

FAO LIBRARY AN: 055113

Yearbook of Forest Products Statistics

Annuaire statistique des produits forestiers

Incluye un suplemento en español

1952

FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE



Rome, Italy

1952

MEMBERS OF FAO

Afghanistan
Argentina
Australia
Austria
Belgium
Bolivia
Brazil
Burma
Cambodia
Canada
Ceylon
Chile
Colombia
Costa Rica
Cuba
Denmark
Dominican Republic
Ecuador
Egypt
El Salvador
Ethiopia
Federal Republic of Germany
Finland

France
Greece
Guatemala
Haiti
Honduras
Iceland
India
Indonesia
Iraq
Ireland
Israel
Italy
Japan
Jordan
Korea
Laos
Lebanon
Liberia
Luxembourg
Mexico
Nepal
Netherlands
New Zealand

Nicaragua
Norway
Pakistan
Panama
Paraguay
Peru
Philippine Republic
Portugal
Saudi Arabia
Spain
Sweden
Switzerland
Syria
Thailand
Turkey
Union of South Africa
United Kingdom
United States of America
Uruguay
Venezuela
Viet Nam
Yugoslavia

MEMBRES DE LA FAO

Afghanistan
Arabie saoudite
Argentine
Australie
Autriche
Belgique
Birmanie
Bolivie
Brésil
Cambodge
Canada
Ceylan
Chili
Colombie
Corée
Costa-Rica
Cuba
Danemark
Egypte
Equateur
Espagne
Etats-Unis d'Amérique
Ethiopie

Finlande
France
Grèce
Guatemala
Haïti
Honduras
Inde
Indonésie
Irak
Irlande
Islande
Israël
Italie
Japon
Jordanie
Laos
Liban
Libéria
Luxembourg
Mexique
Népal
Nicaragua
Norvège

Nouvelle-Zélande
Pakistan
Panama
Paraguay
Pays-Bas
Pérou
Portugal
République Dominicaine
République des Philippines
République fédérale d'Allemagne
Royaume-Uni
Salvador
Suède
Suisse
Syrie
Thaïlande
Turquie
Union Sud-Africaine
Uruguay
Venezuela
Viet-Nam
Yougoslavie

Yearbook of Forest Products Statistics
Annuaire statistique des produits forestiers

1952

FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE

Rome, Italy, 1952

COUNTRIES REPORTING TO FAO, 1950-51 PAYS AYANT FAIT RAPPORT A LA FAO, 1950-51



Returns to FAO
 Données reçues par la FAO

FAO estimates
 Évaluations de la FAO

Returns to FAO and estimates considered reasonably accurate cover approximately the following percentages of total world production:
 Les données reçues par la FAO et les évaluations jugées suffisamment exactes représentent approximativement les pourcentages suivants de la production mondiale :

	Roundwood Bois ronds		Lumber Sciages		Wood pulp Pâtes de bois		Newsprint Papier journal	
	%		%		%		%	
Returns to FAO	47		72		87		93	
Returns and estimates	87		88		91		99	

Données reçues par la FAO
Données reçues et évaluations

FOREWORD

The sixth *Yearbook of Forest Products Statistics* prepared by FAO's Forestry Division contains new and often provisional information for 1951 and revised data for 1950 from more than 100 countries.

Formally approved by the Third Session of the FAO Conference at Geneva in 1947, FAO's statistical programme for forest products has recently been re-examined in the light of the experience gained since that time. In conformity with the recommendations of a special statistical meeting held in Rome in 1951, some forms in the new annual questionnaire were revised and one on utilization of roundwood introduced.

Improvements continue in the quality and quantity of the national statistics reported. The adoption of the S.I.T.C. by many countries has facilitated comparisons of foreign trade figures. Ways are being sought of making statistical methods more precise, and FAO is attempting to provide guidance to Governments in executing minimum programmes of forestry and forest products statistics. Much, however, still remains to be done.

AVANT-PROPOS

Le sixième *Annuaire statistique des produits forestiers*, préparé par la Division des Forêts de la FAO, contient de nouveaux et souvent provisoires renseignements pour 1951, ainsi que des données révisées pour 1950 provenant de plus de 100 pays.

Le programme statistique de la FAO pour les produits forestiers, qui a été officiellement approuvé par la Conférence de la FAO à sa troisième session, a fait récemment l'objet d'un nouvel examen, compte tenu de l'expérience acquise depuis lors. Conformément aux recommandations de la réunion spéciale de statisticiens tenue à Rome en 1951, certains formulaires du nouveau questionnaire annuel ont été révisés et un nouveau formulaire sur l'utilisation du bois rond a été introduit.

De nouvelles améliorations, tant qualitatives que quantitatives, ont été apportées aux statistiques fournies par les divers pays. L'adoption de la C.T.C.I. par de nombreux pays a rendu plus facile la comparaison des statistiques du commerce extérieur. On étudie actuellement les moyens d'accroître la précision des méthodes statistiques et la FAO s'emploie à fournir aux gouvernements les indications nécessaires à la mise en œuvre d'un programme minimum en matière de statistiques des forêts et des produits forestiers. Toutefois, il reste encore beaucoup à faire.

TABLE OF CONTENTS

	Page
WORLD MAP (showing countries reporting to FAO, 1950-51)	ii
FOREWORD	iii
SALIENT FEATURES OF THE WORLD SITUATION, 1951	1
TABLES	15
APPENDICES (Technical Notes, Country Notes, Definition of Terms, Converting Factors)	133
SPANISH SUPPLEMENT	149
REPORTING COUNTRIES, 1950-51	169

LIST OF TABLES

ROUNDWOOD

1. Total Fellings of Coniferous and Broadleaved Wood.	16
2. Fellings of Coniferous Wood (Softwood)	22
3. Fellings of Broadleaved Wood (Hardwood)	26

Sawlogs and Veneer Logs

4. Coniferous (Softwood) Sawlogs and Veneer Logs—Exports by Destination	32
5. Coniferous (Softwood) Sawlogs and Veneer Logs—Imports by Origin	34
6. Broadleaved (Hardwood) Sawlogs and Veneer Logs—Exports by Destination	36
7. Broadleaved (Hardwood) Sawlogs and Veneer Logs—Imports by Origin	38

Pulpwood

8. Pulpwood—Exports by Destination	40
9. Pulpwood—Imports by Origin	41

Pitprops

10. Pitprops—Exports by Destination	42
11. Pitprops—Imports by Origin	45

Utilization of Home-grown and Imported Roundwood

12. Total Coniferous and Broadleaved (Softwood and Hardwood)	46
13. Coniferous (Softwood)	50
14. Broadleaved (Hardwood)	52

PROCESSED WOOD

Lumber

15. Balances—Coniferous and Broadleaved Lumber	56
16. Balances—Coniferous (Softwood) Lumber (excluding Boxboards) (in standards)	58
17. Balances—Broadleaved (Hardwood) Lumber (excluding Boxboards)	60
18. Boxboards—Production and Trade	63
19. Coniferous (Softwood) Lumber, sawn, planed or dressed and Boxboards—Exports by Destination (in standards)	64
20. Coniferous (Softwood) Lumber, sawn, planed or dressed and Boxboards—Imports by Origin (in standards)	66
21. Broadleaved (Hardwood) Lumber, sawn, planed or dressed—Exports by Destination	68
22. Broadleaved (Hardwood) Lumber, sawn, planed or dressed—Imports by Origin	70

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
CARTE DU MONDE (indiquant les pays ayant fait rapport à la FAO, 1950-51)	ii
AVANT-PROPOS	iii
ASPECTS SAILLANTS DE LA SITUATION MONDIALE EN 1951	1
TABLEAUX	15
ANNEXES (Notes techniques, Notes sur les pays, Définition des termes, Coefficients de conversion) . .	141
SUPPLÉMENT EN ESPAGNOL	149
PAYS AYANT FAIT RAPPORT, 1950-51	169

LISTE DES TABLEAUX

BOIS RONDS

1. Total des abattages des bois résineux et feuillus	16
2. Abattages des bois résineux.	22
3. Abattages des bois feuillus	26

Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage

4. Résineux : grumes de sciage, de tranchage et de déroulage — Exportations par destination . . .	32
5. Résineux : grumes de sciage, de tranchage et de déroulage — Importations par pays d'origine . .	34
6. Feuillus : grumes de sciage, de tranchage et de déroulage — Exportations par destination . . .	36
7. Feuillus : grumes de sciage, de tranchage et de déroulage — Importations par pays d'origine . .	38

Bois à pâte

8. Bois à pâte — Exportations par destination	40
9. Bois à pâte — Importations par pays d'origine	41

Bois de mine

10. Bois de mine — Exportations par destination	42
11. Bois de mine — Importations par pays d'origine	45

Utilisation des bois indigènes et importés

12. Total résineux et feuillus	46
13. Résineux	50
14. Feuillus	52

BOIS TRAVAILLÉ

Sciages

15. Bilan des sciages résineux et feuillus	56
16. Bilan des sciages résineux (non compris planches de caisserie) (en standards)	58
17. Bilan des sciages feuillus (non compris planches de caisserie)	60
18. Planches de caisserie — Production et commerce	63
19. Résineux : bois sciés, rabotés ou façonnés et planches de caisserie — Exportations par destination (en standards)	64
20. Résineux : bois sciés, rabotés ou façonnés et planches de caisserie — Importations par pays d'origine (en standards)	66
21. Feuillus : bois sciés, rabotés ou façonnés — Exportations par destination	68
22. Feuillus : bois sciés, rabotés ou façonnés — Importations par pays d'origine	70

	Page
<i>Plywood</i>	
23. Coniferous and Broadleaved Plywood—Production and Trade	72
24. Plywood—Exports by Destination	74
25. Plywood—Imports by Origin	76

<i>Sleepers</i>	
26. Sleepers—Production and Trade.	78

WOOD PULP AND PULP PRODUCTS

27. Wood Pulp and Pulp Products—Combined Balances	80
-------------------------------------------------------------	----

Wood Pulp

28. Wood Pulp—Production and Apparent Consumption, by Grades	84
29. Wood Pulp—Exports by Grades.	86
30. Wood Pulp : All Grades—Exports by Destination	88
31. Wood Pulp—Imports by Grades	90
32. Wood Pulp : All Grades—Imports by Origin	92

Pulp Products

33. Paper, Paperboard, and Fibreboard—Production	94
34. Newsprint—Exports by Destination	96
35. Newsprint—Imports by Origin	98
36. Fibreboard—Exports by Destination	100
37. Fibreboard—Imports by Origin	103

WORLD TRADE

38. Volume of Exports of Forest Products.	104
39. Volume of Imports of Forest Products.	108
40. Value of Exports of Forest Products	112
41. Value of Imports of Forest Products	114

COMPARATIVE DATA

42. Total Forest Products Balances	116
43. Per Caput Consumption of Forest Products	120
44. Forest Areas of the World	126
45. <i>Supplementary Data: Roundwood and Lumber (Received too late for inclusion in tables)</i>	129

	Pages
<i>Contre-plaqués</i>	
23. Contre-plaqués résineux et feuillus — Production et commerce	72
24. Contre-plaqués — Exportations par destination	74
25. Contre-plaqués — Importations par pays d'origine	76

Traverses

26. Traverses — Production et commerce	78
--------------------------------------------------	----

PÂTES DE BOIS ET PRODUITS DE PÂTE

27. Bilan des pâtes de bois et des produits de pâte	80
---------------------------------------------------------------	----

Pâtes de bois

28. Pâtes de bois — Production et consommation apparente par catégorie	84
29. Pâtes de bois — Exportations par catégorie	86
30. Pâtes de bois de toutes catégories — Exportations par destination	88
31. Pâtes de bois — Importations par catégorie	90
32. Pâtes de bois de toutes catégories — Importations par pays d'origine	92

Produits de pâte

33. Papiers, cartons et panneaux de fibre — Production	94
34. Papier-journal — Exportations par destination	96
35. Papier-journal — Importations par pays d'origine	98
36. Panneaux de fibre — Exportations par destination	100
37. Panneaux de fibre — Importations par pays d'origine	103

COMMERCE MONDIAL

38. Volume des exportations de produits forestiers	104
39. Volume des importations de produits forestiers	108
40. Valeur des exportations de produits forestiers	112
41. Valeur des importations de produits forestiers	114

DONNÉES COMPARATIVES

42. Bilan des produits forestiers	116
43. Consommation de produits forestiers par habitant	120
44. Surfaces forestières du monde	126
45. <i>Données supplémentaires : Bois ronds et sciages (Reçues trop tard pour être incluses dans les tableaux)</i>	129

NOTE : Figures in the text and tables relating to individual countries are those supplied by reporting Governments. Conversions to metric units were made, where applicable, by means of the factors given in Appendix IV. Data are subject to later correction by Governments.

World and regional totals appearing in the text include estimates for non-reporting countries. In the statistical tables, totals printed in italics include estimates, considered to be of reasonable accuracy, for non-reporting countries : totals printed in bold type include only the countries listed (see also Appendix I — Technical Notes).

Throughout the text and tables, the abbreviation m³(r) signifies cubic metre of roundwood and m³(s) means cubic metre of sawnwood.

Values are expressed in United States dollars. Factors used in converting currencies to dollars are listed on pages 130 and 131.

The following symbols are used :

— = None.

.. = Not available.

** = Less than half-a-unit.*

Parentheses = Country totals known to be incomplete.

Italics = Estimates by the Secretariat.

NOTE : Dans le texte et dans les tableaux, les chiffres relatifs aux divers pays sont ceux qu'ont fournis les gouvernements dans leurs réponses. Les conversions en unités métriques ont été faites, le cas échéant, au moyen des coefficients indiqués à l'Annexe IV. Tous les chiffres pourront être ultérieurement rectifiés par les gouvernements.

Pour l'établissement des totaux mondiaux et régionaux figurant dans le texte, on a fait entrer en ligne de compte des évaluations relatives aux pays qui n'ont pas présenté de relevés. Dans les tableaux statistiques, les totaux en italique englobent des évaluations, d'un degré de précision jugé suffisant pour les pays qui n'ont pas communiqué leurs chiffres, tandis que les totaux en caractères gras ne se rapportent qu'aux pays énumérés (voir également Annexe I — Notes techniques).

Les abréviations m³(r) et m³(s) utilisées dans le texte et dans les tableaux signifient respectivement mètres cubes de bois rond et mètres cubes de bois scié.

Les valeurs sont exprimées en dollars des Etats-Unis. On trouvera aux pages 130 et 131 les coefficients utilisés pour la conversion des monnaies nationales en dollars.

Les signes suivants sont utilisés :

— = Néant.

.. = Non disponible.

** = Moins d'une demi-unité.*

Chiffres entre parenthèses = Totaux nationaux que l'on sait être incomplets.

Chiffres en italique = Evaluations du Secrétariat.

Dans les tableaux 16, 19, 20, 36 et 37, le point (.) est employé pour séparer la partie fractionnaire du nombre entier auquel elle appartient.

SALIENT FEATURES OF THE WORLD SITUATION, 1951

World output of roundwood continued to increase in 1951, and after a rise of 4 per cent from 1949 to 1950, it rose by a further 2 per cent in 1951. Total fellings amounted to approximately 1,700 million m³(r). In all continents, fellings were higher than in 1950.

The following table shows the estimated regional shares of world fellings of industrial wood (excluding fuelwood and wood for charcoal and distillation) :

	Fellings of industrial wood		
	1950 ^a (million m ³ (r))	1951	Percentage of world total
United States and Canada	302	308	33
U.S.S.R.	355	360	39
Europe	160	162	18
Asia	50	55	6
Latin America	19	20	2
Africa	9	10	1
Pacific Area	10	10	1
World total.	905	925	100

^a Revised figures.

Wood in the world economy

The value of the output of primary forest products is compared with that of some other basic commodities in the table below :

Commodity	Estimated value in millions of United States dollars ^a	
	1950	1951
Primary forest products . . .	20,000	23,000
Coal ^b	13,000	14,000
Crude steel ^c	9,500	11,000
Crude petroleum	10,000	11,500

^a Based on United States prices. Since these are not necessarily representative, the estimates are subject to a wide margin of error which might easily be of the order of ± 20 per cent. The figures for coal, steel and petroleum exclude U.S.S.R. and China.

^b Includes coal equivalent of various categories of brown coal.

^c Ingots and steel for casting.

ASPECTS SAILLANTS DE LA SITUATION MONDIALE EN 1951

La production mondiale de bois ronds a continué à augmenter en 1951. Alors qu'un accroissement de l'ordre de 4 % avait été enregistré entre 1949 et 1950, un nouvel accroissement de l'ordre de 2 % a été constaté en 1951. Les abattages totaux ont été évalué à environ 1.700 millions de m³(r) et, dans tous les continents, ils ont été plus importants qu'en 1950.

Le tableau ci-après indique le chiffre auquel on évalue les abattages de bois d'œuvre et d'industrie (non compris le bois de chauffage et le bois de carbonisation et de distillation) pour les diverses parties du monde.

	Abattages de bois d'œuvre et d'industrie		
	1950 ^a (en millions de m ³ (r))	1951	Pourcentage du total mondial
Etats-Unis et Canada . . .	302	308	33
U.R.S.S.	355	360	39
Europe	160	162	18
Asie	50	55	6
Amérique latine	19	20	2
Afrique	9	10	1
Région du Pacifique . . .	10	10	1
Total mondial	905	925	100

^a Chiffres révisés.

Le bois dans l'économie mondiale

Le tableau ci-dessous établit une comparaison entre la valeur de la production de produits forestiers et celle de certains autres produits de base :

Produit	Valeur estimée en millions de dollars des E.-U. ^a	
	1950	1951
Produits forestiers de base . . .	20.000	23.000
Charbon ^b	13.000	14.000
Acier brut ^c	9.500	11.000
Pétrole brut	10.000	11.500

^a Basée sur les prix américains. Etant donné que ceux-ci ne sont pas nécessairement représentatifs, les estimations sont sujettes à une marge d'erreur qui peut facilement être de l'ordre de ± 20 %. Les chiffres pour le charbon, l'acier brut et le pétrole ne comprennent pas l'U.R.S.S. et la Chine.

^b Comprend différentes catégories de lignite exprimées en équivalent de charbon.

^c Lingots et acier pour fonderie.

Roundwood categories

In the total fellings returned by reporting countries, the share of industrial wood amounted to 61 per cent. This proportion fluctuates little from year to year. Great differences exist, however, between the various continents : thus, industrial wood output accounted for just over 10 per cent of the total in Africa, which is rich in broadleaved species, whereas in the coniferous areas of Europe and North America the share of industrial wood ranged from 60 to 76 per cent.

It must, however, also be borne in mind that the world fuelwood percentage is considerably larger than the reported 39 per cent, as many countries do not include in their recorded figures fuelwood output for farmers' own use. For the world as a whole, therefore, it may safely be assumed that the share of industrial wood in total fellings was probably no more than 45 to 50 per cent in 1951.

Within the industrial wood category, the share of small-diameter wood for pitprops and pulpwood has increased further, and amounted to 30 per cent in 1951, as compared with 24 per cent in 1946. It is large in Europe (approximately 35 per cent) and extremely small in the Pacific Area (6 per cent).

The percentage break-down of reported roundwood fellings by categories and species is as follows :

Category	Conifers	Non-conifers	Total
	<i>(percentage of total fellings)</i>		
Sawlogs	51	25	39
Pulpwood and pitprops	29	5	18
Other industrial wood	4	4	4
Total industrial wood	84	34	61
Fuelwood	16	66	39

WORLD TRADE

In 1951, exports of all forest products, expressed in terms of equivalent volumes of roundwood, totalled 122.7 million m³(r) in reporting countries against 109.2 million m³ in 1950. This figure, an increase of 12 per cent over the previous year, is about 15 per cent of the total output of industrial roundwood.

Balance of trade by regions

There were several startling changes in the regional trade balances as compared with the previous year.

Catégories de bois ronds

La part du bois d'œuvre et d'industrie se monte à 61 % du total des abattages dans les pays ayant fait rapport. Cette proportion varie peu d'année en année. Toutefois, de grandes différences existent entre les divers continents ; ainsi, pour l'Afrique, riche en espèces feuillues, la production de bois d'œuvre et d'industrie représente un peu plus de 10 % du total, alors que, dans les régions plantées en conifères d'Europe et d'Amérique du Nord, la part du bois d'œuvre et d'industrie varie de 60 à 76 %.

Il convient aussi de ne pas perdre de vue que le pourcentage de la production mondiale de bois de chauffage est largement supérieur à celui qui est indiqué (39%), étant donné que de nombreux pays ne comprennent pas dans les chiffres enregistrés la production de bois de chauffage pour la consommation rurale. Pour le monde dans son ensemble, on peut donc supposer que la part du bois d'œuvre et d'industrie ne représente probablement pas plus de 45 à 50 % du total des abattages pour l'année 1951.

A l'intérieur de la catégorie « bois d'œuvre et d'industrie », la part du bois de faible diamètre pour bois de mine et bois à pâte a encore augmenté et atteignait 30 % en 1951, contre 24 % en 1946. Cette part est importante en Europe (environ 35 %) et très petite dans la région du Pacifique (6 %).

Les abattages de bois ronds annoncés, exprimés en pourcentage, se décomposent de la façon suivante :

Catégorie	Résineux	Feuillus	Total
	<i>(en pourcentage du total des abattages)</i>		
Grumes de sciage	51	25	39
Bois à pâte et bois de mine	29	5	18
Autres bois d'œuvre et d'industrie	4	4	4
Total, bois d'œuvre et d'industrie	84	34	61
Bois de chauffage	16	66	39

COMMERCE INTERNATIONAL

En 1951, les exportations pour l'ensemble des produits forestiers, en volumes équivalents de bois ronds, totalisaient 122,7 millions de m³(r) pour les pays ayant fait rapport, contre 109,2 millions de m³(r) en 1950. Ce chiffre, en augmentation de 12 % sur l'année précédente, représente environ 15 % de la production totale de bois d'œuvre et d'industrie.

Balance commerciale par région

On constate plusieurs changements frappants dans la balance du commerce par région, si on la compare avec celle de l'année précédente.

	Net balances ^a	
	(million m ³ (r))	
	1950 ^b	1951
Europe	+ 8.3	+ 2.2
North and Central America . . .	+ 1.6	+ 9.6
South America	+ 0.7	+ 1.1
Africa	- 3.3	- 2.9
Asia	- 0.5	- 1.4
Pacific area	- 2.5	- 3.0

^a Net exports + ; net imports —.
^b Revised figures.

The important reduction in net exports from Europe between 1950 and 1951 was mainly due to increased imports of sawnwood, whereas the sharp rise in that of North America was caused by increased exports of almost all wood categories, especially pulpwood.

Canada, whose exports of forest products in 1951 accounted for more than one-third of the world total, was by far the greatest exporter. The United States and the United Kingdom between them accounted for about 60 per cent of total world imports.

Exports of various categories by area of origin

	Sawlogs	Lumber	Wood	Paper and
			pulp	paperboard
(percentages)				
Europe	32	49	64	35
United States and Canada	11	42	36	64
South America	7	5	—	*
Africa	23	1	*	*
Asia	26	3	—	1
Pacific area	1	*	—	*

Europe and North America accounted for almost the whole of world exports of pulp and pulp products. The share of other continents in world exports of lumber and sawlogs amounted to 9 and 57 per cent respectively.

In 1951, the value of all exports of forest products ¹ reported to FAO was US \$ 4,600 million, compared with US \$ 3,300 million in 1950.

ROUNDWOOD UTILIZATION

For the first time, it has been possible to collect detailed data on the utilization of home-grown and imported roundwood (excluding roundwood exports).

¹ Including cork and manufactures of wood and paper.

	Balance nette ^a	
	(en millions de m ³ (r))	
	1950 ^b	1951
Europe	+ 8.3	+ 2.2
Amérique du Nord et Amérique centrale	+ 1,6	+ 9,6
Amérique du Sud	+ 0,7	+ 1,1
Afrique	- 3,3	- 2,9
Asie	- 0,5	- 1,4
Région du Pacifique	- 2,5	- 3,0

^a Exportations nettes + ; importations nettes —.
^b Chiffres révisés.

L'importante réduction des exportations nettes en provenance d'Europe entre 1950 et 1951 est due principalement à l'augmentation des importations de bois sciés, tandis que la hausse accentuée des exportations nettes d'Amérique du Nord résulte de l'augmentation des exportations de presque toutes les catégories de bois et plus spécialement des exportations de bois à pâte.

Le plus gros exportateur est de loin le Canada, dont les exportations de produits forestiers représentent plus du tiers du total mondial. Quant aux Etats-Unis et au Royaume-Uni, ils ont ensemble absorbé 60 % environ du total des importations mondiales.

Exportations de diverses catégories par pays d'origine

	Grumes	Pâtes	Papiers
	de sciage	de bois	et cartons
(pourcentage)			
Europe	32	49	64
Etats-Unis et Canada	11	42	36
Amérique du Sud	7	5	—
Afrique	23	1	*
Asie	26	3	—
Région du Pacifique	1	*	—

Les exportations de pâtes et de produits de pâtes de l'Amérique du Nord et de l'Europe représentaient la quasi-totalité des exportations mondiales. La part des autres continents en ce qui concerne les sciages et les grumes de sciage se montait respectivement à 9 et 57 %.

En 1951, la valeur de l'ensemble des exportations de produits forestiers ¹ communiquées à la FAO représentait 4.600 millions de dollars des E.-U. au lieu de 3.300 millions de dollars des E.-U. en 1950.

UTILISATION DES BOIS RONDS

Pour la première fois, il a été possible d'obtenir des renseignements détaillés sur l'utilisation des bois ronds indigènes et importés (à l'exception des exporta-

¹ Y compris le liège et les produits manufacturés en bois et en papier.

The total actual utilization of reporting countries amounted to approximately 737 million m³(r) in 1951, the United States accounting for 40 per cent of the reported total and Canada for 13 per cent. 86 per cent of the total roundwood utilized was disposed of commercially. Farmers' own consumption accounted for about two-thirds of the fuelwood utilization.

Commercial disposals (including all industrial utilization) totalled 635 million m³(r), distributed as follows :

	<i>Per cent</i>
Fuelwood	20
Wood for charcoal	4
Pulpwood	21
Sawlogs	48
Pitprops	3
Poles, piling and posts	2
Other industrial wood	2

WOOD CONSUMPTION

The average annual rates of consumption of forest products in various countries during the period 1947 to 1951 are given in Table 43. Examples of consumption rates for various countries are given below :

	Total roundwood	Fuelwood	Industrial wood
	<i>(m³ (r) per caput)</i>		
Canada	3.98	1.64	2.34
Finland	3.50	2.19	1.31
Sweden	2.75	1.36	1.39
Australia	2.16	1.04	1.12
United States	2.07	0.36	1.71
Brazil	1.94	1.74	0.20
Netherlands	0.50	0.02	0.48
United Kingdom	0.50	0.01	0.49
Italy	0.38	0.19	0.19
Malaya	0.32	0.11	0.21

LUMBER

Production

World production of sawnwood (including box-boards and sawn sleepers) in 1951 is estimated at approximately 240 million m³(s) or about 51 million standards, an increase of nearly 1 per cent over 1950.

The lumber production for 1951 of countries reporting to FAO amounted to 173.4 million m³(s) or about 37 million standards, slightly above the revised figure of the previous year. A decrease of 3 per cent in North America, due to a decline in United States' production of about 650,000 standards, was

tions de bois ronds). L'utilisation effective totale se montait à environ 737 millions de m³(r) en 1951 pour les pays ayant fait rapport. Sur ce total, 40 % revenaient aux Etats-Unis et 13 % au Canada. Les bois ronds utilisés ont reçu une destination commerciale jusqu'à concurrence de 86 % du total. La consommation rurale représentait environ deux tiers de l'utilisation du bois de chauffage.

Les destinations commerciales et industrielles totalisaient 635 millions de m³(r) répartis comme suit :

	<i>Pourcentage</i>
Bois de chauffage	20
Bois de carbonisation	4
Bois à pâte	21
Grumes de sciage	48
Bois de mine	3
Poteaux, pilotis et pieux	2
Autres bois d'œuvre et d'industrie	2

CONSOMMATION DE BOIS

Les taux moyens annuels de consommation de produits forestiers dans différents pays pendant la période 1947-1951 figurent au tableau 43. Le tableau ci-après fournit quelques exemples du taux de la consommation dans divers pays :

	Bois ronds Total	Bois de chauffage	Bois d'œuvre et d'industrie
	<i>(m³ (r) par habitant)</i>		
Canada	3,98	1,64	2,34
Finlande	3,50	2,19	1,31
Suède	2,75	1,36	1,39
Australie	2,16	1,04	1,12
Etats-Unis	2,07	0,36	1,71
Brésil	1,94	1,74	0,20
Pays-Bas	0,50	0,02	0,48
Royaume-Uni	0,50	0,01	0,49
Italie	0,38	0,19	0,19
Malaisie	0,32	0,11	0,21

SCIAGES

Production

La production mondiale de sciages (y compris les planches de caisserie et les traverses sciées) a été estimée à environ 240 millions de m³(s) ou environ 51 millions de standards en 1951, soit une augmentation de près de 1 % sur 1950.

En 1951, la production de sciages dans les pays dont la FAO reçoit les rapports s'est élevée à 173,4 millions de m³(s), soit environ 37 millions de standards, chiffre légèrement supérieur au chiffre révisé de l'année précédente. Une diminution de 3 % en Amérique du Nord — résultant d'un déclin d'environ 650.000

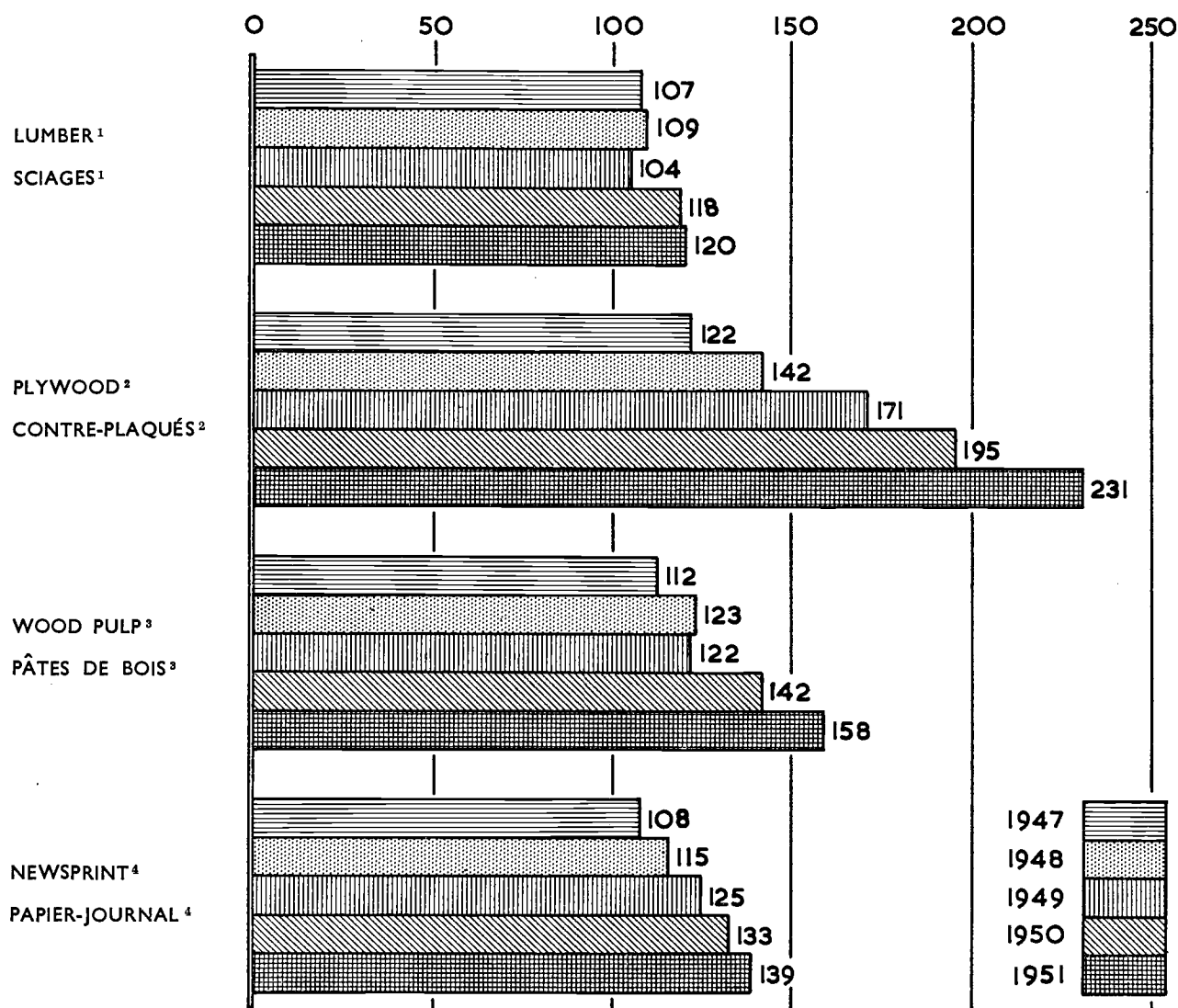
TRENDS IN WORLD PRODUCTION

(Selected countries)

TENDANCES DE LA PRODUCTION MONDIALE

(Pays sélectionnés)

Index : 1946 = 100 : Indice



¹ Austria, Finland, France, Western Germany, Italy, Norway, Sweden, Switzerland, United Kingdom, Canada, United States, Brazil, Japan, Australia and New Zealand.

² Finland, France, Western Germany, Italy, United Kingdom, Canada, United States, Japan and Australia.

³ Austria, Finland, France, Western Germany, Norway, Sweden, Canada, United States, Japan and Australia.

⁴ Austria, Belgium, Finland, France, Western Germany, Italy, Netherlands, Norway, Sweden, United Kingdom, Canada, United States and Japan.

¹ Allemagne occidentale, Autriche, Finlande, France, Italie, Norvège, Royaume-Uni, Suède, Suisse, Canada, Etats-Unis, Brésil, Japon, Australie et Nouvelle-Zélande.

² Allemagne occidentale, Finlande, France, Italie, Royaume-Uni, Canada, Etats-Unis, Japon et Australie.

³ Allemagne occidentale, Autriche, Finlande, France, Norvège, Suède, Canada, Etats-Unis, Japon et Australie.

⁴ Allemagne occidentale, Autriche, Belgique, Finlande, France, Italie, Pays-Bas, Norvège, Royaume-Uni, Suède, Canada, Etats-Unis et Japon.

more than compensated by increases in other regions, especially in South America, where Brazil's production rose by 30 per cent as compared with 1950.

Production of softwood (coniferous) lumber was the same as in 1950, whereas hardwood production increased by approximately 5 per cent. In 1951, the distribution of the various species in the reporting countries was as follows :

	Production of lumber	
	Thousand m ³ (s)	Per cent
Softwood	132,030	76
Hardwood	35,520	21
Boxboards	5,850 ^a	3
Total	173,400	100

^a Under-stated, since many countries include production of boxboards with that of lumber.

Production in selected countries is shown in the chart on page 5. Production of lumber in 1951 was 20 per cent higher than before the war.

World trade in lumber

Of the volume of lumber produced in 1951 about 15 per cent — the same as in 1950 — entered into international trade. The timber trade was primarily a softwood trade, about 18 per cent of the coniferous lumber produced entering into trade, as against 8 to 9 per cent of hardwood and boxboard output.

Europe accounted for 60 per cent and North America for 25 per cent of the international trade in coniferous lumber in 1951. About 28 per cent of exports from Canada and the United States were shipped to Europe against 10 per cent in 1950.

Exports

The volume of exports reported for 1951 was 26.9 million m³(s), of which 5.1 million standards or 85 per cent were conifers. This is 9 per cent more than the reported figure for 1950. The biggest exporter of coniferous lumber was Canada, which accounted for more than one-third of world exports.

The following countries exported more than half of their coniferous lumber production :

	Exports as percentage of production
Finland	80
Austria	73
Sweden	68
Canada	51

standards de la production américaine — a été plus que compensée par des augmentations dans d'autres régions — principalement en Amérique du Sud où la production brésilienne a augmenté de 30 % par rapport à 1950.

La production de sciages résineux a été la même qu'en 1950 alors que la production de sciages feuillus a augmenté d'environ 5 %. En 1951, la répartition entre les différentes espèces dans les pays faisant rapport s'établissait comme suit :

	Production de sciages	
	Milliers de m ³ (s)	Pourcentage
Résineux	132.030	76
Feuillus	35.520	21
Planches de caisserie	5.850 ^a	3
Total	173.400	100

^a Inférieure à la réalité, étant donné que de nombreux pays comprennent la production de planches de caisserie dans celle de sciages.

Le diagramme de la page 5 indique la production dans divers pays. La production de sciages en 1951 a été de 20 % supérieure à son niveau d'avant guerre.

Commerce international des sciages

Le volume des sciages qui sont entrés dans le commerce international représente — comme en 1950 — environ 15 % de la production. Le commerce du bois a porté principalement sur les résineux ; environ 18 % de la production de sciages résineux ont été commercialisés, contre 8 à 9 % de la production de sciages feuillus et planches de caisserie.

L'Europe intervient pour 60 % et l'Amérique du Nord pour 25 % dans le commerce international de bois sciés résineux en 1951. Environ 28 % des exportations provenant du Canada et d'Amérique du Nord ont été dirigés vers l'Europe, contre 10 % en 1950.

Exportations

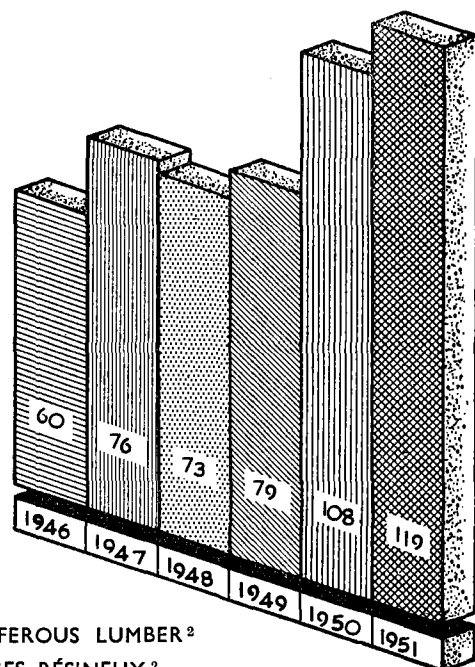
Le volume des exportations signalées pour 1951 a été de 26,9 millions de m³(s), dont 5,1 millions de standards — soit 85 % — de sciages résineux. Ce chiffre dépasse de 9 % celui qui a été communiqué pour 1950. Le principal exportateur de sciages résineux a été le Canada, qui a fourni plus des deux tiers des exportations mondiales.

Les pays suivants ont exporté plus de la moitié de leur production de sciages résineux :

	Exportations, en pourcentage de la production
Finlande	80
Autriche	73
Suède	68
Canada	51

TRENDS IN EXPORTS
(Selected countries)¹

Index : 1937 = 100 : Indice



CONIFEROUS LUMBER²
SCIAGES RÉSINEUX²

¹ Lumber : Austria, Finland, Sweden, Yugoslavia, Canada, United States and Brazil.

Wood pulp : Austria, Finland, Norway, Sweden, Canada and United States.

² Includes boxboards.

Imports

Reported imports of lumber in 1951 totalled 26.4 million m³(s), an increase of 7 per cent over 1950. A reduction of 27 per cent in the United States was offset by an increase of 26 per cent in Europe where imports into the United Kingdom rose to 8.8 million m³, 78 per cent more than in 1950. The United Kingdom accounted for one-third of all sawnwood imports in 1951.

The following table compares lumber imports of some principal importing countries in 1950 and 1951 with pre-war totals :

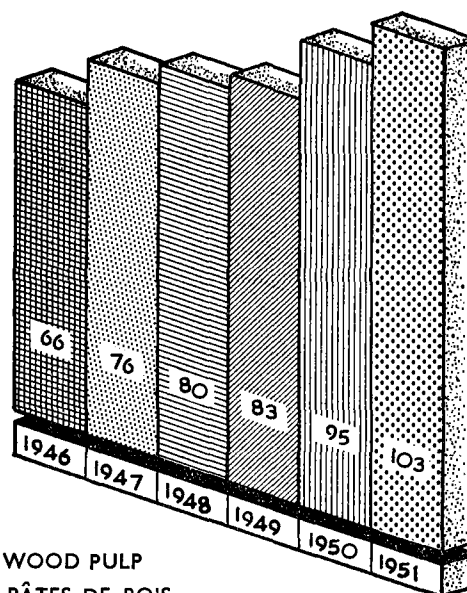
	1951	1950	1937 ^a
	<i>(thousand cubic metres sawn)</i>		
United Kingdom	8,760	4,920	13,090
Netherlands	1,870	2,130	1,910
Germany ^b	840	725	2,510
United States	5,970	8,140	1,630
Japan	30	5	1,240
Belgium	610	810	910
France	260	290	1,030

^a Revised figures.

^b From 1950, Federal Republic only.

TENDANCES DES EXPORTATIONS
(Pays sélectionnés)¹

Index : 1937 = 100 : Indice



WOOD PULP
PÂTES DE BOIS

¹ Sciages : Autriche, Finlande, Suède, Yougoslavie, Canada, Etats-Unis et Brésil.

Pâtes de bois : Autriche, Finlande, Norvège, Suède, Canada et Etats-Unis.

² Y compris les planches de caisserie.

Importations

Les importations de sciages signalées en 1951 totalisaient 26,4 millions de m³(s), soit une augmentation de 7 % par rapport à 1950. Une réduction des importations des Etats-Unis, de l'ordre de 27 %, a été compensée par une augmentation de 26 % en Europe, où les importations effectuées par le Royaume-Uni ont atteint 8,8 millions de m³, soit une augmentation de 78 % par rapport à 1950. Le Royaume-Uni a absorbé un tiers du total des sciages importés en 1951.

Le tableau ci-dessous permet de comparer les importations de sciages de quelques-uns des principaux pays importateurs en 1950, 1951 et avant guerre.

	1951	1950	1937 ^a
	<i>(en milliers de m³ sciés)</i>		
Royaume-Uni	8,760	4,920	13,090
Pays-Bas	1,870	2,130	1,910
Allemagne ^b	840	725	2,510
Etats-Unis	5,970	8,140	1,630
Japon	30	5	1,240
Belgique	610	810	910
France	260	290	1,030

^a Données révisées.

^b A partir de 1950, République fédérale seulement.

Lumber stocks

Lumber stocks in many countries decreased considerably in 1950, especially in the United Kingdom and the United States, and during that year about 2.3 million m³(s) of stocks were consumed. The increased volume of imports in 1951 enabled stocks to be replenished. In the reporting countries, stock increases totalled 4.3 million m³(s) in 1951.

Lumber consumption

The apparent consumption of lumber in countries reporting to FAO was 168.6 million m³(s) in 1951 or about 3 per cent lower than in 1950.

Table 43 gives average annual lumber consumption per head in reporting countries during the period 1947 to 1951. Examples of consumption rates for various countries are given below :

	Per caput consumption (m ³ (s))
Canada	0.70
New Zealand	0.62
United States	0.57
Norway	0.49
Australia	0.40
Sweden	0.38
Finland	0.30
Denmark	0.28
Switzerland	0.25
Netherlands, United Kingdom	0.15-0.20
France, Austria, Japan, Belgium, Yugoslavia	0.10-0.14
Chile, Ireland, Venezuela, Portugal, Brazil	0.06-0.09

PLYWOOD

Production continued to increase in 1951 and reached 5.5 million m³ (including blockboards) in the reporting countries. It is believed that the U.S.S.R. produced a further 810,000 m³. A remarkable increase in plywood production is noted in Finland, Western Germany, North and Central America and Japan.

The volume of foreign trade of reporting countries increased by 40 to 55 per cent as compared to 1950. Europe remained a net importer, whereas North America was self-sufficient. Finland, the largest exporter, shipped about 90 per cent of its production, whilst the United Kingdom, whose imports were considerably higher than in 1950, secured 90 per cent of its apparent consumption from abroad.

Stocks de sciages

Dans de nombreux pays, les stocks de sciages ont considérablement baissé en 1950, principalement au Royaume-Uni et aux Etats-Unis, et au cours de cette même année environ 2,3 millions de m³(s) ont été consommés. L'accroissement du volume des importations en 1951 a permis de reconstituer les stocks. Dans les pays ayant fait rapport, les augmentations de stocks totalisaient 4,3 millions de m³(s) en 1951.

Consommation de sciages

La consommation apparente de sciages des pays ayant communiqué leurs chiffres à la FAO a été en 1951 de 168,6 m³(s), soit un chiffre inférieur de 3 % environ à celui de 1950.

On trouvera au tableau 43 la consommation annuelle moyenne de sciages par habitant pendant la période 1947-1951 dans les pays ayant fourni des rapports. Voici quelques exemples de taux de consommation pour divers pays :

	Consommation par habitant (m ³ (s))
Canada	0,70
Nouvelle-Zélande	0,62
Etats-Unis	0,57
Norvège	0,49
Australie	0,40
Suède	0,38
Finlande	0,30
Danemark	0,28
Suisse	0,25
Pays-Bas, Royaume-Uni	0,15-0,20
France, Autriche, Japon, Belgique, Yougoslavie	0,10-0,14
Chili, Irlande, Venezuela, Portugal, Brésil	0,06-0,09

CONTRE-PLAQUÉS

La production a continué à augmenter en 1951 et a atteint 5,5 millions de m³ (y compris les panneaux forts) dans les pays ayant fait rapport. On pense que, de son côté, l'U.R.S.S. a produit 810.000 m³. Une augmentation remarquable de la production de contre-plaqués se constate en Finlande, en Allemagne occidentale, en Amérique du Nord, en Amérique centrale et au Japon.

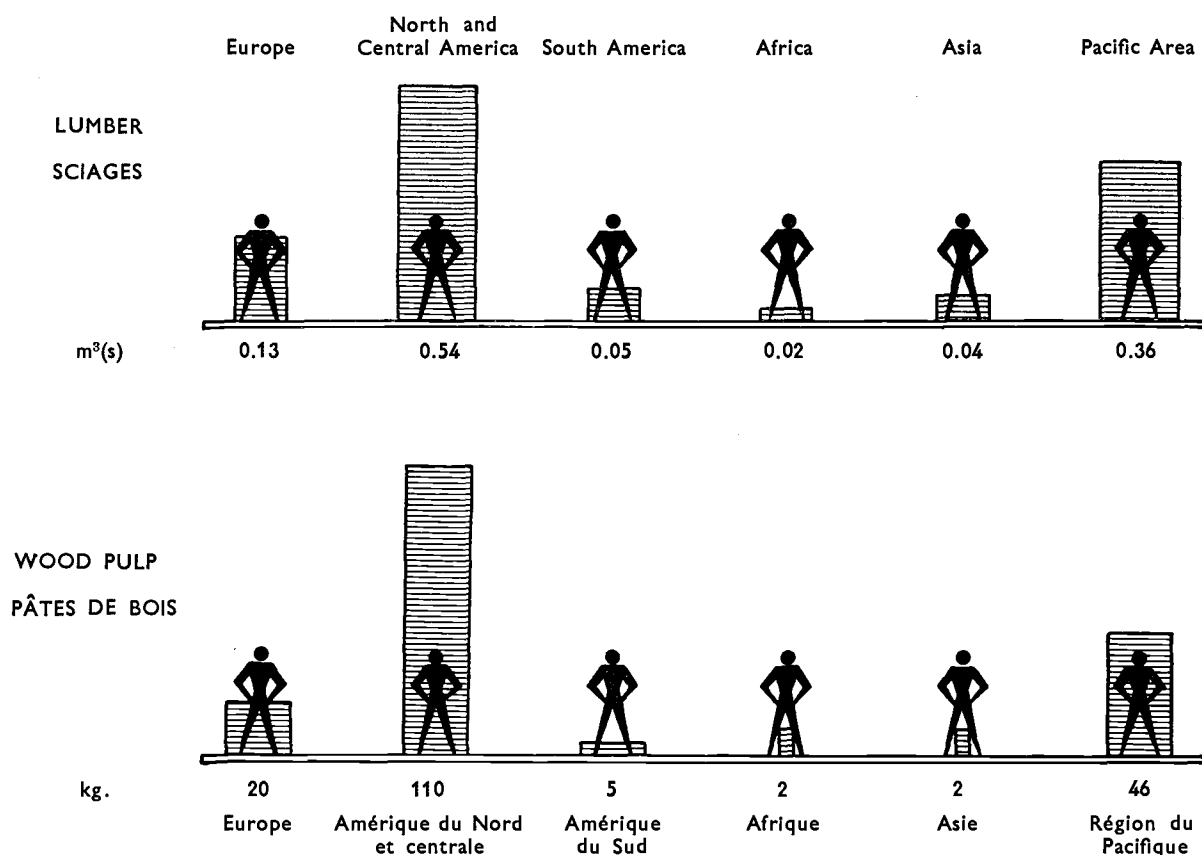
Comparé à celui de 1950, le volume du commerce extérieur des pays ayant communiqué leurs chiffres a augmenté de 40 à 55 %. Les pays d'Europe restent nettement importateurs alors que l'Amérique du Nord se suffit à elle-même. La Finlande, principal pays exportateur, a expédié à l'étranger 90 % de sa production, alors que le Royaume-Uni, dont les importations avaient été beaucoup plus considérables en 1950, a eu recours à l'étranger pour assurer 90 % de sa consommation apparente.

CONSUMPTION PER CAPUT

(Reporting countries only)

CONSOMMATION PAR HABITANT

(Seulement pays ayant fait rapport)



SLEEPERS

Total world production of sleepers cannot be determined, as several important countries include the output of sleepers in that of sawn timber. But, in the countries submitting separate returns, the decreasing trend last year continued and production fell from 3.5 million m³ in 1950 to 3 million m³ in 1951.

Trade in sleepers, however, rose and imports totalled 800,000 m³ in 1951 against 600,000 m³ in 1950. Over half the total reported exports were shipped by France and Finland.

WOOD PULP

Production

World production of wood pulp continued to rise and output is estimated at 37.4 million metric tons

TRAVERSES DE CHEMINS DE FER

La production mondiale de traverses ne peut être déterminée étant donné qu'un grand nombre de pays importants ne séparent pas la production de traverses de celle des sciages, mais la production des pays ayant fourni des statistiques distinctes, qui déjà l'an passé tendait à décroître, est tombée de 3,5 millions de m³ en 1950 à 3 millions de m³ en 1951.

Toutefois, le commerce portant sur les traverses a augmenté et les importations totalisaient 800.000 m³ en 1951, contre 600.000 m³ en 1950. La France et la Finlande ont fourni à elles seules plus de la moitié de ce total.

PÂTES DE BOIS

Production

La production mondiale de pâtes de bois a continué à augmenter et, en y comprenant celle de l'U.R.S.S.,

(including U.S.S.R.) for 1951, against 33.8 million metric tons in 1950. This represents an increase of more than 50 per cent over 1946, when 24.3 million metric tons were produced. The following figures illustrate the changes in the most important producing countries since 1937 :

	<u>1937</u>	<u>1946</u>	<u>1951</u>
	<i>(million metric tons)</i>		
United States	5.963	9.622	14.964
Canada	4.551	5.829	8.152
Sweden	3.524	2.736	3.364
Finland	2.191	1.195	2.192
Japan	901	206	1.006

Wood-pulp production reported to FAO for 1951 was composed of the following grades :

<i>Grade</i>	<i>Per cent</i>
Mechanical	35
Sulphite	29
All other grades	36

Output of high-grade dissolving sulphite wood pulp increased by approximately 24 per cent, rising from 1.74 million tons in 1950 to 2.15 million tons in 1951. The United States, Sweden and Canada, the main producers, accounted for about two-thirds of the world output.

The production of pulp made from other fibres (straw, esparto, etc.) may be estimated at about 2.7 million metric tons or 7 per cent of total pulp production. The main producers were the United States, the Netherlands and France.

World trade in wood pulp

The increase in production led to a rise in exports which were 6.18 million metric tons in 1951 or 10 per cent higher than in 1950, Europe exported approximately the same amount as in 1950, whilst Canada was able to increase its exports by approximately 400,000 tons. The latter country therefore accounted for one-third of all reported exports. The United States received about 37 per cent of all imports.

The balance of trade by regions in 1951 (based on figures for reporting countries) was as follows for wood pulp and its products :

on estime qu'elle s'élevait à 37,4 millions de tonnes métriques en 1951, contre 33,8 millions de tonnes métriques en 1950. Par rapport à 1946, année pendant laquelle une production de 24,3 millions de tonnes métriques a été enregistrée, ce chiffre représente un accroissement de plus de 50 %. Les chiffres suivants montrent les variations enregistrées chez les principaux pays producteurs depuis 1937 :

	<u>1937</u>	<u>1946</u>	<u>1951</u>
	<i>(en millions de tonnes métriques)</i>		
Etats-Unis	5,963	9,622	14,964
Canada	4,551	5,829	8,152
Suède	3,524	2,736	3,364
Finlande	2,191	1,195	2,192
Japon	901	206	1,006

La production signalée à la FAO pour 1951 comprenait les qualités suivantes :

<i>Qualité</i>	<i>Pourcentage</i>
Pâte mécanique	35
Pâte au bisulfite	29
Toutes autres pâtes chimiques	36

La production de pâte de bois au bisulfite dissolvante, de qualité supérieure, s'est accrue de près de 24 %, passant de 1,74 millions de tonnes en 1950 à 2,15 millions de tonnes en 1951. Sur l'ensemble de la production mondiale, les deux tiers sont à imputer aux principaux pays producteurs, les Etats-Unis, la Suède et le Canada.

La production de pâtes fabriquées à partir d'autres fibres (paille, sparte, etc.) peut être estimée à environ 2,7 millions de tonnes métriques, soit 7 % de la production totale de pâtes. Les principaux producteurs sont les Etats-Unis, les Pays-Bas et la France.

Commerce international de pâtes de bois

L'augmentation de la production s'est traduite par une augmentation des exportations qui ont atteint 6,18 millions de tonnes métriques en 1951, soit un accroissement de 10 % par rapport à 1950. Les exportations européennes ont à peu près conservé leur niveau de 1950, alors que celles du Canada ont augmenté d'environ 400.000 tonnes. La part de ce pays représente un tiers de toutes les exportations annoncées. Les Etats-Unis ont absorbé environ 37 % du total des importations.

La balance commerciale des pays ayant fait rapport, groupés par région, s'établit comme suit pour 1951, en ce qui concerne les pâtes de bois et leurs produits :

	Net balance ^a	
	Wood pulp (1,000 metric tons)	Wood pulp and its products ^b
Europe	+ 720	+ 1,910
United States and Canada . .	+ 20	+ 410
South America	- 240	- 550
África	- 10	- 230
Asia	- 130	- 310
Pacific area	- 40	- 320

^a Exports + ; imports —.

^b Wood pulp, paper, paperboard and fibreboard, the three latter converted into wood-pulp equivalent.

Consumption of pulp

In 1951, the apparent consumption of pulp in reporting countries increased by 10 per cent, from 30.28 million metric tons in 1950 to 33.44 million metric tons. The United States accounted for about half of the total consumption and Canada for about one-fifth.

Relative levels of annual consumption of pulp products during the period 1947-1951 in terms of kilogrammes of wood pulp per person are shown below :

	Kg. per caput
United States	123
Canada	79
Sweden	77
Finland	70
Norway	66
Australia, New Zealand	46
Denmark, Switzerland	36-40
Belgium, United Kingdom	30-35

PAPER AND PAPERBOARD

Figures for countries which give a break-down of the production into the different categories of paper and paperboard show the following percentage distribution of the total production of 15.1 million metric tons :

	Percentage
Newsprint	43
Printing and writing paper	16
Other paper	23
Paperboard	18

The percentage share, however, differs widely in the various countries ; in Canada, for example, the production of newsprint was 80 per cent of the total paper and paperboard production, whereas in Western Germany 45 per cent was accounted for by the output of other paper.

	Balance nette ^a	
	Pâtes de bois (en milliers de tonnes métriques)	Pâtes de bois et leurs produits ^b
Europe	+ 720	+ 1,910
Etats-Unis et Canada	+ 20	+ 410
Amérique du Sud	- 240	- 550
Afrique	- 10	- 230
Asie	- 130	- 310
Région du Pacifique	- 40	- 320

^a Exportations + ; importations —.

^b Pâtes de bois, papiers, cartons et panneaux de fibre — les trois derniers produits étant convertis en équivalent de pâte de bois.

Consommation de pâtes

En 1951, la consommation apparente de pâtes a augmenté de 10 % dans les pays ayant fourni des rapports, passant de 30,28 millions de tonnes métriques en 1950 à 33,44 millions de tonnes métriques. La part des Etats-Unis représente environ la moitié de la consommation mondiale, celle du Canada environ un cinquième.

Les niveaux relatifs de la consommation annuelle de produits de pâte pendant les années 1947-1951, exprimés en kilogrammes de pâte de bois par habitant, sont indiqués ci-dessous :

	Kg. par habitant
Etats-Unis	123
Canada	79
Suède	77
Finlande	70
Norvège	66
Australie, Nouvelle-Zélande . . .	46
Danemark, Suisse	36-40
Belgique, Royaume-Uni	30-35

PAPIERS ET CARTONS

Pour les pays donnant le détail par catégorie de leur production de papiers et cartons, les chiffres indiquent la répartition suivante, en pourcentage de la production totale (15,1 millions de tonnes métriques).

	Pourcentage
Papier-journal	43
Papiers destinés à l'impression ou à l'écriture	16
Autres papiers	23
Cartons	18

Pour les différents pays toutefois, les proportions varient sensiblement ; au Canada, par exemple, la production de papier-journal représentait 80 % de la production totale de papiers et cartons, tandis qu'en Allemagne occidentale la production d'autres papiers figurait au total pour 45 %.

Newsprint

Production again rose and is estimated at approximately 9.5 million metric tons in 1951 against 8.9 million tons in 1950. Whereas the production in Europe rose only very slightly, the increase in North America and Asia was 6 per cent and 22 per cent respectively. The greatest producer, Canada, accounted for over 53 per cent of world production.

Newsprint is one of the major export commodities. About 63 per cent of the reported output was exported. But nearly 76 per cent of this enormous volume of trade took place between Canada and the United States, which, in addition to absorbing 93 per cent of Canada's exports of 4.6 million tons, also received more than one-fourth of Scandinavian exports. In Europe, Finland, Norway and Sweden shipped two-thirds of their production and accounted for some two-thirds of Europe's newsprint exports. South America and Africa depended mainly on external sources for supplies of newsprint.

Other papers and paperboard

More than two-thirds of the world's output of paper other than newsprint is produced by North America. Canada is a comparatively unimportant producer; in 1951 it produced less than 4 per cent of the world's other papers, as compared to over 53 per cent of the newsprint.

Paperboard production increased further by 1 million tons or by about 8 per cent over 1950. The United States is by far the greatest producer and its output was over 10 million tons or three-quarters of reported world production in 1951.

FIBREBOARDS (BUILDING-BOARDS)

The production in reporting countries of insulating and hardboards amounted to 2.25 million tons in 1951, an increase of 14 per cent over 1950. Hardboards (including semi-hardboards) accounted for 44 per cent of the total output. Whereas in Europe the production of hardboards was double that of insulating boards, in the United States and Canada the production of insulating boards was two and a-half times that of hardboards. Nevertheless, the United States accounted for one-third of the reported

Papier-journal

La production continue à augmenter et est estimée à environ 9,5 millions de tonnes métriques en 1951, contre 8,9 millions de tonnes en 1950. Alors que la production européenne ne s'est accrue que très légèrement, l'accroissement en Amérique du Nord et en Asie a été respectivement de 6 et 22 %. Le Canada, principal producteur, a fourni une quantité de papier-journal représentant 53 % de la production mondiale.

Le papier-journal constitue l'une des principales exportations. Environ 63 % de la production signalée ont été exportés. Mais cet énorme courant commercial s'établit pour 76 % entre le Canada et les Etats-Unis. Ces derniers, qui ont absorbé les 93 % des 4,6 millions de tonnes exportés par le Canada, ont en outre reçu plus du quart des exportations scandinaves. En Europe, la Finlande, la Norvège et la Suède ont expédié les deux tiers de leur production et ont fourni une quantité représentant environ les deux tiers des exportations européennes de papier-journal. Pour leurs approvisionnements en papier-journal, l'Amérique du Sud et l'Afrique ont été en grande partie tributaires de l'étranger.

Autres papiers et cartons

Plus des deux tiers de la production mondiale de papiers autres que le papier-journal proviennent d'Amérique du Nord. Comparativement, le Canada n'est pas un pays producteur important; il n'a fourni que 4 % de la production mondiale d'autres papiers alors qu'il a fourni 53 % de celle de papier-journal.

La production de cartons a augmenté d'un million de tonnes, soit environ 8 % par rapport à 1950. Les Etats-Unis sont, de loin, les plus gros producteurs; leur production a dépassé 10 millions de tonnes, soit les trois quarts de la production mondiale signalée en 1951.

PANNEAUX DE FIBRE

La production de panneaux isolants et de panneaux durs dans les pays ayant fourni des rapports s'est élevée en 1951 à 2,25 millions de tonnes, une augmentation de 14 % par rapport à 1950. Les panneaux durs (y compris les panneaux semi-durs) constituent 44 % de la production totale. Alors qu'en Europe la production des panneaux durs représentait le double de celle des panneaux isolants, cette dernière était, aux Etats-Unis et au Canada, deux fois et demie supérieure à celle des panneaux durs. Quoi qu'il en

hardboard output and for about 70 per cent of that of insulating boards.

The exports of fibreboards of all kinds increased in 1951 by 50 per cent and totalled 360,000 metric tons. Sweden remained by far the largest exporter, with 50 per cent of total exports, of which about two-thirds went to European countries. The United Kingdom was by far the largest importer with 45 per cent of all reported imports.

soit, les Etats-Unis ont fourni le tiers de la production signalée des panneaux durs et environ 70 % de celle des panneaux isolants.

Les exportations des différentes variétés de panneaux de fibre ont augmenté de 50 % en 1951 et se montaient à 360.000 tonnes métriques. La Suède reste de loin le principal exportateur avec 50 % des exportations totales. Les deux tiers de celles-ci ont été faites à destination des pays européens. Le Royaume-Uni reste le plus gros importateur, vers lequel ont été dirigés 45 % des importations signalées.

TABLES

All tables contain data for 1950 and 1951 except where noted.

Within each continental region, countries are arranged in English alphabetical order irrespective of their political status. For list of countries reporting to FAO, see pages 169 and 170.

Some additional data received after the compilation of other tables had been completed are shown in Table 45.

TABLEAUX

Sauf indication contraire, tous les tableaux contiennent des données pour 1950 et 1951.

A l'intérieur de chaque continent, les pays figurent dans l'ordre alphabétique anglais, quel que soit leur statut politique. Pour la liste des pays ayant fait rapport à la FAO, voir pages 169 et 170.

On trouvera au tableau 45 certaines données supplémentaires reçues lorsque la compilation des chiffres pour les autres tableaux avait été achevée.

Roundwood

TABLE I. — TOTAL FELLINGS OF CONIFEROUS AND BROADLEAVED WOOD

Country	1950						Total fellings Total abattages
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total abattages	
	Sawlogs, vener logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
	Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie			
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>							
1 TOTAL †	343 900	134 600	38 600	517 100	320 000	837 100	1
2 EUROPE	92 500	45 800	13 100	151 400	106 300	257 700	2
3 Austria	¹ 4 530	1 324	333	6 187	2 770	8 957	3
4 Belgium	906	950	10	1 866	360	2 226	4
5 Bulgaria	1 600	10	190	1 800	3 500	5 300	5
6 Czechoslovakia	5 000	2 300	600	7 900	3 490	² 11 390	6
7 Denmark	832	3	177	1 012	670	1 682	7
8 Finland ³	10 900	9 000	⁴ 2 500	22 400	8 800	31 200	8
9 France	7 514	2 301	614	10 429	⁵ 9 900	(20 329)	9
10 Germany, Western ⁶	14 274	4 820	306	19 400	7 192	26 592	10
11 Germany, Eastern ²	5 800	3 100	600	9 500	2 900	12 400	11
12 Greece	200	7	—	207	3 688	3 895	12
13 Hungary	500	250	50	800	2 200	3 000	13
14 Ireland	⁷ 64	5	⁸ ..	69	57	126	14
15 Italy ⁶	2 944	368	1 260	4 572	10 107	14 679	15
16 Luxembourg	36	46	—	82	88	170	16
17 Netherlands	166	52	176	394	212	606	17
18 Norway ⁶	2 851	3 206	884	6 941	2 167	9 108	18
19 Poland	4 500	3 800	1 130	⁹ 9 430	² 2 300	² 11 730	19
20 Portugal	581	253	520	1 354	2 362	3 716	20
21 Rumania	5 100	700	700	6 500	8 500	15 000	21
22 Spain ⁶	1 600	⁹ 800	¹⁰ 100	2 500	5 500	8 000	22
23 Sweden ⁶	12 900	10 300	600	23 800	9 700	33 500	23
24 Switzerland	1 230	290	222	1 742	1 601	3 343	24
25 United Kingdom	2 215	745	2	2 962	405	3 367	25
26 Yugoslavia	6 300	1 120	2 120	9 540	17 810	27 350	26
27 U.S.S.R.	300 000	20 000	35 000	355 000	245 000	600 000	27
28 NORTH AND CENTRAL AMERICA	201 400	80 200	21 800	303 400	85 200	388 600	28
29 Alaska	234	6	23	263	16	279	29
30 British Honduras	50	—	—	50	15	65	30
31 Canada	37 973	31 363	2 310	71 646	23 011	94 657	31
32 Cuba	234	2	63	299	668	967	32
33 Dominican Rep.	140	—	—	140	¹¹ 145	(285)	33
34 Greenland	—	—	—	—	1	1	34
35 Guadeloupe	1	—	2	3	24	27	35
36 Honduras ⁶	93	5	50	148	7 000	7 148	36
37 Jamaica	3	—	2	5	*	5	37
38 Puerto Rico	5	—	7	12	2 332	2 344	38
39 Trinidad and Tobago ¹²	90	—	8	98	54	(152)	39
40 United States	162 529	48 796	19 371	230 696	51 967	282 663	40

See notes at end of table.

Bois ronds

TABLEAU I. — TOTAL DES ABATTAGES DES BOIS RÉSINEUX ET FEILLUS

1951							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Total fellings Total abattages			
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	335 800	159 100	34 800	529 700	330 900	860 600	TOTAL †	1
2	89 000	53 100	11 800	153 900	103 400	257 300	EUROPE	2
3	1 4 647	1 647	795	7 089	3 102	10 191	Autriche	3
4	953	954	—	1 907	405	2 312	Belgique	4
5	..	..	..	..	..	..	Bulgarie	5
6	5 000	2 300	600	7 900	3 090	² 10 990	Tchécoslovaquie	6
7	853	3	164	1 020	655	1 675	Danemark	7
8	8 300	11 800	⁴ 2 500	22 600	10 800	33 400	Finlande ³	8
9	8 710	2 446	789	11 945	⁵ 9 900	(21 845)	France	9
10	14 496	5 099	367	19 962	6 502	26 464	Allemagne occidentale ⁶	10
11	5 490	3 300	260	9 050	2 960	12 010	Allemagne orientale ²	11
12	181	5	—	186	3 624	3 810	Grèce	12
13	..	..	..	..	..	..	Hongrie	13
14	⁷ 101	8	⁸ ..	109	113	222	Irlande	14
15	2 218	294	1 321	3 833	8 951	12 784	Italie ⁶	15
16	60	87	—	147	62	209	Luxembourg	16
17	157	60	185	402	216	618	Pays-Bas	17
18	2 590	3 690	788	7 068	2 285	9 353	Norvège ⁶	18
19	..	..	..	..	..	..	Pologne	19
20	585	254	525	1 364	2 396	3 760	Portugal	20
21	..	..	..	..	..	..	Roumanie	21
22	..	..	..	..	..	..	Espagne ⁶	22
23	14 000	13 500	600	28 100	9 200	37 300	Suède ⁶	23
24	1 385	325	270	1 980	1 700	3 680	Suisse	24
25	1 995	750	*	2 745	386	3 131	Royaume-Uni	25
26	4 009	1 045	476	5 530	15 000	20 530	Yougoslavie	26
27	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.	27
28	194 400	95 600	19 100	309 100	95 900	405 000	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	28
29	235	1	23	259	15	274	Alaska	29
30	59	—	—	59	11	70	Honduras britannique	30
31	37 890	36 814	2 318	77 022	23 274	100 296	Canada	31
32	..	..	..	..	..	..	Cuba	32
33	..	..	..	..	..	..	Rép. Dominicaine	33
34	—	—	—	—	1	1	Groenland	34
35	..	..	..	..	..	..	Guadeloupe	35
36	..	..	..	..	..	..	Honduras ⁶	36
37	2	—	1	3	1	4	Jamaïque	37
38	4	—	4	8	3 816	3 824	Porto-Rico	38
39	89	—	12	101	52	(153)	Trinité et Tobago ¹²	39
40	155 675	58 736	16 680	231 091	60 888	291 979	Etats-Unis	40

Voir notes à la fin du tableau.

Roundwood

TABLE I. — TOTAL FELLINGS OF CONIFEROUS AND BROADLEAVED WOOD (*continued*)

Country	1950						Total fellings Total abattages
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
	Sawlogs, vener logs and logs for sleepers Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Pulpwood and pitprops Bois à pâte et bois de mine	Other industrial wood Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total industrial wood Total bois d'œuvre et d'industrie			
	<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>						
41 SOUTH AMERICA	8 800	600	200	9 600	10 500	20 100	41
42 Brazil	¹³ 4 120	¹⁴ 180	¹⁵ 38	4 338	..	(4 338)	42
43 British Guiana	124	—	10	134	189	323	43
44 Chile	..	..	..	..	..	..	44
45 Colombia	..	..	..	..	..	..	45
46 Ecuador	62	—	—	62	160	222	46
47 French Guiana	..	..	..	..	..	..	47
48 Peru	¹³ 110	..	..	110	¹⁶ 151	(261)	48
49 Surinam	130	—	—	130	200	330	49
50 Venezuela	243	—	7	250	23	273	50
51 AFRICA	3 900	1 200	1 500	6 600	58 000	64 600	51
52 Algeria	88	11	—	99	290	389	52
53 Bechuanaland	15	—	—	15	¹⁷ 3	(18)	53
54 Belgian Congo	320	..	..	320	2 911	(3 231)	54
55 Cyrenaica	—	—	—	—	9	9	55
56 French Cameroons	264	—	3	267	3 375	3 642	56
57 French Morocco ¹⁸	110	—	—	110	850	960	57
58 French West Africa	250	—	150	400	561	961	58
59 Gold Coast ³	553	—	164	717	4 411	5 128	59
60 Kenya	171	—	34	205	339	544	60
61 Madagascar	92	—	—	92	2 600	2 692	61
62 Mauritius	9	—	1	10	27	37	62
63 Nigeria ³	710	—	15	725	265	990	63
64 Northern Rhodesia	113	—	27	140	1 098	1 238	64
65 Nyasaland	10	—	63	73	5 665	5 738	65
66 Sierra Leone	10	—	85	95	2 549	2 644	66
67 Southern Rhodesia	26	—	273	299	3 258	3 557	67
68 South West Africa	—	*	3	3	283	286	68
69 Swaziland	4	—	—	4	92	96	69
70 Tanganyika	144	—	310	454	18 200	18 654	70
71 Togoland (French)	3	—	2	5	54	59	71
72 Tripolitania	2	—	—	2	13	15	72
73 Tunisia	—	2	3	5	18	23	73
74 Uganda	60	—	22	82	10 323	10 405	74
75 Union of S. Africa	¹⁹ 955	1 074	¹⁵ 16	2 045	802	2 847	75
76 Zanzibar	—	*	²⁰ 26	26	70	96	76

See notes at end of table.

Bois ronds

TABLEAU 1. — TOTAL DES ABATTAGES DES BOIS RÉSINEUX ET FEUILLUS (suite)

1951							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Total fellings Total abattages			
Sawlogs, veneer logs and logs for sleepers Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Pulpwood and pitprops Bois à pâte et bois de mine	Other industrial wood Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total industrial wood Total bois d'œuvre et d'industrie					
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>								
41	8 800	600	200	9 600	10 500	20 100	AMÉRIQUE DU SUD	41
42	..	..	..	..	..	..	Brésil	42
43	116	—	21	137	180	317	Guyane anglaise	43
44	1 840	250	200	2 290	3 300	5 590	Chili	44
45	2 145	148	4	2 297	6 500	8 797	Colombie	45
46	..	..	..	..	..	..	Equateur	46
47	—	—	15	15	18	33	Guyane française	47
48	..	..	..	..	..	..	Pérou	48
49	130	—	—	130	200	330	Surinam	49
50	..	..	..	..	..	..	Venezuela	50
51	4 200	1 200	1 600	7 000	59 300	66 300	AFRIQUE	51
52	112	16	—	128	650	778	Algérie	52
53	16	—	—	16	17 3	(19)	Bechuanaland	53
54	508	82	302	892	2 836	3 728	Congo belge	54
55	—	—	—	—	8	8	Cyrénaïque	55
56	..	..	..	..	..	..	Cameroun français	56
57	..	..	..	..	..	..	Maroc français ¹⁸	57
58	..	..	..	..	..	..	Afrique Occid. française	58
59	608	—	218	826	5 239	6 065	Côte de l'Or ³	59
60	..	..	..	..	..	..	Kenya	60
61	..	..	..	..	..	..	Madagascar	61
62	..	..	..	..	..	..	Maurice (Ile)	62
63	610	—	15	625	175	800	Nigéria ³	63
64	108	—	34	142	1 370	1 512	Rhodésie du Nord	64
65	19	—	16	35	5 664	5 699	Nyassaland	65
66	10	—	85	95	2 549	2 644	Sierra-Leone	66
67	68	35	245	348	2 915	3 263	Rhodésie du Sud	67
68	..	..	..	..	..	..	Sud-Ouest Africain	68
69	..	..	..	..	..	..	Swaziland	69
70	180	—	340	520	18 420	18 940	Tanganyika	70
71	..	..	..	..	..	..	Togo français	71
72	2	—	—	2	15	17	Tripolitaine	72
73	—	2	*	2	21	23	Tunisie	73
74	73	—	18	91	10 412	10 503	Ouganda	74
75	..	..	..	..	..	..	Union Sud-Africaine	75
76	—	*	147	147	65	212	Zanzibar	76

Voir notes à la fin du tableau.

Roundwood

TABLE I. — TOTAL FELLINGS OF CONIFEROUS AND BROADLEAVED WOOD (*concluded*)

Country	1950						Total fellings Total abattages
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total fellings Total abattages	
	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>							
77 ASIA	28 400	6 100	1 800	36 300	50 600	86 900	77
78 British North Borneo	173	—	5	178	50	228	78
79 Brunei	12	—	4	16	12	28	79
80 Burma ⁶	268	—	3	271	1 908	2 179	80
81 Cambodia	131	—	3	134	305	439	81
82 Ceylon	67	—	27	94	166	260	82
83 China (Taiwan Dist.)	320	—	25	345	129	474	83
84 Cyprus ²¹	10	8 ..	2	12	28	40	84
85 Hong Kong	*	—	—	*	1	1	85
86 India ^{6, 22}	2 017	17	607	2 641	7 530	(10 171)	86
87 Indonesia	²³ 1 319	8 ..	8 ..	1 319	1 556	2 875	87
88 Iran	54	11	46	111	200	311	88
89 Iraq	..	..	..	..	..	..	89
90 Israel ³	1	..	3	4	5	9	90
91 Japan	17 251	5 838	649	23 738	27 624	51 362	91
92 Jordan ³	2	—	1	3	33	36	92
93 Korea, South ³	99	37	23	159	880	1 039	93
94 Laos	36	—	—	36	36	72	94
95 Lebanon	..	..	..	..	..	..	95
96 Malaya	1 024	—	131	1 155	919	2 074	96
97 Pakistan	205	—	101	306	998	1 304	97
98 Philippines ³	3 052	—	—	3 052	²⁴ 73	(3 125)	98
99 Sarawak	231	—	..	231	87	(318)	99
100 Syria	..	..	..	..	..	..	100
101 Thailand	1 452	6	*	1 458	1 726	3 184	101
102 Turkey	488	154	46	688	5 418	6 106	102
103 Viet Nam	103	1	6	110	271	381	103
104 PACIFIC AREA	8 900	700	200	9 800	9 400	19 200	104
105 Australia	6 348	629	186	7 163	8 500	15 663	105
106 New Guinea (Austr.)	66	—	—	66	*	(66)	106
107 New Guinea (Neth.)	4	—	—	4	1	5	107
108 New Zealand ³	2 482	38	45	2 565	850	3 415	108
109 Papua	..	..	..	..	..	..	109

† Excluding U.S.S.R.

¹ Includes 450,000 cu.m. for farmers' own use.² Planned figures.³ Years 1950/51 and 1951/52.⁴ For farmers' own use.⁵ Does not include all non-commercial rural production.⁶ Years 1949/50 and 1950/51.⁷ Includes other industrial wood.⁸ Included in sawlogs.⁹ Includes poles.¹⁰ Excludes poles.¹¹ Wood consumed by industries only.¹² Excludes fellings for non-commercial disposals.¹³ Excludes logs for sleepers.¹⁴ Excludes pitprops.¹⁵ Excludes poles, piling and posts.¹⁶ Wood for charcoal only.¹⁷ Production for export only.¹⁸ Year 1949.¹⁹ Includes poles, piling and posts.²⁰ Excludes mangrove poles.²¹ Includes pulpwood and pitprops.²² Excludes the production of the States of Madhya Pradesh and Orissa.²³ Includes pitprops and other industrial wood.²⁴ Excludes farmers' own consumption.

Bois ronds

TABLEAU I. — TOTAL DES ABATTAGES DES BOIS RÉSINEUX ET FEULLUS (*fin*)

	1951						Pays	
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Total fellings Total abattages		
	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>								
77	29 900	8 000	1 900	39 800	52 400	92 200	ASIE	77
78	244	—	11	255	121	376	Bornéo du Nord brit.	78
79	..	..	..	..	..	..	Brunéi	79
80	528	—	5	533	1 886	2 419	Birmanie ⁶	80
81	⁷ 230	—	..	230	323	553	Cambodge	81
82	88	—	43	131	300	431	Ceylan	82
83	..	..	..	..	..	..	Chine (District du Taïwan)	83
84	²¹ 15	⁸ ..	*	15	12	27	Chypre	84
85	*	—	—	*	1	1	Hong-Kong	85
86	..	..	..	..	..	..	Inde ^{6, 22}	86
87	..	..	..	..	..	..	Indonésie	87
88	..	..	..	..	..	..	Iran	88
89	1	—	5	6	100	106	Irak	89
90	4	..	12	16	4	20	Israël ³	90
91	18 297	7 822	691	26 810	28 718	55 528	Japon	91
92	1	—	*	1	54	55	Jordanie ³	92
93	73	4	12	89	1 094	1 183	Corée du Sud ³	93
94	44	—	—	44	79	123	Laos	94
95	6	—	—	6	15	21	Liban	95
96	..	..	..	..	..	..	Malaisie	96
97	..	..	..	..	..	..	Pakistan	97
98	3 043	—	—	3 043	²⁴ 85	(3 128)	Philippines ³	98
99	198	—	..	198	46	(244)	Sarawak	99
100	100	—	150	250	500	750	Syrie	100
101	1 468	6	1	1 475	1 942	3 417	Thaïlande	101
102	..	..	..	..	..	..	Turquie	102
103	156	1	15	172	330	502	Viet-Nam	103
104	9 500	600	200	10 300	9 400	19 700	RÉGION DU PACIFIQUE	104
105	7 076	602	191	7 869	8 500	16 369	Australie	105
106	78	—	—	78	..	(78)	Nouv.-Guinée (austr.)	106
107	15	—	1	16	*	16	Nouv.-Guinée (néerl.)	107
108	2 319	30	41	2 390	850	3 240	Nouvelle-Zélande ³	108
109	15	—	—	15	..	(15)	Papouasie	109

† Non compris l'U.R.S.S.

¹ Y compris 450.000 m³ pour les besoins des fermiers.² Données prévues.³ Années 1950/51 et 1951/52.⁴ Pour les besoins des fermiers.⁵ Ne comprend pas toute la production rurale non commercialisée.⁶ Années 1949/50 et 1950/51.⁷ Y compris autres bois d'œuvre et d'industrie.⁸ Compris dans grumes de sciage.⁹ Y compris les poteaux.¹⁰ Non compris les poteaux.¹¹ Consommation de l'industrie seulement.¹² Non compris les abattages à destination non commerciale.¹³ Non compris les grumes pour traverses.¹⁴ Non compris les bois de mine.¹⁵ Non compris les poteaux, pilotis et pieux.¹⁶ Bois de carbonisation seulement.¹⁷ Production pour l'exportation seulement.¹⁸ Année 1949.¹⁹ Y compris les poteaux, pilotis et pieux.²⁰ Non compris les poteaux de manglier.²¹ Y compris bois à pâte et bois de mine.²² Non compris la production des Etats de Madhya Pradesh et Orissa.²³ Y compris bois de mine et autres bois d'œuvre et d'industrie.²⁴ Non compris la consommation des exploitations agricoles.

Roundwood

TABLE 2. — FELLINGS OF CONIFEROUS WOOD (SOFTWOOD)

Country	1950						Total fellings Total abattages
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
	Sawlogs, vener logs and logs for sleepers Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Pulpwood and pitprops Bois à pâte et bois de mine	Other industrial wood Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total industrial wood Total bois d'œuvre et d'industrie			
	<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>						
1 TOTAL	237 700	108 900	19 000	365 600	71 700	437 300	1
2 EUROPE	52 400	32 400	5 500	90 300	24 700	115 000	2
3 Austria	¹ 4 364	1 262	295	5 921	1 917	7 838	3
4 Belgium	390	800	10	1 200	¹⁵	1 215	4
5 Denmark	450	3	163	616	166	782	5
6 Finland ²	10 000	9 000	³ 2 300	21 300	3 500	24 800	6
7 France	4 565	1 751	170	6 486	⁴ 2 100	(8 586)	7
8 Germany, Western ⁵	12 170	4 456	190	16 816	4 795	21 611	8
9 Greece	149	6	—	155	1 000	1 155	9
10 Ireland	⁶ 36	5	⁷ ..	41	—	41	10
11 Italy ⁵	1 556	167	149	1 872	452	2 324	11
12 Luxembourg	20	45	—	65	1	66	12
13 Netherlands	26	52	101	179	96	275	13
14 Norway ⁵	2 815	3 206	874	6 895	1 111	8 006	14
15 Portugal	546	250	418	1 214	1 215	2 429	15
16 Spain ⁵	1 190	600	75	1 865	1 500	3 365	16
17 Sweden ⁵	12 500	9 800	500	22 800	5 800	28 600	17
18 Switzerland	1 150	288	217	1 655	961	2 616	18
19 United Kingdom	425	745	2	1 172	75	1 247	19
20 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	20
21 NORTH AND CENTRAL AMERICA	162 300	70 500	12 700	245 500	40 000	285 500	21
22 Alaska	233	6	23	262	13	275	22
23 British Honduras	26	—	—	26	—	26	23
24 Canada	34 740	30 106	2 240	67 086	19 458	86 544	24
25 Cuba	32	2	—	34	—	34	25
26 Dominican Republic	119	—	—	119	⁸ 70	(189)	26
27 Honduras ⁵	85	5	35	125	3 500	3 625	27
28 United States	127 072	40 357	10 451	177 880	16 992	194 872	28
29 SOUTH AMERICA	3 100	200	*	3 300	—	3 300	29
30 Brazil	3 120	170	38	3 328	—	3 328	30

See notes at end of table.

Bois ronds

TABLEAU 2. — ABATTAGES DES BOIS RÉSINEUX

1951							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Total fellings Total abattages			
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	229 600	130 800	17 900	378 300	72 000	450 300	TOTAL	1
2	50 200	39 200	6 100	95 500	25 100	120 600	EUROPE	2
3	¹ 4 466	1 541	710	6 717	2 081	8 798	Autriche	3
4	453	774	—	1 227	17	1 244	Belgique	4
5	419	3	150	572	161	733	Danemark	5
6	7 000	11 800	³ 2 300	21 100	4 300	25 400	Finlande ²	6
7	5 297	1 968	227	7 492	⁴ 2 100	(9 592)	France	7
8	11 497	4 279	144	15 920	4 335	20 255	Allemagne occidentale ⁵	8
9	111	3	—	114	1 000	1 114	Grèce	9
10	⁶ 63	8	⁷ ..	71	—	71	Irlande	10
11	1 301	187	361	1 849	518	2 367	Italie ⁵	11
12	41	87	—	128	—	128	Luxembourg	12
13	29	60	116	205	110	315	Pays-Bas	13
14	2 550	3 690	778	7 018	1 206	8 224	Norvège ⁵	14
15	548	250	420	1 218	1 235	2 453	Portugal	15
16	..	..	..	..	..	..	Espagne ⁵	16
17	13 600	12 900	500	27 000	5 500	32 500	Suède ⁵	17
18	1 300	322	265	1 887	1 020	2 907	Suisse	18
19	371	750	*	1 121	74	1 195	Royaume-Uni	19
20	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.	20
21	155 500	83 700	11 000	250 200	41 300	291 500	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	21
22	234	1	23	258	15	273	Alaska	22
23	30	—	—	30	—	30	Honduras britannique	23
24	34 664	34 854	2 247	71 765	19 687	91 452	Canada	24
25	..	..	..	..	..	..	Cuba	25
26	..	..	..	..	..	..	République Dominicaine	26
27	..	..	..	..	..	..	Honduras ⁵	27
28	120 332	48 880	8 666	177 878	18 040	195 918	Etats-Unis	28
29	..	..	..	..	..	..	AMÉRIQUE DU SUD	29
30	..	..	..	..	..	..	Brésil	30

Voir notes à la fin du tableau.

Roundwood

TABLE 2. — FELLINGS OF CONIFEROUS WOOD (SOFTWOOD) (*concluded*)

Country	1950						Total fellings Total abattages
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total abattages	
	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>							
31 AFRICA	1 000	100	*	1 100	100	1 200	31
32 Algeria	63	—	—	63	60	123	32
33 Kenya	148	—	—	148	..	(148)	33
34 Mauritius	2	—	—	2	4	6	34
35 Nyasaland	4	—	1	5	*	5	35
36 Southern Rhodesia	5	—	—	5	—	5	36
37 Swaziland	4	—	—	4	—	4	37
38 Tanganyika	32	—	—	32	—	32	38
39 Uganda	2	—	—	2	—	2	39
40 Union of South Africa	⁹ 775	54	¹⁰ —	829	—	829	40
41 ASIA	15 700	5 600	800	22 100	6 200	28 300	41
42 China (Taiwan District)	163	—	1	164	—	164	42
43 Cyprus	¹¹ 9	⁷ ..	1	10	18	28	43
44 India ^{6, 12}	383	—	—	383	604	(987)	44
45 Japan	14 450	5 509	649	20 608	4 554	25 162	45
46 Jordan ²	*	—	—	*	3	3	46
47 Korea, South ²	77	37	19	133	684	817	47
48 Lebanon	..	..	..	..	..	..	48
49 Pakistan	75	—	14	89	62	151	49
50 Philippines ²	97	—	—	97	¹³ 1	(98)	50
51 Syria	..	..	..	..	..	..	51
52 Turkey	364	85	22	471	..	(471)	52
53 Viet Nam	17	—	—	17	1	18	53
54 PACIFIC AREA	3 200	100	*	3 300	700	4 000	54
55 Australia	854	13	—	867	—	867	55
56 New Guinea (Austr.)	29	—	—	29	..	(29)	56
57 New Zealand ²	2 316	38	40	2 394	700	3 094	57

¹ Includes 450,000 cu.m. for farmers' own use.² Years 1950/51 and 1951/52.³ For farmers' use.⁴ Does not include all non-commercial rural production.⁵ Years 1949/50 and 1950/51.⁶ Includes other industrial wood.⁷ Included in sawlogs.⁸ Wood consumed by industries only.⁹ Includes poles, piling and posts.¹⁰ Poles, piling and posts included in sawlogs.¹¹ Includes pulpwood and pitprops.¹² Excludes the production of the States of Madhya Pradesh and Oris¹³ Excludes farmers' own consumption.

Bois ronds

TABLEAU 2. — ABATTAGES DES BOIS RÉSINEUX (fin)

1951							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Total fellings Total abattages			
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					
Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond								
31	1 000	100	*	1 100	200	1 300	AFRIQUE	31
32	89	—	—	89	170	259	Algérie	32
33	..	..	..	..	..	..	Kenya	33
34	..	..	..	..	..	..	Maurice (Ile)	34
35	5	—	1	6	*	6	Nyassaland	35
36	6	—	2	8	—	8	Rhodésie du Sud	36
37	..	..	..	..	..	..	Swaziland	37
38	40	—	—	40	—	40	Tanganyika	38
39	3	—	—	3	—	3	Ouganda	39
40	..	..	..	..	..	..	Union Sud-Africaine	40
41	16 600	7 500	800	24 900	4 700	29 600	ASIE	41
42	..	..	..	..	..	..	Chine (District du Taïwan)	42
43	¹¹ 13	⁷ ..	—	13	6	19	Chypre	43
44	..	..	..	..	..	..	Inde ⁵ , ¹²	44
45	15 342	7 455	691	23 488	2 824	26 312	Japon	45
46	1	—	—	1	4	5	Jordanie ²	46
47	58	4	10	72	909	981	Corée du Sud ²	47
48	5	—	—	5	2	7	Liban	48
49	..	..	..	..	..	..	Pakistan	49
50	112	—	—	112	¹³ 2	(114)	Philippines ²	50
51	60	—	90	150	250	400	Syrie	51
52	..	..	..	..	..	..	Turquie	52
53	35	—	—	35	1	36	Viet-Nam	53
54	3 200	100	*	3 300	700	4 000	RÉGION DU PACIFIQUE	54
55	992	45	—	1 037	—	1 037	Australie	55
56	34	—	—	34	..	(34)	Nouvelle-Guinée (austr.)	56
57	2 158	30	35	2 223	700	2 923	Nouvelle-Zélande ²	57

¹ Y compris 450.000 m³ pour les besoins des fermiers.

² Années 1950/51 et 1951/52.

³ Pour les besoins des fermiers.

⁴ Ne comprend pas toute la production rurale non commercialisée.

⁵ Années 1949/50 et 1950/51.

⁶ Y compris autres bois d'œuvre et d'industrie.

⁷ Compris dans grumes de sciage.

⁸ Consommation de l'industrie seulement.

⁹ Y compris les poteaux, pilotis et pieux.

¹⁰ Poteaux, pilotis et pieux compris dans grumes de sciage.

¹¹ Y compris bois à pâte et bois de mine.

¹² Non compris la production des Etats de Madhya Pradesh et Orissa.

¹³ Non compris la consommation des exploitations agricoles.

Roundwood

TABLE 3. — FELLINGS OF BROADLEAVED WOOD (HARDWOOD)

Country	1950						Total fellings Total abattages
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
	Sawlogs, vener logs and logs for sleepers Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Pulpwood and pitprops Bois à pâte et bois de mine	Other industrial wood Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total industrial wood Total bois d'œuvre et d'industrie			
	<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>						
1 TOTAL	75 700	14 000	14 100	103 800	197 700	301 500	1
2 EUROPE	11 400	2 000	2 300	15 700	40 900	56 600	2
3 Austria	166	62	38	266	853	1 119	3
4 Belgium	516	150	—	666	345	1 011	4
5 Denmark	382	—	14	396	504	900	5
6 Finland ¹	900	—	² 200	1 100	5 300	6 400	6
7 France	2 949	550	444	3 943	³ 7 800	(11 743)	7
8 Germany, Western ⁴	2 104	364	116	2 584	2 397	4 981	8
9 Greece	51	1	—	52	2 688	2 740	9
10 Ireland	⁵ 28	*	⁶ ..	28	57	85	10
11 Italy ⁴	1 388	201	1 111	2 700	9 655	12 355	11
12 Luxembourg	16	1	—	17	87	104	12
13 Netherlands	140	—	75	215	116	331	13
14 Norway ⁴	36	—	10	46	1 056	1 102	14
15 Portugal	35	3	102	140	1 147	1 287	15
16 Spain ⁴	410	⁷ 200	⁸ 25	635	4 000	4 635	16
17 Sweden ⁴	400	500	100	1 000	3 900	4 900	17
18 Switzerland	80	2	5	87	640	727	18
19 United Kingdom	1 790	—	—	1 790	330	2 120	19
20 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	20
21 NORTH AND CENTRAL AMERICA	39 000	9 700	9 100	57 800	45 200	103 000	21
22 Alaska	1	—	—	1	3	4	22
23 British Honduras	24	—	—	24	15	39	23
24 Canada	3 233	1 257	70	4 560	3 553	8 113	24
25 Cuba	202	—	63	265	668	933	25
26 Dominican Rep.	21	—	—	21	⁹ 75	(96)	26
27 Greenland	—	—	—	—	1	1	27
28 Guadeloupe	1	—	2	3	24	27	28
29 Jamaica	3	—	2	5	*	5	29
30 Honduras ⁴	8	—	15	23	3 500	3 523	30
31 Puerto Rico	5	—	7	12	2 332	2 344	31
32 Trinidad and Tobago ¹⁰	90	—	8	98	54	(152)	32
33 United States	35 457	8 439	8 920	52 816	34 975	87 791	33

See notes at end of table.

Bois ronds

TABLEAU 3. — ABATTAGES DES BOIS FEUILLUS

1951							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Total fellings Total abattages			
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	78 200	16 700	13 500	108 400	211 100	319 500	TOTAL	1
2	12 600	2 500	2 400	17 500	40 600	58 100	EUROPE	2
3	181	106	85	372	1 021	1 393	Autriche	3
4	500	180	—	680	388	1 068	Belgique	4
5	434	—	14	448	494	942	Danemark	5
6	1 300	—	200	1 500	6 500	8 000	Finlande ¹	6
7	3 413	478	562	4 453	7 800	(12 253)	France	7
8	2 999	820	223	4 042	2 167	6 209	Allemagne occidentale ⁴	8
9	70	2	—	72	2 624	2 696	Grèce	9
10	38	—	..	38	113	151	Irlande	10
11	917	107	960	1 984	8 433	10 417	Italie ⁴	11
12	19	—	—	19	62	81	Luxembourg	12
13	128	—	69	197	106	303	Pays-Bas	13
14	40	—	10	50	1 079	1 129	Norvège ⁴	14
15	37	4	105	146	1 161	1 307	Portugal	15
16	..	..	..	..	..	..	Espagne ⁴	16
17	400	600	100	1 100	3 700	4 800	Suède ⁴	17
18	85	3	5	93	680	773	Suisse	18
19	1 624	—	—	1 624	312	1 936	Royaume-Uni	19
20	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.	20
21	38 900	11 800	8 200	58 900	54 600	113 500	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	21
22	1	—	—	1	—	1	Alaska	22
23	29	—	—	29	11	40	Honduras britannique	23
24	3 226	1 960	71	5 257	3 587	8 844	Canada	24
25	..	..	..	..	..	..	Cuba	25
26	..	..	..	..	..	..	République Dominicaine	26
27	—	—	—	—	1	1	Groenland	27
28	..	..	..	..	..	..	Guadeloupe	28
29	2	—	1	3	1	4	Jamaïque	29
30	..	..	..	..	..	..	Honduras ⁴	30
31	4	—	4	8	3 816	3 824	Porto-Rico	31
32	89	—	12	101	52	(153)	Trinité et Tobago ¹⁰	32
33	35 343	9 856	8 014	53 213	42 848	96 061	Etats-Unis	33

Voir notes à la fin du tableau.

Roundwood

TABLE 3. — FELLINGS OF BROADLEAVED WOOD (HARDWOOD) (continued)

Country	1950						Total fellings Total abattages
	Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)		
	Sawlogs, veneer logs and logs for sleepers	Pulpwood and pitprops	Other industrial wood	Total industrial wood			
	Grumes de sciage, de placage et pour traverses	Bois à pâte et bois de mine	Autres bois d'œuvre et d'industrie	Total bois d'œuvre et d'industrie			
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>							
34 SOUTH AMERICA	4 100	200	100	4 400	7 400	11 800	34
35 Brazil	¹¹ 1 000	¹² 10	..	1 010	..	(1 010)	35
36 British Guiana	124	—	10	134	189	323	36
37 Chile ¹	295	5	103	403	107	(510)	37
38 Colombia	..	..	..	..	..	..	38
39 Ecuador	62	—	—	62	160	222	39
40 French Guiana	..	..	..	..	..	..	40
41 Peru	¹¹ 110	..	..	110	¹³ 151	(261)	41
42 Surinam	130	—	—	130	200	330	42
43 Venezuela	243	—	7	250	23	(273)	43
44 AFRICA	2 800	1 100	1 400	5 300	56 500	61 800	44
45 Algeria	25	11	—	36	230	266	45
46 Bechuanaland	15	—	—	15	¹⁴ 3	(18)	46
47 Belgian Congo	320	..	..	320	2 911	(3 231)	47
48 Eritrea	2	—	—	2	23	25	48
49 French Cameroons	264	—	3	267	3 375	3 642	49
50 French West Africa	250	—	150	400	561	961	50
51 Gold Coast ¹	553	—	164	717	4 411	5 128	51
52 Kenya	23	—	..	23	..	(23)	52
53 Madagascar	92	—	—	92	2 600	2 692	53
54 Mauritius	7	—	1	8	23	31	54
55 Nigeria ¹	710	—	15	725	265	990	55
56 Northern Rhodesia	113	—	27	140	1 098	1 238	56
57 Nyasaland	6	—	62	68	5 665	5 733	57
58 Sierra Leone	10	—	85	95	2 549	2 644	58
59 Southern Rhodesia	21	—	273	294	3 258	3 552	59
60 Swaziland	—	—	—	—	93	92	60
61 Tanganyika	112	—	310	422	18 200	18 622	61
62 Togoland (French)	3	—	2	5	54	59	62
63 Tripolitania	2	—	—	2	13	15	63
64 Tunisia	—	2	3	5	18	23	64
65 Uganda	58	—	22	80	10 323	10 403	65
66 Union of South Africa	180	1 020	16	1 216	802	2 018	66
67 Zanzibar	—	*	¹⁵ 26	26	70	96	67

See notes at end of table.

Bois ronds

TABLEAU 3. — ABATTAGES DES BOIS FEUILLUS (suite)

1951							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal)	Total fellings	Total abattages		
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>								
34	4 100	200	100	4 400	7 300	11 700	AMÉRIQUE DU SUD	34
35	..	..	..	..	..	..	Brésil	35
36	116	—	21	137	180	317	Guyane anglaise	36
37	..	..	..	..	..	..	Chili ¹	37
38	2 145	148	4	2 297	6 500	8 797	Colombie	38
39	..	..	..	..	..	..	Equateur	39
40	—	—	15	15	18	33	Guyane française	40
41	..	..	..	..	..	..	Pérou	41
42	130	—	—	130	200	330	Surinam	42
43	..	..	..	..	..	..	Venezuela	43
44	3 000	1 100	1 600	5 700	57 700	63 400	AFRIQUE	44
45	23	16	—	39	480	519	Algérie	45
46	16	—	—	16	14 3	19	Bechuanaland	46
47	508	82	302	892	2 836	3 728	Congo belge	47
48	..	..	..	..	..	..	Erythrée	48
49	..	..	..	..	..	..	Cameroun français	49
50	..	..	..	..	..	..	Afrique-Occid. française	50
51	608	—	218	826	5 239	6 065	Côte de l'Or ¹	51
52	..	..	..	..	..	..	Kenya	52
53	..	..	..	..	..	..	Madagascar	53
54	..	..	..	..	..	..	Maurice (Ile)	54
55	610	—	15	625	175	800	Nigéria ¹	55
56	108	—	34	142	1 370	1 512	Rhodésie du Nord	56
57	14	—	15	29	5 664	5 693	Nyassaland	57
58	10	—	85	95	2 549	2 644	Sierra-Leone	58
59	62	35	243	340	2 915	3 255	Rhodésie du Sud	59
60	..	..	..	..	..	..	Swaziland	60
61	140	—	340	480	18 420	18 900	Tanganyika	61
62	..	..	..	..	..	..	Togo français	62
63	2	—	—	2	15	17	Tripolitaine	63
64	—	2	*	2	21	23	Tunisie	64
65	70	—	18	88	10 412	10 500	Ouganda	65
66	..	..	..	..	..	..	Union Sud-Africaine	66
67	—	*	147	147	65	212	Zanzibar	67

Voir notes à la fin du tableau.

Roundwood

TABLE 3. — FELLINGS OF BROADLEAVED WOOD (HARDWOOD) (concluded)

Country	1950					Total fellings Total abattages	
	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>							
68 ASIA	12 700	400	1 000	14 100	39 000	53 100	68
69 British North Borneo	173	—	5	178	50	228	69
70 Brunei	12	—	4	16	12	28	70
71 Burma ⁴	268	—	3	271	1 908	2 179	71
72 Cambodia	131	—	3	134	305	439	72
73 Ceylon	67	—	27	94	166	260	73
74 China (Taiwan Distr.)	157	—	24	181	129	310	74
75 Cyprus	¹⁷ 1	⁶ ..	1	2	10	12	75
76 Hong Kong ¹⁶	*	—	—	*	1	1	76
77 India ^{4, 18}	1 634	17	¹⁶ 607	2 258	6 926	(9 184)	77
78 Indonesia	¹⁹ 1 319	⁶ ..	⁶ ..	1 319	1 556	2 875	78
79 Iran	54	11	46	111	200	311	79
80 Iraq	..	..	..	..	..	..	80
81 Japan	2 801	329	—	3 130	23 070	26 200	81
82 Jordan ¹	2	—	1	3	30	33	82
83 Korea, South ¹	22	—	4	26	196	222	83
84 Laos	36	—	—	36	36	72	84
85 Lebanon	..	..	..	..	..	..	85
86 Malaya	1 024	—	131	1 155	919	2 074	86
87 Pakistan	130	—	87	217	936	1 153	87
88 Philippines ¹	2 955	—	—	2 955	²⁰ 72	(3 027)	88
89 Sarawak	231	—	..	231	87	(318)	89
90 Syria	..	..	..	..	..	..	90
91 Thailand	1 452	6	*	1 458	1726	3 184	91
92 Turkey	124	69	2	195	..	(195)	92
93 Viet Nam	86	1	6	93	270	363	93
94 PACIFIC AREA	5 700	600	200	6 500	8 700	15 200	94
95 Australia	5 494	616	186	6 296	8 500	14 796	95
96 New Guinea (Austr.)	37	—	—	37	..	(37)	96
97 New Guinea (Neth.)	4	—	—	4	1	5	97
98 New Zealand ¹	166	—	5	171	150	321	98
99 Papua	..	..	..	..	..	..	99

¹ Years 1950/51 and 1951/52.² For farmers' use.³ Does not include all non-commercial rural production.⁴ Years 1949/50 and 1950/51.⁵ Includes other industrial wood.⁶ Included in sawlogs.⁷ Includes poles.⁸ Excludes poles.⁹ Wood consumed by industries only.¹⁰ Excludes fellings for non-commercial disposals.¹¹ Excludes logs for sleepers.¹² Excludes pitprops.¹³ Wood for charcoal only.¹⁴ Production for export only.¹⁵ Excludes mangrove poles.¹⁶ Includes small quantities of coniferous logs.¹⁷ Includes pulpwood and pitprops.¹⁸ Excludes the production of the States of Madhya Pradesh and Orissa.¹⁹ Includes pitprops and other industrial wood.²⁰ Excludes farmers' own consumption.

Bois ronds

TABLEAU 3. — ABATTAGES DES BOIS FEUILLUS (*fin*)

1951							Pays	
Industrial wood — Bois d'œuvre et d'industrie				Fuelwood (including wood for charcoal) Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)	Total fellings Total abattages			
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					
Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond								
68	13 300	500	1 000	14 800	42 300	57 100	ASIE	68
69	244	—	11	255	121	376	Bornéo du Nord brit.	69
70	..	..	..	..	..	..	Brunéi	70
71	528	—	5	533	1 886	2 419	Birmanie ⁴	71
72	¹⁶ 230	—	⁶ ..	230	323	553	Cambodge	72
73	88	—	43	131	300	431	Ceylan	73
74	..	..	..	..	..	..	Chine (District du Taïwan)	74
75	¹⁷ 2	⁶ ..	*	2	6	8	Chypre	75
76	*	—	—	*	1	1	Hong-Kong ¹⁶	76
77	..	..	..	..	..	..	Inde ^{4, 18}	77
78	..	..	..	..	..	..	Indonésie	78
79	..	..	..	..	..	..	Iran	79
80	1	—	5	6	100	106	Irak	80
81	2 955	367	—	3 322	25 894	29 216	Japon	81
82	—	—	*	*	50	50	Jordanie ¹	82
83	15	—	2	17	185	202	Corée du Sud ¹	83
84	44	—	—	44	79	123	Laos	84
85	1	—	—	1	13	14	Liban	85
86	..	..	..	..	..	..	Malaisie	86
87	..	..	..	..	..	..	Pakistan	87
88	2 931	—	—	2 931	²⁰ 83	(3 014)	Philippines ¹	88
89	¹⁶ 198	—	..	198	46	(244)	Sarawak	89
90	40	—	60	100	250	350	Syrie	90
91	1 468	6	1	1 475	1 942	3 417	Thaïlande	91
92	..	..	..	..	..	..	Turquie	92
93	121	1	15	137	329	466	Viet-Nam	93
94	6 300	600	200	7 100	8 600	15 700	RÉGION DU PACIFIQUE	94
95	6 084	557	191	6 832	8 500	15 332	Australie	95
96	44	—	—	44	..	(44)	Nouvelle-Guinée (austr.)	96
97	15	—	1	16	*	16	Nouvelle-Guinée (néerl.)	97
98	161	—	6	167	150	317	Nouvelle-Zélande ¹	98
99	15	—	—	15	..	(15)	Papouasie	99

¹ Années 1950/51 et 1951/52.² Pour les besoins des fermiers.³ Ne comprend pas toute la production rurale non commercialisée.⁴ Années 1949/50 et 1950/51.⁵ Y compris autres bois d'œuvre et d'industrie.⁶ Compris dans grumes de sciage.⁷ Y compris les poteaux.⁸ Non compris les poteaux.⁹ Consommation de l'industrie seulement.¹⁰ Non compris les abattages à destination non commerciale.¹¹ Non compris les grumes pour traverses.¹² Non compris les bois de mine.¹³ Bois de carbonisation seulement.¹⁴ Production pour l'exportation seulement.¹⁵ Non compris les poteaux de manglier.¹⁶ Y compris de petites quantités de grumes de résineux.¹⁷ Y compris bois à pâte et bois de mine.¹⁸ Non compris la production des Etats de Madhya Pradesh et Orissa.¹⁹ Y compris bois de mine et autres bois d'œuvre et d'industrie.²⁰ Non compris la consommation des exploitations agricoles.

Roundwood

TABLE 4. — CONIFEROUS (SOFTWOOD) SAWLOGS AND VENEER LOGS (S.I.T.C. 242-02)
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES												
	Finland		Western Germany		France		Canada		United States		Belgium-Luxembourg		
	Finlande		Allemagne occidentale						Etats-Unis		Belgique-Luxembourg		
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>													
1 TOTAL EXPORTS	522	666	278	43	228	145	144	70	130	262	48	135	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	381	501	278	43	214	107	—	—	5	7	48	134	3
4 Belgium-Luxembourg	—	9	20	*	34	27	—	—	2	1	—	—	4
5 Denmark	19	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
6 France	—	—	128	3	—	—	—	—	1	2	*	1	6
7 Germany, Western	14	8	—	—	2	2	—	—	³ 1	³ 2	1	*	7
8 Greece	11	*	—	—	—	—	—	—	—	—	1	*	8
9 Ireland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
10 Italy	—	—	27	13	17	23	—	—	1	1	—	—	10
11 Netherlands	43	39	73	12	47	13	—	—	*	—	46	133	11
12 Norway	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
13 Poland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
14 Spain	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
15 Switzerland	—	—	30	15	40	42	—	—	—	—	—	—	15
16 United Kingdom	6	7	—	*	74	*	—	—	—	1	—	—	16
17 Other countries	288	432	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
18 U.S.S.R.	*	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19 NORTH AND CENTRAL AMERICA	—	—	—	—	—	—	144	70	125	248	—	—	19
20 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	125	248	—	—	20
21 Cuba	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	21
22 Mexico	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	22
23 United States	—	—	—	—	—	—	144	70	—	—	—	—	23
24 Other countries	—	—	—	—	—	—	*	*	*	*	—	—	24
25 SOUTH AMERICA	—	—	*	—	—	—	—	—	*	*	—	—	25
26 Venezuela	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	26
27 Other countries	—	—	*	—	—	—	—	—	*	*	—	—	27
28 AFRICA	141	163	—	—	14	30	—	—	*	*	*	—	28
29 Egypt	140	155	—	—	—	*	—	—	*	—	—	—	29
30 French North Africa	—	—	—	—	¹ 14	26	—	—	—	—	—	—	30
31 Union of S. Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	31
32 Other countries	1	8	—	—	—	² 4	—	—	—	—	*	—	32
33 ASIA	—	—	—	*	—	8	—	—	*	7	*	1	33
34 Pakistan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
35 Other countries	—	—	—	*	—	8	—	—	*	7	*	1	35
36 PACIFIC AREA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36

¹ Includes French Overseas Territories.² French Overseas Territories.³ Includes Eastern Germany.⁴ Includes poles, piling and posts.

Bois ronds

TABLEAU 4. — RÉSINEUX : GRUMES DE SCIAGE, DE TRANCHAGE ET DE DÉROULAGE (C.T.C.I. 242-02)
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

	PAYS EXPORTATEURS										Destination	
	Sweden Suède		Austria Autriche		Kenya		Norway Norvège		Switzerland Suisse			
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		
	<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>											
1	32	30	31	22	18	..	11	4	4	7	EXPORTATIONS TOTALES	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3	32	29	31	22	17	—	11	4	4	7	EUROPE	3
4	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	Belgique-Luxembourg	4
5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	Danemark	5
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	France	6
7	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	Allemagne occidentale	7
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Grèce	8
9	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	Irlande	9
10	—	—	22	18	—	—	—	—	4	5	Italie	10
11	12	12	7	2	—	—	5	2	—	—	Pays-Bas	11
12	13	13	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège	12
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne	13
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Espagne	14
15	—	—	*	1	—	—	—	—	—	—	Suisse	15
16	4	3	—	*	—	—	4	1	—	—	Royaume-Uni	16
17	*	*	2	1	17	—	2	1	—	—	Autres pays	17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cuba	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	25
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Venezuela	26
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	27
28	*	1	—	—	1	—	—	—	—	—	AFRIQUE	28
29	*	1	—	—	*	—	—	—	—	—	Egypte	29
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique du Nord fr.	30
31	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	Union Sud-Africaine	31
32	—	*	—	—	1	—	—	—	—	—	Autres pays	32
33	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	ASIE	33
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pakistan	34
35	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	Autres pays	35
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	RÉGION DU PACIFIQUE	36

¹ Y compris les Territoires français d'outre-mer.

* Territoires français d'outre-mer.

² Y compris l'Allemagne orientale.

* Y compris poteaux, pilotis et pieux.

Roundwood

TABLE 5. — CONIFEROUS (SOFTWOOD) SAWLOGS AND VENEER LOGS (S.I.T.C. 242-02)
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES														
	United States		Sweden		Canada		Italy		Netherlands		United Kingdom			France	
	Etats-Unis		Suède				Italie		Pays-Bas		Royaume-Uni				
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		1950	1951
	<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>														
1 TOTAL IMPORTS	713	384	458	456	¹ 283	¹ 434	187	130	175	172	150	147	128	24	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	—	—	458	456	—	—	185	127	164	164	150	86	128	22	3
4 Austria	—	—	—	—	—	—	98	81	3	*	—	1	—	1	4
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	43	5	—	—	—	—	—	—	5
6 Finland	—	—	378	374	—	—	1	8	55	44	55	20	4	2	6
7 France	—	—	—	—	—	—	15	24	47	13	—	9	—	—	7
8 Germany, Western	—	—	—	—	—	—	20	1	23	11	—	*	124	17	8
9 Norway	—	—	80	82	—	—	—	—	8	2	17	45	—	—	9
10 Portugal	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	10
11 Rumania	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
12 Sweden	—	—	—	—	—	—	*	*	2	6	9	5	*	*	12
13 Switzerland	—	—	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	—	2	13
14 Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	5	5	—	—	63	1	—	—	14
15 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	*	26	88	6	5	—	—	15
16 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	16
17 NORTH AND CENTRAL AMERICA	713	384	—	—	283	434	*	1	11	8	*	60	*	2	17
18 Canada	713	384	—	—	—	—	—	—	2	1	*	40	*	—	18
19 Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
20 Nicaragua	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	20
21 United States	—	—	—	—	283	434	*	1	4	5	*	20	—	2	21
22 Other countries	*	*	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	*	22
23 SOUTH AMERICA	—	*	—	—	—	—	*	1	—	—	—	—	—	—	23
24 Brazil	—	*	—	—	—	—	*	1	—	—	—	—	—	—	24
25 Chile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
26 Other countries	—	*	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	26
27 AFRICA	—	*	—	—	—	—	1	1	—	—	—	1	*	*	27
28 Fr. Equat. Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	28
29 Other countries	—	*	—	—	—	—	1	1	—	—	—	1	*	*	29
30 ASIA	—	—	—	—	—	—	1	*	—	—	—	—	—	—	30
31 India	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	31
32 Pakistan	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	32
33 Philippines	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
34 Other countries	—	—	—	—	—	—	1	*	—	—	—	—	—	—	34
35 PACIFIC AREA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	35
36 Australia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	36

¹ May include some broadleaved sawlogs.² Includes poles, piling and posts.

Bois ronds

TABLEAU 5. — RÉSINEUX : GRUMES DE SCIAGE, DE TRANCHAGE ET DE DÉROULAGE (C.T.C.I. 242-02)
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

	PAYS IMPORTATEURS										Importées de			
	Switzerland		Belgium-Luxembourg		Greece		Algeria		Western Germany				Ireland	
	Suisse		Belgique-Luxembourg		Grèce		Algérie		Allemagne occidentale				Irlande	
1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
	<i>Milliers de mètres cubes — Volume solide du bois rond</i>													
1	102	69	² 62	² 57	34	28	21	9	27	16	8	14	IMPORTATIONS TOTALES	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	NON SPÉCIFIÉ	2
3	102	69	59	53	34	24	21	9	26	12	2	7	EUROPE	3
4	*	*	—	—	6	6	—	—	*	*	—	—	Autriche	4
5	—	—	—	—	—	—	*	—	6	2	1	1	Tchécoslovaquie	5
6	—	—	1	21	6	7	—	—	17	10	—	1	Finlande	6
7	50	40	18	18	—	*	20	9	1	*	*	*	France	7
8	52	29	18	1	2	1	—	—	—	—	*	—	Allemagne occidentale	8
9	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	Norvège	9
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	Portugal	10
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Roumanie	11
12	—	—	9	11	19	9	1	—	1	*	—	1	Suède	12
13	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	13
14	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	1	3	Yougoslavie	14
15	*	*	13	2	1	1	—	—	1	*	*	—	Autres pays	15
16	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	16
17	*	—	1	3	—	4	—	—	1	4	6	7	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	17
18	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	5	3	Canada	18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	*	1	—	—	Nicaragua	20
21	*	—	1	2	—	4	—	—	1	1	1	4	Etats-Unis	21
22	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	Autres pays	22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	Brésil	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili	25
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	26
27	—	—	*	1	—	—	—	—	*	—	—	—	AFRIQUE	27
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique-Equatoriale franç.	28
29	—	—	*	1	—	—	—	—	*	—	—	—	Autres pays	29
30	—	—	1	—	*	—	—	—	—	*	*	—	ASIE	30
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Inde	31
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pakistan	32
33	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines	33
34	—	—	—	—	*	—	—	—	—	*	*	—	Autres pays	34
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	RÉGION DU PACIFIQUE	35
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Australie	36

¹ Peut comprendre des grumes de sciage feuillus.² Y compris poteaux, pilotis et pieux.

Roundwood

TABLE 6. — BROADLEAVED (HARDWOOD) SAWLOGS AND VENEER LOGS (S.I.T.C. 242-03)
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES																
	France		Gold Coast Côte de l'Or		Nigeria		Philippines ³		British North Borneo Bornéo du Nord brit.		Canada		Belgian Congo Congo belge			United States Etats-Unis	
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		1950	1951
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>																	
1 TOTAL EXPORTS	261	363	231	259	294	607	765	870	122	133	114	125	108	122	90	100	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	239	328	142	164	289	591	1	18	31	41	29	26	101	116	14	17	3
4 Belgium-Luxembourg	116	148	*	*	*	—	1	—	—	—	—	—	86	103	2	2	4
5 Czechoslovakia	*	3	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	*	*	5
6 Denmark	3	2	2	*	2	2	—	—	—	*	—	—	—	—	*	—	6
7 France	—	—	—	*	*	*	—	—	—	—	1	1	—	—	2	3	7
8 Germany, Western	11	9	15	9	25	37	—	2	1	—	1	1	—	47	46	47	8
9 Greece	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	*	*	9
10 Hungary	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	10
11 Ireland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	11
12 Italy	8	9	2	14	1	1	—	—	—	—	*	1	*	*	3	3	12
13 Netherlands	28	44	3	11	3	4	—	—	*	—	—	—	—	—	1	*	13
14 Norway	1	*	—	*	*	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	14
15 Poland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
16 Spain	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
17 Switzerland	63	95	2	*	1	5	—	—	—	—	—	*	1	3	*	1	17
18 United Kingdom	5	11	116	122	255	536	—	16	30	41	24	22	2	3	*	1	18
19 Other countries	4	7	2	8	2	5	*	—	—	*	—	*	*	*	*	*	19
20 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1	*	89	93	4	6	166	120	1	—	78	89	5	2	68	78	21
22 Canada	*	*	1	1	—	—	4	1	*	—	—	—	—	—	68	78	22
23 Cuba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	23
24 Mexico	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	24
25 United States	1	*	88	92	4	6	162	119	1	—	78	89	5	2	—	—	25
26 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	*	26
27 SOUTH AMERICA	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
28 Argentina	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
29 Uruguay	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
30 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
31 AFRICA	16	33	*	2	*	7	11	16	4	6	7	7	2	4	—	—	31
32 Egypt	*	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	32
33 French North Africa	¹ 16	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
34 Union of S. Africa	—	—	*	2	*	3	11	16	4	6	6	6	1	*	—	—	34
35 Other countries	*	² 1	*	*	*	4	—	—	—	—	1	1	1	4	—	—	35
36 ASIA	1	1	—	—	1	3	587	716	40	55	*	3	—	—	8	5	36
37 China	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
38 Japan	—	—	—	—	—	—	558	698	13	19	—	—	—	—	—	*	38
39 Malaya	—	—	—	—	—	—	*	—	*	5	—	—	—	—	—	—	39
40 Pakistan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
41 Philippines	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	41
42 Other countries	1	1	—	—	1	3	29	18	27	31	*	3	—	—	8	5	42
43 PACIFIC AREA	—	—	*	—	—	—	—	—	46	31	—	—	*	—	—	*	43
44 Australia	—	—	*	—	—	—	—	—	44	29	—	—	*	—	—	*	44
45 New Zealand	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	45
46 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46

¹ Includes French Overseas Territories.² French Overseas Territories.³ Years 1950/51 and 1951/52.⁴ Includes Eastern Germany.⁵ Includes 4,910 m³(r) poles, piling and posts.

Bois ronds

TABLEAU 6. — FEUILLUS : GRUMES DE SCIAGE, DE TRANCHAGE ET DE DÉROULAGE (C.T.C.I. 242-03)
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

PAYS EXPORTATEURS														Destination				
Sarawak		British Honduras Honduras britannique		Brazil Brésil		Western Germany Allemagne occidentale		Surinam		Thailand Thaïlande		Fr. West Africa Afrique-Occidentale française			French Camerouns Cameroun français			
1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		1950	1951		
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>																		
1	89	71	30	13	40	93	27	7	⁵ 16	19	40	33	108	..	69	..	EXPORTATIONS TOTALES	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3	17	23	21	2	11	19	27	7	10	12	35	21	102	..	66	..	EUROPE	3
4	—	—	—	—	*	*	*	*	*	*	1	1	2	..	2	..	Belgique-Luxembourg	4
5	—	—	—	—	*	*	*	*	*	*	—	—	—	..	1	..	Tchécoslovaquie	5
6	—	—	—	—	*	*	*	*	*	*	1	1	5	..	5	..	Danemark	6
7	—	—	—	*	1	1	5	1	—	—	—	—	32	..	16	..	France	7
8	—	—	—	—	*	4	—	—	*	1	*	*	21	..	14	..	Allemagne occid.	8
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	Grèce	9
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	Hongrie	10
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	..	*	..	Irlande	11
12	—	—	—	—	1	*	7	*	—	—	1	1	*	..	2	..	Italie	12
13	—	—	—	—	*	1	6	4	10	11	2	2	18	..	8	..	Pays-Bas	13
14	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	*	..	2	..	Norvège	14
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	Pologne	15
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	Espagne	16
17	—	—	—	—	—	—	6	1	—	—	—	—	*	..	1	..	Suisse	17
18	17	23	21	2	1	1	—	—	*	—	30	16	23	..	13	..	Royaume-Uni	18
19	—	—	*	*	8	12	3	1	—	—	*	*	1	..	2	..	Autres pays	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	U.R.S.S.	20
21	—	—	9	11	7	7	*	*	*	*	*	—	4	..	*	..	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	21
22	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	Canada	22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	..	—	..	Cuba	23
24	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	Mexique	24
25	—	—	9	11	—	7	*	*	*	*	*	—	4	..	*	..	Etats-Unis	25
26	—	—	*	*	—	—	—	—	—	*	—	—	—	..	—	..	Autres pays	26
27	—	—	—	—	22	67	*	—	6	7	—	—	—	..	—	..	AMÉRIQUE DU SUD	27
28	—	—	—	—	6	48	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	Argentine	28
29	—	—	—	—	16	19	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	Uruguay	29
30	—	—	—	—	—	—	*	—	6	7	—	—	—	..	—	..	Autres pays	30
31	—	3	—	—	—	—	—	*	—	—	*	*	1	..	2	..	AFRIQUE	31
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	*	..	Egypte	32
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	..	1	..	Afrique du Nord fr.	33
34	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	..	1	..	Union Sud-Africaine	34
35	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	*	*	—	..	*	..	Autres pays	35
36	16	25	—	—	*	—	—	*	—	—	5	12	1	..	1	..	ASIE	36
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	Chine	37
38	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	..	—	..	Japon	38
39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	..	—	..	Malaisie	39
40	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	..	—	..	Pakistan	40
41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	..	—	..	Philippines	41
42	16	25	—	—	*	—	—	*	—	—	4	9	1	..	1	..	Autres pays	42
43	56	20	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	..	—	..	RÉGION DU PACIFIQUE	43
44	55	19	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	..	—	..	Australie	44
45	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..	Nouvelle-Zélande	45
46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	..	—	..	Autres pays	46

¹ Y compris les Territoires français d'outre-mer.

² Territoires français d'outre-mer.

³ Années 1950/51 et 1951/52.

⁴ Y compris l'Allemagne orientale.

⁵ Y compris 4.910 m³(r) de poteaux, pilotis et pieux.

Roundwood

TABLE 7. — BROADLEAVED (HARDWOOD) SAWLOGS AND VENEER LOGS (S.I.T.C. 242-03)
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES																
	United States		United Kingdom		France		Netherlands		Western Germany		Italy		Australia			Japan	
	Etats-Unis		Royaume-Uni		France		Pays-Bas		Allemagne occidentale		Italie		Australie			Japon	
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>																	
1 TOTAL IMPORTS	505	576	439	602	208	292	172	212	163	220	141	41	128	93	98	453	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	*	*	19	22	17	7	105	122	21	37	122	13	—	*	—	—	3
4 Austria	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	*	*	—	—	—	—	4
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	*	—	—	—	—	—	5
6 Finland	—	*	11	13	—	2	*	—	2	2	*	*	—	—	—	—	6
7 France	—	—	7	6	—	—	22	31	5	6	8	7	—	—	—	—	7
8 Germany, Western	—	—	—	*	16	4	6	4	—	—	*	—	—	—	—	—	8
9 Switzerland	—	—	—	—	*	—	*	*	1	2	*	1	—	—	—	—	9
10 Yugoslavia	—	—	1	*	—	—	1	—	—	—	113	3	—	—	—	—	10
11 Other countries	*	*	*	3	1	1	76	87	13	27	1	2	—	*	—	—	11
12 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
13 NORTH AND CENTRAL AMERICA	207	198	26	23	3	9	*	*	6	8	4	6	—	*	—	—	13
14 Canada	75	87	23	19	1	1	—	—	*	*	—	1	—	—	—	—	14
15 Guatemala	3	*	—	—	—	*	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	15
16 Honduras	21	4	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
17 Mexico	14	15	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	17
18 Nicaragua	15	17	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	18
19 United States	—	—	1	*	1	7	*	*	5	6	4	5	—	*	—	—	19
20 Other countries	79	75	2	4	1	1	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	20
21 SOUTH AMERICA	15	19	9	13	—	2	10	8	1	11	*	2	—	*	—	—	21
22 Brazil	14	14	1	1	—	1	—	1	*	4	*	1	—	—	—	—	22
23 Ecuador	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
24 Paraguay	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
25 Other countries	1	5	8	12	—	1	10	7	1	7	—	1	—	*	—	—	25
26 AFRICA	188	173	356	489	186	272	49	73	132	163	11	16	*	*	—	—	26
27 French Cameroons	—	1	—	—	—	31	7	6	7	7	—	—	—	—	—	—	27
28 French Equat. Africa	2	2	—	65	185	178	28	31	—	14	5	—	—	—	—	—	28
29 French North Africa	—	—	—	—	—	1	—	—	*	*	2	—	—	—	—	—	29
30 French West Africa	9	19	108	—	—	61	9	19	57	58	—	6	—	—	—	—	30
31 Gold Coast	159	132	76	82	—	*	—	5	12	9	—	—	*	—	—	—	31
32 Nigeria	6	10	166	337	—	—	—	1	11	16	—	*	—	—	—	—	32
33 Other countries	12	9	6	5	1	1	5	11	45	59	4	10	*	*	—	—	33
34 ASIA	95	186	27	53	2	2	8	9	3	1	4	4	119	78	98	453	34
35 India	*	*	*	*	—	—	—	—	*	*	2	1	—	—	—	—	35
36 Japan	*	*	—	*	—	—	—	—	*	*	*	—	—	—	—	—	36
37 Pakistan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	37
38 Philippines	95	185	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78	439	38
39 Other countries	*	1	27	51	2	2	8	9	3	1	2	3	119	78	20	14	39
40 PACIFIC AREA	*	*	2	2	—	—	—	—	—	*	—	*	9	15	—	—	40
41 Australia	*	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
42 Other countries	*	*	*	1	—	—	—	—	—	*	—	*	9	15	—	—	42

¹ Includes poles, piling and posts.² Years 1949/50 and 1951.

Bois ronds

TABLEAU 7. — FEUILLUS : GRUMES DE SCIAGE, DE TRANCHAGE ET DE DÉROULAGE (C.T.C.I. 242-03)
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

	PAYS IMPORTATEURS														Importées de				
	Belgium-Luxembourg		Malaya		Switzerland		French Morocco		Denmark		Sweden		Hong Kong			Portugal			
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		1950	1951		
	<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>																		
1	197	136	96	69	80	116	12	22	33	37	20	34	20	30	13	25	IMPORTATIONS TOTALES	1	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2	
3	55	73	—	*	52	75	5	22	31	31	4	9	—	—	1	*	EUROPE	3	
4	*	—	—	—	—	*	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	Autriche	4	
5	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5	
6	—	*	—	—	—	*	—	—	10	11	—	1	—	—	—	—	Finlande	6	
7	53	71	—	—	47	73	5	17	17	12	2	4	—	—	—	—	France	7	
8	*	*	—	—	5	1	—	—	—	1	—	*	—	—	—	—	Allemagne occid.	8	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	9	
10	1	—	—	—	—	—	—	—	2	—	*	—	—	—	—	*	Yougoslavie	10	
11	1	2	—	*	*	1	—	5	2	7	2	4	—	—	—	1	*	Autres pays	11
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	12	
13	2	2	*	*	*	1	—	—	*	*	1	*	—	3	—	*	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	13	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	1	—	—	Canada	14	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guatemala	15	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	Honduras	16	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	Mexique	17	
18	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	Nicaragua	18	
19	2	2	*	—	*	1	—	—	*	*	—	*	—	2	—	—	Etats-Unis	19	
20	*	*	—	*	*	*	—	—	—	—	1	*	—	*	—	—	Autres pays	20	
21	1	*	—	*	*	*	—	—	—	*	—	*	—	—	8	17	AMÉRIQUE DU SUD	21	
22	*	—	—	—	—	*	—	—	—	*	—	*	—	—	8	17	Brésil	22	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Equateur	23	
24	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Paraguay	24	
25	1	*	—	*	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	25	
26	39	60	—	—	28	40	7	*	1	6	15	25	—	—	4	8	AFRIQUE	26	
27	2	2	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	Cameroun français	27	
28	1	1	—	—	8	10	6	—	—	—	12	4	—	—	—	—	A.-E. F.	28	
29	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	*	—	—	—	—	A. N. F.	29	
30	—	1	—	—	3	5	1	*	1	4	3	11	—	—	—	—	A.-O. F.	30	
31	*	*	—	—	—	—	—	—	*	—	—	2	—	—	—	—	Côte de l'Or	31	
32	—	*	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nigéria	32	
33	36	56	—	—	16	22	—	—	—	2	*	8	—	—	—	—	Autres pays	33	
34	*	1	96	69	*	*	—	—	1	*	*	*	20	27	—	—	ASIE	34	
35	—	*	—	—	*	*	—	—	*	*	*	*	—	—	—	—	Inde	35	
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	Japon	36	
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pakistan	37	
38	*	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	Philippines	38	
39	—	—	96	69	*	*	—	—	1	*	*	*	19	27	—	—	Autres pays	39	
40	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	RÉGION DU PACIFIQUE	40	
41	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	Australie	41	
42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	42	

¹ Y compris poteaux, pilots et pieux.

² Années 1949/50 et 1951.

Roundwood

Bois ronds

TABLE 8. — PULPWOOD (S.I.T.C. 242-01)
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES — PAYS EXPORTATEURS												Destination			
	Canada		Finland Finlande		Yugoslavia Yougoslavie		Sweden Suède		Western Germany Allemagne occidentale		United States Etats- Unis		France		Belgium- Luxem- bourg Belgique- Luxem- bourg	
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951
1 TOTAL EXPORTS	4 424	7 322	1 882	3 496	446	396	255	169	133	13	69	33	22	17	2	10
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	*	*	—	—	7	3	—	—	—	—	—	—
3 EUROPE	93	763	1 688	3 203	446	396	255	169	126	10	—	*	21	9	2	10
4 Belgium-Luxembourg	—	—	154	183	4	5	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—
5 Czechoslovakia	—	—	8	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Denmark	—	—	—	3	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—
7 France	5	274	198	366	—	8	—	—	76	4	—	—	—	—	—	—
8 Germany :	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Western	—	137	374	710	60	55	121	83	—	—	—	—	—	1	—	—
10 Eastern	—	—	5	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 Italy	—	—	107	136	295	207	—	—	—	—	—	—	13	8	—	—
12 Netherlands	—	21	284	457	—	3	—	—	—	—	*	—	3	1	1	10
13 Norway	—	—	196	587	—	—	131	86	—	—	—	—	—	—	—	—
14 Poland	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Switzerland	—	—	—	233	2	—	—	—	50	6	—	—	5	*	—	—
16 United Kingdom	88	281	119	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Other countries :	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Western Europe	—	—	232	367	85	121	—	—	—	—	—	—	—	*	*	*
19 Eastern Europe	—	—	1	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 U.S.S.R.	—	—	188	283	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 NORTH AND CENTRAL AMERICA	4 331	6 559	—	—	—	—	—	—	—	—	69	33	—	—	—	—
22 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69	33	—	—	—	—
23 United States	4 331	6 559	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 AFRICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 French North Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	8	—	—
27 ASIA	—	—	6	10	—	—	—	—	—	—	—	—	1	8	—	—
28 PACIFIC AREA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

/000 m³ (r)

Roundwood

TABLE 10. — PITPROPS (S.I.T.C. 242-04)
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES												
	Finland		Western Germany		Sweden		France		U.S.S.R.		Yugoslavia		
	Finlande		Allemagne occidentale		Suède				U.R.S.S. ²		Yougoslavie		
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
	<i>Thousand cubic metres — solid volume of roundwood</i>												
1 TOTAL EXPORTS	880	1 122	361	122	242	317	185	349	(213)	(276)	114	22	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	*	—	3	1	2	*	—	—	—	—	2
3 EUROPE	739	1 012	361	122	222	311	139	288	213	276	114	22	3
4 Belgium-Luxembourg	22	242	13	1	—	—	13	10	—	42	—	—	4
5 Denmark	—	*	1	—	*	..	—	—	—	—	—	—	5
6 France	9	10	259	118	6	—	—	—	—	—	—	—	6
7 Germany, Western	1	4	—	—	2	—	5	*	—	—	36	22	7
8 Hungary	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	—	—	8
9 Italy	5	—	*	—	—	—	2	8	—	—	—	—	9
10 Netherlands	*	7	8	3	—	9	3	2	—	26	—	—	10
11 Norway	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
12 Switzerland	—	*	—	—	—	—	10	4	—	—	—	—	12
13 United Kingdom	692	738	80	—	214	302	106	264	213	208	78	—	13
Other countries :													
14 Western Europe	3	11	*	—	—	—	—	—	*	..	—	—	14
15 Eastern Europe	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	—	—	15
16 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
17 NORTH AND CENTRAL AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
18 United States	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	—	—	19
20 AFRICA	—	—	—	—	—	—	37	38	..	..	—	—	20
21 French North Africa	—	—	—	—	—	—	¹ 37	38	..	..	—	—	21
22 ASIA	141	110	—	—	17	5	7	23	..	..	—	—	22
23 PACIFIC AREA	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	—	—	23

¹ Includes exports to French Overseas Territories.² Figures taken from importing countries.

Bois ronds

TABLEAU 10. — BOIS DE MINE (C.T.C.I. 242-04)
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

PAYS EXPORTATEURS												Destination		
Austria Autriche		Portugal		Canada		Norway Norvège		Belgium- Luxembourg Belgique- Luxembourg		Ireland Irlande				
1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>														
1	95	66	72	167	62	219	50	65	27	54	12	15	EXPORTATIONS TOTALES	1
2	1	—	10	6	—	—	8	—	*	—	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3	90	65	62	161	45	219	42	65	27	54	12	15	EUROPE	3
4	20	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Belgique-Luxembourg	4
5	—	—	—	—	—	—	1	*	—	—	—	—	Danemark	5
6	—	6	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	France	6
7	41	25	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	Allemagne occidentale	7
8	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Hongrie	8
9	5	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Italie	9
10	—	—	—	—	—	—	*	*	27	53	—	—	Pays-Bas	10
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège	11
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	12
13	—	—	42	141	45	219	41	65	—	—	12	15	Royaume-Uni	13
14	—	—	20	20	—	—	—	—	—	1	—	—	Autres pays : Europe occidentale	14
15	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Europe orientale	15
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis	18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AFRIQUE	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique du Nord française	21
22	4	1	—	—	17	—	—	—	—	—	—	—	ASIE	22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	RÉGION DU PACIFIQUE	23

¹ Y compris les exportations vers les Territoires français d'outre-mer.

² Chiffres tirés des données des pays importateurs.

TABLEAU 11. — BOIS DE MINE (C.T.C.I. 242-04)
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

TABLE 11. — PITPROPS (S.I.T.C. 242-04)
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES — PAYS IMPORTATEURS										Importés de				
	United Kingdom		France		Belgium-Luxembourg		Turkey		Western Germany			Netherlands		Italy	
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		1950	1951	1950	1951
1 TOTAL IMPORTS	1 560	1 785	300	140	199	372	132	134	112	58	61	105	6	10	IMPORTATIONS TOTALES
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	*	—	*	—	NON SPÉCIFIÉ
3 EUROPE	1 312	1 358	300	140	199	287	124	122	105	58	61	80	6	10	EUROPE
4 Austria	—	—	—	6	18	7	—	4	45	29	—	—	5	6	Autriche
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	16	8	—	—	*	—	—	—	—	*	Tchécoslovaquie
6 Finland	634	720	11	—	28	208	81	84	—	1	—	—	—	*	Finlande
7 France	160	189	—	—	54	52	2	26	13	—	—	—	1	4	France
8 Germany :	80	*	274	127	6	8	—	—	—	—	16	2	—	—	Allemagne :
9 Western	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	occidentale
10 Eastern	34	30	—	7	—	*	—	—	*	—	—	—	—	—	orientale
11 Norway	40	121	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	Norvège
12 Portugal	227	286	15	—	*	—	23	8	1	—	*	9	—	—	Portugal
13 Sweden	22	—	—	—	—	—	—	—	31	27	—	—	—	—	Suède
14 Yugoslavia	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Yougoslavie
15 Other countries :	3	2	—	—	*	1	—	—	12	1	30	69	—	—	Autres pays :
16 Western Europe	112	—	—	*	77	3	12	—	3	—	15	—	—	—	Europe occid.
17 Eastern Europe	213	208	—	—	—	42	—	—	—	—	—	25	—	—	Europe orientale
18 U.S.S.R.	35	219	—	—	—	43	8	12	*	—	—	—	*	—	U.R.S.S.
19 NORTH AND CENTRAL AMERICA	35	219	—	—	—	—	8	12	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE
20 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada
21 United States	—	—	—	—	—	43	—	—	*	—	—	—	*	—	Etats-Unis
22 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD
23 AFRICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AFRIQUE
24 ASIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ASIE
25 PACIFIC AREA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	RÉGION DU PACIFIQUE

Thousand cubic metres — solid volume of roundwood — Milliers de mètres cubes - volume solide du bois rond

Roundwood

TABLE 12. — TOTAL UTILIZATION OF HOME-GROWN AND IMPORTED ROUNDWOOD
(CONIFEROUS AND BROADLEAVED)

Country	Total utilization Utilisation totale		Commercial disposals †										
			Fuelwood Bois de chauffage		Wood for charcoal Bois de carbonisation		Pulpwood Bois à pâte		Saw and veneer logs Grumes de sciage et de placage		Pitprops (mine timber) Bois de mine		
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
<i>Thousand cubic metres—Solid volume of roundwood</i>													
1 TOTAL	..	736 900	..	130 500	..	25 800	..	131 000	..	303 400	..	18 500	1
2 EUROPE	208 600	215 500	34 500	34 700	6 500	5 900	32 100	37 200	66 500	69 600	10 300	10 700	2
3 Austria	10 409	11 555	¹ 890	¹ 1 136	² ..	² ..	1 853	1 880	³ 5 403	³ 6 032	165	223	3
4 Belgium ⁵	2 665	2 863	370	408	15	15	300	350	920	940	970	1 050	4
5 Denmark	1 722	1 721	599	584	1	1	2	2	863	890	—	—	5
6 Finland	36 900	38 600	6 900	7 400	—	—	7 300	8 300	10 200	10 300	—	—	6
7 France	29 213	30 116	8 600	8 600	1 300	1 170	1 222	1 432	7 400	8 200	2 550	2 570	7
8 Germany, Western	(27 217)	(29 318)	¹ 7 799	¹ 7 185	² ..	² ..	2 337	3 756	⁶ 14 185	⁶ 14 981	2 621	3 014	8
9 Greece	3 904	3 817	483	459	205	165	—	—	156	140	7	5	9
10 Italy	14 671	13 666	1 380	1 265	3 688	3 184	608	675	2 763	2 792	122	148	10
11 Luxembourg	131	108	—	—	—	—	—	—	14	15	20	21	11
12 Netherlands	(1 118)	(1 109)	..	..	..	..	260	315	604	⁷ 564	254	230	12
13 Norway	9 823	9 723	482	600	—	—	3 871	4 000	2 851	2 590	50	60	13
14 Portugal	(3 116)	(3 060)	1 700	1 720	665	679	53	53	550	552	128	34	14
15 Sweden	35 940	37 540	1 200	1 200	400	500	13 000	14 700	12 400	13 300	40	40	15
16 Switzerland	3 785	4 426	1 150	1 250	1	1	314	665	1 300	1 460	—	—	16
17 United Kingdom	(6 738)	(6 584)	337	313	69	73	432	460	2 899	2 859	2 892	2 834	17
18 Yugoslavia	..	21 241	..	2 574	..	137	..	546	..	4 009	..	499	18
19 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	19
20 NORTH AND CENTRAL AMERICA	402 100	391 700	69 000	65 300	600	900	79 900	89 100	208 300	195 000	3 400	3 600	20
21 Canada	89 733	92 749	5 480	5 549	120	113	26 881	29 473	37 633	37 824	308	310	21
22 Jamaica ⁵	4	4	*	1	—	*	—	—	3	1	—	—	22
23 Trinidad and Tobago	..	(135)	..	10	..	42	..	—	..	81	..	—	23
24 United States ⁵	312 205	298 734	63 558	59 706	481	793	53 016	59 643	170 586	157 070	3 059	3 285	24
25 SOUTH AMERICA	..	14 600	..	3 400	..	1 700	..	100	..	3 700	..	400	25
26 British Guiana ⁵	..	255	..	115	..	19	..	—	..	102	..	—	26
27 Chile	..	5 590	..	550	..	250	..	50	..	1 720	..	200	27
28 Colombia	..	8 750	..	2 703	..	1 452	..	—	..	1 920	..	148	28
29 AFRICA	..	29 100	..	5 900	..	700	..	*	..	1 700	..	200	29
30 Algeria	..	839	..	—	..	—	..	*	..	157	..	—	30
31 Belgian Congo ⁵	..	3 597	..	2 836	..	16	..	—	..	663	..	—	31
32 Gold Coast ⁹	4 832	5 746	400	429	306	711	—	—	250	349	26	51	32
33 Northern Rhodesia ⁵	1 256	1 542	1 098	1 370	—	—	—	—	131	138	—	—	33
34 Sierra Leone	2 644	2 644	*	*	*	*	—	—	10	10	—	—	34
35 Southern Rhodesia	..	3 289	..	574	..	—	..	—	..	94	..	—	35
36 Tanganyika	..	(644)	..	¹ 417	..	² ..	..	—	..	184	..	—	36
37 Tripolitania ⁵	15	17	13	15	—	—	—	—	2	2	—	—	37
38 Tunisia	..	24	..	4	..	—	..	—	..	—	..	—	38
39 Uganda	..	10 494	..	217	..	*	..	—	..	64	..	—	39
40 Zanzibar ⁵	..	216	..	65	..	—	..	*	..	—	..	—	40

See notes at end of table.

Bois ronds

TABLEAU 12. — UTILISATION TOTALE DES BOIS INDIGÈNES ET IMPORTÉS
(RÉSINEUX ET FEUILLUS)

	Destinations commerciales †						Other disposals — Autres destinations						Pays	
	Poles, piling and posts Poteaux, pilotis et pieux		Others Autres		Total		Fuelwood Bois de chauffage		Others Autres		Total			
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>														
1	..	11 600	..	14 600	..	635 400	..	94 100	..	7 400	..	101 500	TOTAL	1
2	1 700	1 500	1 800	2 100	153 400	161 700	50 700	49 300	4 500	4 500	55 200	53 800	EUROPE	2
3	66	68	217	257	8 594	9 596	1 815	1 959	⁴ ..	⁴ ..	1 815	1 959	Autriche	3
4	10	20	80	80	2 665	2 863	..	..	..	..	..	..	Belgique ⁵	4
5	90	84	97	90	1 652	1 651	70	70	..	..	70	70	Danemark	5
6	—	—	400	500	24 800	26 500	8 500	8 500	3 600	3 600	12 100	12 100	Finlande	6
7	56	52	285	292	21 413	22 316	7 800	7 800	—	—	7 800	7 800	France	7
8	⁴ ..	⁴ ..	275	382	27 217	29 318	3 000	..	..	..	3 052	3 047	Allemagne occidentale	8
9	1	1	—	—	852	770	3 000	3 000	52	47	3 052	3 047	Grèce	9
10	589	543	—	—	9 150	8 607	5 521	5 059	—	—	5 521	5 059	Italie	10
11	—	—	—	—	34	36	97	72	—	—	97	72	Luxembourg	11
12	..	..	..	..	(1 118)	(1 109)	..	..	..	..	..	..	Pays-Bas	12
13	316	220	—	—	7 570	7 470	1 685	1 685	568	568	2 253	2 253	Norvège	13
14	20	22	—	—	3 116	3 060	..	..	..	..	..	..	Portugal	14
15	300	300	—	—	27 340	30 040	8 600	7 500	—	—	8 600	7 500	Suède	15
16	⁸ ..	⁸ ..	⁶ 140	⁶ 150	2 905	3 526	625	640	255	260	880	900	Suisse	16
17	109	45	—	—	6 738	6 584	..	..	..	..	..	..	Royaume-Uni	17
18	..	134	..	342	..	8 241	..	13 000	..	—	..	13 000	Yougoslavie	18
19	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.	19
20	8 200	8 500	14 300	10 700	383 700	373 100	17 400	17 600	1 000	1 000	18 400	18 600	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	20
21	564	564	403	345	71 389	74 178	17 363	17 582	981	989	18 344	18 571	Canada	21
22	—	—	1	2	4	4	..	..	..	..	..	..	Jamaïque ⁵	22
23	..	2	..	..	..	135	..	..	..	..	..	..	Trinité et Tobago	23
24	7 646	7 901	13 859	10 336	312 205	298 734	..	..	..	..	..	..	Etats-Unis ⁵	24
25	..	600	..	200	..	10 100	..	4 300	..	200	..	4 500	AMÉRIQUE DU SUD	25
26	..	15	..	4	..	255	..	..	..	..	..	..	Guyane anglaise ⁵	26
27	..	120	..	—	..	2 890	..	2 500	..	200	..	2 700	Chili	27
28	..	500	..	225	..	6 948	..	1 800	..	2	..	1 802	Colombie	28
29	..	300	..	—	..	8 800	..	19 600	..	700	..	20 300	AFRIQUE	29
30	..	5	..	—	..	189	..	650	..	—	..	650	Algérie	30
31	..	*	..	—	..	3 597	..	..	..	..	..	..	Congo belge ⁵	31
32	—	—	—	—	982	1 540	3 603	3 861	247	345	3 850	4 206	Côte de l'Or ⁹	32
33	27	34	—	—	1 256	1 542	..	..	..	..	..	..	Rhodésie du Nord ⁵	33
34	*	*	—	—	10	10	2 549	2 549	85	85	2 634	2 634	Sierra-Leone	34
35	..	14	..	—	..	717	..	2 341	..	231	..	2 572	Rhodésie du Sud	35
36	..	¹¹ 43	..	—	..	644	..	..	..	..	..	..	Tanganyika	36
37	—	—	—	—	15	17	..	..	..	..	..	..	Tripolitaine ⁵	37
38	..	*	..	—	..	6	..	16	..	2	..	18	Tunisie	38
39	..	18	..	—	..	299	..	10 195	..	—	..	10 195	Ouganda	39
40	..	151	..	—	..	216	..	..	..	..	..	..	Zanzibar ⁵	40

Voir notes à la fin du tableau.

Roundwood

TABLE 12. — TOTAL UTILIZATION OF HOME-GROWN AND IMPORTED ROUNDWOOD
(CONIFEROUS AND BROADLEAVED) (concluded)

Country	Total utilization Utilisation totale		Commercial disposals †										
			Fuelwood Bois de chauffage		Wood for charcoal Bois de carbonisation		Pulpwood Bois à pâte		Saw and veneer logs Grumes de sciage et de placage		Pitprops (mine timber) Bois de mine		
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
<i>Thousand cubic metres—Solid volume of roundwood</i>													
41 ASIA	..	67 100	..	12 700	..	16 600	..	4 200	..	24 200	..	3 400	41
42 British North Borneo	(66)	(144)	16	11	9	29	—	—	15	39	—	—	42
43 Burma ⁵	2 179	2 420	1 603	1 585	305	302	—	—	268	528	—	—	43
44 Cambodia ⁵	..	428	..	160	..	136	..	..	..	¹² 126	..	..	44
45 Ceylon ⁵	..	404	..	300	..	1	..	..	..	70	..	..	45
46 Cyprus ⁵	..	98	..	12	..	1	..	..	..	78	..	..	46
47 Japan	51 973	55 431	9 320	9 159	14 472	15 810	3 058	4 260	16 918	17 527	2 947	3 375	47
48 Korea, South ⁵	..	1 192	..	957	..	137	..	..	..	80	..	..	48
49 Laos	77	117	20	39	3	13	—	—	27	19	—	—	49
50 Lebanon	..	38	..	2	..	8	..	..	..	24	..	..	50
51 Philippines ⁹	(4 782)	(4 814)	67	80	6	5	—	—	¹³ 4 709	¹³ 4 729	⁴ ..	⁴ ..	51
52 Thailand	(1 161)	(1 379)	348	348	—	—	6	6	⁶ 508	⁶ 736	—	—	52
53 Viet Nam	381	694	26	31	9	130	—	—	103	234	1	1	53
54 PACIFIC AREA	..	18 900	..	8 500	..	*	..	400	..	9 200	..	200	54
55 Australia ⁵	15 735	16 424	8 500	8 500	—	—	393	366	6 104	6 874	236	236	55
56 New Guinea (Nether.) ⁵	..	8	..	1	..	*	..	—	..	5	..	—	56
57 New Zealand	..	(2 513)	..	..	..	—	..	24	..	2 320	..	6	57

† Includes all roundwood utilized for industrial purposes taken from the industrialists' own forests even though this wood has not been marketed.

¹ Includes wood for charcoal.

² Included in fuelwood.

³ Includes sawlogs for other disposals.

⁴ Included in sawlogs.

⁵ Other disposals included in commercial disposals.

⁶ Includes poles, piling and posts.

⁷ Includes poplar logs for the manufacture of wooden shoes.

⁸ Included in other industrial wood.

⁹ Years 1950/51 and 1951/52.

¹⁰ Included in poles, piling and posts.

¹¹ Includes pitprops.

¹² Includes other industrial wood.

¹³ Includes pitprops and poles.

Bois ronds

TABLEAU 12. — UTILISATION TOTALE DES BOIS INDIGÈNES ET IMPORTÉS
(RÉSINEUX ET FEUILLUS) (fin)

	Destinations commerciales †						Other disposals — Autres destinations						Pays
	Poles, piling and posts		Others		Total		Fuelwood		Others		Total		
	Poteaux, pilotis et pieux		Autres				Bois de chauffage		Autres				
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>													
41	..	400	..	1 300	..	62 800	..	3 300	..	1 000	..	4 300	ASIE 41
42	4	6	22	59	66	144	..	..	..	..	..	..	Bornéo du Nord brit. 42
43	3	5	—	—	2 179	2 420	..	..	..	..	..	..	Birmanie ⁵ 43
44	..	—	..	6	..	428	..	..	..	..	..	..	Cambodge ⁵ 44
45	..	33	..	—	..	404	..	..	..	..	..	..	Ceylan ⁵ 45
46	..	5	..	*	..	98	..	..	..	..	..	..	Chypre ⁵ 46
47	374	358	1 168	1 202	48 257	51 691	3 087	3 045	629	695	3 716	3 740	Japon 47
48	..	—	..	14	..	1 192	..	..	..	..	..	..	Corée du Sud ⁵ 48
49	—	—	—	—	50	71	11	15	16	31	27	46	Laos 49
50	..	*	..	—	..	34	..	4	..	—	..	4	Liban 50
51	⁴ ..	⁴ ..	—	—	4 782	4 814	..	..	..	..	..	..	Philippines ⁹ 51
52	⁴ ..	⁴ ..	—	—	862	1 090	..	..	299	289	299	289	Thaïlande 52
53	5	4	1	12	145	412	236	282	—	—	236	282	Viet-Nam 53
54	..	300	..	300	..	18 900	..	..	..	..	..	..	RÉGION DU PACIFIQUE 54
55	118	118	384	330	15 735	16 424	..	..	..	..	..	..	Australie ⁵ 55
56	..	2	..	—	..	8	..	..	..	..	..	..	Nouv.-Guinée (néerl.) ⁵ 56
57	..	154	..	9	..	(2 513)	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Zélande 57

† Y compris tous les bois ronds, utilisés à des fins industrielles et exploités par les propriétaires de forêts particulières, même si ces bois n'ont pas fait l'objet de transactions commerciales.

¹ Y compris bois de carbonisation.

² Compris dans le bois de chauffage.

³ Y compris grumes de sciage pour autres destinations.

⁴ Compris dans grumes de sciage.

⁵ Autres destinations comprises dans destinations commerciales.

⁶ Y compris poteaux, pilotis et pieux.

⁷ Y compris grumes de peuplier pour la fabrication de sabots.

⁸ Compris dans autres bois d'œuvre et d'industrie.

⁹ Années 1950/51 et 1951/52.

¹⁰ Compris dans poteaux, pilotis et pieux.

¹¹ Y compris bois de mine.

¹² Y compris autres bois d'œuvre et d'industrie.

¹³ Y compris bois de mine et poteaux.

Roundwood

TABLE 13. — UTILIZATION OF CONIFEROUS HOME-GROWN AND IMPORTED ROUNDWOOD

Country	Total utilization Utilisation totale		Commercial disposals †								1950	1951	
			Fuelwood Bois de chauffage		Wood for charcoal Bois de carbonisation		Pulpwood Bois à pâte		Saw and veneer logs Grumes de sciage et de placage					Pitprops (mine timber) Bois de mine
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
<i>Thousand cubic metres—Solid volume of roundwood</i>													
1 EUROPE													1
2 Austria	9 289	10 222	1 516	1 640	2 ..	2 ..	1 748	1 744	3 5 234	3 5 867	165	223	2
3 Belgium ⁵	1 615	1 717	35	17	—	—	290	340	450	470	830	870	3
4 Denmark	781	732	146	141	—	—	2	2	450	419	—	—	4
5 Finland	25 900	27 100	2 700	2 900	—	—	7 100	8 100	9 100	9 200	—	—	5
6 France	11 656	12 202	2 100	2 100	—	—	1 200	1 350	4 700	5 100	2 000	2 000	6
7 Germany, Western	(21 558)	(22 497)	1 5 289	1 4 790	2 ..	2 ..	2 032	3 046	6 11 655	6 11 650	2 491	2 856	7
8 Greece	1 162	1 119	—	—	—	—	—	—	117	86	6	4	8
9 Italy	(1 498)	(1 463)	..	..	..	..	..	..	1 498	1 463	..	..	9
10 Luxembourg	28	29	—	—	—	—	—	—	8	8	20	21	10
11 Netherlands	(752)	(710)	..	..	..	..	260	300	238	180	254	230	11
12 Norway	8 705	8 574	305	400	—	—	3 855	3 980	2 815	2 550	50	60	12
13 Portugal	(1 976)	(1 899)	1 050	1 057	210	217	50	50	520	522	128	34	13
14 Sweden	31 140	32 840	800	800	300	300	12 500	14 000	12 000	12 900	40	40	14
15 Switzerland	2 767	3 282	620	650	*	*	312	662	1 100	1 215	—	—	15
16 United Kingdom	(4 103)	(3 943)	75	74	*	*	432	460	595	530	2 892	2 834	16
17 U.S.S.R.													17
18 NORTH AND CENTRAL AMERICA													18
19 Canada	82 154	84 835	4 658	4 717	—	—	26 079	28 389	34 429	34 603	308	310	19
20 United States ⁵	217 095	203 559	23 112	21 186	—	—	46 389	50 807	135 785	121 853	567	651	20
21 SOUTH AMERICA													21
22 AFRICA													22
23 Algeria	..	288	..	—	..	—	..	*	..	99	..	16	23
24 Tanganyika	..	(40)	..	—	..	—	..	—	..	40	..	—	24
25 Tunisia	..	4	..	*	..	—	..	—	..	—	..	*	25
26 ASIA													26
27 Cyprus ⁵	..	90	..	6	..	1	..	—	..	76	..	2	27
28 Japan	25 407	26 195	2 796	1 827	147	237	2 878	4 097	14 873	15 147	2 770	3 172	28
29 Korea, South ⁵	..	981	..	909	..	—	..	—	..	57	..	4	29
30 Lebanon	..	17	..	2	..	—	..	—	..	15	..	—	30
31 Philippines ⁸	(187)	(217)	1	2	*	*	—	—	9 186	8 215	4 ..	4 ..	31
32 Viet Nam	18	36	1	1	—	—	—	—	17	34	—	1	32
33 PACIFIC AREA													33
34 Australia ⁵	872	1 043	—	—	—	—	13	45	859	998	—	—	34
35 New Zealand	..	(2 210)	..	..	..	—	..	24	..	2 158	..	6	35

† Includes all roundwood utilized for industrial purposes taken from the industrialists' own forests even though this wood has not been marketed.

¹ Includes wood for charcoal.

² Included in fuelwood.

³ Includes sawlogs for other disposals.

⁴ Included in sawlogs.

⁵ Other disposals included in commercial disposals.

⁶ Includes poles, piling and posts.

⁷ Included in other industrial wood.

⁸ Years 1950/51 and 1951/52.

⁹ Includes pitprops and poles.

Bois ronds

TABLEAU 13. — UTILISATION DES BOIS RÉSINEUX INDIGÈNES ET IMPORTÉS

	Destinations commerciales †						Other disposals — Autres destinations						Pays	
	Poles, piling and posts		Others		Total		Fuelwood		Others		Total			
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		
	<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>													
1													EUROPE	1
2	66	68	208	247	7 937	8 789	1 352	1 433	⁴ ..	⁴ ..	1 352	1 433	Autriche	2
3	10	20	—	—	1 615	1 717	..	..	..	..	..	..	Belgique ⁵	3
4	76	70	87	80	761	712	20	20	..	..	20	20	Danemark	4
5	—	—	400	300	19 300	20 500	3 300	3 300	3 300	3 300	6 600	6 600	Finlande	5
6	56	52	—	—	10 056	10 602	1 600	1 600	—	—	1 600	1 600	France	6
7	⁴ ..	⁴ ..	91	155	21 558	22 497	..	..	..	..	..	..	Allemagne occidentale	7
8	*	*	—	—	123	90	1 000	1 000	39	29	1 039	1 029	Grèce	8
9	..	..	..	..	(1 498)	(1 463)	..	..	..	..	..	..	Italie	9
10	—	—	—	—	28	29	—	—	—	—	—	—	Luxembourg	10
11	..	..	..	..	(752)	(710)	..	..	..	..	..	..	Pays-Bas	11
12	316	220	—	—	7 341	7 210	806	806	558	558	1 364	1 364	Norvège	12
13	18	19	—	—	1 976	1 899	..	..	..	..	..	..	Portugal	13
14	300	300	—	—	25 940	28 340	5 200	4 500	—	—	5 200	4 500	Suède	14
15	⁷ ..	⁷ ..	⁶ 110	⁶ 115	2 142	2 642	375	385	250	255	625	640	Suisse	15
16	109	45	—	—	4 103	3 943	..	..	..	..	..	..	Royaume-Uni	16
17													U.R.S.S.	17
18													AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	18
19	564	564	403	345	66 441	68 928	14 759	14 945	954	962	15 713	15 907	Canada	19
20	4 248	4 361	6 994	4 701	217 095	203 559	..	..	..	..	..	..	Etats-Unis ⁵	20
21													AMÉRIQUE DU SUD	21
22													AFRIQUE	22
23	..	3	..	—	..	118	..	170	..	—	..	170	Algérie	23
24	..	—	..	—	..	40	..	..	..	..	..	..	Tanganyika	24
25	..	*	..	—	..	*	..	4	..	—	..	4	Tunisie	25
26													ASIE	26
27	..	5	..	—	..	90	..	..	..	..	..	..	Chypre ⁵	27
28	374	358	634	740	24 472	25 578	926	609	9	8	935	617	Japon	28
29	..	—	..	11	..	981	..	..	..	..	..	..	Corée du Sud ⁵	29
30	..	*	..	—	..	17	..	*	..	—	..	*	Liban	30
31	⁴ ..	⁴ ..	—	—	187	217	..	..	..	..	..	..	Philippines ⁵	31
32	—	—	—	—	18	36	—	—	—	—	—	—	Viet-Nam	32
33													RÉGION DU PACIFIQUE	33
34	—	—	—	—	872	1 043	..	..	..	..	..	..	Australie ⁵	34
35	..	16	..	6	..	(2 210)	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Zélande	35

† Y compris tous les bois ronds, utilisés à des fins industrielles et exploités par les propriétaires de forêts particulières, même si ces bois n'ont pas fait l'objet de transactions commerciales.

¹ Y compris bois de carbonisation.

² Compris dans le bois de chauffage.

³ Y compris grumes de sciage pour autres destinations.

⁴ Compris dans grumes de sciage.

⁵ Autres destinations comprises dans destinations commerciales.

⁶ Y compris poteaux, pilotis et pieux.

⁷ Compris dans autres bois d'œuvre et d'industrie.

⁸ Années 1950/51 et 1951/52.

⁹ Y compris bois de mine et poteaux.

Roundwood

TABLE 14. — UTILIZATION OF BROADLEAVED HOME-GROWN AND IMPORTED ROUNDWOOD

Country	Total utilization Utilisation totale		Commercial disposals †								1		
			Fuelwood Bois de chauffage		Wood for charcoal Bois de carbonisation		Pulpwood Bois à pâte		Saw and veneer logs Grumes de sciage et de placage			Pitprops (mine timber) Bois de mine	
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		1950	1951
<i>Thousand cubic metres—Solid volume of roundwood</i>													
1 EUROPE													1
2 Austria	1 120	1 333	¹ 374	¹ 496	² ..	² ..	105	136	³ 169	³ 165	*	*	2
3 Belgium ⁵	1 050	1 146	335	391	15	15	10	10	470	470	140	180	3
4 Denmark	941	989	453	443	1	1	—	—	413	471	—	—	4
5 Finland	11 000	11 500	4 200	4 500	—	—	290	200	1 100	1 100	—	—	5
6 France	17 557	17 914	6 500	6 500	1 300	1 170	22	82	2 700	3 100	550	570	6
7 Germany, Western	(5 659)	(6 821)	¹ 2 510	¹ 2 395	² ..	² ..	305	710	⁶ 2 530	⁶ 3 331	130	158	7
8 Greece	742	2 698	483	459	205	165	—	—	39	54	1	1	8
9 Italy	(1 265)	(1 329)	..	..	..	..	..	..	1 265	1 329	..	..	9
10 Luxembourg	103	79	—	—	—	—	—	—	6	7	—	—	10
11 Netherlands	(366)	(399)	..	..	..	..	—	15	366	7 384	—	—	11
12 Norway	1 118	1 149	177	200	—	—	16	20	36	40	—	—	12
13 Portugal	(1 140)	(1 161)	650	663	455	462	3	3	30	30	—	—	13
14 Sweden	4 800	4 700	400	400	100	200	500	700	400	400	—	—	14
15 Switzerland	1 018	1 144	530	600	1	1	2	3	200	245	—	—	15
16 United Kingdom	(2 635)	(2 641)	262	239	69	73	—	—	2 304	2 329	—	—	16
17 U.S.S.R.													17
18 NORTH AND CENTRAL AMERICA													18
19 Canada	7 579	7 914	822	832	120	113	802	1 084	3 204	3 221	—	—	19
20 Jamaica ⁵	4	4	*	1	—	*	—	—	3	1	—	—	20
21 Trinidad and Tobago	..	(135)	..	10	..	42	..	—	..	81	..	..	21
22 United States ⁵	95 110	95 175	40 446	38 520	481	793	6 627	8 836	34 801	35 217	2 492	2 634	22
23 SOUTH AMERICA													23
24 British Guiana ⁵	..	255	..	115	..	19	..	—	..	102	..	—	24
25 Colombia	..	8 750	..	2 703	..	1 452	..	—	..	1 920	..	148	25
26 AFRICA													26
27 Algeria	..	551	..	—	..	—	..	—	..	58	..	11	27
28 Belgian Congo ⁵	..	3 597	..	2 836	..	16	..	—	..	663	..	82	28
29 Gold Coast ⁸	4 832	5 746	400	429	306	711	—	—	250	349	26	51	29
30 Northern Rhodesia ⁵	1 256	1 542	1 098	1 370	—	—	—	—	131	138	—	—	30
31 Sierra Leone	2 644	2 644	*	*	*	*	—	—	10	10	—	—	31
32 Southern Rhodesia	..	3 289	..	574	..	—	..	—	..	¹⁰ 94	..	35	32
33 Tanganyika	..	(604)	..	¹ 417	..	² ..	..	—	..	144	..	¹² ..	33
34 Tripolitania ⁵	15	17	13	15	—	—	—	—	2	2	—	—	34
35 Tunisia	..	20	..	4	..	—	..	—	..	—	..	2	35
36 Uganda	..	10 494	..	217	..	*	..	—	..	¹⁴ 64	..	—	36
37 Zanzibar ⁵	..	216	..	65	..	—	..	*	..	—	..	—	37

See notes at end of table.

Bois ronds

TABLEAU 14. — UTILISATION DES BOIS FEUILLUS INDIGÈNES ET IMPORTÉS

	Destinations commerciales †						Other disposals — Autres destinations						Pays	
	Poles, piling and posts		Others		Total		Fuelwood		Others		Total			
	Poteaux, pilotis et pieux		Autres				Bois de chauffage		Autres					
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>														
1													EUROPE	1
2	*	*	9	10	657	807	463	526	⁴ ..	⁴ ..	463	526	Autriche	2
3	—	—	80	80	1 050	1 146	..	..	..	..	..	..	Belgique ⁵	3
4	14	14	10	10	891	939	50	50	—	—	50	50	Danemark	4
5	—	—	—	200	5 500	6 000	5 200	5 200	300	300	5 500	5 500	Finlande	5
6	—	—	285	292	11 357	11 714	6 200	6 200	—	—	6 200	6 200	France	6
7	⁴ ..	⁴ ..	184	227	5 659	6 821	..	..	..	..	..	..	Allemagne occidentale	7
8	1	1	—	—	729	680	2 000	2 000	13	18	2 013	2 018	Grèce	8
9	..	..	..	..	(1 265)	(1 329)	..	..	..	..	..	..	Italie	9
10	..	..	..	..	6	7	97	72	—	—	97	72	Luxembourg	10
11	..	..	..	..	(366)	(399)	..	..	..	..	..	..	Pays-Bas	11
12	..	..	..	..	229	260	879	879	10	10	889	889	Norvège	12
13	2	3	..	..	1 140	1 161	..	..	..	..	..	..	Portugal	13
14	..	..	..	..	1 400	1 700	3 400	3 000	—	—	3 400	3 000	Suède	14
15	⁸ ..	⁸ ..	⁶ 30	⁶ 35	763	884	250	255	5	5	255	260	Suisse	15
16	..	..	..	..	2 635	2 641	..	..	..	..	..	..	Royaume-Uni	16
17													U.R.S.S.	17
18													AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	18
19	..	..	..	..	4 948	5 250	2 604	2 637	27	27	2 631	2 664	Canada	19
20	..	..	1	2	4	4	..	..	..	..	..	..	Jamaïque ⁵	20
21	..	2	..	..	..	135	..	..	..	..	..	..	Trinité et Tobago	21
22	3 398	3 540	6 865	5 635	95 110	95 175	..	..	..	..	..	..	Etats-Unis ⁵	22
23													AMÉRIQUE DU SUD	23
24	..	15	..	4	..	255	..	..	..	..	..	..	Guyane anglaise ⁵	24
25	..	500	..	225	..	6 948	..	1 800	..	2	..	1 802	Colombie	25
26													AFRIQUE	26
27	..	2	..	..	..	71	..	480	..	..	..	480	Algérie	27
28	..	*	..	..	..	3 597	..	..	..	..	..	..	Congo belge ⁵	28
29	..	..	..	..	982	1 540	3 603	3 861	247	345	3 850	4 206	Côte de l'Or ⁹	29
30	27	34	..	..	1 256	1 542	..	..	..	..	..	..	Rhodésie du Nord ⁵	30
31	*	*	..	..	10	10	2 549	2 549	85	85	2 634	2 634	Sierra-Leone	31
32	..	¹¹ 14	..	..	..	717	..	2 341	..	231	..	2 572	Rhodésie du Sud	32
33	..	¹³ 43	..	..	..	604	..	..	..	..	..	..	Tanganyika	33
34	..	..	..	..	15	17	..	..	..	..	..	..	Tripolitaine ⁵	34
35	..	*	..	..	..	6	..	12	..	2	..	14	Tunisie	35
36	..	18	..	..	..	299	..	10 195	..	..	..	10 195	Ouganda	36
37	..	151	..	..	..	216	..	..	..	..	..	..	Zanzibar ⁵	37

Voir notes à la fin du tableau.

Roundwood

TABLE 14. — UTILIZATION OF BROADLEAVED HOME-GROWN AND IMPORTED ROUNDWOOD (*concluded*)

Country	Total utilization Utilisation totale		Commercial disposals †										
			Fuelwood Bois de chauffage		Wood for charcoal Bois de carbonisation		Pulpwood Bois à pâte		Saw and veneer logs Grumes de sciage et de placage		Pitprops (mine timber) Bois de mine		
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
<i>Thousand cubic metres—Solid volume of roundwood</i>													
38 ASIA												38	
39 British North Borneo	(66)	(144)	16	11	9	29	—	—	15	39	—	—	39
40 Burma ⁵	2 179	2 420	1 603	1 585	305	302	—	—	268	528	—	—	40
41 Cambodia ⁵	..	428	..	160	..	136	..	—	..	¹⁵ 126	..	—	41
42 Ceylon ⁵	..	404	..	300	..	1	..	—	..	70	..	—	42
43 Cyprus ⁵	..	8	..	6	..	*	..	—	..	2	..	—	43
44 Japan	26 566	29 236	6 524	7 332	14 325	15 573	180	163	2 045	2 380	177	203	44
45 Korea, South ⁵	..	211	..	48	..	137	..	—	..	23	..	—	45
46 Laos	77	117	20	39	3	13	—	—	27	19	—	—	46
47 Lebanon	..	21	..	*	..	8	..	—	..	9	..	—	47
48 Philippines ⁹	(4 595)	(4 597)	66	78	6	5	—	—	¹⁶ 4 523	¹⁶ 4 514	⁴ ..	⁴ ..	48
49 Thailand	(1 161)	(1 379)	348	348	—	—	6	6	⁶ 508	⁶ 736	—	—	49
50 Viet Nam	363	658	25	30	9	130	—	—	86	200	1	—	50
51 PACIFIC AREA													51
52 Australia ⁵	14 863	15 381	8 500	8 500	—	—	380	321	5 245	5 876	236	236	52
53 New Guinea (Neth.) ⁵	..	8	..	1	..	*	..	—	..	5	..	—	53
54 New Zealand	..	(303)	..	..	..	—	..	—	..	162	..	—	54

† Includes all roundwood utilized for industrial purposes taken from the industrialists' own forests even though this wood has not been marketed.

¹ Includes wood for charcoal.

² Included in fuelwood.

³ Includes sawlogs for other disposals.

⁴ Included in sawlogs.

⁵ Other disposals included in commercial disposals.

⁶ Includes poles, piling and posts.

⁷ Includes poplar logs for the manufacture of wooden shoes.

⁸ Included in other industrial wood.

⁹ Years 1950/51 and 1951/52.

¹⁰ Includes 7,000 cu.m. of coniferous sawlogs.

¹¹ Includes 2,000 cu.m. of coniferous sawlogs.

¹² Included in poles, piling and posts.

¹³ Includes pitprops.

¹⁴ Includes 5,000 cu.m. of coniferous sawlogs.

¹⁵ Includes other industrial wood.

¹⁶ Includes pitprops and poles.

Bois ronds

TABLEAU 14. — UTILISATION DES BOIS FEUILLUS INDIGÈNES ET IMPORTÉS (fin)

	Destinations commerciales †						Other disposals — Autres destinations						Pays	
	Poles, piling and posts		Others		Total		Fuelwood		Others		Total			
	Poteaux, pilotis et pieux		Autres				Bois de chauffage		Autres					
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		
<i>Milliers de mètres cubes — volume solide du bois rond</i>														
38													ASIE	38
39	4	6	22	59	66	144	..	..	..	..	..	..	Bornéo du Nord brit.	39
40	3	5	—	—	2 179	2 420	..	..	..	..	..	..	Birmanie ⁵	40
41	..	—	..	6	..	428	..	..	..	..	..	..	Cambodge ⁵	41
42	..	33	..	—	..	404	..	..	..	..	..	..	Ceylan ⁵	42
43	..	*	..	*	..	8	..	..	..	..	..	..	Chypre ⁵	43
44	—	—	534	462	23 785	26 113	2 161	2 436	620	687	2 781	3 123	Japon	44
45	..	—	..	3	..	211	..	..	..	..	..	..	Corée du Sud ⁵	45
46	—	—	—	—	50	71	11	15	16	31	27	46	Laos	46
47	..	*	..	—	..	17	..	4	..	—	..	4	Liban	47
48	⁴ ..	⁴ ..	—	—	4 595	4 597	..	..	..	..	..	..	Philippines ⁹	48
49	⁴ ..	⁴ ..	—	—	862	1 090	..	..	299	289	299	289	Thaïlande	49
50	5	4	1	12	127	376	236	282	—	—	236	282	Viet-Nam	50
51													OCÉANIE	51
52	118	118	384	330	14 863	15 381	..	..	..	..	..	..	Australie ⁵	52
53	..	2	..	—	..	8	..	..	..	..	..	..	Nouv.-Guinée (néerl.) ⁵	53
54	..	138	..	3	..	(303)	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Zélande	54

† Y compris tous les bois ronds, utilisés à des fins industrielles et exploités par les propriétaires de forêts particulières, même si ces bois n'ont pas fait l'objet de transactions commerciales.

¹ Y compris bois de carbonisation.

² Compris dans bois de chauffage.

³ Y compris grumes de sciage pour autres destinations.

⁴ Compris dans grumes de sciage.

⁵ Autres destinations comprises dans destinations commerciales.

⁶ Y compris poteaux, pilotis et pieux.

⁷ Y compris grumes de peuplier pour la fabrication de sabots.

⁸ Compris dans autres bois d'œuvre et d'industrie.

⁹ Années 1950/51 et 1951/52.

¹⁰ Y compris 7.000 m³ de grumes de sciage de résineux.

¹¹ Y compris 2.000 m³ de grumes de sciage de résineux.

¹² Compris dans poteaux, pilotis et pieux.

¹³ Y compris bois de mine.

¹⁴ Y compris 5.000 m³ de grumes de sciage de résineux.

¹⁵ Y compris autres bois d'œuvre et d'industrie.

¹⁶ Y compris bois de mine et poteaux.

Processed wood

TABLE 15. — BALANCES—CONIFEROUS AND BROADLEAVED LUMBER

Country	1950						1951						Pays
	Production ¹	Trade — Commerce		Change in stocks ² Variations de stocks ²	Apparent consumption ³ Consommation apparente	Production ¹	Trade — Commerce		Change in stocks ² Variations de stocks ²	Apparent consumption ³ Consommation apparente			
		Imports S.I.T.C. | 243-02 C.T.C.I. | 632-01	Exports (part) Exportations ¹				Imports S.I.T.C. | 243-02 C.T.C.I. | 632-01	Exports (part) Exportations ¹					
1 TOTAL †	171 970	24 670	24 640	- 2 300	174 300	173 400	26 380	26 920	4 300	168 560	TOTAL †	1	
2 EUROPE	38 470	12 130	12 130	- 1 300	39 770	40 030	15 320	13 390	2 550	39 410	EUROPE	2	
3 Austria	^{3,4} 2 729	10	2 273	- 179	645	^{3,4} 3 333	9	2 449	415	478	Autriche	3	
4 Belgium	595	⁵ 808	⁶ 28	44	⁵ 1 359	620	⁶ 612	⁶ 14	47	⁵ 1 226	Belgique	4	
5 Denmark	465	1 087	23	⁶ 155	1 374	475	770	3	⁶ 50	1 192	Danemark	5	
6 Finland	⁴ 4 135	3	3 189	..	949	⁴ 4 990	6	3 983	..	1 013	Finlande	6	
7 France	4 900	293	1 289	- 230	4 134	5 200	255	1 355	- 145	4 245	France	7	
8 Germany, Western	8 864	725	276	- 169	9 482	8 837	836	165	8	9 500	Allemagne occidentale	8	
9 Greece	126	354	..	..	480	116	285	..	12	389	Grèce	9
10 Iceland	..	21	..	..	21	..	29	..	..	29	Islande	10
11 Ireland	22	371	*	..	393	25	352	*	..	377	Irlande	11	
12 Italy	1 822	1 053	44	..	2 831	1 838	1 000	53	..	2 785	Italie	12	
13 Luxembourg	24	7	..	- 4	7	52	7	..	- 3	7	Luxembourg	13	
14 Malta	..	8	..	..	8	..	..	..	..	..	Malte	14
15 Netherlands	297	2 133	3	⁶ 492	1 935	329	1 868	9	⁶ 80	2 108	Pays-Bas	15	
16 Norway	1 671	63	116	..	1 618	1 532	169	124	..	1 577	Norvège	16	
17 Portugal	² (550)	9	95	..	464	² (557)	14	148	..	423	Portugal	17	
18 Spain	⁸ 1 040	59	..	..	1 099	..	..	..	..	..	Espagne	18
19 Sweden	^{4,5} 746	101	3 770	⁶ - 234	2 311	⁴ 6 219	126	4 145	⁶ - 233	2 433	Suède	19	
20 Switzerland	790	112	24	⁶ - 183	1 061	940	166	34	⁶ - 50	1 122	Suisse	20	
21 United Kingdom	1 734	4 920	1	¹⁰ - 996	7 649	1 727	8 760	3	¹⁰ 2 369	8 115	Royaume-Uni	21	
22 Yugoslavia	2 960	..	998	..	1 962	2 193	..	904	..	1 289	Yougoslavie	22	
23 U.S.S.R.	¹¹ 39 000	..	..	..	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.	23
24 NORTH AND CENTRAL AMERICA	108 200	8 440	10 460	- 710	106 890	105 720	6 420	11 200	1 450	99 490	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	24	
25 Barbados	..	20	..	..	20	..	31	..	..	31	Barbade	25
26 British Honduras	34	..	33	..	1	48	..	38	..	10	Honduras britannique	26	
27 Canada	17 439	185	9 213	¹² 250	8 161	17 902	325	8 831	¹² 76	9 320	Canada	27	
28 Costa Rica	..	5	2	..	3	..	..	..	..	..	Costa-Rica	28
29 Greenland	..	..	..	..	..	..	3	..	..	3	Groenland	29
30 Haiti	9	11	..	..	20	17	9	..	..	26	Haiti	30
31 Honduras ^{8,9}	954	2	72	..	884	..	..	..	..	..	Honduras ^{8,9}	31
32 Jamaica	2	27	*	..	29	2	31	..	..	33	Jamaïque	32
33 Martinique	*	7	..	..	7	..	..	..	..	..	Martinique	33
34 Nicaragua	..	9	55	..	..	..	..	..	..	..	Nicaragua	34
35 Panama	..	27	13	..	..	..	36	..	..	..	Panama	35
36 Trinidad and Tobago	..	8 140	1 071	- 957	97 722	^{3,8} 86 726	5 966	2 188	1 372	89 132	Trinité et Tobago	36	
37 United States	^{3,8} 89 696	910	1 090	20	3 730	5 100	920	1 330	- 50	4 740	Etats-Unis	37	
38 SOUTH AMERICA	3 930	859	867	⁶ 20	2 383	4 227	..	1 144	⁶ - 49	3 133	AMÉRIQUE DU SUD	38	
39 Argentina	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Argentine	39
40 Brazil	3 270	*	2	⁶ 20	2 383	4 227	..	1 144	⁶ - 49	3 133	Bésil	40	
41 British Guiana	³ 71	2	18	3	52	³ 183	4	24	- 3	166	Guyane anglaise	41	
42 Chile	⁸ 525	2	178	..	349	⁸ 620	8	126	..	502	Chili	42	
43 Colombia	..	2	*	..	..	..	..	2	..	..	Colombie	43
44 French Guiana	⁶ ..	..	..	..	6	..	..	..	..	5	Guyane française	44
45 Paraguay	..	..	..	..	..	..	..	17	..	..	Paraguay	45
46 Peru	² 27	47	7	..	67	..	..	..	..	..	Pérou	46
47 Surinam	12	1	1	..	11	13	*	4	..	9	Surinam	47	

Bois travaillé

	1 640	1 640	1 80	*	1 340	1 830	1 910	210	*	3 530	AFRIQUE	
48 AFRICA												48
49 Algeria	52	197	3	..	249	64	305	4	..	365	Algérie	49
50 Bechuanaland	3	..	3	..	..	..	..	..	..	..	Bechuanaland	50
51 Belgian Congo	2, 3 99	620	18	..	82	2, 3 181	3	24	..	160	Congo belge	51
52 Egypt	..	..	..	..	620	..	617	..	..	617	Egypte	52
53 Eritrea	3	..	..	..	3	..	..	..	..	..	Erythrée	53
54 French Cameroons	46	..	10	2	34	..	..	..	..	..	Cameroun français	54
55 French Morocco	..	123	1	..	..	..	14	..	..	..	Maroc français	55
56 French Togoland	2	..	..	..	4	..	..	..	..	..	Togo français	56
57 French West Africa	59	67	3	..	123	..	..	..	..	..	Afrique-Occid. française	57
58 Gold Coast	9 120	..	58	..	62	13 169	..	74	..	95	Côte de l'Or	58
59 Kenya	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kenya	59
60 Madagascar	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Madagascar	60
61 Mauritius	4	9	..	..	..	..	..	..	..	..	Maurice (Ile)	61
62 Nigeria	9 37	..	26	..	11	16	7	..	2	21	Nigeria	62
63 Northern Rhodesia	42	..	..	..	11	13 43	..	27	..	16	Rhodesie du Nord	63
64 Nyasaland	8	1	..	..	43	..	1	..	..	46	Nyasaland	64
65 Reunion	..	6	2	..	9	14	2	2	..	14	Réunion	65
66 Sierra Leone	..	..	..	..	..	..	..	..	-1	6	Sierra-Leone	66
67 Southern Rhodesia	2 17	82	4	..	95	2 26	107	4	..	129	Rhodesie du Sud	67
68 Spanish Morocco	33	3	2	..	34	..	..	..	..	..	Maroc espagnol	68
69 Swaziland	64	..	..	..	3	..	..	..	..	..	Swaziland	69
70 Tanganyika	71	4	20	..	48	75	..	28	..	51	Tanganyika	70
71 Tunisia	71	71	6	..	71	71	..	..	..	71	Tunisie	71
72 Uganda	28	2	..	..	24	32	3	3	..	32	Ouganda	72
73 Union of South Africa	1 012	13 686	13 23	..	1 675	..	..	..	..	..	Union Sud-Africaine	73
74 Zanzibar	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Zanzibar	74
75 ASIA	15 780	630	690	-310	16 030	16 300	770	700	350	16 020	ASIE	75
76 British North Borneo	26	1	10	1	16	44	..	10	1	33	Bornéo du Nord brit.	76
77 Brunei	4	6	..	..	10	..	..	..	..	..	Brunei	77
78 Burma 8, 9	..	..	23	..	..	..	..	85	..	..	Birmanie 8, 9	78
79 Cambodia	134	..	9	-44	169	230	..	19	61	150	Cambodge	79
80 Ceylon	19	23	1	..	41	15	47	..	..	62	Ceylan	80
81 China (Taiwan District)	20	13	..	..	33	..	..	..	..	..	Chine (District du Taïwan)	81
82 Cyprus	3	41	..	..	44	13	43	2	..	54	Chypre	82
83 Hong Kong	..	..	..	..	114	..	2 95	12	..	83	Hong-Kong	83
84 India	..	9 38	8	..	..	..	18 68	3	..	..	Inde	84
85 Indonesia	375	12	9	3	375	..	..	..	..	..	Indonésie	85
86 Iraq	..	..	..	..	..	..	27	..	..	27	Irak	86
87 Israel	..	3 198	..	..	198	..	..	..	..	238	Israël	87
88 Japan	12 155	5	97	-203	12 266	12 594	31	155	330	12 140	Japon	88
89 Jordan	..	9	..	..	9	..	..	..	..	..	Jordanie	89
90 Korea, South	59	..	..	..	59	..	..	..	..	111	Corée du Sud	90
91 Lebanon	..	..	..	..	..	10	45	..	..	55	Liban	91
92 Malaya	545	18	170	..	393	..	23	122	..	..	Malaisie	92
93 Philippines 9, 13	1 228	..	193	..	1 035	995	..	128	..	867	Philippines 9, 13	93
94 Sarawak	..	..	40	..	..	..	..	34	..	..	Sarawak	94
95 Thailand	811	..	108	..	703	829	..	91	..	738	Thaïlande	95
96 Turkey	230	68	24	-67	341	214	53	31	-51	287	Turquie	96
97 Viet Nam	102	..	..	..	102	234	..	1	..	233	Viet-Nam	97
98 PACIFIC AREA	3 950	680	90	..	4 540	4 420	1 040	90	..	5 370	RÉGION DU PACIFIQUE	98
99 Australia	2 711	628	57	..	3 282	3 053	987	41	..	3 999	Australie	99
100 New Guinea (Austr.)	3	1	..	..	4	2	..	1	..	4	Nouvelle-Guinée (austr.)	100
101 New Guinea (Neth.)	1	2	..	..	3	..	..	..	..	6	Nouvelle-Guinée (néerl.)	101
102 New Zealand	1 240	47	35	..	1 252	1 358	51	51	..	1 358	Nouvelle-Zélande	102
103 Western Samoa	..	1	..	..	..	..	1	..	..	..	Samoa occidental	103

† Excluding U.S.S.R.

‡ Includes boxboards.

§ Includes sleepers.

¶ Excludes production from small sawmills.

** Includes Luxembourg.

†† Includes sawlogs.

‡‡ Includes in Belgium.

8 Year 1949/50.

9 Year 1950/51.

10 Includes boxboards.

11 Planned figure.

12 Stocks with manufacturers only.

13 Year 1951/52.

14 Includes sawlogs.

† Non compris l'U.R.S.S.

‡ Y compris les planches de caisserie.

§ Non compris les planches de caisserie.

¶ Y compris les traverses.

** Non compris la production des petites scieries.

†† Stocks de résineux seulement.

‡‡ Compris avec la Belgique.

8 Année 1949/50.

9 Année 1950/51.

10 Y compris les stocks chez les négociants et les importateurs.

11 Donnée prévue.

12 Stocks chez les producteurs seulement.

13 Année 1951/52.

14 Y compris les grumes de sciage.

Processed wood

TABLEAU 16. — BILAN DES SCLAGES RÉSINEUX
(non compris les planches de caisserie)

TABLE 16. — BALANCES—CONIFEROUS (SOFTWOOD) LUMBER
(excluding boxboards)

Country	1950						1951						Pays
	Production	Trade — Commerce		Change in stocks Variations de stocks	Apparent consumption Consommation apparente	Production	Imports	Trade — Commerce		Change in stocks Variations de stocks	Apparent consumption Consommation apparente		
		S.I.T.C. | 243-02 C.T.C.I.]	Imports					Exports	S.I.T.C. | 243-02 C.T.C.I.]			Imports		Exports
1 TOTAL †	28 630	4 420	4 550	- 450	28 950	28 440	4 780	5 070	770	27 380	TOTAL †	1	
2 EUROPE	6 400	2 210	2 260	- 220	6 570	6 690	2 900	2 570	530	6 490	EUROPE	2	
3 Austria	^{1,3,3} 567.6	0.6	475.9	- 36.0	128.3	^{1,3,3} 694.2	0.4	506.8	66.7	121.1	Autriche	3	
4 Belgium	31.0	^{1,4} 157.5	⁴ 1.5	12.0	⁴ 178.7	32.1	^{1,4} 118.3	⁴ 2.3	7.9	148.4	Belgique	4	
5 Denmark	51.4	229.0	0.2	33.2	247.0	51.4	162.0	*	10.7	202.7	Danemark	5	
6 Finland	³ 867.5	—	657.0	—	210.5	³ 1 050.1	—	832.7	—	217.4	Finlande	6	
7 France	476.2	58.9	130.5	- 32.1	436.7	599.2	51.6	185.5	- 21.4	486.7	France	7	
8 Germany, Western	¹ 1 679.2	¹ 153.2	¹ 47.9	- 18.1	1 802.6	¹ 1 598.4	172.9	23.1	1.1	1 747.1	Allemagne occidentale	8	
9 Greece	20.0	74.7	—	—	94.7	14.8	59.5	—	2.3	72.0	Grèce	9	
10 Iceland	—	4.1	—	—	4.1	—	6.0	—	—	6.0	Islande	10	
11 Ireland	¹ 3.0	76.0	*	—	79.0	¹ 3.5	68.7	*	—	72.2	Irlande	11	
12 Italy ¹	222.1	212.8	7.9	—	427.0	217.4	198.1	8.5	—	407.0	Italie ¹	12	
13 Luxembourg	—	3.0	—	- 0.7	—	8.0	—	—	- 0.2	—	Luxembourg	13	
14 Malta	—	1.1	—	—	1.1	—	0.2	—	—	0.2	Malte	14	
15 Netherlands	¹ 27.8	430.1	0.4	105.2	352.3	¹ 27.6	378.2	1.1	17.2	387.5	Pays-Bas	15	
16 Norway	330.0	7.9	17.5	—	320.4	300.0	30.6	18.4	—	312.2	Norvège	16	
17 Portugal	(111.3)	1.5	*	—	112.8	(112.4)	1.9	*	—	114.3	Portugal	17	
18 Spain	⁶ 144.2	8.6	—	—	152.8	—	—	—	—	—	Espagne	18	
19 Sweden	³ 1 135.0	15.4	759.3	- 50.0	441.1	³ 1 238.0	16.5	848.7	- 50.0	455.8	Suède	19	
20 Switzerland ¹	149.8	12.1	4.6	- 39.0	196.3	173.3	19.1	6.9	- 11.0	196.5	Suisse ¹	20	
21 United Kingdom	¹ 73.2	770.6	*	⁸ - 199.0	1 042.8	¹ 65.5	1 602.4	*	⁸ 506.3	1 161.6	Royaume-Uni	21	
22 Yugoslavia	¹ 503.1	—	157.8	—	345.3	¹ 362.2	—	135.2	—	227.0	Yougoslavie	22	
23 U.S.S.R.	¹ 7920	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	23	
24 NORTH AND CENTRAL AMERICA	19 080	1 630	2 080	- 180	18 810	18 380	1 210	2 240	200	17 150	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	24	
25 Barbados	—	4.1	—	—	4.1	—	6.6	—	—	6.6	Barbade	25	
26 British Honduras	4.3	—	4.3	—	—	6.9	—	5.1	—	1.8	Honduras britannique	26	
27 Canada	3 406.7	16.9	1 853.9	48.1	1 521.6	3 496.2	38.1	1 796.5	15.1	1 722.7	Canada	27	
28 Costa Rica	—	0.6	—	—	0.6	—	—	—	—	—	Costa-Rica	28	
29 Greenland	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	0.6	Groenland	29	
30 Haïti	—	2.4	—	—	2.4	3.5	1.9	—	—	5.4	Haïti	30	
31 Honduras ^{6,7}	180.4	0.4	14.6	—	166.2	—	6.0	—	—	6.0	Honduras ^{6,7}	31	
32 Jamaica	—	5.6	—	—	5.6	—	—	—	—	—	Jamaïque	32	
33 Martinique	*	0.6	—	—	0.6	—	—	—	—	—	Martinique	33	
34 Nicaragua	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nicaragua	34	
35 Trinidad and Tobago	—	5.6	10.9	—	—	—	7.5	—	—	—	Trinité et Tobago	35	
36 United States	² 15 469.6	1 597.1	195.2	- 230.1	17 101.6	² 14 681.3	1 143.0	413.2	182.4	15 228.7	Etats-Unis	36	

Thousand standards — Milliers de standards

Bois travaillé

	680	10	190	*	500	850	10	240	- 10	630	
37 SOUTH AMERICA											AMÉRIQUE DU SUD
38 Argentina	164.4	..	175.1	4.2	317.0	670.9	0.2	229.8	-10.4	451.7	Argentine
39 Brazil	496.3	* 0.4	—	*	0.4	—	0.9	—	*	0.9	Brésil
40 British Guiana	17.1	0.4	14.1	..	3.4	7	1.7	12.6	..	7.3	Guyane anglaise
41 Chile	—	10.1	—	..	10.1	..	..	..	..	..	Chili
42 Peru	—	—	—	..	—	..	..	..	..	..	Pérou
43 AFRICA	150	340	10	..	480	150	340	10	..	480	AFRIQUE
44 Algeria	17.5	34.9	*	..	42.4	10.5	47.3	0.2	..	57.6	Algérie
45 Egypt	—	132.7	—	..	132.7	—	132.0	—	..	132.0	Egypte
46 Eritrea	0.1	—	—	..	0.1	..	..	..	..	..	Erythrée
47 French Morocco	..	20.3	0.2	..	13.5	..	2.1	..	..	..	Maroc français
48 French West Africa	..	13.5	—	..	..	..	..	..	..	..	Afrique-Occid. française
49 Kenya	..	*	0.2	..	..	..	..	..	..	..	Kenya
50 Madagascar	..	1.9	—	..	..	..	..	..	..	..	Madagascar
51 Mauritius	0.2	*	—	..	0.2	0.2	*	..	..	0.2	Maurice (Ile)
52 Northern Rhodesia	—	0.2	—	..	0.2	—	0.2	—	..	0.2	Rhodésie du Nord
53 Nyasaland	0.5	0.2	—	..	0.7	0.5	0.2	—	..	0.7	Nyassaland
54 Reunion	..	0.9	—	..	..	..	..	..	..	..	Réunion
55 Southern Rhodesia	0.7	15.2	—	..	15.9	0.5	20.3	*	..	20.8	Rhodésie du Sud
56 Spanish Morocco	6.4	0.4	0.4	..	6.4	..	..	..	..	..	Maroc espagnol
57 Swaziland	0.4	*	—	..	0.4	..	..	..	..	..	Swaziland
58 Tanganyika	3.9	0.4	2.6	..	1.7	2.9	0.4	3.2	..	0.1	Tanganyika
59 Tunisia	—	9.0	—	..	1.7	..	10.7	—	..	10.7	Tunisie
60 Uganda	0.6	0.4	0.4	..	0.6	0.4	0.6	0.2	..	0.8	Ouganda
61 Union of South Africa	131.4	103.8	10 1.9	..	233.3	..	..	..	..	..	Union Sud-Africaine
62 ASIE	2 030	90	*	- 50	2 170	2 070	110	*	50	2 130	ASIE
63 Ceylon	—	0.2	—	..	0.2	—	0.4	—	..	0.4	Ceylan
64 China (Taiwan District)	2.6	1.5	—	..	4.1	—	..	..	..	..	Chine (District du Taïwan) ⁶⁴
65 Cyprus	0.6	6.4	—	..	7.0	2.3	7.1	0.4	..	9.0	Chypre
66 Hong Kong	—	10.5	0.4	..	10.1	—	9.0	1.7	..	7.3	Hong-Kong
67 India	..	7 0.4	—	..	..	..	11 0.6	—	..	..	Inde
68 Indonesia	*	2.6	—	..	2.6	..	..	..	..	..	Indonésie
69 Iraq	..	..	—	..	..	..	3.4	..	..	3.4	Irak
70 Israel	..	41.1	—	..	41.1	..	47.3	—	..	47.3	Israël
71 Japan	1 954.0	0.9	—	- 40.7	1 995.6	1 994.3	6.2	—	60.4	1 940.1	Japon
72 Jordan	—	1.9	—	..	1.9	—	..	—	..	..	Jordanie
73 Korea, South	8.3	—	—	..	8.3	7.5	12.6	—	..	20.1	Corée du Sud
74 Lebanon	..	..	—	..	..	..	8.3	—	..	8.3	Liban
75 Philippines ^{7, 11}	20.7	*	—	..	20.7	23.9	*	—	..	23.9	Philippines ^{7, 11}
76 Sarawak	..	—	*	..	..	..	—	0.4	..	..	Sarawak
77 Turkey	143.3	14.3	1.7	- 13.2	69.1	1 35.1	11.3	3.0	- 13.4	56.8	Turquie
78 PACIFIC AREA	290	140	10	..	420	300	210	10	..	500	RÉGION DU PACIFIQUE
79 Australia	46.5	129.5	0.2	..	175.8	64.7	201.8	0.2	..	266.3	Australie
80 New Guinea (Neth.)	—	0.4	—	..	0.4	—	*	—	..	*	Nouvelle-Guinée (néerl.)
81 New Zealand	247.6	5.1	6.6	..	246.1	234.6	7.1	8.6	..	233.1	Nouvelle-Zélande
82 Western Samoa	..	0.2	—	..	..	..	0.2	—	..	..	Samoa occidental

† Excluding U.S.S.R.
 ‡ Includes boxboards.
 § Includes sleepers.
 ¶ Excludes production from small sawmills.
 * Includes Luxembourg.
 †† Included in Belgium.
 ‡ Non compris l'U.R.S.S.
 † Y compris les planches de caisserie.
 ‡ Y compris les traverses.
 § Non compris la production des petites scieries.
 ¶ Y compris le Luxembourg.
 †† Compris avec la Belgique.
 ††† Année 1949/50.
 † Year 1949/50.
 ‡ Year 1950/51.
 § Includes merchants' and importers' stocks.
 ¶ Includes broadleaved lumber.
 †† Includes sawlogs.
 ††† Year 1951/52.
 † Année 1950/51.
 ‡ Y compris les stocks chez les négociants et les importateurs.
 § Y compris les sciages feuillus.
 ¶ Y compris les grumes de sciage.
 †† Année 1951/52.

Processed wood

TABLE 17. — BILAN DES SCIAGES FEUILLUS
(non compris les planches de caisserie)TABLE 17. — BALANCES—BROADLEAVED (HARDWOOD) LUMBER
(excluding boxboards)

Country	1950						1951						Pays
	Production	Trade — Commerce			Change in stocks Variations de stocks	Apparent consumption Consommation apparente	Production	Trade — Commerce			Change in stocks Variations de stocks	Apparent consumption Consommation apparente	
		Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports S.I.T.C. C.T.C.I.	Imports S.I.T.C. C.T.C.I.				Exports S.I.T.C. C.T.C.I.	Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports S.I.T.C. C.T.C.I.			
1 TOTAL †	33 740	2 960	2 930	- 170	33 940	35 520	2 970	2 700	620	35 170	TOTAL †	1	
2 EUROPE	6 890	1 620	1 120	- 260	7 650	6 980	1 590	950	- 20	7 640	EUROPE	2	
3 Austria	1, 2, 3 78	7	16	- 11	80	1, 2, 3 91	7	39	3	56	Autriche	3	
4 Belgium	300	4 72	4 7	- 12	4 388	320	4 59	4 17	14	4 364	Belgique	4	
5 Denmark	165	12	22	..	155	175	9	3	..	181	Danemark	5	
6 Finland	3 47	3	105	..	..	3 61	6	66	..	..	Finlande	6
7 France	1 700	18	617	- 80	1 181	1 375	14	458	- 45	976	France	7	
8 Germany, Western	1 017	9	52	- 84	1 058	1 368	26	54	2	1 338	Allemagne occidentale	8	
9 Greece	31	5	..	..	36	43	7	..	1	49	Grèce	9
10 Iceland	..	..	..	..	2	..	1	..	..	1	Islande	10
11 Ireland	8	12	..	..	20	8	16	..	..	24	Irlande	11
12 Italy 1	784	59	7	..	836	822	75	13	..	884	Italie 1	12	
13 Luxembourg	10	5	..	- 1	..	14	..	..	- 2	..	Luxembourg	13
14 Malta	..	3	..	..	3	..	..	..	..	..	Malte	14
15 Netherlands	167	123	1	..	289	200	102	3	..	299	Pays-Bas	15	
16 Norway	..	26	1	..	26	..	26	..	..	26	Norvège	16
17 Portugal	30	2	2	..	30	32	5	10	..	27	Portugal	17	
18 Spain	6 266	3	..	..	269	..	..	..	..	..	Espagne	18
19 Sweden	3 140	29	24	..	145	3 145	49	5	..	189	Suède	19	
20 Switzerland	90	55	2	..	143	130	77	2	..	205	Suisse	20	
21 United Kingdom	1 392	1 180	1	8 - 66	2 637	1 421	1 098	3	8 3	2 513	Royaume-Uni	21	
22 Yugoslavia	609	..	261	..	348	500	..	271	..	229	Yougoslavie	22	
23 U.S.S.R.	12 000	..	..	..	..	..	..	..	..	..	U.S.S.S.	23
24 NORTH AND CENTRAL AMERICA	18 930	790	740	140	18 840	19 680	780	700	520	19 240	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	24	
25 British Honduras	14	..	13	..	1	16	..	14	..	2	Honduras britannique	25	
26 Canada	1 383	106	548	25	916	1 419	143	426	6	1 130	Canada	26	
27 Costa Rica	..	2	2	..	..	..	..	..	..	..	Costa-Rica	27
28 Honduras 6, 7	111	..	4	..	107	..	..	..	..	..	Honduras 6, 7	28
29 Jamaica	2	1	..	..	3	2	3	..	..	5	Jamaïque	29
30 Martinique	..	4	..	..	4	..	..	..	..	..	Martinique	30
31 Nicaragua	..	..	4	..	..	..	..	..	..	..	Nicaragua	31
32 Panama	..	9	13	..	..	..	..	..	..	..	Panama	32
33 Trinidad and Tobago	..	1	2	..	..	..	1	..	..	..	Trinité et Tobago	33
34 United States	17 403	667	149	118	17 803	18 117	617	232	520	17 982	Etats-Unis	34	
35 SOUTH AMERICA	1 130	90	200	*	1 020	1 430	90	180	*	1 340	AMÉRIQUE DU SUD	35	
36 Argentina	..	91	45	..	606	742	..	56	..	686	Argentine	36	
37 Brazil	651	..	..	..	..	1, 2 71	..	..	..	..	Brésil	37
38 British Guiana	..	..	18	3	50	1, 2 182	..	24	- 3	161	Guyane anglaise	38
39 Chile	6 345	..	110	..	235	7 435	..	65	..	370	Chili	39	
40 Colombia	..	2	*	..	..	..	..	2	..	..	Colombie	40

Bois travaillé

41	French Guiana	6	..	..	6	..	..	1	..	5	41
42	Paraguay	27	..	..	..	..	..	17	..	..	42
43	Peru	12	..	..	..	..	..	4	..	..	43
44	Surinam	12	..	..	..	..	..	..	..	9	44
45	AFRICA	750	240	140	..	..	..	170	*	1 020	45
46	Algeria	17	34	*	..	..	..	1	..	73	46
47	Bechuanaland	3	..	3	..	..	..	..	..	..	47
48	Belgian Congo	2 99	..	18	..	..	..	24	..	160	48
49	Eritrea	3	..	*	..	..	..	..	..	..	49
50	French Cameroons	46	..	10	..	..	..	..	..	..	50
51	French Morocco	..	13	*	..	..	..	*	..	..	51
52	French Togoland	..	2	..	..	..	..	..	..	..	52
53	French West Africa	58	2	3	..	..	..	..	..	..	53
54	Gold Coast	7 120	..	58	..	..	..	74	..	95	54
55	Mauritius	3	7	26	..	..	..	27	2	20	55
56	Nigeria	7 37	..	*	..	..	..	*	..	16	56
57	Northern Rhodesia	42	..	*	..	..	..	*	..	45	57
58	Nyasaland	4	..	*	..	..	..	..	..	10	58
59	Reunion	..	2	..	..	..	..	..	..	..	59
60	Sierra Leone	..	..	..	..	..	..	..	..	..	60
61	Southern Rhodesia	14	11	4	..	..	..	4	-1	6	61
62	Tanganyika	46	2	8	..	..	..	13	..	30	62
63	Tunisia	..	29	*	..	..	..	*	..	50	63
64	Uganda	25	..	4	..	..	..	2	..	21	64
65	Union of S. Africa	227	10 142	10 8	..	..	..	..	..	28	65
66	Zanzibar	*	..	*	..	..	..	..	..	1	66
67	ASIA	4 120	170	670	- 50	3 670	4 240	190	120	3 650	67
68	British North Borneo	26	1	10	1	16	44	..	10	33	68
69	Brunei	4	6	*	..	10	..	..	..	..	69
70	Burma ^{6,7}	..	..	23	..	..	..	85	..	..	70
71	Cambodia	134	..	9	- 44	169	230	..	61	150	71
72	Ceylon	19	2	1	..	20	15	4	*	19	72
73	China (Taiwan District)	1 8	6	..	..	14	..	..	..	..	73
74	Cyprus	*	..	..	..	*	2	..	..	2	74
75	Hong Kong	..	6 73	6 6	..	67	..	4	..	49	75
76	India	..	7 36	7 1	..	..	..	9 3	..	..	76
77	Indonesia	1 375	11 ..	9	3	363	..	..	..	..	77
78	Iraq	..	..	..	..	..	..	..	..	..	78
79	Israel	..	6	..	..	..	..	..	..	..	79
80	Japan	881	1	87	- 13	808	926	2	48	744	80
81	Korea, South	10	..	..	..	10	9	6	..	9	81
82	Lebanon	..	..	..	..	..	..	..	..	6	82
83	Malaya	1 545	18	170	..	393	..	23	..	..	83
84	Philippines ^{7,9}	1 131	..	193	..	938	883	..	..	755	84
85	Sarawak	..	..	40	..	..	..	..	..	..	85
86	Thailand	1 811	..	108	..	703	1 829	*	..	738	86
87	Turkey	28	1	16	- 5	18	50	*	12	21	87
88	Viet Nam	85	*	*	..	85	199	*	..	198	88
89	PACIFIC AREA	1 920	50	60	..	1 910	2 250	70	..	2 280	89
90	Australia	1 834	23	56	..	1 801	2 156	44	..	2 160	90
91	New Guinea (Neth.)	1	..	*	..	1	2	..	..	6	91
92	New Zealand	83	23	1	..	105	96	18	..	113	92

¹ Excluding U.S.S.R.
² Includes boxboards.
³ Includes sleepers.
⁴ Excludes production from small sawmills.
⁵ Includes Luxembourg.
⁶ Included in Belgium.
⁷ Year 1949/50.
⁸ Includes merchants' and importers' stocks.
⁹ Year 1951/52.
¹⁰ Includes sawlogs.
¹¹ Included in coniferous lumber.
[†] Non compris l'U.R.S.S.
¹ Y compris les planches de caisserie.
² Y compris les traverses.
³ Non compris la production des petites scieries.
⁴ Y compris le Luxembourg.
⁵ Compris avec la Belgique.
⁶ Année 1949/50.
⁷ Année 1950/51.
⁸ Y compris les stocks chez les négociants et les importateurs.
⁹ Année 1951/52.
¹⁰ Y compris les grumes de sciage.
¹¹ Compris avec les sciages résineux.

Processed Wood

Bois travaillé

TABLE 18.— CONIFEROUS AND BROADLEAVED
BOXBOARDS — PRODUCTION AND TRADETABLEAU 18.— PLANCHES DE CAISSERIE DE RÉSINEUX
ET DE FEUILLUS — PRODUCTION ET COMMERCE

Country	1950			1951			Pays
	Production	Trade — Commerce		Production	Trade — Commerce		
		Imports	Exports		Imports	Exports	
		S.I.T.C. C.T.C.I. } 632-01 (part)	Importations		Exportations	S.I.T.C. C.T.C.I. } 632-01 (part)		Importations	Exportations
<i>1000 m³(s)</i>							
1 TOTAL	5 570	270	480	5 850	360	550	TOTAL 1
2 EUROPE	1 850	170	440	1 920	210	450	EUROPE 2
3 Austria	¹ ..	—	33	¹ ..	—	42	Autriche 3
4 Belgium	150	² ..	² ..	150	² ..	*	Belgique 4
5 Denmark	60	5	—	60	4	*	Danemark 5
6 Finland	35	—	14	23	—	26	Finlande 6
7 France	975	*	62	1 025	*	30	France 7
8 Germany, Western	² ..	² ..	² ..	² ..	2	3	Allemagne occidentale 8
9 Greece	2	*	—	4	*	—	Grèce 9
10 Ireland	² ..	4	—	² ..	15	—	Irlande 10
11 Netherlands	² ..	*	*	² ..	*	1	Pays-Bas 11
12 Norway	129	—	34	130	—	38	Norvège 12
13 Portugal	..	..	93	..	..	138	Portugal 13
14 Spain	³ 100	16	—	..	..	..	Espagne 14
15 Sweden	304	—	198	290	—	174	Suède 15
16 United Kingdom	² ..	139	*	² ..	174	*	Royaume-Uni 16
17 Yugoslavia	² ..	—	—	² ..	—	1	Yougoslavie 17
18 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S. 18
19 NORTH AND CENTRAL AMERICA	140	10	10	140	10	40	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 19
20 Canada	136	—	2	144	4	10	Canada 20
21 Trinidad and Tobago	..	*	*	..	*	*	Trinité et Tobago 21
22 United States	..	10	10	..	8	25	Etats-Unis 22
23 SOUTH AMERICA	400	—	10	450	—	20	AMÉRIQUE DU SUD 23
24 Brazil	300	—	4	350	—	14	Brésil 24
25 Chile	³ 100	—	2	⁴ 100	—	2	Chili 25
26 AFRICA	180	60	10	180	90	10	AFRIQUE 26
27 Algeria	² ..	—	—	² ..	25	2	Algérie 27
28 French West Africa	1	2	—	..	..	..	Afrique-Occid. française 28
29 Nyassaland	2	2	2	2	1	2	Nyassaland 29
30 Southern Rhodesia	..	—	—	..	2	—	Rhodésie du Sud 30
31 Spanish Morocco	3	1	*	..	..	..	Maroc espagnol 31
32 Union of South Africa	172	59	6	..	..	..	Union Sud-Africaine 32
33 ASIA	2 180	30	10	2 400	50	20	ASIE 33
34 Ceylon	—	20	—	—	41	—	Ceylan 34
35 Cyprus	—	11	—	—	10	—	Chypre 35
36 Japan	2 143	—	10	2 349	—	19	Japon 36
37 Korea, South	10	—	—	9	—	—	Corée du Sud 37
38 Lebanon	..	..	..	10	*	—	Liban 38
39 Viet Nam	17	—	—	35	—	—	Viet-Nam 39
40 PACIFIC AREA	820	—	*	760	—	10	RÉGION DU PACIFIQUE 40
41 Australia	660	—	—	595	—	—	Australie 41
42 New Zealand	² ..	—	3	165	—	10	Nouvelle-Zélande 42

¹ Included in lumber.² Included in coniferous lumber.³ Year 1949/50.⁴ Year 1950/51.¹ Compris avec les sciages.² Compris avec les sciages résineux.³ Année 1949/50.⁴ Année 1950/51.

Processed wood

TABLE 19. — CONIFEROUS (SOFTWOOD) LUMBER, SAWN, PLANED OR DRESSED AND BOXBOARDS
(S.I.T.C. 243-02 and part of 632-01)
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES														Western Germany Allemagne occidentale		
	Canada		Sweden Suède		Finland Finlande		Austria Autriche		United States Etats-Unis		Brazil Brésil		France				
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
	<i>Thousand standards</i>																
1 TOTAL EXPORTS	1 854.2	1 798.6	801.7	886.0	659.9	838.2	483.0	515.9	197.3	418.4	175.1	229.9	130.5	185.5	47.9	23.9	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	3.9	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	151.7	486.9	654.1	750.2	567.9	680.8	445.4	466.9	41.4	145.4	38.8	50.3	68.3	108.1	47.7	23.6	3
4 Belgium-Luxemb.	4.1	3.0	48.1	29.7	49.7	30.2	6.7	14.9	2.4	2.6	1.5	5.4	7.6	4.1	1.4	0.3	4
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	0.4	0.4	*	—	—	—	—	—	—	—	5
6 Denmark	*	0.1	122.9	82.2	107.8	73.0	0.1	1.2	0.5	0.3	*	—	*	—	0.1	—	6
7 France	—	0.8	19.9	13.8	13.6	7.2	1.1	33.8	3.5	2.0	*	0.4	—	—	25.6	2.0	7
8 Germany, Western	0.2	0.1	92.3	62.9	50.8	53.2	13.0	37.8	1.4	1.5	0.9	3.5	0.8	0.1	—	—	8
9 Greece	1.3	7.2	36.7	20.1	5.0	4.3	28.6	16.5	1.6	3.1	0.9	0.4	—	*	*	*	9
10 Hungary	—	—	—	—	1.7	—	14.9	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	10
11 Ireland	9.3	20.2	28.9	20.4	37.1	20.8	—	0.3	0.4	1.2	—	0.6	0.5	0.3	—	*	11
12 Italy	0.3	0.6	1.8	1.3	1.7	2.3	205.9	176.5	1.5	1.5	0.4	1.1	0.7	0.5	0.6	0.9	12
13 Netherlands	0.7	1.5	195.2	140.6	138.5	95.8	59.2	67.3	2.4	2.1	0.4	0.6	2.8	2.6	19.1	18.5	13
14 Norway	—	0.1	7.7	30.7	0.2	1.1	*	—	0.3	0.3	—	—	—	—	0.1	*	14
15 Poland	—	—	—	—	13.8	0.3	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	15
16 Spain	—	—	—	1.0	2.8	7.7	—	*	*	—	—	—	1.0	—	—	—	16
17 Switzerland	0.1	0.1	0.5	0.7	0.8	0.5	6.5	11.4	0.2	0.3	—	—	0.6	0.1	0.7	0.3	17
18 United Kingdom	135.0	452.2	97.6	341.7	123.8	362.1	6.5	61.2	23.9	126.7	34.7	38.3	54.2	100.3	*	1.5	18
19 Other countries	0.7	1.0	2.5	5.1	20.6	22.3	102.5	45.6	0.4	0.8	*	*	0.1	0.1	*	0.1	19
20 U.S.S.R.	—	—	—	—	18.0	61.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1 578.4	1 169.7	0.6	0.9	—	—	0.6	1.7	68.0	86.3	21.8	21.0	—	—	—	*	21
22 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	20.6	35.6	*	0.5	—	—	—	—	22
23 Cuba	0.1	0.1	*	—	—	—	—	—	26.7	24.8	—	—	—	—	—	*	23
24 Mexico	—	—	—	—	—	—	0.6	0.2	10.2	14.7	—	—	—	—	—	—	24
25 United States	1 577.1	1 154.1	0.3	0.8	—	—	—	1.4	—	—	21.8	20.5	—	—	—	*	25
26 Other countries	1.2	15.5	0.3	0.1	—	—	—	0.1	10.5	11.2	—	—	—	—	—	—	26
27 SOUTH AMERICA	14.8	1.8	1.4	11.0	7.7	31.4	2.5	10.2	21.7	32.1	101.0	134.5	0.3	—	—	*	27
28 Argentina	—	—	0.9	10.9	6.4	31.4	2.2	6.1	0.7	4.5	85.8	118.2	0.2	—	—	*	28
29 Brazil	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	29
30 Peru	0.8	0.4	—	—	—	—	—	—	11.1	14.2	—	—	—	—	—	—	30
31 Uruguay	*	0.5	0.5	0.1	1.3	—	—	*	2.4	3.9	15.2	16.3	—	—	—	—	31
32 Venezuela	*	0.2	—	*	—	—	*	*	3.7	5.4	—	—	—	—	—	—	32
33 Other countries	14.0	0.7	—	—	—	—	0.3	4.1	3.8	4.1	—	—	0.1	—	—	—	33
34 AFRICA	45.3	62.2	69.5	59.1	54.2	49.5	15.9	19.5	25.1	52.6	2.4	3.2	61.7	75.6	0.2	0.1	34
35 Egypt	—	0.1	26.8	24.9	17.9	11.4	7.8	9.1	1.2	0.8	—	—	0.1	*	—	*	35
36 French N. Africa	0.2	0.2	2.1	11.6	3.9	4.0	8.1	9.8	*	*	2.4	—	61.2	63.8	0.2	—	36
37 Union of S. Africa	30.7	36.4	25.8	15.8	26.4	25.3	—	0.5	19.3	38.5	—	3.2	—	*	—	*	37
38 Other countries	14.4	25.5	14.8	6.8	6.0	8.8	*	0.1	4.6	13.3	—	—	0.4	11.8	*	0.1	38
39 ASIA	7.0	10.7	14.8	15.0	5.3	5.5	18.0	11.1	22.1	46.7	*	0.1	0.1	0.2	—	0.2	39
40 China	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
41 India	0.2	0.1	0.9	0.3	—	—	—	—	0.8	0.9	—	—	—	—	—	—	41
42 Japan	*	0.9	—	—	—	—	—	—	2.9	9.4	—	*	—	—	—	*	42
43 Malaya	0.1	0.1	*	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	43
44 Pakistan	0.1	—	0.6	0.7	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	44
45 Other countries	6.6	9.6	13.3	14.0	5.3	5.5	18.0	11.1	18.4	36.4	*	0.1	0.1	0.2	—	0.2	45
46 PACIFIC AREA	57.0	67.3	57.4	49.8	6.8	9.2	0.6	4.7	19.0	55.3	11.1	20.8	0.1	1.6	—	—	46
47 Australia	42.0	46.6	57.2	49.5	6.8	9.2	—	3.0	18.1	53.1	11.1	20.8	0.1	1.6	—	—	47
48 New Zealand	5.0	8.5	0.2	0.3	—	—	0.6	1.7	0.3	1.3	*	—	—	—	—	—	48
49 Other countries	10.0	12.2	—	—	—	—	—	—	0.6	0.9	—	—	—	—	—	—	49

¹ Includes Eastern Germany.

² Excludes boxboards.

³ Includes French Overseas Territories.

⁴ French Overseas Territories.

⁵ Figures taken from importing countries.

Bois travaillé

TABLEAU 19. — RÉSINEUX : BOIS SCIÉS, RABOTÉS OU FAÇONNÉS ET PLANCHES DE CAISSERIE
(C.T.C.I. 243-02 et partie de 632-01)
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

	PAYS EXPORTATEURS														Destination			
	Norway		U.S.S.R.		Czecho-slovakia ⁵		Italy		New Zealand		Switzerland		Yugoslavia			Rumania		
	Norvège	U.R.S.S. ⁵	Tchéco-slovaquie ⁵	Italie	Nouvelle-Zélande	Suisse	Yougoslavie	Roumanie ⁵										
1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
	<i>Milliers de standards</i>																	
1	24.9	26.5	182.4	136.2	49.7	34.8	7.9	8.5	² 6.6	10.6	4.6	6.9	157.8	135.2	19.7	20.2	EXPORTATIONS TOTALES	1
2	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	NON SPÉCIFIÉ	2
3	13.8	14.6	182.4	132.7	41.5	26.4	6.9	6.0	*	*	4.6	6.9	118.8	112.1	3.2	0.4	EUROPE	3
4	0.9	*	21.0	15.9	2.3	1.8	—	—	—	—	3.2	0.5	2.1	—	0.3	0.3	Belgique-Luxembourg	4
5	—	—	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Tchécoslovaquie	5
6	4.1	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	Danemark	6
7	0.1	0.1	—	1.3	—	0.7	—	—	—	—	0.1	1.0	0.4	1.0	—	—	France	7
8	—	—	*	—	1.9	1.5	—	*	—	—	0.5	*	2.5	15.9	—	—	Allemagne occid.	8
9	—	*	—	—	0.4	*	*	*	—	—	—	—	2.2	1.7	2.6	—	Grèce	9
10	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Hongrie	10
11	—	0.1	—	1.5	1.8	5.3	—	—	—	—	—	—	1.3	0.8	—	—	Irlande	11
12	*	*	—	—	5.7	0.9	—	—	—	—	0.6	0.2	10.9	19.0	—	*	Italie	12
13	2.1	1.7	—	10.8	14.6	9.6	—	—	—	—	0.2	4.9	1.7	—	0.3	—	Pays-Bas	13
14	—	—	..	..	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège	14
15	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Pologne	15
16	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Espagne	16
17	—	—	..	0.2	0.4	0.1	—	—	—	—	—	—	1.2	1.2	*	0.1	Suisse	17
18	6.3	11.6	161.4	103.0	14.4	6.5	5.9	6.0	*	*	—	0.3	95.7	71.3	*	*	Royaume-Uni	18
19	0.3	0.1	..	..	..	..	1.0	*	—	—	—	*	0.8	1.2	..	..	Autres pays	19
20	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	U.R.S.S.	20
21	*	*	..	..	*	..	—	—	—	—	—	—	0.3	—	..	..	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	21
22	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Canada	22
23	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Cuba	23
24	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Mexique	24
25	*	*	..	..	*	..	—	—	—	—	—	—	0.3	—	..	..	Etats-Unis	25
26	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Autres pays	26
27	*	*	..	..	..	..	—	*	—	—	—	—	21.8	7.2	..	..	AMÉRIQUE DU SUD	27
28	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	17.1	6.3	..	..	Argentine	28
29	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Brésil	29
30	—	—	..	..	..	..	—	*	—	—	—	—	—	—	..	..	Pérou	30
31	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	0.6	—	..	..	Uruguay	31
32	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	4.1	0.9	..	..	Venezuela	32
33	*	*	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Autres pays	33
34	2.5	3.2	..	3.5	5.6	4.7	1.0	1.7	—	—	—	—	11.5	11.8	9.9	9.5	AFRIQUE	34
35	0.1	—	..	3.5	5.6	1.1	0.9	0.4	—	—	—	—	10.4	7.5	9.9	9.5	Egypte	35
36	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	0.9	2.7	—	—	Afrique du Nord fr.	36
37	2.3	3.1	..	..	..	..	—	*	—	—	—	—	0.2	0.6	—	..	Union Sud-Africaine	37
38	0.1	0.1	..	..	*	3.6	0.1	1.3	—	—	—	—	—	1.0	..	..	Autres pays	38
39	1.2	0.5	..	..	2.6	1.1	—	—	*	—	—	—	2.8	0.3	5.0	5.1	ASIE	39
40	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Chine	40
41	—	*	..	..	..	..	—	—	*	—	—	—	—	—	..	..	Inde	41
42	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Japon	42
43	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Malaisie	43
44	*	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Pakistan	44
45	1.2	0.5	..	..	2.6	1.1	—	—	—	—	—	—	2.8	0.3	5.0	5.1	Autres pays	45
46	7.4	8.2	..	..	*	2.6	—	0.8	6.6	10.6	—	—	2.6	3.8	1.6	5.2	RÉGION DU PACIFIQUE	46
47	7.4	8.2	..	..	*	2.6	—	—	6.4	10.0	—	—	2.6	3.8	1.6	5.2	Australie	47
48	—	—	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	Nouvelle-Zélande	48
49	—	—	..	..	..	..	—	0.8	0.2	0.6	—	—	—	—	..	..	Autres pays	49

¹ Y compris l'Allemagne orientale.² Non compris les planches de caisserie.³ Y compris les Territoires français d'outre-mer.⁴ Territoires français d'outre-mer.⁵ Chiffres tirés des données des pays importateurs.

Processed wood

TABLE 20. — CONIFEROUS (SOFTWOOD) LUMBER, SAWN, PLANED OR DRESSED AND BOXBOARDS
(S.I.T.C. 243-02 and part of 632-01)
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES																
	United States		United Kingdom		Netherlands		Italy		Denmark		Belgium-Luxembourg			Western Germany		Egypt	
	Etats-Unis		Royaume-Uni		Pays-Bas		Italie		Danemark		Belgique-Luxembourg			Allemagne occidentale		Egypte ¹	
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		1950	1951	1950	1951
	<i>Thousand standards</i>																
1 TOTAL IMPORTS	1 599.0	1 144.5	800.5	1 639.9	430.1	378.2	212.8	198.1	230.0	162.8	157.5	118.3	153.3	172.2	132.8	132.0	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.7	4.1	2
3 EUROPE	2.1	1.2	468.3	993.9	427.1	363.4	210.4	192.4	229.4	162.6	127.5	90.4	146.7	159.6	126.1	121.9	3
4 Austria	0.1	0.3	6.0	69.7	48.3	65.9	186.9	162.5	0.2	1.0	5.7	7.7	12.8	34.3	2.3	5.7	4
5 Czechoslovakia	*	—	14.4	6.5	14.6	9.6	5.7	0.9	—	—	2.3	1.8	1.9	1.5	5.6	1.1	5
6 Finland	*	—	129.1	353.3	136.5	101.9	2.6	2.2	107.0	76.4	48.7	31.1	42.9	49.1	27.7	38.7	6
7 France	—	—	56.6	96.6	2.9	3.1	1.0	1.6	*	—	9.0	2.9	0.8	0.2	1.7	0.9	7
8 Germany, Western	*	—	14.0	6.6	17.8	15.6	0.4	1.0	*	—	3.7	0.8	—	—	—	*	8
9 Norway	0.2	*	6.5	13.3	3.5	3.4	*	*	3.4	1.3	0.7	0.3	—	—	0.1	—	9
10 Portugal	—	—	3.4	6.4	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	10
11 Rumania	—	—	*	*	0.3	—	—	*	—	—	0.3	0.3	—	—	9.9	9.5	11
12 Sweden	1.5	0.9	96.8	353.8	195.0	153.1	1.9	1.6	117.5	83.9	46.9	31.6	84.3	57.2	32.0	29.9	12
13 Switzerland	—	—	—	0.4	*	4.6	0.4	0.2	*	—	3.1	0.6	0.8	*	—	—	13
14 Yugoslavia	0.3	—	96.6	70.9	1.7	*	11.5	22.4	—	—	2.1	*	2.1	16.2	12.0	13.1	14
15 Other countries	*	*	44.9	16.4	6.5	6.2	*	*	1.3	—	5.0	13.3	1.1	1.1	34.8	23.0	15
16 U.S.S.R.	—	—	161.4	103.0	—	10.8	—	—	—	—	21.0	15.9	*	—	—	3.5	16
17 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1 578.6	1 121.8	137.8	502.3	3.0	3.3	2.1	3.2	0.6	0.2	7.6	5.9	5.6	8.7	2.8	1.0	17
18 Canada	1 476.5	1 058.6	119.8	379.5	0.1	1.3	0.1	0.4	*	—	4.4	3.0	*	1.3	—	*	18
19 Honduras	0.6	0.5	—	0.3	0.4	0.2	—	—	—	—	—	0.1	*	1.3	—	—	19
20 Mexico	96.8	60.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	20
21 Nicaragua	4.2	2.2	—	—	0.2	0.5	*	—	—	—	0.1	0.1	1.2	2.3	—	—	21
22 United States	—	—	18.0	122.4	2.3	1.3	2.0	2.8	0.6	0.2	3.0	2.6	4.4	4.8	2.8	1.0	22
23 Other countries	0.5	0.4	—	0.1	—	—	*	—	—	—	0.1	0.1	—	*	—	—	23
24 SOUTH AMERICA	18.3	21.4	32.9	40.5	—	0.7	*	1.9	—	—	1.4	6.1	1.0	3.6	—	—	24
25 Brazil	18.3	21.4	32.1	39.5	—	0.7	*	1.0	—	—	1.4	6.1	1.0	3.6	—	—	25
26 Chile	—	*	0.8	0.9	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	26
27 Other countries	*	*	—	0.1	—	*	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	27
28 AFRICA	—	—	0.1	0.1	—	—	0.1	*	—	—	—	*	*	0.3	—	—	28
29 ASIA	*	0.1	—	*	—	—	0.2	0.5	*	—	*	*	—	—	1.2	1.5	29
30 PACIFIC AREA	—	—	*	0.1	—	—	—	0.1	—	—	—	*	—	—	—	—	30
31 Australia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	31
32 New Zealand	—	—	*	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
33 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	33

¹ Includes broadleaved lumber.

² Excludes boxboards.

Bois travaillé

TABLEAU 20. — RÉSINEUX : BOIS SCIÉS, RABOTÉS OU FAÇONNÉS ET PLANCHES DE CAISSERIE
(C.T.C.I. 243-02 et partie de 632-01)
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

	PAYS IMPORTATEURS												Importés de					
	Australia		Ireland		Greece		France		Canada		Southern Rhodesia				Turkey		Switzerland	
	Australie	Irlande	Grèce	France	Canada	Rhodésie du Sud	Turquie	Suisse										
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		
	<i>Milliers de standards</i>																	
1	129.5	201.8	76.9	71.9	74.7	59.5	58.8	51.5	² 16.9	38.9	15.2	20.9	14.4	11.4	12.1	19.1	IMPORTATIONS TOTALES	1
2	—	—	—	0.1	0.5	0.7	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3	56.1	86.8	66.7	51.9	72.0	51.2	54.4	47.5	*	*	4.7	7.6	13.7	11.4	11.6	18.0	EUROPE	3
4	*	3.2	—	2.4	27.7	23.5	0.7	23.3	—	—	—	0.1	6.4	5.2	7.6	14.1	Autriche	4
5	*	2.6	1.8	5.3	0.4	*	—	0.7	—	—	*	3.6	0.7	*	0.4	0.1	Tchécoslovaquie	5
6	2.9	5.6	34.4	20.0	4.7	4.0	8.8	8.9	—	—	2.8	2.1	0.5	0.4	0.6	0.6	Finlande	6
7	*	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	*	*	0.5	0.1	France	7
8	—	—	—	0.7	0.4	*	26.8	1.0	—	*	—	—	*	0.1	0.6	0.8	Allemagne occid.	8
9	5.9	7.9	—	0.1	—	—	0.1	0.3	—	—	*	—	—	—	—	—	Norvège	9
10	—	1.7	—	0.9	*	0.1	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	Portugal	10
11	1.6	5.2	—	—	2.6	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	*	0.1	Roumanie	11
12	43.9	56.8	29.0	21.9	30.4	22.3	18.0	11.8	—	—	1.9	1.7	1.2	1.1	0.6	0.9	Suède	12
13	0.2	0.3	—	—	—	—	*	0.7	—	—	—	—	*	*	—	—	Suisse	13
14	1.6	3.1	1.0	—	4.6	1.0	—	0.7	—	—	—	—	0.6	0.2	1.2	1.3	Yougoslavie	14
15	*	0.1	0.3	0.2	0.9	0.1	*	0.1	*	*	*	0.1	3.5	4.4	0.1	*	Autres pays	15
16	—	—	—	1.5	—	—	—	1.3	—	—	—	—	—	—	—	0.2	U.R.S.S.	16
17	57.7	89.0	10.2	18.4	2.1	7.6	4.4	2.6	16.7	36.9	10.3	10.8	*	*	0.5	0.9	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	17
18	40.2	48.3	7.4	18.0	0.5	7.2	0.1	0.5	—	—	8.6	9.7	—	*	0.2	0.2	Canada	18
19	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	20
21	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	*	—	—	—	—	—	Nicaragua	21
22	17.5	40.7	2.8	0.4	1.6	0.4	4.1	1.9	16.7	36.9	1.7	1.1	*	*	0.3	0.7	Etats-Unis	22
23	—	*	—	—	—	—	0.2	—	*	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	23
24	8.2	14.3	—	—	—	—	*	0.1	0.2	2.0	*	0.1	*	—	*	*	AMÉRIQUE DU SUD	24
25	8.2	14.3	—	—	—	—	—	0.1	0.2	2.0	*	0.1	*	—	*	*	Brésil	25
26	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili	26
27	*	*	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	27
28	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	2.4	—	—	—	—	AFRIQUE	28
29	0.3	1.1	*	—	0.1	—	—	—	—	*	—	—	*	—	—	—	ASIE	29
30	7.2	10.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	RÉGION DU PACIFIQUE	30
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Australie	31
32	7.1	10.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	32
33	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	Autres pays	33

¹ Y compris les sciages feuillus.

² Non compris les planches de caisserie.

Processed wood

TABLE 21. — BROADLEAVED (HARDWOOD) LUMBER, SAWN, PLANED OR DRESSED (S.I.T.C. 243-03)
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES																
	France		Canada		Malaya Malaisie		United States Etats- Unis		Chile Chili		Thailand Thaïlande		Finland Finlande			Japan Japon	
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		1950	1951
	1000 m ³ (s)																
1 TOTAL EXPORTS	¹ 617	¹ 458	548	426	170	122	149	232	⁴ 176	⁴ 124	108	91	105	66	87	136	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	533	380	64	38	83	61	43	87	32	28	50	32	103	64	46	90	3
4 Belgium-Luxembourg	38	25	*	*	—	—	1	3	—	—	1	*	—	—	20	16	4
5 Denmark	4	3	*	*	*	—	*	—	—	—	3	4	—	—	—	—	5
6 France	—	—	—	*	—	—	1	1	—	—	—	—	*	*	—	—	6
7 Germany, Western	3	5	—	*	—	—	³ 2	³ 1	—	1	1	2	*	—	2	2	7
8 Greece	—	1	—	—	—	—	1	*	—	—	—	—	—	—	—	—	8
9 Ireland	*	*	1	2	—	—	3	4	—	—	—	2	*	*	—	—	9
10 Italy	3	5	*	—	—	—	1	1	—	—	4	3	*	—	—	—	10
11 Netherlands	42	25	*	*	*	*	2	2	—	—	7	2	1	1	8	7	11
12 Norway	3	3	*	*	—	*	1	1	—	—	3	2	1	*	—	—	12
13 Poland	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	2	—	—	—	13
14 Spain	1	*	*	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	14
15 Switzerland	29	42	—	—	—	—	*	1	—	—	—	—	—	—	—	—	15
16 United Kingdom	397	255	63	36	83	61	29	⁷ 2	32	27	28	13	98	63	15	65	16
17 Other countries	13	16	*	*	—	—	2	1	—	—	3	4	1	*	1	*	17
18 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19 NORTH AND CENTRAL AMERICA	*	*	478	382	*	—	102	133	—	—	1	2	—	—	21	17	19
20 Canada	—	*	—	—	—	—	86	112	—	—	*	*	—	—	*	1	20
21 Cuba	—	—	*	*	—	—	7	12	—	—	—	—	—	—	—	—	21
22 Mexico	—	—	*	*	—	—	9	8	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 United States	*	*	478	381	*	—	—	—	—	—	1	2	—	—	21	16	23
24 Other countries	—	—	*	1	—	—	*	1	—	—	—	—	—	—	*	—	24
25 SOUTH AMERICA	13	3	1	*	—	—	1	3	139	96	—	—	—	—	—	—	25
26 Argentina	11	1	—	—	—	—	*	*	130	86	—	—	—	—	—	—	26
27 Peru	—	—	—	—	—	—	*	*	3	8	—	—	—	—	—	—	27
28 Uruguay	—	2	*	—	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	28
29 Other countries	2	—	1	*	—	—	*	*	6	2	—	—	—	—	—	—	29
30 AFRICA	70	73	1	1	8	1	1	6	—	—	4	6	*	*	14	16	30
31 Egypt	3	1	—	—	*	*	*	—	—	—	*	1	—	—	8	7	31
32 French North Africa	² 66	² 71	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
33 Union of S. Africa	—	*	1	1	2	1	1	6	—	—	4	5	*	*	6	9	33
34 Other countries	1	1	—	*	6	*	—	—	—	—	—	*	—	*	—	—	34
35 ASIA	1	*	3	5	66	35	1	2	—	—	52	50	2	2	1	5	35
36 China	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	36
37 India	—	—	3	5	1	—	1	1	—	—	3	3	—	1	1	—	37
38 Japan	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	1	1	—	—	—	—	38
39 Malaya	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	16	—	—	—	—	39
40 Pakistan	—	—	—	—	16	2	—	—	—	—	4	3	—	—	—	—	40
41 Other countries	1	*	*	*	49	33	*	1	—	—	31	27	2	1	*	1	41
42 PACIFIC AREA	*	2	1	*	13	25	1	1	—	—	1	1	—	—	5	8	42
43 Australia	*	2	1	*	13	25	1	1	—	—	1	1	—	—	—	1	43
44 New Zealand	—	—	*	*	—	*	*	*	—	—	—	—	—	—	5	7	44
45 Other countries	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	*	*	—	—	*	*	45

¹ Excludes boxboards — 62,000 cu.m. in 1950 and 30,000 cu.m. in 1951.² Includes French Overseas Territories.³ Includes Eastern Germany.⁴ Includes coniferous sawnwood — 66,000 cu.m. in 1950 and 59,000 cu.m. in 1951.⁵ Years 1950/51 and 1951/52.⁶ Years 1949/50 and 1950/51.

Bois travaillé

TABLEAU 21. — FEUILLUS : BOIS SCIÉS, RABOTÉS OU FAÇONNÉS (C.T.C.I. 243-03)
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

		PAYS EXPORTATEURS														Destination		
Philippines ⁵		Gold Coast Côte de l'Or		Australia Australie		Brazil Brésil		Nigeria		Burma Birmanie ⁶		Belgian Congo Congo belge		Yugoslavia Yougoslavie				
1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
<i>1000 m³(s)</i>																		
1	193	128	58	74	56	40	45	56	26	27	23	85	18	24	261	271	EXPORTATIONS TOTALES	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3	2	1	38	48	30	17	13	14	24	25	3	13	12	10	234	247	EUROPE	3
4	1	*	—	*	*	—	—	—	*	—	1	—	7	7	1	1	Belgique-Luxembourg	4
5	—	—	—	—	—	—	*	*	*	—	*	1	—	—	1	2	Danemark	5
6	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	France	6
7	—	—	*	—	—	—	—	—	*	*	*	*	—	*	*	*	Allemagne occid.	7
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Grèce	8
9	*	*	—	—	—	—	*	*	—	—	—	*	—	—	*	—	Irlande	9
10	—	—	*	*	—	—	—	—	*	—	*	*	*	*	44	66	Italie	10
11	—	—	*	*	—	—	1	1	*	*	—	2	1	—	29	24	Pays-Bas	11
12	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	*	*	—	—	2	2	Norvège	12
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne	13
14	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Espagne	14
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	13	Suisse	15
16	*	1	38	47	30	17	11	12	24	25	2	9	4	3	135	118	Royaume-Uni	16
17	1	—	*	1	—	—	1	1	—	*	1	*	*	—	13	18	Autres pays	17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	18
19	107	91	13	16	2	1	7	10	*	—	—	*	*	4	1	*	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	19
20	2	1	1	1	1	1	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cuba	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	22
23	100	84	12	15	1	*	7	10	*	—	—	*	*	4	1	*	Etats-Unis	23
24	5	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	24
25	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	6	2	AMÉRIQUE DU SUD	25
26	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	6	2	Argentine	26
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou	27
28	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	*	*	Uruguay	28
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	29
30	4	18	7	10	5	7	23	31	2	2	*	*	6	10	19	20	AFRIQUE	30
31	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	*	—	—	18	17	Egypte	31
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	2	Afrique du Nord fr.	32
33	4	18	5	7	4	6	23	31	1	1	*	*	4	5	1	1	Union Sud-Africaine	33
34	—	—	2	3	1	1	—	—	1	1	*	*	2	5	—	—	Autres pays	34
35	80	18	*	*	1	*	—	*	*	*	20	72	—	—	1	1	ASIE	35
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	Chine	36
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	65	—	—	—	—	Inde	37
38	64	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Japon	38
39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Malaisie	39
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6	—	—	—	—	Pakistan	40
41	16	18	*	*	1	*	—	*	*	*	*	1	—	—	1	1	Autres pays	41
42	—	—	*	*	18	15	—	—	—	—	—	*	—	—	*	1	RÉGION DU PACIFIQUE	42
43	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	1	Australie	43
44	—	—	*	*	11	10	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	44
45	—	—	—	—	7	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	45

¹ Non compris les planches de caisserie — 62.000 m³ en 1950 et 30.000 m³ en 1951.

² Y compris les Territoires français d'outre-mer.

³ Y compris l'Allemagne orientale.

⁴ Y compris sciages résineux — 66.000 m³ en 1950 et 59.000 m³ en 1951.

⁵ Années 1950/51 et 1951/52.

⁶ Années 1949/50 et 1950/51.

Processed wood

TABLE 22. — BROADLEAVED (HARDWOOD) LUMBER, SAWN, PLANED OR DRESSED (S.I.T.C. 243-03)
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES																
	United Kingdom		United States		Netherlands		Canada		Hong Kong ¹		Belgium-Luxembourg		Italy		Switzerland		
	Royaume-Uni		Etats-Unis		Pays-Bas						Belgique-Luxembourg		Italie		Suisse		
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
	<i>1000 m³(s)</i>																
1 TOTAL IMPORTS	1180	1098	667	617	123	102	106	143	73	53	72	59	59	75	55	77	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	660	508	1	3	103	77	*	1	—	*	33	24	57	72	52	73	3
4 Austria	1	18	—	—	1	1	—	—	—	—	1	*	3	6	2	9	4
5 Czechoslovakia	6	*	—	—	1	1	—	*	—	—	1	*	1	*	*	—	5
6 Finland	104	64	—	—	1	*	—	—	—	—	—	1	1	*	—	—	6
7 France	395	244	*	*	29	20	*	1	—	—	26	18	1	10	28	40	7
8 Germany, Western	1	18	*	*	29	16	—	—	—	—	1	1	*	*	5	5	8
9 Rumania	—	7	—	—	*	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	*	9
10 Sweden	20	15	*	*	1	—	—	—	—	—	*	1	*	*	—	*	10
11 Switzerland	—	*	*	*	*	*	—	—	—	—	1	—	*	*	—	—	11
12 Yugoslavia	120	120	1	3	28	27	—	—	—	—	1	1	51	56	15	15	12
13 Other countries	13	22	*	*	13	12	*	*	—	*	2	2	*	*	2	4	13
14 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
15 NORTH AND CENTRAL AMERICA	98	105	525	431	1	2	100	133	—	*	3	7	1	2	1	1	15
16 Canada	55	37	478	378	—	*	—	—	—	*	*	*	—	*	—	—	16
17 Guatemala	—	—	1	1	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	17
18 Honduras	—	—	1	1	—	—	1	*	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19 Mexico	—	—	38	39	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	19
20 Nicaragua	—	—	3	*	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 United States	32	64	—	—	1	2	97	132	—	—	3	7	1	2	1	1	21
22 Other countries	11	4	4	12	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	*	22
23 SOUTH AMERICA	39	46	32	50	2	5	*	1	—	—	—	*	—	—	*	*	23
24 Brazil	10	12	5	9	1	2	*	1	—	—	—	*	—	—	*	*	24
25 Chile	25	27	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
26 Ecuador	1	3	19	27	—	—	*	*	—	—	—	*	—	—	—	—	26
27 Other countries	3	4	8	14	1	3	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	27
28 AFRICA	181	228	16	19	1	3	2	2	—	—	8	8	—	*	2	2	28
29 French Cameroons	—	—	—	*	—	2	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	29
30 French Equat. Africa	—	15	—	*	—	—	*	—	—	—	*	*	—	—	1	1	30
31 French North Africa	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	31
32 French West Africa	19	—	—	—	—	*	—	—	—	—	*	*	—	*	*	—	32
33 Gold Coast	51	57	11	14	—	*	2	2	—	—	—	*	—	—	—	—	33
34 Nigeria	70	94	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
35 Other countries	41	62	5	5	1	1	—	*	—	—	8	8	*	*	1	1	35
36 ASIA	172	195	92	113	16	15	4	5	73	53	27	20	1	1	*	1	36
37 India	*	*	—	*	—	*	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	37
38 Japan	9	54	22	19	5	8	1	1	—	—	25	17	—	—	*	1	38
39 Philippines	*	1	69	93	—	—	3	3	8	4	*	1	—	—	—	—	39
40 Other countries	163	140	1	1	11	7	*	1	65	49	2	2	1	1	—	*	40
41 PACIFIC AREA	30	16	1	1	—	—	*	1	—	*	1	—	—	—	—	—	41
42 Australia	30	16	1	1	—	—	*	1	—	*	1	—	—	—	—	—	42
43 New Zealand	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
44 Other countries	*	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44

¹ Years 1949/50 and 1951.² Years 1950/51 and 1951/52.

Bois travaillé

TABLEAU 22. — FEUILLUS : BOIS SCIÉS, RABOTÉS OU FAÇONNÉS (C.T.C.I. 243-03)
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

	PAYS IMPORTATEURS																Importés de	
	India		Sweden		Norway		New Zealand		Australia		France		Malaya		Southern Rhodesia			
	Inde ²		Suède		Norvège		Nouvelle-Zélande		Australie		France		Malaisie		Rhodésie du Sud			
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		
	1000 m ³ (s)																	
1	36	65	29	49	26	26	23	18	22	44	18	14	18	23	11	10	IMPORTATIONS TOTALES	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3	—	—	23	33	11	13	*	*	*	5	3	4	*	*	*	*	EUROPE	3
4	—	—	1	2	1	1	—	—	—	—	*	1	—	—	—	—	Autriche	4
5	—	—	—	—	*	*	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	—	—	1	*	*	*	—	—	—	—	1	—	—	—	*	—	Finlande	6
7	—	—	7	13	4	3	*	*	*	*	—	—	—	—	*	—	France	7
8	—	—	—	2	1	4	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	Allemagne occid.	8
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	Roumanie	9
10	—	—	—	—	1	1	—	—	*	*	1	*	—	—	—	—	Suède	10
11	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	Suisse	11
12	—	—	6	11	2	1	—	—	*	3	—	—	—	—	—	—	Yougoslavie	12
13	—	—	8	5	2	3	*	*	*	1	1	1	*	*	*	*	Autres pays	13
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	14
15	—	1	2	2	2	1	*	*	1	2	3	3	—	*	*	*	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	15
16	—	—	—	—	—	*	*	*	1	*	—	*	—	*	—	—	Canada	16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guatemala	17
18	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras	18
19	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nicaragua	20
21	—	1	1	1	2	1	—	—	*	2	3	3	—	—	*	*	Etats-Unis	21
22	—	—	1	*	*	—	*	*	—	*	—	—	—	—	—	—	Autres pays	22
23	—	—	*	*	*	*	*	—	*	*	—	*	—	—	*	*	AMÉRIQUE DU SUD	23
24	—	—	—	*	—	*	*	—	*	—	—	—	—	—	*	*	Brésil	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	Chili	25
26	—	—	*	*	—	—	*	—	*	—	—	*	—	—	—	—	Equateur	26
27	—	—	—	*	*	*	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	Autres pays	27
28	*	—	1	3	11	9	1	1	*	*	12	7	—	—	11	9	AFRIQUE	28
29	—	—	1	1	—	2	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	Cameroun français	29
30	—	—	—	—	6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique-Equator. fr.	30
31	—	—	*	—	*	*	—	—	—	—	12	1	—	—	—	—	Afrique du Nord fr.	31
32	—	—	—	2	4	4	—	—	*	—	—	*	—	—	—	—	Afrique-Occid. fr.	32
33	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Côte de l'Or	33
34	—	—	—	*	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nigéria	34
35	*	—	*	*	—	3	1	1	*	*	*	*	—	—	11	9	Autres pays	35
36	36	64	3	11	2	3	8	6	20	34	—	—	18	23	*	*	ASIE	36
37	—	—	*	*	*	*	*	*	—	1	—	—	—	—	—	—	Inde	37
38	—	—	1	5	—	—	8	6	*	*	—	—	—	—	—	—	Japon	38
39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines	39
40	36	64	2	6	2	3	*	*	20	33	—	—	18	23	*	1	Autres pays	40
41	—	—	—	—	—	—	14	11	1	3	—	—	—	—	*	*	RÉGION DU PACIFIQUE	41
42	—	—	—	—	—	—	14	11	—	—	—	—	—	—	*	*	Australie	42
43	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	43
44	—	—	—	—	—	—	*	*	*	1	—	—	—	—	—	—	Autres pays	44

¹ Années 1949/50 et 1951.² Années 1950/51 et 1951/52.

Processed wood

TABLE 23. — CONIFEROUS AND BROADLEAVED PLYWOOD
 PRODUCTION AND TRADE

TABLEAU 23. — CONTRE-PLAQUÉS RÉSINEUX ET FEUILLUS
 PRODUCTION ET COMMERCE

Country	1950				1951				Pays
	Production	Trade — Commerce		Production	Trade — Commerce		Pays		
		Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports 631-02 Exporta- tions		Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports 631-02 Exporta- tions			
	<i>1000 m³</i>								
1 TOTAL †	4 750	410	330	5 530	570	510	TOTAL †	1	
2 EUROPE	1 090	300	250	1 360	440	380	EUROPE	2	
3 Austria	17	1	*	20	1	1	Autriche	3	
4 Belgium	12	1 30	1 2	12	1 32	1 5	Belgique	4	
5 Denmark	10	15	*	11	16	1	Danemark	5	
6 Finland	223	*	195	314	*	278	Finlande	6	
7 France	107	*	12	144	*	24	France	7	
8 Germany, Western	372	16	14	480	20	23	Allemagne occidentale	8	
9 Greece	1	*	—	1	*	—	Grèce	9	
10 Iceland	—	1	—	—	1	—	Islande	10	
11 Ireland	*	7	—	*	11	—	Irlande	11	
12 Italy	110	1	2	140	*	12	Italie	12	
13 Netherlands	27	30	3	30	40	4	Pays-Bas	13	
14 Norway	12	5	1	12	7	1	Norvège	14	
15 Poland	47	—	..	..	..	..	Pologne	15
16 Portugal	22	—	*	25	—	2	Portugal	16	
17 Spain	..	7	3	..	..	..	Espagne	17
18 Sweden	45	*	24	..	9	..	Suède	18	
19 Switzerland	19	1	*	20	3	*	Suisse	19	
20 United Kingdom	40	183	1	39	304	1	Royaume-Uni	20	
21 Yugoslavia	22	—	2	22	—	3	Yougoslavie	21	
22 U.S.S.R.	² 810	..	..	..	..	..	U.R.S.S.	22
23 NORTH AND CENTRAL AMERICA	3 320	40	40	3 730	50	50	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	23	
24 Canada	286	1	32	341	3	42	Canada	24	
25 United States	³ 3 030	37	3	³ 3 390	44	4	Etats-Unis	25	
26 Trinidad and Tobago	..	1	—	..	6	—	Trinité et Tobago	26	

Bois travaillé

27	SOUTH AMERICA	80*	*	20	90	*	20	AMÉRIQUE DU SUD	27
28	Argentina	..	1	—	..	..	..	Argentine	28
29	Brazil	59	*	11	67	*	11	Bésil	29
30	Chile	10	—	3	12	—	5	Chili	30
31	Surinam	6	—	6	9	—	9	Surinam	31
32	AFRICA	10	40	*	10	40	10	AFRIQUE	32
33	Algeria	*	5	*	*	6	*	Algérie	33
34	Belgian Congo	48	—	1	48	—	5	Congo belge	34
35	Egypt	..	19	—	—	22	—	Egypte	35
36	French Morocco	..	2	*	..	1	*	Maroc français	36
37	Gold Coast	45 1	*	—	4 3	*	*	Côte de l'Or	37
38	Kenya	—	1	*	..	..	..	Kenya	38
39	Northern Rhodesia	*	*	*	*	*	*	Rhodésie du Nord	39
40	Nyasaland	—	*	—	1	1	—	Nyassaland	40
41	Southern Rhodesia	1	1	*	1	2	1	Rhodésie du Sud	41
42	Tunisia	—	2	*	—	2	—	Tunisie	42
43	Union of South Africa	..	5	1	..	..	..	Union Sud-Africaine	43
44	ASIA	170	20	20	260	20	50	ASIE	44
45	Ceylon	4	8	—	2	4	—	Ceylan	45
46	Cyprus	—	1	—	—	1	—	Chypre	46
47	Hong Kong	—	72	7*	—	2	—	Hong-Kong	47
48	India	3	5*	5	4	0*	6	Inde	48
49	Indonesia	—	6	—	..	..	..	Indonésie	49
50	Israel	—	2	—	..	7	1	Israël	50
51	Japan	149	—	16	233	—	49	Japon	51
52	Korea, South	*	*	—	1	1	—	Corée du Sud	52
53	Lebanon	—	..	—	..	2	—	Liban	53
54	Malaya	1	*	*	..	*	*	Malaisie	54
55	Philippines	5 13	5*	5*	6 23	6*	6*	Philippines	55
56	Turkey	..	*	*	..	*	1	Turquie	56
57	Viet Nam	1	*	—	1	*	—	Viet-Nam	57
58	PACIFIC AREA	80	10	*	80	20	*	RÉGION DU PACIFIQUE	58
59	Australia	69	7	*	68	20	*	Australie	59
60	New Zealand	13	1	*	14	1	*	Nouvelle-Zélande	60

† Excluding U.S.S.R.

‡ Includes Luxembourg.

§ Planned figure.

¶ Includes an estimate for hardwood plywood of 742,000 cu.m. in 1951 and 660,000 cu.m. in 1950.

* Includes veneers.

† Year 1950/51.

‡ Year 1951/52.

§ Year 1949/50.

† Non compris l'U.R.S.S.

‡ Y compris le Luxembourg.

§ Donnée prévue.

¶ Y compris une estimation pour les contre-plaqués de bois feuillus de 742.000 m³ en 1951 et 660.000 m³ en 1950.

* Y compris les placages.

† Année 1950/51.

‡ Année 1951/52.

§ Année 1949/50.

Processed wood

TABLE 24. — PLYWOOD (S.I.T.C. 631-02)
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

TABLE 24. — PLYWOOD (S.I.T.C. 631-02)
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES — PAYS EXPORTATEURS												Chile		Destination				
	Finland		Canada		Sweden		Japan		France		Brazil		United States			Chile			
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		1950	1951		
1 TOTAL EXPORTS	195	278	32	42	24	22	16	49	12	24	11	11	3	4	3	5	EXPORTATIONS TOTALES	1	
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2	
3 EUROPE	169	221	*	10	21	19	4	14	5	16	8	8	1	1	2	5	EUROPE	3	
4 Belgium-Luxembourg	14	11	*	*	*	*	3	2	*	*	2	2	*	*	—	—	Belgique-Luxembourg	4	
5 Denmark	12	14	—	—	2	2	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	Danemark	5	
6 France	1	—	—	—	*	*	—	*	—	—	—	—	—	1	—	—	France	6	
7 Germany, Western	10	19	—	—	5	4	*	*	*	*	*	1	—	—	*	*	Allemagne occidentale	7	
8 Greece	2	5	—	—	—	—	—	—	*	*	—	2	1	—	—	—	Grèce	8	
9 Ireland	4	6	*	*	*	1	—	—	*	*	*	*	*	*	—	—	Irlande	9	
10 Italy	2	9	—	—	—	—	—	*	*	*	*	*	*	*	—	—	Italie	10	
11 Netherlands	22	30	—	—	1	1	*	*	1	1	1	—	—	—	—	—	Pays-Bas	11	
12 Norway	4	5	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	Norvège	12	
13 Spain	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Espagne	13	
14 Switzerland	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	14	
15 United Kingdom	87	104	*	10	13	11	1	12	4	15	1	3	—	—	2	5	Royaume-Uni	15	
16 Other countries	10	17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—	—	—	Autres pays	16
17 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	17	
18 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1	5	31	30	*	1	3	5	*	*	2	2	2	2	*	*	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	18	
19 Canada	—	—	—	—	—	1	*	*	—	*	—	—	*	*	—	*	Canada	19	
20 Cuba	—	—	*	*	—	*	—	—	*	*	*	—	*	*	*	*	Cuba	20	
21 Mexico	—	—	—	—	—	—	—	*	—	*	—	—	1	1	—	—	Mexique	21	
22 United States	1	4	31	30	*	*	3	5	—	*	2	2	—	—	—	—	Etats-Unis	22	
23 Other countries	—	1	*	*	*	*	*	*	—	*	—	—	1	1	*	*	Autres pays	23	

Bois travaillé

24	SOUTH AMERICA	24	AMÉRIQUE DU SUD	24
25	Argentina	25	Argentine	25
26	Brazil	26	Brésil	26
27	Peru	27	Pérou	27
28	Uruguay	28	Uruguay	28
29	Venezuela	29	Venezuela	29
30	Other countries	30	Autres pays	30
31	AFRICA	31	AFRIQUE	31
32	Egypt	32	Egypte	32
33	French North Africa	33	Afrique du Nord franç.	33
34	Union of S. Africa	34	Union Sud-Africaine	34
35	Other countries	35	Autres pays	35
36	ASIA	36	ASIE	36
37	India	37	Inde	37
38	Japan	38	Japon	38
39	Pakistan	39	Pakistan	39
40	Philippines	40	Philippines	40
41	Other countries	41	Autres pays	41
42	PACIFIC AREA	42	RÉGION DU PACIFIQUE	42
43	Australia	43	Australie	43
44	New Zealand	44	Nouvelle-Zélande	44
45	Other countries	45	Autres pays	45

1 Y compris les Territoires français d'outre-mer.

1 Includes French Overseas Territories.

Processed wood

TABLEAU 25. — CONTRE-PLAQUÉS (C.T.C.I. 631-02)
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

TABLE 25. — PLYWOOD (S.I.T.C. 631-02)
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES — PAYS IMPORTATEURS												Importés de					
	United Kingdom		United States		Belgium-Luxembourg		Netherlands		Egypt		Western Germany				Sweden		Norway	
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951			1950	1951	1950	1951
1 TOTAL IMPORTS	183	304	37	44	30	32	30	40	19	22	16	20	7	9	5	7	IMPORTATIONS TOTALES	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	1	*	*	*	—	—	—	—	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3 EUROPE	123	189	1	3	21	24	27	40	14	17	15	19	7	9	5	7	EUROPE	3
4 Austria	*	1	—	—	—	—	—	*	—	—	*	—	—	—	—	—	Autriche	4
5 Czechoslovakia	5	8	—	—	*	*	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6 Finland	88	102	1	2	18	19	21	29	7	11	9	15	6	8	4	6	Finlande	6
7 France	7	20	*	*	*	*	2	2	*	*	*	*	*	*	1	*	France	7
8 Germany, Western	1	19	*	*	1	1	1	2	*	*	—	—	—	—	—	—	Allemagne occidentale	8
9 Norway	*	1	—	—	—	—	*	*	—	—	*	*	—	—	—	—	Norvège	9
10 Portugal	*	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Portugal	10
11 Rumania	1	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	Roumanie	11
12 Sweden	17	14	*	*	*	*	1	2	*	*	5	3	—	—	—	*	Suède	12
13 Switzerland	—	*	*	*	*	*	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	Suisse	13
14 Yugoslavia	*	1	—	*	—	—	—	—	—	*	*	*	*	—	—	—	Yougoslavie	14
15 Other countries	4	21	*	1	2	4	2	5	3	2	1	1	1	*	*	1	Autres pays	15
16 U.S.S.R.	48	72	—	—	1	2	2	—	5	5	—	—	—	*	—	—	U.R.S.S.	16
17 NORTH AND CENTRAL AMERICA	*	14	30	29	*	*	—	*	—	*	—	*	*	—	—	—	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	17
18 Canada	—	14	29	28	*	*	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	Canada	18
19 Mexico	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	19
20 United States	*	*	—	—	*	*	—	*	—	—	—	—	*	*	—	—	Etats-Unis	20
21 Other countries	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	21

Processed wood

TABLE 26. — SLEEPERS — PRODUCTION AND TRADE

Country		1950			1951			Pays
		Production	Trade — Commerce		Production	Trade — Commerce		
			Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports 243-01 Exportations		Imports S.I.T.C. C.T.C.I.	Exports 243-01 Exportations	
		<i>1000 m³(s)</i>						
1	EUROPE	1 ..	3	1 ..	10	1	EUROPE	
2	Austria	16	..	16	2 4	2	Autriche	
3	Belgium	15	..	15	..	3	Belgique	
4	Denmark	39	..	39	..	4	Danemark	
5	Finland	3 (116)	..	3 (162)	105	5	Finlande	
6	France	540	..	500	239	6	France	
7	Germany, Western	300	..	296	2	7	Allemagne occidentale	
8	Greece	1	..	*	..	8	Grèce	
9	Ireland	4	..	4	..	9	Irlande	
10	Italy	161	..	97	..	10	Italie	
11	Netherlands	..	..	..	..	11	Pays-Bas
12	Norway	62	..	65	..	12	Norvège	
13	Portugal	31	..	35	..	13	Portugal	
14	Spain	..	..	..	..	14	Espagne
15	Sweden	220	..	234	..	15	Suède	
16	Switzerland	20	..	20	..	16	Suisse	
17	United Kingdom	20	..	16	..	17	Royaume-Uni	
18	Yugoslavia	314	..	69	..	18	Yougoslavie	
19	U.S.S.R.	..	..	..	..	19	U.R.S.S.
20	NORTH AND CENTRAL AMERICA	..	..	..	..	20	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE
21	Canada	422	..	440	..	21	Canada	
22	Dominican Republic	..	..	..	..	22	République Dominicaine
23	Haiti	..	..	..	..	23	Haiti
24	Honduras ⁴	85	..	..	..	24	Honduras ⁴
25	Nicaragua	..	..	..	..	25	Nicaragua
26	Trinidad and Tobago	..	..	..	..	26	Trinité et Tobago
27	United States	..	..	..	..	27	Etats-Unis
28	SOUTH AMERICA	..	..	..	..	28	AMÉRIQUE DU SUD
29	Brazil	..	..	..	..	29	Brésil
30	British Guiana	..	..	..	..	30	Guyane anglaise
31	Chile	57	..	61	..	31	Chili	
32	Peru	..	..	..	..	32	Pérou
33	Surinam	..	..	10	..	33	Surinam

Wood pulp and pulp products

TABLE 27. — WOOD PULP AND PULP PRODUCTS—COMBINED BALANCES
(In wood pulp equivalents)

Country	1950						Apparent consumption Consommation apparente
	Wood pulp production Production de pâtes de bois	Trade — Commerce					
		Imports — Importations		Exports — Exportations			
		Wood pulp	Pulp products ¹	Wood pulp	Pulp products ¹		
		Pâtes de bois S.I.T.C. 251-02 to 04	Produits de pâte S.I.T.C. 631-03 and 641	Pâtes de bois C.T.C.I. 251-02 à 04	Produits de pâte C.T.C.I. 631-03 et 641		
<i>Thousand metric tons</i>							
1 TOTAL	30 400	5 530	6 870	5 660	7 150	29 990	1
2 EUROPE	8 530	2 960	990	3 910	2 130	6 440	2
3 Austria	343	7	5	117	114	124	3
4 Belgium-Luxembourg	77	194	80	10	27	314	4
5 Denmark	1	66	114	—	1	180	5
6 Finland	1 912	*	1	1 063	562	288	6
7 France	496	404	20	4	65	851	7
8 Germany, Western	823	273	75	54	38	1 079	8
9 Greece	—	29	18	—	—	47	9
10 Iceland	—	—	3	—	—	3	10
11 Ireland	—	22	46	—	1	67	11
12 Italy	266	236	23	4	14	507	12
13 Netherlands	89	148	116	2	130	221	13
14 Norway	1 015	21	5	547	291	203	14
15 Portugal	6	16	9	4	*	27	15
16 Spain	26	48	..	—	..	74	16
17 Sweden	3 160	1	5	2 091	685	390	17
18 Switzerland	143	41	5	14	2	173	18
19 United Kingdom	130	1 454	449	—	203	1 830	19
20 Yugoslavia	45	4	19	—	*	68	20
21 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	21
22 NORTH AND CENTRAL AMERICA	20 930	2 200	4 750	1 750	4 930	21 200	22
23 Canada	7 462	33	26	² 1 662	4 762	1 097	23
24 Costa Rica	—	—	2	—	—	2	24
25 Haiti	—	—	*	—	—	*	25
26 Honduras	—	—	³ 1	—	—	1	26
27 Panama	..	—	4	—	—	..	27
28 Trinidad and Tobago	..	—	2	—	*	..	28
29 United States	13 471	2 164	4 708	87	170	20 086	29
30 SOUTH AMERICA	20	240	300	—	*	560	30
31 Argentina	..	73	162	—	*	..	31
32 Brazil	..	134	71	—	*	..	32
33 British Guiana	—	—	2	—	—	2	33
34 Chile	..	25	21	—	—	..	34
35 Colombia	—	2	20	—	—	22	35
36 Peru	..	9	10	—	1	..	36
37 Venezuela	..	—	12	—	—	..	37

See notes at end of table.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 27. — BILAN DES PÂTES DE BOIS ET DES PRODUITS DE PÂTE
(En équivalent de pâte de bois)

		1951					
		Trade — Commerce					
Wood pulp production Production de pâtes de bois	Imports — Importations		Exports — Exportations		Apparent consumption Consommation apparente	Pays	
	Wood pulp	Pulp products ¹	Wood pulp	Pulp products ¹			
	Pâtes de bois S.I.T.C. 251-02 to 04	Produits de pâte S.I.T.C. 631-03 and 641	Pâtes de bois C.T.C.I. 251-02 à 04	Produits de pâte C.T.C.I. 631-03 et 641			
<i>Milliers de tonnes métriques</i>							
1	33 740	5 860	7 150	6 180	7 740	32 830	TOTAL 1
2	9 410	3 260	1 220	3 980	2 410	7 500	EUROPE 2
3	378	19	5	105	124	173	Autriche 3
4	93	205	88	10	51	325	Belgique-Luxembourg 4
5	1	66	106	—	3	170	Danemark 5
6	2 192	*	1	1 191	653	349	Finlande 6
7	550	452	69	2	100	969	France 7
8	945	299	92	73	74	1189	Allemagne occidentale 8
9	—	29	11	—	—	40	Grèce 9
10	—	—	4	—	—	4	Islande 10
11	—	22	44	—	1	65	Irlande 11
12	313	155	16	19	44	421	Italie 12
13	..	169	107	2	144	..	Pays-Bas 13
14	1 083	16	4	564	299	240	Norvège 14
15	7	14	9	3	1	26	Portugal 15
16	37	..	..	..	..	..	Espagne 16
17	3 364	1	10	2 008	723	644	Suède 17
18	167	60	11	5	5	228	Suisse 18
19	144	1 706	632	—	188	2 294	Royaume-Uni 19
20	52	1	9	2	1	59	Yougoslavie 20
21	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S. 21
22	23 110	2 180	4 860	2 200	5 250	22 700	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 22
23	8 152	33	33	2 021	4 959	1 238	Canada 23
24	..	..	..	..	..	..	Costa-Rica 24
25	—	—	*	—	—	*	Haïti 25
26	..	..	..	..	..	..	Honduras 26
27	..	..	..	..	..	..	Panama 27
28	..	—	4	—	*	..	Trinité et Tobago 28
29	14 964	2 144	4 819	183	292	21 452	Etats-Unis 29
30	20	240	310	—	*	570	AMÉRIQUE DU SUD 30
31	..	..	..	..	..	..	Argentine 31
32	..	133	95	—	*	..	Brésil 32
33	—	—	..	—	—	..	Guyane anglaise 33
34	16	22	15	—	—	53	Chili 34
35	—	..	..	—	—	..	Colombie 35
36	..	..	..	..	..	..	Pérou 36
37	..	..	..	..	..	..	Venezuela 37

Voir notes à la fin du tableau.

Wood pulp and pulp products

TABLE 27. — WOOD PULP AND PULP PRODUCTS—COMBINED BALANCES (*concluded*)
(*In wood pulp equivalents*)

Country	1950					Apparent consumption Consommation apparente	
	Wood pulp production Production de pâtes de bois	Trade — Commerce					
		Imports — Importations		Exports — Exportations			
		Wood pulp Pâtes de bois S.I.T.C. 251-02 to 04	Pulp products ¹ Produits de pâte S.I.T.C. 631-03 and 641	Wood pulp Pâtes de bois C.T.C.I. 251-02 à 04	Pulp products ¹ Produits de pâte C.T.C.I. 631-03 et 641		
<i>Thousand metric tons</i>							
38 AFRICA	30	10	240	*	10	270	38
39 Algeria	—	*	30	*	4	26	39
40 Belgian Congo	—	*	3	—	—	3	40
41 Egypt	—	6	53	—	—	59	41
42 French Morocco	—	*	13	—	*	13	42
43 French West Africa	—	—	4	—	—	4	43
44 Kenya	—	—	2	—	—	2	44
45 Madagascar	*	*	1	—	*	1	45
46 Mauritius	—	—	*	—	—	*	46
47 Nyasaland	—	—	*	—	—	*	47
48 Southern Rhodesia	—	—	6	—	*	6	48
49 Tanganyika	—	—	*	—	—	*	49
50 Tunisia	—	*	5	*	*	5	50
51 Uganda	—	—	2	—	—	2	51
52 Union of South Africa	33	2	121	—	6	150	52
53 ASIA	740	80	290	—	80	1 030	53
54 Burma	—	*	³ 6	—	—	6	54
55 Ceylon	—	—	13	—	—	13	55
56 China (Taiwan District)	4	1	4	—	*	9	56
57 Cyprus	—	—	1	—	—	1	57
58 Hong Kong	—	..	³ 65	..	³ 58	7	58
59 India ⁵	—	6	103	—	2	107	59
60 Indonesia	—	3	7	—	*	10	60
61 Iraq	..	..	..	..	..	..	61
62 Israel	—	—	15	—	—	15	62
63 Japan	719	64	*	—	14	769	63
64 Korea, South	1	—	13	—	—	14	64
65 Lebanon	..	..	..	..	..	..	65
66 Malaya	—	—	8	—	1	7	66
67 Philippines ⁵	—	*	..	—	—	..	67
68 Thailand	*	—	17	—	—	17	68
69 Turkey	12	3	16	—	—	31	69
70 Viet Nam	—	—	13	—	*	13	70
71 PACIFIC AREA	150	40	300	—	*	490	71
72 Australia	131	³ 34	³ 253	—	3	415	72
73 New Zealand	23	10	49	—	1	81	73

¹ Includes newsprint, other paper, paperboard and fibreboard.⁴ Year 1950/51.² Excludes screenings.⁵ Years 1950/51 and 1951/52.³ Year 1949/50.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 27. — BILAN DES PÂTES DE BOIS ET DES PRODUITS DE PÂTE (fin)
(En équivalent de pâte de bois)

		1951					
		Trade — Commerce					
Wood pulp production	Imports — Importations		Exports — Exportations		Apparent consumption	Pays	
	Wood pulp	Pulp products ¹	Wood pulp	Pulp products ¹				Consommation apparente
Production de pâtes de bois	Pâtes de bois	Produits de pâte	Pâtes de bois	Produits de pâte			
	S.I.T.C. 251-02 to 04	S.I.T.C. 631-03 and 641	C.T.C.I. 251-02 à 04	C.T.C.I. 631-03 et 641			
<i>Milliers de tonnes métriques</i>							
38	30	10	230	*	10	260	AFRIQUE 38
39	—	*	20	1	9	10	Algérie 39
40	—	—	4	—	—	4	Congo belge 40
41	—	9	56	—	—	65	Egypte 41
42	—	2	4	—	—	6	Maroc français 42
43	..	..	..	..	..	..	Afrique-Occid. française 43
44	..	..	..	..	..	..	Kenya 44
45	..	..	..	..	..	..	Madagascar 45
46	—	—	*	—	—	*	Maurice (Ile) 46
47	—	—	*	—	—	*	Nyassaland 47
48	—	—	6	—	*	6	Rhodésie du Sud 48
49	—	—	1	—	—	1	Tanganyika 49
50	—	*	6	—	*	6	Tunisie 50
51	—	—	..	—	—	..	Ouganda 51
52	..	..	..	..	..	..	Union Sud-Africaine 52
53	1 020	130	240	—	60	1 330	ASIE 53
54	—	—	⁴ 11	—	—	11	Birmanie 54
55	—	—	19	—	—	19	Ceylan 55
56	..	..	..	..	..	..	Chine (District du Taïwan) 56
57	—	—	1	—	—	1	Chypre 57
58	—	..	22	..	15	7	Hong-Kong 58
59	—	5	83	—	2	86	Inde ⁵ 59
60	..	..	..	..	..	..	Indonésie 60
61	—	—	3	—	—	3	Irak 61
62	—	—	13	—	—	13	Israël 62
63	1 006	114	*	—	33	1 087	Japon 63
64	—	—	9	—	—	9	Corée du Sud 64
65	—	—	5	—	—	5	Liban 65
66	—	—	23	—	8	15	Malaisie 66
67	—	—	..	—	—	..	Philippines ⁵ 67
68	*	—	13	—	—	13	Thaïlande 68
69	..	1	16	—	—	..	Turquie 69
70	—	—	10	—	—	10	Viet-Nam 70
71	150	40	290	—	10	470	RÉGION DU PACIFIQUE 71
72	129	⁴ 34	⁴ 224	—	6	381	Australie 72
73	25	3	67	—	1	94	Nouvelle-Zélande 73

¹ Y compris papier-journal, autres papiers, cartons et panneaux de fibre.⁴ Année 1950/51.² Non compris la pâte de rameaux.⁵ Années 1950/51 et 1951/52.³ Année 1949/50.

Wood pulp and pulp products

TABLE 28. — WOOD PULP : PRODUCTION AND APPARENT CONSUMPTION, BY GRADES

Country	PRODUCTION												
	Total (including other fibre pulp)		Mechanical wood pulp		Sulphite wood pulp — Pâte de bois au bisulfite				All other chemical wood pulp		Other fibre pulp		
	(y compris pâtes d'autres fibres)		Pâte de bois mécanique		Dissolving Dissolvante		All other Toutes autres		Toutes autres pâtes de bois chimiques		Pâtes d'autres fibres		
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
	<i>Thousand metric tons</i>												
1 TOTAL	32 630	36 240	10 950	11 880	1 740	2 150	6 830	7 470	10 880	12 260	2 230	2 480	1
2 EUROPE	9 390	10 460	3 170	3 480	900	1 050	2 760	2 960	1 700	1 930	860	1 040	2
3 Austria	343	378	93	106	228	249	¹ 22	¹ 23	² ..	² ..	..	..	3
4 Belgium-Luxembourg	89	106	46	53	—	—	18	24	13	16	12	13	4
5 Denmark	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	5
6 Finland	1 912	2 192	719	807	65	80	652	740	476	565	—	—	6
7 France	891	1 083	289	318	—	—	98	114	109	118	395	533	7
8 Germany, Western	852	982	354	414	105	147	363	383	1	1	29	37	8
9 Greece	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
10 Ireland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
11 Italy	286	331	128	141	131	163	—	—	7	9	20	18	11
12 Netherlands	391	395	57	60	*	*	32	35	*	*	302	300	12
13 Norway	1 015	1 083	534	554	² ..	² ..	³ 407	³ 446	74	83	—	—	13
14 Portugal	6	7	—	—	—	—	—	—	6	7	—	—	14
15 Spain	123	180	19	20	—	—	—	—	7	17	97	143	15
16 Sweden	3 160	3 364	721	775	371	412	1 058	1 067	1 010	1 110	—	—	16
17 Switzerland	143	167	70	79	² ..	² ..	^{1, 3} 73	^{1, 3} 88	² ..	² ..	—	—	17
18 United Kingdom	130	144	116	130	² ..	² ..	^{1, 3} 14	^{1, 3} 14	² ..	² ..	..	..	18
19 Yugoslavia	45	52	19	21	—	—	26	31	—	—	—	—	19
20 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	20
21 NORTH AND CENTRAL AMERICA	22 240	24 430	7 310	7 820	740	930	3 850	4 220	9 030	10 150	1 310	1 310	21
22 Canada	7 462	8 152	4 455	4 692	305	371	1 701	1 938	1 001	1 151	—	—	22
23 United States	14 778	16 271	2 858	3 126	434	560	2 150	2 283	8 029	8 995	1 307	..	23
24 SOUTH AMERICA	20	20	20	20	—	—	—	—	—	—	*	*	24
25 Argentina	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	25
26 Brazil	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	26
27 Chile	..	21	..	16	—	—	—	—	—	—	..	5	27
28 Peru	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	28
29 AFRICA	30	50	10	10	—	—	—	—	20	20	—	20	29
30 Algeria	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	30
31 Egypt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
32 French Morocco	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	32
33 Union of South Africa	33	..	6	..	—	..	—	..	27	..	..	..	33
34 ASIA	790	1 120	360	470	100	170	220	290	60	90	50	100	34
35 China (Taiwan District)	26	..	—	..	—	..	4	..	—	..	22	..	35
36 India ⁴	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
37 Indonesia	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	37
38 Japan	751	1 083	350	467	101	173	208	275	60	91	32	77	38
39 Thailand	*	1	..	..	..	..	*	*	..	..	*	1	39
40 Turkey	12	..	6	..	—	..	6	..	—	..	—	..	40
41 PACIFIC AREA	160	160	80	80	—	—	—	—	70	70	10	10	41
42 Australia	140	138	64	60	—	—	—	—	67	69	9	9	42
43 New Zealand	23	25	23	25	—	—	—	—	—	—	—	—	43

¹ Includes other chemical wood pulp.² Included in all other sulphite wood pulp.³ Includes dissolving sulphite wood pulp.⁴ Years 1950/51 and 1951/52.⁵ Includes other chemical wood pulp in trade figures.⁶ Production only, trade figures included in sulphite wood pulp.⁷ Includes mechanical wood pulp.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 28. — PÂTES DE BOIS : PRODUCTION ET CONSOMMATION APPARENTE PAR CATÉGORIE

APPARENT CONSUMPTION — CONSOMMATION APPARENTE										Pays
Total (excluding other fibre pulp)		Mechanical wood pulp		All sulphite wood pulp		All other chemical wood pulp				
(non compris pâtes d'autres fibres)		Pâte de bois mécanique		Toutes pâtes de bois au bisulfite		Toutes autres pâtes de bois chimiques				
1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
<i>Milliers de tonnes métriques</i>										
1	30 280	33 440	11 010	11 920	8 790	9 690	10 480	11 830	TOTAL	1
2	7 590	8 700	3 180	3 510	3 380	3 780	1 030	1 410	EUROPE	2
3	233	292	85	99	¹ 148	¹ 193	² ..	² ..	Autriche	3
4	261	288	106	109	⁵ 142	⁵ 163	⁶ 13	⁶ 16	Belgique-Luxembourg	4
5	67	67	19	18	¹ 48	¹ 49	² ..	² ..	Danemark	5
6	849	1 001	542	597	203	227	104	177	Finlande	6
7	896	1 000	385	440	299	260	212	300	France	7
8	1 042	1 171	368	447	⁵ 673	⁵ 723	⁶ 1	⁶ 1	Allemagne occidentale	8
9	29	29	6	7	¹ 23	¹ 22	² ..	² ..	Grèce	9
10	22	22	¹ 11	¹ 11	¹ 11	¹ 11	² ..	² ..	Irlande	10
11	498	449	165	157	⁵ 326	⁵ 283	⁶ 7	⁶ 9	Italie	11
12	235	262	88	102	129	138	18	22	Pays-Bas	12
13	489	535	223	221	202	242	64	72	Norvège	13
14	18	18	4	3	8	8	6	7	Portugal	14
15	74	85	27	28	¹ 47	¹ 57	² ..	² ..	Espagne	15
16	1 070	1 357	438	479	303	430	329	448	Suède	16
17	170	222	67	77	¹ 103	¹ 145	² ..	² ..	Suisse	17
18	1 584	1 850	622	691	683	795	279	364	Royaume-Uni	18
19	49	51	21	21	28	30	..	..	Yougoslavie	19
20	..	..	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.	20
21	21 380	23 090	7 350	7 820	4 730	5 050	9 300	10 220	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	21
22	5 833	6 164	4 231	4 400	1 157	1 283	445	481	Canada	22
23	15 548	16 925	3 116	3 418	3 573	3 772	8 859	9 735	Etats-Unis	23
24	260	260	20	20	230	230	10	10	AMÉRIQUE DU SUD	24
25	(73)	..	² ..	..	^{1, 7} (73)	..	² ..	..	Argentine	25
26	(134)	(133)	(2)	(1)	(132)	(132)	..	..	Brésil	26
27	41	38	21	17	¹ 20	¹ 21	² ..	² ..	Chili	27
28	(9)	..	(2)	..	..	..	(7)	..	Pérou	28
29	40	50	10	10	30	40	*	*	AFRIQUE	29
30	*	*	*	*	*	—	—	—	Algérie	30
31	6	9	2	3	¹ 4	¹ 6	² ..	² ..	Egypte	31
32	*	2	—	—	*	1	—	1	Maroc français	32
33	35	..	6	..	29	..	..	..	Union Sud-Africaine	33
34	810	1 150	360	470	390	580	60	100	ASIE	34
35	5	..	—	..	5	..	—	..	Chine (District du Taïwan)	35
36	6	5	..	..	6	5	..	..	Inde ⁴	36
37	3	..	..	..	..	..	..	..	Indonésie	37
38	783	1 120	350	467	373	558	60	95	Japon	38
39	*	*	..	..	*	*	..	..	Thaïlande	39
40	15	13	7	6	8	7	—	—	Turquie	40
41	200	190	90	90	30	10	80	90	RÉGION DU PACIFIQUE	41
42	165	163	67	64	15	14	83	85	Australie	42
43	33	28	23	25	¹ 10	*	² ..	3	Nouvelle-Zélande	43

¹ Y compris autres pâtes de bois chimiques.² Compris dans les données d'autres pâtes de bois au bisulfite.³ Y compris pâte de bois au bisulfite dissolvante.⁴ Années 1950/51 et 1951/52.⁵ Les données du commerce comprennent d'autres pâtes de bois chimiques.⁶ Production seulement ; les données du commerce sont comprises dans la pâte de bois au bisulfite.⁷ Y compris pâte de bois mécanique.

Wood pulp and pulp products

TABLE 29. — WOOD PULP (S.I.T.C. 251-02 to 251-04)
EXPORTS BY GRADES

Exporting country	1950					
	Total	Mechanical pulp Pâte mécanique	Sulphite — Bisulfite		All other chemical pulp Toutes autres pâtes chimiques	
			Dissolving Dissolvante	All other Toutes autres		
	<i>Thousand metric tons</i>					
1 TOTAL	5 660	1 020	(.....)	3 000	1 640	1
2 EUROPE	3 910	790	(.....)	2 050	1 070	2
3 Austria	117	8	43	66	—	3
4 Belgium-Luxembourg	10	—	(.....)	10	(.....)	4
5 Finland	1 063	177	43	471	372	5
6 France	4	*	—	3	1	6
7 Germany, Western	54	*	(.....)	54	(.....)	7
8 Italy	4	*	(.....)	4	(.....)	8
9 Netherlands	2	2	—	—	—	9
10 Norway	547	312	(.....)	220	15	10
11 Portugal	4	—	(.....)	4	(.....)	11
12 Sweden	2 091	283	352	774	682	12
13 Switzerland	14	3	(.....)	11	(.....)	13
14 Yugoslavia	—	—	—	—	—	14
15 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	15
16 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1 750	230	(.....)	950	570	16
17 Canada	¹ 1 662	225	263	616	558	17
18 United States	87	*	25	47	15	18
19 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	19
20 AFRICA	*	—	—	—	*	20
21 ASIA	—	—	—	—	—	21
22 PACIFIC AREA	—	—	—	—	—	22

¹ Excludes screenings.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 29. — PÂTES DE BOIS (C.T.C.I. 251-02 à 251-04)
EXPORTATIONS PAR CATÉGORIE

1951					
Total	Mechanical pulp Pâte mécanique	Sulphite — Bisulfite		All other chemical pulp Toutes autres pâtes chimiques	Pays exportateurs
		Dissolving Dissolvante	All other Toutes autres		
<i>Milliers de tonnes métriques</i>					
1	6 180	1 140	(..... 3 220.....)	1 820	TOTAL 1
2	3 980	850	(..... 2 060.....)	1 070	EUROPE 2
3	105	7	(..... 89.....)	9	Autriche 3
4	10	—	(..... 10.....)	—	Belgique-Luxembourg 4
5	1 191	210	51 542	388	Finlande 5
6	2	*	—	2	France 6
7	73	*	(..... 73.....)	—	Allemagne occidentale 7
8	19	*	(..... 19.....)	—	Italie 8
9	2	2	—	—	Pays-Bas 9
10	564	334	(..... 216.....)	14	Norvège 10
11	3	—	(..... 3.....)	—	Portugal 11
12	2 008	296	381 669	662	Suède 12
13	5	2	(..... 3.....)	—	Suisse 13
14	2	—	(..... 2.....)	—	Yougoslavie 14
15	..	..	.. ..	..	U.R.S.S. 15
16	2 200	290	(..... 1 160.....)	750	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 16
17	¹ 2 021	293	329 725	674	Canada 17
18	183	—	28 79	76	Etats-Unis 18
19	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD 19
20	—	—	—	—	AFRIQUE 20
21	—	—	—	—	ASIE 21
22	—	—	—	—	RÉGION DU PACIFIQUE 22

¹ Non compris la pâte de rameaux.

Wood pulp and pulp products

TABLEAU 30. — PÂTES DE BOIS DE TOUTES CATÉGORIES
(C.T.C.I. 251-02-03-04)

TABLE 30. — WOOD PULP — ALL GRADES
(S.I.T.C. 251-02-03-04)

Destination	EXPORTATIONS PAR DESTINATION										Destination					
	EXPORTING COUNTRIES — PAYS EXPORTATEURS															
	Sweden Suède	Canada 1	Finland Finlande	Norway Norvège	Austria Autriche	United States Etats-Unis	Western Germany Allemagne occidentale	Switzerland Suisse	1950	1951						
1 TOTAL EXPORTS	2 091	2 021	1 063	1 191	547	564	117	105	87	183	54	73	14	5	EXPORTATIONS TOTALES	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3 EUROPE	1 460	1 513	117	280	795	908	497	521	88	93	29	89	53	71	EUROPE	3
4 Belgium-Luxemb.	87	88	3	12	31	22	23	27	*	*	6	4	11	19	Belgique-Luxembourg	4
5 Czechoslovakia	*	*	—	—	7	5	—	—	*	*	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6 Denmark	33	30	—	—	27	27	15	15	—	—	—	—	—	*	Danemark	6
7 France	226	247	5	34	141	137	71	91	14	14	6	20	18	25	France	7
8 Germany, Western	177	171	2	23	56	71	23	22	10	18	6	29	—	—	Allemagne occidentale	8
9 Greece	23	21	—	—	2	2	3	1	—	—	—	—	—	—	Grèce	9
10 Hungary	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	Hongrie	10
11 Ireland	17	18	—	—	2	2	*	1	—	—	—	—	—	—	Irlande	11
12 Italy	95	132	—	—	48	33	9	7	43	32	*	1	3	4	Italie	12
13 Netherlands	84	102	*	3	23	18	44	45	1	1	—	—	6	9	Pays-Bas	13
14 Norway	19	14	—	—	2	*	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège	14
15 Poland	17	32	—	—	21	28	2	3	—	—	—	—	—	—	Pologne	15
16 Spain	35	19	—	—	2	2	16	11	—	—	—	—	—	—	Espagne	16
17 Switzerland	27	33	*	*	7	7	1	*	3	8	*	*	1	2	Suisse	17
18 United Kingdom	600	588	107	197	421	543	290	297	1	6	10	33	4	4	Royaume-Uni	18
19 Other countries	20	18	—	—	3	11	*	1	16	14	—	—	10	8	Autres pays	19
20 U.S.S.R.	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	20

Thousand metric tons — *Milliers de tonnes métriques*

Pâtes de bois et produits de pâte

21	NORTH AND CENTRAL AMERICA	360	229	1 530	1 655	184	168	31	31	12	2	50	62	1	2	—	—	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	21
22	Canada	15	14	—	—	—	—	—	—	—	—	33	36	—	—	—	—	Canada	22
23	Cuba	21	15	4	7	6	5	3	*	4	1	2	8	—	—	—	—	Cuba	23
24	Mexico	324	200	1 524	1 647	177	163	28	31	7	1	15	18	1	2	—	—	Mexique	24
25	United States	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis	25
26	Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	26
27	SOUTH AMERICA	193	198	5	22	58	85	5	5	17	5	3	18	*	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	27
28	Argentina	47	84	—	*	32	52	1	2	1	4	*	*	—	—	—	—	Argentine	28
29	Brazil	108	80	—	13	22	26	2	3	5	1	*	12	*	—	—	—	Bésil	29
30	Peru	5	4	1	1	*	*	1	*	—	—	1	1	—	—	—	—	Pérou	30
31	Uruguay	8	8	—	*	1	2	1	*	3	*	—	1	—	—	—	—	Uruguay	31
32	Venezuela	2	2	1	2	1	1	—	—	*	*	—	1	—	—	—	—	Venezuela	32
33	Other countries	23	20	3	6	2	4	*	*	8	*	2	3	—	—	—	—	Autres pays	33
34	AFRICA	6	7	*	*	2	2	*	*	—	5	*	*	*	*	—	—	AFRIQUE	34
35	Egypt	4	4	*	*	2	2	—	—	—	5	—	*	*	*	—	—	Egypte	35
36	French N. Africa	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	Afrique du Nord fr.	36
37	Union of S. Africa	2	1	*	—	—	—	*	—	—	—	*	*	—	—	—	—	Union Sud-Africaine	37
38	Other countries	—	1	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	38
39	ASIA	44	23	5	57	11	9	13	6	*	*	5	14	—	—	—	—	ASIE	39
40	Burma	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Birmanie	40
41	China	1	*	1	—	—	—	2	*	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine	41
42	India	6	3	—	1	*	9	1	*	—	—	*	1	—	—	—	—	Inde	42
43	Japan	35	18	4	56	9	9	9	5	—	—	5	13	—	—	—	—	Japon	43
44	Malaya	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Malaisie	44
45	Pakistan	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pakistan	45
46	Philippines	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines	46
47	Other countries	2	2	—	—	2	—	1	1	*	*	—	*	*	—	—	—	Autres pays	47
48	PACIFIC AREA	28	38	5	7	5	19	1	1	—	—	*	*	—	—	—	—	RÉGION DU PACIFIQUE	48
49	Australia	21	33	5	6	5	19	1	1	—	—	*	*	—	—	—	—	Australie	49
50	New Zealand	7	5	—	1	—	—	—	—	—	—	—	*	*	*	—	—	Nouvelle-Zélande	50
51	Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	*	—	—	Autres pays	51

¹ Non compris la pâte de rameaux.

² Y compris l'Allemagne orientale.

¹ Excludes screenings.

² Includes Eastern Germany.

Wood pulp and pulp products

TABLE 31. — WOOD PULP (S.I.T.C. 251-02 to 251-04)
IMPORTS BY GRADES

Importing country	1950					
	Total	Mechanical pulp Pâte mécanique	Sulphite — Bisulfite		All other chemical pulp Toutes autres pâtes chimiques	
			Dissolving Dissolvante	All other Toutes autres		
<i>Thousand metric tons</i>						
1 TOTAL	5 530	1 070	(.....)	3 170	1 290	1
2 EUROPE	2 960	800	(.....)	1 750	410	2
3 Austria	7	—	(.....)	7	—	3
4 Belgium-Luxembourg	194	60	(.....)	134	(.....)	4
5 Denmark	66	18	*	(48)	(.....)	5
6 Finland	*	*	*	*	*	6
7 France	404	96	—	204	104	7
8 Germany, Western	273	14	(.....)	259	(.....)	8
9 Greece	29	6	(.....)	23	(.....)	9
10 Ireland	22	11	(.....)	11	(.....)	10
11 Italy	236	37	(.....)	199	(.....)	11
12 Netherlands	148	33	38	59	18	12
13 Norway	21	1	(.....)	15	5	13
14 Portugal	16	4	(.....)	12	(.....)	14
15 Spain	48	8	(.....)	40	(.....)	15
16 Sweden	1	—	—	*	1	16
17 Switzerland	41	*	(.....)	41	(.....)	17
18 United Kingdom	1 454	506	144	525	279	18
19 Yugoslavia	4	2	—	2	—	19
20 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	20
21 NORTH AND CENTRAL AMERICA	2 200	260	(.....)	1 090	850	21
22 Canada	33	1	1	29	2	22
23 United States	2 164	258	216	845	845	23
24 SOUTH AMERICA	240	10	(.....)	220	10	24
25 Argentina	73	(.....)	(.....)	73	(.....)	25
26 Brazil	134	2	132	—	—	26
27 Chile	25	5	(.....)	20	(.....)	27
28 Colombia	2	—	—	2	—	28
29 Peru	9	2	—	—	7	29
30 AFRICA	10	*	(.....)	10	*	30
31 Algeria	*	*	*	—	—	31
32 Belgian Congo	*	—	—	—	*	32
33 Egypt	6	2	(.....)	4	(.....)	33
34 French Morocco	*	—	—	*	—	34
35 Madagascar	*	..	..	..	..	35
36 Tunisia	*	*	—	—	*	36
37 Union of South Africa	2	(.....)	(.....)	2	(.....)	37
38 ASIA	80	*	(.....)	80	*	38
39 China (Taiwan District)	1	(.....)	(.....)	1	(.....)	39
40 India ¹	6	(.....)	(.....)	6	(.....)	40
41 Indonesia	3	(.....)	(.....)	3	(.....)	41
42 Japan	64	—	33	31	*	42
43 Philippines ¹	*	*	—	—	—	43
44 Turkey	3	1	(.....)	2	(.....)	44
45 PACIFIC AREA	40	*	(.....)	20	20	45
46 Australia ²	34	3	15	—	16	46
47 New Zealand	10	—	—	(10)	(.....)	47

¹ Years 1950/51 and 1951/52.² Years 1949/50 and 1950/51.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 31. — PÂTES DE BOIS (C.T.C.I. 251-02 à 251-04)
IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE

		1951			Pays importateurs
Total	Mechanical pulp Pâte mécanique	Sulphite — Bisulfite		All other chemical pulp Toutes autres pâtes chimiques	
		Dissolving Dissolvante	All other Toutes autres		
<i>Milliers de tonnes métriques</i>					
1	5 850	1 170	(..... 3 260.....)	1 420	TOTAL 1
2	3 260	880	(..... 1 810.....)	570	EUROPE 2
3	19	—	(..... 19.....)	—	Autriche 3
4	205	56	(..... 149.....)	—	Belgique-Luxembourg 4
5	66	17	* (..... 49.....)	—	Danemark 5
6	*	*	* (..... *.....)	*	Finlande 6
7	452	122	— 146	184	France 7
8	299	33	(..... 266.....)	—	Allemagne occidentale 8
9	29	7	(..... 22.....)	—	Grèce 9
10	22	11	(..... 11.....)	—	Irlande 10
11	155	16	(..... 139.....)	—	Italie 11
12	169	44	(..... 103.....)	22	Pays-Bas 12
13	16	1	(..... 12.....)	3	Norvège 13
14	14	3	(..... 11.....)	—	Portugal 14
15	..	..	.. ..	..	Espagne 15
16	1	*	— 1	—	Suède 16
17	60	*	(..... 60.....)	—	Suisse 17
18	1 706	561	189 592	364	Royaume-Uni 18
19	1	*	— 1	—	Yougoslavie 19
20	..	..	.. ..	..	U.R.S.S. 20
21	2 180	290	(..... 1 070.....)	820	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 21
22	33	1	1 27	4	Canada 22
23	2 144	292	208 828	816	Etats-Unis 23
24	240	*	(..... 230.....)	10	AMÉRIQUE DU SUD 24
25	..	..	.. ..	..	Argentine 25
26	133	1	132 —	—	Brésil 26
27	22	1	(..... 21.....)	—	Chili 27
28	..	..	.. ..	..	Colombie 28
29	..	..	.. ..	..	Pérou 29
30	10	*	(..... 10.....)	*	AFRIQUE 30
31	*	*	— —	—	Algérie 31
32	—	—	— —	—	Congo belge 32
33	9	3	(..... 6.....)	—	Egypte 33
34	2	—	* 1	1	Maroc français 34
35	..	..	.. ..	..	Madagascar 35
36	*	*	— —	—	Tunisie 36
37	..	..	.. ..	..	Union Sud-Africaine 37
38	120	*	(..... 120.....)	*	ASIE 38
39	..	..	.. ..	..	Chine (District du Taïwan) 39
40	5	(..... 5.....)	5	—	Inde ¹ 40
41	..	..	.. ..	..	Indonésie 41
42	114	—	62 48	4	Japon 42
43	—	—	— —	—	Philippines ¹ 43
44	1	—	(..... 1.....)	—	Turquie 44
45	40	*	(..... 20.....)	20	RÉGION DU PACIFIQUE 45
46	34	4	14 —	16	Australie ² 46
47	3	—	— *	3	Nouvelle-Zélande 47

¹ Années 1950/51 et 1951/52.² Années 1949/50 et 1950/51.

Wood pulp and pulp products

TABLE 32. — WOOD PULP — ALL GRADES (S.I.T.C. 251-02-03-04)
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES																
	United States		United Kingdom		France		Western Germany		Italy		Belgium-Luxembourg		Netherlands			Brazil	
	Etats-Unis	Royaume-Uni	France	Allemagne occidentale	Italie	Belgique-Luxembourg	Pays-Bas	Brésil									
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
<i>Thousand metric tons</i>																	
1 TOTAL IMPORTS	2 164	2 144	1 454	1 706	404	452	273	299	236	155	194	205	148	169	134	133	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	597	437	1 326	1 450	403	414	266	258	236	139	186	185	148	168	133	109	3
4 Austria	19	3	6	4	14	13	10	18	46	39	1	1	1	*	—	*	4
5 Czechoslovakia	2	*	4	1	7	3	1	*	2	—	3	*	5	—	2	*	5
6 Finland	187	166	404	542	135	133	61	64	45	24	46	30	20	19	22	25	6
7 France	*	*	3	*	—	—	*	*	*	*	1	1	*	*	*	*	7
8 Germany, Western	¹ 1	¹ 2	4	5	13	—	—	—	2	—	13	22	5	6	—	*	8
9 Norway	26	33	298	309	52	68	18	25	14	5	31	38	44	46	2	4	9
10 Portugal	—	—	3	1	—	1	—	—	—	—	1	*	*	*	—	—	10
11 Sweden	362	233	603	585	162	187	176	151	119	71	86	89	73	95	105	78	11
12 Switzerland	*	*	—	—	11	5	*	*	*	—	1	*	*	—	1	—	12
13 Other countries	*	*	1	3	9	4	*	*	8	—	3	4	*	2	1	2	13
14 U.S.S.R.	9	—	23	18	1	1	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	14
15 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1 558	1 707	105	238	*	36	6	41	—	6	7	19	—	1	1	24	15
16 Canada	1 558	1 707	96	204	—	26	3	19	—	6	2	14	—	*	—	10	16
17 United States	—	—	9	34	*	10	3	22	—	—	5	5	—	1	1	14	17
18 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19 AFRICA	—	—	*	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	19
20 ASIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 PACIFIC AREA	—	—	*	*	—	*	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	21

¹ Includes Eastern Germany.² Years 1949/50 and 1950/51.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 32. — PÂTES DE BOIS DE TOUTES CATÉGORIES (C.T.C.I. 251-02-03-04)

IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

	PAYS IMPORTATEURS																Importées de	
	Denmark		Japan		Switzerland		Australia		Canada		Greece		Chile		Norway			
	Danemark	Japon	Suisse	Australie ²	Canada	Grèce	Chili	Norvège										
1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
	<i>Milliers de tonnes métriques</i>																	
1	66	66	64	114	41	60	34	34	33	33	29	29	25	22	21	16	IMPORTATIONS TOTALES	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3	66	66	55	41	41	58	29	30	1	1	29	29	23	—	21	16	EUROPE	3
4	—	—	—	7	3	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autriche	4
5	—	—	—	1	1	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	26	25	9	6	8	10	9	8	—	—	3	2	2	—	2	*	Finlande	6
7	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	France	7
8	*	—	—	—	1	2	—	—	—	—	*	*	—	—	*	—	Allemagne occid.	8
9	15	14	10	5	1	—	1	—	1	1	2	2	—	—	—	—	Norvège	9
10	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Portugal	10
11	25	27	35	22	26	36	19	22	—	*	22	25	21	—	19	16	Suède	11
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	12
13	*	*	1	—	*	1	—	—	—	—	2	*	—	—	—	*	Autres pays	13
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	14
15	—	—	9	72	*	2	5	4	32	32	—	—	2	—	—	—	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	15
16	—	—	5	54	*	1	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	16
17	—	—	4	18	*	1	—	—	32	32	—	—	2	—	—	—	Etats-Unis	17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AFRIQUE	19
20	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ASIE	20
21	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	RÉGION DU PACIFIQUE	21

¹ Y compris l'Allemagne orientale.² Années 1949/50 et 1950/51.

Wood pulp and pulp products

TABLE 33. — PAPER, PAPERBOARD AND FIBREBOARD : PRODUCTION

Country	1950							
	Newsprint Papier- journal	Printing and writing paper Papiers destinés à l'impression ou à l'écriture	Other paper Autres papiers	Paperboard Cartons	Fibreboard — Panneaux de fibre			
					Hard Durs	Insulating Isolants	Total	
<i>Thousand metric tons</i>								
1 TOTAL †	8 530	(.....)	29 210	(.....)	910	1 070	1 980	1
2 EUROPE	2 570	(.....)	7 980	(.....)	480	190	670	2
3 Austria	71	(.....)	168	(.....)	59	7	18	3
4 Belgium	62	(.....)	196	(.....)	40	5	24	4
5 Bulgaria	4	..	..	..	..	..	..	5
6 Czechoslovakia	50	..	..	..	..	..	..	6
7 Denmark	*	(.....)	75	(.....)	29	2	2	7
8 Finland	420	(.....)	216	(.....)	136	37	79	8
9 France	305	335	418	239	30	8	38	9
10 Germany, Western	170	292	683	421	63	14	77	10
11 Germany, Eastern	136	..	..	..	..	..	..	11
12 Greece	—	(.....)	22	(.....)	5	—	—	12
13 Hungary	6	..	..	..	..	..	..	13
14 Ireland	—	3	20	8	2	—	2	14
15 Italy	92	(.....)	374	(.....)	72	33	38	15
16 Netherlands	80	(.....)	212	(.....)	28	—	—	16
17 Norway	165	114	148	80	35	27	62	17
18 Poland	60	(.....)	217	(.....)	80	..	..	18
19 Portugal	3	10	23	7	—	—	—	19
20 Rumania	5	..	..	..	..	..	..	20
21 Spain	17	86	40	17	5	—	5	21
22 Sweden	325	(.....)	664	(.....)	191	220	274	22
23 Switzerland	47	(.....)	103	(.....)	20	7	13	23
24 United Kingdom	553	(.....)	1 350	(.....)	718	15	35	24
25 Yugoslavia	—	(.....)	47	(.....)	10	4	4	25
26 U.S.S.R.	360	(.....)	834	(.....)	..	..	..	26
27 NORTH AND CENTRAL AMERICA	5 740	(.....)	19 870	(.....)	390	860	1 250	27
28 Canada	4 825	194	365	665	40	101	141	28
29 United States	919	(.....)	8 732	(.....)	9 911	346	1 107	29
30 SOUTH AMERICA	50	(.....)	250	(.....)	—	—	—	30
31 Brazil	38	33	154	23	..	..	..	31
32 Chile	11	(.....)	30	(.....)	10	—	—	32
33 AFRICA	—	(.....)	20	(.....)	—	*	*	33
34 Algeria	—	(.....)	12	(.....)	—	—	—	34
35 French Morocco	—	(.....)	6	(.....)	—	—	—	35
36 Southern Rhodesia	—	—	—	—	—	1	1	36
37 ASIA	140	(.....)	880	(.....)	10	*	10	37
38 China (Taiwan Distr.)	3	(.....)	7	(.....)	—	—	—	38
39 India	—	71	(.....)	40	—	—	—	39
40 Japan	132	233	321	184	10	3	13	40
41 Korea, South	2	(.....)	5	(.....)	—	—	—	41
42 Thailand	—	(.....)	1	(.....)	—	—	—	42
43 Turkey	4	(.....)	14	(.....)	—	—	—	43
44 PACIFIC AREA	30	(.....)	210	(.....)	30	20	50	44
45 Australia	31	(.....)	85	(.....)	96	10	37	45
46 New Zealand	—	—	(.....)	25	7	9	16	46

† Excluding U.S.S.R.

* May include hardboards.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 33. — PAPIERS, CARTONS ET PANNEAUX DE FIBRE : PRODUCTION

	1951							Pays	
	Newsprint Papier-journal	Printing and writing paper Papiers destinés à l'impression ou à l'écriture	Other paper Autres papiers	Paperboard Cartons	Fibreboard — Panneaux de fibre				
					Hard Durs	Insulating Isolants	Total		
	<i>Milliers de tonnes métriques</i>								
1	8 910	(.....)	32 120	(.....)	990	1 260	2 250	TOTAL †	1
2	2 590	(.....)	9 040	(.....)	580	260	840	EUROPE	2
3	76	(.....)	185	68	14	11	25	Autriche	3
4	61	(.....)	218	47	24	8	32	Belgique	4
5	..	..	..	..	..	..	..	Bulgarie	5
6	..	..	..	..	..	..	..	Tchécoslovaquie	6
7	*	(.....)	110	(.....)	—	2	2	Danemark	7
8	410	(.....)	276	205	54	63	117	Finlande	8
9	322	394	515	330	39	10	49	France	9
10	162	349	796	498	88	18	106	Allemagne occidentale	10
11	..	..	..	..	..	..	..	Allemagne orientale	11
12	—	..	..	..	—	—	—	Grèce	12
13	..	..	..	..	..	..	..	Hongrie	13
14	—	4	20	6	3	—	3	Irlande	14
15	105	(.....)	396	71	33	5	38	Italie	15
16	92	96	125	55	—	—	—	Pays-Bas	16
17	165	128	165	85	46	35	81	Norvège	17
18	..	..	..	..	..	..	..	Pologne	18
19	2	9	22	8	—	—	—	Portugal	19
20	..	..	..	..	..	..	..	Roumanie	20
21	20	91	44	21	..	..	..	Espagne	21
22	331	121	(.....)	796	254	75	329	Suède	22
23	50	(.....)	150	60	7	6	13	Suisse	23
24	535	764	708	716	14	23	37	Royaume-Uni	24
25	—	27	21	15	4	—	4	Yougoslavie	25
26	390	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.	26
27	6 070	(.....)	21 420	(.....)	370	970	1 340	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	27
28	5 063	230	409	703	59	125	184	Canada	28
29	1 005	(.....)	9 541	10 542	312	840	1 152	Etats-Unis	29
30	50	(.....)	260	(.....)	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	30
31	41	33	164	23	..	..	..	Brésil	31
32	11	(.....)	32	10	—	—	—	Chili	32
33	—	(.....)	20	(.....)	*	*	*	AFRIQUE	33
34	—	12	6	—	—	—	—	Algérie	34
35	..	..	..	..	..	..	..	Maroc français	35
36	—	—	—	—	—	1	1	Rhodésie du Sud	36
37	170	(.....)	1 160	(.....)	10	10	20	ASIE	37
38	..	..	..	..	..	..	..	Chine (Distr. Taïwan)	38
39	—	80	(.....)	54	—	—	—	Inde	39
40	165	304	421	277	9	6	15	Japon	40
41	2	(.....)	4	—	—	—	—	Corée du Sud	41
42	—	(.....)	2	(.....)	—	—	—	Thaïlande	42
43	..	..	..	..	—	—	—	Turquie	43
44	30	(.....)	220	(.....)	30	20	50	RÉGION DU PACIFIQUE	44
45	31	(.....)	83	110	26	10	36	Australie	45
46	—	—	7	18	8	9	17	Nouvelle-Zélande	46

† Non compris l'U.R.S.S.

* Peut comprendre des panneaux durs.

Wood pulp and pulp products

TABLE 34. — NEWSPRINT (S.I.T.C. 641-01)
EXPORTS BY DESTINATION

TABLEAU 34. — PAPIER-JOURNAL (C.T.C.I. 641-01)
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES — PAYS EXPORTATEURS												Destination					
	Canada		Finland Finlande		Sweden Suède		Norway Norvège		United Kingdom Royaume- Uni		Austria Autriche		United States Etats- Unis		Netherlands Pays-Bas			
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		
1 TOTAL EXPORTS	4 480	4 638	379	382	203	199	143	138	104	97	53	50	40	65	22	19	EXPORTATIONS TOTALES	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3 EUROPE	37	91	126	123	67	66	49	43	2	1	24	35	1	8	15	16	EUROPE	3
4 Belgium-Luxemb.	—	—	5	5	*	—	4	4	*	—	*	*	—	*	11	16	Belgique-Luxembourg	4
5 Czechoslovakia	—	—	—	27	12	8	16	12	—	*	1	1	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6 Denmark	—	—	28	27	4	4	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	Danemark	6
7 France	—	—	4	7	—	4	—	4	—	—	—	—	—	5	—	—	France	7
8 Germany, Western	2	4	2	6	6	6	5	3	—	—	12	15	1	12	*	*	Allemagne occidentale	8
9 Greece	—	—	2	7	3	4	*	*	—	*	1	2	—	1	—	—	Grèce	9
10 Ireland	17	12	4	4	5	6	—	—	1	*	—	—	—	—	—	—	Irlande	10
11 Italy	—	—	6	2	2	—	*	*	—	*	*	*	—	*	—	—	Italie	11
12 Netherlands	—	—	5	2	*	1	1	2	—	—	1	1	—	—	—	—	Pays-Bas	12
13 Poland	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne	13
14 Spain	—	—	—	—	2	2	1	1	—	—	*	*	—	—	—	—	Espagne	14
15 Switzerland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	15
16 United Kingdom	17	65	64	64	30	28	19	13	—	—	*	5	—	*	4	*	Royaume-Uni	16
17 Other countries	1	4	2	3	7	7	3	4	1	1	9	10	—	*	*	*	Autres pays	17
18 U.S.S.R.	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	18
19 NORTH AND CENTRAL AMERICA	4 341	4 416	137	147	20	27	7	9	1	1	2	3	12	11	1	—	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	19
20 Canada	—	—	—	2	3	2	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	Canada	20
21 Cuba	23	21	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	Cuba	21
22 Mexico	30	38	3	2	—	—	—	—	—	—	*	*	7	8	—	—	Mexique	22
23 United States	4 287	4 332	132	143	17	25	3	9	*	2	2	2	—	1	—	—	Etats-Unis	23
24 Other countries	1	25	*	—	*	*	4	*	1	1	*	1	3	2	—	—	Autres pays	24

Thousand metric tons — Milliers de tonnes métriques

Pâtes de bois et produits de pâte

25	SOUTH AMERICA	43	37	74	83	68	61	44	37	*	*	22	7	5	19	3	*	AMÉRIQUE DU SUD	25
26	Argentina	* 1	* 5	40	49	29	28	23	15	—	—	2	3	*	1	3	*	Argentine	26
27	Brazil	3	2	25	27	17	16	13	14	—	—	14	3	1	5	—	—	Brésil	27
28	Peru	4	4	2	2	1	2	*	1	—	—	*	*	1	2	—	—	Pérou	28
29	Uruguay	9	11	3	3	12	12	1	1	—	—	1	*	—	2	*	—	Uruguay	29
30	Venezuela	26	15	4	—	9	*	*	—	—	—	—	—	1	3	—	—	Venezuela	30
31	Other countries						3	7	6	*	*	5	1	2	6	*	*	Autres pays	31
32	AFRIQUE	8	20	11	4	10	7	9	6	11	14	*	*	*	1	—	—	AFRIQUE	32
33	Egypt	*	*	7	3	3	2	1	2	—	—	*	*	—	*	—	—	Egypte	33
34	French N. Africa	8	—	—	*	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	Afrique du Nord fr.	34
35	Union of S. Africa	* 8	17	4	*	7	5	7	3	9	13	—	*	—	1	—	—	Union Sud-Africaine	35
36	Other countries	*	3	—	1	*	*	1	1	2	1	*	*	*	*	—	—	Autres pays	36
37	ASIE	14	33	22	12	9	10	30	28	3	4	5	4	22	26	3	3	ASIE	37
38	Burma	—	—	—	—	*	*	1	3	—	—	*	—	—	*	*	—	Birmanie	38
39	China	7	* 14	—	—	2	*	2	1	—	—	1	*	—	—	—	—	Chine	39
40	India	—	—	11	7	4	2	15	8	*	*	2	1	3	2	1	1	Inde	40
41	Japan	* 1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	2	—	—	Japon	41
42	Malaya	* 1	3	—	*	*	*	1	1	1	2	—	—	—	2	*	*	Malaisie	42
43	Pakistan	* 2	1	*	*	1	*	2	1	*	—	*	*	1	*	—	—	Pakistan	43
44	Philippines	4	5	* 11	—	—	—	*	*	—	—	*	*	17	17	—	—	Philippines	44
45	Other countries				5	2	8	9	14	2	2	2	3	1	3	2	2	Autres pays	45
46	PACIFIC AREA	37	41	9	13	29	28	4	15	87	77	*	1	*	*	—	*	RÉGION DU PACIFIQUE	46
47	Australia	5	11	9	13	29	28	4	15	79	69	*	1	—	—	—	—	Australie	47
48	New Zealand	25	23	—	—	—	*	*	*	8	8	—	—	*	*	—	—	Nouvelle-Zélande	48
49	Other countries	7	7	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	*	*	—	—	Autres pays	49

* Y compris l'Allemagne orientale.

* Includes Eastern Germany.

Wood pulp and pulp products

TABLE 35. — NEWSPRINT (S.I.T.C. 641-01)
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES																
	United States		Australia		United Kingdom		India		Brazil		Denmark		Western Germany		New Zealand		
	Etats-Unis		Australie ¹		Royaume-Uni		Inde ²		Brésil		Danemark		Allemagne occidentale		Nouvelle-Zélande		
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
	<i>Thousand metric tons</i>																
1 TOTAL IMPORTS	4 413	4 500	149	124	141	174	76	51	61	79	54	47	39	42	27	34	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	156	187	97	120	123	104	55	26	59	65	54	47	36	37	8	9	3
4 Austria	—	—	*	2	—	—	17	4	—	*	—	—	13	15	—	*	4
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	2	*	3	2	—	—	4	*	—	—	5
6 Finland	131	145	8	8	65	61	12	10	24	30	28	25	3	9	—	*	6
7 France	2	5	4	—	7	*	*	*	*	—	—	—	2	*	—	—	7
8 Germany, Western	—	—	—	—	—	—	*	*	—	*	—	—	—	—	—	—	8
9 Norway	5	8	8	7	19	14	18	10	12	17	16	13	6	3	1	*	9
10 Sweden	17	27	24	30	31	29	5	1	19	15	10	9	6	6	—	*	10
11 Switzerland	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	1	1	—	—	11
12 Other countries	1	2	53	73	1	*	1	1	1	1	—	—	1	3	7	9	12
13 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	*	4	8	—	—	—	—	—	—	—	—	13
14 NORTH AND CENTRAL AMERICA	4 257	4 313	52	4	18	70	11	14	2	14	—	—	3	5	19	25	14
15 Canada	4 257	4 313	52	4	18	70	8	12	1	5	—	—	3	2	19	25	15
16 Mexico	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
17 United States	—	—	—	—	—	—	3	2	1	9	—	—	*	3	*	*	17
18 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19 AFRICA	—	—	*	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	19
20 ASIA	—	—	—	*	—	—	6	3	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 China	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
22 Japan	—	—	—	*	—	—	6	3	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 PACIFIC AREA	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
24 New Zealand	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24

¹ Years 1949/50 and 1950/51.² Years 1950/51 and 1951/52.³ Year 1949/50.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 35. — PAPIER-JOURNAL (C.T.C.I. 641-01)
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

		PAYS IMPORTATEURS														Importé de		
		Ireland Irlande		France		Belgium- Luxembourg Belgique- Luxembourg		Chile Chili		Hong Kong		Greece Grèce		Egypt Egypte			Ceylon Ceylan	
		1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		1950	1951
<i>Milliers de tonnes métriques</i>																		
1	26	22	4	28	21	24	19	13	² 18	19	15	10	14	19	9	14	IMPORTATIONS TOTALES	1
2	—	22	4	—	—	—	13	—	—	—	—	—	6	7	—	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3	9	—	18	21	24	9	—	16	11	15	10	8	12	8	10	EUROPE	3	
4	—	—	—	1	*	—	—	3	2	1	1	—	—	*	1	Autriche	4	
5	—	—	—	*	—	—	—	1	*	—	—	—	—	*	*	Tchécoslovaquie	5	
6	3	—	5	5	3	1	—	2	1	8	3	6	8	2	2	Finlande	6	
7	—	—	—	*	—	—	—	1	*	1	—	—	—	—	*	France	7	
8	—	—	—	—	*	—	—	—	*	—	—	—	—	*	*	Allemagne occidentale	8	
9	*	—	5	4	5	7	—	6	5	1	1	2	4	2	2	Norvège	9	
10	5	—	5	—	—	1	—	*	2	4	4	—	—	1	1	Suède	10	
11	—	*	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	11	
12	1	..	3	11	16	*	—	3	1	—	1	—	—	3	4	Autres pays	12	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	13
14	17	—	10	—	*	10	—	1	4	*	—	—	—	1	4	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	14	
15	17	—	2	—	—	4	—	1	4	—	—	—	—	1	4	Canada	15	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	16
17	—	—	8	—	*	6	—	*	—	*	—	—	—	*	*	Etats-Unis	17	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	18
19	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	AFRIQUE	19
20	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	—	—	—	*	—	ASIE	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine	21
22	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	—	—	—	*	—	Japon	22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	RÉGION DU PACIFIQUE	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	24

¹ Années 1949/50 et 1950/51.² Années 1950/51 et 1951/52.³ Année 1949/50.

Pâtes de bois et produits de pâte

25	SOUTH AMERICA	5.9	9.4	4.7	9.1	0.4	2.2	0.7	0.4	0.7	1.1	0.5	0.3	1.8	*	AMÉRIQUE DU SUD	25
26	Argentina	1.1	2.4	2.5	7.3	0.1	1.8	—	—	0.7	0.6	—	—	1.8	*	Argentine	26
27	Brazil	1.5	1.4	0.2	*	*	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	Bésil	27
28	Peru	0.2	0.2	*	—	*	—	—	—	—	—	—	*	—	—	Pérou	28
29	Uruguay	1.1	3.9	1.4	0.4	0.1	*	0.1	0.1	—	*	—	*	*	Uruguay	29	
30	Venezuela	1.7	1.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.6	0.3	—	*	0.4	0.3	—	Venezuela	30	
31	Other countries	0.3	0.3	0.3	1.2	*	0.1	—	*	—	—	0.1	*	—	Autres pays	31	
32	AFRICA	4.8	8.2	2.2	2.7	1.9	3.6	0.2	1.1	—	—	*	0.1	1.5	1.8	AFRIQUE	32
33	Egypt	0.5	0.7	0.1	*	—	—	—	—	—	—	—	—	*	0.1	Egypte	33
34	French North Africa	0.5	1.3	0.1	0.1	*	—	—	0.2	—	—	—	—	*	1	Afrique du Nord fr.	34
35	Union of S. Africa	1.1	1.0	0.7	1.0	0.4	0.1	—	*	—	—	*	*	—	—	Union Sud-Africaine	35
36	Other countries	2.7	5.2	1.3	1.6	1.5	3.5	0.2	0.9	—	—	*	0.1	2	1.5	Autres pays	36
37	ASIA	8.7	10.4	2.3	6.1	1.4	2.3	0.8	1.6	—	1.4	0.7	0.4	—	0.3	ASIE	37
38	Burma	*	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	Birmanie	38
39	China	2.6	0.2	0.1	0.1	*	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	Chine	39
40	India	1.0	2.3	1.0	1.2	—	0.2	—	0.3	—	—	—	0.2	—	—	Inde	40
41	Japan	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	*	0.1	—	—	Japon	41
42	Malaya	2.3	3.2	—	0.7	0.7	1.0	0.1	0.3	—	—	—	—	—	—	Malaisie	42
43	Pakistan	0.6	0.5	*	—	0.3	0.1	0.3	0.3	—	—	*	—	—	—	Pakistan	43
44	Philippines	0.1	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines	44
45	Other countries	2.1	4.1	1.2	4.1	0.4	1.0	0.3	0.7	—	1.4	0.7	0.1	—	0.3	Autres pays	45
46	PACIFIC AREA	16.7	28.8	6.1	7.9	0.3	1.9	0.6	1.6	—	0.3	0.1	0.3	*	0.2	RÉGION DU PACIFIQUE	46
47	Australia	16.3	27.0	5.9	7.8	0.3	1.9	0.6	1.6	—	0.3	—	—	*	0.1	Australie	47
48	New Zealand	0.4	1.5	0.2	0.1	—	—	—	*	—	—	0.1	0.3	—	—	Nouvelle-Zélande	48
49	Other countries	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	*	—	0.1	Autres pays	49

* Includes French Overseas Territories.

* French Overseas Territories.

*Y compris les Territoires français d'outre-mer.

*Territoires français d'outre-mer.

Wood pulp and pulp products

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLE 37. — FIBREBOARD (S.I.T.C. 631-03)
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

Imported from	IMPORTING COUNTRIES — PAYS IMPORTATEURS												Importés de				
	United Kingdom		Netherlands		United States		Belgium-Luxembourg		Canada		Australia			Denmark		France	
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951		1950	1951	1950	1951
1 TOTAL IMPORTS	94.3	130.8	29.7	30.8	25.2	24.3	12.9	13.1	12.1	8.3	11.9	24.6	11.3	16.1	4.9	9.0	IMPORTATIONS TOTALES
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.9	7.6	—	—	—	—	NON SPÉCIFIÉ
3 EUROPE	93.0	126.4	29.7	30.7	0.7	0.6	12.1	12.6	1.8	0.1	9.0	17.0	11.3	16.1	4.9	9.0	EUROPE
4 Austria	0.3	0.9	2.5	2.6	—	*	0.2	0.1	—	—	..	..	0.2	0.7	0.4	0.5	Autriche
5 Czechoslovakia	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	—	—	—	0.1	Tchécoslovaquie
6 Finland	14.3	15.0	7.0	5.8	0.2	0.2	4.4	2.1	—	—	..	..	4.8	8.9	0.4	0.2	Finlande
7 France	0.3	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	*	—	—	France
8 Germany, Western	1.4	10.2	1.0	2.4	—	—	1.0	1.5	—	—	..	..	*	*	2.6	4.1	Allemagne occid.
9 Norway	3.7	8.0	1.0	0.7	0.1	*	0.4	0.4	—	—	..	..	2.9	4.1	—	—	Norvège
10 Sweden	67.8	84.1	14.3	14.4	0.4	0.4	5.9	7.5	—	*	9.0	17.0	3.4	2.4	1.2	2.7	Suède
11 Switzerland	—	—	*	—	—	—	0.1	0.2	—	—	..	..	—	—	*	0.8	Suisse
12 Other countries	5.2	8.0	3.9	4.8	—	—	0.1	0.6	1.8	0.1	..	..	*	—	0.3	0.6	Autres pays
13 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.
14 NORTH AND CENTRAL AMERICA	*	3.8	*	0.1	24.5	23.7	0.8	0.5	10.3	8.2	—	—	—	*	—	—	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE
15 Canada	*	3.5	—	—	24.5	23.6	—	—	—	—	..	..	—	—	—	—	Canada
16 United States	—	0.3	*	0.1	—	—	0.8	0.5	10.3	8.2	—	—	—	*	—	—	Etats-Unis
17 Other countries	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays
18 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD
19 AFRICA	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AFRIQUE
20 ASIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ASIE
21 Japan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Japon
22 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	—	—	—	—	Autres pays
23 PACIFIC AREA	0.7	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	RÉGION DU PACIFIQUE
24 Australia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Australie
25 New Zealand	0.7	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande

Thousand metric tons — *Milliers de tonnes métriques*

World trade

TABLE 38. — 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		Sleepers (ties)		Lumber, planed or Bois sciés						
	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. }		S.I.T.C. } 243-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)						
	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		Traverses		S.I.T.C. } 243-02 C.T.C.I. }						
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
1000 m ³ (r)		1000 m. t.		1000 m ³ (r)																1000 m ³ (s)			
1	TOTAL	1 220	1 000	80	100	7 230	11 480	1 460	1 400	3 150	3 860	2 100	2 520	540	410	600	670	21 220	23 710				
2	EUROPE	810	730	20	30	2 740	4 120	1 160	1 050	480	640	2 040	2 300	370	230	350	450	10 560	12 010				
3	Austria	53	11	*	*	*	—	31	22	1	*	95	66	9	6	3	10	2 224	2 368				
4	Belgium-Luxemb.	1	6	2	3	2	10	¹ 48	¹ 135	¹ 116	¹ 156	27	54	² ..	² ..	—	4	³ 7	11				
5	Denmark	1	*	*	*	—	—	*	*	—	*	—	—	*	1	—	—	1	*				
6	Finland	40	37	—	*	1 882	3 496	522	666	41	92	880	1 122	176	121	39	105	3 070	3 891				
7	France	361	452	8	13	22	17	228	145	261	363	185	349	13	13	191	239	610	867				
8	Germany, Western	71	⁹ 19	3	3	133	13	278	43	27	7	361	122	66	21	6	2	³ 224	108				
9	Ireland	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	12	15	*	*	2	1	*	*				
10	Italy	3	4	*	1	1	*	*	*	3	2	*	1	*	*	—	*	37	40				
11	Netherlands	4	⁹ 6	—	*	—	*	*	*	5	6	*	2	*	*	2	1	2	5				
12	Norway	16	47	*	*	2	9	11	4	—	—	50	65	27	18	—	—	82	86				
13	Portugal	*	*	*	*	1	10	—	—	*	*	72	167	1	*	—	—	*	*				
14	Spain	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..				
15	Sweden	—	*	..	..	255	169	32	30	1	*	242	317	79	42	42	29	3 548	3 966		
16	Switzerland	1	2	—	—	—	—	4	7	1	2	—	—	—	—	*	—	³ 22	³ 32				
17	United Kingdom	—	—	—	—	—	—	1	1	*	*	—	—	*	*	—	—	*	*				
18	Yugoslavia	263	150	7	13	446	396	1	—	29	10	114	22	2	4	68	60	737	632				
19	U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
20	NORTH AND CENTR. AMERICA	50	30	*	*	4 490	7 360	280	330	300	310	60	220	160	170	180	160	9 710	10 470				
21	British Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	30	13	—	—	—	—	—	—	20	24				
22	Canada	¹⁴ 46	¹⁴ 32	—	—	4 424	7 322	144	70	114	125	62	219	141	133	37	14	8 663	8 395				
23	Costa Rica	—	..	—	..	—	..	—	..	29	..	—	..	—	..	—	..	—	..				
24	Dominican Rep.	—	—	..	*	—	—	6	—	3	4	—	—	*	*	2	1	..	..		
25	Haiti	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	Honduras ¹⁷	—	..	—	..	—	..	—	..	8	..	—	..	—	..	—	..	68	..				
27	Jamaica	—	—	—	—	—	—	—	—	*	1	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	Nicaragua	—	..	—	..	—	..	—	..	24	..	—	..	—	..	*	..	51	..				
29	Panama	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..				
30	Trinidad & Tobago	—	*	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	*	*	*	*	—	—				
31	United States	¹⁸ ..	¹⁸ ..	1	2	69	33	130	262	90	100	¹⁸ ..	¹⁸ ..	23	37	137	144	912	1 931				
32	SOUTH AMERICA	10	10	20	20	—	—	—	—	270	340	—	—	10	10	20	20	880	1 130				
33	Argentina	—	..	—	..	—	..	—	..	*	..	—	..	*	..	—	..	..	..	
34	Brazil	—	—	—	—	—	—	—	—	40	93	—	—	*	—	6	2	818	1 074				
35	British Guiana	¹⁴ 11	9	17	20	—	—	—	—	14	21	—	—	2	2	1	1	—	—				
36	Chile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	3	1	66	59				
37	Colombia	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—				
38	Paraguay	..	*	..	—	..	—	..	—	..	202	..	—	..	3	..	7	..	—				
39	Peru	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..				
40	Surinam	—	—	—	—	—	—	—	—	11	19	—	—	5	—	*	9	—	—				
41	Venezuela	—	..	—	..	—	..	—	..	2	..	—	..	—	..	—	..	—	..				

See notes at end of table.

Commerce mondial

TABLEAU 38. — VOLUME DES EXPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS

sawn, dressed ou rabotés	Wood pulp		Veneers and plywood		Fibreboard		Boxboards		Newsprint		Printing and writing paper		Other paper		Paperboard		Pays
	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 251-02- 04	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 631-01- 02	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 631-01- 02	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 631-03	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 632-01 part-partie	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641-01	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641-02	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641	
Non- coniferous (Hardwood)	Pâte de bois		Placages et contre- plaqués		Panneaux de fibre		Planches de caisserie		Papier- journal		Papiers destinés à l'impression et à l'écriture		Autres papiers		Cartons		
S.I.T.C. } C.T.C.I. } 243-03																	
Feuillus																	
1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	
1000 m ² (s)	1000 m. t.		1000 m ² (s)		1000 m. t.		1000 m ² (s)		1000 m. t.		1000 m. t.		1000 m. t.		1000 m. t.		
2 930 2 690	5 660 6 180	440 630	240 360	470 550	5 480 5 640	(.....)	1 950 2 500	(.....)	TOTAL	1							
1 120 940	3 910 3 980	310 450	230 340	430 450	940 910	(.....)	1 530 1 890	(.....)	EUROPE	2							
16 39	117 105	1 2	6 8	33 42	53 50	43 50	21 27	14 21	Autriche	3							
³ 7 17	10 10	3 6	8 12	⁴ .. *	5 5	— —	⁵ 29 ⁵ 68	⁶ .. ⁶ ..	Belgique-Luxembourg	4							
22 3	— —	2 6	* 1	— *	* *	* *	⁵ 2 1	⁶ .. 2	Danemark	5							
105 66	1 063 1 191	196 280	50 68	14 26	379 382	⁶ .. 82	⁷ 127 141	89 97	Finlande	6							
617 458	4 2	55 71	4 3	62 30	24 21	⁶ .. ⁶ ..	⁸ 65 ⁸ 131	⁶ .. ⁶ ..	France	7							
52 54	54 73	5 24	6 26	¹⁰ .. 3	* *	⁶ .. 15	⁷ 34 53	21 15	Allemagne occidentale	8							
* *	.. ..	— —	— —	— —	— —	* *	— —	2 3	Irlande	9						
7 13	4 19	5 14	* *	— —	6 1	— —	⁵ 12 (50)	⁶ .. (12)	Italie	10							
1 3	2 2	4 6	4 9	* 1	22 19	¹¹ .. 23	¹¹ .. 22	¹² 231 ¹³ 214	Pays-Bas	11							
— —	547 564	1 1	14 24	34 38	143 138	⁶ .. 90	⁸ 184 76	⁶ .. 28	Norvège	12							
2 10	4 3	* 2	— —	93 138	* *	* *	* ⁵ 2	* ⁶ ..	Portugal	13							
— ..	.. ..	3 ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Espagne	14
24 5	2 091 2 008	25 23	138 183	198 174	203 199	⁶ .. 23	⁸ 524 473	⁶ .. 48	Suède	15							
2 2	14 5	1 1	* 1	¹⁰ .. ¹⁰ ..	1 1	⁶ .. ⁶ ..	⁸ 2 ⁸ 5	⁶ .. ⁶ ..	Suisse	16							
1 3	— —	1 1	2 1	— —	104 97	⁶ .. 45	⁸ 129 59	⁶ .. 14	Royaume-Uni	17							
261 271	— 2	5 6	— —	— 1	— —	— —	* 1	— —	Yougoslavie	18							
.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	U.R.S.S.	19
740 700	1 750 2 200	80 100	10 20	10 40	4 520 4 700	(.....)	310 530	(.....)	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	20							
13 14	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	Honduras britannique	21							
548 426	¹⁵ 1662 ¹⁶ 2021	72 89	6 20	2 10	4 480 4 638	¹¹ .. 32	¹¹ .. 25	¹⁶ 99 84	Canada	22							
2 ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Costa-Rica	23
* *	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	Rép. Dominicaine	24							
— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Haïti	25							
4 ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Honduras ¹⁷	26							
* ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Jamaïque	27							
4 ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Nicaragua	28							
13 ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Panama	29							
2 1	— ..	— ..	* ..	* ..	— ..	* ..	* ..	* ..	Trinité et Tobago	30							
149 232	87 183	11 13	¹⁸ .. ¹⁸ ..	10 25	40 65	53 81	66 106	92 206	Etats-Unis	31							
200 180	— —	20 20	* *	10 20	— —	(.....)	* *	(.....)	AMÉRIQUE DU SUD	32							
— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	* ..	* ..	* ..	Argentine	33							
45 56	— —	12 11	— —	4 14	— —	.. ..	* *	.. ..	Brésil	34					
18 24	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	Guyane anglaise	35							
110 65	— —	3 5	— —	2 2	— —	— —	— —	— —	Chili	36							
* 2	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Colombie	37							
.. 17	— ..	.. *	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Paraguay	38
7 ..	— ..	.. ..	* ..	.. ..	.. ..	* ..	1 ..	* ..	Pérou	39				
1 4	— ..	6 9	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Surinam	40							
* ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Venezuela	41							

Voir notes à la fin du tableau.

Commerce mondial

TABLEAU 38. — VOLUME DES EXPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS (fin)

sawn, dressed ou rabotés	Wood pulp		Veneers and plywood		Fibreboard		Boxboards		Newsprint		Printing and writing paper		Other paper		Paperboard		Pays
	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 251-02- 04	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 631-01- 02	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 631-03	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 632-01 part-partie	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641-01	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641-02	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641part-partie	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641rest-reste									
Non- coniferous (Hardwood)	Pâte de bois		Placages et contre- plaqués		Panneaux de fibre		Planches de caisserie		Papier- journal		Papiers destinés à l'impression et à l'écriture		Autres papiers		Cartons		
S.I.T.C. } C.T.C.I. } 243-03																	
Feuillus																	
1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	
1000 m ³ (s)	1000 m. t.	1000 m ³ (s)	1000 m. t.	1000 m ³ (s)	1000 m. t.	1000 m ³ (s)	1000 m. t.	1000 m. t.									
140 170	* *	10 10	* *	10 10	* *	10 10	20 30	(.....) 100 50 (.....)								AFRIQUE 42	
* 1	* 1	* *	— —	— 2	1 1	4 10	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	Algérie 43
3 ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Bechuanaland 44
18 24	— ..	1 8	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Congo belge 45
10 ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Cameroun français 46
* *	— ..	* *	— ..	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	Maroc français 47
3 ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Afrique-Occid. franç. 48
58 74	— ..	1 2	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Côte de l'Or 49
— ..	— ..	* ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Kenya 50
* ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Madagascar 51
26 27	— ..	11 1	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Nigéria 52
* *	— ..	* *	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Rhodésie du Nord 53
* *	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Nyassaland 54
— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Sierra-Leone 55
4 4	— ..	* 2	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Somalie 56
— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Rhodésie du Sud 57
8 13	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Maroc espagnol 58
* *	* *	* *	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Tanganyika 59
4 2	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Tunisie 60
²¹ 8 ..	— ..	1 ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Ouganda 61
* ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Union Sud-Africaine 62
— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Zanzibar 63
670 660	— —	20 50	* *	10 20	20 30	(.....) 100 50 (.....)								ASIE 64			
10 10	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Bornéo du Nord brit. 65
* ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Brunéi 66
23 85	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Birmanie ¹⁷ 67
9 19	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Cambodge 68
1 *	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Ceylan 69
— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Chypre 70
6 4	— ..	* *	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Hong-Kong ¹⁷ 71
1 3	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Inde ²³ 72
9 ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Indonésie 73
— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Iran 74
87 136	— ..	16 49	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Japon 75
— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Laos 76
170 122	— ..	* *	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Malaisie 77
193 128	— ..	* *	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Philippines ²³ 78
40 32	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Sarawak 79
108 91	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Thaïlande 80
16 17	— ..	* 1	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Turquie 81
* 1	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Viet-Nam 82
60 40	— —	* *	* *	* *	* *	* 10	— —	(.....) * 10 (.....)								RÉGION DU PACIFIQUE 83	
56 40	— ..	* *	1 1	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Australie 84
— 1	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Nouv.-Guinée (austr.) 85
1 1	— ..	* *	1 1	3 10	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	— ..	Nouvelle-Zélande 86

† Les données pour 1950 comprennent la sciure.

1 Y compris poteaux, pilotis et pieux.

2 Compris dans les grumes de sciage.

3 Y compris les planches de caisserie.

4 Compris dans les sciages.

5 Y compris les cartons.

6 Compris dans autres papiers.

7 Y compris papiers destinés à l'impression et à l'écriture.

8 Y compris papiers destinés à l'impression et à l'écriture et les cartons.

9 Y compris la sciure.

10 Compris dans les sciages résineux.

11 Compris dans les cartons.

12 Y compris papiers destinés à l'impression et à l'écriture, autres papiers et panneaux de paille.

13 Y compris panneaux de paille.

14 Non compris la sciure.

15 Non compris la pâte de rameaux.

16 Y compris papiers destinés à l'impression et à l'écriture et autres papiers.

17 Années 1949/50 et 1950/51.

18 Les données ne sont pas mentionnées séparément.

19 Compris dans les sciages feuillus.

20 Y compris les grumes de sciage de résineux.

21 Y compris les grumes de sciage de feuillus.

22 Non compris le bois pour la carbonisation.

23 Années 1950/51 et 1951/52.

24 Y compris articles de papier.

25 Y compris les poteaux, pilotis et pieux et bois de mine.

26 Compris dans les grumes de sciage de feuillus.

27 Année 1950/51.

28 Année 1949/50.

World trade

TABLE 39. — 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		Sleepers (ties)		Lumber, planed or Bois sciés						
	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. }		S.I.T.C. } 243-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)						
	Bois de chauffage (y compris bois de car- bonisation) †		Charbon de bois		Bois à pâte		S.I.T.C. } 242-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 242-03 C.T.C.I. }		Bois de mine		Poteaux, pilotis et pieux		Traverses		S.I.T.C. } 243-02 C.T.C.I. }						
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951					
1000 m ³ (r)		1000 m. t.		1000 m ³ (r)																1000 m ³ (s)			
1	TOTAL	1 330	1 380	130	150	6 520	11 780	2 660	2 330	2 530	3 230	2 420	2 620	760	660	590	790	21 420	23 050				
2	EUROPE	730	710	40	50	2 670	5 100	1 330	1 170	1 450	1 730	2 240	2 470	310	190	470	560	10 350	13 530				
3	Austria	*	*	7	8	87	157	*	*	4	2	—	—	*	—	5	—	3	2				
4	Belgium-Luxemb.	37	44	3	4	219	184	¹ 62	¹ 57	¹ 97	¹ 136	199	371	² ..	² ..	95	50	³ 736	³ 553				
5	Denmark	1	1	*	*	—	*	—	—	33	37	—	12	7	20	12	1 070	757					
6	Feroe Islands	..	—	..	*	..	..	..	..	..	*	..	*	..	*	..	..	..	2
7	Finland	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—				
8	France	4	7	*	—	161	523	128	24	208	292	300	140	16	9	9	5	275	241				
9	Germany, Western	⁸ 10	⁸ 23	1	2	638	1 253	27	16	163	220	112	58	26	9	14	43	³ 716	808				
10	Greece	—	*	—	—	—	—	34	28	2	3	—	—	1	1	21	11	349	278				
11	Iceland	—	—	..	*	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	—	—	19	28				
12	Ireland	—	—	—	—	—	3	8	14	1	2	—	—	..	..	25	30	355	321		
13	Italy	429	328	8	8	355	434	187	130	141	41	6	10	41	36	1	*	³ 994	³ 925				
14	Malta	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1				
15	Netherlands	5	⁸ 6	1	1	235	438	175	172	172	212	61	105	103	71	14	38	2 010	1 766				
16	Norway	—	—	1	—	217	648	¹⁰ 2	¹⁰ 56	—	3	¹¹ ..	¹¹ ..	¹¹ ..	¹¹ ..	¹² ..	¹² ..	37	143				
17	Portugal	—	—	—	—	—	—	—	—	13	25	—	—	*	*	*	*	7	9				
18	Spain	—	..	—	..	—	..	—	..	72	..	—	..	..	..	1	..	40	..	
19	Sweden	9	19	..	..	490	745	458	456	20	34	*	*	1	5	—	—	72	77		
20	Switzerland	237	278	6	10	34	407	102	69	80	116	—	—	—	—	2	5	³ 57	³ 89				
21	United Kingdom	—	—	14	17	238	313	150	147	439	602	¹⁴ 1560	¹⁴ 1785	107	45	260	364	3 601	7 488				
22	Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
24	NORTH AND CENTR. AMERICA	240	200	10	10	3 700	6 520	1 000	830	510	580	—	—	340	370	20	30	7 630	5 630				
25	Barbados	14	13	4	4	—	—	..	..	..	..	—	—	..	..	—	—	19	31
26	Canada	¹⁸ 1	3	*	1	81	119	283	434	—	—	—	—	12	7	9	16	79	178				
27	Costa Rica	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	3	..				
28	Greenland	..	*	..	—	..	—	..	—	..	..	..	..	*	..	—	..	..	3
29	Guadeloupe	—	..	—	..	—	..	8	..	3	..	—	..	—	..	—	..	..	..	
30	Haiti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	9				
31	Honduras ²⁰	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	2	..				
32	Jamaica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	28				
33	Martinique	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	*	..	—	..	3	..				
34	Panama	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	*	..				
35	Trinidad & Tobago	—	—	*	*	—	—	*	*	*	*	—	—	*	1	*	*	26	35				
36	United States	230	179	4	3	3 616	6 401	713	384	505	576	²¹ ..	²¹ ..	²² 323	²² 363	15	14	7 463	5 341				
37	SOUTH AMERICA	10	10	*	*	150	150	250	250	120	120	—	—	10	10	*	*	820	830				
38	Argentina	11	..	*	..	146	..	220	..	114	..	—	..	6	..	—	..	768	..				
39	Brazil	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	*	1				
40	British Guiana	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8	—	—	—	—	—	—	2	4				
41	Chile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	8				
42	Colombia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
43	Paraguay	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—				
44	Peru	*	..	—	..	..	..	*	..	1	..	—	..	*	..	5	..	47	..	
45	Surinam	—	—	*	*	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—				
46	Venezuela	—	..	—	..	—	..	28	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..				

† 1950 figures include sawdust.

¹ Includes poles, piling and posts.² Included in sawlogs.³ Includes boxboards.⁴ Included in lumber.⁵ Includes paperboard.⁶ Included in other paper.⁷ Includes printing and writing paper and paper-board.⁸ Includes sawdust.⁹ Included in coniferous lumber.¹⁰ Includes poles, piling and posts and pitprops.¹¹ Included in coniferous sawlogs.¹² Included in broadleaved lumber.¹³ Includes sleepers.¹⁴ Includes sawn mining timber.¹⁵ Included in paperboard.¹⁶ Includes printing and writing paper, other paper and strawboard.

(For notes 17 to 23, see page 110.)

Commerce mondial

TABLEAU 39. — VOLUME DES IMPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS

sawn, dressed ou rabotés	Woodpulp		Veneers and plywood		Fibreboard		Boxboards		Newsprint		Printing and writing paper		Other paper		Paperboard		Pays
	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 251-02-04 Pâte de bois	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 631-01-02 Placages et contre- plaqués	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 631-03 Panneaux de fibre	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 632-01 part-part. Planches de caisserie	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641-01 Papier- journal	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641-02 Papiers destinés à l'impression et à l'écriture	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641 Autres papiers	S.I.T.C. } C.T.C.I. } 641 Cartons									
1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	1950 1951	
1000 m ³ (s)	1000 m. t.	1000 m ³	1000 m. t.	1000 m ³ (s)	1000 m. t.	1000 m ³ (s)	1000 m. t.										
2 970 2 980	5 530 5 860	550 770	230 290	280 360	5 380 5 460	(.....)	1 760 2 040									TOTAL	1
1 620 1 590	2 960 3 260	360 530	160 210	160 210	330 360	(.....)	920 1 210									EUROPE	2
7 7	7 19	1 1	*	—	—	*	6 7	*	*	6	7	*	*	1	1	Autriche	3
³ 72 ³ 59	194 205	37 38	13 13	⁴ .. ⁴ ..	21 24	—	⁵ 86 ⁵ 95	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Belgique-Luxembourg	4
12 9	66 66	16 16	11 16	5 4	54 47	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 83 38	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Danemark	5
.. *	.. —	.. *	.. *	.. *	.. *	.. *	.. *	.. *	.. *	.. *	.. *	.. *	.. *	.. *	.. *	Féroé (Iles)	6
3 6	* *	* *	—	—	—	—	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	Finlande	7
18 14	404 452	4 3	5 9	* *	4 28	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 22 ⁷ 58	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	France	8
9 26	273 299	19 24	3 2	⁹ .. ⁹ ..	2 39	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 51 39	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Allemagne occidentale	9
5 7	29 29	* *	* *	* *	15 10	1 1	1 *	1 1	1 1	1 *	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	Grèce	10
2 1	—	1 1	* 1	—	1 1	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 4 *	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Islande	11
12 16	22 22	7 11	2 4	4 15	26 22	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 35 8	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Irlande	12
59 75	236 155	2 *	* *	⁹ .. ⁹ ..	8 3	—	⁵ 23 13	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Italie	13
3 6	—	1 ..	—	—	.. 1	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Malte	14
123 102	148 169	33 43	30 31	* *	8 3	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 121 72	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Pays-Bas	15
¹³ 26 ¹⁸ 26	21 16	7 9	1 *	—	—	—	⁵ 7 3	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Norvège	16
2 5	16 14	* *	—	—	1 1	9 9	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	Portugal	17
3 ..	48 ..	* ..	.. ..	16 ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Espagne	18
29 49	1 1	8 11	—	—	—	—	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 8 9	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Suède	19
55 77	41 60	2 5	2 1	⁹ .. ⁹ ..	* *	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 7 ⁷ 17	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Suisse	20
1 180 1 098	1 454 1 706	224 370	94 131	139 174	141 174	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	Royaume-Uni	21
—	4 1	—	—	—	12 9	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 10 *	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Yougoslavie	22
.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	U.R.S.S.	23
790 780	2 200 2 180	120 160	40 30	10 10	4 420 4 500	(.....)	140 200									AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	24
1 *	—	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Barbade	25
106 143	33 33	7 9	12 8	.. 4	—	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	¹⁵ .. ¹⁵ ..	Canada	26
2 ..	.. ..	* ..	.. ..	.. ..	2 ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Costa-Rica	27
.. *	.. ..	.. *	.. *	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Groenland	28
.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Guadeloupe	29
.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Haiti	30
.. ..	.. ..	* ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Honduras ²⁰	31
1 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jamaïque	32
4 ..	.. ..	* ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Martinique	33
9 ..	.. ..	* ..	.. ..	.. ..	2 ..	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 2 ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Panama	34
1 1	—	1 6	* *	* *	1 1	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 1 1	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Trinité et Tobago	35
667 617	2 164 2 144	117 142	25 24	10 8	4 413 4 500	33 44	17 19	52 78							Etats-Unis		36
90 90	240 240	* *	* *	* *	210 220	(.....)	130 140									AMÉRIQUE DU SUD	37
91 ..	73 ..	1 ..	—	.. ..	101 ..	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 95 ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Argentine	38
—	134 133	* *	3 3	—	61 79	.. ..	8 13	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Brésil	39
* ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	1 ..	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 1 ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Guyane anglaise	40
.. ..	25 22	.. ..	.. ..	.. ..	19 13	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 2 ⁷ 2	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Chili	41
2 ..	2 ..	* ..	.. ..	.. ..	19 ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Colombie	42
.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. 1	.. ..	.. 1	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	Paraguay	43
* ..	9 ..	.. ..	.. ..	* ..	8 ..	⁶ .. ⁶ ..	⁷ 3 ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Pérou	44
* ..	.. ..	.. ..	* *	.. ..	* *	⁶ .. ⁶ ..	* ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Surinam	45
.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	⁶ .. ⁶ ..	²³ 21 ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	⁶ .. ⁶ ..	Venezuela	46

† Les données pour 1950 comprennent la sciure.

¹ Y compris poteaux, pilotis et pieux.² Compris dans grumes de sciage.³ Y compris planches de caisserie.⁴ Compris dans sciages.⁵ Y compris cartons.⁶ Compris dans autres papiers.⁷ Y compris papiers destinés à l'impression et à l'écriture et cartons.⁸ Y compris la sciure.⁹ Compris dans sciages résineux.¹⁰ Y compris poteaux, pilotis et pieux et bois de mine.¹¹ Compris dans grumes de sciage de résineux.¹² Compris dans sciages feuillus.¹³ Y compris traverses.¹⁴ Y compris bois de mine scié.¹⁵ Compris dans cartons.¹⁶ Y compris papiers destinés à l'impression et à l'écriture, autres papiers et panneaux de paille.

(Pour les notes 17 à 23, voir page 111.)

World trade

TABLE 39. — 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		Sleepers (ties)		Lumber, planed or Bois sciés		
	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. }		S.I.T.C. } 243-01 C.T.C.I. }		Coniferous (Softwood)		
	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		Traverses		S.I.T.C. } 243-02 C.T.C.I. }		
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
1000 m ³ (r)		1000 m. t.		1000 m ³ (r)														1000 m ³ (s)	
47 AFRICA	10	20	10	10	*	*	60	60	50	80	50	10	60	30	50	50	1 560	1 560	
48 Algeria	*	*	*	*	*	*	21	9	16	21	—	11	17	5	1	2	163	221	
49 Belgian Congo	9	9	*	*	—	—	—	—	2	2	1	—	*	*	—	—	—	—	
50 Egypt	1	2	14	12	—	—	26	26	26	26	26	26	27	12	27	15	6	12	28 620 28 617
51 French Camerouns	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	
52 French Morocco	1	4	*	*	—	2	1	10	12	22	47	1	12	*	4	*	95	10	
53 French Togoland	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	
54 French West Afr.	—	..	—	..	—	..	1	..	*	..	—	..	*	..	*	..	63	..	
55 Kenya	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	*	..	—	..	*	..	
56 Madagascar	*	..	—	..	—	..	*	..	*	..	—	..	*	..	—	..	28 9	..	
57 Mauritius	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	*	*	
58 Nigeria	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	*	*	
59 North. Rhodesia	—	..	—	..	—	..	29 24	25	11	..	6	—	—	—	—	*	28 1	28 1	
60 Nyasaland	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	*	1	1	
61 Reunion	—	..	*	..	—	..	—	..	*	..	—	..	*	..	—	..	4	..	
62 Somalia	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	
63 South. Rhodesia	—	..	—	..	—	..	1	1	15	25	—	..	—	..	4	4	71	95	
64 Spanish Morocco	—	..	—	..	—	..	*	..	—	..	—	..	1	..	—	..	2	..	
65 Tanganyika	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	2	2	
66 Tunisia	2	1	*	*	1	*	10	16	*	3	1	1	1	*	1	1	42	50	
67 Uganda	—	..	—	..	—	..	9	..	12	..	—	..	—	..	32	..	30 485	..	
68 Un. of S. Africa	—	..	—	..	—	..	—	..	1	..	—	..	13	4	—	..	—	..	
69 Zanzibar	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	
70 ASIA	340	440	70	80	*	10	10	10	270	620	130	140	20	30	30	140	430	520	
71 British N. Borneo	*	..	*	..	—	..	—	..	*	2	—	..	—	..	—	..	—	..	
72 Brunei	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	
73 Burma ²⁰	—	..	—	..	—	..	—	..	14	..	—	..	—	..	—	..	—	..	
74 Cambodia	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	
75 Ceylon	—	..	—	..	—	..	—	..	7	8	—	..	—	..	1	5	1	2	
76 China (Taiw. Dist.)	—	..	*	..	—	..	1 3	..	17	..	2	..	11	..	7	..	3 7	..	
77 Cyprus	—	..	*	..	—	..	—	..	—	..	—	2	2	3	—	..	30	33	
78 Hong Kong ³¹	18 225	361	25	28	—	..	—	..	20	30	—	..	—	..	1	..	49	42	
79 India ³²	*	1	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	2	3	
80 Indonesia	—	..	*	..	—	..	*	..	*	..	*	..	*	..	*	..	28 12	..	
81 Iran	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	*	..	2	..	9	..	..	..
82 Iraq	..	*	..	1	..	..	—	..	..	..	..	..	..	..	9	..	..	16
83 Israel	*	1	..	..	—	..	4	34	15	30 27	..	..	..	..	9	..	13 192	13 221
84 Japan	—	..	—	..	—	..	—	4	98	453	—	..	—	..	—	..	4	29	
85 Jordan	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	9	..	
86 Korea, South	—	..	—	10	—	..	—	..	—	8	—	..	*	9	—	95	—	59	
87 Laos	—	..	*	1	—	..	—	..	*	..	—	..	—	..	—	..	—	..	
88 Lebanon	..	*	..	*	..	..	..	*	..	3	..	..	..	*	..	1	..	39
89 Malaya	18 112	77	34	35	—	..	—	..	96	69	—	..	16	15	—	*	—	..	
90 Philippines ³²	*	..	..	..	—	..	—	..	*	..	—	..	—	..	—	..	*	*
91 Thailand	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	
92 Turkey	*	*	8	..	—	6	—	..	*	*	132	134	—	..	—	18	67	3 53	
93 Viet Nam	*	..	—	..	—	..	—	*	*	*	—	..	—	..	—	..	*	..	
94 PACIFIC AREA	—	..	—	..	—	..	10	10	130	100	—	..	20	30	20	10	630	980	
95 Australia	—	..	—	..	—	..	11	11	128	93	—	..	—	..	—	..	605	943	
96 New Guinea (Aust.)	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	1	..	
97 New Guinea (Neth.)	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	—	..	2	*	
98 New Zealand	—	..	—	..	—	..	—	..	3	2	—	..	21	28	22	11	24	33	
99 Western Samoa	—	..	—	..	—	..	3	1	*	*	—	..	—	..	—	..	1	1	

¹⁷ Includes strawboard.¹⁸ Excludes sawdust.¹⁹ Includes printing and writing paper and other paper.²⁰ Years 1949/50 and 1950/51.²¹ Data are not separately reported.²² Includes round timber used for spars or in building wharves.²³ Includes newsprint, printing and writing paper and paperboard.²⁴ Includes other paper and paperboard.²⁵ Included in printing and writing paper.²⁶ Included in poles, piling and posts.²⁷ Includes sawlogs and pitprops.²⁸ Includes broadleaved lumber.²⁹ Includes broadleaved sawlogs.³⁰ Includes coniferous sawlogs.³¹ Years 1949/50 and 1951.³² Years 1950/51 and 1951/52.³³ Includes printing and writing paper.³⁴ Included in broadleaved sawlogs.³⁵ Year 1949/50.³⁶ Year 1950/51.

(For notes †, 1, 3, 5-7, 9, 11, 13, see page 108.)

TABLEAU 39. — VOLUME DES IMPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS (fin)

Commerce mondial

sawn, dressed ou rabotés		Woodpulp		Veneers and plywood		Fibreboard		Boxboards		Newsprint		Printing and writing paper		Other paper		Paperboard		Pays		
Non-coniferous (Hardwood)		S.I.T.C. } 251-02- C.T.C.I. } 04		S.I.T.C. } 631-01- C.T.C.I. } 02		S.I.T.C. } 631-03 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 632-01 C.T.C.I. } part-part.		S.I.T.C. } 641-01 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 641-02 C.T.C.I. }		S.I.T.C. } 641 C.T.C.I. } part-part.		S.I.T.C. } 641 C.T.C.I. } rest-reste				
S.I.T.C. } 243-03 C.T.C.I. } Feuillus		Pâte de bois		Placages et contre-plaqués		Panneaux de fibre		Planches de caisserie		Papier-journal		Papiers destinés à l'impression et à l'écriture		Autres papiers		Cartons				
1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
1000 m ³ (s)		1000 m. t.		1000 m ³		1000 m. t.		1000 m ³ (s)		1000 m. t.										
250	260	10	10	40	40	10	10	80	90	90	90	(.....)	210	200	(.....)				AFRIQUE	47
34	59	*	*	5	6	*	*	—	25	16	6	²⁴ 15	¹¹	²⁵ ..	6	²⁵ ..	3	Algérie	48	
1	3	*	—	*	*	—	—	—	—	*	1	²⁴ 3	3	²⁵ ..	1	²⁵ ..	*	Congo belge	49	
⁹ ..	⁹ ..	6	9	20	23	1	1	*	*	14	19	—	—	⁵ 52	42	⁶ ..	7	Egypte	50	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	*	—	*	—	*	—	Cameroun français	51	
13	3	*	2	2	1	1	—	15	1	4	3	⁶ ..	*	⁷ 16	—	⁶ ..	—	Maroc français	52	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Togo français	53	
2	—	—	—	*	—	1	—	2	—	⁶ ..	—	⁶ ..	—	²³ 5	—	⁶ ..	—	Afrique-Occid. franç.	54	
*	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	⁶ ..	—	⁷ 2	—	⁶ ..	—	Kenya	55	
⁹ ..	⁹ ..	*	—	—	—	—	—	—	—	*	—	*	—	1	—	*	—	Madagascar	56	
7	7	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	*	*	*	*	*	—	Maurice (Ile)	57	
—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nigeria	58	
⁹ ..	⁹ ..	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Rhodésie du Nord	59	
*	*	—	—	*	1	*	*	2	1	*	*	*	*	*	*	*	*	Nyassaland	60	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	*	—	Réunion	61	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Somalie	62	
11	10	—	—	1	2	4	6	—	2	2	1	2	1	—	—	—	—	Rhodésie du Sud	63	
—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Maroc espagnol	64	
2	2	—	—	*	—	—	—	*	—	*	*	*	*	1	*	*	*	Tanganyika	65	
29	21	*	*	2	2	*	*	—	—	⁶ ..	⁶ ..	⁶ ..	⁶ ..	²³ 7	²³ 8	⁶ ..	⁶ ..	Tunisie	66	
*	*	—	—	*	1	—	—	—	—	*	—	⁶ ..	⁶ ..	⁷ 3	—	⁶ ..	⁶ ..	Ouganda	67	
²⁹ 142	—	2	—	5	—	—	—	59	—	56	—	⁶ ..	⁶ ..	⁷ 107	—	⁶ ..	⁶ ..	Union Sud-Africaine	68	
—	1	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	Zanzibar	69	
170	190	80	130	20	20	10	10	30	50	150	130	(.....)	200	140	(.....)			ASIE	70	
1	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bornéo du Nord brit.	71	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Brunéi	72	
—	—	*	—	—	*	—	—	—	—	4	6	⁶ ..	2	⁷ 3	4	⁶ ..	1	Birmanie ²⁰	73	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	1	—	—	—	Cambodge	74	
2	4	—	—	8	4	—	—	20	41	9	14	⁶ ..	2	⁷ 5	3	⁶ ..	1	Ceylan	75	
6	—	1	—	*	—	—	—	⁹ ..	—	2	—	⁶ ..	—	⁷ 3	—	⁶ ..	—	Chine (District du Taiwan)	76	
*	*	—	—	1	1	*	*	11	10	1	1	—	—	—	—	—	—	Chypre	77	
73	53	—	—	2	2	—	—	—	—	18	19	—	—	60	2	—	—	Hong-Kong ³¹	78	
36	65	6	5	*	*	—	—	—	—	76	51	⁶ ..	7	³³ 31	28	3	4	Inde ³²	79	
⁹ ..	⁹ ..	3	—	6	—	—	—	*	—	7	—	—	—	—	—	—	—	Indonésie	80	
*	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Iran	81	
—	11	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	2	—	Irak	82	
6	17	—	—	2	7	6	4	—	—	⁶ ..	3	⁶ ..	⁶ ..	²³ 14	⁷ 13	⁶ ..	⁶ ..	Israël	83	
1	2	64	114	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	*	—	*	—	Japon	84	
*	—	—	—	*	—	—	—	—	—	8	5	6	5	—	—	—	—	Jordanie	85	
—	—	—	—	*	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Corée du Sud	86	
*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Laos	87	
—	6	—	—	—	2	—	*	—	*	—	3	—	1	—	1	—	—	Liban	88	
18	23	—	—	*	*	*	*	—	—	8	9	—	9	—	7	—	—	Malaisie	89	
—	—	*	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines ³²	90	
—	—	—	—	*	*	1	—	—	—	5	6	⁶ ..	⁶ ..	⁷ 14	⁷ 9	⁶ ..	⁶ ..	Thaïlande	91	
1	*	3	1	*	*	1	2	*	⁹ ..	6	4	⁶ ..	⁶ ..	⁷ 16	⁷ 14	⁶ ..	⁶ ..	Turquie	92	
*	*	—	—	*	*	*	*	—	—	3	⁶ ..	⁶ ..	⁶ ..	⁷ 17	²³ 17	⁶ ..	⁶ ..	Viet-Nam	93	
50	70	40	40	10	20	10	30	—	—	180	160	(.....)	160	150	(.....)			RÉGION DU PACIFIQUE	94	
23	44	³⁵ 34	³⁶ 34	8	22	12	25	—	—	³⁵ 149	³⁶ 124	⁶ ..	³⁶ 58	⁷ 35 124	³⁶ 39	⁶ ..	³⁶ 8	Australie	95	
*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouv.-Guinée (austr.)	96	
—	4	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouv.-Guinée (néerl.)	97	
23	18	10	3	2	2	1	2	—	—	27	34	²⁴ 31	20	²⁵ ..	13	²⁵ ..	14	Nouvelle-Zélande	98	
*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Samoa occidentale	99	

¹⁷ Y compris panneaux de paille.¹⁸ Non compris la sciure.¹⁹ Y compris papiers destinés à l'impression et à l'écriture et autres papiers.²⁰ Années 1949/50 et 1950/51.²¹ Les données ne sont pas mentionnées séparément.²² Y compris bois utilisés pour poteaux ou dans les chantiers navals.²³ Y compris papier-journal, papiers destinés à l'impression et à l'écriture et cartons.²⁴ Y compris autres papiers et cartons.²⁵ Compris dans papiers destinés à l'impression et à l'écriture.²⁶ Compris dans poteaux, pilotis et pieux.²⁷ Y compris grumes de sciage et bois de mine.²⁸ Y compris sciages feuillus.²⁹ Y compris grumes de sciage de feuillus.³⁰ Y compris grumes de sciage de résineux.³¹ Années 1949/50 et 1951.³² Années 1950/51 et 1951/52.³³ Y compris papiers destinés à l'impression et à l'écriture.³⁴ Compris dans grumes de sciage de feuillus.³⁵ Année 1949/50.³⁶ Année 1950/51.

(Pour les notes †, 1, 3, 5-7, 9, 11, 13, voir page 109.)

World trade

TABLEAU 40. — VALEUR DES EXPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS

Country	1950					1951					Pays	
	TOTAL	Wood, lumber and cork	Pulp and waste paper	Wood and cork manu- factures	Paper, paperboard and manu- factures thereof	TOTAL	Wood, lumber and cork	Pulp and waste paper	Wood and cork manu- factures	Paper, paperboard and manu- factures thereof		
	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 68 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 64 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 68 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 64 C.T.C.I. }		
1 TOTAL	3 304 018	1 078 160	887 681	203 460	1 134 717	4 644 016	1 421 248	1 337 199	268 636	1 616 933	TOTAL	1
2 EUROPE	1 917 239	539 784	668 760	153 740	554 955	2 720 621	724 636	928 825	188 333	878 827	EUROPE	2
3 Austria	81 032	45 729	13 103	2 028	20 172	155 139	76 341	29 211	3 451	46 136	Autriche	3
4 Belgium-Luxembourg	18 049	4 832	994	2 745	9 478	48 410	9 903	2 429	3 948	32 130	Belgique-Luxembourg	4
5 Denmark	5 023	949	462	2 309	1 303	..	251	681	2 190	..	Danemark	5
6 Feroe Islands	..	..	..	..	..	1	..	..	1	..	Féroé (Iles)	6
7 Finland	307 029	118 716	81 694	35 862	70 757	714 489	245 378	268 148	47 146	153 817	Finlande	7
8 France	..	..	1 534	..	41 023	190 173	97 948	2 194	12 441	77 590	France	8
9 Germany, Western	..	..	..	..	..	89 861	9 420	18 205	16 502	45 734	Allemagne occid.	9
10 Ireland	1 311	335	30	53	893	4 385	349	2	93	3 941	Irlande	10
11 Italy	16 401	2 952	671	7 086	5 692	53 616	9 592	5 853	11 776	26 395	Italie	11
12 Netherlands	27 823	597	2 286	3 632	21 308	64 536	1 121	5 820	4 960	52 655	Pays-Bas	12
13 Norway	97 267	3 789	43 247	3 609	46 622	196 540	6 108	86 987	7 103	96 342	Norvège	13
14 Portugal	38 561	17 890	429	19 899	343	61 022	31 022	398	28 844	758	Portugal	14
15 Sweden	..	..	..	..	..	939 976	183 424	499 905	38 176	218 471	Suède	15
16 Switzerland	4 411	829	1 433	521	1 628	11 324	1 397	3 788	2 009	4 130	Suisse	16
17 United Kingdom	79 935	454	3 998	4 920	70 563	129 091	462	4 435	5 737	118 457	Royaume-Uni	17
18 Yugoslavia	..	..	..	..	..	57 613	51 920	769	3 956	968	Yougoslavie	18
19 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.	19
20 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1 247 567	418 328	217 997	42 392	568 850	1 708 593	520 749	404 660	61 089	722 095	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	20
21 British Honduras	..	..	..	..	..	2 692	2 692	..	..	..	Honduras britannique	21
22 Canada	1 055 037	359 976	201 444	17 006	476 611	1 325 623	409 095	352 778	24 411	539 339	Canada	22
23 Dominican Rep.	..	..	..	..	..	488	456	..	32	..	Républ. Dominicaine	23
24 Haiti	..	..	..	..	..	36	36	..	..	..	Haiti	24
25 Honduras ¹	2 077	2 077	..	..	..	..	..	..	..	..	Honduras ¹	25
26 Jamaica	13	13	..	..	..	..	..	..	..	..	Jamaïque	26
27 Trinidad and Tobago	222	9	..	213	..	110	44	..	66	..	Trinité et Tobago	27
28 United States	187 002	53 069	16 553	25 141	92 239	377 558	106 340	51 882	36 580	182 756	Etats-Unis	28
29 SOUTH AMERICA	52 299	50 584	9	1 691	15	75 787	73 514	9	2 255	9	AMÉRIQUE DU SUD	29
30 Brazil	35 109	34 340	..	758	11	58 203	56 894	..	1 304	5	Bésil	30
31 British Guiana	872	872	..	..	..	1 266	1 248	..	18	..	Guyane anglaise	31
32 Chile	15 863	14 967	..	896	..	..	..	..	..	..	Chili	32
33 Colombia	..	..	..	..	..	87	87	..	..	..	Colombie	33
34 French Guiana	..	..	..	..	..	63	63	..	..	..	Guyane française	34
35 Peru	305	255	9	37	4	..	..	..	..	..	Pérou	35

Thousand U.S. dollars

Milliers de dollars (E.-U.)

Commerce mondial

36	AFRICA	23 574	20 159	37	2 204	1 174	51 464	37 697	361	6 830	6 576	AFRIQUE	36
37	Algeria	1 072	61	35	15	961	17 175	7 712	360	3 574	5 529	Algérie	37
38	Belgian Congo	3 623	3 491	35	132	961	5 551	4 766	—	780	5	Congo belge	38
39	French Morocco	2 665	1 668	1	859	137	..	..	..	..	..	Maroc français	39
40	French West Africa	3 630	3 630	—	—	—	..	..	..	..	..	Afrique-Occid. franç.	40
41	Madagascar	21	16	—	2	3	..	..	..	..	..	Madagascar	41
42	Nigeria	7 854	6 877	—	977	3	16 814	15 565	—	1 249	..	Nigéria	42
43	Northern Rhodesia	528	492	—	36	—	..	..	..	..	..	Rhodesie du Nord	43
44	Nyasaland	94	3	—	91	41	68	..	..	68	..	Nyassaland	44
45	Southern Rhodesia	1 769	1 645	—	83	41	3 071	1 909	—	262	900	Rhodesie du Sud	45
46	Tanganyika	..	..	..	..	..	1 746	1 746	—	—	—	Tanganyika	46
47	Tunisia	338	296	..	9	32	6	4	—	—	2	Tunisie	47
48	Uganda	234	234	—	—	—	189	189	—	—	—	Ouganda	48
49	ASIA	56 092	44 956	878	3 029	7 229	82 008	60 095	3 344	9 358	9 211	ASIE	49
50	British North Borneo	..	..	..	..	..	4 165	4 165	—	—	—	Bornéo du Nord brit.	50
51	Burma ¹	2 737	2 737	..	..	..	10 977	10 977	—	—	—	Birmanie ¹	51
52	Cambodia	3 667	3 667	..	..	..	5 366	5 366	—	—	—	Cambodge	52
53	Ceylon	..	..	..	..	..	9	—	—	6	3	Ceylan	53
54	Cyprus	..	..	..	..	..	145	112	—	8	25	Chypre	54
55	India ²	2 173	1 614	..	35	524	5 721	2 040	2 466	79	1 136	Inde ²	55
56	Indonesia	4 344	4 336	..	..	8	..	..	..	8 637	..	Indonésie	56
57	Japan	11 304	4 667	..	2 349	4 288	..	9 340	—	—	..	Japon	57
58	Malaya	9 330	6 347	..	609	2 374	10 566	6 209	—	606	3 751	Malaisie	58
59	Sarawak	973	973	..	..	..	1 545	1 545	—	—	—	Sarawak	59
60	Thailand	13 711	13 711	..	..	..	13 422	13 422	—	—	—	Thaïlande	60
61	Turkey	3 431	2 531	878	22	7	..	..	..	..	..	Turquie	61
62	Viet Nam	103	96	—	—	—	52	52	—	—	—	Viet-Nam	62
63	PACIFIC AREA	7 247	4 349	—	404	2 494	5 543	4 557	—	771	215	RÉGION DU PACIFIQUE	63
64	Australia	6 055	3 442	—	121	2 492	3 319	2 928	—	176	6 215	Australie	64
65	New Zealand	1 192	907	—	283	2	2 224	1 629	—	595	*	Nouvelle-Zélande	65

¹ Years 1949/50 and 1950/51.
² Years 1950/51 and 1951/52.
³ Includes wood and cork manufactures.
⁴ Included in wood, lumber and cork.
⁵ Year 1949/50.
⁶ Year 1950/51.

¹ Années 1949/50 et 1950/51.
² Années 1950/51 et 1951/52.
³ Y compris articles en bois et liège.
⁴ Compris dans bois, sciages et liège.
⁵ Année 1949/50.
⁶ Année 1950/51.

World trade

TABLE 41. — VALUE OF IMPORTS OF FOREST PRODUCTS

Country	1950					1951					Pays
	TOTAL	Wood, lumber and cork	Pulp and waste paper	Wood and cork manu- factures	Paper, paperboard and manu- factures thereof	TOTAL	Wood, lumber and cork	Pulp and waste paper	Wood and cork manu- factures	Paper, paperboard and manu- factures thereof	
	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 68 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 64 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 24 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 25 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 68 C.T.C.I. }	S.I.T.C. } Div. 64 C.T.C.I. }		
1 TOTAL	2 821 868	1 046 173	683 330	217 200	875 165	4 362 531	1 534 452	1 257 822	296 979	1 273 278	TOTAL
2 EUROPE	1 354 997	634 546	369 169	128 140	223 142	2 543 480	1 057 399	824 093	191 041	470 947	EUROPE
3 Austria	4 611	2 092	931	175	1 413	11 761	2 892	2 442	606	5 821	Autriche
4 Belgium-Luxembourg	89 432	40 640	16 048	10 391	22 353	138 406	49 063	35 491	14 213	39 639	Belgique-Luxembourg
5 Denmark	66 785	35 205	6 522	4 730	20 328	89 584	35 840	16 207	4 121	33 416	Danemark
6 Feroc Islands	..	..	..	..	..	510	105	..	206	199	Féroé (Iles)
7 Finland	1 710	923	14	253	520	1 672	877	31	146	618	Finlande
8 France	..	..	49 391	..	9 391	258 466	56 264	151 742	13 628	36 832	France
9 Germany, Western	..	..	..	..	..	215 220	78 852	94 519	7 938	33 911	Allemagne occid.
10 Ireland	30 703	13 396	1 984	3 730	11 593	49 019	18 809	5 964	6 119	18 127	Irlande
11 Italy	69 247	38 857	23 517	794	6 079	89 636	40 429	40 356	1 147	7 704	Italie
12 Netherlands	137 133	84 421	18 481	8 271	25 960	212 765	113 382	42 371	10 602	46 410	Pays-Bas
13 Norway	12 384	6 171	1 890	2 123	2 200	34 093	23 751	3 788	2 975	3 579	Norvège
14 Portugal	5 260	994	1 935	89	2 242	11 012	1 891	4 131	399	4 591	Portugal
15 Sweden	..	..	..	..	..	33 656	24 807	58	2 531	6 260	Suède
16 Switzerland	21 018	11 048	5 210	1 009	3 751	60 008	23 840	21 121	4 645	10 402	Suisse
17 United Kingdom	533 158	240 612	148 243	72 262	72 041	1 332 176	586 438	405 446	121 755	218 537	Royaume-Uni
18 Yugoslavia	..	..	..	..	..	5 496	159	426	10	4 901	Yougoslavie
19 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.
20 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1 153 846	341 127	245 208	71 464	496 047	1 365 322	349 507	361 729	80 220	573 866	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE
21 British Honduras	..	..	..	..	..	7	..	..	7	..	Honduras britannique
22 Canada	54 972	15 713	4 983	13 495	20 781	81 812	25 034	9 580	17 265	29 933	Canada
23 Greenland	..	..	..	..	..	420	201	..	61	158	Groenland
24 Haiti	..	..	..	..	..	733	448	..	..	285	Haïti
25 Honduras ¹	452	54	..	30	368	3 065	3 065	..	..	..	Honduras ¹
26 Jamaica	3 802	1 794	..	..	2 008	3 065	3 065	..	..	..	Jamaïque
27 Trinidad and Tobago	2 193	219	..	495	1 479	3 494	2 041	..	69	1 384	Trinité et Tobago
28 United States	1 091 267	322 698	240 225	57 376	470 968	1 275 339	318 664	352 149	62 788	541 738	Etats-Unis
29 SOUTH AMERICA	83 584	1 854	53 904	4 268	23 558	100 038	2 173	53 904	3 076	40 885	AMÉRIQUE DU SUD
30 Brazil	..	38	..	2 940	17 090	83 303	312	47 515	1 589	33 887	Bésil
31 British Guiana	776	71	..	233	472	1 510	116	..	392	1 002	Guyane anglaise
32 Chile	11 150	..	5 258	545	5 347	..	..	..	..	..	Chili
33 Peru	4 075	1 745	1 131	550	649	..	..	..	..	..	Pérou

Milliers de dollars (E.-U.)

Thousand U.S. dollars

Commerce mondial

	50 012	26 835	169	6 052	16 956	88 716	35 268	127	12 970	40 351	
34 AFRICA											AFRIQUE
35 Algeria	10 990	6 115	8	1 003	3 864	36 198	12 872	15	6 565	16 746	34
36 Belgian Congo	1 324	87	7	112	1 118	5 064	160	—	654	4 250	35
37 French Cameroons	509	—	—	—	509	—	—	—	—	—	36
38 French Morocco	14 608	7 440	84	1 545	5 539	—	—	—	—	—	37
39 French Togoland	171	171	—	—	—	—	—	—	—	—	38
40 French West Africa	2 003	1 670	12	321	—	—	—	—	—	—	39
41 Kenya	1 432	759	—	672	1	—	—	—	—	—	40
42 Madagascar	1 774	816	16	189	753	—	—	—	—	—	41
43 Nigeria	931	2	—	3	926	3 649	—	—	244	3 405	42
44 Northern Rhodesia	1 762	1 738	—	24	157	485	—	—	187	212	43
45 Nyasaland	593	94	24	318	—	—	86	—	—	—	44
46 Reunion	1	1	—	—	*	—	—	—	—	—	45
47 Sierra Leone	132	32	—	19	81	221	69	—	—	152)	46
48 Southern Rhodesia	5 346	4 231	—	471	644	12 272	5 299	—	1 520	5 453	47
49 Spanish Morocco	751	338	—	413	—	—	—	—	—	—	48
50 Tanganyika	—	—	—	—	—	1 331	245	—	184	902	49
51 Tunisia	6 139	2 949	18	710	2 462	6 270	3 457	*	384	2 429	50
52 Uganda	—	—	—	—	—	215	147	—	68	—	51
53 ASIA	99 062	23 758	11 028	3 547	60 729	145 698	43 243	12 338	5 281	84 836	ASIE
54 British North Borneo	—	—	—	—	—	33	33	—	—	—	Bornéo du Nord brit.
55 Burma ¹	—	—	—	—	—	3 934	—	—	12	3 922	54
56 Ceylon	—	—	—	—	—	503	—	—	87	416	55
57 Cyprus	—	—	—	—	—	3 752	2 352	—	330	1 070	56
58 India ²	28 012	5 881	844	490	20 797	44 112	11 635	2 185	971	29 321	57
59 Indonesia	12 260	1 769	431	484	9 576	—	—	—	—	—	58
60 Japan	11 737	2 224	9 500	—	13	—	14 757	—	—	—	59
61 Korea, South	2 531	513	31	105	1 882	4 431	629	—	131	3 671	60
62 Malaya	16 752	4 794	—	1 311	10 647	27 341	6 211	—	2 749	18 381	61
63 Thailand	4 162	—	—	222	3 940	6 564	—	—	11	6 553	62
64 Turkey	10 747	5 857	222	506	4 162	—	—	—	—	—	63
65 Viet Nam	4 639	335	—	—	4 304	7 751	—	—	—	4 7751	64
66 PACIFIC AREA	80 367	18 053	3 852	3 729	54 733	119 277	46 862	5 631	4 391	62 393	RÉGION DU PACIFIQUE
67 Australia	64 719	14 739	5 2 992	3 348	54 640	91 043	42 991	4 430	3 493	40 129	Australie
68 New Zealand	15 648	3 314	860	381	11 093	28 234	3 871	1 201	898	22 264	Nouvelle-Zélande

¹ Years 1949/50 and 1950/51.
² Years 1950/51 and 1951/52.

³ Included in paper, paperboard and manufactures thereof.
⁴ Includes wood, lumber and cork.

⁵ Year 1949/50.
⁶ Year 1950/51.

¹ Années 1949/50 et 1950/51.
² Années 1950/51 et 1951/52.

³ Compris dans papier, carton et articles en papier et carton.
⁴ Y compris bois, sciages et liège.
⁵ Année 1949/50.
⁶ Année 1950/51.

Comparative data

TABLEAU 42. — BILAN DES PRODUITS FORESTIERS
(En équivalent de bois ronds)

TABLE 42. — TOTAL FOREST PRODUCTS BALANCES
(In roundwood equivalents)

Country	1950				1951				Pays
	Roundwood fellings		Trade — Commerce		Roundwood fellings		Trade — Commerce		
	Abattages de bois ronds †	Imports Importa- tions	Exports Exporta- tions	Balance Bilan ‡	Abattages de bois ronds †	Imports Importa- tions	Exports Exporta- tions	Balance Bilan ‡	
1 TOTAL	778 700	104 900	109 200	774 400	803 100	117 100	122 700	797 500	TOTAL
2 EUROPE	199 000	48 000	56 300	190 700	199 200	59 000	61 200	197 000	EUROPE
3 Austria	9 000	220	5 940	3 300	10 200	350	5 220	5 300	Autriche
4 Belgium	2 250	1 3410	1 410	1 5400	2 300	1 3290	1 730	1 5100	Belgique
5 Denmark	1 700	2 660	50	4 300	1 700	2 100	30	3 800	Danemark
6 Finland	21 200	11	16 260	15 000	33 400	17	20 900	12 500	Finlande
7 France	(20 350)	3 220	4 040	19 500	(21 850)	3 680	4 730	20 800	France
8 Germany, Western	26 600	3 880	1 890	28 600	26 450	4 900	1 300	30 000	Allemagne occidentale
9 Greece	3 900	850	—	4 800	3 800	690	—	4 500	Grèce
10 Iceland	—	50	—	50	—	70	—	70	Islande
11 Ireland	130	5 (940)	—	1 000	220	5 (940)	9 (20)	1 100	Irlande
12 Italy	14 700	4 160	170	18 700	12 800	3 510	440	15 900	Italie
13 Luxembourg	170	7 ..	7 ..	7 ..	210	7 ..	7 ..	7 ..	Luxembourg
14 Malta	—	15	—	15	—	15	—	15	Malte
15 Netherlands	610	5 620	530	5 700	620	5 550	680	5 500	Pays-Bas
16 Norway	9 100	470	3 380	6 200	9 350	1 110	3 510	7 000	Norvège
17 Portugal	3 700	140	250	3 600	3 750	150	450	3 500	Portugal
18 Spain	8 000	8 (400)	8 (8)	8 400	..	..	..	..	Espagne
19 Sweden	33 500	9 (1 200)	9 (19 730)	15 000	37 300	9 (1 550)	9 (20 020)	18 800	Suède
20 Switzerland	3 300	920	120	4 100	3 700	1 580	110	5 200	Suisse
21 United Kingdom	3 400	19 740	770	22 400	3 100	29 060	710	31 400	Royaume-Uni
22 Yugoslavia	27 400	80	2 700	24 800	20 500	30	2 310	18 200	Yougoslavie
23 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.

1000 m³(r)

Données comparatives

	388 900	44 400	46 000	387 300	405 200	44 100	53 700	395 600	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	
24 NORTH AND CENTRAL AMERICA										24
25 Alaska	280	10 (70)	..	..	270	10 (90)	..	..	Alaska	25
26 Barbados	..	..	..	..	70	..	..	..	Barbade	26
27 British Honduras	65	..	85	..	70	..	80	..	Honduras britannique	27
28 Canada	94 700	1 010	42 020	53 700	100 300	1 480	46 690	55 100	Canada	28
29 Costa Rica	..	14	30	..	..	..	..	..	Costa-Rica	29
30 Cuba	970	..	..	..	..	..	..	..	Cuba	30
31 Dominican Republic	(285)	..	13	270	..	..	..	..	République Dominicaine	31
32 Greenland	1	..	..	..	1	5	..	6	Greenland	32
33 Guadeloupe	27	11	..	40	..	..	..	..	Guadeloupe	33
34 Haiti	..	18	2	..	..	15	3	..	Haiti	34
35 Honduras ^{4, 2}	7 150	7	130	7 030	..	..	..	..	Honduras ^{4, 2}	35
36 Jamaica	5	11 (45)	*	50	4	11 (50)	1	50	Jamaïque	36
37 Nicaragua	..	..	120	..	..	..	..	..	Nicaragua	37
38 Panama	..	25	20	..	..	..	..	..	Panama	38
39 Puerto Rico	2 350	..	..	..	3 820	..	..	..	Porto-Rico	39
40 Trinidad and Tobago	12 (150)	55	3	200	12 (150)	90	2	240	Trinité et Tobago	40
41 United States	282 700	43 180	3 540	322 300	292 000	42 280	6 560	327 700	Etats-Unis	41
42 SOUTH AMERICA	20 200	1 400	2 100	19 500	20 200	1 400	2 500	19 100	AMÉRIQUE DU SUD	42
43 Brazil	(4 340)	880	1 530	3 700	..	950	2 040	..	Bésil	43
44 British Guiana	325	13 (17)	160	180	320	8, 12 15	190	140	Guyane anglaise	44
45 Chile	..	180	310	..	5 600	170	230	5 500	Chili	45
46 Colombia	..	70	1	..	8 800	..	4	..	Colombie	46
47 Ecuador	220	..	..	..	..	..	..	..	Equateur	47
48 French Guiana	..	..	..	..	33	..	..	..	Guyane française	48
49 Peru	(260)	160	15	400	..	..	..	..	Pérou	49
50 Surinam	330	*	30	300	330	*	60	270	Surinam	50
51 Venezuela	270	85	2	350	..	..	..	..	Venezuela	51

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	1950				1951				Pays
	Roundwood fellings		Trade — Commerce		Roundwood fellings		Trade — Commerce		
	Abattages de bois ronds †	Imports Importa- tions	Exports Exporta- tions	Balance Bilan ‡	Abattages de bois ronds †	Imports Importa- tions	Exports Exporta- tions	Balance Bilan ‡	
	1000 m ³ (r)								
52 AFRICA	64 400	4 600	1 300	67 700	66 500	4 600	1 700	69 400	AFRIQUE
53 Algeria	390	500	20	870	780	660	60	1 380	Algérie
54 Bechuanaland	(80)	..	7	70	(90)	..	..	80	Bechuanaland
55 Belgian Congo	(3 250)	22	140	3 130	3 750	35	180	3 600	Congo belge
56 Cyrenaica	9	—	—	9	8	—	—	8	Cyrenaïque
57 Egypt	—	1 440	—	1 440	—	1 460	—	1 460	Egypte
58 French Cameroons	3 650	*	90	3 560	..	..	..	..	Cameroon français
59 French Morocco	11 960	350	4	1 310	..	85	*	..	Maroc français
60 French Togoland	60	3	—	60	..	..	..	..	Togo français
61 French West Africa	960	130	110	980	..	..	..	..	Afrique-Occid. française
62 Gold Coast	2 5100	*	330	4 770	3 6100	*	390	5 700	Côte de l'Or
63 Kenya	540	11	20	530	..	..	..	..	Kenya
64 Madagascar	2 700	20	*	2 720	..	..	..	..	Madagascar
65 Mauritius	35	16	—	50	..	..	..	..	Maurice (Ile)
66 Nigeria	2 990	*	360	630	3 800	..	660	140	Nigeria
67 Northern Rhodesia	1 250	25	50	1 220	510	30	20	1 520	Rhodésie du Nord
68 Nyasaland	5 700	5	3	5 700	5 700	7	3	5 700	Nyasaland
69 Sierra Leone	2 650	..	*	2 650	2 650	..	*	2 650	Sierra-Leone
70 Southern Rhodesia ¹⁶	3 600	(190)	(40)	3 750	3 300	(240)	(50)	3 500	Rhodésie du Sud ¹⁶
71 South West Africa	290	..	..	290	..	..	..	..	Sud-Ouest Africain
72 Swaziland	95	*	..	100	..	..	..	..	Swaziland
73 Tanganyika	18 700	10	5(40)	18 670	18 900	6	5(50)	18 860	Tanganyika
74 Tripolitania	15	—	—	15	17	—	—	17	Tripolitaine
75 Tunisia	25	160	*	190	25	170	*	200	Tunisie
76 Uganda	10 400	10	10	10 400	10 500	8	7	10 500	Ouganda
77 Union of South Africa	2 850	1 690	70	4 470	..	..	..	..	Union Sud-Africaine
78 Zanzibar	(95)	14	*	110	210	6	*	220	Zanzibar
79 ASIA	87 000	3 800	3 300	87 500	92 200	4 800	3 400	93 600	ASIE
80 British North Borneo	230	2	240	..	380	2	210	170	Bornéo brit. du Nord
81 Brunei	30	10	20	20	..	..	..	..	Brunei
82 Burma ^{4, 2}	2 200	35	40	2 200	2 400	40	150	2 290	Birmanie ^{4, 2}
83 Cambodia	440	4	190	250	550	—	290	260	Cambodge
84 Ceylon	260	110	5	360	430	170	1	600	Ceylan

Données comparatives

85	China (Taiwan District)	470	80	—	550	..	..	..	Chine (District du Taiwan)	85
86	Cyprus	40	80	—	120	30	3	110	Chypre	86
87	Hong Kong	1	4 880	4 280	600	1	2 70	720	Hong-Kong	87
88	India	4 (10 200)	2 440	2 10	10 630	..	3 13	..	Inde	88
89	Indonesia	2 900	8 (70)	350	2 620	..	..	..	Indonésie	89
90	Iran	310	18	2	330	..	..	..	Iran	90
91	Iraq	..	..	..	..	110	..	190	Irak	91
92	Israel	2 9	410	..	420	3 20	..	520	Israël	92
93	Japan	51 400	430	260	51 570	55 500	510	56 070	Japon	93
94	Jordan	2 35	15	..	50	3 55	..	..	Jordanie	94
95	Korea, South	2 1 040	45	..	1 080	3 1 180	..	1 560	Corée du Sud	95
96	Laos	70	*	..	70	120	1	120	Laos	96
97	Lebanon	..	..	..	..	20	..	120	Liban	97
98	Malaya	2 070	8 (480)	8 (380)	2 170	..	270	..	Malaisie	98
99	Pakistan	1 300	..	..	1 300	..	..	..	Pakistan	99
100	Philippines 2, 3	(3 120)	8 *	1 090	2 030	(3 130)	1 080	2 050	Philippines 2, 3	100
101	Sarawak	(320)	..	170	150	(240)	130	110	Sarawak	101
102	Syria	..	..	..	..	750	..	..	Syrie	102
103	Thailand	3 200	55	220	3 040	3 400	190	3 250	Thaïlande	103
104	Turkey	6 100	370	45	6 420	..	70	..	Turquie	104
105	Viet Nam	380	55	*	440	500	2	550	Viet-Nam	105
106	PACIFIC AREA	19 200	2 700	200	21 700	19 800	3 200	22 800	RÉGION DU PACIFIQUE	106
107	Australia	15 700	2 290	170	17 800	16 400	2 780	19 000	Australie	107
108	New Guinea (Australian)	(65)	2	9	60	(80)	..	..	Nouvelle-Guinée (austr.)	108
109	New Guinea (Netherlands)	5	3	..	8	16	7	20	Nouvelle-Guinée (néerl.)	109
110	New Zealand	2 3 400	380	60	3 720	3 250	410	3 570	Nouvelle-Zélande	110
111	Papua	..	..	..	..	(15)	..	..	Papouasie	111
112	Western Samoa	..	5	..	..	..	3	..	Samoa occidentale	112

† Fellings as shown in Table 1, rounded off. In this table, it is assumed that the amount of wood cut during the year but not removed from the forest is compensated for by the amount removed from the cut of previous years. It is recognized that for some countries this assumption may not agree with the facts for a given year.

The sum of roundwood fellings plus the roundwood equivalent of imports minus the roundwood equivalent of exports, disregarding stocks.

1 Includes Luxembourg.

2 Year 1950/51.

3 Year 1951/52.

4 Year 1949/50.

5 Excludes poles, piling and posts.

6 Excludes wood pulp.

7 Included in Belgium.

8 Excludes paper and paperboard.

9 Excludes charcoal.

10 Fuelwood, charcoal and sawwood only.

11 Excludes newsprint.

12 Excludes fellings for non-commercial disposals.

13 Excludes plywood and veneers and fibreboard.

14 Year 1949.

15 Trade figures does not include other papers and paperboard.

† Abattages tels qu'indiqués au tableau 1 ; chiffres arrondis. On a supposé, pour établir le présent tableau, que le volume de bois coupé au cours de l'année et restant sur place se trouve compensé par le volume de bois enlevé provenant des coupes des années précédentes. On a admis que cette supposition peut être inexacte pour certains pays pendant une année donnée.

Somme des abattages de bois ronds et des importations en équivalent de bois ronds, moins les exportations en équivalent de bois ronds, sans tenir compte des stocks.

1 Y compris le Luxembourg.

2 Année 1950/51.

3 Année 1951/52.

4 Année 1949/50.

5 Non compris poteaux, pilotis et pieux.

6 Non compris pâte de bois.

7 Compris avec la Belgique.

8 Non compris papiers et cartons.

9 Non compris le charbon de bois.

10 Bois de chauffage, charbon de bois et sciages seulement.

11 Non compris le papier-journal.

12 Non compris les abattages à destination non commerciale.

13 Non compris contre-plaqué, placages et panneaux de fibre.

14 Année 1949.

15 Les données du commerce ne comprennent pas les autres papiers et cartons.

Comparative data

TABLE 43. — PER CAPUT CONSUMPTION OF FOREST PRODUCTS

Country	Estimated 1949 population Estimation de la population en 1949	AVERAGE CONSUMPTION (1947-1951)						Wood pulp and pulp products Pâtes de bois et produits de pâte
		Roundwood — Bois ronds			Lumber # Sciages	Plywood Contre-plaqués		
		Total	Fuelwood † Bois de chauffage	Industrial wood Bois d'œuvre et d'industrie				
	<i>Thousands Milliers</i>	<i>kg. per caput</i>						
1 TOTAL §		410	180	230	80	2.1	22	1
2 EUROPE §		480	200	280	70	2.2	20	2
3 Austria	7 000	460	220	240	60	1.2	21	3
4 Belgium ¹	8 610	380	35	345	70	2.9	32	4
5 Denmark	4 230	610	120	490	160	3.1	39	5
6 Finland	4 020	² 2 450	² 1 530	920	170	4.4	70	6
7 France	41 550	440	160	280	60	1.0	³ 22	7
8 Germany, Western	49 600	460	150	310	80	3.2	³ 23	8
9 Greece	7 860	390	310	80	22	0.3	4	9
10 Iceland	140	⁴ 340	..	..	⁴ 110	4.6	29	10
11 Ireland	2 990	200	17	183	50	1.5	19	11
12 Italy	46 000	270	130	140	30	1.0	9	12
13 Luxembourg ⁵	295	..	..	..	..	..	..	13
14 Malta	311	² 40	..	..	³ 17	..	..	14
15 Netherlands	9 960	350	14	336	100	3.5	⁶ 20	15
16 Norway	3 230	1 340	³ 480	860	270	³ 3.4	66	16
17 Portugal	8 500	300	200	100	⁴ 35	² 1.7	³ 3	17
18 Spain	28 020	⁶ 210	130	80	⁷ 22	..	⁷ 3	18
19 Sweden	6 960	⁴ 1 920	⁴ 950	970	210	2.3	77	19
20 Switzerland	4 640	740	290	450	140	2.2	37	20
21 United Kingdom	50 360	350	7	343	85	3.2	33	21
22 Yugoslavia	16 040	990	720	270	² 60	² 0.7	³ 4	22
23 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	..	23
24 NORTH AND CENTRAL AMERICA §		1 460	330	1 130	300	10.5	110	24
25 Barbados	204	..	..	..	³ 70	..	..	25
26 Bermuda	37	⁸ 280	..	..	..	..	..	26
27 British Honduras	65	⁹ 430	⁴ 130	300	⁴ 50	..	..	27
28 Canada	13 550	2 790	1 150	1 640	380	11.1	79	28
29 Costa Rica	840	..	..	..	⁷ 2	..	⁷ 2	29
30 Cuba	5 200	⁸ 260	¹⁰ 40	220	⁸ 40	..	..	30
31 Dominican Republic	2 280	⁷ 85	⁶ 60	25	¹¹ 13	..	*	31
32 Greenland	23	¹² 180	30	150	¹² 70	..	..	32
33 Guadeloupe	286	⁷ 100	⁷ 60	40	..	..	..	33
34 Guatemala	2 790	¹³ 110	¹³ 80	30	..	..	..	34
35 Haiti	3 750	¹⁴ 300	¹⁴ 170	130	6	..	*	35
36 Honduras	1 330	⁷ 3 700	⁷ 3 680	20	⁷ 360	..	1	36
37 Jamaica	1 370	² 20	1	19	² 11	..	..	37
38 Martinique	270	..	..	..	14	..	..	38
39 Panama	764	..	..	..	⁷ 6	..	..	39
40 Trinidad and Tobago	611	⁸ 250	35	215	³ 28	³ 4.2	..	40
41 United States	149 220	1 450	250	1 200	310	10.5	123	41

See notes at end of table.

Données comparatives

TABLEAU 43. — CONSOMMATION DE PRODUITS FORESTIERS PAR HABITANT

CONSOMMATION MOYENNE (1947-1951)							Pays	
Roundwood — Bois ronds			Lumber ‡ Sciages	Plywood Contre-plaqués	Wood pulp and pulp products Pâtes de bois et produits de pâte	TOTAL §		
Total	Fuelwood † Bois de chauffage	Industrial wood Bois d'œuvre et d'industrie						
<i>m³(r) per 1000 capita</i>			<i>m³(s) per 1000 capita</i>		<i>Tons per 1000 capita</i>			
1	580	260	320	140	3.3	22	TOTAL §	1
2	690	280	410	130	3.4	20	EUROPE §	2
3	650	310	340	100	1.9	21	Autriche	3
4	550	50	500	130	4.4	32	Belgique ¹	4
5	870	170	700	280	4.7	39	Danemark	5
6	² 3 500	² 2 190	1 310	300	6.7	70	Finlande	6
7	630	230	400	110	2.1	³ 22	France	7
8	660	220	440	150	5.0	³ 23	Allemagne occidentale	8
9	560	440	120	40	0.5	4	Grèce	9
10	⁴ 490	..	..	⁴ 200	7.1	29	Islande	10
11	280	24	256	90	2.3	19	Irlande	11
12	380	190	190	50	1.9	9	Italie	12
13	..	..	..	..	..	..	Luxembourg ⁵	13
14	⁵ 50	..	..	⁵ 30	..	..	Malte	14
15	500	20	480	180	5.4	⁶ 20	Pays-Bas	15
16	1 910	³ 680	1 230	490	² 5.3	66	Norvège	16
17	430	290	140	⁴ 60	⁵ 2.6	³ 3	Portugal	17
18	⁶ 300	190	110	⁷ 40	..	⁷ 3	Espagne	18
19	⁴ 2 750	⁴ 1 360	1 390	380	3.6	77	Suède	19
20	1 050	410	640	250	3.4	37	Suisse	20
21	500	10	490	150	5.0	33	Royaume-Uni	21
22	1 420	1 030	390	⁸ 110	⁸ 1.1	⁸ 4	Yougoslavie	22
23	..	..	..	..	..	..	U.R.S.S.	23
24	2 080	470	1 610	540	16.1	110	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE §	24
25	..	..	..	³ 130	..	..	Barbade	25
26	⁸ 400	..	..	..	..	..	Bermudes	26
27	⁹ 620	⁴ 180	440	⁴ 90	..	..	Honduras britannique	27
28	3 980	1 640	2 340	700	17.1	79	Canada	28
29	..	..	..	⁷ 4	..	⁷ 2	Costa-Rica	29
30	⁸ 370	¹⁰ 60	310	⁸ 70	..	..	Cuba	30
31	⁷ 120	⁶ 80	40	¹¹ 24	..	*	République Dominicaine	31
32	¹² 260	40	220	¹² 130	..	..	Groenland	32
33	⁷ 140	⁷ 85	55	..	..	..	Guadeloupe	33
34	¹³ 160	¹³ 110	50	..	..	..	Guatemala	34
35	¹⁴ 430	¹⁴ 240	190	10	..	*	Haïti	35
36	⁷ 5 280	⁷ 5 260	20	⁷ 660	..	1	Honduras	36
37	² 30	1	29	² 20	..	..	Jamaïque	37
38	..	..	..	25	..	..	Martinique	38
39	..	..	..	⁷ 10	..	..	Panama	39
40	³ 360	50	130	³ 50	⁸ 6.5	..	Trinité et Tobago	40
41	2 070	360	1 710	570	16.1	123	Etats-Unis	41

Voir notes à la fin du tableau.

Comparative data

TABLE 43. — PER CAPUT CONSUMPTION OF FOREST PRODUCTS (*continued*)

Country	Estimated 1949 population	AVERAGE CONSUMPTION (1947-1951)					Wood pulp and pulp products Pâtes de bois et produits de pâte	
		Roundwood — Bois ronds			Lumber ‡ Sciages	Plywood Contre- plaqués		
		Total	Fuelwood † Bois de chauffage	Industrial wood Bois d'œuvre et d'industrie				
Estimation de la population en 1949								
	<i>Thousands Milliers</i>	<i>kg. per caput</i>						
42 SOUTH AMERICA §		970	830	140	30	0.6	5	42
43 Brazil	49 340	¹¹ 1 360	¹¹ 1 220	140	40	0.6	..	43
44 British Guiana	408	350	220	130	100	..	⁷ 5	44
45 Chile	5 710	¹² 670	¹² 410	260	60	0.6	9	45
46 Colombia	11 020	¹² 560	¹² 410	150	⁸ 3	..	⁷ 2	46
47 French Guiana	26	..	..	..	³ 150	..	..	47
48 Peru	8 240	⁷ 35	⁷ 14	21	⁶ 8	..	¹³ 2	48
49 Surinam	214	1 000	650	350	² 30	..	..	49
50 Uruguay	2 350	⁸ 690	⁸ 270	420	..	..	..	50
51 Venezuela	4 640	⁷ 55	¹⁰ 4	51	⁸ 50	..	⁸ 8	51
52 AFRICA §		300	260	40	14	0.4	2	52
53 Algeria ³	8 760	90	35	55	25	0.4	2	53
54 Anglo-Egyptian Sudan	7 560	¹⁴ 40	¹¹ 18	22	¹¹ 2	..	..	54
55 Bechuanaland ³	300	180	7	173	..	..	..	55
56 Belgian Congo	14 850	³ 160	100	60	² 6	³ 0.2	*	56
57 Cyrenaica ³	327	20	17	3	..	..	..	57
58 Egypt	20 040	35	*	35	17	0.5	2	58
59 Eritrea	1 090	¹³ 35	¹³ 20	15	1	..	..	59
60 Ethiopia	16 700	¹⁵ 380	¹⁵ 340	40	¹¹ 1	..	..	60
61 French Cameroons ⁶	3 000	820	790	30	6	..	*	61
62 French Equatorial Africa	4 350	⁹ 85	¹¹ 60	25	¹¹ 7	¹¹ 1.0	..	62
63 French Morocco	8 590	¹⁶ 110	¹⁶ 50	60	⁶ 15	0.1	1	63
64 French Togoland	982	¹⁰ 28	¹⁰ 25	3	⁷ 3	..	..	64
65 French West Africa	16 700	⁶ 35	⁶ 25	10	¹⁰ 4	..	*	65
66 Gold Coast	3 740	850	780	70	8	² 0.2	..	66
67 Kenya	5 450	⁷ 70	¹⁶ 50	20	..	0.1	⁷ *	67
68 Liberia	1 650	..	..	..	⁸ 1	..	..	68
69 Madagascar	4 400	¹⁰ 430	¹⁰ 410	20	⁹ 14	..	⁶ *	69
70 Mauritius	475	⁶ 85	⁶ 50	35	19	..	*	70
71 Nigeria	24 000	³ 14	³ 7	7	*	..	..	71
72 Northern Rhodesia	1 640	⁸ 590	⁸ 520	70	17	⁴ 0.8	..	72
73 Nyasaland	2 310	1 740	1 720	20	2	0.3	*	73
74 Sierra Leone	1 860	990	960	30	3	..	..	74
75 Southern Rhodesia	2 020	1 110	950	160	30	⁴ 0.6	3	75
76 South West Africa ⁷	375	550	530	20	..	..	..	76
77 Spanish Morocco ⁷	1 190	..	..	..	20	..	..	77
78 Swaziland	194	⁷ 360	⁷ 330	30	⁶ 7	..	..	78
79 Tanganyika ²	7 510	1 810	1 760	50	5	..	*	79
80 Tangier ¹³	150	70	..	..	..	..	13	80
81 Tripolitania ³	800	14	13	1	..	..	..	81
82 Tunisia	3 420	40	7	33	² 14	² 0.4	1	82
83 Uganda	5 050	² 1 480	² 1 440	40	2	..	⁷ *	83
84 Union of South Africa ⁷	12 110	260	40	220	100	0.5	12	84
85 Zanzibar	268	⁴ 370	⁴ 180	190	³ 3	..	..	85

See notes at end of table.

Données comparatives

TABLEAU 43. — CONSOMMATION DE PRODUITS FORESTIERS PAR HABITANT (suite)

CONSOMMATION MOYENNE (1947-1951)							Pays	
Roundwood — Bois ronds			Lumber * Sciages	Plywood Contre-plaqués	Wood pulp and pulp products Pâtes de bois et produits de pâte			
Total	Fuelwood † Bois de chauffage	Industrial wood Bois d'œuvre et d'industrie						
<i>m³(r) per 1000 capita</i>			<i>m³(s) per 1000 capita</i>		<i>Tons per 1000 capita</i>			
42	1 390	1 180	210	50	1.0	5	AMÉRIQUE DU SUD §	42
43	¹¹ 1 940	¹¹ 1 740	200	60	1.0	..	Brésil	43
44	500	320	180	150	..	⁷ 5	Guyane anglaise	44
45	¹² 960	¹² 580	380	90	1.0	9	Chili	45
46	¹² 800	¹² 590	210	⁸ 5	..	⁷ 2	Colombie	46
47	..	..	..	³ 230	..	..	Guyane française	47
48	⁷ 50	⁷ 20	30	⁶ 12	..	¹² 2	Pérou	48
49	1 430	930	500	² 50	..	..	Surinam	49
50	⁸ 980	⁸ 380	600	..	..	..	Uruguay	50
51	⁷ 80	¹⁰ 5	75	⁸ 80	..	⁸ 8	Venezuela	51
52	430	370	60	20	0.6	2	AFRIQUE §	52
53	130	50	80	35	0.6	2	Algérie ³	53
54	¹⁴ 60	¹¹ 25	35	¹¹ 3	..	..	Soudan anglo-égyptien	54
55	250	10	240	..	..	..	Bechuanaland ⁴	55
56	³ 230	140	90	² 9	³ 0.3	*	Congo belge	56
57	30	25	5	..	..	..	Cyrénaïque ³	57
58	50	*	50	24	0.7	2	Egypte	58
59	¹³ 50	¹³ 30	20	2	..	..	Erythrée	59
60	¹⁵ 550	¹⁵ 480	70	¹¹ 2	..	..	Ethiopie	60
61	1 170	1 130	40	8	..	*	Cameroun français ⁶	61
62	⁹ 120	¹¹ 80	40	¹¹ 10	¹¹ 1.6	..	Afrique-Equatoriale française	62
63	¹⁶ 160	¹⁶ 70	90	⁶ 21	0.1	1	Maroc français	63
64	¹⁰ 40	¹⁰ 35	5	⁷ 4	..	..	Togo français	64
65	⁶ 50	⁶ 35	15	¹⁰ 6	..	*	Afrique-Occidentale française	65
66	1 210	1 110	100	11	² 0.3	..	Côte de l'Or	66
67	⁷ 100	¹⁶ 65	35	..	0.2	⁷ *	Kenya	67
68	..	..	..	⁸ 1	..	..	Libéria	68
69	¹⁰ 620	¹⁰ 590	30	⁹ 20	..	⁶ *	Madagascar	69
70	⁶ 120	⁶ 70	50	27	..	*	Maurice (Ile)	70
71	³ 20	⁸ 10	10	*	..	..	Nigéria	71
72	³ 840	³ 740	100	23	⁴ 1.2	..	Rhodésie du Nord	72
73	2 490	2 460	30	3	0.4	*	Nyassaland	73
74	1 410	1 370	40	4	..	..	Sierra-Leone	74
75	1 580	1 360	220	43	⁴ 1.0	3	Rhodésie du Sud	75
76	780	760	20	..	..	..	Sud-Ouest Africain ⁷	76
77	..	..	..	28	..	..	Maroc espagnol ⁷	77
78	⁷ 520	⁷ 470	50	¹⁶ 10	..	..	Swaziland	78
79	2 580	2 520	60	7	..	*	Tanganyika ²	79
80	100	..	..	..	..	13	Tanger ¹³	80
81	20	18	2	..	..	..	Tripolitaine ³	81
82	60	10	50	² 19	² 0.6	1	Tunisie	82
83	² 110	² 050	60	3	..	⁷ *	Ouganda	83
84	370	60	310	140	0.7	12	Union Sud-Africaine ⁷	84
85	⁴ 530	⁴ 260	270	³ 4	..	..	Zanzibar	85

Voir notes à la fin du tableau.

Comparative data

TABLE 43. — PER CAPUT CONSUMPTION OF FOREST PRODUCTS (*concluded*)

Country	Estimated 1949 population	AVERAGE CONSUMPTION (1947-1951)					Wood pulp and pulp products Pâtes de bois et produits de pâte	
		Roundwood — Bois ronds			Lumber ‡ Sciages	Plywood Contre-plaqués		
		Total	Fuelwood † Bois de chauffage	Industrial wood Bois d'œuvre et d'industrie				
Estimation de la population en 1949								
	<i>Thousands Milliers</i>	<i>kg. per caput</i>						
86 ASIA §		80	50	30	20	0.3	2	86
87 British North Borneo	345	310	140	170	27	..	..	87
88 Brunei ⁷	43	320	..	..	130	..	..	88
89 Burma	18 300	⁸ 85	⁸ 70	15	..	..	*	89
90 Cambodia ³	3 280	55	50	5	28	..	..	90
91 Ceylon	7 300	35	14	21	3	0.6	2	91
92 China (Taiwan District) ⁷	7 000	55	14	41	3	..	1	92
93 Cyprus	476	170	40	130	50	1.4	2	93
94 Hong Kong	1 860	⁴ 200	90	110	27	² 1.8	4	94
95 India	346 000	⁷ 20	⁷ 14	6	..	*	*	95
96 Indonesia ⁶	⁸ 72 000	20	7	13	2	0.1	*	96
97 Iran	18 390	¹⁶ 7	⁷ 6	1	..	..	..	97
98 Iraq	5 100	¹² 20	¹² 14	6	¹² 3	..	¹⁶ *	98
99 Israel	1 060	³ 310	..	..	⁴ 80	² 2.5	³ 13	99
100 Japan	82 640	390	³ 240	150	70	1.3	8	100
101 Jordan ⁷	400	90	60	30	13	..	..	101
102 Korea, South	20 190	55	35	20	3	*	*	102
103 Lebanon ¹⁴	1 240	70	..	..	26	1.0	4	103
104 Malaya	5 080	⁶ 220	⁶ 80	140	⁶ 24	0.1	1	104
105 Pakistan	74 440	⁷ 14	¹⁶ 7	7	¹⁵ 2	..	..	105
106 Philippines	19 500	⁴ 80	5	75	27	0.4	⁸ 5	106
107 Sarawak	560	170	100	70	..	..	..	107
108 Thailand	17 990	100	50	50	15	..	1	108
109 Turkey	19 620	⁶ 240	⁶ 200	40	8	¹⁶ *	2	109
110 Viet Nam	22 970	² 20	³ 7	13	³ 4	³ *	³ 1	110
111 PACIFIC AREA §		1 200	630	570	230	5.5	46	111
112 Australia	7 910	1 510	730	780	260	5.7	46	112
113 Fiji ⁹	280	250	130	120	60	..	..	113
114 New Caledonia	50	⁸ 70	⁹ 30	40	13	..	..	114
115 New Guinea (Australian)	1 008	⁷ 40	..	..	3	..	..	115
116 New Guinea (Netherlands)	1 000	³ 7	..	..	² 4	..	..	116
117 New Zealand	1 880	1 320	320	1 000	410	4.5	46	117
118 Western Samoa	⁴ 73	..	..	..	18	..	..	118

NOTE: Calculations are based on data obtained from the following tables (and corresponding tables of previous issues of the *Yearbook*): Total roundwood—Table 42; Fuelwood—Table 1; Industrial wood—Total roundwood less fuelwood; Lumber—Table 15; Plywood—Table 23; Wood pulp and pulp products—Table 27.

† Includes wood for charcoal and distillation.

‡ For a number of countries, data for sleeper production are included with figures for lumber production.

§ Regional figures represent averages of reporting countries only.

¹ Consumption figures include those for Luxembourg.

² Average 1949/51.

³ Average 1950/51.

⁴ Average 1948/51.

⁵ Consumption figures included in those for Belgium.

⁶ Average 1947/50.

⁷ Year 1950.

⁸ Year 1948.

⁹ Average 1948/49.

¹⁰ Average 1948/50.

¹¹ Average 1947/49.

¹² Year 1951.

¹³ Year 1947.

¹⁴ Average 1947/48.

¹⁵ Year 1949.

¹⁶ Average 1949/50.

Données comparatives

TABLEAU 43. — CONSOMMATION DE PRODUITS FORESTIERS PAR HABITANT (*fin*)

CONSOMMATION MOYENNE (1947-1951)							Pays	
Roundwood — Bois ronds			Lumber ‡ Sciages	Plywood Contre-plaqués	Wood pulp and pulp products Pâtes de bois et produits de pâte			
Total	Fuelwood † Bois de chauffage	Industrial wood Bois d'œuvre et d'industrie						
<i>m³(r) per 1000 capita</i>			<i>m³(s) per 1000 capita</i>		<i>Tons per 1000 capita</i>			
86	110	70	40	40	0.4	2	ASIE §	86
87	440	200	240	46	..	..	Bornéo du Nord britannique	87
88	460	..	..	230	..	..	Brunéi ⁷	88
89	³ 120	³ 100	20	..	..	*	Birmanie	89
90	80	70	10	49	..	..	Cambodge ³	90
91	50	20	30	5	1.0	2	Ceylan	91
92	80	20	60	5	..	1	Chine (District du Taïwan) ⁷	92
93	240	60	180	82	2.1	2	Chypre	93
94	⁴ 290	130	160	46	² 2.7	4	Hong-Kong	94
95	⁷ 30	⁷ 20	10	..	*	*	Inde	95
96	30	10	20	4	0.1	*	Indonésie ⁶	96
97	¹⁶ 10	⁷ 8	2	..	..	..	Iran	97
98	¹² 30	¹² 20	10	¹² 5	..	¹⁶ *	Irak	98
99	³ 440	..	..	⁴ 140	² 3.8	³ 13	Israël	99
100	560	³ 340	220	120	2.0	8	Japon	100
101	130	80	50	22	..	..	Jordanie ⁷	101
102	80	50	30	6	*	*	Corée du Sud	102
103	100	..	..	44	1.6	4	Liban ¹²	103
104	⁶ 320	⁶ 110	210	⁶ 42	0.2	1	Malaisie	104
105	⁷ 20	¹⁶ 10	10	¹⁵ 4	..	..	Pakistan	105
106	⁴ 110	7	103	46	0.6	⁸ 5	Philippines	106
107	240	140	100	..	..	..	Sarawak	107
108	150	70	80	26	..	1	Thaïlande	108
109	⁶ 340	⁶ 290	50	14	¹⁶ *	2	Turquie	109
110	² 30	³ 10	20	³ 7	³ *	³ 1	Viet-Nam	110
111	1 720	900	820	360	8.5	46	RÉGION DU PACIFIQUE §	111
112	2 160	1 040	1 120	400	8.8	46	Australie	112
113	360	190	170	90	..	..	Fidji ⁹	113
114	⁸ 100	⁹ 40	60	20	..	..	Nouvelle-Calédonie	114
115	⁷ 60	..	..	4	..	..	Nouvelle-Guinée (australienne)	115
116	³ 10	..	..	² 6	..	..	Nouvelle-Guinée (néerlandaise)	116
117	1 890	450	1 440	620	6.9	46	Nouvelle-Zélande	117
118	..	..	..	27	..	..	Samoa occidentale	118

NOTE : Les calculs sont basés sur des données puisées dans les tableaux suivants (ainsi que dans les tableaux correspondants publiés dans les précédents *Annuaire*) : Consommation totale de bois rond — Tableau 42; Bois de chauffage — Tableau 1; Bois d'œuvre et d'industrie (total du bois rond moins le bois de chauffage), sciages — Tableau 15; Contre-plaqués — Tableau 23; Pâtes de bois et produits de pâte — Tableau 27.

† Y compris le bois pour la carbonisation et la distillation.

‡ Pour un certain nombre de pays, les données de la production de traverses sont comprises dans les chiffres de la production de sciages.

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

¹ Les chiffres de consommation comprennent le Luxembourg.

² Moyenne 1949/51.

³ Moyenne 1950/51.

⁴ Moyenne 1948/51.

⁵ Les chiffres de consommation sont compris dans la Belgique.

⁶ Moyenne 1947/50.

⁷ Année 1950.

⁸ Année 1948.

⁹ Moyenne 1948/49.

¹⁰ Moyenne 1948/50.

¹¹ Moyenne 1947/49.

¹² Année 1951.

¹³ Année 1947.

¹⁴ Moyenne 1947/48.

¹⁵ Année 1949.

¹⁶ Moyenne 1949/50.

Comparative data

TABLE 44. — FOREST AREAS OF THE WORLD

TABLEAU 44. — SURFACES FORESTIÈRES DU MONDE

Country	Forest areas † — Surfaces forestières †			Pays
	Total	Accessible productive Accessibles productives	Other Autres	
	<i>1000 hectares</i>			
1 TOTAL	4 022 000	...	...	TOTAL 1
2 EUROPE	127 000	...	...	EUROPE 2
3 Albania	991	...	...	Albanie 3
4 Austria	3 050	2 500	550	Autriche 4
5 Belgium	541	541	—	Belgique 5
6 Bulgaria	3 682	...	...	Bulgarie 6
7 Czechoslovakia	4 070	3 983	87	Tchécoslovaquie 7
8 Denmark	348	348	—	Danemark 8
9 Finland	21 630	20 700	930	Finlande 9
10 France	11 130	10 954	176	France 10
11 Germany : Western	7 001	...	...	Allemagne : occidentale 11
12 Eastern	2 944	...	...	orientale 12
13 Greece	1 920	500	1 420	Grèce 13
14 Hungary	1 107	1 107	—	Hongrie 14
15 Ireland	117	89	28	Irlande 15
16 Italy	5 973	5 566	407	Italie 16
17 Netherlands	242	242	—	Pays-Bas 17
18 Norway	7 500	5 185	2 315	Norvège 18
19 Poland	6 909	6 470	439	Pologne 19
20 Portugal	2 467	2 460	7	Portugal 20
21 Rumania	6 620	...	...	Roumanie 21
22 Spain	5 000	...	...	Espagne 22
23 Sweden	23 535	22 250	1 285	Suède 23
24 Switzerland	1 011	700	311	Suisse 24
25 United Kingdom	1 514	1 294	220	Royaume-Uni 25
26 Yugoslavia	7 780	...	...	Yougoslavie 26
27 Other countries ¹	258	...	...	Autres pays ¹ 27
28 U.S.S.R.	920 000	310 000	610 000	U.R.S.S. 28
29 NORTH AND CENTRAL AMERICA	764 000	...	...	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTR. 29
30 Alaska	61 919	11 332	50 587	Alaska 30
31 British Honduras	2 000	1 566	434	Honduras britannique 31
32 Canada ²	338 799	116 322	222 477	Canada ² 32
33 Costa Rica	3 990	...	...	Costa-Rica 33
34 Cuba	3 000	...	...	Cuba 34
35 Dominican Republic	3 440	...	...	République Dominicaine 35
36 El Salvador	1 992	1 992	—	Salvador 36
37 Guadeloupe	80	10	70	Guadeloupe 37
38 Guatemala	7 200	...	...	Guatemala 38
39 Haiti	1 700	...	...	Haïti 39
40 Honduras	9 700	...	...	Honduras 40
41 Mexico	64 000	...	...	Mexique 41
42 Nicaragua	6 450	...	...	Nicaragua 42
43 Panama ³	6 500	...	...	Panama ³ 43
44 Puerto Rico	88	76	12	Porto-Rico 44
45 Trinidad and Tobago	280	201	79	Trinité et Tobago 45
46 United States	252 530	170 784	81 746	Etats-Unis 46
47 Virgin Islands	11	8	3	Iles Vierges 47
48 Other countries ⁴	632	...	...	Autres pays ⁴ 48

See notes at end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

Données comparatives

TABLE 44. — FOREST AREAS OF THE WORLD
(continued)TABLEAU 44. — SURFACES FORESTIÈRES DU MONDE
(suite)

Country	Forest areas † — Surfaces forestières †			Pays	
	Total	Accessible productive Accessibles productives	Other Autres		
<i>1000 hectares</i>					
49 SOUTH AMERICA	746 000	...	...	AMÉRIQUE DU SUD	49
50 Argentina	48 570	17 138	31 432	Argentine	50
51 Bolivia	47 000	...	...	Bolivie	51
52 Brazil	395 928	152 618	243 310	Brésil	52
53 British Guiana	18 100	3 626	14 474	Guyane anglaise	53
54 Chile	16 340	4 982	11 358	Chili	54
55 Colombia	72 000	60 000	12 000	Colombie	55
56 Ecuador	14 314	...	...	Equateur	56
57 French Guiana	7 000	400	6 600	Guyane française	57
58 Paraguay	⁵ 8 360	...	...	Paraguay	58
59 Peru	70 000	15 000	55 000	Pérou	59
60 Surinam	11 500	2 000	9 500	Surinam	60
61 Uruguay	452	378	74	Uruguay	61
62 Venezuela	36 500	...	...	Venezuela	62
63 AFRICA	917 000	...	...	AFRIQUE	63
64 Algeria	3 000	1 635	1 365	Algérie	64
65 Angola	63 200	...	...	Angola	65
66 Anglo-Egyptian Sudan	94 100	1 295	92 805	Soudan anglo-égyptien	66
67 Bechuanaland	69 800	168	69 632	Bechuanaland	67
68 Belgian Congo	100 000	69 000	31 000	Congo belge	68
69 Ethiopia	1 000	150	850	Ethiopie	69
70 French Cameroons	28 800	2 300	26 500	Cameroun français	70
71 French Equatorial Africa	152 400	12 027	140 373	Afrique-Equatoriale française	71
72 French Morocco	3 950	2 450	1 500	Maroc français	72
73 French West Africa	170 000	25 000	145 000	Afrique-Occidentale française	73
74 Gold Coast and Br. Togoland	13 700	4 131	9 569	Côte de l'Or et Togo britannique	74
75 Kenya	1 480	552	928	Kenya	75
76 Liberia	3 885	...	...	Libéria	76
77 Madagascar	7 000	1 500	5 500	Madagascar	77
78 Mauritius	36	11	25	Maurice (île)	78
79 Mozambique	19 400	...	...	Mozambique	79
80 Nigeria and Br. Cameroons	40 700	913	39 787	Nigéria et Cameroun britannique	80
81 Northern Rhodesia	38 850	260	38 590	Rhodésie du Nord	81
82 Nyasaland	1 810	520	1 290	Nyassaland	82
83 Ruanda-Urundi	340	156	184	Ruanda-Urundi	83
84 Sierra Leone	300	12	288	Sierra-Leone	84
85 Somalia	27 000	...	...	Somalie	85
86 Southern Rhodesia	23 000	5 475	17 525	Rhodésie du Sud	86
87 South-West Africa	5 000	130	4 870	Sud-Ouest Africain	87
88 Swaziland	21	21	—	Swaziland	88
89 Tanganyika	39 000	5 364	33 636	Tanganyika	89
90 Tripolitania	17	8	9	Tripolitaine	90
91 Tunisia	1 009	...	...	Tunisie	91
92 Uganda	2 030	299	1 731	Ouganda	92
93 Union of South Africa	3 700	824	2 876	Union Sud-Africaine	93
94 Other countries ⁶	2 734	...	...	Autres pays ⁶	94

See notes at end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

Comparative data

Données comparatives

TABLE 44. — FOREST AREAS OF THE WORLD
(concluded)TABLEAU 44. — SURFACES FORESTIÈRES DU MONDE
(fin)

Country	Forest areas † — Surfaces forestières †			Pays
	Total	Accessible productive Accessibles productives	Other Autres	
	<i>1000 hectares</i>			
95 ASIA	472 000	...	...	ASIE 95
96 Afghanistan	1 000	...	...	Afghanistan 96
97 Burma	39 094	25 372	13 722	Birmanie 97
98 Ceylon	3 531	1 009	2 522	Ceylan 98
99 China	84 000	16 900	67 100	Chine 99
100 Cyprus	167	137	30	Chypre 100
101 India	37 600	...	...	Inde 101
102 Indochina	31 000	...	...	Indochine 102
103 Indonesia	121 000	...	...	Indonésie 103
104 Iran	19 000	...	...	Iran 104
105 Japan	24 950	19 687	5 263	Japon 105
106 Jordan	35	25	10	Jordanie 106
107 Korea	15 750	...	...	Corée 107
108 Malaya	9 876	...	...	Malaisie 108
109 North Borneo	6 216	259	5 957	Bornéo du Nord 109
110 Pakistan	7 320	...	...	Pakistan 110
111 Philippines	15 875	...	...	Philippines 111
112 Sarawak	10 600	3 885	6 715	Sarawak 112
113 Syria	375	20	355	Syrie 113
114 Thailand	32 600	10 779	21 821	Thaïlande 114
115 Turkey	12 000	3 000	9 000	Turquie 115
116 Other countries ⁸	3 574	...	...	Autres pays ⁸ 116
117 PACIFIC AREA	76 000	...	...	RÉGION DU PACIFIQUE 117
118 Australia	30 925	13 669	17 256	Australie 118
119 British Solomons	1 437	...	...	Iles Salomon br. 119
120 Fiji	954	910	44	Fidji 120
121 Hawaii	773	449	324	Hawaï 121
122 New Caledonia	75	8	67	Nouvelle-Calédonie 122
123 New Zealand	6 827	716	6 111	Nouvelle-Zélande 123
124 Other countries ⁹	35 014	...	...	Autres pays ⁹ 124

† *Forested Lands*: Lands bearing vegetative associations dominated by trees of any size capable of producing timber or other forest products or of exerting an influence on the climate or on the water regime. Also, lands from which the forests have been recently clear-cut or burned, but which will be reforested in the near future. Figures based on an investigation into the forest resources of the world undertaken by FAO in 1947. A new inquiry is to be conducted in 1953.

¹ Iceland (100), Liechtenstein (3), Luxembourg (72), and the Saar (83). The figures are in thousands of hectares.

² Includes the province of Newfoundland.

³ Includes the Canal Zone.

⁴ Bermuda (2), Bahamas (290), Jamaica (202), Leeward Islands (10), Windward Islands (100), Martinique (27), and St. Pierre and Miquelon (1).

⁵ East Paraguay only.

⁶ Basutoland (10), British Somaliland (500), Cyrenaica (155), Egypt (0), Eritrea (1,400), French Somaliland (62), French Togoland (200), Gambia (405), Seychelles (1), Zanzibar and Pemba (1).

⁷ Excludes Baluchistan.

⁸ Arabia (400), Brunei (546), Iraq (1,500), Israel (89), Kashmir (760), Lebanon (80), Ryukyu Islands (195), and Singapore (4).

⁹ Guam (13), New Hebrides (1), and Australian New Guinea (35,000).

† *Terrains forestiers*: Terrains recouverts d'une association végétale à base d'arbres ou d'arbustes, susceptibles de produire du bois ou des produits qualifiés de produits forestiers ou d'avoir une influence sur le climat ou le régime des eaux; aussi terrains qui portaient des forêts récemment coupées à blanc ou incendiées, mais qui sont destinées à se reconstituer dans un prochain avenir. Chiffres basés sur une enquête relative aux ressources forestières mondiales effectuée par la FAO en 1947. Une nouvelle enquête doit avoir lieu en 1953.

¹ Islande (100), Liechtenstein (3), Luxembourg (72) et la Sarre (83). Les chiffres sont en milliers d'hectares.

² Comprend la province de Terre-Neuve.

³ Comprend la zone du Canal de Panama.

⁴ Bermudes (2), Bahamas (290), Jamaïque (202), Iles sous le Vent (10), Iles du Vent (100), Martinique (27) et Saint-Pierre-et-Miquelon (1).

⁵ Paraguay oriental seulement.

⁶ Basutoland (10), Côte française des Somalis (62), Cyrénaïque (155), Égypte (0), Érythrée (1.400), Gambie (405), Seychelles (1), Somalie britannique (500), Togo français (200), Zanzibar et Pemba (1).

⁷ Ne comprend pas le Bélouchistan.

⁸ Arabie (400), Brunéi (546), Cachemire (760), Irak (1.500), Israël (89), Liban (80), Iles Ryu-Kyu (195) et Singapour (4).

⁹ Guam (13), Nouvelle-Guinée (aust.) (35.000) et Nouvelles-Hébrides (1).

TABLE 45. — SUPPLEMENTARY DATA:
ROUNDWOOD AND LUMBER

(Received too late for inclusion in tables)

TABLEAU 45. — DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES:
BOIS RONDS ET SCIAGES

(Reçues trop tard pour être incluses dans les tableaux)

Country and commodity	1950			1951			Pays et produits
	Total	Coniferous Résineux	Broadleaved Feuillus	Total	Coniferous Résineux	Broadleaved Feuillus	
<i>1 000 m³(r)</i>							
FELLINGS							ABATTAGES
French Cameroons	¹ 3 639	—	¹ 3 639	3 699	—	3 699	Cameroun français
French Equat. Africa	..	..	..	8 084	—	8 084	Afrique-Equatoriale française
French Somaliland	..	..	..	3	—	3	Somalie française
French Togoland	¹ 30	—	¹ 30	48	—	48	Togo français
Malaya	¹ 1 635	—	¹ 1 635	1 797	—	1 797	Malaisie
Martinique	7	—	7	6	—	6	Martinique
<i>1 000 m³(s)</i>							
LUMBER PRODUCTION							PRODUCTION DE SCIAGES
French Cameroons	46	—	46	80	—	80	Cameroun français
French Equatorial Africa	..	..	..	93	—	93	Afrique-Equatoriale française
French Togoland	¹ 1	—	¹ 1	2	—	2	Togo français
Malaya	545	—	545	531	—	531	Malaisie
Martinique	*	—	*	*	—	*	Martinique
Peru	27	—	27	75	—	75	Pérou
LUMBER EXPORTS							EXPORTATIONS DE SCIAGES
French Cameroons	10	—	10	17	—	17	Cameroun français
French Equatorial Africa	..	..	..	18	—	18	Afrique-Equatoriale française
Peru	7	—	7	11	—	11	Pérou
LUMBER IMPORTS							IMPORTATIONS DE SCIAGES
French Togoland	2	—	2	2	—	2	Togo français
Madagascar	9	..	..	8	..	..	Madagascar
Martinique	7	3	4	3	3	*	Martinique
Peru	47	47	*	59	59	*	Pérou

¹ Revised figure.

¹ Donnée révisée.

FACTORS FOR CONVERSION OF CURRENCIES
INTO U.S. DOLLARS

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

COEFFICIENTS DE CONVERSION DES MONNAIES
EN DOLLARS DES ETATS-UNIS

I = Taux de change à l'importation
E = Taux de change à l'exportation

Country	Unit	Factors — Coefficients		Unité	Pays
		1951	1950		
1 EUROPE					EUROPE 1
2 Austria	1000 schillings	46.82	46.82	1000 schillings	Autriche 2
3 Belgium	1000 francs	20.00	20.00	1000 francs	Belgique 3
4 Denmark	crown	0.1448	0.1448	couronne	Danemark 4
5 Feroe Islands	crown	0.1448	0.1448	couronne	Féroé (Iles) 5
6 Finland	1000 marks	4.348	4.348	1000 marks	Finlande 6
7 France	1000 francs	2.857	2.857	1000 francs	France 7
8 Germany, Western	mark	{ I 0.2379 } { E 0.2383 }	0.2381	mark	Allemagne occidentale 8
9 Greece	1000 drachmas	0.066	0.066	1000 drachmes	Grèce 9
10 Iceland	1000 crowns	61.40	76.633	1000 couronnes	Islande 10
11 Ireland	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Irlande 11
12 Italy	1000 lire	1.60	1.70	1000 liras	Italie 12
13 Luxembourg	1000 francs	20.00	20.00	1000 francs	Luxembourg 13
14 Malta	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Malte 14
15 Netherlands	1000 guilders	263.20	263.20	1000 florins	Pays-Bas 15
16 Norway	1000 crowns	140.00	140.00	1000 couronnes	Norvège 16
17 Portugal	1000 escudos	34.78	34.78	1000 escudos	Portugal 17
18 Spain	1000 gold pesetas	326.70	326.70	1000 pesetas or	Espagne 18
19 Sweden	1000 crowns	193.20	193.20	1000 couronnes	Suède 19
20 Switzerland	1000 francs	230.70	232.00	1000 francs	Suisse 20
21 United Kingdom	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Royaume-Uni 21
22 Yugoslavia	1000 dinars	20.00	20.00	1000 dinars	Yougoslavie 22
23 NORTH AND CENTRAL AMERICA					AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 23
24 Alaska	dollar	1.000	1.000	dollar	Alaska 24
25 Barbados	B.W.I. dollar	0.5833	0.5833	dollar Antilles brit.	Barbade 25
26 British Honduras	dollar	0.70	0.70	dollar	Honduras britannique 26
27 British W. Indies	dollar	0.5833	0.5833	dollar	Antilles britanniques 27
28 Canada	dollar	0.94983	0.91995	dollar	Canada 28
29 Costa Rica	1000 colons	178.09	179.00	1000 colons	Costa-Rica 29
30 Cuba	peso	1.000	1.000	peso	Cuba 30
31 Dominican Rep.	peso	1.000	1.000	peso	Rép. Dominicaine 31
32 Greenland	crown	0.1448	0.1448	couronne	Groenland 32
33 Guatemala	quetzal	1.000	1.000	quetzal	Guatemala 33
34 Haiti	1000 gourdes	200.00	200.00	1000 gourdes	Haïti 34
35 Honduras	lempira	0.50	0.50	lempira	Honduras 35
36 Jamaica	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Jamaïque 36
37 Mexico	peso	0.1156	0.116	peso	Mexique 37
38 Nicaragua	cordoba	¹ 1.000	0.20	cordoba	Nicaragua 38
39 Panama	balboa	1.000	1.000	balboa	Panama 39
40 Puerto Rico	dollar	1.000	1.000	dollar	Porto-Rico 40
41 St. Vincent	B.W.I. dollar	0.5833	0.5833	dollar Antilles brit.	Saint-Vincent 41
42 Trinidad and Tobago	B.W.I. dollar	0.5833	0.5833	dollar Antilles brit.	Trinité et Tobago 42
43 SOUTH AMERICA					AMÉRIQUE DU SUD 43
44 Bolivia	1000 bolivianos	16.667	16.66	1000 bolivianos	Bolivie 44
45 Brazil	1000 cruzeiros	54.05	54.05	1000 cruzeiros	Brésil 45
46 British Guiana	dollar	0.5833	0.5833	dollar	Guyane anglaise 46
47 Chile	1000 gold pesos	² 32.2581	206.50	1000 pesos-or	Chili 47
48 Colombia	peso	0.51282	0.5128	peso	Colombie 48
49 Ecuador	1000 sucres	74.07	74.07	1000 sucres	Equateur 49
50 French Guiana	1000 francs	2.857	2.857	1000 francs	Guyane française 50
51 Paraguay	guarani	0.16667	0.16667	guarani	Paraguay 51
52 Peru	sol	{ I 0.06581 } { E 0.06632 }	{ I 0.064795 } { E 0.067375 }	sol	Pérou 52
53 Surinam	guilder	0.53026	0.5326	florin	Surinam 53
54 Uruguay	peso	0.3730	0.3730	peso	Uruguay 54
55 Venezuela	1000 bolivars	298.50	{ I 298.50 } { E 319.50 }	1000 bolivars	Venezuela 55
56 AFRICA					AFRIQUE 56
57 Algeria	1000 francs	2.857	2.857	1000 francs	Algérie 57
58 Anglo-Egyptian Sudan	Egyptian pound	2.872	2.872	livre égyptienne	Soudan anglo-égyptien 58
59 Bechuanaland	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Bechuanaland 59
60 Belgian Congo	1000 francs	20.00	20.00	1000 francs	Congo belge 60

NOTE: Dans ce tableau, le point (.) est employé pour séparer la partie fractionnaire du nombre entier auquel elle appartient.

FACTORS FOR CONVERSION OF CURRENCIES
INTO U.S. DOLLARS (*concluded*)

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

COEFFICIENTS DE CONVERSION DES MONNAIES
EN DOLLARS DES ETATS-UNIS (*fin*)

I = Taux de change à l'importation
E = Taux de change à l'exportation

Country	Unit	Factors — Coefficients		Unité	Pays
		1951	1950		
61 British Somaliland	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Somalie britannique 61
62 Cyrenaica	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Cyrénaïque 62
63 Egypt	pound	2.872	2.872	livre	Egypte 63
64 Eritrea	£.E.A.	2.80	2.80	livre Afrique orientale	Erythrée 64
65 Ethiopia	dollar	0.4025	.....	dollar	Ethiopie 65
66 French Camerouns	1000 C.F.A. francs	5.714	5.714	1000 francs C.F.A.	Cameroun français 66
67 French Equat. Africa	1000 C.F.A. francs	5.714	5.714	1000 francs C.F.A.	Afrique-Equat. franç. 67
68 French Morocco	1000 C.F.A. francs	5.714	5.714	1000 francs C.F.A.	Maroc français 68
69 French Togoland	1000 French francs	^a 5.714	2.857	1000 francs français	Togo français 69
70 French West Africa	1000 C.F.A. francs	5.714	5.714	1000 francs C.F.A.	Afrique-Occid. franç. 70
71 Gold Coast	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Côte de l'Or 71
72 Kenya	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Kenya 72
73 Madagascar	1000 C.F.A. francs	5.714	5.714	1000 francs C.F.A.	Madagascar 73
74 Mauritius	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Maurice (Ile) 74
75 Nigeria	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Nigéria 75
76 Northern Rhodesia	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Rhodésie du Nord 76
77 Nyasaland	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Nyassaland 77
78 Reunion	1000 C.F.A. francs	5.714	5.714	1000 francs C.F.A.	Réunion 78
79 Sierra Leone	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Sierra-Leone 79
80 Southern Rhodesia	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Rhodésie du Sud 80
81 Spanish Morocco	1000 gold pesetas	326.70	326.70	1000 pesetas or	Maroc espagnol 81
82 Swaziland	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Swaziland 82
83 Tanganyika	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Tanganyika 83
84 Tripolitania	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Tripolitaine 84
85 Tunisia	1000 francs	2.857	2.857	1000 francs	Tunisie 85
86 Uganda	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Ouganda 86
87 Union of S. Africa	pound	2.80	2.80	livre	Union Sud-Africaine 87
88 Zanzibar	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Zanzibar 88
89 ASIA					ASIE 89
90 Brunei	Straits dollar	0.3267	0.3267	dollar des Détroits	Brunéi 90
91 Burma	rupee	0.210	0.210	roupie	Birmanie 91
92 Cambodia	1000 piastres	48.57	48.57	1000 piastres	Cambodge 92
93 Ceylon	rupee	0.210	0.210	roupie	Ceylan 93
94 China (Taiwan District)	New Taiwan dollar	0.11547	0.11547	nouv. dol. du Taiwan	Chine (District du Taiwan) 94
95 Cyprus	pound sterling	2.80	2.80	livre sterling	Chypre 95
96 Hong Kong	dollar	0.175	0.175	dollar	Hong-Kong 96
97 India	rupee	0.210	0.210	roupie	Inde 97
98 Indonesia	1000 rupees	263.20	{ I 233.90 E 263.20 }	1000 roupies	Indonésie 98
99 Iran	1000 rials	31.01	31.01	1000 rials	Iran 99
100 Iraq	dinar	2.80	2.80	dinar	Irak 100
101 Israel	pound	2.80	2.80	livre	Israël 101
102 Japan	yen	0.2778	0.2778	yen	Japon 102
103 Jordan	dinar	2.80	2.80	dinar	Jordanie 103
104 Korea, South	dollar	1.000	1.000	dollar	Corée du Sud 104
105 Laos	1000 piastres	48.57	48.57	1000 piastres	Laos 105
106 Malaya	Straits dollar	0.3267	0.3267	dollar des Détroits	Malaisie 106
107 North Borneo	Straits dollar	0.3267	0.3267	dollar des Détroits	Bornéo du Nord 107
108 Pakistan	rupee	0.3022	0.3022	roupie	Pakistan 108
109 Philippines	peso	0.50	0.50	peso	Philippines 109
110 Sarawak	Straits dollar	0.3267	0.3267	dollar des Détroits	Sarawak 110
111 Thailand	baht	0.07967	0.08	baht	Thaïlande 111
112 Turkey	pound	0.3571	0.3571	livre	Turquie 112
113 Viet Nam	I.C. dollar	0.04857	0.05	dollar I.J.	Viet-Nam 113
114 PACIFIC AREA					RÉGION DU PACIFIQUE 114
115 Australia	pound	2.24	2.24	livre	Australie 115
116 Fiji	pound	2.5255	2.5225	livre	Fidji 116
117 New Caledonia	1000 C.F.P. francs	20.15	20.15	1000 francs C.F.P.	Nouvelle-Calédonie 117
118 New Guinea (Austr.)	Austr. pound	2.24	2.24	livre australienne	Nouv.-Guinée (austr.) 118
119 New Guinea (Netherl.)	1000 Dutch guilders	263.20	263.20	1000 florins	Nouv.-Guinée (néerl.) 119
120 New Zealand	pound	2.80	2.80	livre	Nouvelle-Zélande 120
121 Western Samoa	N.Z. pound	2.80	2.80	livre néo-zélandaise	Samoa occidentale 121

¹ One gold cordoba.
² 1000 pesos.
³ 1000 C.F.A. francs.

¹ Un cordoba-or.
² 1000 pesos.
³ 100 francs C.F.A.

APPENDICES

	Page
I. TECHNICAL NOTES	134
II. COUNTRY NOTES	135
III. DEFINITION OF TERMS	135
IV. CONVERTING FACTORS	138

I. TECHNICAL NOTES

Converting Factors

The converting factors shown on page 138-140 were used to convert into metric units all data reported in other terms. Many countries used their own conversion factors, but, in a few instances, additional factors had to be developed to meet special situations.

The published conversion factors were approved for the use of FAO by two international conferences on forestry statistics, held in Washington and Rome in 1947. The factors are averages adopted by agreement. It has become apparent over a period of years that various conversion factors (e.g., those for converting plywood, veneers, building boards, wood pulp and its products, etc., into roundwood equivalents) can no longer be considered accurate owing to technical developments. A general revision of all conversion factors is to be undertaken next year.

Not all the converted figures can be of the same accuracy as the reported data. With regard to lumber, quantities reported in terms of board feet or standards can be converted with practically no error, but conversion of data expressed in terms of weight is subject to comparatively large errors. Weight is the poorest possible unit for measuring logs, lumber, etc., because differences in moisture content can introduce variations up to 100 per cent without any change in volume. The preferred units of measurement for sawnwood and roundwood are units of volume. It is recommended that countries which have not already adopted such units of measurement should give serious consideration to revision of their measurement procedures.

Another source of error lies in the fact that it was sometimes necessary to assume average thickness for quantities expressed in terms of area only and average dimensions for items of which only the number was reported.

Annual Fellings (Tables 1 to 3)

The data presented in these tables have certain limitations, amongst which are the following :

- (a) Reported figures are in many cases, especially for the last year, based on estimates. As better methods of collecting output statistics are instituted such estimates may be subject to considerable change.
- (b) Wood reported as cut for one purpose may be diverted to other uses. For example, sawlogs may be used to make pulp, pitwood, or fuel. The quantities of the different categories do not, therefore, correspond to their utilization.
- (c) Established trade practices sometimes cause differences between nominal volumes reported and actual volumes.

(d) The volume of fuelwood output may refer only to the volume of green wood cut, although considerable amounts are obtained from dead trees, from trees outside the forest and from sawmill refuse. Reported figures may therefore understate the amount of wood used as fuel.

(e) Several countries give no break-down of the fellings of roundwood into coniferous and non-coniferous wood, and the regional totals in Tables 2 and 3 do not therefore correspond to the equivalent figures in Table 1.

Comparable Regional Totals

Particular classes of statistics were not always reported for both 1950 and 1951. To permit the calculation of comparable regional totals, figures supplied for 1950 were used as an estimate for missing 1951 data or *vice versa*. A possible result of this procedure may be an underestimation of the change between the two years.

Apparent Discrepancies in Regional Totals

There may appear to be discrepancies between regional totals for trade shown in Tables 38-39 and the regional totals shown in commodity balance tables. In the latter, the trade figures of an individual country were omitted from the regional totals if, for lack of sufficient data, consumption balances could not be calculated. In Tables 38-39, however, all data have been included in the regional totals, making these more complete.

Similarly, the regional totals shown in tables concerned solely with production or with stocks are more complete than the regional totals shown in the commodity balance sheets.

World Trade

The bases of customs valuations still vary from country to country ; the largest variation occurs in imports. Commodity classifications also vary, not only between countries but also between exports and imports in a single country. This can account for many discrepancies when comparisons of unit values are made.

It was impossible to make adequate comparisons between the total reported *volume* of trade (Tables 38 and 39) and the total reported *value* of trade (Tables 40 and 41), because many countries did not report trade data both by volume and by value. Furthermore, the S.I.T.C. divisions 24, 25, 63 and 64 include more products in the value tables than those mentioned individually in Tables 38 and 39.

Comparative Data

It is instructive to compare data reported by different countries and, in particular, data from countries possessing

similar populations, forest areas, and other important characteristics. Such comparisons can most easily be made in Table 43 (Per Caput Consumption of Forest Products). In some cases, current statistics indicate large differences which cannot be explained by available knowledge of the countries concerned or by the explanatory notes accompanying the tables from which the information is derived. In many instances, it is necessary to verify the accuracy of the reported data before reliable conclusions can be reached. Critical examination of reported figures indicates that there

is considerable room for improvement in the forest products statistics of many countries.

Value of Trade in United States Dollars

The factors used to convert national currencies to U.S. dollars are shown in the table on pages 130 and 131. They were taken from the *Monthly Bulletin of Statistics* (Statistical Office of the United Nations, New York), in New York for cable transfers. The *Monthly Bulletin of Statistics* gives domestic selling rates.

II. COUNTRY NOTES

Belgian Congo

All figures include Ruanda-Urundi.

Bechuanaland

The imports of forest products of this protectorate are included in those of the Union of South Africa.

Ceylon

The figures for annual fellings and utilization and those for production of non-coniferous sawnwood include the following estimate quantities from private forests in the two years :

Sawlogs	14,000 m ³ (r)
Other industrial wood	7,000 m ³ (r)
Fuelwood	113,000 m ³ (r)
Broadleaved lumber	6,000 m ³ (s)

Dominican Republic

The figures for the supply of roundwood include only wood consumption by the larger industries. They do not include logs for carpentry and cabinet wood, logs sawn by hand in small rural industries, and fuelwood produced by private forest-owners.

Malaya

All figures include Singapore.

Netherlands

No fibreboards were made from wood. On the other hand the production of fibreboard, made from straw, was :

	1950	1951
	(1,000 m.t.)	
Insulating board	2	7
Hardboard.	11	12

The production figures of paperboard exclude the amount made from straw (306,000 tons in 1950).

Nigeria

The figures include forest products of the Cameroons under United Kingdom Trusteeship.

Tanganyika

The figures of annual fellings. (Tables 1 to 3) include about 18 million m³ (r) for unrecorded fuel issues and about 300,000 m³ (r) unrecorded poles to the African population.

Uganda

According to Government estimates, approximately 10,200,000 m³(r) of the total fuelwood supply is consumed by right holders.

United Kingdom

Figures for total fellings are based on output of home-grown timber from sawmills and other industries.

III. DEFINITION OF TERMS

PRINCIPAL CLASSES OF STATISTICS

Fellings

Quantities felled during the calendar year or during the forest year, including wood from trees outside the forest but excluding non-used waste. Figures are given in solid volume of roundwood without bark.

Utilization

Quantities of home-grown and imported roundwood, without bark, used in a calendar year. Wood from trees outside the forest is included, but waste used in industry or as fuel is excluded. The commercial disposals include

all industrial consumption, as well as roundwood taken from the industrialists' own forests even though this wood has not been marketed. The other disposals include farmers' own consumption.

Production

The output of the designated commodity within a country during a defined period. The total production of primary products is reported even though a portion may immediately be consumed in the production of another product (e.g., wood pulp, which may immediately be converted into paper as part of a continuous process).

Stocks

Figures comprise stocks of domestic and foreign origin in the hands of producers or traders at a given date.

Imports

All quantities imported for domestic consumption or processing. Figures do not include "in-transit" shipments. They include imports for re-export where these figures could not be separated from imports for consumption. Unless otherwise noted, goods received from dependent territories are included in imports of metropolitan countries.

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. Exports from metropolitan countries include quantities shipped to dependent territories or possessions.

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. The *per caput* consumption of roundwood can be calculated only on the basis of an average over several years.

With respect to wood pulp, however, it is important to recognize that, in certain manufacturing countries, the tonnage consumed in industrial processes greatly exceeds the tonnage of the ultimate product (paper and other pulp products) consumed by the people of these countries. The tonnage of wood pulp used in industrial consumption is not shown in the tables.

DEFINITION OF PRODUCTS

<i>Product</i>	<i>Definition</i>
CONIFEROUS (SOFTWOODS)	All woods derived from trees classified botanically as Gymnospermae, e.g. : pine (<i>Pinus</i>), fir (<i>Abies</i>), spruce (<i>Picea</i>), larch (<i>Larix</i>), Paraná pine (<i>Araucaria</i>), and ginkgo (<i>Ginkgo</i>), are included in this category. (NOTE : The term "softwood", as used in some countries, includes woods which are physically soft, even though some of them may be taken from broadleaved trees. This category, as used by FAO, is restricted to woods taken from the gymnosperm class.)
NON-CONIFEROUS (HARDWOODS)	All woods derived from trees classified botanically as Angiospermae are included in this category. The species belonging to this group are generally broadleaved, e.g. : oak (<i>Quercus</i>), beech (<i>Fagus</i>), maple (<i>Acer</i>), lignum vitae (<i>Guaiacum</i>), ebony (<i>Diospyros</i>). Most of this group are physically hard. However, this category also includes broadleaved species such as balsa (<i>Ochroma</i>) and poplar (<i>Populus</i>), which are physically soft and which in some countries are referred to as softwoods. Most tropical woods are broadleaved.
BOXBOARDS	Prepared parts for box- and case-making, sawn or planed. Exclude finished boxes, cases, crates, etc.
FIBREBOARDS (BUILDING BOARDS)	Boards, even or curved, used mainly in building, of which the chief raw material is wood. Raw materials may be in the form of wood pulp, waste paper, sawmill waste, screenings, etc. Gypsum board and plaster boards are excluded.
HARDBOARD	A general term applied to fibreboards (hard and semi-hard) from 3 to 7 mm. ($\frac{1}{8}$ to $\frac{1}{4}$ inch), in thickness, used primarily in partitions, side walls, and other constructional work.
INSULATING BOARD	Insulating material usually from 8 to 20 mm. ($\frac{5}{16}$ to $\frac{3}{4}$ inch) in thickness with porous structure and good thermal and acoustic insulating properties. The fibres are sized and felted together to contain a large quantity of entrapped or "dead air".
FUELWOOD	Wood to be used as fuel for purposes of cooking, heating, production of power, etc. Figures may include wood from trunks and branches. Wood for charcoal production is not included. The trade figures include also sawdust.
LUMBER (SAWN, PLANED OR DRESSED)	Includes wood simply sawn lengthwise (for example, planks, beams, joists, boards, rafters, scantlings, laths, etc.) ; wood planed, tongued or grooved ; wood chamfered, rabbated, V-joint, beaded, etc. Boxboards and sawn railway sleepers are excluded. Production includes wood sawn from both home-grown and imported roundwood.

<i>Product</i>	<i>Definition</i>
NEWSPRINT	A standard grade of printing paper used in newspapers. It is generally made from mechanical pulp to which 12 to 20 per cent of chemical pulp has been added. The basic weight usually varies from 49 to 57 grammes per m ² (30 to 35 pounds for a ream of 500 sheets 24 × 36 in.).
OTHER FIBRE PULPS	Includes 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	Hewn-squared timber not used for sawing, tanning wood, wood for distillation, roundwood used for gazogenes, etc.
OTHER PAPER	Includes all paper except newsprint, printing and writing paper, whether or not coated, creped, or otherwise treated. Excludes manufactures such as bags, etc.
PAPERBOARD	Includes coated and corrugated board. Excludes manufactures such as boxes, containers, etc.
PILING	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 supports for bridges and buildings.
PITPROPS	All round timber used in mining operations. Sawn pitwood is included under "Lumber".
PLYWOOD	Sheets of wood material made up from three or more layers of veneers glued or cemented together, the grains of adjoining plies usually being at right angles to one another. Block-board, laminboard, battenboard, etc. are included.
POLES	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. Poles may be round, square, octagonal, or of other cross-section.
POSTS	Round, squared, or split wood, usually less than 3 metres in length, used in an upright position for fencing.
PRINTING AND WRITING PAPER	Excludes newsprint and manufactures such as stationery, books, etc.
PULPWOOD	Roundwood for use in the manufacture of wood pulp, including pulpwood for fibreboard.
RAILWAY SLEEPERS (CROSSTIES)	Sleepers are pieces of wood of rectangular or approximately rectangular cross-section laid transversely on the railway roadbed to support the rails. Sleepers may be sawn or hewn.
SAWLOGS, VENEER LOGS AND HEWN-SQUARED TIMBER	Data refer to the solid volume (excluding bark) of logs destined for sawing and for the manufacture of veneers. Logs transformed into hewn wood (excepting hewn railway sleepers) and roundwood for the manufacture of staves (cooperage) and shingles are also included.
VENEERS	Thin sheets of wood of uniform thickness, rotary cut, sliced, or sawn, for use in plywood, laminated construction, furniture, and veneer containers.
VENEER LOGS	(See "Sawlogs, veneer logs, and hewn squared timber".)
WOOD FOR CHARCOAL	The solid volume of wood used to produce charcoal.
WOOD PULP	Fibrous material prepared from wood by mechanical or chemical processes for further manufacture into paper, fibreboard, or other cellulose products. Data are given for air-dry weight.
MECHANICAL WOOD PULP	Pulp prepared from wood by mechanical disintegration. Mechanical (groundwood) pulp is used for newsprint and the less expensive papers and for some grades of fibreboard.
SULPHITE WOOD PULP	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.
DISSOLVING SULPHITE WOOD PULP	A special grade of bleached sulphite wood pulp of high alpha-cellulose content suitable for conversion into rayon, cellophane, plastics, lacquers and for other specialized non-papermaking uses.
ALL OTHER CHEMICAL WOOD PULP	This heading includes sulphate wood pulp, dissolving sulphate wood pulp and wood pulps prepared by processes other than those defined above (soda pulp, semi-chemical pulp, "exploded wood", etc.).

IV. 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 cm³		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./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	1,000 board feet	3,300	7,300	650	41	
		650	1,400			
Coniferous	1,000 board feet	5,100	11,000	975	61	
	Cubic metre	975	2,100			
Broadleaved	Cord	1,300	2,900	500	31	
	Stere	350	770			
Pulpwood	Cord	1,800	4,000	700	44	
	Stere	490	1,100			
Fuelwood—mixed	Fathom	2,700	6,000	620	39	
Pitprops	1 piece—European	110	240	650	41	
Sleepers	1 piece	62	140	620	39	
		52	110			
		90	200			
		75	170			
Sawn lumber	1,000 board feet	1,200	2,600	520	32	
		2,400	5,300			
	Standard	1,700	3,700			730
		3,400	7,500			
Broadleaved	Cubic metre	500	1,100	500	31	
	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 cubic feet)	2.55	90.0			
	Stere	} coniferous	}			
	Raummeter			0.75	26.5	
	Russian fathom			6.80	240	
Fuelwood	Stere (coniferous)	0.70	24.7			
	Stere (broadleaved)	0.65	23.0			
	Cord (128 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 cubic feet)	4.28	151			
T & T Poles	} 1,000 linear feet	}	}			
				North America	15.4	545.0
				Europe	0.43	15.2
	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	
Sawn lumber 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	4.672	165	1	1.98	7.79	275	
	1,000 board feet	} 2.36	} 83.3	} 0.505	} 1	} 3.96	} 140	
	1,000 super feet							
1 load	1.42	50.0	0.303	0.600	2.36	83.3		
Sleepers	Load	1.42	50.0	0.303	.....	2.58	91.1
	piece—Type A *	0.10	3.53	0.0214	.....	0.182	6.43
	piece—Type B *	0.083	2.93	0.0178	.....	0.142	5.00
Laths	1,000 pieces	0.195	6.9	0.042	.....	.....	.....
Shingles	1 square	0.16	5.6	0.034	.....	0.453	16.0
Plywood	Thickness 5 mm.	1,000 sq. metres	5.00	177	12.5	441
	Thickness 10 mm. & over	Cubic metres	1	35.3	2.5	88.3
	Thickness 3/8 inch †	1,000 sq. feet	0.885	31.2	1.11	39
Veneers, broadleaved	1,000 sq. feet	0.235	8.3	.....	.....	0.473	16.7
Average thickness 1/10 in.								

* Type A sleepers average 10 pieces to the cubic metre; Type B, 12 pieces to the cubic metre.

† Equivalents for 3/8" plywood are based on production of softwood plywood from large logs on the west coast of North America.

TABLE 5. — SOLID VOLUME OF SAWLOGS AND OF SAWN PRODUCTS

Unit	Solid volume of sawlogs in cubic metres of roundwood	Solid volume of sawn products			
		m ³ (s)	Standard	1,000 board feet	Cubic feet
1 cubic metre	1	0.600	0.128	0.254	21.2
1,000 board feet	4.53	2.72	0.582	1.152	96.0
1,000 cubic feet	28.32	17.0	3.64	7.20	600.0

TABLE 6. — PULP AND PAPER

Product	Unit	Wood pulp content	Roundwood equivalent	
			Cubic metres	Cubic feet
Wood pulp— Mechanical	Metric ton (air dry)		2.55	90
Chemical	Metric ton (air dry)		5.04	178
Newsprint paper	Metric ton	{ 0.13 tons chemical pulp and 0.92 tons mechanical pulp }	3.00	106
Paper other than newsprint	Metric ton	{ 0.68 tons chemical pulp and 0.09 tons mechanical pulp }	3.65	129
Fibreboards (Building boards)	Metric ton	Average mechanical pulp about 0.62 tons	1.6	56
Paperboard other than fibreboards	Metric ton	{ 0.32 tons chemical pulp and 0.07 tons mechanical pulp }	1.8	63

Note : Converting factors shown in Tables 2 to 6 have been approved for the use of FAO by two international conferences on forestry statistics, held in Washington and Rome in 1947. These factors are averages, adopted by agreement. However, if any country considers that serious errors in the conversion of its statistics will arise through use of these standardized factors, FAO will be prepared to use specific factors recommended by that country in converting its statistics.

ANNEXES

	Pages
I. NOTES TECHNIQUES	142
II. NOTES SUR LES PAYS	143
III. DÉFINITION DES TERMES	144
IV. COEFFICIENTS DE CONVERSION	146

I. NOTES TECHNIQUES

Coefficients de conversion

Les coefficients qui ont servi à la conversion en unités du système métrique de toutes les données communiquées en d'autres unités se trouvent aux pages 146-148. La plupart des pays ont utilisé leurs propres coefficients de conversion, mais, dans quelques cas, il a fallu établir des coefficients supplémentaires pour répondre à certaines conditions particulières.

L'utilisation par la FAO des coefficients de conversion publiés a été approuvée par deux conférences internationales sur la statistique forestière, qui se sont tenues en 1947 à Washington et à Rome. Ces coefficients sont des valeurs moyennes adoptées par voie d'accord. Il est apparu depuis plusieurs années que, par suite de l'évolution de la technique, on ne peut plus considérer comme absolument exacts divers coefficients de conversion (par exemple, ceux qui servent à convertir en équivalents de bois rond le contre-plaqué, les placages, les panneaux de construction, la pâte de bois et ses produits dérivés, etc.). Une révision générale de tous les coefficients de conversion va être entreprise l'an prochain.

Les chiffres obtenus par conversion ne peuvent pas toujours être aussi exacts que les chiffres communiqués. En ce qui concerne les sciages, les quantités communiquées en termes de « board feet » ou de « standards » peuvent être converties pour ainsi dire sans erreur, mais la conversion des données exprimées en termes de poids est sujette à des écarts relativement importants. Le poids est l'unité la moins satisfaisante pour mesurer les grumes, les sciages, etc., du fait que les différences de teneur en humidité peuvent déterminer des variations susceptibles d'aller jusqu'à 100 % sans entraîner pour autant le moindre changement de volume. Les unités de mesure qui conviennent le mieux pour les sciages et le bois rond sont les unités de volume. Il est recommandé aux pays qui n'ont pas encore adopté de telles unités d'envisager très sérieusement une révision de leur système de mesure.

Une autre source d'erreur réside dans le fait qu'il a parfois été nécessaire de supposer des épaisseurs moyennes pour des quantités exprimées en termes de surface seulement, et des dimensions moyennes pour des articles dont le nombre est seul communiqué.

Abattages annuels (tableaux 1 à 3)

On trouvera ci-après une liste des facteurs restrictifs dont il y a lieu de tenir compte pour la lecture des tableaux précités :

- a) Les chiffres indiqués sont, dans bien des cas, établis d'après des estimations, notamment ceux de l'an passé. A mesure que seront adoptées de meilleures méthodes pour le rassemblement des statistiques de production, ces estimations seront susceptibles d'être sensiblement modifiées.

- b) Il est possible que certains volumes de bois coupé pour un usage déterminé soient affectés à d'autres usages. Des grumes de sciage peuvent, par exemple, être utilisées pour la fabrication de la pâte, comme bois de mine ou comme combustible. Les quantités indiquées pour les différentes catégories ne correspondent donc pas à l'utilisation qui est faite de ces produits.
- c) La pratique commerciale entraîne parfois des différences entre les volumes nominaux indiqués et les volumes réels.
- d) Le volume de la production du bois de chauffage peut se rapporter exclusivement au volume de bois vert coupé, alors que des quantités très importantes proviennent d'arbres morts, d'arbres isolés et de déchets de scierie. Il est donc possible que les chiffres communiqués soient inférieurs au volume réel du bois utilisé comme combustible.
- e) Plusieurs pays ne donnent pas, dans les chiffres des abattages de bois rond, le détail des quantités correspondant respectivement aux bois résineux et non résineux ; aussi les totaux continentaux des tableaux 2 et 3 ne correspondent-ils pas aux chiffres du tableau 1.

Totaux régionaux comparables

Certaines catégories de statistiques n'ont pas toujours été communiquées pour les deux années 1950 et 1951. Pour permettre le calcul de totaux régionaux comparables, les données fournies pour 1950 ont servi de base aux calculs des chiffres estimatifs qui manquaient pour 1951, ou vice versa. Par suite de l'utilisation de cette méthode, il se peut que les changements qui apparaissent entre ces deux années soient sous-estimés.

Discordance apparente dans les totaux régionaux

Il peut se produire certaines discordances entre les totaux régionaux pour le commerce (tableaux 38 et 39) et les totaux régionaux des bilans de produits. Dans ces bilans, les chiffres relatifs au commerce de chaque pays n'ont pas été compris dans les totaux régionaux chaque fois qu'en raison de l'insuffisance des renseignements le bilan de la consommation n'a pu être établi. Cependant, dans les tableaux 38 et 39, toutes les données ont été comprises dans les totaux régionaux, rendant ainsi ces derniers plus complets.

De même, les totaux régionaux des tableaux ayant trait uniquement à la production ou aux stocks sont plus complets que les totaux régionaux indiqués dans les bilans des produits.

Commerce international

On notera que les bases d'estimation pour les douanes varient de pays à pays, les variations plus fortes se produisant

dans les importations. La classification des produits varie également suivant les pays, et il existe parfois des classifications différentes pour les exportations et les importations dans un même pays. C'est ce qui explique les nombreuses discordances qui se produisent lorsque l'on procède à des comparaisons de valeurs unitaires.

Il n'a pas été possible de procéder à des comparaisons d'ensemble satisfaisantes entre le volume total (tableaux 38 et 39) et la valeur totale (tableaux 40 et 41) du commerce d'après les renseignements qui ont été communiqués, car de nombreux pays n'ont pas donné ces renseignements à la fois en volume et en valeur. De plus, les divisions 24, 25, 63 et 64 de la C.T.C.I. comprennent dans les tableaux relatifs à la valeur un nombre de produits supérieur à celui des produits indiqués séparément dans les tableaux 38 et 39.

Données comparables

Il est intéressant de comparer les données communiquées par différents pays, et en particulier celles qui émanent de pays dont la population, la superficie boisée et autres caractéristiques importantes sont analogues. C'est avec les données du tableau 43 (Consommation de produits forestiers par habitant) qu'il sera le plus facile de faire ces comparaisons. Dans certains cas, les statistiques courantes font apparaître de très grosses différences qu'il est impossible d'expliquer par les renseignements dont on dispose sur les pays intéressés ou par les notes explicatives accompagnant les tableaux d'où sont tirées les informations. Dans de nombreux cas, il est nécessaire de vérifier l'exactitude des données communiquées avant de pouvoir arriver à des conclusions dignes de foi. Une analyse détaillée des chiffres communiqués fait ressortir que les statistiques des produits forestiers d'un grand nombre de pays pourraient encore être grandement améliorées.

Valeur du commerce en dollars des Etats-Unis

Les coefficients utilisés pour la conversion en dollars des Etats-Unis des monnaies nationales sont indiqués dans le tableau aux pages 130 et 131. Ils ont été relevés dans le *Bulletin mensuel de statistique* (Bureau de statistique des Nations Unies, New-York).

Valeur du commerce en dollars des Etats-Unis

Les coefficients utilisés pour la conversion en dollars des Etats-Unis des monnaies nationales sont indiqués dans le tableau aux pages 130 et 131. Ils ont été relevés dans le *Bulletin mensuel de statistique* (Bureau de statistique des Nations Unies, New-York).

II. NOTES SUR LES PAYS

Bechuanaland

Les importations de produits forestiers de ce protectorat sont comprises dans celles de l'Union Sud-Africaine.

Ceylan

Les chiffres relatifs aux abattages annuels et à leur utilisation et les chiffres relatifs à la production de sciages feuillus comprennent les évaluations suivantes des quantités provenant de forêts privées au cours des deux années :

Grumes de sciage	14.000 m ³ (r)
Autres bois d'œuvre et d'industrie	7.000 m ³ (r)
Bois de chauffage	113.000 m ³ (r)
Sciages feuillus	6.000 m ³ (s)

Congo belge

Tous les chiffres s'entendent y compris le Ruanda-Urundi.

Malaisie

Tous les chiffres s'entendent y compris Singapour.

Nigéria

Les chiffres comprennent les produits forestiers du Cameroun sous tutelle du Royaume-Uni.

Ouganda

D'après les évaluations du gouvernement, 10.200.000 m³(r) environ de la production totale de bois de chauffage sont consommés par les affouagistes.

Pays-Bas

Il n'a pas été fabriqué de panneaux de fibre à partir du bois. La production de panneaux de fibre à partir de la paille a été la suivante :

	1950	1951
	(en milliers de tonnes)	
Panneaux isolants	2	7
Panneaux durs	11	12

Les chiffres relatifs à la production de carton ne comprennent pas les quantités fabriquées à partir de la paille (306.000 tonnes en 1950).

République Dominicaine

Les chiffres relatifs à l'approvisionnement en bois rond ne comprennent que le bois utilisé par les industries d'une certaine importance. Ils ne comprennent ni les grumes destinées à la menuiserie et à l'ébénisterie, ni les grumes sciées à la main dans les petites industries rurales, ni le bois de chauffage produit par des propriétaires de forêts.

Royaume-Uni

Les chiffres relatifs aux abattages sont calculés d'après la production de bois indigènes des scieries et autres industries.

Tanganyika

Les chiffres relatifs aux abattages annuels (tableaux 1 à 3) comprennent les livraisons non enregistrées de combustibles — soit environ 18 millions de m³ (r) — et les livraisons non enregistrées de poteaux — soit environ 300.000 m³ — qui ont été faites à la population autochtone.

III. DÉFINITION DES TERMES

PRINCIPALES CATÉGORIES DE STATISTIQUES

Abattages

Quantités abattues pendant l'année civile ou l'année forestière, y compris le bois provenant d'arbres poussant en dehors des forêts mais à l'exclusion des déchets inutilisés. Les chiffres donnés correspondent au volume solide du bois rond, sans écorce.

Utilisation

Quantités de bois ronds sans écorce, indigènes et importés et utilisés au cours de l'année civile. Les chiffres comprennent le bois provenant d'arbres poussant en dehors des forêts, mais non pas les déchets utilisés dans l'industrie ou comme combustible. Les destinations commerciales comprennent la consommation industrielle totale de même que le bois rond provenant des forêts appartenant aux industriels, même si ce bois n'a pas été commercialisé. Les autres destinations comprennent la consommation rurale.

Production

C'est la production du produit désigné dans un pays donné et pour une période déterminée. La production totale des produits de base est indiquée, même si une partie en est immédiatement absorbée par la fabrication d'un autre produit (tel que la pâte de bois qui est parfois convertie immédiatement en papier, opération qui fait partie d'une série de transformations continues).

Stocks

Les chiffres comprennent les stocks d'origine indigène et étrangère qui se trouvent entre les mains des producteurs ou des commerçants à une date donnée.

Importations

Les importations comprennent toutes les quantités impor-

tées aux fins de consommation intérieure ou de transformation. Les chiffres ne couvrent pas les expéditions « en transit », mais ils couvrent les importations aux fins de réexportation lorsque ces chiffres ne peuvent être séparés des importations aux fins de consommation. Sauf mention spéciale, les marchandises en provenance des territoires non autonomes sont comprises dans les importations des pays métropolitains.

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 ». Les exportations des pays métropolitains comprennent les quantités expédiées aux territoires non autonomes ou aux possessions.

Consommation apparente

Le calcul de la consommation d'un produit dans un pays est fondé sur la production nationale à laquelle on ajoute les importations et dont on retranche les exportations. Il est tenu compte, toutes les fois où cela est possible, des changements survenus dans la situation des stocks. La consommation de bois rond par habitant ne peut être calculée que sur la base d'une moyenne portant sur plusieurs années.

Cependant, en ce qui concerne la pâte de bois, il est important de préciser que, dans certains pays producteurs, le tonnage consommé au cours des diverses transformations industrielles dépasse de beaucoup le tonnage du produit fini (papier et autres produits dérivés de la pâte de bois) consommés par la population de ces pays. Le tonnage de pâte de bois utilisé dans la consommation industrielle n'apparaît pas dans les tableaux.

DÉFINITION DES PRODUITS

<i>Produits</i>	<i>Définitions</i>
AUTRES PAPIERS	Comprend tous les papiers, à l'exception du papier-journal, des papiers destinés à l'impression ou à l'écriture, qu'ils soient ou non revêtus, crépés ou autrement traités ; n'entrent pas dans cette rubrique les produits manufacturés tels que sacs, etc.
AUTRES BOIS D'ŒUVRE ET D'INDUSTRIE	Bois équarris à la hache non utilisés en scierie — Bois pour extraits tannants, bois pour distillation, bois ronds pour gazogènes, etc.
BOIS DE CHAUFFAGE	Bois destiné à être brûlé pour la cuisine, le chauffage, la production d'énergie, etc. Les chiffres peuvent comprendre du bois provenant des troncs et des branches. Le bois servant à la production du charbon de bois entre dans une autre catégorie. Les statistiques commerciales comprennent également la sciure de bois.
BOIS DE MINE	Tout bois rond utilisé dans l'exploitation des mines. Le bois de mine scié est compris dans la rubrique « Sciages ».
BOIS A PÂTE	Bois rond utilisé pour la fabrication de la pâte de bois, y compris le bois à pâte pour la fabrication des panneaux de fibre.
BOIS POUR CARBONISATION	Le volume solide du bois utilisé dans la fabrication de charbon de bois.

<i>Produits</i>	<i>Définitions</i>
CARTONS	Comprend les cartons revêtus ou ondulés ; n'entrent pas dans cette rubrique les produits manufacturés tels que boîtes, récipients, etc.
CONTRE-PLAQUÉS	Panneaux de bois faits de trois couches ou davantage de feuilles de bois assemblées à la colle ou au ciment, et généralement superposées de façon que le fil de chaque feuille soit perpendiculaire à celui de la feuille contiguë. Cette catégorie comprend les panneaux forts de tout type.
FEUILLUS	Tous les bois provenant d'arbres classés en botanique sous le nom d'angiospermes sont inclus dans cette catégorie. Les espèces appartenant à ce groupe sont généralement feuillues, par exemple le chêne (<i>Quercus</i>), le hêtre (<i>Fagus</i>), l'érable (<i>Acer</i>), le gaïac (<i>Guaiacum</i>), l'ébène (<i>Diospyros</i>). La plupart des bois de ce groupe sont physiquement durs. Cependant, cette catégorie comprend également des feuillus tels que le balsa (<i>Ochroma</i>) et le peuplier (<i>Populus</i>), qui sont physiquement tendres et qui, dans certains pays, sont considérés comme bois tendres. La plupart des arbres tropicaux sont feuillus.
GRUMES DE PLACAGE	(Voir « Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage et bois équarris à la hache ».)
GRUMES DE SCIAGE, DE TRANCHAGE, DE DÉROULAGE ET BOIS ÉQUARRIS A LA HACHE	Les données se rapportent au volume solide (écorce non comprise) des grumes destinées au sciage et à la fabrication de bois de placage. Sont également inclus les grumes équarrées à la hache (excepté les traverses équarrées à la hache) et les bois ronds pour douves (tonnellerie) et bardeaux.
PANNEAUX DE FIBRE	Panneaux, plats ou cintrés, utilisés principalement en construction et dont le bois est la matière première principale de base. La matière première peut être constituée par de la pâte de bois, des vieux papiers, des déchets de scierie, des déchets de cuisson, etc. Les panneaux de gypse et de plâtre n'entrent pas dans cette catégorie.
PANNEAUX DURS	Terme généralement appliqué aux panneaux de fibre (durs et demi-durs) de 3 à 7 mm ($\frac{1}{8}$ à $\frac{1}{4}$ de pouce) d'épaisseur, utilisés principalement pour les cloisonnages, les revêtements de murs et autres travaux de construction.
PANNEAUX ISOLANTS	Matériaux isolants, généralement de 8 à 20 mm ($\frac{5}{16}$ à $\frac{3}{4}$ de pouce) d'épaisseur, de structure poreuse et possédant des caractéristiques calorifuges et insonores satisfaisantes. Les fibres sont égalisées et agglutinées de façon à renfermer de l'air « mort ».
PAPIER-JOURNAL	Qualité standard de papier d'impression utilisé pour les journaux. Ce papier est généralement fabriqué avec de la pâte mécanique à laquelle on ajoute de 12 à 20 % de pâte chimique. Le poids de base varie généralement de 48 à 57 g par m ² (30 à 35 livres pour une rame de 500 feuilles, 24 × 36 pouces).
PAPIERS DESTINÉS A L'IMPRESSION ET A L'ÉCRITURE	N'entrent pas dans cette rubrique le papier-journal et les produits manufacturés tels que les fournitures de bureau, les livres, etc.
PÂTE DE BOIS	Matériaux fibreux extraits du bois, mécaniquement ou chimiquement, et destinés à être transformés en papier, panneaux de fibre ou autres produits cellululosiques. Les chiffres donnés se rapportent au poids sec à l'air.
PÂTE DE BOIS MÉCANIQUE	Pâte préparée en soumettant le bois à la désintégration mécanique. La pâte mécanique sert à fabriquer le papier-journal, les papiers bon marché et certaines qualités de panneaux de fibre.
PÂTE DE BOIS AU BISULFITE	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.
PÂTE DE BOIS AU BISULFITE SOLUBLE	Qualité spéciale de pâte de bois au bisulfite, blanchie, d'une forte teneur en alfa-cellulose, aisément convertie en rayonne, cellophane, matières plastiques, laque, et se prêtant à des utilisations spéciales autres que la fabrication du papier.
TOUTES AUTRES PÂTES DE BOIS CHIMIQUES	Cette catégorie comprend la pâte de bois au sulfate, la pâte de bois au sulfate soluble, et les pâtes de bois préparées selon des procédés autres que ceux indiqués plus haut (pâte à la soude, pâte mi-chimique, « bois explosé », etc.).
AUTRES PÂTES DE FIBRE	Comprennent les 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.
PIEUX	Bois ronds, équarris ou refendus, ayant généralement moins de 3 mètres de long et utilisés verticalement comme éléments de palissade.
PILOTIS	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.

Produits

Définitions

PLACAGE	Minces feuilles de bois d'épaisseur uniforme, déroulées, tranchées ou sciées pour être utilisées dans la fabrication du contre-plaqué, des bois laminés, des meubles et des emballages.
PLANCHES DE CAISSERIE	Pièces préparées, sciées ou rabotées, pour la fabrication de boîtes et caisses. Les boîtes, caisses, cageots, etc., achevés ne sont pas inclus.
POTEAUX	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. La coupe transversale des poteaux peut être ronde, carrée, octogonale ou autre.
RÉSINEUX	Tous les bois provenant d'arbres classés en botanique sous le nom de gymnospermes, tels que le pin (<i>Pinus</i>), le sapin (<i>Abies</i>), l'épicéa (<i>Picea</i>), le mélèze (<i>Larix</i>), le pin du Paraná (<i>Araucaria</i>) et le ginkgo (<i>Ginkgo</i>).
SCIAGES BRUTS, RABOTÉS OU FAÇONNÉS	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. Les parties de caisses et les traverses de chemin de fer sciées n'entrent pas dans cette rubrique. La production comprend le bois rond scié indigène et importé.
TRAVERSES DE CHEMIN DE FER	Les traverses sont des pièces de bois, de coupe transversale rectangulaire, ou approximativement rectangulaire, placées transversalement sur la voie et sur lesquelles les rails sont posés. Les traverses peuvent être sciées ou équarries à la hache.

IV. 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 l
	1 litre = 0,2642 gallon (E.-U.)	1 gallon (E.-U.) = 3,785 l
	1 litre = 0,2200 gallon (Imp.)	1 gallon (Imp.) = 4,546 l
	1 litre = 1.000 cm³	1 gallon = 4 quarts
MASSE	1 kg = 2,205 livres (lb)	1 livre (lb) = 0,4536 kg
	1 tonne métrique = 1,102 short ton	1 short ton = 0,9072 t
	1 tonne métrique = 0,9842 long ton	1 long ton = 1,016 t
PRESSION	1 kg par m 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 de pâte	Corde	1.300	2.900	500	31	
	Stère	350	770			
Bois de chauffage tout-venant	Corde	1.800	4.000	700	44	
	Stère	490	1.100			
Bois de mine	Fathom	2.700	6.000	620	39	
Poteaux télégraphiques	1 pièce (Europe)	110	240	650	41	
Traverses	résineux, type A †	1 pièce	62	140	620	39
		1 pièce	52	110		
		1 pièce	90	200		
		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-plaqué Italie, France	Mètre cube	500	1.100	500	31	
	Autres	Mètre cube	650	1.400	650	41

* Calculé d'après l'équivalence en kilogrammes. Les nombres ci-dessus sont approximatifs et le nombre de livres par pied cube réduit à deux chiffres significatifs. Aussi les nombres qui figurent dans cette colonne ne correspondent-ils pas nécessairement au résultat qu'on obtiendrait en multipliant le nombre de livres par pied cube par le nombre correspondant de pieds cubes.

† En moyenne, les traverses de type A comprennent 10 pièces au mètre cube ; celles de type B, 12 pièces au mètre cube.

TABLEAU 3. — BOIS RONDS

Produits	Unités *	Volume solide sans écorce		
		Mètres cubes	Pieds cubes	
Bois ronds (en général)	Mètre cube	1	35,3	
	Pied cube	0,0283	1	
	Load	1,13	40,0	
Grumes de sciage	1.000 board feet	4,53	160	
	1.000 super feet			
Bois à pâte	Corde (128 pieds cubes)	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)	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)	4,28	151	
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 cubes	Pieds cubes	Standards	1.000 board feet	Mètres cubes	Pieds cubes
Bois sciés et bois équarris à la hache	Mètre cube	1	35,3	0,214	0,424	1,67	59,0
	Pied cube	0,02832	1	0,00606	0,012	0,0472	1,67
	Standard	4,672	165	1	1,98	7,79	275
	1.000 board feet	2,36	83,3	0,505	1	3,96	140
	1.000 super feet						
1 load	1,42	50,0	0,303	0,600	2,36	83,3	
Traverses	Load	1,42	50,0	0,303	.....	2,58	91,1
	pièce, Type A *	0,10	3,53	0,0214	.....	0,182	6,43
	pièce, Type B *	0,083	2,93	0,0178	.....	0,142	5,00
Lattes	1.000 pièces	0,195	6,9	0,042	.....	.....	.....
Bardeaux	1 square	0,16	5,6	0,034	.....	0,453	16,0
Contre-plaqués épaisseur 5 mm épaisseur 10 mm et au-dessus épaisseur 3/8 de pouce †	1.000 mètres carrés	5,00	177	.....	.....	12,5	441
	Mètre cube	1	35,3	.....	.....	2,5	88,3
	1.000 pieds carrés	0,885	31,2	.....	.....	1,11	39
Placages feuillus, épaisseur moyenne 1/10 de pouce	1.000 pieds carrés	0,235	8,3	.....	.....	0,473	16,7

* En moyenne, les traverses du type A comprennent 10 pièces au mètre cube ; celles du type B, 12 pièces au mètre cube.

† Les équivalents pour le contre-plaqué de 3/8 de pouce d'épaisseur ont été établis en se basant sur la production du contre-plaqué tiré des résineux de grandes dimensions de la côte ouest de l'Amérique du Nord.

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

Unités	Volume solide de grumes de sciage en mètres cubes de bois rond	Volume solide du produit scié			
		m ³ (s)	Standard	1.000 board feet	Pieds cubes
1 mètre cube	1	0,600	0,128	0,254	21,2
1.000 board feet	4,53	2,72	0,582	1,152	96,0
1.000 pieds cubes	28,32	17,0	3,64	7,20	600,0

TABLEAU 6. — PÂTE ET PAPIER

Produits	Unités	Quantité de pâte	Volume équivalent de bois rond	
			Mètres cubes	Pieds cubes
Pâte de bois mécanique chimique	Tonne *		2,55	90
	Tonne *		5,04	178
Papier-journal	Tonne	{ 0,13 tonne de pâte chimique et 0,92 tonne de pâte mécanique }	3,00	106
Papiers autres que papier-journal	Tonne	{ 0,68 tonne de pâte chimique et 0,09 tonne de pâte mécanique }	3,65	129
Panneaux de fibre	Tonne	{ Contenance moyenne en pâte de bois mécanique : environ 0,62 tonne }	1,6	56
Cartons autres que panneaux de fibre	Tonne	{ 0,32 tonne de pâte chimique et 0,07 tonne de pâte mécanique }	1,8	63

* De pâte séchée à l'air.

REMARQUE : Les coefficients de conversion réunis dans les tableaux 2 à 6 ont été approuvés à l'usage de la FAO par deux conférences sur la statistique forestière tenues à Washington et à Rome en 1947. Ces coefficients représentent des moyennes adoptées par entente générale. Si toutefois un pays est d'avis que de sérieuses erreurs de conversion résulteraient de l'usage de ces coefficients, la FAO utilisera ceux que le pays en question recommanderait pour les données concernant ledit pays.

SUPLEMENTO
al
Anuario de Estadísticas sobre Productos
Forestales—1952

	Páginas
PRÓLOGO	151
NOTA	152
ASPECTOS SOBRESALIENTES DE LA SITUACIÓN MUNDIAL, 1951	153
LISTA DE CUADROS	158
NOTAS TÉCNICAS	161
NOTAS SOBRE PAÍSES	162
DEFINICIÓN DE LOS TÉRMINOS	163
COEFICIENTES DE CONVERSIÓN	166
PAÍSES QUE HAN INFORMADO, 1950-51	169

PRÓLOGO

Este es el sexto *Anuario de Estadísticas sobre Productos Forestales*, que publica la Dirección de Silvicultura de la FAO. Contiene información nueva y a menudo provisional correspondiente al año 1951 y datos rectificadas referentes al de 1950, proporcionados por más de 100 países.

Oficialmente aprobado por la Conferencia de la FAO, en su Tercer Período de Sesiones, en Ginebra, en 1947, el programa estadístico de la FAO relativo a productos forestales, ha vuelto a examinarse recientemente a la luz de la experiencia adquirida desde entonces. De acuerdo con las recomendaciones de una reunión especial sobre estadística celebrada en Roma en 1951, se revisaron algunos formularios del nuevo cuestionario y se introdujo uno relativo a la utilización de madera rolliza.

Las estadísticas que nos han remitido han continuado mejorando tanto en cantidad como en calidad. La adopción del S.I.T.C. por muchos países ha facilitado la comparación de las cifras del comercio exterior. Se busca la manera de hacer más precisos los métodos estadísticos, y la FAO procura orientar a los gobiernos en la ejecución de programas mínimos de estadística de silvicultura y productos forestales. Sin embargo, queda todavía mucho por hacer.

NOTA: Las cifras que figuran en el texto o en los cuadros y que se refieren a países determinados, han sido suministradas por los gobiernos. En los casos en que ha sido procedente, se ha hecho la conversión de los datos a unidades del sistema métrico decimal, empleando los coeficientes que se indican en el Apéndice IV. Los datos quedan sujetos a rectificaciones ulteriores que hagan los gobiernos.

Los totales mundiales y regionales incluyen las estimaciones correspondientes a los países que no han enviado datos. En los cuadros estadísticos, los totales que aparecen en cursiva incluyen las estimaciones que se consideran razonablemente exactas correspondientes a los países que no han enviado datos; los totales impresos en negritas incluyen solamente a los países comprendidos en la lista (véase Notas Técnicas).

Tanto en el texto como en los cuadros, la abreviatura m³(r) significa metros cúbicos de madera rolliza, y la abreviatura m³(s) quiere decir metros cúbicos de madera aserrada.

Todos los valores se han expresado en dólares de los Estados Unidos de América. En las páginas 130 y 131 se dan los coeficientes para la conversión de otras monedas a dólares.

Se emplean los siguientes símbolos:

— = Nada

.. = No disponible

** = Menos de media unidad*

Corchetes = Totales de países que se sabe están incompletos

Cursiva = Estimaciones hechas por la Secretaría.

ASPECTOS SOBRESALIENTES DE LA SITUACIÓN MUNDIAL, 1951

La producción mundial de madera rolliza continuó aumentando en 1951 y después del incremento de 4% experimentado entre 1949 y 1950 mejoró en otro 2% en 1951. El total de cortas ascendió a 1.700 millones m³ (r) aproximadamente. En todos los continentes las cortas fueron más elevadas que en 1950.

El cuadro siguiente muestra la distribución estimada, por regiones, de la producción mundial de madera industrial (excluyendo la leña, y la madera para carbón y para destilación):

	Cortas de madera industrial		
	1950 ^a (millones m ³ (r))	1951	Por ciento del total mundial
Estados Unidos y Canadá	302	308	33
U.R.S.S.	355	360	39
Europa	160	162	18
Asia	50	55	6
América Latina	19	20	2
África	9	10	1
Zona del Pacífico	10	10	1
Total Mundial	905	925	100

^a Cantidades revisadas.

La madera en la economía mundial

El valor de la producción total de productos forestales primarios, comparado con el de algunos otros productos básicos se indican en el cuadro siguiente:

Artículo	Valor calculado según los precios que rigen en los EE.UU. ^a	
	1950 (millones \$ EE.UU.)	1951
Productos forestales primarios	20.000	23.000
Carbón ^b	13.000	14.000
Acero en bruto ^c	9.500	11.000
Petróleo crudo	10.000	11.500

^a Dada la inseguridad en cuanto hasta qué punto los precios de los Estados Unidos utilizados en los cálculos son representativos de la producción total, las cifras indicadas pueden alcanzar un margen de error que bien pudiera ser de un 20% más o menos. Las cifras para el carbón, el acero y el petróleo excluyen a la U.R.S.S. y a China.

^b Incluyendo los equivalentes en carbón de varias categorías del lignito.

^c Lingotes y acero para fundición.

Clases de madera rolliza

La proporción de madera industrial en el total de producción ascendió a 61% en los países que han enviado informes oficiales. La fluctuación no es grande de un año a otro. Sin embargo, existe gran diferencia entre los diferentes continentes: Por ejemplo, la producción de madera industrial apenas alcanzó el 10% en África, que cuenta

con gran riqueza en variedades hojosas, mientras que la producción de leña osciló entre el 24 y el 40% en las diferentes zonas coníferas de Europa y América del Norte.

No obstante, debe tenerse presente que el porcentaje de leña de todo el mundo es considerablemente superior al 39% puesto que muchos países no incluyen la producción de leña utilizada por los agricultores. Por lo tanto no será desatinado calcular que el porcentaje de madera industrial mundial solamente fué del 45 al 50% en 1951.

La proporción de madera de pequeño diametro para ademes y madera para pulpa dentro de la clase de madera industrial ha aumentado todavía más y ascendió a 30% en 1951 en comparación con únicamente 24% en 1946. Dicha proporción es grande en Europa (aproximadamente 35%) y sumamente pequeña en la zona del Pacífico (6%).

La distribución proporcional de las cortas declaradas de madera rolliza por clases y especies es como sigue:

Clases	No		Total
	Coníferas	Coníferas	
(porcentaje de producción total)			
Trozos para aserrar	51	25	39
Madera para pulpa y ademes	29	5	18
Otras maderas industriales	4	4	4
Total maderas industriales	84	34	61
Leña	16	66	39

COMERCIO MUNDIAL

En 1951, la exportación de todos los artículos, transformados en madera rolliza, sumaron 122,7 millones m³(r) en los países que enviaron sus informes, contra 109,2 millones m³ en 1950. Esta cifra representa un aumento del 12% superior a 1950 y una proporción del 15% de la producción total de aquel año.

Balance comercial por regiones

	Balance neto ^a	
	1950 ^b	1951
(millones m ³ (r))		
Europa	+ 8,3	+ 2,2
América del Norte y Central	+ 1,6	+ 9,6
América del Sur	+ 0,7	+ 1,1
África	- 3,3	- 2,9
Asia	- 0,5	- 1,4
Zona del Pacífico	- 2,5	- 3,0

^a Exportaciones + ; importaciones -.

^b Cantidades revisadas.

La considerable disminución en las exportaciones netas de procedencia europea entre 1950 y 1951 se debió principalmente a los aumentos de las importaciones de madera aserrada, en tanto que el alza pronunciada en cuanto a América del Norte fué debida al aumento de las exportaciones de casi todas las clases de madera especialmente de madera para pulpa.

Canadá fué el país que, con notable diferencia, exportó más que los otros, habiendo exportado más de un tercio de las exportaciones mundiales de productos forestales en 1951, mientras que a los Estados Unidos y al Reino Unido corresponden aproximadamente el 60 % del total de las importaciones mundiales.

Exportación de diversas clases por zonas de origen

	Madera para aserrar	Madera aserrada	Pulpa de madera	Papel y cartón
	(porcentaje)			
Europa	32	49	64	35
Estados Unidos y Canadá	11	42	36	64
América del Sur	7	5	—	*
Africa	23	1	*	*
Asia	26	3	—	1
Zona del Pacífico	1	*	—	*

El valor de todas las exportaciones de productos forestales¹ en 1951 comunicados a la FAO, representó 4.600 millones de dólares de los Estados Unidos, mientras que en 1950 fué de 3.300 millones de dólares.

UTILIZACION DE LA MADERA ROLLIZA

Por primera vez se ha logrado hacer acopio de información detallada relativa a la utilización de la madera rolliza nacional e importada (excluyendo las exportaciones de madera rolliza). La utilización total efectiva de los países que han enviado sus informes ascendió aproximadamente a 737 millones m³(r) en 1951. Del total comunicado corresponde a los Estados Unidos el 40 % y al Canadá el 13 %. El 86 % de dicho total fué empleado para objetos comerciales. El consumo particular de los agricultores se calcula en 2 tercios del consumo de leña.

El consumo comercial (incluyendo todos los consumos industriales) ascendió a 635 millones m³(r), distribuidos de la siguiente forma :

	Por ciento
Leña	20
Madera para carbón	4
Madera para pulpa	21
Trozas para aserrar	48
Ademes	3
Postes estacas y pilotes	2
Otras maderas industriales	2

CONSUMO DE MADERA

Las cifras que figuran en el cuadro 43 indican la proporción relativa del consumo de madera y productos

¹ Estas cifras incluyen el corcho y productos de madera y papel.

derivados en diversos países durante el período comprendido entre 1947 y 1951. En el cuadro siguiente se dan algunos ejemplos de la proporción del consumo en distintos países :

	Total de madera rolliza	Leña	Madera industrial
	(m ³ (r) por persona)		
Canadá	3,98	1,64	2,34
Finlandia	3,50	2,19	1,31
Suecia	2,75	1,36	1,39
Australia	2,16	1,04	1,12
Estados Unidos	2,07	0,36	1,71
Brasil	1,94	1,74	0,20
Países Bajos	0,50	0,02	0,48
Reino Unido	0,50	0,01	0,49
Italia	0,38	0,19	0,19
Malaya	0,32	0,11	0,21

MADERA ASERRADA

Producción

Se considera que la producción mundial de madera aserrada (incluyendo las tablas para cajones y durmientes aserradas) en 1951 fué aproximadamente de 240 millones m³(s) o sea unos 51 millones de « standards » lo que representa un aumento de casi el uno por ciento comparado con 1950.

La producción de madera aserrada durante 1951 en los países que han comunicado datos a la FAO se elevó a 173,4 millones m³(s), es decir, alrededor de 37 millones de « standards », o sea, fué ligeramente superior a la cifra revisada correspondiente al año anterior. El descenso del 3 % en la producción de América del Norte debida a un retraso de producción en los Estados Unidos representando unos 650 mil « standards », se compensó con creces gracias al aumento en otras zonas, especialmente en América del Sur, donde la producción del Brasil aumentó en un 30 % en comparación con el año 1950.

La producción de las maderas blandas aserradas (coníferas) fué la misma que en 1950, mientras que la producción de maderas duras aumentó en un 5 % aproximadamente. En 1951, la distribución de las diferentes clases de madera en los países que comunicaron datos fué la siguiente :

	Producción de madera aserrada	
	Mil m ³ (s)	Por ciento
Maderas blandas	132.030	76
Maderas duras	35.520	21
Tablas para cajones	5.850 ^a	3
Total	173.400	100

^a En realidad la producción de tablas para cajones es mayor debido a que muchos países no pudieron separarla de la producción de madera aserrada.

Los niveles relativos a la producción de la madera aserrada en determinados países figuran en el gráfico que aparece en la pag. 5. La producción ha aumentado en un 20 % comparado con los años anteriores a la guerra.

Comercio mundial de madera aserrada

El volumen declarado de madera aserrada movilizada por el comercio internacional en 1951 representa el 15 % aproximadamente de la producción comunicada y fué igual a la proporción correspondiente para 1950. En contraste con la producción, el volumen comercial de madera aserrada conífera fué de 18 % superior al de la madera dura aserrada o de tablas para cajones, las cuales oscilaron entre 8 y 9 % únicamente.

El 60 % del comercio internacional de madera aserrada conífera durante 1951 corresponde a Europa y el 25 % a América del Norte. Del Canadá y de los Estados Unidos se exportó a Europa alrededor del 28 % en contraste con el 10 % en 1950.

Exportaciones

El volumen de las exportaciones comunicadas para el año 1951 se elevó a 26,9 millones m³(s) de los cuales 5,1 millones de «standards», o sea, el 85 %, fueron coníferas. Esto representa 9 % más que las cifras comunicadas para 1950. El Canadá fué el principal exportador de madera aserrada conífera correspondiéndole un tercio de las exportaciones mundiales.

Los siguientes países exportaron más del 50 % de su producción de maderas aserradas coníferas :

	Exportaciones en por ciento de la producción
Finlandia	80
Austria	73
Suecia	68
Canadá.	51

Importaciones

Las importaciones de madera aserrada de todas clases se elevaron a 26,4 millones m³(s) en 1951, lo que representa un aumento del 7 % comparado con las de 1950. Si bien experimentaron una reducción del 27 % en los Estados Unidos, aumentaron en 26 % en Europa. Este aumento se debió principalmente a que el Reino Unido aumentó su volumen de importaciones que en 1951 ascendió a 8,8 millones m³ lo que equivale al 78 % más que en 1950. La tercera parte de todas las importaciones de madera aserrada en 1951 corresponde al Reino Unido.

En el cuadro siguiente se comparan las importaciones de madera aserrada recibidas por algunos de los principales países importadores en 1950 y 1951 con los totales de los años anteriores a la guerra :

	1951	1950	1937 ^b
	(miles de m ³ de madera aserrada)		
Reino Unido	8.760	4.920	13.090
Países Bajos	1.870	2.130	1.910
Alemania ^a	840	725	2.510
Estados Unidos	5.970	8.140	1.630
Japón	30	5	1.240
Bélgica	610	810	910
Francia.	260	290	1.030

^a Únicamente para la República Federal a partir de 1950.
^b Cantidades revisadas.

Existencias

Las existencias de madera aserrada en 1950 han disminuido considerablemente en muchos países, especialmente en el Reino Unido y en Estados Unidos y durante dicho año se consumieron 2,3 millones m³(s) de las existencias. En 1951 se pudo acumular existencias gracias al aumento del volumen de importaciones. En los países que han facilitado informaciones, las existencias aumentaron hasta un total de 4,3 millones m³(s) en 1951.

Consumo

El consumo aparente de madera aserrada en los países que enviaron informaciones a la FAO fué de 168,6 millones m³(s) en 1951, es decir, alrededor de un 3 % menor que el de 1950.

El cuadro 43 presenta las cifras medias de los años 1947 a 1951 correspondientes al consumo por persona de madera aserrada en los países informantes. Estas cifras son útiles para facilitar la comparación. A continuación se citan ejemplos de la intensidad del consumo en varios países :

	Consumo por persona (m ³ (s))
Canadá.	0,70
Nueva Zelandia	0,62
Estados Unidos	0,57
Noruega	0,49
Australia	0,40
Suecia	0,38
Finlandia	0,30
Dinamarca	0,28
Suiza.	0,25
Países Bajos, Reino Unido	0,15-0,20
Francia, Austria, Japón, Bélgica, Yugoslavia	0,10-0,14
Chile, Irlanda, Venezuela, Portugal, Brasil	0,06-0,09

MADERA MULTILAMINAR

La tendencia al aumento de esta producción continuó en 1951 y alcanzó un total de 5 y medio millones m³ (incluyendo planchas para tabiques) en los países que comunicaron datos a la FAO. Se cree que la U.R.S.S. aumentó su producción en 810.000 m³. Se ha observado un notable aumento en la producción de madera multilaminar en Finlandia, Alemania Occidental, América del Norte y Central y el Japón.

El volumen del comercio exterior de los países informantes aumentó entre 40 a 55 % comparado con el de 1950. Europa continuó siendo absolutamente importadora mientras que América del Norte tuvo suficiente con su producción nacional. Finlandia, que representa el mayor exportador, embarcó alrededor del 90 % de su producción, mientras que el Reino Unido, cuyas importaciones fueron notablemente más elevadas que en 1950, obtuvo de mercados extranjeros el 90 % de su consumo aparente.

DURMIENTES

La producción mundial no puede determinarse puesto que varios países importantes incluyen la producción de los durmientes junto con la de madera aserrada. La tendencia a disminuir continuó y los países que presentaron informaciones separadas produjeron alrededor de 3 millones m³(s) en 1951, contra aproximadamente 3,5 millones m³ en 1950.

El volumen de comercio exterior en durmientes experimentó un aumento; las importaciones alcanzaron un total de 800.000 m³ en 1951 contra 600.000 m³ en 1950 y las exportaciones aumentaron en un 12%. Francia y Finlandia aumentaron sus exportaciones y embarcaron el 51% de las exportaciones totales comunicadas.

PULPA DE MADERA

Producción

El aumento en la producción mundial de pulpa de madera continuó en 1951 y se calcula en 37,4 millones de toneladas métricas (incluyendo la U.R.S.S.) en 1951 comparado con 33,8 millones de toneladas métricas en 1950. Esto representa un aumento de más del 50% de la producción de 1946, en cuyo año se produjeron 24,3 millones de toneladas métricas. Las cifras siguientes indican el desarrollo de producción en los países más importantes a partir de 1937:

	<u>1937</u>	<u>1946</u>	<u>1951</u>
	<i>(millones de toneladas métricas)</i>		
Estados Unidos	5,963	9,622	14,964
Canadá.	4,551	5,829	8,152
Suecia	3,524	2,736	3,364
Finlandia	2,191	1,195	2,192
Japón	901	206	1,006

La distribución de la producción de pulpa de madera, según datos recibidos por la FAO y correspondiente a 1951, fué la siguiente:

<i>Clase</i>	<i>Por ciento</i>
Pulpa mecánica	35
Pulpa al sulfito	29
Todas las otras clases	36

La producción de pulpa de alta calidad disolvente al sulfito aumentó aproximadamente un 24%, es decir, de 1,74 millones de toneladas en 1950 a 2,15 millones de toneladas en 1951. Los Estados Unidos, Suecia y Canadá, que representan los principales productores, aportaron alrededor de dos tercios de la producción mundial.

La producción de pulpa procedente de otras fibras (paja, esparto, etc.) puede calcularse alrededor de 2,7 millones de toneladas métricas, o sea, el 7% del total de la producción de pulpa de madera. Los principales productores fueron los Estados Unidos, los Países Bajos y Francia.

Comercio mundial de pulpa de madera

El aumento de la producción también ocasionó un alza en las exportaciones que se elevaron en 1951 a 6,18 millones de toneladas métricas, lo que representa un 10% superior al de 1950. A pesar del aumento de la producción, Europa exportó aproximadamente la misma cantidad que en 1950, mientras que el Canadá pudo aumentar sus exportaciones en unas 400.000 toneladas aproximadamente. Por consiguiente, corresponde a éste último país un tercio de todas las exportaciones comunicadas. Los Estados Unidos adquirieron alrededor del 37% de todas las importaciones.

El balance de comercio por regiones en 1951 (a base de cifras facilitadas por los países informantes) fué el siguiente en cuanto a pulpa de madera y sus derivados:

	<u>Balance neto ^a</u>	
	<u>Pulpa de madera</u>	<u>Pulpa de madera y sus derivados ^b</u>
	<i>(1.000 toneladas métricas.)</i>	
Europa	+ 720	+ 1.910
Estados Unidos y Canadá	+ 20	+ 410
América del Sur.	— 240	— 550
África	— 10	— 230
Asia	— 130	— 310
Zona del Pacífico	— 40	— 320

^a Exportaciones + ; importaciones —.

^b Pulpa de madera, papel, cartón y planchas de fibra, las tres últimas convertidas en equivalentes de pulpa de madera.

Consumo de pulpa

En 1951, el consumo aparente de pulpa en los países informantes, aumentó el 10%, es decir, de 30,28 millones de toneladas métricas a 33,44 millones de toneladas métricas. Alrededor de la mitad del consumo total corresponde a los Estados Unidos y un quinto, más o menos, al Canadá.

Las cifras siguientes indican los niveles relativos de consumo de los productos de pulpa durante los años 1947-1951, calculados en kilogramos de pulpa de madera por persona.

	<u>Kilogramos por persona</u>
Estados Unidos	123
Canadá.	79
Suecia	77
Finlandia	70
Noruega	66
Australia, Nueva Zelandia	46
Dinamarca, Suiza	36-40
Bélgica, Reino Unido	30-35

PAPEL Y CARTON

Las cifras correspondientes a los países que han comunicado un detalle del total de la producción en las diferentes clases de papel y cartón muestran la siguiente distribu-

ción en por ciento de la producción total de 15,1 millones de toneladas métricas :

	<i>Por ciento</i>
Papel para periódico.	43
Papel de imprenta y papel de escribir . . .	16
Otras clases de papel	23
Cartón	18

Sin embargo, el coeficiente de la proporción varía notablemente en los distintos países ; en el Canadá, por ejemplo, la producción del papel para periódico fué el 80 % del total de la producción de papel y cartón, mientras que en Alemania Occidental el 45 % correspondió a la producción de otras clases de papel.

Papel para periódico

La producción de esta clase de papel experimentó otra alza y en 1951 se calculó aproximadamente en 9,5 millones de toneladas métricas comparadas con 8,9 millones de toneladas en 1950. Si bien la producción en Europa aumentó muy poco, el aumento en América del Norte y Asia fué de 6 % y 22 % respectivamente. El 53 % de la producción mundial correspondió al Canadá que es el mayor productor.

El papel para periódico es uno de los productos de mayor exportación. Se exportó alrededor de 63 % de la producción comunicada. Debe tenerse en cuenta que aproximadamente el 76 % de este enorme volumen comercial tuvo efecto entre Canadá y los Estados Unidos, los cuales, además de adquirir el 93 % de las exportaciones del Canadá equivalentes a 4,6 millones de toneladas también adquirieron más de la cuarta parte de las exportaciones escandinavas. Finlandia, Noruega y Suecia exportaron los dos tercios de su producción y alcanzaron los dos tercios del total de las exportaciones europeas de papel para periódicos. América del Sur y Africa dependen principalmente del extranjero para sus abastecimientos de esta clase de papel.

Otras clases de papel y cartón

Más de dos tercios de la producción mundial del papel distinto del papel para periódico se produce en América del Norte si bien Canadá es un productor comparativamente sin importancia. En 1951, produjo menos del 4 % del total mundial de otras clases de papel en comparación con más del 53 % del papel para periódico.

La producción de cartón aumentó todavía más en un millón de toneladas, es decir, alrededor del 8 % más que 1950. Los Estados Unidos son notablemente los más importantes productores y su producción se elevó a más de 10 millones de toneladas, lo que equivale a 3/4 partes de la producción mundial comunicada para 1951.

PLANCHAS DE FIBRA (PARA CONSTRUCCIONES)

La producción en los países que han proporcionado datos relativos a planchas aisladoras y planchas duras se elevó a 2,25 millones de toneladas en 1951, cantidad que representa un aumento del 14 % sobre la producción de 1950. Las planchas duras (incluyendo las semi-duras) constituían el 44 % de la producción total. Si bien en Europa la producción de planchas duras fué el doble de la de planchas aisladoras, en los Estados Unidos y en Canadá la producción de planchas aisladoras fué dos veces y media superior al de planchas duras. Sin embargo, un tercio de la producción comunicada de planchas duras y alrededor del 70 % de la de planchas aisladoras corresponden a los Estados Unidos.

La exportación de planchas de fibra de todas clases aumentó en 1950 en 50 % elevándose el total a 360.000 toneladas métricas. Suecia continuó siendo, con un margen notable, el mayor exportador con 50 % de las exportaciones totales, de las cuales, alrededor de dos tercios se enviaron a los países europeos. El Reino Unido fué, indiscutiblemente, el mayor importador, con 45 % de todas las importaciones comunicadas.

LISTA DE CUADROS

Todos los cuadros contienen datos correspondientes a 1950 y 1951, salvo indicación en sentido contrario.

Dentro de cada región continental se han presentado los países en orden alfabético, conforme a la escritura de su nombre en inglés, sin considerer su calidad política. La lista de los países que han suministrado datos estadísticos a la FAO aparece en las páginas 169 y 170.

MADERA ROLLIZA

	Páginas
1. Cortas Totales de Maderas de Especies Coníferas y de Especies Hojosas	16
2. Cortas de Maderas de Especies Coníferas (blandas)	22
3. Cortas de Maderas de Especies Hojosas (duras)	26

Trozos de Aserrar y Trozos para Obtener Chapas

4. Trozos de Especies Coníferas (Maderas Blandas) Para Aserrar y Para Obtener Chapas — Exportaciones por País de Destino	32
5. Trozos de Especies Coníferas (Maderas Blandas) Para Aserrar y Para Obtener Chapas — Importaciones por País de Origen	34
6. Trozos de Especies Hojosas (Maderas Duras) Para Aserrar y Para Obtener Chapas — Exportaciones por País de Destino	36
7. Trozos de Especies Hojosas (Maderas Duras) Para Aserrar y Para Obtener Chapas — Importaciones por País de Origen	38

Madera para Pulpa

8. Madera para Pulpa — Exportaciones por País de Destino	40
9. Madera para Pulpa — Importaciones por País de Origen	41

Puntales para Minas

10. Puntales para Minas — Exportaciones por País de Destino	42
11. Puntales para Minas — Importaciones por País de Origen	45

Utilización de la Madera Rolliza Nacional e Importada

12. Total Coníferas y Hojosas (Maderas Blandas y Maderas Duras)	46
13. Coníferas (Maderas Blandas)	50
14. Hojosas (Maderas Duras).	52

MADERA TRANSFORMADA

Madera Aserrada

15. Balances Totales — Madera Aserrada de Especies Coníferas y de Especies Hojosas	56
16. Balances (en "standards") de Madera Aserrada de Especies Coníferas (Maderas Blandas) (exclúyanse las Tablas para cajones).	58
17. Balances de Madera Aserrada de Especies Hojosas (Maderas Duras) (exclúyanse las Tablas para cajones)	60
18. Tablas para cajones—Producción y Comercio	63
19. Madera Aserrada de Especies Coníferas (Maderas Blandas), cepillada o desbastada y tablas para cajones — Exportaciones por País de Destino (en "standards")	64
20. Madera Aserrada de Especies Coníferas (Maderas Blandas), cepillada o desbastada y tablas para cajones — Importaciones por País de Origen (en "standards")	66

	Páginas
21. Madera Aserrada de Especies Hojasas (Maderas Duras) — Exportaciones por País de Destino . . .	68
22. Madera Aserrada de Especies Hojasas (Maderas Duras) — Importaciones por País de Origen . . .	70

Madera Multilaminar

23. Madera Multilaminar de Especies Coníferas y de Especies Hojasas — Producción y Comercio . . .	72
24. Madera Multilaminar — Exportaciones por País de Destino	74
25. Madera Multilaminar — Importaciones por País de Origen	76

Durmientes

26. Durmientes — Producción y Comercio	78
--------------------------------------------------	----

PULPA DE MADERA Y SUS PRODUCTOS

27. Producción de Pulpa de Madera y sus Productos — Balances Combinados	80
-----------------------------------------------------------------------------------	----

Pulpa de Madera

28. Pulpa de Madera — Producción y Consumo Aparente por Clases	84
29. Pulpa de Madera — Exportaciones por Clases	86
30. Pulpa de Madera de Todas las Clases — Exportaciones por País de Destino	88
31. Pulpa de Madera — Importaciones por Clases	90
32. Pulpa de Madera de Todas las Clases — Importaciones por País de Origen	92

Productos de la Pulpa

33. Papel, Cartón y Planchas de Fibra — Producción	94
34. Papel para Periódico — Exportaciones por País de Destino	96
35. Papel para Periódico — Importaciones por País de Origen	98
36. Planchas de Fibra — Exportaciones por País de Destino	100
37. Planchas de Fibra — Importaciones por País de Origen	103

COMERCIO MUNDIAL

38. Volumen de las Exportaciones de Productos Forestales	104
39. Volumen de las Importaciones de Productos Forestales	108
40. Valor de las Exportaciones de Productos Forestales	112
41. Valor de las Importaciones de Productos Forestales	114

DATOS COMPARATIVOS

42. Balances Totales de los Productos Forestales	116
43. Consumo de Productos Forestales por Habitante	120
44. Superficie Mundial Cubierta de Bosques	126
45. <i>Datos Suplementarios : Madera Rolliza y Madera Aserrada (Recibidos demasiado tarde para ser incluidos en los cuadros)</i>	129

NOTAS TÉCNICAS

Coefficientes de Conversión

Los coeficientes de conversión que aparecen en las páginas 166-168 han sido utilizados para convertir en unidades del sistema métrico decimal todos los datos que nos han comunicado expresados en otras unidades. Muchos países han utilizado sus propios coeficientes de conversión. Sin embargo, en algunos casos y para condiciones muy especiales han tenido que emplearse coeficientes suplementarios.

Los coeficientes de conversión que aquí aparecen fueron aprobados para uso de la FAO en las dos conferencias internacionales sobre estadística forestal que se celebraron en Washington y en Roma en 1947. Los coeficientes son promedios adoptados por acuerdo. Al cabo de cierto número de años se ha visto que varios coeficientes de conversión (por ejemplo aquellos que se utilizan para convertir maderas multilaminadas, chapas, tablas de construcción, pasta de madera y sus productos, etc., en equivalentes de madera rolliza) ya no pueden considerarse exactos debido a ciertas innovaciones técnicas. El año próximo habrá que emprender una revisión general de todos los coeficientes de conversión.

No es posible que todas las conversiones resulten tan exactas como los datos remitidos, pues mientras que las cantidades de madera aserrada que se nos dan a conocer en pies tablares o en « standards » pueden convertirse prácticamente sin error, la conversión de las cantidades expresadas en peso son susceptibles de errores relativamente grandes. El peso es la unidad más inadecuada para medir trozas, madera aserrada, etc., ya que las diferencias en el contenido de humedad puede dar origen a variaciones hasta de un cien por ciento sin el menor cambio de volumen. Las unidades preferidas para la medición de la madera aserrada y rolliza son las de volumen, y no vacilamos en recomendar a los países que todavía no las hayan adoptado que estudien seriamente la posibilidad de modificar sus sistemas habituales de medición.

Otra causa de errores reside en el hecho de que, a veces, ha sido necesario suponer un grosor medio para cantidades expresadas en unidades de superficie solamente, y dimensiones medias para artículos de los que sólo nos informan de su número.

Cortas Anuales (Cuadros 1 a 3)

Los datos que figuran en estos cuadros entrañan ciertas limitaciones entre las que cabe citar las siguientes :

- a) En muchos casos especialmente para el año pasado las cifras recibidas se basan en estimaciones. A medida que se vayan implantando mejores métodos de compilar las estadísticas de producción, dichas estimaciones serán factibles de notables rectificaciones.

- b) La madera cortada con el propósito que se indica en los informes remitidos puede ser destinada a otros fines. Por ejemplo, puede suceder que las trozas de aserrar se utilicen para pasta, para ademes de minas o para leña. Por lo tanto, las cantidades de las diferentes categorías no corresponde al empleo que de ellas se hace.
- c) Las prácticas establecidas en el comercio algunas veces son causantes de diferencias entre los volúmenes nominales comunicados y los volúmenes reales.
- d) Es posible que en lo que se refiere al volumen de leña producida se trate solamente del de madera cortada verde aunque de hecho se obtengan cantidades considerables de árboles secos de árboles fuera del bosque y de residuos de aserradero. Por tanto, las cifras comunicadas pueden resultar inferiores al volumen real que se emplea como combustible.
- e) Varios países no hacen el desglose de las cortas de madera rolliza en especies coníferas y no coníferas, por lo cual los totales regionales de los Cuadros 2 y 3 no corresponden a las cifras equivalentes del Cuadro 1.

Totales Regionales Comparables

No en todos los casos se nos remitieron ciertas categorías de datos estadísticos para 1950 o para 1951. A fin de poder hacer el cálculo de los totales regionales comparables, se tomaron las cifras facilitadas para 1950 como base para la estimación de las que faltan de 1951 y viceversa. Es posible que, como resultado de este método, se hayan subestimado los cambios acontecidos entre ambos años.

Discrepancias Aparentes en los Totales Regionales

Es posible que se descubran algunas discrepancias entre los totales regionales relativos al comercio, que figuran en los Cuadros 38 y 39, y los totales regionales que se consignan en los cuadros de balance de productos. En estos últimos, las cifras correspondientes al comercio de cada país se omitieron en los totales regionales cuando por falta de datos suficientes, no fué posible calcular los balances de consumo. Sin embargo, en los Cuadros 38 y 39 se han incluido todos los datos en los totales regionales por lo que éstos resultan más completos.

De la misma manera, los totales regionales que figuran en los cuadros relativos sólo a la producción o a las existencias, resultan más completos que los totales regionales que se dan en las hojas de balances de productos.

Comercio Mundial

Las bases de evaluación arancelaria varían de un país a otro, sobre todo tratándose de importaciones. La clasificación de los productos también cambia, no sólo de país a país sino dentro de un mismo país, según se trate de artículos de exportación o de importación. Esto puede ser causa de múltiples discrepancias cuando se comparan los valores unitarios.

En cuanto a las operaciones comerciales comunicadas fué imposible establecer comparaciones adecuadas entre el total de volúmenes (Cuadros 38-39) y el total de valores (Cuadros 40-41) debido a que muchos países no suministraron los datos sobre su comercio, ni en volumen ni en valor. Además, las divisiones 24, 25, 63 y 64 de la T.C.C.I. incluyen más productos en los Cuadros de valores que los indicados individualmente en los Cuadros 38 y 39.

Datos Comparativos

Mucho nos enseña la comparación de los datos recibidos de diferentes países y, en particular, los que proceden de países cuya población, superficie forestal y otras caracte-

ísticas importantes son similares. Estas comparaciones pueden hacerse con mayor facilidad con las cifras que figuran en el Cuadro 43 : « Consumo de Productos Forestales por Persona ». En algunos casos las estadísticas actuales revelan grandes diferencias que no tienen explicación por los conocimientos disponibles sobre los países respectivos o por las notas aclaratorias que acompañan a los cuadros de los que se han sacado los datos. En muchos casos es necesario verificar la exactitud de los datos recibidos para poder llegar a conclusiones dignas de confianza. El examen crítico de las cifras recibidas demuestra que existe un amplio campo de posibilidades de mejorar las estadísticas de productos forestales en buen número de naciones.

Valor del Comercio en Dólares de los Estados Unidos

En el cuadro de las páginas 130 y 131 figuran los coeficientes empleados para convertir las monedas nacionales a dólares de los Estados Unidos de América. Se han tomado del *Monthly Bulletin of Statistics* (Boletín Mensual de Estadística, de la Oficina de Estadística de las Naciones Unidas, Nueva York).

NOTAS SOBRE PAÍSES

Bechuanalandia

Las importaciones de productos forestales de este protectorado se incluyen en las de la Unión Sudafricana.

Ceilán

Las cifras correspondientes a las cortas y utilización anuales y las relativas a la producción de madera aserrada no conífera incluyen las siguientes cantidades calculadas de explotaciones forestales privadas en los dos años :

Trozas para aserrar	14.000 m ³ (r)
Otras maderas industriales	7.000 m ³ (r)
Leña	113.000 m ³ (r)
Maderas hojosas	6.000 m ³ (s)

Congo belga

En todas las cifras se incluye a Ruanda-Urundi.

Malaya

En todas las cifras se incluye a Singapur.

Nigeria

Las cifras comprenden los productos forestales de los Camerunes bajo la Administración Fiduciaria Británica.

Países Bajos

Para la fabricación de planchas de fibra se utilizó madera. Además, la producción de planchas de fibra hechas de paja, fué la siguiente :

	1950 (1000 toneladas)	1951 métricas)
Planchas aisladoras	2	7
Planchas duras	11	12

La cifras relativas a la producción de cartón no incluyen la cantidad fabricada de paja (306.000 toneladas en 1950).

Reino Unido

Las cifras correspondientes al total de las cortas anuales están basadas en la producción nacional en aserrerías y otras industrias.

República Dominicana

Las cifras de la provisión de madera rolliza comprenden sólo el consumo de madera por las grandes industrias. No se incluyen en ellas las trozas para carpintería y madera de ebanistería, las trozas aserradas a mano en pequeñas fábricas rurales, ni la leña producida por los propietarios de bosques privados.

Tangánica

A las cifras correspondientes a las Cortas Anuales (Cuadros 1 al 3) se incluyen alrededor de 18 millones de metros cúbicos (r) que corresponden al consumo no registrado de leña y unos 300.000 metros cúbicos (r) de postes no registrados para la población africana.

Uganda

De acuerdo con los cálculos del Gobierno, los propietarios consumen aproximadamente 10.200.000 m³(r) del total de la producción de leña.

DEFINICIÓN DE LOS TÉRMINOS

PRINCIPALES CLASES DE ESTADÍSTICAS

Cortas

Cantidades cortadas durante el año civil o durante el año silvícola incluyendo la madera obtenida de los árboles situados fuera de los bosques y excluyendo la madera de desperdicio no utilizada. Las cifras corresponden al volumen sólido de madera rolliza excluyendo la corteza.

Utilización

Cantidades de madera rolliza, sin corteza, nacional e importada utilizadas durante un año civil. Se incluye la madera obtenida de los árboles situados fuera de los bosques pero se excluyen los desperdicios utilizados en la industria como combustible. Se incluye como aprovechamiento comercial todo consumo industrial, así como la madera rolliza extraída de los bosques de propiedad de los industriales aunque esta madera no haya sido puesta en el mercado. Entre los otros aprovechamientos figura el consumo particular de los agricultores.

Producción

La producción de un artículo determinado dentro de un país durante un período dado. 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 pasta de madera que puede transformarse inmediatamente en papel como parte de un proceso continuo).

Existencias

Los datos comprenden las existencias de origen nacional o extranjero que se encuentran en poder de los productores o comerciantes en una fecha determinada.

Importaciones

Todas las cantidades importadas para el consumo interno o para ser transformadas en el país. Las cifras no incluyen las expediciones «en tránsito». Se incluyen las importaciones destinadas a ser reexportadas, ya que estos datos no siempre pueden separarse de las importaciones destinadas al consumo interno. A menos que se indique lo contrario, las mercancías procedentes de los territorios dependientes se han incluido en las importaciones correspondientes a los países metropolitanos.

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». Las exportaciones procedentes de los países metropolitanos comprenden las cantidades embarcadas a sus territorios dependientes o posesiones.

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 que se han producido en lo que respecta a las existencias. El consumo de madera rolliza por persona sólo puede calcularse en base a un promedio de varios años.

Sin embargo, en relación con la pasta de madera, es importante reconocer que, en algunos países fabriles, el tonelaje que se consume en procesos industriales excede considerablemente al tonelaje del producto final (papel y otros artículos de pasta) consumido por sus propios habitantes. No figura en los cuadros el tonelaje de pasta de madera que consume la industria.

DEFINICIÓN DE LOS PRODUCTOS

<i>Productos</i>	<i>Definición</i>
CARTÓN	Se incluye el cartón satinado o acanalado. Se excluyen los objetos de cartón tales como cajas, recipientes, etc.
CHAPAS	Hojas delgadas de madera de un espesor uniforme, cortadas en torno, tajadas o aserradas empleadas en la fabricación de madera multilaminar, construcciones laminadas, muebles y envases enchapados.
CONÍFERAS (MADERAS BLANDAS)	En esta categoría se incluyen todas las maderas de los árboles clasificados botánicamente como Gymnospermas, tales como el pino (<i>Pinus</i>), el abeto (<i>Abies</i>), la picea (<i>Picea</i>), el alerce (<i>Larix</i>), el pino del Paraná (<i>Araucaria</i>), y el ginkgo (<i>Ginkgo</i>). (NOTA : El término

	« maderas blandas » se interpreta en algunos países como incluyendo maderas de consistencia blanda, aun cuando algunas se obtengan de árboles de hojas anchas. En la acepción que le da la F.A.O., esta categoría comprende exclusivamente las maderas derivadas de especies gymnospermas.)
DURMIENTES O TRAVIESAS DE FERROCARRIL	Los durmientes son piezas de madera de corte transversal rectangular o aproximadamente rectangular, que se colocan transversalmente sobre la capa de balasto para sostener los rieles. Los durmientes pueden ser aserrados o labrados a mano.
MADERA ASERRADA, CEPILLADA, DESBASTADA	Incluye la madera simplemente aserrada a lo largo (por ejemplo, tablones, vigas, viguetas, tablas, cabrios, cuarterones, listones para pisos, etc.) ; madera cepillada, espigada o de ranura y lengüeta ; madera acanalada, de rebajo, de ensambladura en V, de pestaña, etc. Excluye las tablas de embalaje y los durmientes aserrados. La producción comprende madera aserrada y maderas rollizas nacionales e importadas.
MADERA MULTILAMINAR	Planchas de madera formadas con tres o más chapas que se han unido con cola u otra sustancia, quedando generalmente las vetas de una chapa en ángulo recto con las de la chapa contigua. (Se incluyen los paneles prefabricados, las planchas laminadas y los listones, etc.)
MADERA PARA COMBUSTIBLE	La madera destinada a ser quemada, para cocina, calefacción, fuerza, etc. Los datos pueden incluir la leña que se obtiene de los troncos y de las ramas de los árboles. No se incluye la madera que se utiliza para la producción de carbón vegetal. En las cifras correspondientes al comercio se incluye también el aserrín.
MADERA PARA LA FABRICACIÓN DE CARBÓN VEGETAL	El volumen sólido de madera utilizado en la producción de carbón vegetal.
MADERA PARA PASTA	Madera rolliza destinada a la fabricación de pasta de madera, inclusive la que se emplea en la fabricación de planchas de fibra.
NO CONÍFERAS (MADERAS DURAS)	En esta categoría se incluyen todas las maderas derivadas de los árboles clasificados botánicamente como Angiospermas. Las especies que pertenecen a este grupo son generalmente de hoja ancha, por ejemplo, el roble (<i>Quercus</i>), la haya (<i>Fagus</i>), el arce (<i>Acer</i>), el lignum vitae (<i>Guaiacum</i>) y el ébano (<i>Diospyros</i>). La mayor parte de las maderas de este grupo son de consistencia dura. Sin embargo, esta categoría comprende también especies de hojas anchas, como la balsa (<i>Ochroma</i>) y el álamo (<i>Populus</i>), que son de consistencia blanda y que en algunos países se consideran como maderas blandas. La mayoría de las maderas tropicales provienen de árboles de hoja ancha.
OTRAS MADERAS INDUSTRIALES	Toda madera cortada al cuadrado que no sea para aserrar, madera para curtir, madera para destilación, madera rolliza para gasógenos, etc.
OTRAS CLASES DE PAPEL	Todas las clases de papel, salvo el que se emplea para periódicos, papel de imprenta o para escribir, satinado o no, ondulado o tratado en alguna otra forma. Se excluyen los productos manufacturados tales como bolsas de papel, etc.
PAPEL DE IMPRENTA Y DE ESCRIBIR	Excluye el papel para periódicos y productos manufacturados tales como el papel y sobres para cartas, libros, etc.
PAPEL DE PERIÓDICO	La calidad « standard » de papel de imprimir, que se emplea para periódico. Generalmente se fabrica de pasta mecánica, a la cual se ha agregado de un 12 a un 20 por ciento de pasta química. El peso básico varía generalmente entre 49 y 57 gramos por metro cuadrado (30 a 35 libras por resma de 500 hojas, de 24 por 36 pulgadas).
PASTA DE MADERA	El material fibroso obtenido de la madera mediante procesos mecánicos o químicos, para ser después transformado en papel, planchas de fibra, u otros productos de celulósicos. Los datos corresponden al peso del material desecado al aire.
PASTA MECÁNICA DE MADERA	La pasta obtenida por desintegración mecánica de la madera. La pasta mecánica (ground-wood) se emplea en la fabricación de papel de periódico y otras clases de papeles baratos, así como en la fabricación de algunas clases de planchas de fibra.

<i>Productos</i>	<i>Definición</i>
PASTA DE MADERA AL SULFITO	La pasta de madera obtenida mediante un proceso ácido. La solución o licor empleada en el lejiado es una solución acuosa de ácido sulfuroso en la que se ha disuelto cal o alguna otra base. La pasta puede ser cruda o blanqueada.
PASTA DE MADERA DISOLVENTE AL SULFITO	Grado especial de pasta de madera blanqueada con un alto contenido de alfacelulosa, apropiada para ser transformada en rayón, celofán, plásticos, lacas y otros usos especiales que no sean la fabricación de papel.
TODAS LAS OTRAS PULPAS QUÍMICAS DE MADERA	Incluye la pulpa de madera al sulfato, la pulpa de madera disolvente al sulfato y la pulpa de madera preparada mediante procesos distintos a los ya mencionados (pulpa a la sosa, pulpa semiquímica, «exploded wood», etc.)
OTRAS PASTAS OBTENIDAS DE FIBRAS VEGETALES	Incluye las pastas (con excepción de la obtenida de la madera), que provienen de materiales fibrosos, tales como paja, bagazo, algodón, lino, bambú, esparto y otras plantas utilizadas en la fabricación de papel, cartón y láminas de fibra.
PILOTES	Piezas largas y rectas, cortadas de troncos de árboles, que se destinan generalmente para enterrarlas en el suelo a presión. Se usan sobre todo en los trabajos de construcción de puertos y como soportes de puentes y edificios.
PLANCHAS DE FIBRA (EMPLEADAS EN CONSTRUCCIÓN)	Las planchas, lisas o curvadas usadas principalmente en construcciones en que la materia prima principal es la madera. La materia prima puede ser pulpa de madera, papel de desperdicios, desecho de aserradero, desperdicio de cribas, etc. Las planchas de yeso y otros materiales semejantes están excluidos.
PLANCHAS DURAS	Término general aplicado a las planchas de fibra (duras y semiduras) con un espesor de 3 a 7 mm. ($\frac{1}{8}$ a $\frac{1}{4}$ de pulgada) empleadas principalmente en paredes divisorias, paredes laterales y otros trabajos de construcción.
PLANCHAS AISLADORAS	El material aislador generalmente de un espesor de 8 a 20 mm. ($\frac{5}{16}$ a $\frac{3}{4}$ de pulgada), de estructura porosa y buenas propiedades aisladoras, térmicas y acústicas. Las fibras se unen entre sí de tal manera que rentengan aprisionada una gran cantidad de aire «estático».
POSTES	Piezas rectas de madera, de más de 3 m. de longitud, que se obtienen del tronco de los árboles. Se utilizan principalmente para sostener líneas telefónicas, telegráficas y de transmisión eléctrica, y para construcción de andamios. En algunas regiones se pueden usar postes de diversas dimensiones en la construcción de viviendas. Los postes pueden ser, redondos, cuadrados, octagonales, o de cualquier otro corte transversal.
POSTES DE ALAMBRADO	Madera rolliza cuadrada o rajada, generalmente de menos de 3 metros de longitud que se emplea en posición vertical para la construcción de cercas y el tendido de alambrados.
PUNTALES DE MINA	Toda madera rolliza empleada en operaciones de minería. Los puntales de madera aserrada aparecen bajo la clasificación de «madera aserrada».
TABLAS DE EMBALAJE	Partes prefabricadas para cajas y cajones, cepilladas o aserradas. No se incluyen las cajas, cajones, etc., acabados.
TROZAS DE ASERRÍO, TROZAS PARA CHAPAS Y MADERAS ESCUADRADAS A MANO	Los datos se refieren al volumen sólido (sin corteza) de las trozas de aserrío y para la fabricación de chapas. Se incluye también la madera labrada (con excepción de los durmientes labrados de ferrocarril) y la madera rolliza para la fabricación de duelas de tonelería y tejamaniles.
TROZAS PARA LA OBTENCIÓN DE CHAPAS	(Véase la definición de «Trozas de aserrío, trozas para chapas y maderas escuadradas a mano».)

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 cm³	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 ésta última para separar los millares.

B. — MEDIDAS DE LOS PRODUCTOS FORESTALES

CUADRO 2. — PESOS

Productos	Unidad	Promedio del peso embarcado por ferrocarril		Kilos por metro cúbico	Libras por pie cúbico	
		Kilos	Libras *			
Trozas de aserrar coníferas	1,000 pies madereros	3,300	7,300	650	41	
	Metros cúbicos	650	1,400			
hojosas (no coníferas)	1,000 pies madereros	5,100	11,000	975	61	
	Metros cúbicos	975	2,100			
Madera para pulpa	Cuerda	1,300	2,900	500	31	
	Estéreo	350	770			
Leña—mezclada	Cuerda	1,800	4,000	700	44	
	Estéreo	490	1,100			
Puntales para minas	Toesa	2,700	6,000	620	39	
Postes de teléfono y telégrafo	1 pieza-sistema europeo	110	240	650	41	
Durmientes	coníferas—Tipo A†	1 pieza	62	620	39	
	coníferas—Tipo B†	1 pieza	52			
	hojosas (no coníferas)—Tipo A†	1 pieza	90	900	57	
	hojosas (no coníferas)—Tipo B†	1 pieza	75			
Madera aserrada coníferas	1,000 pies madereros	1,200	2,600	520	32	
	Standard	2,400	5,300			
	hojosas (no coníferas)	1,000 pies madereros	1,700	3,700	730	46
		Standard	3,400	7,500		
Madera multilaminar Italiana y Francesa	Metros cúbicos	500	1,100	500	31	
	otras	Metros cúbicos	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 traviesas 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 de aserrar	1,000 pies madereros 1,000 super feet	4.53	160
Madera para pulpa	Cuerda (128 pies cúbicos)			2.55	90.0
Leña	Estéreo (coníferas)	0.75	26.5
	Estéreo (hojosas no coníferas)	0.70	24.7
	Cuerda (128 pies cúbicos)	2.12	75.0
Madera para carbón vegetal	Toesa rusa	5.66	200
	Metro lineal (usado en la América del Sur)	0.71	25
Puntales	Toesa (216 pies cúbicos)	4.28	151
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	Standards	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	4.672	165	1	1.98	7.79	275
	1,000 pies madereros	2.36	83.3	0.505	1	3.96	140
	1,000 super feet						
1 carga	1.42	50.0	0.303	0.600	2.36	83.3	
Durmientes	Carga	1.42	50.0	0.303	.....	2.58	91.1
	pieza—Tipo A *	0.10	3.53	0.0214	.....	0.182	6.43
	pieza—Tipo A *	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 multilaminar de 5 mm. de espesor de 10 mm. de espesor de 3/8 de pulgada de espesor †	1,000 metros cuadrados	5.00	177	.....	.....	12.5	441
	Metros cúbicos	1	35.3	.....	.....	2.5	88.3
	1,000 pies cuadrados	0.885	31.2	.....	.....	1.11	39
Chapas no coníferas de 1/10 de pulgada de espesor medio	1,000 pies cuadrados	0.235	8.3	.....	.....	0.473	16.7

* El Tipo A de durmientes contiene por término medio 10 piezas por metro cúbico y el tipo B, 12 piezas por metro cúbico.

† Los equivalentes de 3/8 de pulgada están basados en la producción de madera conífera multilaminar obtenida de trozas grandes en la costa occidental de la América del Norte.

‡ 100 pies cuadrados de techumbre.

CUADRO 5. — VOLUMEN SÓLIDO DE TROZAS PARA ASERRAR Y DE PRODUCTOS ASERRADOS

Unidad	Volumen sólido de trozas para aserrar en metros cúbicos de madera rolliza	Volumen sólido de productos aserrados			
		m ³ (s)	Standard	1,000 pies madereros	Pies cúbicos
1 metro cúbico	1	0.600	0.128	0.254	21.2
1,000 pies madereros	4.53	2.72	0.582	1.152	96.0
1,000 pies cúbicos	28.32	17.0	3.64	7.20	600.0

CUADRO 6. — PULPA Y PAPEL

Producto	Unidad	Contenido en pulpa de madera	Equivalente en madera rolliza	
			Metros cúbicos	Pies cúbicos
Pulpa de madera Mecánica	Tonelada métrica (secada al aire)		2.55	90
			5.04	178
Papel para periódico	Tonelada métrica	{ 0.13 tonelada de pulpa química y 0.92 tonelada de pulpa mecánica }	3.00	106
			3.65	129
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.

REPORTING COUNTRIES, 1950-51

PAYS AYANT FAIT RAPPORT, 1950-51

PAÍSES QUE HAN INFORMADO, 1950-51

EUROPE

Austria
Belgium
Denmark
**Feroe Islands
Finland
France
Germany, Western
Greece
Iceland
Ireland
Italy
Luxembourg
Malta
Netherlands
Norway
Portugal
*Spain
Sweden
Switzerland
United Kingdom
Yugoslavia

NORTH AMERICA

Alaska
Canada
**Greenland
United States of America

CENTRAL AMERICA

British Honduras
British West Indies
**Barbados
Jamaica
*Costa Rica
*Cuba
Dominican Republic
*Guadeloupe
Haiti
*Honduras
Martinique
*Nicaragua
*Panama
Puerto Rico
Trinidad and Tobago

SOUTH AMERICA

*Argentina
Brazil
British Guiana
Chile
Colombia
*Ecuador
**French Guiana
**Paraguay
*Peru
Surinam
*Venezuela

EUROPE

Allemagne occidentale
Autriche
Belgique
Danemark
*Espagne
**Féroé (Iles)
Finlande
France
Grèce
Irlande
Islande
Italie
Luxembourg
Malte
Norvège
Pays-Bas
Portugal
Royaume-Uni
Suède
Suisse
Yougoslavie

AMÉRIQUE DU NORD

Alaska
Canada
Etats-Unis d'Amérique
**Groenland

AMÉRIQUE CENTRALE

Antilles britanniques
**Barbade
Jamaïque
*Costa-Rica
*Cuba
*Guadeloupe
Haïti
*Honduras
Honduras britannique
Martinique
*Nicaragua
*Panama
Porto-Rico
République Dominicaine
Trinité et Tobago

AMÉRIQUE DU SUD

*Argentine
Brésil
Chili
Colombie
*Equateur
Guyane anglaise
**Guyane française
**Paraguay
*Pérou
Surinam
*Venezuela

EUROPA

Alemania occidental
Austria
Bélgica
Dinamarca
*España
**Feroé Islas
Finlandia
Francia
Grecia
Irlanda
Islanda
Italia
Luxemburgo
Malta
Noruega
Países Bajos
Portugal
Reino Unido
Suecia
Suiza
Yugoeslavia

AMÉRICA DEL NORTE

Alaska
Canadá
Estados Unidos de América
**Groenlandia

AMÉRICA CENTRAL

Antillas Británicas
**Barbada
Jamaica
*Costa Rica
*Cuba
*Guadalupe
Haïti
*Honduras
Honduras Británico
Martinica
*Nicaragua
*Panamá
Puerto Rico
República Dominicana
Trinidad y Tobago

AMÉRICA DEL SUR

*Argentina
Brasil
Chile
Colombia
*Ecuador
**Guyana Francesa
Guayana Inglesa
**Paraguay
*Perú
Surinam
*Venezuela

* 1950 data only.
** 1951 data only.

* Données pour 1950 seulement.
** Données pour 1951 seulement.

* Información para 1950 únicamente.
** Información para 1951 únicamente.

AFRICA

Algeria
 Bechuanaland
 Belgian Congo
 Cyrenaica
 Egypt
 *Eritrea
 *French Cameroons
 French Morocco
 *French Togoland
 *French West Africa
 Gold Coast
 *Kenya
 *Madagascar
 Mauritius
 Nigeria
 Northern Rhodesia
 Nyasaland
 *Reunion
 Sierra Leone
 *Somalia
 Southern Rhodesia
 **South West Africa
 *Spanish Guinea
 *Spanish Morocco
 *Swaziland
 Tanganyika
 Tripolitania
 Tunisia
 Uganda
 *Union of South Africa
 Zanzibar

ASIA

British Borneo
 *Brunei
 North Borneo
 Sarawak
 Burma
 Cambodia
 Ceylon
 *China (Taiwan District)
 Cyprus
 Hong Kong
 India
 *Indonesia
 *Iran
 **Iraq
 Israel
 Japan
 Jordan
 Korea, South
 Laos
 **Lebanon
 Malaya
 *Pakistan
 Philippines
 **Syria
 Thailand
 Turkey
 Viet Nam

PACIFIC AREA

Australia
 **Cook Islands
 **Niue
 New Guinea (Australian)
 New Guinea (Netherlands)
 New Zealand
 Papua
 **Western Samoa

* 1950 data only.
 ** 1951 data only.

AFRIQUE

*Afrique-Occidentale française
 Algérie
 Bechuanaland
 *Cameroun français
 Congo belge
 Côte de l'Or
 Cyrénaïque
 Egypte
 *Erythrée
 *Guinée espagnole
 *Kenya
 *Madagascar
 *Maroc espagnol
 Maroc français
 Maurice (Ile)
 Nigéria
 Nyassaland
 Ouganda
 *Réunion
 Rhodésie du Nord
 Rhodésie du Sud
 Sierra-Leone
 *Somalie
 **Sud-Ouest Africain
 *Swaziland
 Tanganyika
 *Togo français
 Tripolitaine
 Tunisie
 *Union Sud-Africaine
 Zanzibar

ASIE

Birmanie
 Bornéo britannique
 Bornéo du Nord
 *Brunéi
 Sarawak
 Cambodge
 Ceylan
 *Chine (District du Taïwan)
 Chypre
 Corée du Sud
 Hong-Kong
 Inde
 *Indonésie
 **Irak
 *Iran
 Israël
 Japon
 Jordanie
 Laos
 **Liban
 Malaisie
 *Pakistan
 Philippines
 **Syrie
 Thaïlande
 Turquie
 Viet-Nam

RÉGION DU PACIFIQUE

Australie
 **Cook (Iles)
 **Niue
 Nouvelle-Guinée (australienne)
 Nouvelle-Guinée (néerlandaise)
 Nouvelle-Zélande
 Papouasie
 **Samoa occidentale

* Données pour 1950 seulement.
 ** Données pour 1951 seulement.

ÁFRICA

*África Occidental Francesa
 África Sudoccidental
 Argelia
 Bechuanania
 *Camerún Francés
 Cirenáica
 Congo Belga
 Costa de Oro
 Egipto
 *Eritrea
 Guinea Española
 *Kenya
 *Madagascar
 *Marruecos Español
 Marruecos Francés
 Mauricio
 Nigeria
 Nyasalandia
 Reunión
 Rodesia Meridional
 Rodesia Septentrional
 Sierra Leona
 *Somalia
 *Swazilandia
 Tanganyika
 *Togo Francés
 Tripolitania
 Túnez
 Uganda
 *Unión Sudafricana
 Zanzibar

ASIA

Birmania
 Borneo Británico
 Borneo Septentrional
 *Brunei
 Sarawak
 Camboja
 Ceilán
 *China (Distrito de Taiwan)
 Chipre
 Corea Meridional
 Hong-Kong
 India
 *Indonesia
 **Irak
 *Irán
 Israel
 Japón
 Jordania
 Laos
 **Libano
 Malaca
 *Pakistán
 República de Filipinas
 **Siria
 Tailandia
 Turquía
 Viet-Nam

RÉGION DEL PACÍFICO

Australia
 **Islas Cook
 **Niue
 Nueva Guinea (Australiana)
 Nueva Guinea (Hollandesa)
 Nueva Zelandia
 Papuasias
 **Samoa Occidental

* Información para 1950 únicamente.
 ** Información para 1951 únicamente.

*Previous issues of the Yearbook
contain some data relating to :*

Anglo-Egyptian Sudan
Angola
Bermuda
Bolivia
British Somaliland
British West Indies
 Leeward Islands
 Antigua
 Montserrat
 St. Kitts-Nevis
 Virgin Islands
Windward Islands
 Dominica
 Grenada
 St. Lucia
 St. Vincent
China
Czechoslovakia
Ethiopia
Fiji
French Equatorial Africa
Gambia
Germany (Bizonia and French zone)
Guatemala
Hungary
Indochina
Liberia
Mexico
Netherlands West Indies
New Caledonia
New Hebrides
Poland
Saar
St. Pierre and Miquelon
Seychelles
Tangier
Uruguay

*Les éditions antérieures de l'Annuaire
contiennent des données relatives à :*

Afrique-Equatoriale française
Allemagne (Bizonie et Zone française)
Angola
Antilles britanniques
 Iles sous le Vent
 Antigua
 Iles Vierges
 Montserrat
 Saint-Christophe et Nevis
 Iles du Vent
 Dominique
 Grenade
 Sainte-Lucie
 Saint-Vincent
Antilles néerlandaises
Bermudes
Bolivie
Chine
Gambie
Guatemala
Ethiopie
Fidji
Hongrie
Indochine
Libéria
Mexique
Nouvelle-Calédonie
Nouvelles-Hébrides
Pologne
Saint-Pierre-et-Miquelon
Sarre
Seychelles
Somalie britannique
Soudan anglo-égyptien
Tanger
Tchécoslovaquie
Uruguay

*Las anteriores ediciones del Anuario
contienen alguna información relativa a :*

Africa Ecuatorial Francesa
Alemania (Zonas Angloamericana y
 Francesa)
Angola
Antillas Británicas
 Islas Leeward
 Antigua
 Islas Virgenes
 Montserrat
 San Cristóbal y Nieves
 Islas Windward
 Dominica
 Granada
 Santa Lucía
 San Vicente
Bermudas
Bolivia
Checoslovaquia
China
Etiopía
Gambia
Guatemala
Hungria
Indias Occidentales Neerlandesas
Indochina
Islas Fiji
Islas Seychelles
Liberia
México
Nueva Caledoni
Nuevas Hébridas
Polonia
San Pedro y Miquelón
Sarre
Somalia Británica
Sudan Angloegipcio
Tánger
Uruguay

SALES AGENTS FOR FAO PUBLICATIONS*

- ARGENTINA—Editorial Sudamericana, S.A., Alsina 500, Buenos Aires
AUSTRALIA—H. A. Goddard Pty. Ltd., 255a George Street, Sydney
AUSTRIA—Wilhelm Frick Verlag, Graben 27, Vienna 1
BELGIUM—Agence et Messageries de la Presse, 14/22 Rue du Persil, Bruxelles
BRAZIL—Livreria Agir, rua Mexico, 98-B, Rio de Janeiro
CANADA—The Ryerson Press, 299 Queen Street West, Toronto 2, Ontario
COLOMBIA—“Agricultura Tropical”, Avenida Jiménez No. 8-74, Bogotá
COSTA RICA—Trejos Hermanos, Apartado 1313, San José
CUBA—René de Smedt, La Casa Belga, O'Reilly 455, Havana
DENMARK—Ejnar Munksgaard, Nørregade 6, Copenhagen K.
ECUADOR—“La Hacienda”, Malecón 710-711 y Roca, Guayaquil
EGYPT—Librairie de la Renaissance d'Egypte, 9 Sh. Adly Pacha, Cairo
EL SALVADOR—Manuel Navas y Cia., 1ª Avenida Sur 35, San Salvador
FINLAND—Akateeminen Kirjakauppa, 2 Keskuskatu, Helsinki
FRANCE—Les Editions A. Pedone, 13, rue Soufflot, Paris 5^e
GERMANY—Paul Parey (Verlagsbuchhandlung), Lindenstrasse 44-47, Berlin SW 68
GREECE—“Eleftheroudakis”, Librairie Internationale, Place de la Constitution, Athens
GUATEMALA—Goubaud y Cia Ltda. 5a Av. Sur No. 6a y 9a, Guatemala
HAITI—Max Bouchereau, Librairie “A la Caravelle”, Boîte postale 111B, Port-au-Prince
ICELAND—Halldor Jonsson, Mjostaetri 2, Reykjavik; Jonsson and Juliusson, Garoastraeti 2, Reykjavik
INDIA—The Oxford Book and Stationery Co., Scindia House, New Delhi; The Mall, Simla; 17 Park Street, Calcutta.
Messrs. Higginbothams, Mount Road, P.O. Box 311, Madras. Kitab Mahal, Sohrab House, 235 Hornby Road, Bombay.
IRELAND—The Controller, Stationery Office, Dublin
ISRAEL—Blumstein's Bookstores, Ltd., P.O.B. 4154, Tel Aviv
JAPAN—Maruzen Company Ltd., Tori-Nichome 6, Nihonbashi, Tokyo
LEBANON—Librairie Universelle, Avenue des Français, Beirut
MEXICO—Manuel Gómez Pezuela e Hijo, Donceles 12, Mexico, D.F.
NETHERLANDS—N. V. Martinus Nijhoff, Lange Voorhout 9, The Hague
NEW ZEALAND—Whitcombe & Tombs Ltd., Auckland, Wellington, Hamilton, Christchurch, Dunedin, Invercargil, Timaru
NORWAY—Johan Grundt Tanum Forlag, Kr. Augustsgt. 7A, Oslo
PAKISTAN—East: Farcos' Publications, 2 Inglis Road, P.O. Box 13, Ramna, Dacca. West: Ferozsons, 60 The Mall, Lahore; Variawa Bldg., McLeod Rd., Karachi; 35 The Mall, Peshawar
PERU—Librería Internacional del Perú, S.A., Casilla 1417, Lima
PHILIPPINES—D. P. Perez Company, via 132 Riverside, San Juan, Rizal
PORTUGAL—Livreria Bertrand, S. A. R. L., 73 - 75 Rua Garrett, Lisbon
SWEDEN—C. E. Fritze, Librairie de la Cour, Stockholm 16; Gumperts AB, Goteborg; Henrik Lindstahls, Odengatan 22, Stockholm.
SWITZERLAND—Librairie Payot, S.A., Lausanne, Vaud; Geneva; Hans Raunhardt, Kirchgasse 17, Zurich 1
SYRIA—Librairie Universelle, Avenue Fouad 1^{er}, B. P. 336, Damascus
THAILAND—Requests for FAO publications should be addressed to: FAO Regional Office for Asia and the Far East, Mallwan Mansion, Bangkok
TURKEY—Librairie Hachette, 469 Istiklal Caddesi Beyoglu, Istanbul
UNION OF SOUTH AFRICA—Van Schaik's Bookstore, Box 724, Pretoria
UNITED KINGDOM—H.M. Stationery Office, P.O. Box 569, London S.E. 1
UNITED STATES OF AMERICA—International Documents Service, Columbia University Press, 2960 Broadway, New York 27, N.Y.
URUGUAY—Héctor d'Elía, Oficina de Representación de Editoriales, 18 de Julio, 1333, Montevideo
VENEZUELA—Suma, S.A., Sabana Grande 102 “El Recreo”, Caracas
YUGOSLAVIA—Drzavno Preduzece, Jugoslovenska Knjiga, Belgrade

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.

Price : \$ 2.50

Prix : 2 dollars 50 (E.-U.)

Printed in Switzerland