	42	65	1 968	2 239	120	143	5.6	8.7	6.4	10	37	43	17.6	22.0	Pays-Bas	18	
19	—	—	82	85	37	46	—	—	5.5	5.2	6.2	6.4	..	..	Norvège	19
20	30	29	14	—	3.2	6.5	—	—	6.4	6.2	—	0.1	—	—	Pologne	20	
21	—	—	6.6	6.1	12	13	—	—	—	—	—	—	—	—	Portugal	21	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.2	—	—	—	..	Roumanie	22	
23	0.4	—	101 ^g	187	23 ^g	19	—	0.5	—	—	—	—	—	—	Espagne	23	
24	1.1	4.3	126	168	46	85	—	1.0	4.0	6.0	11	15	6.5	6	Suède	24	
25	8.8	8.2	122	199	52	75	—	—	4.1	4.9	3.4	14	—	1.2	Suisse	25	
26	165 ^a	269	6 740 ^a	8 368	776 ^a	910	103	137	32	36	491 ^a	640	..	..	Royaume-Uni	26
27	—	—	—	20	0.2	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	Yougoslavie	27	
28	25	26	(..226.....79.....)	(..260.....—.....)	(..21.....25.....)	(..16.....41.....)	(.... ..)	(.... ..)	(.... ..)	(.... ..)	(.... ..)	(.... ..)	(.... ..)	(.... ..)	U.R.S.S.	28	
29	45	55	9 305	8 955	1 090	935	10	15	250	205	895	645	5	4	Amérique du Nord	29	
30	36	46	419	328	323	254	10	15	15	11	111	43	h	h	Canada	30	
31	10	9.7	8 885	8 625	766	683	—	—	235	194	785	604	4.5	3.8	États-Unis	31	
32	4 ^a	8	310 ^a	305	105 ^a	105	3 ^a	3	1	1	25 ^a	25	1	3	Amérique centrale	32	
33	—	..	(..27.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	Bahama	33	
34	—	..	22	..	1.2	..	0.2	..	..	..	..	..	..	..	Barbade	34
35	—	..	—	..	—	..	—	..	(.....0.7.....0.8.....)	(.....—.....—.....)	(.....—.....—.....)	(.....—.....—.....)	(.....—.....—.....)	(.....—.....—.....)	Honduras britannique	35	
36	2.2	— ^a	—	0.3	—	—	0.1	—	0.4	0.5	0.1	0.1	—	—	Costa-Rica	36	
37	..	..	..	88	..	75	..	..	..	..	..	7.2	..	..	Cuba	37
38	0.3	..	0.7	..	—	..	..	..	..	..	0.8	..	..	..	République Dominicaine	38
39	—	..	32	25	..	5	0.1	—	—	—	1.3	1	—	—	Salvador	39	
40	—	0.3	21	17	2.3	1.9	—	—	—	—	—	0.5	—	—	Guadeloupe	40	
41	—	..	2.5	4.7	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	— ^a	—	Guatemala	41	
42	—	..	0.3	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Haïti ^j	42	
43	0.3	1.5	—	—	—	—	1.1	1.3	—	—	—	—	—	—	Honduras	43	
44	—	2.4	54	54	14	9.9	—	0.1	0.1	—	1.7	2.2	0.2	2.1	Jamaïque	44	
45	—	..	12	12	2.9	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	Martinique	45	
46	0.7	..	4.7	..	9.0	..	—	..	0.1	..	—	..	..	..	Mexique	46
47	—	..	(..0.2.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	Nicaragua ^k	47
48	—	0.8	(..4.6.....4.4.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	(..—.....—.....)	Panama	48
49	—	..	43	..	2.7	..	1.5	..	—	..	14	..	0.4	..	Trinité et Tobago	49	

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. }		S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. }		Bois de mine		Poteaux, pilotis et pieux			
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		
	1000 m ³ (r)		1000 m. t.		1000 m ³ (r)											
50 South America	—	—	—	—	—	—	—	—	175 ^a	200	—	—	45 ^a	75	50	
51 Argentina	—	—	—	—	—	—	—	—	125	137	—	—	39 ^a	67	51	
52 Bolivia	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	52	
53 Brazil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	53	
54 British Guiana	—	—	—	—	—	—	—	—	14	10	—	—	—	—	54	
55 Chile	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	55
56 Colombia	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	56	
57 Ecuador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	
58 French Guiana	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58	
59 Peru	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59	
60 Surinam	—	—	—	—	—	—	—	—	11	13	—	—	—	—	60	
61 Uruguay	—	—	—	—	—	—	—	—	26	40	—	—	3*	6*	61	
62 Venezuela	—	—	0.1 ^a	—	0.1 ^a	0.4	—	—	—	—	—	—	0.9 ^a	3.4	62	
63 Africa	7	9	10	10	1	1	55 ^a	55	70 ^a	75	125 ^a	85	50 ^a	55	63	
64 Algeria	—	..	1.8	..	0.8	..	8.8	..	20	..	11	..	6.5	..	64	
65 Angola	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	65	
66 Cameroun	—	..	—	..	—	..	—	..	0.1	..	—	..	—	..	66	
67 Cape Verde Islands	0.5	..	—	..	—	..	0.1	..	—	..	0.4	..	—	..	67	
68 Central African Rep.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68	
69 Chad	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	69	
70 Congo (Brazzaville)	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	70
71 Congo (Leopoldville)	0.1	..	—	..	—	..	—	..	9.0	..	—	..	—	..	71	
72 Dahomey ¹	—	..	—	..	—	..	—	..	0.4	..	—	..	—	..	72	
73 Ethiopia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	73
74 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	0.3	1.1	0.8	0.6	—	—	—	0.2	5.8	4.6	(.....6.5.....6.3)	—	—	—	74	
75 French Somaliland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	
76 Gabon	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76	
77 Ghana	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77	
78 Guinea ^k	—	..	—	..	—	..	—	..	0.1	..	—	..	—	..	78	
79 Ivory Coast ^k	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	79	
80 Kenya ^r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	80	
81 Liberia	—	..	—	..	—	..	0.1	..	—	..	0.2	..	5.6	..	81	
82 Libya	—	..	—	..	—	..	(...34 ^a)	—	—	—	—	—	—	—	82	
83 Madagascar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83	
84 Mali ^k	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	84	
85 Mauritania	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	85	
86 Mauritius	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86	
87 Morocco	1.4	0.2	—	—	—	—	3.7	3.7	11	16	100	69	1.9	—	87	
88 Mozambique	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	10	..	88	
89 Niger	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	89
90 Nigeria	(...0.6.....1.6.....)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	
91 Reunion	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91	
92 Senegal	..	0.1	..	—	..	—	..	—	..	21	..	—	..	—	92	
93 Sierra Leone	2.9	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93	
94 Somalia ^k	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	0.8	..	94	
95 South Africa	..	..	0.4	0.4	—	—	r	r	r	r	..	..	..	..	95
96 Sudan	—	—	0.5	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96	
97 Tanganyika	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	..	..	97
98 Togo	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	98	
99 Tunisia	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	15	2.7	5.5	18	99	
100 Uganda ^r	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	100
101 U.A.R. (Egypt)	1.1	1.4	7.5	..	—	0.1	9.1	10	1.6	3.8	—	0.3	4.3	1.2	101	
102 Upper Volta ^k	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	102	
103 Zanzibar	—	—	—	—	—	—	0.1	0.3	1.1	0.9	—	—	7.1	6.6	103	

See notes at end of table.

Commerce mondial

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

	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-		S.I.T.C. } 631-01 G.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-09 G.T.C.I. } part-			
	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			
1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960			
1000 m ³ (s)													1000 m.t.			
50	1	4	770 ^a	755	85 ^a	45	—	—	2	—	5	5	—	—	Amérique du Sud	50
51	—	—	502 ^a	514	84 ^a	43	—	—	—	—	—	—	—	—	Argentine	51
52	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Bolivie	52
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.3	Brésil	53
54	—	—	1.7	2.5	0.2	—	—	—	—	0.2	0.7	—	—	—	Guyane britannique	54
55	..	..	3	1.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chili	55
56	—	..	—	..	—	..	—	..	—	—	..	—	—	..	Colombie	56
57	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.2	0.2	—	—	—	Equateur	57
58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	Guyane française	58
59	1.2	2.5	43	70	0.2	0.2	—	—	—	2.1	2.6	—	—	—	Pérou	59
60	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Surinam	60
61	—	1.9	66	82	—	1.5	—	—	1.2	—	0.1	—	—	—	Uruguay	61
62	—	—	154 ^a	84	2.9 ^a	1.2	0.3 ^a	0.3	1.0 ^a	0.2	2.0	1.4	—	—	Venezuela	62
63	85 ^a	65	1 105 ^a	1 235	415	535	90 ^a	75	20 ^a	25	60 ^a	60	8	8	Afrique	63
64	17	..	368	..	25	..	25	..	8.3	..	16	..	2.0	..	Algérie	64
65	—	..	(...0.7.....)	..	..	..	0.7	..	..	..	..	..	..	..	Angola	65
66	—	..	—	..	0.7	..	—	..	—	..	0.5	..	—	..	Cameroun	66
67	—	..	(...1.9.....)	..	..	..	0.7	..	..	..	..	..	..	..	Iles du Cap-Vert	67
68	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Rép. Centrafricaine	68
69	—	..	—	..	4.0	..	—	..	—	..	0.1	..	—	..	Tchad	69
70	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Congo (Brazzaville)	70
71	—	..	—	..	0.1	..	—	..	—	..	0.1	..	0.1	..	Congo (Léopoldville)	71
72	—	..	—	..	2.5	..	—	..	—	..	0.1	..	..	..	Dahomey ¹	72
73	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ethiopie	73
74	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland	74
75	—	..	(...1.3.....1.9.....)	..	..	..	3.4	4.2	0.3	0.3	2.9	3.2	1.7	1.4	Côte franç. des Somalis	75
76	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	0.2	0.2	—	..	Gabon	76
77	—	..	—	..	—	..	—	..	..	..	..	..	..	..	Ghana	77
78	0.1	..	3.6	..	11	..	—	..	..	..	0.2	..	..	..	Guinée ^k	78
79	—	..	—	..	0.1	..	0.2	..	—	..	0.2	..	—	..	Côte d'Ivoire ^k	79
80	—	..	0.3	..	4.6	0.1	1.8	2.2	—	..	5.2	4.1	..	..	Kenya ^r	80
81	—	..	1.7	..	1.5	..	1.8	..	—	..	1.4	..	0.6	..	Libéria	81
82	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	1.2	..	—	..	Libye	82
83	—	..	(...2.9.....2.2.....)	..	..	..	0.8	0.6	—	..	0.8	1.0	—	..	Madagascar	83
84	—	..	—	..	2.6	..	—	..	—	..	0.4	..	—	..	Mali ^k	84
85	—	..	0.1	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Mauritanie	85
86	1.1	—	(.....18.....18)	..	..	..	—	..	—	..	0.5	0.6	0.2	—	Ile Maurice	86
87	1.7	—	99	120	5.8	11	1.3	1.0	0.2	0.3	0.1	0.2	—	—	Maroc	87
88	—	..	—	..	—	..	9.7	..	0.2	..	0.1	..	—	..	Mozambique	88
89	..	..	..	..	..	1.5	..	..	..	..	..	..	..	..	Niger	89
90	—	..	—	..	—	..	—	..	(.....3.6.....6.0)	..	..	..	..	..	Nigéria	90
91	—	..	9.6	12	6.1	11	—	..	—	..	0.4	0.5	—	..	Réunion	91
92	..	..	..	6.5	..	8.7	..	..	(.....1.5)	..	..	..	..	..	Sénégal	92
93	—	..	—	..	—	..	—	..	..	..	..	..	..	..	Sierra Leone	93
94	—	..	(.....2.4.....)	..	..	..	2.4	..	..	..	0.1	..	—	..	Somalia ^k	94
95	..	..	355 ^g	381 ^g	150 ^g	244	27	25	9.4	14	1.8	2.0	—	..	Afrique du Sud	95
96	12	25	—	..	—	..	—	..	—	..	0.7	0.6	—	..	Soudan	96
97	—	..	4.1	4.7	1.1	1.9	0.9	0.9	—	..	0.4	0.5	..	..	Tanganyika	97
98	0.2	..	—	..	2.9	..	—	..	..	..	0.1	..	0.1	..	Togo	98
99	1.7	3.0	50	76	1.6	0.4	6.5	0.6	0.1	0.1	2.0	2.3	0.1	0.2	Tunisie	99
100	—	..	5.3	..	0.2	0.1	0.6	0.8	—	..	0.5	0.2	..	..	Ouganda ^r	100
101	40	8.1	(...97.....143.....)	..	119	143	(...4.7.....)	..	1.4	1.5	21	18	3.4	..	R.A.U. (Egypte)	101
102	—	..	—	..	5.9	..	—	..	—	..	..	..	—	..	Haute-Volta ^k	102
103	—	..	1.5	0.4	0.7	0.1	—	..	—	..	—	..	..	..	Zanzibar	103

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			
1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
		1000 m ³ (r)		1000 m. t.		1000 m ³ (r)										
104	Asia	305 ^a	250	165 ^a	175	185	235	1 115 ^a	1 365	5 115 ^a	5 645	80	8	90 ^a	100	104
105	Aden (Colony)	3.9	1.9	2.4	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	105
106	Cyprus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	4.5	0.8	0.9	106
107	Iran ^m	—	..	3.6	..	—	..	4.3	..	1.5	..	—	..	—	..	107
108	Iraq	—	—	19.1	16.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108
109	Israel	0.8	..	—	..	—	..	(...91.....)	(.....)	—	—	—	..	..	..	109
110	Jordan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.9	0.2	110
111	Lebanon	—	..	—	..	—	..	1.2	..	13	..	—	..	1.3	..	111
112	Turkey	—	—	—	—	31	25	20	6.8	1.6	0.1	78	3.4	1.5	..	112
113	U.A.R. (Syria)	0.5	0.2	3.4	2.9	—	—	4.1	2.2	13	1.2	—	—	4.4	0.7	113
114	Br. North Borneo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	0.1	114
115	Brunei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115
116	Burma ⁿ	—	—	—	—	—	—	—	—	17	7.8	—	—	—	—	116
117	Cambodia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	117
118	Ceylon	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	3.5	—	—	—	—	118
119	China (mainland)	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	119
120	Fed. of Malaya	30	27	71.1	64.3	—	—	—	—	59	66	—	—	28	24	120
121	Hong Kong	209	155	60.2	57.4	—	—	3.8	6.4	298	408	—	—	1.2	1.9	121
122	India	0.5	0.5	—	—	—	—	1.5	2.1	11	21	—	—	—	—	122
123	Indonesia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	123
124	Japan	27	13	0.1	20.5	134	192	971	1 233	4 384	4 752	—	—	42	45	124
125	Korea, South	—	—	—	—	—	—	—	—	173	223	—	—	1.3	1.7	125
126	Laos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	126
127	Macau	34	27	5.4	5.3	—	—	(.....)	(.....)	11	16	—	—	—	—	127
128	Mongolia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	128
129	Neth. New Guinea,	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129
130	Pakistan	—	25	—	..	—	0.1	r	..	r	..	—	..	—	..	130
131	Philippines	—	—	0.1	0.4	—	1.4	—	—	0.1	—	—	—	—	—	131
132	Portuguese India	—	—	—	—	—	—	(...0.2.....0.4.....)	(.....)	—	—	—	—	0.1	0.1	132
133	Ryukyu Islands	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(.....)	(.....)	5.2	25	133
134	Sarawak	—	—	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134
135	Taiwan ^k	—	..	—	..	18	..	17 ^a	..	129	..	—	..	..	..	135
136	Thailand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
137	Viet-Nam, South	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	137
138	Pacific Area	—	—	—	—	—	—	30	30	305 ^a	420	—	—	8 ^a	10	138
139	Australia	—	—	0.1 ^p	0.1 ^p	—	—	28 ^a	31	302 ^a	418	—	—	—	—	139
140	Br. Solomon Islands	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	140
141	Cook Islands	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	141
142	Fiji	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	142
143	Fr. Polynesia	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	0.1	143
144	New Caledonia	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	144
145	New Guinea (Austr.) ^p	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	145
146	New Hebrides	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	146
147	New Zealand	—	..	—	..	—	..	—	..	1.5 ^a	3.0	—	—	8.4 ^a	9.6	147
148	Niue ^q	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	148
149	Papua ^p	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	149
150	Western Samoa	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	150

^a Includes poles, piling and posts.

^b Included in sawlogs.

^c Figures have been revised because of new conversion factors for poplar and okoumé adopted by the French authorities.

^d Pine, spruce and beech only.

^e Excludes blockboards.

^f Included in sawnwood.

^g Includes sawlogs.

^h Some may be included with paperboard.

ⁱ Includes flaxboard.

^j Year ending 30 September 1957.

^k Year 1958.

^l Year 1957.

^m Year ending 20 March 1959.

ⁿ Year ending 30 September.

^o U.S.S.R. export figure.

^p Year ending 30 June.

^q Year ending 31 March.

^r 1960 figures exclude trade between Kenya, Tanganyika and Uganda.

Commerce mondial

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

	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. }		Conifereous (Softwood)		Non-conifereous (Hardwood)		S.I.T.C. } 632-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-01 G.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 631-09 G.T.C.I. }			
	Traverses		S.I.T.C. } 243-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 243-03 C.T.C.I. }		Planches de caisserie		Placages		Contre-plaques		Panneaux de particules			
1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960			
1000 m ³ (s)													1000 m.t.			
104	150 ^a	210	1 155 ^a	1 215	210 ^a	245	85	125	2	3	140 ^a	85	2 ^a	—	Asie	104
105	—	—	—	—	25	37	—	—	—	—	0.2	0.6	—	—	Aden (colonie)	105
106	—	—	54	43	0.1	0.1	7.4	7.3	—	—	4.6	4.4	— ^a	—	Chypre	106
107	—	—	(...20.....)	(...38.....)	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	Iran ^m	107
108	0.1	0.3	56	65	29	38	..	..	1.1	2.3	4.3	4.2	—	—	Irak	108
109	(.....)	(.....)	(...197.....)	(...172.....)	18	..	69	109	..	..	0.1	..	—	—	Israël	109
110	—	—	(...38.....)	(...37.....)	—	—	4.7	7.0	—	—	4.1	3.0	—	—	Jordanie	110
111	—	..	68	..	11	..	0.7	..	0.7	..	1.5	..	—	—	Liban	111
112	7.1	4.7	25	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	0.1	Turquie	112
113	—	0.1	138	160	13	33	1.2	0.3	0.2	0.1	2.4	0.5	—	—	R.A.U. (Syrie)	113
114	—	—	—	—	2.0 ^a	2.9	—	—	—	—	0.3	0.5	—	—	Bornéo du Nord brit.	114
115	—	—	—	—	2.6	0.3 ^a	—	—	—	..	0.1	..	—	..	Brunéi	115
116	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	Birmanie ⁿ	116
117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cambodge	117
118	—	—	1.9	0.3	0.1	2.1	—	—	—	—	19	19 [*]	—	—	Ceylan	118
119	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chine continentale	119
120	—	—	—	—	19	16	—	—	—	—	37	17	..	..	Féd. de Malaisie	120
121	0.1	0.1	19	24	41	39	—	—	0.2	0.2	49	16	..	..	Hong-Kong	121
122	99	152	0.2	0.3	8.8	12	—	—	—	—	—	—	—	—	Inde	122
123	—	—	—	—	4.0	3.2	—	—	—	—	5.9	7.7	—	—	Indonésie	123
124	0.7	—	149	152	23	14	—	0.2	—	—	—	—	—	—	Japon	124
125	38	16	196	256	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Corée du Sud	125
126	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	0.2	0.5	—	—	Laos	126
127	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Macao	127
128	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	0.6 ^o	..	..	..	Mongolie	128
129	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	Nouvelle-Guinée néerl.	129
130	7.2	35 [*]	58 ^g	..	15 ^g	..	—	—	—	—	0.2 ^a	0.4 [*]	—	—	Pakistan	130
131	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines	131
132	0.1	0.2	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Inde portugaise	132
133	—	—	(...136.....)	(...157.....)	—	—	—	—	—	—	(...6.2.....)	(...3.9.....)	—	—	Iles Riou-Kiou	133
134	—	—	—	—	0.2	0.3	—	—	—	—	0.7	1.0	—	—	Sarawak	134
135	—	..	1.2	..	—	..	..	..	..	..	—	..	—	..	Taïwan ^k	135
136	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	Thaïlande	136
137	—	—	—	—	0.1	0.1	—	—	—	—	3.0	1.4	—	—	Viet-Nam du Sud	137
138	15	20	545 ^a	815	155 ^a	265	2	1	2	3	20 ^a	25	2	2	Région du Pacifique	138
139	—	—	489 ^a	741	128	229	1.7	1.3	1.8	2.7	11	15	..	..	Australie	139
140	—	—	—	..	0.8	..	—	..	—	..	—	..	—	..	Iles Salomon brit.	140
141	—	..	0.9	..	—	..	0.8	..	—	..	—	..	—	..	Iles Cook	141
142	0.3	..	11	..	0.6	..	..	..	(.....)	(.....)	3.6	..	(.....)	(.....)	Fidji	142
143	—	—	7.4	15	0.1	0.1	—	—	—	—	0.2	0.3	—	0.1	Polynésie française	143
144	—	—	3.5	3.8	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	—	—	Nouvelle-Calédonie	144
145	—	..	—	..	0.1	..	—	..	—	..	—	..	1.1	..	N ^{lle} -Guinée (Austr.) ^p	145
146	..	—	..	4.1	..	—	..	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle Hébrides	146
147	13	18	31	39	25 ^a	35	—	—	0.2	0.2	0.8	2.0	—	—	Nouvelle-Zélande	147
148	—	—	0.2	0.9	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	Niue ^q	148
149	—	—	0.1	0.1	0.1	0.3	—	—	—	—	—	—	0.8 ^a	0.9	Papouasie ^p	149
150	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Samoa occidentale	150

^a Y compris les poteaux, pilotis et pieux.

^b Compris dans les grumes de sciage.

^c Les chiffres ont été révisés par suite de l'application de nouveaux facteurs de conversion pour le peuplier et l'okoumé adoptés par les autorités françaises.

^d Pin, épicea et hêtre seulement.

^e Non compris les panneaux forts.

^f Compris dans les sciages.

^g Y compris les grumes de sciage.

^h Eventuellement compris dans les cartons.

ⁱ Y compris les panneaux d'anas de lin.

^j Année se terminant le 30 septembre 1957.

^k Année 1958.

^l Année 1957.

^m Année se terminant le 20 mars 1959.

ⁿ Année se terminant le 30 septembre.

^o Chiffre d'exportation de l'U.R.S.S.

^p Année se terminant le 30 juin.

^q Année se terminant le 31 mars.

^r Les chiffres de 1960 ne comprennent pas le commerce entre Kenya, Tanganyika et Ouganda.

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. } 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. } part- Autres papiers		S.I.T.C. } 641 C.T.C.I. } rest- Cartons		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
1 Grand total	1 145 ^a	1 310	7 365	8 360	785	825	7 015 ^a	7 480	830 ^a	910	1 900 ^a	2 215	1 230 ^a	1 385	Total général
2 Europe	925	1 095	4 415	4 800	670	745	1 360	1 550	650 ^a	685	1 650 ^a	1 900	675 ^a	770	Europe
3 Austria	11	9.8	197	195	16.0	15.0	65	72	115	102	61	82	30 ^a	38	Autriche
4 Belgium-Luxembourg	—	—	13	4.8	26.2	28.9	35	41	25 ^a	31	(...4.5 ^a ...	48...	—	—	Belgique-Luxembourg
5 Bulgaria	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bulgarie
6 Czechoslovakia	—	—	33	44	4.4	4.1	11	8.5	26	29	65	64	1	3	Tchécoslovaquie
7 Denmark	—	—	—	4.6	—	0.1	—	—	1.9	2.3	(...4.9...	7.6	—	—	Danemark
8 Fed. Rep. of Germany	0.1	0.2	111	114	14.4	23.4	—	0.1	6.7	9.8	65	80*	25	39*	Rép. féd. d'Allemagne
9 Finland	139	175	1 320	1 419	109.6	128.3	576	691	146	172	522	591*	134	152*	Finlande
10 France	—	—	26	58	23.7	30.7	14	26	33	35	62	63	24	26	France
11 Germany, Eastern	—	—	—	—	—	—	13	13	18	20	3.2	3.0	6.4	8.4	Allemagne orientale
12 Greece	—	—	—	—	—	0.1	—	—	(...0.2...	—	(...5.7...	3.2	—	—	Grèce
13 Hungary	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	17	22	8.2	8.4	Hongrie
14 Ireland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	14	1.8	2.1	Irlande
15 Italy	0.2	0.1	2.8	3.6	0.3	0.8	—	2.5	—	—	32	39	208 ^a	221 ^{a*}	Italie
16 Netherlands	1.7	2.2	0.3	1.6	13.2	10.0	44	42	32	39	58	61*	47	61	Pays-Bas
17 Norway	407	488	300	318	48.3	59.6	180	177	113	123	117	132	3 ^a	3	Norvège
18 Poland	—	—	2.7	2.5	7.1	12.5	21 ^a	23	11 ^a	11	3	4	8.0	2.3	Pologne
19 Portugal	—	—	49	59	—	0.9	—	1.1	0.3	—	(...9.4...	8.4)	—	—	Portugal
20 Romania	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Roumanie
21 Spain	—	1.1	—	—	0.2	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	Espagne
22 Sweden	360	413	2 319	2 518	393.5	417.0	312	394	71	69	552	650	142	170	Suède
23 Switzerland	5.0	6.0	8.4	14	0.5	1.3	3.6	4.0	2.5	1.8	2.8	3.4	4.1	3.3	Suisse
24 United Kingdom	—	—	—	—	1.5	1.6	83	47	48	38	42	56	29	29	Royaume-Uni
25 Yugoslavia	—	0.9	30	44	8.9	6.5	—	—	0.2	0.1	3.4 ^a	4.7	1.2	1.1	Yougoslavie
26 U.S.S.R.	—	—	203	244 ^a	—	—	80	94 ^a	(...0.2...	—	(...22...	28 ^a)	5.0	..	U.R.S.S.
27 North America	220	215	2 595	3 180	50	40	5 470	5 740	120	125	170	195	490	570	Amérique du Nord
28 Canada	222	217	2 001	2 143	33.5	22.7	5 362	5 616	53	56	46	41	72	96	Canada
29 United States	—	—	592	1 036	18.2	18.5	109	122	69	67	125	154	419	473	Etats-Unis
30 Central America	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	Amérique centrale
31 Guatemala	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guatemala
32 Mexico	—	—	—	—	3.0	..	—	—	—	..	0.1	..	—	..	Mexique
33 South America	—	—	—	—	4	4	35	30	—	—	—	—	—	—	Amérique du Sud
34 Argentina	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	Argentine
35 Brazil	—	—	—	—	3.5	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	Brsil
36 Chile	—	—	—	—	—	—	37	29	—	—	—	—	—	—	Chili
37 Peru	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	0.1	0.1	Pérou
38 Africa	—	—	65	85	42	19	—	—	2	3	20	25	20	20	Afrique
39 Algeria	—	—	—	—	—	..	—	..	(...0.1...	—	(...18...	—	—	—	Algérie
40 Fed. of Rhodesia and Nyassaland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	1.3	Féd. de Rhodésie et de Nyassaland
41 Morocco	—	—	8.2	14	—	—	—	—	—	—	0.1	—	19	17	Maroc
42 South Africa	0.3	—	58	73	42	19	—	—	2.4	2.6	3.9	6.7	1.2	1.3	Afrique du Sud
43 U.A.R. (Egypt)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	R.A.U. (Egypte)
44 Asia	—	—	5	20	13 ^a	7	25 ^a	30	55	95	35 ^a	65	40	20	Asie
45 Aden (colony)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	1.1	0.1	—	Aden (colonie)
46 Israel	—	—	—	—	4.7	..	—	—	—	—	—	—	—	—	Israël
47 Lebanon	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	0.2	..	—	—	Liban
48 U.A.R. (Syria)	—	—	—	—	—	..	—	—	0.2	0.1	—	0.4	—	—	R.A.U. (Syrie)

World trade

Table 36 B. — Volume of imports of forest products (concluded) — Volume des importations de produits forestiers (fin)

Country	Wood pulp Fâte de bois				Fibreboard		Newsprint		Printing and writing paper		Other paper		Paperboard		Pays
	Mechanical		Chemical †		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 part- C.T.C.I. | Autres papiers		S.I.T.C. | 641 rest- C.T.C.I. | Cartons		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
	1000 m. t.														
	1000 t. m.														
Central America	1 ^a	60	60	60	5	5	135	135	35	35	65	65	65	60	Amérique centrale
Barbados	0.5	0.1	..	..	..	..	1.2	..	Barbade
British Honduras	4.0	3.6	1.3	1.3	8.8	3.5 ⁵⁰	..	..	Honduras britannique
Costa Rica	20	..	15	..	20	..	25	..	Costa-Rica
Cuba	2.7	..	1.2	..	5.9	..	2.8	..	Cuba
Dominican Republic	4.9	..	1.3	..	..	..	0.8	..	Rép. Dominicaine
El Salvador	Salvador
Guadeloupe	Guadeloupe
Guatemala	3.8	3.8	1.9	..	0.2	..	0.3	..	Guatemala
Haiti	1	..	0.3	..	2	..	..	..	Haiti
Honduras	0.8	0.8	0.5	..	2.8	2.9	..	..	Honduras
Jamaica	4.6	4.7	1.3	1.2	5.6	12	2.5	..	Jamaïque
Martinique	1.4 ^m	..	Martinique
Mexico	1.2	..	..	..	..	..	88	..	9.0	..	8.3	..	..	..	Mexique
Nicaragua	1	..	..	..	3	..	1	..	Nicaragua
Panama	2.7	2.4	1.3	1.4	5.2	6.4	..	..	Panama
Trinidad and Tobago	3.3	..	2.9	..	3.5	..	30	..	Trinité et Tobago
South America	25 ^a	20	335 ^a	275	15	10	380	415	90	85	35	30	30	25	Amérique du Sud
Argentina	25*	20*	90*	61*	..	..	127	148	6.1	14	3.8	3.0	1.2	1.5	Argentine
Bolivia	1.9	..	1	..	1	..	0.2	..	Bolivie
Brazil	107	88	..	..	145	164	27	20	1.1	2.5	..	0.2	Bresil
British Guiana	2.3	2.1	0.9	1.1	0.4	0.2	0.8	1.4	0.5	1.6	Guyane britannique
Chile	40	24	0.6	1.2	3.2	4.2	1	..	3	..	1	..	Chili
Colombia	37 ^a	..	..	..	21 ^a	..	24	..	11 ^a	..	3 ^a	..	Colombie
Ecuador	12	15	4.0	0.3	3.3	0.4	0.4	0.8	Equateur
French Guiana	Guyane française
Paraguay	1	..	..	..	1	..	..	..	Paraguay
Peru	0.4	0.4	7.1	11	0.9	1.8	16	18	3.5	6.4	3.2	2.6	1.2	1.5	Pérou
Surinam	19 ^a	25	0.4	0.4	0.2	0.2	..	..	0.9	1.1	..	..	Surinam
Uruguay	32 ^a	31	10.9	6.4	23	20	0.8	1.1	0.4	..	..	..	Uruguay
Venezuela	31	22	23	17	7.7	2.4	20	14	Venezuela
Africa	7 ^a	6	40	55	30 ^a	35	145 ^a	160	65 ^a	85	185	225	45 ^a	50	Afrique
Algeria	0.9	..	2.1	..	7.1	..	20	..	..	..	21	..	..	..	Algérie
Angola	0.5	..	..	..	2.7	..	0.1	..	Angola
Cameroun	0.5	..	..	..	..	..	1.0	..	..	..	Caméroun
Cape Verde Islands	0.1	..	..	..	Iles du Cap-Vert
Congo (Brazzaville)	Congo (Brazzaville)
Congo (Leopoldville)	1.0	..	2.8	..	2.4	..	3.5	..	Congo (Leopoldville)
Ethiopia	0.4 ^b	..	..	..	..	..	0.4 ^b	..	Ethiopie
Fed. of Rhodesia	Féd. de Rhodésie et de Nyassaland
French Somaliland	7.4	7.7	6.1	6.6	7.4	7.6	8.4	12	3.6	2.8	Côte franç. des Somalis
Gabon	Gabon
Ghana	1.2	1.5	2.6	4.1	0.9	1.5	0.9	2.4	..	..	Ghana
Guinea ^e	0.2	..	0.1	..	1.5	..	0.2	..	Guinée ^e
Ivory Coast ^e	0.3	..	0.1	..	..	..	..	..	..	..	Côte d'Ivoire ^e
Kenya ¹	1.1	1.0	2.4	3.4	3.9	5.1	3.1	4.9	3.4	3.4	Kenya ¹
Liberia	0.1	..	0.5	..	0.1	..	0.1	..	..	..	Libéria
Libya	0.6	..	..	..	Libye
Madagascar	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	4.9	5.4	0.7	1.4	Madagascar
Mauritius	0.6	..	2.6	2.8	0.7	9.6	0.1	0.1	3.9	5.0	Ile Maurice
Morocco	2.0	2.2	6.4	8.2	0.6	0.4	..	..	..	..	22	7.7	0.2	..	Moroc
Mozambique	1.6	..	..	..	3.0	..	..	..	Mozambique

World trade

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		Pitprops (mine timber)		Poles, piling and posts		Pays
	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. }		Nonconiferous (Hardwood) S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-04 C.T.C.I. }		Poteaux, pilotis et pieux		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
1 Grand total	10 280 ^a	10 420	5 090 ^a	5 290	93 350 ^a	109 390	217 400 ^a	288 010	41 560 ^a	39 830	29 760 ^a	37 030	Total general
2 Europe	9 550 ^a	9 760	2 760 ^a	3 410	49 070 ^a	61 500	25 250 ^a	33 420	27 900 ^a	23 770	14 580 ^a	19 260	Europe
3 Austria	1 898	1 354	2.4	—	—	—	680	635	2 049 ^a	2 159	830	808	Autriche
4 Belgium-Luxembourg	86	185	124	128	114	174	4 216 ^a	4 984	2 950 ^a	1 642	—	2 140	Belgique-Luxembourg
5 Bulgaria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bulgarie
6 Czechoslovakia	417	6.9	—	—	2 639	2 778	—	—	417	695	1 667	1 945	Tchécoslovaquie
7 Denmark	72	72	12	16	11	11	950	1 841	12	15	186	219	Danemark
8 Fed. Rep. of Germany	111	301	277	351	466	121	1 429	2 299	789	133	1 402	1 820	Rép. féd. d'Allemagne
9 Finland	27	4.4	—	3.7	29 409	39 115	2 605	6 749	11 628	10 275	4 521	5 744	Finlande
10 France	2 098 ^a	3 516	494 ^a	774	3 065 ^a	3 385	12 375 ^a	17 609	2 937 ^a	4 173	654 ^a	807	France
11 Germany, Eastern	—	—	—	—	—	—	—	—	3 040 ^a	2 570 ^a	—	—	Allemagne orientale
12 Greece	—	—	—	0.1	—	—	191	56	—	—	—	—	Grèce
13 Ireland	—	—	—	—	—	—	35	17	189	210	—	—	Irlande
14 Italy	201	170	6.1	147	10	—	43	60	15	45	—	—	Italie
15 Netherlands	524	880	69	72	142	213	2 028	2 598	1 006	1 055	226	109	Pays-Bas
16 Norway	12	7.6	—	—	1 748	1 839	—	7.8	454	509	424 ^a	437	Norvège
17 Poland	247	273	36	20	2 296	3 368	50	60	1 276	977	17	218	Pologne
18 Portugal	—	0.8	0.1	—	254 ^a	1 106	1.6	1.4	—	—	14	—	Portugal
19 Spain	3.2	3.9	—	2.6	—	15	318	7	2 620	250	3.9	4.7	Espagne
20 Sweden	125	170 ^a	428	457	4 096 ^a	4 721	3 883 ^a	5 313	—	—	2 792	2 807	Suède
21 Switzerland	346	360	0.7	0.7	0.9	22	400	278	—	—	—	—	Suisse
22 United Kingdom	3 383	2 455	868	1 010	4 816	4 653	19	—	19	—	174	46	Royaume-Uni
23 Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Yougoslavie
24 U.S.S.R.	—	—	—	—	12 486	16 804 ^a	17 647	—	12 605	15 813 ^a	3 630	—	U.R.S.S.
25 North America	50	40	280	400	29 210	28 960	13 500	15 750	990	200	8 700	10 550	Amérique du Nord
26 Canada	51	41	—	—	26 973	25 943	295	569	994	201	4 643	6 080	Canada
27 United States	—	—	275	399	2 236	3 014	13 204	16 148	—	—	4 052	4 469	Etats-Unis
28 Central America	2 ^a	1	80 ^a	75	2 580 ^a	2 130	2 610 ^a	1 840	—	—	25 ^a	30	Amérique centrale
29 Bahamas	—	—	—	—	2 575	2 132	6.3	1.4	560 ^a	1 240	—	—	Bahama
30 British Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	164	226	—	—	Honduras brit.
31 Costa Rica	—	—	—	—	—	—	60	29 ^a	375	360	5.3	—	Costa-Rica
32 Dominican Republic	—	—	—	—	—	—	—	—	299	400	11	20	Rép. Dominicaine
33 Guatemala	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guatemala
34 Haiti	—	—	—	—	—	—	—	—	18	88	—	—	Haiti
35 Honduras	—	—	—	—	—	—	2 244	1 771	—	—	—	—	Honduras
36 Jamaica	—	—	1.9	1.1	—	—	—	1.0	0.3	0.5	6.5	5.5	Jamaïque
37 Mexico	0.3	—	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique
38 Nicaragua	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nicaragua
39 Panama	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Panama
40 Trinidad and Tobago	0.5	—	1.0	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	Trinité et Tobago
41 South America	10	5	140	150	—	—	1 130 ^a	1 020	8 210 ^a	6 880	1 420 ^a	1 760	Amérique du Sud
42 Bolivia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bolivie
43 Brazil	—	—	—	—	—	—	1 127	1 024	1 548	1 689	9	39	Bésil
44 British Guiana	8.7	5.2	142	145	—	—	—	—	441	318	363	536	Guyane britannique
45 Colombia	—	—	—	—	—	—	—	—	194	843	—	—	Colombie
46 Ecuador	—	—	—	—	—	—	—	—	3 524	34	—	—	Equateur
47 French Guiana	—	—	—	—	—	—	—	43	—	—	—	—	Guyane française

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)		Sawnwood, planed or dressed Bois sciés ou rabotés		Boxboards		Veneers		Plywood		Particle board		Pays		
	S.I.T.C. } 243-01 C.I.C.I. } Traverses		Coniferous (Softwood) S.I.T.C. } 243-02 C.I.C.I. } Résineux		Nonconiferous (Hardwood) S.I.T.C. } 243-03 C.I.C.I. } Feuillus		S.I.T.C. } 632-01 C.I.C.I. } part — Planches de partie caisserie		S.I.T.C. } 631-01 C.I.C.I. } Placages		S.I.T.C. } 631-02 C.I.C.I. } Contre-plaques			S.I.T.C. } 631-09 C.I.C.I. } part — Panneaux de particules	
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		1959	1960
1 Grand total	32 510 ^m	28 380	1 118 500 ^m	1 275 310	203 320 ^m	250 700	18 000 ^m	20 570	76 730 ^m	83 040	221 020 ^m	204 700	14 290 ^m	16 980	
2 Europe	11 490 ^m	11 340	500 120 ^m	619 600	50 240 ^m	72 890	16 630	19 260	43 900 ^m	55 820	72 560 ^m	85 700	13 390 ^m	15 770	
3 Austria	286 ^m	180	115 569 ^m	123 191	3 330 ^m	4 021	355	360	2 822 ^m	2 727	1 226 ^m	1 287	128	47	
4 Belgique-Luxembourg	68	133	1 449	1 647	1 064	1 346	—	—	370	871	3 424	3 575	4 404	5 513	
5 Bulgarie	—	—	—	—	2 583*	4 800*	—	—	30*	—	366	764	—	—	
6 Tchécoslovaquie	556	695	20 836	23 059	417	278	—	—	2 554	3 564	2 084	2 084	—	—	
7 Danemark	—	—	832	696	3 262	4 108	68	43	2 554	3 564	1 054	970	354	260	
8 Fed. Rep. of Germany	609	52	3 962	5 999	3 422	4 877	129	155	7 105	9 961	8 634	9 259	3 309	3 787	
9 Finland	322	329	144 715	197 235	573	951	1 739	680	292	422	35 354	44 505	2 491	2 620	
10 France	7 282 ^m	7 346	(..10 871 ^m ..)	22 048	11 841 ^m	16 872	—	—	16 995 ^m	21 687	9 559 ^m	11 775	964 ^m	1 926	
11 Germany, Eastern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12 Greece	19	2,8	93	112	3,6	—	—	—	165	264	76	25	—	—	
13 Ireland	19	—	123	160	—	—	—	—	3 114	4 477	3 531	3 227	—	—	
14 Italy	3,2	60	(...63...)	193	181	389	—	—	895	1004	2 340	2 261	113	167	
15 Netherlands	35	69	673	925	981	1 372	472	1 218	29	79	296	229	—	—	
16 Norway	12	16	4 026	4 922	5,0	5,3	511	578	51	44	439	536	—	—	
17 Poland	622	1 354	14 802	17 874	422	328	31	—	51	44	336	565	—	—	
18 Portugal	—	—	770	1 856	—	0,8	10 146	12 065	135	67	966	1 247	—	—	
19 Spain	4,1	0,7	50	330	32	7,8	—	1,0	1 130	1814	1 397	1 337	—	—	
20 Sweden	452	385	173 012 ^m	209 437	516	649	2 573 ^m	3 094	5 043	4 658	74	43	—	—	
21 Switzerland	46	28	67	63	223	373	—	—	—	—	481	506	—	—	
22 United Kingdom	—	—	(... ..)	—	1 210	741	—	—	3 171	4 182	923	1 208	—	—	
23 Yugoslavia	1 169	685	8 332	10 012	20 055	23 060	601	1 067	—	—	—	—	—	—	
24 U.S.S.R.	2 402	..	149 561	169 799*	864	..	—	..	—	..	13 302	..	—	..	
25 North America	7 980	7 080	404 065	425 900	44 540	44 770	130	70	21 620	19 920	23 390	18 180	..	..
26 Canada	4 432	3 215	340 821	347 694	25 636	25 093	85	13	18 744	17 117	15 202	15 731	..	..
27 United States	3 545	3 861	63 244	78 208	18 906	19 680	42	59	2 876	2 802	8 189	2 447	—	—	
28 Central America	140 ^m	100	7 630 ^m	7 320	2 650 ^m	2 860	3 ^m	4	140 ^m	140	1 660 ^m	1 440	10	—	
29 British Honduras	—	—	519	385	1 744	1 991	—	—	81	96 ^m	—	—	—	—	
30 Costa Rica	—	—	13	—	2,5	42 ^m	—	—	—	—	—	—	—	—	
31 Dominican Republic	7,3	29	186	176	—	—	—	—	—	—	0,1	—	10	—	
32 El Salvador	—	—	0,4	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	
33 Guatemala	20	..	(... ..)	—	0,6	172	—	—	—	—	443	215	—	—	
34 Haiti	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
35 Honduras	106	62	5 771	6 245	98	51	..	0,2	..	..	..	7,1	..	..
36 Jamaica	..	..	3,4	4,1	1,3	1,9	..	1,3	..	..	..	..	..	..
37 Mexico	..	..	1 126	490*	546	560*	0,3	1,7	56	..	1 213	..	..	..
38 Nicaragua	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
39 Panama	..	6,4	..	3,7 ^m	..	43	..	..	..	..	..	..	..	..
40 Trinidad and Tobago	..	..	..	3,6	..	..	2,7	..	..	..	..	..	0,4	..
41 South America	880 ^m	990	40 260	42 640	10 260 ^m	8 450	5	6	280	430	2 600 ^m	2 300	210	520	
42 Bolivia	..	835	..	..	..	6,5	..	..	..	..	..	..	..	..
43 Brazil	..	86	37 791	42 097	497	938	5	6	270	432	292	446	..	..
44 British Guiana	..	8,8	..	..	1 140	1 192	..	..	..	..	..	..	..	22
45 Chile	..	..	2 467	543	3 657	723	..	..	..	..	..	..	..	..
46 Colombia	..	..	..	..	1 188	1 259	..	..	..	..	..	..	..	..
47 Ecuador	..	..	..	..	1 487	1 350	..	..	9,7	..	1,8	46	2,7	5,2

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 Fâte de bois		Fibreboard S.I.T.C. } 631-03 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. } Papiers destinés à l'impression et à l'écriture	Other paper		Paperboard		Pays						
	Chemical † S.I.T.C. } 251-03-04 C.T.C.I. } Chimique †					S.I.T.C. } 641 C.T.C.I. } part — reste —		S.I.T.C. } 641 C.T.C.I. } partie — reste —								
	1959	1960				1959	1960	1959	1960		1959	1960				
1 Grand total	78 400 ^m	88 630	975 570 ^m	1 105 410	71 990 ^m	76 210	979 420 ^m	1 008 460	192 840 ^m	211 290	485 560 ^m	613 020	172 990 ^m	149 210	Total général	1
2 Europe	59 680	71 100	531 990 ^m	596 400	58 150 ^m	65 900	180 890 ^m	204 820	134 430 ^m	145 630	391 990 ^m	504 120	83 170 ^m	55 680	Europe	2
3 Austria	726 ^m	726	24 828 ^m	25 042	1 685 ^m	1 653	8 449 ^m	9 349	20 830 ^m	19 767	16 027 ^m	20 178	4 181 ^m	5 100	Autriche	3
4 Belgium-Luxembourg	1.5	2.9	737	550	2 343	2 710	5 509	6 533	8 404	10 845	(11 008)	11 186	—	—	Belgique-Luxembourg	4
5 Bulgaria	73*	..	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bulgarie	5
6 Czechoslovakia	—	—	5 001	6 529	417	417	1 389	1 111	6 251	6 946	16 252	15 975	139	417	Tchécoslovaquie	6
7 Denmark	—	—	232	290	11 ^m	16	3.5	0.9	373	517	(1 236)	1 794	—	—	Danemark	7
8 Fed. Rep. of Germany	3	13	12 432	13 192	2 733	3 910	2	10	2 049	2 706	(38 799)	49 783	—	—	Rép. féd. d'Allemagne	8
9 Finland	8 058	10 480	142 723	158 780	8 894	10 642	73 930	87 799	24 659	28 755	(85 809)	119 318	20 502	—	Finlande	9
10 France	—	—	3 345 ^m	7 287	2 028 ^m	2 684	2 037 ^m	4 937	(..)	(..)	32 388 ^m	45 720	—	—	France	10
11 Germany, Eastern	—	—	—	—	—	—	1 900*	1 780*	3 810*	4 130*	1 230*	1 160*	1 060*	1 390*	Allemagne orientale	11
12 Greece	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	Grèce	12
13 Ireland	7.2	7.9	520	637	156	693	326	1 078	80	67	3 063	3 825	1 104	1 070	Irlande	13
14 Italy	..	..	39	262	1 468	1 295	6 342	6 181	8 835	10 805	(13 731)	32 359	1 696	491	Italie	14
15 Netherlands	27 584	32 652	43 393	45 660	3 820	4 629	23 024	22 370	21 434	24 389	26 941	31 368	15 093	—	Pays-Bas	15
16 Norway	—	—	412	396	504	920	2 469	2 779	2 523 ^m	2 645	1 141 ^m	1 372	7 824	10 477	Norvège	16
17 Poland	—	—	3 788	5 027	—	—	—	231	114	8.2	81	—	1 534	552	Pologne	17
18 Portugal	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	14	—	—	—	—	Portugal	18
19 Spain	22 786	26 583	290 364	326 033	32 756	34 868	41 347	52 235	14 897	12 700	106 891	123 051	21 473	26 520	Espagne	19
20 Sweden	440	499	786	1 490	95	226	566	668	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	Suède	20
21 Switzerland	—	—	—	—	387	409	13 598	7 760	20 058	21 282	29 189	35 673	8 002	9 198	Suisse	21
22 United Kingdom	—	—	3 392	5 230	831 ^m	609	—	—	65	51	517	1 075	174	140	Royaume-Uni	22
23 Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	—	—	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	Yougoslavie	23
24 U.S.S.R.	—	..	21 378	..	—	..	10 946	..	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	(..)	U.R.S.S.	24
25 North America	17 630	16 410	403 810	463 540	8 210	6 840	774 210	778 630	43 180	42 390	70 210	78 950	78 760 ^m	85 360	Amérique du Nord	25
26 Canada	17 625	16 413	308 972	309 702	3 788	2 268	757 879	760 962	12 241	12 219	8 779	7 328	10 189 ^m	12 233	Canada	26
27 United States	—	—	94 840	153 840	4 418	4 576	16 328	17 667	30 937	30 669	61 426	71 620	68 571	73 128	Etats-Unis	27
28 Central America	1 050 ^m	1 050	—	—	260 ^m	250	—	—	4 ^m	4	60 ^m	70	6 ^m	2	Amérique centrale	28
29 Costa Rica	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	0.3	0.1	—	—	Costa-Rica	29
30 El Salvador	—	..	—	..	0.4	..	—	..	—	..	—	..	0.3	..	Salvador	30
31 Guatemala	—	—	—	—	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guatemala	31
32 Jamaica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	(..)	0.4	(..)	3.7	Jamaïque	32
33 Mexico	(..)	787	(..)	(..)	254	..	—	—	2.2	..	(..)	61	(..)	(..)	Mexique	33
34 Trinidad and Tobago	(..)	266	(..)	(..)	—	—	—	—	1.9	..	2.0	..	2.1	..	Trinité et Tobago	34

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

World trade

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		
	S.I.T.C. } 241-01 C.T.C.I. }	1959 1960	S.I.T.C. } 241-01 C.T.C.I. }	1959 1960	S.I.T.C. } 242-01 C.T.C.I. }	1959 1960	Conifereux (Softwood) S.I.T.C. } 242-02 C.T.C.I. }	Non- conifereux (Hardwood) S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } 242-04 C.T.C.I. }	Bois de mine	S.I.T.C. } 242-09 C.T.C.I. }	Poteaux, pilotis et pieux		1959 1960	
1 Grand total	10 780 ^a	13 095	10 955 ^a	11 830	109 720 ^a	137 880	82 520 ^a	103 090	320 030 ^a	429 940	34 990 ^a	30 810	27 860 ^a	29 810	Total général
2 Europe	7 670	10 380	3 360	4 540	76 690 ^a	103 560	36 180 ^a	47 160	181 070 ^a	257 560	31 700	28 580	14 470 ^a	13 900	Europe
3 Austria	44 ^a	71	351	377	561 ^a	2 780	65	44	2 540 ^a	4 002	—	—	4.8	6.8	Autriche
4 Belgium-Luxembourg	145	409	150	155	4 920	5 292	790 ^a	704	8 794 ^a	11 372	939	199	448 ^a	950 ^a	Belgique-Luxembourg
5 Bulgaria	—	—	—	—	—	—	1 111	278	2 639	3 334	—	—	—	—	Bulgarie
6 Czechoslovakia	0.9 ^a	0.9	16	15	—	47	2 117 ^a	1 236	6 176	10 792	—	—	146	213	Tchécoslovaquie
7 Denmark	1 808	2 143	470	503	16 725	17 110	11 034	14 556	61 684	86 031	11 693	13 072	559	477	Danemark
8 Fed. Rep. of Germany	94	188	1.9	5.0	494	1 172	951	2 762	453	588	—	—	—	—	Rép. féd. d'Allemagne
9 Finland	9.7	26	100	88	12 805 ^a	14 469	52 ^a	59	33 230 ^a	44 212	487 ^a	116	531 ^a	327	Finlande
10 France	—	—	—	—	8 530 ^a	10 630 ^a	1 047	491	2 220 ^a	2 410 ^a	—	—	—	—	France
11 Germany, Eastern	6.6	0.2	0.4	—	—	—	—	—	23	15	—	—	—	—	Allemagne orientale
12 Greece	0.5	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Grèce
13 Iceland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Islande
14 Ireland	—	—	—	—	11 699	14 760	8 993	14 220	21 126	40 117	378	560	326	420	Irlande
15 Italy	4 388	6 349	545	1 151	—	—	—	—	44	79	—	—	4.4	0.2	Italie
16 Malta	—	—	—	0.2	—	—	8.7	3.0	10 097	13 477	531	397	3 324	3 634	Pays-Bas
17 Netherlands	84	297	64	76	3 538	5 157	2 679	2 653	10 097	13 477	36	37	720	639	Norvège
18 Norway	42 ^a	121	83	104	4 924	16 311	491	417	763	588	1 378	1 210	—	—	Pologne
19 Poland	—	—	—	—	1 472	902	46	56	30	336	—	—	—	—	Portugal
20 Portugal	0.2	0.3	—	0.5	—	—	32	37	2 395	3 389	—	—	0.5	0.3	Espagne
21 Spain	3.4	6.7	23	18	580	749	—	21	—	28	1 097	455	33	47	Suede
22 Sweden	139	135 ^a	7.1	14	3 035 ^a	5 035	2 357	4 961	3 020	2 363	—	—	4.4	18 ^a	—
23 Switzerland	906	633	177	396	1 300	2 371	1 430	3 284	6 073	9 608	—	—	—	—	Suisse
24 United Kingdom	—	—	1 376	1 633	6 107 ^a	6 573	2 947 ^a	1 706	19 607 ^a	24 597	15 155 ^a	12 570	3 443 ^a	3 311	Royaume-Uni
25 Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	1.9	—	55	84	—	—	—	—	Yougoslavie
26 U.S.S.R.	—	—	—	—	1 908	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.
27 North America	75	95	920	945	28 725	29 385	9 005	10 570	6 190	7 155	—	—	5 880	8 130	Amérique du Nord
28 Canada	—	—	225	357	2 845	3 785	(7 999)	(9 141)	—	—	—	—	1 404	2 111	Canada
29 United States	75	96	697	586	25 881	25 599	1 005	1 429	6 188	7 156	—	—	4 478	6 019	Etats-Unis
30 Central America	90 ^a	90	105	110	—	—	185 ^a	185	200 ^a	200	8 ^a	—	1 790 ^a	1 145	Amérique centrale
31 Barbados	9.9	—	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Barbade
32 British Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras brit.
33 Costa Rica	0.5	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	Costa-Rica
34 Cuba ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	775 ^a	—	Cuba ^a
35 Dominican Republic	—	—	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	Rép. Dominicaine
36 El Salvador	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	—	Salvador
37 Guadeloupe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	302	429	Guadeloupe
38 Jamaica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.7	—	—	—	Jamaïque
39 Martinique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Martinique
40 Mexico	78	—	13	—	—	—	184	—	198	—	—	—	566	—	Mexique
41 Nicaragua	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nicaragua
42 Panama	0.1	—	0.1	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Panama
43 Trinidad and Tobago	—	—	1.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	(.....7.4.....8.4)	76	Trinité et Tobago
44 South America	15 ^a	10	25 ^a	7	1 ^a	20	—	6	7 010 ^a	6 550	—	—	500 ^a	1 190	Amérique du Sud
45 Argentina	—	—	—	—	—	—	—	—	5 364	4 626	—	—	286 ^a	321	Argentine
46 Brazil	3	—	—	—	—	—	—	—	1	7	—	—	—	—	Bésil
47 British Guiana	—	—	—	—	—	—	—	—	65	65	—	—	—	—	Guyane britannique
48 Chile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili
49 Colombia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Colombie
50 Ecuador	—	—	0.1	1.0	—	—	0.4	0.3	—	—	—	—	—	—	Equateur

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

World trade

Tableau 38 B. — Valeur des importations de produits forestiers

Country	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. } Traverses		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. } partie Planches de caisserie		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. } partie Panneaux de particules	
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960		1959	1960
1 Grand total	38 060^m	39 290	1 193 700^m	1 406 960	261 430^m	306 560	29 210^m	33 490	85 270^m	93 350	233 620^m	230 370	9 930^m	13 900	
2 Europe	17 000^m	21 670	718 170^m	934 570	128 430^m	167 200	6 250^m	8 360	44 810^m	57 050	88 640^m	117 610	7 190^m	11 160	
3 Austria	551	338	328	355	868 ^m	1 385	—	—	387	530	39	44	5,3 ^m	3,7	
4 Belgium-Luxembourg	—	—	(28 357.....)	35 253	5 939.....	7 558	—	—	1 899	2 205	2 518	2 962	843	1 286	
5 Bulgaria	—	—	5 016 ^m	6 997	—	—	—	—	30*	—	—	—	—	—	
6 Czechoslovakia	—	—	7 501	8 474	695	1 528	—	—	417	1 250	417	695	—	—	
7 Denmark	331	315	29 095	37 152	5 132	8 361	3,5 ^m	4,3	1 400	2 356	2 538	3 705	102	552	
8 Fed. Rep. of Germany	2 405	3 242	120 323	149 840	13 233	14 930	181	112	131 62	17 663	2 546	4 046	2 215	3 805	
9 Finland	—	—	26*	27	740	1 024	—	—	793	1 216	—	—	—	—	
10 France	887 ^m	623	(31 273.....)	34 826	2 876 ^m	3 280	—	—	1 088 ^m	1 053	1 940 ^m	2 803	561 ^m	859	
11 Germany, Eastern	(.....)	(.....)	27 630*	35 070*	5 070.....	5 450*	—	—	3 270*	3 900*	—	—	—	—	
12 Greece	354	257	12 234	12 293	280	367	25	—	162	146	1 998	2 786	22	—	
13 Iceland	—	—	2 504	1 889	326	347	8,9	2,8	81	114	399	362	—	—	
14 Ireland	288	160	6 364	10 074	1 202	1 711	—	—	171 ^m	232	1 226	1 646	—	—	
15 Italy	1 587	148	(75 644.....)	96 617	10 332	15 274	—	—	734	713	257	351	491	870	
16 Malta	—	—	573	675	66	78	—	—	14	14	148	253	—	—	
17 Netherlands	1 551	1 880	73 441	96 350	8 517	10 453	329	478	2 166	3 262	5 051	6 173	2 065	2 599	
18 Norway	—	—	3 184	3 781	4 053	5 187	3,6	2,7	2 114	2 532	1 233	1 159	—	—	
19 Poland	1 249	1 220	571	24	200	521	—	—	1 106	1 023	35	70	—	—	
20 Portugal	—	—	304	263	625	710	—	—	27	29	—	6,7	—	—	
21 Spain	23	2,4	4 434 ¹	8 329	1 236 ¹	1 245	—	—	3,4	—	—	6,0	—	—	
22 Sweden	30	134	3 442	5 235	5 116	9 157	18	122	2 382	4 128	1 807	2 515	883	—	
23 Switzerland	318	292	5 014	8 503	3 025	4 145	—	—	3 155	4 134	773	2 876	—	—	
24 United Kingdom	7 421 ^m	13 057	280 910 ^m	381 709	58 880 ^m	74 352	5 683 ^m	7 609	10 240 ^m	10 548	65 825 ^m	85 150	—	—	
25 Yugoslavia	—	—	—	833	23	134	—	—	4,8	2,9	—	—	1,7	0,1	
26 U.S.S.R.	1 073	..	4 571	..	11 897	..	10 883	..	2 284	..	2 194	..	..	..
27 North America	2 170	2 890	306 290	276 660	71 220	64 520	420	660	33 230	28 290	112 370	81 430	640	450	
28 Canada	1 765	2 507	19 934	15 315	19 427	15 384	418	661	4 122	3 225	13 587	5 688	—	—	
29 United States	407	381	286 352	261 340	51 789	49 136	—	—	29 109	25 068	98 780	75 737	640	448	
30 Central America	140^m	350	12 820^m	12 450	2 820^m	2 640	340^m	400	250^m	240	4 260^m	4 530	85^m	330	
31 Barbados	1,2	..	1 196	..	95	..	34	..	53	..	—	—	—	—	
32 British Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	(.....)	102 ^m	—	—	—	—	
33 Costa Rica	8,5	—	4,3	16 ^m	685 ^m	—	4,6	—	93	—	—	—	3,9	0,1 ^m	
34 Cuba ^d	—	—	20	..	—	..	..	..	..	..	3 267*	22 ^m	—	—
35 Dominican Rep.	8,1	..	807	..	99	201	8,9	..	..	..	167	..	..	..
36 El Salvador	—	—	565	..	—	..	..	..	5,5	..	206	..	..	..
37 Guadeloupe	—	—	807	576	—	—	—	—	—	—	—	105	—	5,8	
38 Guatemala	—	—	0,6	2,6	—	—	—	0,2	—	—	0,9	31	—	—	
39 Haiti	..	80	..	0,4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
40 Honduras	8,7	112	3 595	3 415	1 096	885	109	156	1,5	..	1,0	2,4	..	3,5	
41 Jamaica	—	—	513 ^m	555	142 ^m	75	11	24	17	2,5	278	375	32	275	
42 Martinique	—	—	231	..	—	..	—	..	76	..	10	..	..	..
43 Mexico	33	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
44 Nicaragua	..	..	(.....)	159.....	..	..	..	..	..	..	1,7	..	..	..
45 Panama	..	..	2 297	..	175	..	173	..	2,8	..	256	..	0,3	0,2
46 Trinidad and Tobago	—	—	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

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

Commerce mondial

47	South America	330 ^m	190	36 650 ^m	34 490	4 940 ^m	2 550	85	25	430 ^m	130	1 300 ^m	1 280	30	265	Amérique du Sud	47
48	Argentina	—	—	27 715 ^m	25 447	4 628 ^m	2 199	1	6	3.1	—	—	—	—	Argentine	48	
49	Brazil	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	23	Brazil	49	
50	British Guiana	0.1	—	117	167	4.5	1.0	—	—	3.5	7.4	43	58	3.7	Guyane britannique	50	
51	Chile	—	—	186	100*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili	51	
52	Colombia	—	—	17	58	2.3	—	0.2	—	—	—	—	—	—	Colombie	52	
53	Ecuador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	41	—	Equateur	53	
54	French Guiana	—	—	1 723 ^m	2 847	0.3	—	—	—	—	0.7	13	26	—	Guyane française	54	
55	Peru	44	102	3 273	3 892	85	51	—	2.9	3.4	6.1	547 ^m	631	—	Pérou	55	
56	Surinam	—	74	3 623 ^m	1 980*	198 ^m	98	—	—	99	—	3.5	12	—	Surinam	56	
57	Uruguay	—	11	—	—	—	—	—	—	317 ^m	114	652 ^m	513	—	Uruguay	57	
58	Venezuela	281 ^m	—	—	—	—	—	85 ^m	15	—	—	—	—	—	Venezuela	58	
59	Africa	7 290 ^m	3 850	43 420 ^m	50 670	23 780 ^m	28 490	6 020 ^m	5 730	3 150 ^m	3 870	9 280 ^m	9 450	1 360	1 280	Afrique	59
60	Algeria	358	—	15 507	—	1 427	—	2 134	—	1 000	—	3 042	—	317	Algérie	60	
61	Angola	—	—	—	—	—	—	39	—	—	—	—	—	—	Angola	61	
62	Cameroun	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	89	—	—	Cameroun	62	
63	Cape Verde Islands	—	—	—	—	—	—	24	—	2.6	—	—	—	—	Iles du Cap-Vert	63	
64	Chad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchad	64	
65	Congo (Leopoldville)	—	—	—	—	12	—	—	—	5.9	—	20	—	20	Congo (Leopoldville)	65	
66	Dahomey ^d	—	—	—	—	144	—	—	—	—	—	20	—	—	Dahomey ^d	66	
67	Ethiopia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ethiopie	67	
68	Fed. of Rhodesia and Nyassaland	618	673	3 063	3 794	1 804	1 937	376	367	72	96	404	448	265	Féd. de Rhodésie et de Nyassaland	68	
69	Gabon	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gabon	69	
70	Ghana	—	—	261	—	952	—	—	—	(...18.....)	—	171.....	270	—	Ghana	70	
71	Guinea	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guinée	71	
72	Ivory Coast ^e	—	—	14	—	56.....	—	43	—	—	0.2	55	—	—	Côte d'Ivoire ^e	72	
73	Kenya	—	—	13	—	269	0.6	231	312	—	—	485	439	125	Kenya	73	
74	Liberia	—	—	—	—	44	—	1.3	—	3.3	—	107	—	35	Libéria	74	
75	Libya	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	190	—	—	Libye	75	
76	Madagascar	—	—	267.....	147.....	—	—	63	41	1.7	0.9	185	219	—	Madagascar	76	
77	Mali ^e	—	—	—	—	241	—	—	—	—	—	75	—	—	Mali ^e	77	
78	Mauritania	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mauritanie	78	
79	Mauritius	95	—	—	—	943.....	973	7.4	8.8	5.5	5.7	65	89	18	Ile Maurice	79	
80	Morocco	71	—	3 572	4 501	290	277	101	94	86	83	22	45*	—	Maroc	80	
81	Mozambique	—	—	—	—	—	—	609	—	143	—	17	—	—	Mozambique	81	
82	Niger	—	—	—	—	—	122	—	—	(...15.....)	—	—	—	—	Niger	82	
83	Nigeria	—	—	—	—	—	—	—	—	(...15.....)	—	480.....	745	—	Nigeria	83	
84	Portuguese Guinea	—	—	—	—	337	—	0.2	—	(...15.....)	—	96	130	—	Guinée portugaise	84	
85	Reunion	—	—	807	1 035	—	681	—	—	(...15.....)	—	—	—	—	Reunion	85	
86	Sao Tome & Principe	—	—	—	—	—	—	—	2.3	(...15.....)	—	—	—	—	St-Thomas et Principe	86	
87	Senegal	—	—	—	—	—	388	—	—	(...133.....)	168	—	—	—	Sénégal	87	
88	Sierra Leone	—	—	—	—	—	—	—	—	(...133.....)	168	—	—	—	Sierra Leone	88	
89	Somalia ^e	—	—	—	—	—	—	208	—	1 325	1 960	263	311	—	Somalie ^e	89	
90	South Africa	3 411	1 586	12 070	14 564	7 819	10 831	1 497	1 308	—	—	—	—	—	Afrique du Sud	90	
91	Sudan	383	663	—	—	—	—	—	—	(...0.9.....)	1.0	123.....	88	—	Soudan	91	
92	Tanganyika	—	—	134	116	43	69	120	121	—	—	37	40	57	Tanganyika	92	
93	Togo	12	—	—	—	197	—	—	—	—	—	10	—	9	Togo	93	
94	Tunisia	69	79	2 064	3 267	105	23	232	42	37	57	344	460	16	Tunisie	94	
95	Uganda	—	—	205	—	—	2.5	70	105	0.1	—	37	21	23	Ouganda	95	
96	U.A.R. (Egypt)	2 262	465*	5 169	7 630*	(...7 985.....)	9 560*	—	—	303	310*	2 624	2 200*	449	R.A.U. (Egypte)	96	
97	Upper Volta ^e	—	—	—	—	524	—	—	—	—	—	—	—	—	Haute-Volta ^e	97	
98	Zanzibar	—	—	13	24	44	5.9	—	—	—	—	0.2	0.6	26	Zanzibar	98	
99	Asia	9 330 ^m	8 430	48 560 ^m	52 010	10 710 ^m	13 970	4 840 ^m	7 080	740 ^m	1 030	13 130 ^m	10 370	525 ^m	290	Asie	99
100	Aden (Colony)	—	—	2 618	2 198	891	1 423	—	—	—	—	49	133	—	Aden (Colonie)	100	
101	Cyprus	—	—	—	—	13	15	462	366	22	16	385	356	93 ^m	Cyprus	101	
102	Iran ^e r	—	—	(...1 101.....)	—	—	—	—	—	8.8	—	50	—	—	Iran ^e r	102	
103	Iraq	19	23	2 959	3 467	2 012	2 544	—	—	227	514	755	1 056	—	Irak	103	
104	Israel	(...)	—	9 674	8 035	1 310	—	4 193	6 494	0.2	—	11	—	—	Israël	104	
105	Jordan	—	—	(...2 031.....)	2 024.....	—	—	92	140	—	—	598	413	—	Jordanie	105	
106	Lebanon	—	—	3 268	—	750	—	33	—	265	—	281	—	—	Liban	106	
107	Turkey	207	115	714	15	—	0.3	0.1	11	1.0	0.9	—	4.3	162	Turquie	107	
108	U.A.R. (Syria)	2	9.2	6 306	6 881	803	1 728	16	8	106	62	401	79	—	R.A.U. (Syrie)	108	

Voir notes à la fin du tableau 38 C.

See notes at end of table 38 C.

World trade

Table 38 B. — Value of imports of forest products (concluded) Table 38 B. — Valeur des importations de produits forestiers (fin)

Country	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. }		S.I.T.C. } C.T.C.I. }		S.I.T.C. } part— C.T.C.I. }		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. }		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
<i>Thousand U.S. dollars — Milliers de dollars (E.-U.)</i>													
Asia (concluded)													Asie (fin)
109 Brit. North Borneo	—	—	53	82	—	—	—	0.3	25	175	—	—	Bornéo du Nord brit. 109
110 Brunei	—	—	70	11 ^a	13	—	—	—	10	..	—	—	110
111 Burma ^e	—	—	—	—	—	—	—	—	8.4	22	—	—	Birmanie ^e 111
112 Cambodia	—	—	—	—	—	—	—	—	6.7 ^a	—	—	—	Cambodge 112
113 Ceylon	—	—	12	249	—	—	—	14	2 727	2 778	—	—	Ceylan 113
114 Fed. of Malaya	1.9	—	1 149	1 101	—	—	—	14	2 372	1 241	—	—	Fed. de Malaisie 114
115 Hong Kong	9.8	28	2 444	2 460	15	—	—	71	2 811	1 202	124	27	Hong-Kong 115
116 India	7 443	5 661	4 171	1 141	2.7	—	—	57	4.3	9.4	142	154	Inde 116
117 Indonesia	—	—	253	137	—	—	—	—	1 248	1 553	—	—	Indonésie 117
118 Japan	44	2.4	6 668	7 181	1.6	—	—	7.5	7.2	18	—	—	Japon 118
119 Korea, South	1 203	596	6 860	10 502	—	—	—	—	—	—	2.7	—	Corée du Sud 119
120 Laos	—	—	—	—	7	—	—	—	16	39	—	—	Laos 120
121 Neth. New Guinea	—	—	5	1	—	—	—	—	28 ^a	17	—	—	Nie-Guinée néerl. 121
122 Pakistan	392	1 982	—	—	—	—	—	—	43	93	—	—	Pakistan 122
123 Philippines	—	—	..	..	—	—	—	0.9	2.0	0.1	—	—	Philippines 123
124 Portuguese India	3.3	15	0.9	—	—	—	—	2.4	0.7	0.2	—	—	Inde portugaise 124
125 Ryukyu Islands	—	—	0.6	4.6	0.3	—	—	—	771	490	—	—	Iles Riou-Kiou 125
126 Sarawak	—	—	..	..	—	—	—	—	35	53	—	—	Sarawak 126
127 Taiwan ^e	—	—	3.4	2.0	—	—	—	0.2	—	—	—	—	Taiwan ^e 127
128 Thailand	—	—	174	—	—	—	—	—	2.6	30	—	—	Thaïlande 128
129 Viet Nam, South	—	—	19	3.1	—	—	—	—	482	254	—	—	Viet-Nam du Sud 129
130 Pacific Area	730	840	23 220 ^a	41 540	370 ^a	—	—	—	380	460	100	130	Région du Pacifique 130
131 Australia	0.1	—	19 891 ^a	37 005	107	—	—	—	303	388	—	—	Australie 131
132 Br. Solomon Islands	—	—	52	—	80	—	—	—	—	—	—	—	Iles Salomon brit. 132
133 Cook Islands	—	—	39	—	78	—	—	—	—	—	—	—	Iles Cook 133
134 Fiji	24	—	688	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Fidji 134
135 French Polynesia	—	—	666	1 213	—	—	—	—	124	—	—	—	Polynésie française 135
136 New Guinea (Austr.) ^h	—	—	2.2	—	—	—	—	—	68	105	4.4	23	Nie-Guinée (Austr.) ^h 136
137 New Hebrides	—	—	11	17	—	—	—	—	6.1	—	59	—	Nouvelles-Hébrides 137
138 New Zealand	—	—	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande 138
139 Niue	708 ^a	815	1 627 ^a	2 268	—	—	—	81	104 ^a	294	0.4 ^a	—	Niue 139
140 Papua ^h	—	—	18	41	—	—	—	—	2.4	1.6	—	—	Papouasie ^h 140
141 Western Samoa ^a	—	—	7.7	4.7	0.1	—	—	—	8.7	4.8	40	44	Samoa occidentale ^a 141
	—	—	..	..	186	—	—	—	33	—	—	—	

See notes at end of table 38 C.

Voir notes à la fin du tableau 38 C.

Tableau 38 C. — Valeur des importations de produits forestiers

Country	Wood pulp Fâte de bois		Fibreboard		Newsprint		Printing and writing paper		Other paper		Paperboard		Pays		
	Mechanical S.I.T.C. } 251-02 C.T.C.I. } Mécanique		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. } part - reste		S.I.T.C. } 641 C.T.C.I. } rest - reste				
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960			
1 Grand total	98 850 ^m	114 750	993 340 ^m	1 134 530	67 040 ^m	74 050	1 014 200 ^m	1 088 960	152 920 ^m	168 480	523 320 ^m	609 230	142 610 ^m	152 690	Total général
2 Europe	74 640 ^m	86 930	568 260 ^m	713 230	49 790 ^m	57 130	163 840 ^m	197 520	49 250 ^m	63 930	319 310 ^m	396 760	63 400 ^m	69 410	Europe
3 Austria	0.2	22	3 908 ^m	4 360	2.5	34	762 ^m	5.6	230	96	4 255 ^m	5 567	573 ^m	682	Autriche
4 Belgium-Luxembourg	775	908	21 957	24 659	2 511	2 734	8 313	9 502	12 582	17 037	(24 080)	26 699	342 ^m	329	Belgique-Luxembourg
5 Bulgaria			3 036	3 044			3 453 ^m	1 793	(1 936 ^m)	1 994			417	695	Bulgarie
6 Czechoslovakia			2 778	2 778		833		417	278	139	1 945	2 778			Tchécoslovaquie
7 Denmark	1 634	2 116	7 085	9 850	3 381	3 373	10 747	11 876	2 280	3 539	(24 910)	28 539			Danemark
8 Fed. Rep. of Germany	2 196	2 725	85 137	100 467	5 732	6 664	31 949	42 041	16 950	22 129	(88 066)	117 363			Rép. féd. d'Allemagne
9 Finland			152	534		2 681 ^m	8 026 ^m	12 016		21	(1 365)	1 867			Finlande
10 France	8 645 ^m	8 243	68 240 ^m	96 912	2 681 ^m	4 062	8 026 ^m	12 016		21	(1 365)	1 867			France
11 Germany, Eastern			8 590 ^m	9 500 ^m	1 320 ^m	1 810 ^m					(6 650 ^m)	9 440 ^m			Allemagne orientale
12 Greece	3 519	3 034	2 166	4 084		407	(2 711)	3 201	51	152	(1 011)	1 111			Grèce
13 Iceland					287	214	265	263	317	289	(1 456)	1 111			Islande
14 Ireland	33	123	3 849	4 861	207 ^m	325	4 595	4 712	1 133	1 646	3 656	4 026	2 428	3 192	Irlande
15 Italy	1 384	2 554	59 843	81 238	184	556	3 180	1 973	68	106	11 708	18 302	2 218	987	Italie
16 Malta					7.4	3.8	59	120			376	293	64	67	Malte
17 Netherlands	4 076	5 291	34 731	43 791	8 328	9 436 ^m	7 298	9 695	9 461	11 398	(34 004)	44 398	2 691	17	Pays-Bas
18 Norway	105	31	3 799	5 431	21	13	11	10	95	89	2 784	3 147	952	1 260	Norvège
19 Poland	0.8		9 436	9 755	51	117	0.8				1 124 ^m	1 972	2 706 ^m	3 376	Pologne
20 Portugal	771	1 202	2 107	3 375			1 393	1 186	39	56	249	119	1 866	1 586	Portugal
21 Spain	701	345	14 857	14 169		100	99	9.1	251	137					Espagne
22 Sweden	15	3.9	344	1 312		99	37	39	104	58	5 810	6 661	1 246	1 492	Suède
23 Switzerland	72	255	13 616	11 125	903	1 228	79 293 ^m	95 631			(12 052)	10 641			Suisse
24 United Kingdom	50 715 ^m	60 080	225 536 ^m	278 974	23 245 ^m	24 937	79 293 ^m	95 631	1 988 ^m	2 975	76 490 ^m	90 072	42 103 ^m	48 968	Royaume-Uni
25 Yugoslavia			4 159	3 013			795	1 811	1 466	2 046	2 078	2 340	1 472	1 634	Yougoslavie
26 U.S.S.R.			10 652				1 818				12 710		7 177		U.R.S.S.
27 North America	16 310	19 290	307 800	294 900	7 180	6 240	665 660	688 670	13 090	6 430	43 170	38 120	31 530	27 780	Amérique du Nord
28 Canada		6.5	9 410	8 685	5 058	4 963			5 361	5 616	19 542	17 820	16 250	15 010	Canada
29 United States			19 279	298 393	2 119	1 272	665 660	688 671	7 724	809	23 631	20 296	15 281	12 766	Etats-Unis
30 Central America	70 ^m	150	5 550 ^m	5 550	750 ^m	780	17 430 ^m	17 460	5 500 ^m	6 000	14 420 ^m	15 820	2 180 ^m	1 460	Amérique centrale
31 Barbados							155		36		(224)				Barbade
32 British Honduras							7.4	11			45	23			Honduras brit.
33 Costa Rica					6.1	3.6 ^m	672	610 ^m	385	432 ^m	(2 072)	1 145 ^m	422	167 ^m	Costa-Rica
34 Dominican Republic					120		402		368		1 686		267		Rep. Dominicaine
35 El Salvador			1.8				805		388						Salvador
36 Guadeloupe															Guadeloupe
37 Guatemala		3.6					489	539	524		134		83		Guatemala
38 Haiti					9.7	3.1									Haiti
39 Honduras					51	59	118	141	169	175	(756)	868	363		Honduras
40 Jamaica					32	26	790	800	535	489	(1 165)	2 246	363		Jamaïque
41 Martinique									2 200		(6 664)		358		Martinique
42 Mexico	67		5 549		446		13 138								Mexique
43 Nicaragua															Nicaragua
44 Panama					61 ^m	69	406	344	405 ^m	424	(1 164 ^m)	1 393			Panama
45 Trinidad and Tobago					21		452		493		513		690		Trinité et Tobago

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

Table 38 C. — Value of imports of forest products (concluded) Table 38 C. — Valeur des importations de produits forestiers (fin)

Country	Wood pulp Pâte de bois		Fibreboard S.I.T.C. } 631-03 C.I.T.C.I. } Panneaux de fibre	Newsprint S.I.T.C. } 641-01 C.I.T.C.I. } Papier journal	Printing and writing paper S.I.T.C. } 641-02 C.I.T.C.I. } Papiers destinés à l'impression et à l'écriture		Other paper S.I.T.C. } 641 C.I.T.C.I. } Autres papiers		Paperboard S.I.T.C. } 641 C.I.T.C.I. } reste Cartons		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 †			1959	1960	1959	1960	1959	1960		1959	1960
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960	1959	1960			
Thousand U.S. dollars — Milliers de dollars (E.-U.)													
46 South America	3 210	3 220	1 710	1 160	64 800	73 100	16 780	14 020	8 720	7 590	3 950	3 830	Amérique du Sud
47 Argentina	20 349	25 706	1 580	1 378	1 934	1 817	330	556	Argentine
48 Bolivia	(.....) 344	(.....)	..	..	235	..	37	..	Bolivie
49 Brazil	25 641	29 401	6 804	5 486	646	970	59	45	Bésil
50 British Guiana	164	192	170	108	144	131	125	165	Guyane britannique
51 Chile	3 187	..	80*	167	561	728	(.....)	..	719*	..	..	..	Chili
52 Colombia	4 002	..	..	..	..	..	..	..	Colombie
53 Ecuador	7.1	4.9	2 134	2 792	729	157	696	143	84	248	Equateur
54 French Guiana	6.3	0.8	3.6	2.2	..	11	..	..	0.1	0.6	Guyane française
55 Paraguay	109	122	2 597	2 848	987	1 871	1 960	1 691	332	374	Paraguay
56 Peru	27	32	42	50	44	43	..	..	304	355	..	..	Pérou
57 Surinam	59	732	4 094	3 227	189	474	204	..	6	..	Surinam
58 Uruguay	1 333	732	4 866	3 815	6 318	4 535	1 877	1 346	2 976	2 407	Uruguay
59 Venezuela	Venezuela
60 Africa	710	760	3 630	3 960	23 440	25 860	18 830	25 350	48 830	58 700	11 530	13 630	Afrique
61 Algeria	114	..	697	..	3 502	..	(.....)	..	4 975	..	..	..	Algérie
62 Angola	(.....) 109	(.....)	(.....)	(.....)	918	..	24	..	Angola
63 Cameroun	48	..	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	..	..	..	..	Cameroun
64 Cape Verde Islands	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	38	..	2.8	..	Iles du Cap-Vert
65 Congo (Brazzaville)	Congo (Brazzaville)
66 Congo (Leopoldville)	(.....) 31	..	507	..	..	..	882	..	545	..	407	..	Congo (Leopoldville)
67 Dahomey ^d	7	..	0.6	..	..	..	..	..	..	..	Dahomey ^d
68 Ethiopia	Ethiopie
69 Fed. of Rhodesia and Nyassaland	(.....) 97	147	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland
70 Gabon	780	855	934	984	1 910	2 485	2 486	3 215	623	497	Gabon
71 Ghana	148	188	483	603	303	496	(.....) 283	(.....) 680	..	..	Ghana
72 Guinea ^e	65	..	91	..	229	..	103	..	Guinée ^e
73 Ivory Coast ^e	36	..	19	..	..	..	1 299	..	..	..	Côte d'Ivoire ^e
74 Kenya	138	123	427	606	1 237	1 611	690	1 096	584	633	Kenya
75 Liberia	35	..	2.1	..	41	..	31	..	4.3	..	Libéria
76 Libya	158	..	2.1	..	104	..	97	..	Libye
77 Madagascar	29	35	(.....)	(.....)	..	..	1 905	2 222	..	..	Madagascar
78 Mali ^e	17	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Mali ^e
79 Mauritania	Mauritanie
80 Mauritius	51	6.0	61	64	109	132	50	73	202	267	Ile Maurice
81 Morocco	158	168	63	83	404	411	229	3 140*	4 726	1 647	1 140	1 460*	Maroc
82 Mozambique	(.....) 479	(.....)	..	..	1 160	..	115	..	Mozambique
83 Niger	163	..	..	..	..	Niger
84 Nigeria	589	756	637	945	1 712	1 962	(.....) 1 197	(.....) 1 460	..	..	Nigeria
85 Portuguese Guinea	(.....) 3.3	(.....)	2.8	..	7.5	..	6.1	..	Guinée portugaise
86 Reunion	102	111	2.7	81	Réunion
87 Sao Tome & Principe	(.....) 8.4	..	..	..	..	3.2	..	..	..	10	..	8.1	St-Thomas et Prince
88 Senegal	30	..	811	..	889	..	1 436	Sénégal
89 Sierra Leone	68	96	26	37	61	52	15	7.5	20	50	Sierra Leone
90 Somalia ^e	12	..	15	..	(.....) 46	(.....)	..	..	Somalie ^e
91 South Africa	122	156	10 438	11 406	4 031	..	21 975	30 745	4 595	5 042	Afrique du Sud
92 Sudan	306	288	..	..	98	159	748	641	(.....) 479	(.....) 643	..	..	Soudan
93 Tanganyika	30	42	76	65	186	226	14	18	33	22	Tanganyika
94 Togo	0.7	..	..	..	..	..	..	..	Togo
95 Tunisia	12	65	177	..	153	169	268	206	148	269	Tunisie
96 Uganda	18	22	72	76	136	164	26	34	9	13	Ouganda
97 U.A.R. (Egypt)	188	140*	5 023	5 930*	5 452	7 680*	4 364	6 270*	1 961	3 080*	R.A.U. (Egypte)

World trade

Tableau 39. — Valeur des exportations de produits forestiers

Country	1959				1960				Pays	
	TOTAL	Wood, lumber and cork	Pulp and waste paper	Wood and cork manufac- tures	TOTAL	Wood, lumber and cork	Pulp and waste paper	Wood and cork manufac- tures		
	S.I.T.C. } Div. 24 } C.T.C.I. } Div. 64	S.I.T.C. } Div. 25 } C.T.C.I. } Div. 63	S.I.T.C. } Div. 25 } C.T.C.I. } Div. 63	S.I.T.C. } Div. 25 } C.T.C.I. } Div. 63	S.I.T.C. } Div. 24 } C.T.C.I. } Div. 64	S.I.T.C. } Div. 25 } C.T.C.I. } Div. 63	S.I.T.C. } Div. 25 } C.T.C.I. } Div. 63	S.I.T.C. } Div. 25 } C.T.C.I. } Div. 63		
1 Total	5 579 580 ^m	1 899 350 ^m	1 090 510 ^m	533 530 ^m	6 216 960	2 179 200	1 240 020	552 410	2 245 330	1
2 Europe	2 588 280 ^m	780 630 ^m	618 250	269 170 ^m	3 045 600	953 480	702 220	311 550	1 078 350	2
3 Austria	220 322 ^m	131 036 ^m	25 592 ^m	7 729 ^m	233 456	137 891	25 823	7 808	61 934	3
4 Belgium-Luxembourg	55 452	10 551	2 355	12 899	70 851	13 434	2 856	15 254	39 307	4
5 Bulgaria ^a	3 038 [*]	2 583 [*]	73 [*]	382 [*]	5 692 [*]	4 928 [*]	—	764 [*]	—	5
6 Czechoslovakia	54 731	29 032	5 001	3 473	59 870	32 227	6 529	3 195	17 919	6
7 Denmark	19 678	5 501	1 412	8 498	25 500	7 173	2 010	10 777	5 540	7
8 Fed. Rep. of Germany	125 935	14 161	14 280	34 290	150 904	16 600	15 660	41 707	76 937	8
9 Finland	615 555	197 382	150 833	52 486	742 961	262 585	169 315	63 126	247 930	9
10 France	130 070 ^m	82 987 ^m	5 651 ^m	15 000 ^m	196 082	119 844	11 196	17 322	47 720	10
11 Germany, Eastern ^a	11 040 [*]	3 040 [*]	—	—	11 030 [*]	2 570 [*]	—	—	8 460 [*]	11
12 Greece	480	196	—	192	354 ^a	59	—	284	11	12
13 Ireland	7 304	459	45	5 878	8 445	498	39	947	6 961	13
14 Italy	41 625	8 451	1 665	8 571	56 600	10 196	2 109	11 584	32 711	14
15 Malta	15	—	0.5	0.6	—	—	—	—	—	15
16 Netherlands	85 247 ^b	5 868	9 327 ^b	11 886	98 459 ^b	7 560	12 198 ^b	13 139	65 562	16
17 Norway	166 987 ^m	8 127 ^m	71 239	6 949	185 710	9 029	79 128	7 620	89 933	17
18 Poland ^a	26 617	18 662	412	1 025	32 831	23 844	396	1 500	7 091	18
19 Portugal	68 167	25 549	3 788	36 400	78 313	28 449	5 045	41 767	3 052	19
20 Spain	5 868	4 877	—	991	—	—	—	—	—	20
21 Sweden	740 038	188 370	315 904	46 217	858 271	224 710	356 548	51 126	225 887	21
22 Switzerland	41 528	1 917	3 913	7 459	37 631	2 072	3 531	6 260	25 768	22
23 United Kingdom	120 070	3 043	3 368	8 277	131 240	3 007	4 577	9 315	114 341	23
24 Yugoslavia	48 509	38 835	3 392	5 526	55 513	41 921	5 259	7 066	1 267	24
25 U.S.S.R. ^a	252 060 ^m	200 989	21 378	13 302	—	—	—	—	—	25
26 North America	2 083 970	530 640	430 690	92 790	2 201 630	566 220	490 480	97 600	1 047 330	26
27 Canada	1 585 567	417 983	330 303	41 176	1 593 177	423 850	329 705	43 275	796 347	27
28 United States	498 399	112 655	100 389	51 617	608 456	142 369	160 776	54 323	250 988	28
29 Central America	29 610 ^m	19 420 ^m	1 070 ^m	3 340 ^m	29 380	19 360	1 070	3 090	5 860	29
30 Bahamas ^a	2 636	2 636	—	—	2 187	2 187	—	—	—	30
31 British Honduras ^a	2 427	2 427	—	—	2 602	2 602	—	—	—	31
32 Costa Rica	195	86	—	94	192 ^m	71 ^m	—	106 ^m	15 ^m	32
33 Dominican Republic	602	580	—	22	597	585	—	12	—	33
34 El Salvador	1 912	1 0	—	0.6	787	572	—	215	—	34
35 Guatemala ^a	912	464	—	448	—	—	—	—	—	35
36 Haiti	254 ^a	57	—	197	—	—	—	—	—	36
37 Honduras	8 255	8 236	—	19	8 247	8 217	—	28	—	37
38 Jamaica	203	16	8.3	38	235	16	11	21	187	38
39 Mexico	10 483	1 747	790	2 499	8 247	8 217	—	21	—	39
40 Nicaragua ^a	3 036 ^c	3 036	—	—	235	16	—	—	—	40
41 Panama	95	93	—	—	238	214	—	—	—	41
42 Trinidad and Tobago	512 ^m	38 ^m	268 ^m	26 ^m	—	—	—	—	—	42
43 South America	70 100 ^m	61 110 ^m	—	3 590 ^m	69 180	60 760	—	3 670	4 750	43
44 Argentina	511 ^m	62 ^m	—	110	927	126	—	21	780	44
45 Brazil	41 854 ^m	40 972 ^m	—	882	47 111	45 873	—	1 235	3	45

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

Commerce mondial

46	British Guiana	2 167	2 102	65	2 265	2 201	—	—	64	0.2	46	Guyane britannique
47	Chile ^a	11 116 ^m	6 124	32 ^m	5 198	1 266	—	—	10	—	47	Chili ^a
48	Colombie ^a	1 396 ^m	1 382 ^m	14	2 153	2 102	—	—	51	—	48	Colombie ^a
49	Ecuador ^a	5 011	5 011	—	1 384	1 384	—	—	—	—	49	Equateur ^a
50	Fr. Guiana ^a	238	238	—	65	65	—	—	—	—	50	Guyane française ^a
51	Paraguay ^a	4 160	4 160	—	4 997	4 997	—	—	—	—	51	Paraguay ^a
52	Peru	196	91	6	4 295	249	—	—	5	41	52	Pérou
53	Surinam	3 371	894	2 477	4 769	2 485	—	—	2 284	—	53	Surinam
54	Venezuela ^a	74	74	—	13	13	—	—	—	—	54	Venezuela ^a
55	Africa	148 410^m	105 470^m	9 540	17 530^m	124 900	13 130	13 370	13 190	13 190	55	Afrique
56	Algeria	9 782	3 600	989	5 186	—	—	—	—	—	56	Algérie
57	Angola	2 742	2 738	1.7	2.2	—	—	—	—	—	57	Angola
58	Cameroun	5 947	5 812	—	7.5	—	—	—	—	—	58	Cameroun ^a
59	Congo (Brazzaville) ^a	7 450	7 450	—	—	9 020	—	—	—	—	59	Congo (Brazzaville) ^a
60	Congo (Leopoldville)	8 805	6 167	2 633	5	—	—	—	—	—	60	Congo (Leopoldville)
61	Ethiopia	143 ^d	56	87	—	—	—	—	—	—	61	Ethiopia
62	Fed. of Rhodesia and Nyasaland	2 366	1 496	531	334	1 297	—	—	733	279	62	Féd. de Rhodésie et Nyassaland
63	Ghana	37 380	36 501	879	45 531	44 539	—	—	991	1.5	63	Ghana
64	Ivory Coast ^a	18 475	18 475	—	—	26 355	—	—	—	—	64	Côte-d'Ivoire ^a
65	Kenya	952	638	236	78	475	—	—	324	185	65	Kenya
66	Liberia ^a	17	17	—	—	—	—	—	—	—	66	Libéria ^a
67	Libya	5	4	1	—	—	—	—	—	—	67	Libye
68	Madagascar	22	9.5	0.7	7.4	26	—	—	5.3	—	68	Madagascar
69	Mauritius	1.4	0.2	0.2	1.0	0.8	—	—	—	—	69	Ile Maurice
70	Morocco ^a	5 601	35	403	4 130	5 616	2 142	—	428	3 039	70	Maroc ^a
71	Mozambique	3 384	542	975	1 867	7	—	—	—	—	71	Mozambique
72	Nigeria	19 632	16 967	2 664	—	19 700	—	—	3 097	0.6	72	Nigeria
73	Portuguese Guinea ^a	182	182	—	—	—	—	—	—	—	73	Guinée portugaise ^a
74	Sierra Leone	2.1	2.1	—	—	—	—	—	—	—	74	Sierra-Leone
75	Somalia ^a	690 ^e	690	—	—	—	—	—	—	—	75	Somalie ^a
76	South Africa	20 497	895	5 258	5 849	15 792 ^a	10 983	1 668	1 668	2 577	76	Afrique du Sud
77	Sudan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77	Soudan
78	Swaziland ^a	670	80	590	—	—	—	—	—	—	78	Swaziland ^a
79	Tanganyika	1 770 ^m	1 505 ^m	256 ^m	8.8 ^m	1 942	0.3	—	403	13	79	Tanganyika
80	Tunisia	1 338	1 199	128	11	893	—	—	300	17	80	Tunisie
81	Uganda	416	357	58	1.4	421	—	—	8.3	0.4	81	Ouganda
82	U.A.R. (Egypt) ^a	95	8	47	40	97	—	—	—	—	82	R.A.U. (Egypte) ^a
83	Zanzibar	43	41	1.7	—	—	—	—	—	0.7	83	Zanzibar
84	Asia	364 670^m	186 410^m	1 360	46 450^m	241 140	3 840	104 870	62 270	62 270	84	Asie
85	Aden (Colony) ^a	403	276	9	118	443	—	—	11	81	85	Aden (Colonie) ^a
86	Cyprus	17	—	7.7	9.2	—	—	—	—	—	86	Chypre
87	Iran	751 ^e	697	54	—	—	—	—	—	—	87	Iran
88	Iraq ^a	22	22	—	—	15	—	—	—	5.2	88	Irak ^a
89	Jordan ^a	2.0	0.8	1.2	—	14	—	—	10	—	89	Jordanie ^a
90	Israel	5 767	—	4 294	1 473	—	—	—	—	—	90	Israël
91	Lebanon	976 ^m	49 ^m	687 ^m	240 ^m	—	—	—	—	—	91	Liban
92	Turkey	36 ^m	32 ^m	4 ^m	0.4 ^m	793	—	—	5	—	92	Turquie
93	U.A.R. (Syria) ^a	363	52	171	140	204	—	—	197	271	93	R.A.U. (Syrie) ^a
94	British North Borneo	20 174 ^a	20 174	—	—	29 996	1	158	158	7	94	Bornéo du Nord brit.
95	Brunei ^a	576	576	—	—	485 ^m	—	—	—	—	95	Brunei ^a
96	Burma ^a	13 107	13 107	—	—	18 084	—	—	—	—	96	Birmanie ^a
97	Cambodia ^a	559 ^m	559 ^m	—	—	1 371	—	—	—	—	97	Cambodge ^a
98	Ceylon	405	312	65	12	102	—	—	—	—	98	Ceylan
99	Federation of Malaya	14 884	10 538	2 958	1 268	18 551	129	1 402	1 402	1 576	99	Féd. de Malaisie
100	Hong Kong	10 332	2 041	2 995	4 961	2 338	420	1 076	1 076	4 848	100	Hong-Kong
101	India	6 247	4 491	254	1 501	5 054	—	—	211	1 233	101	Inde
102	Indonesia	1 862 ^m	1 825	37 ^m	—	2 208	—	—	49	—	102	Indonésie
103	Japan	163 570	27 670	99 830	35 293	165 038	3 178	84 308	51 252	51 252	103	Japon
104	Korea, South	459	292	167	—	596	—	—	538	—	104	Corée du Sud
105	Laos ^a	141	141	—	—	26	—	—	—	—	105	Laos ^a
106	Macau	—	—	—	—	490	—	—	—	—	106	Macao
107	Neth. New Guinea ^a	129 ^m	129 ^m	—	—	422	—	—	—	404	107	Nouvelle-Guinée néerl. ^a
108	Pakistan	38	—	23	—	422	—	—	—	—	108	Pakistan
109	Philippines ^a	93 750 ^m	76 431 ^m	17 319 ^m	13	106 122	—	—	10 129	—	109	Philippines ^a

Voir notes à la fin du tableau.

See notes at end of table.

World trade

Tableau 39. — Valeur des exportations de produits forestiers (fin)

Table 39. — Value of exports of forest products (concluded)

Country	1959					1960					Pays
	TOTAL	Wood, lumber and cork S.I.C.T. Div. 24 C.T.C.I.	Pulp and waste paper S.I.T.C. Div. 25 C.T.C.I.	Wood and cork manu- factures S.I.T.C. Div. 63 C.T.C.I.	Paper, paperboard and manu- factures thereof S.I.T.C. Div. 64 C.T.C.I.	TOTAL	Wood, lumber and cork S.I.C.T. Div. 24 C.T.C.I.	Pulp and waste paper S.I.T.C. Div. 25 C.T.C.I.	Wood and cork manu- factures S.I.T.C. Div. 63 C.T.C.I.	Paper, paperboard and manu- factures thereof S.I.T.C. Div. 64 C.T.C.I.	
		Bois, sciages et liège	Pâte et vieux papiers	Articles en bois et liège	Papier, carton et articles en papier et carton		Bois, sciages et liège	Pâte et vieux papiers	Articles en bois et liège	Papier, carton et articles en papier et carton	
Asia (concluded)											Asie (fin)
110 Portuguese India	3.9	0.9	—	3.0	—	—	—	—	—	—	110 Inde portugaise
111 Ryukyu Islands	146	—	—	—	146	—	—	—	—	—	111 Iles Riou-kiou
112 Sarawak ^a	10 185	10 185	—	—	—	—	—	—	—	—	112 Sarawak ^a
113 Taiwan	4 251 ^e	1 754	109	1 526	862	—	—	50	—	—	113 Taiwan
114 Thailand	14 986 ^m	14 928 ^m	—	48 ^m	10 ^m	—	—	146	—	—	114 Thaïlande
115 Viet Nam, South ^a	35	35	—	—	—	—	—	—	—	—	115 Viet-Nam du Sud ^a
Pacific Area	42 480^m	14 680^m	8 220	5 020^m	14 560	42 400	7 900	4 960	17 190	17 190	Région du Pacifique
117 Australia ^f	15 954 ^m	8 219 ^m	23 ^m	1 856 ^m	5 856	15 236	17	1 988	7 201	7 201	117 Australie ^f
118 Br. Solomon Islands ^a	172	172	—	—	10	—	—	—	—	—	118 Iles Salomon brit. ^a
119 Fiji	105	70	—	25	—	—	—	—	—	—	119 Fidji
120 Fr. Polynesia	14	—	—	14	—	30	—	—	—	—	120 Polynésie française
121 New Guinea (Austr.) ^f	3 020	709	1	2 310	—	—	—	30	—	—	121 Nouvelle-Guinée (Austr.) ^f
122 New Hebrides ^a	—	—	—	—	—	26	—	—	—	—	122 Nouvelles Hébrides ^a
123 New Zealand	23 186	5 487	8 193	815	8 691	23 798	7 882	605	9 985	9 985	123 Nouvelle-Zélande
124 Papua ^f	1.0	1.0	—	—	—	17	—	—	—	—	124 Papouasie ^f

^a Sum of values given in tables 37 A, B and C.^b Excludes mechanical pulp and straw pulp.^c Excludes manufactures.^d Year 1957.^e Year 1958.^f Year ending 30 June.^a Total des valeurs données dans les tableaux 37 A, B et C.^b Non compris la pâte mécanique et à base de paille.^c Non compris les articles en papiers et cartons.^d Année 1957.^e Année 1958.^f Année se terminant le 30 juin.

Tableau 40. — Valeur des importations de produits forestiers

Table 40. — Value of imports of forest products

Country	1959				1960				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.I.C.H. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.I.C.H. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.I.C.H. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.I.C.H. }	S.I.T.C. } Div. 63 C.I.C.H. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.I.C.H. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.I.C.H. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.I.C.H. }	S.I.T.C. } Div. 63 C.I.C.H. }	S.I.T.C. } Div. 64 C.I.C.H. }
1 Total	6 009 640 ^m	2 136 210 ^m	1 137 540 ^m	634 290 ^m	2 101 600 ^m	6 826 515	2 570 805	1 286 345	640 220	2 329 145
2 Europe	2 876 600 ^m	1 241 960 ^m	676 140 ^m	275 030 ^m	683 470 ^m	3 643 280	1 621 010	830 160	347 140	844 970
3 Austria	19 030 ^m	5 068 ^m	4 519 ^m	1 627 ^m	7 816 ^m	9 440	9 440	5 902	2 120	7 303
4 Belgium-Luxembourg	144 881	50 991	24 395	11 105	58 390	177 466	62 154	27 202	18 051	70 059
5 Bulgaria ^a	14 301 ^m	5 464 ^m	3 058 ^m	30 ^m	5 751 ^m	15 107	7 947	3 044	—	4 116
6 Czechoslovakia	21 253	12 919	2 778	2 917	2 639	26 115	13 613	6 112	6 112	3 616
7 Denmark	102 702	44 177	9 078	8 115	41 332	131 292	59 343	12 670	11 288	47 991
8 Fed. Rep. of Germany	523 655	245 530	98 185	36 268	143 672	669 757	308 057	118 008	51 031	192 661
9 Finland	6 906	2 896	153	2 112	1 745	12 221	6 090	723	2 654	2 754
10 France	197 656 ^m	90 241 ^m	78 620 ^m	6 655 ^m	22 140 ^m	259 346	107 139	102 902	5 710 ^m	40 233
11 Germany, Eastern ^a	64 160 ^m	43 450 ^m	8 590 ^m	4 590 ^m	7 530 ^m	78 930 ^m	53 560 ^m	9 500 ^m	107 160 ^m	6 870
12 Greece	31 244	14 244	5 875	2 838	8 287	31 164 ^a	13 837	7 118	3 339	1 990
13 Iceland	8 144	3 148	—	2 476	2 520	2 268	2 268	0.1	1 336	1 990
14 Ireland	29 280 ^m	8 423	4 223	2 953	13 681 ^m	38 209	12 712	5 928	3 828	15 741
15 Italy	235 854	142 319	64 073	1 897	27 565	326 246	195 832	88 379	4 372	37 663
16 Malta	2 209	700	0.4	435	1 074	2 765	852	1.0	—	1 381
17 Netherlands	227 620	104 898 ^m	40 399	20 345	61 978	291 915	135 532	50 660	28 189	77 534
18 Norway	29 332 ^m	14 713 ^m	4 200	4 968	5 451	45 785	27 375	6 225	6 225	6 418
19 Poland ^a	20 405 ^m	4 946 ^m	9 437	1 192	4 830	20 583	4 269	9 756	1 210	5 348
20 Portugal	10 642	3 539	2 949	316	3 838	13 674	4 530	5 180	3 331	3 633
21 Spain ^a	24 147	10 642	7 429	3	1 157	28 336	10 901	14 514	40	2 881
22 Sweden	38 337	18 044	619	7 315	12 359	57 765	30 629	1 583	10 557	14 996
23 Switzerland	89 738	20 028	15 541	16 349	37 820	95 693	31 278	13 151	12 932	38 332
24 United Kingdom	1 025 049 ^m	398 711 ^m	279 734 ^m	140 521 ^m	206 083 ^m	1 278 654	522 606	342 380	168 207	245 461
25 Yugoslavia	10 057	80	4 159	6.5	5 811	11 899	1 051	3 013	5.1	7 830
26 U.S.S.R. ^a	69 683	21 548	10 652	15 778	21 705	..	..	..	..	..
27 North America	1 802 900	438 430	326 940	238 920	798 610	1 731 310	417 260	321 920	176 400	815 730
28 Canada	184 040	54 662	12 230	47 195	69 953	165 911	49 967	11 249	41 687	63 008
29 United States	1 618 855	383 766	314 706	191 722	728 661	1 565 401	367 293	310 673	134 716	752 719
30 Central America	128 590 ^m	14 780 ^m	6 520 ^m	22 850 ^m	84 440 ^m	131 090	14 600	6 530	23 270	86 690
31 Barbados	2 510	1 385	—	227	898	..	..	..	..	..
32 British Honduras ^a	93	—	—	41	52	59	—	—	36	23
33 Costa Rica	3 596	91	—	201	3 304	4 431 [□]	16 [□]	—	29 [□]	4 196 [□]
34 Cuba	47 470 ^b	(.....)	(.....)	17 230 ^b	30 240 ^b	..	..	..	..	..
35 Dominican Republic ^a	2 435 ^a	71	—	167	2 878	..	..	..	..	..
36 El Salvador	906	906	—	340	1 460	1 439	781	..	143	515
37 Guadeloupe ^a	1 245	0.6	3.6	11	1 230	1 393 [*]	4	76	33	1 280 [*]
38 Guatemala ^a	1 024 ^e	298 ^e	— ^e	58 ^e	668 ^e	..	..	..	..	..
39 Haiti	1 737	15	0.7	211	1 510	2 380	81	..	284	2 013
40 Honduras	11 401	5 042	—	1 321	5 038	12 604	4 907	—	1 422	6 275
41 Jamaica	1 075	653	66	1 387	27 869	630	630	..	..	..
42 Martinique ^a	38 535	2 836	6 443	1 387	27 869	..	..	..	..	..
43 Mexico										

Voir notes à la fin du tableau.

See notes at end of table.

World trade

Tableau 40. — Valeur des importations de produits forestiers (fin)

Country	1959				1960				Pays
	TOTAL	Wood, lumber and cork	Pulp and waste paper	Wood and cork manufactures	TOTAL	Wood, lumber and cork	Pulp and waste paper	Wood and cork manufactures	
	S.I.T.C. } Div. 24 C.I.T.C. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.I.T.C. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.I.T.C. }	S.I.T.C. } Div. 63 C.I.T.C. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.I.T.C. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.I.T.C. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.I.T.C. }	S.I.T.C. } Div. 63 C.I.T.C. }	
Central America (concl.)									
44 Nicaragua ^a	1 776 ^b	136 ^b	1.4 ^b	23 ^b	1 616 ^b	..	..	..	44
45 Panama	3 507 ^m	167	..	213 ^m	3 127	3 960	201	3 464	Nicaragua ^a
46 Trinidad and Tobago	8 161 ^m	2 550 ^m	0.1 ^m	1 422 ^m	4 189 ^m	3 960	..	..	Panama
South America									Trinité et Tobago
47 Argentina	200 460 ^m	52 470 ^m	46 390 ^m	4 860 ^m	96 740 ^m	182 355	47 455	101 385	Amérique du Sud
48 Bolivia	80 332	40 694	13 684	665	25 289	77 013	34 654	30 302	Argentine
49 Brazil	1 356	6	6	211	1 133	37 278	7	266	Bolivie
50 British Guiana	48 347 ^m	4 ^m	15 168	26 ^m	33 149 ^m	2 056	1 101	35 904	Brésil
51 Chile ^a	1 963	186	5 485	558	1 219	5 409	233	1 338	Guyane britannique
52 Colombia	7 323	478 ^a	4 585	80	1 280	3 472	474 ^a	1 428	Chili ^a
53 Ecuador ^a	8 576	7.9	4 566	0.2	4 002	3 472	59	3 340	Colombie
54 Fr. Guiana ^a	4 303	18	594	48	3 643	43	..	16	Equateur ^a
55 Paraguay ^a	24	..	..	20	4	43	..	..	Guyane franç. ^a
56 Peru	273 ^b	..	..	..	273	..	..	..	Paraguay ^a
57 Surinam	9 318 ^m	1 791 ^m	992 ^m	659 ^m	5 876 ^m	13 047	2 994	7 448	Perou
58 Uruguay ^a	12 531	303 ^m	3 070	42	348	756	308	50	Surinam
59 Venezuela ^a	25 423 ^m	4 806	2 821 ^m	162	4 493	13 844	6 069	3 701	Uruguay ^a
60 Africa	268 760 ^m	87 280 ^m	7 060 ^m	34 710 ^m	139 710 ^m	295 440	95 680	158 850	Venezuela ^a
61 Algeria	49 578	21 215	484	11 127	16 752	..	..	..	Afrique
62 Angola	1 866	40	..	402	1 424	..	..	..	Algérie
63 Cameroun	1 471	25	1.7	183	1 261	..	..	..	Angola
64 Cape Verde Islands	191	89	..	38	64	..	..	..	Cameroun
65 Central African Rep.	..	..	..	..	..	..	..	..	Iles du Cap-Vert
66 Chad	..	..	..	..	..	..	..	..	Rép. Centrafricaine
67 Congo (Brazzaville)	..	..	..	..	..	..	..	..	Tchad
68 Congo (Leopoldville)	7 808	150	81	549	7 028	..	..	..	Congo (Brazzaville)
69 Dahomey ^a	202 ^c	174	..	27	1	..	..	..	Congo (Leopoldville)
70 Ethiopia	1 164 ^c	75	..	282	807	..	..	..	Dahomey ^a
71 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	16 930	5 816	109	2 525	8 480	18 867	6 699	9 556	Ethiopie
72 French Somaliland	359 ^c	275	..	51	33	..	..	..	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland
73 Ghana	3 988	13	..	628	3 347	..	..	..	Côte franç. des Somalis
74 Guinea ^a	1 730 ^b	1 224	..	18	488	5 017	17	4 296	Gabon ^a
75 Ivory Coast ^a	8 268	285	33	1 307	6 643	..	..	..	Ghana
76 Liberia ^a	356	83	10	1 303	862	..	..	..	Guinée ^a
77 Libya	3 426	272	79	419	1 905	..	..	..	Côte d'Ivoire ^a
78 Madagascar	2 675	241	..	92	..	..	..	..	Kenya
79 Mali ^a	10	5.4	..	..	..	..	..	..	Libéria ^a
80 Mauritania ^a	2 195	1 038	51	227	4.6	..	..	..	Libye
81 Mauritius	14 039	6 248	1 020	272	6 499	2 911	155	439	Madagascar
82 Morocco ^a	3 384	542	..	975	1 867	..	..	..	Mali ^a
83 Mozambique	8 575	84	..	1 559	6 932	..	..	..	Mauritanie ^a
84 Niger	86	..	..	43	..	..	..	..	Ile Maurice
85 Portuguese Guinea	1 661 ^m	1 156 ^m	12	181 ^m	312 ^m	2 740	1 740	1 170	Maroc ^a
86 Reunion	..	..	..	..	..	..	..	..	Mozambique
87	..	..	..	..	..	..	..	..	Niger
88	..	..	..	..	..	..	..	..	Nigeria
89	..	..	..	..	..	..	..	..	Guinée portugaise
90	..	..	..	..	..	..	..	..	Réunion

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

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
	Quantity — Quantité in metric tons en tonnes				Value Thousand U.S. dollars Valeur Milliers de dollars E.-U.		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
Oil seeds, oil nuts and oil kernels — Graines, noix et amandes oléagineuses							
1 Dominican Republic	..	..	7 413	..	1 467	..	République Dominicaine 1
2 Mexico	6 813	1 572	..	137	..	311	Mexique 2
3 Brazil	..	..	..	..	..	..	Brésil 3
4 Peru	1 000	1 641	939	1 493	475	787	Pérou 4
5 Venezuela	286	11	..	..	..	..	Venezuela 5
6 Dahomey	..	..	..	..	..	..	Dahomey 6
7 Gabon	..	..	..	..	..	..	Gabon 7
8 Ghana	..	..	10 746	..	1 260	..	Ghana 8
9 Ivory Coast	..	..	22 817	..	2 303	..	Côte d'Ivoire 9
10 Kenya	..	..	12 487	..	1 602	..	Kenya 10
11 Mali	..	..	..	..	..	..	Mali 11
12 Madagascar	..	..	..	8 762	..	2 025	Madagascar 12
13 Mozambique	—	..	—	..	—	..	Mozambique 13
14 Portuguese Guinea	..	..	..	..	..	..	Guinée portugaise 14
15 Senegal	..	10 000	..	5 000	..	612	Sénégal 15
16 Sierra Leone	..	..	58 450	55 397	8 892	8 167	Sierra Leone 16
17 Somalia	..	..	..	..	..	..	Somalie 17
18 South Africa	..	..	46 262	47 842	8 188	9 214	Afrique du Sud 18
19 Sudan	..	500	274 620	..	31 173	..	Soudan 19
20 Tanganyika	345	..	—	—	—	—	Tanganyika 20
21 Togo	..	..	8 077	..	1 289	..	Togo 21
22 Uganda	..	..	..	..	..	..	Ouganda 22
23 Upper Volta	..	..	..	..	..	..	Haute-Volta 23
24 Zanzibar	..	..	8 160	—	1 562	—	Zanzibar 24
25 Cyprus	2 295	..	246	—	37	—	Chypre 25
26 Iran	—	—	..	..	..	..	Iran 26
27 Burma	471 179	266 090	—	316	—	58	Birmanie 27
28 Cambodia	251	594	208	..	5.4	..	Cambodge 28
29 Indonesia	..	..	22 960	..	4 406	..	Indonésie 29
30 Japan	1 034	..	..	..	..	..	Japon 30
31 Korea, South	18 975	37 296	..	..	..	..	Corée du Sud 31
32 Philippines	1 753	..	532	..	18	..	Philippines 32
33 Portuguese India	..	..	..	..	..	..	Inde portugaise 33
34 Sarawak	..	..	22 359	..	6 526	..	Sarawak 34
35 Thailand	..	..	1 491 ^a	241 ^a	505	88	Thaïlande 35
36 Cook Islands	..	..	1 292	..	279	..	Iles Cook 36
37 Fiji	..	..	..	..	..	..	Fidji 37
Natural rubber, balata, gutta-percha, raw — Caoutchouc naturel, balata, gutta-percha à l'état brut (including latex) (y compris le latex)							
1 Honduras	..	..	..	—	..	—	Honduras 1
2 Mexico	10	10	..	..	..	..	Mexique 2
3 Nicaragua	..	..	..	..	..	..	Nicaragua 3
4 Brazil	..	..	..	..	..	..	Brésil 4
5 Br. Guiana	206	226	309	242	348	309	Guyane brit. 5
6 Ecuador	150	..	..	55	..	18	Equateur 6
7 Fr. Guiana	1.7	13	1.7	..	1.0	12	Guyane française 7
8 Peru	2 733	2 646	55	24	28	13	Pérou 8
9 Surinam	110	168	109	184	152	395	Surinam 9
10 Venezuela	209	111	232	..	72	72	Venezuela 10

Other forest products

Autres produits forestiers

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

Country	Production		Exports — Exportations				Pays
	Quantity — Quantité in metric tons en tonnes				Value Thousand U.S. dollars Valeur Milliers de dollars E.-U.		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
Natural rubber, balata, gutta-percha, raw — Caoutchouc naturel, balata, gutta-percha à l'état brut (including latex) (concluded) (y compris le latex) (fin)							
11 Ghana	..	..	583	..	179	..	Ghana 11
12 Liberia	..	..	44 406	..	30 727	..	Libéria 12
13 Brunei	271	..	271	..	181	..	Brunéi 13
14 Burma	12 238	11 476	11 512	11 280	..	9 176	Birmanie 14
15 Fed. of Malaya	245	228	1 191	1 309	1 262	1 652	Féd. de Malaisie 15
16 Indonesia	..	..	856	..	311	..	Indonésie 16
17 Thailand	173 859	171 000	172 859	169 848	126 807	66 058	Thaïlande 17
18 Viet Nam, South	65 610	68 000	78 426	70 118	46 913	47 993	Viet-Nam du Sud 18
19 Papua	..	..	4 450	4 469	2 580	3 360	Papouasie 19
Raw cork — Liège brut							
1 Italy	11 842	12 283	3 904	3 030	1 212	813	Italie 1
2 Portugal	..	..	127 500	138 179	23 233	24 493	Portugal 2
3 Spain	58 500	95 000	22 243	39 271	4 283	5 818	Espagne 3
4 Morocco	34 688	45 316	37 275	46 376	..	..	Maroc 4
5 Tunisia	..	..	..	..	..	..	Tunisie 5
6 Japan	13 000	..	..	..	..	..	Japon 6
7 Korea, South	2 866	3 216	1 498	5 679	135	540	Corée du Sud 7
8 Viet Nam, South	1 559	1 318	1 478	999	780	613	Viet-Nam du Sud 8
Bark for tanning — Ecorce à tan							
1 Austria	1 781	1 592	2 619	1 661	77	53	Autriche 1
2 Belgium	200	..	..	..	..	..	Belgique 2
3 Czechoslovakia	30 231	25 306	..	434	..	139	Tchécoslovaquie 3
4 Fed. Rep. of Germany	19 500	19 000	—	—	—	—	Rép. féd. d'Allemagne 4
5 Finland	..	—	..	—	..	—	Finlande 5
6 Greece	2 129	1 613	—	—	—	—	Grèce 6
7 Italy	1 276	1 197	1 103	886	161	99	Italie 7
8 Poland	10 384	7 022	—	—	—	—	Pologne 8
9 Romania	..	..	..	..	..	..	Roumanie 9
10 Switzerland	500	480	—	—	—	—	Suisse 10
11 Guatemala	256	418	..	2 090	13	..	Guatemala 11
12 Honduras	..	..	1 035	—	..	—	Honduras 12
13 Mexico	1 262	830	..	..	..	..	Mexique 13
14 Panama	..	..	..	..	..	..	Panama 14
15 Brazil	..	..	..	..	..	..	Brésil 15
16 Br. Guiana	193	225	—	—	—	—	Guyane britannique 16
17 Chile	..	..	1 071	633	196	137	Chili 17
18 Ecuador	161	..	..	676	20	11	Equateur 18
19 Cameroun	..	..	..	..	..	..	Cameroun 19
20 Kenya	47 142	..	6 400	..	560	..	Kenya 20
21 Madagascar	..	..	..	103	..	5	Madagascar 21
22 South Africa	..	..	29 296	28 745	1 726	1 517	Afrique du Sud 22
23 Swaziland	..	..	2 245	..	85	..	Swaziland 23
24 Tanganyika	1 679	..	3 043	3 009	132	141	Tanganyika 24

Other forest products

Autres produits forestiers

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

Country	Production		Exports — Exportations				Pays	
	Quantity — Quantité in metric tons en tonnes		Value Thousand U.S. dollars Valeur Milliers de dollars E.-U.					
	1959	1960	1959	1960		1959		1960
Bark for tanning (concluded) — Ecorce à tan (fin)								
25 Cyprus	0.1	..	—	5	—	0.3	Chypre	25
26 Iran	—	—	..	..	..	..	Iran	26
27 Turkey	..	..	3 100	..	235	..	Turquie	27
28 Br. North Borneo	15 180	..	..	..	..	..	Bornéo du Nord brit.	28
29 Cambodia	—	—	..	..	—	..	Cambodge	29
30 Indonesia	8 135	..	2 090	..	29	..	Indonésie	30
31 Japan	15	..	..	..	..	..	Japon	31
32 Philippines	946	..	—	..	—	..	Philippines	32
33 Sarawak	7 085	..	..	..	..	..	Sarawak	33
34 Thailand	2 746	16 474	—	..	—	..	Thaïlande	34
35 Viet Nam, South	..	..	..	..	..	..	Viet-Nam du Sud	35
36 Australia	7 455	5 157	48	565	10	42	Australie	36
Natural gums, resins and balsam — Gommés, résines et baumes naturels								
1 Austria	4 600 ^b	4 485 ^b	40.9 ^b	49.5 ^b	35 ^b	44 ^b	Autriche	1
2 Greece	18 802	27 009	—	—	—	—	Grèce	2
3 Italy	452	326	30	96	27	79	Italie	3
4 Poland	21 085	22 428	—	—	—	—	Pologne	4
5 Portugal	..	..	1 559	1 943	551	526	Portugal	5
6 Romania	..	..	..	..	..	..	Roumanie	6
7 Spain	46 600	47 000	17 713	8 181	3 095	1 820	Espagne	7
8 United Kingdom	..	..	3 576 ^b	1 242 ^b	2 191 ^b	761 ^b	Royaume-Uni	8
9 Yugoslavia	2 330	2 781	158	13	22	1.1	Yougoslavie	9
10 Canada	..	..	11	11	68	58	Canada	10
11 United States	{ 438 074 115 140 ^a	..	6 554	..	5 092	..	Etats-Unis	11
12 Br. Honduras	319	..	319	..	438	..	Honduras brit.	12
13 Dominican Republic	..	..	9 ^b	..	6.5 ^b	..	Républ. Dominicaine	13
14 Honduras	..	..	1 300	373	..	120	Honduras	14
15 Mexico	31 377	47 355	..	1 488	..	27 132	Mexique	15
16 Nicaragua	..	..	..	..	..	..	Nicaragua	16
17 Brazil	..	..	..	..	..	..	Brésil	17
18 Ecuador	24	..	..	0.6	5	0.6	Equateur	18
19 Peru	1 747	1 845	1 261	1 003	837	777	Pérou	19
20 Gabon	..	..	..	..	..	..	Gabon	20
21 Mali	..	..	..	..	..	..	Mali	21
22 Mauritania	2 156	..	2 156	..	721	..	Mauritanie	22
23 Morocco	8	—	4	0.2	..	..	Maroc	23
24 Niger	..	1 000	..	900	..	147	Niger	24
25 Senegal	..	7 000	..	2 000	..	755	Sénégal	25
26 South Africa	..	..	356	415	168	149	Afrique du Sud	26
27 Sudan	..	48 752	42 577	45 151	14 621	17 808	Soudan	27
28 Tanganyika	..	..	1 885	1 490	450	398	Tanganyika	28
29 Turkey	3 600	2 778	—	2 000	—	1 050	Turquie	29
30 Br. North Borneo	..	..	2 601	..	269	257	Bornéo du Nord brit.	30
31 Cambodia	11	974	10	..	8	..	Cambodge	31

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
	Quantity — Quantité in metric tons en tonnes				Value Thousand U.S. dollars Valeur Milliers de dollars E.-U.		
	1959	1960	1959	1960	1959	1960	
Natural gums, resins and balsam (concluded) — Gommages, résines et baumes naturels (fin)							
32 Fed. of Malaya	..	1 134	7 730	5 407	1 613	1 326	Féd. de Malaisie 32
33 Indonesia	16 300	..	8 444	..	2 628	..	Indonésie 33
34 Japan	2 000	..	120	..	28	..	Japon 34
35 Korea, South	98	485	—	300	—	58	Corée du Sud 35
36 Laos	45	19	7	3	43	17	Laos 36
37 Neth. New Guinea	953	617	953	617	298	213	Nouvelle-Guinée néerl. 37
38 Philippines	2 110	..	..	..	551	..	Philippines 38
39 Thailand	..	185	274	101	273	30	Thaïlande 39
40 Australia	526	543	501	520	102	73	Australie 40
41 New Zealand	102	152	83	147	37	50	Nouvelle-Zélande 41
42 Papua	..	..	49	53	8	10	Papouasie 42
Vegetable oils and waxes (except essential oils) — Huiles et cires d'origine végétale (excepté huiles essentielles)							
1 United States	..	..	394 304 ^e	..	95 464 ^e	..	Etats-Unis 1
2 Mexico	1 856	4 320	..	2 606	..	..	Mexique 2
3 Brazil	..	..	..	..	..	..	Brésil 3
4 Dahomey	..	..	..	..	..	..	Dahomey 4
5 Ivory Coast	..	..	863	..	236	..	Côte d'Ivoire 5
6 Kenya	..	..	26	..	54	..	Kenya 6
7 Madagascar	..	..	..	551	..	252	Madagascar 7
8 Mozambique	..	..	..	..	..	..	Mozambique 8
9 Portuguese Guinea	..	..	..	..	..	..	Guinée portugaise 9
10 Somalia	..	..	..	..	..	..	Somalie 10
11 South Africa	..	..	16 193	15 436	4 662	5 098	Afrique du Sud 11
12 Tanganyika	..	..	415	365	477	434	Tanganyika 12
13 Togo	..	..	101	..	16	..	Togo 13
14 Uganda	..	..	..	..	..	..	Ouganda 14
15 Upper Volta	..	..	..	..	..	..	Haute-Volta 15
16 Zanzibar	..	..	1 465	—	478	—	Zanzibar 16
17 Cyprus	..	..	275	—	113	—	Chypre 17
18 Iran	..	..	..	..	..	..	Iran 18
19 Turkey	..	..	122	233	2	..	Turquie 19
20 Cambodia	577	47	52	..	5	..	Cambodge 20
21 Fed. of Malaya	986 ^d	255 ^d	—	—	—	—	Féd. de Malaisie 21
22 Japan	584	..	404	..	173	..	Japon 22
23 Philippines	..	..	45 477	41 030	5 810	10 984	Philippines 23
24 Thailand	218 675	333 129	224	243	33	44	Thaïlande 24
25 Viet Nam, South	..	..	..	..	..	..	Viet-Nam du Sud 25
26 Fiji	..	..	..	..	..	..	Fidji 26

^a Thousand litres.^b Includes shellac and other lacs.^c Excludes waxes.^d Litres.^a Milliers de litres.^b Y compris gomme laque et autres laques.^c Non compris les cires.^d Litres.

Comparative data

Tableau 42. — Bilan des produits forestiers
(En équivalent de bois ronds)Table 42. — Total forest products balances
(In roundwood equivalents)

Country	1959				1960				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>1000 m³ (r)</i>									
1 Total	1 728 895 ^a	172 260 ^a	170 385 ^a	1 730 770	1 723 475	192 780	190 655	1 725 600	1	
2 Europe	301 530 ^a	89 405 ^a	79 860 ^a	311 075	310 705	108 420	90 950	328 175	2	
3 Albania	3 000*	..	..	..	..	..	..	..	3
4 Austria	12 030 ^a	440 ^a	7 450 ^a	5 020	12 075	790	7 590	5 275	4	
5 Belgium-Luxembourg	2 430 ^a	3 935 ^a	955 ^a	5 410	2 575	4 290	1 110	5 755	5	
6 Bulgaria	4 840	400 ^a	105 ^a	5 135	5 850	470	180	6 140	6	
7 Czechoslovakia	13 280	565 ^a	1 945 ^a	11 900	12 625	615	2 045	11 195	7	
8 Denmark	1 785	2 655 ^a	215 ^a	4 225	1 775	3 180	235	4 720	8	
9 Finland	42 310 ^a	240 ^a	23 640 ^a	18 910	..	575	27 560	..	9	
10 France	40 725 ^a	6 155 ^a	4 070 ^a	42 810	41 950	7 265	5 790	43 425	10	
11 Fed. Rep. of Germany	25 255	16 795 ^a	1 610 ^a	40 440	25 280	19 870	1 850	43 300	11	
12 Germany, Eastern	7 440	2 265 ^a	290	9 415	7 700	2 730	270	10 160	12	
13 Greece	3 065 ^a	785	1	3 850	3 130	850	2	3 980	13	
14 Hungary	3 180	3 100 ^a	25 ^a	6 255	3 540	3 140	25	6 655	14	
15 Iceland	..	120	..	120	..	105	..	105	15	
16 Ireland	335	660	110	885	225	845	125	945	16	
17 Italy	19 675	9 300 ^a	140 ^a	28 835	17 315	12 065	190	29 190	17	
18 Liechtenstein	14*	..	..	..	..	..	..	..	18
19 Malta	..	30	..	30	..	30	..	30	19	
20 Netherlands	775	6 980 ^a	1 105 ^a	6 650	700	8 130	1 365	7 465	20	
21 Norway	8 945 ^{a,a}	950	4 640 ^a	5 255	9 505 ^a	1 740	5 225	6 020	21	
22 Poland	16 100 ^a	725 ^a	1 125 ^a	15 700	16 200	730	1 405	15 525	22	
23 Portugal	5 825	235	855 ^a	5 205	5 760	335	1 180	4 915	23	
24 Romania	17 280*	40 ^a	2 505 ^a	14 815	..	55	3 590	..	24	
25 Spain	13 595	850 ^a	30 ^a	14 415	12 490	990	50	13 430	25	
26 Sweden	37 700	975 ^a	25 870 ^a	12 805	46 000	1 435	28 050	19 385	26	
27 Switzerland	3 315 ^a	1 280 ^a	205	4 390	3 350	1 855	245	4 960	27	
28 United Kingdom	3 020 ^a	29 710 ^a	675 ^a	32 055	3 265	36 070	570	38 765	28	
29 Yugoslavia	15 610	215	2 295 ^a	13 530	16 790	260	2 300	14 750	29	
30 U.S.S.R.	398 000 ^a	1 805	12 640 ^a	387 165	369 000 ^a	1 600*	14 300*	..	30	
31 North America	408 065 ^a	51 615 ^a	57 245 ^a	402 435	407 780	50 585	63 575	394 790	31	
32 Canada	90 230 ^a	3 370 ^a	48 030 ^a	45 570	96 715	3 265	51 255	48 725	32	
33 Greenland	0.5*	..	..	..	..	..	..	..	33
34 United States	317 835 ^a	48 245 ^a	9 215 ^a	356 865	311 065	47 320	12 320	346 065	34	
35 Central America	35 985 ^a	2 015 ^a	940 ^a	37 060	35 565	2 035	880	36 720	35	
36 Bahamas	280*	45	235	90	215*	..	185	..	36	
37 Barbados	..	55 ^a	..	55	..	..	..	..	37

Données comparatives

38	British Honduras	120	2	60	130	2	45	85	38
39	Costa Rica	1 590 ^a	35 ^a	10	1 615	665 ^a	..	..	39
40	Cuba	385	665 ^a	..	..	..	..	..	40
41	Dominican Republic	..	45	..	375	100 ^a	15	..	41
42	El Salvador	445 ^a	95 ^a	..	540	..	..	565	42
43	Guadeloupe	35 ^a	45 ^a	..	80	45	..	85	43
44	Guatemala	7 650 ^a	30	35	7 645	30 ^a	15	..	44
45	Haiti	7 020	..	..	..	..	..	..	45
46	Honduras	3 410	20 ^a	405	3 025	20	420	2 990	46
47	Jamaica	170	170	..	4	180	..	185	47
48	Martinique	16	35 ^a	..	50	30 ^a	..	45	48
49	Mexico	11 720 ^a	540	180	12 080	..	..	..	49
50	Nicaragua	870 ^a	..	..	..	..	..	..	50
51	Panama	1 745	35	2	1 780	40	5	..	51
52	Puerto Rico	145	..	..	140	..	..	..	52
53	Trinidad and Tobago	130	200	1	330	..	..	..	53
54	Windward Islands	..	..	..	..	..	..	..	54
55	Dominica	13	..	..	..	..	..	..	55
56	Grenada	3	..	..	..	..	..	..	56
57	St. Lucia	5	..	..	..	..	..	..	57
58	St. Vincent	20	..	..	..	..	..	..	58
59	South America	153 685 ^a	5 110 ^a	2 140 ^a	156 655	4 810	2 290	157 565	59
60	Argentina	11 650	2 080 ^a	..	13 730	2 000	1	..	60
61	Bolivia	..	15 ^a	..	7 885 ^a	..	..	..	61
62	Brazil	102 090 ^a	1 080 ^a	1 450 ^a	101 720	1 020	1 685	..	62
63	British Guiana	280	30	60 ^a	290	30	60	260	63
64	Chile	4 540	235	285	4 490	155	140	5 600	64
65	Colombia	12 660	380 ^a	95	12 945	..	120	..	65
66	Ecuador	2 200 ^a	65 ^a	35 ^a	2 230	..	..	..	66
67	French Guiana	40	..	15	..	50	10	20	67
68	Paraguay	1 735 ^a	7	115	1 625	..	170	..	68
69	Peru	4 440	195	5	4 630	275	10	4 915	69
70	Surinam	335	15	75 ^a	330	20	85	265	70
71	Uruguay	1 065 ^a	315 ^a	..	1 380	380	..	..	71
72	Venezuela	4 765 ^a	690 ^a	1 ^a	4 875 ^a	480	..	5 355	72
73	Africa	126 645 ^a	5 020 ^a	5 800 ^a	125 865	5 700	6 470	129 535	73
74	Algeria	205	985	50	1 140	..	..	..	74
75	Angola	2 560 ^a	15	100	2 475	..	..	..	75
76	Bechuanaland	850	..	..	850	..	..	..	76
77	Cameroun	5 245	6	215	5 035	..	..	..	77
78	Cape Verde Islands	3 335 ^a	6	..	..	..	..	..	78
79	Central African Rep.	4 500	..	15	3 320	..	20	3 340	79
80	Chad	985	10	..	4 510	..	..	..	80
81	Congo (Brazzaville)	985	..	280	..	..	325	..	81
82	Congo (Leopoldville)	1 335	45 ^a	305	9 710	..	..	..	82
83	Dahomey	8 060	..	..	..	1 335	..	..	83
84	Ethiopia	..	..	..	..	..	..	..	84
85	Fed. of Rhodesia and Nyasaland	4 870 ^a	380 ^a	55	5 195	420	50	5 290	85
86	French Somaliland	6	3	..	9	4	..	10	86
87	Gabon	1 940 ^a	..	1 260	680	..	1 425	650	87
88	Gambia	160 ^a	..	..	..	..	..	..	88
89	Ghana	7 965	15	1 395	6 585	25	1 450	..	89
90	Guinea	56 ^a	..	..	..	..	..	..	90
91	Ifni	16 ^a	..	..	..	..	..	..	91

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	1959				1960				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		
1000 m ³ (r)										
<i>Africa (continued)</i>										
92 Ivory Coast	750	560	65	30	360	810	70	30	400	92
93 Kenya	325	30	15 ^a	—	900	—	—	—	—	93
94 Liberia	875	—	40	—	3 705	—	25	—	—	94
95 Libya	1 025*	—	20	—	3 910	—	—	—	3 730	95
96 Madagascar	3 790	—	—	—	—	—	—	—	—	96
97 Mali	3 910	—	—	—	—	—	—	—	—	97
98 Mauritania	125	—	—	—	75	—	35	—	110	98
99 Mauritius	70	—	40	—	895	—	440	—	1 230	99
100 Morocco	715	80	435	80	—	105	—	—	—	100
101 Mozambique	760*	215	45	215	—	—	—	—	—	101
102 Niger	1 380*	—	55	—	1 540	—	3	—	1 545	102
103 Nigeria	1 015	690	—	690	—	765	75	—	—	103
104 Portuguese Guinea	360*	25	—	25	—	—	—	—	—	104
105 Reunion	165	—	30 ^a	—	130	—	40	—	170	105
106 Senegal	2 015	—	—	—	2 050	—	80	—	2 130	106
107 Sierra Leone	2 650	—	5 ^a	—	—	—	6	—	—	107
108 Somalia	560	—	—	—	—	—	—	—	—	108
109 South Africa	4 215	430	1 580	—	—	—	1 950	485	—	109
110 Spanish Guinea	415	—	—	—	430*	—	—	—	—	110
111 Sudan	14 025	—	40	—	13 985	—	70	—	14 055	111
112 Swaziland	220 ^a	25	—	25	205 ^a	—	—	—	—	112
113 Tanganyika	21 100 ^a	50	15	50	21 645	55	20	55	21 610	113
114 Togo	760	—	6	—	1 265	—	170	—	1 435	114
115 Tunisia	1 585	—	135	—	10 690	—	6	9	10 685	115
116 Uganda	7 845	10	915 ^a	1	3 915	—	1 085	—	—	116
117 U.A.R. (Egypt)	26*	—	—	—	90	—	1	—	—	117
118 Upper Volta	3 835	12	—	10	—	—	—	—	85	118
119 Zanzibar	65	—	—	—	—	—	—	—	—	119
120 Asia	283 375 ^a	10 530 ^a	13 980 ^a	20	293 035	11 060	15 190	20	297 165	120
121 Aden (colony)	—	—	65	—	—	—	90	—	70*	121
122 Afghanistan	420	—	—	—	45	—	115	—	160	122
123 Cyprus	50	—	130	—	—	—	—	—	—	123
124 Iran	6 200*	—	—	—	—	—	—	—	—	124
125 Iraq	28*	—	345	—	—	—	390	—	—	125
126 Israel	27	45 ^a	705 ^a	—	27	—	—	—	—	126
127 Jordan	23**	—	100	—	27*	1	100	—	130	127
128 Lebanon	30*	7	205	6	9 580	—	160	—	—	128
129 Turkey	8 300	6	375 ^a	6	—	—	400	—	9 720	129
130 U.A.R. (Syria)	11	6	340	6	—	—	—	—	—	130

Comparative data

Tableau 43. — Per caput consumption of forest products

Country	Estimated population 1959 Estimation de la population en 1959	Average consumption †						Consumption moyenne †					Pays	
		Roundwood — Bois ronds			Sawwood § Scriages	Plywood Contre-plaqués	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		
		Total	Fuelwood ‡ Bois de chauffage	Industrial wood Bois d'œuvre et d'industrie										
		m ³ (r) per 1000 capita						Tons per 1000 capita						
1 Grand total ^a		770	330	440	145	7.0	6.1	25	1.8					1
2 Europe ^a		755	240	515	165	6.2	8.7	38	3.4					2
3 Albania	1 610	..	..	..	..	..	..	..	..					3
4 Austria	7 050	210	..	515	225	5.0	9.2	31	5.6					4
5 Belgium ^a	9 100	45	..	525	145	4.8	12	44	4.3					5
6 Bulgaria	7 800	205	..	470	180	6.8	2.2	11	—					6
7 Czechoslovakia	13 560	145	..	725	285	11.5	1.9	34	3.1					7
8 Denmark	4 550	105	..	830	285	6.2	18	67	7.9					8
9 Fed. Rep. of Germany	55 000	70	..	665	190	9.4	8.7	62	3.3					9
10 Finland	4 410	3 045	..	1 390	590	11.9	17	58	13.1					10
11 France	45 100	420	..	545	165	6.9	13	41	2.6					11
12 Germany, Eastern	17 300	30	..	540	220	2.7	4.3	40	3.3					12
13 Greece	8 260	475	..	135	65	1.9	2.4	11	0.2					13
14 Hungary	9 950	635	..	390	85	4.8	2.3	15	1.9					14
15 Iceland	172	655	..	655	265	12.2	9.3	35	9.9					15
16 Ireland	2 850	305	..	260	80	3.3	11	23	5.5					16
17 Italy	49 050	585	..	275	85	2.8	4.9	23	0.7					17
18 Luxembourg ^b	312	..	..	..	..	..	..	..	..					18
19 Malta	325	90	..	90	45	3.7	1.5	1.2	..					19
20 Netherlands	11 350	570	5	565	200	5.7	13	64	9.0					20
21 Norway	3 560	1 180	470	1 180	410	4.9	12	69	17.5					21
22 Poland	29 260	545	55	490	220	5.8	1.8	18	2.6					22
23 Portugal	9 050	560	350	210	40	1.0	2.5	8.3	—					23
24 Romania	18 260	805	355	450	140	3.5	2.3	7.3	—					24
25 Spain	29 890	480	320	160	45	2.3	2.2	9.4	0.6					25
26 Sweden	7 450	685	270	620	450	8.4	25	84	24.5					26
27 Switzerland	5 240	890	270	620	235	6.0	15	70	4.9					27
28 United Kingdom	51 980	645	10	635	170	10.7	22	70	5.2					28
29 Yugoslavia	18 420	755	440	315	85	4.1	1.9	8.1	1.2					29
30 U.S.S.R.	210 500	1 790	600	1 190	455	5.7	1.6	13	0.7					30
31 North America ^a		1 980	275	1 705	495	46.3	34	143	9.5					31
32 Canada	17 440	2 525	410	2 115	450	50.7	23	98	13.0					32
33 United States	177 700	1 930	260	1 670	500	45.9	35	148	9.1					33
34 Central America ^a		590	480	110	35	1.2	2.3	9.3	0.2					34
35 Barbados	238	230	50	180	90	—	2.1	5.9	—					35
36 British Honduras	90	845	410	435	200	8.3	—	—	—					36
37 Costa Rica	1 130	1 420	1 035	385	210	0.1	3.1	8.0	—					37
38 Cuba	6 600	160	30	130	30	1.9	5.2	19	—					38
39 Dominican Republic	2 890	135	40	95	25	0.3	0.9	3.7	—					39
40 El Salvador	2 520	220	175	45	15	0.5	1.8	2.8	0.1					40
41 Guadeloupe	264	265	100	165	85	0.8	—	2.7	0.4					41
42 Guatemala	3 650	2 100	1 915	185	25	0.5	1.0	1.4	0.05					42
43 Haiti	3 460	2 030	2 020	10	5	..	0.1	0.8	—					43

Données comparatives

44	Honduras	1 890	1 505	1 290	215	140	1.1	0.2	1.7	0.2	0.2	0.6	51	Amérique du Sud [▲]
45	Jamaïque	1 670	1 000	1	100	35	1.1	2.5	7.3	—	0.8	52	Argentine	
46	Martinique	271	175	45	130	55	0.5	3.3	6.3	—	—	53	Bolivie	
47	Mexico	33 300	355	260	95	25	1.0	2.4	11	—	0.6	54	Bésil	
48	Nicaragua	1 420	525	350	175	65	3.5	0.7	2.3	—	3.1	55	Guyane britannique	
49	Panama	1 020	1 740	650	90	30	3.9	2.6	8.0	—	0.8	56	Chili	
50	Trinidad and Tobago	820	365	30	335	140	10.0	3.3	30	—	—	57	Colombie	
51	South America [▲]		1 160	970	190	65	1.5	3.6	8.9	—	0.02	58	Colombie	
52	Argentine	20 610	680	455	225	75	2.1	7.6	17	—	—	59	Equateur	
53	Bolivia	3 420	2 310	2 165	145	85	1.5	0.6	0.9	—	—	60	Guyane française	
54	Brazil	64 220	1 580	1 400	180	120	0.7	3.4	8.2	—	—	61	Paraguay	
55	British Guiana	550	465	150	315	90	0.9	1.8	4.0	—	0.1	62	Pérou	
56	Chile	7 460	665	350	315	90	0.9	2.8	7.6	—	1.4	63	Surinam	
57	Colombia	13 820	935	665	270	40	1.7	1.6	5.8	—	0.1	64	Uruguay	
58	Ecuador	4 170	535	495	40	15	0.05	2.7	1.7	—	2.0	65	Venezuela	
59	French Guiana	31	775	710	65	95	0.7	0.6	—	—	—	66	Afrique [▲]	
60	Paraguay	1 730	905	740	165	10	0.2	0.6	1.2	—	—	67	Algérie	
61	Peru	10 520	475	410	65	20	0.2	1.5	5.0	—	—	68	Angola	
62	Surinam	293	900	640	260	70	8.2	0.7	3.4	—	—	69	Bechuanaland	
63	Uruguay	2 720	515	360	155	55	5.0	8.7	14	—	—	70	Cameroun	
64	Venezuela	6 570	820	685	135	45	1.4	3.4	15	—	—	71	Chad	
65	Africa [▲]		530	460	70	15	0.8	0.7	2.9	—	0.4	72	Congo (Brazzaville)	
66	Algeria	10 930	105	20	85	40	1.5	1.4	4.0	—	—	73	Congo (Leopoldville)	
67	Angola	4 550	540	530	10	..	—	0.1	0.6	—	—	74	Dahomey	
68	Bechuanaland	340	2 470	2 470	—	..	0.2	(.....)	(.....0.3)	—	—	75	Ethiopie	
69	Cameroun	3 220	1 570	1 510	60	25	0.2	—	—	—	—	76	Fed. of Rhodesia and Nyassaland	
70	Central African Rep.	1 180	2 785	2 740	45	25	—	—	—	—	—	77	French Somaliland	
71	Chad	2 630	1 715	1 140	575	2	0.04	—	—	—	—	78	Gabon	
72	Congo (Brazzaville)	800	895	780	115	20	..	—	—	—	—	79	Ghana	
73	Congo (Leopoldville)	13 820	705	670	35	15	0.3	0.06	0.6	—	—	80	Guinée	
74	Dahomey	1 750	760	745	15	6	0.06	—	—	—	—	81	Ivory Coast	
75	Ethiopia	21 600	375	370	5	1	..	—	—	—	—	82	Kenya	
76	Fed. of Rhodesia and Nyassaland	8 130	635	510	125	25	0.5	0.8	3.1	—	—	83	Libéria	
77	French Somaliland	70	140	95	45	..	..	—	—	—	—	84	Libye
78	Gabon	420	2 000	775	1 225	35	..	—	—	—	—	85	Madagascar	
79	Ghana	4 910	1 335	1 190	145	20	0.05	0.6	0.5	—	—	86	Mali	
80	Guinea	2 730	30	15	15	7	0.07	0.08	0.7	—	—	87	Mauritanie	
81	Ivory Coast	3 120	55	5	50	25	0.9	0.03	0.9	—	—	88	Ile Maurice	
82	Kenya	6 450	60	20	40	20	0.7	0.4	1.7	—	—	89	Maroc	
83	Libéria	1 250	710	680	30	10	0.7	—	0.2	—	—	90	Mozambique	
84	Libya	1 170	900	855	45	20	0.9	0.2	0.7	—	—	91	Niger	
85	Madagascar	5 240	635	550	85	10	0.2	0.2	0.7	—	—	92	Nigeria	
86	Mali	4 310	910	905	5	1.2	0.1	(.....)	(.....0.8)	—	—	93	Guinée portugaise	
87	Mauritania	720	170	165	5	0.1	—	—	—	—	—	94	Réunion	
88	Mauritius	650	160	75	85	30	0.7	0.5	1.8	—	—	95	Sénégal	
89	Morocco	10 550	110	60	50	10	0.6	0.3	4.8	—	—	96	Sierra Leone	
90	Mozambique	6 310	85	65	20	..	..	0.3	0.4	—	—	97	Somalia
91	Niger	2 560	605	605	—	0.6	—	—	0.2	—	—			
92	Nigeria	33 660	15	5	10	—	0.4	0.1	0.2	—	—			
93	Portuguese Guinea	560	600	590	10	..	..	—	0.09	—	—		
94	Reunion	320	565	400	165	70	1.1	—	1.2	—	—			
95	Senegal	2 320	915	755	160	15	0.6	0.1	4.4	—	—			
96	Sierra Leone	2 400	1 105	1 065	35	3	..	0.08	0.08	—	—			
97	Somalia	1 990	220	215	5	3	0.1	—	—	—	—			

Voir notes à la fin du tableau.

See notes at end of table.

Comparative data

Tableau 43. — Consommation de produits forestiers par habitant (*fin*)Table 43. — Per caput consumption of forest products (*concluded*)

Country	Estimated population 1959 Estimation de la population en 1959	Average consumption †				Consumption moyenne †					Pays	
		Roundwood — Bois ronds		Sawwood		Plywood	News-print	Other paper and board	Fibre-board			
		Total	Fuelwood	Bois de chauffage	Bois d'œuvre et d'industrie					Sciages		Contre-plaqués	Papier journal	Autres papiers et cartons	Panneaux de fibre
<i>m</i> ³ (r) per 1000 capita	<i>m</i> ³ (s) per 1000 capita	<i>m</i> ² (s) per 1000 capita	Tons per 1000 capita									
98 South Africa	14 670	375	50	325	65	4.3	5.0	19	3.9		Afrique du Sud	98
99 Sudan	11 460	1 210	1 165	45	7	0.04	0.06	0.5	—	—	Soudan	99
100 Swaziland	250	770	570	200	6	..	—	—	0.06	—	Swaziland	100
101 Tanganyika	9 080	2 330	2 265	65	3	0.04	0.04	0.07	0.03	—	Tanganyika	101
102 Togo	1 440	535	490	45	15	0.03	—	1.7	0.08	—	Togo	102
103 Tunisia	3 940	350	315	35	7	0.5	0.2	0.1	0.02	—	Tunisie	103
104 Uganda	6 520	1 350	1 230	120	10	0.2	0.06	4.1	0.06	—	Ouganda	104
105 U.A.R. (Egypt)	25 360	40	2	38	6	0.8	1.2	..	..	—	R.A.U. (Egypte)	105
106 Upper Volta	3 530	1 065	830	235	7	..	..	0.3	..	—	Haute-Volta	106
107 Zanzibar	304	275	220	55	..	..	..	..	..	—	Zanzibar	107
108 Asia ^a	..	260	170	90	35	1.4	1.1	4.6	0.1	—	Asie ^a	108
109 Aden (colony)	150	365	125	240	140	1.8	—	0.7	2.7	—	Aden (colonie)	109
110 Afghanistan	13 150	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Afghanistan	110
111 Cyprus	560	315	30	285	135	7.9	1.8	5.4	2.7	—	Chypre	111
112 Iran	20 150	..	..	..	7	0.6	0.8	0.9	—	—	Iran	112
113 Iraq	6 950	..	15	35	10	0.6	0.3	2.8	0.5	—	Irak	113
114 Israel	2 060	315	5	310	130	8.9	3.3	21	3.1	—	Israël	114
115 Jordan	1 640	75	15	60	25	1.8	0.1	3.0	—	—	Jordanie	115
116 Lebanon	1 670	135	15	120	45	4.0	4.1	5.2	—	—	Liban	116
117 Turkey	26 880	330	245	85	25	0.7	0.7	3.3	—	—	Turquie	117
118 U.A.R. (Syria)	4 660	75	5	70	35	1.0	0.2	2.5	—	—	R.A.U. (Syrie)	118
119 Bhutan	660	..	95	555	..	..	..	..	..	..	Bhoutan	119
120 British North Borneo	420	650	20	365	105	0.9	—	0.2	0.5	—	Bornéo du Nord brit.	120
121 Brunei	83	385	535	90	235	0.6	—	2.4	1.2	—	Brunéi	121
122 Burma	20 460	625	535	90	10	0.02	0.5	0.5	0.01	—	Birmanie	122
123 Cambodia	4 840	85	35	50	9	—	0.1	1.0	—	—	Cambodge	123
124 Ceylon	9 610	110	75	35	2	2.6	1.0	1.8	0.1	—	Ceylan	124
125 Fed. of Malaya	6 700	1 200	805	395	95	1.1	1.9	5.7	1.5	—	Féd. de Malaisie	125
126 Hong Kong	2 860	405	180	225	15	4.4	6.3	21	2.2	—	Hong-Kong	126
127 India	402 750	40	25	15	3	0.2	0.2	0.9	0.04	—	Inde	127
128 Indonesia	90 300	840	780	60	15	0.1	0.2	0.7	—	—	Indonésie	128
129 Japan	92 740	750	200	550	260	9.1	7.1	32	0.7	—	Japon	129
130 Korea, South	23 850	160	80	80	20	1.0	1.5	1.5	—	—	Corée du Sud	130
131 Laos	1 760	65	50	15	6	0.2	—	1.1	—	—	Laos	131
132 Nepal	9 040	810	785	25	15	..	..	..	..	..	Népal	132
133 Neth. New Guinea	700	40	1	39	15	0.1	—	—	0.1	—	Nouvelle-Guinée néerl.	133
134 Pakistan	86 820	130	120	10	4	0.04	0.1	0.5	—	—	Pakistan	134
135 Philippines	24 720	85	5	80	35	4.3	1.3	2.3	0.3	—	Philippines	135
136 Portuguese India	649	..	..	..	..	..	0.3	0.9	—	—	Inde portugaise	136
137 Ryukyu Islands	860	380	55	325	180	5.8	—	..	—	—	Iles Riou-Kiou	137
138 Sarawak	690	510	50	460	85	1.1	0.1	1.0	1.3	—	Sarawak	138
139 Taiwan	10 230	255	160	95	25	3.9	0.8	9.3	0.9	—	Taïwan	139
140 Thailand	21 880	120	60	60	30	0.6	0.8	1.2	0.1	—	Thaïlande	140
141 Viet Nam, South	13 790	70	35	35	15	0.1	..	2.0	0.5	—	Viet-Nam du Sud	141

Données comparatives

	Pacific Area ^a	1 620	450	1 170	380	9.7	24	40	9.1	Région du Pacifique ^a	142
142	Australia	10 060	495	1 290	400	11.7	29	45	10.8	Australie	143
143	British Solomon Is.	115	—	60	25	..	..	..	..	Iles Salomon brit.	144
144	Cook Islands	18	2 220	115	95	..	..	..	..	Iles Cook	145
145	Fiji	381	90	200	90	..	0.3	0.8	..	Fidji	146
146	French Polynesia	80	..	..	140	9.4	..	..	..	Polynésie française	147
147	New Caledonia	70	..	265	125	0.3	..	..	..	Nouvelle-Calédonie	148
148	New Guinea (Austr.)	1 380	585	115	20	2.9	..	..	0.07	Nouvelle-Guinée (Austr.)	149
149	New Zealand	2 330	225	1 775	675	8.6	26	49	10.5	Nouvelle-Zélande	150
150	Niue	5	120	640	300	..	..	..	..	Niue	151
151	Norfolk Island	1	900	600	200	..	..	..	..	Ile Norfolk	152
152	Papua	480	620	75	15	..	0.2	..	..	Papouasie	153
153	Western Samoa	104	530	35	25	..	..	..	..	Samoa occidentale	154

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; Sawwood — Table 13; Plywood — Table 19; Pulp products — Tables 30, 35B, 36B.

† 1957-1959 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 sawwood production.

^a Regional figures represent averages of reporting countries only.

^a Consumption figures include those for Luxembourg.

^b Consumption figures included in those for Belgium.

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.

† Moyenne 1957-1959 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.

^a Les chiffres régionaux représentent seulement les moyennes des pays ayant fait rapport.

^a Les chiffres de consommation comprennent le Luxembourg.

^b 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
		Accessible	Inaccessible	Total		
<i>1000 hectares</i>						
1 Grand total †		2 732 300	1 672 600	4 404 900	13 177 580	Total général † 1
2 Europe †		138 200	2 780	140 980	472 950	Europe † 2
3 Albania	1950	1 000*	130*	1 130*	2 740	Albanie 3
4 Austria	1952/56	3 352	—	3 352	8 270	Autriche 4
5 Belgium	1950	601	—	601	3 024	Belgique 5
6 Bulgaria	1958	3 259	—	3 259	11 090 ^a	Bulgarie 6
7 Czechoslovakia	1948/53	4 237	—	4 237	12 629	Tchécoslovaquie 7
8 Denmark	1950	444	—	444	4 240	Danemark 8
9 Fed. Rep. of Germany	1958	7 038	—	7 038	24 320	Rép. fédérale d'Allemagne 9
10 Finland	1958	21 874	—	21 874	30 540	Finlande 10
11 France	1951/53	11 608	—	11 608	55 050 ^b	France 11
12 Germany, Eastern	1957	2 958*	—*	2 958*	10 639 ^b	Allemagne orientale 12
13 Greece	1958	2 578	—	2 578	13 055	Grèce 13
14 Hungary	1958	1 232	40	1 272	9 238	Hongrie 14
15 Iceland	1957/58	3	—	3	10 148	Islande 15
16 Ireland	1958	145	—	145	6 890	Irlande 16
17 Italy	1957	5 781	—	5 781	29 399	Italie 17
18 Luxembourg	1954	85	—	85	256	Luxembourg 18
19 Netherlands	1958	250	—	250	3 372	Pays-Bas 19
20 Norway	1958	5 300	2 200	7 500	30 800	Norvège 20
21 Poland	1957	7 467	—	7 467	30 481	Pologne 21
22 Portugal	1958	2 600	—	2 600	9 032	Portugal 22
23 Romania	1958	6 206	281	6 487	22 952	Roumanie 23
24 Spain	1958	15 800	60	15 860	49 848	Espagne 24
25 Sweden	1953	22 980	—	22 980	41 060	Suède 25
26 Switzerland	1956	906	70	976	3 993	Suisse 26
27 United Kingdom	1957	1 654	—	1 654	24 178	Royaume-Uni 27
28 Yugoslavia	1953	8 831	—	8 831	25 460	Yougoslavie 28
29 U.S.S.R.	1958	1 131 116	—	1 131 116	2 233 770	U.R.S.S. 29
30 North America †		400 290	333 190	733 480	1 874 710	Amérique du Nord † 30
31 Canada	1958	186 595 ^c	231 079 ^c	417 674	922 130	Canada 31
32 United States	1958	213 682 ^d	102 113 ^e	315 795	918 388	Etats-Unis 32
33 Central America †		54 510	19 520	74 030	271 930	Amérique centrale † 33
34 Bahamas	1958	202	126	328	1 140 ^a	Bahamas 34
35 British Honduras	1958	1 378	435	1 813	2 253	Honduras britannique 35
36 Costa Rica	1958	1 691	1 926	3 617	5 020	Costa-Rica 36
37 Cuba	1953	1 300	—	1 300	11 452 ^a	Cuba 37
38 Dominican Republic	1958	905	1 320	2 225	4 733	République Dominicaine 38
39 El Salvador	1958	275	—	275	1 955	Salvador 39
40 Guadeloupe	1958	46	10	56	176	Guadeloupe 40
41 Guatemala	1958	4 460	890	5 350	10 510	Guatemala 41
42 Haiti	1958	600	100	700	2 700	Haïti 42
43 Honduras	1958	1 580	5 280	6 860	10 649	Honduras 43
44 Jamaica	1958	26	341	367	1 218	Jamaïque 44
45 Martinique	1958	20	7	27	109	Martinique 45
46 Mexico	1950	38 836	—	38 836	196 927 ^a	Mexique 46
47 Nicaragua	1952	1 502	4 948	6 450	13 700	Nicaragua 47
48 Panama	1947	1 181	4 089	5 270	7 447 ^a	Panama 48
49 Puerto Rico	1953	120	9	129	886	Porto-Rico 49
50 Trinidad and Tobago	1958	232	—	232	470	Trinité et Tobago 50
51 South America †		276 730	679 930	956 660	1 774 840	Amérique du Sud † 51
52 Argentina	1958	60 000	10 000	70 000	274 821	Argentine 52
53 Bolivia	1938	6 000*	41 000*	47 000*	109 858 ^a	Bolivie 53
54 Brazil	1958	140 000	421 656	561 656	846 988	Bésil 54
55 British Guiana	1957	3 626	14 504	18 130	21 497 ^a	Guyane britannique 55
56 Chile	1958	10 077	10 366	20 443	73 377	Chili 56
57 Colombia	1958	20 600	48 800	69 400	108 400	Colombie 57
58 Ecuador	1958	4 500	10 345	14 845	44 879	Equateur 58
59 French Guiana	1958	1 500	5 500	7 000	8 800	Guyane française 59
60 Paraguay	1958	6 272	14 634	20 906	38 715	Paraguay 50
61 Peru	1958	15 000	55 000	70 000	124 457	Pérou 61

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
		Accessible	Inaccessible	Total		
<i>1000 hectares</i>						
South America (continued)						
62 Surinam	1953	1 000	10 721	11 721	13 882	Amérique du Sud (suite)
63 Uruguay	1956	554	—	554	16 760	Surinam 62
64 Venezuela	1958	7 600	37 400	45 000	91 205 ^a	Uruguay 63
65 Africa †		380 160	372 640	752 800	2 977 410	Venezuela 64
66 Algeria	1951	1 635 ^c	1 435 ^c	3 070	238 174 ^a	Afrique † 65
67 Angola	1953	33 200*	10 000*	43 200*	124 670 ^a	Algérie 66
68 Bechuanaland	1958	958	—	958	69 671	Angola 67
69 Cameroun	1953	4 400	18 490	22 890	42 700	Bechuanaland 68
70 Central African Rep.						Caméroun 69
71 Chad						Rép. Centrafricaine 70
72 Congo (Brazzaville)						Tchad 71
73 Congo (Leopoldville)	1958	94 779	34 362	129 141	226 759	Congo (Brazzaville) 72
74 Dahomey	1958	4 000	400	4 400	11 000	Congo (Léopoldville) 73
75 Eritrea	1947	604	649	1 253	12 431	Dahomey 74
76 Ethiopie	1953	200	7 200	7 400	104 950	Erythrée 75
77 Fed. of Rhodesia and Nyasaland						Ethiopie 76
78 Northern Rhodesia	1958	11 292	25 900	37 192	73 193	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland 77
79 Nyasaland	1958	2 314	—	2 314	9 593	Rhodésie du Nord 78
80 Southern Rhodesia	1958	21 981	—	21 981	38 678	Nyassaland 79
81 French Somaliland	1958	60	60	120	2 200	Rhodésie du Sud 80
82 Gabon	1958	15 000	5 000	20 000	26 000	Côte franç. des Somalis 81
83 Gambia	1958	40	61	101	1 037 ^a	Gabon 82
84 Ghana	1957	14 103	—	14 103	23 787 ^a	Gambie 83
85 Guinea					24 586 ^a	Ghana 84
86 Ifni	1958	22	—	22	174	Guinée 85
87 Ivory Coast	1958	13 000	4 000	17 000	31 000 ^a	Ifni 86
88 Kenya	1957	1 936	—	1 936	56 925	Côte d'Ivoire 87
89 Liberia	1958	2 266	3 319	5 585	9 632	Kenya 88
90 Libya	1958	318	134	452	175 000 ^a	Libéria 89
91 Madagascar	1958	4 500	7 970	12 470	156 000	Libye 90
92 Mali	1958	2 400	1 800	4 200	114 700	Madagascar 91
93 Mauritania	1958	10 035	—	10 035	108 470	Mali 92
94 Mauritius	1958	38	—	38	186 ^b	Mauritanie 93
95 Morocco	1958	3 970	—	3 970	39 080 ^a	Ile Maurice 94
96 Mozambique	1954	15	2 485*	2 500*	78 303 ^a	Maroc 95
97 Niger						Mozambique 96
98 Nigeria	1958	8 267 ^f	23 693	31 960 ^e	96 672 ^a	Niger 97
99 Portuguese Guinea	1953	(..... 226* .....	.....)	226	3 613 ^a	Nigeria 98
100 Reunion	1958	45	65	110	252	Guinée portugaise 99
101 Senegal	1958	12 200	—	12 200	17 500	Réunion 100
102 Sierra Leone	1957	290	—	290 ^e	7 200	Sénégal 101
103 Somalia						Sierra Leone 102
104 South Africa	1956	3 987	—	3 987	122 156	Somalie 103
105 South-West Africa	1957	1 891	8 536	10 427	82 233	Afrique du Sud 104
106 Spanish Guinea	1958	1 405	190	1 595	2 420	Sud-Ouest Africain 105
107 Sudan	1958	26 500	32 000	58 500	237 700	Guinée espagnole 106
108 Swaziland	1957	405	—	405	1 716	Soudan 107
109 Tanganyika	1958	51 023	259	51 282	88 837	Swaziland 108
110 Togo	1958	700	1 550	2 250	5 610	Tanganyika 109
111 Tunisia	1957	841	—	841	12 500 ^a	Togo 110
112 Uganda	1958	168	1 439	1 607	20 796	Tunisie 111
113 Upper Volta	1958	5 000	3 000	8 000	27 392	Ouganda 112
114 Zanzibar	1958	21	—	21	265	Haute-Volta 113
115 Asia †		325 790	194 170	519 960	2 717 570	Zanzibar 114
116 Afghanistan	1958	1 000	500	1 500	73 100 ^a	Asie † 115
117 Cyprus	1957	173	—	173	925	Afghanistan 116
118 Iran	1958	2 000	1 000	3 000	163 000 ^a	Chypre 117
119 Iraq	1958	900	650	1 550	43 700	Iran 118
120 Israel	1957	54	—	54	2 024	Irak 119
121 Jordan	1958	48	5	53	9 585	Israël 120
122 Lebanon	1958	80	—	80	1 000	Jordanie 121
123 Turkey	1957	10 484	100	10 584	78 058	Liban 122
						Turquie 123

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
		Accessible	Inaccessible	Total		
1000 hectares						
Asia (continued)						
124 U.A.R. (Syria)	1952	444	5	449	18 406	R.A.U. (Syrie) 124
125 British North Borneo	1958	579	5 727	6 306	7 611 ^a	Bornéo du Nord brit. 125
126 Brunei	1953	381	49	430	577 ^a	Brunéi 126
127 Burma	1958	25 643	19 631	45 274	67 318	Birmanie 127
128 Cambodia	1958	6 000	2 800	8 800	17 400	Cambodge 128
129 Ceylon	1958	3 473 ⁱ	73 ^j	3 546	6 355	Ceylan 129
130 China (mainland)	1958	28 100 ^k	48 500	76 600	976 101 ^a	Chine continentale 130
131 Fed. of Malaya	1958	8 470	1 048	9 518	13 145 ^a	Féd. de Malaisie 131
132 Hong Kong	1958	5	—	5	97	Hong-Kong 132
133 India	1955	59 557 ^k	13 195	72 752	326 287 ^a	Inde 133
134 Indonesia	1958	63 990	26 187	90 177	148 329	Indonésie 134
135 Japan	1957	21 650	1 390	23 040	36 769	Japon 135
136 Korea, North	1958	8 000*	970*	8 970*	13 009 ^a	Corée du Nord 136
137 Korea, South	1957	5 895	577	6 472	9 022	Corée du Sud 137
138 Laos	1953	4 000 ^l	11 000	15 000	23 600 ^a	Laos 138
139 Mongolia	1947	3 000*	22 000*	25 000*	162 120 ^a	Mongolie 139
140 Nepal	1954	4 333 ^m	200 ^m	4 533 ^m	14 504 ^a	Népal 140
141 Neth. New Guinea	1958	4 000	27 000	31 000	41 278 ^a	N ^{lle} .-Guinée néerl. 141
142 Pakistan	1958	2 469	83	2 552	94 482 ^a	Pakistan 142
143 Philippines	1958	10 192	2 981	13 173	29 741 ^a	Philippines 143
144 Ryukyu Islands	1952	181	19	200	341	Iles Riou-kiou 144
145 Sarawak	1958	(..... 9 344 .....	.....)	9 344	12 242	Sarawak 145
146 Taiwan	1958	1 348	621	1 969	3 529	Taiwan 146
147 Thailand	1958	25 934	3 976	29 910	41 835	Thaïlande 147
148 Viet-Nam, North	1958	5 470	150	5 620	16 620	Viet-Nam du Nord 148
149 Viet-Nam, South	1958	7 000*	1 850*	8 850	15 840*	Viet-Nam du Sud 149
Pacific Area †						
150 Australia	1955	25 500	70 370	95 870	854 400	Région du Pacifique † 150
151 British Solomon Islands	1953	17 871 ^k	30 510	48 381	770 416 ^a	Australie 151
152 Fiji	1958	20	2 640	2 660	2 888	Iles Salomon brit. 152
153 Hawaii	1950	150	776	926	1 819	Fidji 153
154 New Caledonia	1952	450	325	775	1 658	Hawaï 154
155 New Guinea (Austr.)	1958	10*	70*	80	1 900 ^a	Nouvelle-Calédonie 155
156 and Papua	1958	5 260	31 160	36 420	46 540	Nouvelle-Guinée (austr.) et Papouasie 156
157 New Zealand	1957	1 549	4 682	6 231	26 590	Nouvelle-Zélande 157
158 Western Samoa	1958	81	117	198	293 ^a	Samoa occidentale 158

This table is extracted from *World Forest Inventory 1958* (FAO, March 1960).

† Includes non-listed countries.

^a Includes water area.

^b Includes areas of rivers.

^c Accessible unproductive forests included in inaccessible forests.

^d Productive forests.

^e Unproductive forests.

^f Production reserves.

^g Legal forests only.

^h Includes 181,300 hectares palm forests.

ⁱ Reserves, proposed reserves, and state forests.

^j Protection reserves.

^k Accessible productive forests only.

^l Forests under commercial exploitation.

^m Includes brushlands.

Ce tableau est tiré de l'*Inventaire forestier mondial, 1958* (FAO, mars 1960).

† Y compris les pays non mentionnés.

^a Y compris la superficie occupée par les eaux.

^b Y compris la surface des cours d'eau.

^c Les forêts accessibles non productives sont comprises dans les forêts inaccessibles.

^d Forêts productives.

^e Forêts non productives.

^f Forêts principalement destinées à la production de bois.

^g Forêts classées seulement.

^h Y compris 181.300 hectares de palmeraies.

ⁱ Forêts d'Etat, forêts réservées, et forêts dont la réserve est proposée.

^j Forêts réservées pour protection.

^k Forêts productives accessibles seulement.

^l Forêts donnant lieu à une exploitation commerciale.

^m Y compris les terres broussailleuses.

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	1959	1960	Unité	Pays
1 Europe					Europe 1
2 Austria	1000 schillings	38.42	38.40	1000 schillings	Autriche 2
3 Belgium	1000 francs	20.02	20.12	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		0.2398	mark	Rép. Féd. d'Allemagne 7
8 Finland	1000 marks	3.123	3.120	1000 marks	Finlande 8
9 France	new franc	0.2037	0.2040	nouveau franc	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	61.50	26.32	1000 couronnes	Islande 13
14 Ireland	pound		2.80	livre	Irlande 14
15 Italy	1000 lire		1.61	1000 lires	Italie 15
16 Malta	pound		2.80	livre	Malte 16
17 Netherlands	guilder		0.2653	florin	Pays-Bas 17
18 Norway	crown		0.14	couronne	Norvège 18
19 Poland	zloty		0.25	zloty	Pologne 19
20 Portugal	1000 escudos	34.63	34.69	1000 escudos	Portugal 20
21 Romania	lei		0.16667	lei	Roumanie 21
22 Spain	peseta		0.01667	peseta	Espagne 22
23 Sweden	crown		0.1930	couronne	Suède 23
24 Switzerland	franc	0.2313	0.2323	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
27 U.S.S.R.	rouble		0.25	rouble	U.R.S.S. 27
28 North America					Amérique du Nord 28
29 Canada	dollar	1.049	1.004	dollar	Canada 29
30 Greenland	crown		0.1448	couronne	Groenland 30
31 Central America					Amérique centrale 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		0.1786	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	new franc	0.2037	0.2040	nouveau franc	Guadeloupe 38
39 Guatemala	quetzal		1.00	quetzal	Guatemala 39
40 Haiti	gourde		0.20	gourde	Haiti 40
41 Honduras	lempira		0.50	lempira	Honduras 41
42 Jamaica	pound		2.80	livre	Jamaïque 42
43 Martinique	new franc	0.2037	0.2040	nouveau franc	Martinique 43
44 Mexico	peso		0.08	peso	Mexique 44
45 Nicaragua	cordoba		0.1428	cordoba	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)

Exchange rates

U.S. DOLLARS PER UNIT OF NATIONAL CURRENCY

I = Exchange rate for imports
E = Exchange rate for exports

Tableau 45 (suite)

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	1959	1960	Unité	Pays
48 South America					Amérique du Sud
49 Argentina	peso	0.0120	0.0121	peso	Argentine
50 Bolivia	1000 bolivianos		0.0841	1000 bolivianos	Bolivie
51 Brazil	1000 cruzeiros	13.16	11.11	1000 cruzeiros	Brésil
52 British Guiana	B.W.I. dollar		0.5833	B.W.I. dollar	Guyane britannique
53 Chile	escudo	0.95 ^a	0.95	escudo	Chili
54 Colombia	peso	0.20	0.19	peso	Colombie
55 Ecuador	1000 sucres		66.67	1000 sucres	Equateur
56 French Guiana	new franc	0.2313	0.2323	nouveau franc	Guyane française
57 Paraguay	1000 guarani	8.20	7.94	1000 guarani	Paraguay
58 Peru	1000 soles	36.10	36.02	1000 soles	Pérou
59 Surinam	guilder		0.5303	florin	Surinam
60 Uruguay	peso		0.4762	peso	Uruguay
61 Venezuela	bolivar		0.2985	bolivar	Venezuela
62 Africa					Afrique
63 Algeria	new franc	0.2037	0.2040	nouveau franc	Algérie
64 Angola	1000 escudos	34.63	34.69	1000 escudos	Angola
65 Cameroun	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Cameroun
66 Cape Verde Islands	1000 escudos	34.63	34.69	1000 escudos	Iles du Cap-Vert
67 Central African Rep.	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Rép. Centrafricaine
68 Chad	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Tchad
69 Congo (Brazzaville)	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Congo (Brazzaville)
70 Congo (Leopoldville)	1000 francs	20.02	20.12	1000 francs	Congo (Leopoldville)
71 Dahomey	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Dahomey
72 Ethiopia	dollar		0.4026	dollar	Ethiopie
73 Fed. of Rhodesia and Nyasaland	pound		2.80	livre	Féd. de Rhodésie et du Nyassaland
74 French Somaliland	1000 Djibouti francs		4.664	1000 francs Djibouti	Côte franç. des Somalis
75 Gabon	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Gabon
76 Ghana	pound		2.80	livre	Ghana
77 Guinea	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Guinée
78 Ivory Coast	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Côte d'Ivoire
79 Kenya	E.A. shilling		0.14	shilling E.A.	Kenya
80 Liberia	dollar		1.00	dollar	Libéria
81 Libya	pound		2.80	livre	Libye
82 Madagascar	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Madagascar
83 Mali	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Mali
84 Mauritania	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Mauritanie
85 Mauritius	rupee		0.21	roupie	Ile Maurice
86 Morocco	dirham		0.1976	dirham	Maroc
87 Mozambique	1000 escudos	34.63	34.69	1000 escudos	Mozambique
88 Niger	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Niger
89 Nigeria	pound		2.80	livre	Nigéria
90 Portuguese Guinea	1000 escudos	34.63	34.69	1000 escudos	Guinée portugaise
91 Reunion	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Réunion
92 Sao Tome and Principe	1000 escudos	34.63	34.69	1000 escudos	St-Thomas et Prince
93 Senegal	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Sénégal
94 Sierra Leone	pound		2.80	livre	Sierra Leone
95 Somalia	E.A. shilling		0.14	shilling E.A.	Somalia
96 South Africa	pound		2.80	livre	Afrique du Sud
97 Sudan	pound		2.872	livre	Soudan
98 Swaziland	pound		2.80	livre	Swaziland

^a 1000 former pesos.^a 1000 anciens pesos.

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	1959	1960	Unité	Pays
Africa (continued)					
99	Tanganyika				
	E.A. shilling		0.14	shilling E.A.	Tanganyika
100	Togo				
	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Togo
101	Tunisia				
	dinar		2.381	dinar	Tunisie
102	Uganda				
	E.A. shilling		0.14	shilling E.A.	Ouganda
103	U.A.R. (Egypt)				
	pound		2.872	livre	R.A.U. (Egypt)
104	Upper Volta				
	1000 C.F.A. francs	4.074	4.080	1000 francs C.F.A.	Haute-Volta
105	Zanzibar				
	E.A. shilling		0.14	shilling E.A.	Zanzibar
Asia					
106	Cyprus				
	pound		2.80	livre	Chypre
108	Iran				
	1000 rials	13.33		1000 rials	Iran
109	Iraq				
	dinar		2.80	dinar	Irak
110	Israel				
	pound		0.5556	livre	Israël
111	Jordan				
	dinar		2.80	dinar	Jordanie
112	Lebanon				
	pound		0.4564	livre	Liban
113	Turkey				
	pound		0.1111	livre	Turquie
114	U.A.R. (Syria)				
	pound		0.2793	livre	R.A.U. (Syrie)
115	British North Borneo				
	dollar M.		0.3267	dollar M.	Bornéo du Nord brit.
116	Brunei				
	dollar M.		0.3267	dollar M.	Brunéi
117	Burma				
	kyat		0.21	kyat	Birmanie
118	Cambodia				
	1000 riels		28.57	1000 riels	Cambodge
119	Ceylon				
	rupee		0.21	roupie	Ceylan
120	Fed. of Malaya				
	dollar		0.3267	dollar	Féd. de Malaisie
121	Hong Kong				
	dollar		0.175	dollar	Hong-Kong
122	India				
	rupee		0.21	roupie	Inde
123	Indonesia				
	1000 rupiah	87.72	2.222	1000 rupiah	Indonésie
124	Japan				
	1000 yen	2.779	2.781	1000 yen	Japon
125	Korea, South				
	1000 hwan	2.00	1.54	1000 hwan	Corée du Sud
126	Laos				
	1000 kip		12.50	1000 kip	Laos
127	Neth. New Guinea				
	guilder		0.2653	florin	Nlle-Guinée Néerl.
128	Pakistan				
	rupee		0.21	roupie	Pakistan
129	Philippines				
	peso		0.50	peso	Philippines
130	Sarawak				
	dollar M.		0.3267	dollar M.	Sarawak
131	Taiwan				
	dollar		0.02519 0.02509	dollar	Taiwan
132	Thailand				
	1000 bahts	47.60	47.73	1000 bahts	Thaïlande
133	Viet Nam, South				
	1000 piastres		28.57	1000 piastres	Viet-Nam du Sud
Pacific Area					
134	Australia				
	pound		2.24	livre	Australie
136	Cook Islands				
	pound N.Z.		2.80	livre N.Z.	Iles Cook
137	Fiji				
	pound		2.523	livre	Fidji
138	New Caledonia				
	1000 C.F.P. francs		15.71	1000 francs C.F.P.	Nlle-Calédonie
139	New Guinea (Austr.)				
	pound A.		2.24	livre A.	Nlle-Guinée (Austr.)
140	New Zealand				
	pound		2.80	livre	Nouvelle-Zélande
141	Niue				
	pound N.Z.		2.80	livre N.Z.	Niue
142	Norfolk Islands				
	pound A.		2.24	livre A.	Iles Norfolk
143	Papua				
	pound A.		2.24	livre A.	Papouasie
144	Western Samoa				
	pound		2.80	livre	Samoa occidentale

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., surface area 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 144-146.

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 144-146. 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*.

Comparability over Time

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 assembles *falling* statistics in connexion with the World Forest Inventory for publication in the quinquennial FAO report (*World Forest Inventory, 1958*, Rome, 1960).

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 table 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 (tables 39 and 40) include more products in the value figures than the categories listed separately in the tables of imports and exports.

The tables showing value of trade do not necessarily include the same countries and therefore regional and world totals may differ.

The exchange rates used to convert national currencies to U.S. dollars in the *value of trade* tables were taken from the *International Financial Statistics* (International Monetary Fund, Washington).

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: superficie 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 146-148.

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 146-148). 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 recueille les statistiques des « abattages » conjointement avec l'Inventaire forestier mondial pour publication dans son rapport quinquennal (*Inventaire forestier mondial 1958*, Rome, 1960).

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 estimations 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 (tableaux 39 et 40) comprennent plus de produits dans les chiffres donnés en valeur que les catégories séparément indiquées dans les tableaux des importations et des exportations.

Les tableaux indiquant la valeur du commerce n'incluent pas nécessairement les mêmes pays; de ce fait les totaux régionaux et mondiaux peuvent être différents.

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 *International Financial Statistics* (International Monetary Fund, Washington).

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, superficie 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 149-151.

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 149-151. 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 reúne estadísticas de las cortas en conexión con el Inventario forestal mundial, que se publicarán en el informe quinquenal de la Organización (*Inventario Forestal Mundial, 1958, Rome, 1960*).

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 (cuadros 39 y 40) 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 cuadros sobre el valor del comercio no incluyen necesariamente los mismos países; por eso los totales regionales y mundiales pueden ser diferentes.

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 *International Financial Statistics* (International Monetary Fund, Washington).

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 varies from country to country, but it is generally agreed that trees from the following types of lands are included: (1) areas occupied by orchards of fruit or nut trees, and plantations for non-forest crops such as rubber and cinchona; (2) areas occupied by individual trees or lines or groups of trees—for example, along roadways, canals and streams, or in city parks, private gardens and pastures—too small to be managed as forests; (3) areas of windbreak and shelterbelt trees that are in small groups or narrow strips, too small to be managed as forests; (4) lands primarily managed for permanent agriculture, and (5) all land which is part of a recognized fallow rotation of the shifting cultivator, or which will not return to forest even though it may bear a light timber crop before *being* cut, burned over and re-cultivated.

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 (*Guaicum*), 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 production 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 transportation 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 (but not plywood). 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 ³ (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 ³ (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>Définition</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 ² , usually 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)	Covers <i>veneered wood</i> , <i>plywood</i> and <i>blockboard</i> , <i>laminboard</i> and <i>battenboard</i> as well as <i>cellular wood panels</i> . <i>Veneered wood</i> is wood in sheets or panels in which a thin veneer of wood is affixed to a base, usually of inferior wood, by glueing under pressure. <i>Plywood</i> consists of three or more sheets of wood glued or pressed one on the other and generally disposed so that the grains of successive layers are at an angle. <i>Blockboard</i> , <i>laminboard</i> and <i>battenboard</i> consist of a thick core composed of blocks, laths or battens of wood glued together and surfaced with the outer <i>plies</i> , the grain of which is perpendicular to that of the core. <i>Cellular wood panels</i> (which may or may not be faced with base metal) are somewhat similar in appearance to blockboards and battenboards but the battens or laths forming the core are spaced one from the other, either parallel or in lattice form. These panels may consist of facing sheets (of solid wood, plywood or other panels), separated by an internal frame at the edges only and the interstices may be packed with sound-insulating or heat-resisting materials.
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)	(See "Wood for defibration or pulping").
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 FOR DEFIBRATION OR PULPING (PULPWOOD) (242-01)	Coniferous and broadleaved wood and chips for pulping by mechanical (including defibrating, exploding, etc.), chemical or combined means. In some contexts this classification may include wood residues except sawdust.

<i>Product (S.I.T.C.)</i>	<i>Définition</i>
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.
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 chemical and mechanical actions and where the conditions of the separate treatment are not sufficiently severe in themselves to bring about a ready separation of the fibres (includes chemi-groundwood).

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 varie suivant les pays, mais il est généralement admis que sont compris les arbres des différents types suivants de terres: 1) superficies occupées par les vergers et les plantations à récoltes non forestières comme les plantations de caoutchouc et de quinquina; 2) superficies occupées par des arbres isolés, lignes d'arbres hors forêts, par exemple le long des routes, canaux et cours d'eau ou dans les parcs urbains, les jardins privés et les herbages, trop petites pour être aménagées en forêts; 3) superficies occupées par des rideaux brise-vent ou des plantations d'abri dont les arbres sont disposés par petits bouquets ou en bandes étroites, trop petites pour être aménagées en forêts; 4) terres aménagées au premier chef pour servir en permanence à l'agriculture, et 5) toute terre qui fait partie du plan habituel d'assolement à jachère d'un agriculteur nomade ou qui ne sera pas reconquise par la forêt, encore qu'elle puisse porter une faible quantité de bois d'œuvre avant la coupe, le brûlage et la remise en culture.

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

*Produits (C.T.C.I.)**Définitions*

AUTRES BOIS D'ŒUVRE ET D'INDUSTRIE	Bois pour extraits tannants, bois pour distillation, pour allumettes, bois pour gazogènes, pour poteaux, pieux, pilotis, etc.
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 crêpé, papier gaufré, papier perforé, etc.
BOIS À PÂTE (242-01)	(Voir « Bois destinés au défibrage ou à la fabrication de la pâte »).
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 DESTINÉS AU DÉFIBRAGE OU À LA FABRICATION DE LA PÂTE (BOIS À PÂTE) (242-01)	Bois et copeaux de résineux et de feuillus destinés à la fabrication de la pâte par des moyens mécaniques (y compris défibrage, par explosion, etc.), 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 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)	Les contre-plaqués comprennent le <i>bois plaqué</i> , le <i>contre-plaqué</i> , les <i>panneaux forts</i> , <i>panneaux à blocs</i> , <i>panneaux à lamelles</i> et les <i>panneaux forts</i> dits « squelettes ». Le <i>bois plaqué</i> est fait d'une feuille ou d'un panneau de bois de qualité inférieure, sur quoi est collée sous pression une mince feuille d'un bois de meilleur aspect. Le <i>contre-plaqué</i> consiste en trois feuilles de bois <i>au moins</i> , collées ou assemblées sous pression et d'ordinaire à fil croisé. Les <i>panneaux forts</i> à blocs et à lamelles sont faits d'une âme épaisse de blocs, de lattes ou de baguettes collées entre deux feuilles de placage, dont le fil croise celui des éléments de l'âme. Les <i>panneaux forts</i> dits « squelettes » (dont une face peut être d'un métal commun) ressemblent assez aux panneaux à blocs, mais ils sont faits d'un lattis de baguettes ou de lattes, parallèles ou croisées, entre deux feuilles; ils sont également appelés « panneaux à vides d'air »; certains sont faits de deux feuilles (de bois, de contre-plaqué, etc.) séparées par un cadre, le creux étant rempli d'un matériau isolant.
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 ³ . 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 ³ .
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.)

<i>Produits (C.T.C.I)</i>	<i>Définitions</i>
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 ² ; contenant généralement 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 cellulósiques. Les chiffres donnés se rapportent au poids sec à l'air et comprennent la pâte obtenue comme produit intermédiaire dans les papeteries intégrées.
PÂTE DE BOIS MÉCANIQUE (251-02)	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 préparée 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	Pâtes de bois dans lesquelles les fibres sont séparées sans être endommagées par une série d'opérations chimiques et mécaniques et où chaque traitement s'effectue dans des conditions qui ne sont pas suffisamment efficaces en elles-mêmes pour provoquer la séparation spontanée des fibres (y compris les pâtes mécano-chimiques).
PÂTE DE BOIS AU SULFATE ET À LA SOUDE	Pâte de bois préparée 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)	Minces 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 (non compris le contre-plaqué). 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 varía de un país a otro, pero en general se conviene en que pertenecen los árboles de los diferentes tipos

siguientes de tierras: 1) superficie ocupada por huertos de árboles frutales o nogales y plantaciones de cultivos que no son de bosque, tales como el caucho y la quina; 2) superficie ocupada por cada árbol o grupos de árboles, por ejemplo, a lo largo de carreteras, canales y cursos de agua, o en parques urbanos, jardines particulares y prados, demasiado pequeñas para administrarse como bosques; 4) tierras principalmente administradas para agricultura permanente, y 5) todo terreno que, en cultivo migratorio, forme parte de una rotación de barbecho reconocida o que no volverá a ser monte aún cuando pueda soportar una pequeña producción de madera antes de ser cortado, quemado o roturado otra vez.

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.

Frondosas (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 (*Guaiacum*), 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

<i>Producto (C.U.C.I.)</i>	<i>Definiciones</i>
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.

<i>Producto (C.U.C.I.)</i>	<i>Definiciones</i>
MADERA PARA PULPA (242-01)	(Véase «Madera para desfibración o fabricación de pulpa»).
MADERA PARA DESFIBRACIÓN O FABRICACIÓN DE PULPA (MADERA PARA PULPA) (242-01)	Madera y virutas de coníferas o de frondosas, para fabricación de pasta por procedimientos mecánicos (incluido desfibración y desintegración, etc.), químicos o mixtos. En ciertos casos esta clasificación incluye también los residuos de madera, exceptuando el aserrín.
MADERA TERCIADA (CONTRACHAPEADOS) (631-02)	Este término comprende <i>madera chapada</i> , <i>madera contrachapada</i> (<i>terciada</i> o <i>multilaminar</i>) y <i>tablero enlistonado</i> así como <i>panel de madera celular</i> . La <i>madera chapada</i> es madera en chapas o paneles en que una delgada capa de madera va encolada a presión con una base, por lo común de calidad inferior. La <i>madera contrachapada</i> , <i>terciada</i> o <i>multilaminar</i> consta de tres o más láminas de madera encoladas o prensadas una con otra, por lo general dispuestas de modo que el grano de una capa forme ángulo con el de la capa sucesiva. El <i>tablero enlistonado</i> o <i>entablillado</i> (<i>de alma enlistonada</i> o <i>laminar</i>) consta de un alma gruesa compuesta de tarugos, listones o tablancillos de madera encolados entre sí y revestidos de chapas exteriores cuyo grano es perpendicular al del alma. Los <i>paneles de madera celular</i> (que pueden estar o no revestidos de metal ordinario) presentan un aspecto algo semejante al de los tableros enlistonados o entablillados, pero los listones o tablillas que forman el alma están espaciados unos de otros, bien paralelamente, bien formando enrejado. Estos paneles pueden estar constituidos por chapas de revestimiento (paneles de madera maciza, contrachapeada u otros) separadas por una armazón interna en los bordes solamente, y en los intersticios pueden estar rellenos de materiales de aislamiento acústico o termoestables.
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.
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 generalmente 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 dañárlas materialmente, por medio de una secuencia de operaciones químicas y mecánicas, y en que cada uno de estos tratamientos no es por sí solo lo suficientemente enérgico como para provocar el desfibrado. (Se incluyen las pastas mecano-químicas.)
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».

*Producto (C.U.C.I.)**Définitiones*

TABLAS PARA CAJONES (632-01, parte)	Partes prefabricadas para cajas y cajones, cepilladas o aserradas (excluyendo la madera terciada). 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 ³ (25 lb. por pie cúbico) o menos.
TABLEROS DE FIBRA PRENSADOS	Tableros de fibra con una densidad de más de 0,40 g./cm ³ (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 TRAVIESAS DE FERROCARRIL (242-02, 03)	Volumen sólido (sin corteza) de los rollos para aserrio 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 ² = 0.155 sq. in.	1 sq. in. = 6.452 cm ²
	1 m ² = 10.76 sq. ft.	1 sq. ft. = 0.0929 m ²
	1 km ² = 0.3861 sq. mile	1 sq. mile = 2.59 km ²
	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 ³ = 0.061 cu. in.	1 cu. in. = 16.39 cm ³
	1 m ³ = 35.31 cu. ft.	1 cu. ft. = 0.02832 m ³
	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 ³	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 ² = 0.2048 lb. per sq. ft.	1 lb. per sq. ft. = 4.882 kg. per m ²
	1 gr. per cm ² = 0.0142 lb. per sq. in.	1 lb. per sq. in. = 70.31 gr. per cm ²
DENSITY	1 kg. per m ³ = 0.06243 lb. per cu. ft.	1 lb. per cu. ft. = 16.02 kg. per m ³
OTHER	1 m ² /ha. = 4.356 sq. ft./acre	1 sq. ft./acre = 0.2296 m ² /ha.
	1 m ³ /ha. = 14.29 cu. ft./acre	1 cu. ft./acre = 0.07 m ³ /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	1,400		
	Broadleaved	1,000 board feet	5,100	11,000	975	61
		Cubic metre	975	2,100		
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		
		1 piece	90	200		
		1 piece	75	170		
Sawnwood	Coniferous	1,000 board feet	1,200	2,600	520	32
		Standard	2,400	5,300		
	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	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	15.4	545.0				
				North America	1 piece	0.43	15.2
				Europe	1 piece (coniferous)	0.165	5.83

* 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	3.94	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	Thickness 5 mm.	1,000 sq. metres	5.00	177	12.5	441
	Thickness 10 mm. & over	Cubic metre	1	35.3	2.5	88.3
	Thickness 3/8 inch †	1,000 sq. feet	0.885	31.2	1.11	39
Veneers, broadleaved	Average thickness 1/10 in.	1,000 sq. feet	0.235	8.3	0.473	16.7
		Cubic metres	Square feet	Metric tons				
Particle board ^a	3/4 inch, density 0.625	Cubic metre	1	566	0.625			
		Metric ton	1.60	906	1			
		1000 sq. feet	1.767	1000	1.161			

* 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.

^a Factors not yet approved by Statistics Working Party.

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 ³ (s)	Standard	1,000 board feet	Cubic feet
1 cubic metre	1	0.60	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 ² = 0,155 pouce carré	1 pouce carré = 6,452 cm ²
	1 m ² = 10,76 pieds carrés	1 pied carré = 0,0929 m ²
	1 km ² = 0,3861 mille carré	1 mille carré = 2,59 km ²
	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 ³ = 0,061 pouce cube	1 pouce cube = 16,39 cm ³
	1 m ³ = 35,31 pieds cubes	1 pied cube = 0,02832 m ³
	1 litre = 61 pouces cubes	1 pouce cube = 0,01639 litre
	1 litre = 0,2642 gallon (E.-U.)	1 gallon (E.-U.) = 3,785 litres
	1 litre = 0,2200 gallon (Imp.)	1 gallon (Imp.) = 4,546 litres
	1 litre = 1.000 cm ³	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 tonne
	1 tonne métrique = 0,9842 long ton	1 long ton = 1,016 tonne
PRESSION	1 kg par m ² = 0,2048 livre par pied carré	1 livre par pied carré = 4,882 kg par m ²
	1 g par cm ² = 0,0142 livre par pouce carré	1 livre par pouce carré = 70,31 g par cm ²
DENSITÉ	1 kg par m ³ = 0,06243 livre par pied cube	1 livre par pied cube = 16,02 kg par m ³
RAPPORTS	1 m ² /ha = 4,356 pieds carrés/acre	1 pied carré/acre = 0,2296 m ² /ha
	1 m ³ /ha = 14,29 pieds cubes/acre	1 pied cube/acre = 0,07 m ³ /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 † résineux, type B † feuillus, type A † feuillus, type B †	1 pièce	62	140	620	39	
	1 pièce	52	110			
	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 Autres	Mètre cube	500	1.100	500	31	
	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	0,43	15,2
		Europe	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 cubés	Pieds cubés	Standards	1.000 board feet	Mètres cubés	Pieds cubés	
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	3,94	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 $\frac{3}{8}$ 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 $\frac{1}{10}$ de pouce	1.000 pieds carrés	0,235	8,3	.....	.....	0,473	16,7
		Mètres cubés	Pieds carrés	Tonnes métriques				
Panneaux de particules ^a $\frac{3}{4}$ de pouce, densité 0,625	Mètre cube	1	566	0,625				
	Tonne métrique	1,60	906	1				
	1.000 pieds carrés	1,767	1000	1,161				

* 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 $\frac{3}{8}$ 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.

^a Coefficient non encore approuvé par le Groupe de travail des statistiques.

TABLEAU 5. — VOLUME SOLIDE DE GRUMES DE SCIAGE ET DU PRODUIT SCIÉ

Unités	Volume solide de grumes de sciage en mètres cubés de bois rond	Volume solide du produit scié			
		m ³ (s)	Standards	1.000 board feet	Pieds cubés
1 mètre cube	1	0,60	0,128	0,254	21,2
1.000 board feet	4,53	2,72	0,582	1,152	96,0
1.000 pieds cubés	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 cubés	Pieds cubés
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 pan- neaux 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 sérieux 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 CONVERSIÓN¹

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.
	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
SUPERFICIE	1 cm ² = 0.155 pulgada cuadrada	1 pulgada cuadrada = 6.452 cm ²
	1 cm ² = 10.76 pies cuadrados	1 pie cuadrado = 0.0929 m ²
	1 km ² = 0.3861 milla cuadrada	1 milla cuadrada = 2.59 km ²
	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 ³ = 0.061 pulgada cúbica	1 pulgada cúbica = 16.39 cm ³
	1 m ³ = 35.31 pies cúbicos	1 pie cúbico = 0.02832 m ³
	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 ³	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 ² = 0.2048 libra por pie cuadrado	1 libra por pie cuadrado = 4.882 kg. por m ²
	1 gramo por cm ² = 0.0142 lb. por pulgada cuadrada	1 libra por pulgada cuadrada = 70.31 gramos por cm ²
DENSIDAD	1 kg. por m ³ = 0.06243 lb. por pie cúbico	1 libra por pie cúbico = 16.02 kg. por m ³
OTRAS	1 m ² /hect. = 4.356 pies cuadrados por acre	1 pie cuadrado por acre = 0.2296 m ² /hect.
	1 m ³ /hect. = 14.29 pies cúbicos por acre	1 pie cúbico por acre = 0.07 m ³ /hect.

* Las pulgadas, pies, yardas y millas son unidades estadounidenses y británicas.

¹ 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		
hojasas (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† coníferas—Tipo B† hojasas (no coníferas)— Tipo A† hojasas (no coníferas)— Tipo B†	1 pieza	62	140	620	39
	1 pieza	52	110		
	1 pieza	90	200	900	57
	1 pieza	75	170		
Madera aserrada coníferas	1,000 pies madereros	1,200	2,600	520	32
	Standard	2,400	5,300		
hojasas (no coníferas)	1,000 pies madereros	1,700	3,700	730	46
	Standard	3,400	7,500		
Madera terciada Italiana y Francesa otras	Metro cúbico	500	1,100	500	31
	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	4.53	160
	1,000 super feet		
Madera para pulpa	Cuerda (128 pies cúbicos hacinados)	2.55	90.0
	Estéreo } coníferas	0.75	26.5
		Raummeter	
	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	{ 1,000 pies lineales 1 pieza 1 pieza (coníferas)	15.4	545.0
		0.43	15.2
		0.165	5.83

* 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	3.94	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
	Metro cúbico	1	35.3	.....	.....	2.5	88.3
	de 10 mm. de espesor	1,000 pies cuadrados	0.885	31.2	1.11	39
Chapas no coníferas de 3/8 de pulgada de espesor †	1,000 pies cuadrados	0.235	8.3	.....	.....	0.473	16.7
		Metros cúbicos	Pies cuadrados	Toneladas métricas			
Tableros de madera aglomerada de 3/4 de pulgada, ^a densidad 0,625	Metro cúbico	1	566	0.625			
	Tonelada métrica	1.60	906	1			
	1,000 pies cuadrados	1.767	1000	1.161			

* 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 conífera terciada obtenida de trozas grandes en la costa occidental de la América del Norte.

‡ 100 pies cuadrados de techumbre.

^a Coeficiente todavía no aprobado por el Grupo de Trabajo de las Estadísticas.

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			
		m ³ (s)	Standard	1,000 pies madereros	Pies cúbicos
1 metro cúbico	1	0.60	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)		Mecánica	2.55	90
			Química	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

Argentina

Statistics of removals have been compiled from official and unofficial sources by FAO technical assistance experts familiar with local conditions.

Australia

Average annual unrecorded removals during the period 1953-1955 were estimated at: wood for charcoal, 8,000 m³; other industrial wood, 68,000 m³.

Austria

Removals and production statistics have been officially revised for the period 1946-1959.

Removals figures include roundwood over 7 cm. diameter at small end, but exclude branches, stumpwood or forest litter. Categories are not differentiated for wood used by forest owners, nor for (estimated) removals from trees outside the forests.

Brazil

Recorded fuelwood removals in 1958 were as follows: (1,000 m³) coniferous, 57,000; broadleaved, 58,000.

Burma

Average annual unrecorded removals and production 1953-1955 were estimated as follows: (1,000 m³) 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 1953-1955 were estimated as follows (1,000 m³): saw and veneer logs, 42; other industrial wood, 17; fuelwood, 566.

China (mainland)

No official statistics have been reported to FAO. The removals estimates are based on the best indications available, including reports in *Biuletin inostrannoi kommerscheskoi informatii* (Moscow, 30-4-59) and *Hsinhua* (2-1-58). Estimates for pulpwood removals are based on woodpulp requirements for the reported paper and paperboard production. More than 70% of total pulp requirements apparently are derived from "other fibre" pulp.

According to *The World's Paper Trade Review* (Vol. 154, No. 11, 15 Sept. 1960) (London), the 1959 paper production reached 2 130 000 tons, of which 1 700 000 tons were machine-made; straw

pulp production was reported as 560 000 tons; for 1960, the planned production of paper and paperboard is 2 800 000 tons, and the capacity of fibreboard plants is given as 130 000 tons.

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.

Federation of Malaya

Unrecorded removals have not been accurately estimated, but are believed to total as much as 5.5 million m³ annually.

Finland

Removals are more accurately described as "utilization".

India

Estimated unrecorded removals and production, annual average 1953/55 (1,000 m³) are: sawlogs, 296; pitprops, 1.6; other industrial wood, 23; coniferous sawnwood, 45; broadleaved sawnwood, 149; sleepers, 0.2.

Iran

Recent studies by FAO technicians indicate unrecorded poplar removals from trees outside the forests to be about 5,000,000 m³ annually. Fuelwood removals estimates have been revised downward from previous years.

Iraq

Forestry authorities report that timber cutting is forbidden by law except for salvage or for the consumption of local inhabitants. Plantation growing stock is at present too small for cutting. No statistics of removals are available.

Korea, South

Unofficial estimates of unrecorded removals in 1958 were (1,000 m³): sawlogs, veneer logs and logs for sleepers, 630; other industrial wood, 168; fuelwood, 525.

Mexico

Unrecorded annual removals of fuelwood were estimated at about 7,000,000 m³ in 1956.

Mongolia

According to *Biuletin inostrannoi kommerscheskoi informatii* (Moscow, 25-4-59) the production of "construction timber" in 1957 was 175,600 m³, and the planned production for this category for 1960 was 260,000 m³.

Nicaragua

Recorded fuelwood removals in 1958 were 11,000 m³, all non-conifers.

Nigeria

Source of data: *Annual Report of Forest Administration*. Figures are for year ending 31 March 1959 for Eastern and Western Regions and Southern Cameroons; 31 March 1958 for the Northern Region. Unrecorded sawlog removals in the Eastern Region were officially estimated at 113,000 m³.

Norway

According to the 1957 *Survey*, roundwood consumption on farms was 1,904,000 m³.

Nyasaland

Official estimates give unrecorded fuelwood removals as 11 cu.ft. (0.31 m³) per inhabitant.

Pakistan

Average annual unrecorded removals and production during 1953-1955 were estimated as follows (1,000 m³): *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.

Sudan

The second paragraph of the country note in *World Forest Inventory, 1958* (FAO, Rome, 1960), should be revised to read as

follows: "Forest reserves on which rights of private use have been extinguished total 849,000 ha (an area which by 1960 had increased to 971,551 ha.). The rest of the state forests are subject to rights of cultivation, collection of forest produce, grazing, etc."

Fuelwood removals estimates have been revised by forestry authorities.

Taiwan

Average annual unrecorded removals during the period 1953-1955 are estimated at (1,000 m³): fuelwood and wood for charcoal, 1,500; pulpwood and pitprops, 150.

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

Total fuelwood removals were estimated by local forestry authorities to be 1,160,000 m³ in 1956.

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

Argentine

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.

Australie

Pour la période 1953-1955, la moyenne annuelle des quantités enlevées non enregistrées a été estimée comme suit: bois de carbonisation, 8.000 m³; « autres bois d'œuvre et d'industrie », 68.000 m³.

Autriche

Les chiffres des quantités enlevées et de la production ont été révisés pour la période 1946-1959.

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 m³): 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.

Brésil

Les quantités de bois de chauffage enlevées enregistrées en 1958 étaient les suivantes: (1.000 m³) résineux, 57.000; feuillus, 58.000.

Canada

La production de « pâtes 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 m³): grumes de sciage et de placage, 42; autre bois d'œuvre et d'industrie, 17; bois de chauffage, 566.

Chine (continentale)

La FAO n'a pas reçu de statistiques officielles. L'évaluation des quantités enlevées sont basées sur les meilleures sources disponibles, y compris les rapports contenus dans « *Biuletin inostrannoï kommercheskoi informatii* » (Moscou 30-4-59) et *Hsinhua* (2-1-58). Les évaluations des quantités enlevées de bois à pâte sont basées sur les quantités de pâte de bois nécessaires pour la production de papiers et cartons. Plus de 70 % des besoins totaux de pâte semblent provenir de pâte « d'autres fibres ».

D'après *World's Paper Trade Review* (Vol. 154, N° 11, 15 sept. 1960), la production de papier en 1959 a atteint 2.130.000 tonnes, dont 1.700.000 tonnes fabriquées à la machine. La production de pâte à base de paille a atteint 560.000 tonnes. Pour 1960 la production prévue de papiers et cartons est de 2.800.000 tonnes et la capacité des fabriques de panneaux de fibres est indiquée comme étant de 130.000 tonnes.

Corée du Sud

Les estimations officieuses des quantités enlevées non enregistrées de l'année 1958 étaient les suivantes (1.000 m³): grumes de sciage, de placage et pour traverses, 630; autres bois d'œuvre et d'industrie, 168; bois de chauffage, 525.

États-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.

Fédération de Malaisie

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 m³ par an.

Finlande

Le terme « quantités enlevées » serait plus exactement décrit avec « utilisation ».

Inde

Les estimations des quantités enlevées et de la production — chiffres non enregistrés — donnaient pour la période 1953-1955, en 1.000 m³, les moyennes annuelles suivantes: grumes de sciage, 296; bois de mine, 1,6; autres bois industriels, 23; sciages résineux, 45; sciages feuillus, 149; traverses, 0,2.

Iran

D'après les indications d'une récente enquête effectuée par des techniciens de la FAO, le volume non enregistré de peuplier, enlevé hors forêt, aurait été d'environ 5.000.000 de m³ par an. Les estimations des années antérieures concernant le volume du bois de chauffage enlevé ont été révisées et les chiffres ont été réduits.

Irak

Les autorités forestières déclarent qu'il est interdit par la loi d'abattre des arbres, excepté en cas de nécessité pour des raisons de récupération ou pour la consommation locale de la population. Actuellement les arbres sur pied des plantations n'ont pas encore les dimensions utiles pour être coupés. On ne dispose pas de statistiques au sujet des quantités enlevées.

Mexique

Le volume de bois de chauffage enlevé mais non enregistré a été estimé pour l'année 1956 à 7 millions de m³.

Mongolie

D'après les données du « *Biuletin inostranoi kommertcheskoi informatii* » (Moscou, 24. 4. 59), la production de « bois de construction » était en 1957 de 175.600 m³; pour 1960, le volume projeté était de 260.000 m³.

Nicaragua

Les quantités enlevées enregistrées de bois de chauffage étaient, en 1958, de 11.000 m³ de feuillus.

Nigéria

Source des données: *Annual Reports of Forest Administration*. Les chiffres pour les régions de l'est, de l'ouest et du Cameroun du sud sont ceux des douze mois finissant le 31 mars 1959; pour la région du nord, les chiffres indiqués sont ceux des douze mois au 31 mars 1958. Le volume des grumes de sciage enlevées et non enregistrées de la région de l'est est estimé officiellement à 113.000 m³.

Norvège

Selon le relevé de 1957, la consommation rurale de bois rond était de 1.904.000 m³.

Nyassaland

Une estimation officielle indique pour les quantités enlevées non enregistrées de bois de chauffage 11 pieds cubes (0,31 m³) par habitant.

Pakistan

La production et les quantités enlevées non enregistrées pendant les années 1953-1955 sont estimées de la façon suivante (1.000 m³): *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.

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.

Royaume-Uni

La production de « pâtes 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.

Soudan

Le deuxième paragraphe de la note sur ce pays, se trouvant dans l'*Inventaire Mondial Forestier 1958*, (FAO, Rome, 1960), révisé, devrait être rédigé comme suit:

« Les réserves forestières sur lesquelles les droits d'utilisation privée ont cessé d'exister totalisent 849.000 hectares, superficie qui s'est accrue en 1960, à 971.551 ha. Le reste des forêts domaniales est assujéti aux droits de culture, du ramassage de produits forestiers, de pâturage, etc. »

Les estimations des quantités enlevées de bois de chauffage ont été révisées par les autorités forestières.

Taiwan

La moyenne annuelle des quantités enlevées non enregistrées est estimée pour 1953-1955 comme suit (1.000 m³): bois de chauffage et de carbonisation, 1.500; bois à pâte et bois de mine, 150.

Uruguay

Les autorités forestières locales ont évalué pour 1956 le volume total du bois de chauffage enlevé à 1.160.000 m³.

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

Argentina

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.

Australia

Las extracciones anuales medias no registradas durante el período de 1953-1955 se estimaron como sigue: leña para carbón 8.000 m³, otras maderas industriales 68.000 m³.

Austria

Las cifras de las extracciones y de la producción han sido revisadas para el período 1946-1959.

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 m³): 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.

Brasil

Se registraron las siguientes extracciones de leña en 1958 (1000 m³): coníferas 57.000, no coníferas 58.000.

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 m³): trozas de aserrío y para chapas 42, otras maderas industriales 17, leña 566.

Corea del Sur

Las estimaciones oficiales de las extracciones no registradas en 1958 fueron las siguientes (1.000 m³): trozas para aserrío, para chapas y para durmientes 630, otras maderas industriales 168, leña 525.

China continental

No se han comunicado a la FAO estadísticas oficiales. Las estimaciones de las extracciones se basan en las mejores indica-

ciones disponibles, entre ellas los informes que publica el *Biuletin inostranoi kommertcheskoi informatii* (Moscú 30-4-59) y *Hsinhua* (2-1-58). Las estimaciones de las extracciones de madera para pulpa se basan en las cantidades de pulpa necesarias para la producción notificada de papel y cartón. Más del 70% de las necesidades totales de pulpa parecen ser de pulpa de «otras fibras».

Según *The World's Paper Trade Review* (Vol. 154, No. 11, 15 de septiembre de 1960) (Londres) la producción de papel en 1959 ascendió a 2.130.000 toneladas, de las cuales 1.700.000 eran de manufactura mecánica; la producción de pulpa de paja notificada fue de 560.000 toneladas; para 1960 la producción prevista de papel y cartón es de 2.800.000 toneladas y la capacidad de las fábricas de tableros de fibra se indica en 130.000 toneladas.

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.

Federación de Malaya

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.

Finlandia

Las «extracciones» se describen con más precisión como «utilización».

India

Los promedios anuales de las estimaciones de la producción y las extracciones no registradas para los años 1953-1955 son los siguientes (en 1.000 m³): trozas para aserrío 296, puntales para minas 1,6, otras maderas industriales 23, madera aserrada de coníferas 45, madera aserrada no coníferas 149, durmientes 0,2.

Irán

Recientes informes de los técnicos de la FAO indican que las extracciones anuales de madera de álamo (árboles situados fuera del bosque) ascienden a unos 5.000.000 de m³. Las estimaciones de las extracciones de leña se han fijado a un nivel más bajo que en años anteriores.

Irak

Las autoridades forestales comunican que las cortas de madera están prohibidas por la ley excepto para recuperar la madera de bosques amenazados de destrucción o para satisfacer las necesidades del consumo local. Los árboles en crecimiento son actualmente demasiado jóvenes para ser cortados. No se dispone de estadísticas de extracciones.

México

Las extracciones anuales de leña no registradas se estimaron en unos 7 millones de m³ en 1956.

Mongolia

Según el *Biuletin inostranoi kommertcheskoi informatii* (Moscú, 25-4-59) la producción de la «madera para construcciones» en 1957 fue de 175.600 m³ y la producción de madera de esta categoría prevista para 1960 es de 260.000 m³.

Nicaragua

Las extracciones de leña registradas en 1958 fueron de 11.000 m³ de no coníferas.

Nigeria

Fuente de los datos: *Annual Reports of Forest Administration*. Las cifras correspondientes a las regiones oriental y occidental y al Camerún meridional son para el año económico terminado el 31 de marzo de 1959 y las de la región septentrional para el año económico terminado el 31 de marzo de 1958.

Las extracciones no registradas de trozas de aserrío en la Región Oriental se estimaron oficialmente en 113.000 m³.

Noruega

Según la encuesta de 1957, el consumo rural de madera rolliza fué 1.904.000 m³.

Nyasalandia

Las estimaciones oficiales indican por las extracciones no registradas de leña 11 pies cúbicos (0,31 m³) por habitante.

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 aserrío 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 aserrío y para chapas 125, otras maderas industriales 78, leña 5.183.

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.

Sudán

El segundo párrafo de la nota sobre este país en el *Inventario Forestal Mundial, 1958* (FAO, Roma, 1960) debe revisarse de modo que diga así: «Las reservas forestales cuyos derechos de explotación privada se han dado por extinguidos cubren una superficie total de 849.000 ha (971.551 ha en 1960). El resto de los montes del Estado están sujetos a ciertos derechos de cultivo, recolección de productos forestales, pastoreo, etc.»

Las estimaciones de extracciones de leña han sido revisadas por las autoridades forestales.

Taiwán

Las extracciones anuales medias no registradas durante el período 1953-1955 se estimaron como sigue (1.000 m³): leña y madera para carbón 1.500; madera para pulpa y puntales para minas 150.

Uruguay

Las extracciones totales de leña en 1956 fueron estimadas por las autoridades forestales locales en 1.160.000 m³.

REPORTING COUNTRIES, 1959-60

PAYS AYANT FAIT RAPPORT, 1959-60

PAÍSES QUE HAN INFORMADO, 1959-60

Europe

Austria
Belgium
Bulgaria
Czechoslovakia
Denmark
Fed. Rep. of Germany
Finland
France
Greece
Iceland
Ireland
Italy
Luxembourg
Malta
Netherlands
Norway
Poland
Portugal
Spain
Sweden
Switzerland
United Kingdom
Yugoslavia

U.S.S.R.

North America

Canada
United States of America

Central America

**Barbados
British Honduras
Costa Rica
Dominican Republic
El Salvador
Guadeloupe
Guatemala
Honduras
Jamaica
Martinique
Mexico
Panama
Puerto Rico

South America

Argentina
**Bolivia
Brazil
British Guiana
Chile
Colombia
Ecuador

Europe

Autriche
Belgique
Bulgarie
Danemark
Espagne
Finlande
France
Grèce
Irlande
Islande
Italie
Luxembourg
Malte
Norvège
Pays-Bas
Pologne
Portugal
Rép. féd. d'Allemagne
Royaume-Uni
Suède
Suisse
Tchécoslovaquie
Yougoslavie

U.R.S.S.

Amérique du Nord

Canada
Etats-Unis d'Amérique

Amérique centrale

**Barbade
Costa-Rica
Guadeloupe
Guatemala
Honduras
Honduras britannique
Jamaïque
Martinique
Mexique
Panama
Porto-Rico
République Dominicaine
Salvador

Amérique du Sud

Argentine
**Bolivie
Brésil
Chili
Colombie
Equateur
Guyane britannique

Europa

Alemania, rep. fed. de
Austria
Bélgica
Bulgaria
Checoslovaquia
Dinamarca
España
Finlandia
Francia
Grecia
Irlanda
Islandia
Italia
Luxemburgo
Malta
Noruega
Países Bajos
Polonia
Portugal
Reino Unido
Suecia
Suiza
Yugoeslavia

U.R.S.S.

América del Norte

Canadá
Estados Unidos de América

América Central

**Barbada
Costa Rica
El Salvador
Guadalupe
Guatemala
Honduras
Honduras Británico
Jamaica
Martinica
México
Panamá
Puerto Rico
República Dominicana

América del Sur

Argentina
**Bolivia
Brasil
Colombia
Chile
Ecuador
Guayana Británica

** 1959 data only.

** Données pour 1959 seulement.

** Información para 1959 únicamente.

South America (continued)

French Guiana
Paraguay
Peru
Surinam
Uruguay
Venezuela

Africa

**Angola
**Bechuanaland
**Congo (Brazzaville)
Cameroun
Central African Republic
**Congo (Leopoldville)
Dahomey
Ethiopia
Federation of Rhodesia and Nyasaland
French Somaliland
Gabon
Ghana
**Guinea
**Ivory Coast
Kenya
Liberia
Libya
Madagascar
Mali
**Mauritania
Mauritius
Morocco
**Mozambique
Niger
Nigeria
**Portuguese Guinea
Reunion
Senegal
Sierra Leone
**Somalia
Spanish Guinea
South Africa
Sudan
**Swaziland
Tanganyika
**Togo
Tunisia
U.A.R. (Egypt)
Uganda
**Upper Volta
Zanzibar

Asia

Aden (Colony)
**Afghanistan
Cyprus
Iran
Iraq
Israel
Jordan
**Lebanon
Turkey
U.A.R. (Syria)

British North Borneo
Brunei
Burma
Cambodia
Ceylon
Federation of Malaya
Hong Kong
India

Amérique du Sud (suite)

Guyane française
Paraguay
Pérou
Surinam
Uruguay
Venezuela

Afrique

Afrique du Sud
**Angola
**Bechuanaland
Cameroun
**Congo (Brazzaville)
**Congo (Léopoldville)
Côtes françaises des Somalis
**Côte-d'Ivoire
Dahomey
Ethiopie
Fédération de Rhodésie et Nyassaland
Gabon
Ghana
**Guinée
Guinée espagnole
**Guinée portugaise
**Haute-Volta
Kenya
Libéria
Libye
Madagascar
Mali
Maroc
Maurice (Ile)
**Mauritanie
**Mozambique
Niger
Nigeria
Ouganda
R.A.U. (Egypte)
République centrafricaine
Réunion
Sénégal
Sierra-Leone
**Somalie
Soudan
**Swaziland
Tanganyika
Togo
Tunisie
Zanzibar

Asie

Aden (Colonie)
**Afghanistan
Chypre
Irak
Iran
Israël
Jordanie
**Liban
R.A.U. (Syrie)
Turquie

Birmanie
Bornéo du Nord britannique
Brunéi
Cambodge
Ceylan
Corée du Sud
Fédération de Malaisie
Hong-Kong

América del Sur (continuación)

Guayana Francesa
Paraguay
Perú
Surinam
Uruguay
Venezuela

África

África del Sur
**Alto Volta
**Angola
**Bechuania
Camerún
**Congo (Brazzaville)
**Congo (Leopoldville)
**Costa de Marfil
Dahomey
Etiopia
Federación de Rhodesia y Nyasalandia
Gabón
Ghana
**Guinea
Guinea Española
**Guinea Portuguesa
Kenia
Liberia
Libia
Madagascar
Mali
Marruecos
Mauricio (Isla)
**Mauritania
**Mozambique
Niger
Nigeria
R.A.U. (Egipto)
Rep. Centroafricana
Reunión
Senegal
Sierra Leona
**Somalia
Somalia Francesa
Sudán
**Swazilandia
Tanganyika
Togo
Túnez
Uganda
Zanzibar

Asia

Adén (Colonia)
**Afganistán
Chipre
Irak
Irán
Israel
Jordania
**Libano
R.A.U. (Siria)
Turquía

Birmania
Borneo Septentrional Británico
Brunei
Camboja
Ceilán
Corea Meridional
Federación Malaya
Filipinas

** 1959 data only.

** Données pour 1959 seulement.

** Información para 1959 únicamente.

Asia (continued)

Indonesia
 Japan
 Korea, South
 Laos
 Macau
 Nepal
 Netherlands New Guinea
 Pakistan
 Philippines
 Portuguese India
 Ryukyu Islands
 Sarawak
 Taiwan
 Thailand
 Viet Nam, South

Pacific Area

American Samoa
 Australia
 British Solomon Islands
 **Cook Islands
 **Fiji
 French Polynesia
 **New Guinea (Australian)
 New Zealand
 Niue
 Norfolk Islands
 Papua

This or previous issues of the Yearbook contain some data relating to several countries not included in the above list.

Asie (suite)

Iles Riou-Kiou
 Inde
 Inde portugaise
 Indonésie
 Japon
 Laos
 Macao
 Népal
 Nouvelle-Guinée néerlandaise
 Pakistan
 Philippines
 Sarawak
 Taïwan
 Thaïlande
 Viet-Nam du Sud

Région du Pacifique

Australie
 **Cook (Iles)
 **Fidji
 Iles Salomon britanniques
 Niue
 Norfolk (Iles)
 **Nouvelle-Guinée (australienne)
 Nouvelle-Zélande
 Papouasie
 Polynésie française
 Samoa américain

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)

Hong Kong
 Islas Riukiu
 India
 India Portuguesa
 Indonesia
 Japón
 Laos
 Macao
 Nepal
 Nueva Guinea Holandesa
 Pakistán
 Sarawak
 Taiwán
 Tailandia
 Viet Nam del Sur

Región del Pacífico

Australia
 **Islas Cook
 Islas Norfolk
 Islas Salomón Británicas
 **Islas Viti
 Niue
 **Nueva Guinea (Australiana)
 Nueva Zelandia
 Papua
 Polinesia Francesa
 Samoa Norte americano

Esta edición o las anteriores del Anuario contienen alguna información relativa a algunos países no incluidos en la lista superior.

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—R. W. Barclay, 90 Queen St., Melbourne, C.1, Victoria
AUSTRIA—Wilhelm Frick Buchhandlung, Graben 27, Vienna 1
BELGIUM—Agence et Messageries de la Presse, 14/22 Rue du Persil, Bruxelles
BOLIVIA—Librería y Editorial "Juventud", Plaza Murillo 519, La Paz
BURMA—(Wholesale) Orient Longmans Ltd., 17 Chittaranjan Ave., Calcutta 13, India
CANADA—Queen's Printer, Ottawa
CEYLON—M. D. Gunasena and Co. Ltd., 217 Norris Road, Colombo 11
CHILE—Sala y Grijaldo Ltda., Bandera 140-F. Casilla 180D, Santiago
COLOMBIA—"Agricultura Tropical", Avenida Jiménez N° 7-25, Ofcs. 811/816, Bogotá; Librería Central, Calle 14, N° 6-88, Bogotá
COSTA RICA—Imprenta y Librería Trejos, S.A., Apartado 1313, San José.
DENMARK—Ejnar Munksgaard, Nørregade 6, Copenhagen K
EL SALVADOR—Manuel Navas y Cia., 1ª Avenida Sur 35, San Salvador
ETHIOPIA—International Press Agency, P. O. Box No. 120, Addis Ababa
FEDERATION OF MALAYA—Caxton Stationers Ltd., 13 Market Street, Kuala Lumpur
FINLAND—Akateeminen Kirjakauppa, 2 Keskuskatu, Helsinki
FRANCE—Les Editions A. Pedone, 13, rue Soufflot, Paris 5ª
GERMANY—Paul Parey, Lindenstrasse 44-47, Berlin SW 61
GREECE—"Eleftheroudakis", Place de la Constitution, Athens; Institute of Scientific Publications, 9, Amerikis Street, 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, Mjostraeti 2, Reykjavik; Jonsson and Juliusson, Garðastræti 2, Reykjavik
INDIA—(Wholesale) Orient Longmans, Ltd., 17 Chittaranjan Ave., Calcutta 13; Nicol Road, Ballard Estate, Bombay; 36 A Mount Road, Madras; Kanson House, 24/1 Asaf Ali Road, Post Box 386, New Delhi; Gunfoundry Road, Hyderabad 1; Retail agent: Oxford Book and Stationery Co., Scindia House, New Delhi; 17 Park Street, Calcutta
INDONESIA—Pembangunan Ltd., 84 Gunung Sahari, Djakarta
IRAN—Baghar Shariat, Atabak Road, Ferdowsi Str., Tehran
IRAQ—Mackenzie's Bookshop, Baghdad
IRELAND—The Controller, Stationery Office, Dublin
ISRAEL—Blumstein's Bookstores, Ltd., P.O.B. 4101, Tel Aviv
ITALY—Libreria Internazionale, Rizzoli, Largo Chigi, Roma; A.E.I.O.U., Via Meravigli 16, Milano
JAPAN—Maruzen Company Ltd., Tori-Nichome 6, Nihonbashi, Tokyo
KOREA—The Eul-Yoo Publishing Co., Ltd., 5,2-Ka, Chong-ro, Seoul
LEBANON—Librairies Antoine, B.P. 656, Beyrouth
MEXICO—Manuel Gómez Pezuela e Hijo, Donceles 12, México, D.F.
MOROCCO—Centre de Diffusion Documentaire du B.E.P.I., 8 rue Micheaux-Bellaire, Rabat
NETHERLANDS—N. V. Martinus Nijhoff, Lange Voorhout 9, The Hague
NEW ZEALAND—Whitcombe & Tombs Ltd., Auckland, Wellington, Hamilton, Christchurch, Dunedin, Invercargil, Timaru
NIGERIA—University Bookshop Nigeria Ltd., University College, Ibadan
NORWAY—Johan Grundt Tanum Forlag, Karl Johansgt. 43, Oslo
PAKISTAN, EAST—Orient Longmans Private Ltd., 17 Nazimuddin Road, Dacca
PAKISTAN, WEST—Mirza Book Agency, 65 The Mall, Lahore 3
PANAMA—Agencia Internacional de Publicaciones J. Menéndez, Plaza de Arango No. 3, Panamá
PARAGUAY—Agencia de Librerías de Salvador Nizza, Calle Pte. Franco No. 39-43, Asunción
PERU—Librería Internacional del Perú, S.A., Casilla 1417, Lima
PHILIPPINES—The Modern Book Company, 518-520 Rizal Avenue, Manila
POLAND—Ars Polona, Krakowskie Przedmiescie 7, Warsaw
PORTUGAL—Livreria Bertrand, S. A. R. L., 73-75 Rua Garrett, Lisbon
SOUTH AFRICA—Van Schaik's Bookstore, Box 724, Pretoria
SPAIN—Mundi Prensa, Castelló 37, Madrid; José Bosch, Librero, Ronda Universidad 11, Barcelona; Librería General, S. Miguel 4, Zaragoza
SWEDEN—C. E. Fritze, Fredsgatan 2, Stockholm 16; Gumperts A.B., Göteborg; Henrik Lindstahls, Odengatan 22, Stockholm
SWITZERLAND—Librairie Payot, S.A., Lausanne and Geneva; Hans Raunhardt, Kirchgasse 17, Zurich 1
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
TURKEY—Librairie Hachette, 469 Istiklal Caddesi, Beyoglu, Istanbul
UNITED KINGDOM—H.M. Stationery Office, P.O. Box 569, London, S.E.1. Branches at: 13a Castle Street, Edinburgh 2; 35 Smallbrook Ringway, Birmingham 5; 50 Fairfax Street, Bristol 1; 39 King Street, Manchester 2; 109 St. Mary Street, Cardiff; 80 Chichester Street, Belfast
UNITED STATES OF AMERICA—International Documents Service, Columbia University Press, 2960 Broadway, New York 27, N.Y.
URUGUAY—Héctor d'Elía, Oficina de Representación de Ediciones, Plaza Cagancha N° 1342, Montevideo
VENEZUELA—Suma S.A., Calle Real de Sabana Grande, Caracas; Librería Politécnica, Apartado del Este, 4845, Caracas
YUGOSLAVIA—Državno Preduzeće, Jugoslovenska Knjiga, Terazije 27/11, Belgrade; Cankarjeva Založba, 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