

FAO LIBRARY AN: 055111

Yearbook of Forest Products Statistics

Annuaire statistique des produits forestiers

Incluye un suplemento en español

1950

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



Washington, D. C., U. S. A.

1950

MEMBERS OF FAO

Afghanistan
Austria
Australia
Belgium
Bolivia
Brazil
Burma
Cambodia
Canada
Ceylon
Chili
China
Colombia
Costa Rica
Cuba
Denmark
Dominican Republic
Ecuador
Egypt
El Salvador
Ethiopia
Finland

France
German Federal Republic
Greece
Guatemala
Haiti
Honduras
Hungary
Iceland
India
Indonesia
Iraq
Ireland
Israel
Italy
Jordan
Korea
Lebanon
Liberia
Luxembourg
Mexico
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
Australie
Autriche
Arabie saoudite
Belgique
Birmanie
Bolivie
Brésil
Cambodge
Canada
Ceylan
Chili
Chine
Colombie
Corée
Costa-Rica
Cuba
Danemark
Egypte
Equateur
Espagne
Etats-Unis d'Amérique

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

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

Director-General: NORRIS E. DODD

Director, Division of Forestry and Forest Products: M. LELOUP

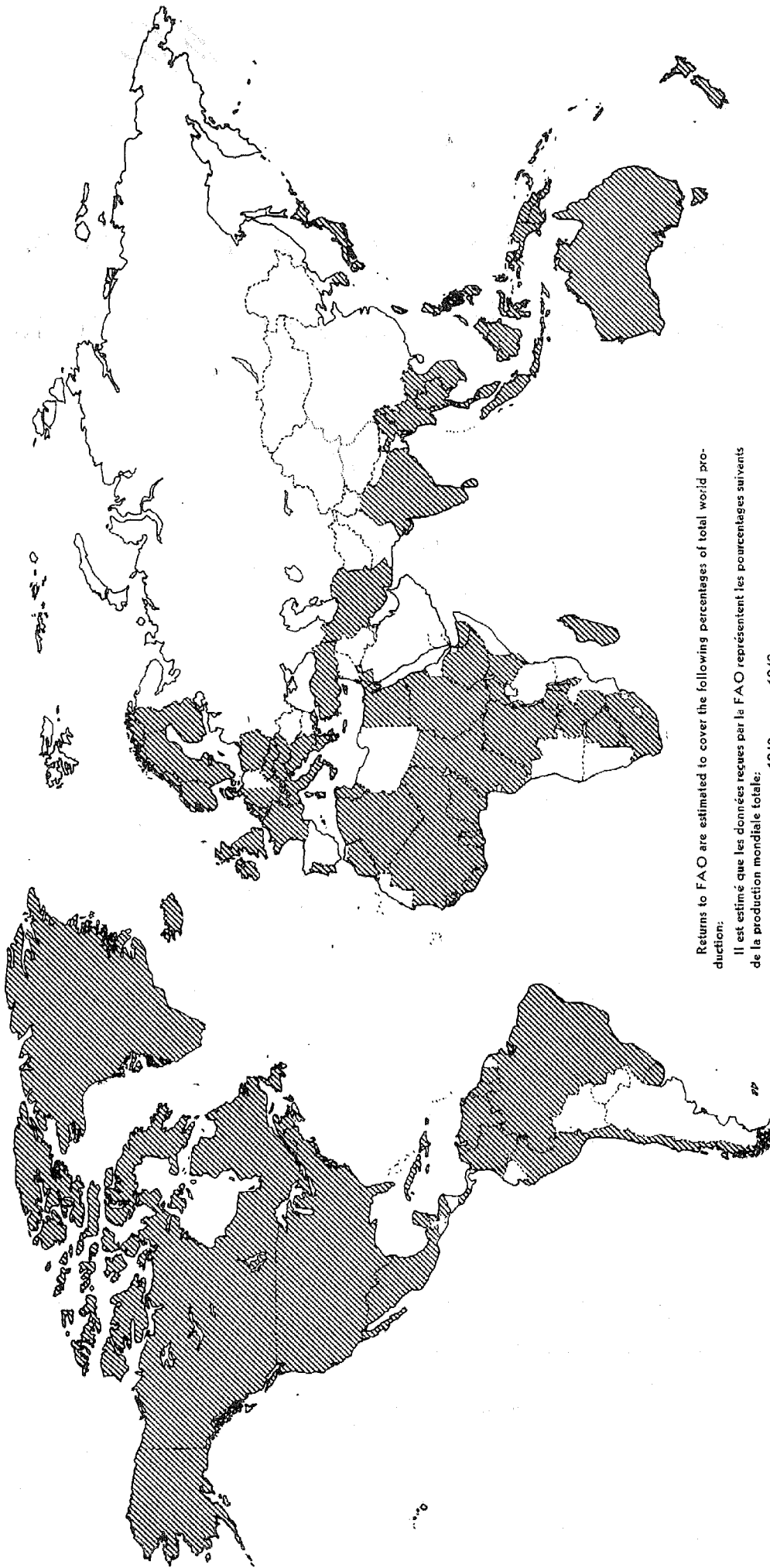
Yearbook of Forest Products Statistics
Annuaire statistique des produits forestiers

1950

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

Washington, U. S. A., 1950

COUNTRIES REPORTING TO FAO 1948-49
PAYS AYANT FAIT RAPPORT A LA FAO 1948-49



Returns to FAO are estimated to cover the following percentages of total world production:

Il est estimé que les données reçues par la FAO représentent les pourcentages suivants de la production mondiale totale:

	1948	1949
Roundwood	57%	56%
Lumber	83%	78%
Wood pulp	90%	91%
		Bois ronds
		Sciages
		Pâtes de bois

FOREWORD

This is the fourth yearbook of forest products statistics to be published by FAO. Prepared by the Division of Forestry and Forest Products, it contains new information for the year 1949 and revised data for 1948 provided by more than 100 countries.

FAO's statistical program for forest products was initiated as a result of recommendations of the First and Second Sessions of the FAO Conference. The program was reviewed by two special international meetings on forestry statistics held at Washington and Rome, and was formally approved by the Third Session of the Conference at Geneva in 1947. It is now being re-examined in the light of experience gained so far.

Since publication of the 1947 yearbook there have been marked improvements in the quality and quantity of the statistics reported. Much remains to be done before the completeness of coverage or the reliability of some of the figures can be entirely satisfactory to governments and other users of these publications; but progress already achieved and measures now being taken to revise statistical procedures in many countries foreshadow still further improvements in international statistics of forest products.

AVANT-PROPOS

Ceci est le quatrième annuaire statistique des produits forestiers que publie la FAO. Préparé par la Division des Forêts et produits forestiers, il contient des renseignements inédits pour l'année 1949, ainsi que des données revisées pour 1948; ces informations ont été communiquées par plus de 100 pays.

Le programme statistique de la FAO pour les produits forestiers a son origine dans les recommandations de la première et de la deuxième sessions de la Conférence de l'Organisation. Ce programme a été étudié par deux conférences internationales spéciales sur la statistique forestière qui se sont tenues à Washington et à Rome, et a été officiellement approuvé en 1947, à Genève, par la troisième session de la Conférence. Il fait maintenant l'objet d'un nouvel examen à la faveur de l'expérience acquise jusqu'à présent.

Depuis la publication de l'Annuaire de 1947, d'appréciables améliorations, tant qualitatives que quantitatives, ont été apportées aux statistiques communiquées. Il reste encore beaucoup à faire avant que l'étendue des renseignements ou l'exactitude de certains chiffres puissent donner toute satisfaction aux gouvernements et aux autres utilisateurs de ces publications; mais les progrès déjà réalisés, et les mesures actuellement prises pour reviser les méthodes employées dans un grand nombre de pays pour l'établissement des statistiques, permettent de prévoir que de nouvelles améliorations seront apportées aux statistiques internationales des produits forestiers.

TABLE OF CONTENTS

WORLD MAP (showing countries reporting to FAO 1948-49).....	ii
FOREWORD.....	iii
SALIENT FEATURES OF THE WORLD SITUATION, 1949.....	1
TABLES.....	13
APPENDICES (Technical Notes, Country Notes, Definition of Terms, Converting Factors) ..	145
SPANISH SUPPLEMENT.....	163
REPORTING COUNTRIES 1948-49.....	182

LIST OF TABLES

ROUNDWOOD

1. Total Output of Coniferous and Broadleaved Wood.....	14
2. Output of Coniferous Wood (Softwood).....	20
3. Output of Broadleaved Wood (Hardwood).....	24

Sawlogs and Veneer Logs

4. Coniferous (Softwood) Sawlogs and Veneer Logs—Exports by Destination.....	30
5. Coniferous (Softwood) Sawlogs and Veneer Logs—Imports by Origin.....	32
6. Broadleaved (Hardwood) Sawlogs and Veneer Logs—Exports by Destination.....	34
7. Broadleaved (Hardwood) Sawlogs and Veneer Logs—Imports by Origin.....	36

Pulpwood

8. Pulpwood—Exports by Destination.....	38
9. Pulpwood—Imports by Origin.....	39

Pitprops

10. Pitprops—Output and Trade.....	40
11. Pitprops—Exports by Destination.....	42
12. Pitprops—Imports by Origin.....	44

PROCESSED WOOD

Lumber

13. Balances—Coniferous and Broadleaved Lumber.....	46
14. Balances—Coniferous (Softwood) Lumber.....	48
14A. Balances—Coniferous (Softwood) Lumber (in standards).....	50
15. Balances—Broadleaved (Hardwood) Lumber.....	52
16. Coniferous (Softwood) Lumber—Exports by Destination.....	54
16A. Coniferous (Softwood) Lumber—Exports by Destination (in standards).....	58
17. Coniferous (Softwood) Lumber—Imports by Origin.....	62
17A. Coniferous (Softwood) Lumber—Imports by Origin (in standards).....	64
18. Broadleaved (Hardwood) Lumber—Exports by Destination.....	66
19. Broadleaved (Hardwood) Lumber—Imports by Origin.....	68

TABLE DES MATIÈRES

CARTE DU MONDE (indiquant les pays ayant fait rapport à la FAO 1948-49).....	ii
AVANT-PROPOS.....	iii
ASPECTS SAILLANTS DE LA SITUATION MONDIALE EN 1949.....	1
TABLEAUX.....	13
ANNEXES (Notes techniques, Notes sur les pays, Définition des termes, Coefficients de conversion).....	153
SUPPLÉMENT EN ESPAGNOL.....	163
PAYS AYANT FAIT RAPPORT, 1948-49.....	182

LISTE DES TABLEAUX

BOIS RONDS

1. Production totale des bois résineux et feuillus.....	14
2. Production des bois résineux.....	20
3. Production des bois feuillus.....	24

Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage

4. Résineux: grumes de sciage, de tranchage et de déroulage—Exportations par destination.....	30
5. Résineux: grumes de sciage, de tranchage et de déroulage—Importations par pays d'origine.....	32
6. Feuillus: grumes de sciage, de tranchage et de déroulage—Exportations par destination.....	34
7. Feuillus: grumes de sciage, de tranchage et de déroulage—Importations par pays d'origine.....	36

Bois de pâte

8. Bois de pâte—Exportations par destination.....	38
9. Bois de pâte—Importations par pays d'origine.....	39

Bois de mine

10. Bois de mine—Production et commerce.....	40
11. Bois de mine—Exportations par destination.....	42
12. Bois de mine—Importations par pays d'origine.....	44

BOIS TRAVAILLÉ

Sciages

13. Bilan des sciages résineux et feuillus.....	46
14. Bilan des sciages résineux.....	48
14A. Bilan des sciages résineux (en standards).....	50
15. Bilan des sciages feuillus.....	52
16. Sciages résineux—Exportations par destination.....	54
16A. Sciages résineux—Exportations par destination (en standards).....	58
17. Sciages résineux—Importations par pays d'origine.....	62
17A. Sciages résineux—Importations par pays d'origine (en standards).....	64
18. Sciages feuillus—Exportations par destination.....	66
19. Sciages feuillus—Importations par pays d'origine.....	68

Plywood

20. Balances—Coniferous and Broadleaved Plywood.....	72
21. Plywood—Exports by Destination.....	74
22. Plywood—Imports by Origin.....	76

Sleepers

23. Sleeper Balances.....	78
---------------------------	----

WOOD PULP AND PULP PRODUCTS

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

Wood Pulp

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

Pulp Products

30. Paper, Paperboard, and Fiberboards—Production.....	94
31. Newsprint—Exports by Destination.....	96
32. Newsprint—Imports by Origin.....	98
33. Fiberboards—Exports by Destination.....	100
34. Fiberboards—Imports by Origin.....	102

WORLD TRADE

35. Volume of Exports of Forest Products.....	104
36. Volume of Imports of Forest Products.....	108
37. Value of Exports of Forest Products, 1948.....	112
38. Value of Exports of Forest Products, 1949.....	116
39. Value of Imports of Forest Products, 1948.....	120
40. Value of Imports of Forest Products, 1949.....	124

COMPARATIVE DATA

41. Total Forest Products Balances.....	128
42. Per Caput Consumption of Forest Products.....	132
43. Forest Areas of the World.....	138
44. <i>Supplementary Data: Roundwood and Lumber (Received too late for inclusion in tables)</i> ..	141

Contreplaqués

20. Bilan des contreplaqués: résineux et feuillus.....	72
21. Contreplaqués—Exportations par destination.....	74
22. Contreplaqués—Importations par pays d'origine.....	76

Traverses

23. Bilan des traverses.....	78
------------------------------	----

PÂTES DE BOIS ET PRODUITS DE PÂTE

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

Pâtes de bois

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

Produits de pâte

30. Papiers, cartons et panneaux de fibre—Production.....	94
31. Papier journal—Exportations par destination.....	96
32. Papier journal—Importations par pays d'origine.....	98
33. Panneaux de fibre—Exportations par destination.....	100
34. Panneaux de fibre—Importations par pays d'origine.....	102

COMMERCE MONDIAL

35. Volume des exportations de produits forestiers.....	104
36. Volume des importations de produits forestiers.....	108
37. Valeur des exportations de produits forestiers, 1948.....	112
38. Valeur des exportations de produits forestiers, 1949.....	116
39. Valeur des importations de produits forestiers, 1948.....	120
40. Valeur des importations de produits forestiers, 1949.....	124

DONNÉES COMPARATIVES

41. Bilan des produits forestiers.....	128
42. Consommation des produits forestiers par habitant.....	132
43. Surfaces forestières du monde.....	138
44. <i>Données supplémentaires: Bois ronds et sciages (Reçues trop tard pour être incluses dans les tableaux)</i>	141

NOTE: Unless otherwise specified, world and regional totals appearing in the text include estimates for nonreporting countries. In the statistical tables, however, the totals include only the countries listed. (See also Appendix I, Technical Notes.)

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.

It will be noted that the grouping of countries by regions differs slightly from that used in previous editions of the yearbook. Countries are now grouped by continents in keeping with the usage of the Statistical Office of the United Nations.

Throughout the text and tables, the abbreviation $m^3(r)$ signifies cubic meter of roundwood and $m^3(s)$ means cubic meter of sawn wood.

Values are expressed in United States dollars. Factors used in converting currencies to dollars are listed on page 142.

NOTE: Sauf indication contraire, les totaux mondiaux et régionaux qui apparaissent dans le texte comprennent des évaluations pour les pays n'ayant pas fourni de rapport. Toutefois, dans les tableaux statistiques, les totaux se rapportent seulement aux pays énumérés. (Voir aussi Annexe I, Notes techniques.)

Dans le texte et les tableaux, les chiffres relatifs aux divers pays sont ceux qu'ont fournis les gouvernements ayant fait rapport. Les conversions en unités du système métrique ont été faites dans chaque cas au moyen des facteurs indiqués à l'Annexe IV. Toutes les données sont sujettes à des rectifications ultérieures par les gouvernements.

On remarquera que le groupement des pays par régions diffère légèrement du système appliqué dans les éditions précédentes de l'Annuaire. Les pays sont maintenant groupés par continents, conformément à l'usage adopté par le Bureau de statistique des Nations Unies.

Les abréviations $m^3(r)$ et $m^3(s)$ 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 à la page 142 les coefficients dont on s'est servi pour la conversion des monnaies nationales en dollars.

SALIENT FEATURES OF THE WORLD SITUATION, 1949

World output of roundwood in 1949 is estimated at around 1,400 million m³(r). This is about the same as for 1937 but slightly less than the latest estimate for 1948.

By weight, the world roundwood output is greater than that of any other raw material except coal. The value of the 1949 roundwood output in the rough state may be set at about US\$9,000 million; further manufacture into lumber, plywood, pulp and paper, and many other products increased this value by US\$8,500 million.

Estimated regional shares of world roundwood output in 1949 are as follows:

Region	Round- wood output	Percentage of world total
	<i>Million m³(r)</i>	<i>Percent</i>
United States and Canada	361	26
Asia	300	22
U.S.S.R.	269	19
Europe	265	19
Latin America	132	9
Africa	51	4
Oceania	19	1
	<hr/> 1,397	<hr/> 100

The above figures are tentative. Experience with international forest products statistics during the past four years has revealed the need for the improvement of national statistics and for wider agreement upon reasonably comparable definitions. Gradual progress is being made in this direction.

The countries reporting to FAO in 1949 produced some 56 percent of the estimated world output of roundwood. About 43 percent of the reported roundwood output was utilized as fuelwood, some 37 percent as sawlogs and veneer logs, 13 percent as pulpwood, and the remaining 7 percent for miscellaneous products. Taking into account nonreporting countries also, the estimated world output of roundwood may be broken down by end uses into fuelwood 57 percent, lumber 23 percent, wood pulp 8 percent, and miscellaneous products 12 percent.

ASPECTS SAILLANTS DE LA SITUATION MONDIALE EN 1949

La production mondiale de bois rond en 1949 a été estimée à environ 1,4 milliard de m³(r). Ce chiffre est à peu près le même que celui de 1937 et légèrement inférieur à la dernière estimation pour 1948.

Exprimée en poids, la production mondiale de bois rond est plus importante que celle de n'importe quelle autre matière première excepté la houille. La valeur de cette production de bois rond à l'état brut peut être fixée pour 1949 à environ 9 milliards de dollars (E.-U.). La transformation de ce bois en sciages, contreplaqué, pâte et papier, et un grand nombre d'autres produits augmente encore cette valeur de 8,5 milliards de dollars (E.-U.).

La décomposition par région de la production mondiale de bois rond en 1949 a été estimée de la façon suivante:

Régions	Volume de bois rond	Pourcentage du total mondial
	<i>Millions de m³(r)</i>	<i>Pour cent</i>
États-Unis et Canada	361	26
Asie	300	22
U.R.S.S.	269	19
Europe	265	19
Amérique latine	132	9
Afrique	51	4
Océanie	19	1
	<hr/> 1.397	<hr/> 100

Ces chiffres sont provisoires. L'expérience acquise depuis quatre ans dans l'établissement des statistiques internationales de produits forestiers a clairement montré combien il est nécessaire que les pays améliorent leurs statistiques nationales et adoptent des définitions à peu près comparables. Des progrès sont graduellement réalisés dans ce sens.

Les pays ayant fait rapport à la FAO en 1949 ont à leur actif environ 56 pour cent de la production mondiale estimée de bois rond. Sur la production de bois rond qu'ils ont signalée, environ 43 pour cent ont été utilisés comme bois de combustion, 37 pour cent comme grumes de sciage, de tranchage et de déroulage, 13 pour cent comme bois de pâte, et les autres 7 pour cent pour la fabrication de divers produits. Tenant compte également des pays n'ayant pas soumis de rapport, la production mondiale estimative de bois rond peut être décomposée par utilisations finales de la façon suivante: bois de combustion 57 pour cent, sciages 23 pour cent, pâte de bois 8 pour cent, et produits divers 12 pour cent.

World roundwood output is about equally divided between hardwood (broadleaved) species and softwood (coniferous) species. The greater proportion (74 percent) of the reported hardwood output for 1949 was utilized as fuelwood, whereas 81 percent of the softwood output was processed into lumber, pulp, and other industrial products.

WORLD TRADE

International trade statistics are more readily available and more reliable than statistics of output and utilization. Export figures for 1949 reported to FAO represent in equivalent volumes of roundwood about 87.5 million m³(r) or about 11 percent of the total roundwood output of the reporting countries.

The principal exporting areas of the world are North America and Northern Europe, followed by Central Europe, South America, Asia, and Africa. In 1949 Sweden exported the equivalent of 46 percent of its total roundwood output, Canada 38 percent, Finland 37 percent and Norway 31 percent. The exports of the United States, which in the aggregate are considerable, still represented only 2 percent of total output.

The main importing areas of the world are North America and Western Europe, including Germany. The 1949 imports of the United States, the major importing country, were equivalent to around 32 million m³(r) or 36 percent of the roundwood equivalent of reported world imports, and those of the United Kingdom to about 21 million m³(r) or 24 percent.

From the data reported to FAO, it appears that North America was the only net surplus region in 1949. The balance of trade by regions expressed in roundwood equivalents is as follows:

Region	Net balance* Million m ³ (r)
Europe.....	- 0.6
North America (excl. Mexico) ..	+ 6.2
Latin America.....	- 0.8
Africa.....	- 1.3
Asia.....	- 1.7
Oceania.....	- 1.7

* Exports + , Imports - .

The areas of origin of all reported 1949 exports of lumber and wood pulp, the two major primary forest products entering international trade, are as follows:

La production mondiale de bois rond se divise en parties à peu près égales entre les feuillus et les résineux. La plus grande proportion (74 pour cent) de la production de feuillus communiquée pour 1949 a cependant été utilisée comme bois de combustion, alors que 81 pour cent de la production de résineux ont été transformés en sciages, pâte et autres produits industriels.

COMMERCE INTERNATIONAL

Les statistiques du commerce international sont plus faciles à obtenir et plus sûres que celles de la production et de l'utilisation. Les chiffres communiqués à la FAO pour les exportations de 1949 représentent en volumes équivalents de bois rond environ 87.500.000 m³(r), soit environ 11 pour cent de la production totale de bois rond des pays ayant fait rapport.

Les principales régions exportatrices du monde sont l'Amérique du Nord et l'Europe septentrionale, suivies par l'Europe centrale, l'Amérique du Sud, l'Asie et l'Afrique. En 1949, la Suède a exporté l'équivalent de 46 pour cent de sa production totale de bois rond, le Canada 38 pour cent, la Finlande 37 pour cent, et la Norvège 31 pour cent. Les exportations des Etats-Unis, qui dans l'ensemble sont considérables, n'ont cependant représenté que 2 pour cent de la production totale.

Les principales régions importatrices du monde sont l'Amérique du Nord et l'Europe occidentale, Allemagne comprise. En 1949, les importations des Etats-Unis, le plus important pays importateur, ont représenté environ 32 millions de m³(r), soit 36 pour cent de l'équivalent de bois rond des importations mondiales signalées, et celles du Royaume-Uni environ 21 millions de m³(r), soit 24 pour cent.

Des données communiquées à la FAO, il ressort que l'Amérique du Nord a été en 1949 la seule région disposant d'un surplus net. La balance du commerce par régions, exprimée en équivalents de bois rond, est la suivante:

Régions	Balance nette* Millions de m ³ (r)
Europe.....	- 0,6
Amérique du Nord (Mexique non compris).....	+ 6,2
Amérique latine.....	- 0,8
Afrique.....	- 1,3
Asie.....	- 1,7
Océanie.....	- 1,7

* Exportations + , importations - .

Le volume total des exportations de sciages et de pâte de bois — les deux plus importants produits forestiers vendus sur le marché international — communiqué pour 1949 se décompose par régions d'origine de la façon suivante:

Origin	Wood pulp	
	Lumber (... Percent ...)	
Europe.....	52	69
United States and Canada.....	34	31
Latin America.....	7	—
U.S.S.R.....	4	—
Africa.....	1	—
Asia.....	1	—
Oceania.....	1	—
	100	100

For 1949, the total value of all exports of forest products reported to FAO was US\$2,500 million. Reported exports for 1948 totaled US\$2,800 million. Exports of pitprops, softwood lumber, plywood, wood pulp, and newsprint in 1949 exceeded 1948 levels. On the other hand there was a decline in reported exports of sawlogs, hardwood lumber, and pulpwood.

Average export values of various commodities shipped in 1949, calculated from reported data are:

Commodity	Unit	Export value US\$
Softwood lumber	Standard	158
Hardwood lumber	Cubic meter	62
Plywood	Cubic meter	173
Wood pulp	Ton	110
Fiberboards	Ton	131

WOOD CONSUMPTION

The figures given in Table 42 serve to indicate the relative rates of wood and wood products consumption in various countries. The following table shows the average annual consumption per person of wood and its products (expressed in terms of roundwood) during the years 1947-49 in five countries which are widely separated geographically, have limited forest resources, and are of average prosperity when judged by the standards of neighboring countries:

	Total roundwood		Industrial wood
	(..... m ³ (r) per caput		
New Zealand.....	1.90	0.46	1.44
Switzerland.....	1.10	0.38	0.72
Denmark.....	0.81	0.18	0.63
Uruguay.....	0.99	0.63	0.36
Malaya.....	0.27	0.11	0.16
WEIGHTED AVERAGE..	0.87	0.30	0.57

It would appear, then, that a reasonable average rate of consumption to use for calculating requirements on a world scale might be 0.9 cubic meters of roundwood per person, about one-third in the form of fuelwood and two-thirds converted into lumber, plywood, fiberboard, paper and other wood products.

Régions d'origine	Pâte de bois	
	Sciages (... Pour cent ...)	
Europe.....	52	69
États-Unis et Canada.....	34	31
Amérique latine.....	7	—
U.R.S.S.....	4	—
Afrique.....	1	—
Asie.....	1	—
Océanie.....	1	—
	100	100

La valeur totale de l'ensemble des exportations de produits forestiers communiquées à la FAO a été pour 1949 de 2,5 milliards de dollars (E.-U.). Les exportations signalées pour 1948 se montaient à 2,8 milliards de dollars. Les exportations de bois de mine, de sciages résineux, de contreplaqués, de pâtes et de papier journal effectuées en 1949 ont dépassé les niveaux de 1948. Il s'est produit par contre une réduction dans les exportations signalées de grumes de sciage, de sciages feuillus et de bois de pâte.

Calculées sur la base des données signalées, les valeurs moyennes d'exportations des différents produits expédiés en 1949 sont les suivantes:

Produits	Unités	Valeur d'exportation (Dollars des E.-U.)
Sciages résineux	Standard	158
Sciages feuillus	Mètre cube	62
Contreplaqué	Mètre cube	173
Pâte de bois	Tonne	110
Panneaux de fibre	Tonne	131

CONSOMMATION DE BOIS

Les chiffres donnés au tableau 42 servent à indiquer les taux relatifs de la consommation de bois et de produits dérivés dans les divers pays. Le tableau suivant indique la moyenne de la consommation annuelle de bois et produits dérivés par habitant, exprimée en bois rond, pendant les années 1947-49; dans cinq pays géographiquement très éloignés les uns des autres, ayant des ressources forestières assez limitées et de prospérité moyenne par comparaison avec les standards des pays voisins:

	Bois rond, Bois de combustion industriel		
	(..... m ³ (r) par habitant		
Nouvelle-Zélande.....	1,90	0,46	1,44
Suisse.....	1,10	0,38	0,72
Danemark.....	0,81	0,18	0,63
Uruguay.....	0,99	0,63	0,36
Malaisie.....	0,27	0,11	0,16
MOYENNE PONDÉRÉE..	0,87	0,30	0,57

Il semblerait donc que le taux moyen de consommation à utiliser pour le calcul des besoins sur le plan mondial peut être fixé à 0,9 m³ de bois rond par personne, environ un tiers sous forme de bois de combustion et deux tiers transformés en sciages, contreplaqués, panneaux de fibre, papier et autres produits dérivés.

On the basis of this average figure, the attainment of higher standards of living in many countries obviously calls for a substantial rise in the supply of wood in all its forms. This need is greatest in the Far East and the Near East, but it exists also in such regions as Latin America and parts of Eastern Europe.

LUMBER

Production

World production of lumber in 1949 is estimated at about 197 million m³(s), an increase of about 2½ percent above the 1948 estimate of 192 million m³(s). A decrease of 11 percent in output in North America, where about 45 percent of the world's lumber production is centered, was more than offset by an 11 percent increase in European production and smaller increases in the U.S.S.R. and other areas.

Regional levels of production in 1949 compared with prewar are as follows:

	<i>Index:</i> 1937 = 100
United States and Canada.....	126
Europe.....	88
Asia.....	88
Latin America.....	110
Australia and New Zealand.....	169

The lumber production for 1949 of countries reporting to FAO amounted to 154 million m³(s), about 4 percent less than in the previous year. Softwood (coniferous) lumber accounted for 78 percent of this total, about 25.6 million standards.

World trade in lumber

The total of reported lumber exports for 1949 was 5 percent above the comparable figure for 1948, despite a 14 percent decrease in exports from Canada and the United States.

The volume of lumber reported as moving in international trade in 1949 represents about 14 percent of the reported softwood (coniferous) lumber production and some 6 percent of the reported hardwood (broadleaved) lumber production. Lumber represented 25 percent of the value of all reported exports of forest products.

About 61 percent of the international trade in lumber reported for 1949 took place within the two principal lumber-consuming regions, Europe

En prenant pour base ce chiffre moyen, il est facile de se rendre compte que l'amélioration des standards de vie d'un grand nombre de pays ne pourra être réalisée qu'une fois qu'un accroissement appréciable des approvisionnements de bois sous toutes ses formes aura été assuré. C'est en Extrême-Orient et au Proche-Orient que ce besoin est le plus grand, mais il existe également dans des régions comme l'Amérique latine et certaines parties de l'Europe orientale.

SCIAGES

Production

La production mondiale de sciages en 1949 a été estimée à environ 197 millions de m³ (s), soit un accroissement d'environ 2,5 pour cent par rapport à l'estimation de 1948 qui était de 192 millions de m³ (s). Une réduction d'environ 11 pour cent s'est produite en Amérique du Nord, où se trouvent concentrés environ 45 pour cent de la production mondiale de sciages, mais cette réduction a été largement compensée par un accroissement de 11 pour cent dans la production de l'Europe et des accroissements de moindre importance en U.R.S.S. et autres régions.

On trouvera ci-après un état comparatif des niveaux régionaux de production de 1949 et d'avant-guerre:

	<i>Indice:</i> 1937 = 100
États-Unis et Canada.....	126
Europe.....	88
Asie.....	88
Amérique latine.....	110
Australie et Nouvelle-Zélande...	169

La production de sciages des pays ayant fait rapport à la FAO s'est élevée en 1949 à 154 millions de m³ (s), soit environ 4 pour cent de moins que l'année précédente. Les sciages résineux ont représenté 78 pour cent de ce total, soit environ 25.600.000 standards.

Commerce international des sciages

Le total des exportations de sciages signalées pour 1949 a été supérieur de 5 pour cent au chiffre comparable pour 1948, en dépit d'une réduction de 14 pour cent dans les exportations du Canada et des États-Unis.

Selon les rapports reçus, le volume de sciages qui sont entrés en 1949 dans le commerce international représente environ 14 pour cent de la production de sciages résineux communiquée et environ 6 pour cent de la production de sciages feuillus communiquée. Les sciages représentent 25 pour cent de la valeur du volume total des exportations de produits forestiers signalés.

Environ 61 pour cent du commerce international des sciages communiqué pour 1949 s'est effectué entre les deux principales régions consommatrices de sciages, à savoir l'Europe et

and North America. Eight percent of international lumber trade was made up of shipments from Canada and the United States to Europe, and 6 percent of exports from the same sources to other regions of the world.

Imports reported as originating in the U.S.S.R. in 1949 totaled 650,000 m³ (s) or 140,000 standards, compared with 450,000 m³(s) or 95,000 standards in 1948.

Exports

The volume of exports reported for 1949 is 18.1 million m³(s), of which 16.4 million m³(s) or 3.5 million standards were softwood (coniferous) lumber. The latter figures compare with softwood exports of 3.3 million standards reported for 1948.

About 90 percent of all softwood (coniferous) lumber exports reported for 1949 originated in Canada, the United States, Austria, Finland, Sweden, Yugoslavia, and Brazil. These lumber exports were distributed as follows:

<i>Destination</i>	<i>Percent</i>
Europe (excl. U.K.).....	30
United Kingdom.....	27
United States and Canada.....	22
Latin America.....	7
Africa.....	6
Oceania.....	4
Asia.....	2
U.S.S.R.....	2
	100

Imports

Shipments of lumber for 1949 into some principal importing countries are compared with prewar totals in the following table:

	1949	1937
	(... <i>Thousand m³(s)...</i> ...)	(... <i>Thousand m³(s)...</i> ...)
United Kingdom.....	5,793	12,270
Netherlands.....	1,581	2,840
Germany.....	*332	2,340
United States.....	3,728	1,630
Japan.....	19	1,240
Belgium.....	494	1,160
France.....	465	1,060

* Bizonne only.

Lumber stocks

Lumber stocks in countries which were able to give figures had increased by 1.6 million m³(s) at the end of 1949. Stock levels decreased in Sweden, United States, and Japan, but increased in Austria, France, Germany (Bizonne), Netherlands, Switzerland, and Canada.

l'Amérique du Nord. Les expéditions du Canada et des États-Unis à l'Europe ont représenté 8 pour cent du commerce international des sciages et les exportations de ces mêmes pays vers d'autres régions du monde 6 pour cent.

D'après les rapports reçus, les importations en provenance de l'U.R.S.S. se sont montées en 1949 à 650.000 m³ (s), soit 140.000 standards, contre 450.000 m³ (s), ou 95.000 standards, en 1948.

Exportations

Le volume des exportations signalées pour 1949 est de 18.100.000 m³ (s), dont 16.400.000 m³ (s), soit 3.500.000 standards, étaient constitués par des sciages résineux. Ce dernier chiffre peut être comparé avec celui de 3.300.000 standards représentant les exportations de résineux communiquées pour 1948.

Environ 90 pour cent des exportations totales de sciages résineux communiquées pour 1949 ont été effectuées par le Canada, les États-Unis, l'Autriche, la Finlande, la Suède, la Yougoslavie et le Brésil. Ces exportations de sciages se répartissent comme suit:

<i>Destinations</i>	<i>Pourcentage</i>
Europe (Royaume-Uni non compris).....	30
Royaume-Uni.....	27
États-Unis et Canada.....	22
Amérique latine.....	7
Afrique.....	6
Océanie.....	4
Asie.....	2
U.R.S.S.....	2
	100

Importations

Le tableau ci-après présente un état comparatif des expéditions de sciages effectuées en 1949 à destination de certains pays importateurs importants par rapport aux totaux d'avant-guerre:

	1949	1937
	(... <i>Milliers de m³(s)...</i> ...)	(... <i>Milliers de m³(s)...</i> ...)
Royaume-Uni.....	5,793	12,270
Pays-Bas.....	1,581	2,840
Allemagne.....	*332	2,340
États-Unis.....	3,728	1,630
Japon.....	19	1,240
Belgique.....	494	1,160
France.....	465	1,060

* Bizonne seulement.

Stocks de sciages

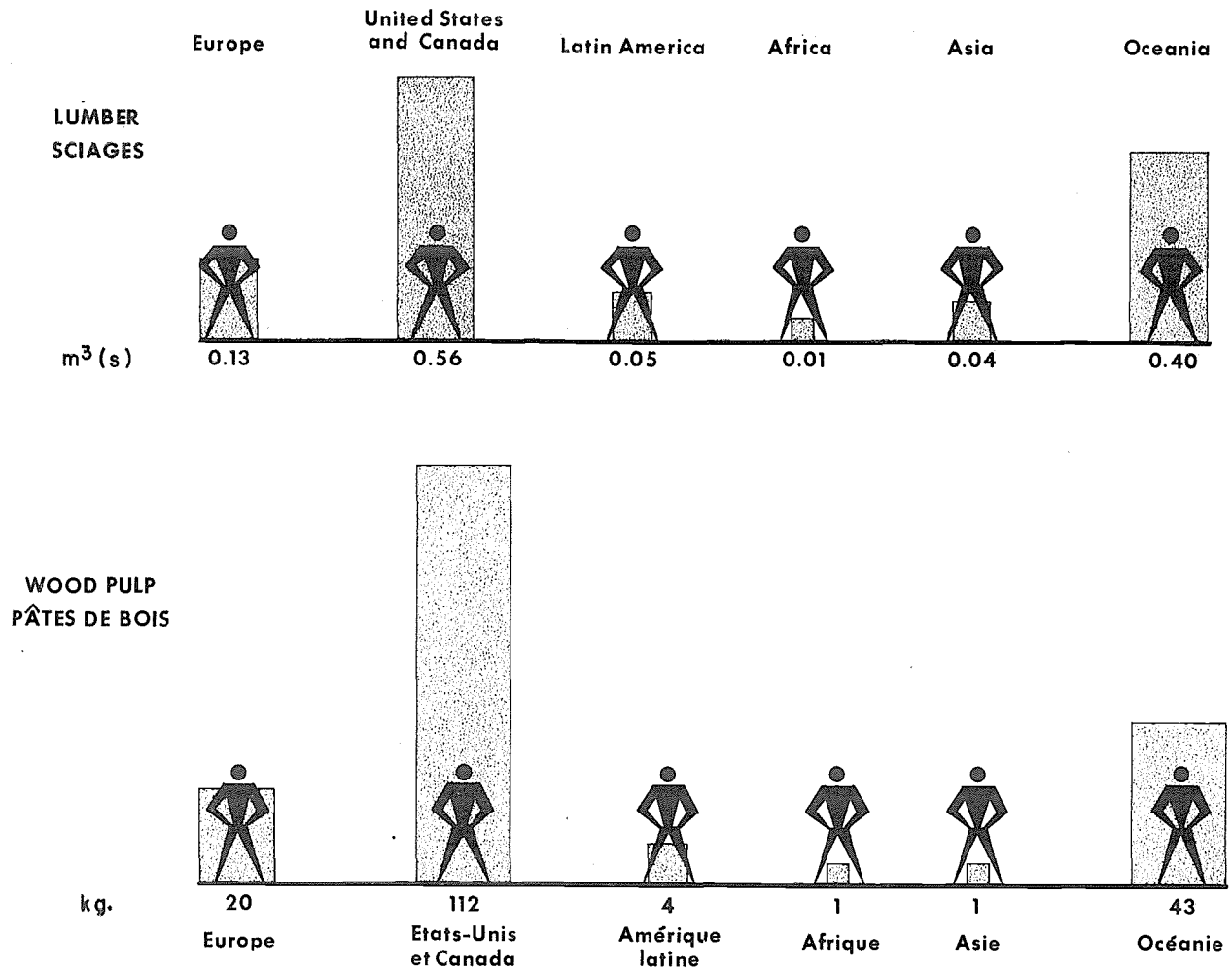
Les stocks de sciages des pays ayant été en mesure de communiquer des chiffres à la FAO avaient augmenté à la fin de 1949 d'environ 1.600.000 m³ (s). Les niveaux des stocks ont diminué en Suède, aux États-Unis et au Japon, mais ont augmenté en Autriche, en France, en Allemagne (Bizonne), aux Pays-Bas, en Suisse et au Canada.

CONSUMPTION PER CAPUT

Reporting countries only)

CONSOMMATION PAR PERSONNE

(Seulement pays ayant fait rapport)



FAO Chart No. 369

Lumber consumption

Apparent lumber consumption of reporting countries for 1949 was 151 million m³(s), about 2 percent below the 1948 figure. Consumption in North America apparently dropped 7.25 million m³(s) from 1948, but consumption in reporting countries of Europe increased 2.5 million m³(s) and in each of the regions by about 0.4 million m³(s).

Table 42 gives average figures over the years 1947-49 for lumber consumption per person in reporting countries. Such figures are useful for

Consommation de sciages

La consommation apparente de sciages des pays ayant fait rapport à la FAO a été pour 1949 de 151 millions de m³ (s), soit un chiffre inférieur d'environ 2 pour cent à celui de 1948. La consommation en Amérique du Nord a apparemment diminué de 7.250.000 m³ (s) par rapport à 1948, mais elle a par contre augmenté de 2.500.000 m³ (s) dans les pays d'Europe ayant envoyé un rapport, et d'environ 400.000 m³ (s) dans chacune des autres régions.

On trouvera au tableau 42 les chiffres moyens de la consommation de sciages par habitant pour les années 1947-49 dans les pays ayant fait rapport. De tels chiffres sont utiles pour

comparative purposes. Examples of consumption rates for various countries are given below:

	Per caput consumption
	m^3 (s)
Canada.....	0.76
New Zealand.....	0.59
United States.....	0.55
Sweden.....	0.40
Australia.....	0.37
Finland.....	0.33
United Kingdom.....	0.14
France.....	0.12
Japan.....	0.11
Chile.....	0.09
Venezuela.....	0.08
Portugal.....	0.07
Brazil.....	0.07
Philippines.....	0.04
Southern Rhodesia.....	0.04

PLYWOOD

The production of plywood for 1949 in countries reporting to FAO totaled 3.4 million m^3 , an increase of 9 percent over the total for 1948. Expansion of this industry has been marked during the last ten years. Five countries, the United States, Canada, Finland, Germany, and Japan, accounted for 81 percent of the output reported for 1949.

Exports reported for 1949 were about the same as for 1948, and were distributed as follows:

Destination	Percent
Europe (excl. United Kingdom).....	25
United Kingdom.....	43
Canada and United States.....	3
Latin America.....	5
Asia.....	11
Africa.....	6
Oceania.....	3
Other areas.....	4
	<hr/> 100

SLEEPERS

Sleepers are not given separate treatment in the production and trade statistics of many countries. Production of sawn sleepers in France increased in 1949 by 160,000 m^3 (s) over 1948, and in both Germany (Bizone) and Brazil by 40,000 m^3 (s). It declined by 94,000 m^3 (s) in Italy, by 120,000 m^3 (s) in Japan, and by 436,000 m^3 (s) in Canada.

Imports into the United Kingdom were 276,000 m^3 (s) in 1948 and 319,000 m^3 (s) in 1949, compared with an annual average for the years

établir des comparaisons. Voici quelques exemples des taux de consommation pour divers pays:

	Consommation par habitant
	m^3 (s)
Canada.....	0,76
Nouvelle-Zélande.....	0,59
États-Unis.....	0,55
Suède.....	0,40
Australie.....	0,37
Finlande.....	0,33
Royaume-Uni.....	0,14
France.....	0,12
Japon.....	0,11
Chili.....	0,09
Venezuela.....	0,08
Portugal.....	0,07
Brésil.....	0,07
Philippines.....	0,04
Rhodésie du Sud.....	0,04

CONTREPLAQUÉS

La production de contreplaqués des pays ayant fait rapport à la FAO s'est montée en 1949 à un total de 3.400.000 m^3 , en augmentation de 9 pour cent par rapport au total de 1948. Cette industrie accuse depuis dix ans une expansion importante. Les cinq pays suivants: États-Unis, Canada, Finlande, Allemagne et Japon, ont représenté 81 pour cent de la production communiquée pour 1949.

Les exportations signalées pour 1949 ont représenté à peu près le même volume qu'en 1948, et se répartissent de la façon suivante:

Destinations	Pourcentage
Europe (Royaume-Uni non compris).....	25
Royaume-Uni.....	43
Canada et États-Unis.....	3
Amérique latine.....	5
Asie.....	11
Afrique.....	6
Océanie.....	3
Autres régions.....	4
	<hr/> 100

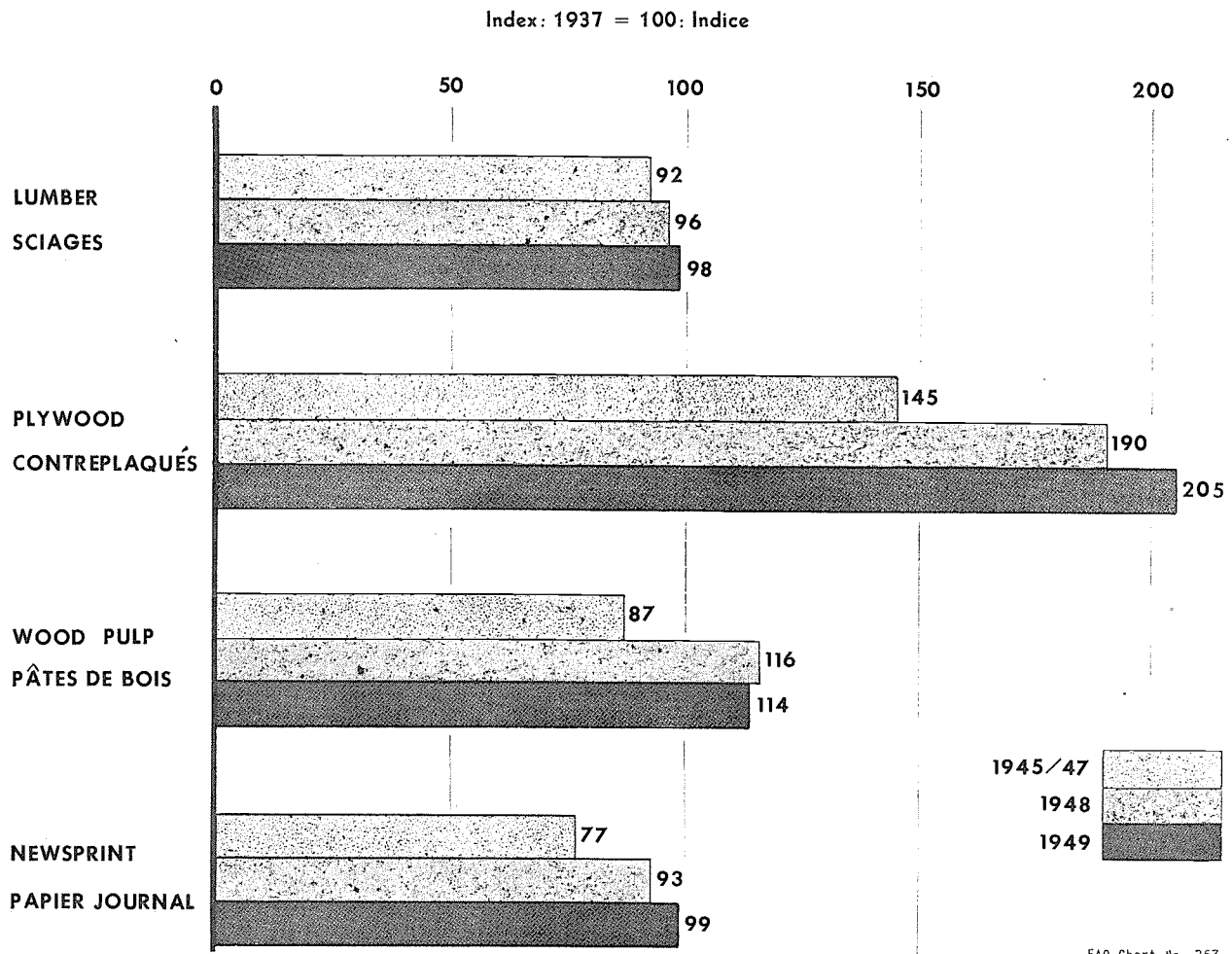
TRAVERSES DE CHEMIN DE FER

Les traverses de chemin de fer ne figurent pas sous une rubrique séparée dans les statistiques de la production et du commerce d'un grand nombre de pays. En France, la production de traverses sciées a augmenté en 1949 d'environ 160.000 m^3 (s) par rapport à 1948, en Allemagne (Bizone) d'environ 40.000 m^3 (s), et à peu près du même volume au Brésil. Elle a baissé d'environ 94.000 m^3 (s) en Italie, d'environ 120.000 m^3 (s) au Japon, et d'environ 436.000 m^3 (s) au Canada.

Les importations du Royaume-Uni se sont élevées en 1948 à 276.000 m^3 (s) et à 319.000 m^3 (s) en 1949, en comparaison d'une moyenne annuelle de 540.000 m^3 (s) pour les années

TRENDS IN WORLD PRODUCTION

TENDANCES DE LA PRODUCTION MONDIALE



FAO Chart No. 367

1936-38 of 540,000 m³(s). Other large importers in 1949 were Belgium with 84,000 m³(s), and the Netherlands with 53,000 m³(s). Export data for some important exporting countries are as follows:

	1949	1948	1936-38 Average
	(..... 1000 m ³ (s).....)		
France.....	96	33	93
Yugoslavia.....	71	78	90
Canada.....	128	233	92
United States.....	216	234	173

PITPROPS

Available data on production for 1949 indicate that output was about 8 percent less than in 1948. Reported imports totaled 4.2 million m³(r) or about 2 percent less than for 1948. Although

1936-38. De fortes importations ont été également effectuées en 1949 par la Belgique, 84.000 m³ (s), et les Pays-Bas, 53.000 m³ (s). Voici quelques données relatives aux exportations de certains importants pays exportateurs:

	1949	1948	Moyenne 1936-38
	(..... 1.000 m ³ (s).....)		
France.....	96	33	93
Yougoslavie.....	71	78	90
Canada.....	128	233	92
États-Unis.....	216	234	173

BOIS DE MINE

D'après les données dont nous disposons, la production de l'année 1949 a été inférieure d'environ 8 pour cent à celle de 1948. Les importations qui nous ont été signalées s'élevaient à un total de 4.200.000 m³ (r), soit environ 2 pour cent

there is limited international trade in other regions, the main importing area is Western Europe. The principal sources of export supplies in 1949 were Finland, Canada, Sweden, Portugal, Yugoslavia, France, and Norway, in that order.

VENEERS

The value of reported exports in 1949 was US\$18.2 million, slightly less than 1 percent of the value of all reported trade in forest products. France was the largest exporter, followed by Canada, Yugoslavia, United States, and Italy. The United Kingdom, United States, Netherlands, and Belgium were the principal importers.

STAVES AND BARRELS

Reported exports for 1949 totaled US\$11.7 million in value. The principal exporters were: the United States US\$5 million, Iran 1.6 million, Finland 1.1 million, Italy 0.9 million, Canada and Brazil 0.7 million each, and Sweden 0.5 million. Imports of the United Kingdom were valued at US\$2.7 million, Canada 0.9 million, Ireland 0.7 million, and the United States 0.5 million. Reported 1948 imports of the British West Indies were US\$1.8 million and of Venezuela 0.9 million.

WOOD PULP

Production of wood pulp

World production of wood pulp in 1949 is estimated at 28.4 million metric tons, about 2 percent less than the figure of 28.9 million tons computed for 1948.

Figures of production for 1949 reported to FAO totaled 25.8 million tons, covering the major manufacturing countries. The breakdown of this total by grades is:

	<i>Percent</i>
Mechanical.....	34
Sulphite.....	29
Sulphate.....	30
Other grades.....	7

de moins que pour 1948. Bien que d'autres régions importent également des quantités limitées de bois de mine, la principale région importatrice est l'Europe occidentale. En 1949, les principaux pays exportateurs ont été les suivants, par ordre d'importance: Finlande, Canada, Suède, Portugal, Yougoslavie, France et Norvège.

PLACAGES

La valeur des exportations signalées pour 1949 s'est montée à 18.200.000 dollars (E.-U.), soit un peu moins de 1 pour cent de la valeur globale des chiffres communiqués pour l'ensemble du commerce des produits forestiers. La France a été le plus gros pays exportateur, suivi par le Canada, la Yougoslavie, les Etats-Unis et l'Italie. Les principaux importateurs ont été le Royaume-Uni, les Etats-Unis, les Pays-Bas et la Belgique.

DOUVES ET FUTAILLES

Les exportations communiquées pour 1949 représentent une valeur totale de 11.700.000 dollars (E.-U.). Les exportations des Etats-Unis ont été évaluées à 5 millions de dollars, celles de l'Iran à 1.600.000, celles de la Finlande à 1.100.000, celles de l'Italie à 900.000, celles du Canada et du Brésil à 700.000 chacune, et celles de la Suède à 500.000. Les importations du Royaume-Uni ont été évaluées à 2.700.000 dollars (E.-U.), celles du Canada à 900.000, celles de l'Irlande à 700.000, et celles des Etats-Unis à 500.000. En 1948, les importations communiquées pour les Antilles britanniques ont représenté 1.800.000 dollars (E.-U.) et celles du Venezuela 900.000.

PÂTE DE BOIS

Production de pâte de bois

La production mondiale de pâte de bois pour l'année 1949 a été estimée à 28.400.000 tonnes, soit environ 2 pour cent de moins que le chiffre de 28.900.000 représentant celle de 1948.

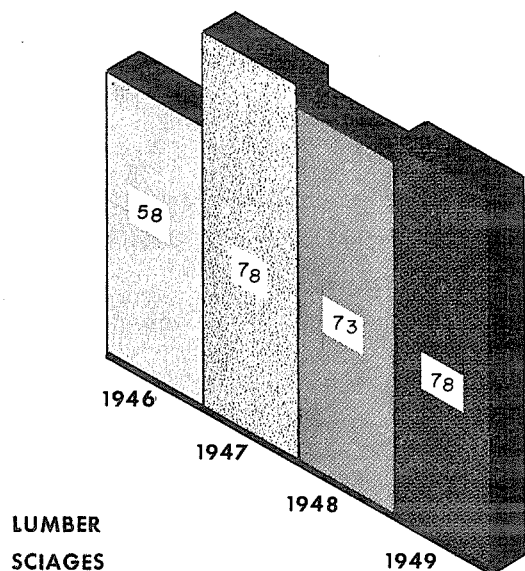
Les chiffres communiqués à la FAO pour 1949 se sont montés à un total de 25.800.000 tonnes, et représentent la production des principaux pays producteurs de pâte. Ce total se décompose de la façon suivante:

	<i>Pourcentage</i>
Pâte mécanique.....	34
Pâte au bisulfite.....	29
Pâte au sulfate.....	30
Autres qualités.....	7

TRENDS IN EXPORTS

(Reporting countries only)

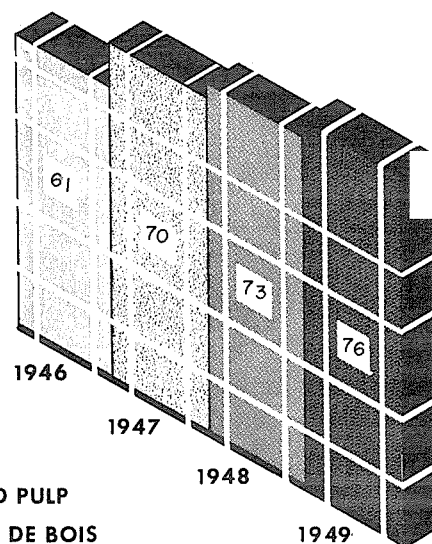
Index: 1937 = 100: Indice

LUMBER
SCIAGES

TENDANCES DES EXPORTATIONS

(Seulement pays ayant fait rapport)

Index: 1937 = 100: Indice

WOOD PULP
PÂTES DE BOIS

FAO Chart No. 368

Percentage shares in total world production of wood pulp in 1949 and 1937 are as follows:

	1949 (... Percent ...)	1937
United States.....	39	24
Canada (incl. Newfoundland).....	25	20
Sweden.....	10	14
Finland.....	6	9
Norway.....	3	4
Germany.....	*3	10
Other countries.....	14	19
	100	100

* Bizone only.

World trade in wood pulp

There was a 5 percent increase in the volume of wood pulp exports reported for 1949 compared with 1948. Canada's exports decreased from 1.6 million tons in 1948 to 1.4 million tons in 1949, 84 percent of the latter going to the United States. On the other hand, European exports increased by 430,000 tons in 1949 from the previous year, those to other European countries increasing by 366,000 tons, to South America by 86,000 tons, and to Asia by 40,000 tons. Exports to North America decreased by 200,000 tons, and to Oceania by 20,000 tons.

Voici quelle était en 1949 et avant la guerre la participation en pourcentages de chaque pays dans la production mondiale de pâte de bois:

	1949 (... Pour cent ...)	1937
Etats-Unis.....	39	24
Canada (y compris Terre-Neuve).....	25	20
Suède.....	10	14
Finlande.....	6	9
Norvège.....	3	4
Allemagne.....	*3	10
Autres pays.....	14	19
	100	100

*Bizone seulement.

Commerce international de pâte de bois

Les exportations de pâte de bois communiquées pour 1949 accusent un accroissement de 5 pour cent par comparaison avec 1948. Les exportations du Canada ont diminué, passant de 1.600.000 tonnes en 1948 à 1.400.000 tonnes en 1949, 84 pour cent de ce dernier chiffre ayant été importés par les Etats-Unis. Par contre, les exportations de l'Europe ont augmenté d'environ 430.000 tonnes en 1949 par rapport à l'année précédente, celles à destination des autres pays d'Europe augmentant d'environ 366.000 tonnes, celles à destination de l'Amérique du Sud d'environ 86.000 tonnes et de l'Asie d'environ 40.000 tonnes. Les exportations à destination de l'Amérique du Nord ont diminué d'environ 200.000 tonnes et celles à destination de l'Océanie de 20.000 environ.

The value of wood pulp exports reported for 1949 amounted to US\$538 million, accounting for 22 percent of the value of all reported forest products exports. The United States with 1.6 million tons in 1949 remained the largest single importer, followed by the United Kingdom with 1.34 million tons. The general pattern of trade in wood pulp is shown by the following table:

Destination	Origin	
	Canada and Northern United States	Europe
	(. . . . Percent)	
United States.....	78	15
Latin America.....	1	7
Europe (excl. U.K.).....	6	40
United Kingdom.....	11	34
Asia.....	1	2
Africa.....	*	*
Oceania.....	*	1
Other areas.....	3	1
	100	100

* Less than one-half percent.

Consumption of wood pulp

Most of the world's wood pulp is consumed in Europe and North America. Relative levels of consumption of pulp products over the years 1947-49, in terms of kilograms of wood pulp per person, are shown by the following figures:

	Kg. per caput
United States and Canada.....	112
Sweden, Finland, Norway.....	72
Australia and New Zealand.....	43
Belgium, Denmark, Switzerland, U.K.	30
Austria, France, Ireland, Netherlands.	19
Chile, Uruguay, Venezuela.....	9
Ceylon, Japan, Philippines.....	5
Egypt, Morocco, Tunisia.....	1.8

One of the more promising economic developments which, it is hoped, will be encouraged under FAO's Expanded Technical Assistance Program is the conversion of nearly all kinds of wood, including tropical hardwoods, into pulp for the manufacture of pulp products. The present plainly inadequate supply of wood pulp in many parts of the world might then be changed.

NEWSPRINT

Production of newsprint in countries reporting to FAO increased 7 percent in 1949 over 1948 to 7.4 million tons. This compares with an estimated world production of 7.8 million tons in 1937.

La valeur des exportations de pâte de bois signalées pour 1949 s'est montée à 538 millions de dollars (E.-U.), représentant 22 pour cent de la valeur de l'ensemble des exportations de produits forestiers communiquées. Les Etats-Unis sont restés en 1949 le plus gros pays importateur avec 1.600.000 tonnes, suivis par le Royaume-Uni avec 1.340.000. Le tableau suivant permet de se rendre compte de la structure générale du commerce de la pâte de bois:

Destinations	Origine	
	Canada et Etats-Unis	Europe septentrionale
	(. . . . Pour cent)	
Etats-Unis.....	78	15
Amérique latine.....	1	7
Europe (R.-U. non compris)....	6	40
Royaume-Uni.....	11	34
Asie.....	1	2
Afrique.....	*	*
Océanie.....	*	1
Autres régions.....	3	1
	100	100

* Moins de 0,5 pour cent.

Consommation de pâte de bois

La plus grande partie du volume de pâte de bois produit dans le monde est consommée en Europe et en Amérique du Nord. Les niveaux relatifs de consommation de produits de pâte pendant les années 1947-49, exprimés en kilogrammes de pâte de bois par habitant, sont indiqués par les chiffres ci-après:

	Kg par habitant
Etats-Unis et Canada.....	112
Suède, Finlande, Norvège.....	72
Australie et Nouvelle-Zélande.....	43
Belgique, Danemark, Suisse, Royaume-Uni.....	30
Autriche, France, Irlande, Pays-Bas.	19
Chili, Uruguay, Venezuela.....	9
Ceylan, Japon, Philippines.....	5
Egypte, Maroc, Tunisie.....	1,8

Parmi les développements économiques les plus encourageants que pourrait stimuler le programme élargi d'assistance technique de la FAO, citons la conversion en pâte, pour la fabrication des produits de pâte, de presque toutes les sortes de bois, y compris les bois feuillus tropicaux, ce qui permettrait d'améliorer les disponibilités, très nettement insuffisantes à l'heure actuelle, de pâte de bois de nombreuses régions du monde.

PAPIER JOURNAL

La production de papier journal dans les pays ayant fait rapport à la FAO a augmenté de 7 pour cent en 1949 par rapport à 1948; elle représente maintenant 7.400.000 tonnes, par comparaison avec une production mondiale estimée à 7.800.000 tonnes en 1937.

Export of newsprint in 1949 totaled 5.2 million tons, a rise of 13 percent over the volume for 1948. All the principal exporting countries reported rising exports, but the greater portion of the increase resulted from larger Canadian exports to the United States. Newsprint exports represented 22 percent of the total value of all reported international trade in forest products in 1949.

FIBERBOARDS (Building boards)

The reported world production of fiberboards, both hardboard and insulating board, in 1949 was 1.5 million tons, a decrease of 300,000 tons from 1948.

Reported fiberboard exports for 1949 totaled 210,000 tons, which represents 14 percent of reported production. The major exporters in 1949 were Sweden (98,000 tons), Canada (32,000 tons), United States (21,000 tons), and Finland (31,000 tons). The largest importers were Canada (43,000 tons) and the United Kingdom (37,000 tons).

Les exportations de papier journal se sont élevées en 1949 à 5.200.000 tonnes, soit un accroissement de 13 pour cent par rapport au volume de 1948. Tous les principaux pays exportateurs ont signalé un accroissement de leurs exportations, mais la plus grande partie de cet accroissement a été déterminée par l'expansion des exportations du Canada aux Etats-Unis. Les exportations de papier journal ont représenté 22 pour cent de la valeur totale de l'ensemble du commerce international de produits forestiers communiqué pour 1949.

PANNEAUX DE FIBRE

D'après les chiffres communiqués, la production mondiale de panneaux de fibre (panneaux durs et panneaux isolants) s'est montée en 1949 à 1.500.000 tonnes soit une diminution de 300.000 tonnes par rapport à 1948.

Les exportations de panneaux de fibre signalées pour 1949 se sont montées à 210.000 tonnes, représentant 14 pour cent de la production communiquée. En 1949, les principaux exportateurs ont été la Suède (98.000 t.), le Canada (32.000 t.), les Etats-Unis (21.000 t.), et la Finlande (31.000 t.). Les plus gros importateurs ont été le Canada (43.000 t.) et le Royaume-Uni (37.000 t.).

TABLES

All tables contain data for 1948 and 1949 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 page 182.

Some additional data received after the compilation of other tables had been completed are shown in Table 44.

TABLEAUX

Sauf indication contraire, tous les tableaux contiennent des données pour 1948 et 1949.

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 page 182.

On trouvera au tableau 44 certaines données supplémentaires reçues lorsque la compilation des chiffres pour les autres tableaux avait été achevée.

Roundwood

TABLE 1.—TOTAL OUTPUT OF CONIFEROUS AND BROADLEAVED WOOD

Country	1948										
	Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood	
		Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois	
<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>											
1 TOTAL	793 900	297 400	105 200	20 600	5 900	14 400	(.....)		350 400	(.....)	1
2 EUROPE	182 600	55 500	27 900	12 300	1 400	1 700	(.....)		83 800	(.....)	2
3 Austria	5 799	¹² 948	1 082	257	111	² ...	³ ...	—	1 387	14	3
4 Belgium	1 886	920	(.....)	950	16	...	...	...	...	...	4
5 Czechoslovakia	9 900	3 984	1 300	592	260	285	—	—	3 317	162	5
6 Denmark	1 705	831	6	1	—	56	20	3	710	78	6
7 Finland ⁴	39 650	⁸ 010	6 210	1 470	² ...	² ...	...	—	19 470	⁷⁴ 490	7
8 France	²¹ 803	9 540	910	2 120	171	293	795	449	⁸⁷ 490	35	8
Germany:											
9 Bizonc	30 762	^{9,10} 12 446	2 273	2 932	—	^{9,10} 133	^{9,10} 132	—	⁹ 12 325	521	9
10 French Zone	839	...	...	839	...	...	...	...	...	...	10
11 Greece	3 513	59	—	4	—	—	300	—	3 150	—	11
12 Hungary	¹¹ 727	271	9	165	71	29	8	*	1 170	4	12
13 Ireland	56	47	—	9	...	...	...	...	...	...	13
14 Italy	¹⁰ 15 443	2 624	221	¹² 130	¹² 362	¹² 397	3 797	253	7 314	345	14
15 Luxembourg	243	39	38	85	4	7	—	—	70	—	15
16 Netherlands ⁴	478	124	—	45	(.....)	...	142	(.....)	167	—	16
17 Norway	¹³⁷ 371	2 833	3 140	78	—	120	—	—	1 000	200	17
18 Poland	1 575	...	...	1 575	...	...	...	...	...	...	18
19 Portugal	189	...	41	148	...	...	...	...	...	...	19
20 Sweden	35 430	9 200	12 400	600	400	300	900	30	10 000	1 600	20
21 Switzerland	3 975	1 660	300	15	—	60	4	26	1 800	110	21
22 United Kingdom	317	...	...	307	...	¹⁴ 10	...	...	...	...	22
23 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	23
24 NORTH AND CENTRAL AMERICA	380 600	200 300	75 900	5 000	3 100	11 200	(.....)		85 100	(.....)	24
25 Alaska	¹⁵ 377	344	—	*	*	9	—	—	18	6	25
26 British Honduras	104	91	—	—	—	...	—	—	13	—	26
27 British W. Indies ¹⁶	41	5	—	—	*	*	3	—	32	1	27
28 Canada	90 573	35 411	30 085	1 068	137	1 012	103	—	21 591	1 166	28
29 Cuba	1 536	208	—	8	218	21	856	—	174	51	29
30 Dominican Rep.	363	178	—	—	15	19	...	—	¹⁸ 151	—	30
31 Greenland	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	31
32 Guadeloupe	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	32
33 Haiti	1 633	...	...	...	...	...	741	—	892	—	33
34 Honduras ¹⁹	14	...	...	12	2	...	...	...	...	...	34
35 Mexico	3 491	1 975	28	1	183	103	539	—	524	138	35
36 Puerto Rico	2 344	5	—	—	1	6	—	—	2 332	—	36
37 Trinidad & Tobago	136	63	—	—	6	1	52	—	9	5	37
38 United States	²⁰ 280 030	161 991	45 822	3 880	2 549	10 054	538	²¹ ...	46 360	8 836	38

See notes at end of table.

TABLEAU 1.—PRODUCTION TOTALE DES BOIS RÉSINEUX ET FEUILLUS

1949											Pays
Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood		
	Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois		
<i>Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond</i>											
1	778 400	283 800	102 100	18 900	5 300	14 300	(.....)	354 000	(.....)	TOTAL	1
2	179 100	57 300	31 100	11 900	1 500	1 700	(.....)	75 600	(.....)	EUROPE	2
3	6 294	13 699	1 102	283	140	2...	3...	—	1 053	Autriche	3
4	1 591	725	(.....850)	16	...	...	...	...	...	Belgique	4
5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Tchécoslovaquie	5
6	1 796	915	6	—	—	57	5	3	730	Danemark	6
7	28 300	58 500	(.....8 300)	2...	2...	...	—	11 500	—	Finlande ⁴	7
8	17 365	7 800	700	1 800	180	255	600	500	5 500	France	8
9	3 575	...	...	3 575	...	...	...	...	...	Allemagne:	
10	11 814	...	...	11 814	...	...	...	...	...	Bizone	9
11	4 311	88	—	3	*	*	220	—	4 000	Zone française	10
12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Grèce	11
13	55	42	—	13	...	...	...	...	...	Hongrie	12
14	14 955	2 654	219	115	417	463	3 693	386	6 673	Irlande	13
15	180	23	—	90	—	4	—	—	63	Italie	14
16	543	131	—	57	(.....)	165	(.....)	190	—	Luxembourg	15
17	18 966	3 445	4 200	101	—	80	—	—	800	Pays-Bas ⁴	16
18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège	17
19	212	...	...	212	...	...	...	...	...	Pologne	18
20	37 140	11 100	13 800	200	400	300	700	40	9 000	Portugal	19
21	3 650	1 450	370	—	—	65	2	23	1 650	Suède	20
22	290	...	...	284	...	146	...	...	...	Suisse	21
										Royaume-Uni	22
23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	23
24	370 000	185 500	69 100	4 100	2 600	11 300	(.....)	97 400	(.....)	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	24
25	15 307	270	—	*	*	3	—	—	26	Alaska	25
26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Honduras br.	26
27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Antilles br. ¹⁶	27
28	17 89 505	31 928	28 860	1 031	103	946	75	—	22 686	Canada	28
29	855	100	—	4	64	15	536	—	104	Cuba	29
30	337	147	—	—	14	15	—	—	18 161	Rép. Dominicaine	30
31	1	—	—	—	—	—	—	—	1	Groenland	31
32	4	...	...	...	...	...	...	...	...	Guadeloupe	32
33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Haiti	33
34	12	...	...	9	3	...	...	...	...	Honduras ¹⁹	34
35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Mexique	35
36	2 344	5	—	—	1	6	—	—	2 332	Porto-Rico	36
37	142	72	—	—	6	1	50	—	8	Trinité & Tobago	37
38	20 271 107	150 861	40 186	3 058	2 209	10 223	368	21...	55 479	Etats-Unis	38

Voir notes à la fin du tableau.

Roundwood

TABLE 1.—TOTAL OUTPUT OF CONIFEROUS AND BROADLEAVED WOOD (*continued*)

Country	1948										
	Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood	
		Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois	
<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>											
39 SOUTH AMERICA	98 200	7 700	200	—	800	100	(.....)		89 400	(.....)	39
40 Brazil	93 985	6 515	150	...	310	...	²² 3 500	...	²⁸ 3 475	35	40
41 British Guiana	310	104	—	—	—	3	53	—	148	2	41
42 Colombia	623	84	—	—	468	14	...	...	62	—	42
43 Peru	456	108	—	...	...	...	347	1	...	—	43
44 Surinam	383	168	—	—	15	...	...	—	200	—	44
45 Uruguay	1 517	49	—	—	—	8	560	—	900	—	45
46 Venezuela	814	662	—	—	3	37	92	—	20	—	46
47 AFRICA	39 000	2 800	—	800	100	900	(.....)		34 400	(.....)	47
48 Anglo-Egyptian Sudan	373	17	—	—	—	²³ 20	²⁴ 112	—	²⁹ 224	—	48
49 Bechuanaland	7	5	—	—	—	...	—	—	²⁵ 2	—	49
50 Br. Somaliland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50
51 Egypt	3	—	—	—	—	—	—	—	3	—	51
52 Ethiopia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	52
53 Fr. Cameroons	3 407	155	—	—	—	2	—	—	3 250	—	53
54 Fr. Equat. Africa	799	574	—	—	—	10	—	—	215	*	54
55 Fr. Togoland	26	4	—	—	—	1	—	—	21	—	55
56 French West Africa	859	150	—	—	—	17	82	—	610	—	56
57 Gold Coast	4 393	308	—	—	6	80	—	—	3 956	43	57
58 Kenya	752	154	—	—	—	155	...	443	...	...	58
59 Liberia	1 301	2	—	—	1	26	1 272	—	...	—	59
60 Madagascar	2 700	100	—	—	...	...	...	—	2 600	—	60
61 Mauritius	42	9	—	—	1	1	7	—	24	—	61
62 Nigeria	639	358	—	—	2	15	9	—	248	7	62
63 Northern Rhodesia	485	110	—	...	—	19	...	—	356	—	63
64 Nyasaland	5 763	6	—	—	—	57	*	—	5 700	—	64
65 Sierra Leone	2 649	15	—	—	—	85	—	—	2 549	*	65
66 Southern Rhodesia	3 102	23	—	—	43	283	—	—	2 753	—	66
67 Uganda	183	50	—	—	—	8	1	—	124	—	67
68 Union of S. Africa	2 144	²⁶ 697	²³ 12	850	—	²³ 61	²³ 3	—	521	—	68
69 Zanzibar	99	...	—	—	—	26	—	—	73	—	69

See notes at end of table.

TABLEAU 1.—PRODUCTION TOTALE DES BOIS RÉSINEUX ET FEUILLUS (*suite*)

1949											Pays
Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood		
Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois			
Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond											
39	105 400	7 900	200	—	800	100	(.....)	96 400	(.....)	AMÉRIQUE DU SUD 39	
40	101 395	6 835	170	...	350	...	4 000	...	90 000	40	
41	316	126	—	—	—	5	55	—	126	4	
42	500	...	—	—	396	29	...	...	75	—
43	461	106	—	...	...	...	353	2	...	—
44	300	92	—	—	8	...	...	—	200	—
45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
47	40 000	2 900	—	900	—	700	(.....)	35 500	(.....)	AFRIQUE 47	
48	405	15	—	—	—	233	21256	—	23131	—	
49	15	12	—	—	—	...	—	—	23	—	
50	7	...	...	...	...	...	...	...	7	...
51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
52	9 200	40	—	—	—	—	20	—	8 100	1 040	
53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
57	4 729	341	—	(.....)	159	302	—	—	3 927	—	
58	655	162	—	—	—	126	...	367	...	...
59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
61	35	6	—	—	*	1	3	—	25	—	
62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
63	1 240	102	—	...	...	36	—	—	1 102	—
64	5 767	9	—	—	—	58	*	—	5 700	—	
65	2 646	12	—	—	—	85	—	—	2 549	*	
66	3 135	69	—	—	42	89	—	—	2 935	—	
67	192	46	—	—	—	10	1	—	135	—	
68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
69	99	...	—	—	—	26	—	—	73	—	

Voir notes à la fin du tableau

Roundwood

TABLE 1.—TOTAL OUTPUT OF CONIFEROUS AND BROADLEAVED WOOD (*concluded*)

Country	1948										
	Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulpwood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuelwood	All other wood	
		Grumes de sciage, de trançage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois	
<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>											
70 ASIA	75 000	23 200	800	2 200	300	300	(.....)		48 200	(.....)	70
71 Burma	5 857	(.....)817	—	—	—	—	134	—	4 906	—	71
72 Ceylon	230	59	—	—	9	10	1	—	145	6	72
73 Cyprus	²⁷ 55	11	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)2	6	—	36	—	73
74 Hong Kong	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	74
75 India ⁴	²³ 10 163	(.....)2 240	—	—	—	—	—	—	7 923	—	75
76 Indonesia	1 890	(.....)797	—	—	—	—	153	—	940	—	76
77 Indochina	1 034	277	—	—	1	13	101	—	642	—	77
78 Iran	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	78
79 Japan	²⁸ 40 109	14 168	787	2 111	200	166	13 283	—	6 871	2 523	79
80 Jordan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	80
81 Korea, South	2 512	237	7	37	13	4	248	—	1 966	—	81
82 Lebanon	13	1	...	...	...	...	...	...	12	—	82
83 Malaya	1 299	707	—	—	—	96	125	—	371	—	83
84 North Borneo	215	190	—	—	2	6	17	—	*	*	84
85 Philippines ⁴	2 280	2 191	...	...	...	1	...	...	97	...	85
86 Sarawak	178	65	—	—	—	—	5	—	108	—	86
87 Thailand	²⁹ 2 374	³⁰ 780	*	—	—	—	750	—	844	...	87
88 Turkey	³¹ 6 574	590	29	75	25	24	7	—	5 803	21	88
89 OCEANIA	18 500	7 900	400	300	200	200	(.....)		9 500	(.....)	89
90 Australia	15 087	5 494	375	³² 280	230	140	—	68	8 500	—	90
91 Fiji	79	20	—	2	—	4	*	—	53	—	91
92 New Caledonia	6	2	—	—	1	1	—	—	2	*	92
93 New Guinea (Aus.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	93
94 New Hebrides	3	3	—	—	—	—	—	—	...	—	94
95 New Zealand	3 295	2 323	23	22	2	76	—	—	849	—	95
96 Western Samoa ¹⁹	2	2	...	...	...	...	...	...	...	...	96

— None

... Not available

* Less than 500 m³(r)

§ Including hewn, squared timber

¹ Includes poles, piling, and posts.² Included with sawlogs and veneer logs.³ Included with pulpwood.⁴ Years 1947/48 and 1948/49.⁵ Includes hewn sleepers, poles, piling, and posts.⁶ Only marketed fuelwood and wood consumed by producers.⁷ Includes wood for charcoal and distillation.⁸ Does not include rural and noncommercial production of fuelwood which has been estimated to be almost as large as the reported fuelwood figures.⁹ Volume with bark.¹⁰ Year 1947/48.¹¹ Partial year only.¹² Net volume after initial processing.¹³ Excludes consumption on farms.¹⁴ Only telegraph poles greater than 4.8 meters.¹⁵ Only output from national forests and from the public domain. Wood waste and bark excluded.¹⁶ Available data for Antigua, Barbados, Dominica, Jamaica, Montserrat, St. Kitts-Nevis, St. Lucia, St. Vincent and Virgin Islands.¹⁷ Includes the province of Newfoundland.¹⁸ Only fuelwood used by industry.¹⁹ Years 1948/49 and 1949/50.²⁰ Only wood obtained from live trees, wood waste excluded.²¹ Wood from dead chestnut trees is used for this purpose.²² Estimate for 1946.²³ Department of Forestry data only²⁴ Only production for export and commercial sale.²⁵ Production for export.²⁶ Year 1948/49.²⁷ Excludes wood taken from trees outside the forest.²⁸ Only quantities reported by control agencies.²⁹ Excludes "unreserved" woods removed for use in villages.³⁰ Includes poles, piling, and posts and all other wood.³¹ May not include unauthorized fellings unofficially estimated to be as large as the reported figures.³² Includes sawn lumber used in mines.

NOTE: Country totals known to be incomplete are italicized.

TABLEAU 1.—PRODUCTION TOTALE DES BOIS RÉSINEUX ET FEUILLUS (*fin*)

1949											Pays	
Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood			
	Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois			
Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond												
70	66 100	22 100	1 300	1 700	200	300	(.....)	40 500	(.....)	ASIE	70	
71	3 571	(.....189	.....)	.....)	.....)	.....)	.....)	.....)	.....)	Birmanie	71	
72	275	90	—	—	3	19	7	—	150	6	Ceylan	72
73	2746	8	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	(.....)	Chypre	73
74	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Hong-kong	74
75	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Inde ⁴	75
76	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Indonésie	76
77	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Indochine	77
78	161	60	—	6	*	1	70	—	24	—	Iran	78
79	²⁸ 34 050	12 965	1 222	1 588	141	116	12 377	—	4 249	1 392	Japon	79
80	59	13	—	—	—	²	12	—	43	1	Jordanie	80
81	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Corée du Sud	81
82	29	1	.....	.....	.....	.....	.....	.....	28	—	Liban	82
83	1 435	800	—	—	—	106	141	—	388	—	Malaisie	83
84	213	196	—	—	3	3	9	—	1	1	Bornéo du Nord	84
85	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Philippines ⁴	85
86	224	105	—	—	—	—	5	—	114	—	Sarawak	86
87	²⁹ 2 842	³⁰ 1 321	*	—	—	.....	711	—	810	—	Thaïlande	87
88	³¹ 5 201	600	22	70	19	16	131	—	4 313	30	Turquie	88
89	17 800	8 100	400	300	200	200	(.....)	8 600	(.....)	Océanie	89	
90	15 340	5 731	378	³² 280	220	160	—	71	8 500	—	Australie	90
91	79	20	—	*	—	4	*	—	55	—	Fidji	91
92	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Nlle-Calédonie	92
93	54	54	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Nlle-Guinée (aus.)	93
94	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Nlles-Hébrides	94
95	2 298	2 274	24	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Nlle-Zélande	95
96	2	2	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Samoa occid. ¹⁹	96

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 m³(r)

- 1 Comprend les poteaux, les pilotis et les pieux.
2 Compris dans les grumes de sciage, de tranchage et de déroulage.
3 Compris dans les bois de pâte.
4 Années 1947/48 et 1948/49.
5 Comprend les traverses équarries à la hache, les poteaux, les pilotis et les pieux.
6 Uniquement bois de chauffage mis sur le marché et bois consommé par les producteurs.
7 Comprend les bois pour carbonisation et distillation.
8 Ne comprend pas la production rurale et non commerciale de bois de chauffage que l'on estime être presque aussi importante que la quantité déclarée.
9 Volume avec écorce.
10 Année 1947/48.
11 Ne s'applique qu'à une partie de l'année.
12 Volume net après transformation initiale.
13 Ne comprend pas les bois utilisés dans les exploitations agricoles.
14 Uniquement poteaux télégraphiques dépassant 4,8 mètres.
15 Ne comprend que la production des forêts nationales et du domaine public. Déchets et écorce non compris.
16 Comprend Antigua, Barbade, Dominique, Jamaïque, Montserrat, St-Christophe, Nevis, St-Lucie, St-Vincent et les îles Vierges.
17 Comprend la province de Terre-Neuve.

§ Comprend les bois équarris à la hache

- 18 Ne comprend que le bois de chauffage utilisé par l'industrie.
19 Années 1948/49 et 1949/50.
20 Ne comprend que les bois verts, déchets non compris.
21 Le bois de châtaigniers morts est employé pour cet usage.
22 Estimation pour 1946.
23 Les données ne se rapportent qu'aux forêts gérées par le Service des forêts.
24 Ne comprend que la production destinée à l'exportation et aux exploitations commerciales.
25 Production pour l'exportation.
26 Année 1948/49.
27 Ne comprend pas le bois provenant d'arbres plantés en dehors des forêts.
28 Uniquement les quantités déclarées par les organismes de contrôle.
29 Ne comprend pas le bois que les villageois peuvent enlever sans autorisation du gouvernement.
30 Comprend les poteaux, pilotis et pieux, et tous autres bois.
31 Peut dans certains cas ne pas comprendre les coupes interdites qui d'après des estimations officielles atteindraient des quantités égales à celles déclarées.
32 Comprend les sciages employés dans les mines.

NOTE: Les totaux nationaux que l'on sait incomplets figurent en italiques.

Roundwood

TABLE 2.—OUTPUT OF CONIFEROUS WOOD (SOFTWOOD)

Country	1948										
	Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood	
		Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois	
<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>											
1 TOTAL	412 700	221 100	96 300	14 100	1 700	7 400	(.....)	(.....)	72 100	(.....)	1
2 EUROPE	102 900	41 100	25 400	10 200	500	900	(.....)	(.....)	24 800	(.....)	2
3 Austria	5 059	12 857	1 010	257	81	2...	3...	—	849	5	3
4 Belgium	450	450	...	...	...	...	...	...	...	...	4
5 Denmark	686	374	6	1	...	41	—	...	186	78	5
6 Finland ⁴	25 910	57 000	6 170	1 470	2...	2...	6...	—	7 320	73 950	6
7 France	7 802	5 340	850	1 450	12	150	...	...	...	...	7
Germany:											
8 Bizone	16 257	8,910 361	1 841	3 579	—	8,9133	—	—	...	343	8
9 French Zone	839	...	...	839	...	...	...	...	...	...	9
10 Greece	1 014	50	—	4	—	—	—	—	960	—	10
11 Hungary	¹⁰ 160	99	...	61	...	...	...	...	...	...	11
12 Ireland	28	19	—	9	...	...	...	...	...	...	12
13 Italy	¹² 342	1 400	94	¹¹ 97	¹¹ 10	¹¹ 126	31	—	544	40	13
14 Luxembourg	142	15	38	82	—	7	—	—	—	—	14
15 Netherlands ⁴	237	22	—	45	(.....)	(.....)	87	(.....)	83	—	15
16 Norway	¹² 038	2 800	3 140	78	—	120	—	—	700	200	16
17 Poland	1 575	...	...	1 575	...	...	...	...	...	...	17
18 Sweden	30 300	8 800	12 000	600	400	300	800	—	6 000	1 400	18
19 Switzerland	3 105	1 550	300	15	—	60	1	—	1 074	105	19
20 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20
21 NORTH AND CENTRAL AMERICA	278 800	160 200	69 900	1 900	1 100	6 300	(.....)	(.....)	39 400	(.....)	21
22 Alaska	371	344	—	*	*	9	—	—	12	6	22
23 British Honduras	16	16	—	—	—	...	—	—	—	—	23
24 Canada	¹³ 83 659	33 420	28 504	1 068	137	1 012	—	—	18 352	1 166	24
25 Cuba	53	45	—	8	—	—	—	—	—	—	25
26 Dominican Rep.	161	161	—	—	...	...	...	...	...	...	26
27 Honduras ⁴	10	...	—	8	2	...	...	...	...	...	27
28 Mexico	2 505	1 919	28	1	137	98	*	—	253	69	28
29 United States	¹⁵ 192 039	124 325	41 347	765	850	5 211	—	—	15 293	4 248	29
30 SOUTH AMERICA	2 600	2 500	100	—	—	—	(.....)	(.....)	—	(.....)	30
31 Brazil	2 680	2 515	130	—	—	—	...	—	...	35	31
32 Uruguay	28	28	—	—	—	—	—	—	—	—	32

See notes at end of table.

Bois ronds

TABLEAU 2.—PRODUCTION DES BOIS RÉSINEUX

1949											Pays
Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood		
	Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses écarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois		
<i>Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond</i>											
1	401 500	210 800	92 900	12 700	1 700	7 700	(.....)	75 700	(.....)	TOTAL	1
2	106 000	43 300	27 700	9 600	600	900	(.....)	23 900	(.....)	EUROPE	2
3	5 591	13 500	1 030	283	119	2...	3...	650	9	Autriche	3
4	270	270	...	...	...	...	...	...	...	Belgique	4
5	788	460	6	—	—	42	—	200	80	Danemark	5
6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande ⁴	6
7	6 720	4 500	665	1 300	55	200	...	...	...	France	7
8	3 575	...	...	¹⁰³ 575	...	...	...	...	...	Allemagne:	
9	814	...	...	¹⁰⁸ 814	...	...	...	...	...	Bizone	8
10	1 263	60	—	3	—	—	—	1 200	—	Zone française	9
11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Grèce	10
12	29	16	—	13	...	...	...	...	...	Hongrie	11
13	2 379	1 568	93	78	19	96	25	446	54	Irlande	12
14	99	8	—	86	—	4	—	1	—	Italie	13
15	300	28	—	57	(.....)	110	(.....)	105	—	Luxembourg	14
16	¹²⁸ 651	3 400	4 200	101	—	80	—	530	340	Pays-Bas ⁴	15
17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Norvège	16
18	32 300	10 700	13 300	200	400	300	600	5 400	1 400	Pologne	17
19	2 872	1 350	370	—	—	65	2	1 000	85	Suède	18
20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Suisse	19
20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	20
21	266 800	147 900	63 700	1 600	1 000	6 700	(.....)	45 900	(.....)	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	21
22	299	270	—	*	*	3	—	18	8	Alaska	22
23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Honduras br.	23
24	^{13,14} 81 368	28 750	27 379	1 031	103	946	—	19 283	3 876	Canada	24
25	31	27	—	4	—	—	—	—	—	Cuba	25
26	135	135	—	—	...	...	...	...	...	Rép. Dominicaine	26
27	9	...	—	6	3	...	...	...	...	Honduras ⁴	27
28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Mexique	28
29	¹⁵ 182 466	116 820	36 250	566	793	5 692	—	18 295	4 050	Etats-Unis	29
30	3 300	3 100	200	—	—	—	(.....)	—	(.....)	AMÉRIQUE DU SUD	30
31	3 235	3 035	160	—	—	...	—	—	40	Brésil	31
32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Uruguay	32

Voir notes à la fin du tableau.

Roundwood

TABLE 2.—OUTPUT OF CONIFEROUS WOOD (SOFTWOOD) (concluded)

Country	1948										
	Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoals and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood	
	Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois		
<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>											
33 AFRICA	800	800	—	—	—	—	(.....)	—	—	—	33
34 Anglo-Egyptian Sudan	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	34
35 Ethiopia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	35
36 Kenya	135	135	—	—	—	—	—	—	—	—	36
37 Mauritius	6	2	—	—	—	—	—	4	—	—	37
38 Nyasaland	2	2	—	—	—	*	—	*	—	—	38
39 Southern Rhodesia	13	9	—	—	—	4	—	—	—	—	39
40 Uganda	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	40
41 Union of S. Africa	650	¹⁶ 647	¹⁷ 12	...	—	...	...	...	...	—	41
42 ASIA	23 700	13 400	800	2 000	100	200	(.....)	7 200	(.....)	42	
43 Cyprus	¹⁸ 27	8	(.....)	(.....)	(.....)	1)	*	—	18	—	43
44 Indochina	293	13	—	—	—	—	—	280	—	—	44
45 Japan	¹⁹ 20 944	12 652	²⁰ 748	1 963	74	165	531	—	2 515	2 296	45
46 Jordan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	46
47 Korea, South	1 820	190	7	37	9	4	—	—	1 573	—	47
48 Philippines	42	42	...	...	...	...	...	...	...	...	48
49 Turkey	600	518	29	20	10	23	...	...	...	...	49
50 OCEANIA	3 900	3 100	100	—	—	—	(.....)	700	(.....)	50	
51 Australia	1 011	940	71	—	—	—	—	—	—	—	51
52 Fiji	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	52
53 New Caledonia	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	53
54 New Guinea (Aus.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	54
55 New Hebrides	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	55
56 New Zealand	2 998	2 181	23	8	2	48	—	—	736	—	56

— None

... Not available

* Less than 500 m³(r)

§ Including hewn, squared timber

¹ Includes poles, piling, and posts.² Included with sawlogs and veneer logs.³ Included in pulpwood.⁴ Years 1947/48 and 1948/49.⁵ Includes hewn sleepers, poles, piling, and posts.⁶ Included with "All other wood."⁷ Includes wood for charcoals and distillation⁸ Volume with bark.⁹ Year 1947/48.¹⁰ Partial year only.¹¹ Net volume after initial processing.¹² Excludes consumption on farms.¹³ Distribution of output between coniferous and broadleaved wood has been estimated except for pulpwood.¹⁴ Includes the province of Newfoundland.¹⁵ Only wood obtained from live trees, wood waste excluded.¹⁶ 1948/49.¹⁷ Department of Forestry data only.¹⁸ Wood taken from trees outside the forest is not included.¹⁹ Only quantities reported by control agencies.²⁰ In 1948, sawlogs diverted to pulp mills totaled 1,877,000 m³(r) and in 1949, 2,208,000 m³(r).

NOTE: Country totals known to be incomplete are italicized.

Bois ronds

TABLEAU 2.—PRODUCTION DES BOIS RÉSINEUX (*fin*)

1949										Pays		
Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood			
	Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois			
<i>Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond</i>												
33	800	800	—	—	—	—	(.....)	—	(.....)	AFRIQUE	33	
34	*	*	—	—	—	—	—	—	—	Soudan anglo-égyptien	34	
35	57	38	—	—	—	—	—	19	—	Ethiopie	35	
36	142	142	—	—	—	—	—	—	—	Kenya	36	
37	4	1	—	—	—	—	—	3	—	Maurice (île)	37	
38	6	5	—	—	—	1	—	*	—	Nyassaland	38	
39	10	7	—	—	—	3	—	—	—	Rhodésie du Sud	39	
40	4	4	—	—	—	—	—	—	—	Ouganda	40	
41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Union Sud-Africaine	41
42	20 600	12 500	1 200	1 500	100	100	(.....)	5 200	(.....)	ASIE	42	
43	¹⁸ 27	7	(.....)	(.....)	(.....)	2	1	—	17	Chypre	43	
44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Indochine	44
45	¹⁹ 17 799	11 676	²⁰ 1 161	1 477	52	116	495	—	1 555	1 267	Japon	45
46	3	¹¹	—	—	—	...	1	—	1	—	Jordanie	46
47	Corée du Sud	47
48	Philippines	48
49	645	547	22	20	17	15	...	—	...	24	Turquie	49
50	4 000	3 200	100	—	—	—	(.....)	700	(.....)	OCÉANIE	50	
51	1 037	980	57	—	—	—	—	—	—	Australie	51	
52	5	5	—	—	—	—	—	—	—	Fidji	52	
53	Nlle-Calédonie	53
54	26	26	Nlle-Guinée (aus.)	54
55	Nlles-Hébrides	55
56	2 161	2 137	24	Nlle-Zélande	56

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 m³(r)

§ Comprend les bois équarris à la hache

¹ Comprend les poteaux, les pilotis et les pieux.² Compris dans les grumes de sciage, de tranchage et de déroulage.³ Compris dans les bois de pâte.⁴ Années 1947/48 et 1948/49.⁵ Comprend les traverses équarries à la hache, les poteaux, les pilotis et les pieux.⁶ Compris dans "Tous autres bois".⁷ Comprend les bois pour carbonisation et distillation.⁸ Volume avec écorce.⁹ Année 1947/48.¹⁰ Ne s'applique qu'à une partie de l'année.¹¹ Volume net après transformation.¹² Ne comprend pas les bois utilisés dans les exploitations agricoles.¹³ La répartition de la production entre bois résineux et bois feuillus a été estimée, à l'exception du bois de pâte.¹⁴ Comprend la province de Terre-Neuve.¹⁵ Ne comprend que les bois verts, déchets non compris.¹⁶ Année 1948/49.¹⁷ Les données ne se rapportent qu'aux forêts gérées par le Service des forêts.¹⁸ Ne comprend pas le bois provenant d'arbres plantés en dehors des forêts.¹⁹ Uniquement les quantités déclarées par les organismes de contrôle.²⁰ En 1948, 1.877.000 m³(r) et en 1949, 2.208.000 m³(r) de bois de sciage ont été employés comme bois de pâte.

NOTE: Les totaux nationaux que l'on sait incomplets figurent en italiques.

Roundwood

TABLE 3.—OUTPUT OF BROADLEAVED WOOD (HARDWOOD)

Country	1948										
	Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood	
		Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois	
<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>											
1 TOTAL	336 300	69 600	7 500	4 500	3 900	6 300	(.....)	(.....)	244 500	(.....)	1
2 EUROPE	46 700	10 400	1 100	900	600	400	(.....)	(.....)	33 300	(.....)	2
3 Austria	740	191	72	—	30	² ...	³ ...	—	538	9	3
4 Belgium	486	470	...	...	16	...	...	...	...	...	4
5 Denmark	1 019	457	—	—	—	15	20	3	524	—	5
6 Finland ⁴	13 740	⁵ 1 010	40	—	² ...	² ...	⁶ ...	—	12 150	7540	6
7 France	5 232	4 200	60	670	159	143	...	...	...	...	7
8 Germany: Bizone	2 938	^{8,9} 2 085	432	111	—	—	^{8,9} 132	—	...	178	8
9 Greece	2 499	9	—	—	—	—	300	—	2 190	—	9
10 Hungary	¹⁰ 276	172	...	104	...	...	...	...	...	...	10
11 Ireland	28	28	—	—	—	—	—	—	—	—	11
12 Italy	⁹ 13 101	1 224	127	¹¹ 33	¹¹ 352	¹¹ 271	3 766	253	6 770	305	12
13 Luxembourg	101	24	—	3	4	—	—	—	70	—	13
14 Netherlands ⁴	241	102	—	—	(.....)	(.....)	55	(.....)	84	—	14
15 Norway	¹² 333	33	—	—	—	—	—	—	300	—	15
16 Sweden	5 130	400	400	—	—	—	100	30	4 000	200	16
17 Switzerland	870	110	—	—	—	—	3	26	726	5	17
18 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	18
19 NORTH AND CENTRAL AMERICA	101 600	40 000	6 100	3 100	2 000	4 900	(.....)	(.....)	45 500	(.....)	19
20 Alaska	6	—	—	—	—	*	—	—	6	*	20
21 British Honduras	72	59	—	—	—	...	—	—	13	—	21
22 Canada	¹³ 6 914	1 991	1 581	—	—	—	103	—	3 239	—	22
23 Cuba	1 483	163	—	—	218	21	856	—	174	51	23
24 Dominican Rep.	17	17	—	—	...	...	...	—	...	...	24
25 Greenland	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	25
26 Guadeloupe	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	26
27 Haiti	1 633	...	...	...	...	...	741	—	892	—	27
28 Honduras ⁴	4	...	...	4	...	...	...	—	...	...	28
29 Mexico	986	56	—	—	46	5	539	—	271	69	29
30 Puerto Rico	2 344	5	—	—	1	6	—	—	2 332	—	30
31 Trinidad & Tobago	136	63	—	—	6	1	52	—	9	5	31
32 United States	¹⁵ 87 991	37 666	4 475	3 115	1 699	4 843	538	¹⁶ ...	31 067	4 588	32

See notes at end of table.

TABLEAU 3.—PRODUCTION DES BOIS FEULLUS

1949											Pays
Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood		
	Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois		
<i>Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond</i>											
1	332 400	66 100	7 000	3 800	3 200	5 900	(.....)	246 400	(.....)	TOTAL	1
2	45 100	9 500	1 200	800	600	400	(.....)	32 600	(.....)	EUROPE	2
3	703	1199	72	—	21	² ...	³ ...	403	8	Autriche	3
4	471	455	...	...	16	...	...	...	...	Belgique	4
5	1 008	455	...	...	...	15	5	3	530	Danemark	5
6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Finlande ⁴	6
7	4 015	3 300	35	500	125	55	...	...	...	France	7
8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Allemagne: Bizone	8
9	3 048	28	—	—	*	*	220	—	2 800	Grèce	9
10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Hongrie	10
11	26	26	...	...	...	...	...	...	...	Irlande	11
12	12 576	1 086	126	37	398	367	3 668	386	6 227	Italie	12
13	81	15	—	4	—	—	62	—	—	Luxembourg	13
14	243	103	—	—	(.....)	55	(.....)	85	—	Pays-Bas ⁴	14
15	¹² 315	45	—	—	—	—	—	270	—	Norvège	15
16	4 840	400	500	—	—	—	100	40	3 600	Suède	16
17	778	100	—	—	—	—	*	23	650	Suisse	17
18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	18
19	102 800	37 500	5 400	2 500	1 500	4 600	(.....)	51 300	(.....)	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	19
20	8	—	—	—	—	*	—	8	*	Alaska	20
21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Honduras br.	21
22	^{13,148} 137	3 178	1 481	—	—	—	75	—	3 403	Canada	22
23	824	73	—	—	64	15	536	—	104	Cuba	23
24	12	12	—	—	—	—	—	—	—	Rép. Dominicaine	24
25	1	—	—	—	—	—	—	—	1	Groenland	25
26	4	...	...	...	...	...	...	...	...	Guadeloupe	26
27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Haïti	27
28	3	...	...	3	—	—	—	—	—	Honduras ⁴	28
29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Mexique	29
30	2 344	5	—	—	1	6	—	—	2 332	Porto-Rico	30
31	142	72	—	—	6	1	50	—	8	Trinité & Tobago	31
32	¹⁵⁸⁸ 641	34 041	3 936	2 492	1 416	4 531	368	¹⁶ ...	37 184	États-Unis	32

Voir notes à la fin du tableau.

Roundwood

TABLE 3.—OUTPUT OF BROADLEAVED WOOD (HARDWOOD) (*continued*)

Country	1948										
	Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood	
		Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois	
<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>											
33 SOUTH AMERICA	102 400	5 100	—	—	800	100	(.....)	.....	96 400	(.....)	33
34 Brazil	4 330	4 000	20	...	310	...	...	...	...	—	34
35 British Guiana	310	104	—	—	—	3	53	—	148	2	35
36 Colombia	628	84	—	—	468	14	...	...	62	—	36
37 Peru	456	108	—	...	—	...	347	1	...	—	37
38 Surinam	383	168	—	—	15	...	...	—	200	—	38
39 Uruguay	1 489	21	—	—	—	8	560	—	900	—	39
40 Venezuela	814	662	—	—	3	37	92	—	20	—	40
41 AFRICA	36 000	1 900	—	—	100	600	(.....)	.....	33 400	(.....)	41
42 Anglo-Egyptian Sudan	372	16	—	—	—	1720	18112	—	17224	—	42
43 Bechuanaland	7	5	—	—	—	...	—	—	192	—	43
44 Br. Somaliland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	44
45 Ethiopia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	45
46 French Cameroons	3 407	155	—	—	—	2	—	—	3 250	—	46
47 Fr. Equat. Africa	799	574	—	—	—	10	—	—	215	*	47
48 Fr. Togoland	26	4	—	—	—	1	—	—	21	—	48
49 French W. Africa	859	150	—	—	—	17	82	—	610	—	49
50 Gold Coast	4 393	308	—	—	6	80	...	—	3 956	43	50
51 Kenya	19	19	—	—	—	...	...	...	...	...	51
52 Liberia	1 301	2	—	—	1	26	1 272	—	...	...	52
53 Madagascar	2 700	100	—	—	...	...	...	...	2 600	—	53
54 Mauritius	36	7	—	—	1	1	7	—	20	—	54
55 Nigeria	639	358	—	—	2	15	9	—	248	7	55
56 Northern Rhodesia	485	110	—	...	—	19	...	—	356	—	56
57 Nyasaland	5 761	4	—	—	—	57	*	—	5 700	—	57
58 Sierra Leone	2 649	15	—	—	—	85	—	—	2 549	*	58
59 Southern Rhodesia	3 089	14	—	—	43	279	—	—	2 753	—	59
60 Uganda	178	45	—	—	—	8	1	—	124	—	60
61 Union of South Africa ²⁰	50	50	—	...	—	...	...	—	...	—	61
62 Zanzibar	99	...	—	—	—	26	—	—	73	—	62

See notes at end of table.

Bois ronds

TABLEAU 3.—PRODUCTION DES BOIS FEUILLUS (suite)

1949											Pays
Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood		
	Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois		
<i>Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond</i>											
33	102 100	4 800	—	—	800	100	(.....)	96 400	(.....)	AMÉRIQUE DU SUD 33	
34	98 160	3 800	10	...	350	...	4 000	...	90 000	—	Brsil 34
35	316	126	—	—	—	5	55	—	126	4	Guyane anglaise 35
36	500	...	—	—	396	29	...	...	75	—	Colombie 36
37	461	106	—	...	...	...	353	2	...	—	Pérou 37
38	300	92	—	—	8	...	...	—	200	—	Surinam 38
39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Uruguay 39
40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Venezuela 40
41	37 100	2 000	—	—	—	500	(.....)	34 600	(.....)	AFRIQUE 41	
42	405	15	—	—	—	173	18256	—	17131	—	Soudan anglo-égyptien 42
43	15	12	—	—	—	...	—	—	193	—	Bechuanaland 43
44	7	...	...	...	...	...	...	...	7	...	Somalie br. 44
45	9 143	2	—	—	—	—	20	—	8 081	1 040	Ethiopie 45
46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Cameroun français 46
47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	A.-E. F. 47
48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Togo français 48
49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	A.-O. F. 49
50	4 729	341	—	(.....)	159	302	—	—	3 927	—	Côte-de-l'Or 50
51	20	20	—	—	—	...	...	...	...	...	Kenya 51
52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Libéria 52
53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Madagascar 53
54	31	5	—	—	*	1	3	—	22	—	Maurice (île) 54
55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Nigeria 55
56	1 240	102	—	—	—	36	—	—	1 102	—	Rhodésie du Nord 56
57	5 761	4	—	—	—	57	*	—	5 700	—	Nyassaland 57
58	2 646	12	—	—	—	85	—	—	2 549	*	Sierra-Leone 58
59	3 125	62	—	—	42	86	—	—	2 935	—	Rhodésie du Sud 59
60	188	42	—	—	—	10	1	—	135	—	Ouganda 60
61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Union Sud-Africaine ²⁰ 61
62	99	...	—	—	—	26	—	—	73	—	Zanzibar 62

Voir notes à la fin du tableau.

Roundwood

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

Country	1948										
	Total	Sawlogs and veneer logs [§]	Pulpwood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuelwood	All other wood	
	Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage [§]	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équadriées à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois		
<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>											
63 ASIA	35 200	7 500	—	200	200	100	(.....)		27 200	(.....)	63
64 Burma	5 857	(.....) 817	—	—	—	—	—	134	—	4 906	—
65 Ceylon	230	59	—	—	9	10	—	1	—	145	6
66 Cyprus	²¹ 28	3	—	(.....)	—	1	—	6	—	18	—
67 Indonesia	1 890	(.....) 797	—	—	—	—	—	153	—	940	—
68 Indochina	741	264	—	—	1	13	—	101	—	362	—
69 Iran	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
70 Japan	²² 19 165	1 516	²³ 39	148	126	1	12 752	—	—	4 356	227
71 Jordan	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
72 Korea, South	692	47	—	—	4	—	—	248	—	393	—
73 Lebanon	12	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	12	.....
74 Malaya	1 299	707	—	—	—	96	—	125	—	371	—
75 North Borneo	215	190	—	—	2	6	—	17	—	*	*
76 Philippines	2 247	2 149	.....	.....	.....	1	.....	.....	.....	97	.....
77 Sarawak	178	65	.....	.....	.....	.....	.....	5	.....	108	.....
78 Thailand	²⁴ 374	1780	*	.....	.....	.....	.....	750	.....	844	.....
79 Turkey	143	72	.....	55	15	1	.....	.....	.....	.....	.....
80 OCEANIA	14 400	4 700	300	300	200	200	(.....)		8 700	(.....)	80
81 Australia	14 076	4 554	304	²⁵ 280	230	140	—	—	68	8 500	—
82 Fiji	59	.....	.....	2	.....	4	*	.....	.....	53	.....
83 New Caledonia	5	1	.....	.....	1	1	.....	.....	.....	2	*
84 New Guinea (Aus.)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
85 New Zealand	297	142	.....	14	.....	28	.....	.....	.....	113	.....
86 Western Samoa ¹⁹	2	2	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

— None ... Not available

* Less than 500 m³(r)

§ Including hewn, squared timber

¹ Includes poles, piling, and posts.² Included with figures for sawlogs and veneer logs.³ Included with pulpwood.⁴ Years 1947/48 and 1948/49.⁵ Includes hewn sleepers, poles, piling, and posts.⁶ Included with "All other wood."⁷ Includes wood for charcoal and distillation⁸ Volume with bark.⁹ Year 1947/48.¹⁰ Partial year only.¹¹ Net volume after initial processing.¹² Excludes consumption on farms.¹³ Distribution of output between coniferous and broadleaved wood has been estimated, except for pulpwood.¹⁴ Includes the province of Newfoundland.¹⁵ Only wood obtained from live trees, wood waste excluded.¹⁶ Wood from dead chestnut trees is used for this purpose.¹⁷ Department of Forestry data only.¹⁸ Only production for export and commercial sale.¹⁹ Production for export.²⁰ Years 1948/49 and 1949/50.²¹ Excludes wood taken from trees outside the forest.²² Only quantities reported by control agencies.²³ Some sawlogs were diverted for use as pulpwood.²⁴ Excludes "unreserved" woods removed for use in villages.²⁵ Includes sawn lumber used in mines.

NOTE: Country totals known to be incomplete are italicized.

TABLEAU 3.—PRODUCTION DES BOIS FEUILLUS (fin)

1949										Pays		
Total	Sawlogs and veneer logs§	Pulp-wood	Pitprops	Hewn sleepers	Poles, piling, and posts	Wood for charcoal and distillation	Tanning wood	Fuel-wood	All other wood			
	Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§	Bois de pâte	Bois de mine	Traverses équarries à la hache	Poteaux, pilotis et pieux	Bois pour carbonisation et distillation	Bois pour extraits tannants	Bois de combustion	Tous autres bois			
Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond												
63	30 800	7 400	100	200	100	100	(.....)	22 900	(.....)	ASIE	63	
64	3 571	(.....)189	.....	.....	.....	.....	.....	90	.....	Birmanie	64	
65	275	90	.....	.....	3	19	.....	7	.....	Ceylan	65	
66	²¹ 19	1	.....	(.....)1	.....	.....	.....	5	.....	Chypre	66	
67	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Indonésie	67	
68	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Indochine	68	
69	161	60	.....	6	*	1	.....	70	.....	Iran	69	
70	²² 16 251	1 289	²⁶ 61	111	89	*	11 882	.....	2 694	125	Japon	70
71	56	12	.....	.....	.....	.....	2... 11	.....	42	1	Jordanie	71
72	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Corée du Sud	72
73	28	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	28	.....	Liban	73
74	1 435	800	.....	.....	.....	106	141	.....	388	.....	Malaisie	74
75	213	196	.....	.....	3	3	9	.....	1	1	Bornéo du Nord	75
76	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Philippines	76
77	224	105	.....	.....	.....	.....	.....	5	.....	114	Sarawak	77
78	²⁴ 2 842	¹ 321	*	.....	.....	.....	711	.....	810	.....	Thaïlande	78
79	112	53	.....	50	2	1	.....	.....	.....	6	Turquie	79
80	14 500	4 900	300	300	200	200	(.....)	8 600	(.....)	Océanie	80	
81	14 303	4 751	321	²⁵ 280	220	160	.....	71	8 500	.....	Australie	81
82	74	15	.....	*	.....	4	*	.....	55	.....	Fidji	82
83	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Nlle-Calédonie	83
84	28	28	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Nlle-Guinée (aus.)	84
85	137	137	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Nlle-Zélande	85
86	2	2	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Samoa occid. ¹⁹	86

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 m³(r)

§ Comprend les bois équarris à la hache

¹ Comprend les poteaux, les pilotis et les pieux.² Compris dans les grumes de sciage, de tranchage et de déroulage.³ Compris dans les bois de pâte.⁴ Années 1947/48 et 1948/49.⁵ Comprend les traverses équarries à la hache, les poteaux, les pilotis et les pieux.⁶ Compris dans "Tous autres bois".⁷ Comprend les bois pour carbonisation et distillation.⁸ Volume avec écorce.⁹ Année 1947/48.¹⁰ Ne s'applique qu'à une partie de l'année.¹¹ Volume net après transformation initiale.¹² Ne comprend pas les bois utilisés dans les exploitations agricoles.¹³ La répartition de la production entre bois résineux et bois feuillus a été estimée, à l'exception du bois de pâte.¹⁴ Comprend la province de Terre-Neuve.¹⁵ Ne comprend que les bois verts, déchets non compris.¹⁶ Le bois de châtaigniers morts est employé pour cet usage.¹⁷ Les données ne se rapportent qu'aux forêts gérées par le Service des forêts.¹⁸ Ne comprend que la production destinée à l'exportation et aux exploitations commerciales.¹⁹ Production pour l'exportation.²⁰ Années 1948/49 et 1949/50.²¹ Ne comprend pas le bois provenant d'arbres plantés en dehors des forêts.²² Uniquement les quantités déclarées par les organismes de contrôle.²³ Une certaine quantité de bois de sciage a été employée comme bois de pâte.²⁴ Ne comprend pas le bois que les villageois peuvent enlever sans autorisation du gouvernement.²⁵ Comprend les sciages employés dans les mines.

NOTE: Les totaux nationaux que l'on sait incomplets figurent en italiques.

Roundwood

TABLE 4.—CONIFEROUS (SOFTWOOD) SAWLOGS AND VENEER LOGS
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES																
	Germany: Bizone		Canada		Finland		United States		France		Norway		Sweden		Yugo- slavia		
	Allemagne: Bizone				Finlande		Etats- Unis				Norvège		Suède		Yougo- slavie		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>																	
1 TOTAL EXPORTS†	876	2	254	184	191	247	103	189	61	158	35	39	26	42	100	11	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	876	2	—	—	191	156	1	4	30	136	4	9	26	41	99	11	3
4 Belgium	—	—	—	—	1	—	—	1	—	4	—	—	—	—	—	—	4
5 Denmark	—	—	—	—	—	19	—	*	—	—	—	—	*	2	—	—	5
6 Greece	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
7 Italy	—	—	—	—	—	—	1	2	15	10	—	—	—	—	—	—	7
8 Netherlands	34	2	—	—	11	17	—	—	7	57	4	7	12	19	—	—	8
9 Norway	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	7	9	—	—	9
10 Sweden	—	—	—	—	143	113	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
11 United Kingdom	842	—	—	—	36	1	*	*	—	53	—	1	6	9	*	—	11
12 Other countries	—	—	—	—	—	4	*	1	8	12	*	1	1	2	99	11	12
13 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	*	—	—	1	—	—	—	—	—	—	13
14 NORTH AND CENTRAL AMERICA	—	—	254	184	—	—	98	181	—	—	—	—	—	—	—	—	14
15 Canada	—	—	—	—	—	—	96	179	—	—	—	—	—	—	—	—	15
16 Cuba	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	16
17 Mexico	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	17
18 United States	—	—	254	184	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19 Other countries	—	—	*	*	—	—	1	*	—	—	—	—	—	—	—	—	19
20 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	*	1	—	—	*	—	—	—	—	—	20
21 Venezuela	—	—	—	—	—	—	*	1	—	—	—	—	—	—	—	—	21
22 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	22
23 AFRICA	—	—	—	—	—	91	*	1	31	22	—	—	*	*	—	—	23
24 Egypt	—	—	—	—	—	91	*	—	—	—	—	—	*	*	—	—	24
25 French North Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	31	22	—	—	—	—	—	—	25
26 Union of S. Africa	—	—	—	—	—	—	*	1	—	—	—	—	—	—	—	—	26
27 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	27
28 ASIA	—	—	*	—	—	—	*	1	—	—	—	—	—	1	—	—	28
29 OCEANIA	—	—	—	—	—	—	2	*	—	—	—	—	—	—	—	—	29
30 Australia	—	—	—	—	—	—	2	*	—	—	—	—	—	—	—	—	30
31 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31

—NoneNot available

* Less than 500 m³(r)

† "Total exports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with exports of more than 500 m³(r):

Country	1948	1949
Czechoslovakia	24	...
Dominican Republic	1	1
Neth. W. Indies	413	...
New Caledonia	1	...
New Hebrides	3	...
Nicaragua	—	5
United Kingdom	41	41
Total	43	7

1 Includes the province of Newfoundland.

2 Includes 35,000 m³ of staves.

3 Excludes sawlogs floated to Sweden.

4 Includes broadleaved sawlogs.

Bois ronds

TABLEAU 4.—RÉSINEUX: GRUMES DE SCIAGE, DE TRANCHAGE ET DE DÉROULAGE
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

	PAYS EXPORTATEURS												Destination				
	Austria		Luxem- bourg		Belgium		Switzer- land		Turkey		Kenya			Italy		Others‡	
	Autriche				Belgique		Suisse		Turquie		Kenya			Italie		Autres pays‡	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
<i>Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond</i>																	
1	13	48	11	1	6	7	5	4	4	*	27	8	*	17	43	7	EXPORTATIONS TOTALES† 1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NON SPÉCIFIÉ 2
3	13	48	11	1	5	4	5	4	—	—	1	4	*	12	24	1	EUROPE 3
4	—	*	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Belgique 4
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	Danemark 5
6	6	6	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	Grèce 6
7	1	22	—	—	—	—	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	Italie 7
8	—	6	6	—	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	23	*	Pays-Bas 8
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège 9
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	*	—	Suède 10
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	9	*	*	Royaume-Uni 11
12	6	14	—	—	*	*	—	—	—	—	*	1	*	3	1	1	Autres pays 12
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S. 13
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	*	9	4	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 14
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada 15
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cuba 16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique 17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	*	9	*	Etats-Unis 18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	4	Autres pays 19
20	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	3	*	AMÉRIQUE DU SUD 20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Venezuela 21
22	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	3	*	Autres pays 22
23	—	*	—	—	—	—	—	—	4	—	24	2	—	3	*	*	AFRIQUE 23
24	—	*	—	—	—	—	—	—	4	—	23	1	—	3	*	—	Egypte 24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afrique du N. fr. 25
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Union Sud-Africaine 26
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	*	—	*	Autres pays 27
28	—	—	—	—	*	*	—	—	*	*	2	2	—	3	*	—	ASIE 28
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	4	*	Océanie 29
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	*	Australie 30
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	*	—	Autres pays 31

—Néant ... Non disponible * Moins de 500 m³(r)‡ Pays dont le chiffre des exportations est supérieur à 500 m³(r):

Pays	1948	1949
	1000 m ³ (r)	
Tchécoslovaquie	24	...
République Dominicaine	1	1
Antilles néerlandaises	13	...
Nouvelle-Calédonie	1	...
Nouvelles-Hébrides	3	...
Nicaragua	—	5
Royaume-Uni	41	41
Total	43	7

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

1 Comprend la province de Terre-Neuve.

2 Comprend 35,000 m³ de douvelles.

3 Ne comprend pas les grumes de sciage flottées à destination de la Suède.

4 Comprend les grumes de sciage d'essences feuillues.

Roundwood

TABLE 5.—CONIFEROUS (SOFTWOOD) SAWLOGS AND VENEER LOGS
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES															
	France		United States		United Kingdom		Switzerland		Netherlands		Canada		Belgium		Hungary	
			Etats-Unis		Royaume-Uni		Suisse		Pays-Bas				Belgique		Hongrie	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949
	<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>															
1 TOTAL IMPORTS†	1060	900	698	604	655	62	407	186	288	204	225	314	160	184	144	...
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	144	...
3 EUROPE	1060	899	—	—	654	62	407	186	243	181	—	—	159	183	—	...
4 Austria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	—	*	8	2	—	—	*	—	...	
6 Finland	—	—	—	—	41	25	—	—	13	22	—	—	8	1	...	
7 France	—	—	—	—	—	—	17	19	4	54	—	—	3	4	...	
8 Germany	1060	898	—	—	552	*	389	167	216	96	—	—	136	175	...	
9 Norway	—	—	—	—	50	8	—	—	2	7	—	—	—	—	...	
10 Sweden	—	1	—	—	11	23	—	—	—	—	—	—	12	3	...	
11 Other countries	—	*	—	—	*	6	1	*	*	—	—	—	*	—	...	
12 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	...	
13 NORTH AND CENTRAL AMERICA	—	*	697	604	*	*	—	—	20	19	225	314	—	1	...	
14 Canada	—	—	697	604	*	*	—	—	10	2	—	—	—	—	...	
15 United States	—	*	—	—	*	*	—	—	10	17	225	309	—	1	...	
16 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	5	—	—	...	
17 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	*	—	—	3	4	—	—	1	*	...	
18 AFRICA	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...	
19 Fr. Equat. Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...	
20 Other countries	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...	
21 ASIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...	
22 OCEANIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...	
23 New Zealand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...	
24 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...	

—None ... Not available

* Less than 500 m³(r)

† "Total imports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with imports of more than 500 m³(r):

Country	1948	1949	Country	1948	1949
	1000 m ³ (r)			1000 m ³ (r)	
Australia	4	7	Kenya	4	*
Czechoslovakia	1	...	Norway	2	*
Dominican Republic	1	*	Portugal	*	1
Egypt	24	32	Saar	—	10
French Morocco	3	1	Southern Rhodesia	*	1
Germany: Bizone	8	8	Tunisia	...	9
Iran	...	2			
Ireland	3	3	Total	30	44

1 Partial year only.

2 May include pitprops.

3 Includes broadleaved sawlogs.

TABLEAU 5.—RÉSINEUX: GRUMES DE SCIAGE, DE TRANCHAGE ET DE DÉROULAGE
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

	PAYS IMPORTATEURS												Pays d'origine				
	Sweden		Luxem- bourg		China		Italy		Denmark		Grece			Turkey		Others‡	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949	1948	1949
	<i>Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond</i>																
1	100	156	46	49	368	...	34	95	26	11	17	32	4	10	30	44	IMPORTATIONS TOTALES† 1
2	—	—	—	—	368		—	—	—	—	—	—	—	—	8	2	NON SPÉCIFIÉ 2
3	101	156	46	49			32	89	9	11	17	21	4	10	8	29	EUROPE 3
4	—	—	—	—			3	29	—	—	—	—	—	—	—	*	Autriche 4
5	—	—	—	—			—	4	—	—	5	*	1	3	—	—	Tchécoslovaquie 5
6	55	89	—	—			*	1	4	—	—	2	3	3	1	4	Finlande 6
7	—	—	—	*			*	7	—	—	—	*	—	—	3	10	France 7
8	—	—	40	42			29	36	1	11	5	—	—	—	—	10	Allemagne 8
9	46	67	—	—			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège 9
10	—	—	—	—			—	*	4	—	2	7	—	—	2	3	Suède 10
11	—	—	6	7			*	12	—	—	5	12	—	4	2	2	Autres pays 11
12	—	—	—	—			—	—	18	—	—	—	—	—	—	2	U.R.S.S. 12
13	—	—	—	—			1	2	*	—	1	*	—	—	4	3	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 13
14	—	—	—	—			*	*	—	—	—	—	—	—	2	2	Canada 14
15	—	—	—	—			1	2	*	—	1	*	—	—	2	1	États-Unis 15
16	—	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	Autres pays 16
17	—	—	—	—			*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD 17
18	—	—	—	—			*	2	—	—	1	1	—	—	6	1	AFRIQUE 18
19	—	—	—	—			—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	A.-É. F. 19
20	—	—	—	—			*	1	—	—	1	1	—	—	6	1	Autres pays 20
21	—	—	—	—			—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	ASIE 21
22	—	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—	—	4	7	OCÉANIE 22
23	—	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—	—	*	1	Nlle-Zélande 23
24	—	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—	—	4	6	Autres pays 24

—Néant ... Non disponible * Moins de 500 m³(r) † Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des importations est supérieur à 500 m³(r):

Pays	1948	1949	Pays	1948	1949
	1000 m ³ (r)			1000 m ³ (r)	
Australie	4	7	Kenya	4	*
Tchécoslovaquie	1	...	Norvège	2	*
Rép. Dominicaine	1	*	Portugal	*	1
Egypte	34	32	Sarre	—	10
Maroc français	3	1	Rhodésie du Sud	*	1
Allemagne: Bizonne	8	8	Tunisie	...	9
Iran	...	2			
Irlande	3	3	Total	30	44

¹ Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

² Peut comprendre des bois de mines.

³ Comprend les grumes de sciages d'essences feuillues.

Roundwood

TABLE 6.—BROADLEAVED (HARDWOOD) SAWLOGS AND VENEER LOGS
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES															
	Fr. Equat. Africa		Gold Coast		United States		France		Germany: Bizone		Canada		Brazil		Fr. West Africa	
	A.-E. F.		Côte-de-I'Or		Etats-Unis				Allemagne: Bizone				Brésil		A.-O. F.	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949
	<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>															
1 TOTAL EXPORTS†	295	...	177	174	140	121	130	178	139	*	113	119	1110	176	298	...
2 NOT SPECIFIED	*									*						
3 EUROPE	277		96	139	5	12	121	155	139		45	53	17	14	89	
4 Belgium	2		*	*	2	2	38	68					*	*	2	
5 Czechoslovakia	7					*		*				*	*			
6 Denmark	5		1	1	*	*									7	
7 France	150			*	1	1						*	*	*	55	
8 Italy			1	2	1	4	2	4			*	*	*	*	1	
9 Netherlands	20		1	*	*	1	42	49	1		4	2	5	2	6	
10 Norway	2					*		*								
11 Sweden	7			1		*		2								
12 Switzerland	8			*	*	*	33	28					*		*	
13 United Kingdom	76		93	131	1	2		1	138		39	47	2	*	16	
14 Other countries				4	*	2	6	3	*		2	4	10	12	2	
15 U.S.S.R.																
16 NORTH AND CENTRAL AMERICA	2		76	31	89	92	*	2			58	51	3	3	8	
17 Canada	1		3	1	89	92	*	*					*			
18 United States	1		73	30				*			58	51	3	3	8	
19 Other countries					*	*		2								
20 SOUTH AMERICA													90	57	*	
21 Argentina													74	46		
22 Other countries													16	11	*	
23 AFRICA	15		1	4	*		9	20			8	11	*	*	2	
24 Egypt								*			*					
25 French North Africa	2						9	20							2	
26 Union of S. Africa	9		1	4	*						8	10	*	*		
27 Other countries	4			*								1				
28 ASIA	2				45	17		*			2	3		1		
29 China					33	6										
30 Israel	62				2			*			1	2		1		
31 Malaya											*	*				
32 Other countries					10	11					1	1				
33 OCEANIA			3	*	*											
34 Australia				*												
35 New Zealand																
36 Other countries			3		*											

—None ... Not available

* Less than 500 m³(r)

† "Total exports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with exports of more than 500 m³(r):

Country	1948	1949	Country	1948	1949
1000 m ³ (r)				1000 m ³ (r)	
Australia	20	24	Luxembourg	2	3
Belgium	24	38	Malaya	1	3
British Guiana	16	15	Netherlands	1	1
British Honduras	15	...	New Guinea	103	103
Burma ⁸	11	7	Nicaragua	...	19
Ceylon	6	9	Portugal	1	*
Costa Rica	30	...	Southern Rhodesia	13	13
Czechoslovakia	1	...	Sweden	*	2
Dominican Republic	2	2	Switzerland	1	3
Finland	10	32	Thailand	17	...
Haiti	2	...	Turkey	1	2
Indonesia	17	138	Uganda	1	1
Iran	2	...	Yugoslavia	52	46
Ireland	*	1			
Italy	*	1	Total	248	367
Kenya	1	2			

¹ Includes poles, piling, and posts.² May include re-exports.³ Includes hardwood lumber.⁴ Includes exports to Sweden.⁵ Includes exports to other destinations.⁶ Includes exports to Lebanon.⁷ Includes poles, piling, and posts which in 1948 totaled 11,000 m³(r).⁸ Years 1947/48 and 1948/49.⁹ Includes other roundwood (except fuelwood), hardwood lumber, and sleepers.¹⁰ May include coniferous woods.

TABLEAU 6.—FEUILLUS: GRUMES DE SCIAGE, DE TRANCHAGE ET DE DÉROULAGE
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

		PAYS EXPORTATEURS										Destination					
Nigeria		Philip-pines		Belgian Congo		French Camerouns		North Borneo		Surinam			Sarawak		Others†		
1948	1949	1948	1949	Congo belge	Cameroun français	Bornéo du Nord	1948	1949	1948	1949	1948		1949	Autres pays‡	1948	1949	
<i>Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond</i>																	
1	91	...	70	...	60	...	55	...	113	119	30	15	28	355	248	367	EXPORTATIONS TOTALES† 1
2	15	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—	11	8	NON SPÉCIFIÉ 2
3	71	—	—	49	49	—	—	—	21	22	20	6	*	*	110	141	EUROPE 3
4	—	—	—	30	2	—	—	—	—	—	*	—	—	—	4	4	Belgique 4
5	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	4	Tchécoslovaquie 5
6	—	—	—	9	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	11	Danemark 6
7	—	—	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	France 7
8	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	16	Italie 8
9	—	—	—	5	3	—	—	—	—	—	20	6	—	—	30	27	Pays-Bas 9
10	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	2	Norvège 10
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1	Suède 11
12	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6	Suisse 12
13	71	—	—	4	7	21	21	*	—	—	*	*	—	—	12	24	Royaume-Uni 13
14	—	—	—	*	*	—	1	—	—	—	—	—	—	—	25	46	Autres pays 14
15	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	U.R.S.S. 15
16	4	—	70	—	1	—	*	10	9	—	—	—	—	—	52	20	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Canada 17
18	4	—	370	—	1	—	*	6	1	—	—	—	—	—	50	15	Etats-Unis 18
19	—	—	—	—	—	—	—	4	8	—	—	—	—	—	2	5	Autres pays 19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	AMÉRIQUE DU SUD 20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Argentine 21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	Autres pays 22
23	1	—	—	3	5	3	8	*	—	*	*	*	—	—	16	25	AFRIQUE 23
24	—	—	—	—	*	—	—	*	—	—	—	—	—	—	1	8	Egypte 24
25	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	Afrique du N. fr. 25
26	1	—	—	3	4	3	8	—	—	—	*	*	—	—	12	13	Union Sud-Africaine 26
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4	Autres pays 27
28	—	—	—	—	—	29	42	—	—	—	11	16	30	144	30	144	ASIE 28
29	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	5	9	1	—	1	—	Chine 29
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	Israël 30
31	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	*	*	10	130	10	130	Malaisie 31
32	—	—	—	—	—	29	36	—	—	—	6	7	19	14	19	14	Autres pays 32
33	—	—	—	—	—	37	49	—	—	—	16	38	22	25	22	25	Océanie 33
34	—	—	—	—	—	37	48	—	—	—	16	38	3	3	3	3	Australie 34
35	—	—	—	—	—	*	1	—	—	—	—	*	19	22	19	22	Nlle-Zélande 35
36	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	*	*	*	*	Autres pays 36

—Néant ... Non disponible

* Moins de 500 m³(r)

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis

‡ Pays dont le chiffre des exportations est supérieur à 500 m³(r):

Pays	1948	1949	Pays	1948	1949
	1000 m ³ (r)			1000 m ³ (r)	
Australie	20	24	Luxembourg	2	3
Belgique	24	38	Malaisie	1	3
Guyane anglaise	16	15	Pays-Bas	1	1
Honduras br.	15	...	Nouvelle-Guinée	03	03
Birmanie*	11	7	Nicaragua	...	19
Ceylan	6	9	Portugal	1	*
Costa-Rica	30	...	Rhodésie du Sud	13	13
Tchécoslovaquie	1	...	Suède	*	2
Rép. Dominicaine	2	2	Suisse	1	3
Finlande	10	32	Thaïlande	17	...
Haïti	2	...	Turquie	1	2
Indonésie	17	138	Ouganda	1	1
Iran	2	...	Yougoslavie	32	46
Irlande	*	1			
Italie	*	1	Total	248	367
Kenya	1	2			

1 Comprend les poteaux, les pilotis et les pieux.

2 Peut comprendre des réexportations.

3 Comprend des sciages d'essences feuillues.

4 Comprend les exportations vers la Suède.

5 Comprend les exportations vers d'autres destinations.

6 Comprend les exportations vers le Liban.

7 Comprend les poteaux, les pilotis et les pieux dont les exportations se chiffraient à 11.000 m³(r).

8 Années 1947/48 et 1948/49.

9 Comprend les bois ronds (à l'exception du bois de combustion), les sciages d'essences feuillues et les traverses de chemin de fer.

10 Peut comprendre les bois résineux.

Roundwood

TABLE 7.—BROADLEAVED (HARDWOOD) SAWLOGS AND VENEER LOGS
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES																
	United States		United Kingdom		France		Netherlands		Australia		Switzerland			Belgium		Hong Kong	
	Etats-Unis		Royaume-Uni				Pays-Bas		Australie		Suisse			Belgique		Hong-kong	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949	1948	1949
	<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>																
1 TOTAL IMPORTS†	462	254	452	347	162	250	174	114	88	121	81	52	80	84	152	40	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	*	*	137	7	—	44	87	51	*	—	60	36	42	45	—	—	3
4 Belgium	—	—	—	—	—	*	9	8	—	—	—	—	—	—	—	—	4
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	5
6 Finland	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	6
7 France	—	*	1	2	—	—	37	35	*	—	34	21	34	39	—	—	7
8 Germany	—	—	135	—	—	43	28	—	—	—	20	12	7	4	—	—	8
9 Romania	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
10 Yugoslavia	—	—	—	*	—	—	3	2	—	—	3	*	1	2	—	—	10
11 Other countries	*	*	1	*	—	1	10	6	*	—	2	3	*	*	—	—	11
12 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
13 NORTH AND CENTRAL AMERICA	201	134	32	40	—	1	2	2	*	*	*	*	2	2	24	10	13
14 British Honduras	37	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
15 Canada	50	50	31	38	—	*	2	1	*	*	—	—	—	—	7	2	15
16 Costa Rica	44	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
17 Guatemala	11	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
18 Honduras	12	5	*	*	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	18
19 Mexico	12	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
20 Nicaragua	21	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 United States	—	—	1	1	—	1	*	1	*	—	*	*	2	2	17	8	21
22 Other countries	14	5	*	1	—	—	—	—	*	—	—	*	—	—	—	—	22
23 SOUTH AMERICA	15	11	9	8	—	—	16	10	—	—	*	*	36	37	—	—	23
24 Brazil	6	7	2	*	—	—	6	2	—	—	*	*	—	—	—	—	24
25 Surinam	6	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
26 Other countries	3	4	7	8	—	—	10	8	—	—	*	*	36	37	—	—	26
27 AFRICA	192	72	244	273	162	205	57	47	1	*	21	16	—	—	—	—	27
28 Belgian Congo	19	8	4	7	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
29 French Cameroons	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
30 Fr. Equat. Africa	2	1	79	88	162	—	24	29	1	*	*	1	—	—	—	—	30
31 Fr. West Africa	11	2	—	—	—	—	—	—	—	—	11	8	—	—	—	—	31
32 Gold Coast	150	60	78	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
33 Nigeria	5	1	75	87	—	—	—	—	—	—	1	*	—	—	—	—	33
34 Portuguese Africa	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
35 Rhodesia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
36 Other countries	5	*	1	1	—	205	25	18	—	—	9	7	—	—	—	—	36
37 ASIA	54	34	31	17	—	—	11	5	81	112	*	*	—	—	28	30	37
38 British Borneo	—	—	17	14	—	—	—	—	78	109	—	—	—	—	—	24	38
39 Philippines	53	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	39
40 Other countries	1	*	14	3	—	—	11	5	3	3	*	*	—	—	28	4	40
41 OCEANIA	1	*	1	2	—	—	—	—	6	9	*	—	—	—	—	—	41

—None ... Not available

* Less than 500 m³(r)

† "Total imports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with imports of more than 500 m³(r):

Country	1948	1949	Country	1948	1949
	1000 m ³ (r)			1000 m ³ (r)	
Austria	3	6	Kenya	4	...
Belgian Congo	9	...	Luxembourg	2	*
Brazil	2	*	New Zealand	1	...
British Guiana	2	4	Poland	3	...
Burma	25	...	Portugal	15	19
Ceylon	3	5	Southern Rhodesia	4	5
China	64	...	Surinam	—	4
Finland	3	2	Tunisia	...	1
French Morocco	2	3	Turkey	1	3
Gambia	1	...	Uruguay	33	...
Germany: Bizone	2	52			
Ireland	1	3	Total	196	596
Italy	16	3489			

1 Year 1948/49.

2 Includes data for Singapore.

3 May include pulpwood.

4 Includes imports from French Cameroons and French West Africa.

5 Includes imports from French West Africa.

Bois ronds

TABLEAU 7.—FEUILLUS: GRUMES DE SCIAGE, DE TRANCHAGE ET DE DÉROULAGE
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

	PAYS IMPORTATEURS														Pays d'origine		
	Malaya		Sweden		Uruguay	Czecho-slovakia		Denmark		Japan		Portugal		Others†			
	Malaisie	Suède	Tchéco-slovaquie	Danemark		Japon	Portugal	Autres pays‡									
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949			
	<i>Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond</i>																
1	243	69	34	17	33	...	32	...	26	25	12	50	19	...	196	596	IMPORTATIONS TOTALES† 1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	3	10	NON SPÉCIFIÉ 2
3	*	—	13	4	*	—	19	—	22	23	—	—	3	—	23	501	EUROPE 3
4	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	*	5	Belgique 4
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Tchécoslovaquie 5
6	—	—	*	1	—	—	*	—	7	10	—	—	—	—	*	*	Finlande 6
7	—	—	3	2	—	—	1	—	5	7	—	—	—	—	6	8	France 7
8	—	—	8	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	Allemagne 8
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	Roumanie 9
10	—	—	1	*	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	11	3476	Yougoslavie 10
11	*	—	1	1	*	—	6	—	*	6	—	—	3	—	4	9	Autres pays 11
12	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S. 12
13	*	*	—	—	1	—	—	—	—	*	—	*	—	—	38	11	AMÉRIQUE DU NORD 13
																	ET CENTRALE
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras br. 14
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	3	Canada 15
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Costa-Rica 16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guatemala 17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras 18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique 19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	*	—	Nicaragua 20
21	—	—	—	—	1	—	—	—	—	*	—	—	—	—	36	4	Etats-Unis 21
22	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	2	4	Autres pays 22
23	—	*	—	*	32	—	*	—	*	—	—	—	15	—	47	18	AMÉRIQUE DU SUD 23
24	—	—	—	—	16	—	*	—	—	—	—	—	15	—	29	14	Brésil 24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Surinam 25
26	—	*	—	*	16	—	—	—	*	—	—	—	—	—	18	4	Autres pays 26
27	—	—	21	13	*	—	4	—	3	—	—	—	1	—	23	50	AFRIQUE 27
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	16	Congo belge 28
29	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	Cameroun français 29
30	—	—	514	510	—	—	44	—	—	—	—	—	—	—	7	3	A.-E. F. 30
31	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	1	2	A.-O. F. 31
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	Côte-de-l'Or 32
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	*	Nigeria 33
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	10	Afrique port. 34
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	Rhodésie 35
36	—	—	7	3	*	—	—	—	*	—	—	—	1	—	3	3	Autres pays 36
37	43	69	*	*	*	—	*	—	—	—	12	50	—	—	57	6	ASIE 37
38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	10	—	—	18	—	Bornéo br. 38
39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	40	—	—	3	—	Philippines 39
40	43	69	*	*	*	—	*	—	—	—	—	—	—	—	36	6	Autres pays 40
41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	*	Océanie 41

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 m³(r) † Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des importations est supérieur à 500 m³(r):

Pays	1948 1949		Pays	1948 1949	
	1000 m ³ (r)			1000 m ³ (r)	
Autriche	3	6	Kenya	4	...
Congo belge	9	...	Luxembourg	2	*
Brésil	2	*	Nouvelle-Zélande	1	...
Guyane anglaise	2	4	Pologne	3	...
Birmanie	25	...	Portugal	15	19
Ceylan	3	5	Rhodésie du Sud	4	5
Chine	64	...	Surinam	—	4
Finlande	3	2	Tunisie	1	1
Maroc français	2	3	Turquie	1	3
Gambie	1	...	Uruguay	33	...
Allemagne: Bizone	2	52			
Irlande	1	3			
Italie	16	2489			
			Total	196	596

¹ Année 1948/49.

² Comprend les données pour Singapour.

³ Peut comprendre le bois de pâte.

⁴ Comprend les importations en provenance du Cameroun français et de l'A.-O. F.

⁵ Comprend les importations en provenance de l'A.-O. F.

Roundwood

TABLEAU 8.—BOIS DE PÂTE
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

TABLE 8.—PULPWOOD
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES						PAYS EXPORTATEURS				Destination								
	Canada		Finland		Germany: Fr. Zone		Sweden		United States			Luxembourg		France		Yugo-slavia		Others†	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949
1 TOTAL EXPORTS†	5909	4111	577	846	309	...	117	129	99	15	21	30	20	*	396	477	58	52	
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	
3 EUROPE	147	76	362	604	309	...	117	129	—	—	21	31	20	*	397	477	57	52	
4 Belgium	—	—	—	54	—	—	—	—	—	—	*	1	—	—	—	*	—	—	
5 Czechoslovakia	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6 Denmark	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7 France	10	—	—	1	309	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8 Germany	—	—	—	184	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	
9 Hungary	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	16	—	—	
10 Italy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129	272	—	—	—	
11 Netherlands	99	1	91	156	—	—	117	128	—	—	21	30	—	95	41	—	—	—	
12 Norway	8	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	
13 Poland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14 Sweden	—	—	236	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	2	
15 Switzerland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	45	1	—	—	
16 United Kingdom	30	75	—	38	—	—	—	—	—	—	—	—	5	*	*	*	—	—	
17 Other countries	—	—	23	—	—	—	1	—	—	—	—	—	5	—	96	144	14	26	
18 U.S.S.R.	—	—	208	238	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19 NORTH AND CENTRAL AMERICA	5763	4035	—	—	—	—	—	—	99	15	—	—	—	—	—	—	—	—	
20 Canada	—	—	—	—	—	—	—	—	99	15	—	—	—	—	—	—	—	—	
21 United States	5763	4035	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 AFRICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
24 ASIA	—	—	7	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	
25 OCEANIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

None ... Not available
† "Total exports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.
‡ Countries with exports of more than 500 m³(t).

— Néant
† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.
‡ Pays dont le chiffre des exportations est supérieur à 500 m³(t).

Country	1948		1949	
	1000 m ³ (t)			
Belgium	13	24	13	24
Czechoslovakia	17	...	17	...
Germany: Bizone	2	...	2	...
Hong Kong	1	...	1	...
Norway	14	2	14	2
Portugal	11	26	11	26
Total	58	52	58	52

Comprend la province de Terre-Neuve.

TABLEAU 9.—BOIS DE PÂTE
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

TABLE 9.—PULPWOOD
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES						PAYS IMPORTATEURS				Pays d'origine
	United States Etats-Unis	France	Sweden Suède	Nether-lands Pays-Bas	Switzer-land Suisse	Germany: Allemagne:	Canada	Austria Autriche	Others† Autres pays‡		
	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949		
	<i>1000 m³(r)</i>										
1 TOTAL IMPORTS†	5153 3617	1820 679	610 437	417 228	318 99	19 238	194 14	151 185	302 323	IMPORTATIONS TOTALES†	
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	12	NON SPÉCIFIÉ	
3 EUROPE	*	1815 679	609 437	223 229	318 100	19 237	—	151 185	216 243	EUROPE	
4 Czechoslovakia	—	—	—	—	14 9	—	—	30 7	* 15	Tchécoslovaquie	
5 Finland	—	30	376 140	94 160	17 2	— 229	—	—	55 81	Finlande	
6 France	—	—	—	—	—	—	—	—	1 6	France	
7 Germany	—	1785 679	—	1 *	269 89	—	—	*	30 32	Allemagne	
8 Norway	*	—	233 297	—	—	—	—	—	— 1	Norvège	
9 Sweden	—	—	—	—	—	1	—	—	27 75	Suède	
10 Switzerland	—	—	—	—	—	—	—	—	9 2	Suisse	
11 Yugoslavia	—	—	—	107 44	18	19 7	—	121 178	91 23	Yougoslavie	
12 Other countries	—	—	—	21 25	*	—	—	—	3 8	Autres pays	
13 U.S.S.R.	—	—	—	12	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	
14 NORTH AND CENTRAL AMERICA	5153 3617	5	—	183	—	—	194 14	—	72 80	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	
15 Canada	5153 3617	5	—	183	—	—	194 14	—	72 80	Canada	
16 United States	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etats-Unis	
17 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	
18 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	
19 AFRICA	—	—	—	—	—	—	—	—	1	AFRIQUE	
20 ASIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ASIE	
21 OCEANIA	*	—	—	—	—	—	—	—	—	Océanie	

—None ... Not available * Less than 500 m³(r)
 † Total exports may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.
 ‡ Countries with imports of more than 500 m³(r):

Country	1948	1949
Belgium	16	54
Czechoslovakia	26	—
Finland	3	—
Hungary	12	36
Italy	42	63
Norway	25	25
Portugal	—	14
Saar	20	14
Tunisia	—	2
Turkey	12	28
United Kingdom	69	101
Total	302	323

—Néant ... Non disponible * Moins de 500 m³(r)
 † Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.
 ‡ Pays dont le chiffre des importations est supérieur à 500 m³(r):

Pays	1948	1949
Belgique	16	54
Tchécoslovaquie	26	—
Finlande	3	—
Hongrie	12	36
Italie	42	63
Norvège	25	25
Portugal	—	14
Sarre	20	14
Tunisie	—	2
Turquie	12	28
Royaume-Uni	69	101
Total	302	323

Partial year only.

Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

TABLEAU 10.—BOIS DE MINE
PRODUCTION ET COMMERCETABLE 10.—PITPROPS
OUTPUT AND TRADE

Country	1948			1949			Pays
	Output Produc- tion	Imports Importa- tions	Exports Exporta- tions	Output Produc- tion	Imports Importa- tions	Exports Exporta- tions	
	1000 m ³ (r)						
1 TOTAL	21 575	4 240	3 660	18 950	4 170	3 920	TOTAL
2 EUROPE	13 200	4 100	2 860	12 000	3 950	3 200	EUROPE
3 Austria	257	—	62	288	—	80	Autriche
4 Belgium	1950	260	68	1850	281	11	Belgique
5 Czechoslovakia	592	—	60	—	—	—	Tchécoslovaquie
6 Denmark	1	—	—	—	—	—	Danemark
7 Finland ²	1 470	—	1 279	—	—	1 135	Finlande ²
8 France	2 120	221	144	1 800	544	140	France
9 Germany	3 690	493	35	4 306	—	*	Allemagne
10 Bizone ²	839	—	539	—	—	—	Bizone ²
11 French Zone	4	—	—	3	—	—	Zone française
12 Greece	3165	80	—	—	—	—	Grèce
13 Hungary	9	7	6	13	—	10	Hongrie
14 Ireland	4130	—	—	115	1	1	Irlande
15 Italy	85	15	74	90	5	52	Italie
16 Luxembourg	45	217	3	57	207	101	Luxembourg
17 Netherlands ²	78	—	75	101	—	—	Pays-Bas ²
18 Norway	1 575	—	—	—	—	—	Norvège
19 Poland	148	23	152	212	—	—	Pologne
20 Portugal	—	451	—	—	436	—	Portugal
21 Saar	600	—	195	200	—	659	Sarre
22 Sweden	15	—	15	—	—	—	Suède
23 Switzerland	307	2 328	—	284	2 393	—	Suisse
24 United Kingdom	—	—	—	—	—	—	Royaume-Uni
25 Yugoslavia	—	—	149	—	—	189	Yougoslavie
26 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.
27 NORTH AND CENTRAL AMERICA	4 970	—	760	4 100	—	710	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE
28 Alaska	*	—	—	*	—	—	Alaska
29 Canada	1 068	—	762	51 031	—	5710	Canada
30 Cuba	8	—	—	4	—	—	Cuba
31 Honduras ²	12	—	—	9	—	—	Honduras ²
32 Mexico	1	—	—	—	—	—	Mexique
33 United States	3 880	—	—	3 058	—	—	Etats-Unis
34 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD

Bois ronds

	875	60	10	850	80	10	AFRIQUE	34
34 AFRICA								
35 Belgian Congo	—	18	—	—	15	—	Congo belge	35
36 Egypt	—	7	—	—	45	*	Egypte	36
37 French Morocco	12	34	*	6	—	8	Maroc français	37
38 Northern Rhodesia	13	—	7	3	—	—	Rhodésie du Nord	38
39 Tunisia	850	—	—	—	—	—	Tunisie	39
40 Union of S. Africa	—	—	—	—	—	—	Union Sud-Africaine	40
41 ASIA	2 230	80	30	1 700	140	—	ASIE	41
42 Cyprus	—	1	—	—	2	—	Chypre	42
43 Iran	—	—	—	6	—	—	Iran	43
44 Japan	111 ^{e2}	—	29	588 ^{e1}	—	—	Japon	44
45 Korea, South	37	—	—	70	—	—	Corée du Sud	45
46 Turkey	75	82	—	—	142	—	Turquie	46
47 OCEANIA	300	—	—	300	—	—	Océanie	47
48 Australia	7280	—	—	7280	—	—	Australie	48
49 Fiji	2	—	—	*	—	—	Fidji	49
50 New Zealand	22	—	—	—	—	—	Nlle-Zélande	50

* Moins de 500 m³(r)

— Néant ... Non disponible

* Less than 500 m³(r)

- 1 Includes pulwood.
 2 Years 1947/48 and 1948/49.
 3 Partial year.
 4 Net volume after initial processing.
 5 Includes the province of Newfoundland.
 6 Only quantities reported by control agencies.
 7 Includes sawn lumber used in mines.

- 1 Comprend les bois de pâte.
 2 Années 1947/48 et 1948/49.
 3 Année partielle.
 4 Volume net après transformation initiale.
 5 Comprend la province de Terre-Neuve.
 6 Uniquement les quantités déclarées par les organismes de contrôle.
 7 Comprend les sciages utilisés dans les mines.

Roundwood

TABLE 11.—PITPROPS
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES																
	Finland		Canada		Germany: Fr. Zone		Sweden		France		Portugal		Germany: Bizone		Norway		
	Finlande				Allemagne: Zone fr.		Suède					Allemagne: Bizone		Norvège			
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
	<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>																
1 TOTAL EXPORTS†	1279	1135	762	710	539	...	195	659	144	140	152	219	35	*	75	101	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10	—	—	—	—	2
3 EUROPE	1215	1096	759	677	539	—	195	659	144	110	143	209	36	*	76	85	3
4 Belgium	224	208	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	4
5 Denmark	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	5
6 France	—	176	—	—	539	—	—	86	—	—	—	—	—	—	—	—	6
7 Germany	—	4	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	7
8 Hungary	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
9 Netherlands	83	100	—	—	—	—	33	35	—	2	—	—	30	—	1	2	9
10 Poland	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
11 Sweden	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
12 United Kingdom	861	608	759	677	—	—	154	502	144	102	103	197	6	—	63	76	12
13 Other countries	—	—	—	—	—	—	8	36	—	5	40	12	—	*	12	7	13
14 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
15 NORTH AND CENTRAL AMERICA	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
16 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	16
17 AFRICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	17
18 Belgian Congo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19 Egypt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
20 French North Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	20
21 ASIA	64	39	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	21
22 China	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 Turkey	64	39	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	23
24 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
25 OCEANIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25

—None ...Not available

* Less than 500 m³(r)

† "Total exports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with exports of more than 500 m³(r):

Country	1948	1949
Italy	1	1
Netherlands	3	—
Northern Rhodesia	7	8
Portugal	152	219
Switzerland	15	—
Total	177	228

¹ Includes the province of Newfoundland.² Includes 2,469 m³(r) of poles, piling, and posts.

TABLEAU 11.—BOIS DE MINE
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

	PAYS EXPORTATEURS														Destination			
	Luxem- bourg		Belgium Belgique		Austria Autriche		Czecho- slovakia Tchéco- slovaquie		Japan Japon		Yugo- slavia Yougo- slavie		Ireland Irlande			Others† Autres pays‡		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949	
	<i>Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond</i>																	
1	276	52	68	11	62	80	60	...	29	—	149	189	6	10	177	228	EXPORTATIONS TOTALES†1	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3	77	52	69	10	62	79	46	—	—	—	138	189	6	10	18	209	EUROPE	3
4	18	38	—	—	—	*	—	—	—	—	*	12	—	—	3	—	Belgique	4
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Danemark	5
6	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	France	6
7	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Allemagne	7
8	—	—	—	—	62	78	46	—	—	—	63	24	—	—	—	—	Hongrie	8
9	59	14	68	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pays-Bas	9
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	Pologne	10
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suède	11
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	153	6	10	—	197	Royaume-Uni	12
13	—	—	*	—	—	1	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	Autres pays	13
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	14
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	15
16	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	19	AFRIQUE	17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	8	Congo belge	18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	Egypte	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	Afrique du N. fr.	20
21	—	—	—	—	—	—	14	—	29	—	10	*	—	—	—	—	ASIE	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—	—	—	—	Chine	22
23	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	9	—	—	—	—	—	Turquie	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	*	—	—	—	—	Autres pays	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Océanie	25

—Néant ... Non disponible * Moins de 500 m³(r)
‡ Pays dont le chiffre des exportations est supérieur à 500 m³(r):

Pays	1948	1949
Italie	3	1
Pays-Bas	3	—
Rhodésie du Nord	7	8
Portugal	152	219
Suisse	15	—
Total	177	228

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis

¹ Comprend la province de Terre-Neuve.

² Comprend 2.469 m³(r) de poteaux, pilotis et pieux.

Roundwood

TABLE 12.—PITPROPS
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES												
	United Kingdom		Germany: Bizone		Belgium		France		Netherlands		Turkey		
	Royaume-Uni		Allemagne: Bizone		Belgique				Pays-Bas		Turquie		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
	<i>Thousand cubic meters—solid volume of roundwood</i>												
1 TOTAL IMPORTS†	2328	2393	493	—	260	281	221	544	217	207	82	142	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	1418	1637	493	—	261	271	221	544	218	153	82	125	3
4 Austria	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	*	4
5 Belgium	—	—	—	—	—	—	—	—	62	17	—	—	5
6 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	7	6	6
7 Finland	838	518	—	—	190	183	1	158	72	94	47	46	7
8 France	182	126	—	—	6	16	—	—	—	—	—	—	8
9 Germany	93	131	493	—	62	30	206	307	50	7	—	—	9
10 Ireland	6	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
11 Norway	23	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	11
12 Portugal	65	132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
13 Romania	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	8	13
14 Sweden	147	502	—	—	—	—	—	79	34	35	4	27	14
15 Switzerland	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	15
16 Yugoslavia	64	140	—	—	—	12	—	—	—	—	—	5	16
17 Other countries	—	13	—	—	3	25	—	—	—	—	5	29	17
18 U.S.S.R.	40	49	—	—	—	9	—	—	—	53	—	—	18
19 NORTH AND CENTRAL AMERICA	860	708	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	19
20 Canada	860	708	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	20
21 Other countries	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
22 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 AFRICA	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
24 Northern Rhodesia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
25 Union of South Africa	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
26 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
27 ASIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
28 OCEANIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28

—None ... Not available

* Less than 500 m³(r)

† "Total imports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with imports of more than 500 m³(r):

Country	1948	1949
	<i>1000 m³(r)</i>	
Cyprus	1	2
French Morocco	34	45
Hungary	20	...
Portugal	23	—
Tunisia	...	3
Total	138	50

¹ French and Soviet Zones.² Partial year only.

TABLEAU 12.—BOIS DE MINE
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

		PAYS IMPORTATEURS													
		Saar		Belgium Congo		Luxembourg		Egypt		Italy		Others†		Pays d'origine	
		Sarre		Congo belge				Egypte		Italie		Autres pays‡			
		1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		
		<i>Milliers de mètres cubes—volume solide du bois rond</i>													
1		451	436	18	...	15	5	7	15	7	1	138	50	IMPORTATIONS TOTALES†	1
2		—	—	—	—	—	—	7	15	—	—	80	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3		450	436	—	—	15	4	—	—	7	1	57	50	EUROPE	3
4		—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	Autriche	4
5		—	—	—	—	5	4	—	—	—	—	—	—	Belgique	5
6		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	6
7		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Finlande	7
8		7	22	—	—	—	*	—	—	—	—	30	44	France	8
9		443	414	—	—	10	—	—	—	6	*	—	—	Allemagne	9
10		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Irlande	10
11		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	Norvège	11
12		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	5	Portugal	12
13		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Roumanie	13
14		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	Suède	14
15		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suisse	15
16		—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	Yougoslavie	16
17		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	Autres pays	17
18		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	18
19		—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	1	2	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	19
20		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	20
21		—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	1	2	Autres pays	21
22		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	22
23		—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	*	*	AFRIQUE	23
24		—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Rhodésie du Nord	24
25		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Union Sud-Africaine	25
26		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Autres pays	26
27		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	ASIE	27
28		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Océanie	28

—Néant ... Non disponible * Moins de 500 m³(r)

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des importations est supérieur à 500 m³(r):

Pays	1948	1949
	1000 m ³ (r)	
Chypre.....	1	2
Maroc français.....	34	45
Hongrie.....	80	...
Portugal.....	23	—
Tunisie.....	...	3
Total.....	138	50

¹ Zones française et soviétique.

² Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

Bois travaillé

	600	650	100	1 150	700	950	150	1 500	
51 AFRIQUE									
52 Anglo-Egyptian Sudan	3	23	—	26	4	14	—	18	Soudan anglo-égyptien
53 Bechuanaland	2	...	—	—	3	...	—	...	Bechuanaland
54 Belgian Congo	...	...	27	...	...	...	...	...	Congo belge
55 British Somaliland	...	...	...	...	...	...	...	...	Somalie br.
56 Egypt	...	233	...	233	...	581	...	581	Egypte
57 Ethiopia	...	...	...	...	23	...	...	23	Ethiopie
58 French Cameroons	31	...	...	...	...	...	...	...	Cameroon français
59 Fr. Equat. Africa	53	...	...	...	...	...	...	...	A.-E. F.
60 French Morocco	32	221	...	251	29	177	2	214	Maroc français
61 French Togoland	...	2	...	...	...	3	...	...	Togo français
62 French West Africa	44	37	...	...	...	...	...	...	A.-O. F.
63 Gold Coast	31	...	24	7	77	...	39	38	Côte-de-l'Or
64 Kenya	...	4	...	...	...	...	1	...	Kenya
65 Liberia	...	...	...	...	...	...	...	...	Libéria
66 Madagascar	82	...	...	90	...	...	...	...	Madagascar
67 Mauritius	5	5	...	10	4	...	...	...	Maurice (île)
68 Nigeria	24	...	15	9	...	...	...	...	Nigeria
69 Northern Rhodesia	30	8	...	34	33	...	4	38	Rhodésie du Nord
70 Nyasaland	3	...	...	...	9	...	...	9	Nyasaland
71 Sierra Leone	...	...	...	...	6	...	...	7	Sierra-Leone
72 Southern Rhodesia	11	65	...	73	30	71	3	98	Rhodésie du Sud
73 Tunisia	...	...	...	...	...	52	...	52	Tunisie
74 Uganda	17	...	...	...	24	1	7	...	Ouganda
75 Union of S. Africa	208	...	...	208	...	...	...	...	Union Sud-Africaine
76 Zanzibar	...	...	...	...	...	...	...	...	Zanzibar
77 ASIE	10 900	300	400	10 800	11 000	500	400	11 200	ASIE
78 Burma	...	...	154	...	...	...	116	...	Birmanie
79 Ceylon	...	8	...	...	34	3	...	...	Ceylan
80 China	...	84	...	...	...	...	1	...	Chine
81 Cyprus	...	46	...	47	...	716	1	18	Chypre
82 Hong Kong	...	159	...	58	...	113	9	104	Hong-kong
83 India	...	102	...	...	...	12,131	...	...	Inde
84 Indonesia	1,14300	8	...	303	...	8	...	353	Indonésie
85 Indochina	39	...	...	39	...	...	...	...	Indochine
86 Iran	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran
87 Israel	...	1,1712	...	...	...	...	...	...	Israël
88 Japan	8 998	1	...	12	...	...	...	154	Japon
89 Korea, South	117	12	21	8 978	9 019	19	37	136	Corée du Sud
90 Malaya	85	2	...	140	...	...	...	...	Malaisie
91 North Borneo	7	7*	...	39	73	4	94	...	Bornéo du Nord
92 Philippines	953	...	...	...	8	72	7	...	Philippines
93 Thailand	...	...	...	919	...	...	...	...	Thaïlande
94 Turkey	160	...	...	190	177	112	18	202	Turquie
95 OCEANIE	3 600	450	100	3 950	3 700	650	100	4 250	Océanie
96 Australia	2 496	378	46	2 828	2 595	562	59	3 098	Australie
97 Fiji	10	16	...	26	10	13	...	23	Fidji
98 New Caledonia	1	...	...	...	...	...	...	...	Nlle-Calédonie
99 New Guinea (Aust.)	...	...	...	...	...	...	...	...	Nlle-Guinée (aus.)
100 New Zealand	1 128	131	154	1 118	121	61	57	1 125	Nouvelle-Zélande
101 Western Samoa	11	2	...	3	121	1	...	2	Samoa occidentale

— Néant... Non disponible * Moins de 500 m³(s)

1 Data collected by an industry association.
 2 Includes sleepers, excluded jacks and shingles.
 3 Excludes shingles, included in figures for other years.
 4 Year 1947/48.
 5 Year 1948/49.
 6 Year 1949/50.
 7 Exports by sea.
 8 Licensed production only.

1 None... Not available * Less than 500 m³(s)
 2 Includes railway sleepers
 3 Includes prefabricated houses
 4 Broadwood lumber output not available but said to be small.
 5 Partial year only.
 6 May include hardwood sawlogs.
 7 Includes Newfoundland.
 8 Includes sawlogs.

8 Données fournies par une association industrielle. Comprend les traverses de chemin de fer; ne comprend pas les lattes et les bardeaux.
 9 Ne comprend pas les bardeaux qui sont compris dans les chiffres pour les autres années.
 10 Année 1947/48.
 11 Année 1948/49.
 12 Année 1949/50.
 13 Exportations outre-mer.
 14 Production autorisée seulement.

Processed wood

TABLEAU 14.—BILAN DES SCIAGES RÉSINEUX

TABLE 14.—BALANCES—CONIFEROUS (SOFTWOOD) LUMBER

Country	1948				1949				Pays		
	Production	Trade—Commerce		Change in stocks	Apparent consumption	Production	Trade—Commerce			Change in stocks	Apparent consumption
		Imports	Exports				Imports	Exports			
1 TOTAL	122 400	14 210	15 430	2 690	118 490	119 700	16 170	16 350	940	118 580	
2 EUROPE	28 100	8 640	7 670	-940	30 010	31 500	10 340	9 300	1 120	31 420	
3 Austria	¹ 255	1	² 487	24	769	² 186	2	¹ 223	351	614	
4 Belgium	270	488	6	356	728	160	436	3	—	593	
5 Czechoslovakia	..	*	..	..	..	..	..	..	..	..
6 Denmark	290	674	2	..	962	350	716	..	35	1 031	
7 Finland	3 784	*	2 283	..	1 501	3 971	438	2 825	..	1 146	
8 France	3 000	700	268	40	3 392	3 100	438	295	115	3 128	
9 Germany:	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
10 Bizone	4 779	50	285	-112	4 656	6 265	327	386	237	5 969	
11 French Zone	1 164	..	342	21	801	¹ 100	..	..	207	893
12 Greece	30	¹ 179	..	..	209	40	² 24	..	..	264
13 Hungary	32	³ 28	..	..	360	..	..	..	..	1 425
14 Iceland	..	30	..	..	..	..	..	..	..	..
15 Ireland	30	30	*	13	158	27	31	*	..	31	
16 Italy	861	141	3	..	1 197	987	270	20	-9	306	
17 Luxembourg	14	339	4	..	1 197	7	736	..	..	1 703
18 Netherlands	202	1 300	1	78	1 423	124	1 518	*	..	13	
19 Norway	1 448	74	445	39	1 438	1 831	44	468	217	1 425	
20 Poland	2 620	..	173	27	2 420	600	..	69	61	1 746	
21 Portugal	600	13	112	..	501	..	12	..	..	543
22 Saar	..	24	..	..	24	..	12	..	..	12
23 Sweden	¹ 653	83	2 600	-505	2 641	¹⁵ 139	70	3 103	-191	2 297	
24 Switzerland	1 250	79	31	124	1 174	1 051	41	6	123	963	
25 United Kingdom	⁵ 777	4 133	612	-696	5 594	..	5 130	⁶ 5	-24	..	
26 Yugoslavia	..	..	659	..	..	..	..	759	..	..
26 U.S.S.R.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
27 NORTH AND CENTRAL AMERICA	82 200	4 280	6 720	3 740	76 020	75 700	3 790	6 320	-190	73 360	
28 Alaska	137	..	..	..	..	..	..	..	..	..
29 Bermuda	..	⁹ ..	..	..	9	..	..	..	..	..
30 British Honduras	17	*	12	..	5	..	..	..	..	..
31 British W. Indies	..	37	..	..	37	..	..	..	..	..
32 Canada	14 968	51	5 470	144	9 405	713 623	794	74 980	7708	78 029	
33 Cuba	23	222	..	..	245	14	..	..	..	..
34 Dominican Rep.	⁸ 67	*	4	..	63	⁸ 54	1	7	..	48	
35 Guadeloupe	..	¹⁵ ..	..	..	..	..	¹⁵ ..	..	..	..
36 Haiti	37	4	..	..	41	..	..	..	..	..
37 Honduras	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
38 Neth. W. Indies	..	²⁴ ..	..	..	24	..	..	..	..	..
39 Nicaragua	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
40 United States	¹² 66 800	¹³ 933	1 126	3 600	66 007	¹² 61 700	¹³ 403	1 205	-900	64 798	

1000 m³(s)

Bois travaillé

	1 800	170	970	-30	1 030	2 200	210	660	90	1 660	AMÉRIQUE DU SUD	41
41 SOUTH AMERICA	1 757	43	943	-31	848	2 125	4*	624	86	1 415	Brazil	42
42 Brazil	1 757	2	26	...	2	1193	4	35	...	4	Guyane anglaise	43
43 British Guiana	1076	1	...	...	51	...	6	...	...	64	Chili	44
44 Chile	...	4	...	...	4	...	...	...	...	...	Colombie	45
45 Colombia	...	41	...	...	41	...	79	...	...	79	Pérou	46
46 Peru	...	1	...	...	1	...	2	...	...	2	Surinam	47
47 Surinam	...	84	...	...	84	...	...	...	...	...	Uruguay	48
48 Uruguay	14	31	3	...	42	...	...	...	...	...	Venezuela	49
49 Venezuela	100	560	...	...	660	100	860	...	-10	970	AFRIQUE	50
50 AFRICA	...	21	...	...	21	*	14	...	...	14	Soudan anglo-égyptien	51
51 Anglo-Egyptian Sudan	*	233	...	...	233	...	581	...	...	581	Egypte	52
52 Egypt	15	...	...	...	15	22	...	*	...	22	Ethiopie	53
53 Ethiopia	30	211	2	...	239	27	166	2	-10	201	Maroc français	54
54 French Morocco	...	1	*	...	1	...	2	...	...	2	Togo français	55
55 French Togoland	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	Kenya	56
56 Kenya	...	8	...	...	8	...	...	...	...	...	Madagascar	57
57 Madagascar	1	*	...	...	1	1	...	...	...	1	Maurice (île)	58
58 Mauritius	...	8	...	...	8	...	9	...	...	9	Rhodésie du Nord	59
59 Northern Rhodesia	1	*	...	...	1	5	*	...	...	5	Nyassaland	60
60 Nyassaland	4	47	...	...	51	3	50	...	...	53	Rhodésie du Sud	61
61 Southern Rhodesia	...	1	...	...	...	2	25	*	...	25	Tunisie	62
62 Tunisia	3	...	1	...	3	...	1	1	...	2	Ouganda	63
63 Uganda	8 700	160	20	-10	8 850	8 700	370	10	-70	9 130	ASIE	64
64 ASIA	...	70	13	...	47	3	16	1	...	18	Chine	65
65 China	2	46	1	...	37	...	70	1	...	69	Chypre	66
66 Cyprus	...	3	...	...	...	...	2	...	...	...	Hong-kong	67
67 Hong Kong	8	...	...	...	8	...	...	...	...	...	Inde	68
68 India	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Indochine	69
69 Indochina	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran	70
70 Iran	...	12	...	...	12	...	145	...	...	145	Israël	71
71 Israel	8 458	1	4	...	8 455	8 478	14	...	-127	8 619	Japon	72
72 Japan	93	11	...	-9	113	...	...	...	...	...	Corée du Sud	73
73 Korea, South	28	*	...	...	28	...	...	...	...	...	Philippines	74
74 Philippines	145	51	17	-1	180	139	111	11	67	172	Turquie	75
75 Turkey	1 500	400	50	-70	1 920	1 500	600	60	...	2 040	Océanie	76
76 OCEANIA	448	371	1	...	818	456	548	2	...	1 002	Australie	77
77 Australia	...	14	4*	...	...	...	12	4*	...	...	Fidji	78
78 Fiji	11 062	118	151	-66	1 095	141 053	39	54	...	1 038	Nouvelle-Zélande	79
79 New Zealand	...	2	...	...	2	...	1	...	...	1	Samoa occidentale	80
80 Western Samoa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

— None ... Not available

¹ Includes railway sleepers.

² Includes prefabricated houses.

³ Partial year only.

⁴ Includes broadleaved lumber.

⁵ Excludes boxboards and sawn pitwood.

⁶ Includes some re-exports of broadleaved lumber.

⁷ Includes the province of Newfoundland.

⁸ Production for sale. Does not include hand-sawn lumber or furniture

shops.

⁹ Includes sawlogs.

¹⁰ Year 1947/48.

¹¹ Year 1948/49.

¹² Data collected by an industry association. Includes sleepers, excludes laths and shingles. In 1947

red cedar shingle production was 609,000 m³(s) and in 1948, 548,000 m³(s).

¹³ Imports from territories and possessions are not available. Excludes shingles which were included

in figures for other years.

¹⁴ Year 1949/50.

— Néant

... Non disponible

¹ Comprend les traverses de chemin de fer.

² Comprend les maisons préfabriquées.

³ Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

⁴ Comprend les sciages feuillus.

⁵ Ne comprend pas les planches de caisserie et les bois de mine sciés.

⁶ Comprend une certaine quantité de réexportations de sciages feuillus.

⁷ Comprend la province de Terre-Neuve.

⁸ Production pour la vente. Ne comprend pas les bois sciés à la main ni les sciages employés par la

charpenterie ou les maisons d'aménagement.

⁹ Comprend les grumes de sciage.

¹⁰ Année 1947/48.

¹¹ Année 1948/49.

¹² Données fournies par une association industrielle. Comprend les traverses de chemin de fer; ne

comprend pas les lattes et les bardeaux. En 1947, la production de bardeaux de cèdre rouge atte-

gnit 609,000 m³(s) et, en 1948, 548,000 m³(s).

¹³ Le chiffre des importations en provenance des territoires et des possessions n'a pas été communiqué.

¹⁴ Ne comprend pas les bardeaux qui sont compris dans les chiffres pour les autres années.

* Less than 500 m³ (s)

* Moins de 500 m³(s)

Processed wood

TABLEAU 14A.—BILAN DES SCIAGES RÉSINEUX
(En standards)TABLE 14A.—BALANCES—CONIFEROUS (SOFTWOOD) LUMBER
(In standards)

Country	1948				1949				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	Exports				Imports	Exports			
1 TOTAL	26 200	3 050	3 300	580	25 370	25 625	3 460	3 490	200	25 395	
2 EUROPE	6 025	1 850	1 640	-200	6 435	6 750	2 210	1 990	240	6 730	
3 Austria	1 269	0.2	1 04	5	165	1 468	0.5	2 262	75	132	
4 Belgium	58	*	76	1.3	156	34	93	0.6	—	126	
5 Czechoslovakia	...	144	62	0.4	206	75	153	...	7	221	
6 Denmark	810	489	489	...	321	850	—	605	245	245	
7 Finland	642	150	57	9	726	663	94	63	25	669	
8 France	...	11	61	-24	997	1 341	70	83	51	1 277	
9 Bizonne	249	38	73	4.5	172	235	48	...	44	191	
10 French Zone	6	37	...	...	44	9	...	...	...	57
11 Greece	37	6	...	...	77	...	7	...	...	...
12 Hungary	...	30	*	2.8	6	...	...	...	...	...
13 Iceland	...	73	0.6	...	33	6	58	*	-2.0	66	
14 Ireland	184	0.9	0.9	-0.4	256	211	158	4	...	365	
15 Italy	3.0	278	0.2	17	304	27	325	*	-0.9	2.8	
16 Luxembourg	43	16	40	9	307	392	9	415	46	306	
17 Netherlands	310	...	37	6	518	392	9	...	13	373	
18 Norway	561	2.8	24	...	107	128	...	15	...	116	
19 Poland	128	5	...	...	5	...	2.6	...	...	2.6
20 Portugal	...	18	556	-108	566	1 100	15	664	-41	492	
21 Saar	1 996	17	7	27	251	225	9	1.3	26	207	
22 Sweden	268	884	2.6	-149	1 196	...	1 098	162	-5.1	1 102	
23 Switzerland	1 166	...	141	...	...	...	...	...	...	...
24 United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
25 Yugoslavia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
26 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
27 NORTH AND CENTRAL AMERICA	17 600	920	1 440	800	16 280	16 200	810	1 350	-40	15 700	
28 Alaska	29	1.9	...	...	...	...	...	...	...	...
29 Bermuda	...	*	2.6	...	1.9	...	...	...	...	...
30 British Honduras	3.6	...	...	...	1.0	...	...	...	...	...
31 British W. Indies	...	8	...	...	8	...	...	...	...	...
32 Canada	3 203	11	1 171	31	2 012	2 915	720	71 066	7152	71 717	
33 Cuba	5	48	...	...	53	3.0	...	...	...	...
34 Dominican Rep.	814	*	0.9	...	13	812	0.2	1.5	...	10	
35 Guadeloupe	...	9.2	...	...	9	...	93.2	...	...	...
36 Haiti	...	0.9	...	...	...	...	...	...	...	...
37 Honduras	...	45	...	...	...	...	...	...	...	...
38 Neth. West Indies	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
39 Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
40 United States	1214 295	1842	241	770	14 126	1213 204	19728	258	193	13 481	

Milliers de standards

Thousand standards

Bois travaillé

	375	40	210	-10	215	475	40	140	20	355	AMÉRIQUE DU SUD	41
41 SOUTH AMERICA												
42 Brazil	376	40.6	202	-6.6	182	455	4*	134	.18	303	Brésil	42
43 British Guiana	1016	0.4	—	—	0.4	120	0.9	—	—	0.9	Guyane anglaise	43
44 Chile	—	0.2	6	—	10	120	1.3	7	—	14	Chili	44
45 Colombia	—	0.9	—	—	0.9	—	—	—	—	17	Colombie	45
46 Peru	—	9	—	—	9	—	17	—	—	0.4	Pérou	46
47 Surinam	—	0.2	—	—	0.2	—	0.4	—	—	—	Surinam	47
48 Uruguay	—	18	—	—	18	—	—	—	—	—	Uruguay	48
49 Venezuela	3.0	7	0.6	—	9	—	—	—	—	—	Venezuela	49
50 AFRICA	25	120	—	—	145	25	190	—	—	215	AFRIQUE	50
51 Anglo-Egyptian Sudan	*	4.5	—	—	4.5	*	3.0	—	—	3.0	Soudan anglo-égyptien	51
52 Egypt	—	450	—	—	50	—	124	—	—	124	Egypte	52
53 Ethiopia	3.2	—	—	—	3.2	5	—	*	—	5	Ethiopie	53
54 French Togoland	—	0.2	—	—	0.2	—	0.4	—	—	0.4	Togo français	54
55 French Morocco	6	45	0.4	—	51	6	36	—	-2.1	44	Maroc français	55
56 Kenya	—	0.6	*	—	—	—	—	—	—	—	Kenya	56
57 Madagascar	—	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	Madagascar	57
58 Mauritius	0.2	*	—	—	0.2	—	*	—	—	0.2	Maurice (île)	58
59 Northern Rhodesia	—	1.7	—	—	1.7	—	1.9	—	—	1.9	Rhodésie du Nord	59
60 Nyasaland	0.2	*	—	—	0.2	—	*	—	—	1.1	Nyasaland	60
61 Southern Rhodesia	0.9	10	—	—	11	0.6	11	—	—	12	Rhodésie du Sud	61
62 Tunisia	—	0.2	0.2	—	—	—	5	*	—	5	Tunisie	62
63 Uganda	0.6	—	—	—	0.6	0.4	0.2	0.2	—	0.4	Ouganda	63
64 ASIA	1 850	30	—	—	1 880	1 850	80	—	-20	1 950	ASIE	64
65 China	—	15	2.8	—	—	—	—	—	—	—	Chine	65
66 Cyprus	0.4	10	0.2	—	10	0.6	3.4	0.2	—	4.0	Chypre	66
67 Hong Kong	—	18	11*	—	8	—	15	0.2	—	15	Hong-kong	67
68 India	—	0.6	—	—	—	—	0.4	—	—	—	Inde	68
69 Indochina	1.7	—	—	—	1.7	—	—	—	—	—	Indochine	69
70 Iran	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	0.6	Iran	70
71 Israel	—	32.6	—	—	32.6	—	31	—	—	31	Israël	71
72 Japan	1 810	0.2	0.9	—	1 809	1 814	3.0	—	-27	1 844	Japon	72
73 Korea, South	20	2.4	—	-1.9	24	—	—	—	—	—	Corée du Sud	73
74 Philippines	6	*	—	—	6	—	—	—	—	—	Philippines	74
75 Turkey	31	11	3.6	-0.2	38	30	24	2.4	14	38	Turquie	75
76 OCEANIA	325	90	10	-10	415	325	130	10	—	445	Océanie	76
77 Australia	96	79	0.2	—	175	98	117	0.4	—	215	Australie	77
78 Fiji	—	3.0	4*	—	—	—	2.7	4*	—	—	Fidji	78
79 New Zealand	1127	13.0	11	-14	234	1225	8	12	—	221	Nouvelle-Zélande	79
80 Western Samoa	—	0.4	—	—	0.4	—	0.2	—	—	0.2	Samoa occidentale	80

— None Not available
 1 Includes railway sleepers.
 2 Includes prefabricated houses.
 3 Partial year only.
 4 Includes brookdeaved lumber.
 5 Excludes boxboards and sawn pitwood.
 6 Includes some re-exports of broadleaved lumber.
 7 Production for sale. Does not include hand-sawn lumber or lumber used by carpentry and furniture shops.
 8 Includes sawlogs.
 * Less than 110 standards
 10 Year 1947/48.
 11 Year 1948/49.
 12 Data collected by an industry association. Includes sleepers, excluded laths and shingles. In 1947 red cedar shingle production was 130,000 standards and in 1948, 117,000 standards.
 13 Imports from territories and possessions are not available. Excludes shingles which were included in figures for other years.
 14 Year 1948/50.
 — Néant Non disponible
 1 Comprend les traverses de chemin de fer.
 2 Comprend les maisons préfabriquées.
 3 Ne s'applique qu'à une partie de l'année.
 4 Comprend les sciages feuillus.
 5 Ne comprend pas les planches de chûsserie et les bois de mine scés.
 6 Comprend une certaine quantité de réexportations de sciages feuillus.
 7 Comprend la province de Terre-Neuve.
 8 La production pour la vente ne comprend pas les bois scés à la main ni les sciages employés par la charpenterie ou les maisons d'ameublement.
 9 Comprend les grumes de sciage.
 10 Année 1947/48.
 11 Année 1948/49.
 * Moins de 110 standards
 12 Données fournies par une association industrielle. Comprend les traverses de chemin de fer; ne comprend pas les lattes et les bardeaux. En 1947, la production de bardeaux de cèdre rouge ataignait 130,000 standards et, en 1948, 117,000 standards.
 13 Le chiffre des importations en provenance des territoires et des possessions n'a pas été communiqué. Ne comprend pas les bardeaux qui sont compris dans les chiffres pour les autres années.
 14 Année 1948/50.
 NOTE: Dans ce tableau, le point (.) est employé pour séparer la partie fractionnaire du nombre entier auquel elle appartient.

Bois travaillé

	370	70	120	—	320	440	100	120	—	420	AFRIQUE
45 AFRICA											
46 Anglo-Egyptian Sudan	3	2	2	—	5	4	*	—	—	4	Soudan anglo-égyptien
47 Bechuanaland	2	..*	27	..	..	3	..	..	..	3	Bechuanaland
48 Belgian Congo	..	..	6	..	..	..	..	..	..	..	Congo belge
49 Ethiopia	..	..	10	..	20	..	..	..	..	1	Ethiopie
50 French Cameroons	31	..	19	..	34	..	..	..	..	..	Cameroon français
51 Fr. Equat. Africa	53	..*	..	..	..	..	..	..	..	..	A.-E. F.
52 French Togoland	..	1237	..	..	81	..	1	..	..	..	Togo français
53 French West Africa	44	..	24	..	7	77	..	39	..	38	A.-O. F.
54 Gold Coast	31	..	1	..	..	..	..	1	..	..	Côte-de-l'Or
55 Kenya	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kenya
56 Liberia	1	..	1	..	1	..	..	..	..	..	Libéria
57 Madagascar	82	..	..	..	82	..	..	..	..	..	Madagascar
58 Mauritius	4	5	..	..	9	3	6	..	..	9	Maurice (île)
59 Nigeria	24	..	15	..	9	33	..*	4	..	29	Nigeria
60 Northern Rhodesia	30	..*	4	..	26	..	..*	..	..	4	Rhodésie du Nord
61 Nyasaland	2	..	..	..	2	6	..	..	..	7	Nyassaland
62 Sierra Leone	8	..	..	2	6	27	..	3	..	45	Sierra-Leone
63 Southern Rhodesia	7	18	3	..	22	..	21	..	..	27	Rhodésie du Sud
64 Tunisia	..	..*	10	..	..	22	..*	6	..	16	Tunisie
65 Uganda	14	..	..*	..	4	..	1	..	..	..	Ouganda
66 Zanzibar	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Zanzibar
67 ASIA	2 180	60	360	20	1 860	2 230	80	400	-20	1 930	ASIE
68 Burma	..	8	154	..	..	..	..	116	..	..	Birmanie
69 Ceylon	14	..	..*	..	22	34	3	1	..	36	Ceylan
70 China	..*	14	3	..	11	..	..*	..	..	..	Chine
71 Cyprus	..	4*	..	..	..	..	4*	..	..	..	Chypre
72 Hong Kong	..	922	1	..	21	..	43	8	..	35	Hong-kong
73 India	..	989	93	..	..	..	49	131	..	..	Inde
74 Indonesia	14300	128	..	5	308	14350	128	..	5	353	Indonésie
75 Indochina	31	..*	..	..	31	..	..	..	..	..	Indochine
76 Israel	..	1,3,4*	..	..	..	..	149	..	..	9	Israël
77 Japan	540	..	17	..	523	541	5	37	..	517	Japon
78 Korea, South	23	1	..	-2	26	..	..	..	..	..	Corée du Sud
79 Malaya	85	152	1548	17	22	73	4	94	-17	..	Malaisie
80 North Borneo	7	4*	5	..	2	8	42	7	..	3	Bornéo du Nord
81 Philippines	925	..	34	..	891	..	..	..	..	..	Philippines
82 Thailand	..	..	91	..	..	..	..	..	..	..	Thaïlande
83 Turkey	15	..*	4	..	11	38	1	7	2	30	Turquie
84 OCEANIA	2 120	20	50	..	2 090	2 210	40	60	..	2 190	Océanie
85 Australia	2 048	7	45	..	2 010	2 139	14	57	..	2 096	Australie
86 Fiji	..	2	2	..	..	..	1	2	..	..	Fidji
87 New Zealand	966	913	93	..	76	1368	22	3	..	87	Nouvelle-Zélande
88 Western Samoa	91	2	..	..	1	131	2	..	..	1	Samoa occidentale

— Néant .. Non disponible * Moins de 500 m³(e)

1 Comprend les traverses de chemin de fer.

2 Comprend dans les sciages résineux.

3 Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

4 Comprend les grumes de sciage d'essences feuillues.

5 Exclut les planches de caisserie et les bois de mine sciés.

6 Comprend la province de Terre-Neuve.

7 Production pour la vente. Ne comprend pas les bois sciés à la main ni les sciages employés par la charpenterie ou les maisons d'ameublement.

8 Année 1947/48.

9 Année 1948/49.

10 Données fournies par une association industrielle.

11 Ne comprend pas les données relatives au commerce des Etats-Unis avec les territoires et possessions.

12 Comprend les sciages résineux.

13 Année 1949/50.

14 Comprend les traverses de chemin de fer; production autorisée seulement.

15 Comprend les données pour Singapour.

1 None

2 Includes railway sleepers

3 Included with coniferous lumber.

4 Partial year only.

5 Includes broadleaved sawlogs.

6 Excludes boxboards and sawn pitwood.

7 Includes the province of Newfoundland.

8 Production for sale. Does not include hand-sawn lumber or lumber used by carpentry and furniture shops.

9 Year 1947/48.

10 Year 1948/49.

11 Data collected by an industry association.

12 Data on trade with territories and possessions not available.

13 Includes coniferous lumber.

14 Year 1949/50.

15 Includes sleepers; licensed production only.

16 Includes data for Singapore.

Processed wood

TABLE 16.—CONIFEROUS (SOFTWOOD) LUMBER
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES																
	Canada ¹		Sweden		Finland		United States		Brazil			Austria		Yugo- slavia		Germany: Bizone	
			Suède		Finlande		Etats- Unis		Brésil			Autriche		Yougo- slavie		Allemagne: Bizone	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949	1948	1949	1948	1949
	<i>1000 m³(s)</i>																
1 TOTAL EXPORTS†	5470	4980	2600	3103	2283	2825	1126	1205	943	624	3487	31223	659	759	285	386	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	1378	1177	2159	2680	1681	2402	264	280	22	12	470	1146	605	691	285	387	3
4 Belgium	3	8	196	207	131	122	12	26	4	4	*	8	—	*	*	—	4
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	17	—	—	—	—	5
6 Denmark	—	*	217	237	276	367	2	2	—	—	10	4	—	—	—	*	6
7 France	2	4	52	48	51	47	1	5	—	—	11	5	16	6	—	—	7
8 Germany	—	*	80	260	—	105	4	19	—	—	1	3	—	—	—	—	8
9 Greece	16	11	68	122	22	22	7	11	*	—	47	75	—	—	—	—	9
10 Hungary	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	45	167	16	—	—	10
11 Ireland	35	39	62	123	49	102	2	21	—	—	—	—	—	—	—	—	11
12 Italy	—	1	2	7	2	4	4	12	—	—	252	601	27	80	—	—	12
13 Netherlands	25	6	420	504	247	467	10	37	*	—	44	104	104	12	43	103	13
14 Norway	—	—	44	42	3	6	2	2	—	—	—	*	—	—	—	—	14
15 Poland	—	—	—	—	27	—	*	*	—	—	—	—	—	*	—	—	15
16 Sweden	—	1	—	—	—	69	3	3	—	—	—	*	—	—	—	—	16
17 Switzerland	*	*	4	2	6	4	1	1	—	—	45	27	3	3	—	—	17
18 United Kingdom	1293	1102	998	1099	761	1062	213	137	18	8	*	2	222	500	242	284	18
19 Other countries	4	5	16	29	106	25	3	4	*	—	43	255	66	74	*	—	19
20 U.S.S.R.	—	—	—	—	449	283	—	—	—	—	—	—	*	*	—	*	20
21 NORTH AND CENTRAL AMERICA	3525	3209	—	—	—	—	265	295	28	5	*	1	—	—	—	*	21
22 Alaska	2	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 Canada	—	—	—	—	—	—	56	86	—	—	—	—	—	—	—	—	23
24 Cuba	*	*	—	—	—	—	103	102	—	—	—	—	—	—	—	—	24
25 Jamaica	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
26 Mexico	1	—	—	—	—	—	33	40	—	—	—	1	—	—	—	—	26
27 Panama	1	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
28 Puerto Rico	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
29 Trinidad	8	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
30 United States	3476	3149	—	—	—	—	—	—	28	5	*	*	—	—	—	*	30
31 Other countries	37	35	—	—	—	—	73	67	—	—	—	—	—	—	—	—	31

See notes at end of table.

TABLEAU 16.—SCIAGES RÉSINEUX
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

		PAYS EXPORTATEURS										Destination	
		Czecho- slovakia	Germany: Fr. Zone	France		Poland	New Zealand	Honduras		Norway	Others‡		
		Tchéco- slovaquie	Allemagne: Zone fr.			Pologne	Nouvelle- Zélande			Norvège	Autres pays‡		
		1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949		
		1000 m ³ (s)											
1	356 ...	342 ...	268 295	173 ...	51 54	67 74	45 68	255 206	EXPORTATIONS TOTALES †1				
2	—	—	— —	—	— —	— —	— —	29 35	NON SPÉCIFIÉ		2		
3	335	304	12 62	173	* —	1 4	11 39	113 73	EUROPE		3		
4	2	2	6 22	7	— —	— —	2 2	2 2	Belgique		4		
5	—	—	— —	—	— —	— —	— —	— —	Tchécoslovaquie		5		
6	1	1	— —	—	— —	— —	3 14	* *	Danemark		6		
7	48	269	— —	—	— —	— —	* —	30 *	France		7		
8	1	—	1 *	—	— —	— *	— *	1 8	Allemagne		8		
9	16	—	— —	—	— —	— —	* *	— *	Grèce		9		
10	12	—	— —	—	— —	— —	— —	— —	Hongrie		10		
11	—	—	— *	—	— —	— —	— *	* *	Irlande		11		
12	49	—	1 1	—	— —	— —	— —	* 1	Italie		12		
13	189	18	1 18	16	— —	1 4	1 2	15 6	Pays-Bas		13		
14	*	—	— —	—	— —	— —	— —	1 *	Norvège		14		
15	—	—	— —	—	— —	— —	— —	— —	Pologne		15		
16	—	—	— —	—	— —	— —	— —	— —	Suède		16		
17	3	14	1 1	1	— —	— —	— *	* *	Suisse		17		
18	7	—	2 18	149	* —	— —	1 19	34 40	Royaume-Uni		18		
19	7	—	— 2	—	— —	— —	4 2	30 16	Autres pays		19		
20	—	—	— —	—	— —	— —	— —	— —	U.R.S.S.		20		
21	1	—	— —	—	— —	60 62	— —	14 27	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE		21		
22	—	—	— —	—	— —	— —	— —	— —	Alaska		22		
23	—	—	— —	—	— —	— —	— —	* *	Canada		23		
24	—	—	— —	—	— —	38 36	— —	— *	Cuba		24		
25	—	—	— —	—	— —	3 —	— —	11 —	Jamaïque		25		
26	—	—	— —	—	— —	* *	— —	— *	Mexique		26		
27	—	—	— —	—	— —	4 1	— —	— —	Panama		27		
28	—	—	— —	—	— —	— —	— —	— 1	Porto-Rico		28		
29	—	—	— —	—	— —	1 *	— —	— —	Trinité		29		
30	1	—	— —	—	— —	6 7	— —	* 10	États-Unis		30		
31	—	—	— —	—	— —	8 18	— —	3 16	Autres pays		31		

Voir notes à la fin du tableau.

Processed wood

TABLE 16.—CONIFEROUS (SOFTWOOD) LUMBER (*concluded*)
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES																
	Canada ¹		Sweden		Finland		United States		Brazil		Austria		Yugo- slavia		Germany: Bizone		
			Suède		Finlande		Etats- Unis		Brésil		Autriche		Yougo- slavie		Allemagne: Bizone		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
1000 m ³ (s)																	
32 SOUTH AMERICA	14	20	6	8	17	11	169	97	862	574	*	1	20	42	—	—	32
33 Argentina	11	—	5	6	13	10	60	2	790	511	*	1	20	42	—	—	33
34 Bolivia	*	3	—	—	—	—	17	13	—	—	—	—	—	—	—	—	34
35 Chile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
36 Peru	*	13	—	—	—	—	46	42	—	—	—	—	—	—	—	—	36
37 Uruguay	*	*	—	2	—	1	9	2	72	63	—	—	—	—	—	—	37
38 Venezuela	1	4	—	—	—	—	31	28	—	*	—	—	—	—	—	—	38
39 Other countries	2	*	1	*	4	—	6	10	—	—	—	—	—	—	—	—	39
40 AFRICA	272	265	328	284	102	113	204	212	14	9	*	12	31	15	—	—	40
41 Egypt	8	3	77	80	102	54	1	6	—	—	—	6	24	15	—	—	41
42 French North Africa	1	1	—	—	—	10	*	1	—	—	—	6	3	—	—	—	42
43 Mozambique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
44 Union of S. Africa	218	168	147	66	—	39	154	137	14	9	—	—	1	—	—	—	44
45 Other countries	45	93	104	138	—	10	49	68	—	—	*	—	3	—	—	—	45
46 ASIA	84	38	3	4	18	6	124	192	2	4	15	61	5	10	—	—	46
47 China	22	—	—	—	—	1	46	7	—	—	—	—	—	—	—	—	47
48 India	6	1	3	2	—	—	24	4	—	—	—	—	—	—	—	—	48
49 Iraq	9	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49
50 Israel	8	12	—	—	—	—	—	—	2	4	—	—	1	10	—	—	50
51 Pakistan	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51
52 Saudi Arabia	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52
53 Syria	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
54 Other countries	37	10	—	2	18	5	54	181	—	—	15	61	4	—	—	—	54
55 OCEANIA	196	272	102	126	16	10	98	130	15	20	*	*	*	*	—	—	55
56 Australia	126	199	102	126	5	10	93	117	15	20	*	*	*	*	—	—	56
57 New Zealand	25	27	—	*	—	—	4	8	—	—	—	—	—	—	—	—	57
58 Other countries	45	46	—	—	11	—	1	5	—	—	—	—	—	—	—	—	58

— None ... Not available * Less than 500 m³(s)

† "Total exports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with exports of more than 500 m³(s):

Country	1948	1949	Country	1948	1949
1000 m ³ (s)			1000 m ³ (s)		
Australia	1	2	Japan	4	—
Belgium	6	3	Luxembourg	4	6
Br. Honduras	12	...	Netherlands	1	*
Chile	26	35	Nicaragua	...	37
China	13	...	Portugal	112	69
Cyprus	1	1	Switzerland	31	6
Dominican Rep.	4	7	Turkey	17	11
Denmark	2	...	Uganda	1	1
French Morocco	2	2	United Kingdom	712	75
Hong Kong	4*	1	Venezuela	3	...
Italy	3	20			
			Total	255	206

1 Includes exports of shingles.

2 Includes the province of Newfoundland.

3 Includes prefabricated houses.

4 Year 1948/49.

5 Year 1947/48.

6 Includes broadleaved lumber.

7 Includes broadleaved lumber re-exports, if any.

TABLEAU 16.—SCIAGES RÉSINEUX (*fin*)
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

	PAYS EXPORTATEURS										Destination				
	Czecho- slovakia	Germany: Fr. Zone	France		Poland	New Zealand	Honduras		Norway	Others†					
	Tchéco- slovaquie	Allemagne: Zone fr.	1948	1949	Pologne	Nouvelle- Zélande	1948	1949	Norvège	Autres pays‡					
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949					
1000 m ³ (s)															
32	—	—	43	36	—	—	—	5	7	*	—	2	7	AMÉRIQUE DU SUD	32
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Argentine	33
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bolivie	34
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili	35
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou	36
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Uruguay	37
38	—	—	—	—	—	—	—	5	7	—	—	*	4	Venezuela	38
39	—	—	43	36	—	—	—	—	*	*	—	2	3	Autres pays	39
40	8	39	212	196	—	—	*	—	*	12	10	52	45	AFRIQUE	40
41	7	—	*	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	Egypte	41
42	—	39	212	196	—	—	—	—	—	—	*	12	8	Afrique du N. fr.	42
43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mozambique	43
44	—	—	—	—	—	—	*	—	—	12	10	11	23	Union Sud-Africaine	44
45	1	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	29	14	Autres pays	45
46	11	—	1	—	—	—	—	—	—	5	2	36	10	ASIE	46
47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	Chine	47
48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Inde	48
49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Irak	49
50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Israël	50
51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pakistan	51
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Arabie saoudite	52
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Syrie	53
54	11	—	1	—	—	—	—	—	—	5	2	36	10	Autres pays	54
55	—	—	—	—	—	—	51	55	—	—	—	16	17	Océanie	55
56	—	—	—	—	—	—	49	49	—	—	—	16	17	Australie	56
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Nouvelle-Zélande	57
58	—	—	—	—	—	—	2	6	—	—	—	2	3	Autres pays	58

— Néant

... Non disponible

* Moins de 500 m³(s)

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des exportations est supérieur à 500 m³(s):

Pays	1948	1949	Pays	1948	1949
1000 m ³ (s)		1000 m ³ (s)		1000 m ³ (s)	
Australie.....	1	2	Japon.....	4	—
Belgique.....	6	3	Luxembourg.....	4	6
Honduras br.....	12	...	Pays-Bas.....	1	*
Chili.....	26	35	Nicaragua.....	...	37
Chine.....	13	...	Portugal.....	112	69
Chypre.....	1	1	Suisse.....	31	6
Rép. Dominicaine...	4	7	Turquie.....	17	11
Danemark.....	2	...	Ouganda.....	1	1
Maroc français.....	2	2	Royaume-Uni.....	712	75
Hong-kong.....	4*	1	Venezuela.....	3	...
Italie.....	3	20	Total.....	255	206

1 Comprend les exportations de bardeaux.

2 Comprend la province de Terre-Neuve.

3 Comprend les maisons préfabriquées.

4 Année 1948/49.

5 Année 1947/48.

6 Comprend les sciages feuillus.

7 Comprend les réexportations éventuelles de sciages feuillus.

Processed wood

TABLE 16A.—CONIFEROUS (SOFTWOOD) LUMBER
EXPORTS BY DESTINATION
(In standards)

Destination	EXPORTING COUNTRIES																
	Canada ¹		Sweden		Finland		United States		Brazil		Austria		Yugo- slavia			Germany: Bizone	
			Suède		Finlande		Etats- Unis		Brésil		Autriche		Yougo- slavie			Allemagne: Bizone	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949
	<i>Thousand standards</i>																
1 TOTAL EXPORTS†	1170.6	1065.7	556.4	664.0	488.6	604.6	241.0	257.9	201.8	133.5	104.2	261.8	141.0	162.4	61.0	82.6	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	294.9	251.9	462.0	573.5	359.8	514.2	56.4	60.0	4.8	2.6	100.8	245.8	129.4	147.8	61.0	82.8	3
4 Belgium	0.6	1.7	41.9	44.3	28.0	26.1	2.6	5.6	0.9	0.9	0.1	1.8	—	*	*	—	4
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	3.6	—	—	—	—	5
6 Denmark	—	*	46.4	50.7	59.1	78.5	0.4	0.4	—	—	2.0	0.8	—	—	—	*	6
7 France	0.4	0.9	11.1	10.3	10.9	10.1	0.2	1.1	—	—	2.3	1.0	3.4	1.3	—	—	7
8 Germany	—	*	17.1	55.6	—	22.5	0.9	4.1	—	—	0.1	0.7	—	—	—	—	8
9 Greece	3.4	2.4	14.6	26.1	4.7	4.7	1.5	2.4	*	—	10.1	16.1	—	—	—	—	9
10 Hungary	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7	9.6	35.7	3.4	—	—	10
11 Ireland	7.5	8.3	13.3	26.3	10.5	21.8	0.4	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	11
12 Italy	—	0.2	0.4	1.5	0.4	0.9	0.9	2.6	—	—	54.0	128.6	5.8	17.1	—	—	12
13 Netherlands	5.4	1.3	89.9	107.9	52.9	99.9	2.1	7.9	*	—	9.5	22.4	22.3	2.6	9.2	22.0	13
14 Norway	—	—	9.4	9.0	0.6	1.3	0.4	0.4	—	—	—	*	—	—	—	—	14
15 Poland	—	—	—	—	5.8	—	*	*	—	—	—	—	—	*	—	—	15
16 Sweden	—	0.2	—	—	—	14.8	0.6	0.6	—	—	—	0.2	—	—	—	—	16
17 Switzerland	*	*	0.9	0.4	1.3	0.9	0.2	0.2	—	—	9.7	5.9	0.6	0.6	—	—	17
18 United Kingdom	276.7	235.8	213.6	235.2	162.9	227.3	45.6	29.3	3.9	1.7	*	0.5	47.5	107.0	51.8	60.8	18
19 Other countries	0.9	1.1	3.4	6.2	22.7	5.4	0.6	0.9	*	—	9.3	54.6	14.1	15.8	*	—	19
20 U.S.S.R.	—	—	—	—	96.1	60.6	—	—	—	—	—	—	*	*	—	*	20
21 NORTH AND CENTRAL AMERICA	754.3	686.7	—	—	—	—	56.7	63.1	6.0	1.1	*	0.1	—	—	—	*	21
22 Alaska	0.4	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 Canada	—	—	—	—	—	—	12.0	18.4	—	—	—	—	—	—	—	—	23
24 Cuba	*	*	—	—	—	—	22.0	21.8	—	—	—	—	—	—	—	—	24
25 Jamaica	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
26 Mexico	0.2	—	—	—	—	—	7.1	8.6	—	—	—	0.1	—	—	—	—	26
27 Panama	0.2	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
28 Puerto Rico	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
29 Trinidad	1.7	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
30 United States	743.9	673.9	—	—	—	—	—	—	6.0	1.1	*	*	—	—	—	*	30
31 Other countries	7.9	7.5	—	—	—	—	15.6	14.3	—	—	—	—	—	—	—	—	31

See notes at end of table.

TABLEAU 16A.—SCIAGES RÉSINEUX
EXPORTATIONS PAR DESTINATION
(En standards)

		PAYS EXPORTATEURS												Destination				
		Czecho-slovakia		Germany: Fr. Zone		France		Poland		New Zealand		Honduras			Norway		Others‡	
		Tchéco-slovaquie		Allemagne: Zone fr.				Pologne		Nouvelle-Zélande					Norvège		Autres pays‡	
		1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949	1948	1949
<i>Milliers de standards</i>																		
1	76.2 ...	73.2 ...	57.4	63.1	37.0 ...	410.9	11.6	14.3	15.8	9.6	14.6	54.6	44.1	EXPORTATIONS TOTALES† 1				
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.2	7.5	NON SPÉCIFIÉ		2		
3	71.6	65.1	2.5	13.3	37.0	*	—	0.2	0.9	2.3	8.3	24.1	15.6	EUROPE		3		
4	0.4	0.4	1.3	4.7	1.5	—	—	—	—	0.4	0.4	0.4	0.4	Belgique		4		
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie		5		
6	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	0.6	3.0	*	*	Danemark		6		
7	10.3	57.6	—	—	—	—	—	—	—	*	—	6.4	*	France		7		
8	0.2	—	0.2	*	—	—	—	—	*	—	*	0.2	1.7	Allemagne		8		
9	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	*	Grèce		9		
10	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Hongrie		10		
11	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	*	*	*	Irlande		11		
12	10.5	—	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	*	0.2	Italie		12		
13	40.4	3.9	0.2	3.9	3.4	—	—	0.2	0.9	0.2	0.4	3.2	1.3	Pays-Bas		13		
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	*	Norvège		14		
15	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne		15		
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Suède		16		
17	0.6	3.0	0.2	0.2	0.2	—	—	—	—	—	*	*	*	Suisse		17		
18	1.5	—	0.4	3.9	31.9	*	—	—	—	0.2	4.1	7.3	8.6	Royaume-Uni		18		
19	1.5	—	—	0.4	—	—	—	—	—	0.9	0.4	6.4	3.4	Autres pays		19		
20	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.		20		
21	0.2	—	—	—	—	—	—	12.8	13.3	—	—	3.0	5.7	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE		21		
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Alaska		22		
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Canada		23		
24	—	—	—	—	—	—	—	8.1	7.7	—	—	—	*	Cuba		24		
25	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	2.4	—	Jamaïque		25		
26	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	*	Mexique		26		
27	—	—	—	—	—	—	—	0.9	0.2	—	—	—	—	Panama		27		
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	Porto-Rico		28		
29	—	—	—	—	—	—	—	0.2	*	—	—	—	—	Trinité		29		
30	0.2	—	—	—	—	—	—	1.3	1.5	—	—	*	2.1	Etats-Unis		30		
31	—	—	—	—	—	—	—	1.7	3.9	—	—	0.6	3.4	Autres pays		31		

Voir notes à la fin du tableau.

Processed wood

TABLE 16A. CONIFEROUS (SOFTWOOD) LUMBER (*concluded*)
EXPORTS BY DESTINATION
(*In standards*)

Destination	EXPORTING COUNTRIES																
	Canada ¹		Sweden		Finland		United States		Brazil		Austria		Yugo- slavia			Germany: Bizone	
			Suède		Finlande		Etats- Unis		Brésil		Autriche		Yougo- slavie			Allemagne: Bizone	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949
	<i>Thousand standards</i>																
32 SOUTH AMERICA	3.0	4.3	1.3	1.7	3.7	2.3	36.0	20.7	184.5	122.9	0.1	0.2	4.3	9.0	—	—	32
33 Argentina	2.4	—	1.1	1.3	2.8	2.1	12.8	0.4	169.1	109.4	0.1	0.2	4.3	9.0	—	—	33
34 Bolivia	*	0.6	—	—	—	—	3.6	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	34
35 Chile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
36 Peru	*	2.8	—	—	—	—	9.8	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	36
37 Uruguay	*	*	—	0.4	—	0.2	1.9	0.4	15.4	13.5	—	—	—	—	—	—	37
38 Venezuela	0.2	0.9	—	—	—	—	6.6	6.0	—	*	—	—	—	—	—	—	38
39 Other countries	0.4	*	0.2	*	0.9	—	1.3	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	39
40 AFRICA	58.2	56.7	70.3	60.7	21.8	24.1	43.7	45.4	3.0	1.9	*	2.8	6.5	3.2	—	—	40
41 Egypt	1.7	0.6	16.5	17.1	21.8	11.6	0.2	1.3	—	—	—	1.4	5.1	3.2	—	—	41
42 French North Africa	0.2	0.2	—	—	—	2.1	*	0.2	—	—	—	1.4	0.6	—	—	—	42
43 Mozambique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
44 Union of S. Africa	46.7	36.0	31.5	14.1	—	8.3	33.0	29.3	3.0	1.9	—	—	0.2	—	—	—	44
45 Other countries	9.6	19.9	22.3	29.5	—	2.1	10.5	14.6	—	—	*	—	0.6	—	—	—	45
46 ASIA	17.9	8.2	0.6	0.8	3.9	1.3	26.5	41.1	0.4	0.9	3.2	13.1	1.1	2.1	—	—	46
47 China	4.7	—	—	—	—	0.2	9.8	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	47
48 India	1.3	0.2	0.6	0.4	—	—	5.1	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	48
49 Iraq	1.9	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49
50 Israel	1.7	2.6	—	—	—	—	—	—	0.4	0.9	—	—	0.2	2.1	—	—	50
51 Pakistan	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51
52 Saudi Arabia	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52
53 Syria	0.2	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
54 Other countries	7.9	2.1	—	0.4	3.9	1.1	11.6	38.7	—	—	3.2	13.1	0.9	—	—	—	54
55 OCEANIA	42.0	58.2	21.8	27.0	3.5	2.1	21.0	27.8	3.2	4.3	*	*	*	*	—	—	55
56 Australia	27.0	42.6	21.8	27.0	1.1	2.1	19.9	25.0	3.2	4.3	*	*	*	*	—	—	56
57 New Zealand	5.4	5.8	—	*	—	—	0.9	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	57
58 Other countries	9.6	9.8	—	—	2.4	—	0.2	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	58

— None ... Not available * Less than 110 standards † "Total exports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with exports of more than 110 standards:

Country	1948	1949	Country	1948	1949
Australia	0.2	0.4	Japan	0.9	—
Belgium	1.3	0.6	Luxembourg	0.9	1.3
Br. Honduras	2.6	—	Netherlands	0.2	*
Chile	5.6	7.5	Nicaragua	—	7.9
China	2.8	—	Portugal	24.0	14.8
Cyprus	0.2	0.2	Switzerland	6.6	1.3
Dominican Rep.	0.9	1.5	Turkey	3.6	2.4
Denmark	0.4	—	Uganda	0.2	0.2
French Morocco	0.4	0.4	United Kingdom	72.6	71.1
Hong Kong	4*	0.2	Venezuela	0.6	—
Italy	0.6	4.3			
			Total	54.6	44.1

¹ Includes exports of shingles.

² Includes the province of Newfoundland.

³ Includes prefabricated houses.

⁴ Year 1948/49.

⁵ Year 1947/48.

⁶ Includes broadleaved lumber.

⁷ Includes broadleaved lumber re-exports, if any.

TABLEAU 16A.—SCIAGES RÉSINEUX (*fin*)
EXPORTATIONS PAR DESTINATION
(*En standards*)

PAYS EXPORTATEURS												Destination
Czecho-slovakia	Germany: Fr. Zone	France		Poland	New Zealand	Honduras		Norway	Others†			
Tchéco-slovaquie	Allemagne: Zone fr.			Pologne	Nouvelle-Zélande			Norvège	Autres pays‡			
1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949		
<i>Milliers de standards</i>												
32	—	—	9.2 7.7	—	—	—	1.1 1.5	* —	—	0.4 1.5	AMÉRIQUE DU SUD	32
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Argentine	33
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bolivie	34
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili	35
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou	36
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Uruguay	37
38	—	—	—	—	—	—	1.1 1.5	—	—	* 0.9	Venezuela	38
39	—	—	9.2 7.7	—	—	—	—	*	—	0.4 0.6	Autres pays	39
40	1.7	8.3	45.4 41.9	—	*	—	—	*	2.6 2.1	9.5 8.5	AFRIQUE	40
41	1.5	—	* —	—	—	—	—	*	—	—	Egypte	41
42	—	8.3	45.4 41.9	—	—	—	—	—	*	0.9 0.6	Afrique du N. fr.	42
43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mozambique	43
44	—	—	—	—	*	—	—	—	2.6 2.1	2.4 4.9	Union Sud-Africaine	44
45	0.2	—	—	—	—	—	—	—	*	6.2 3.0	Autres pays	45
46	2.4	—	0.2 —	—	—	—	—	—	1.1 0.4	7.7 2.1	ASIE	46
47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine	47
48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	Inde	48
49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Irak	49
50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Israël	50
51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pakistan	51
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Arabie saoudite	52
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Syrie	53
54	2.4	—	0.2 —	—	—	—	—	—	1.1 0.4	7.7 2.1	Autres pays	54
55	—	—	—	—	—	10.9 11.8	—	—	3.4 3.6	0.4 0.6	Océanie	55
56	—	—	—	—	—	10.5 10.5	—	—	3.4 3.6	* *	Australie	56
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	* *	Nouvelle-Zélande	57
58	—	—	—	—	—	0.4 1.3	—	—	—	0.4 0.6	Autres pays	58

— Néant . . . Non disponible * Moins de 110 standards † Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des exportations est supérieur à 110 standards:			
Pays	1948	1949	Pays
	1000 standards		
Australie	0.2	0.4	Japon
Belgique	1.3	0.6	Luxembourg
Honduras br.	2.6	...	Pays-Bas
Chili	5.6	7.5	Nicaragua
Chine	2.8	...	Portugal
Chypre	0.2	0.2	Suisse
Rép. Dominicaine	0.9	1.5	Turquie
Danemark	0.4	...	Ouganda
Maroc français	0.4	0.4	Royaume-Uni
Hong-kong	4*	0.2	Venezuela
Italie	0.6	4.3	
			Total
			54.6 44.1

¹ Comprend les exportations de bardeaux.

² Comprend la province de Terre-Neuve.

³ Comprend les maisons préfabriquées.

⁴ Année 1948/49.

⁵ Année 1947/48.

⁶ Comprend les sciages feuillus.

⁷ Comprend les réexportations éventuelles de sciages feuillus.

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

Processed wood

TABLE 17.—CONIFEROUS (SOFTWOOD) LUMBER
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES																
	United States		United Kingdom		Netherlands		France		Denmark		Belgium			Australia		Italy	
	Etats-Unis		Royaume-Uni		Pays-Bas		France		Danemark		Belgique			Australie		Italie	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949	1948	1949
1000 m ³ (s)																	
1 TOTAL IMPORTS†	3933	3403	4133	5130	1300	1518	700	438	674	716	488	436	371	548	339	736	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	*	*	2458	3534	1218	1385	696	428	487	666	421	376	88	149	323	721	3
4 Austria	—	—	*	—	27	101	4	*	3	10	*	7	—	—	232	654	4
5 Czechoslovakia	—	—	4	1	188	81	47	12	2	—	3	—	—	—	47	10	5
6 Finland	*	—	732	1049	294	473	33	56	270	378	130	113	2	6	1	2	6
7 France	—	*	3	15	—	22	—	—	—	—	9	21	—	—	*	*	7
8 Germany	—	—	367	414	86	112	502	325	3	52	42	8	—	—	*	*	8
9 Norway	—	—	2	21	1	3	*	*	3	12	2	2	12	17	*	—	9
10 Poland	—	*	147	323	17	57	—	—	—	—	5	15	—	—	—	—	10
11 Portugal	—	—	2	2	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
12 Rumania	*	*	9	115	—	2	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	12
13 Sweden	*	*	985	1080	474	518	55	35	206	219	230	208	74	126	1	5	13
14 Switzerland	—	—	*	—	—	—	35	*	*	—	—	1	*	—	8	11	14
15 Yugoslavia	—	—	203	496	114	15	19	—	—	—	—	—	*	*	34	39	15
16 Other countries	—	*	4	18	4	1	1	*	*	—	*	*	*	*	—	*	16
17 U.S.S.R.	—	—	108	425	54	116	*	—	185	47	38	23	—	—	—	—	17
18 NORTH AND CENTRAL AMERICA	3891	3384	1544	1157	30	15	3	10	2	3	20	32	220	320	15	12	18
19 Canada	3552	3105	1233	1017	27	3	—	3	*	—	2	6	103	205	—	*	19
20 Dominican Rep.	*	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 Mexico	337	274	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	21
22 United States	—	—	311	136	3	12	3	7	2	3	18	26	117	115	15	12	22
23 Other countries	2	1	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	23
24 SOUTH AMERICA	41	17	22	13	—	—	—	—	—	—	9	4	9	29	—	—	24
25 Brazil	31	8	22	12	—	—	—	—	—	—	—	—	9	29	—	—	25
26 Other countries	10	9	*	1	—	—	—	—	—	—	9	4	—	—	—	—	26
27 AFRICA	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	27
28 ASIA	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	1	28
29 OCEANIA	*	—	*	—	—	—	*	*	—	—	—	—	52	50	—	*	29
30 New Zealand	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52	50	—	—	30

— None ... Not available * Less than 500 m³(s)† Countries with imports of more than 500 m³(s):

Country	1948	1949	Country	1948	1949
1000 m ³ (s)					
Anglo-Egyptian			Israel	312	145
Sudan	21	14	Japan	1	14
Austria	1	2	Korea, South	11	...
Bermuda	9	...	Kenya	3	...
Brazil	63	4*	Luxembourg	4	8
British Guiana	2	4	Madagascar	8	...
Br. West Indies	37	...	Neth. W. Indies	42	...
Canada	51	694	New Zealand	718	30
Chile	1	6	Northern Rhodesia	8	9
China	70	...	Norway	74	44
Colombia	4	...	Peru	41	79
Cuba	222	...	Portugal	13	12
Cyprus	646	616	Saar	24	12
Dominican Republic	*	1	Southern Rhodesia	47	50
Fiji	14	12	Surinam	1	2
French Morocco	211	166	Sweden	83	70
Fr. Togoland	1	2	Switzerland	79	41
Guadeloupe	615	615	Tunisia	...	25
Haiti	4	...	Uganda	1	1
Hong Kong	737	70	Venezuela	31	...
Iceland	30	31	Western Samoa	42	1
India	78	82			
Iran	...	3	Total	1267	990

† "Total imports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

1 Excludes shingles; does not include imports from United States possessions and territories.

2 Includes sawn pitwood.

3 Partial year only.

4 Includes broadleaved lumber.

5 Includes the province of Newfoundland.

6 Includes coniferous sawlogs.

7 Year 1948/49.

8 Year 1949/50.

TABLEAU 17.—SCIAGES RÉSINEUX
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

	PAYS IMPORTATEURS														Pays d'origine		
	Hungary		Egypt		Greece		Germany: Bizone		Ireland		Uruguay		Turkey			Others†	
	Hongrie		Egypte		Grèce		Allemagne: Bizone		Irlande				Turquie			Autres pays‡	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
1000 m ³ (s)																	
1	328	...	233	581	179	224	50	327	141	270	84	...	51	111	1267	990	IMPORTATIONS TOTALES†1
2	—	—	155	366	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	255	48	NON SPÉCIFIÉ 2
3	309	—	46	177	172	215	45	310	106	228	*	—	51	106	548	551	EUROPE 3
4	21	—	—	—	36	93	*	4	—	—	—	—	7	51	45	59	Autriche 4
5	37	—	8	*	24	6	1	1	—	—	—	—	—	*	92	106	Tchécoslovaquie 5
6	—	—	38	177	23	15	—	81	49	108	—	—	—	—	42	44	Finlande 6
7	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	186	171	France 7
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	50	20	Allemagne 8
9	—	—	—	—	—	*	—	*	*	—	—	—	—	—	1	1	Norvège 9
10	—	—	—	—	*	—	—	*	—	—	—	—	—	3	—	—	Pologne 10
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	7	Portugal 11
12	20	—	—	—	12	1	—	*	—	—	—	—	37	42	3	24	Roumanie 12
13	—	—	—	—	70	71	44	221	57	120	*	—	—	2	107	91	Suède 13
14	—	—	—	—	—	—	*	2	—	—	—	—	—	—	*	*	Suisse 14
15	231	—	—	—	2	23	—	—	—	—	—	—	1	1	4	21	Yougoslavie 15
16	—	—	—	—	5	6	*	1	*	*	—	—	6	4	7	6	Autres pays 16
17	19	—	32	30	—	—	—	*	—	2	—	—	—	—	11	3	U.R.S.S. 17
18	—	—	1	7	9	10	4	17	35	40	8	—	*	2	427	350	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 18
19	—	—	*	*	8	6	—	—	34	35	*	—	—	2	133	118	Canada 19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Rép. Dominicaine 20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique 21
22	—	—	1	7	1	4	4	13	1	5	8	—	*	*	286	230	Etats-Unis 22
23	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	8	2	Autres pays 23
24	—	—	—	—	*	*	—	—	*	*	75	—	—	—	18	1	AMÉRIQUE DU SUD 24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	75	—	—	—	1	1	Brésil 25
26	—	—	—	—	*	*	—	—	*	—	—	—	—	—	17	*	Autres pays 26
27	—	—	—	—	—	—	*	—	*	*	—	—	—	—	6	3	AFRIQUE 27
28	—	—	*	*	—	*	—	—	*	*	—	—	—	—	1	34	ASIE 28
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	*	OCÉANIE 29
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Nouvelle-Zélande 30

— Néant . . . Non disponible

* Moins de 500 m³(s)

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des importations est supérieur à 500 m³(s):

Pays	1948 1949		Pays	1948 1949	
	1000 m ³ (s)			1000 m ³ (s)	
Soudan anglo-égyptien	21	14	Israël	12	145
Autriche	1	2	Japon	11	14
Bermudes	9	...	Corée du Sud	11	...
Brésil	43	4*	Kenya	3	...
Guyane anglaise	2	4	Luxembourg	4	8
Antilles br.	37	...	Madagascar	8	...
Canada	51	54	Antilles néerl.	24	...
Chili	1	6	Nouvelle-Zélande	18	39
Chine	70	...	Rhodésie du Nord	8	9
Colombie	4	...	Norvège	74	44
Cuba	222	...	Pérou	41	79
Cyprus	446	616	Portugal	13	12
Rép. Dominicaine	*	1	Sarre	24	12
Fidji	14	12	Rhodésie du Sud	47	50
Maroc français	211	166	Surinam	1	2
Togo français	1	2	Suède	83	70
Guadeloupe	615	615	Suisse	79	41
Haïti	4	...	Tunisie	...	25
Hong-kong	737	70	Ouganda	1	1
Inde	30	31	Venezuela	31	...
Iran	73	82	Samoa occid.	42	...
		3	Total	1267	990

1 Ne comprend pas les bardeaux, ni les importations en provenance des possessions et territoires américains.

2 Comprend le bois de mine scié.

3 Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

4 Comprend les sciages feuillus.

5 Comprend la province de Terre-Neuve.

6 Comprend des grumes de sciage d'essences résineuses.

7 Année 1948/49.

8 Année 1949/50.

Processed wood

TABLE 17A.—CONIFEROUS (SOFTWOOD) LUMBER
IMPORTS BY ORIGIN
(In standards)

Imported from	IMPORTING COUNTRIES																
	United States		United Kingdom		Netherlands		France		Denmark		Belgium		Australia		Italy		
	Etats-Unis		Royaume-Uni		Pays-Bas		France		Danemark		Belgique		Australie		Italie		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
	<i>Thousand standards</i>																
1 TOTAL IMPORTS †	841.7	728.2	884.5	1097.8	278.2	324.9	149.8	93.7	144.2	153.2	104.4	93.3	79.4	117.3	72.5	157.5	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	*	*	525.9	756.2	260.6	296.3	149.1	91.7	104.1	142.5	90.0	80.4	18.8	31.9	69.1	154.5	3
4 Austria	—	—	*	—	5.8	21.6	0.9	*	0.6	2.1	*	1.5	—	—	49.6	140.0	4
5 Czechoslovakia	—	—	0.9	0.2	40.2	17.3	10.1	2.6	0.4	—	0.6	—	—	—	10.1	2.1	5
6 Finland	*	—	156.6	224.5	62.9	101.2	7.1	12.0	57.8	79.8	27.8	24.2	0.4	1.3	0.2	0.5	6
7 France	—	*	0.6	3.2	—	4.7	—	—	—	—	1.9	4.5	—	—	*	*	7
8 Germany	—	—	78.5	88.6	18.4	24.0	107.4	69.6	0.6	11.1	9.0	1.7	—	—	*	*	8
9 Norway	—	—	0.4	4.5	0.2	0.6	*	*	0.6	2.6	0.4	0.4	2.6	3.6	*	—	9
10 Poland	—	*	31.5	69.1	3.6	12.2	—	—	—	—	1.1	3.2	—	—	—	—	10
11 Portugal	—	—	0.4	0.4	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
12 Romania	*	*	1.9	24.6	—	0.4	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	12
13 Sweden	*	*	210.8	231.1	101.4	110.9	11.8	7.5	44.1	46.9	49.2	44.5	15.8	27.0	0.2	1.1	13
14 Switzerland	—	—	*	—	—	—	7.5	*	*	—	—	0.2	*	—	1.7	2.4	14
15 Yugoslavia	—	—	43.4	106.1	24.4	3.2	4.1	—	—	—	—	—	*	*	7.3	8.4	15
16 Other countries	—	*	0.9	3.9	0.9	0.2	0.2	*	*	—	*	*	*	*	—	*	16
17 U.S.S.R.	—	—	23.1	91.0	11.6	24.8	*	—	39.6	10.1	8.1	4.9	—	—	—	—	17
18 NORTH AND CENTRAL AMERICA	832.6	724.2	330.5	247.6	6.4	3.2	0.6	2.1	0.4	0.6	4.3	6.9	47.0	68.5	3.2	2.7	18
19 Canada	760.1	664.5	263.9	217.6	5.8	0.6	—	0.6	*	—	0.4	1.3	22.0	43.9	—	0.1	19
20 Dominican Rep.	*	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 Mexico	72.1	58.6	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	21
22 United States	—	—	66.6	29.1	0.6	2.6	0.6	1.5	0.4	0.6	3.9	5.6	25.0	24.6	3.2	2.6	22
23 Other countries	0.4	0.2	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	23
24 SOUTH AMERICA	8.7	3.6	4.7	2.8	—	—	—	—	—	—	1.9	0.9	1.9	6.2	—	—	24
25 Brazil	6.6	1.7	4.7	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9	6.2	—	—	25
26 Other countries	2.1	1.9	*	0.2	—	—	—	—	—	—	1.9	0.9	—	—	—	—	26
27 AFRICA	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	27
28 ASIA	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	0.2	28
29 OCEANIA	*	—	*	—	—	—	*	*	—	—	—	—	11.1	10.7	—	*	29
30 New Zealand	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.1	10.7	—	—	30

— None ... Not available * Less than 110 standards † "Total imports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with imports of more than 110 standards:

Country	1948	1949	Country	1948	1949	Country	1948	1949	Country	1948	1949
1000 standards		1000 standards		1000 standards		1000 standards		1000 standards		1000 standards	
Anglo Egyptian			Cyprus	69.8	63.4	Japan	0.2	3.0	Southern Rhodesia	10.1	10.7
Sudan	4.5	3.0	Dominican Republic	*	0.2	Korea, South	2.4	...	Surinam	0.2	0.4
Austria	0.2	0.4	Fiji	3.0	2.6	Kenya	0.6	...	Sweden	17.8	15.0
Bermuda	1.9	...	French Morocco	45.2	35.5	Luxembourg	0.9	1.7	Switzerland	16.9	8.8
Brazil	40.6	*	Fr. Togoland	0.2	0.4	Madagascar	1.7	...	Tunisia	...	5.4
British Guiana	0.4	0.9	Guadeloupe	63.2	63.2	Neth. W. Indies	45.1	...	Uganda	0.2	0.2
Br. West Indies	7.9	...	Haiti	0.9	...	New Zealand	73.9	8.3	Venezuela	6.6	...
Canada	10.9	20.1	Hong Kong	77.9	15.0	Northern Rhodesia	1.7	1.9	Western Samoa	40.4	0.2
Chile	0.2	1.3	Iceland	6.4	6.6	Norway	15.8	9.4	Total	271.0	211.7
China	15.0	...	India	70.6	80.4	Peru	8.8	16.9			
Colombia	0.9	...	Iran	...	0.6	Portugal	2.8	2.6			
Cuba	47.5	...	Israel	32.6	31.0	Saar	5.1	2.6			

¹ Excludes shingles; does not include imports from United States possessions and territories.

² Includes sawn pitwood.

³ Partial year only.

⁴ Includes broadleaved lumber.

⁵ Includes the province of Newfoundland.

⁶ Includes coniferous sawlogs.

⁷ Year 1948/49.

⁸ Year 1949/50.

TABLEAU 17A.—SCIAGES RÉSINEUX
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE
(En standards)

PAYS IMPORTATEURS												Pays d'origine
Hungary Hongrie	Egypt Égypte	Greece Grèce	Germany: Bizone Allemagne: Bizone	Ireland Irlande	Uruguay	Turkey Turquie	Others† Autres pays‡					
1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949					
<i>Milliers de standards</i>												
1	370.2 ...	449.9 4124.3	438.3 447.9	10.7 70.0	30.2 57.8	18.0 ...	10.9 23.8	271.0 211.7			IMPORTATIONS TOTALES† 1	
2	—	33.2 78.3	— —	— —	— —	— —	— —	54.6 10.3			NON SPÉCIFIÉ 2	
3	66.1	9.8 37.9	36.8 46.0	9.6 66.3	22.7 48.8	*	10.9 22.6	117.3 117.8			EUROPE 3	
4	4.5	— —	7.7 19.9	* 0.9	— —	— —	1.5 10.9	9.6 12.6			Autriche 4	
5	7.9	1.7 *	5.1 1.3	0.2 0.2	— —	— —	— *	19.7 22.7			Tchécoslovaquie 5	
6	—	8.1 37.9	4.9 3.2	* 17.3	10.5 23.1	— —	— *	9.0 9.4			Finlande 6	
7	—	— —	— *	— —	— —	— —	— —	39.8 36.6			France 7	
8	—	— —	— —	— —	— —	— —	— 0.6	10.7 4.3			Allemagne 8	
9	—	— —	— *	* —	* —	— —	— —	0.2 0.2			Norvège 9	
10	—	— —	* —	— *	— —	— —	— 0.6	— 0.2			Pologne 10	
11	—	— —	— —	— —	— —	— —	— —	2.4 1.5			Portugal 11	
12	4.3	— —	2.6 0.2	— *	— —	— —	7.9 9.0	0.6 5.1			Roumanie 12	
13	—	— —	15.0 15.2	9.4 47.3	12.2 25.7	*	— 0.4	22.9 19.4			Suède 13	
14	—	— —	— —	* 0.4	— —	— —	— —	* *			Suisse 14	
15	49.4	— —	0.4 4.9	— —	— —	— —	0.2 0.2	0.9 4.5			Yougoslavie 15	
16	—	— —	1.1 1.3	* 0.2	* *	— —	1.3 0.9	1.5 1.3			Autres pays 16	
17	4.1	6.8 6.4	— —	— *	— 0.4	— —	— —	2.4 0.6			U.R.S.S. 17	
18	—	0.2 1.5	1.9 2.2	0.9 3.7	7.5 8.6	1.7	* 0.4	91.4 74.9			AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 18	
19	—	* *	1.7 1.3	— —	7.3 7.5	*	— 0.4	28.5 25.3			Canada 19	
20	—	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —			Rép. Dominicaine 20	
21	—	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —			Mexique 21	
22	—	0.2 1.5	0.2 0.9	0.9 2.8	0.2 1.1	1.7	* *	61.2 49.2			États-Unis 22	
23	—	— —	— —	— 0.9	— —	— —	— —	1.7 0.4			Autres pays 23	
24	—	— —	* *	— —	* *	16.1	— —	3.8 0.2			AMÉRIQUE DU SUD 24	
25	—	— —	— —	— —	* *	16.1	— —	0.2 0.2			Brésil 25	
26	—	— —	* *	— —	* —	— —	— —	3.6 *			Autres pays 26	
27	—	— —	— —	* —	* *	— —	— —	1.3 0.6			AFRIQUE 27	
28	—	* *	— *	— —	* *	— —	— —	0.2 7.3			ASIE 28	
29	—	— —	— —	— —	— —	— —	— *	* *			Océanie 29	
30	—	— —	— —	— —	— —	— —	— —	* *			Nouvelle-Zélande 30	

— Néant ... Non disponible * Moins de 110 standards † Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des importations est supérieur à 110 standards:

Pays	1948	1949	Pays	1948	1949	Pays	1948	1949	Pays	1948	1949
<i>1000 standards</i>				<i>1000 standards</i>		<i>1000 standards</i>				<i>1000 standards</i>	
Soudan anglo-égyptien	4.5	3.0	Chypre	49.8	63.4	Japon	0.2	3.0	Rhodésie du Sud	10.1	10.7
Autriche	0.2	0.4	Rép. Dominicaine	3.0	0.2	Corée du Sud	2.4	...	Surinam	0.2	0.4
Bermudes	1.9	4*	Fidji	3.0	2.6	Kenya	0.6	...	Suède	17.8	15.0
Brésil	40.6	...	Maroc français	45.2	35.5	Luxembourg	0.9	1.7	Suisse	16.9	8.8
Guyane anglaise	0.4	0.9	Togo français	0.2	0.4	Madagascar	1.7	...	Tunisie	...	5.4
Antilles br.	7.9	...	Guadeloupe	63.2	63.2	Antilles néerl.	45.1	...	Ouganda	0.2	0.2
Canada	10.9	520.1	Haiti	0.9	...	Nouvelle-Zélande	73.9	8.3	Venezuela	6.6	...
Chili	0.2	1.3	Hong-kong	77.9	15.0	Rhodésie du Nord	1.7	1.9	Samoa occid.	40.4	0.2
Chine	15.0	...	Islande	6.4	6.6	Norvège	15.8	9.4	Total	271.0	211.7
Colombie	0.9	...	Inde	70.6	80.4	Pérou	8.8	16.9			
Cuba	47.5	...	Iran	...	0.6	Portugal	2.8	2.6			
			Israël	2.6	31.0	Sarre	5.1	2.6			

¹ Ne comprend pas les bardeaux ni les importations en provenance des possessions et territoires américains.

² Comprend le bois de mine scié.

³ Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

⁴ Comprend les sciages feuillus.

⁵ Comprend la province de Terre-Neuve.

⁶ Comprend des grumes de sciage d'essences résineuses.

⁷ Année 1948/49.

⁸ Année 1949/50.

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

Processed wood

TABLE 18.—BROADLEAVED (HARDWOOD) LUMBER
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES																
	Canada		United States Etats- Unis		Burma Birmanie		France		Yugo- slavia Yougo- slavie		Thailand Thaïlande		Brazil Brésil		Malaya Malaisie		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
	1000 m ³ (s)																
1 TOTAL EXPORTS†	472	1260	207	187	154	116	104	184	209	283	91	...	48	31	48	94	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	154	116	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	86	50	106	59	—	—	44	123	195	273	41	...	19	6	2	21	3
4 Belgium	*	—	11	3	—	—	13	17	2	—	2	...	*	—	—	—	4
5 Denmark	—	—	*	*	—	—	—	3	—	*	1	...	—	—	—	—	5
6 France	—	—	1	1	—	—	—	—	—	2	*	...	—	—	—	—	6
7 Ireland	3	1	6	7	—	—	—	*	—	*	—	...	*	*	—	—	7
8 Italy	*	—	*	1	—	—	—	*	18	40	*	...	—	—	—	—	8
9 Netherlands	*	*	6	3	—	—	1	14	40	22	8	...	3	4	—	*	9
10 Norway	*	*	5	2	—	—	1	2	1	2	1	...	—	—	—	—	10
11 Switzerland	—	—	*	*	—	—	14	17	23	12	—	...	*	*	—	—	11
12 United Kingdom	83	49	73	31	—	—	15	67	69	166	26	...	14	—	2	21	12
13 Other countries	*	*	4	11	—	—	—	3	42	29	3	...	2	2	—	—	13
14 U.S.S.R.	—	—	—	*	—	—	—	2	—	—	—	...	—	—	—	—	14
15 NORTH AND CENTRAL AMERICA	376	203	78	114	—	—	—	*	*	1	2	...	5	7	*	*	15
16 Canada	—	—	54	101	—	—	—	—	—	—	*	...	*	—	—	—	16
17 Cuba	*	*	15	5	—	—	—	—	—	—	—	...	—	—	—	—	17
18 Mexico	—	—	7	7	—	—	—	—	—	*	—	...	—	—	—	—	18
19 United States	375	203	—	—	—	—	—	*	*	1	2	...	5	7	*	*	19
20 Other countries	1	*	2	1	—	—	—	—	—	—	—	...	—	—	—	—	20
21 SOUTH AMERICA	*	*	4	1	—	—	—	—	*	2	—	...	2	1	—	—	21
22 Argentina	*	—	2	*	—	—	—	—	*	2	—	...	1	*	—	—	22
23 Other countries	*	*	2	1	—	—	—	—	—	*	—	...	1	1	—	—	23
24 AFRICA	3	2	14	5	—	—	61	59	13	6	8	...	22	16	2	6	24
25 Egypt	*	*	*	—	—	—	—	2	9	6	*	...	—	—	*	*	25
26 French North Africa	—	—	*	—	—	—	56	48	3	—	—	...	—	—	—	—	26
27 Union of S. Africa	3	2	14	5	—	—	—	—	1	*	7	...	22	16	*	3	27
28 Other countries	—	*	*	*	—	—	5	9	—	—	1	...	—	*	2	3	28
29 ASIA	6	3	2	4	—	—	—	—	*	1	37	...	*	*	42	64	29
30 China	*	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	...	—	—	11	2	30
31 India	6	3	1	1	—	—	—	—	—	—	1	...	—	*	1	7	31
32 Other countries	*	*	*	3	—	—	—	—	*	1	35	...	*	*	30	55	32
33 OCEANIA	*	*	*	2	—	—	—	—	—	—	*	...	—	—	*	4	33
34 New Zealand	*	*	*	*	—	—	—	—	—	—	—	...	—	—	—	*	34
35 Other countries	*	*	*	2	—	—	—	—	—	—	—	...	—	—	*	4	35

— None ... Not available

* Less than 500 m³(s)

† "Total exports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with exports of more than 500 m³(s):

Country	1948	1949	Country	1948	1949
	1000 m ³ (s)			1000 m ³ (s)	
Austria	2	5	Luxembourg	3	3
Bechuanaland	2	...	Madagascar	1	1
Belgium	6	10	Netherlands	...	3
British Guiana	16	15	New Zealand	33	3
British Honduras	14	...	Nicaragua	...	3
Ceylon	...	1	Nigeria	15	...
China	3	...	North Borneo	5	7
Czechoslovakia	18	...	North Rhodesia	4	4
Denmark	2	...	Peru	4	6
Dominican Republic	1	*	Saar	3	2
Ethiopia	6	—	Southern Rhodesia	3	3
French Cameroons	612	...	Surinam	1	2
Fr. Equat. Africa	19	...	Sweden	5	6
Germany: Bizone	91	*	Switzerland	3	1
Honduras	213	214	Turkey	4	7
Hong Kong	1	8	Uganda	10	6
India	33	71			
Italy	8	6	Total	274	115
Kenya	1	1			

1 Includes the province of Newfoundland.

2 Year 1947/48.

3 Year 1948/49.

4 Includes data for Singapore.

5 Includes exports to other destinations.

6 Includes sleepers.

7 Year 1949/50.

TABLEAU 18.—SCIAGES FEUILLUS
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

	PAYS EXPORTATEURS														Destination		
	Chile		Australia		Philip- pines	Belgian Congo		Finland		Gold Coast		Japan		Others†			
	Chili	Australie	1948	1949		Congo belge	Finlande	Côte- de-l'Or	Japon	Autres pays‡							
1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		
	1000 m ³ (s)																
1	55	82	45	57	34	...	27	...	25	13	24	39	17	37	274	115	EXPORTATIONS TOTALES † 1
2	55	82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	NON SPÉCIFIÉ 2
3	—	—	18	26	—	—	12	—	25	13	9	26	11	24	171	37	EUROPE 3
4	—	—	1	—	—	—	10	—	1	2	—	—	9	22	5	3	Belgique 4
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Danemark 5
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	*	France 6
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Irlande 7
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	*	*	Italie 8
9	—	—	*	—	—	—	1	—	1	1	—	—	2	2	33	7	Pays-Bas 9
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	*	*	Norvège 10
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	3	1	Suisse 11
12	—	—	17	26	—	—	1	—	22	—	9	26	—	*	105	17	Royaume-Uni 12
13	—	—	—	—	—	—	*	—	1	9	—	*	—	—	5	9	Autres pays 13
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	U.R.S.S. 14
15	—	—	1	*	34	—	1	—	—	—	13	6	1	2	28	30	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 15
16	—	—	*	*	—	—	*	—	—	—	2	1	—	*	3	*	Canada 16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	Cuba 17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique 18
19	—	—	1	*	534	—	1	—	—	—	11	5	1	2	19	23	Etats-Unis 19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	Autres pays 20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	AMÉRIQUE DU SUD 21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	Argentine 22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	Autres pays 23
24	—	—	9	8	—	—	13	—	—	—	2	7	*	6	21	14	AFRIQUE 24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	5	2	3	Egypte 25
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	*	Afrique du N. fr. 26
27	—	—	8	7	—	—	13	—	—	—	2	5	*	1	10	6	Union Sud-Africaine 27
28	—	—	1	1	—	—	*	—	—	—	—	2	—	—	7	5	Autres pays 28
29	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	19	ASIE 29
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	1	Chine 30
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	Inde 31
32	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	13	16	Autres pays 32
33	—	—	16	21	—	—	—	—	—	—	*	—	3	6	3	5	Océanie 33
34	—	—	12	16	—	—	—	—	—	—	—	—	2	6	—	—	Nouvelle-Zélande 34
35	—	—	4	5	—	—	—	—	—	—	*	—	1	*	3	5	Autres pays 35

— Néant ... Non disponible

* Moins de 500 m³(s)

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des exportations est supérieur à 500 m³(s):

Pays	1948	1949	Pays	1948	1949
	1000 m ³ (s)			1000 m ³ (s)	
Autriche	2	5	Luxembourg	3	3
Bechuanaland	2	...	Madagascar	1	...
Belgique	6	10	Pays-Bas	...	1
Guyane anglaise	16	15	Nouvelle-Zélande	33	3
Honduras br.	14	...	Nicaragua	...	3
Ceylan	*	1	Nigeria	15	...
Chine	3	...	Bornéo du Nord	5	7
Tchécoslovaquie	18	...	Rhodésie du Nord	4	4
Danemark	2	...	Pérou	4	6
Rép. Dominicaine	1	*	Sarre	4	2
Ethiopie	6	...	Rhodésie du Sud	3	3
Cameroun français	612	...	Surinam	1	2
A.-E. F.	19	...	Suède	5	6
Allemagne: Bizone	91	*	Suisse	4	1
Honduras	213	214	Turquie	4	7
Hong-kong	1	8	Ouganda	10	6
Inde	3	71			
Italie	8	6	Total	274	115
Kenya	1	1			

1 Comprend la province de Terre-Neuve.

2 Année 1947/48.

3 Année 1948/49.

4 Comprend les données pour Singapour.

5 Comprend les exportations vers d'autres destinations.

6 Comprend les traverses de chemin de fer.

7 Année 1949/50.

Processed wood

TABLE 19.—BROADLEAVED (HARDWOOD) LUMBER
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES																
	United Kingdom		United States		India		Netherlands		Italy		Belgium		Canada		Switzerland		
	Royaume-Uni		Etats-Unis		Inde		Pays-Bas		Italie		Belgique				Suisse		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
	<i>1000 m³(s)</i>																
1 TOTAL IMPORTS†	552	663	1512	1325	289	349	93	63	62	46	60	58	56	104	56	35	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3 EUROPE	214	294	*	1	—	—	67	51	54	43	29	19	*	*	54	34	3
4 Belgium	2	6	*	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	4
5 Czechoslovakia	—	—	—	—	—	—	12	9	2	*	1	—	—	—	1	*	5
6 Denmark	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	6
7 Finland	28	6	—	—	—	—	3	1	*	1	8	3	—	—	—	—	7
8 France	15	60	—	—	—	—	*	7	2	—	10	13	*	—	13	14	8
9 Germany	89	27	—	—	—	—	1	3	—	—	*	*	—	—	4	2	9
10 Hungary	*	*	—	—	—	—	3	4	—	—	1	1	—	—	—	—	10
11 Romania	14	24	—	—	—	—	—	2	—	—	1	*	—	—	2	—	11
12 Sweden	*	1	*	*	—	—	*	1	—	*	6	*	—	—	—	—	12
13 Yugoslavia	65	169	*	1	—	—	45	20	50	41	2	—	—	—	28	15	13
14 Other countries	1	1	*	—	—	—	1	1	*	1	*	2	*	*	6	3	14
15 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	15
16 NORTH AND CENTRAL AMERICA	179	97	455	255	—	—	8	*	7	2	9	6	52	101	1	1	16
17 British Honduras	—	—	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	—	—	17
18 Canada	90	57	403	225	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	18
19 Costa Rica	—	—	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	19
20 Guatemala	*	—	2	*	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	20
21 Honduras	4	7	4	1	—	—	*	*	—	—	—	—	—	*	—	—	21
22 Mexico	—	—	30	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 Nicaragua	—	—	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	23
24 United States	85	32	—	—	—	—	8	*	7	2	9	6	49	100	1	1	24
25 Other countries	*	1	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	25
26 SOUTH AMERICA	25	36	19	23	—	—	7	3	*	—	18	33	*	*	1	—	26
27 Brazil	14	2	4	7	—	—	7	2	*	—	—	—	*	*	1	—	27
28 British Guiana	1	2	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	28
29 Chile	5	31	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
30 Ecuador	2	1	8	12	—	—	*	*	—	—	—	—	*	*	—	—	30
31 Peru	—	—	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
32 Other countries	3	*	1	*	—	—	*	1	—	—	18	33	—	—	*	—	32

See notes at end of table.

TABLEAU 19.—SCIAGES FEUILLUS
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

	PAYS IMPORTATEURS														Pays d'origine		
	France		Norway Norvège		Sweden Suède		Hong Kong Hong- kong		Southern Rhodesia Rhodésie du Sud		Cuba		Fr. West Africa A.-O. F.			Others† Autres pays‡	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949
	1000 m ³ (s)																
1	36	27	20	22	26	16	22	43	18	21	35	...	37	...	131	155	IMPORTATIONS TOTALES† 1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	—	—	22	10	NON SPÉCIFIÉ 2
3	15	12	9	13	15	10	—	—	*	—	—	—	—	—	34	63	EUROPE 3
4	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	1	Belgique 4
5	—	—	*	1	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	2	Tchécoslovaquie 5
6	—	—	2	3	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Danemark 6
7	—	1	*	1	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	Finlande 7
8	—	—	2	2	*	1	—	—	*	—	—	—	—	—	9	37	France 8
9	13	11	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	Allemagne 9
10	—	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	Hongrie 10
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	2	Roumanie 11
12	*	—	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	4	Suède 12
13	—	—	1	2	10	4	—	—	—	—	—	—	—	—	8	10	Yougoslavie 13
14	2	*	*	*	1	1	—	—	*	—	—	—	—	—	2	1	Autres pays 14
15	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	U.R.S.S. 15
16	1	2	5	3	5	3	—	—	1	1	—	—	—	—	17	17	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	Honduras br. 17
18	1	*	*	*	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	Canada 18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Costa-Rica 19
20	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guatemala 20
21	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras 21
22	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	Mexique 22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nicaragua 23
24	—	2	5	3	4	3	—	—	1	1	—	—	—	—	10	14	Etats-Unis 24
25	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	Autres pays 25
26	—	—	*	*	*	—	—	—	*	*	—	—	—	—	3	2	AMÉRIQUE DU SUD 26
27	—	—	*	—	*	—	—	—	*	*	—	—	—	—	3	2	Brésil 27
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	Guyane anglaise 28
29	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	Chili 29
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Equateur 30
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou 31
32	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Autres pays 32

Voir notes à la fin du tableau.

Processed wood

TABLE 19.—BROADLEAVED (HARDWOOD) LUMBER (concluded)
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES																
	United Kingdom		United States		India	Netherlands		Italy	Belgium		Canada		Switzerland				
	Royaume-Uni		Etats-Unis		Inde	Pays-Bas		Italie	Belgique				Suisse				
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949			
	1000 m ³ (s)																
33 AFRICA	48	118	13	6	1	—	2	2	1	—	—	—	2	1	*	*	33
34 Belgian Congo	1	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	34
35 French Cameroons	...	...	—	—	—	—	⁶ 1	⁶ 1	—	—	—	—	—	—	—	—	35
36 Fr. Equat. Africa	7,85	7,816	—	—	—	—	...	...	—	—	—	—	—	—	—	—	36
37 Fr. West Africa	...	...	*	—	—	—	...	...	—	—	—	—	—	—	*	*	37
38 Gold Coast	11	46	12	5	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	38
39 Nigeria	19	34	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	39
40 Northern Rhodesia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
41 Other countries	12	19	*	*	1	*	1	1	1	—	—	—	—	—	*	*	41
42 ASIA	67	95	23	39	88	49	7	6	*	1	—	—	1	1	*	*	42
43 Burma	39	15	*	*	87	46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
44 Malaya	2	19	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
45 Philippines	—	—	21	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45
46 Thailand	26	57	1	1	—	3	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	46
47 Other countries	*	4	1	2	1	*	7	6	*	1	—	—	1	1	*	*	47
48 OCEANIA	17	25	1	*	—	—	1	*	—	—	—	—	1	*	—	—	48
49 Australia	17	25	1	*	—	—	1	*	—	—	—	—	1	*	—	—	49
50 Other countries	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50

— None ... Not available

* Less than 500 m³(s)

† "Total imports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with imports of more than 500 m³(s):

Country	1948	1949	Country	1948	1949
	1000 m ³ (s)			1000 m ³ (s)	
Anglo-Egyptian	2	*	Japan	—	5
Sudan	7	14	Kenya	1	...
Australia	5	9	Korea, South	1	...
Austria	1	...	Luxembourg	1	3
British Honduras	3	...	Madagascar	1	...
British West Indies	3	...	Malaya	122	4
Ceylon	8	3	Mauritius	5	6
China	14	...	New Zealand	213	22
Czechoslovakia	9	...	North Borneo	108	102
Denmark	7	5	Poland	12	...
Fiji	2	1	Portugal	3	2
Finland	*	2	Saar	101	10*
French Morocco	10	11	Tunisia	...	27
French Togoland	1	1	Turkey	*	1
Germany: Bizone	1	5	Zanzibar	*	1
Iceland	1	1			
Indonesia	58	8	Total	131	155
Israel	9*	10, 119			
Ireland	12	13			

¹ Imports from territories and possessions are not available.² Year 1948/49.³ Year 1949/50.⁴ Includes the province of Newfoundland.⁵ Includes coniferous lumber.⁶ Includes French Equatorial Africa and French West Africa.⁷ Includes imports from French West Africa.⁸ Includes imports from French Cameroons.⁹ Partial year only.¹⁰ Includes sawlogs.¹¹ Includes sleepers.¹² Includes data for Singapore.

TABLEAU 19.—SCIAGES FEUILLUS (*fin*)
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

		PAYS IMPORTATEURS																	
		France		Norway		Sweden		Hong Kong		Southern Rhodesia		Cuba		Fr. West Africa		Others†		Pays d'origine	
		Norvège		Suède		Hong-kong		Rhodésie du Sud				A.-O. F.		Autres pays‡					
		1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		
		1000 m ³ (s)																	
33		18	—	3	5	1	*	—	—	16	19	—	—	2	—	5	4	AFRIQUE	33
34		—	—	—	1	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	*	*	Congo belge	34
35		4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Cameroun français	35
36		8	—	81	83	7*	7*	—	—	—	—	—	—	2	—	1	1	A.-E. F.	36
37		6	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	A.-O. F.	37
38		—	—	1	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	Côte-de-l'Or	38
39		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nigeria	39
40		—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	Rhodésie du Nord	40
41		*	—	*	*	1	*	—	—	15	18	—	—	—	—	4	3	Autres pays	41
42		—	—	2	1	4	2	22	43	*	*	—	—	—	—	22	31	ASIE	42
43		—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	*	*	Birmanie	43
44		—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	8	3	Malaisie	44
45		—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines	45
46		—	—	2	1	4	2	13	20	*	*	—	—	—	—	5	*	Thaïlande	46
47		—	—	*	*	*	*	9	6	*	*	—	—	—	—	9	28	Autres pays	47
48		*	13	—	—	—	—	—	*	*	*	—	—	—	—	18	23	Océanie	48
49		*	—	—	—	—	—	—	*	*	*	—	—	—	—	18	23	Australie	49
50		—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Autres pays	50

— Néant . . . Non disponible

* Moins de 500 m³(s)

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des importations est supérieur à 500 m³(s):

Pays	1948	1949	Pays	1948	1949
	1000 m ³ (s)			1000 m ³ (s)	
Soudan anglo-égyptien	2	*	Japon	—	5
Australie	7	14	Kenya	1	—
Autriche	5	9	Corée du Sud	1	—
Honduras br.	1	—	Luxembourg	1	3
Antilles br.	3	—	Madagascar	1	—
Ceylan	8	3	Malaisie	122	4
Chine	14	—	Maurice (île)	5	6
Tchécoslovaquie	9	—	Nouvelle-Zélande	213	22
Danemark	7	5	Bornéo du Nord	10*	102
Fidji	2	1	Pologne	12	—
Finlande	*	2	Portugal	3	2
Maroc français	10	11	Sarre	101	10*
Togo français	1	1	Tunisie	—	27
Allemagne: Bizone	1	5	Turquie	*	1
Islande	1	1	Zanzibar	*	1
Indonésie	98	8			
Israël	9*	10, 119	Total	131	155
Irlande	12	13			

¹ Le chiffre des importations en provenance des territoires et des possessions n'a pas été communiqué.² Année 1948/49.³ Année 1949/50.⁴ Comprend la province de Terre-Neuve.⁵ Comprend les sciages résineux.⁶ Comprend l'A.-E. F. et l'A.-O. F.⁷ Comprend les importations en provenance de l'A.-O. F.⁸ Comprend les importations en provenance du Cameroun français.⁹ Ne s'applique qu'à une partie de l'année.¹⁰ Comprend les grumes de sciage.¹¹ Comprend les traverses de chemin de fer.¹² Comprend les données pour Singapour.

Processed wood

TABLEAU 20.—BILAN DES CONTREPLAQUÉS:
RÉSINEUX ET FEUILLEUXTABLE 20.—BALANCES: CONIFEROUS AND
BROADLEAVED PLYWOOD

Country	1948				1949				Pays		
	Production	Trade—Commerce		Change in stocks	Apparent consumption	Production	Trade—Commerce			Change in stocks	Apparent consumption
		Imports	Exports				Imports	Exports				Imports	Exports
	3140	340	320	30	3130	3430	380	340	40	3430	
1 TOTAL	740	280	230	20	770	880	310	260	60	870	
2 EUROPE	8	*	*	1	8	14	2	*	-2	16	
3 Austria	12	36	1	...	46	12	28	*	...	42	
4 Belgium	71	2	4	...	69	...	...	...	...	...
5 Czechoslovakia	10	5	1	...	14	...	8	...	2	...	
6 Denmark	210	—	182	...	28	231	—	207	...	24	
7 Finland	86	2	14	...	74	100	*	15	28	57	
8 France	106	1	1	1	105	211	10	1	4	216	
9 Bizone	9	...	...	1	...	...	...	...	...	...
10 French Zone	15	5	...	...	5	...	9	...	...	...
11 Greece	—	2	...	...	2	...	1	...	...	...
12 Hungary	—	3	...	...	3	...	5	...	...	...
13 Iceland	80	1	1	12	68	80	2	4	...	78	
14 Ireland	—	1	1	...	1	...	1	...	...	...
15 Italy	32	31	3	-1	61	29	21	2	4	44	
16 Luxembourg	32	5	*	...	32	...	5	1	...	...
17 Netherlands	37	6	18	1	24	40	5	1	...	20	
18 Norway	9	1	*	4	6	6	1	*	...	7	
19 Poland	41	175	*	4	212	43	210	*	26	227	
20 Saar	...	...	4	...	...	...	...	4	...	...
21 Sweden	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
22 Switzerland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
23 United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
24 Yugoslavia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
25 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
26 NORTH AND CENTRAL AMERICA	2020	40	80	—	1980	1990	20	40	-20	1990	
27 Canada	286	*	62	2	222	253	31	22	3	235	
28 United States	1729	38	13	...	1754	1739	17	21	-13	1748	

1000 m³

Bois travaillé

29 SOUTH AMERICA	60	—	10	—	50	80	—	30	—	50	AMÉRIQUE DU SUD	29
30 Brazil	60	—	13	—	47	470	*	20	—	50	Brazil	30
31 Chile	...	...	1	...	...	...	...	7	...	...	Chili	31
32 Peru	...	...	*	...	...	...	...	5	...	...	Perou	32
33 Surinam	...	...	...	...	...	5	...	...	...	...	Surinam	33
34 AFRICA	20	10	—	—	30	20	20	—	—	40	AFRIQUE	34
35 Egypt	—	8	—	...	8	—	14	—	—	14	Egypte	35
36 Fr. Equat. Africa ¹	8	—	—	1	7	—	...	...	...	...	A.-E. F.	36
37 French Morocco	—	2	—	—	2	—	...	...	...	...	Maroc français	37
38 Kenya	—	1	*	—	1	—	...	*	—	...	Kenya	38
39 Northern Rhodesia	3	*	—	...	3	3	...	...	...	3	Rhodesie du Nord	39
40 Nyasaland	1	1	—	...	1	—	3	...	...	3	Nyasaland	40
41 Southern Rhodesia	1	1	*	...	2	*	2	...	...	2	Rhodesie du Sud	41
42 Tunisia	—	...	...	...	...	—	1	...	...	1	Tunisie	42
43 Union of S. Africa	59	...	...	...	9	...	...	...	...	...	Union Sud-Africaine	43
44 ASIA	230	10	—	10	230	380	20	10	—	390	ASIE	44
45 Ceylon	6	—	—	...	6	5	—	—	...	5	Ceylan	45
46 Cyprus	...	1	*	...	1	...	*	—	...	*	Chypre	46
47 Hong Kong	20	5*	—	...	...	...	11	1	...	10	Hong-kong	47
48 India	10	—	—	...	20	17	6*	...	...	17	Inde	48
49 Indochina	—	—	—	...	10	—	...	...	...	...	Indochine	49
50 Israel	1	1	—	...	11	—	...	...	...	6	Israël	50
51 Japan	194	—	2	13	179	346	—	9	-3	340	Japon	51
52 Korea, South	1	—	...	...	1	...	...	...	...	...	Corée du Sud	52
53 Lebanon	*	71	—	...	1	...	72	...	...	2	Liban	53
54 Malaya	—	*	—	...	*	...	*	—	...	1	Malaisie	54
55 Philippines	...	6	*	...	6	...	...	...	...	...	Philippines	55
56 Turkey	—	...	...	...	...	—	...	...	...	...	Turquie	56
57 OCEANIA	70	—	—	—	70	80	10	—	—	90	Océanie	57
58 Australia	62	*	*	...	62	64	9	*	...	73	Australia	58
59 New Zealand	11	...	—	...	11	11	...	—	...	11	Nouvelle-Zélande	59

— None

... Not available

* Less than 500 m³

— Néant

* Moins de 500 m³

1 Partial year only.

2 Includes the province of Newfoundland.

3 Softwood plywood only; hardwood plywood production in 1947 is estimated to have been 325,000 m³.

4 Shipments from plywood plants only.

5 Year 1948/49.

6 Year 1949/50.

7 Includes imports for Syria.

... Non disponible

1 Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

2 Comprend la province de Terre-Neuve.

3 Contreplaqués de résineux seulement; la production de contreplaqués de bois feuillus en 1947 est estimée à 325.000 m³.

4 Seulement les quantités sorties des usines de contreplaqués.

5 Année 1948/49.

6 Année 1949/50.

7 Comprend les importations pour la Syrie.

Processed wood

TABLE 21.—PLYWOOD EXPORTS BY DESTINATION
 TABLEAU 21.—CONTREPLAQUÉS EXPORTATIONS PAR DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES										PAYS EXPORTATEURS				Destination			
	Finland Finlande		Canada		Sweden Suède		United States Etats-Unis		France		Brazil Brésil		Japan Japon			Others† Autres pays†		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949	
1 TOTAL EXPORTS†	182	207	62	122	18	25	13	21	14	15	13	20	2	9	15	26	EXPORTATIONS TOTALES†	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	1	7	NON SPÉCIFIÉ	2
3 EUROPE	150	171	28	7	17	24	6	1	8	11	9	6	*	*	8	14	EUROPE	3
4 Belgium	11	16	2	1	2	—	—	1	*	*	6	5	*	*	3	1	Belgique	4
5 Czechoslovakia	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6 Denmark	4	7	—	*	2	2	*	*	—	*	—	—	—	—	*	*	Danemark	6
7 France	4	9	—	—	*	*	2	*	—	*	—	—	—	—	*	*	France	7
8 Greece	4	9	—	—	*	*	*	*	—	*	—	—	—	—	*	*	Grèce	8
9 Ireland	1	3	*	*	*	*	*	*	—	*	*	*	—	—	*	*	Irlande	9
10 Netherlands	26	9	1	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	2	2	—	Pays-Bas	10
11 Norway	4	5	—	—	*	*	—	—	*	*	—	—	—	1	1	*	Norvège	11
12 Switzerland	4	6	*	*	*	*	*	*	—	*	—	—	—	*	*	*	Suisse	12
13 United Kingdom	90	109	25	6	11	16	4	*	8	10	3	*	*	*	1	8	Royaume-Uni	13
14 Other countries	9	5	—	—	1	5	—	*	—	—	—	—	—	—	1	2	Autres pays	14
15 U.S.S.R.	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	15
16 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1	1	25	11	—	—	1	1	—	—	*	*	*	*	*	*	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	16
17 United States	1	1	24	11	—	—	—	—	—	—	*	*	*	*	*	*	Etats-Unis	17
18 Other countries	—	—	1	*	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	18
19 SOUTH AMERICA	5	10	*	*	*	*	*	*	—	—	*	6	*	*	*	*	AMÉRIQUE DU SUD	19
20 Argentina	5	10	—	—	—	—	*	—	—	—	*	5	—	—	—	—	Argentine	20
21 Uruguay	—	—	*	*	—	*	—	—	—	—	*	1	—	—	—	—	Uruguay	21
22 Other countries	—	—	*	*	—	*	—	*	—	—	*	*	*	*	*	*	Autres pays	22

1000 m³

	4	5	4	*	*	4	6	4	2	2	*	1	2	1	AFRIQUE	23
23 AFRICA																
24 Egypt	3	4	—	—	*	—	—	—	1	1	—	1	2	1	Egypte	24
25 French North Africa	—	1	—	—	*	—	5	3	*	—	—	—	—	—	Afrique du N. fr.	25
26 Union of S. Africa	1	—	5	*	*	3	—	—	1	1	*	*	*	*	Union Sud-Africaine	26
27 Other countries	—	—	—	—	*	1	1	—	—	—	—	—	*	*	Autres pays	27
28 ASIA	8	19	2	*	*	*	—	—	1	3	*	*	*	1	ASIE	28
29 India	6	11	*	—	*	*	—	—	—	*	—	*	*	—	Inde	29
30 Israel	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	*	—	Israël	30
31 Philippines	—	—	1	—	*	—	—	—	—	—	*	*	—	*	Philippines	31
32 Saudi Arabia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Arabie saoudite	32
33 Other countries	2	8	1	—	*	—	—	—	*	*	—	*	*	1	Autres pays	33
34 OCEANIA	—	1	—	—	—	—	—	—	*	2	*	*	—	*	Océanie	34
35 Australia	—	1	—	—	—	—	—	—	*	2	*	*	—	*	Australie	35

— None ... Not available * Less than 500 m³
 † "Total exports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.
 ‡ Countries with exports of more than 500 m³:

Country	1948 1949 1000 m ³	Country	1948 1949 1000 m ³
Belgium	1	Norway	1
Chile	1	Saar	1
Czechoslovakia	4	Surinam	5
Denmark	1	Yugoslavia	4
Hong Kong	*	Total	15
Italy	1		26
Netherlands	3		—

Includes the province of Newfoundland.

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 m³
 † Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.
 ‡ Pays dont le chiffre des exportations est supérieur à 500 m³:

Pays	1948 1949 1000 m ³	Pays	1948 1949 1000 m ³
Belgique	1	Norvège	*
Chili	1	Sarre	1
Tchécoslovaquie	4	Surinam	5
Danemark	1	Yougoslavie	4
Hong-kong	*	Total	15
Italie	1		26
Pays-Bas	3		—

¹ Comprend la province de Terre-Neuve.

Processed wood

TABLE 22.—PLYWOOD
IMPORTS BY ORIGIN

TABLEAU 22.—CONTREPLAQUÉS
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

Imported from	IMPORTING COUNTRIES										PAYS IMPORTATEURS				Pays d'origine		
	United Kingdom	United States	Belgium	Nether-lands	Egypt	Sweden	Philip-pines	Others†									
	Royaume-Uni	Etats-Unis	Belgique	Pays-Bas	Egypte	Suède	Philippines	Autres pays†	1948	1949	1948	1949					
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949					
	175	210	38	17	36	28	31	21	8	14	6	5	6	...	36	81	IMPORTATIONS TOTALES † 1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	3	9	—	—	—	—	1	2	NON SPÉCIFIÉ 2
3 EUROPE	113	171	1	1	23	18	27	14	4	4	—	6	5	—	27	46	EUROPE 3
4 Czechoslovakia	3	5	—	—	*	*	*	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Tchécoslovaquie 4
5 Finland	88	110	*	1	16	15	22	11	4	4	—	6	5	—	20	30	Finlande 5
6 France	9	22	—	*	*	*	*	*	—	—	—	*	*	—	2	3	France 6
7 Germany	—	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Allemagne 7
8 Hungary	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Hongrie 8
9 Sweden	12	20	1	—	2	—	1	1	—	—	—	—	—	—	2	7	Suède 9
10 United Kingdom	*	2	*	—	—	—	2	1	—	—	—	*	*	—	*	*	Royaume-Uni 10
11 Yugoslavia	1	11	*	*	4	2	2	1	—	—	—	*	*	—	3	4	Yougoslavie 11
12 Other countries	—	—	—	—	5	3	—	6	—	—	—	—	—	—	*	*	Autres pays 12
13 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S. 13
14 NORTH AND CENTRAL AMERICA	57	18	36	15	2	1	3	*	—	—	5	*	*	—	3	10	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 14
15 Canada	48	18	35	15	2	1	3	*	—	—	1	—	—	—	*	5	Canada 15
16 Mexico	—	—	1	*	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	Mexique 16
17 United States	9	—	—	—	*	*	*	*	—	—	4	*	*	—	3	5	Etats-Unis 17
18 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays 18

1000 m³

	4	3	1	1	1	1	1	1	1	5	AMÉRIQUE DU SUD	19
19 SOUTH AMERICA												
20 Brésil	4	*	1	1	1	1	1	1	1	5	AMÉRIQUE DU SUD	19
21 Chili	4	*	1	1	1	1	1	1	1	5	Brésil	20
22 Other countries	*	2	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili	21
	—	1	—	—	6	5	1	1	—	*	Autres pays	22
23 AFRICA	—	8	—	—	—	—	—	—	—	1	AFRIQUE	23
24 Fr. Equat. Africa	—	1*	—	—	—	—	—	—	—	—	A.-E. F.	24
25 Other countries	—	8	—	—	—	—	—	—	—	1	Autres pays	25
26 ASIA	*	*	*	1	—	—	—	—	1	9	ASIE	26
27 OCEANIA	*	*	—	—	—	—	—	—	—	*	Océanie	27

Country	1948 1949		1948 1949		1948 1949		1948 1949		1948 1949	
	1000 m ³	Country	1000 m ³	Country	1000 m ³	Country	1000 m ³	Country	1000 m ³	Country
Australia	*	Israel	9	Australie	*	Israël	9	Australie	31	Israël
Austria	*	Italy	2	Autriche	*	Italie	2	Autriche	1	Italie
Canada	*	Kenya	21	Canada	*	Kenya	21	Canada	1	Kenya
Czechoslovakia	2	Lebanon	42	Tchécoslovaquie	2	Liban	42	Tchécoslovaquie	41	Liban
Cyprus	1	Luxembourg	1	Cyprus	1	Luxembourg	1	Cyprus	1	Luxembourg
Denmark	5	Norway	8	Danemark	5	Norvège	8	Danemark	1	Norvège
France	2	Nyasaland	3	France	2	Nyasaland	3	France	5	Nyasaland
French Morocco	2	Southern Rhodesia	1	Maroc français	2	Rhodésie du Sud	1	Maroc français	1	Rhodésie du Sud
Germany: Bizone	1	Switzerland	1	Allemagne: Bizone	1	Suisse	1	Allemagne: Bizone	1	Suisse
Greece	5	Tunisia	9	Grèce	5	Tunisie	9	Grèce	1	Tunisie
Hong Kong	*	Total	11	Hong-kong	*	Total	11	Hong-kong	36	Total
Iceland	2		1	Islande	2		1	Islande	1	
Ireland	3		5	Irlande	3		5	Irlande	36	
Total	3		5	Total	3		5	Total	81	

— None ... Not available * Less than 500 m³
 † "Total imports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.
 ‡ Countries with imports of more than 500 m³:
 1 Includes French West Africa and French Cameroons.
 2 Includes the province of Newfoundland.
 3 Partial year only.
 4 Includes imports for Syria.

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 m³
 † Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.
 ‡ Pays dont le chiffre des importations est supérieur à 500 m³:
 1 Comprend l'Afrique-Occidentale française et le Cameroun français.
 2 Comprend la province de Terre-Neuve.
 3 Ne s'applique qu'à une partie de l'année.
 4 Comprend les importations pour la Syrie.

Wood pulp and pulp products

TABLE 24.—WOOD PULP AND PULP PRODUCTS—COMBINED BALANCES

(In wood pulp equivalents)

Country	1948							Apparent consumption
	Wood pulp production	Trade—Commerce				Change in wood pulp stocks	Consumption apparente	
		Imports—Importations		Exports—Exportations				
		Wood pulp	Pulp products	Wood pulp	Pulp products			
Production de pâtes de bois	Pâtes de bois	Produits de pâte	Pâtes de bois	Produits de pâte	Variations dans les stocks de pâtes de bois	Consommation apparente		
<i>Thousand metric tons</i>								
1 TOTAL	25 870	4 080	5 950	4 660	6 210	390	24 640	1
2 EUROPE	6 590	1 900	760	2 940	1 620	360	4 330	2
3 Austria	258	1	2	39	65	-23	180	3
4 Belgium	52	154	66	2	22	-8	256	4
5 Czechoslovakia	...	*	11	38	32	...	...	5
6 Denmark	1	75	81	—	1	...	156	6
7 Finland	1 675	*	*	858	487	...	330	7
8 France	...	244	2	*	1	...	...	8
9 Germany: Bizone	...	127	9	—	8	...	...	9
10 French Zone	510	24	...	17	23	...	622	10
11 Greece	—	15	15	—	—	...	30	11
12 Hungary	—	21	22	...	—	...	...	12
13 Iceland	—	—	5	—	—	...	5	13
14 Ireland	—	10	36	—	—	...	46	14
15 Italy	203	97	24	*	14	...	310	15
16 Luxembourg	—	—	*	—	—	...	*	16
17 Netherlands	442	171	78	1	55	12	223	17
18 Norway	815	29	2	346	272	...	228	18
19 Portugal	...	15	15	2	*	...	...	19
20 Saar	...	*	2	—	1	...	...	20
21 Sweden	2 969	*	7	1 680	560	173	563	21
22 Switzerland	...	70	31	1	2	...	1	22
23 United Kingdom	564	1 180	418	1	113	209	1 339	23
24 Yugoslavia	—	18	14	—	—	...	32	24
25 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	25
26 NORTH and CENTRAL AMERICA	18 640	2 000	4 390	1 720	4 580	30	18 700	26
27 British W. Indies	—	—	3	—	—	—	3	27
28 Canada	6 963	30	76	1 631	4 303	31	1 104	28
29 Dominican Rep.	—	—	1	—	—	—	1	29
30 Honduras	—	—	2	—	—	—	2	30
31 United States	11 678	1 974	4 312	785	7282	—	17 597	31
32 SOUTH AMERICA	70	80	160	—	—	—	310	32
33 Brazil	860	46	63	—	*	...	...	33
34 Chile	13	24	17	—	—	...	54	34
35 Colombia	—	...	19	—	—	...	19	35
36 Peru	—	...	14	—	—	...	...	36
37 Uruguay	—	8	21	—	—	...	29	37
38 Venezuela	—	6	31	—	—	...	37	38

See notes at end of table.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 24.—BILAN DES PÂTES DE BOIS ET DES PRODUITS DE PÂTE
(En équivalent de pâte de bois)

		1949								
Wood pulp production	Trade—Commerce				Change in wood pulp stocks	Apparent consumption	Pays			
	Imports—Importations		Exports—Exportations							
	Wood pulp	Pulp products	Wood pulp	Pulp products						
Production de pâtes de bois	Pâtes de bois	Produits de pâte	Pâtes de bois	Produits de pâte	Variations dans les stocks de pâtes de bois	Consommation apparente				
<i>Milliers de tonnes métriques</i>										
1	25 810	4 110	6 140	4 880	6 740	-310	24 750	TOTAL	1	
2	6 890	2 220	810	3 360	1 750	-110	4 920	EUROPE	2	
3	329	*	3	73	92	8	159	Autriche	3	
4	55	158	70	2	23	...	258	Belgique	4	
5	...	...	...	...	...	...	...	Tchécoslovaquie	5
6	1	62	103	...	...	-2	168	Danemark	6
7	1 613	1	1	921	514	...	180	Finlande	7	
8	...	325	*	*	2	...	...	France	8
9	729	274	47	7	5	8	1 021	Allemagne: Bizone	9	
10	—	23	14	9	...	...	37	Zone française	10
11	...	...	...	...	...	...	...	Grèce	11
12	...	...	6	...	...	...	6	Hongrie	12
13	...	11	42	...	...	...	53	Islande	13
14	242	201	21	2	13	...	449	Irlande	14	
15	...	...	*	...	...	...	*	Italie	15
16	73	127	68	2	78	...	188	Luxembourg	16	
17	901	18	3	453	275	...	194	Pays-Bas	17	
18	...	17	13	2	*	...	...	Norvège	18
19	...	1	*	...	2	...	...	Portugal	19
20	2 870	*	5	1 893	588	-134	528	Sarre	20	
21	...	29	7	4	2	...	...	Suède	21
22	80	1 341	409	*	165	10	1 655	Suisse	22	
23	...	5	15	...	...	...	20	Royaume-Uni	23
24	...	...	...	...	...	...	...	Yougoslavie	24
25	...	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	25
26	18 120	1 630	4 580	1 520	4 940	-200	18 070	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	26	
27	...	...	...	...	...	...	...	Antilles br.	27
28	7 092	32	80	1 414	674	-25	1 141	Canada	28	
29	...	...	2	...	...	...	2	Rép. Dominicaine	29
30	...	...	1	...	...	...	1	Honduras	30
31	11 029	1 600	494	111	267	-178	16 923	Etats-Unis	31	
32	80	130	160	—	—	—	370	AMÉRIQUE DU SUD	32	
33	65	97	54	—	—	...	...	Brésil	33
34	13	18	15	—	—	...	46	Chili	34	
35	...	...	...	—	—	...	...	Colombie	35
36	...	...	15	—	—	...	...	Pérou	36
37	...	...	...	...	...	...	...	Uruguay	37
38	...	...	...	...	...	...	...	Venezuela	38

Voir notes à la fin du tableau.

Wood pulp and pulp products

TABLE 24.—WOOD PULP AND PULP PRODUCTS—COMBINED BALANCES (*concluded*)
(*In wood pulp equivalents*)

Country	1948							Apparent consumption
	Wood pulp production	Trade—Commerce				Change in wood pulp stocks	Consumption apparente	
		Imports—Importations		Exports—Exportations				
		Wood pulp	Pulp products	Wood pulp	Pulp products			
Production de pâtes de bois	Pâtes de bois	Produits de pâte	Pâtes de bois	Produits de pâte	Variations dans les stocks de pâtes de bois	Consommation apparente		
	<i>Thousand metric tons</i>							
39 AFRICA	20	—	90	—	—	—	110	39
40 Belgian Congo	—	—	2	—	—	—	2	40
41 Egypt	—	3	51	—	—	...	54	41
42 French Morocco	¹⁰ —	*	12	—	1	—	11	42
43 French West Africa	—	—	4	—	—	—	4	43
44 Liberia	—	—	...	—	1	—	...	44
45 Madagascar	—	—	1	—	*	—	1	45
46 Nyasaland	—	—	*	—	...	—	*	46
47 Southern Rhodesia	—	—	10	—	*	...	10	47
48 Tunisia	...	...	...	...	...	...	...	48
49 Union of S. Africa	15	...	...	...	...	...	...	49
50 ASIA	420	40	330	—	10	—	780	50
51 Burma	—	—	1	—	—	—	1	51
52 Ceylon	—	—	11	—	*	—	11	52
53 Cyprus	...	—	1	—	—	...	1	53
54 Hong Kong	—	—	15	—	7	—	8	54
55 India	—	¹¹ 6	130	—	—	...	136	55
56 Indonesia	—	—	11	—	—	—	11	56
57 Indochina	—	—	11	—	...	—	11	57
58 Israel	...	...	...	...	...	...	...	58
59 Japan	410	21	5	—	3	...	433	59
60 Korea, South	...	*	9	—	—	...	9	60
61 Lebanon	—	—	7	...	...	...	7	61
62 Malaya	—	—	6	—	*	...	6	62
63 Philippines	—	3	90	—	...	...	93	63
64 Thailand	¹³ *	*	9	—	—	...	9	64
65 Turkey	¹⁴ 13	6	14	—	—	4	29	65
66 OCEANIA	130	60	220	—	—	—	410	66
67 Australia	110	¹⁵ 47	¹⁵ 75	—	2	...	330	67
68 New Zealand	¹² 22	¹¹ 14	¹¹ 50	—	1	—	85	68

— None ... Not available * Less than 500 metric tons

¹ Of this quantity, 55,000 tons were used in the production of fiberboards.

² Partial year only.

³ Of this quantity, 30,000 tons were used in the production of fiberboards.

⁴ In addition, 7,000 tons of pulp for papermaking were produced from straw.

⁵ In addition, it is estimated that 935,000 tons of pulp were produced from straw, esparto, rags, rope, etc., and waste paper in 1948 and 923,000 tons in 1949.

⁶ Includes the province of Newfoundland.

⁷ Data on trade with territories and possessions are not available.

⁸ Only mechanical wood pulp.

⁹ In both 1948 and 1949 approximately 4,000 tons of pulp were produced from bagasse.

¹⁰ In 1948, 7,500 tons of pulp were produced from waste paper and in 1949, 6,500 tons.

¹¹ Year 1948/49.

¹² Year 1949/50.

¹³ In addition, in 1948 about 840 tons of other vegetable fiber pulp were produced and in 1949 about 920 tons.

¹⁴ In addition, 1,520 tons of other vegetable fiber pulp were produced in 1948 and 940 tons in 1949.

¹⁵ Year 1947/48.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 24.—BILAN DES PÂTES DE BOIS ET DES PRODUITS DE PÂTE (*fin*)
(En équivalent de pâte de bois)

		1949								
Wood pulp production	Trade—Commerce					Change in wood pulp stocks	Apparent consumption	Pays		
	Imports—Importations		Exports—Exportations		Variations dans les stocks de pâtes de bois					Consommation apparente
	Wood pulp	Pulp products	Wood pulp	Pulp products						
Production de pâtes de bois	Pâtes de bois	Produits de pâte	Pâtes de bois	Produits de pâte						
<i>Milliers de tonnes métriques</i>										
39	20	—	70	—	—	—	90	AFRIQUE	39	
40	...	...	...	...	...	...	...	Congo belge	40
41	—	1	33	—	...	...	34	Egypte	41
42	10	*	14	—	...	...	14	Maroc français	42
43	...	...	...	...	...	...	...	A.-O. F.	43
44	...	...	...	...	...	...	...	Libéria	44
45	...	...	...	...	...	...	...	Madagascar	45
46	—	—	1	—	...	...	1	Nyassaland	46
47	...	—	10	—	1	...	9	Rhodésie du Sud	47	
48	—	*	6	*	...	...	6	Tunisie	48
49	...	...	...	...	...	...	...	Union Sud-Africaine	49
50	560	70	370	—	50	—	950	ASIE	50	
51	...	...	...	...	...	...	...	Birmanie	51
52	—	—	31	—	*	—	31	Ceylan	52	
53	...	—	*	—	—	...	*	Chypre	53	
54	—	—	63	—	41	—	22	Hong-kong	54	
55	—	¹² 14	98	—	*	...	112	Inde	55	
56	—	...	15	—	...	—	15	Indonésie	56	
57	...	...	...	...	...	...	...	Indochine	57
58	—	...	11	—	—	...	11	Israël	58	
59	540	49	*	—	5	4	580	Japon	59	
60	...	...	...	...	...	...	...	Corée du Sud	60
61	—	—	4	...	...	...	4	Liban	61
62	—	—	5	—	*	...	5	Malaisie	62	
63	...	...	...	...	...	...	...	Philippines	63
64	...	...	...	...	...	...	...	Thaïlande	64
65	¹³ 22	5	20	—	—	—	47	Turquie	65	
66	140	60	150	—	—	—	350	OCÉANIE	66	
67	116	¹¹ 51	¹¹ 46	—	1	...	312	Australie	67	
68	21	7	...	—	1	—	27	Nouvelle-Zélande	68	

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 tonnes

¹ De cette quantité, 50.000 tonnes ont été utilisées pour la fabrication de panneaux de fibre.

² Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

³ De cette quantité, 30.000 tonnes ont été utilisées pour la fabrication de panneaux de fibre.

⁴ En outre, 7.000 tonnes de pâtes destinées à la fabrication du papier ont été produites à partir de la paille.

⁵ En outre, on estime que 935.000 tonnes de pâte ont été produites en 1948 à partir de la paille, l'esparto, les vieux chiffons, etc. et les vieux papiers, et 923.000 tonnes en 1949.

⁶ Comprend la province de Terre-Neuve.

⁷ Ne comprend pas les données relatives au commerce avec les territoires et possessions.

⁸ Concerne seulement la pâte mécanique.

⁹ Environ 4.000 tonnes de pâte ont été produites en 1948, ainsi qu'en 1949, à partir de la bagasse.

¹⁰ 7.500 tonnes de pâte ont été produites en 1948 à partir de vieux papiers, et 6.500 tonnes en 1949.

¹¹ Année 1948/49.

¹² Année 1949/50.

¹³ En outre, environ 840 tonnes d'autres pâtes de provenance végétale ont été produites en 1948, et environ 920 tonnes en 1949.

¹⁴ En outre, 1.520 tonnes d'autres pâtes de provenance végétale ont été produites en 1948, et 940 tonnes en 1949.

¹⁵ Année 1947/48.

Wood pulp and pulp products

TABLE 25.—WOOD PULP: PRODUCTION AND APPARENT CONSUMPTION
BY GRADES

Country	PRODUCTION												
	Total		Mechanical pulp Pâte mécanique		Sulphite—Bisulfite				All sulphate pulp Toutes pâtes au sulfate			All other grades Toutes autres catégories	
					Dissolving		All other						
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949
<i>Thousand metric tons</i>													
1 TOTAL	25 870	25 820	8 530	8 810	...	...	17 530	17 420	7 780	7 720	2 030	1 870	1
2 EUROPE	6 590	6 900	2 200	2 340	...	...	12 870	13 100	1 520	1 450	—	10	2
3 Austria	258	329	79	94	...	...	1162	1217	16	18	—	—	3
4 Belgium	52	55	30	34	—	—	22	20	—	—	—	—	4
5 Denmark	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	5
6 Finland	1 675	1 613	595	598	63	60	556	566	461	389	—	—	6
7 Germany: Western	510	729	238	328	76	88	194	310	2	3	—	—	7
8 Greece	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
9 Ireland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
10 Italy	4203	4242	135	138	...	...	268	298	...	...	...	6	10
11 Netherlands	542	573	18	41	—	—	24	32	—	—	—	—	11
12 Norway	815	901	432	462	...	100	318	267	66	72	—	—	12
13 Sweden	72 969	72 870	661	625	...	...	1 340	1 292	968	953	—	—	13
14 United Kingdom	864	880	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14
15 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15
16 NORTH AND CENTRAL AMERICA	18 650	18 120	5 980	6 040	...	...	14 490	14 100	6 200	6 200	1 980	1 780	16
17 Canada	6 963	107 092	4 004	4 261	309	226	1 630	1 578	739	777	280	250	17
18 United States	11 678	11 029	1 973	1 778	324	1339	2 227	1 962	5 456	5 418	1 699	1 532	18
19 SOUTH AMERICA	70	80	70	80	...	...	—	—	—	—	—	—	19
20 Brazil	...	...	60	65	...	...	...	...	...	...	...	...	20
21 Chile	13	13	13	13	—	—	—	—	—	—	—	—	21
22 Peru	12	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 Uruguay	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
24 Venezuela	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
25 AFRICA	20	20	—	—	...	...	—	—	—	—	20	20	25
26 Egypt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
27 French Morocco	13	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
28 Tunisia	...	—	...	—	...	...	...	...	...	...	...	...	28
29 Union of S. Africa	15	...	—	...	...	...	...	...	...	...	15	...	29
30 ASIA	420	560	230	300	...	...	170	120	20	30	—	10	30
31 India	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
32 Japan	1410	14540	226	286	33	46	128	171	20	31	3	6	32
33 Korea, South	*	...	*	...	—	...	—	...	—	...	—	...	33
34 Philippines	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	34
35 Thailand	15*	15*	...	...	—	...	...	...	—	...	...	...	35
36 Turkey	1613	1622	7	17	—	—	7	4	—	—	—	—	36
37 OCEANIA	120	140	50	50	...	...	—	—	40	40	30	50	37
38 Australia	17110	17116	32	30	—	—	—	—	43	41	34	45	38
39 New Zealand	1822	21	22	21	—	—	—	—	—	—	—	—	39

— None ... Not available

* Less than 500 metric tons

1 Includes dissolving sulphite, if any.

2 Includes other chemical wood pulps.

3 Of this quantity, 55,000 tons were used in the production of fiberboards.

4 Of this quantity, 30,000 tons were used in the production of fiberboards, in addition, 16,000 tons of pulp were produced from straw in 1948 and 15,000 tons in 1949.

5 In addition, 7,000 tons of pulp for papermaking were produced from straw.

6 Does not take into account changes in stocks.

7 Does not include wood pulp used in the production of fiberboards.

8 In addition it is estimated that 935,000 metric tons of pulp were produced from straw, esparto, rags, rope, etc., and waste paper in 1948 and 923,000 tons in 1949.

9 Imports only. Variations in stocks have been taken into account.

10 Includes the province of Newfoundland.

11 Includes special chemical grades not included in figures for 1948.

12 In 1948 approximately 4,000 tons of pulp were produced from bagasse and in 1949, 5,000 tons.

13 In 1948, 7,500 tons of pulp were produced from waste paper and in 1949, 6,500 tons.

14 Production of other vegetable fiber pulp was reported to be 372 tons in 1948 and 1,438 tons in 1949.

15 In addition, in 1948 about 840 tons of other vegetable fiber pulp were produced and in 1949 about 920 tons.

16 In addition, 1,520 tons of other vegetable fiber pulp were produced in 1948 and 940 tons in 1949.

17 Production of vegetable fiber pulp (caneite) was reported to be 9,000 tons in 1948 and 7,000 tons in 1949.

18 Year 1948/49.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 25.—PÂTES DE BOIS: PRODUCTION ET CONSOMMATION APPARENTE
PAR CATÉGORIE

APPARENT CONSUMPTION—CONSOMMATION APPARENTE											Pays		
Total		Mechanical pulp Pâte mécanique		All sulphite pulp Toutes pâtes au bisulfite		All sulphate pulp Toutes pâtes au sulfate		All other grades Toutes catégories		1948			1949
1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949				
<i>Milliers de tonnes métriques</i>													
1	24 810	25 270	8 400	8 750	6 960	7 150	7 440	7 510	2 010	1 860	TOTAL	1	
2	5 160	5 870	2 070	2 270	2 140	2 600	950	990	—	10	EUROPE	2	
3	243	248	78	84	164	163	...	...	—	—	Autriche	3
4	212	211	90	84	² 122	² 126	...	...	—	—	Belgique	4
5	76	65	22	17	² 54	² 48	...	...	—	—	Danemark	5
6	817	693	485	438	206	177	126	78	...	...	Finlande	6
7	630	990	242	320	...	...	...	...	...	...	Allemagne occidentale	7
8	15	23	—	—	² 15	² 23	...	...	...	...	Grèce	8
9	10	11	...	...	...	...	...	...	—	—	Irlande	9
10	300	441	140	160	161	276	...	...	...	6	Italie	10
11	200	198	78	66	⁶ 78	⁶ 110	45	22	...	...	Pays-Bas	11
12	498	466	223	201	213	194	62	70	...	...	Norvège	12
13	1 116	1 111	406	⁶ 367	341	⁶ 289	369	⁶ 321	...	...	Suède	13
14	1 034	1 411	² 79	⁴ 64	⁴ 56	⁵ 75	² 35	² 92	...	...	Royaume-Uni	14
15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	15
16	18 890	18 440	5 970	6 060	4 570	4 200	6 390	6 400	1 960	1 780	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	16	
17	5 331	¹⁰ 5 735	3 735	4 077	982	1 085	372	364	241	209	Canada	17	
18	13 567	12 696	2 231	1 981	3 592	3 113	6 022	6 036	1 721	1 566	Etats-Unis	18	
19	110	120	70	80	30	30	10	10	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	19	
20	...	...	60	65	...	...	...	...	...	...	Brésil	20
21	37	31	13	13	² 24	² 18	...	...	...	...	Chili	21
22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Pérou	22
23	8	...	1	...	4	...	4	...	...	...	Uruguay	23
24	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Venezuela	24
25	20	20	—	—	—	—	—	—	20	20	AFRIQUE	25	
26	3	1	...	...	...	...	...	...	...	...	Egypte	26
27	*	*	—	—	—	—	—	—	*	*	Maroc français	27	
28	...	*	...	*	...	...	...	*	...	...	Tunisie	28
29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Union Sud-Africaine	29
30	450	630	230	290	200	290	20	40	—	10	ASIE	30	
31	6	14	—	—	6	14	—	—	—	—	Inde	31	
32	431	585	226	286	181	258	21	36	3	6	Japon	32	
33	*	...	*	...	—	...	—	...	—	—	Corée du Sud	33	
34	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Philippines	34
35	*	...	...	...	...	...	*	...	...	...	Thaïlande	35
36	15	27	...	...	...	...	...	...	...	...	Turquie	36
37	180	190	60	50	20	30	70	70	30	40	Océanie	37	
38	157	167	32	30	22	32	68	60	34	45	Australie	38	
39	36	28	...	21	...	1	...	6	...	—	Nouvelle-Zélande	39	

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 tonnes

1 Comprend éventuellement la pâte au bisulfite dissolvante.

2 Comprend d'autres pâtes chimiques de bois.

3 De cette quantité, 55.000 tonnes ont été utilisées pour la fabrication de panneaux de fibre.

4 De cette quantité, 30.000 tonnes ont été utilisées pour la fabrication de panneaux de fibre; en outre, 16.000 tonnes de pâte ont été produites à partir de la paille en 1948, et 15.000 tonnes en 1949.

5 En outre, 7.000 tonnes de pâtes destinées à la fabrication du papier ont été produites à partir de la paille.

6 Ne tient pas compte des variations de stocks.

7 Ne comprend pas les pâtes de bois utilisées pour la fabrication de panneaux de fibre.

8 En outre, on estime que 935.000 tonnes de pâte ont été produites en 1948 à partir de la paille, l'esparto, les vieux chiffons, etc., et les vieux papiers, et 923.000 tonnes en 1949.

9 Importations seulement. On a tenu compte des variations de stocks.

10 Comprend la province de Terre-Neuve.

11 Comprend des catégories chimiques spéciales qui ne sont pas comprises dans les chiffres pour 1948.

12 Environ 4.000 tonnes de pâte ont été produites en 1948 à partir de la bagasse, et 5.000 tonnes en 1949.

13 7.500 tonnes de pâte ont été produites en 1948 à partir de vieux papiers et 6.500 tonnes en 1949.

14 La production d'autres pâtes de provenance végétale s'est élevée à 372 tonnes en 1948 et à 1.438 tonnes en 1949.

15 En outre, environ 840 tonnes d'autres pâtes de provenance végétale ont été produites en 1948, et environ 920 tonnes en 1949.

16 En outre, 1.520 tonnes d'autres pâtes de provenance végétale ont été produites en 1948, et 940 tonnes en 1949.

17 La production des pâtes de provenance végétale (caneite) s'est élevée à 9.000 tonnes en 1948, et à 7.000 tonnes en 1949.

18 Année 1948/49.

Wood pulp and pulp products

TABLE 26.—WOOD PULP
EXPORTS BY GRADES

Exporting country	1948						
	Total†	Mechanical pulp Pâte mécanique	Sulphite—Bisulfite		Sulphate pulp Pâte sulfate		All other grades Toutes autres catégories
			Dissolving Dissolvante	All other Toutes autres			
<i>Thousand metric tons</i>							
1 TOTAL	4 710	810	(.....2 560.....)	1290	50	1	
2 EUROPE	2 990	540	(.....1 510.....)	930	10	2	
3 Austria	39	2	(.....13.....)	24	—	3	
4 Belgium	2	(.....)	(.....2.....)	(.....)	(.....)	4	
5 Czechoslovakia	38	—	(.....38.....)	(.....)	(.....)	5	
6 Finland	858	110	(.....403.....)	335	10	6	
7 France	*	...	(.....)	(.....)	(.....)	7	
Germany:							
8 Bizone	—	—	(.....)	(.....)	(.....)	8	
9 French Zone	17	—	(.....17.....)	(.....)	(.....)	9	
10 Italy	*	(.....)	(.....*).....	(.....)	(.....)	10	
11 Netherlands	1	1	(.....)	(.....)	(.....)	11	
12 Norway	346	209	(.....129.....)	9	—	12	
13 Portugal	2	...	(.....)	(.....)	(.....)	13	
14 Sweden	1 680	214	(.....903.....)	563	—	14	
15 Switzerland	1	—	(.....1.....)	(.....)	(.....)	15	
16 United Kingdom	1	—	(.....1.....)	(.....)	(.....)	16	
17 U.S.S.R.	...	...	(.....)	(.....)	(.....)	17
18 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1 720	270	(.....1 050.....)	360	40	18	
19 Canada	1 631	269	281	687	353	41	19
20 United States	85	...	17	61	6	2	20
21 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	21
22 AFRICA	—	—	—	—	—	—	22
23 ASIA	—	—	—	—	—	—	23
24 OCEANIA	—	—	—	—	—	—	24

— None ... Not available

* Less than 500 metric tons

† Totals may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

¹ Partial year only.² Includes the province of Newfoundland.³ Includes dissolving sulphate wood pulp.⁴ Includes mechanical wood pulp, if any.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 26.—PÂTES DE BOIS
EXPORTATIONS PAR CATÉGORIE

1949							Pays exportateurs	
Total†	Mechanical pulp Pâte mécanique	Sulphite—Bisulfite		Sulphate pulp Pâte sulfate	All other grades Toutes autres catégories			
		Dissolving Dissolvante	All other Toutes autres					
<i>Milliers de tonnes métriques</i>								
1	4 950	890	(.....2 570.....)	1 450	40	TOTAL	1	
2	3 420	700	(.....1 720.....)	1 000	—	EUROPE	2	
3	73	6	(.....24.....)	44	—	Autriche	3	
4	2	(.....2.....)	(.....2.....)	(.....2.....)	(.....2.....)	Belgique	4	
5	...	...	...	...	...	Tchécoslovaquie	5
6	921	160	49	401	311	Finlande	6	
7	*	...	...	...	...	France	7
8	7	7	—	—	—	Allemagne:		
9	19	—	(.....9.....)	(.....9.....)	(.....9.....)	Bizone	8	
10	2	*	(.....2.....)	(.....2.....)	(.....2.....)	Zone française	9	
11	2	2	—	—	—	Italie	10	
12	453	262	(.....184.....)	8	—	Pays-Bas	11	
13	2	...	...	...	...	Norvège	12
14	1 893	258	(.....1 003.....)	632	—	Portugal	13	
15	4	...	...	...	...	Suède	14
16	*	—	—	*	—	Suisse	15	
						Royaume-Uni	16	
17	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	17
18	1 530	190	(.....850.....)	450	40	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	18	
19	² 1 414	188	221	540	427	Canada	19	
20	111	...	³ 32	54	25	Etats-Unis	20	
21	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	21	
22	*	—	—	—	(.....*.....)	AFRIQUE	22	
23	—	—	—	—	—	ASIE	23	
24	—	—	—	—	—	Océanie	24	

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 tonnes † Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis

¹ Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

² Comprend la province de Terre-Neuve.

³ Comprend la pâte au sulfate dissolvante.

⁴ Comprend éventuellement la pâte mécanique.

Wood pulp and pulp products

TABLE 27.—WOOD PULP—ALL GRADES
EXPORTS BY DESTINATION

TABLEAU 27.—PÂTES DE BOIS DE TOUTES CATÉGORIES
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES						PAYS EXPORTATEURS						Destination					
	Sweden		Canada		Finland		Norway		United States		Austria			Czechoslovakia		Others†		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949	1948	1949	
	<i>Thousand metric tons</i>						<i>Milliers de tonnes métriques</i>											
1 TOTAL EXPORTS†	1680	1893	1631	1414	858	921	346	453	85	111	39	73	38	...	24	28	EXPORTATIONS TOTALES†	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	18	NON SPÉCIFIÉ	2
3 EUROPE	1195	1327	166	210	599	659	318	405	28	55	36	58	37		14	8	EUROPE	3
4 Belgium	76	75	1	1	16	31	31	23	5	5	—	*	*	*	*	1	Belgique	4
5 Czechoslovakia	2	1	—	—	1	5	13	13	—	—	—	—	—	—	—	—	Tchécoslovaquie	5
6 Denmark	28	28	—	—	33	25	50	59	1	11	2	6	8	—	12	6	Danemark	6
7 France	157	180	4	7	91	95	11	11	—	—	3	2	*	*	*	*	France	7
8 Germany	111	166	5	36	22	27	11	11	—	—	3	2	*	*	*	*	Allemagne	8
9 Greece	11	21	1	—	1	1	1	*	—	—	2	*	*	*	*	*	Grèce	9
10 Hungary	5	5	—	—	2	15	—	*	—	—	—	—	12	—	—	—	Hongrie	10
11 Ireland	6	10	—	—	1	1	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	Irlande	11
12 Italy	71	138	—	—	6	33	1	6	2	4	20	32	6	—	*	1	Italie	12
13 Netherlands	92	78	—	*	22	18	55	39	*	*	*	—	2	—	*	—	Pays-Bas	13
14 Norway	26	16	—	—	1	3	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	Norvège	14
15 Poland	30	16	—	—	21	16	2	2	—	—	—	—	8	—	—	—	Pologne	15
16 Portugal	—	—	—	—	—	—	*	1	—	—	—	—	—	—	—	—	Portugal	16
17 Spain	33	33	—	—	—	7	9	16	*	*	—	—	—	—	*	*	Espagne	17
18 Switzerland	47	20	—	*	14	3	*	*	1	1	5	3	*	*	*	*	Suisse	18
19 United Kingdom	485	524	155	165	333	370	145	233	19	4	4	4	*	*	1	1	Royaume-Uni	19
20 Other countries	15	16	—	—	35	9	*	*	—	—	*	10	1	—	1	—	Autres pays	20
21 U.S.S.R.	—	—	—	—	87	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	21
22 NORTH AND CENTRAL AMERICA	337	340	1443	1187	128	158	13	30	44	42	1	8	*	—	—	1	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	22
23 Canada	—	6	—	*	—	6	—	—	31	33	—	—	—	—	—	—	Canada	23
24 Cuba	12	11	—	2	—	4	1	1	1	1	1	7	—	—	—	—	Cuba	24
25 Mexico	22	11	—	—	4	1	1	1	12	9	—	*	*	—	—	—	Mexique	25
26 United States	303	323	1443	1184	124	151	12	29	—	—	—	1	*	—	—	—	Etats-Unis	26
27 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	27

Pâtes de bois et produits de pâte

	84	150	8	2	24	45	1	2	9	5	6	1	*	AMÉRIQUE DU SUD	28
29 ARGENTINE	26	44	*	—	16	23	*	—	*	*	4	—	*	Argentine	29
30 BRÉSIL	33	74	5	*	5	16	1	2	1	1	2	1	*	Bresil	30
31 CHILI	—	—	*	1	—	2	—	—	4	2	—	—	—	Chili	31
32 PÉROU	—	—	*	*	*	—	*	—	3	2	—	—	—	Pérou	32
33 URUGUAY	4	6	—	*	*	2	*	—	—	*	—	—	—	Uruguay	33
34 VENEZUELA	1	1	2	1	3	2	*	—	1	*	—	—	—	Venezuela	34
35 AUTRES PAYS	19	19	1	*	—	*	—	—	*	*	—	—	—	Autres pays	35
36 AFRIQUE	5	3	—	—	1	—	1	*	*	1	—	—	—	AFRIQUE	36
37 ÉGYPTÉ	4	*	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	Egypte	37
38 AFRIQUE DU N. FR.	—	—	—	—	—	—	1	*	—	—	—	—	—	Afrique du N. fr.	38
39 UNION SUD-AFRICAINE	1	2	—	—	—	—	*	*	*	1	—	—	—	Union Sud-Africaine	39
40 AUTRES PAYS	*	1	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	Autres pays	40
41 ASIE	24	49	3	10	5	7	11	16	5	7	*	1	—	ASIE	41
42 CHINE	1	6	*	—	*	—	3	1	1	—	*	1	—	Chine	42
43 INDE	4	10	1	*	1	3	1	2	1	1	—	—	—	Inde	43
44 INDONÉSIE	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	Indonésie	44
45 JAPON	16	30	2	10	4	2	7	12	*	—	—	—	—	Japon	45
46 PHILIPPINES	—	—	—	—	—	—	—	—	3	*	—	—	—	Philippines	46
47 TURQUIE	—	—	—	—	—	1	—	—	*	—	*	—	—	Turquie	47
48 AUTRES PAYS	3	3	—	*	—	—	—	1	*	6	—	—	—	Autres pays	48
49 Océanie	36	27	10	3	13	11	1	*	1	*	—	—	—	Océanie	49
50 AUSTRALIE	27	19	10	3	13	10	1	*	1	*	—	—	—	Australie	50
51 NOUVELLE-ZÉLANDE	9	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande	51
52 AUTRES PAYS	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays	52

— None

* Less than 500 metric tons

† "Total exports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with exports of more than 500 metric tons:

Country	1948	1949	1000 m.t.
Belgium	—	7	—
Germany	—	—	—
Bizone	—	17	9
French Zone	*	2	—
Italy	*	2	—
Netherlands	1	2	—
Total	24	28	—

‡ Includes the province of Newfoundland.

— Néant

* Non disponible

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des exportations est supérieur à 500 tonnes:

Pays	1948	1949	1000 t.
Belgique	—	7	—
Allemagne	—	—	—
Bizone	—	17	9
Zone française	*	2	—
Italie	*	2	—
Pays-Bas	1	2	—
Total	24	28	—

‡ Comprend la province de Terre-Neuve.

— Néant

* Moins de 500 tonnes

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des exportations est supérieur à 500 tonnes:

Pays	1948	1949	1000 t.
Portugal	—	2	—
Suisse	—	—	—
Royaume-Uni	—	—	—
Total	24	28	—

Wood pulp and pulp products

TABLE 28.—WOOD PULP
IMPORTS BY GRADES

Importing countries	1948					1	
	Total †	Mechanical pulp Pâte mécanique	Sulphite—Bisulfite		Sulphate pulp Pâte sulfatée		All other grades Toutes autres catégories
			Dissolving Dissolvante	All other Toutes autres			
<i>Thousand metric tons</i>							
1 TOTAL	4 410	810	(.....2 520.....)	1 050	30	1	
2 EUROPE	2 210	540	(.....1 220.....)	450	—	2	
3 Austria	1	—	(.....1.....)	—	—	3	
4 Belgium	154	59	(.....96.....)	—	—	4	
5 Czechoslovakia	*	—	(.....*.....)	—	—	5	
6 Denmark	75	21	(.....54.....)	—	—	6	
7 Finland	*	—	(.....*.....)	—	—	7	
8 France	244	67	(.....177.....)	—	—	8	
9 Germany: Bizone	127	—	(.....*.....)	—	—	9	
10 Greece	15	(.....15.....)	(.....15.....)	—	—	10	
11 Hungary	11	1	(.....1.....)	—	—	11	
12 Ireland	10	(.....10.....)	(.....10.....)	—	—	12	
13 Italy	97	5	(.....93.....)	—	—	13	
14 Netherlands	171	63	(.....51.....)	51	—	14	
15 Norway	29	*	(.....24.....)	5	—	15	
16 Portugal	15	—	(.....*.....)	—	—	16	
17 Saar	*	—	(.....*.....)	—	—	17	
18 Sweden	*	—	(.....*.....)	*	—	18	
19 Switzerland	70	2	(.....68.....)	—	—	19	
20 United Kingdom	1 180	321	(.....133.....)	427	(.....299.....)	20	
21 Yugoslavia	18	—	(.....*.....)	—	—	21	
22 U.S.S.R.	...	...	(.....*.....)	...	...	22
23 NORTH AND CENTRAL AMERICA	2 010	270	(.....1 150.....)	560	30	23	
24 Canada	30	2	(.....3.....)	25	*	24	
25 United States	1 974	268	(.....214.....)	905	557	25	
26 SOUTH AMERICA	90	—	(.....80.....)	10	—	26	
27 Brazil	46	—	(.....45.....)	—	—	27	
28 Chile	24	—	(.....22.....)	—	—	28	
29 Uruguay	8	1	(.....4.....)	4	—	29	
30 Venezuela	6	—	(.....*.....)	—	—	30	
31 AFRICA	—	—	(.....—.....)	—	—	31	
32 Egypt	3	—	(.....*.....)	—	—	32	
33 French Morocco	*	—	(.....*.....)	—	*	33	
34 Tunisia	...	...	(.....*.....)	...	...	34
35 ASIA	40	—	(.....40.....)	—	—	35	
36 India ⁴	6	—	(.....6.....)	—	—	36	
37 Japan	21	—	(.....16.....)	4	—	37	
38 Korea, South	*	—	(.....*.....)	—	—	38	
39 Philippines	3	—	(.....*.....)	—	—	39	
40 Thailand	*	—	(.....*.....)	—	—	40	
41 Turkey	6	—	(.....*.....)	—	—	41	
42 OCEANIA	60	—	(.....30.....)	30	—	42	
43 Australia ⁵	47	—	(.....22.....)	25	—	43	
44 New Zealand	⁶ 14	—	(.....*.....)	—	—	44	

— None ... Not available

* Less than 500 metric tons

† Totals may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

¹ Partial year only.² Includes dissolving sulphate.³ Includes the province of Newfoundland.⁴ Years 1948/49 and 1949/50.⁵ Years 1947/48 and 1948/49.⁶ Year 1948/49.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 28.—PÂTES DE BOIS
IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE

1949							Pays importateurs
Total†	Mechanical pulp Pâte mécanique	Sulphite—Bisulfite		Sulphate pulp Pâte sulfate	All other grades Toutes autres catégories		
		Dissolving Dissolvante	All other Toutes autres				
<i>Milliers de tonnes métriques</i>							
1	4 490	830	(.....2 520....)	1 110	30	TOTAL	1
2	2 590	630	(.....1 480....)	480	—	EUROPE	2
3	*	—	—	*	—	Autriche	3
4	158	50	(.....108.....)	—	—	Belgique	4
5	...	...	...	...	...	Tchécoslovaquie	5
6	62	16	(.....46.....)	—	—	Danemark	6
7	1	—	—	1	—	Finlande	7
8	325	...	...	...	...	France	8
9	274	...	...	...	...	Allemagne: Bizone	9
10	23	(.....)	23	—	—	Grèce	10
11	...	...	...	...	...	Hongrie	11
12	11	(.....)	11	—	—	Irlande	12
13	201	22	(.....180.....)	—	—	Italie	13
14	127	27	26	52	22	Pays-Bas	14
15	18	1	(.....11....)	6	—	Norvège	15
16	17	...	...	...	...	Portugal	16
17	1	—	(.....1.....)	—	—	Sarre	17
18	*	—	(.....*....)	*	—	Suède	18
19	29	*	(.....29.....)	—	—	Suisse	19
20	1 341	434	141	470	(.....296.....)	Royaume-Uni	20
21	5	...	...	...	...	Yougoslavie	21
22	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	22
23	1 640	200	(.....830....)	580	30	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	23
24	32	*	3	27	2	Canada	24
25	1 600	195	140	656	581	Etats-Unis	25
26	130	—	(.....120....)	10	—	AMÉRIQUE DU SUD	26
27	97	—	1	(.....96.....)	—	Bésil	27
28	18	—	2	(.....16.....)	—	Chili	28
29	...	...	...	...	...	Uruguay	29
30	...	...	...	...	...	Venezuela	30
31	—	—	(.....—....)	—	—	AFRIQUE	31
32	1	...	...	...	...	Egypte	32
33	*	—	—	—	*	Maroc français	33
34	*	*	—	—	(.....*.....)	Tunisie	34
35	70	—	(.....60....)	10	—	ASIE	35
36	14	...	...	14	...	Inde ⁴	36
37	49	—	38	—	11	Japon	37
38	...	...	...	...	...	Corée du Sud	38
39	...	...	...	...	...	Philippines	39
40	...	...	...	...	...	Thaïlande	40
41	5	...	...	...	...	Turquie	41
42	60	—	(.....30....)	30	—	Océanie	42
43	51	*	(.....32....)	19	—	Australie ⁵	43
44	7	—	—	1	6	Nouvelle-Zélande	44

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 tonnes

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis

¹ Ne s'applique qu'à une partie de l'année.² Comprend la pâte au sulfate dissolvante.³ Comprend la province de Terre-Neuve.⁴ Années 1948/49 et 1949/50.⁵ Années 1947/48 et 1948/49.⁶ Année 1948/49.

Wood pulp and pulp products

TABLE 29.—WOOD PULP—ALL GRADES
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES																
	United States		United Kingdom		France		Netherlands		Belgium		Germany: Bizone			Italy		Denmark	
	Etats-Unis		Royaume-Uni				Pays-Bas		Belgique		Allemagne: Bizone			Italie		Danemark	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949	1948	1949
	<i>Thousand metric tons</i>																
1 TOTAL IMPORTS†	1974	1600	1180	1341	244	325	171	127	154	158	127	274	97	201	75	62	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	244	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	2
3 EUROPE	523	407	949	1143	304	171	127	142	150	116	203	89	196	75			3
4 Austria	2	4	3	5	6	—	—	*	1	2	2	18	39	—			4
5 Czechoslovakia	—	1	—	1	6	1	4	*	1	*	1	4	4	—			5
6 Finland	160	135	328	369	75	21	18	17	36	31	21	6	28	34			6
7 France	—	—	—	—	—	—	—	*	—	*	—	—	—	—	—	—	7
8 Germany	—	—	*	—	9	—	—	—	1	—	—	*	—	—	—	—	8
9 Netherlands	—	*	—	—	*	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	9
10 Norway	12	26	152	241	33	58	36	45	30	1	19	1	6	13			10
11 Portugal	—	—	1	1	*	—	—	1	*	—	—	—	—	—	—	—	11
12 Sweden	349	241	465	526	172	91	69	78	79	82	160	58	116	28			12
13 Switzerland	—	—	—	—	2	—	—	*	*	—	—	1	1	—	—	—	13
14 United Kingdom	—	—	—	—	—	—	—	*	—	*	—	—	—	—	—	—	14
15 Other countries	—	*	*	—	1	*	—	—	*	*	*	1	2	—	—	—	15
16 U.S.S.R.	—	—	11	15	2	—	—	6	*	9	—	2	—	—	—	—	16
17 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1452	1192	220	182	20	*	—	6	6	1	71	8	5	—	—	—	17
18 Canada	1446	1191	201	179	8	—	—	1	*	—	38	—	1	—	—	—	18
19 Mexico	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
20 United States	—	—	19	3	12	*	—	5	6	1	33	8	4	—	—	—	20
21 Other countries	6	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
22 SOUTH AMERICA	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
23 AFRICA	—	*	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
24 ASIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
25 OCEANIA	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25

— None ... Not available

* Less than 500 metric tons.

† "Total imports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with imports of more than 500 metric tons:

Country	1948	1949	Country	1948	1949
	1000 m.t.			1000 m.t.	
Austria	1	*	Portugal	15	17
Chile	24	18	Saar	*	1
Egypt	3	1	Turkey	6	5
Finland	*	1	Uruguay	8	...
Hungary	41	...	Venezuela	6	...
India	26	514	Yugoslavia	18	5
Ireland	10	11			
New Zealand	14	7	Total	115	80
Philippines	3	...			

1 Year 1947/48.

2 Year 1948/49.

3 Includes imports from Newfoundland.

4 Partial year only.

5 Year 1949/50.

Pâtes de bois et produits de pâte

TABLEAU 29.—PÂTES DE BOIS DE TOUTES CATÉGORIES
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

PAYS IMPORTATEURS														Pays d'origine			
Switzerland		Brazil		Australia		Canada		Norway		Japan		Greece			Others†		
Suisse		Brésil		Australie				Norvège		Japon		Grèce			Autres pays‡		
1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949	
<i>Milliers de tonnes métriques</i>																	
1	70	29	46	97	147	251	30	32	29	18	21	49	15	23	115	80	IMPORTATIONS TOTALES† 1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	19	NON SPÉCIFIÉ 2
3	69	27	39	94	22	42	—	—	28	17	15	38	13	23	51	62	EUROPE 3
4	2	3	*	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	*	*	2	Autriche 4
5	*	*	*	2	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	*	—	Tchécoslovaquie 5
6	13	3	6	14	4	14	—	—	1	2	2	3	1	1	10	11	Finlande 6
7	1	1	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	France 7
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Allemagne 8
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	Pays-Bas 9
10	*	*	3	2	*	1	—	—	—	—	4	7	1	1	1	3	Norvège 10
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Portugal 11
12	53	20	30	70	18	27	—	—	27	15	9	28	9	21	40	44	Suède 12
13	—	—	*	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Suisse 13
14	—	—	*	*	*	—	—	—	*	*	—	—	—	—	*	1	Royaume-Uni 14
15	*	*	—	1	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	*	1	Autres pays 15
16	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	9	—	U.R.S.S. 16
17	1	1	6	4	25	9	30	32	*	*	2	10	1	—	4	1	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 17
18	*	*	4	*	14	9	—	—	—	—	2	9	1	—	*	*	Canada 18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique 19
20	1	1	2	4	11	—	29	32	*	*	—	1	*	—	4	1	Etats-Unis 20
21	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Autres pays 21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD 22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AFRIQUE 23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ASIE 24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Océanie 25

— Néant ... Non disponible

* Moins de 500 tonnes.

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des importations est supérieur à 500 tonnes:

Pays	1948		1949	
	1000 t		1000 t	
Autriche	1	*	Portugal	15 17
Chili	24	18	Sarre	* 1
Egypte	3	1	Turquie	6 5
Finlande	*	1	Uruguay	8 ...
Hongrie	41	...	Venezuela	6 ...
Inde	26	514	Yougoslavie	18 5
Irlande	10	11	Total	115 80
Nouvelle-Zélande	14	7		
Philippines	3	...		

1 Année 1947/48.

2 Année 1948/49.

3 Comprend les importations en provenance de Terre-Neuve.

4 Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

5 Année 1949/50.

Wood pulp and pulp products

TABLE 30.—PAPER, PAPERBOARD, AND FIBERBOARDS: PRODUCTION
DE FIBRE: PRODUCTION

Country	Newsprint		Other paper and paperboard		Fiberboards		Pays
	Papier journal		Autres papiers et cartons		Panneaux de fibre		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
	<i>Thousand metric tons</i>						
	<i>Milliers de tonnes métriques</i>						
1 TOTAL	6 920	7 420	25 910	25 380	1 850	1 520	TOTAL 1
2 EUROPE	1 400	1 720	4 840	5 660	470	500	EUROPE 2
3 Austria	64	69	171	208	13	18	Autriche 3
4 Belgium	44	...	203	...	18	...	Belgique 4
5 Czechoslovakia	...	...	260	...	...	...	Tchécoslovaquie 5
6 Denmark	*	*	93	98	9	8	Danemark 6
7 Finland	320	384	240	287	42	55	Finlande 7
8 France	...	...	...	...	18	20	France 8
9 Germany: Bizone	...	...	...	...	...	...	Allemagne: Bizone 9
10 French Zone	89	127	658	1 135	...	...	Zone française 10
11 Italy	65	65	270	387	26	36	Italie 11
12 Netherlands	70	71	214	213	2	7	Pays-Bas 12
13 Norway	145	164	355	300	39	47	Norvège 13
14 Poland	...	...	...	...	1	...	Pologne 14
15 Saar	—	—	2	1	7	7	Sarre 15
16 Sweden	299	313	788	759	256	233	Suède 16
17 Switzerland	...	...	...	...	8	10	Suisse 17
18 United Kingdom	303	480	1 589	1 812	34	40	Royaume-Uni 18
19 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S. 19
20 NORTH AND CENTRAL AMERICA	5 350	5 520	20 220	18 670	1 320	970	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 20
21 Canada	4 210	4 696	1 122	21 047	169	2159	Canada 21
22 United States	794	826	19 093	17 619	1 153	808	Etats-Unis 22

Pâtes de bois et produits de pâte

23 SOUTH AMERICA	30	30	210	210	...	AMÉRIQUE DU SUD	23
24 Brazil	31	...	156	...	...	Brazil	24
25 Chile	...	...	40	41	...	Chile	25
26 Peru	...	...	10	12	...	Pérou	26
27 AFRICA	—	—	20	20	—	AFRIQUE	27
28 French Morocco	—	—	7	6	—	Maroc français	28
29 Union of S. Africa	—	...	15	...	...	Union Sud-Africaine	29
30 ASIA	110	120	440	640	20	ASIE	30
31 India	—	—	99	105	—	Inde	31
32 Japan	101	109	327	523	19	Japon	32
33 Korea, South	1	...	2	...	—	Corée du Sud	33
34 Thailand	4...	4...	51	51	—	Thaïlande	34
35 Turkey	7	6	13	14	—	Turquie	35
36 OCEANIA	30	30	180	180	40	Océanie	36
37 Australia	31	31	157	157	22	Australie	37
38 New Zealand	—	—	...	624	713	Nouvelle-Zélande	38

— None ... Not available * Less than 500 metric tons — Néant ... Non disponible * Moins de 500 tonnes

1 In addition, the production of straw paper and strawboard was 174,000 tons in 1948 and 196,000 tons in 1949.

2 Includes the province of Newfoundland.

3 Does not include the production of paperboard.

4 Included with "Other paper and paperboard."

5 Includes newsprint.

6 Year 1949/50.

7 Year 1948/49.

1 En outre, la production de papier paille et de carton paille a atteint 174,000 tonnes en 1949, et 196,000 tonnes en 1949.

2 Comprend la province de Terre-Neuve.

3 Ne comprend pas la production de cartons.

4 Compris dans les autres papiers et cartons.

5 Année 1949/50.

7 Année 1948/49.

Wood pulp and pulp products

TABLEAU 31.—PAPIER JOURNAL
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

TABLE 31.—NEWSPRINT
EXPORTS BY DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES										PAYS EXPORTATEURS						Destination		
	Canada		Finland		Sweden		Norway		Austria		United States		United Kingdom		Netherlands			Other†	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949
	3926	4345	289	348	177	201	122	150	35	39	330	335	20	61	16	28	15	13	EXPORTATIONS TOTALES† 1
1 TOTAL EXPORTS†																			
2 NOT SPECIFIED																			2
3 EUROPE	70	117	56	105	42	63	21	45	23	27	1	1	*	1	8	13	6	*	3
4 Belgium			6	9	3		3	4	1	1					7	8	1		4
5 Denmark			19	23	6	7	11	16		1					1		4		5
6 France	*	7	3	3	1	4	1	2	2	3	*	*				2	1		6
7 Germany	6	2	4	1	1	5	*	1	5	1	1	1	*						7
8 Greece			1	2				*	*	*							*		8
9 Hungary	8	9	1	6	4	5		*		*									9
10 Ireland			*	10	1	1		*	3	3							*		10
11 Italy	*		2	9	6	4	1	1	*	1							*		11
12 Netherlands	1	1					1	1	*	1							*		12
13 Portugal					6	4	2	1		1								*	13
14 Spain	*			1	3	2	*	1		*						2			14
15 Switzerland			*		*	*	1	1	2	1	*						*		15
16 United Kingdom	55	98	12	34	16	30	1	19	2	10						1			16
17 Yugoslavia			2	6	1	4	1	*	8	4	*		*				*		17
18 Other countries									2	2				1				*	18
19 U.S.S.R.			39	27															19
20 NORTH AND CENTRAL AMERICA	3611	4011	121	142	68	32	33	22	1	*	18	14	14	26	5	*	1		20
21 Canada	16	22	*	*	5	2	*			*	*	*							21
22 Cuba	22	31	1	1			*	2		*	1	1					1		22
23 Mexico	3	7									10	11							23
24 Panama	8	7									*	*							24
25 Puerto Rico	3554	3943	120	141	63	30	33	20	1	*	5	*	14	26	5	*			25
26 United States	8	6									2	2							26
27 Other countries																			27

Thousand metric tons

Milliers de tonnes métriques

Pâtes de bois et produits de pâte

	91	58	57	55	37	51	20	20	5	7	7	1	4	*	9	1	3	AMÉRIQUE DU SUD	28	
28 SOUTH AMERICA																				
29 Argentina	17	7	38	85	18	25	11	3	5	3	4	—	*	—	8	1	3	Argentine	29	
30 Brazil	26	12	19	19	6	13	1	4	—	4	4	—	—	—	—	—	—	Brazil	30	
31 Chile	10	7	—	—	—	4	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chile	31	
32 Colombia	11	7	—	—	—	1	1	1	*	*	*	*	2	*	*	*	*	Colombie	32	
33 Peru	4	3	—	—	1	2	1	1	—	—	—	—	*	—	—	—	—	Pérou	33	
34 Uruguay	12	8	*	*	7	3	1	*	—	—	—	—	*	—	—	—	*	Uruguay	34	
35 Venezuela	5	7	—	—	2	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Venezuela	35	
36 Other countries	6	14	—	—	2	1	1	1	—	—	—	—	1	*	1	—	—	Autres pays	36	
37 AFRICA	35	51	5	3	7	4	3	3	*	1	1	*	*	3	—	*	*	AFRIQUE	37	
38 Egypt	1	1	5	1	4	3	3	2	*	1	*	—	—	—	—	—	—	Egypte	38	
39 French North Africa	—	—	—	—	—	—	*	*	*	*	*	—	—	—	—	—	—	Afrique du N. fr.	39	
40 Union of S. Africa	33	46	—	—	3	1	*	*	—	*	*	*	*	2	—	—	—	Union Sud-Africaine	40	
41 Other countries	1	4	—	—	*	*	*	1	—	*	*	*	*	1	—	—	*	Autres pays	41	
42 ASIA	48	33	8	6	18	18	39	40	7	4	4	10	15	*	3	5	1	ASIE	42	
43 Burma	*	—	—	—	—	—	*	2	*	*	*	—	—	*	—	—	—	Burma	43	
44 China	17	2	*	1	8	9	8	8	2	*	*	*	*	—	—	—	—	Chine	44	
45 India	14	14	7	2	8	8	14	10	3	1	2	2	*	1	*	*	—	Inde	45	
46 Israel	—	*	—	—	1	*	*	*	*	*	*	—	*	—	—	—	—	Israël	46	
47 Malaya	3	3	—	—	1	—	*	*	—	—	—	—	*	*	—	—	—	Malaisie	47	
48 Pakistan	2	1	—	—	—	—	1	2	*	*	*	7	14	—	*	*	—	Pakistan	48	
49 Philippines	4	4	—	—	1	*	2	*	*	*	*	—	—	—	—	—	—	Philippines	49	
50 Syria	—	—	—	—	—	—	—	—	1	*	*	—	—	—	—	—	—	Syrie	50	
51 Turkey	—	—	—	—	—	—	—	—	1	*	*	—	—	—	—	—	—	Turquie	51	
52 Other countries	8	9	1	1	—	1	14	18	1	3	1	1	1	*	2	5	1	Autres pays	52	
53 OCEANIA	69	74	*	10	4	30	5	18	*	*	*	*	*	5	31	*	—	Océanie	53	
54 Australia	40	44	*	10	4	30	5	18	*	*	*	—	—	5	31	*	—	Australie	54	
55 New Zealand	23	24	—	*	—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—	—	—	Nouvelle-Zélande	55
56 Other countries	6	6	*	*	—	—	*	*	—	—	—	*	*	—	*	*	—	Autres pays	56	

— None ... Not available * Less than 500 tons † "Total exports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded. ‡ Countries with exports of more than 500 metric tons: † Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis. ‡ Pays dont le chiffre des exportations est supérieur à 500 tonnes.

Country	1948		1949	
	1000 m. t.		1000 t.	
Belgium	2	4	2	4
Czechoslovakia	4	7	4	8
Germany, French Zone	7	8	7	8
Hong Kong	2	2	2	3
Italy	—	—	—	—
Japan	—	—	—	—
Total	15	13	15	13

1 Includes the province of Newfoundland. 2 Excludes trade with territories and possessions. 3 Includes exports to Pakistan.

1 Comprend la province de Terre-Neuve. 2 Ne comprend pas les données relatives au commerce avec les territoires et possessions. 3 Comprend les exportations à destination du Pakistan.

Wood pulp and pulp products

TABLE 32.—NEWSPRINT
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES																
	United States		United Kingdom		Australia		India		Philip-pines		Brazil		Denmark			New Zealand	
	Etats-Unis		Royaume-Uni		Australie		Inde		Philip-pines		Brésil		Danemark			Nouvelle-Zélande	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949
	<i>Thousand metric tons</i>																
1 TOTAL IMPORTS†	3987	4209	128	184	119	297	2,382	3,445	63	...	53	47	33	46	24	1	
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	45	—	—	—	—	—	46	24	2	
3 EUROPE	244	230	27	83	*	53	62	—	4	—	26	37	33	—	—	3	
4 Austria	1	*	—	—	—	*	3	—	—	—	—	—	—	—	—	4	
5 Finland	120	137	10	34	*	6	9	—	—	—	18	19	18	—	—	5	
6 France	26	2	—	*	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	6	
7 Germany	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	*	—	—	—	7	
8 Norway	25	27	1	18	—	12	24	1	—	—	2	3	10	—	—	8	
9 Sweden	63	33	16	30	*	18	15	3	—	—	6	14	5	—	—	9	
10 Italy	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	
11 Netherlands	5	*	—	1	—	—	2	*	—	—	—	—	—	—	—	11	
12 United Kingdom	3	31	—	—	*	17	4	*	—	—	*	*	—	—	—	12	
13 Other countries	—	—	—	*	—	*	4	*	—	—	*	1	—	—	—	13	
14 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	
15 NORTH AND CENTRAL AMERICA	3744	3978	101	101	119	43	19	—	58	—	26	9	—	—	—	15	
16 Canada ⁵	3529	3727	101	101	119	43	17	—	42	—	25	8	—	—	—	16	
17 United States	—	—	*	—	—	—	2	—	16	—	1	1	—	—	—	17	
18 Other countries	215	251	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	
19 SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	
20 AFRICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	
21 ASIA	—	—	—	—	—	—	1	—	*	—	—	—	—	—	—	21	
22 Japan	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	22	
23 Other countries	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	23	
24 OCEANIA	—	—	—	—	*	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	24	

— None ... Not available * Less than 500 metric tons

† "Total imports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded.

‡ Countries with imports of more than 500 metric tons:

Country	1948	1949	Country	1948	1949
<i>1000 m. t.</i>					
Br. West Indies	33	...	Indochina	35	...
Burma	21	...	Indonesia	10	8
Ceylon	8	9	Israel	61	4
Cyprus	1	*	Italy	7	6
Czechoslovakia	2	...	Japan	3	*
Dominican Republic	1	2	Korea, South	7	...
French Morocco	3	3	Lebanon	2	1
Germany, Bizone	4	44	Madagascar	1	...
Honduras	11	2*	Malaya	6	5
Hong Kong	14	13	Netherlands	*	9
Hungary	92	...	Portugal	11	10
Iceland	1	1			

Country	1948	1949
<i>1000 m. t.</i>		
Saar	1	—
Southern Rhodesia	2	1
Switzerland	9	1
Thailand	2	...
Tunisia	...	2
Turkey	6	11
Venezuela	7	...
Yugoslavia	13	14
Total	134	144

¹ Year 1947/48.² Year 1948/49.³ Includes printing paper.⁴ Year 1949/50.⁵ Includes the province of Newfoundland⁶ Partial year only.

Pâte de bois et produits de pâte

TABLEAU 32.—PAPIER JOURNAL
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

	PAYS IMPORTATEURS														Pays d'origine		
	Belgium		Egypt		Uruguay		Ireland		Chile		Greece		Peru			Others†	
	Belgique		Egypte				Irlande		Chili		Grèce		Pérou			Autres pays‡	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		1948	1949
	<i>Milliers de tonnes métriques</i>																
1	19	21	19	9	16	...	15	22	15	14	14	13	13	14	134	144	IMPORTATIONS TOTALES † 1
2	—	—	7	5	—	—	—	—	15	14	—	—	—	—	30	22	NON SPÉCIFIÉ 2
3	18	20	13	3	6	—	6	11	—	—	9	10	—	—	69	89	EUROPE 3
4	*	1	—	—	—	—	—	*	—	—	4	2	—	—	12	18	Autriche 4
5	6	8	6	*	*	—	2	6	—	—	3	4	—	—	3	17	Finlande 5
6	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	14	France 6
7	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	*	Allemagne 7
8	3	3	7	3	*	—	—	*	—	—	—	1	—	—	14	6	Norvège 8
9	3	*	—	—	6	—	4	5	—	—	2	3	—	—	19	15	Suède 9
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	Italie 10
11	6	8	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	*	2	Pays-Bas 11
12	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	—	—	2	1	Royaume-Uni 12
13	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	8	16	Autres pays 13
14	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	2	U.R.S.S. 14
15	—	—	—	—	10	—	9	10	—	—	5	5	13	14	9	23	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 15
16	—	—	—	—	10	—	9	10	—	—	5	4	—	—	7	21	Canada ⁵ 16
17	—	—	—	—	*	—	—	*	—	—	*	1	13	14	2	2	Etats-Unis 17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	Autres pays 18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD 19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	—	AFRIQUE 20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	*	ASIE 21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	Japon 22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	Autres pays 23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	Océanie 24

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 tonnes

† Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.

‡ Pays dont le chiffre des importations est supérieur à 500 tonnes:

Pays	1948	1949	Pays	1948	1949
Antilles br.	33	...	Indochine	35	...
Birmanie	21	...	Indonésie	10	8
Ceylan	8	9	Israël	01	4
Chypre	1	*	Italie	7	6
Tchécoslovaquie	2	...	Japon	3	*
Rép. Dominicaine	1	2	Corée du Sud	7	...
Maroc français	3	3	Liban	2	1
Allemagne: Bizone	4	44	Madagascar	1	...
Honduras	11	3*	Malaisie	6	5
Hong-kong	14	13	Pays-Bas	*	9
Hongrie	02	...	Portugal	11	10
Islande	1	1			

Pays	1948	1949
Sarre	1	—
Rhodésie du Sud	2	1
Suisse	9	1
Thaïlande	2	...
Tunisie	...	2
Turquie	6	11
Venezuela	7	...
Yougoslavie	13	14
Total	134	144

1 Année 1947/48.

2 Année 1948/49.

3 Comprend le papier d'imprimerie.

4 Année 1949/50.

5 Comprend la province de Terre-Neuve.

6 Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

Wood pulp and pulp products

TABLE 33.—FIBERBOARDS
EXPORTS BY DESTINATION

TABLEAU 33.—PANNEAUX DE FIBRE
EXPORTATIONS PAR DESTINATION

Destination	EXPORTING COUNTRIES										PAYS EXPORTATEURS						Destination	
	Sweden		Canada		United States		Finland		Norway		Belgium		Austria		Others†			
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		
	95.0	98.0	41.0	31.7	32.5	21.1	29.2	30.6	10.3	9.4	3.5	5.9	3.3	5.7	7.3	6.0	EXPORTATIONS TOTALES†	1
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	NON SPÉCIFIÉ	2
3 EUROPE	68.1	65.0	6.8	0.1	1.1	0.7	22.4	19.5	8.3	5.8	3.5	4.9	3.3	5.4	2.0	0.2	EUROPE	3
4 Belgium	4.7	5.1	*	*	0.6	0.4	1.0	3.8	0.3	*	—	—	*	*	0.1	*	Belgique	4
5 Czechoslovakia	1.9	0.8	—	—	—	—	0.3	0.5	—	—	—	—	0.6	0.7	—	—	Tchécoslovaquie	5
6 Denmark	2.6	3.4	—	—	—	—	3.2	6.1	2.1	2.4	—	0.1	0.6	2.9	—	*	Danemark	6
7 France	1.9	0.5	—	—	—	*	1.7	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	—	—	—	—	France	7
8 Greece	*	*	—	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	Grèce	8
9 Ireland	3.7	2.4	—	—	0.2	0.1	0.4	—	—	0.3	—	—	—	—	*	*	Irlande	9
10 Italy	0.1	0.4	—	—	0.1	*	0.1	—	—	—	—	—	1.0	0.8	—	—	Italie	10
11 Netherlands	10.7	11.6	2.3	—	0.1	*	8.9	4.4	2.7	1.4	2.6	4.1	0.9	1.0	—	*	Pays-Bas	11
12 Norway	0.3	0.4	—	—	—	*	0.1	0.3	—	—	—	—	*	*	—	*	Norvège	12
13 Switzerland	1.9	0.7	*	*	0.1	0.1	—	0.1	—	—	—	*	*	*	—	*	Suisse	13
14 United Kingdom	36.7	35.1	4.5	—	—	*	5.9	2.5	2.8	1.3	—	—	0.2	*	—	*	Royaume-Uni	14
15 Other countries	3.6	4.6	—	0.1	*	0.1	1.2	1.3	0.3	0.3	0.6	0.6	—	*	1.6	0.2	Autres pays	15
16 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	*	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	16
17 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1.7	0.5	30.0	29.5	8.7	6.4	0.2	1.0	0.3	0.3	—	*	—	—	—	0.1	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	17
18 Canada	0.4	—	—	—	1.4	2.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	18
19 Cuba	0.1	*	0.1	—	1.2	0.5	*	—	*	*	—	—	—	—	—	—	Cuba	19
20 Honduras	—	—	—	—	0.1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras	20
21 Jamaica	—	—	0.2	—	0.1	*	—	—	0.3	0.3	—	—	—	—	—	—	Jamaïque	21
22 Mexico	0.1	*	—	—	3.2	1.5	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	Mexique	22
23 Panama	—	—	0.1	0.1	0.2	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Panama	23
24 Trinidad	—	—	0.6	0.2	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Trinité	24
25 United States	1.1	0.5	27.4	28.8	—	—	0.2	0.4	—	*	—	*	—	—	—	—	Etats-Unis	25
26 Other countries	—	—	1.6	0.4	2.5	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	Autres pays	26

Milliers de tonnes métriques

Thousand metric tons

Pâtes de bois et produits de pâte

	9.6	11.5	0.4	0.1	5.2	1.9	2.9	2.8	0.1	0.3	0.4	—	—	0.4	2.3	2.3	AMÉRIQUE DU SUD
27 SOUTH AMERICA																	
28 Argentina	6.4	7.9	—	—	0.2	*	2.7	2.6	0.1	—	—	—	—	0.4	2.3	2.3	Argentine
29 Brazil	0.7	1.1	0.1	—	0.2	*	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	Brsil
30 Colombia	—	—	*	*	1.0	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Colombie
31 Peru	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou
32 Uruguay	0.6	0.5	—	—	0.2	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Uruguay
33 Venezuela	1.3	1.4	0.1	0.1	3.4	1.3	0.1	—	—	*	—	—	—	—	—	—	Venezuela
34 Other countries	0.6	0.6	0.2	—	0.2	0.1	*	—	—	0.3	0.4	—	—	—	—	—	Autres pays
35 AFRICA	6.0	4.8	2.7	1.5	5.3	0.7	1.1	2.4	1.3	2.3	0.3	—	—	2.1	2.2	2.2	AFRIQUE
36 Belgian Congo	—	—	*	—	0.3	0.1	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	Congo belge
37 Egypt	0.2	0.4	—	—	—	*	0.1	—	—	—	—	—	—	*	—	—	Egypte
38 French North Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.6	0.6	Afrique du N. fr.
39 Mozambique	—	—	—	—	0.2	*	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	Mozambique
40 Southern Rhodesia	—	—	0.4	0.3	0.3	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Rhodesie du Sud
41 Union of S. Africa	4.8	1.4	2.2	1.1	4.2	0.2	0.7	0.6	0.4	0.4	0.1	—	—	1.1	0.4	0.4	Union Sud-Africaine
42 Other countries	1.0	3.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	1.2	0.9	1.9	*	—	—	0.7	1.2	1.2	Autres pays
43 ASIA	7.3	8.2	0.6	0.5	12.2	10.9	0.3	0.7	0.2	0.4	0.3	—	—	0.2	0.2	0.2	ASIE
44 China	1.3	1.8	—	—	—	*	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	Chine
45 India	1.1	1.3	*	*	1.1	0.8	0.1	0.1	—	*	—	—	—	*	—	—	Inde
46 Israel	—	—	—	0.1	0.4	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Israël
47 Malaya	—	—	0.2	0.1	0.5	0.7	—	—	0.1	0.2	0.1	—	—	—	—	—	Malaisie
48 Pakistan	—	0.2	—	—	0.2	0.2	—	—	—	*	—	—	—	—	—	—	Pakistan
49 Philippines	3.0	0.7	0.1	0.2	8.2	6.5	0.1	—	—	0.1	0.2	—	—	*	—	—	Philippines
50 Saudi Arabia	—	—	—	—	1.0	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Arabie saoudite
51 Other countries	1.9	4.2	0.3	0.1	0.8	0.6	0.1	0.6	0.1	0.1	—	—	*	0.2	0.2	0.2	Autres pays
52 OCEANIA	2.1	8.0	—	*	*	*	1.2	5.0	0.1	0.3	—	—	—	0.8	1.0	1.0	Océanie
53 Australia	1.2	8.0	—	*	—	*	1.2	4.0	0.1	0.3	—	—	—	*	0.2	0.2	Australie
54 New Zealand	0.9	—	—	*	—	*	*	0.1	—	—	—	—	—	0.6	0.5	0.5	Nouvelle-Zélande
55 Other countries	*	*	—	—	—	*	—	0.9	—	—	—	—	—	0.2	0.3	0.3	Autres pays

— None ... Not available * Less than 50 metric tons * Moins de 50 tonnes
 † "Total exports" may not agree exactly with the sums of the individual entries because the latter have been rounded. † Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.
 ‡ Countries with exports of more than 50 metric tons: ‡ Pays dont le chiffre des exportations est supérieur à 50 tonnes:

Country	1948		1949	
	1000 m.t.			
Australia	2.0	1.0	2.0	1.0
France	1.3	1.7	1.3	1.7
Italy	0.5	*	0.5	*
Liberia	1.5	—	1.5	—
Saar	1.2	1.7	1.2	1.7
United Kingdom	0.8	1.6	0.8	1.6
Total	7.3	6.0	7.3	6.0

1 Includes the province of Newfoundland.

1 Comprend la province de Terre-Neuve.

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

Wood pulp and pulp products

TABLEAU 34.—PANNEAUX DE FIBRE
IMPORTATIONS PAR PAYS D'ORIGINE

TABLE 34.—FIBERBOARDS
IMPORTS BY ORIGIN

Imported from	IMPORTING COUNTRIES										PAYS IMPORTATEURS				Pays d'origine
	United Kingdom	Philippines	Netherlands	United States	Venezuela	Canada	India	Belgium	Others†						
	Royaume-Uni		Pays-Bas	Etats-Unis	1948 1949	1948 1949	Inde	Belgique	Autres pays†	1948 1949					
	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949	1948 1949					
	<i>Thousand metric tons</i>										<i>Mètres de tonnes métriques</i>				
1 TOTAL IMPORTS†	49.3	30.0	27.2	27.2	19.0	13.5	28.8	8.2	31.4	48.8				IMPORTATIONS TOTALES† 1	
2 NOT SPECIFIED	—	—	—	—	19.0	—	—	—	5.3	17.4				NON SPÉCIFIÉ 2	
3 EUROPE	45.2	3.1	23.8	0.4	—	0.4	8.1	7.2	22.5	27.9				EUROPE 3	
4 Austria	—	—	0.7	—	—	—	*	*	1.8	1.9				Autriche 4	
5 Belgium	0.2	0.3	—	—	—	—	—	—	0.3	—				Belgique 5	
6 Finland	5.6	—	9.6	*	0.2	—	0.5	0.8	3.2	7.2				Finlande 6	
7 France	*	—	—	—	—	—	0.2	0.1	*	0.8				France 7	
8 Germany	—	—	—	—	—	—	—	*	—	*				Allemagne 8	
9 Norway	2.5	*	1.7	—	—	—	1.8	1.1	2.1	1.6				Norvège 9	
10 Sweden	36.9	4.9	8.8	0.4	—	0.4	2.4	2.6	6.1	5.7				Suède 10	
11 Switzerland	*	—	—	—	—	—	*	*	15.1	14.1				Suisse 11	
12 United Kingdom	—	0.9	*	—	—	—	1.2	2.8	*	0.3				Royaume-Uni 12	
13 Other countries	*	*	3.0	—	—	—	2.0	6.7	*	2.0				Autres pays 13	
14 U.S.S.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				U.R.S.S. 14	
15 NORTH AND CENTRAL AMERICA	4.2	11.7	3.4	26.7	19.8	13.1	0.5	0.1	0.2	0.4				AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE 15	
16 Canada	4.1	0.1	3.4	26.7	19.8	—	*	*	1.0	0.9				Canada 16	
17 United States	0.1	11.6	*	—	—	13.1	0.5	0.1	2.5	1.4				Etats-Unis 17	

Pâtes de bois et produits de pâte

	18	19	20	21	22	23	24
	AMÉRIQUE DU SUD	AFRIQUE	ASIE	Océanie ¹⁾	Australie	Hawaii	Autres pays
18 SOUTH AMERICA							
19 AFRICA		0.6					
20 ASIA			0.1				
21 OCEANIA				15.1			
22 Australia					15.1		
23 Hawaii							
24 Other countries							

Country	* Less than 50 metric tons		* Moins de 50 tonnes	
	1948	1949	1948	1949
	1000 mt.		1000 t.	
Australia	1.6	1.9	1.6	1.9
Brazil	6.9	15.8	6.9	15.8
Denmark	0.4	0.6	0.4	0.6
Egypt	—	—	—	—
Finland	—	51.9	0.4	51.9
France	3.0	2.5	3.0	2.5
French Morocco	1.3	—	1.3	—
Germany: Bizone	0.6	—	0.6	—
Hong Kong	0.6	—	0.6	—
Iceland	0.6	—	0.6	—
Ireland	0.8	—	0.8	—
Total	31.4	48.8	31.4	48.8

Country	* Total imports		* Moins de 50 tonnes	
	1948	1949	1948	1949
	1000 mt.		1000 t.	
Australia	1.6	1.9	1.6	1.9
Brazil	6.9	15.8	6.9	15.8
Denmark	0.4	0.6	0.4	0.6
Egypt	—	—	—	—
Finland	—	51.9	0.4	51.9
France	3.0	2.5	3.0	2.5
French Morocco	1.3	—	1.3	—
Germany: Bizone	0.6	—	0.6	—
Hong Kong	0.6	—	0.6	—
Iceland	0.6	—	0.6	—
Ireland	0.8	—	0.8	—
Total	31.4	48.8	31.4	48.8

— None ... Not available
 † "Total imports" may not agree exactly with the sum of the individual entries because the latter have been rounded.
 ‡ Countries with imports of more than 50 metric tons:
 † Ne représente pas nécessairement la somme exacte des chiffres portés, ceux-ci étant arrondis.
 ‡ Pays dont les importations sont supérieures à 50 tonnes:

	1948	1949
	1000 t.	
Australie	1.6	1.9
Brazil	6.9	15.8
Danemark	0.4	0.6
Egypte	—	—
Finlande	—	51.9
France	3.0	2.5
Maroc français	1.3	—
Allemagne: Bizone	0.6	—
Hong-kong	0.6	—
Islande	0.6	—
Irlande	0.8	—
Total	31.4	48.8

† Includes the province of Newfoundland.
 ‡ Year 1948/49.
 † Inclut la province de Terre-Neuve.
 ‡ Année 1948/49.
 ‡ Includes exports from Finland.
 † Inclut les exportations de la Finlande.
 ‡ Includes paper and paperboard.
 † Comprend les papiers et cartons.

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

World trade

TABLE 35.—VOLUME OF EXPORTS OF FOREST PRODUCTS

Country	Poles, piling, and posts		Fuelwood		Pitprops		Sawlogs and veneer logs§		Sawn and planed lumber				
	Poteaux, pilotis et pieux		Bois de combustion		Bois de mine		Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage§		Bois sciés et rabotés				
									Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
	1000 m ³ (r)								1000 m ³ (s)				
1 TOTAL	500	480	1 250	1 250	3 660	3 920	3 620	2 860	15 450	16 370	1 830	1 740	1
2 EUROPE	280	310	880	870	2 860	3 200	1 680	840	7 670	9 300	470	530	2
3 Austria	1...	1...	2	4	62	80	13	48	2487	21 223	*	5	3
4 Belgium	—	—	—	—	68	11	30	45	6	3	6	10	4
5 Czechoslovakia	30	...	19	...	60	...	25	...	356	...	18	...	5
6 Denmark	1...	...	*	...	—	...	*	...	2	...	2	...	6
7 Finland	100	105	55	18	1 279	1 135	201	244	2 283	2 825	25	13	7
8 France	10	13	90	250	144	140	191	336	268	295	104	184	8
9 Germany: Bizone	10	*	—	—	35	*	1 015	2	285	386	91	*	9
10 French Zone	48	...	...	...	539	...	...	...	342	...	...	...	10
11 Ireland	—	—	—	—	6	10	*	1	*	*	*	*	11
12 Italy	1	2	3	5	—	1	*	18	3	20	8	6	12
13 Luxembourg	2	—	*	4	74	52	13	4	4	6	3	3	13
14 Netherlands	—	—	—	—	3	—	1	1	1	*	—	1	14
15 Norway	25	36	9	2	75	101	55	59	45	68	7...	7...	15
16 Poland	—	...	—	...	—	...	—	...	173	...	...	...	16
17 Portugal	1	*	*	*	152	219	1	*	112	69	*	*	17
18 Saar	—	—	*	4	—	—	—	—	—	—	*	2	18
19 Sweden	46	71	—	*	195	659	26	44	2 600	3 103	5	6	19
20 Switzerland	—	—	21	9	15	—	6	7	31	6	*	1	20
21 United Kingdom	*	—	—	—	—	—	1	1	12	85	*	*	21
22 Yugoslavia	10	5	677	558	149	189	152	57	659	759	209	283	22
23 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	23
24 NORTH AND CENTRAL AMERICA	190	160	80	70	760	710	680	690	6 720	6 320	710	480	24
25 British Honduras	—	...	—	...	—	...	15	...	12	...	14	...	25
26 British W. Indies	...	...	31	...	—	...	*	...	*	...	*	...	26
27 Canada ⁹	177	141	52	42	762	710	367	303	5 470	4 980	472	260	27
28 Costa Rica	—	...	—	...	—	...	30	...	—	...	*	...	28
29 Dominican Rep.	*	*	—	—	—	—	3	3	4	7	1	*	29
30 Haiti	—	...	—	...	—	...	2	...	—	...	—	...	30
31 Honduras ¹⁰	—	—	—	—	—	—	—	—	67	74	13	14	31
32 Nicaragua	...	—	...	—	...	—	...	24	...	37	...	3	32
33 United States ¹¹	12	15	...	...	...	...	243	310	1 126	121 205	207	187	33
34 SOUTH AMERICA	20	10	40	40	—	—	140	100	970	660	120	140	34
35 Brazil	1	2	—	—	—	—	109	74	943	624	48	31	35
36 British Guiana	11	1...	137	139	—	—	5	1415	—	—	16	15	36
37 Chile	3	1	—	—	—	—	—	—	26	35	55	82	37
38 Peru	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	6	38
39 Surinam	—	—	—	—	—	—	30	15	—	—	1	2	39
40 Venezuela	—	...	—	...	—	...	—	...	3	...	—	...	40

See notes at end of table.

TABLEAU 35.—VOLUME DES EXPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS

	Sleepers		Veneers and plywood		Pulpwood		Wood pulp		Newsprint		Other paper and paperboard		Fiberboard		Pays		
	Traverses		Placages et contre-plaqués		Bois de pâte		Pâtes de bois		Papier journal		Autres papiers et cartons		Panneaux de fibre				
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949			
1000 m ³ (s)				1000 m ³ (r)		1000 metric tons—1000 tonnes métriques											
1	820	800	380	420	7 510	5 990	4 700	4 930	4 640	5 230	1 680	1 530	220	210	TOTAL	1	
2	240	350	260	300	1 500	1 860	2 980	3 410	670	840	1 120	1 080	145	155	EUROPE	2	
3	*	—	*	1	—	—	39	73	35	39	34	61	3	6	Autriche	3	
4	*	*	2	1	13	24	2	2	*	1	25	24	4	6	Belgique	4	
5	9	...	4	...	17	...	38	...	2	...	39	...	*	...	Tchécoslovaquie	5	
6	—	...	1	1	—	...	—	...	*	...	1	...	*	...	Danemark	6	
7	3	55	182	208	577	846	858	921	289	348	215	168	29	31	Finlande	7	
8	33	96	35	42	20	*	*	*	...	...	...	...	1	2	France	8
9	—	*	1	2	2	*	—	7	3	5	6	...	—	...	Allemagne: Bizone	9	
10	67	...	...	...	309	...	17	39	4	...	24	...	*	...	Zone française	10
11	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	Irlande	11	
12	1	*	3	6	—	*	*	2	2	3	15	13	1	*	Italie	12	
13	—	—	*	*	21	30	—	—	—	—	—	—	—	—	Luxembourg	13	
14	4	—	3	3	—	—	1	2	16	28	50	63	—	*	Pays-Bas	14	
15	—	—	*	1	14	2	346	453	122	150	179	145	10	9	Norvège	15	
16	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Pologne	16	
17	—	—	*	*	11	26	2	2	*	*	*	*	—	—	Portugal	17	
18	—	—	*	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	Sarre	18	
19	40	46	18	26	117	129	1 680	1 893	177	201	410	411	95	98	Suède	19	
20	—	—	*	1	—	—	1	4	—	—	2	2	*	*	Suisse	20	
21	*	—	*	*	—	—	1	*	20	61	119	129	1	2	Royaume-Uni	21	
22	78	71	8	7	396	477	—	—	—	—	—	—	—	—	Yougoslavie	22	
23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	23
24	470	350	100	70	6 010	4 130	1 720	1 520	3 960	4 380	510	400	75	55	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	24	
25	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Honduras br.	25	
26	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Antilles br.	26	
27	233	128	76	44	5 909	4 111	1 631	1 414	3 926	4 345	202	120	41	32	Canada ⁹	27	
28	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Costa-Rica	28	
29	1	7	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Rép. Dominicaine	29	
30	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Haïti	30	
31	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Honduras ¹⁰	31	
32	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Nicaragua	32
33	234	216	23	26	99	15	85	111	30	35	307	282	32	21	Etats-Unis ¹¹	33	
34	10	10	10	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AMÉRIQUE DU SUD	34	
35	3	8	13	21	—	—	—	—	—	—	*	—	—	—	Brésil	35	
36	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guyane anglaise	36	
37	3	1	1	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chili	37	
38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou	38	
39	5	4	*	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Surinam	39	
40	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Venezuela	40	

Voir notes à la fin du tableau.

World trade

TABLE 35.—VOLUME OF EXPORTS OF FOREST PRODUCTS (*concluded*)

Country	Poles, piling, and posts		Fuelwood		Pitprops		Sawlogs and veneer logs [§]		Sawn and planed lumber Bois sciés et rabotés				
	Poteaux, pilotis et pieux		Bois de combustion		Bois de mine		Grumes de sciage, de tranchage, de déroulage [§]		Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
	1000 m ³ (r)						1000 m ³ (s)						
41 AFRICA	10	—	30	30	10	10	820	800	—	—	120	130	41
42 Bechuanaland	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	2	...	42
43 Belgian Congo	—	...	—	...	—	...	60	...	—	...	27	...	43
44 Ethiopia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	6	—	44
45 French Cameroons	2	...	—	...	—	...	55	...	—	...	10	...	45
46 Fr. Equat. Africa	—	...	—	...	—	...	295	...	—	...	19	...	46
47 French Morocco	*	*	*	*	*	*	*	*	2	2	*	*	47
48 French West Africa	—	...	—	...	—	...	1598	...	—	...	—	...	48
49 Gold Coast	—	—	—	—	—	—	177	174	—	—	24	39	49
50 Kenya	3	1	*	1	—	—	28	10	*	—	1	1	50
51 Liberia	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	51
52 Madagascar	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	1	...	52
53 Nigeria	—	...	—	...	—	...	91	...	—	...	15	...	53
54 Northern Rhodesia	—	—	28	30	7	8	—	—	—	—	4	4	54
55 Southern Rhodesia	—	—	—	—	—	—	13	13	—	—	3	3	55
56 Uganda	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	10	6	56
57 ASIA	—	—	220	240	30	—	270	400	40	30	360	400	57
58 Burma ¹⁰	—	—	—	—	—	—	11	7	—	—	154	116	58
59 Ceylon	—	—	—	—	—	—	6	9	—	—	*	1	59
60 China	*	...	136	...	—	—	—	—	13	...	3	...	60
61 Cyprus	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	61
62 Hong Kong	—	—	*	—	—	—	—	—	*	1	1	8	62
63 India ^{16,17}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	63
64 Indonesia	—	—	74	60	—	—	1917	19138	—	—	1...	1...	64
65 Iran	...	—	...	—	...	—	...	2	...	—	...	—	65
66 Japan	1	—	—	14	29	—	—	—	4	—	17	37	66
67 Malaya ²⁰	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	48	94	67
68 North Borneo	—	—	15	33	—	—	113	119	—	—	5	7	68
69 Philippines	2	...	—	...	—	...	70	...	—	...	34	...	69
70 Sarawak	—	—	—	—	—	—	628	655	—	—	1...	1...	70
71 Thailand	—	...	*	...	—	...	17	...	—	...	91	...	71
72 Turkey	—	—	*	—	—	—	5	2	17	11	4	7	72
73 OCEANIA	—	—	—	—	—	—	30	30	50	60	50	60	73
74 Australia	—	—	—	—	—	—	20	24	1	2	45	57	74
75 New Caledonia	—	...	—	...	—	...	1	...	—	...	—	...	75
76 New Guinea (Aust.) ¹⁰	—	—	—	—	—	—	3	3	—	—	*	—	76
77 New Hebrides	—	...	—	...	—	...	3	...	—	...	—	...	77
78 New Zealand	—	—	—	—	—	—	—	—	²¹ 51	54	²¹ 3	3	78

— None

... Not available

* Less than half the unit

§ Including hewn, squared timber

¹ Included with figures for sawlogs.² Includes prefabricated houses.³ Partial year only.⁴ Includes paperboard produced from straw.⁵ Excludes sawlogs floated to Sweden.⁶ Includes broadleaved lumber.⁷ Included with coniferous lumber.⁸ Includes broadleaved lumber re-exports.⁹ Data for 1949 includes exports from the province of Newfoundland, if any.¹⁰ Years 1947/48 and 1948/49.¹¹ Does not include trade with territories and possessions.¹² Volume of laths not available in 1949.¹³ Includes charcoal.¹⁴ Includes poles, piling, and posts.¹⁵ May include re-exports.¹⁶ Years 1948/49 and 1949/50.¹⁷ Exports by sea.¹⁸ Includes printing paper.¹⁹ Includes broadleaved lumber and sleepers.²⁰ In 1948 includes data for Singapore.²¹ Year 1948/49.²² Includes fiberboards.

TABLEAU 35.—VOLUME DES EXPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS (*fin*)

	Sleepers		Veneers and plywood		Pulpwood		Wood pulp		Newsprint		Other paper and paperboard		Fiberboard		Pays	
	Traverses		Placages et contre-plaqués		Bois de pâte		Pâtes de bois		Papier journal		Autres papiers et cartons		Panneaux de fibre			
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949		
	1000 m ³ (s)				1000 m ³ (r)		1000 metric tons—1000 tonnes métriques									
41	10	20	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	AFRIQUE	41
42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bechuanaland	42
43	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Congo belge	43
44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ethiopie	44
45	2	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Cameroun français	45
46	*	...	2	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	A.-E. F.	46
47	*	*	*	*	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Maroc français	47
48	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	A.-O. F.	48
49	—	...	—	...	—	...	—	...	—	*	—	...	—	...	Côte-de-l'Or	49
50	*	—	*	*	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Kenya	50
51	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	2	...	Libéria	51
52	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	*	...	—	...	Madagascar	52
53	—	...	9	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Nigeria	53
54	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Rhodésie du Nord	54
55	6	8	*	*	—	—	—	—	—	—	*	1	*	*	Rhodésie du Sud	55
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ouganda	56
57	40	20	—	10	—	—	—	—	10	10	50	50	—	—	ASIE	57
58	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Birmanie ¹⁰	58
59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	Ceylan	59
60	—	—	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Chine	60
61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chypre	61
62	14	2	*	1	1	—	—	—	7	8	...	42	*	*	Hong-kong	62
63	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18*	...	*	*	*	Inde ^{16, 17}	63
64	1...	1...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Indonésie	64
65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran	65
66	12	13	2	9	—	—	—	—	—	1	4	5	—	—	Japon	66
67	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	*	*	Malaisie ²⁰	67
68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bornéo du Nord	68
69	...	...	*	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Philippines	69
70	—	—	—	—	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Sarawak	70
71	8	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Thaïlande	71
72	1	*	*	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Turquie	72
73	50	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Océanie	73
74	50	46	1	*	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	Australie	74
75	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Nlle-Calédonie	75
76	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Nlle-Guinée (austr.) ¹⁰	76
77	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Nlles-Hébrides	77
78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21, 22]	1	...	*	Nlle-Zélande	78

— Néant

... Non disponible

* Moins de la moitié de l'unité

§ Comprend les bois équarris à la hache.

¹ Compris dans les chiffres relatifs aux grumes de sciages.² Comprend les maisons préfabriquées.³ Ne s'applique qu'à une partie de l'année.⁴ Comprend les panneaux de fibre fabriqués à partir de la paille.⁵ Ne comprend pas les grumes de sciage flottées vers la Suède.⁶ Comprend les sciages feuillus.⁷ Compris dans les résineux feuillus.⁸ Comprend les réexportations de sciages feuillus.⁹ Les données pour 1949 comprennent les exportations éventuelles de la province de Terre-Neuve.¹⁰ Années 1947/48 et 1948/49.¹¹ Ne comprend pas les données relatives au commerce avec les territoires et possessions.¹² Pas de chiffres disponibles pour les lambris en 1949.¹³ Comprend le charbon de bois.¹⁴ Comprend les poteaux, les pilotis et les pieux.¹⁵ Peut comprendre les réexportations.¹⁶ Années 1948/49 et 1949/50.¹⁷ Exportations outre-mer.¹⁸ Comprend les papiers d'imprimerie.¹⁹ Comprend les sciages feuillus et les traverses de chemin de fer.²⁰ En 1948 comprend les données pour Singapour.²¹ Année 1948/49.²² Comprend les panneaux de fibre.

World trade

TABLE 36.—VOLUME OF IMPORTS OF FOREST PRODUCTS

Country	Poles, piling, and posts		Fuelwood		Pitprops		Sawlogs and veneer logs§		Sawn and planed lumber Bois sciés et rabotés				1
	Poteaux, pilotis et pieux		Bois de combustion		Bois de mine		Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage§		Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
	1000 m ³ (r)						1000 m ³ (s)						
1 TOTAL	1 190	1 200	1 220	1 290	4 240	4 170	6 180	5 560	14 300	16 260	1 830	1 750	1
2 EUROPE	350	380	730	790	4 100	3 950	4 040	3 530	8 640	10 340	960	990	2
3 Austria	—	—	1	1	—	—	3	6	1	2	5	9	3
4 Belgium	—	—	—	—	260	281	240	268	488	436	60	58	4
5 Czechoslovakia	—	—	*	—	—	—	33	—	*	—	9	—	5
6 Denmark	1	14	1	—	—	—	52	36	674	716	7	5	6
7 Finland	—	—	—	—	—	—	3	2	*	—	*	2	7
8 France	67	33	4	3	221	544	1 222	1 150	700	438	36	27	8
9 Germany: Bizone	—	—	—	—	493	—	10	60	50	327	1	5	9
10 Greece	—	—	—	—	—	—	17	22	⁴ 179	⁴ 224	⁵ ...	⁵ ...	10
11 Hungary	³ 108	—	³ 245	—	³ 80	—	³ 144	—	³ 328	—	—	—	11
12 Iceland	3	4	—	—	—	—	—	—	30	31	1	1	12
13 Ireland	—	—	—	—	—	—	4	6	141	270	12	13	13
14 Italy	10	19	⁶ 317	⁶ 258	7	1	50	⁷ 584	339	736	62	46	14
15 Luxembourg	*	—	3	4	15	5	48	49	4	8	1	3	15
16 Netherlands	83	92	—	—	217	207	462	318	1 300	1 518	93	63	16
17 Norway	—	—	—	—	—	—	2	*	74	44	20	22	17
18 Poland	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	12	—	18
19 Portugal	*	*	*	*	23	—	15	20	13	12	3	2	19
20 Saar	—	—	—	—	451	436	—	10	24	12	⁸ 1	⁸ *	20
21 Sweden	*	*	9	9	—	—	134	173	83	70	26	16	21
22 Switzerland	—	—	151	271	—	—	488	238	79	41	56	35	22
23 United Kingdom	64	114	—	—	2 328	2 393	1 107	409	4 133	5 130	552	663	23
24 Yugoslavia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
25 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	25
26 NORTH AND CENTRAL AMERICA	200	170	230	250	—	—	1 400	1 180	4 300	3 810	610	470	26
27 Bermuda	*	...	—	...	—	...	—	...	⁹ 9	...	—	...	27
28 British Honduras	—	...	—	...	—	...	—	...	*	...	1	...	28
29 British W. Indies	*	...	15	...	—	...	—	...	37	...	3	...	29
30 Canada ¹⁰	4	19	3	3	—	—	225	314	51	94	56	104	30
31 Cuba	...	...	...	...	...	...	*	...	222	...	35	...	31
32 Dominican Rep.	—	—	—	—	—	—	1	*	*	1	—	—	32
33 Guadeloupe	—	—	—	—	—	—	⁵ ...	⁵ ...	¹¹ 15	¹¹ 15	—	—	33
34 Haiti	*	...	—	...	—	...	—	...	4	...	—	...	34
35 Honduras ¹³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
36 Neth. W. Indies	—	—	—	—	—	—	13	...	¹² 24	...	...	...	36
37 United States ¹⁴	195	147	213	231	...	...	1 160	858	¹⁵ 3 933	¹⁵ 3 403	512	325	37
38 SOUTH AMERICA	560	560	—	—	—	—	40	40	170	210	*	—	38
39 Brazil	—	—	—	—	—	—	2	*	⁴ 3	⁴ *	⁵ ...	⁵ ...	39
40 British Guiana	—	—	—	—	—	—	2	4	2	4	—	—	40
41 Chile	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6	—	—	41
42 Colombia	—	—	—	—	—	—	*	...	4	...	—	—	42
43 Peru	...	...	...	...	...	...	...	...	41	79	*	...	43
44 Surinam	—	—	—	—	—	—	—	4	1	2	—	—	44
45 Uruguay	533	...	—	—	—	—	33	...	84	...	—	—	45
46 Venezuela	22	...	—	—	—	—	—	...	31	...	*	...	46

See notes at end of table.

TABLEAU 36.—VOLUME DES IMPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS

	Sleepers		Veneers and plywood		Pulpwood		Wood pulp		Newsprint		Other paper and paperboard		Fiberboard		Pays		
	Traverses		Placages et contre-plaqués		Bois de pâte		Pâtes de bois		Papier journal		Autres papiers et cartons		Panneaux de fibre				
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949			
1000 m ³ (s)				1000 m ³ (r)				1000 metric tons—1000 tonnes métriques									
1	110	170	420	450	8 980	5 860	4 390	4 480	4 730	5 000	1 190	1 050	205	245	TOTAL	1	
2	680	800	340	350	3 620	2 200	2 210	2 590	260	380	630	510	100	95	EUROPE	2	
3	10	23	*	2	151	185	1	*	*	—	2	4	—	*	Autriche	3	
4	93	84	41	33	16	54	154	158	19	21	54	54	8	11	Belgique	4	
5	—	—	2	—	26	—	*	—	2	—	11	—	—	—	Tchécoslovaquie	5	
6	14	25	5	8	—	—	75	62	33	46	55	58	7	16	Danemark	6	
7	—	—	*	*	3	—	*	1	—	—	—	—	—	2	Finlande	7	
8	88	220	7	*	1 820	679	244	325	—	—	—	—	3	—	France	8	
9	—	*	11	11	19	238	127	274	4	44	6	—	—	1	Allemagne: Bizone	9	
10	2	8	5	9	—	—	15	23	14	13	—	—	*	*	Grèce	10	
11	*23	—	—	—	*12	—	*1	—	*2	—	—	—	—	—	Hongrie	11	
12	—	—	2	1	—	—	—	—	1	1	4	6	1	1	Islande	12	
13	14	18	3	5	—	—	10	11	15	22	25	24	1	1	Irlande	13	
14	31	4	1	2	102	36	97	201	7	6	20	19	2	*	Italie	14	
15	3	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	Luxembourg	15	
16	112	53	34	23	417	228	171	127	*	9	80	58	27	23	Pays-Bas	16	
17	—	—	7	6	42	63	29	18	—	—	3	3	*	1	Norvège	17	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pologne	18	
19	—	—	*	*	—	25	15	17	11	10	4	3	*	*	Portugal	19	
20	—	—	*	—	20	14	*	1	1	—	1	*	—	—	Sarre	20	
21	—	—	7	6	610	437	*	*	—	—	9	6	*	—	Suède	21	
22	16	26	2	2	318	99	70	29	9	1	25	7	3	1	Suisse	22	
23	276	319	215	241	69	101	1 180	1 341	128	184	329	250	49	37	Royaume-Uni	23	
24	—	—	—	—	—	—	18	5	13	14	—	—	—	—	Yougoslavie	24	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U.R.S.S.	25	
26	40	30	50	50	5 350	3 630	2 000	1 630	3 990	4 210	230	150	40	65	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	26	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bermudes	27	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras br.	28	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	93	—	—	—	—	—	Antilles br.	29	
30	15	6	4	6	194	14	30	32	—	—	88	69	14	43	Canada ¹⁰	30	
31	*	—	*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cuba	31	
32	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	Rép. Dominicaine	32	
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guadeloupe	33	
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12*	—	*	—	Haïti	34	
35	—	—	—	—	—	—	—	—	1	*	1	1	—	—	Honduras ¹³	35	
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Antilles néerl.	36	
37	21	23	46	43	5 153	3 617	1 974	1 600	3 987	4 209	141	81	27	20	États-Unis ¹⁴	37	
38	—	—	*	*	—	—	80	130	100	100	50	50	20	20	AMÉRIQUE DU SUD	38	
39	—	—	—	*	—	—	46	97	53	47	8	4	2	2	Bresil	39	
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Guyane anglaise	40	
41	—	—	—	—	—	—	24	18	*15	*14	1	1	—	—	Chili	41	
42	—	—	*	—	—	—	—	—	—	—	12*25	—	—	—	Colombie	42	
43	—	—	—	—	—	—	—	—	13	14	—	—	—	—	Pérou	43	
44	—	—	—	—	—	—	—	—	*	*	*	*	*	*	Surinam	44	
45	2	—	*	—	—	—	8	—	16	—	5	—	—	—	Uruguay	45	
46	—	—	—	—	—	—	6	—	7	—	16	—	19	—	Venezuela	46	

Voir notes à la fin du tableau.

World trade

TABLE 36.—VOLUME OF IMPORTS OF FOREST PRODUCTS (concluded)

Country	Poles, piling, and posts		Fuelwood		Pitprops		Sawlogs and veneer logs§		Sawn and planed lumber Bois sciés et rabotés				
	Poteaux, pilotis et pieux		Bois de combustion		Bois de mine		Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage§		Coniferous Résineux		Broadleaved Feuillus		
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	
	<i>1000 m³(r)</i>								<i>1000 m³(s)</i>				
47 AFRICA	20	20	60	50	60	80	40	40	560	860	100	110	47
48 Anglo-Egyptian Sudan	—	1	*	*	—	—	—	—	21	14	2	*	48
49 Belgian Congo	3	...	41	...	18	...	9	...	—	...	*	...	49
50 Egypt	—	—	1	1	7	15	4	2	233	581	5	5	50
51 French Morocco	9	10	11	5	34	45	5	4	211	166	10	11	51
52 Fr. Togoland	—	...	—	...	—	...	—	...	1	2	1	1	52
53 French West Africa	—	...	—	...	—	...	—	...	...	...	1637	...	53
54 Gambia	—	...	—	...	—	...	1	...	*	...	*	...	54
55 Kenya	*	...	—	...	—	...	8	...	3	...	1	...	55
56 Madagascar	—	...	—	...	—	...	—	...	8	...	1	...	56
57 Mauritius	—	...	—	...	—	...	—	...	*	*	5	6	57
58 Northern Rhodesia	—	...	—	...	—	...	—	...	8	9	*	*	58
59 Nyasaland	—	...	—	...	—	...	—	...	*	*	*	*	59
60 Southern Rhodesia	—	...	—	...	—	...	4	6	47	50	18	21	60
61 Tunisia	...	*	...	2	...	3	...	10	...	25	...	27	61
62 Uganda	—	...	—	...	—	...	—	...	1	1	*	*	62
63 Zanzibar	6	6	—	...	—	...	—	...	—	...	*	1	63
64 ASIA	40	50	200	200	80	140	570	640	230	440	140	140	64
65 Burma ¹⁷	—	...	—	...	—	...	25	...	—	...	—	...	65
66 Ceylon	—	...	—	...	—	...	3	5	—	...	8	3	66
67 China	—	...	—	...	—	...	432	...	70	...	14	...	67
68 Cyprus	1	3	—	...	1	2	...	...	1146	1116	8*	8*	68
69 Hong Kong	172	—	200	198	—	—	1752	40	1737	70	1722	43	69
70 India ¹⁸	—	...	*	*	—	...	*	...	3	2	89	49	70
71 Indonesia	—	...	—	...	—	...	—	...	...	...	168	168	71
72 Indochina	—	...	—	...	—	...	*	...	—	...	*	...	72
73 Iran	...	...	—	...	...	...	2	...	...	3	...	...	73
74 Israel	...	...	3*	*	—	...	—	...	3,112	1145	8,19*	8,199	74
75 Japan	—	...	—	...	—	...	12	50	1	14	—	5	75
76 Korea, South	—	...	—	...	—	...	—	...	11	...	1	...	76
77 Lebanon ²⁰	42	46	2	3	—	...	—	...	...	...	...	...	77
78 Malaya ²¹	—	...	—	...	—	...	43	69	—	...	2	4	78
79 North Borneo	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	8*	82	79
80 Philippines	—	...	*	...	—	...	*	...	*	...	*	...	80
81 Thailand	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	81
82 Turkey	—	...	—	...	82	142	5	13	51	111	*	1	82
83 OCEANIA	20	20	—	—	—	—	90	130	400	600	20	40	83
84 Australia	1	1	—	—	—	—	92	128	371	548	7	14	84
85 Fiji	—	...	—	...	—	...	—	...	14	12	2	1	85
86 New Zealand	1722	23	—	...	—	...	171	—	1718	39	1713	22	86
87 Western Samoa	—	...	—	...	—	...	—	...	4,232	4,231	...	...	87

— None

... Not available

* Less than half the unit

§ Including hewn, squared timber.

¹ Data included with figures for sawlogs.² Includes paper and paperboard.³ Partial year only.⁴ Includes broadleaved lumber.⁵ Includes with coniferous lumber.⁶ Includes 74,400 m³ of charcoal in 1948 and 48,600 m³ in 1949.⁷ Includes some pulpwood.⁸ Includes broadleaved sawlogs.⁹ Includes printing papers.¹⁰ In 1949 includes the province of Newfoundland.¹¹ Includes coniferous sawlogs.¹² Includes newsprint.¹³ Years 1947/48 and 1948/49.¹⁴ Does not include imports from territories and possessions.¹⁵ Excludes shingles.¹⁶ Includes coniferous lumber.¹⁷ Year 1948/49.¹⁸ Years 1948/49 and 1949/50. Imports by sea.¹⁹ Includes sleepers.²⁰ Includes imports for Syria.²¹ Figures for 1948 specify that they include data for Singapore²² Year 1947/48.²³ Does not include shakes.

TABLEAU 36.—VOLUME DES IMPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS (fin)

	Sleepers		Veneers and plywood		Pulpwood		Wood pulp		Newsprint		Other paper and paperboard		Fiberboard		Pays		
	Traverses		Placages et contre-plaqués		Bois de pâte		Pâtes de bois		Papier journal		Autres papiers et cartons		Panneaux de fibre				
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949			
1000 m ³ (s)				1000 m ³ (r)		1000 metric tons—1000 tonnes métriques											
47	60	40	20	20	—	—	—	—	30	20	70	60	5	10	AFRIQUE	47	
48	11	—	*	*	—	—	—	—	*	*	*	*	—	—	Soudan anglo-égyptien	48	
49	—	...	*	...	—	...	—	...	*	...	2	...	—	...	Congo belge	49	
50	18	11	9	15	—	—	3	1	19	9	40	30	*	1	Egypte	50	
51	1	*	2	2	—	—	*	*	3	3	11	12	1	3	Maroc français	51	
52	—	...	—	...	—	...	—	...	*	*	*	*	—	—	Togo français	52	
53	—	...	—	...	—	...	—	...	...	...	125	...	—	...	A.-O. F.	53
54	—	...	—	...	—	...	—	...	*	...	*	...	—	...	Gambie	54	
55	6	...	1	...	—	...	—	...	...	...	...	...	—	...	Kenya	55
56	—	...	—	...	—	...	—	...	1	...	*	...	—	...	Madagascar	56	
57	1	1	—	—	—	—	—	—	*	*	—	—	—	—	Maurice (île)	57	
58	—	—	*	*	—	—	—	—	*	*	*	*	*	*	Rhodésie du Nord	58	
59	*	*	1	3	—	—	—	—	*	*	*	1	—	—	Nyassaland	59	
60	8	5	1	2	—	—	—	—	2	1	7	6	4	7	Rhodésie du Sud	60	
61	...	13	...	1	...	2	...	*	...	2	...	4	...	1	Tunisie	61	
62	—	—	*	—	—	—	—	—	...	...	...	...	—	—	Ouganda	62
63	—	—	—	—	—	—	—	—	3*	2*	—	—	—	—	Zanzibar	63	
64	280	260	10	20	10	30	40	70	210	170	110	200	40	45	ASIE	64	
65	—	...	*	...	—	...	—	...	1	...	...	...	...	...	Birmanie ¹⁷	65
66	21	10	—	—	—	—	—	—	8	9	4	28	—	—	Ceylan	66	
67	239	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	—	...	Chine	67	
68	—	...	1	*	—	...	—	...	1	*	...	...	—	...	Chypre	68
69	14	1	*	11	*	—	—	—	14	13	—	64	1	—	Hong-kong	69	
70	—	*	*	*	—	—	6	14	⁹ 82	⁹ 45	50	55	9	14	Inde ¹⁸	70	
71	...	...	—	...	—	...	—	...	10	8	1	8	—	...	Indonésie	71
72	—	...	—	...	—	...	—	...	⁹ 5	...	7	...	—	...	Indochine	72	
73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Iran	73
74	—	...	31	6	—	—	—	...	31	4	...	8	...	1	Israël	74	
75	—	...	—	...	—	...	21	49	3	*	3	—	—	—	Japon	75	
76	—	...	—	...	—	...	*	...	7	...	2	...	—	...	Corée du Sud	76	
77	...	...	1	2	—	—	—	—	2	1	6	4	—	—	Liban ²⁰	77
78	—	...	*	*	—	—	—	—	6	5	...	...	*	*	Malaisie ²¹	78
79	—	...	—	...	—	...	—	...	...	...	...	...	—	—	Bornéo du Nord	79
80	10	...	6	...	—	...	3	...	63	...	7	...	30	...	Philippines	80	
81	—	...	—	...	—	...	*	...	2	...	9	...	*	...	Thaïlande	81	
82	—	*	*	*	12	28	6	5	6	11	10	10	*	2	Turquie	82	
83	50	40	—	10	—	—	60	60	140	120	100	80	—	10	Océanie	83	
84	—	...	*	10	—	—	—	—	2247	1751	22119	1797	—	10	Australie	84	
85	—	...	—	...	—	—	—	—	*	*	2265	1749	—	—	Fidji	85	
86	1753	35	...	...	—	—	—	—	1714	7	1724	...	172	...	Nouvelle-Zélande	86
87	—	...	...	...	—	—	—	—	...	...	...	...	—	—	Samoa occidentale	87

— Néant ... Non disponible * Moins de la moitié de l'unité § Comprend les bois équarris à la hache.

¹ Données comprises dans les chiffres relatifs aux grumes de sciages.

² Comprend les papiers et cartons.

³ Ne s'applique qu'à une partie de l'année.

⁴ Comprend les sciages feuillus.

⁵ Compris dans les sciages résineux.

⁶ Comprend 74.400 m³ de charbon de bois en 1948, et 48.600 m³ en 1949.

⁷ Comprend une certaine quantité de bois de pâte.

⁸ Comprend les sciages feuillus.

⁹ Comprend les papiers d'imprimerie.

¹⁰ En 1949 comprend la province de Terre-Neuve.

¹¹ Comprend les grumes de sciage d'essences résineuses.

¹² Comprend le papier journal.

¹³ Années 1947/48 et 1948/49.

¹⁴ Ne comprend pas les importations en provenance des territoires et possessions.

¹⁵ Comprend les bardeaux.

¹⁶ Comprend les sciages résineux.

¹⁷ Année 1948/49.

¹⁸ Années 1948/49 et 1949/50. Importations d'outre-mer.

¹⁹ Comprend les traverses de chemin de fer.

²⁰ Comprend des importations pour la Syrie.

²¹ Il est communiqué que les chiffres pour 1948 comprennent les données pour Singapour.

²² Année 1947/48.

²³ Ne comprend pas les parties de caisses.

World trade

TABLE 37.—VALUE OF EXPORTS OF FOREST PRODUCTS, 1948

Country	Total	Fuelwood	Pitprops	Poles, piling, and posts	Sawlogs and vener logs §	Sawn and planed lumber		Sleepers Traverses	Staves and barrels	
		Bois de combustion	Bois de mine	Poteaux, pilotis et pieux	Grumes de sciage, de tran- chage et de dérou- lage §	Bois sciés et rabotés			Ton- neaux, douves et merrains	
						Conifer- ous Résineux	Broad- leaved Feuillus			
<i>Thousand U. S. dollars</i>										
1 TOTAL	2 809 265	8 518	40 160	12 976	78 567	543 280	106 906	21 858	16 692	1
2 EUROPE	1 472 865	7 571	32 092	6 910	31 820	269 432	27 979	6 090	6 031	2
3 Austria	49 208	91	1 034	(.....364)	20 902	15	3	—	—	3
4 Belgium	14 732	—	1 152	—	1 056	299	363	19	297	4
5 Czechoslovakia	42 712	295	1 172	1 433	407	15 563	1 090	423	78	5
6 Denmark	4 234	3	—	—	10	102	128	—	84	6
7 Finland	402 681	665	16 627	2 293	2 961	80 789	1 252	93	1 009	7
8 France	31 015	677	2 040	245	4 157	6 569	4 496	1 004	1 598	8
9 Germany: Bizone	32 119	—	187	180	16 696	8 951	3 287	—	38	9
10 Ireland	460	—	107	—	7	(.....2)	—	340	1	10
11 Italy	14 579	36	—	43	7	268	2531	240	1 093	11
12 Luxembourg	2 181	1	1 307	42	222	126	174	—	—	12
13 Netherlands	13 207	—	—	—	171	50	—	—	—	13
14 Norway	125 799	20	1 105	766	100	(...2 429.....)	—	—	85	14
15 Portugal	7 461	*	1 469	3	67	4 915	20	—	2	15
16 Sweden	562 544	—	2 853	1 689	504	103 032	401	1 369	591	16
17 Switzerland	4 192	317	192	—	150	1 027	20	—	235	17
18 United Kingdom	96 741	—	—	31	142	948	46	35	3*	18
19 Yugoslavia	69 000	5 466	2 847	215	4 799	23 660	16 156	2 794	920	19
20 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20
21 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1 195 093	373	7 612	5 362	8 831	230 132	35 161	14 235	9 954	21
22 British Honduras	2 959	—	—	—	999	444	1 516	—	—	22
23 British W. Indies	678	29	—	1	1	—	7	—	—	23
24 Canada	949 303	344	7 612	3 360	4 668	182 786	19 566	7 258	1 277	24
25 Dominican Rep.	345	—	—	1	174	127	36	7	—	25
26 Haiti	54	—	—	—	54	—	—	—	—	26
27 Honduras ⁵	2 589	—	—	—	—	1 630	959	—	—	27
28 Trinidad & Tobago	159	—	—	—	(.....57)	—	—	—	—	28
29 United States	239 006	7...	7...	2 000	2 878	45 145	13 077	6 970	8 677	29
30 SOUTH AMERICA	56 314	154	—	384	5 760	42 217	4 374	187	657	30
31 Brazil	54 382	—	—	44	5 327	42 167	3 570	72	657	31
32 British Guiana	1 110	154	—	340	173	—	382	27	—	32
33 Colombia	48	—	—	—	39	—	9	—	—	33
34 Peru	380	—	—	—	—	—	380	—	—	34
35 Surinam	344	—	—	—	221	—	33	88	—	35
36 Venezuela	50	—	—	—	—	50	—	—	—	36

See notes at end of table.

TABLEAU 37.—VALEUR DES EXPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS, 1948

	Veneers	Plywood	Pulpwood	Wood pulp	Newsprint	Other paper and paperboard	Fiber-board	Other wood products		
	Placages	Contre-plaqués	Bois de pâte	Pâtes de bois	Papier journal	Autres papiers et cartons	Panneaux de fibre	Autres produits de bois		Pays
<i>Milliers de dollars (E.-U.)</i>										
1	15 861	63 535	59 814	686 874	495 242	487 183	30 808	140 991	TOTAL	1
2	9 716	47 087	15 641	462 081	107 984	345 073	21 702	75 656	EUROPE	2
3	91	11	—	7 369	6 226	12 029	558	515	Autriche	3
4	352	342	198	257	42	9 704	651	...	Belgique	4
5	38	967	217	8 183	432	12 396	18	...	Tchécoslovaquie	5
6	29	386	—	—	8	347	10	3 127	Danemark	6
7	329	35 718	6 724	124 513	41 085	50 705	4 281	33 637	Finlande	7
8	6 353	3 431	192	—*	...	...	253	...	France	8
9	5	221	—	...	34	2 520	...	...	Allemagne: Bizone	9
10	—	—	—	—	—	3	—	...	Irlande	10
11	585	255	—	90	500	5 290	278	5 963	Italie	11
12	3	4	302	—	—	—	—	—	Luxembourg	12
13	73	866	—	144	3 126	8 777	—	—	Pays-Bas	13
14	2	60	93	45 075	21 680	51 149	1 394	1 841	Norvège	14
15	—	12	136	396	59	124	—	258	Portugal	15
16	91	3 753	1 344	275 535	31 193	106 963	14 286	18 940	Suède	16
17	361	20	—	298	—	1 562	10	—	Suisse	17
18	51	167	—	221	3 599	83 504	163	7 894	Royaume-Uni	18
19	1 353	874	6 435	—	—	—	—	3 481	Yougoslavie	19
20	...	...	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	20
21	4 735	14 112	44 173	224 793	387 268	139 845	8 912	59 655	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras br.	22
23	—	—	—	—	—	—	—	640	Antilles br.	23
24	2 665	11 928	43 573	211 564	383 123	29 926	3 633	36 020	Canada	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	Rép. Dominicaine	25
26	—	—	—	—	—	—	—	—	Haïti	26
27	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras ⁵	27
28	—	—	—	—	—	—	—	—	Trinité et Tobago	28
29	2 070	2 184	600	13 229	4 085	109 899	5 279	22 913	États-Unis	29
30	68	1 890	—	—	—	24	—	599	AMÉRIQUE DU SUD	30
31	68	1 888	—	—	—	24	—	565	Brésil	31
32	—	—	—	—	—	—	—	34	Guyane anglaise	32
33	—	—	—	—	—	—	—	—	Colombie	33
34	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou	34
35	—	2	—	—	—	—	—	—	Surinam	35
36	—	—	—	—	—	—	—	—	Venezuela	36

Voir notes à la fin du tableau.

World trade

TABLE 37.—VALUE OF EXPORTS OF FOREST PRODUCTS, 1948 (concluded)

Country	Total	Fuelwood	Pitprops	Poles, piling, and posts	Sawlogs and veneer logs §	Sawn and planed lumber		Sleepers Traverses	Staves and barrels Ton-neaux, douves et merrains	
		Bois de combustion	Bois de mine	Poteaux, pilotis et pieux	Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage §	Bois sciés et rabotés				
						Coniferous Résineux	Broad-leaved Feuillus			
<i>Thousand U. S. dollars</i>										
37 AFRICA	38 984	21	33	229	27 475	118	6 750	788	50	37
38 Anglo-Egyptian Sudan	20	—	—	—	—	—	—	—	16	38
39 Bechuanaland	137	8	—	—	—	—	129	—	—	39
40 Belgian Congo	3 161	—	—	—	1 839	—	1 322	—	—	40
41 Ethiopia	28	—	—	—	—	—	28	—	—	41
42 French Camerouns	2 756	—	—	155	2 011	—	570	20	—	42
43 Fr. Equat. Africa	10 130	—	—	—	8 798	—	1 330	2	—	43
44 French Morocco	226	*	1	1	9	98	7	2	1	44
45 French West Africa	2 401	—	—	—	2 401	—	—	—	—	45
46 Gold Coast	9 873	—	—	—	8 058	—	1 815	—	—	46
47 Kenya	2 011	*	—	73	956	1	79	6	—	47
48 Liberia	116	—	—	—	—	—	—	—	—	48
49 Madagascar	52	—	—	—	—	—	36	—	—	49
50 Nigeria	4 538	—	—	—	2 514	—	630	—	—	50
51 Northern Rhodesia	666	13	32	—	—	—	142	479	—	51
52 Nyasaland	34	—	—	—	—	—	1	—	33	52
53 Sierra Leone	1	—	—	—	*	—	—	—	—	53
54 Southern Rhodesia	2 407	—	—	—	876	—	266	279	—	54
55 Union of S. Africa	427	—	—	—	13	19	395	—	—	55
56 ASIA	42 534	222	423	91	3 304	1 273	30 958	558	—	56
57 Burma ⁵	20 327	—	—	—	732	—	19 421	174	—	57
58 Ceylon	180	—	—	—	91	—	28	—	—	58
59 Cyprus	69	—	—	—	—	69	—	—	—	59
60 India ⁹	2 168	—	—	—	—	—	857	—	—	60
61 Indonesia	1 292	222	(.....)	.....	11559	—	12 ...	12 ...	...	61
62 Japan	5 582	—	423	91	—	116	1 032	244	—	62
63 Malaya ¹³	1 881	—	—	—	38	—	1 752	—	—	63
64 Philippines ⁹	3 264	...	—	...	141 024	—	142 240	...	...	64
65 Thailand	5 724	*	—	—	535	—	5 106	83	—	65
66 Turkey	2 047	*	—	—	325	1 088	522	57	—	66
67 OCEANIA	3 475	177	—	—	1 377	108	1 684	—	—	67
68 Fiji	41	—	—	—	—	8	—	—	—	68
69 New Caledonia	14	—	—	—	14	—	—	—	—	69
70 New Guinea(Aust.)	20	—	—	—	20	—	*	—	—	70
71 New Hebrides	59	—	—	—	59	—	—	—	—	71
72 New Zealand	1 880	—	—	—	—	100	1 684	—	—	72
73 North Borneo	1 461	177	—	—	151 284	—	12 ...	—	—	73

— None ... Not available

* Less than 500 U.S. dollars

§ Includes hewn, squared timber

¹ Includes prefabricated houses.² Calculated values based on average prices.³ Re-exports; exports, if any, included with "Other wood products."⁴ Includes value of re-exports of broadleaved lumber.⁵ Year 1947/48.⁶ Trade data with territories and possessions not available.⁷ Included with "Other wood products."⁸ Includes charcoal.⁹ Year 1948/49.¹⁰ Includes printing paper.¹¹ Includes broadleaved lumber and sleepers.¹² Included with sawlogs.¹³ Includes data for Singapore.¹⁴ Partial year only.¹⁵ Includes broadleaved lumber.

TABLEAU 37.—VALEUR DES EXPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS, 1948 (fin)

	Veneers	Plywood	Pulpwood	Wood pulp	Newsprint	Other paper and paperboard	Fiber-board	Other wood products		
	Placages	Contre-plaqués	Bois de pâte	Pâtes de bois	Papier journal	Autres papiers et cartons	Panneaux de fibre	Autres produits de bois		Pays
<i>Milliers de dollars (E.-U.)</i>										
37	1 342	91	—	—	—	262	135	1 690	AFRIQUE	37
38	—	—	—	—	—	1	—	3	Soudan anglo-égyptien	38
39	—	—	—	—	—	—	—	—	Bechuanaland	39
40	—	—	—	—	—	—	—	—	Congo belge	40
41	—	—	—	—	—	—	—	—	Ethiopie	41
42	—	—	—	—	—	—	—	—	Cameroun français	42
43	—	—	—	—	—	—	—	—	A.-E. F.	43
44	1	—	—	—	—	106	—	...	Maroc français	44
45	—	—	—	—	—	—	—	—	A.-O. F.	45
46	—	—	—	—	—	—	—	—	Côte-de-l'Or	46
47	—	15	—	—	—	—	—	881	Kenya	47
48	—	—	—	—	—	—	116	—	Libéria	48
49	—	—	—	—	—	8	—	8	Madagascar	49
50	1 341	—	—	—	—	—	—	53	Nigeria	50
51	—	—	—	—	—	—	—	—	Rhodésie du Nord	51
52	—	—	—	—	—	—	—	—	Nyassaland	52
53	—	—	—	—	—	—	—	1	Sierra-Leone	53
54	—	76	—	—	—	147	19	744	Rhodésie du Sud	54
55	—	—	—	—	—	—	—	—	Union Sud-Africaine	55
56	—	355	—	—	50	1 883	59	3 358	ASIE	56
57	—	—	—	—	—	—	—	—	Birmanie ⁵	57
58	—	—	—	—	—	45	—	16	Ceylan	58
59	—	—	—	—	—	—	—	*	Chypre	59
60	—	—	—	—	104	385	14	908	Inde ⁹	60
61	—	—	—	—	—	—	—	511	Indonésie	61
62	—	345	—	—	—	1 453	—	1 878	Japon	62
63	—	—	—	—	46	—	45	—	Malaisie ¹³	63
64	—	—	—	—	—	—	—	—	Philippines ⁹	64
65	—	—	—	—	—	—	—	—	Thaïlande	65
66	—	10	—	—	—	—	—	45	Turquie	66
67	—	—	—	—	—	96	—	33	Océanie	67
68	—	—	—	—	—	—	—	33	Fidji	68
69	—	—	—	—	—	—	—	—	Nlle-Calédonie	69
70	—	—	—	—	—	—	—	—	Nlle-Guinée (aust.)	70
71	—	—	—	—	—	—	—	—	Nlles-Hébrides	71
72	—	—	—	—	—	(.....96.....)	—	—	Nlle-Zélande	72
73	—	—	—	—	—	—	—	—	Bornéo du Nord	73

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 dollars (E.-U.)

¹ Comprend les maisons préfabriquées.² Les totaux calculés sont basés sur les prix moyens.³ Réexportations; les exportations éventuelles sont comprises dans les "Autres produits de bois".⁴ Comprend les réexportations de sciages feuillus.⁵ Année 1947/48.⁶ Ne comprend pas les données relatives au commerce avec les territoires et possessions.⁷ Compris dans les "Autres produits de bois".

§ Comprend les bois équarris à la hache

⁸ Comprend le charbon de bois.⁹ Année 1948/49.¹⁰ Comprend le papier d'imprimerie.¹¹ Comprend les sciages feuillus et les traverses de chemin de fer.¹² Compris dans les grumes de sciage.¹³ Comprend les données pour Singapour.¹⁴ Ne s'applique qu'à une partie de l'année.¹⁵ Comprend les sciages feuillus.

World trade

TABLE 38.—VALUE OF EXPORTS OF FOREST PRODUCTS, 1949

Country	Total	Fuelwood	Pitprops	Poles, piling, and posts	Sawlogs and vener logs §	Sawn and planed lumber		Sleepers Traverses	Staves and barrels	
		Bois de combustion	Bois de mine	Poteaux, pilotis et pieux	Grumes de sciage, de tran- chage et de dérou- lage §	Bois sciés et rabotés			Ton- neaux, douves et merrains	
						Conifer- ous Résineux	Broad- leaved Feuillus			
<i>Thousand U. S. dollars</i>										
1 TOTAL	2 478 542	7 195	39 440	11 468	45 870	534 147	84 951	21 404	11 651	1
2 EUROPE	1 315 624	5 511	32 338	6 851	20 061	308 925	30 184	9 302	3 564	2
3 Austria	89 495	43	1 206	(.....1 405)	147 791	330	—	—	—	3
4 Belgium	12 848	—	176	—	1 528	155	629	12	169	4
5 Finland	357 373	84	13 297	2 926	4 982	92 205	493	2 028	1 118	5
6 France	48 354	1 815	2 037	298	6 799	8 375	8 796	3 162	482	6
7 Germany: Bizone	18 728	—	6	18	29	18 201	3	8	176	7
8 Ireland	396	—	175	—	8	5	1	184	15	8
9 Italy	15 503	62	12	75	485	672	382	13	942	9
10 Luxembourg	1 697	25	659	—	149	279	174	—	—	10
11 Netherlands	14 671	—	—	—	183	20	91	—	—	11
12 Norway	108 187	2	1 239	1 002	156	(.....3 097	.....)	—	95	12
13 Portugal	5 621	2	1 844	6	11	2 770	5	—	2	13
14 Sweden	482 787	2	8 683	2 395	866	109 562	440	1 513	488	14
15 Switzerland	3 316	117	—	—	356	222	68	—	41	15
16 United Kingdom	89 410	—	—	2—	174	3443	54	2—	2—	16
17 Yugoslavia	67 238	3 359	3 004	131	2 930	25 128	18 718	2 382	36	17
18 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	18
19 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1 069 335	259	7 068	4 527	9 768	193 309	27 413	10 596	5 726	19
20 British Honduras	2 959	—	—	—	999	444	1 516	—	—	20
21 Canada ⁴	855 383	259	7 068	2 974	3 823	147 568	12 338	3 716	732	21
22 Dominican Rep.	567	—	—	2	216	217	21	111	—	22
23 Honduras ⁵	2 573	—	—	—	—	1 524	1 049	—	—	23
24 Nicaragua	1 389	—	—	—	449	775	160	5	—	24
25 Trinidad & Tobago	292	—	—	(.....129	.....)	—	—	—	—	25
26 United States ⁶	206 172	7—	7—	1 551	4 152	42 781	12 329	6 764	4 994	26
27 SOUTH AMERICA	41 556	151	—	66	4 173	29 215	3 197	271	667	27
28 Brazil	39 579	—	—	66	3 581	29 215	2 419	206	667	28
29 British Guiana	1 013	8151	—	(.....459)	—	—	348	7	—	29
30 Colombia	36	—	—	—	26	—	10	—	—	30
31 Peru	387	—	—	—	—	—	387	—	—	31
32 Surinam	541	—	—	—	107	—	33	58	—	32

See notes at end of table.

TABLEAU 38.—VALEUR DES EXPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS, 1949

	Veneers	Plywood	Pulpwood	Wood pulp	Newsprint	Other paper and paperboard	Fiber-board	Other wood products		
	Placages	Contre-plaqués	Bois de pâte	Pâtes de bois	Papier journal	Autres papiers et cartons	Panneaux de fibre	Autres produits de bois		Pays
<i>Milliers de dollars (E.-U.)</i>										
1	17 482	58 257	49 108	537 889	541 314	362 510	27 312	128 544	TOTAL	1
2	13 592	48 167	19 410	356 600	107 254	259 822	20 602	73 441	EUROPE	2
3	300	6	—	12 903	7 210	16 587	909	805	Autriche	3
4	319	152	408	196	123	8 112	869	...	Belgique	4
5	287	33 831	10 418	87 938	39 358	32 697	3 837	31 874	Finlande	5
6	9 339	6 980	*	*	...	...	271	...	France	6
7	81	194	2	...	10	...	—	...	Allemagne: Bizone	7
8	—	—	—	—	—	5	—	3	Irlande	8
9	1 010	820	7	381	570	5 109	22	4 941	Italie	9
10	10	—	401	—	—	—	—	—	Luxembourg	10
11	423	535	—	98	3 936	9 360	25	—	Pays-Bas	11
12	—	141	13	47 711	19 702	32 214	1 224	1 591	Norvège	12
13	—	10	320	315	34	104	—	198	Portugal	13
14	171	4 455	1 252	206 472	27 041	82 425	13 137	23 885	Suède	14
15	400	40	—	573	—	1 493	6	—	Suisse	15
16	334	119	—	13	9 270	71 716	302	7 285	Royaume-Uni	16
17	1 218	884	6 589	—	—	—	—	2 859	Yougoslavie	17
18	...	...	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	18
19	3 763	5 799	29 698	181 284	433 933	100 713	6 559	48 920	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras br.	20
21	2 668	3 687	29 622	167 201	429 013	15 566	2 980	26 168	Canada ⁴	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	Rép. Dominicaine	22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	Honduras ⁵	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	Nicaragua	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	Trinité & Tobago	25
26	1 095	2 112	76	14 083	4 920	85 121	3 579	22 615	Etats-Unis ⁶	26
27	126	2 932	—	—	—	—	—	758	AMÉRIQUE DU SUD	27
28	126	2 589	—	—	—	—	—	710	Brésil	28
29	—	—	—	—	—	—	—	48	Guyane anglaise	29
30	—	—	—	—	—	—	—	—	Colombie	30
31	—	—	—	—	—	—	—	—	Pérou	31
32	—	343	—	—	—	—	—	—	Surinam	32

Voir notes à la fin du tableau.

World trade

TABLE 38.—VALUE OF EXPORTS OF FOREST PRODUCTS, 1949 (concluded)

Country	Total	Fuelwood	Pitprops	Poles, piling, and posts	Sawlogs and veneer logs §	Sawn and planed lumber		Sleepers	Staves and barrels	
		Bois de combustion	Bois de mine	Poteaux, pilotis et pieux	Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage §	Bois sciés et rabotés		Traverses	Ton-neaux, douves et merrains	
						Conifer-ous	Broad-leaved			
Thousand U. S. dollars										
33 AFRICA	12 978	25	34	24	6 790	97	3 143	912	62	33
34 Anglo-Egyptian Sudan	8	*	—	—	—	—	—	—	5	34
35 Bechuanaland	8	8	—	—	—	—	...	—	—	35
36 Br. Somaliland	2	2	—	—	—	—	—	—	—	36
37 Ethiopia	8	—	—	—	—	8	—	—	—	37
38 French Morocco	321	*	1	4	11	49	14	8	1	38
39 Gold Coast	7 984	—	—	—	5 571	—	2 413	—	—	39
40 Kenya	1 046	2	—	20	394	—	45	—	—	40
41 Northern Rhodesia	671	13	33	—	—	—	143	482	—	41
42 Nyasaland	57	—	—	—	—	—	1	—	56	42
43 Sierra Leone	1	—	—	—	*	—	—	—	—	43
44 Southern Rhodesia	2 491	—	—	—	790	—	217	422	—	44
45 Tunisia	7	—	—	—	—	*	*	—	—	45
46 Uganda	374	—	—	—	24	40	310	—	—	46
47 ASIA	33 949	605	—	—	2 751	746	20 904	323	1 632	47
48 Burma ⁵	14 580	—	—	—	368	—	14 161	51	—	48
49 Ceylon	137	—	—	—	72	—	19	—	—	49
50 Cyprus	48	—	—	—	—	44	—	—	—	50
51 India ⁹	1 895	—	—	—	—	—	102	—	—	51
52 Indonesia	2 436	542	(.....)	.....	111 270)	—	12 ...	12 ...	...	52
53 Iran	2 385	—	—	—	763	—	—	—	1 622	53
54 Japan	7 182	63	—	—	—	—	2 526	220	*	54
55 Malaya	3 682	—	—	—	53	—	3 552	—	—	55
56 Turkey	1 604	—	—	—	225	702	544	52	10	56
57 OCEANIA	5 100	644	—	—	2 327	1 855	110	—	—	57
58 Fiji	2	—	—	—	—	2	—	—	—	58
59 New Zealand	2 124	—	—	—	—	1 853	107	—	—	59
60 North Borneo	2 971	644	—	—	1 ³² 327	—	12 ...	—	—	60
61 Western Samoa	3	—	—	—	—	—	3	—	—	61

— None ... Not available

* Less than 500 U.S. dollars

§ Includes hewn, squared timber

¹ Includes prefabricated houses.² Re-exports; exports, if any, included with "Other wood products."³ Includes re-exports of broadleaved sawlogs, if any.⁴ Includes the province of Newfoundland.⁵ Year 1948/49.⁶ Data on trade with territories and possessions not available.⁷ Included in "Other wood products."⁸ Includes charcoal.⁹ Year 1949/50.¹⁰ Includes newsprint.¹¹ Includes broadleaved lumber and sleepers.¹² Included with sawlogs.¹³ Includes broadleaved lumber.

TABLEAU 38.—VALEUR DES EXPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS, 1949 (fin)

	Veneers	Plywood	Pulpwood	Wood pulp	Newsprint	Other paper and paperboard	Fiber-board	Other wood products		
	Placages	Contre-plaqués	Bois de pâte	Pâtes de bois	Papier journal	Autres papiers et cartons	Panneaux de fibre	Autres produits de bois		Pays
<i>Milliers de dollars (E.-U.)</i>										
33	1	10	—	5	3	273	26	1 573		AFRIQUE 33
34	—	—	—	—	1	*	—	2		Soudan anglo-égyptien 34
35	—	—	—	—	—	—	—	—		Bechuanaland 35
36	—	—	—	—	—	—	—	—		Somalie br. 36
37	—	—	—	—	—	—	—	—		Ethiopie 37
38	1	*	—	—	2	109	—	121		Maroc français 38
39	—	—	—	—	—	—	—	—		Côte-de-l'Or 39
40	—	1	—	—	—	—	—	584		Kenya 40
41	—	—	—	—	—	—	—	—		Rhodésie du Nord 41
42	—	—	—	—	—	—	—	—		Nyassaland 42
43	—	—	—	—	—	—	—	1		Sierra-Leone 43
44	—	9	—	—	—	162	26	865		Rhodésie du Sud 44
45	—	—	—	5	*	2	—	*		Tunisie 45
46	—	—	—	—	—	—	—	—		Ouganda 46
47	—	1 349	—	—	124	1 614	49	3 852		ASIE 47
48	—	—	—	—	—	—	—	—		Birmanie ⁵ 48
49	—	—	—	—	—	34	—	12		Ceylan 49
50	—	—	—	—	—	—	—	4		Chypre 50
51	—	—	—	—	—	¹⁰ 170	4	1 619		Inde ⁹ 51
52	—	—	—	—	—	—	—	624		Indonésie 52
53	—	—	—	—	—	—	—	—		Iran 53
54	—	1 320	—	—	92	1 410	—	1 551		Japon 54
55	—	—	—	—	32	—	45	—		Malaisie 55
56	*	29	—	—	—	—	—	42		Turquie 56
57	—	—	—	—	—	88	76	—		Océanie 57
58	—	—	—	—	—	—	—	—		Fidji 58
59	—	—	—	—	—	88	76	—		Nlle-Zélande 59
60	—	—	—	—	—	—	—	—		Bornéo du Nord 60
61	—	—	—	—	—	—	—	—		Samoa occidentale 61

— Néant ... Non disponible * Moins de 500 dollars (E.-U.)

¹ Comprend les maisons préfabriquées.² Réexportations; les exportations éventuelles sont comprises dans les "Autres produits de bois".³ Comprend les réexportations éventuelles de grumes de sciage d'essence feuillus.⁴ Comprend la province de Terre-Neuve.⁵ Année 1948/49.⁶ Ne comprend pas les données relatives au commerce avec les territoires et possessions.

§ Comprend les bois équarris à la hache

⁷ Compris dans les "Autres produits de bois".⁸ Comprend le charbon de bois.⁹ Année 1949/50.¹⁰ Comprend le papier journal.¹¹ Comprend les sciages feuillus et les traverses de chemin de fer.¹² Compris dans les grumes de sciage.¹³ Comprend les sciages feuillus.

World trade

TABLE 39.—VALUE OF IMPORTS OF FOREST PRODUCTS, 1948

Country	Total	Fuelwood	Pitprops	Poles, piling, and posts	Sawlogs and vener logs §	Sawn and planed lumber		Sleepers	Staves and barrels	Ton- neaux, douves et merrains
		Bois de combus- tion	Bois de mine	Poteaux, pilotis et pieux	Grumes de sciage, de tran- chage et de dérou- lage §	Bois sciés et rabotés				
						Conifer- ous	Broad- leaved			
Thousand U. S. dollars										
1 TOTAL	2 617 814	3 746	66 193	14 962	118 121	527 714	124 698	35 525	12 718	1
2 EUROPE	1 314 665	3 432	62 290	9 132	90 818	348 231	76 566	28 604	6 993	2
3 Austria	5 098	24	—	—	126	20	365	526	—	3
4 Belgium	88 397	—	4 278	—	4 700	22 428	4 198	4 050	274	4
5 Czechoslovakia	7 730	*	—	—	1 996	23	857	—	86	5
6 Denmark	66 635	18	—	—	2 272	26 595	837	502	255	6
7 Finland	1 284	—	—	—	362	1	39	—	—	7
8 France	74 721	14	...	612	12 766	13 782	1 722	1 958	290	8
9 Germany: Bizone	20 847	—	...	—	520	1 965	83	—	13	9
10 Iceland	4 996	—	—	177	—	1 901	193	—	266	10
11 Ireland	22 397	—	—	1 832	320	6 560	783	675	1 003	11
12 Italy	39 795	¹ 930	² 81	² 163	² 1 538	² 9 441	² 492	² 542	13	12
13 Luxembourg	1 490	19	155	*	405	313	92	132	—	13
14 Netherlands	164 287	—	4 142	3 435	14 697	55 824	9 378	5 406	—	14
15 Norway	18 260	—	—	—	61	2 861	1 946	—	373	15
16 Portugal	8 638	*	...	*	637	779	134	—	221	16
17 Sweden	26 653	29	—	2	3 763	2 044	3 260	—	—	17
18 Switzerland	45 508	1 398	—	—	7 767	2 838	3 271	732	156	18
19 United Kingdom	712 261	—	53 634	2 911	38 888	200 856	46 916	14 081	4 043	19
20 Yugoslavia	5 668	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21
22 NORTH AND CENTRAL AMERICA	1 030 447	214	—	3 216	23 796	138 201	30 431	887	3 349	22
23 Bermuda	921	—	—	7	—	(.....495.....)	—	—	—	23
24 British Honduras	210	—	—	—	—	.....⁸	75	—	—	24
25 British W. Indies	6 444	109	—	27	—	1 740	181	—	1 704	25
26 Canada	40 926	8	—	112	2 261	2 396	3 291	417	1 031	26
27 Cuba	7 714	...	...	...	17	5 420	2 159	6	63	27
28 Dominican Rep.	2 472	—	—	—	16	28	—	—	—	28
29 Haiti	351	—	—	7	—	187	—	—	—	29
30 Honduras ⁵	517	—	—	—	—	—	—	—	—	30
31 Neth. W. Indies	840	—	—	—	259	(.....389.....)	—	—	—	31
32 Trinidad & Tobago	6 070	—	—	—	2 148	(.....).....	—	—	—	32
33 United States ⁶	963 982	97	...	3 063	19 095	127 529	24 725	464	461	33
34 SOUTH AMERICA	52 767	—	—	1 704	946	4 818	273	—	1 342	34
35 Brazil	27 864	—	—	—	37	(.....103.....)	—	—	14	35
36 British Guiana	1 299	—	—	—	10	106	—	—	404	36
37 Colombia	221	—	—	—	19	193	—	—	—	37
38 Peru	2 728	...	...	...	...	1 183	7	...	...	38
39 Surinam	164	—	—	—	—	35	—	—	—	39
40 Uruguay	6 389	—	—	211	880	1 855	—	—	28	40
41 Venezuela	14 102	—	—	1 493	—	1 343	266	—	896	41

See notes at end of table.

TABLEAU 39.—VALEUR DES IMPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS, 1948

	Veneers	Plywood	Pulpwood	Wood pulp	Newsprint	Other paper and paperboard	Fiber-board	Other wood products		
	Placages	Contre-plaqués	Bois de pâte	Pâtes de bois	Papier journal	Autres papiers et cartons	Panneaux de fibre	Autres produits de bois		Pays
<i>Milliers de dollars (E.-U.)</i>										
1	21 744	60 595	74 176	632 493	512 509	282 613	30 277	99 730	TOTAL	1
2	19 404	50 641	36 953	332 649	36 876	160 390	16 312	35 374	EUROPE	2
3	9	*	2 224	90	*	919	—	795	Autriche	3
4	1 545	6 523	246	19 435	3 638	15 494	1 588	—	Belgique	4
5	45	470	404	72	472	3 305	—	—	Tchécoslovaquie	5
6	172	1 060	—	10 851	4 989	14 794	1 119	3 171	Danemark	6
7	8	—	—	27	—	676	—	171	Finlande	7
8	445	328	10 441	31 859	—	—	504	—	France	8
9	977	83	337	14 798	566	1 505	—	—	Allemagne: Bizone	9
10	20	428	—	—	200	1 183	136	492	Islande	10
11	85	512	—	1 183	2 252	6 776	141	275	Irlande	11
12	63	123	² 1 148	16 358	1 234	4 038	² 123	508	Italie	12
13	37	296	—	—	—	—	41	—	Luxembourg	13
14	2 108	6 158	8 566	27 134	53	23 354	4 032	—	Pays-Bas	14
15	1 056	1 274	671	4 968	—	1 469	153	3 428	Norvège	15
16	7	—	—	2 702	2 291	1 746	42	79	Portugal	16
17	624	1 117	7 759	50	—	3 216	*	4 789	Suède	17
18	321	352	3 499	14 267	1 905	8 510	492	—	Suisse	18
19	11 882	31 917	1 658	185 607	16 856	73 405	7 941	21 666	Royaume-Uni	19
20	—	—	—	3 248	2 420	—	—	—	Yougoslavie	20
21	...	...	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	21
22	1 872	5 447	36 900	276 209	414 511	44 892	3 772	46 750	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	22
23	—	—	—	—	(.....235.....)	—	68	116	Bermudes	23
24	—	⁴ ...	—	—	—	108	⁴ ...	19	Honduras br.	24
25	—	—	—	—	646	1 931	1	15	Antilles br.	25
26	780	94	1 254	3 800	—	15 891	1 322	8 269	Canada	26
27	...	40	—	—	—	—	—	—	Cuba	27
28	—	—	—	—	251	2 177	—	—	Rép. Dominicaine	28
29	—	—	—	—	(.....59.....)	—	98	—	Haïti	29
30	—	—	—	—	95	422	—	—	Honduras ⁵	30
31	—	—	—	—	—	—	—	192	Antilles néerl.	31
32	(.....20.....)	—	—	—	(.....2 100.....)	—	—	1 802	Trinité & Tobago	32
33	1 072	5 313	35 646	272 409	413 284	22 204	2 283	36 337	Etats-Unis ⁶	33
34	36	24	—	12 594	14 152	12 183	3 100	1 595	AMÉRIQUE DU SUD	34
35	—	—	—	10 685	10 023	5 019	419	1 564	Brésil	35
36	—	*	—	—	192	556	...	31	Guyane anglaise	36
37	—	9	—	—	—	—	—	—	Colombie	37
38	...	...	...	...	1 538	—	...	...	Pérou	38
39	—	—	—	—	18	100	11	—	Surinam	39
40	36	15	—	811	1 485	1 068	—	—	Uruguay	40
41	—	—	—	1 098	896	5 440	2 670	—	Venezuela	41

Voir notes à la fin du tableau.

World trade

TABLE 39.—VALUE OF IMPORTS OF FOREST PRODUCTS, 1948 (concluded)

Country	Total	Fuelwood	Pitprops	Poles, piling, and posts	Sawlogs and veneer logs §	Sawn and planed lumber		Sleepers Traverses	Staves and barrels	
		Bois de combustion	Bois de mine	Poteaux, pilotis et pieux	Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage §	Bois sciés et rabotés			Ton-neaux, douves et merrains	
						Coniferous Résineux	Broad-leaved Feuillus			
<i>Thousand U. S. dollars</i>										
42 AFRICA	79 624	77	1 245	411	931	28 483	4 004	3 699	796	42
43 Anglo-Egyptian Sudan	2 823	3	—	66	—	1 615	140	749	7	43
44 Belgian Congo	207	30	28	7	95	24	23	—	—	44
45 Br. Somaliland	14	—	—	—	—	2	7	—	—	45
46 Egypt	37 916	12	454	—	184	(... 14 889 ...)	—	1 719	4	46
47 Ethiopia	462	—	—	—	—	—	—	—	—	47
48 Fr. Equat. Africa	280	—	—	—	—	1	2	—	2	48
49 French Morocco	15 021	32	763	314	90	8 331	652	31	173	49
50 French West Africa	4 444	—	—	—	—	(... 1 728 ...)	—	—	—	50
51 Fr. Togoland	136	—	—	—	—	(... 86 ...)	—	—	—	51
52 Gambia	55	—	—	—	—	*	42	—	—	52
53 Gold Coast	666	—	—	—	—	—	—	—	66	53
54 Kenya	1 829	—	—	1	345	224	20	853	—	54
55 Madagascar	2 075	—	—	—	—	(... 436 ...)	—	—	—	55
56 Mauritius	445	—	—	—	—	1	365	57	—	56
57 Nigeria	2 277	—	—	—	—	—	—	—	373	57
58 Northern Rhodesia	605	—	—	—	—	605	*	—	—	58
59 Nyasaland	564	—	—	—	—	21	2	4	—	59
60 Sierra Leone	40	—	—	—	—	7	17	—	—	60
61 Southern Rhodesia	9 595	—	—	—	217	2 268	877	286	171	61
62 Uganda	93	—	—	—	—	59	6	—	—	62
63 Zanzibar	77	—	—	23	—	—	37	—	—	63
64 ASIA	118 326	23	2 658	54	1 630	6 837	13 321	888	238	64
65 Burma ⁷	267	—	—	—	—	—	—	—	—	65
66 Ceylon	9 356	—	—	—	414	—	431	851	—	66
67 Cyprus	4 113	—	43	54	—	⁸² 885	⁸⁴ —	—	139	67
68 India ⁷	59 055	1	—	—	*	200	11 654	—	—	68
69 Indonesia	5 775	—	—	—	—	—	1 095	—	—	69
70 Israel ¹¹	1 578	19	—	12 ...	—	⁸⁶ 868	(... ⁸⁹ 29 ...)	—	7	70
71 Japan	7 205	—	—	—	200	—	—	—	—	71
72 Malaya ¹³	2 577	—	—	—	754	—	62	—	—	72
73 Philippines	11 269	3	—	—	3	15	2	37	78	73
74 Thailand ¹¹	2 556	—	—	—	—	—	—	—	—	74
75 Turkey	14 575	—	2 615	—	259	2 869	14	—	14	75
76 OCEANIA	21 985	—	—	445	...	1 144	103	1 447	—	76
77 Fiji	1 255	—	—	—	—	898	98	—	—	77
78 New Caledonia	24	—	—	—	—	24	—	—	—	78
79 New Guinea (Aust.)	169	—	—	—	—	(... 26 ...)	—	—	—	79
80 New Hebrides	45	—	—	—	—	45	—	—	—	80
81 New Zealand	20 325	—	—	445	...	...	...	1 447	—	81
82 North Borneo	5	—	—	—	—	—	5	—	—	82
83 Western Samoa	162	—	—	—	—	(... 151 ...)	—	—	—	83

— None ... Not available

* Less than 500 U.S. dollars

§ Including hewn, squared timber

¹ Includes charcoal.² Calculated values based on average prices.³ Includes fiberboard and plywood.⁴ Included with coniferous lumber.⁵ Year 1947/48.⁶ Data on trade with territories and possessions not available.⁷ Year 1948/49.⁸ Includes coniferous sawlogs.⁹ Includes broadleaved sawlogs.¹⁰ Includes printing paper.¹¹ Partial year only.¹² Included with "Other wood products."¹³ Includes data for Singapore.

TABLEAU 39.—VALEUR DES IMPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS, 1948 (fn)

	Veneers	Plywood	Pulpwood	Wood pulp	Newsprint	Other paper and paperboard	Fiber-board	Other wood products		
	Placages	Contre-plaqués	Bois de pâte	Pâtes de bois	Papier journal	Autres papiers et cartons	Panneaux de fibre	Autres produits de bois		Pays
Milliers de dollars (E.-U.)										
42	345	2 912	—	731	6 851	22 934	446	5 759	AFRIQUE	42
43	—	3	—	—	88	*	—	152	Soudan anglo-égyptien	43
44	...	—	—	—	...	...	—	—	Congo belge	44
45	—	5	—	—	...	...	—	—	Somalie br.	45
46	265	1 726	—	731	4 333	12 806	88	615	Egypte	46
47	—	—	—	—	(.....462)	—	—	—	Éthiopie	47
48	—	—	—	—	7	268	—	—	A.-E. F.	48
49	78	441	—	—	694	3 379	43	...	Maroc français	49
50	—	—	—	—	(.....2 716)	—	—	—	A.-O. F.	50
51	—	—	—	—	4	46	—	—	Togo français	51
52	—	—	—	—	2	11	—	—	Gambie	52
53	—	—	—	—	(.....387)	—	—	213	Côte-de-I'Or	53
54	2	166	—	—	...	...	—	218	Kenya	54
55	—	—	—	—	145	540	—	954	Madagascar	55
56	—	—	—	—	22	—	—	...	Maurice (île)	56
57	—	—	—	—	(.....1 283)	—	—	621	Nigeria	57
58	—	*	—	—	*	*	...	*	Rhodésie du Nord	58
59	—	239	—	—	4	294	—	—	Nyassaland	59
60	—	—	—	—	...	...	—	16	Sierra-Leone	60
61	—	304	—	—	252	1 935	315	2 970	Rhodésie du Sud	61
62	—	28	—	—	...	...	—	...	Ouganda	62
63	—	—	—	—	(.....17)	—	—	—	Zanzibar	63
64	87	1 340	323	8 166	37 281	29 164	6 298	10 018	ASIE	64
65	—	3	—	—	264	—	...	—	Birmanie ⁷	65
66	—	—	—	—	1 987	2 091	—	3 582	Ceylan	66
67	9	152	—	—	187	449	—	161	Chypre	67
68	(.....8)	(.....)	—	1 346	1022 337	17 298	2 512	3 699	Inde ⁷	68
69	—	—	—	—	2 576	2 104	—	—	Indonésie	69
70	25	194	—	—	379	...	...	57	Israël ¹¹	70
71	—	—	—	4 883	—	620	—	1 502	Japon	71
72	—	165	—	—	1 308	—	288	—	Malaisie ¹³	72
73	*	825	—	445	5 870	540	3 451	—	Philippines	73
74	—	—	—	7	264	2 285	*	*	Thaïlande ¹¹	74
75	45	1	323	1 485	2 109	3 777	47	1 017	Turquie	75
76	*	231	—	2 144	2 838	13 050	349	234	OCÉANIE	76
77	—	—	—	—	69	45	43	102	Fidji	77
78	—	—	—	—	—	—	—	—	Nlle-Calédonie	78
79	—	—	—	—	(.....11)	—	—	132	Nlle-Guinée (austr.)	79
80	*	*	—	—	—	—	*	—	Nlles-Hébrides	80
81	(.....220)	—	—	2 144	2 769	12 994	306	—	Nlle-Zélande	81
82	—	—	—	—	...	...	—	...	Bornéo du Nord	82
83	—	11	—	—	...	...	—	...	Samoa occidentale	83

— Néant ... Non disponible

* Moins de 500 dollars (E.-U.)

§ Comprend les bois équarris à la hache

¹ Comprend le charbon de bois.² Les totaux calculés sont basés sur les prix moyens.³ Comprend les panneaux de fibre et les contreplaqués.⁴ Compris dans les sciages résineux.⁵ Année 1947/48.⁶ Ne comprend pas les données relatives au commerce avec les territoires et possessions.⁷ Année 1948/49.⁸ Comprend les grumes de sciage d'essences résineuses.⁹ Comprend les grumes de sciage d'essences feuillues.¹⁰ Comprend les papiers d'imprimerie.¹¹ Ne s'applique qu'à une partie de l'année.¹² Compris dans les "Autres produits de bois".¹³ Comprend les données pour Singapour.

World trade

TABLE 40.—VALUE OF IMPORTS OF FOREST PRODUCTS, 1949

Country	Total	Fuelwood	Pitprops	Poles, piling, and posts	Sawlogs and vener logs §	Sawn and planed lumber		Sleepers	Staves and barrels	
		Bois de combus- tion	Bois de mine	Poteaux, pilotis et pieux	Grumes de sciage, de tran- chage et de dérou- lage §	Bois sciés et rabotés				
						Conifer- ous	Broad- leaved			
					Résineux	Feuillus	Traverses	Ton- neaux, douves et merrains		
<i>Thousand U. S. dollars</i>										
1 TOTAL	2 274 398	3 536	58 775	13 944	104 650	515 162	108 708	30 713	6 212	1
2 EUROPE	1 171 103	3 365	52 915	10 359	84 689	352 388	72 515	27 136	3 958	2
3 Austria	7 680	6	—	—	301	87	696	951	—	3
4 Belgium	72 882	—	4 489	—	4 788	18 700	4 091	3 748	26	4
5 Finland	1 211	—	—	—	166	*	166	—	88	5
6 France	80 735	12	...	324	17 232	10 473	1 473	4 253	*	6
7 Germany: Bizone	69 037	—	—	—	4 057	11 762	626	21	8	7
8 Iceland	4 810	—	—	297	—	1 674	168	—	106	8
9 Ireland	24 336	—	—	384	261	10 944	865	840	732	9
10 Italy	71 088	¹ 570	16	484	² 18 414	20 019	1 815	76	51	10
11 Luxembourg	1 766	27	48	—	719	448	244	—	—	11
12 Netherlands	127 304	—	3 556	3 869	10 168	57 021	5 689	2 231	—	12
13 Norway	9 352	—	—	—	3	1 572	1 980	—	—	13
14 Portugal	6 605	*	—	*	702	622	107	—	236	14
15 Sweden	18 325	48	—	2	3 119	1 550	1 651	—	—	15
16 Switzerland	20 349	1 702	—	—	4 298	1 622	1 960	812	31	16
17 United Kingdom	652 454	—	44 806	4 999	20 461	215 894	50 984	14 204	2 680	17
18 Yugoslavia	3 169	—	—	—	—	—	—	—	—	18
19 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19
20 NORTH AND CENTRAL AMERICA	881 721	120	—	3 125	16 517	100 663	22 256	688	1 331	20
21 Canada ³	48 306	10	—	276	2 739	3 863	5 597	141	854	21
22 Dominican Rep.	1 552	—	—	—	14	22	—	—	—	22
23 Honduras ⁴	430	—	—	—	—	—	—	—	—	23
24 Trinidad & Tobago	6 052	—	—	...	(.....2 283.....)	—	—	—	—	24
25 United States ⁵	825 381	110	—	2 849	11 481	96 778	16 659	547	477	25
26 SOUTH AMERICA	39 450	—	—	—	73	7119	—	—	335	26
27 Brazil	29 544	—	—	—	48	97	—	—	3	27
28 British Guiana	995	—	—	—	17	114	—	—	332	28
29 Peru	8 796	...	...	...	...	6 874	...	...	...	29
30 Surinam	115	—	—	—	8	34	—	—	—	30

See notes at end of table.

TABLEAU 40.—VALEUR DES IMPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS, 1949

	Veneers	Plywood	Pulpwood	Wood pulp	Newsprint	Other paper and paperboard	Fiber-board	Other wood products		
	Placages	Contre-plaqués	Bois de pâte	Pâtes de bois	Papier journal	Autres papiers et cartons	Panneaux de fibre	Autres produits de bois		Pays
<i>Milliers de dollars (E.-U.)</i>										
1	18 247	58 581	50 233	509 486	508 748	179 544	21 597	86 262	TOTAL	1
2	14 283	50 636	24 189	292 182	42 177	100 590	12 328	27 393	EUROPE	2
3	36	318	2 581	13	—	1 670	7	1 014	Autriche	3
4	1 210	4 692	929	14 060	2 884	11 738	1 527	...	Belgique	4
5	34	—	—	28	—	...	582)	147	Finlande	5
6	*	*	4 698	42 270	...	...	*	...	France	6
7	562	1 681	3 441	32 668	6 487	7 650	74	...	Allemagne: Bizone	7
8	27	248	—	—	188	1 457	170	475	Islande	8
9	135	758	—	1 035	2 996	4 926	189	271	Irlande	9
10	63	274	399	21 802	725	4 630	28	722	Italie	10
11	—	210	—	—	...	...	70	...	Luxembourg	11
12	1 330	3 390	4 259	15 279	1 152	16 138	3 222	—	Pays-Bas	12
13	144	1 095	750	1 680	—	—	130	1 998	Norvège	13
14	13	—	...	2 011	1 518	1 337	34	25	Portugal	14
15	480	863	4 155	16	—	2 182	—	4 259	Suède	15
16	245	292	1 013	4 653	94	3 437	190	—	Suisse	16
17	10 004	36 815	1 964	155 938	23 693	45 425	6 105	18 482	Royaume-Uni	17
18	—	—	—	729	2 440	—	—	—	Yougoslavie	18
19	...	...	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	19
20	3 408	2 457	25 197	186 303	437 952	33 832	4 104	43 768	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	20
21	873	209	64	3 864	—	17 264	2 426	10 126	Canada ³	21
22	—	—	—	—	262	1 254	—	—	Rép. Dominicaine	22
23	—	—	—	—	64	366	—	...	Honduras ⁴	23
24	(.....17.....)	(.....)	—	—	(.....)	1 620	(.....)	2 132	Trinité & Tobago	24
25	2 518	2 248	25 133	182 439	437 626	13 328	1 678	31 510	Etats-Unis ⁵	25
26	—	2	—	15 607	10 137	4 134	578	1 465	AMÉRIQUE DU SUD	26
27	—	2	—	15 607	8 056	3 742	574	1 415	Brésil	27
28	—	*	—	—	147	335	...	50	Guyane anglaise	28
29	...	...	...	...	1 922	...	...	...	Pérou	29
30	—	—	—	—	12	57	4	...	Surinam	30

Voir notes à la fin du tableau.

World trade

TABLE 40.—VALUE OF IMPORTS OF FOREST PRODUCTS, 1949 (concluded)

Country	Total	Fuelwood	Pitprops	Poles, piling, and posts	Sawlogs and veneer logs §	Sawn and planed lumber		Sleepers Traverses	Staves and barrels Ton-neaux, douves et merrains	
		Bois de combustion	Bois de mine	Poteaux, pilotis et pieux	Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage §	Bois sciés et rabotés				
						Coniferous Résineux	Broad-leaved Feuillus			
<i>Thousand U. S. dollars</i>										
31 AFRICA	75 993	46	1 636	460	702	38 497	3 579	1 965	352	31
32 Anglo-Egyptian Sudan	1 416	*	—	41	—	710	31	—	3	32
33 Br. Somaliland	24	—	—	—	—	23	1	—	—	33
34 Egypt	41 646	11	713	—	78	(...27 775...)	—	948	55	34
35 Ethiopia	482	—	—	—	—	—	—	—	—	35
36 French Morocco	15 543	25	843	396	148	6 567	761	18	124	36
37 Fr. Togoland	48	—	—	—	—	—	—	—	—	37
38 Gold Coast	791	—	—	—	—	—	—	—	42	38
39 Mauritius	475	—	—	—	—	*	355	100	—	39
40 Northern Rhodesia	608	—	—	—	—	608	*	—	—	40
41 Nyasaland	710	—	—	—	—	1	12	2	—	41
42 Sierra Leone	28	—	—	—	—	4	10	—	—	42
43 Southern Rhodesia	9 076	—	—	—	276	1 842	996	286	121	43
44 Tunisia	4 985	10	80	1	200	886	1 356	611	7	44
45 Uganda	89	—	—	—	—	81	8	—	—	45
46 Zanzibar	72	—	—	22	—	—	49	—	—	46
47 ASIA	104 713	5	4 224	—	2 669	15 707	10 249	924	236	47
48 Ceylon	8 210	—	—	—	432	—	243	921	—	48
49 Cyprus	1 609	—	(.....165.....)	—	—	744	720	—	106	49
50 India ⁸	34 092	4	—	—	—	128	5 993	3	—	50
51 Indonesia	5 006	—	—	—	—	(.....1 583)	—	—	—	51
52 Israel	17 111	1	—	9.....	—	8 476	(...71 133...)	—	119	52
53 Japan	16 200	—	—	—	657	834	1 138	—	—	53
54 Malaya	2 505	—	—	—	976	—	87	—	—	54
55 Turkey	19 980	—	4 059	—	604	5 525	52	*	11	55
56 OCEANIA	1 418	—	—	—	—	788	109	—	—	56
57 Fiji	1 006	—	—	—	—	650	77	—	—	57
58 New Guinea (Aust.)	235	—	—	—	—	—	—	—	—	58
59 North Borneo	32	—	—	—	—	—	632	—	—	59
60 Western Samoa	145	—	—	—	—	(.....138.....)	—	—	—	60

— None ... Not available

* Less than 500 U.S. dollars

§ Including hewn, squared timber

¹ Includes charcoal.² May include pulpwood.³ Includes the province of Newfoundland.⁴ Year 1948/49.⁵ Does not include imports from territories or possessions.⁶ Includes coniferous sawlogs.⁷ Includes broadleaved sawlogs.⁸ Year 1949/50.⁹ Included in "Other wood products."

TABLEAU 40.—VALEUR DES IMPORTATIONS DE PRODUITS FORESTIERS, 1949 (*fin*)

	Veneers	Plywood	Pulpwood	Wood pulp	Newsprint	Other paper and paperboard	Fiber-board	Other wood products		
	Placages	Contre-plaqués	Bois de pâte	Pâtes de bois	Papier journal	Autres papiers et cartons	Panneaux de fibre	Autres produits de bois		Pays
<i>Milliers de dollars (E.-U.)</i>										
31	373	3 935	34	141	2 654	15 318	864	5 437	AFRIQUE	31
32	—	9	—	—	68	464	—	90	Soudan anglo-égyptien	32
33	—	—	—	—	...	...	...	...	Somalie br.	33
34	226	2 313	—	117	1 476	7 432	95	407	Egypte	34
35	—	—	—	—	(.....)	482)	—	—	Ethiopie	35
36	104	511	—	—	591	3 721	76	1 658	Maroc français	36
37	—	—	—	—	10	38	—	—	Togo français	37
38	—	42	—	—	(.....)	308	(.....)	399	Côte-de-l'Or	38
39	—	—	—	—	20	—	—	—	Maurice (île)	39
40	—	*	—	—	*	*	—	*	Rhodésie du Nord	40
41	—	489	—	—	3	203	—	—	Nyassaland	41
42	—	—	—	—	...	...	...	14	Sierra-Leone	42
43	—	416	—	—	129	1 647	524	2 839	Rhodésie du Sud	43
44	43	155	34	24	356	1 023	169	30	Tunisie	44
45	—	—	—	—	...	...	—	...	Ouganda	45
46	—	—	—	—	1	—	—	—	Zanzibar	46
47	183	1 534	813	15 253	15 791	25 562	3 671	7 892	ASIE	47
48	—	—	—	—	1 873	2 156	—	2 585	Ceylan	48
49	8	81	—	—	100	320	—	65	Chypre	49
50	(.....)	(.....)	—	1 731	7 474	13 978	2 532	2 227	Inde ⁸	50
51	—	—	—	—	1 639	1 784	—	—	Indonésie	51
52	143	1 333	—	—	1 192	2 811	355	1 548	Israël	52
53	—	—	—	12 760	92	618	—	101	Japon	53
54	—	97	—	—	894	...	451	—	Malaisie	54
55	32	1	813	762	2 527	3 895	333	1 366	Turquie	55
56	—	17	—	—	37	108	52	307	Océanie	56
57	—	—	—	—	37	108	52	82	Fidji	57
58	—	10	—	—	...	...	...	225	Nlle-Guinée (austr.)	58
59	—	—	—	—	...	...	—	...	Bornéo du Nord	59
60	—	7	—	—	...	...	—	...	Samoa occidentale	60

— Néant ... Non disponible

* Moins de 500 dollars (E.-U.)

§ Comprend les bois équarris à la hache

¹ Comprend le charbon de bois.² Peut comprendre le bois de pâte.³ Comprend la province de Terre-Neuve.⁴ Année 1948/49.⁵ Ne comprend pas les données relatives au commerce avec les territoires et possessions.⁶ Comprend les grumes de sciage d'essences résineuses.⁷ Comprend les grumes de sciage d'essences feuillues.⁸ Année 1949/50.⁹ Compris dans les "Autres produits de bois".

Comparative data

TABLEAU 41.—TOTAL FOREST PRODUCTS BALANCES
(*In roundwood equivalents*)

TABLEAU 41.—BILAN DES PRODUITS FORESTIERS
(*En équivalents de bois ronds*)

Country	1948				1949				Pays
	Trade—Commerce		Balance†		Trade—Commerce		Balance†		
	Round-wood output†	Imports	Exports	Production de bois ronds†	Imports	Exports	Production de bois ronds†	Imports		Exports
1 TOTAL	793 500	86 700	86 900	793 300	776 500	86 400	87 400	775 500	1
2 EUROPE	192 700	42 600	40 500	194 800	187 300	45 200	44 500	188 000	2
3 Austria	5 800	190	1 280	4 700	6 300	260	2 830	3 700	3
4 Belgium	1 900	2 530	220	1 100	1 600	2 550	190	1 100	4
5 Czechoslovakia	9 900	120	1 100	8 900	1 800	1 910	2	3 700	3
6 Denmark	1 700	1 810	12	3 500	1 800	13	13 490	2	6
7 Finland	39 600	6	12 070	27 500	28 300	13	1 810	2	7
8 France	21 800	35 800	1 220	2	17 400	35 190	1 810	2	8
Germany:									
9 Bizone	30 800	1 680	1 720	30 800	...	2 480	680	...	9
10 French Zone	...	...	1 740	...	...	...	45	...	10
11 Greece	3 500	450	...	4 000	4 300	590	...	4 900	11
12 Hungary	1 700	1 180	...	2 900	...	...	...	...	12
13 Iceland	...	...	...	75	...	...	...	...	13
14 Ireland	...	450	13	...	...	710	...	80	14
15 Italy	15 400	1 760	80	17 100	15 000	3 240	15	18 100	15
16 Luxembourg	240	80	120	200	180	80	100	160	16
17 Netherlands	480	4 740	210	5 000	540	4 420	270	4 700	17
18 Norway	7 400	370	2 290	5 500	9 000	290	2 750	6 500	18
19 Poland	...	25	290	...	...	...	...	...	19
20 Portugal	...	180	360	...	...	190	370	...	20
21 Saar	...	520	2	...	...	480	13	...	21
22 Sweden	35 400	980	14 570	21 800	37 100	790	17 000	20 900	22
23 Switzerland	4 000	1 660	100	5 600	3 600	950	55	4 500	23
24 United Kingdom	...	18 890	410	...	...	20 790	540	...	24
25 Yugoslavia	...	130	2 980	...	...	65	3 160	...	25
26 U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S.

1000 m³ (r)

Données comparatives

27 NORTH AND CENTRAL AMERICA	374 200	37 500	42 100	369 600	363 500	33 300	39 000	357 800	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	27
28 Alaska	380	15	15	310	310	...	...	...	Alaska	28
29 Bermuda	100	32	60	40	...	...	...	...	Bermudes	29
30 British Honduras	41	90	30	100	...	...	...	...	Honduras br.	30
31 British W. Indies	90 600	1 040	37 610	54 000	489 500	41 110	434 400	456 210	Antilles br.	31
32 Canada	1 500	430	30	1 900	860	...	...	...	Canada	32
33 Costa Rica	360	4	13	2	340	8	25	2	Costa-Rica	33
34 Cuba	1	25	—	30	1	...	...	...	Cuba	34
35 Dominican Rep.	1 600	7	—	1 600	4	25	—	30	Rép. Dominicaine	35
36 Greenland	3 500	55	—	30	...	...	...	...	Greenland	36
37 Guadeloupe	...	55	—	1 600	...	...	...	...	Guadeloupe	37
38 Haiti	2 300	...	130	...	...	...	150	...	Haiti	38
39 Honduras	140	...	...	...	...	...	...	...	Honduras	39
40 Mexico	280 000	35 900	4 400	311 500	271 100	31 630	4 520	298 200	Mexique	40
41 Neth. W. Indies	...	...	...	...	...	...	...	...	Antilles néerl.	41
42 Nicaragua	2 300	...	...	...	2 300	...	90	...	Nicaragua	42
43 Puerto Rico	140	...	...	...	140	...	...	...	Porto-Rico	43
44 Trinidad and Tobago	...	...	...	...	...	...	...	...	Trinité et Tobago	44
45 United States	97 600	1 500	1 900	97 200	104 800	1 700	1 400	105 100	Etats-Unis	45
46 SOUTH AMERICA	97 600	1 500	1 900	97 200	104 800	1 700	1 400	105 100	AMÉRIQUE DU SUD	46
47 Brazil	94 000	420	1 800	92 600	101 400	640	1 240	100 800	Bésil	47
48 British Guiana	310	35	85	230	320	311	80	250	Guyane anglaise	48
49 Chile	...	170	150	...	...	150	220	...	Chili	49
50 Colombia	630	75	—	700	500	...	...	...	Colombie	50
51 Peru	460	110	7	1	460	170	10	1	Pérou	51
52 Surinam	380	2	40	340	300	7	40	270	Surinam	52
53 Uruguay	1 500	810	—	2 300	...	...	...	...	Uruguay	53
54 Venezuela	810	200	5	1 000	...	...	...	...	Venezuela	54

Voir notes à la fin du tableau.

See notes at end of table.

Données comparatives

	75 100	2 200	1 100	76 200	65 900	2 700	1 200	67 400	ASIE	
82 ASIA										82
83 Burma	5 900	30	270	5 700	3 600	...	200	3 400	Birmanie	83
84 Ceylon	230	55	6	280	280	130	11	400	Ceylan	84
85 China	...	970	160	...	...	...	...	...	Chine	85
86 Cyprus	55	80	2	130	46	25	2	70	Cyprus	86
87 Hong Kong	1	420	45	380	...	670	160	510	Hong-kong	87
88 India	10 200	580	2	10 800	...	460	*	...	Inde	88
89 Indonesia	1 890	45	90	1 800	...	60	200	...	Indonésie	89
90 Indochina	1 030	35	...	...	...	...	...	...	Indochine	90
91 Iran	...	...	2	...	160	37	...	170	Iran	91
92 Israël	...	...	100	...	310	310	...	...	Israël	92
93 Japan	40 100	140	...	40 100	34 000	330	140	34 200	Japon	93
94 Jordan	...	...	...	...	59	...	...	60	Jordanie	94
95 Korea, South	2 500	45	...	2 600	...	...	...	...	Corée du Sud	95
96 Lebanon	13	70	...	80	20	70	...	100	Liban	96
97 Malaya	1 300	65	80	1 300	1 400	90	160	1 300	Malaisie	97
98 North Borneo	220	*	140	80	1 400	3	160	50	Bornéo du Nord	98
99 Philippines	2 300	300	130	2 500	210	...	...	...	Philippines	99
100 Sarawak	180	2	30	150	220	5	55	170	Sarawak	100
101 Thailand	2 400	30	180	2 200	2 800	...	200	2 800	Thaïlande	101
102 Turkey	6 600	260	40	6 800	5 200	460	30	5 600	Turquie	102
103 OCEANIA	18 500	1 900	300	20 100	18 600	2 000	300	20 300	Océanie	103
104 Australia	15 100	1 490	190	16 400	15 300	1 790	200	16 900	Australie	104
105 Fiji	79	25	...	100	79	20	...	100	Fidji	105
106 New Caledonia	6	...	1	5	...	...	...	...	Nlle-Calédonie	106
107 New Guinea (Austr.)	...	...	3	...	54	...	3	50	Nlle-Guinée (austr.)	107
108 New Hebrides	3	...	3	1	...	...	...	...	Nlles-Hébrides	108
109 New Zealand	3 300	390	95	3 600	2 300	220	100	1	Nlle-Zélande	109
110 Western Samoa	2	3	...	1	2	32	...	1	Samoa occid.	110

... Not available

* Less than 500 m³(r)

† Output as shown in Table I, 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 European totals include estimates for France, United Kingdom, and Yugoslavia.

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

¹ Fuelwood output not available; balance cannot be computed.

² Fuelwood output data incomplete; balance cannot be computed.

³ Incomplete. Data for paper and paperboard not available.

⁴ Includes the province of Newfoundland.

⁵ Incomplete. Data for wood pulp, paper, and paperboard not available.

Note: Data known to be incomplete are italicized.

— Néant

... Non disponible

* Moins de 500 m³(r)

† Production telle qu'indiquée au tableau I; 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. Les totaux pour l'Europe comprennent des estimations pour la France, le Royaume-Uni et la Yougoslavie.

‡ Somme de la production de bois rond et des importations en équivalent de bois rond, moins les exportations en équivalent de bois rond, sans tenir compte des stocks.

¹ La production de bois de combustion n'étant pas connue, le bilan ne peut pas être établi.

² Les données pour la production du bois de combustion étant incomplètes, le bilan ne peut pas être établi.

³ Incomplet; les données pour les papiers et les cartons ne sont pas disponibles.

⁴ Comprend la province de Terre-Neuve.

⁵ Incomplet; les données pour les pâtes de bois, les papiers et les cartons ne sont pas disponibles.

Note: Les données que l'on sait incomplètes figurent en italiques.

Comparative data

TABLE 42.—PER CAPUT CONSUMPTION OF FOREST PRODUCTS

Country	Estimated 1948 population	AVERAGE CONSUMPTION (1947-49)						
		Roundwood—Bois ronds			Lumber ‡	Plywood	Wood pulp and pulp products	
		Total	Fuelwood † Bois de combustion †	Industrial wood Bois (fins indus- trielles)					Sciages ‡	Contre- plaqués	Pâtes de bois et produits de pâte
Estimation de la population en 1948	<i>kg. per caput</i>							
	<i>Thousands Milliers</i>							
1 TOTAL		430	180	250	90	2.0	21	1
2 EUROPE		570	290	280	70	1.8	20	2
3 Austria	6 970	480	170	310	70	0.9	20	3
4 Belgium	8 560	¹ 380	¹ 30	350	60	3.0	32	4
5 Czechoslovakia	12 300	² 480	² 190	290	² 120	² 3.3	¹ 11	5
6 Denmark	4 190	570	130	440	150	2.5	39	6
7 Finland	3 960	⁴ 860	³ 440	1 420	190	4.0	62	7
8 France	40 800	...	...	...	70	1.0	¹ 18	8
9 Germany: Bizone	41 200	⁵ 550	² 270	280	80	2.1	15	9
10 French Zone	5 900	¹ 450	³ 10	1 140	110	...	...	10
11 Greece	7 780	380	330	50	15	0.5	4	11
12 Hungary	9 160	...	...	...	² 24	¹ 0.6	...	12
13 Iceland	137	² 400	...	...	² 130	² 9.5	¹ 44	13
14 Ireland	3 000	...	...	...	43	1.1	18	14
15 Italy	45 700	270	170	100	27	0.9	8	15
16 Luxembourg	292	430	170	260	60	2.2	...	16
17 Netherlands	9 800	330	20	310	90	3.5	21	17
18 Norway	3 200	1 290	210	1 080	280	² 0.8	63	18
19 Poland	23 900	³ 40	¹ 90	250	² 50	² 0.6	...	19
20 Portugal	8 400	...	...	...	² 38	...	...	20
21 Sweden	6 880	2 510	1 270	1 240	230	2.0	82	21
22 Switzerland	4 610	770	270	500	150	1.4	³ 1	22
23 United Kingdom	50 100	³ 40	...	...	² 80	2.9	28	23
24 Yugoslavia	15 800	...	...	...	...	...	²	24
25 U.S.S.R.		...	...	...	...	...	...	25
26 NORTH AND CENTRAL AMERICA		1 410	270	1 140	290	7.9	105	26
27 Alaska	83	...	² 180	...	...	...	...	27
28 Bermuda	36	² 90	...	...	¹ 40	...	...	28
29 British Honduras	62	¹ 510	¹ 50	360	¹ 60	...	...	29
30 British W. Indies	1 720	² 50	² 10	40	² 16	...	² 1	30
31 Canada	13 200	2 860	1 160	1 700	430	10.1	81	31
32 Cuba	5 160	² 60	² 110	150	¹ 40	...	...	32
33 Dominican Rep.	2 210	¹ 90	60	30	14	...	...	33
34 El Salvador	2 100	...	...	...	¹ 1	...	¹ 1	34
35 Greenland	22	...	² 30	...	...	...	...	35
36 Guatemala	3 720	¹ 80	¹ 60	20	¹ *	...	¹ 1	36
37 Guadeloupe	280	² 80	...	...	...	...	...	37
38 Haiti	3 700	² 10	² 10	...	² 8	...	...	38
39 Honduras	1 260	...	...	...	...	...	2	39
40 Mexico	23 900	...	² 40	...	...	...	...	40
41 Neth. W. Indies	152	¹ 370	...	...	¹ 60	...	¹ 7	41
42 Puerto Rico	2 180	...	750	...	...	...	...	42
43 Trinidad and Tobago	595	...	70	...	...	...	...	43
44 United States	147 000	1 430	240	1 190	310	7.8	115	44

See notes at end of table.

Données comparatives

TABLEAU 42.—CONSOMMATION DES PRODUITS FORESTIERS PAR HABITANT

CONSOMMATION MOYENNE (1947-49)							Pays	
Roundwood—Bois ronds			Lumber†	Plywood	Wood pulp and pulp products	TOTAL		
Total	Fuelwood† Bois de combustion†	Industrial wood Bois (fins industrielles)	Sciages†	Contre-plaqués	Pâtes de bois et produits de pâte			
<i>m³(r) per 1000 capita</i>			<i>m³(s) per 1000 capita</i>		<i>Tons per 1000 capita</i>			
1	610	260	350	150	3.0	21	TOTAL	1
2	810	420	390	130	2.7	20	EUROPE	2
3	680	240	440	120	1.4	20	Autriche	3
4	1540	140	500	110	4.6	32	Belgique	4
5	2680	270	410	210	5.0	11	Tchécoslovaquie	5
6	810	180	630	270	3.8	39	Danemark	6
7	16 940	14 920	2 020	330	6.1	62	Finlande	7
8	...	...	...	120	1.6	18	France	8
9	2790	390	400	130	3.2	15	Allemagne: Bizone	9
10	12 070	1440	1 630	190	...	...	Zone française	10
11	540	470	70	27	0.8	4	Grèce	11
12	...	...	...	242	0.9	...	Hongrie	12
13	2570	...	...	230	14.6	144	Islande	13
14	...	...	...	80	1.7	18	Irlande	14
15	390	240	150	47	1.4	8	Italie	15
16	620	240	380	110	3.4	...	Luxembourg	16
17	470	30	440	160	5.4	21	Pays-Bas	17
18	1 840	300	1 540	490	1.2	63	Norvège	18
19	1480	130	350	290	1.0	...	Pologne	19
20	...	...	...	270	...	...	Portugal	20
21	3 580	1 820	1 760	400	3.1	82	Suède	21
22	1 100	380	720	270	2.2	131	Suisse	22
23	1480	...	...	2140	4.4	28	Royaume-Uni	23
24	...	...	...	...	...	2	Yougoslavie	24
25	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S.	25
26	2 020	390	1 630	510	12.2	105	AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE	26
27	...	260	...	...	...	...	Alaska	27
28	1420	...	...	1250	...	...	Bermudes	28
29	1730	210	520	1100	...	...	Honduras br.	29
30	270	10	60	28	...	21	Antilles br.	30
31	4 080	1 660	2 420	760	15.5	81	Canada	31
32	1370	2160	210	170	...	...	Cuba	32
33	1130	80	50	24	...	*	Rép. Dominicaine	33
34	...	...	...	2	...	11	Salvador	34
35	...	240	...	...	...	...	Groenland	35
36	1120	180	40	1*	...	11	Guatemala	36
37	2110	...	...	...	...	...	Guadeloupe	37
38	2440	2440	...	214	...	...	Haïti	38
39	...	...	...	...	...	2	Honduras	39
40	...	260	...	...	...	...	Mexique	40
41	1530	...	...	1290	...	17	Antilles néerl.	41
42	...	1 070	...	...	...	...	Porto-Rico	42
43	...	100	...	...	...	...	Trinité et Tobago	43
44	2 040	350	1 690	540	12.0	115	Etats-Unis	44

Voir notes à la fin du tableau.

Comparative data

TABLE 42.—PER CAPUT CONSUMPTION OF FOREST PRODUCTS (*continued*)

Country	Estimated 1948 population	AVERAGE CONSUMPTION (1947-49)						
		Roundwood—Bois ronds			Lumber ‡	Plywood	Wood pulp and pulp products	
		Total	Fuelwood † Bois de combustion †	Industrial wood Bois (fins indus- trielles)					Sciages ‡	Contre- plaqués	Pâtes de bois et produits de pâte
Estimation de la population en 1948	<i>kg. per caput</i>							
	<i>Thousands Milliers</i>							
45 SOUTH AMERICA		950	840	110	30	0.6	5	45
46 Bolivia	3 920	...	...	...	14	...	...	46
47 Brazil	48 400	1 390	1 300	90	38	0.1	...	47
48 British Guiana	390	410	340	70	48	...	...	48
49 Chile	5 620	1850	1460	390	50	0.7	9	49
50 Colombia	10 800	140	210	30	13	...	2	50
51 Peru	8 080	1130	1100	30	8	...	2	51
52 Surinam	184	1 220	760	460	137	...	...	52
53 Uruguay	2 330	1690	1440	250	...	...	112	53
54 Venezuela	4 500	1150	120	130	148	...	18	54
55 AFRICA		180	150	30	6	0.4	1	55
56 Algeria	8 700	190	160	30	11	...	...	56
57 Anglo-Egyptian Sudan	7 920	40	40	—	2	...	...	57
58 Bechuanaland	300	...	210	...	...	...	...	58
59 Belgian Congo	10 900	1130	1120	10	117	...	2*	59
60 Br. Somaliland	700	110	110	—	...	...	...	60
61 Egypt	19 500	30	2*	30	11	0.4	2	61
62 Eritrea	1 080	140	130	10	11	...	...	62
63 Ethiopia	15 000	1430	1380	50	21	...	...	63
64 French Cameroons	2 820	2850	2850	—	23	...	...	64
65 Fr. Equat. Africa	4 270	180	260	20	25	21.0	...	65
66 French Morocco	8 300	1120	190	30	14	20.1	1	66
67 French Togoland	953	120	110	10	...	...	...	67
68 French West Africa	16 000	240	230	10	13	...	1*	68
69 Gold Coast	3 720	760	720	40	23	...	...	69
70 Kenya	5 370	290	...	...	...	10.1	...	70
71 Liberia	1 600	...	...	...	11	...	...	71
72 Madagascar	4 400	2220	2210	10	11	...	2*	72
73 Mauritius	442	100	60	40	14	...	...	73
74 Nigeria	24 000	216	28	8	1*	...	...	74
75 Northern Rhodesia	1 610	290	260	30	13	21.2	...	75
76 Nyasaland	2 150	1 890	1 860	30	1	0.6	1*	76
77 Sierra Leone	2 000	910	890	20	2	...	...	77
78 Southern Rhodesia	1 980	1 030	890	140	20	20.6	5	78
79 Tangier	125	180	...	...	14	...	116	79
80 Tunisia	3 400	140	110	30	210	10.2	22	80
81 Uganda	4 930	40	20	20	21	...	...	81
82 Union of South Africa	11 900	...	220	...	110	...	...	82
83 Zanzibar	265	2280	2200	80	...	...	...	83

See notes at end of table.

TABLEAU 42.—CONSOMMATION DES PRODUITS FORESTIERS PAR HABITANT (suite)

CONSOMMATION MOYENNE (1947-49)							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 combustion‡	Industrial wood Bois (fins industrielles)						
	<i>m³(r) per 1000 capita</i>		<i>m³(s) per 1000 capita</i>		<i>Tons per 1000 capita</i>			
45	1 350	1 200	150	50	1.0	5	AMÉRIQUE DU SUD	45
46	...	...	...	17	...	...	Bolivie	46
47	1 980	1 850	130	70	0.1	...	Brésil	47
48	580	480	100	80	...	...	Guyane anglaise	48
49	¹ 210	¹ 660	550	90	¹ 1.1	9	Chili	49
50	¹ 60	¹ 10	50	¹ 5	...	¹ 2	Colombie	50
51	¹ 190	¹ 150	40	14	...	2	Pérou	51
52	1 740	1 090	650	¹ 70	...	...	Surinam	52
53	¹ 990	¹ 630	360	...	...	¹ 12	Uruguay	53
54	¹ 220	¹ 30	190	¹ 80	...	¹ 8	Venezuela	54
55	260	220	40	10	0.6	1	AFRIQUE	55
56	¹ 130	¹ 80	50	¹ 19	...	...	Algérie	56
57	50	50	—	3	...	...	Soudan anglo-égyptien	57
58	...	² 10	...	...	...	...	Bechuanaland	58
59	¹ 190	¹ 170	20	¹ 29	...	² *	Congo belge	59
60	¹ 10	¹ 10	—	...	...	...	Somalie br.	60
61	40	² *	40	20	0.6	2	Egypte	61
62	¹ 50	¹ 40	10	¹ 1	...	...	Erythrée	62
63	¹ 610	¹ 540	70	² 2	...	...	Ethiopie	63
64	² 1 220	² 1 220	—	² 5	...	...	Cameroun français	64
65	¹ 110	² 80	30	² 9	² 1.6	...	A.-E. F.	65
66	¹ 170	¹ 130	40	24	² 0.2	1	Maroc français	66
67	¹ 30	¹ 20	10	...	...	...	Togo français	67
68	² 50	² 40	10	¹ 5	...	¹ *	A.-O. F.	68
69	1 090	1 030	60	² 6	...	...	Côte-de-l'Or	69
70	² 130	...	...	...	¹ 0.2	...	Kenya	70
71	...	...	...	¹ 1	...	...	Libéria	71
72	² 320	² 310	10	¹ 20	...	² *	Madagascar	72
73	140	90	50	25	...	...	Maurice (île)	73
74	² 20	² 10	10	¹ *	...	...	Nigeria	74
75	420	370	50	22	² 1.9	...	Rhodésie du Nord	75
76	2 700	2 650	50	2	0.9	¹ *	Nyassaland	76
77	1 300	1 270	30	4	...	...	Sierra-Leone	77
78	1 470	1 270	200	35	² 1.0	5	Rhodésie du Sud	78
79	¹ 120	...	...	¹ 24	...	¹ 16	Tanger	79
80	¹ 60	¹ 10	50	² 18	¹ 0.3	² 2	Tunisie	80
81	50	30	20	² 2	...	...	Ouganda	81
82	...	² 30	...	¹ 17	...	...	Union Sud-Africaine	82
83	² 400	² 280	120	...	...	...	Zanzibar	83

Voir notes à la fin du tableau.

Comparative data

TABLE 42.—PER CAPUT CONSUMPTION OF FOREST PRODUCTS (concluded)

Country	Estimated 1948 population	AVERAGE CONSUMPTION (1947-49)						Wood pulp and pulp products
		Roundwood—Bois ronds			Lumber †	Plywood	Wood pulp and pulp products	
		Total	Fuelwood † Bois de combustion †	Industrial wood Bois (fins indus- trielles)					Sciages ‡	Contre- plaqués	Pâtes de bois et produits de pâte
Estimation de la population en 1948	<i>kg. per caput</i>							
	<i>Thousands Milliers</i>							
84 ASIA		80	40	40	20	0.4	1	84
85 Burma	17 000	200	180	20	...	...	2*	85
86 Ceylon	7 100	30	20	10	2	0.5	3	86
87 Cyprus	460	150	60	90	40	1.4	12	87
88 Hong Kong	1 800	² 180	2*	180	25	3.6	28	88
89 India	342 000	² 20	² 10	10	...	*	*	89
90 Indonesia	76 400	² 10	² 5	5	2	...	*	90
91 Indochina	27 000	...	² 20	...	11	0.3	1*	91
92 Iran	17 000	¹ 10	¹ 10	—	...	...	...	92
93 Israel	656	...	...	...	² 70	² 3.0	¹ 17	93
94 Japan	80 700	330	160	170	60	1.9	5	94
95 Jordan	400	¹ 100	¹ 100	*	...	...	...	95
96 Korea, South	28 200	² 60	² 40	20	² 3	² 0.1	2*	96
97 Lebanon	1 200	70	10	60	² 24	0.5	4	97
98 Malaya	5 000	190	80	110	² 7	² 0.1	1	98
99 North Borneo	297	270	² 200	70	14	...	...	99
100 Philippines	19 200	¹ 90	² 10	80	² 25	...	15	100
101 Sarawak	500	200	160	40	...	...	...	101
102 Thailand	17 700	100	70	30	¹ 19	...	2*	102
103 Turkey	19 500	220	130	90	7	0.2	2	103
104 OCEANIA		1 280	630	650	200	4.9	43	104
105 Australia	7 710	1 470	730	740	210	5.1	44	105
106 Fiji	270	² 260	² 140	120	² 50	...	...	106
107 New Caledonia	50	¹ 70	¹ 30	40	¹ 11	...	...	107
108 New Guinea (Aust.)	1 000	140	...	...	² 2	...	...	108
109 New Zealand	1 840	² 1 330	² 320	1 010	340	3.9	37	109
110 Western Samoa	73	...	...	...	² 15	...	...	110

— None ... Not available * Less than half the unit

NOTE: Only figures officially reported to FAO have been used in the calculations. Calculations are based on data obtained from the following tables (and corresponding tables of 1949 Yearbook). Total roundwood—Table 41; Fuelwood—Table 1; Industrial wood—Total roundwood less fuelwood; Lumber—Table 13; Plywood—Table 20; Wood pulp and pulp products—Table 24.

† Includes wood for charcoal and distillation.

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

¹ Average based on figures for one year.

² Average based on figures for two years.

Données comparatives

TABLEAU 42.—CONSOMMATION DES PRODUITS FORESTIERS PAR HABITANT (*fin*)

CONSOMMATION MOYENNE (1947-49)							Pays	
Roundwood—Bois ronds			Lumber‡	Plywood	Wood pulp and pulp products	Pâtes de bois et produits de pâte		
Total	Fuelwood† Bois de combustion†	Industrial wood Bois (fins industrielles)	Sciages‡	Contre-plaqués				
<i>m³(r) per 1000 capita</i>			<i>m³(s) per 1000 capita</i>		<i>Tons per 1000 capita</i>			
84	110	60	50	40	0.6	1	ASIE	84
85	280	250	30	...	...	2*	Birmanie	85
86	40	20	20	4	0.8	3	Ceylan	86
87	220	80	140	70	2.2	12	Chypre	87
88	250	2	248	43	5.6	28	Hong-kong	88
89	30	20	10	...	*	*	Inde	89
90	20	10	10	4	...	*	Indonésie	90
91	...	30	...	1	0.4	1*	Indochine	91
92	10	10	—	...	...	...	Iran	92
93	...	...	...	130	4.6	17	Israël	93
94	470	230	240	110	2.9	5	Japon	94
95	150	140	10	...	...	...	Jordanie	95
96	80	60	20	25	0.1	2*	Corée du Sud	96
97	100	20	80	142	0.8	4	Liban	97
98	270	110	160	113	0.2	1	Malaisie	98
99	390	280	110	24	...	...	Bornéo du Nord	99
100	130	10	120	244	...	15	Philippines	100
101	290	230	60	...	...	...	Sarawak	101
102	140	100	40	134	...	2*	Thaïlande	102
103	320	190	130	13	0.3	2	Turquie	103
104	1 830	900	930	360	7.5	43	OCÉANIE	104
105	2 100	1 040	1 060	370	7.9	44	Australie	105
106	370	200	170	290	...	...	Fidji	106
107	100	40	60	120	...	...	Nlle-Calédonie	107
108	50	...	...	13	...	...	Nlle-Guinée (aus.)	108
109	1 000	460	1 440	590	6.0	37	Nlle-Zélande	109
110	...	...	...	27	...	...	Samoa occid.	110

— Néant ... Non disponible * Moins de la moitié de l'unité

NOTE: Pour les calculs, on s'est servi seulement des chiffres communiqués officiellement à la FAO. Les calculs sont basés sur des données puisées dans les tableaux suivants (ainsi que dans les tableaux correspondants publiés dans l'Annuaire de 1949): Consommation totale de bois rond—Tableau 42; bois de combustion—Tableau 1; Bois (fins industrielles)—Total du bois rond moins le bois de combustion; Sciages—Tableau 13; Contreplaqués—Tableau 20; Pâtes de bois et produits de pâte—Tableau 24.

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

† Comprend 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.

¹ Moyenne basée sur les chiffres d'une année.

² Moyenne basée sur les chiffres de deux ans.

Comparative data

TABLE 43.—FOREST AREAS OF THE WORLD

TABLEAU 43.—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: Bizone and Fr. Zone	7 001	...	...	Allemagne: Bizone et zone française	11
12 Soviet Zone	2 944	...	...	Zone soviétique	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 Romania	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 CENTRALE	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	...	...	Rép. 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 43.—FOREST AREAS OF THE WORLD (cont.) TABLEAU 43.—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	58 360	...	...	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	A.-E. F.	71
72 French Morocco	3 950	2 450	1 500	Maroc français	72
73 French West Africa	170 000	25 000	145 000	A.-O. F.	73
74 Gold Coast and Br. Togoland	13 700	4 131	9 569	Côte-de-l'Or et Togo br.	74
75 Kenya	1 480	552	928	Kenya	75
76 Liberia	3 885	...	...	Liberia	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	Nigeria et Cameroun br.	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.

TABLE 43.—FOREST AREAS OF THE WORLD (*concl.*) TABLEAU 43.—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	73 200	...	...		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 OCEANIA	76 000	...	...		Océanie 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

— None ... Not available

— Néant ... Non disponible

† *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. The figures are the latest available at the time of publication.

† *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. Les chiffres sont les plus récents dont on dispose au moment de la publication.

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

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

² Includes the province of Newfoundland.

² Comprend la province de Terre-Neuve.

³ Includes the Canal Zone

³ Comprend la zone du Canal de Panama.

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

⁴ Bermudes (2), Bahamas (290), Jamaïque (202), Iles Leeward (10), Iles Windward (100), Martinique (27) et St-Pierre-et-Miquelon (1).

⁵ East Paraguay only.

⁵ Paraguay oriental seulement.

⁶ Basutoland (10), British Somaliland (500), Cyrenaica (155), Egypt (0), Eritrea (1400), French Somaliland (62), French Togoland (200), Gambia (405), Seychelles (1), and Zanzibar and Pemba (1).

⁶ Basutoland (10), Somalie britannique (500), Cyrénaïque (155), Egypte (0), Erythrée (1400), Côte fr. des Somalis (62), Togo français (200), Gambie (405), Seychelles (1) et Zanzibar et Pemba (1).

⁷ Excludes Baluchistan.

⁷ Ne comprend pas le Balouchistan.

⁸ Arabia (400), Brunei (546), Iraq (1500), Israel (89), Kashmir (760), Lebanon (80), Ryukyu Islands (195), and Singapore (4).

⁸ Arabie (400), Brunéi (546), Irak (1500), Israël (89), Cachemire (760), Liban (80), Iles Ryu-Kyu (195) et Singapour (4).

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

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

TABLE 44.—SUPPLEMENTARY DATA:
ROUNDWOOD AND LUMBER*(Received too late for inclusion in tables)*TABLEAU 44.—DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES:
BOIS ROUNDS ET SCIAGES*(Reçues trop tard pour être incluses dans les tableaux)*

Country and commodity	1948			1949			Pays et produits
	Total	Coniferous Résineux	Broadleaved Feuillus	Total	Coniferous Résineux	Broadleaved Feuillus	
<i>1000 m³ (r)</i>							
ROUNDWOOD OUTPUT							PRODUCTION DES BOIS ROUNDS
Algeria	667	...	...	550	...	...	Algérie
French Cameroons	3407	—	3407	3447	—	3447	Cameroun français
Fr. Equat. Africa	885	—	885	707	—	707	A.-E. F.
Indochina	1034	293	741	985	22	963	Indochine
Jamaica	5	—	5	5	—	5	Jamaïque
Madagascar	...	...	...	2682	—	2682	Madagascar
New Caledonia	6	1	5	7	2	5	Nlle-Calédonie
Nigeria ¹	640	—	640	805	—	805	Nigéria ¹
<i>1000 m³ (s)</i>							
LUMBER PRODUCTION							PRODUCTION DE SCIAGES
Algeria	35	...	...	25	...	...	Algérie
French Cameroons	31	—	31	42	—	42	Cameroun français
Fr. Equat. Africa	35	—	35	38	—	38	A.-E. F.
French Morocco	32	30	2	29	27	2	Maroc français
Indochina	39	8	31	167	—	167	Indochine
Jamaica	1	—	1	1	—	1	Jamaïque
Madagascar	60	—	60	80	—	80	Madagascar
New Caledonia	0.7	0.3	0.4	1.2	0.6	0.6	Nlle-Calédonie
New Guinea (Neth.)	9	—	9	8	—	8	Nlle-Guinée (néerl.)
Nigeria ¹	24	—	24	27	—	27	Nigéria ¹
LUMBER EXPORTS							EXPORTATIONS DE SCIAGES
French Cameroons	11	—	11	8	—	8	Cameroun français
French Morocco	2	2	*	2	2	*	Maroc français
Indochina	—	*	*	...	...	...	Indochine
Hong Kong	11	*	11	7	1	6	Hong-kong
Nigeria ¹	15	—	15	17	—	17	Nigéria ¹
LUMBER IMPORTS							IMPORTATIONS DE SCIAGES
Algeria	14	...	...	...	...	...	Algérie
French Morocco	221	211	10	177	166	11	Maroc français
Fr. Equat. Africa	40	37	3	36	35	1	A.-E. F.
Jamaica	17	15	2	21	20	1	Jamaïque
Madagascar	7	6	1	4	4	—	Madagascar
Malta	11	11	*	12	11	1	Malte
New Caledonia	*	*	—	3	3	—	Nlle-Calédonie
New Guinea (Neth.)	1	—	1	1	—	1	Nlle-Guinée (néerl.)
Nigeria ¹	—	—	—	0.5	...	...	Nigéria ¹

— None ... Not available

* Less than half the unit

— Néant ... Non disponible

* Moins de la moitié de l'unité

¹ Includes British Cameroons.¹ Comprend le Cameroun britannique,

FACTORS FOR CONVERSION OF CURRENCIES
INTO U.S. DOLLARS

COEFFICIENTS DE CONVERSION DES MONNAIES
EN DOLLARS DES ETATS-UNIS

Country	Unit	Factors Coefficients		Unité	Pays
		1948	1949		
1 EUROPE					EUROPE
2 Austria	1000 schillings	98.6	93.9	1000 schillinge	Autriche
3 Belgium	1000 francs	22.816	22.009	1000 francs	Belgique
4 Czechoslovakia	1000 korunas	20.060		1000 couronnes	Tchécoslovaquie
5 Denmark	kroner	0.20857		1000 couronne	Danemark
6 Finland	1000 markkas	7.4	6.18	1000 markkaa	Finlande
7 France	1000 francs	4.98	3.58	1000 francs	France
8 Germany: Bizone	Deutsche mark	0.300	0.282	Deutsche mark	Allemagne: Bizone
9 Iceland	1000 krónur	153.7	140.0	1000 couronnes	Islande
10 Ireland	pound sterling	4.0313	3.687	livre sterling	Irlande
11 Italy	1000 lire	1.739	1.7	1000 lires	Italie
12 Luxembourg	1000 francs	22.816	22.009	1000 francs	Luxembourg
13 Netherlands	1000 guilders	376.68	345.28	1000 florins	Pays-Bas
14 Norway	1000 kroner	201.59	184.81	1000 couronnes	Norvège
15 Portugal	1000 escudos	40.183	38.80	1000 escudos	Portugal
16 Sweden	1000 kronor	278.24	254.80	1000 couronnes	Suède
17 Switzerland	1000 francs	233.63	233.14	1000 francs	Suisse
18 United Kingdom	pound sterling	4.0313	3.687	livre sterling	Royaume-Uni
19 Yugoslavia	1000 dinars	20.0	20.0	1000 dinars	Yugoslavie
20 NORTH AND CENTRAL AMERICA					AMÉRIQUE DU NORD ET CENTRALE
21 British Honduras	dollar	1.000	1.000	dollar	Honduras br.
22 British W. Indies	dollar	0.8400		dollar	Antilles br.
23 Canada	dollar	1.000	0.97491	dollar	Canada
24 Cuba	peso	1.000		peso	Cuba
25 Dominican Rep.	quetzal	1.000	1.000	quetzal	Rép. Dominicaine
26 Guatemala	quetzal	1.000		quetzal	Guatemala
27 Honduras	lempira	0.4902	0.4902	lempira	Honduras
28 Mexico	peso	0.18860		peso	Mexique
29 Neth. West Indies	guilder	0.2678		florin	Antilles néerlandaises
30 Trinidad and Tobago	BWI dollar	0.8400	0.7682	dollar des Antilles br.	Trinité et Tobago
31 SOUTH AMERICA					AMÉRIQUE DU SUD
32 Bolivia	boliviano	0.02		boliviano	Bolivie
33 Brazil	1000 cruzeiros	54.406	54.406	1000 cruzeiros	Bésil
34 British Guiana	dollar	0.840	0.7682	dollar	Guyane anglaise
35 Colombia	peso	0.5682	0.5102	peso	Colombie
36 Peru	sol	0.1538	0.1538	sol	Pérou
37 Surinam	guilder	0.2678	0.2268	florin	Surinam
38 Uruguay	peso	0.5263		peso	Uruguay
39 Venezuela	bolivar	0.2985		bolivar	Venezuela

APPENDICES

I. TECHNICAL NOTES	146
II. COUNTRY NOTES.....	147
III. DEFINITION OF TERMS.....	148
IV. CONVERTING FACTORS.....	150

I. TECHNICAL NOTES

Converting Factors

The converting factors shown on page 150 were used to convert into metric units all data reported in other terms. In a few instances, additional factors had to be developed to meet special situations.

Not all the converted figures can be of the same accuracy as the reported data. With regard to sawn 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, sawn lumber, etc., because differences in moisture content can introduce variations up to 100 percent without any change in volume. The preferred units of measurement for sawn wood 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.

Roundwood Output

The data presented in Tables 1 to 3 have certain limitations, amongst which are the following:

- a) Figures are given to the nearest thousand cubic meters in order to include the relatively small production of such items as hewn sleepers; poles, piling, and posts; tanning wood, etc. As a result, the data appear to possess a higher degree of precision than can reasonably be expected at this stage.
- b) Reported figures are in many cases based on estimates. As better methods of collecting output statistics are instituted, such estimates may be subject to considerable change.
- c) 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.
- d) Established trade practices sometimes cause differences between nominal volumes reported and actual volumes.
- e) The volume of fuelwood output may refer only to the volume of green wood cut, although considerable amounts are obtained from dead trees and from sawmill refuse. Reported figures may therefore understate the amount of wood used as fuel.

- f) Many countries do not fully account for the amount of wood used for charcoal.

Comparable Regional Totals

Particular classes of statistics were not always reported for both 1948 and 1949. To permit the calculation of comparable regional totals, figures supplied for 1948 were used as an estimate for missing 1949 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 35-36 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 35-36, 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

It is not possible to make adequate comparisons between the aggregate of reported volumes of trade (Tables 35-36) and the aggregate of reported values of trade (Tables 37-40), because many countries did not report trade data both by volume and value. Using average unit values, it is possible to obtain value estimates for items reported by volume only. These average unit values are weighted averages calculated from other reported data. Evidently, this method can only be used to make broad comparisons between trade by regions.

It should be noted that the bases of customs valuations 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.

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 42 — 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 page 142. They were taken from the *Federal Reserve Bulletin* (Board of Governors of the Federal Reserve System, Washington, D.C.), supplemented by the *Monthly Bulletin of Statistics* (Statistical Office of the United Nations, Lake Success, New York), and by data from the files of the Federal Reserve Board. The *Federal Reserve Bulletin* gives averages of certified noon buying rates in New York for cable transfers. The *Monthly Bulletin of Statistics* gives domestic selling rates.

II. COUNTRY NOTES

Belgian Congo

A report to FAO indicates that timber exports were 78,000 tons in 1948 and 66,000 tons in 1949; the average for the period 1935-1938 was 54,000 tons. In 1949 two plywood factories commenced operations.

Canada

Import statistics of fiberboards include pulpboards for use in the manufacture of wallboard. The Tariff Board has ruled that paperboard constitutes the principal material of gypsum board, so this item is included under fiberboards. United States exports of fiberboards to Canada do not include gypsum board, and this presumably accounts for the major difference between the trade statistics of these two countries for this commodity.

French Equatorial Africa

A late report indicates that the forest output of broad-leaved wood in 1949 was 962,000 m³(r) including sawlogs 701,000 m³(r) and fuelwood 244,000 m³(r). Production of lumber during this year was 69,000 m³(s) and plywood 8,000 m³. Exports of hardwood logs totaled 349,000 m³(r), hardwood lumber 15,000 m³(s), sleepers 6,000 m³(s), and plywood 6,000 m³.

France

The official figures for output of fuelwood do not include rural and non-commercial production which has been estimated to be almost as large as the reported figures. This applies also to the figures published in the 1947, 1948, and 1949 Yearbooks.

Honduras

The official figure for the production of sawlogs during the year 1947/48 is 7,536,000 m³(r) of which 5,125,000 m³(r) was coniferous and 2,411,000 m³(r) broadleaved. The corresponding figures for the year 1948/49 are: total sawlogs 12,311,000, coniferous 11,378,000, and broadleaved 933,000.

Norway

The volume of sawlogs and pulpwood exported by floating to Sweden was 296,000 m³(r) in 1948 and 425,000

m³(r) in 1949; in 1948 exports of sawlogs were about 25,000 m³(r) valued at about 45 kroner per cubic meter, and in 1949, 40,000 m³(r) valued at about 48 kroner per cubic meter. Imports of sawlogs and pulpwood floated from Sweden were 150,000 m³(r) in 1948 and 185,000 m³(r) in 1949.

Philippines

During the fiscal year 1948/49 lumber production was 979,000 m³(s), roundwood exports 87,000 m³(r), lumber exports 54,000 m³(s), and lumber imports 6,000 m³(s). In the fiscal year 1949/50 lumber production was 1,218,000 m³(s) and roundwood exports 150,000 m³(r).

United Kingdom

Data for the production of lumber from both imported and domestic sawlogs are not available in 1949. The production of lumber in 1949 from domestic sawlogs is reported to be as follows: Total lumber 1,484,000 m³(s), including 303,000 coniferous and 1,181,000 broadleaved.

United States of America

The export figures shown in the 1950 Yearbook are not comparable with those presented in the first three editions of the Yearbook. The figures this year do not include the trade of the continental United States with its territories and possessions, whereas in previous years such trade was included wherever possible. In 1948 these exports were:

<i>Item</i>	<i>Quantity</i>
Poles, piling, and posts.....	49,000 m ³ (r)
Sawlogs and veneer logs.....	7,000 m ³ (r)
Coniferous lumber.....	82,000 m ³ (s)
Broadleaved lumber.....	2,000 m ³ (s)
Sleepers.....	1,000 m ³ (s)
Veneers and plywood.....	2,000 m ³
Other paper and paperboard.....	5,000 m. tons
Fiber building boards.....	2,000 m. tons

Attention is drawn to the fact that official figures of lumber exports and imports as usually published do not include boxboards or shingles.

III. DEFINITION OF TERMS

PRINCIPAL CLASSES OF STATISTICS

Output of the Forest

Wood and other primary products of vegetable origin harvested or collected from woodlands and forests. Minor quantities are obtained from trees growing outside the forest, for instance in parks and hedgerows.

Roundwood. The solid volume of roundwood. Most wood is removed from the felling site in an unmanufactured state for use as fuel or for conversion into lumber, veneer, and other products; but some products including hewn railway sleepers (cross-ties) and posts are often processed prior to removal.

Forest products other than wood. Other primary forest products of vegetable origin (e.g., cork, tanning bark, bamboo, rattan, gums and resins).

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

The figures in this report comprise stocks of domestic and foreign origin in the hands of producers or traders at a given date. Stocks of wood pulp include stocks held by paper manufacturers.

Imports

All quantities imported for domestic consumption or processing. Figures do not include "in-transit" shipments. They include imports for re-export since these data cannot always be separated from imports for consumption. Export statistics have been adjusted to include re-exports. Unless otherwise noted, goods received from dependent territories and possessions 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.

Consumption

The calculation of consumption of a product within a country is based on domestic production, plus imports, less exports, with a suitable adjustment for changes in stock during the period under review.

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.

DEFINITIONS OF PRODUCTS

<i>Product</i>	<i>Definition</i>
ALL OTHER WOOD	(See "Other wood products.")
BARK FOR TANNING	Bark from certain tree species, notably hemlock (<i>Tsuga</i>), chestnut (<i>Castanea</i>), acacia, mangrove (<i>Rhizophora</i>), and oak- (<i>Quercus</i>), for use as a source of extracts for tanning purposes.
BROADLEAVED (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.
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. (<i>Note:</i> 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.)
FIBERBOARDS (BUILDING BOARDS)	Boards, sheets, or rolls, 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.

<i>Product</i>	<i>Definition</i>
HARDBOARD (WALLBOARD)	A general term applied to fiberboards (hard and semihard) from 3 to 7 mm. ($\frac{1}{8}$ to $\frac{1}{4}$ inch), in thickness, used primarily in partitions, side walls, and other construction work.
INSULATING BOARD	Insulating material in sheets or rolls 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 fibers 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 included under another category.
LUMBER	The term lumber, as used by FAO, covers the following categories of sawn wood: planks, boards, deals, battens, and large timbers, both rough and planed; squares; flooring; laths; shingles; and boxboards. It does not include sawn railway sleepers (crossties).
NEWSPRINT	A standard grade of printing paper used in newspapers. It is generally made from mechanical pulp to which 12 to 20 percent of chemical pulp has been added. The basic weight usually varies from 49 to 57 grams per m ² (30 to 35 pounds for a ream of 500 sheets 24 x 36 in.).
OTHER VEGETABLE FIBER PULP	Includes pulp, other than wood pulp, derived from fibrous materials such as bagasse, cotton, flax, bamboo, esparto, and other grasses used for the manufacture of paper, paperboard, and fiberboard.
OTHER WOOD PRODUCTS AND ALL OTHER WOOD	Individual products accounted for under these headings are rarely of sufficient importance to justify separate treatment in international statistics.
PAPER OTHER THAN NEWSPRINT	All paper other than newsprint, e.g., other printing papers, wrapping papers, tissue papers, industrial papers, building papers, etc. Paperboard and fiberboard are not included under this heading.
PAPERBOARD (CARDBOARD)	The principal categories of paperboard are: (1) paperboard for folding or set-up boxes, (2) container boards for the manufacture of corrugated and solid fiber boxes, and (3) all other paperboards. The term usually designates all grades of fibrous material 0.3 mm. (0.012 inch) or more in thickness made on a paperboard machine. It also embraces thinner products which in manufacture and use are classed as paperboards rather than as paper. Blotting papers and roofing felts are excluded from this grouping.
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 harbor works and as 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 veneer glued or cemented together, the grains of adjoining plies usually being at right angles to one another.
POLES	Straight pieces taken from the trunks of trees and more than 3 meters 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 meters in length, used in an upright position for fencing.
PULPWOOD	Roundwood for use in the manufacture of wood pulp, including wood pulp for fiberboard.
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.
STAVES AND HEADINGS (COOPERAGE)	These include split or sawn billets of wood used in the manufacture of casks, pails, etc.
TANNING WOOD	Wood from which extracts are obtained for the tanning of leather and other products expressed in terms of solid volume under bark. Bark for tanning is listed separately.
VENEERS	Thin sheets of wood of uniform thickness, rotary cut, sliced, or sawn, for use in plywood, laminated construction, furniture, and veneer containers.

<i>Product</i>	<i>Definition</i>
VENEER LOGS	(See "Sawlogs, veneer logs, and hewn squared timber.")
WALLBOARD	(See "Fiberboards.")
WOOD FOR CHARCOAL AND DISTILLATION	The solid volume of wood used to produce charcoal and to obtain products of the destructive distillation of wood (e.g., methanol, acetic acid). Roundwood used for gazogenes is included in the category "Other wood products and all other wood."
WOOD PULP	Fibrous material prepared from wood by mechanical or chemical processes for further manufacture into paper, fiberboard, or other cellulose products.
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 fiberboard.
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 nonpaper-making uses.
SULPHATE WOOD PULP	Wood pulp prepared by an alkaline process. The chief active constituents of the "white liquor" used in the sulphate process are sodium hydroxide (caustic soda) and sodium sulphide. It may be bleached or unbleached. The latter grade is generally used in the production of kraft wrapping papers and container boards.
DISSOLVING SULPHATE WOOD PULP	A special grade of bleached sulphate wood pulp suitable for the manufacture of many products for which dissolving sulphite wood pulp is used.
WOOD PULP—ALL OTHER	Wood pulps prepared by processes other than those defined above—includes soda pulp, semichemical pulp, "exploded wood," etc.

IV. CONVERTING FACTORS

A.—GENERAL MEASURES

TABLE 1.—STANDARD UNITS*

LENGTH	1 centimeter	= 0.3937 in.	1 inch	= 2.540 cm.
	1 meter	= 3.281 ft.	1 foot	= 0.3048 m.
	1 meter	= 1.094 yd.	1 yard	= 0.9144 m.
	1 kilometer	= 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. mi.	1 sq. mi.	= 2.59 km ²
	1 hectare	= 0.003861 sq. mi.	1 sq. mi.	= 259 ha.
	1 hectare	= 2.471 acres	1 acre	= 0.4047 ha.
1 square kilometer = 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 liter	= 61 cu. in.	1 cu. in.	= 0.01639 liter
	1 liter	= 0.2642 gal. (U.S.)	1 gal. (U.S.)	= 3.785 liters
	1 liter	= 0.2200 gal. (Imp.)	1 gal. (Imp.)	= 4.546 liters
1 liter = 1,000 cm³		1 gallon = 4 quarts		
MASS	1 kilogram	= 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 gm. per cm ²	= 0.0142 lb. per sq. in.	1 lb. per sq. in.	= 70.31 gm. 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 MEASURES¹

TABLE 2.—WEIGHTS

Product	Unit	Average weight shipped by rail		Kilos per cubic meter	Pounds per cubic foot	
		Kilos	Pounds*			
Sawlogs Coniferous	1,000 board feet	3,300	7,300	650	41	
	Cubic meter	650	1,400			
Broadleaved	1,000 board feet	5,100	11,000	975	61	
	Cubic meter	975	2,100			
Pulpwood	Cord	1,300	2,900	500	31	
	Stere	350	770			
Fuelwood—mixed	Cord	1,800	4,000	700	44	
	Stere	490	1,100			
Pitprops	Fathom	2,700	6,000	620	39	
T & T Poles	1 piece—European	110	240	650	41	
Sleepers	Coniferous—Type A†	1 piece	62	620	39	
	Coniferous—Type B†	1 piece	52			
	Broadleaved—Type A†	1 piece	90	900	57	
	Broadleaved—Type B†	1 piece	75			
Sawn lumber Coniferous	1,000 board feet	1,200	2,600	520	32	
	Standard	2,400	5,300			
	Broadleaved	1,000 board feet	1,700	3,700	730	46
		Standard	3,400	7,500		
Plywood Italian and French	Cubic meter	500	1,100	500	31	
	Other	Cubic meter	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 meter; Type B, 12 pieces to the cubic meter.

¹ Coniferous wood (softwood) includes all woods derived from trees which are classified botanically as gymnosperms. Broadleaved wood (hardwood) includes all woods classified botanically as angiosperms. The species belonging to this group are generally broadleaved.

TABLE 3.—ROUNDWOOD

Product	Unit*	Solid volume without bark		
		Cubic meters	Cubic feet	
Roundwood (general)	Cubic meter	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	0.75	26.5	
	Raummeter			
	Russian fathom	6.80	240	
Fuelwood	Stere (coniferous)	0.70	24.7	
	Stere (broadleaved)	0.65	23.0	
	Cord (128 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	North America	1,000 linear feet	15.4	545.0
		1 piece	0.43	15.2
		1 piece (coniferous)	0.165	5.83
Europe				

* 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 meters	Cubic feet	Standards	1,000 boardfeet	Cubic meters	Cubic feet
Sawn lumber and hewn wood	Cubic meter	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. Thickness 10 mm. & over Thickness $\frac{3}{8}$ inch†	1,000 sq. meters	5.00	177	.....	.....	12.5	441
	Cubic meters	1	35.3	.....	.....	2.5	88.3
	1,000 sq. feet	0.885	31.2	.....	.....	1.11	39
Veneers, broadleaved Average thickness $\frac{1}{10}$ in.	1,000 sq. feet	0.235	8.3	.....	.....	0.473	16.7

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

† Equivalents for $\frac{3}{8}$ " 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 PRODUCT

Unit	Solid volume of sawlogs in cubic meters of roundwood	Solid volume of sawn product			
		m ³ (s)	Standard	1,000 board feet	Cubic feet
1 cubic meter	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 meters	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
Fiberboards (Building boards)	Metric ton	Average mechanical pulp about 0.62 tons	1.6	56
Paperboard other than fiberboards	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

I. NOTES TECHNIQUES.....	154
II. NOTES SUR LES PAYS.....	155
III. DÉFINITION DES TERMES.....	156
IV. COEFFICIENTS DE CONVERSION.....	159

I. NOTES TECHNIQUES

Coefficients de conversion

Pour convertir en tonnes métriques toutes les données qui nous ont été communiquées en d'autres unités, on s'est servi des coefficients de conversion indiqués à la page 159. Il a fallu, dans quelques cas, établir des coefficients supplémentaires pour répondre à certaines conditions particulières.

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 pour cent sans entraîner pour cela 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 seul est communiqué.

Production de bois rond

On trouvera ci-après une liste des facteurs restrictifs dont il y a lieu de tenir compte pour la lecture des tableaux 1 à 3:

- a) Les chiffres sont arrondis au millier de mètres cubes le plus proche, de façon à comprendre la production, relativement peu importante, d'articles tels que: traverses équarries à la hache, poteaux, pilotis et pieux, bois pour extraits tannants, etc. Il en résulte que le degré de précision des renseignements ainsi fournis semble bien supérieur à celui que l'on pourrait normalement espérer à ce stade.
- b) Les chiffres indiqués sont, dans bien des cas, établis d'après des estimations. A mesure que seront instituées de meilleures méthodes pour le rassemblement des statistiques de production, ces estimations seront susceptibles d'être modifiées sensiblement.
- c) Il est possible que certains volumes de bois coupés pour un usage déterminé soient affectés à d'autres usages. Des grumes de sciages peuvent, par exemple, être utilisées pour la fabrication de la pâte, comme bois de mine ou comme combustible.
- d) Les pratiques commerciales entraînent parfois des différences entre les volumes nominaux indiqués et les volumes réels
- e) Le volume de la production du bois de combustion peut se rapporter exclusivement au volume de bois vert coupé, alors que des quantités très importantes proviennent d'arbres morts et des déchets de scierie. Il est donc possible que les chiffres communiqués soient inférieurs au volume réel du bois utilisé comme combustible.
- f) Un grand nombre de pays ne rendent pas pleinement compte du volume de bois utilisé pour la fabrication du charbon de bois.

Totaux régionaux comparables

Certaines catégories de statistiques n'ont pas toujours été communiquées pour les deux années 1948 et 1949. Pour permettre le calcul de totaux régionaux comparables, les données fournies pour 1948 ont servi de base au calcul des chiffres estimatifs qui manquaient pour 1949, 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 35-36) et les totaux régionaux des bilans des 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 35-36, 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

Les renseignements relatifs au commerce d'un grand nombre de pays n'ayant pas été exprimés par ces derniers à la fois en volume et en valeur, il n'a pas été possible de procéder à des comparaisons d'ensemble satisfaisantes entre les volumes (tableaux 35-36) et les valeurs (tableaux 37-40) se rapportant au commerce qui ont été communiqués. Il est cependant possible, en utilisant des valeurs unitaires moyennes, d'arriver à établir une valeur estimative pour des articles exprimés en volume seulement. Ces valeurs unitaires moyennes représentent des moyennes pondérées calculées d'après d'autres renseignements reçus. Il est évident que cette méthode ne peut être utilisée que pour établir des comparaisons générales entre les échanges commerciaux de deux régions.

On notera que les bases d'estimation pour les douanes varient de pays à pays, les variations les 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.

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 42 — Consommation de produits forestiers par habitant — qu'il sera le plus facile de faire de 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 sont encore susceptibles d'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 de la page 142. Ils sont été relevés dans le *Federal Reserve Bulletin* (Bulletin de la Réserve fédérale) publié par le Board of Governors of the Federal Reserve System, Washington, D.C. et dans le *Bulletin mensuel de statistique* (Bureau de statistique des Nations Unies, Lake Success, New York), complétés par des renseignements puisés dans les archives du Federal Reserve Board. Le *Federal Reserve Bulletin* donne les moyennes des cours d'achat certifiés pratiqués à midi à New York pour les transferts télégraphiques. Le *Bulletin mensuel de statistique* donne les cours de vente nationaux.

II. NOTES SUR LES PAYS

Afrique-Equatoriale française

Un rapport récent indique que la production de bois feuillu s'est élevée en 1949 à 962.000 m³(r), comprenant 701.000 m³(r) de grumes de sciage et 244.000 m³(r) de bois de combustion. Pendant cette même année, la production de sciage s'est élevée à 69.000 m³(r) et celle de contreplaqué à 8.000 m³. Les exportations de grumes de bois feuillus ont représenté un total de 349.000 m³(r), celles de sciages feuillus 15.000 m³(s), celles de traverses de chemin de fer 6.000 m³ (s), et celles de contreplaqués 6.000 m³.

Congo belge

D'après un rapport reçu par la FAO, les exportations de bois se sont montées à 78.000 tonnes en 1948 et à 66.000 en 1949; la moyenne pour la période 1935-38 a été de 54.000 tonnes. Deux usines de contreplaqué ont commencé à produire en 1949.

Canada

Les statistiques d'importation des panneaux de fibre comprennent les panneaux de pâte utilisés pour la manufacture des panneaux de construction. Le "Tariff Board" ayant décidé que le carton constituait le principal matériau dans la fabrication des panneaux de gypse, cet article est compris dans la catégorie des panneaux de fibre. Les panneaux de gypse ne sont pas inclus dans les chiffres d'exportation de panneaux de fibre des Etats-Unis vers le Canada, et c'est sans doute ce qui explique en majeure partie la différence qu'on relève entre les statistiques commerciales de ces deux pays relativement à ce produit.

Etats-Unis d'Amérique

Les chiffres relatifs aux exportations indiqués dans l'Annuaire de 1950 ne sont pas comparables avec ceux

présentés dans les trois premières éditions de cet Annuaire. Cette année, les chiffres ne comprennent pas le commerce des Etats-Unis avec leurs territoires et possessions, alors que pour les années précédentes ce commerce, chaque fois que cela était possible, était compris dans les statistiques.

En 1948, les exportations des Etats-Unis à destination de leurs territoires et possessions ont été les suivantes:

<i>Articles</i>	<i>Quantités</i>
Poteaux, pilotis et pieux.....	49.000 m ² (r)
Grumes de sciage, de tranchage et de déroulage.....	7.000 m ³ (r)
Sciage résineux.....	82.000 m ³ (s)
Sciages feuillus.....	2.000 m ³ (s)
Traverses de chemin de fer.....	1.000 m ³ (s)
Placages et contreplaqués.....	1.000 m ³
Papiers, autres que le papier journal, et cartons.....	5.000 tonnes
Panneaux de fibre (de construction).....	2.000 tonnes

A noter que les chiffres officiels ayant trait aux exportations et aux importations de sciages, tels qu'ils sont généralement publiés, ne comprennent ni les planches de caisserie ni les bardeaux.

France

Les chiffres officiels de la production de bois de combustion ne comprennent pas la production rurale et non commerciale dont, d'après les estimations, le volume serait presque aussi important que les chiffres communiqués. Il en est de même pour les chiffres publiés dans les Annuaire de 1947, 1948 et 1949.

Honduras

Le chiffre officiel pour la production de grumes de sciage au cours de l'année 1947/48 est de 7.536.000 m³(r), dont 5.125.000 m³(r) de résineux et 2.411.000 m³(r) de feuillus. Les chiffres correspondants pour l'année 1948/49 sont les suivants: grumes de sciages (total) 12.311.000; résineux 11.378.000, et feuillus 933.000.

Norvège

Le volume de grumes de sciages et de bois de pâte exporté en Suède par flottage s'est monté à 296.000 m³(r) en 1948 et à 425.000 m³(r) en 1949; les exportations de grumes de sciage ont représenté en 1948 environ 25.000 m³(r) évalués à environ 45 couronnes le mètre cube, et en 1949, 40.000 m³(r) évalués à environ 48 couronnes le mètre cube. Les importations de grumes de sciage et de bois de pâte en provenance (par flottage) de la Suède ont été de 150.000 m³(r) en 1948 et de 185.000 m³(r) en 1949.

Philippines

Au cours de l'exercice financier 1948/49, la production

de sciage s'est élevée à 979.000 m³(s), les exportations de bois rond à 87.000 m³(r), celles de sciages à 54.000 m³(s) et les importations de sciages à 6.000 m³(s). Au cours de l'exercice financier 1949/50, la production de sciages a été de 1.218.000 m³(s) et les exportations de bois rond de 150.000 m³(r).

Royaume-Uni

On ne dispose pour 1949 d'aucun renseignement relatif aux sciages tant de grumes domestiques que d'importation. On signale que la production de sciages tirée en 1949 de grumes domestiques est la suivante: production totale de sciages 1.484.000 m³(s), dont 303.000 pour les résineux et 1.181.000 pour les feuillus.

III. DÉFINITION DES TERMES

PRINCIPALES CATÉGORIES DE STATISTIQUES

Production forestière

Bois et autres produits de base d'origine végétale récoltés ou recueillis dans les bois et les forêts. De faibles quantités proviennent d'arbres poussant en dehors des forêts, par exemple dans les parcs et les haies.

Bois rond. Le volume solide du bois rond. La plus grande partie des bois est enlevée à l'état brut du lieu de l'exploitation pour être utilisée comme combustible, ou convertie en grumes de sciage, en bois de placage et autres produits; mais certains produits, comme les traverses de chemin de fer équarries à la hache et les poteaux, sont souvent façonnés avant leur enlèvement.

Produits forestiers autres que le bois. Autres produits forestiers de base d'origine végétale (tels que liège, écorce à tan, bambou, rotin, gommés et résines).

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 figurant dans ce rapport comprennent les stocks d'origine indigène et étrangère qui se trouvent entre les mains des producteurs ou des commerçants à une date donnée. Les stocks de pâte de bois comprennent ceux de pâte à papier détenus par les fabricants de papier.

Importations

Les importations comprennent toutes les quantités importées 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 qui ne peuvent pas toujours être séparées des importations aux fins de consommation. Les statistiques d'exportation ont été modifiées de façon à tenir compte des réexportations. Sauf mention spéciale, les marchandises en provenance des territoires non autonomes et des possessions sont comprises dans les importations des pays métropolitains.

Exportations

Les exportations comprennent toutes les quantités d'origine ou de fabrication indigène 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

Le calcul de la consommation d'un produit dans un pays est basé sur la production nationale à laquelle on ajoute les importations et dont on retranche les exportations, avec toutes modifications appropriées pour tenir compte des changements survenus dans la situation des stocks au cours de la période considérée.

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) consommé 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>
BOIS DE COMBUSTION	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 de charbon de bois entre dans une autre catégorie.
BOIS DE MINE	Tout bois rond utilisé dans l'exploitation des mines. Le bois de mine scié est compris dans la rubrique «Sciages».
BOIS DE PÂTE	Bois rond utilisé pour la fabrication de la pâte de bois, y compris la pâte de bois pour la fabrication des panneaux de fibre.
BOIS POUR EXTRAITS TANNANTS	Bois dont on extrait des substances utilisées dans le tannage du cuir et autres produits, avec indication de son volume solide, sans l'écorce. L'écorce à tan figure à part.
BOIS POUR CARBONISA- TION ET DISTILLATION	Le volume solide de bois utilisé dans la fabrication de charbon de bois et dans l'extraction des produits de la distillation destructive du bois (par exemple alcool méthylique ou acide acétique). Le bois rond utilisé pour les gazogènes est classé dans la catégorie «Tous autres bois».
CARTON	Les principales catégories de carton sont: 1) carton pour boîtes pliantes, 2) carton plein ou ondulé (gaufre) pour la fabrication d'emballages, et 3) tous autres cartons. Ce terme désigne généralement toutes les qualités de matériaux fibreux d'une épaisseur de 0,3 mm (0,012 pouce) ou davantage, fabriqués sur une machine à carton. Ce terme englobe également des produits plus minces qui, à l'usine et dans l'usage, sont couramment classés comme cartons plutôt que comme papiers. Les buvards et les cartons goudronnés pour toitures ne sont pas compris dans ce groupe.
CONTREPLAQUÉS	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.
DOUVES ET FONÇAILLES (TONNELLERIE)	Comprend des billes de bois tranchées ou sciées utilisées dans la fabrication des tonneaux, des seilles, etc.
ECORCE A TAN	Ecorce de certaines essences, notamment: tsuga (<i>Tsuga</i>), châtaigner (<i>Castanea</i>), acacia, manglier (<i>Rhizophora</i>) et chêne (<i>Quercus</i>), dont on extrait des produits tannants.
FEUILLUS	Tous les bois provenant d'arbres classés en botanique sous le nom d'angiospermes sont inclus dans cette catégorie. Les essences 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 gaiac (<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, feuilles ou rouleaux utilisés principalement en construction et dont la matière première principale est à base de bois. 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 (PANNEAUX MURAUX)	Terme général 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 en feuilles ou en rouleaux, 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'imprimerie utilisé pour les journaux. Ce papier est généralement fabriqué avec de la pâte mécanique à laquelle on ajoute de 12 à 20 pour cent de pâte chimique. Son poids de base varie généralement de 48 à 57 g par m ² (30-35 livres pour une rame de 500 feuilles, 24 x 36 pouces).

<i>Produits</i>	<i>Définitions</i>
PAPIERS AUTRES QUE LE PAPIER JOURNAL	Tous papiers autres que le papier journal, soit, par exemple, autres papiers d'imprimerie, papier d'emballage, papiers de soie, papiers à usages industriels, papier pour construction, etc. Le carton et les panneaux de fibre ne sont pas compris dans ce groupe.
PÂTE DE BOIS	Matériau fibreux extrait du bois, mécaniquement ou chimiquement, et destiné à être transformé en papier, panneaux de fibre ou autres produits celluloseux.
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 sulfurique 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, DISSOLVANTE	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.
PÂTE DE BOIS AU SULFATE	Pâte de bois préparée au moyen d'un procédé alcalin. Les principaux éléments constitutifs actifs de la «liqueur blanche» utilisée dans le procédé au sulfate sont la soude caustique et le sulfure de sodium. La pâte peut être blanchie ou non. La qualité non blanchie sert généralement à fabriquer des papiers Kraft d'emballage et des cartons d'emballage.
PÂTE DE BOIS AU SULFATE, DISSOLVANTE	Qualité spéciale de pâte de bois au sulfate, blanchie, se prêtant à la fabrication d'un grand nombre de produits pour lesquels la pâte de bois au bisulfite est utilisée.
PÂTES DE BOIS, TOUTES AUTRES	Pâtes de bois préparées au moyen de procédés autres que ceux indiqués plus haut, parmi lesquelles on peut citer: la pâte à la soude, la pâte mi-chimique, le «bois explosé», etc.
AUTRES PÂTES DE FIBRE VÉGÉTALE	Comprennent les pâtes, autres que la pâte de bois, provenant de matières fibreuses telles que 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 trois 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 surtout dans la construction des ouvrages portuaires et des échafaudages servant à la construction de ponts et d'immeubles.
PLACAGE	Minces feuilles de bois d'épaisseur uniforme, déroulées, tranchées ou sciées pour être utilisées dans la fabrication du contreplaqué, des bois laminés, des meubles et des emballages.
POTEAUX	Pièces droites tirées du tronc des arbres et ayant plus de trois 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 construction 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>). (N.B.: Le terme «résineux», tel qu'il est utilisé dans certains pays, s'applique à tous les bois physiquement tendres, bien que certains d'entre eux soient feuillus. Cette catégorie, au sens où l'entend la FAO, est limitée aux bois classés en botanique sous le nom de gymnospermes.)
SCIAGES	Le terme «sciages», au sens où l'entend la FAO, englobe les catégories suivantes de bois scié: planches, madriers, panneaux, lattes, grosses pièces de bois de charpente, soit brutes, soit rabotées, carrelots, parquets, lambris, bardeaux et planches de caisserie. Il ne s'applique pas aux traverses de chemin de fer sciées.
TOUTS AUTRES BOIS ET AUTRES PRODUITS DÉRIVÉS DU BOIS	Les produits dont il est question sous cette rubrique sont rarement d'importance suffisante pour justifier un classement séparé dans les statistiques internationales.
TRAVERSES DE CHEMIN DE FER	Les traverses sont des pièces de bois, de coupe transversale rectangulaire, ou approximativement rectangulaire, posées transversalement sur la voie et sur lesquelles les rails sont établis. Les traverses peuvent être sciées ou équarrées 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 FORESTIERS¹

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 combustion— 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	140	620	39	
		1 pièce	110			
	résineux—type B†	1 pièce	90	900	57	
		1 pièce	75			
Sciages—	résineux	1.000 board feet	1.200	520	32	
		Standard	2.400			5.300
	feuillus	1.000 board feet	1.700	3.700	730	46
		Standard	3.400	7.500		
Contreplaqués— 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.

¹ Au point de vue de la nomenclature, le terme "résineux" désigne tout bois provenant d'arbres appartenant à la classe botanique des gymnospermes. Le terme "feuillus" désigne tout bois provenant d'arbres appartenant à la classe botanique des angiospermes. Les essences appartenant à ce groupe sont généralement feuillues.

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 de pâte	Corde (128 pieds cubes)	2,55	90,0			
	Stère } résineux	0,75	26,5			
	Raummeter }					
	Fathom russe	6,80	240			
Bois de combustion	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 Amér. 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					
Contreplaqués—	1.000 mètres carrés	5,00	177	.....	.....	12,5	441				
								épaisseur 5 mm	1	35,3	2,5	88,3
								épaisseur 10 mm et au-dessus	0,885	31,2	1,11	39
épaisseur 3/8 de pouce†	1.000 pieds carrés	0,235	8,3	.....	.....	0,473	16,7				
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 contreplaqué de 3/8 de pouce d'épaisseur ont été établis en se basant sur la production du contreplaqué 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 pan- neaux de fibre	Tonne	{ 0,32 tonne de pâte chimique et 0,07 tonne de pâte mécanique	1,8	63

* De pâte séchée à l'air.

REMARQUE: Les coefficients de conversion réunis dans les tableaux 2 à 6 ont été approuvés à l'usage de la FAO par deux conférences pour l'étude des statistiques forestières 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 le dit pays.

SUPLEMENTO
al
Anuario de Estadísticas sobre Productos
Forestales—1950

PRÓLOGO.....	165
NOTA.....	166
ASPECTOS SOBRESALIENTES DE LA SITUACIÓN MUNDIAL, 1949.....	167
LISTA DE CUADROS.....	172
NOTAS TÉCNICAS.....	174
NOTAS SOBRE PAÍSES.....	175
DEFINICIÓN DE LOS TÉRMINOS.....	176
COEFICIENTES DE CONVERSIÓN.....	179
PAÍSES QUE HAN INFORMADO, 1948-49.....	182

PROLOGO

Este es el cuarto anuario estadístico de productos forestales publicado por la FAO. Ha sido preparado por la Dirección de Silvicultura y Productos Forestales de la Organización, y contiene información nueva correspondiente al año de 1949 y datos rectificadas referentes al de 1948, conforme a los informes proporcionados por más de 100 países.

El programa estadístico de la FAO, en lo relativo a productos forestales, fué iniciado en cumplimiento de las recomendaciones presentadas por la Conferencia de la Organización en su primero y segundo períodos de sesiones. Este programa fué examinado detenidamente en dos reuniones internacionales especiales, efectuadas en Wáshington y en Roma para estudiar en particular los problemas de las estadísticas forestales, y aprobado en definitiva por la Conferencia de la FAO durante su tercer período de sesiones, que se llevó a cabo en Ginebra en 1947. En la presente ocasión ha sido objeto de nuevo examen a la luz de la experiencia adquirida.

Desde que se publicó el anuario de 1947, se ha mejorado mucho la calidad y aumentado la cantidad de las estadísticas presentadas. Queda aún mucho por hacer antes de que su amplitud y la validez de algunas cifras puedan ser completamente satisfactorias a los gobiernos y demás personas que se sirven de estas publicaciones, pero tanto los progresos ya logrados como las providencias que se están tomando en muchos países para mejorar los procedimientos estadísticos, auguran que habrá de continuar mejorando la presentación de las estadísticas internacionales relativas a productos forestales.

NOTA: Salvo indicación en sentido contrario, los totales mundiales y regionales que figuran en el texto incluyen las estimaciones relativas a los países que no han enviado datos. En los cuadros estadísticos, sin embargo, los totales representan solamente los países que aparecen en la lista (Véase también "Notas Técnicas" en la pág. 174).

Las cifras que se citan en el texto o que figuran 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, usando los coeficientes que se indican en "Factores de Conversión" en la página 179. Los datos quedan sujetos a las rectificaciones ulteriores que hagan los gobiernos.

Se observará que la agrupación de países por regiones varía ligeramente de la que se hizo en ediciones anteriores del anuario. Ahora los países se han agrupado por continentes conforme a la práctica que sigue la Oficina de Estadísticas de las Naciones Unidas.

Tanto en el texto como en los cuadros, la abreviatura $m^3(r)$ significa metros cúbicos de madera rolliza, y la abreviatura $m^3(s)$ quiere decir metros cúbicos de madera aserrada.

Todos los valores se han expresado en dólares de los Estados Unidos de América. En la página 142 se dan los coeficientes para la conversión de otras monedas a dólares.

ASPECTOS SOBRESALIENTES DE LA SITUACION MUNDIAL, 1949

La producción mundial de madera rolliza en 1949 fué estimada en aproximadamente 1.400 millones de m³(r). Esta cifra es más o menos igual a la alcanzada en 1937 pero ligeramente inferior a la de 1948, según la última estimación hecha para ese año.

Por peso, la producción mundial de madera rolliza es mayor que la de cualquier otra materia prima excepto el carbón. El valor de esta producción, en bruto, puede establecerse para 1949 en aproximadamente 9.000 millones de dólares de E.U.A. Su transformación en madera aserrada, madera multilaminar, pulpa y papel, y en otros muchos productos, aumentó este valor en 8.500 millones de dólares más.

Se estima que en 1949 la producción mundial de madera rolliza, por regiones, fué como sigue:

Región	Producción de madera rolliza	Porcentaje del total mundial
	Millones m ³ (r)	Por ciento
E.U.A. y Canadá.....	361	26
Asia.....	300	22
U.R.S.S.....	269	19
Europa.....	265	19
América Latina.....	132	9
África.....	51	4
Oceanía.....	19	1
	1387	100

Estas cifras no son definitivas. La experiencia obtenida durante los últimos cuatro años, con respecto a las estadísticas internacionales de productos forestales, ha revelado la necesidad de mejorar las estadísticas nacionales y de llegar a un mayor acuerdo sobre definiciones razonablemente comparables. Se está logrando un adelanto gradual en esta dirección.

Los países que proporcionaron datos a la FAO para 1949 produjeron alrededor del 56 por ciento de la producción mundial estimada de madera rolliza. De la producción declarada, un 43 por ciento se utilizó como combustible, el 37 por ciento aproximadamente, como trozas para aserrar y trozas para obtener chapas, 13 por ciento como madera para pulpa y el 7 por ciento restante para productos misceláneos. Si se toman en cuenta también los países de los cuales no se recibieron datos, la producción mundial estimada de madera rolliza puede dividirse, en cuanto a su uso final, de la siguiente manera: Madera para combustible el 57 por ciento, madera aserrada el 23 por ciento, pulpa de madera el 8 por ciento y productos misceláneos el 12 por ciento.

La producción mundial de madera rolliza se divide más o menos igualmente entre especies de maderas, de

hojasas (duras) y especies de maderas de coníferas (blandas). La mayor parte (74 por ciento) de la producción declarada de maderas de hojasas para 1949, fué empleada como combustible, mientras que el 81 por ciento de la producción de maderas de coníferas fué transformada en maderas aserradas, pulpa y otros productos industriales.

COMERCIO MUNDIAL

Las estadísticas del comercio internacional son más fáciles de obtener y más dignas de confianza que las estadísticas de producción y aprovechamiento. Las cifras de exportación recibidas por la FAO para 1949 representan, en volúmenes equivalentes de madera rolliza, alrededor de 87,5 millones de m³(r), o sea aproximadamente el 11 por ciento de la producción total de madera rolliza de los países informantes.

Las principales regiones exportadoras del mundo son la América del Norte y Europa Septentrional, siguiéndole en importancia Europa Central, América del Sur, Asia y finalmente África. En 1949 Suecia exportó el equivalente del 46 por ciento de su producción total de madera rolliza, Canadá el 38 por ciento, Finlandia el 37 por ciento y Noruega el 31 por ciento. Las exportaciones de los Estados Unidos de América, que en conjunto son considerables, no representaron todavía sino el 2 por ciento de la producción total.

Las principales regiones importadoras del mundo son la América del Norte y Europa occidental, incluyendo Alemania. En 1949 las importaciones de los Estados Unidos de América, el principal país importador, representaron aproximadamente 32 millones de m³(r), o sea el 36 por ciento del equivalente en madera rolliza de las importaciones mundiales declaradas, y las del Reino Unido cerca de 21 millones de m³(r), o sea el 24 por ciento.

Los datos recibidos por la FAO indican que la América del Norte fué la única región con excedentes netos en 1949. El balance del comercio por regiones, expresado en los equivalentes en madera rolliza, es como sigue:

	Balance Neto*
	Millones de m ³ (r)
Europa.....	— 0,6
América del Norte (excl. México)....	+ 6,2
América Latina.....	— 0,8
África.....	— 1,3
Asia.....	— 1,7
Oceanía.....	— 1,7

* Exportaciones + importaciones —.

Sobre la base de los informes recibidos para 1949, las regiones de origen de todas las exportaciones de maderas aserradas y pulpa de madera, los dos principales productos forestales primarios que entran en el comercio internacional son, las siguientes:

Origen	Madera aserrada (... Por ciento ...)	Pulpa de madera
Europa.....	52	69
E.U.A. y Canadá.....	34	31
América Latina.....	7	—
U.R.S.S.....	4	—
África.....	1	—
Asia.....	1	—
Oceania.....	1	—
	100	100

El valor total de todas las exportaciones de productos forestales efectuadas en 1949, según los informes enviados a la FAO, fué de 2.500 millones de dólares de E.U.A. Las exportaciones declaradas para 1948 ascendieron en total a 2.800 millones de dólares de E.U.A. Las exportaciones de puntales para ademe de minas, maderas de coníferas (blandas) aserradas, madera multilaminar, pulpa de madera y papel para periódico, excedieron en 1949 a los niveles de 1948. Por otra parte, se observó una baja en las exportaciones de trozas para aserrar, maderas de hojosas (duras) aserradas y madera para pulpa.

A continuación se dan algunos promedios útiles de los valores de exportación de diversos productos embarcados en 1949, calculados sobre la base de los datos recibidos:

Producto	Unidad	Valor de exportación Dólares de E.U.A.
Maderas de coníferas aserradas	"Standard"	158
Maderas de hojosas aserradas	Metro cúbico	62
Madera multilaminar	Metro cúbico	173
Pulpa de madera	Tonelada	110
Planchas de fibra	Tonelada	131

CONSUMO DE MADERA

Las cifras que aparecen en el Cuadro 42 sirven para indicar el consumo relativo de madera y de productos derivados en diversos países. El cuadro siguiente muestra el consumo medio anual de madera y sus productos, por persona, durante los años de 1947-49, expresado en términos de madera rolliza, en cinco países geográficamente distantes, con recursos forestales limitados, y de una prosperidad media si se consideran en comparación con los niveles de los países vecinos:

	Total de madera rolliza (... m ³ (r) por persona ...)	Madera para combustible	Madera industrial
Nueva Zelandia.....	1,90	0,46	1,44
Suiza.....	1,10	0,38	0,72
Dinamarca.....	0,81	0,18	0,63
Uruguay.....	0,99	0,63	0,36
Malaya.....	0,27	0,11	0,16
PROMEDIO PONDERADO.....	0,87	0,30	0,57

Por tanto, se podría fijar razonablemente el promedio de consumo, para el cálculo de las necesidades en una escala mundial, en 0,9 metros cúbicos de madera rolliza por persona, aproximadamente una tercera parte en forma de madera para combustible y dos terceras partes convertidas en madera aserrada, madera multilaminar, planchas de fibra, papel y otros productos de la madera.

Esta cifra media, tomada como base, revela que para lograr niveles más altos de vida en muchos países es preciso aumentar substancialmente el abastecimiento de madera en todas sus formas. Esta necesidad es mayor en el Lejano y el Cercano Oriente, pero también se hace sentir en regiones tales como la América Latina y partes de la Europa Oriental.

MADERA ASERRADA

Producción de Madera

Se estima que en 1949 la producción mundial de madera aserrada fué aproximadamente de 197 millones de m³(s), lo que representa un aumento de un 2 ½ por ciento sobre la cantidad estimada de 192 millones de m³(s) que corresponde a 1948. La baja de un 11 por ciento registrada en la producción de Norteamérica, donde se concentra más o menos el 45 por ciento de la producción mundial de madera aserrada, fué más que contrapesada por el aumento de un 11 por ciento en la producción europea y pequeños aumentos alcanzados en la U.R.S.S. y otras regiones.

En 1949 los niveles regionales de producción, en comparación con los de preguerra, fueron los siguientes:

	Índice: 1937 = 100
Estados Unidos y Canadá.....	126
Europa.....	88
Asia.....	88
América Latina.....	110
Australia y Nueva Zelandia.....	169

La producción de madera aserrada de los países que informaron a la FAO fué de 154 millones de m³(s) en 1949, o sea aproximadamente un 4 por ciento menor que la del año anterior. Las maderas de coníferas (blandas) aserradas constituyeron el 78 por ciento de este total, equivalente a unos 25,6 millones de "standards."

Comercio Mundial de Madera

El total de las exportaciones declaradas de maderas aserradas fué en 1949 un 5 por ciento superior a la cifra comparable de 1948, a pesar de una baja del 14 por ciento en las exportaciones procedentes del Canadá y de los Estados Unidos de América.

El volumen de madera aserrada que según los informes recibidos formó parte del comercio internacional en 1949, constituye alrededor del 14 por ciento de las cifras recibidas para la producción de maderas coníferas (blandas) aserradas y un 6 por ciento de la producción declarada de maderas hojosas (duras) aserradas. La madera aserrada representó el 25 por ciento del valor de todas las exportaciones declaradas de productos forestales. Según los datos recibidos para 1949, aproximadamente el 61 por ciento del comercio internacional de madera aserrada se efectuó dentro de las dos principales regiones consumidoras de madera aserrada, Europa y América del Norte. Los embarques hechos por el Canadá y los Estados Unidos de América con destino a Europa representaron el 8 por ciento del comercio internacional de madera aserrada, mientras que las exportaciones efectuadas por las mismas fuentes a otras regiones del mundo equivalieron al 6 por ciento.

Las importaciones que según los datos recibidos para 1949 se hicieron con procedencia de la U.R.S.S., sumaron un total de 650.000 m³(s), o sea 140.000 "standards", frente a 450.000 m³(s) o 95.000 "standards" en 1948.

Exportaciones

El volumen de las exportaciones para 1949, según la información recibida, fué de 18,1 millones de m³(s), de los cuales 16,4 millones de m³(s), o sea 3,5 millones de "standards", eran de maderas blandas (coníferas) aserradas. Estas últimas cifras son comparables con las exportaciones de maderas blandas declaradas para 1948, que llegaron a 3,3 millones de "standards".

Según los informes recibidos en 1949 aproximadamente el 90 por ciento de todas las exportaciones de maderas coníferas (blandas) aserradas fueron efectuadas por el Canadá, los Estados Unidos de América, Austria, Finlandia, Suecia, Yugoslavia y Brasil. Estas exportaciones de madera aserrada se distribuyeron en la siguiente forma:

Destino	Por ciento
Europa (excl. Reino Unido).....	30
Reino Unido.....	27
E.U.A. y Canadá.....	22
América Latina.....	7
Africa.....	6
Oceanía.....	4
Asia.....	2
U.R.S.S.....	2
	100

Importaciones

En el siguiente cuadro se hace la comparación entre las cantidades de maderas aserradas recibidas por algunos de los principales países importadores en 1949 y los totales de preguerra:

	1949	1937
	(. . . Miles de m ³ (s) . . .)	
Reino Unido.....	5.793	12.270
Países Bajos.....	1.581	2.840
Alemania.....	*332	2.340
E.U.A.....	3.728	1.630
Japón.....	19	1.240
Bélgica.....	494	1.160
Francia.....	465	1.060

* Zona Angloamericana solamente.

Existencias de Madera

Las existencias de madera aserrada en los países que estuvieron en posición de enviar los datos correspondientes, habían aumentado en 1,6 millones de m³(s) para fines de 1949. Los niveles de las existencias disminuyeron en Suecia, Estados Unidos de América y Japón, pero aumentaron en Austria, Francia, Alemania (Zona Angloamericana), Países Bajos, Suiza y Canadá.

Consumo de Madera

El consumo aparente de madera aserrada en los países informantes fué en 1949 de 151 millones de m³(s), o sea aproximadamente un 2 por ciento inferior a la cifra de 1948. En la América del Norte parece haber disminuído el consumo en 7,25 millones de m³(s), en comparación con 1948, pero en los países de Europa que suministraron datos el consumo aumentó en 2,5 millones de m³(s) y en cada una de las otras regiones en aproximadamente 0,4 millones de m³(s).

El Cuadro 42 presenta las cifras medias de los años 1947-49 correspondientes al consumo de madera aserrada por persona 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.....	0,76
Nueva Zelandia.....	0,59
E. U. A.....	0,55
Suecia.....	0,40
Australia.....	0,37
Finlandia.....	0,33
Reino Unido.....	0,14
Francia.....	0,12
Japón.....	0,11
Chile.....	0,09
Venezuela.....	0,08
Portugal.....	0,07
Brasil.....	0,07
Filipinas.....	0,04
Rodesia Meridional.....	0,04

MADERA MULTILAMINAR

En 1949 la producción de madera multilaminar en los países que suministraron datos a la FAO ascendió en total a 3,4 millones de m³, lo que representa un aumento del 9 por ciento sobre el total de 1948. Durante los últimos diez años se ha registrado una señalada expansión en esta industria. Cinco países, que son los Estados Unidos de América, Canadá, Finlandia, Alemania y Japón, contribuyeron con el 81 por ciento de la producción declarada para 1949.

Las exportaciones declaradas para 1949 fueron más o menos las mismas que las de 1948, distribuyéndose de la siguiente manera:

Destino	Por ciento
Europa (excl. Reino Unido).....	25
Reino Unido.....	43
Canadá y E.U.A.....	3
América Latina.....	5
Asia.....	11
Africa.....	6
Oceanía.....	3
Otras regiones.....	4
	100

DURMIENTES

Los durmientes no se registran por separado en las estadísticas de producción y comercio de muchos países. En Francia la producción de durmientes aserrados excedió en 1949 a la de 1948 en 160.000 m³(s), tanto en Alemania (Zona Angloamericana) como en el Brasil en 40.000 m³(s). En Italia disminuyó 94.000 m³(s), en el Japón 120.000 m³(s) y en el Canadá 436.000 m³(s).

Las importaciones del Reino Unido ascendieron en 1948 a 276.000 m³(s) y en 1949 a 319.000 m³(s), en comparación con un promedio anual de 540.000 m³(s) para los años 1936-38. Otros grandes importadores en 1949 fueron Bélgica con 84.000 m³(s) y los Países Bajos con 53.000 m³(s). A continuación se dan las cifras de exportación correspondientes a algunos países exportadores de importancia:

	1949	1948	Promedio de 1936-38
	(. 1000 m ³ (s))		
Francia.....	96	33	93
Yugoeslavia.....	71	78	90
Canadá.....	128	233	92
E.U.A.....	216	234	173

PUNTALES PARA ADEME DE MINAS

Los datos disponibles sobre la producción de 1949 indican que ésta fué aproximadamente un 8 por ciento menor que la de 1948. Las importaciones declaradas

sumaron en total 4,2 millones de m³(r), o sea aproximadamente 2 por ciento menos que la cifra de 1948. Aun cuando en otras regiones hay un comercio internacional limitado, la principal región importadora es Europa Occidental. Las principales fuentes de abastecimientos para la exportación en 1949 fueron Finlandia, Canadá, Suecia, Portugal, Yugoslavia, Francia y Noruega, en el orden que se indican.

CHAPAS

El valor de las exportaciones, según la información proporcionada, fué en 1949 de 18,2 millones de dólares de E.U.A., ligeramente menos del 1 por ciento de valor de todo el comercio declarado de productos forestales. El principal país exportador fué Francia, y en seguida Canadá, Yugoslavia, los Estados Unidos de América e Italia. Los principales importadores fueron el Reino Unido, los Estados Unidos de América, los Países Bajos y Bélgica.

DUELAS DE BARRIL Y BARRILES

Las exportaciones declaradas para 1949 ascendieron a un valor total de 11,7 millones de dólares de E.U.A. Los principales exportadores fueron: Los Estados Unidos de América con 5 millones de dólares, Irán con 1,6 millones, Finlandia 1,1 millones, Italia 0,9 millones, Canadá y Brasil 0,7 millones cada uno y Suecia 0,5 millones. Las importaciones del Reino Unido fueron evaluadas en 2,7 millones de dólares de E.U.A., las del Canadá en 0,9 millones, Irlanda 0,7 millones y los Estados Unidos de América 0,5 millones. Las importaciones declaradas para 1948 de las Antillas Inglesas fueron 1,8 millones de dólares de E.U.A. y las de Venezuela 0,9 millones.

PULPA DE MADERA

Producción de Pulpa de Madera

La producción mundial de pulpa de madera se estimó en 1949 en 28,4 millones de toneladas métricas, alrededor de un 2 por ciento inferior a la cifra de 28,9 millones de toneladas calculada para 1948.

Las cifras de producción para 1949, suministradas a la FAO, ascendieron a un total de 25,8 millones de toneladas, comprendiendo los principales países manufactureros. Este total se divide por clases en la siguiente forma:

	Por ciento
Mecánica.....	34
Al sulfato.....	29
Al sulfato.....	30
Otras clases.....	7

A continuación se indica el por ciento con que contribuyeron los diferentes países al total de la producción mundial de pulpa de madera en 1949 y en la preguerra:

	1949	1937
	(. . . Por ciento . . .)	
E.U.A.....	39	24
Canadá (incl. Terranova).....	25	20
Suecia.....	10	14
Finlandia.....	6	9
Noruega.....	3	4
Alemania.....	*3	10
Otros países.....	14	19
	100	100

* Zona Angloamericana únicamente.

Comercio mundial de pulpa de madera

El volumen de las exportaciones declaradas de pulpa de madera para 1949 indica un aumento del 5 por ciento sobre el de 1948. Las exportaciones del Canadá disminuyeron de 1,6 millones de toneladas en 1948 a 1,4 millones de toneladas en 1949, habiendo sido el 84 por ciento de esta última cifra importado por los Estados Unidos de América. Por otra parte, las exportaciones europeas aumentaron en 430.000 toneladas en 1949, en comparación con el año anterior, registrando un aumento de 366.000 las destinadas a otros países europeos, de 86.000 toneladas las destinadas a la América del Sur y de 40.000 toneladas las destinadas a Asia. Las exportaciones a la América del Norte disminuyeron en 200.000 toneladas y las de Oceanía en 20.000 toneladas.

El valor de las exportaciones declaradas de pulpa de madera ascendió en 1949 a 538 millones de dólares de E.U.A., lo que representa el 22 por ciento del valor de todas las exportaciones declaradas de productos forestales. Los Estados Unidos de América continuaron en 1949 ocupando el primer lugar entre los países importadores, con 1,6 millones de toneladas, seguidos por el Reino Unido, con 1,34 millones de toneladas. El cuadro a continuación muestra la pauta general del comercio de pulpa de madera:

Destino	Origen	
	Canadá y E.U.A.	Europa Septentrional
	(. . . Por ciento . . .)	
E.U.A.....	78	15
América Latina.....	1	7
Europa (excl. Reino Unido).....	6	40
Reino Unido.....	11	34
Asia.....	1	2
África.....	*	*
Oceanía.....	*	1
Otras regiones.....	3	1
	100	100

* Menos de medio por ciento.

Consumo de Pulpa de Madera

La mayor parte de la pulpa de madera del mundo se consume en Europa y América del Norte. Las siguientes cifras indican los niveles relativos de consumo de productos de pulpa durante los años 1947-49, en términos de kilogramos de pulpa de madera por persona:

	Kg. per persona
E.U.A. y Canadá.....	112
Suecia, Finlandia, Noruega.....	72
Australia y Nueva Zelanda.....	43
Bélgica, Dinamarca, Suiza, Reino Unido.....	30
Austria, Francia, Irlanda, Países Bajos.....	19
Chile, Uruguay, Venezuela.....	9
Ceilán, Japón, Filipinas.....	5
Egipto, Marruecos, Túnez.....	1,8

Uno de los desarrollos económicos más prometedores que podría estimularse dentro del Programa Ampliado de Asistencia Técnica de la FAO, es la conversión a pulpa de prácticamente todas las clases de madera, incluyendo las maderas duras tropicales, para la manufactura de productos de pulpa. De esta manera se podría modificar el actual nivel sumamente inadecuado del consumo de pulpa de madera en muchas partes del mundo.

PAPEL PARA PERIODICO

La producción de papel para periódico de los países que suministraron datos a la FAO ascendió en 1949 a

7,4 millones de toneladas, lo que representa un aumento del 7 por ciento sobre 1948. Esta cifra se compara con la producción mundial estimada para 1937 de 7,8 millones de toneladas.

En 1949 las exportaciones de papel para periódico sumaron en total 5,2 millones de toneladas, lo que significa un aumento del 13 por ciento sobre el volumen de 1948. Todos los principales países exportadores manifestaron exportaciones más elevadas, pero la mayor parte del aumento resultó del envío de más grandes cantidades del Canadá a los Estados Unidos de América. Las exportaciones de papel para periódico equivalieron al 22 por ciento del valor total de todo el comercio internacional declarado de productos forestales en 1949.

PLANCHAS DE FIBRA (Para construcciones)

La producción mundial declarada de planchas de fibra, tanto de planchas duras como de planchas aisladoras, fué en 1949 de 1,5 millones de toneladas, lo que representa una disminución de 300.000 toneladas en comparación con 1948.

En 1949 las exportaciones declaradas de planchas de fibra sumaron en total 210.000 toneladas, cifra que constituye el 14 por ciento de la producción declarada. Los principales exportadores en 1949 fueron Suecia (98.000 toneladas), Canadá (32.000 toneladas), Estados Unidos de América (21.000 toneladas) y Finlandia (31.000 toneladas). Los principales importadores fueron Canadá (43.000 toneladas) y el Reino Unido (37.000 toneladas).

LISTA DE CUADROS

Todos los cuadros contienen datos correspondientes a 1948 y 1949, 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 considerar su calidad política. La lista de los países que han suministrado datos estadísticos a la FAO aparece en la página 182.

El cuadro 44 contiene algunos datos adicionales recibidos después de que se habían terminado de formar los otros cuadros.

MADERA ROLLIZA

1. Producción Total de Maderas de Especies Coníferas y de Especies Hojosas.....	14
2. Producción de Maderas de Especies Coníferas (blandas).....	20
3. Producción de Maderas de Especies Hojosas (duras).....	24

Trozos de Aserrar y Trozas para Obtener Chapas

4. Trozas de Especies Coníferas (Maderas Blandas) Para Aserrar y Para Obtener Chapas —Exportaciones por País de Destino.....	30
5. Trozas de Especies Coníferas (Maderas Blandas) Para Aserrar y Para Obtener Chapas —Importaciones por País de Origen.....	32
6. Trozas de Especies Hojosas (Maderas Duras) Para Aserrar y Para Obtener Chapas —Exportaciones por País de Destino.....	34
7. Trozas de Especies Hojosas (Maderas Duras) Para Aserrar y Para Obtener Chapas —Importaciones por País de Origen.....	36

Madera para Pulpa

8. Madera para Pulpa—Exportaciones por País de Destino.....	38
9. Madera para Pulpa—Importaciones por País de Origen.....	39

Puntales para Minas

10. Puntales para Minas—Producción y Comercio.....	40
11. Puntales para Minas—Exportaciones por País de Destino.....	42
12. Puntales para Minas—Importaciones por País de Origen.....	44

MADERA TRANSFORMADA

Madera Aserrada

13. Balances Totales—Madera Aserrada de Especies Coníferas y de Especies Hojosas....	46
14. Balances de Madera Aserrada de Especies Coníferas (Maderas Blandas).....	48
14A. Balances (en “standards”) de Madera Aserrada de Especies Coníferas (Maderas Blandas).....	50
15. Balances de Madera Aserrada de Especies Hojosas (Maderas Duras).....	52
16. Madera Aserrada de Especies Coníferas (Maderas Blandas)—Exportaciones por País de Destino.....	54
16A. Madera Aserrada de Especies Coníferas (Maderas Blandas)—Exportaciones por País de Destino (en “standards”).....	58
17. Madera Aserrada de Especies Coníferas (Maderas Blandas)—Importaciones por País de Origen.....	62
17A. Madera Aserrada de Especies Coníferas (Maderas Blandas)—Importaciones por País de Origen (en “standards”).....	64

18.	Madera Aserrada de Especies Hojasas (Maderas Duras)—Exportaciones por País de Destino.....	66
19.	Madera Aserrada de Especies Hojasas (Maderas Duras)—Importaciones por País de Origen.....	68

Madera Multilaminar

20.	Balances de Madera Multilaminar de Especies Coníferas y de Especies Hojasas.....	72
21.	Madera Multilaminar—Exportaciones por País de Destino.....	74
22.	Madera Multilaminar—Importaciones por País de Origen.....	76

Durmientes

23.	Balances de Durmientes.....	78
-----	-----------------------------	----

PULPA DE MADERA Y SUS PRODUCTOS

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

Pulpa de Madera

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

Productos de la Pulpa

30.	Papel, Cartón y Planchas de Fibra—Producción.....	94
31.	Papel para Periódico—Exportaciones por País de Destino.....	96
32.	Papel para Periódico—Importaciones por País de Origen.....	98
33.	Planchas de Fibra—Exportaciones por País de Destino.....	100
34.	Planchas de Fibra—Importaciones por País de Origen.....	102

COMERCIO MUNDIAL

35.	Volumen de las Exportaciones de Productos Forestales.....	104
36.	Volumen de las Importaciones de Productos Forestales.....	108
37.	Valor de las Exportaciones de Productos Forestales en 1948.....	112
38.	Valor de las Exportaciones de Productos Forestales en 1949.....	116
39.	Valor de las Importaciones de Productos Forestales en 1948.....	120
40.	Valor de las Importaciones de Productos Forestales en 1949.....	124

DATOS COMPARATIVOS

41.	Balances Totales de los Productos Forestales.....	128
42.	Consumo de Productos Forestales por Habitante.....	132
43.	Superficie Mundial Cubierta de Bosques.....	138
44.	<i>Datos Suplementarios: Madera Rolliza y Madera Aserrada (Recibidos demasiado tarde para ser incluidos en los cuadros).....</i>	141

NOTAS TECNICAS

Coefficientes de Conversión

Los coeficientes de conversión que aparecen en la página 179 han sido utilizados para convertir a unidades de sistema métrico decimal todas las cifras expresadas en otras unidades. Sin embargo, en algunos casos especiales han tenido que emplearse otros coeficientes para hacer las conversiones necesarias.

No es posible que todas las conversiones sean tan exactas como los datos recibidos, pues mientras que las cantidades de madera aserrada que se nos dan a conocer en pies de tabla o en "standards" pueden convertirse prácticamente sin error, la conversión de las cantidades que expresan el peso de la madera está sujeta a inexactitudes relativamente grandes. El peso es la medida más inadecuada para expresar la cantidad de madera rolliza, aserrada, etc., ya que las diferencias en el contenido de humedad pueden dar origen a variaciones hasta de un 100 por ciento sin ningún cambio de volumen. Las unidades preferidas para la medición de la madera aserrada y rolliza son las unidades de volumen, y no vacilamos en recomendar a los países que no las han adoptado todavía que tomen muy en cuenta la posibilidad de modificar sus métodos acostumbrados de medición.

Otro motivo de errores se encuentra en el hecho de que a veces ha sido necesario suponer el grueso medio de las tablas, cuando las cantidades han sido expresadas en unidades de superficie solamente, y las dimensiones medias de las piezas si sólo se hace mención de su número.

Producción de Madera Rolliza

Los datos que se presentan en los cuadros 1-3 encubren ciertas inexactitudes, entre las cuales cabe citar las siguientes:

- a) Las cifras se han redondeado al millar de metros cúbicos próximo más alto, con el fin de incluir en ellas la producción relativamente pequeña de piezas tales como durmientes desbastados a mano; postes, pilotes y estacas; maderas tánicas, etc. Con esta precaución, creemos que los datos presentan un grado de exactitud mayor del que podría esperarse de este cómputo.
- b) En muchos casos las cifras recibidas se basan en estimaciones. A medida que se vayan implantando mejores métodos de compilar las estadísticas de la producción, esos cálculos podrán ser objeto de grandes rectificaciones.
- c) 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 usen en hacer pulpa para papel o puntales para ademe de minas, o en fin, que de ellas se haga leña.
- d) Las prácticas establecidas en el comercio algunas veces son causantes de diferencias entre los volúmenes nominales anunciados y los que en realidad se aprovechan.
- e) Es posible que al tratarse del volumen de la leña producida se haga referencia solamente al de la

madera verde cortada, aunque de hecho se recogen para ese objeto cantidades considerables de los árboles secos y del desperdicio de los aserraderos. Por tanto, las cifras comunicadas pueden expresar sólo parcialmente la cantidad de madera usada como combustible.

- f) Muchas naciones no dan cuenta cabal de la cantidad de madera empleada para producir carbón vegetal.

Totales Regionales Comparables

No en todos los casos se remitieron datos estadísticos de carácter especial, ya para 1948 o para 1949. A fin de poder hacer el cálculo de totales regionales comparables, las cifras dadas a conocer para 1948, se tomaron como base de una estimación para 1949, cuando faltaba la cifra correspondiente a este año, y viceversa. Es posible que como resultado de tal recurso se haya incurrido en una baja evaluación de los cambios acontecidos entre los dos años.

Discrepancias Visibles en los Totales Regionales

Es posible que se descubran algunas discrepancias entre los totales regionales que figuran en los cuadros 35-36, relativos al comercio, y los totales regionales que se consignan en los cuadros de balance de productos. En estos últimos, las cifras del comercio correspondientes a un país determinado no fueron incluidas en los totales regionales en aquellos casos en que, por falta de datos suficientes, no fué posible calcular los balances de consumo. Sin embargo, en los cuadros 35-36 se han incluido todos los datos en los totales regionales, por lo que éstos son más completos.

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

Comercio Mundial

No es posible establecer comparaciones adecuadas entre la suma de los volúmenes del comercio que se nos comunicaron, dados en los cuadros 35-36, y la suma de los valores del comercio manifestados, que se presentan en los cuadros 37-40, debido a que muchos países no suministraron datos sobre su comercio, tanto en volumen como en valor. Recurriendo al uso de valores unitarios medios es posible calcular los valores de los artículos de que solamente se han dado los datos relativos al volumen. Esos valores unitarios medios no son otra cosa que los promedios ponderados que se calcularon con ayuda de otros datos suministrados. Evidentemente, este método sólo puede servir para hacer comparaciones generales del comercio de las diferentes regiones.

Se debe observar que la base que se toma para hacer los avalúos arancelarios varía 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.

Datos Comparativos

Mucho nos enseña la comparación de los datos recibidos de diferente: países y, en particular, los que proceden de países cuya población, superficie forestal y otras características importantes tienen cierta similitud. Estas comparaciones pueden hacerse con la mayor facilidad en el cuadro 42: "Consumo de Productos Forestales por Persona". En algunos casos las estadísticas regulares revelan grandes diferencias que no tienen explicación por lo poco que se sabe de los países respectivos o por las notas aclaratorias que acompañan a los cuadros en que se consignan 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 son capaces de mucha mejora las estadísticas de productos forestales en buen número de naciones.

Valor del Comercio en Dólares de los Estados Unidos

La tabla de la página 142 contiene los coeficientes usados para convertir las monedas nacionales a dólares de los Estados Unidos de América. Se tomaron del *Federal Reserve Bulletin* (Boletín de la Reserva Federal), publicado por la Junta de Gobernadores del Sistema de la Reserva Federal, Washington, D.C., del *Monthly Bulletin of Statistics* (Boletín Mensual de Estadística) de la Oficina de Estadísticas de las Naciones Unidas, Lake Success, Nueva York, y de los expedientes de la Junta antes mencionada. El Boletín de la Reserva Federal publica los promedios de los tipos de compra, registrados al mediodía en la Bolsa de Nueva York, para las transferencias cablegráficas. El Boletín Mensual de Estadística da los tipos de venta en el país.

NOTAS SOBRE PAISES

Africa Ecuatorial Francesa

Un informe reciente indica que la producción forestal de maderas hojosas en 1949 fué de 962.000 m³(r), cifra en la cual se incluyeron 701.000 metros³(r) de trozas para aserraderos y 244.000 m³(r) de leña. La producción de madera aserrada durante dicho año fué de 69.000 m³(s), y la de madera multilaminar, de 8.000 m³. Las exportaciones de trozas de maderas hojosas llegaron a 349.000 m³(r); las de maderas hojosas aserradas, a 15.000 m³(s); las de durmientes, a 6.000 m³(s), y las de madera multilaminar, a 6.000 m³.

Canadá

En las estadísticas de importación de planchas de fibra se incluyen las tablas de pulpa que entran en la fabricación de planchas duras. En virtud de que la Junta de Aranceles declaró que el cartón constituye la principal materia prima de las planchas de yeso, éstas se incluyen en el renglón de planchas de fibra. Los datos sobre las exportaciones de planchas de fibra, de los Estados Unidos al Canadá, no incluyen las planchas de yeso, circunstancia que probablemente explique la diferencia principal que, con respecto a este producto, existe entre las estadísticas de estos dos países.

Congo Belga

Un informe recibido por la FAO indica que las exportaciones de madera fueron de 78.000 toneladas en 1948 y 66.000 en 1949. El promedio en el período de 1935-1938 fué de 54.000 toneladas. En 1949 iniciaron sus operaciones dos nuevas fábricas de madera multilaminar.

Estados Unidos de América

Las cifras que aparecen en el Anuario correspondiente a 1950 no son comparables con las que se han publicado

en los tres anuarios anteriores. En las cifras dadas para este año se ha hecho caso omiso del comercio entre la porción continental de los Estados Unidos y sus territorios y posesiones, mientras que en las de los años anteriores los datos de dicho comercio se incluyeron siempre que fué posible. Las exportaciones de 1948 se descomponen así:

Renglón	Cantidad
Postes, pilotes y estacas.....	49.000 m ³ (r)
Trozas para aserrar y para chapas.....	7.000 m ³ (r)
Maderas aserradas de especies coníferas.....	82.000 m ³ (s)
Maderas aserradas de especies hojosas.....	2.000 m ³ (s)
Durmientes.....	1.000 m ³ (s)
Chapas y madera multilaminar.....	2.000 m ³
Cartón y papel diferente al de periódico.....	5.000 ton. mét.
Planchas de fibra para construcciones.....	2.000 ton. mét.

Debe tenerse presente que las cifras oficiales de importación y exportación de madera aserrada no incluyen generalmente las tablas para cajas ni tejamaniles.

Francia

Las cifras oficiales sobre producción de leña no incluyen la producción rural ni la no comercial, cuyos totales se han estimado en una cantidad casi igual a las cifras dadas a conocer. En el mismo caso están las cifras publicadas en los anuarios correspondientes a 1947, 1948 y 1949.

Honduras

La cifra oficial sobre la producción de trozas para aserraderos durante el año de 1947/48 es de 7.536.000 m³(r), de los cuales 5.125.000 m³(r) corresponden a coníferas y 2.411.000 m³(r) a maderas hojosas. Las cifras referentes al año de 1948/49 son las siguientes: Número total de trozas para aserraderos, 12.311.000, de las que 11.378.000 fueron de coníferas y 933.000 de maderas hojosas.

Noruega

El volumen de trozas para aserraderos y de maderas para pulpa, que mediante el sistema de transporte por

flotación fueron exportadas a Suecia fué de 296.000 m³(r) en 1948 y de 425.000 m³(r) en 1949; las exportaciones de trozas para aserraderos en 1948 fueron aproximadamente de 25.000 m³(r) con valor de unas 45 coronas por metro cúbico, y las de 1949, de 40.000 m³(r), con valor aproximado de 48 coronas el metro cúbico. Las trozas para aserrar y la madera para pulpa importadas de Suecia mediante el sistema de transporte por flotación, ascendieron a 150.000 m³(r) en 1948 y a 185.000 m³(r) en 1949.

Reino Unido

No se han recibido datos sobre la producción conjunta de madera aserrada tanto de trozas importadas como del

país en 1949. La de estas últimas se da a conocer como sigue: Total de madera aserrada, 1.484.000 m³(s), de los cuales 303.000 corresponden a coníferas y 1.181.000 a maderas hojosas.

República de Filipinas

Durante el año fiscal de 1948/49, la producción de madera aserrada fué de 979.000 m³(s); las exportaciones de madera rolliza fueron de 87.000 m³(r); las de madera aserrada de 54.000 m³(s); y las importaciones de madera aserrada, de 6.000 m³(s). En el año fiscal de 1949/50, la producción de madera aserrada llegó a 1.218.000 m³(s), y las exportaciones de madera rolliza, a 150.000 m³(r).

DEFINICION DE LOS TERMINOS

PRINCIPALES CLASES DE ESTADISTICAS

Producción de los bosques

Madera y otros productos primarios de origen vegetal extraídos o recolectados de montes y bosques. De los árboles que crecen aisladamente fuera de los bosques, como en parques y deslindes, se obtienen cantidades de poca monta.

Madera rolliza. El volumen sólido de la madera rolliza. La mayor parte de la madera es retirada en estado bruto de los sitios en que se corta con el fin de usarla como combustible o para transformarla en madera aserrada, chapas, pulpa y otros productos; pero algunos de ellos, incluyendo durmientes para ferrocarril y postes labrados a mano, son a menudo terminados antes de ser retirados.

Productos forestales distintos a la madera. Otros productos forestales primarios de origen vegetal tales como el corcho, cortezas tánicas, bambú, rota (rattan), gomas y resinas.

Producción

La producción de un artículo determinado dentro de un país durante un período específico. Se debe anotar la producción total de artículos primarios aún cuando una parte pueda ser empleada inmediatamente en la producción de otro artículo (como por ejemplo, pulpa de madera, la que puede transformarse inmediatamente en papel como parte de un proceso continuo).

Existencias

Los datos de este informe comprenden las existencias de origen nacional y extranjero que se encuentran en poder de los productores o comerciantes en una fecha determinada, excepto en lo que respecta a la pulpa de madera en que los datos incluyen las existencias de pulpa que poseen los fabricantes de papel.

Importaciones

Todos los productos importados para el consumo interno o para ser industrializados en el país. Los datos no incluyen los embarques "en tránsito". Se incluyen las importaciones destinadas a ser reexportadas, ya que estos datos no siempre pueden separarse de las importaciones destinadas para el consumo interno. Las estadísticas de exportación han sido ajustadas de manera que incluyan las reexportaciones. A menos que se indique lo contrario, las mercancías recibidas de los territorios y posesiones bajo dominio, han sido incluidas en las importaciones correspondientes a los países metropolitanos.

Exportaciones

Todos los productos de origen o fabricación nacional enviados fuera del país. Por las razones indicadas anteriormente en la sección titulada *Importaciones*, las reexportaciones están incluidas. Los embarques "en tránsito" han sido excluidos. Las exportaciones provenientes de los países metropolitanos incluyen los productos embarcados a los territorios o posesiones bajo su dominio.

Consumo

El cálculo del consumo de un producto dentro de un país ha sido basado sobre la producción interna más las importaciones, menos las exportaciones, con un ajuste apropiado para los cambios en las existencias durante el período que se analiza.

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

DEFINICION DE LOS PRODUCTOS

<i>Producto</i>	<i>Definición</i>
CARTÓN	Las principales clases de cartón son: (1) cartones para la elaboración de cajas plegadizas, (2) láminas de cartón para la fabricación de cajas corrugadas resistentes y (3) todos los otros cartones. El término generalmente se refiere a todos los tipos del material fibroso que tenga 0,3 mm. (0,012 de pulgada) o más de espesor, hechos en máquinas de fabricar cartón. También incluye los productos más delgados que en su manufactura y usos están clasificados como cartones más bien que como papeles. Los papeles secantes y los fieltros para techumbres están excluidos de este grupo.
CONÍFERAS (MADERAS BLANDAS)	Todas las maderas de los árboles clasificados botánicamente como <i>Gymnospermae</i> tales como pino (<i>Pinus</i>), abeto (<i>Abies</i>), picea (<i>Picea</i>), alerce (<i>Larix</i>), pino del Paraná (<i>Araucaria</i>), y ginkgo (<i>Ginkgo</i>) quedan incluidas en esta categoría. (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 interpretación que le da la FAO, esta categoría comprende exclusivamente maderas derivadas de las especies <i>Gymnospermae</i> .)
CORTEZA PARA CURTIR	La corteza de ciertas especies de árboles, especialmente pinabete (<i>Tsuga</i>), castaño (<i>Castanea</i>), acacia, mangle (<i>Rhizophora</i>) y roble (<i>Quercus</i>), que se usan para obtener extractos tánicos.
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.
DUELAS Y TAPAS USADAS EN TONELERÍA	Los trozos pequeños de madera rajada o aserrada que se usan en la fabricación de barriles, cubos, etc.
DURMIENTES O TRAVIESAS DE FERROCARRIL	Los durmientes son piczas de madera de corte seccional rectangular o aproximadamente rectangular, colocadas transversalmente sobre la capa de balasto para sostener los rieles. Los durmientes pueden ser aserrados o labrados a mano.
HOJOSAS (MADERAS DURAS)	En esta categoría están incluidas todas las maderas derivadas de los árboles clasificados botánicamente como <i>Angiospermae</i> . Las especies que pertenecen a este grupo son generalmente de hojas anchas, por ejemplo, el roble (<i>Quercus</i>), la haya (<i>Fagus</i>), el arce (<i>Acer</i>), el lignum vitae (<i>Guaicium</i>) y el ébano (<i>Diospyros</i>). La mayor parte de las maderas en este grupo son de consistencia dura. Sin embargo, esta categoría incluye también especies de hojas anchas tales como la balsa (<i>Ochroma</i>) y el álamo (<i>Populus</i>), que son de consistencia blanda y que en algunos países son consideradas como maderas blandas. La mayoría de las maderas tropicales provienen de árboles de hoja ancha.
MADERA ASERRADA	El término madera aserrada en el sentido empleado por la FAO abarca las categorías siguientes de maderas aserradas: tablonés, tablas, y maderos de gran tamaño, tanto en bruto como acepilladas; basas; listones para pisos; tejuelas y tablas para la fabricación de cajones. No se incluyen los durmientes o traviesas de ferrocarril aserrados.
MADERA MULTILAMINAR	Planchas de madera formadas de tres o más chapas que han sido unidas mediante el uso de cola, u otra substancia, quedando generalmente las fibras de una chapa en ángulo recto con respecto a la chapa contigua.
MADERA PARA COMBUSTIBLE	La madera destinada a ser quemada con el fin de cocinar, producir calefacción, fuerza, etc. Los datos pueden incluir la leña que se obtiene de los troncos y de las ramas de los árboles. La madera usada en la producción de carbón vegetal aparece comprendida bajo otra categoría.
MADERA PARA LA FABRI- CACIÓN DE CARBÓN VEGETAL Y PARA DESTILACIÓN	El volumen sólido de madera usada en la producción de carbón vegetal y en la obtención de productos de la destilación destructiva de la madera, como por ejemplo, el metanol y el ácido acético. La madera rolliza usada en los gasógenos está incluida en la categoría comprendida bajo el renglón "Otros productos de madera y todas las otras maderas."
MADERA PARA PULPA	Madera rolliza destinada a la fabricación de pulpa de madera, inclusive la que se emplea en la fabricación de planchas de fibra.
MADERAS TÁNICAS	Madera de la que se obtienen extractos para curtir cueros y otros productos, expresados en términos del volumen sólido sin corteza. Las cortezas tánicas están catalogadas separadamente.

<i>Producto</i>	<i>Definición</i>
OTROS PRODUCTOS DE LA MADERA Y TODOS LAS OTRAS MADERAS	Los productos aislados que comprende este renglón rara vez llegan a tener una importancia tal que justifique consideración distinta en las estadísticas internacionales.
OTRAS PULPAS OBTENIDAS DE FIBRAS VEGETALES	Incluye las pulpas con excepción de la obtenida de la madera — que provienen de materiales fibrosos tales como bagaso, algodón, lino, bambú, esparto y otras plantas, usadas para la fabricación de papel, cartón y láminas de fibra.
PAPEL DIFERENTE AL USADO PARA PERIÓDICO	Todas las clases de papel diferente al usado para periódico, por ejemplo, otras clases de papel para impresión, papel de envolver, papeles de seda, papeles de uso industrial, papeles usados en las construcciones, etc. El cartón y las planchas de fibra no están incluidos bajo este título.
PAPEL PARA PERIÓDICO	Un grado standard de papel de imprimir usado para periódicos. Generalmente es fabricado de pulpa mecánica a la cual se le ha agregado de un 12 a un 20 por ciento de pulpa 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).
PILOTES	Piezas largas y rectas cortadas de los troncos de los árboles y destinadas generalmente a ser enterradas en el suelo mediante presión. Se usan principalmente en los trabajos de construcción de puertos y como soportes de puentes y edificios.
PLANCHAS DE FIBRA (EMPLEADAS EN CONSTRUCCIÓN)	Las planchas, láminas o rollos usados principalmente en construcciones, en que la materia prima principal es la madera. La materia prima puede ser pulpa de madera, papel de desperdicio, desecho de aserraderos, desperdicio de cribas, etc. Las planchas de yeso y otros materiales semejantes están excluidas.
PLANCHAS AISLADORAS	El material aislador en láminas o rollos generalmente de un espesor de 8 a 20 milímetros ($\frac{5}{16}$ a $\frac{3}{4}$ de pulgada), de estructura porosa y buenas propiedades aislantes térmicas y acústicas. Las fibras son unidas entre sí de tal manera que retengan aprisionada una gran cantidad de aire "estático".
PLANCHAS DURAS (EMPLEADAS PARA DIVISIONES) ("WALLBOARD")	Un término general aplicado a las planchas de fibra, (duras y semiduras) con un espesor de 3 a 7 milímetros ($\frac{1}{8}$ a $\frac{1}{4}$ de pulgada) usadas principalmente en paredes divisorias, paredes laterales y otros trabajos de construcción.
POSTES	Piezas rectas de madera de más de tres metros de longitud obtenidas de troncos de árboles. Se usan principalmente para sostener líneas telefónicas, telegráficas y de transmisión eléctrica y para la construcción de andamios. En algunas regiones, postes de diversas dimensiones pueden ser usados en la construcción de viviendas. Los postes pueden ser redondos, cuadrados, octagonales o de cualquiera otra sección.
POSTES PARA CERCAS	Madera rolliza, cuadrada o rajada, generalmente de menos de tres metros de longitud, usada en posición vertical para la construcción de cercas.
PULPA 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 la celulosa.
PULPA MECÁNICA DE MADERA	La pulpa obtenida por desintegración mecánica de la madera. La pulpa mecánica ("ground wood") se usa para la fabricación de papel para periódico y otras clases de papeles de bajo precio así como para la fabricación de algunas clases de planchas de fibra.
PULPA DE MADERA AL SULFITO	La pulpa de madera obtenida mediante un proceso ácido. La solución o licor usado en el proceso al sulfito es una solución acuosa de ácido sulfuroso en la que se ha disuelto cal o alguna otra base. La pulpa puede ser cruda o blanqueada.
PULPA DE MADERA DISOLVENTE AL SULFITO	Un grado especial de pulpa de madera blanqueada, con un alto contenido de alfacelulosa, apropiada para ser transformada en rayón, celofán, plásticos, lacas y otros usos especiales diferentes a la fabricación de papel.
PULPA DE MADERA AL SULFATO	La pulpa de madera preparada mediante un proceso alcalino. Los principales ingredientes activos del "licor blanco" usado en el proceso al sulfato son el hidróxido de sodio (soda cáustica) y el sulfuro de sodio. La pulpa puede ser cruda o blanqueada. La primera se usa generalmente en la producción de papeles "Kraft" para envolver y de cartón para envases.
PULPA DE MADERA DISOLVENTE AL SULFATO	Un grado especial de pulpa de madera blanqueada al sulfato, apropiada para la fabricación de varios productos que también emplean la pulpa disolvente al sulfito.

Producto	Definición
PULPA DE MADERA— TODAS LAS DEMÁS CLASES	Las pulpas de maderas preparadas mediante procesos diferentes a los mencionados comprenden la pulpa a la soda, la pulpa semiquímica, "exploded wood," etc.
PUNTALES PARA MINAS	Toda la madera rolliza usada en trabajos mineros. Los puntales de madera aserrada aparecen bajo la clasificación de "Madera aserrada."
TODAS LAS OTRAS MADERAS	Véase la definición de "Otros productos de la madera y todas las otras maderas."
TROZAS PARA ASERRAR, TROZAS PARA CHAPAS Y MADERAS ESCUADRADAS A MANO	Los datos se refieren al volumen sólido (sin corteza), de las trozas de aserradero 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 tejuelas.
TROZAS PARA LA OBTEN- CIÓN DE CHAPAS	(Véase la definición de "Trozas para aserrar, trozas para chapas y maderas escuadradas a mano.")

COEFICIENTES DE CONVERSION¹

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
PRESION	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.

¹En 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 FORESTALES¹

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
hojosas (no coníferas)	Metros cúbicos	650	1,400		
	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	140	620	39
coníferas—Tipo B†	1 pieza	52	110		
hojosas (no coníferas)— Tipo A†	1 pieza	90	200	900	57
hojosas (no coníferas)— Tipo B†	1 pieza	75	170		
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 otras	Metros cúbicos	500	1,100	500	31
	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.

¹ Las maderas coníferas comprenden todas las derivadas de árboles que están botánicamente clasificados como gimnospermas. Las maderas hojosas (no coníferas) comprenden todas las clasificadas botánicamente como angiospermas. Las especies que pertenecen a este grupo son generalmente árboles de hoja ancha.

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	4.53	160
	1,000 super feet		
Madera para pulpa	Cuerda (128 pies cúbicos)	2.55	90.0
	Estéreo } coníferas	0.75	26.5
	Raummeter } coníferas	0.75	26.5
	Toesa rusa	6.80	240
Leña	Estéreo (coníferas)	0.70	24.7
	Estéreo (hojosas no coníferas)	0.65	23.0
	Cuerda (128 pies cúbicos)	2.12	75.0
	Toesa rusa	5.66	200
Madera para carbón vegetal	Metro lineal (usado en la América del Sur)	0.71	25
Puntales	Toesa (216 pies cúbicos)	4.28	151
Postes telefónicos y telegráficos			
América del Norte	{ 1,000 pies lineales	15.4	545.0
	{ 1 pieza	0.43	15.2
Europa	{ 1 pieza (coníferas)	0.165	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			
		m³ (s)	Standard	1,000 pies madereros	Pies cúbicos
1 metro cúbico	1	0.600	0.128	0.254	21.2
1,000 pies madereros	4.53	2.72	0.582	1.152	96.0
1,000 pies cúbicos	28.32	17.0	3.64	7.20	600.0

CUADRO 6.—PULPA Y PAPEL

Producto	Unidad	Contenido en pulpa de madera	Equivalente en madera rolliza	
			Metros cúbicos	Pies cúbicos
Pulpa de madera Mecánica	Tonelada métrica (secada al aire)		2.55	90
			5.04	178
Química	Tonelada métrica (secada al aire)			
Papel para periódico	Tonelada métrica	{0.13 tonelada de pulpa química y 0.92 tonelada de pulpa mecánica}	3.00	106
Papel diferente al de periódico	Tonelada métrica	{0.68 tonelada de pulpa química y 0.09 tonelada de pulpa mecánica}	3.65	129
Planchas de fibra	Tonelada métrica	Promedio de la pulpa mecánica alrededor de 0.62 tonelada	1.6	56
Cartón, excluyendo las planchas de fibra	Tonelada métrica	{0.32 tonelada de pulpa química y 0.07 tonelada de pulpa mecánica}	1.8	63

NOTA: Los coeficientes de conversión que se indican en los cuadros 2 a 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, 1948-49

PAYS AYANT FAIT RAPPORT, 1948-49

PAISES QUE HAN INFORMADO, 1948-49

EUROPE

Austria
Belgium
*Czechoslovakia
Denmark
Finland
France
Germany (Bizone and
French Zone)
Greece
*Hungary
Iceland
Ireland
Italy
Luxembourg
Malta
Netherlands
Norway
*Poland
Portugal
Saar
Sweden
Switzerland
United Kingdom
Yugoslavia

NORTH AMERICA

Alaska
Bermuda
Canada
Greenland
*Mexico
United States of America

CENTRAL AMERICA

*British Honduras
British West Indies
Barbados
Jamaica
*Leeward Islands
*Antigua
*Montserrat
*St. Kitts-Nevis
*Virgin Islands
*Windward Islands
*Dominica
*Grenada
*St. Lucia
St. Vincent
*Costa Rica
Cuba
Dominican Republic
Guadeloupe
*Haiti
Honduras
Netherlands West Indies
Nicaragua
Puerto Rico
Trinidad and Tobago

SOUTH AMERICA

Brazil
British Guiana
Chile
Colombia
Peru
Surinam
*Uruguay
*Venezuela

EUROPE

Autriche
Belgique
*Tchécoslovaquie
Danemark
Finlande
France
Allemagne (Bizone et
Zone française)
Grèce
*Hongrie
Islande
Irlande
Italie
Luxembourg
Malte
Pays-Bas
Norvège
*Pologne
Portugal
Sarre
Suède
Suisse
Royaume-Uni
Yougoslavie

AMÉRIQUE DU NORD

Alaska
Bermudes
Canada
Groenland
*Mexique
Etats-Unis d'Amérique

AMÉRIQUE CENTRALE

*Honduras britannique
Antilles britanniques
Barbade
Jamaïque
*Leeward Islands
*Antigua
*Montserrat
*St-Christophe et Nevis
*Iles Vierges
*Iles du Vent
*Grenade
*Dominique
*Ste-Lucie
St-Vincent
*Costa-Rica
Cuba
République Dominicaine
Guadeloupe
*Haïti
Honduras
Antilles néerlandaises
Nicaragua
Porto-Rico
Trinité et Tobago

AMÉRIQUE DU SUD

Brésil
Guyane anglaise
Chili
Colombie
Pérou
Surinam
*Uruguay
*Venezuela

EUROPA

Austria
Belgique
*Checoslovaquia
Dinamarca
Finlandia
Francia
Alemania (Zonas Angloamericana
y Francesa)
Grecia
*Hungria
Islandia
Irlanda
Italia
Luxemburgo
Malta
Países Bajos
Noruega
*Polonia
Portugal
Sarre
Suecia
Suiza
Reino Unido
Yugoeslavia

AMÉRICA DEL NORTE

Alaska
Bermudas
Canadá
Groenlandia
*México
Estados Unidos de América

AMÉRICA CENTRAL

*Honduras Británico
Antillas Británicas
Barbada
Jamaica
*Islas Leeward
*Antigua
*Montserrat
*San Cristóbal y Nieves
*Islas Vírgenes
*Islas Windward
*Granada
*Dominica
*Santa Lucía
San Vicente
*Costa Rica
Cuba
República Dominicana
Guadalupe
*Haïti
Honduras
Indias Occidentales Neerlandesas
Nicaragua
Puerto Rico
Trinidad y Tobago

AMÉRICA DEL SUR

Brazil
Guayana Inglesa
Chile
Colombia
Perú
Surinam
*Uruguay
*Venezuela

AFRICA

Algeria
Anglo-Egyptian Sudan
Bechuanaland
*Belgian Congo
British Somaliland
Egypt
Ethiopia
French Cameroons
*French Equatorial Africa
French Morocco
French Togoland
French West Africa
*Gambia
Gold Coast
Kenya
*Liberia
Madagascar
Mauritius
Nigeria
Northern Rhodesia
Nyasaland
Sierra Leone
Southern Rhodesia
Swaziland
Tunisia
Uganda
*Union of South Africa
Zanzibar

ASIA

British Borneo
North Borneo
Sarawak
Burma
Ceylon
China
Cyprus
Hong Kong
India
Indochina
Indonesia
Iran
Israel
Japan
Jordan
*Korea, South
Lebanon
Malaya (including Singapore)
*Philippines
Thailand
Turkey

OCEANIA

Australia
Fiji
New Caledonia
*New Hebrides
New Guinea (Aust.)
New Guinea (Neth.)
New Zealand
Western Samoa

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

Angola
Argentina
Bolivia
Ecuador
Eritrea
French Guiana
Guatemala
Pakistan
Paraguay
Seychelles
St. Pierre and Miquelon
Syria
Tangier
Tripolitania

*1948 data only.

AFRIQUE

Algérie
Soudan anglo-égyptien
Bechuanaland
*Congo belge
Somalie britannique
Egypte
Ethiopie
Cameroun français
*Afrique-Equatoriale française
Maroc français
Togo français
Afrique-Occidentale française
*Gambie
Côte-de-l'O
Kenya
*Libéria
Madagascar
Maurice (île)
Nigeria
Rhodésie du Nord
Nyassaland
Sierra-Leone
Rhodésie du Sud
Swaziland
Tunisie
Ouganda
*Union Sud-Africaine
Zanzibar

ASIE

Bornéo Britannique
Bornéo du Nord
Sarawak
Birmanie
Ceylan
Chine
Chypre
Hong-kong
Inde
Indochine
Indonésie
Iran
Israël
Japon
Jordanie
*Corée du Sud
Liban
Malaisie (y compris Singapour)
*Philippines
Thaïlande
Turquie

OCÉANIE

Australie
Fidji
Nouvelle-Calédonie
*Nouvelles-Hébrides
Nouvelle-Guinée (austr.)
Nouvelle-Guinée (néerl.)
Nouvelle-Zélande
Samoa occidentale

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

Angola
Argentine
Bolivie
Equateur
Erythrée
Guyane française
Guatemala
Pakistan
Paraguay
Seychelles
St-Pierre-et-Miquelon
Syrie
Tanger
Tripolitaine

*Données pour 1948 seulement.

AFRICA

Algeria
Sudán Angloegipecio
Bechuania
*Congo Belga
Somalia Británica
Egipto
Etiopia
Camerón Francés
*Africa Ecuatorial Francesa
Marruecos Francés
Togo Francés
Africa Occidental Francesa
*Gambia
Costa de Oro
Kenya
*Liberia
Madagascar
Mauricio
Nigeria
Rodesia Septentrional
Nyasalandia
Sierra Leona
Rodesia Meridional
Swazilandia
Túnez
Uganda
*Unión Sudafricana
Zanzibar

ASIA

Borneo Británico
Borneo Septentrional
Sarawak
Birmania
Ceilán
China
Chipre
Hong-Kong
India
Indochina
Indonesia
Irán
Israel
Japón
Jordania
*Corea Meridional
Líbano
Malaca (incluyendo Singapur)
*República de Filipinas
Tailandia
Turquía

OCEANÍA

Australia
Islas Fiji
Nueva Caledonia
*Nuevas Hébridas
Nueva Guinea (Aust.)
Nueva Guinea (Holand.)
Nueva Zelandia
Samoa Occidental

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

Angola
Argentina
Bolivia
Ecuador
Eritrea
Guayana Francesa
Guatemala
Pakistan
Paraguay
Islas Seychelles
San Pedro y Miquelón
Siria
Tánger
Tripolitania

*Información para 1948 únicamente.

SALES AGENTS FOR FAO PUBLICATIONS*

- ARGENTINA**—Editorial Sudamericana, S.A., Alsina 500, Buenos Aires
AUSTRALIA—H. A. Goddard Pty. Ltd., 255a George Street, Sydney
BRAZIL—Livreria Agir, rua Mexico, 98-B, Rio de Janeiro
CANADA—The Ryerson Press, 299 Queen Street West, Toronto 2, Ontario
CHILE—Edmundo Pizarro Rojas, Organización Editorial Librera "La Hispanoamericana," Merced 846, Santiago
CHINA—The Commercial Press Ltd., 211 Honan Road, Shanghai
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
CZECHOSLOVAKIA—Orbis, Export-Import, Narodni 37, Prague 1
DENMARK—Ejnar Munksgaard, Nørregade 6, Copenhagen
EGYPT—Librairie de la Renaissance d'Egypte, 9 Sh. Adly Pacha, Cairo
EL SALVADOR—Librería Navas, la Avenida Sur 37, San Salvador
FINLAND—Akateeminen Kirjakauppa, 2 Keskuskatu, Helsinki
FRANCE—Les Editions A. Pedone, 13 rue Soufflot, Paris 5e
GERMANY—Paul Parey (Verlagsbuchhandlung), Lindenstrasse 44-47, Berlin SW68
GREECE—"Eleftheroudakis," Librairie Internationale, Place de la Constitution, Athens
GUATEMALA—Goubaud y Cía Ltda., 5a Av. Sur No. 6a y 9a, Guatemala
HAITI—Max Bouchereau, Librairie "A la Caravelle", Boîte Postale 111B, Port-au-Prince
HUNGARY—Grill's Bookshop, R. Gergely, Ltd., Dorottya Ucca 2, Budapest V
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—Leo Blumstein, Book and Art Shop, P.O. Box 4154, Tel Aviv
ITALY—After 1 April 1950 orders for FAO publications should be addressed to: FAO Documents Sales Service, Food and Agriculture Organization, Viale Termini di Caracalla, Rome
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
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, 132 Riverside, San Juan, Rizal
PORTUGAL—Livreria Bertrand, S.A.R.L., 73 Rua Garrett, 75, Lisbon
SWITZERLAND—Librairie Payot, S.A., Lausanne; Hans Raunhardt, Kirchgasse 17, Zurich 1
SYRIA—Librairie Universelle, Avenue Fouad 1er, B.P. 336, Damascus
THAILAND—Requests for FAO publications should be addressed to: FAO Regional Office for Asia and the Far East, Maliwan Mansion, Bangkok
UNION OF SOUTH AFRICA—Cyril Watling, Food Industries of South Africa, 11 Greenmarket Square, P.O. Box 4245, Cape Town
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—Hector D'Elia, 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 after 1 April 1950 to: FAO Documents Sales Service, Food and Agriculture Organization of the United Nations, Viale Termini 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.)

