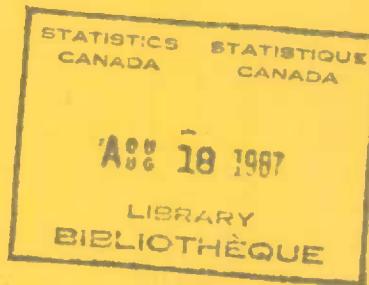


35-204
C7

Mc Graw

GOVERNMENT OF CANADA
GOUVERNEMENT DU CANADA



THE LUMBER INDUSTRY

L'INDUSTRIE DU BOIS

1950



EDMOND CLOUTIER, C.M.G., O.A., D.S.P.
QUEEN'S PRINTER AND CONTROLLER OF STATIONERY
IMPRIMEUR DE LA REINE ET CONTRÔLEUR DE LA PAPETERIE
OTTAWA, 1952



DOMINION BUREAU OF STATISTICS

Department of Trade and Commerce

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Ministère du Commerce

THE LUMBER INDUSTRY

L'INDUSTRIE DU BOIS

1950

Published by Authority of the
Rt. Hon. C. D. Howe
Minister of Trade and Commerce

Publié d'ordre du
Très hon. C. D. Howe
Ministre du Commerce

Prepared in the Forestry Section
of the Industry and Merchandising Division
Dominion Bureau of Statistics
Ottawa

Préparé dans la Section des forêts
de la Division de l'industrie et du commerce
Bureau fédéral de la statistique
Ottawa

NOTICE

The Industry and Merchandising Division of the Bureau of Statistics collects and compiles figures on (a) the primary industries in Canada — mining, forestry and fishing; (b) manufacturing; (c) construction; and (d) merchandising and services.

For the purpose of annual compilation and publication, the manufacturing industries have been classified into major groups, prefaced by two reports of a general nature, as follows:

- I Summary Report on Manufacturing Industries
- II The Manufacturing Industries of Canada, by provinces
- III Food and Beverages
- IV Tobacco and Tobacco Products
- V Rubber Products
- VI Leather Products
- VII Miscellaneous Manufactures
- VIII Textiles
- IX Wood and Paper Products
- X Printing Trades
- XI Operations in the Woods
- XII Iron and Steel Products
- XIII Transportation Equipment
- XIV Non-ferrous Metal Products
- XV Electrical Apparatus and Supplies
- XVI Non-metallic Mineral Products
- XVII Products of Petroleum and Coal
- XVIII Chemical and Allied Products

The present report belongs in Group IX. It is punched to permit filing in a ring binder along with other reports of the group, the full list of which is as follows:

Wood:

- A The Lumber Industry (Sawmill Operations), 50¢.
- B General Review, 25¢.
- C The Furniture Industry, 25¢.
- D The Sash, Door and Planing Mills Industry, 25¢.
- E The Veneers and Plywoods Industry, 25¢.
- F The Hardwood Flooring Industry, 25¢.
- G The Miscellaneous Wood-using Industries, 25¢.

Paper:

- H The Pulp and Paper Industry, 50¢.

Paper-using Industries:

- I General Review, 25¢.
- J The Paper Box and Bag Industry, 25¢.
- K The Roofing Paper Industry, 25¢.
- L The Miscellaneous Paper Goods Industry, 25¢.

AVIS

La Division de l'industrie et du commerce du Bureau fédéral de la statistique réunit et analyse les chiffres sur (a) les industries primaires du Canada — mines, forêts et pêche; (b) l'industrie manufacturière; (c) la construction; et (d) le commerce et les services.

Pour les besoins de l'analyse et de la publication annuelles, les industries manufacturières ont été divisées en grands groupes précédés de deux rapports d'un caractère général:

- I Rapport sommaire sur les industries manufacturières
- II Industries manufacturières au Canada, par province
- III Aliments et boissons
- IV Tabac et produits du tabac
- V Produits du caoutchouc
- VI Produits du cuir
- VII Industries manufacturières diverses
- VIII Textiles
- IX Produits du bois et du papier
- X Métiers de l'imprimerie
- XI Opérations en forêt
- XII Produits du fer et de l'acier
- XIII Équipement de transport
- XIV Produits de métaux non ferreux
- XV Appareils et fournitures électriques
- XVI Produits des minéraux non métalliques
- XVII Dérivés du pétrole et du charbon
- XVIII Produits chimiques

Le présent rapport fait partie du groupe IX. Il est perforé de façon qu'on puisse l'insérer dans un relieur à anneaux avec les autres rapports du groupe, dont voici la liste complète:

Bois:

- A L'industrie du bois (Sciages), 50¢.

Industries utilisant le bois:

- B Revue générale, 25¢.
- C L'industrie du meuble, 25¢.
- D L'industrie des portes, châssis et ateliers de rabotage, 25¢.
- E L'industrie des placages et contreplaqués, 25¢.
- F L'industrie des parquets en bois dur, 25¢.
- G Les industries diverses utilisant le bois, 25¢.

Papier:

- H L'industrie de la pulpe et du papier, 50¢.

Industries utilisant le papier:

- I Revue générale, 25¢.
- J L'industrie des boîtes et sacs en papier, 25¢.
- K L'industrie du papier-toiture, 25¢.
- L L'industrie des articles divers en papier, 25¢.

TABLE OF CONTENTS

Introduction	A- 5
Location of mills	A- 6
Principal statistics	A- 7
Employment, salaries and wages	A- 8
Materials and supplies used	A- 8
Principal sawn products	A- 9
Sawn lumber	A- 9
Lumber planed in sawmills	A-11
Shingles	A-11
Ties	A-14
Laths	A-14
Secondary products	A-14
Other products, by-products and work done	A-15
Imports and exports	A-15
Imports	A-15
Exports	A-16
Total export trade	A-17
Trade balances	A-18

Summary Tables

A. Sawmills grouped according to gross value of products, 1950	A- 6
B. Principal statistics according to type of ownership, 1950	A- 7
C. Review of lumber, lath and shingle production, 1908 to 1950	A-12
D. Exports and imports of lumber, 1926 to 1950	A-16
E. Exports of Canadian products 1948, 1949 and 1950	A-17
F. Ten leading commodities exported from Canada, 1948, 1949 and 1950	A-18

Chart

Variations in production and average value of lumber	A-13
--	------

Detailed Tables

1. Principal statistics, by provinces, 1949 and 1950	A-19
2. Employment, salaries and wages, by provinces, 1949 and 1950	A-19
3. Materials and supplies used, by provinces, 1949 and 1950	A-21
4. Principal sawn products, 1949 and 1950	A-21
5. Lumber sawn, by provinces, 1949 and 1950	A-22
6. Softwoods vs. hardwoods—Total quantity reported and the percentage each forms of the total lumber production in Canada and in each province, 1949 and 1950	A-22
7. Softwoods vs. hardwoods—Comparison of quantities of each, reported in Canada, and percentage each forms of the total in 1949 and 1950	A-23
8. Lumber sawn, by kinds of wood, 1949 and 1950	A-24
9. Newfoundland lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950	A-26
10. Prince Edward Island lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950	A-26
11. Nova Scotia lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950	A-27
12. New Brunswick lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950	A-27
13. Quebec lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950	A-28
14. Ontario lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950	A-28
15. Manitoba lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950	A-29

TABLE DES MATIÈRES

Introduction	A- 5
Répartition des scieries	A- 6
Statistiques principales	A- 7
Emploi, salaires et gages	A- 8
Matières et fournitures employées	A- 8
Principaux produits sciés	A- 9
Bois d'œuvre	A- 9
Bois d'œuvre raboté dans les scieries	A-11
Bardeaux	A-11
Traverses	A-14
Lattes	A-14
Produits secondaires	A-14
Autres produits, sous produits et travaux faits	A-15
Importations et exportations	A-15
Importations	A-15
Exportations	A-16
Commerce d'exportation	A-17
Balance des échanges	A-18

Tableaux d'ensemble

A. Scieries groupées selon la valeur brute des produits, 1950	A- 6
B. Statistiques principales d'après le genre d'organisation, 1950	A- 7
C. Relevé de la production du bois d'œuvre, des bardeaux et des lattes, 1908 à 1950	A-12
D. Exportations et importations de bois d'œuvre, 1926 à 1950	A-16
E. Exportations de produits canadiens, 1948, 1949 et 1950	A-17
F. Dix principaux articles d'exportation du Canada, 1948, 1949 et 1950	A-18

Graphique

Fluctuations dans la production et la valeur du bois d'œuvre	A-13
--	------

Tableaux détaillés

1. Statistiques principales par province, 1949 et 1950	A-19
2. Emploi, salaires et gages, par province, 1949 et 1950	A-19
3. Matières et fournitures employées, par province, 1949 et 1950	A-21
4. Principaux produits sciés, 1949 et 1950	A-21
5. Bois d'œuvre scié, par province, 1949 et 1950	A-22
6. Bois tendres et bois durs—Quantité totale déclarée et pourcentage de la production totale de bois d'œuvre représenté par chacun, Canada et chaque province, 1949 et 1950	A-22
7. Bois tendres et bois durs—Production comparative absolue et relative des diverses essences, pour l'ensemble du Canada, en 1949 et 1950	A-23
8. Bois d'œuvre scié, par essence, 1949 et 1950	A-25
9. Le bois d'œuvre dans Terre-Neuve, par essence, 1949 et 1950	A-26
10. Le bois d'œuvre dans l'Île-du-Prince-Édouard, par essence, 1949 et 1950	A-26
11. Le bois d'œuvre en Nouvelle-Écosse par essence, 1949 et 1950	A-27
12. Le bois d'œuvre au Nouveau-Brunswick par essence, 1949 et 1950	A-27
13. Le bois d'œuvre dans le Québec, par essence, 1949 et 1950	A-28
14. Le bois d'œuvre en Ontario, par essence, 1949 et 1950	A-28
15. Le bois d'œuvre au Manitoba, par essence, 1949 et 1950	A-29

Detailed Tables—Concluded

16. Saskatchewan lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950	A-30
17. Alberta lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950	A-30
18. British Columbia lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950	A-30
19. Yukon and N.W.T. lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950	A-32
20. Lumber planed in sawmills, by provinces, 1949 and 1950	A-32
21. Shingles sawn, by provinces and by kinds of wood, 1949 and 1950	A-32
22. Ties sawn, by provinces and by kinds of woods, 1949 and 1950	A-33
23. Lath sawn, by provinces and by kinds of wood, 1949 and 1950	A-33
24. Production of box shooks, hardwood squares, flattened mine timbers, pickets, shingle bands, staves, heading and hoops, by prov- inces, 1949 and 1950	A-34
25. Other products, by-products and work done, by provinces, 1949 and 1950	A-35
26. Imports of sawmill products and other partly manufactured and unmanufactured forest products, by kinds, 1949 and 1950	A-35
27. Exports of Canadian sawmills products and other partly manufactured and unmanufac- tured forest products, by kinds, 1949 and 1950	A-36

Tableaux détaillés—fin

16. Le bois d'œuvre en Saskatchewan, par essence, 1949 et 1950	A-30
17. Le bois d'œuvre en Alberta, par essence, 1949 et 1950	A-30
18. Le bois d'œuvre en Colombie-Britannique, par essence, 1949 et 1950	A-30
19. Le bois d'œuvre dans le Yukon et les T.N.O. par essence, 1949 et 1950	A-32
20. Bois raboté dans les scieries, par province, 1949 et 1950	A-32
21. Bardeaux sciés, par province et par essence, 1949 et 1950	A-32
22. Traverses sciées, par province et par essence, 1949 et 1950	A-33
23. Lattes sciées, par province et par essence, 1949 et 1950	A-33
24. Production de planchettes pour boîtes, carrelets en bois dur, bois de mines scié sur deux faces seulement, piquets, bandes à bardaues, douves, fonds et cercles, par province, 1949 et 1950	A-34
25. Autres produits, sous-produits et travaux faits, par province, 1949 et 1950	A-35
26. Importations de produits des scieries et d'autres produits forestiers partiellement ouvrés ou non ouvrés, par espèce, 1949 et 1950	A-35
27. Exportations de produits des scieries canadiennes et d'autres produits forestiers partiellement ouvrés ou non ouvrés, par espèce, 1949 et 1950 A-36	

THE LUMBER INDUSTRY

L'INDUSTRIE DU BOIS

1950

The manufacture of sawn lumber is the second most important industry in Canada which depends on the forest for its raw material. In 1950 the gross value of products of this industry amounted to \$496,948,398, or 25.4 p.c. more than in 1949 (\$396,415,201) and 21.4 p.c. more than in 1948 (\$409,267,472), the previous record year. Net value, or value added by manufacture, at \$239,225,162, was 12.9 p.c. higher than in 1949 (\$186,120,981), employment increased by 6.7 p.c. from 55,032 to 58,722 persons, and cost of materials and supplies by 22.5 p.c. from \$205,935,217 to \$252,321,608. Salaries and wages paid were also higher, reaching \$111,492,079 as compared with \$97,449,091, an increase of 14.4 p.c., and cost of purchased fuel and electricity rose from \$4,359,003 to \$5,401,628, or 23.9 p.c. more than the year before.

All statistics for 1949 contained in this report include the Province of Newfoundland for the full year for purposes of fair comparison, although the new province formally entered Confederation on March 31. However, for 1948 and earlier years Newfoundland is excluded, since it was not then a part of Canada. This should be kept in mind when comparing 1949 figures with those for previous years.

The lumber industry, as covered by this report, includes not only the production of sawn lumber of all dimensions but also that of shingles, laths, sawn ties, hardwood squares, box shooks, staves and heading, other sawn products and the barking of pulpwood in plants other than pulp-mills. Operations in the woods are not included.

This report summarizes the operations of 7,551 sawmills which were active in 1950, but it does not quite cover the entire production of all sawn products: sawmills which reported sawing less than 15,000 feet board measure or other sawn products valued at less than \$500 are excluded, and some establishments classified in other industrial groups, particularly in the wood-using industries, also report custom sawing and the production of sawn products for sale as such.

For the year in question, 674 small mills were excluded whose output of lumber totalled only 4,676 M ft.b.m., while a few hundred plants in other groups reported sawing 21,625 M ft.b.m. of lumber on a custom basis and 14,195 M ft.b.m. for sale. Altogether such small sawmills and other plants accounted for only 40,496 M ft.b.m. of lumber or less than one per cent of the total output of the sawmills covered in this report. Other sawn pro-

Les scieries forment la seconde des importantes industries canadiennes qui dépendent de la forêt pour leur matière première. En 1950 la valeur brute des produits de cette industrie se chiffre à \$496,948,398, soit 25.4 p. 100 de plus qu'en 1949 (\$396,415,201) et 21.4 p. 100 de plus qu'en 1948 (\$409,267,472), l'année-record précédente. La valeur nette, ou valeur ajoutée par la fabrication, est de \$239,225,162, augmentation de 12.9 p. 100 au regard de 1949 (\$186,120,981); l'emploi enregistre une hausse de 6.7 p. 100, passant de 55,032 à 58,722 personnes; et le coût des matières premières et des fournitures, au montant de \$252,321,608, est de 22.5 p. 100 supérieur à celui de l'année précédente (\$205,935,217). Les salaires et gages payés sont aussi plus élevés, atteignant \$111,492,079, comparativement à \$97,449,091, soit un gain de 14.4 p. 100, et le coût du combustible et de l'électricité achetés monte de \$4,359,003 à \$5,401,628, une augmentation de 23.9 p. 100 sur 1949.

Toutes les statistiques de 1949 du présent rapport comprennent, pour les besoins de la comparaison, celles de Terre-Neuve pour l'année entière, bien que la nouvelle province ne soit entrée dans la Confédération que le 31 mars. Toutefois, pour les années 1948 et antérieures, Terre-Neuve n'est pas comprise parce qu'elle ne faisait pas partie du Canada, détail dont il faut tenir compte dans la comparaison des chiffres de 1949 avec ceux des années antérieures.

L'industrie du bois dont traite le présent rapport comprend non seulement la production de bois d'œuvre de toutes dimensions, mais aussi la production de bardaques, lattes, traverses de voie ferrée, carrelets en bois dur, ensembles pour boîtes, douves et fonds, autres bois sciés et l'écorçage du bois à pâte en dehors des pulperies. Les opérations en forêt ne sont pas comprises.

Ce rapport donne le sommaire des opérations de 7,551 scieries actives en 1950, mais il ne couvre pas tout à fait la production de tous les bois sciés; les scieries qui ont rapporté avoir scié moins de 15,000 pieds mesure de planche ou d'autres produits sciés pour une valeur inférieure à \$500 sont exclues et certains établissements classés dans d'autres groupes industriels, principalement dans les industries utilisant le bois, rapportent aussi du sciage à facon et la production de certains produits sciés pour la vente comme tel.

Pour l'année 1950, 674 petites scieries ont été exclues dont la production de bois d'œuvre se chiffre à 4,676 M p.m.p. seulement, tandis que quelques centaines d'établissements d'autres groupes rapportent avoir scié 21,625 M p.m.p. pour la clientèle et 14,195 M p.m.p. pour la vente. Ces petites scieries et autres boutiques réunies n'ont scié que 40,496 M p.m.p. de bois d'œuvre, soit moins d'un pour cent de la production totale des

THE LUMBER INDUSTRY

ducts, such as shingles, laths, ties, etc., of the small mills and other groups do not seriously affect the figures for the lumber industry proper, nor does the possible omission of some unknown active sawmills. For all practical purposes, therefore, the totals for sawn products contained in this report are taken as representing the entire production of such commodities.

Location of Mills

Of the 7,551 active sawmills of all kinds for which reports were compiled for 1950, 1,965 were located in Quebec, 1,462 in British Columbia, 1,385 in Ontario, 600 in Nova Scotia, 596 in Newfoundland, 567 in Alberta, 454 in New Brunswick, 274 in Saskatchewan, 157 in Manitoba, 83 in Prince Edward Island and 8 in Yukon and the Northwest Territories.

The mills range in size from the gigantic mills of the Pacific Coast cutting as much as half a million feet board measure in a shift, to little mills capable of cutting only one or two thousand feet a day. The larger mills are naturally located near the heaviest stands of larger timber and more or less concentrated in Vancouver and New Westminster, on the mainland opposite Vancouver island and on the island itself. Large mills are also located along the Ottawa Valley, in the Georgian Bay and Rainy River districts and on the coast of New Brunswick.

In 1950, all mills for which reports were compiled were classified according to the gross value of their products. The table below gives the number of establishments in each group and also the percentage each group forms with respect to the total number of mills and to the total gross volume.

scieries dont traite ce rapport. Les autres produits sciés, tels les bardeaux, lattes, traverses, etc., des petites scieries et autres groupes n'affectent pas de façon appréciable les chiffres de l'industrie du bois proprement dite, pas plus que l'omission possible d'un certain nombre de scieries actives inconnues. Pour toutes fins pratiques, par conséquent, les totaux des produits sciés donnés dans le présent rapport représentent la production totale de tels articles.

Répartition des scieries

Sur les 7,551 scieries actives de tous genres dont les rapports ont été colligés pour 1950, 1,965 sont situées dans le Québec, 1,462 en Colombie-Britannique, 1,385 en Ontario, 600 en Nouvelle-Écosse, 596 dans Terre-Neuve, 567 en Alberta, 454 au Nouveau-Brunswick, 274 en Saskatchewan, 157 au Manitoba, 83 dans l'Île-du-Prince-Édouard et 8 au Yukon et dans les Territoires-du-Nord-Ouest.

Les scieries varient considérablement en importance: depuis les gigantesques moulins du littoral du Pacifique où l'on débite un demi-million de pieds, mesure de planche, par équipe, jusqu'aux très petits moulins capables de scier seulement 1,000 ou 2,000 pieds par jour. Les plus grandes scieries sont naturellement situées auprès des forêts les plus denses; elles se concentrent à Vancouver et à New Westminster, sur l'île Vancouver et sur le littoral continental qui lui fait face. D'autres grandes scieries existent également dans la vallée de l'Ottawa, dans les parages de la baie Georgienne, de la rivière à la Pluie et sur les côtes du Nouveau-Brunswick.

En 1950, toutes les scieries dont les rapports ont été colligés ont été classées d'après la valeur brute de leurs produits. Le tableau ci-dessous donne le nombre d'établissements dans chaque groupe et le pourcentage de chaque groupe par rapport au nombre total d'établissements et à la valeur brute totale.

TABLE A. Sawmills Grouped According to Gross Value of Products, 1950**TABLEAU A. Scieries groupées selon la valeur brute des produits, 1950**

Groups of gross value Échelons de production	Establishments Établissements		Gross production Production brute	
	No. — nomb.	%	\$	%
Under \$1,000 — Moins de \$1,000	375	4.97	279,835	0.06
\$ 1,000 to — à \$ 4,999	2,144	28.39	5,650,935	1.14
\$ 5,000 to — à \$ 9,999	1,229	16.28	8,801,761	1.77
\$ 10,000 to — à \$ 14,999	725	9.60	8,889,082	1.79
\$ 15,000 to — à \$ 19,999	530	7.02	9,123,754	1.83
\$ 20,000 to — à \$ 24,999	345	4.57	7,712,978	1.55
\$ 25,000 to — à \$ 49,999	897	11.88	31,890,305	6.42
\$ 50,000 to — à \$ 99,999	641	8.49	44,412,342	8.94
\$ 100,000 to — à \$ 199,999	324	4.29	44,682,788	8.99
\$ 200,000 to — à \$499,999	186	2.46	57,870,494	11.64
\$ 500,000 to — à \$999,999	78	1.03	52,768,470	10.62
\$1,000,000 and over — \$1,000,000 et plus	77	1.02	224,865,654	45.25
All Mills — Toutes scieries	7,551	100.00	496,948,398	100.00

Although representing only 1.02 p.c. of the total number of establishments in 1950, the 77 mills with a production of \$1,000,000 and over accounted for 45.25 p.c. of the total value. The 5,348 mills with a production of less than \$25,000 represented 70.83 p.c. of the total number but produced only 8.14 p.c. of the total value. The mills with a production in excess of \$100,000 accounted for 76.50 p.c. of the entire output of the industry, although they constituted only 6.65 p.c. of the plants reporting.

Principal Statistics

Table 1, page 19, gives the principal statistics of the lumber industry for 1949 and 1950, by provinces. The number of operating mills increased in Newfoundland, Nova Scotia, New Brunswick, Quebec, British Columbia and the Northwest Territories but decreased in all other provinces. Employment increased in all provinces except Quebec, Saskatchewan, Alberta and the Yukon and Northwest Territories, but total salaries and wages paid increased everywhere except in Saskatchewan. Cost of purchased fuel and electricity was higher in all provinces except Saskatchewan. Cost of materials and gross value of products were higher in all provinces except the Yukon and Northwest Territories. Net value followed a similar pattern except that Quebec showed a decrease also.

The summary table below gives the principal statistics for 1950 according to type of ownership.

Les 77 scieries dont la production dépasse \$1,000,000 en 1950 formaient 1.02 p. 100 seulement des rapports colligés, mais 45.25 p. 100 de la valeur totale leur était attribuable. Par contre, les établissements dont les produits étaient évalués à moins de \$25,000, au nombre de 5,348, soit 70.83 p. 100 du total, fabriquaient seulement 8.14 p. 100 de la valeur totale. Les scieries qui avaient une production supérieure à \$100,000 produisaient 76.50 p. 100 du total pour toute l'industrie, bien que formant seulement 6.65 p. 100 des établissements recensés.

Statistiques principales

Le tableau 1, page 19, donne les statistiques principales de l'industrie du bois pour 1949 et 1950, par province. Le nombre de scieries actives a augmenté dans les provinces de Terre-Neuve, Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick, Québec, Colombie-Britannique et dans les Territoires-du-Nord-Ouest mais il a baissé dans toutes les autres provinces. L'emploi a aussi augmenté dans toutes les provinces sauf celles de Québec, Saskatchewan et Alberta et les Territoires-du-Nord-Ouest, mais les salaires et gages distribués ont monté partout ailleurs qu'en Saskatchewan. Le coût du combustible et de l'électricité achetés est plus élevé dans toutes les provinces, sauf en Saskatchewan. Le coût des matières premières et la valeur brute des produits étaient partout plus élevés sauf dans le Yukon et les Territoires. La valeur nette suit la même courbe sauf Québec qui enregistre une diminution.

Le tableau sommaire ci-dessous donne les statistiques principales pour 1950 d'après le genre d'organisation.

TABLE B. Principal Statistics According to Type of Ownership, 1950
TABLEAU B. Statistiques principales d'après le genre d'organisation, 1950

Type of organization Genre d'organisation	Mills reporting Scieries faisant rapport	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of fuel and electricity Combustible et électricité	Cost of materials used Coût des matières premières	Gross value of products Valeur brute des produits
	No. — nomb.		\$	\$	\$	\$
Individual ownership — Particuliers	5,397	17,160	20,632,677	1,687,787	52,768,538	98,944,397
Partnerships — Sociétés	1,315	7,138	9,219,534	740,677	20,294,733	40,155,691
Incorporated companies — Compagnies incorporées	822	34,245	81,304,257	2,947,263	178,603,639	356,156,835
Co-operatives — Coopératives	17	179	335,611	25,901	654,698	1,691,475
Totals — Totaux	7,551	58,722	111,492,079	5,401,628	252,321,608	496,948,398

Individual ownership is reported by 71.5 p.c. of all mills but accounts for only 29.2 p.c. of the employment and 19.9 p.c. of the gross value of products. Incorporated companies which form only 10.9 p.c. of all establishments employ 58.3 p.c. of all

Bien que 71.5 p. 100 de toutes les scieries appartiennent à des particuliers, celles-ci n'emploient que 29.2 p. 100 des ouvriers et la valeur brute de leurs produits n'est que de 19.9 p. 100 du total. Les compagnies incorporées, qui forment

workers and produce 71.7 p.c. of the total output of the industry.

Employment, Salaries and Wages

Table 2 gives details of employment, by provinces, separating male from female, and salaried employment from that of wage-earners. Amounts paid in salaries and wages are given in each case.

In this connection an explanation is necessary of the method used throughout the Census of Industry for compiling statistics relating to employment. For salaried employees, the average number employed are counted, but as many mills operate for a few weeks only during the year the average salaries appear much lower than is actually the case. For wage-earners or production and related workers, each establishment reports the number of such employees on its pay lists on the last day of each month and these monthly figures are added together and divided by twelve irrespective of the period during which the plant was in operation. This gives employment for the year in terms of man-years. The figures for wage-earners therefore represent the number of years' work for an individual rather than the number of individuals given employment.

In 1950 male employees formed over 98 p.c. of the total; 10,967 were paid on a salary basis and 46,655 were wage-earners. Of the 1,100 female employees; 671 received salaries. The amount paid in salaries in 1950 was \$17,047,761. Payments distributed to wage-earners during the year totalled \$94,444,318.

Except in the large mills on the Coast of British Columbia and a few large mills elsewhere which operate the year round, saw-milling is a seasonal industry and the seasons differ according to operating conditions prevailing in the region. There is therefore, much variation in employment throughout the year. In the Eastern provinces, operations are usually resumed in April and last until the end of August, with the peak in June. In the Prairie Provinces, sawing begins late in November and extends to the end of March. In the interior of British Columbia, where operations are fairly uniform all year, the greatest activity usually occurs in June but was highest in August for 1950.

Materials and Supplies Used

Table 3 gives the details by provinces of the logs and bolts which form the raw materials of the saw-milling industry. The cost of other materials and supplies used is also shown. The quantity of lumber produced corresponds only in a rough way with the scale of the logs entering the mills as many of these may be sawn into shingles, ties, staves and heading, box shooks or other products.

seulement 10.9 p. 100 de tous les établissements emploient 58.3 p. 100 des ouvriers et réclament 71.7 p. 100 de la production totale de l'industrie.

Emploi, salaires et gages

Le tableau 2 traite de l'emploi dans chaque province, en séparant d'abord les deux sexes, puis en établissant une distinction entre l'emploi à salaire et l'emploi à gages. On y voit aussi le montant des salaires et gages payés à chacune de ces catégories.

Il faut d'abord expliquer la méthode en usage au recensement de l'industrie pour établir la statistique de l'emploi. Pour les employés à salaire l'on prend la moyenne de l'année, mais étant donné qu'un grand nombre de scieries fonctionnent quelques semaines seulement, la moyenne des salaires paraît beaucoup plus basse qu'elle l'est en réalité. Pour les employés à gages ou employés travaillant à la production et activités connexes, chaque établissement rapporte le nombre de tels employés le dernier jour de chaque mois; ces chiffres mensuels sont additionnés et la somme est divisée par 12, quelle que soit la durée des opérations de l'établissement durant l'année. On obtient ainsi sur une base quantitative le chiffre de l'emploi en homme-années. Les chiffres représentent donc l'équivalent du nombre d'années de travail que l'industrie aurait fournies à un seul individu et non pas le nombre de personnes ayant actuellement reçu de l'emploi au cours de l'année.

En 1950, les hommes représentent plus de 98 p. 100 de tout le personnel; 10,967 sont à salaire et 46,655 à gages. Les femmes sont au nombre de 1,100, dont 671 à salaire. La somme des salaires en 1950 est de \$17,047,761. Les gages de l'année se chiffrent par \$94,444,318.

Sauf dans les grandes scieries du littoral de la Colombie-Britannique et quelques autres scieries importantes ailleurs qui sont exploitées toute l'année, le sciage est une industrie saisonnière et les saisons diffèrent selon les conditions d'exploitation qui prévalent dans la région. Il y a donc une grande variation dans le chiffre de l'emploi au cours de l'année. Dans les provinces de l'Est, les activités reprennent généralement en avril pour se terminer à la fin d'août, avec maximum en juin. Dans les provinces des prairies, le sciage commence à la fin de novembre et finit à la fin de mars. Dans l'intérieur de la Colombie-Britannique, où les opérations sont à peu près uniformes toute l'année, la plus grande activité se produit généralement en juin mais ce fut août en 1950.

Matières et fournitures employées

Le tableau 3 donne pour chaque province les détails des billes et billotins formant les matières premières des scieries. Il donne aussi la valeur des autres matières et fournitures consommées. Le volume de bois de sciage produit ne correspond que d'une manière approximative au volume du bois en grume entrant dans les scieries, car maintes pièces de bois en sont distraites pour être transformées en

An exact correspondence in the figures would not be possible in any case on account of the number of different log scales in use in Canada and the different proportions of overrun each rule allows.

In 1950 over two-fifths of the logs sawn came from the operators' own or leased limits, 37 p.c. were purchased and close to 18 p.c. were custom or contract sawn. As for bolts, more than three-fourths were obtained from limits owned or leased by the operators, 13 p.c. were purchased and less than 6 p.c. were custom or contract sawn.

Principal Sawn Products

The ten principal sawn products are shown in Table 4. Lumber naturally occupies first place, followed by shingles, ties, box shooks, hardwood squares, flatted mine timbers, laths, staves, pickets and heading. There were increases in quantity and value for lumber, shingles, hardwood squares and heading in 1950, but the other items decreased in both, except pickets which decreased in volume only.

Sawn Lumber

Table C, page 12, is a review of the production of lumber, shingles and laths from 1908 to 1950 inclusive. Variations in quantity of production of sawn lumber and its average value per thousand feet are shown in the chart opposite. The solid lines on the chart show the variations from year to year while the dotted lines show variations between the averages for each five-year period.

bardeaux, traverses, douves et fonds, planchettes pour boîtes ou autres produits. De toute façon, il serait impossible d'arriver à une concordance parfaite des chiffres en raison de la diversité des mesures de cubage en usage au Canada et des différentes proportions de bois en plus que chaque règle permet.

En 1950 plus des deux-cinquièmes des billes sciées provenaient de terres possédées ou louées par les exploitants de scieries, 37 p. 100 ont été achetées et près de 18 p. 100 ont été sciées pour la clientèle ou à l'entreprise. Quant aux billotins, plus des trois-quarts viennent de terres possédées ou louées, 13 p. 100 ont été achetés et moins de 6 p. 100 ont été sciés pour d'autres.

Principaux produits sciés

Le tableau 4 énumère les dix principaux produits des scieries. Le bois d'œuvre est tout naturellement en première place, puis viennent les bardeaux, traverses, planchettes pour boîtes, carrelets en bois dur, bois de mines, lattes, douves, piquets et fonds. Il y eut augmentation tant en quantité qu'en valeur pour le bois d'œuvre, les bardeaux, les carrelets en bois dur et les fonds en 1950, mais les autres produits ont baissé en volume et en valeur, sauf les piquets dont le volume seul a diminué.

Bois d'œuvre

Le tableau C, page 12, est un relevé de la production de bois d'œuvre, de bardeaux et de lattes depuis 1908 jusqu'à 1950 inclusivement. Le graphique qui fait face reproduit les fluctuations en volume et en valeur de la production de bois de sciage; les lignes noires indiquent les variations annuelles tandis que les lignes pointillées représentent les fluctuations des moyennes quinquennales.

	Average Production Production Moyenne M ft.b.m. M p.m.p.	Average Value Valeur Moyenne \$
Five-year periods – Périodes quinquennales:		
1908-1912.....	4,184,329	15.92
1913-1917.....	3,849,565	17.15
1918-1922.....	3,602,618	31.14
1923-1927.....	3,955,906	25.84
1928-1932.....	3,475,210	21.73
1933-1937.....	2,985,464	17.48
1938-1942.....	4,450,103	24.09
1943-1947.....	4,870,230	43.35
Forty-three year period – Période de quarante-trois ans:		
1908-1950.....	4,075,471	28.89

Lumber production in Canada, which had risen to 4,918,202 M ft.b.m. in 1911 fell as low as 1,809,884 M ft.b.m. in 1932. It reached a new peak in 1941 with 4,941,084 M ft. and touched the five

La production canadienne de bois d'œuvre qui avait atteint 4,918,202 M p.m.p. en 1911 est tombée jusqu'à 1,809,884 M p. en 1932. Elle grimpa à un nouveau sommet en 1941 avec 4,941,084 M p. et

THE LUMBER INDUSTRY

billion feet mark in 1946. Successive new records were established in each of the following years to 6,553,898 M ft. in 1950. Total value fluctuated between a high of \$168,171,987 in 1920 to a low of \$26,881,924 in 1932, but rose steadily thereafter to a new peak in 1944 and to new records each year (except 1949) until 1950, when it amounted to \$422,480,700. The highest average value was also reached in 1950, with \$64.46 as compared with \$16.23 in 1908, \$39.12 in 1920, \$14.15 in 1933, and a 43 year average of \$28.59.

Production of sawn lumber in 1950 was 10.8 p.c. higher in volume than the previous year, and 26.2 p.c. greater in total value. The mills producing sawn lumber reported an output of 6,553,898 M ft.b.m. valued at \$422,480,700, as compared with 5,915,443 M ft. valued at \$334,789,873 in 1949. The average value of sawn lumber of all kinds increased from \$56.60 in 1949 to \$64.46 in 1950.

Table 5 compares the production of lumber in Canada during 1949 and 1950, by provinces. British Columbia leads with over half of the entire output, Quebec is second with 17.2 p.c. and Ontario third with 12.5 p.c. Alberta, New Brunswick, Nova Scotia, Saskatchewan, Manitoba, Newfoundland, Prince Edward Island and the Yukon and Northwest Territories follow in that order. Production was higher than the previous year in all provinces except Saskatchewan and Yukon and Northwest Territories.

Tables 6 to 8 show production by kinds of wood of which twenty-eight were reported in 1950. In the majority of cases these kinds of wood are groups made up of a number of tree species, the spruce group consisting of six. Tables 6 and 7 compare softwoods and hardwoods. Under "softwoods" are included the wood of all coniferous resinous trees while the term "hardwoods" includes the wood of all deciduous-leaved, non-resinous trees, irrespective of their relative hardness or softness.

In 1950 softwoods made up 93.2 p.c. of the total as compared with 91.7 p.c. in 1949. The proportion of hardwoods has risen somewhat in recent years; prior to 1940 the average was about 5 p.c. hardwoods and this proportion varied only between 3.5 and 7.5 p.c.

Table 8 compares production of lumber in 1949 and 1950 by kinds of wood, giving their rank according to total quantity sawn, the percent increase or decrease in the cut of each species, total selling value at the mill of each kind, per cent distribution of cut and average value per thousand feet board measure. Spruce lumber accounted for 31.5 p.c. of the total cut in 1950, and Douglas fir was a close second with 27.2 p.c. Hemlock, white pine, cedar and jack pine follow in that order, after which come yellow birch, balsam fir and maple. Classified

dépassa 5,000,000 M p. en 1946. De nouveaux records suivirent chaque année jusqu'à 6,553,898 M p. en 1950. La valeur totale a varié entre un maximum de \$168,171,987 en 1920 et un minimum de \$26,881,924 en 1932, mais remonta ensuite graduellement pour atteindre un nouveau sommet en 1944 et le dépasser chaque année qui suivit (sauf en 1949) jusqu'en 1950, alors qu'elle atteignit \$422,480,700. La valeur moyenne la plus élevée, soit \$64.46, fut également atteinte en 1950, comparativement à \$16.23 en 1908, \$39.12 en 1920, \$14.15 en 1933 et \$28.59 pour toute la période de 43 ans.

La production de bois d'œuvre en 1950 est 10.8 p. 100 plus haute en volume que l'année précédente, et 26.2 p. 100 plus élevée en valeur totale. Les moulins engagés dans ce genre d'activité déclarent une production de 6,553,898 M p.m.p., d'une valeur de \$334,789,873 en 1949. La valeur moyenne du bois scié de toutes essences monte de \$56.60 en 1949 à \$64.46 en 1950.

Le tableau 5 compare la production de bois d'œuvre dans chacune des provinces, en 1949 et 1950. La Colombie-Britannique tient la tête avec plus de la moitié de la production totale, le Québec est deuxième avec 17.2 p. 100 et l'Ontario troisième avec 12.5 p. 100. L'Alberta, le Nouveau-Brunswick, la Nouvelle-Écosse, la Saskatchewan, le Manitoba, Terre-Neuve, l'Île-du-Prince-Edouard et le Yukon et les Territoires-du-Nord-Ouest suivent dans cet ordre. La production dépasse celle de l'année précédente toutes les provinces sauf la Saskatchewan.

Les tableaux 6 à 8 donnent la production au point de vue des essences, dont vingt-huit figurent dans les données de 1950. Dans la majorité des cas, ces essences sont des groupes d'espèces; l'épinette, par exemple, réunissant les produits de six arbres distincts. Les tableaux 6 et 7 mettent en parallèle les bois tendres et les bois durs. L'acception "bois tendres" embrasse tous les conifères résineux, tandis que le terme "bois durs" s'applique à tous les feuillus, non résineux, sans tenir compte du plus ou moins de dureté de leur bois.

En 1950 les bois tendres représentaient 93.2 p. 100 du total, au lieu de 91.7 p. 100 en 1949. La proportion des bois durs a quelque peu augmenté ces années dernières; avant 1940 la moyenne était d'environ 5 p. 100 de bois durs, la proportion de ceux-ci oscillant entre 3.5 et 7.5 p. 100.

Le tableau 8 compare la production de bois en 1949 et 1950, par essence, et donne pour chacune le rang selon le volume scié, le pourcentage de l'augmentation ou de la diminution du sciage, la valeur marchande totale au moulin, le pourcentage du sciage total et la valeur moyenne le mille pieds mesure de planche. L'épinette tient le premier rang en 1950 avec 31.5 p. 100 du bois scié, et le sapin Douglas est bon deuxième avec 27.2 p. 100. La pruche, le pin blanc, le thuya et le pin gris suivent dans cet ordre, puis viennent le merisier, le sapin

according to total value, however, Douglas fir is in first place followed by spruce, and cedar precedes white pine. On the basis of average value, walnut and oak are the most expensive hardwood species, while aspen and poplar are the cheapest; among the softwoods, cedar and white pine are most valuable, and jack-pine is at the bottom of the price range.

Tables 9 to 19 give similar details of lumber production by kinds of wood for each of the Canadian provinces and for Yukon and the Northwest Territories. Table 18 which deals with British Columbia also gives the figures for the Coast and Interior regions separately.

The Forestry Branch of the Department of Resources and Development has recently published a revised edition of "Native Trees of Canada"¹, which gives a list of the botanical and common English and French tree names, describes the extent of the natural occurrence of each species and the soil and climatic conditions suitable for the growth of the tree, and comments briefly on the economic uses of each kind of wood. This publication is profusely illustrated with photographs of each tree's botanical features.

Lumber Planed in Sawmills

The larger mills usually sell part of their output as dressed lumber and some others do milling in transit or custom milling. Details of such planing operations are given in Table 20, by provinces. Approximately 20 p.c. of the total production of lumber is planed in the mills sawing it, chiefly in the Coast mills of British Columbia. Of course, most dressed lumber is processed in specialized establishments belonging to the sash, door and planing mills industry.

Shingles

Production of wood shingles from 1908 to 1950 is shown in Table C, page 12. From 1,874,245, squares in 1908, it rose to 4,124,246 squares in 1926 and then declined gradually to 1,816,596 squares in 1931. A new peak was reached in 1941 with 4,160,772 squares. Since then the volume has fluctuated downwards. However, the highest total value was recorded in 1950 with \$31,807,753.

Production of shingles totalled 3,191,589 squares in 1950, as compared with 2,825,261 squares in 1949, an increase of 13 p.c. With a rise in average value from \$6.93 to \$9.97 per square, total value increase by 62 p.c., from \$19,568,633 to \$31,807,753. Details by provinces and by kinds of wood are given in Table 21.

While a certain number of shingles are produced as by-products, especially in the sawing of cedar ties, most of the material is sawn from bolts or logs primarily intended for shingle production. All the shingles reported from British Columbia in 1950

1. Price \$1.50 post free on application to the Queen's Printer, Ottawa.

baumier et l'érable. Toutefois, au regard de la valeur totale, le sapin Douglas est en première place, suivi de l'épinette, et le thuya précède le pin blanc. D'après la valeur moyenne, le noyer noir et le chêne sont les bois durs les plus dispendieux, tandis que le tremble et le peuplier sont les meilleur marché; parmi les bois tendres le thuya et le pin blanc ont la plus haute valeur et le pin gris la plus basse.

Les tableaux 9 à 19 donnent les détails semblables de la production par essence pour chacune des provinces canadiennes ainsi que pour le Yukon et les Territoires-du-Nord-Ouest. Le tableau 18 qui traite de la Colombie-Britannique donne en plus les chiffres pour les régions de la côte et de l'intérieur séparément.

La Branche forestière du ministère des Ressources et du Développement économique a récemment publié une édition revisée des "Arbres indigènes du Canada"¹ contenant une liste des noms botaniques et vulgaires, français et anglais, la description de l'aire ou habitat de chaque espèce, des sols et conditions climatiques propices à la croissance de l'arbre, et mentionne brièvement les usages économiques auxquels se prêtent les divers bois. Ce volume est abondamment illustré de photographies des particularités botaniques de chaque arbre.

Bois d'œuvre raboté dans les scieries

Les plus grands moulins vendent généralement une partie de leur bois raboté et d'autres font du rabotage en transit ou à façon. Les détails de ces opérations de rabotage sont donnés au tableau 20, par province. Environ 20 p. 100 de la production de bois d'œuvre est raboté dans les scieries mêmes, surtout dans les moulins de la côte de la Colombie-Britannique. Naturellement, la plus grande partie du bois d'œuvre est raboté dans des établissements spécialisés qui appartiennent à l'industrie des portes et châssis et ateliers de rabotage.

Bardeaux

La production de bardeaux de 1908 à 1950 est donnée au tableau C, page 12. De 1,874,245 carrés en 1908 elle monta à 4,124,246 carrés en 1926 puis baissa graduellement jusqu'à 1,816,596 carrés en 1931. Un nouveau sommet fut atteint en 1941, soit 4,160,772 carrés. Depuis le volume a varié avec tendance à la baisse. Toutefois, la valeur totale maximum a été atteinte en 1950 avec \$31,807,753.

La production de bardeaux atteint 3,191,589 carrés en 1950, contre 2,825,261 carrés en 1949, augmentation de 13 p. 100. La valeur moyenne a monté de \$6.93 à \$9.97 le Carré, et la valeur totale a augmenté de 62 p. 100, passant de \$19,568,633 à \$31,807,753. Les détails par province et par essence sont donnés au tableau 21.

Quoiqu'un certain nombre de bardeaux soient des sous-produits, notamment des traverses en bois de thuya (communément appelé cèdre) la plupart des bardeaux, proviennent de billes ou billots abattus spécialement à cette fin. En 1950 la totalité

1. Prix \$1.50 franc de port, chez l'Imprimeur de la Reine, Ottawa.

THE LUMBER INDUSTRY

were of western red cedar, while in Quebec, New Brunswick and Ontario, eastern white cedar formed the greater part of the production. Spruce heads the list in Prince Edward Island and Nova Scotia, and balsam fir in Newfoundland.

Several hundred mills reported sawing shingles in 1950, but the 65 mills in British Columbia accounted for 96.3 p.c. of the Canadian total, which means that red cedar formed 96.9 p.c. of the total cedar shingle output.

de la production de la Colombie-Britannique était tirée du thuya rouge de l'ouest; dans le Québec, le Nouveau-Brunswick et l'Ontario le thuya blanc de l'est en formait la plus grande partie; l'épinette prédomine dans l'Île-du-Prince-Édouard et la Nouvelle-Écosse, et le sapin baumier dans Terre-Neuve.

Plusieurs centaines de moulins ont scié des bardeaux en 1950, mais les 65 moulins de la Colombie-Britannique ont fourni 96.3 p. 100 de la production canadienne, ce qui veut dire que le thuya rouge formait 96.9 p. 100 de la production totale de bardeaux en thuya.

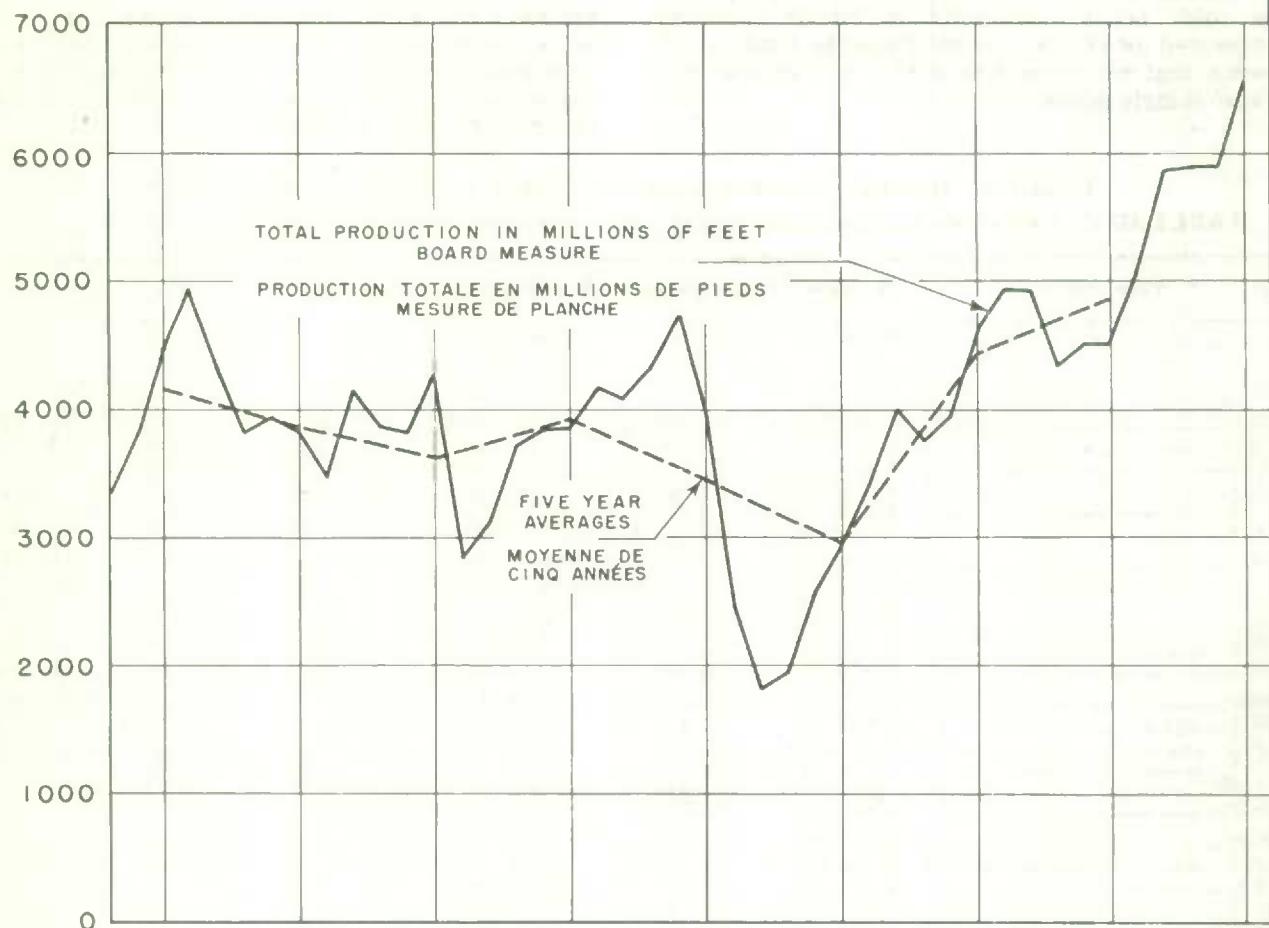
TABLE C. Review of Lumber, Lath and Shingle Production, 1908 to 1950

TABLEAU C. Relevé de la production du bois d'œuvre, des bardeaux et des lattes, 1908 à 1950

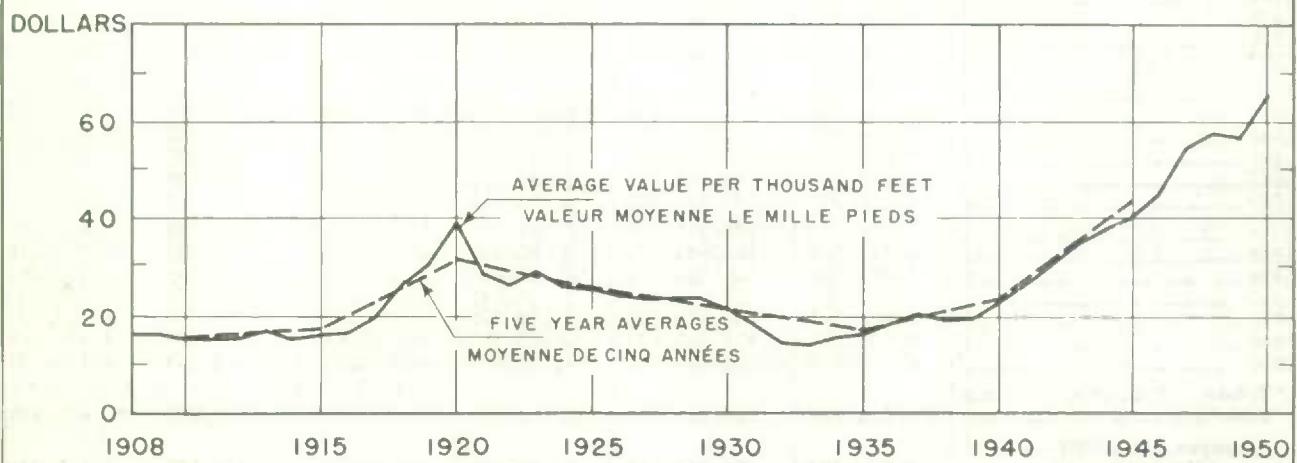
Year-Année	Lumber—Bois d'œuvre		Shingles—Bardeaux		Laths—Lattes	
	M ft.b.m. — M p.m.p.	\$	Squares — Carrés	\$	Thousands — Milliers	\$
1908	3,347,126	54,338,036	1,874,245	3,101,996	671,562	1,487,125
1909	3,814,942	62,819,477	2,485,941	3,701,182	822,124	1,979,034
1910	4,451,652	70,609,233	2,470,800	3,557,211	851,953	1,943,544
1911	4,918,202	75,830,954	2,298,092	3,512,078	965,235	2,212,226
1912	4,389,723	69,475,784	1,972,929	3,175,319	899,016	2,064,622
1913	3,816,642	65,796,438	1,856,599	3,064,641	739,678	1,783,283
1914	3,946,254	60,363,369	2,304,442	3,688,746	625,010	1,585,484
1915	3,842,676	61,919,806	3,361,837	5,734,852	793,226	2,040,819
1916	3,490,550	58,365,349	3,621,952	5,962,933	665,588	1,743,940
1917	4,151,703	83,655,097	3,776,195	8,431,215	616,949	1,828,018
1918	3,886,631	103,700,620	3,328,151	8,184,448	438,100	1,369,616
1919	3,819,750	122,030,653	3,644,136	13,525,625	520,203	2,157,758
1920	4,298,804	168,171,987	3,569,632	14,695,159	762,031	5,248,879
1921	2,869,307	82,448,585	3,733,225	10,727,096	804,449	4,188,121
1922	3,138,598	84,554,172	3,133,695	10,397,080	1,031,420	5,690,328
1923	3,728,445	108,290,542	3,398,312	9,617,114	1,153,735	6,324,747
1924	3,878,942	104,444,622	3,911,876	10,406,293	1,165,819	5,975,253
1925	3,888,920	99,725,519	3,945,326	11,154,773	1,292,963	6,415,927
1926	4,185,140	101,071,260	4,124,246	10,521,723	1,378,366	6,527,060
1927	4,098,081	97,508,786	3,546,601	8,716,085	1,322,665	5,603,396
1928	4,337,253	108,590,035	3,582,492	10,321,341	1,138,417	4,802,616
1929	4,741,941	113,349,886	3,384,044	9,423,363	835,799	2,860,799
1930	3,989,421	87,710,957	2,393,545	5,388,837	398,254	1,154,593
1931	2,497,553	45,977,843	1,816,596	3,331,229	228,050	576,080
1932	1,809,884	26,881,924	2,252,510	3,556,823	208,321	474,889
1933	1,957,989	27,708,908	2,424,399	4,448,876	151,653	332,364
1934	2,578,411	40,509,600	2,405,071	4,422,578	177,988	412,844
1935	2,973,169	47,911,256	3,258,253	7,593,765	226,854	536,087
1936	3,412,151	61,965,540	3,019,031	6,754,788	286,323	874,231
1937	4,005,601	82,776,822	3,048,395	7,631,791	392,922	1,231,965
1938	3,768,351	72,633,418	2,761,978	6,894,654	239,467	656,320
1939	3,976,882	78,331,839	3,469,411	9,048,876	163,686	476,252
1940	4,629,052	105,991,217	3,823,251	9,597,497	216,465	688,167
1941	4,941,084	129,287,703	4,160,772	12,309,632	204,991	731,227
1942	4,935,145	149,854,527	3,720,482	13,191,084	181,994	737,874
1943	4,363,575	151,899,684	2,565,752	10,020,804	114,029	554,278
1944	4,512,232	170,351,406	2,697,724	11,411,359	110,639	645,010
1945	4,514,160	181,045,952	2,665,432	11,737,224	117,731	752,245
1946	5,083,280	230,189,699	2,646,026	14,512,796	134,591	908,564
1947	5,877,901	322,048,356	3,107,248	24,449,305	151,151	1,239,824
1948	5,908,798	340,850,538	3,078,215	24,470,746	149,646	1,338,534
1949	5,915,443	334,789,873	2,825,261	19,568,633	129,895	1,136,208
1950	6,553,898	422,480,700	3,191,589	31,807,753	123,118	1,134,741
Totals, 1908-1950 — Totaux, 1908-1950	175,245,262	5,063,257,972	131,155,709	413,769,323	23,602,076	92,424,892
Averages, 1908-1950 — Moyen- nes, 1908-1950	4,075,471	117,750,185	3,050,133	9,622,542	548,885	2,149,416

VARIATIONS IN PRODUCTION AND AVERAGE VALUE OF LUMBER
 FLUCTUATIONS DANS LA PRODUCTION ET LA VALEUR DU BOIS D'OEUVRE

1908-1950



AVERAGE VALUE — VALEUR MOYENNE



Ties

Canadian sawmills reported the production of 4,636,535 railway ties in 1950, or 21.1 p.c. less than the previous year (5,875,616). Total value decreased from \$8,197,467 to \$6,803,184 or 17 p.c.

East of the Rockies ties are generally sawn on two sides only, but in British Columbia, where large logs are used, most ties are sawn on all four sides and are sometimes reported as sawn lumber; for this reason, the actual figures for sawn ties are probably quite a bit higher than reported for that province, and the total Canadian output should be greater.

Table 22 gives particulars of ties sawn, by provinces and by kinds of wood. British Columbia produced 38.1 p.c., Ontario 28.8 p.c., Alberta 15.4 p.c. and Quebec 9.9 p.c. Jack pine and lodgepole pine accounted for 42.3 p.c. of the total production. Douglas fir accounted for 26.6 p.c., the balance consisting chiefly of spruce, hemlock, tamarack or larch, maple, yellow birch and white birch. The demand by the railways for treated ties has increased the use of hardwood ties and of sawn ties as opposed to hewn.

Laths

Wooden laths which were formerly used as a base for plastering have for the most part been replaced with other materials. As may be seen from Table C, page 12, maximum production was reached in 1926 with 1,378,366 M but has declined gradually since then and amounted to only 123,118 M, valued at \$1,134,741, in 1950. Laths are now used largely in packaging tobacco leaves.

Laths are generally produced as a by-product from what would otherwise be sawmill waste. Table 23 shows that Quebec led in this production in 1950, with New Brunswick, British Columbia and Ontario accounting for the bulk of the remainder. Spruce, Douglas fir, cedar and white pine were the most important species sawn.

Secondary Products

Table 24 gives production, by provinces, of products usually reported by specialized mills. Box shooks are produced chiefly in British Columbia and Ontario. Hardwood squares, mostly used for turning spools and long handles, come principally from Quebec. Flatted mine timbers are used for the most part in Ontario mines and this province accounts for the bulk of this production. Pickets are mainly reported by Ontario mills also. Shingle bands, for packaging shingles, originate almost exclusively in British Columbia where most of the

Traverses

Les scieries canadiennes rapportent la production de 4,636,535 traverses de chemin de fer en 1950, soit 21.1 p. 100 de moins que l'année précédente (5,875,616). La valeur totale baisse de \$8,197,467 à \$6,803,184 ou 17 p. 100.

A l'est des Rocheuses les traverses sont généralement sciées sur deux faces seulement, mais en Colombie-Britannique, où de grosses billes sont utilisées, elles sont sciées sur les quatre faces et parfois rapportées avec le bois d'œuvre. Pour cette raison, le nombre réel des traverses sciées est probablement plus élevé que celui qui est déclaré pour cette province, et la production totale canadienne devrait être aussi plus considérable.

Le tableau 22 donne les détails de la production de traverses, par province et par essence. La Colombie-Britannique en produit 38.1 p. 100, l'Ontario 28.8 p. 100, l'Alberta 15.4 p. 100 et le Québec 9.9 p. 100. Le pin gris et le pin de Murray revendent 42.3 p. 100 de la production totale. Le sapin Douglas y contribue 26.6 p. 100. Le reste provient surtout de l'épinette, de la pruche, du mélèze, de l'érable, du merisier et du bouleau. Les chemins de fer demandent plus de traverses traitées au créosote, augmentant ainsi l'usage des bois durs et des traverses sciées à la place des traverses équarries.

Latte

Les lattes en bois sur lesquelles on appliquait autrefois le plâtre ont pour la plupart été remplacées par d'autres matières. Comme on peut le voir au tableau C, page 12, la production maximum fut atteinte en 1926 avec 1,378,366 M, mais elle a depuis baissé graduellement jusqu'à seulement 123,118 M, valant \$1,134,741 en 1950. Les lattes servent maintenant à l'emballage de feuilles de tabac surtout.

Les lattes sont généralement un sous-produit de dosses qui seraient autrement considérées comme déchets des scieries. Le tableau 23 laisse voir que le Québec mène dans cette production en 1950, et que le Nouveau-Brunswick, la Colombie-Britannique et l'Ontario fournissent la plus grande partie du reste. L'épinette, le sapin Douglas, le thuja et le pin blanc sont les principales essences sciées.

Produits secondaires

Le tableau 24 donne, par province, la production de certains produits qui sont généralement sciés dans des moulins spécialisés. Les planchettes pour boîtes proviennent surtout de la Colombie-Britannique et de l'Ontario. Les carrelets en bois durs, qui servent principalement au tournage de fuseaux et de manches longs, sont pour la plupart produits dans le Québec. Le bois de mines scié sur deux faces est employé surtout dans les mines d'Ontario et cette province en fournit la quasi-totalité. Les piquets également proviennent en grande

shingles are produced. The output of staves is more evenly distributed among several provinces, with Quebec leading. However, heading and hoops, which are also cooperage materials, come chiefly from Ontario.

partie de l'Ontario. Les bandes à bardeaux pour l'emballage des bardeaux, sont presque toutes produites en Colombie-Britannique où sont sciés presque tous les bardeaux. La production de douves est distribuée plus également dans plusieurs provinces, dont Québec est la première. Toutefois, les fonds et les cercles, qui servent aussi à la tonnellerie, sont rapportés en Ontario surtout.

Other Products, By-products and Work Done

Barked pulpwood is the most important of the items listed in Table 25. This is reported by a few mills which prepare pulpwood mostly for export or for distant domestic pulp-mills. Some sawlog rejects sold for pulping by certain sawmills are also included. Wood-waste materials sold, such as slabs and edgings, pulp chips, sawdust, hog fuel, etc., account for a large amount. Lumber re-sawn and veneer logs sold are other important items. The remainder is made up of manufactured products such as boxes and crates, sash and doors, snow fencing, grain doors, shoe-last blocks, etc., etc., and of amounts received for custom planing and matching and other services.

Autres produits, sous-produits et travaux faits

Le bois à pâte écorcé est le plus important des item énumérés au tableau 25; quelques moulins préparent le bois à pâte destiné à l'exportation ou pour des pulperies canadiennes situées à quelque distance. Cet item comprend aussi une certaine quantité de billes impropre au sciage, vendues aux pulperies. Les déchets de bois vendus, tels les dosses et délinquures, copeaux à pâte, sciures, bois déchiqueté, etc. forment une forte proportion de la valeur totale. Le bois rascié et les billes vendues pour le placage sont d'autres produits importants. Le reste comprend des produits manufacturés, comme les boîtes et caisses, les portes et châssis, les clôtures à neige, les portes pour grain, les blocs pour embauchoirs de chaussures, etc., etc., et des montants reçus pour le rabotage à façon et autres travaux.

Imports and Exports

All import and export figures for 1949 shown in this report have been adjusted to cover the new Province of Newfoundland for the entire calendar year. Statistics given in Trade of Canada publication include Newfoundland since April 1st only and also show exports and imports to and from Newfoundland for the first three months. However, Newfoundland Customs Returns for the first quarter of 1949 are available, in which imports and exports from and to Canada are also shown separately. To obtain export and import figures for the full year for Canada as a whole, all items in the Newfoundland Customs Returns for the first quarter of 1949 were reclassified according to the Canadian classification and added to the corresponding items shown for Canada for the last nine months of the year. All exports and imports to and from Newfoundland and Canada during the first three months have been omitted. The export and import figures so obtained are thus fully comparable with those for production contained in this report.

Importations et exportations

Tous les chiffres relatifs aux exportations et importations pour l'année 1949, contenus dans le présent rapport, ont été rectifiés de façon à englober ceux de la nouvelle province, Terre-Neuve, pour l'année entière. Les statistiques données dans les publications sur le commerce du Canada comprennent Terre-Neuve depuis le 1^{er} avril seulement et font voir les exportations vers cette province et les importations qui en proviennent pour les trois premiers mois. Toutefois, les rapports douaniers de Terre-Neuve pour le premier trimestre de 1949 sont disponibles et donnent séparément les importations en provenance du Canada et les exportations vers le Canada. Afin d'en arriver aux chiffres des importations de l'ensemble du Canada pour l'année entière, tous les postes des rapports douaniers de Terre-Neuve pour le premier trimestre de 1949 ont été reclassés d'après la classification canadienne et ajoutés aux postes correspondants du Canada pour les neuf derniers mois. Toutes les exportations vers Terre-Neuve et les importations qui en proviennent au cours des trois premiers mois ont été omises. Les chiffres des exportations et des importations ainsi obtenus sont donc absolument comparables avec ceux de la production contenus dans le présent rapport.

Complete details of exports and imports of all commodities by countries of destination or of origin are contained in the Trade of Canada monthly, quarterly and annual reports published by the Bureau.

Des détails complets des exportations et des importations de toutes denrées par pays de destination ou d'origine sont contenus dans les rapports mensuels, trimestriels et annuels sur le commerce du Canada publiés par le Bureau.

Imports

Importations of sawmill products and other partly manufactured and unmanufactured forest

Importations

Les importations de produits des scieries et d'autres produits forestiers partiellement ouvrés ou

THE LUMBER INDUSTRY

products during the calendar years 1949 and 1950 are compared in Table 26. The value of such imports was \$19,141,548 in 1950 or about 23 p.c. greater than in 1949 (\$15,562,059), due largely to increases in imports of lumber.

Sawn lumber, including hardwood flooring formed 59 p.c. of the total value of forest products imported in 1950. Hardwood and certain kinds of lumber which are not found in Canada or not in sufficient quantities make up the bulk of these imports.

Table D, below, is a review of imports and exports of lumber from 1926 to 1950. Imports of lumber were highest in volume in 1928 with 262,966 M ft.b.m., while the peak value of \$12,019,725 was reached in 1929. Lumber imports in 1950 totalled 86,174 M ft., valued at \$11,310,760.

non ouvrés en 1949 et 1950 sont données au tableau 26. La valeur de ces importations a atteint \$19,141,548 en 1950, soit 23 p. 100 de plus qu'en 1949 (\$15,562,059), à cause surtout d'augmentations des importations de bois d'œuvre.

Le bois d'œuvre importé, y compris les lames de parquet, représente 59 p. 100 de la valeur totale des importations de produits forestiers en 1950. La majeure partie en est constituée par les bois durs et certaines essences inexistantes au Canada ou qui ne s'y trouvent qu'en quantités insuffisantes.

Le tableau D, ci-dessous, est un relevé des importations et exportations de bois d'œuvre de 1926 à 1949. Le volume de ces importations a atteint son sommet en 1928 avec 262,966 M p.m.p. tandis que la valeur maximum, de \$12,019,725, a été rapportée en 1929. Les importations de bois d'œuvre en 1950 se totalisent à 86,174 M p. valant \$11,310,760.

TABLE D. Exports and Imports of Lumber, 1926 to 1950
TABLEAU D. Exportations et importations de bois d'œuvre, 1926 à 1950

Year — Année	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	M. ft.b.m.	\$	M ft.b.m.	\$
1926	2,249,067	64,586,355	170,987	9,613,205
1927	2,192,501	59,832,117	194,917	10,041,328
1928	1,901,596	51,471,345	262,966	11,909,219
1929	1,952,977	53,532,589	240,074	12,019,725
1930	1,642,084	39,689,015	135,108	6,691,341
1931	1,059,942	22,052,566	94,078	4,027,547
1932	790,789	14,159,315	42,970	1,895,515
1933	1,140,541	18,979,506	57,359	1,647,297
1934	1,491,126	27,842,267	57,195	2,317,699
1935	1,430,548	27,513,974	70,832	2,739,339
1936	1,857,964	38,669,205	89,467	3,525,702
1937	1,966,298	47,589,094	119,921	4,666,521
1938	1,753,091	37,412,178	80,356	3,185,987
1939	2,211,933	50,547,603	77,041	3,285,029
1940	2,548,681	69,803,423	81,849	4,124,027
1941	2,300,875	74,813,296	60,024	3,486,641
1942	2,179,956	80,691,895	40,807	2,758,504
1943	1,741,276	74,738,504	34,308	2,672,035
1944	1,882,519	90,949,524	35,828	2,939,841
1945	2,001,042	99,994,581	51,315	3,954,690
1946	2,083,285	126,192,546	59,107	5,168,134
1947	2,735,027	209,215,250	114,942	10,482,173
1948	2,467,740	196,575,306	42,919	5,205,801
1949	2,188,918	160,986,216	80,781	9,191,198
1950	3,578,652	291,121,090	86,174	11,310,760

Exports

The exportation of partly manufactured and unmanufactured forest products during the calendar years 1949 and 1950 is shown in Table 27. Such exports were valued at \$391,712,029 in 1950, as compared with \$244,076,847 in 1949, an increase of 60 p.c.

Exportations

Les exportations de produits forestiers canadiens, soit bruts, soit partiellement ouvrés, sont données au tableau 27 pour 1949 et 1950. Ces exportations sont évaluées à \$391,712,029 en 1950, comparativement à \$244,076,847 en 1949, soit une hausse de 60 p. 100.

Sawn lumber, comprising planks and boards, hardwood flooring and square timber, formed 74.3 p.c. of the total value of those exports in 1950, pulpwood came second with 8.6 p.c. and shingles third with 8.3 p.c. Table D, above, shows that lumber exports reached a peak of 3,578,652 M ft. in 1950, in which year the total value of \$291,121,090 also established a new record.

Total Export Trade

Partly manufactured and unmanufactured wood products formed over 12 p.c. of the total value of Canada's exports in 1950. The wood and paper group of exports, which includes all commodities of forest origin, manufactured and unmanufactured, was valued at \$1,112,945,061 in 1950 and formed about 36 p.c. of the total value of Canada's export trade, exceeding in value any comparable group of exports. The relative importance of forest products and the products of the lumber industry in Canada's export trade is shown in Table E.

Le bois d'œuvre, comprenant les planches et madriers, les lames de parquet et le bois équarri, constitue 74.3 p. 100 de la valeur totale de ces exportations en 1950, le bois à pâte occupe le deuxième rang avec 8.6 p. 100 et les bardeaux le troisième avec 8.3 p. 100. Le tableau D, ci-dessus, indique que les exportations de bois d'œuvre ont atteint le sommet en 1950 avec 3,578,652 M p., et que la valeur maximum de \$291,121,090 a également été enregistrée cette année-là.

Commerce d'exportation

Les produits forestiers partiellement ouvrés ou non ouvrés forment plus de 12 p. 100 de la valeur totale des exportations canadiennes en 1950. Le groupe du bois et papier, dans lequel sont inclus tous les produits d'origine forestière, rapporte des produits évalués à \$1,112,945,061 et forme environ 36 p. 100 de la valeur totale des exportations du Canada en 1950, excédant tout autre groupe comparable d'exportation. L'importance relative des produits forestiers et des produits de l'industrie du bois dans le commerce d'exportation du Canada fait l'objet du tableau E.

TABLE E. Exports of Canadian Products, 1948, 1949 and 1950

TABLEAU E. Exportations de produits canadiens, 1948, 1949 et 1950

	1948	1949	1950
	\$	\$	\$
Total exports — Exportations totales	3,075,438,085	2,998,356,417	3,118,386,551
Forest products (The wood and paper group) — Produits forestiers (bois et papier)	953,673,527	882,018,697	1,112,945,061
Mineral products ¹ — Produits minéraux ¹	772,327,465	792,204,912	812,025,004
Agricultural and vegetable products — Produits agricoles et végétaux	643,697,863	771,305,104	636,897,823
Animals and animal products — Animaux et produits animaux	434,924,502	341,393,756	365,775,038
Chemical products — Produits chimiques	79,840,361	70,253,645	100,525,482
Fibres, textiles and textile products — Fibres et textiles	45,553,909	24,389,846	29,573,450
Miscellaneous products — Produits divers	145,420,458	116,790,457	60,644,093
Forest products (The wood and paper group) — Produits forestiers (bois et papier)	953,673,527	882,018,697	1,112,945,061
Unmanufactured wood (logs, pulpwood, lumber, etc.) — Bois non ouvré (billes, bois à pulpe, bois d'œuvre, etc.)	313,699,307	243,614,764	391,305,325
Manufactured wood (pulp, sash and doors, furniture, etc.) — Bois ouvré (pulpe, portes et châssis, meubles, etc.)	218,924,167	176,802,969	214,144,562
Paper and paper goods — Papier et articles en papier	416,681,608	459,049,871	505,314,242
Books and printed matter — Livres et imprimés	4,368,445	2,551,093	2,180,932
Pulpwood, pulp and paper — Bois à pâte, pulpe et papier	671,818,860	660,937,981	747,459,753
Pulpwood — Bois à pâte	43,572,868	30,383,947	33,589,962
Pulp — Pulpe	211,564,384	171,504,163	208,555,549
Paper and paper goods — Papier et articles en papier	416,681,608	459,049,871	505,314,242

¹. Gold excluded.

1. A l'exclusion de l'or.

Unmanufactured (or partly manufactured) wood, which includes lumber, laths, shingles, railway

Le bois brut ou partiellement ouvré, qui comprend le bois d'œuvre, la latte, le bardage, les

ties and the other products of the lumbering industry, formed over 35 p.c. of Canada's exports of forest products in 1950.

Table F shows the exportation in 1948, 1949 and 1950 of ten of the most important items of exportation. Planks and boards ranked third in 1950.

TABLE F. Ten Leading Commodities Exported from Canada, 1948, 1949 and 1950
TABLEAU F. Dix principaux articles d'exportation du Canada, 1948, 1949 et 1950

Rank Rang			Commodities Articles	1948	1949	1950
1948	1949	1950				
				\$	\$	\$
1	1	1	Newsprint paper — Papier-journal	383,122,743	440,054,067	485,746,314
2	2	2	Wheat — Blé	243,023,370	435,158,365	325,613,570
4	4	3	Planks and boards — Planches et madriers	196,023,439	160,365,234	290,846,700
3	3	4	Wood-pulp — Pulpe de bois	211,564,384	171,504,163	208,555,549
7	5	5	Fish and fishery products — Poisson et produits des pêcheries	85,027,549	98,674,672	112,717,835
6	7	6	Aluminum and its products — Aluminium et articles en aluminium	102,046,428	93,985,725	106,867,384
9	8	7	Nickel	73,801,871	92,323,686	105,299,748
5	6	8	Wheat flour — Farine de blé	125,150,830	97,693,325	93,838,590
10	10	9	Farm implements and machinery — Instruments et machinerie agricoles	73,760,071	84,122,313	87,811,385
8	9	10	Copper and its products — Cuivre et articles en cuivre	79,035,584	86,537,833	87,587,076

Trade Balances

The classification of forest products for the export trade is very different from that used for imports and very few items in one classification have identical corresponding items in the other. Trade balances for certain items or groups of items can be approximated but then must not be taken too literally. The totals for 1949 and 1950 in Tables 26 and 27 would indicate excesses of exports over imports of forest products of \$228,514,788 and \$372,570,481 respectively.

For 1950, in the case of sawn lumber, there is an apparent excess of exports over imports of 3,492,478 thousand board feet and \$279,810,330. There are apparent excesses of exports over imports with most classes where comparisons are at all possible.

While pulpwood, logs, bolts, etc., all help to increase the balance of exports over imports, it should be borne in mind that these materials are unmanufactured or only partly manufactured and that the value that will be added to them by further manufacture will not be realized by Canada but by the countries to which they are exported.

traverses de chemin de fer et les autres produits de l'industrie du bois, forme plus de 35 p. 100 des exportations canadiennes de produits forestiers en 1950.

Le tableau F donne pour 1948, 1949 et 1950 les chiffres d'exportations de dix de nos principaux produits. Les planches et madriers tenaient la troisième place en 1950.

Balance des échanges

La classification des produits forestiers, aux importations et aux exportations, ne concorde pas, très peu de ces produits étant placés sous la même rubrique dans les deux cas. Il est cependant possible d'établir d'une manière approximative les chiffres de certains item ou groupes. D'après les totaux des années 1949 et 1950 figurant au tableaux 26 et 27, les exportations de ce groupe auraient excédé les importations par \$228,514,788 et \$372,570,481 respectivement.

En ce qui concerne le bois de sciage, l'excédent des exportations sur les importations en 1950 est apparemment de 3,492,478 mille pieds mesure de planche et de \$279,810,330. Presque partout où les comparaisons sont possibles, les exportations de nos produits forestiers dépassent les importations.

Nos exportations de bois à pâte, billes, billots, etc., contribuent à accroître la balance des échanges, mais nous ne devons pas perdre de vue que ce sont des matières brutes et que la valeur qui leur sera ajoutée subséquemment dans les manufactures n'enrichira pas le Canada, mais les pays où ils auront été exportés.

TABLE 1. Principal statistics, by provinces, 1949 and 1950
TABLEAU 1. Statistiques principales, par province, 1949 et 1950

Provinces	Mills reporting	Em-ployees	Salaries and wages	Cost of fuel and electricity	Cost of materials used	Gross value of products	Net value of products
	Scieries faisant rapport	Em-ployées	Salaires et gages	Combustible et électricité	Coût des matières premières	Valeur brute des produits	Valeur nette des produits
	No. — nomb.	\$	\$	\$	\$	\$	\$
1949							
Newfoundland — Terre-Neuve.....	536	938	478,594	47,460	955,177	2,080,842	1,078,205
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard.....	85	149	85,605	11,249	250,043	506,591	245,299
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	598	2,907	3,064,804	162,584	7,343,008	13,582,282	8,056,690
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	420	3,152	4,145,339	163,065	10,295,073	17,858,803	7,400,665
Québec.....	1,916	10,426	13,602,802	660,240	42,260,785	69,624,009	26,702,964
Ontario.....	1,511	8,971	14,147,420	649,945	32,887,587	62,739,000	29,201,468
Manitoba	159	547	691,487	41,315	1,216,613	3,064,696	1,806,768
Saskatchewan	337	878	898,437	71,082	1,321,884	3,562,128	2,169,162
Alberta.....	601	2,995	3,729,615	373,682	5,911,652	13,500,571	7,215,037
British Columbia — Colombie-Britannique	1,290	24,027	56,527,596	2,172,422	103,345,925	209,807,511	104,089,164
Coast — Côte	391	17,133	44,230,178	1,317,983	84,834,205	168,846,695	82,694,507
Interior — Intérieur	899	6,894	12,297,418	854,439	18,511,720	40,760,816	21,394,657
Yukon & North West Territories — Yukon & Territoires-du-Nord-Ouest	7	42	77,392	5,959	147,270	308,768	155,539
Canada.....	7,460	55,032	97,149,091	4,359,003	205,935,217	396,415,201	186,120,981
1950							
Newfoundland — Terre-Neuve.....	596	947	569,731	58,975	1,150,570	2,430,089	1,220,544
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard.....	83	154	110,280	13,124	311,120	632,758	308,514
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	600	3,111	3,597,102	218,445	8,707,058	15,772,588	6,847,085
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	454	3,216	4,380,994	193,196	10,511,572	19,774,001	9,069,233
Québec.....	1,965	10,357	14,181,814	733,540	43,983,758	73,571,302	28,854,004
Ontario.....	1,385	9,040	15,163,263	735,863	35,709,238	68,488,812	32,043,511
Manitoba	157	574	792,935	56,044	1,227,499	3,351,875	2,068,332
Saskatchewan	274	733	864,884	66,444	1,395,405	3,641,075	2,179,226
Alberta.....	567	2,851	4,101,494	431,870	7,378,338	18,005,403	8,195,195
British Columbia — Colombie-Britannique	1,462	27,704	67,667,895	2,887,170	141,848,964	293,022,294	146,286,160
Coast — Côte	422	19,747	51,922,349	1,626,714	116,024,343	232,804,248	115,153,191
Interior — Intérieur	1,040	7,957	15,745,546	1,260,456	25,824,621	60,218,046	33,132,969
Yukon & North West Territories — Yukon & Territoires-du-Nord-Ouest	8	35	61,687	6,957	98,086	258,401	153,358
Canada.....	7,551	58,722	111,492,079	5,401,628	252,321,608	496,948,398	239,225,162

TABLE 2. Employment, salaries and wages, by provinces, 1949 and 1950
TABLEAU 2. Emploi, salaires et gages, par province, 1949 et 1950

Provinces	Male		Female		Total employment		Salaries and wages	
	Hommes		Femmes		Emploi total		Salaires et gages	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	No. — nomb						\$	\$
Newfoundland — Terre-Neuve:								
On salaries — A salaire.....	683	720	3	—	686	720	148,682	189,759
On wages — A gages	250	227	2	—	252	227	329,912	379,972
Totals — Totaux.....	933	947	5	—	938	947	478,594	569,731
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard:								
On salaries — A salaire.....	100	96	—	—	100	96	31,959	39,030
On wages — A gages	49	58	—	—	49	58	53,646	71,250
Totals — Totaux	149	154	—	—	149	154	85,605	110,280

THE LUMBER INDUSTRY

TABLE 2. Employment, salaries and wages, by provinces, 1949 and 1950 — Concluded

TABLEAU 2. Emploi, salaires et gages, par province, 1949 et 1950 — fin

Provinces	Male		Female		Total employment		Salaries and wages	
	Hommes		Femmes		Emploi total		Salaires et gages	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
No. — nomb.								
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:							\$	\$
On salaries — A salaire	744	762	18	25	762	787	524,443	699,260
On wages — A gages	2,081	2,265	64	59	2,145	2,324	2,540,361	2,897,842
Totals — Totaux.....	2,825	3,027	82	84	2,907	3,111	3,064,804	3,597,102
New Brunswick — Nouveau-Brunswick								
On salaries — A salaire	590	604	34	47	624	651	771,320	848,073
On wages — A gages	2,514	2,549	14	16	2,528	2,565	3,374,019	3,532,921
Totals — Totaux.....	3,104	3,153	48	63	3,152	3,216	4,145,339	4,380,994
Québec:								
On salaries — A salaire	2,295	2,351	51	57	2,346	2,408	2,113,267	2,191,512
On wages — A gages	8,047	7,919	33	30	8,080	7,949	11,489,535	11,990,302
Totals — Totaux.....	10,342	10,270	84	87	10,426	10,357	13,602,802	14,181,814
Ontario:								
On salaries — A salaire	2,061	1,976	92	101	2,153	2,077	2,389,876	2,667,936
On wages — A gages	6,757	6,897	61	66	6,818	6,963	11,757,544	12,495,327
Totals — Totaux.....	8,818	8,873	153	167	8,971	9,040	14,147,420	15,163,263
Manitoba:								
On salaries — A salaire	192	191	1	2	193	193	125,786	147,902
On wages — A gages	348	375	6	6	354	381	565,701	645,032
Totals — Totaux.....	540	566	7	8	547	574	691,487	792,935
Saskatchewan:								
On salaries — A salaire	399	320	1	4	400	324	155,830	159,798
On wages — A gages	475	408	3	1	478	409	742,607	705,086
Totals — Totaux.....	874	728	4	5	878	733	898,437	864,884
Alberta:								
On salaries — A salaire	789	751	12	13	801	764	732,647	753,530
On wages — A gages	2,138	2,046	56	41	2,194	2,087	2,996,968	3,347,964
Totals — Totaux.....	2,927	2,797	68	54	2,995	2,851	3,729,615	4,101,494
British Columbia — Colombie-Britannique:								
Coast — Côte:								
On salaries — A salaire	1,369	1,523	339	340	1,708	1,863	5,424,988	6,620,393
On wages — A gages	15,308	17,765	117	119	15,425	17,884	38,805,190	45,301,956
Totals — Totaux.....	16,677	19,288	456	459	17,133	19,747	44,230,178	51,922,349
Interior — Intérieur:								
On salaries — A salaire	1,431	1,662	60	81	1,491	1,743	2,033,764	2,714,533
On wages — A gages	5,303	6,123	100	91	5,403	6,214	10,263,654	13,031,013
Totals — Totaux.....	6,734	7,785	160	172	6,894	7,957	12,297,418	15,745,546
Yukon & North West Territories — Yukon & Territoires-du-Nord-Ouest								
On salaries — A salaire	8	11	—	1	8	12	9,460	16,034
On wages — A gages	34	23	—	—	34	23	67,932	45,653
Totals — Totaux.....	42	34	—	1	42	35	77,392	61,687
CANADA:								
On salaries — A salaire	10,661	10,987	611	671	11,272	11,638	14,462,022	17,047,761
On wages — A gages	43,304	46,655	456	429	43,760	47,084	82,987,069	94,444,319
Totals — Totaux.....	53,965	57,622	1,067	1,100	55,032	58,722	97,449,091	111,492,079

TABLE 3. Materials and supplies used, by provinces, 1949 and 1950
 TABLEAU 3. Matières et fournitures employées, par province, 1949 et 1950

Provinces	Logs Billes		Bolts Billots		Other materials & supplies Autres ma- tières et fournitures	Total
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur		
	M ft.b.m. — M p.m.p.	\$	Cords — Cordes	\$	\$	\$
1949						
Newfoundland — Terre-Neuve	41,833	901,290	685	6,878	47,009	955,177
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	10,770	241,872	—	—	8,171	250,043
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	269,556	7,098,734	3,059	31,793	212,481	7,343,008
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	301,534	8,824,688	31,521	473,096	997,289	10,295,073
Québec	1,125,771	36,050,486	231,300	5,162,718	1,047,581	42,260,785
Ontario	780,860	28,707,404	118,320	2,611,717	1,568,466	32,887,587
Manitoba	57,534	1,165,162	380	3,846	47,605	1,216,613
Saskatchewan	77,357	1,244,285	826	8,260	69,339	1,321,884
Alberta	336,383	5,503,065	—	—	408,787	5,911,852
British Columbia — Colombie-Britannique:						
Coast — Côte	2,299,356	80,229,266	11,769	193,518	4,411,421	84,834,205
Interior — Intérieur	784,821	16,703,748	1,355	16,922	1,791,050	18,511,720
Yukon & North West Territories — Yukon & Territoires-du-Nord-Ouest	4,179	139,162	—	—	8,198	147,270
Canada	6,089,954	186,809,162	399,215	8,508,748	10,617,307	205,913,217
1950						
Newfoundland — Terre-Neuve	49,143	1,080,330	980	9,767	60,473	1,150,570
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	13,026	301,535	—	—	9,585	311,120
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	291,591	8,459,350	1,140	12,470	235,238	8,707,056
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	299,275	9,070,906	14,640	214,930	1,225,736	10,511,572
Québec	1,122,608	38,219,508	218,354	4,561,725	1,202,525	43,983,758
Ontario	768,649	30,363,548	111,462	2,672,080	2,673,610	35,709,238
Manitoba	58,241	1,175,933	—	—	51,566	1,227,499
Saskatchewan	66,009	1,124,351	17,236	198,342	72,712	1,395,405
Alberta	358,551	7,099,146	233	2,700	276,492	7,378,338
British Columbia — Colombie-Britannique:						
Coast — Côte	2,680,940	109,968,449	5,380	98,017	5,957,877	116,024,343
Interior — Intérieur	978,701	23,167,582	485	9,108	2,647,931	25,824,621
Yukon & North West Territories — Yukon & Territoires-du-Nord-Ouest	3,303	92,436	—	—	5,650	98,086
Canada	6,690,037	230,123,074	369,910	7,779,139	14,419,395	252,321,608

TABLE 4. Principal sawn products, 1949 and 1950

TABLEAU 4. Principaux produits sciés, 1949 et 1950

Products — Produits	Quantity — Quantité		Value — Valeur	
	1949	1950	1949	1950
			\$	\$
Lumber (M ft.b.m.) — Bois d'œuvre (M p.m.p.)	5,915,443	6,553,898	334,789,873	422,480,700
Shingles (squares) — Bardeaux (carrés)	2,825,261	3,191,589	19,568,633	31,807,753
Ties (number) — Traverses (nombre)	5,875,616	4,636,535	8,197,467	6,803,184
Box shooks (M ft.b.m.) — Planchettes pour boîtes (M p.m.p.)	59,235	57,712	4,855,297	4,722,513
Hardwood squares (M ft.b.m.) — Carrelets en bois dur (M p.m.p.)	19,221	22,721	1,791,766	2,130,986
Platted mine timbers (number) — Bois de mines scié sur deux faces seulement (nombre)	846,324	709,002	1,659,494	1,217,675
Laths (M) — Lattes (M)	129,895	123,118	1,136,208	1,134,741
Staves (M) — Douves (M)	55,192	38,076	1,194,815	1,009,359
Pickets — Piquets	11,680	6,128	536,227	556,814
Heading (M pairs) — Fonds (M paires)	2,991	3,094	484,796	496,714

THE LUMBER INDUSTRY

TABLE 5. Lumber sawn, by provinces, 1949 and 1950
 TABLEAU 5. Bois d'œuvre scié, par province, 1949 et 1950

Provinces	Quantity		Per cent distribution of cut		Value		Average value	
	Quantité		Pourcentage du sciage		Valeur		Valeur moyenne	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m. — M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
Newfoundland — Terre-Neuve.....	34,060	45,282	0.6	0.7	1,586,747	2,214,046	46.59	48.89
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard.....	9,872	11,569	0.2	0.2	446,341	564,831	45.21	48.82
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	262,963	281,222	4.3	4.3	12,345,754	14,456,475	46.95	51.41
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	294,225	298,918	5.0	4.6	15,130,833	16,867,224	51.43	56.43
Québec.....	1,128,076	1,129,404	19.0	17.2	59,100,719	64,294,496	52.39	56.93
Ontario.....	793,039	819,835	13.4	12.5	49,806,861	55,692,481	62.81	67.93
Manitoba	56,689	58,345	1.0	0.9	2,821,479	3,179,488	49.77	54.49
Saskatchewan	74,760	66,056	1.3	1.0	3,253,700	3,237,996	43.52	49.02
Alberta.....	306,353	331,097	5.2	5.0	12,281,439	14,986,473	40.09	45.26
British Columbia — Colombie-Britannique	2,951,183	3,508,787	49.9	53.5	177,708,047	246,729,414	60.22	70.32
Yukon & North West Territories — Yukon & Territoires-du-Nord-Ouest	4,223	3,383	0.1	0.1	307,953	257,776	72.92	76.20
Canada	5,915,443	6,553,898	100.0	100.0	334,789,873	422,480,700	56.60	64.46

TABLE 6. Softwoods vs. hardwoods - Total quantity reported and the percentage each forms of the total lumber production in Canada and in each province, 1949 and 1950

TABLEAU 6. Bois tendre et bois durs - Quantité totale déclarée et pourcentage de la production totale de bois d'œuvre représenté par chacun, Canada et chaque province, 1949 et 1950

Provinces	Softwoods — Bois tendres				Hardwoods — Bois durs			
	Quantity		Per cent of total		Quantity		Per cent of total	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m. — M p.m.p.	%	%	M ft.b.m. — M p.m.p.	%	%	%	%
Newfoundland — Terre-Neuve.....	33,741	44,177	99.1	97.6	319	1,105	0.9	2.4
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard.....	9,561	11,310	96.8	97.8	311	259	3.2	2.2
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	239,188	256,474	91.0	91.2	23,725	24,739	9.0	8.8
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	264,061	269,554	89.8	90.2	30,109	29,294	10.2	9.8
Québec.....	898,433	926,294	79.6	82.0	229,643	202,789	20.4	18.0
Ontario.....	618,689	657,133	78.0	80.2	174,275	162,673	22.0	19.8
Manitoba.....	49,231	52,963	86.8	90.6	7,458	5,382	13.2	9.2
Saskatchewan	67,006	60,027	89.6	90.9	7,754	6,029	10.4	9.1
Alberta.....	301,545	327,190	98.5	98.8	4,697	3,907	1.5	1.2
British Columbia — Colombie-Britannique:								
Coast — Côte.....	2,158,773	2,502,098	99.4	99.6	13,415	9,631	0.8	0.4
Interior — Intérieur.....	777,697	995,903	99.8	99.9	1,295	1,078	0.2	0.1
Yukon & North West Territories — Yukon & Territoires-du-Nord-Ouest	4,223	3,383	100.0	100.0	—	—	—	—
Canada ¹	5,422,148	6,106,506	91.7	93.2	493,001	446,886	8.3	6.8

1. These totals do not include unspecified lumber which could not be divided into hardwood and softwood.

1. Ces totaux ne comprennent pas le bois d'essence non spécifié qui n'a pu être divisé en dur et tendre.

TABLE 7. Softwoods vs. hardwoods - Comparison of quantities of each, reported in Canada, and percentage each forms of the total in 1949 and 1950

TABLEAU 7. Bois tendres et bois durs - Production comparative absolue et relative des diverses essences, pour l'ensemble du Canada, en 1949 et 1950

Kinds of wood — Essences	Quantity — Quantité		Per cent of total — Pourcentage du total	
	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m. — M p.m.p.	%	%	%
SOFTWOODS — BOIS TENDRES				
Spruce — Épinette.....	1,898,281	2,066,126	35.0	33.8
Douglas fir — Sapin Douglas.....	1,593,556	1,782,272	29.4	29.2
Hemlock — Pruche	630,900	813,475	11.6	13.3
White Pine — Pin blanc.....	391,900	437,405	7.2	7.2
Cedar (red and white) — Thuja ou cèdre (rouge et blanc)	304,418	349,713	5.6	5.7
Jack pine and lodgepole pine — Pin gris et pin de Murray.....	263,634	287,885	4.9	4.7
Balsam fir — Sapin baumier.....	151,465	164,672	2.8	2.7
Red pine — Pin rouge.....	67,411	82,855	1.2	1.4
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac	73,860	70,600	1.4	1.2
Ponderosa (western yellow) pine — Pin massif	43,566	49,818	0.8	0.8
Yellow cedar — Cyprès jaune	3,157	1,685	1	1
Total, softwoods² — Total, bois tendres²	5,422,148	6,106,506	100.0	100.0
HARDWOODS — BOIS DURS				
Yellow birch — Mérinalier.....	192,103	177,551	39.0	39.7
Maple — Érable	111,620	97,986	22.6	21.9
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier.....	48,195	42,213	9.8	9.4
Basswood — Tilleul ou bois blanc.....	35,393	37,334	7.2	8.4
White birch — Bouleau	33,860	28,748	6.9	6.4
Elm — Orme	22,588	21,092	4.6	4.7
Aspen — Tremble	17,711	16,765	3.6	3.8
Oak — Chêne	8,077	7,768	1.6	1.7
Beech — Hêtre	10,032	6,638	2.0	1.5
Ash — Frêne	5,584	5,046	1.1	1.1
Red alder — Aune rouge.....	6,177	4,813	1.3	1.1
Cherry — Cerisier	884	483	0.2	0.1
Hickory — Noyer dur	445	231	1	1
Butternut — Noyer tendre	201	162	1	1
Walnut — Noyer noir	52	40	1	1
Chestnut — Châtaignier	62	13	1	1
Tulip tree — Tulipier	10	3	1	1
Willow — Saule	5	—	1	—
Sycamore — Sycomore	2	—	—	—
Total, hardwoods² — Total, bois durs²	493,901	446,886	100.0	100.0

1. Less than one-tenth of one per cent.

2. These totals do not include unspecified lumber which could not be divided into hardwood and softwood.

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

2. Ces totaux ne comprennent pas le bois d'essence non spécifiée qui n'a pu être divisé en dur et tendre.

THE LUMBER INDUSTRY

TABLE 8. Lumber sawn, by kinds of wood, 1949 and 1950

No.	Kinds of wood	Rank		Total quantity sawn		Per cent increase or decrease in cut over 1949 Pourcentage de l'aug- mentation ou de la diminution du sciage sur 1949	
		Rang		Quantité totale sciée			
		1949	1950	1949	1950		
				M ft. b.m.	M p.m.p.	%	
1	Spruce	1	1	1,898,281	2,066,126	+ 8.8	
2	Douglas fir	2	2	1,593,556	1,782,272	+11.9	
3	Hemlock	3	3	630,900	813,475	+28.9	
4	White pine	4	4	391,900	437,405	+11.6	
5	Cedar (red and white)	5	5	304,418	349,713	+14.9	
6	Jack pine and lodgepole pine	6	6	263,634	287,885	+ 9.2	
7	Yellow birch	7	7	192,103	177,551	- 7.6	
8	Balsam fir	8	8	151,465	164,672	+ 8.7	
9	Maple	9	9	111,620	97,986	-12.2	
10	Red pine	11	10	67,411	82,855	+22.9	
11	Tamarack or larch	10	11	73,860	70,600	- 4.1	
12	Ponderosa (western yellow) pine	13	12	43,566	49,818	+14.6	
13	Poplar or cottonwood	12	13	48,195	42,213	-12.4	
14	Basswood	14	14	35,393	37,334	+ 5.3	
15	White birch	15	15	33,860	28,748	-15.1	
16	Elm	16	16	22,588	21,092	- 6.6	
17	Aspen	17	17	17,711	16,765	- 5.3	
18	Oak	19	18	8,077	7,768	- 3.8	
19	Beech	18	19	10,032	6,638	-33.8	
20	Ash	21	20	5,584	5,046	- 9.6	
21	Red alder	20	21	6,177	4,813	-22.1	
22	Yellow cedar	22	22	3,157	1,685	-46.6	
23	Cherry	23	23	884	483	-45.4	
24	Hickory	24	24	445	231	-48.1	
25	Butternut	25	25	201	162	-19.4	
26	Walnut	27	26	52	40	-23.1	
27	Chestnut	26	27	62	13	-79.0	
28	Tulip tree	28	28	10	3	-70.0	
29	Willow	29	-	5	-	-	
30	Sycamore	30	-	2	-	-	
31	Not specified	-	-	294	506	+72.1	
32	Total	-	-	5,915,443	6,553,898	+12.5	

1. Less than one-hundredth of one per cent.

Tableau 8. Bois d'œuvre scié, par essence, 1949 et 1950

Total value of lumber Valeur totale du bois d'œuvre scié		Per cent distribution of cut Pourcentage du sciage		Average value per M ft.b.m. Valeur moyenne le M p.m.p.		Essences	No
1949	1950	1949	1950	1949	1950		
\$	\$	%	%	\$	\$		
91,322,503	110,709,703	32.09	31.53	48.11	53.58	Épinette	1
94,268,443	121,243,611	26.94	27.19	59.16	68.03	Sapin Douglas	2
35,384,094	53,664,060	10.67	12.41	56.09	65.97	Pruche	3
27,610,529	33,536,717	6.63	6.67	70.45	76.67	Pin blanc	4
26,162,358	37,341,464	5.15	5.34	85.94	106.78	Thuya ou cèdre (rouge et blanc)	5
12,534,000	14,110,807	4.46	4.39	47.54	49.02	Pin gris et pin de Murray	6
12,514,019	12,895,526	3.25	2.71	65.14	72.63	Merisier	7
7,019,391	8,361,433	2.56	2.51	46.34	50.78	Sapin baumier	8
7,622,728	7,835,097	1.89	1.50	68.29	79.96	Érable	9
4,357,919	5,718,491	1.14	1.26	64.65	69.02	Pin rouge	10
3,250,910	3,703,180	1.25	1.08	45.37	52.45	Mélèze ou tamarac	11
2,135,470	3,119,250	0.74	0.76	50.39	62.61	Pin massif	12
1,360,239	1,685,726	0.81	0.64	38.39	39.93	Peuplier ou cotonnier	13
2,389,393	2,681,787	0.60	0.57	67.51	71.83	Tilleul ou bois blanc	14
1,932,802	1,799,590	0.57	0.44	57.08	62.60	Bouleau	15
1,316,281	1,349,114	0.38	0.32	58.27	63.96	Orme	16
664,218	675,130	0.30	0.26	37.50	40.27	Tremble	17
636,704	724,905	0.14	0.12	78.83	93.32	Chêne	18
538,492	390,259	0.17	0.10	53.68	58.79	Hêtre	19
377,388	368,635	0.09	0.08	67.58	73.05	Frêne	20
401,887	362,796	0.10	0.07	65.06	75.38	Aune Rouge	21
206,954	105,038	0.05	0.03	65.55	62.34	Cyprès jaune	22
64,558	38,547	0.01	1	73.03	79.81	Cerisier	23
31,148	18,982	1	1	70.00	82.17	Noyer dur	24
13,156	10,813	1	1	65.45	66.75	Noyer tendre	25
4,596	4,660	1	1	88.38	116.50	Noyer noir	26
4,635	815	1	1	74.76	62.69	Châtaignier	27
650	240	1	1	65.00	80.00	Tulipier	28
350	—	1	—	70.00	—	Saule	29
100	—	1	—	50.00	—	Sycomore	30
13,958	24,324	1	1	47.47	48.07	Essence non spécifiée	31
334,789,873	422,480,700	100.00	100.00	56.60	64.46	Total	32

1. Moins d'un centième d'un pour cent.

THE LUMBER INDUSTRY

TABLE 9. Newfoundland lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950
 TABLEAU 9. Le bois d'œuvre dans Terre-Neuve, par essence, 1949 et 1950

Kinds of wood — Essences	Quantity Quantité		Per cent distribution Pourcentage du total		Total value Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur moyenne le M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m.—M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
Balsam fir—Sapin baumier	19,667	27,587	57.7	60.9	913,177	1,311,106	46.43	47.53
Spruce—Épinette	13,423	15,674	39.4	34.6	615,869	776,711	45.88	49.55
White birch—Bouleau	313	1,006	0.9	2.2	22,267	62,613	71.14	62.24
White pine—Pin blanc	587	872	1.7	2.0	31,679	55,421	53.97	63.56
Yellow birch—Merisier	6	99	1	0.2	600	5,115	100.00	51.67
Tamarack or larch—Mélèze ou tamarac	64	44	0.2	0.1	3,155	3,080	49.30	70.00
Total	34,060	45,282	100.0	100.0	1,586,747	2,214,046	46.59	48.89

1. Less than one-tenth of one per cent.

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 10. Prince Edward Island lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950
 TABLEAU 10. Le bois d'œuvre dans l'Île-du-Prince-Édouard, par essence, 1949 et 1950

Kinds of wood — Essences	Quantity Quantité		Per cent distribution Pourcentage du total		Total value Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m.—M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
Spruce—Épinette	7,347	8,528	74.4	73.7	329,606	414,965	44.86	48.66
Balsam fir—Sapin baumier	2,020	2,604	20.5	22.5	88,144	123,739	43.64	47.52
Yellow birch—Merisier	156	150	1.6	1.3	8,714	9,192	55.86	61.28
Hemlock—Pruche	108	58	1.1	0.5	6,289	3,348	58.23	57.72
White birch—Bouleau	83	55	0.8	0.5	4,575	3,351	55.12	60.93
Cedar (red & white)—Thuya ou cédré (rouge & blanc)	2	42	1	0.4	100	2,242	50.00	53.38
Tamarack or larch—Mélèze ou tamarac	1	42	1	0.4	50	2,205	50.00	52.50
Maple—Érable	48	40	0.5	0.3	2,880	2,513	60.00	62.83
White pine—Pin blanc	42	36	0.4	0.3	2,528	2,399	60.19	66.64
Oak—Chêne	—	7	—	1	—	539	—	77.00
Poplar or cottonwood—Peuplier ou cotonnier ...	20	5	0.2	1	800	210	40.00	42.00
Beech—Hêtre	3	1	1	1	135	65	45.00	65.00
Red pine—Pin rouge	41	—	0.4	—	2,460	—	60.00	—
Basswood—Tilleul ou bois blanc	1	—	1	—	60	—	60.00	—
Ash—Frêne	—	1	—	1	—	63	—	63.00
Total	9,872	11,369	100.0	100.0	446,341	564,831	45.21	48.82

1. Less than one-tenth of one per cent.

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 11. Nova Scotia lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950
TABLEAU 11. Le bois d'œuvre en Nouvelle-Écosse, par essence, 1949 et 1950

Kinds of wood — Essences	Quantity — Quantité		Per cent distribution — Pourcentage du total		Total value — Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur moyenne le M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m.—M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette.....	172,835	193,778	65.7	68.9	7,891,441	9,667,094	45.66	49.89
White pine — Pin blanc.....	27,072	24,160	10.3	8.6	1,482,982	1,461,382	54.78	60.49
Hemlock — Pruche.....	15,369	19,772	5.8	7.0	670,349	964,501	43.62	48.78
Balsam fir — Sapin baumier.....	21,605	17,906	8.2	6.4	911,978	834,705	42.21	46.62
Yellow birch — Merisier.....	17,811	17,121	6.8	6.1	963,522	1,022,031	54.10	59.69
Maple — Érable.....	4,108	5,261	1.6	1.9	220,306	304,152	53.63	57.81
White birch — Bouleau.....	1,144	1,360	0.4	0.5	59,410	105,205	51.93	77.36
Red pine — Pin rouge.....	1,839	754	0.7	0.3	87,934	39,607	47.82	52.53
Oak — Chêne.....	277	518	0.1	0.2	17,818	31,106	64.32	60.05
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier.....	191	234	1	1	7,197	8,248	37.68	35.25
Basswood — Tilleul ou bois blanc.....	—	195	—	1	—	10,335	—	53.00
Jack pine & lodgepole pine — Pin gris & pin de Murray.....	363	77	0.1	1	16,095	3,799	44.34	49.34
Elm — Orme.....	76	28	1	1	3,425	1,085	45.07	38.75
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac.....	105	27	1	1	5,250	1,430	50.00	52.96
Ash — Frêne.....	10	13	1	1	490	686	49.00	52.77
Beech — Hêtre.....	108	9	1	1	5,307	434	49.14	48.22
Not specified — Essence non spécifiée.....	50	9	1	1	2,250	675	45.00	75.00
Total.....	262,963	281,222	100.0	100.0	12,345,754	14,456,475	46.95	51.41

1. Less than one-tenth of one per cent.

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 12. New Brunswick lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950
TABLEAU 12. Le bois d'œuvre au Nouveau-Brunswick, par essence, 1949 et 1950

Kinds of wood — Essences	Quantity — Quantité		Per cent distribution — Pourcentage du total		Total value — Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur moyenne le M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m.—M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette.....	182,656	186,370	62.1	62.4	9,139,030	10,225,782	50.03	54.87
White pine — Pin blanc.....	34,580	38,561	11.8	12.9	2,005,421	2,378,495	57.99	61.68
Balsam fir — Sapin baumier.....	23,512	20,489	8.0	6.9	1,095,756	1,039,503	46.60	50.73
Yellow birch — Merisier.....	13,065	13,838	4.4	4.6	837,087	993,222	64.07	71.77
Maple — Érable.....	11,930	11,154	4.1	3.7	730,675	793,925	61.25	71.18
Hemlock — Pruche.....	9,681	10,203	3.3	3.4	454,413	514,010	46.94	50.38
Cedar (red & white) — Thuya ou cèdre (rouge & blanc).....	8,050	7,773	2.7	2.6	342,797	353,942	42.58	45.53
Jack pine & lodgepole pine — Pin gris & pin de Murray.....	4,732	4,603	1.6	1.5	216,369	236,441	45.72	51.37
White birch — Bouleau.....	2,073	2,135	0.7	0.7	133,819	148,168	64.55	69.40
Beech — Hêtre.....	1,933	992	0.7	0.3	88,557	55,253	45.81	55.70
Red pine — Pin rouge.....	788	957	0.3	0.3	37,718	47,347	47.87	49.47
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier.....	742	867	0.3	0.3	27,818	34,392	37.49	39.67
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac.....	62	598	1	0.2	2,685	29,331	43.31	49.05
Aspen — Tremble.....	31	127	1	1	1,023	4,445	33.00	35.00
Basswood — Tilleul ou bois blanc.....	127	93	1	1	5,775	5,285	45.47	56.83
Ash — Frêne.....	160	71	1	1	7,370	4,243	46.06	59.76
Oak — Chêne.....	16	10	1	1	910	700	56.88	70.00
Sim — Orme.....	29	5	1	1	1,520	225	52.41	45.00
Butternut — Noyer tendre.....	3	2	1	1	165	110	55.00	55.00
Not specified — Essence non spécifiée.....	55	70	1	1	1,925	2,405	35.00	34.36
Total.....	294,225	298,918	100.0	100.0	15,130,833	16,867,224	51.43	56.43

1. Less than one-tenth of one per cent.

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

THE LUMBER INDUSTRY

TABLE 13. Quebec lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950

TABLEAU 13. Le bois d'œuvre dans le Québec, par essence, 1949 et 1950

Kinds of wood — Essences	Quantity — Quantité		Per cent distribution — Pourcentage du total		Total value — Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur moyenne le M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m.—M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette	597,554	576,221	53.0	51.0	29,593,527	30,979,823	49.52	53.76
Yellow birch — Merisier	125,251	113,945	11.1	10.1	7,834,508	7,871,406	62.55	69.08
Jack pine & lodgepole pine — Pin gris & pin de Murray	77,290	104,818	6.9	9.3	3,306,328	4,890,636	42.78	46.66
White pine — Pin blanc	85,428	101,982	7.6	9.0	5,943,929	7,756,214	69.58	76.05
Balsam fir — Sapin baumier	71,110	69,466	6.3	6.2	3,380,383	3,617,168	47.54	52.07
Hemlock — Pruche	38,466	47,885	3.4	4.2	1,797,658	2,364,521	46.73	49.38
Maple — Érable	30,853	24,404	2.7	2.2	1,788,323	1,629,589	57.96	66.78
Basswood — Tilleul ou bois blanc	18,073	18,657	1.6	1.7	1,205,658	1,302,074	66.71	69.79
White birch — Bouleau	23,219	17,397	2.1	1.5	1,260,388	957,932	54.28	55.06
Aspen — Tremble	16,006	15,146	1.4	1.3	591,288	613,104	36.94	40.48
Red pine — Pin rouge	12,801	14,015	1.1	1.2	772,279	970,562	60.33	69.25
Cedar (red & white) — Thuya ou cèdre (rouge & blanc)	15,461	11,672	1.4	1.0	728,120	553,647	47.09	47.43
Elm — Orme	4,940	4,477	0.4	0.4	250,239	245,647	50.66	54.87
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier	3,130	2,857	0.3	0.3	122,464	124,311	39.13	43.51
Ash — Frêne	2,836	2,590	0.3	0.2	206,050	194,215	72.66	74.99
Beech — Hêtre	3,343	1,994	0.3	0.3	178,936	101,723	53.53	51.01
Oak — Chêne	1,487	1,071	0.1	1	94,601	77,152	63.62	72.04
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac	323	235	1	1	15,845	11,700	49.06	49.79
Butternut — Noyer tendre	113	119	1	1	7,157	7,502	63.34	63.04
Cherry — Cerisier	320	118	1	1	18,933	8,700	59.17	73.73
Hickory — Noyer dur	66	11	1	1	3,745	645	56.74	58.64
Chestnut — Châtaignier	3	2	1	1	165	110	55.00	55.00
Walnut — Noyer noir	3	1	1	1	195	65	65.00	65.00
Not specified — Essence non spécifiée	—	321	—	1	—	16,050	—	50.00
Total	1,128,076	1,129,404	100.0	100.0	59,100,719	64,294,496	52.39	56.93

1. Less than one-tenth of one per cent.

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 14. Ontario lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950

TABLEAU 14. Le bois d'œuvre en Ontario, par essence, 1949 et 1950

Kinds of wood — Essences	Quantity — Quantité		Per cent distribution — Pourcentage du total		Total value — Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur moyenne le M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m.—M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
White pine — Pin blanc	203,558	221,238	25.7	27.0	15,070,495	17,523,860	74.04	79.21
Spruce — Épinette	157,322	175,853	19.8	21.5	8,436,846	10,059,517	53.63	57.20
Jack pine & lodgepole pine — Pin gris & pin de Murray	137,750	126,549	17.4	15.4	7,361,900	6,867,905	53.44	54.27
Red pine — Pin rouge	51,942	67,129	6.5	8.2	3,457,528	4,660,975	66.57	69.43
Hemlock — Pruche	60,185	58,224	7.6	7.1	3,066,527	3,393,776	50.95	58.29
Maple — Érable	60,378	54,451	7.6	6.6	4,575,956	4,833,677	75.79	88.77
Yellow birch — Merisier	35,814	32,398	4.5	4.0	2,869,588	2,994,560	80.12	92.43
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier	22,607	21,333	2.9	2.6	911,792	878,259	40.33	41.17
Basswood — Tilleul ou bois blanc	17,192	18,389	2.2	2.2	1,177,900	1,364,093	68.51	74.18
Elm — Orme	17,506	16,552	2.2	2.0	1,059,062	1,100,417	60.50	66.48
Oak — Chêne	6,184	6,160	0.8	0.8	514,900	615,242	83.26	99.88
White birch — Bouleau	4,925	5,720	0.6	0.7	319,381	437,004	64.85	76.40
Balsam fir — Sapin baumier	4,339	4,498	0.5	0.5	217,624	249,823	50.16	55.54
Beech — Hêtre	4,645	3,642	0.6	0.4	265,557	232,784	57.17	63.92
Cedar (red & white) — Thuya ou cèdre (rouge & blanc)	3,267	3,374	0.4	0.4	168,095	199,261	51.45	59.06

TABLE 14. Ontario lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950 — Concluded
 TABLEAU 14. Le bois d'oeuvre en Ontario, par essence, 1949 et 1950 — fin

Kinds of wood — Essences	Quantity — Quantité		Per cent distribution — Pourcentage du total		Total value — Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur moyenne le M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m. — M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
Ash — Frêne	2,578	2,366	0.3	0.3	163,478	169,253	63.41	71.54
Aspen — Tremble	1,293	983	0.2	0.1	59,867	38,264	46.30	38.93
Cherry — Cerisier	564	365	1	1	45,625	29,847	80.90	81.77
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac	326	268	1	1	17,419	14,842	53.43	55.38
Hickory — Noyer dur	379	220	1	1	27,403	18,337	72.30	83.35
Butternut — Noyer tendre	85	41	1	1	5,834	3,201	68.64	78.07
Walnut — Noyer noir	49	39	1	1	4,401	4,595	89.82	117.82
Chestnut — Châtaignier	59	11	1	1	4,470	705	75.76	64.09
Tulip tree — Tulipier	10	3	1	1	650	240	65.00	80.00
Willow — Saule	5	—	1	—	350	—	70.00	—
Sycamore — Sycomore	2	—	1	—	100	—	50.00	—
Not specified — Essence non spécifiée	75	29	1	1	4,113	2,044	54.84	70.48
Total	793,039	819,835	100.0	100.0	49,806,861	55,692,481	62.81	67.93

1. Less than one-tenth of one per cent.

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 15. Manitoba lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950
 TABLEAU 15. Le bois d'oeuvre au Manitoba, par essence, 1949 et 1950

Kinds of wood — Essences	Quantity — Quantité		Per cent distribution — Pourcentage du total		Total value — Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur moyenne le M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m. — M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette	44,930	48,887	79.3	83.8	2,351,835	2,773,775	52.34	56.74
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier	7,036	4,969	12.4	8.5	262,172	189,509	37.26	38.14
Jack pine & lodgepole pine — Pin gris & pin de Murray	4,143	3,538	7.3	6.1	175,208	165,347	42.29	46.73
Balsam fir — Sapin baumier	90	469	0.2	0.8	3,794	24,668	42.16	52.60
Aspen — Tremble	112	216	0.2	0.4	3,920	9,204	35.00	42.61
White birch — Bouleau	159	165	0.3	0.3	10,825	11,836	68.08	71.73
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac	65	69	0.1	0.1	2,975	3,243	45.77	47.00
Elm — Orme	37	30	1	1	2,035	1,740	55.00	58.00
Oak — Chêne	113	2	0.2	1	8,475	166	75.00	83.00
Cedar (red & white) — Thuya ou cèdre (rouge & blanc)	3	—	1	—	180	—	60.00	—
Maple — Érable	1	—	1	—	60	—	60.00	—
Total	56,689	58,345	100.0	100.0	2,821,479	3,179,488	49.77	54.49

1. Less than one-tenth of one per cent.

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

THE LUMBER INDUSTRY

TABLE 16. Saskatchewan lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950
TABLEAU 16. Le bois d'œuvre en Saskatchewan, par essence, 1949 et 1950

Kinds of wood — Essences	Quantity — Quantité		Per cent distribution — Pourcentage du total		Total value — Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur moyenne le M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m. — M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette	60,464	52,219	80.9	79.0	2,744,542	2,719,869	45.39	52.09
Jack pine & lodgepole pine — Pin gris & pin de Murray	6,495	7,206	8.7	10.9	257,341	284,209	39.62	39.44
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier	7,105	5,664	9.5	8.6	218,892	193,517	30.81	34.17
Balsam fir — Sapin baumier	36	571	1	0.9	1,620	24,115	45.00	42.23
Aspen — Tremble	269	283	0.4	0.4	8,120	9,793	30.19	34.60
White birch — Bouleau	380	77	0.5	0.1	22,725	4,830	59.80	62.73
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac	11	31	1	1	460	1,488	41.82	48.00
Ash — Frêne	—	5	—	1	—	175	—	35.00
Total	74,760	66,056	100.0	100.0	3,253,700	3,237,996	43.52	49.02

1. Less than one-tenth of one per cent.

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 17. Alberta lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950

TABLEAU 17. Le bois d'œuvre en Alberta, par essence, 1949 et 1950

Kinds of wood — Essences	Quantity — Quantité		Per cent distribution — Pourcentage du total		Total value — Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur moyenne le M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m. — M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette	280,217	302,730	91.5	91.4	11,316,118	13,804,082	40.38	45.60
Jack pine & lodgepole pine — Pin gris & pin de Murray	17,822	20,792	5.8	6.3	641,553	839,439	36.00	40.37
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier	4,446	3,791	1.5	1.1	145,536	125,585	32.73	33.13
Balsam fir — Sapin baumier	3,149	3,661	1.0	1.1	144,271	209,894	45.81	57.33
White birch — Bouleau	251	106	1	1	13,010	6,823	51.83	64.37
Aspen — Tremble	—	10	—	1	—	320	—	32.00
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac	317	7	0.1	1	14,265	330	45.00	47.14
White pine — Pin blanc	40	—	1	—	1,136	—	28.40	—
Not specified — Essence non spécifiée	111	—	1	—	5,550	—	50.00	—
Total	306,353	331,097	100.0	100.0	12,281,439	14,986,473	40.09	45.26

1. Less than one-tenth of one per cent.

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 18. British Columbia lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950

TABLEAU 18. Le bois d'œuvre en Colombie-Britannique, par essence, 1949 et 1950

Kinds of wood — Essences	Quantity — Quantité		Per cent distribution — Pourcentage du total		Total value — Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur moyenne le M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m. — M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
COAST — CÔTE								
Douglas fir — Sapin Douglas	1,331,670	1,457,134	61.3	58.0	82,207,717	103,362,998	61.73	70.94
Hemlock — Pruche	430,077	646,311	22.6	25.8	28,610,866	44,713,065	58.38	68.97
Cedar (red & white) — Thuja ou cèdre (rouge & blanc)	258,501	303,473	11.9	12.1	23,915,732	34,746,828	92.52	114.50
Spruce — Épinette	56,514	59,097	2.6	2.4	4,640,413	5,729,478	82.11	96.95

TABLE 18. British Columbia lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950 — Concluded

TABLEAU 18. Le bois d'œuvre en Colombie-Britannique, par essence, 1949 et 1950 — fin

Kinds of wood — Essences	Quantity — Quantité		Per cent distribution — Pourcentage du total		Total value — Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur moyenne le M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m. — M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
COAST (conc.) — CÔTE (fin)								
White pine — Pin blanc	16,390	22,051	0.8	0.9	1,554,942	2,181,391	94.87	98.92
Balsam fir — Sapin baumier	2,130	8,346	1	0.3	107,400	516,368	50.42	61.67
Red alder — Aune rouge	6,122	4,642	0.3	0.2	398,862	353,557	65.15	76.16
Maple — Érable	4,302	2,676	0.2	0.1	304,528	271,241	70.79	101.36
Ponderosa (Western yellow) pine — Pin massif	234	1,850	1	1	13,096	158,200	55.97	85.51
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier	2,336	1,713	0.1	1	130,524	97,205	55.88	56.75
Yellow cedar — Cyprès jaune	3,157	1,685	0.1	1	206,954	105,038	65.55	62.34
White birch — Bouleau	655	600	1	1	45,446	52,047	69.38	86.75
Tamarac or larch — Mélèze ou tamarac	100	151	1	1	5,000	6,678	50.00	44.23
Not specified — Essence non spécifiée	—	2	--	1	—	150	—	75.00
Total	2,172,188	2,511,731	100.0	100.0	142,141,480	192,294,044	65.44	76.56
INTERIOR — INTÉRIEUR								
Spruce — Épinette	320,796	443,386	41.2	44.5	13,955,323	23,300,831	43.50	52.55
Douglas fir — Sapin Douglas	261,886	325,138	33.6	32.6	12,060,726	17,880,613	46.05	54.99
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac	72,486	69,128	9.3	6.9	3,283,806	3,628,853	45.30	52.49
Ponderosa (Western yellow) pine — Pin massif	43,332	47,968	5.6	4.8	2,182,374	2,961,050	50.36	61.73
Hemlock — Pruche	17,014	29,022	2.2	2.9	777,992	1,710,839	45.73	58.95
White pine — Pin blanc	24,203	28,505	3.1	2.9	1,517,417	2,177,555	62.70	76.39
Cedar (red & white) — Thuya ou cédré (rouge & blanc)	19,134	23,379	2.5	2.3	1,007,334	1,485,744	52.65	63.55
Jack pine & lodgepole pine — Pin gris & pin de Murray	15,039	20,302	1.9	2.0	559,206	823,031	37.16	40.54
Balsam fir — Sapin baumier	3,807	9,075	0.5	0.9	155,244	410,344	40.78	45.22
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier	582	780	1	1	23,044	34,490	39.59	44.22
Red alder — Aune rouge	55	171	1	1	3,025	9,239	55.00	54.03
White birch — Bouleau	658	127	1	1	40,956	9,781	62.24	77.02
Not specified — Essence non spécifiée	3	75	1	1	120	3,000	40.00	40.00
Total	778,995	997,056	100.0	100.0	35,566,567	54,435,370	45.66	54.60
ENTIRE PROVINCE — PROVINCE ENTIERE								
Douglas fir — Sapin Douglas	1,593,556	1,782,272	54.0	50.8	94,268,443	121,243,611	59.16	68.03
Hemlock — Pruche	507,091	677,333	17.2	19.3	29,388,858	46,423,904	57.96	68.54
Spruce — Épinette	377,310	502,483	12.8	14.3	18,595,736	29,030,309	49.29	57.77
Cedar (red & white) — Thuya ou cédré (rouge & blanc)	277,635	326,852	9.4	9.3	24,923,066	36,232,372	89.77	110.85
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac	72,586	69,279	2.5	2.0	3,288,806	3,635,531	45.31	52.48
White pine — Pin blanc	40,593	50,556	1.4	1.4	3,072,359	4,358,946	75.69	88.22
Ponderosa (Western yellow) pine — Pin massif	43,566	49,818	1.5	1.4	2,195,470	3,119,250	50.39	62.61
Jack pine & lodgepole pine — Pin gris & pin de Murray	15,039	20,302	0.5	0.6	559,206	823,031	37.18	40.54
Balsam fir — Sapin baumier	5,937	17,421	0.2	0.5	262,644	926,712	44.24	53.20
Red alder — Aune rouge	6,177	4,813	0.2	0.1	401,987	362,796	65.06	75.38
Maple — Érable	4,302	2,676	0.1	1	304,528	271,241	70.79	101.36
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier	2,918	2,493	1	1	153,568	131,695	52.63	52.63
Yellow cedar — Cyprès jaune	3,157	1,685	0.1	1	206,954	105,038	65.55	62.34
White birch — Bouleau	1,313	727	1	1	86,402	61,828	65.81	85.05
Not specified — Essence non spécifiée	3	77	1	1	120	3,150	40.00	40.91
Total	2,951,183	3,508,787	100.0	100.0	177,708,047	246,729,414	60.22	70.32

1. Less than one-tenth of one per cent.

I. Moins d'un dixième d'un pour cent.

THE LUMBER INDUSTRY

TABLE 19. Yukon and North West Territories lumber, by kinds of wood, 1949 and 1950

TABLEAU 19. Le bois d'œuvre dans le Yukon et les Territoires-du-Nord-Ouest, par essence, 1949 et 1950

Kinds of wood — Essences	Quantity Quantité		Per cent distribution Pourcentage du total		Total value Valeur totale		Average value per M ft.b.m. — Valeur moyenne le M p.m.p.	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m. — M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette	4,223	3,383	100.0	100.0	307,953	257,776	72.92	76.20
Total	4,223	3,383	100.0	100.0	307,953	257,776	72.92	76.20

TABLE 20. Lumber planed in sawmills, by provinces, 1949 and 1950

TABLEAU 20. Bois raboté dans les scieries, par province, 1949 et 1950

Provinces	Lumber sawn for sale planed ¹ Bois scié pour être vendu raboté ¹				Lumber milled in transit or custom milled Bois préparé en transit ou à façon			
	Quantity Quantité		Value Valeur		Quantity Quantité		Amount received Montant reçu	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	M ft.b.m. — M p.m.p.	\$	\$	M ft.b.m. — M p.m.p.	\$	\$	\$	\$
Newfoundland — Terre-Neuve	4,827	673	271,334	28,266	—	2,167	—	11,450
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	250	—	16,250	931	426	3,903	2,169
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	9,373	6,756	541,075	459,196	1,051	583	4,378	2,714
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	17,819	25,986	1,097,508	1,700,001	2,024	6,896	11,790	57,368
Québec	50,282	37,973	2,724,017	2,467,042	26,232	12,411	118,310	73,491
Ontario	89,225	63,548	5,937,055	4,418,051	17,051	22,487	91,520	115,935
Manitoba	19,215	21,568	1,256,313	1,447,271	2,782	666	14,300	3,555
Saskatchewan	17,695	647	1,041,307	41,710	465	4,984	3,304	35,255
Alberta	48,170	50,884	2,347,270	3,155,851	1,724	2,865	9,509	15,585
British Columbia — Colombie-Britannique:								
Coast — Côte	872,653	1,117,105	61,338,926	90,968,445	13,159	16,883	156,508	175,643
Interior — Intérieur	272,579	346,405	13,706,862	22,869,615	12,227	8,047	114,453	76,597
Yukon & North West Territories — Yukon & Territoires du-Nord-Ouest	675	823	47,250	62,605	58	—	350	—
Canada	1,402,513	1,672,618	90,308,917	127,634,303	77,704	78,415	528,325	570,476

1. This lumber sawn and planed in sawmills is included in all figures for lumber given elsewhere in this report.

1. Ce bois scié et raboté dans les scieries est compris dans tous les chiffres pour le bois d'œuvre donnés ailleurs dans ce rapport.

TABLE 21. Shingles sawn, by provinces and by kinds of wood, 1949 and 1950

TABLEAU 21. Bardeaux sciés, par province et par essence, 1949 et 1950

Provinces and kinds — Provinces et essences	Quantity Quantité		Value Valeur	
	1949	1950	1949	1950
	Squares — Carrés	\$	\$	\$
British Columbia — Colombie-Britannique	2,688,633	3,074,210	18,873,961	31,208,442
Québec	113,464	93,622	574,122	476,301
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	13,061	13,494	67,706	67,459
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	4,028	3,588	19,003	17,420
Ontario	2,767	3,440	15,202	19,925
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1,936	2,610	10,187	13,812
Newfoundland — Terre-Neuve	1,278	625	7,992	4,394
Alberta	80	—	400	—
Saskatchewan	14	—	60	—
Canada, All kinds — Toutes essences	2,825,261	3,191,589	19,568,633	31,807,753
Cedar (red & white) — Thuya ou cèdre (rouge & blanc)	2,792,158	3,173,800	19,396,737	31,714,576
Spruce — Épinette	29,360	14,769	152,043	76,529
Balsam fir — Sapin baumier	2,103	1,416	11,150	7,517
Hemlock — Pruche	336	760	1,981	4,070
White pine — Pin blanc	668	429	3,333	2,320
Red pine — Pin rouge	—	400	—	2,000
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier	300	15	1,800	73
White birch — Bouleau	200	—	1,000	—
Jack pine & lodgepole pine — Pin gris & pin de Murray	121	—	529	—
Aspen — Tremble	15	—	60	—

TABLE 22. Ties sawn, by provinces and by kinds of wood, 1949 and 1950
 TABLEAU 22. Traverses sciées, par province et par essence, 1949 et 1950

Provinces and kinds Provinces et essences	Quantity Quantité		Value Valeur	
	1949	1950	1949	1950
	number — nombre	\$	\$	\$
British Columbia — Colombie-Britannique	2,429,357	1,766,230	3,665,096	2,875,265
Ontario	1,476,056	1,334,894	2,075,699	2,032,507
Alberta	825,598	714,545	930,336	854,835
Québec	521,967	458,515	678,386	598,614
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	153,745	110,095	221,579	165,382
Newfoundland — Terre-Neuve	250,508	78,985	378,791	85,845
Manitoba	118,592	60,526	137,029	74,127
Saskatchewan	54,536	58,479	54,156	60,505
Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	45,256	48,266	56,385	56,104
Canada — All kinds — Toutes essences	5,875,616	4,636,535	8,197,467	6,803,184
Jack pine & lodgepole pine — Pin gris & pin de Murray	2,168,272	1,900,338	2,800,295	2,661,246
Douglas fir — Sapin Douglas	1,720,032	1,233,058	2,609,321	2,061,892
Spruce — Épinette	496,929	272,273	651,234	310,316
Hemlock — Pruche	335,912	260,064	550,834	454,970
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac	245,933	206,258	279,480	269,381
Maple — Erable	206,651	179,000	293,710	254,793
Yellow birch — Merisier	332,467	164,670	488,128	224,048
White birch — Bouleau	137,472	149,917	200,181	266,252
White pine — Pin blanc	58,248	76,692	85,832	124,597
Cedar (red & white) — Thuya ou cèdre (rouge & blanc)	46,345	51,120	57,995	69,519
Balsam fir — Sapin baumier	43,442	22,137	67,141	25,459
Beech — Hêtre	40,421	19,911	61,011	31,071
Basswood — Tilleul ou bois blanc	4,841	12,789	6,107	13,309
Ponderosa (Western yellow) pine — Pin massif	6,304	6,266	7,693	7,907
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier	15,908	6,217	17,469	7,919
Oak — Chêne	3,385	4,337	4,410	6,023
Ash — Frêne	150	3,390	225	4,256
Red pine — Pin rouge	7,700	2,934	8,565	3,059
Hornbeam — Orme	4,409	606	6,877	1,100
Aspen — Tremble	300	263	359	330
Hickory — Noyer dur	495	—	600	—
Red alder — Aune rouge	—	4,121	—	5,563
Not specified — Essence non spécifiée	—	174	—	174

TABLE 23. Lath sawn, by provinces and by kinds of wood, 1949 and 1950
 TABLEAU 23. Lattes sciées, par province et par essence, 1949 et 1950

Provinces and kinds Provinces et essences	Quantity Quantité		Value Valeur	
	1949	1950	1949	1950
	M	M	\$	\$
Québec	44,680	40,706	347,016	333,959
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	25,881	31,378	218,820	264,808
British Columbia — Colombie-Britannique	33,929	27,520	327,909	286,676
Ontario	14,665	12,233	134,351	127,727
Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	5,994	5,096	50,918	48,165
Manitoba	2,540	2,726	33,226	36,249
Saskatchewan	1,036	1,091	13,758	16,023
Alberta	—	1,000	—	8,766
Newfoundland — Terre-Neuve	696	734	6,241	7,326
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	474	634	3,969	5,042
Canada — All kinds — Toutes essences	129,895	123,118	1,136,208	1,134,741
Spruce — Épinette	56,802	63,678	463,756	539,281
Douglas fir — Sapin Douglas	23,929	17,243	236,090	186,568
Cedar (red & white) — Thuya ou cèdre (rouge & blanc)	19,698	16,169	177,541	155,515
White pine — Pin blanc	13,625	12,969	120,340	129,773
Jack pine & lodgepole pine — Pin gris & pin de Murray	9,328	8,360	84,055	77,122
Hemlock — Pruche	2,850	1,782	27,586	17,836
Balsam fir — Sapin baumier	745	1,034	7,685	10,428
Red pine — Pin rouge	696	858	5,870	9,438
Aspen — Tremble	1,537	585	7,610	4,900
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier	275	400	2,325	3,200
Basswood — Tilleul ou bois blanc	—	16	—	320
Oak — Chêne	—	16	—	320
Yellow birch — Merisier	10	8	150	40
White birch — Bouleau	400	—	3,200	—

TABLE 24. Production of box shooks, hardwood squares, flattened mine timbers, pickets, shingle bands, staves, heading and hoops, by provinces, 1949 and 1950

TABLEAU 24. Production de planchettes pour boîtes, carrelets en bois dur, bois de mines scié sur deux faces seulement, piquets, bandes à bardeaux, douves, fonds et cercles, par province, 1949 et 1950

Products and provinces Produits et provinces	Quantity Quantité		Value Valeur	
	1949	1950	1949	1950
	\$	\$	\$	\$
Box shooks (M ft.b.m.)— Planchettes à boîtes (M p.m.p.):				
British Columbia—Colombie-Britannique	25,962	25,411	1,878,170	1,996,788
Ontario	17,805	14,890	1,710,094	1,447,091
Nova Scotia—Nouvelle-Écosse	6,833	8,544	604,239	708,806
New Brunswick—Nouveau-Brunswick	4,590	3,789	345,171	227,786
Saskatchewan	1,766	3,479	166,530	239,407
Québec	1,968	670	129,083	38,948
Prince Edward Island—Île-du-Prince-Édouard	186	445	14,502	26,567
Newfoundland—Terre-Neuve	125	381	7,508	27,820
Manitoba	—	103	—	9,300
Canada	59,235	57,712	4,855,297	4,722,513
Hardwood squares (M ft.b.m.)— Carrelets en bois dur (M p.m.p.):				
Québec	13,835	12,867	1,365,090	1,342,028
British Columbia—Colombie-Britannique	2,846	5,561	122,135	308,534
New Brunswick—Nouveau-Brunswick	917	2,235	101,844	243,017
Ontario	1,578	1,855	199,347	225,227
Nova Scotia—Nouvelle-Écosse	—	193	—	11,580
Newfoundland—Terre-Neuve	45	10	3,350	600
Canada	19,221	22,721	1,791,766	2,130,986
Flattened mine timbers (Number)— Bois de mines scié sur deux faces seulement (nombre):				
Ontario	797,271	646,802	1,561,353	1,116,598
Québec	40,870	37,200	66,696	62,562
British Columbia—Colombie-Britannique	5,223	23,000	6,479	34,515
Nova Scotia—Nouvelle-Écosse	—	2,000	—	4,000
New Brunswick—Nouveau-Brunswick	2,930	—	4,836	—
Newfoundland—Terre-Neuve	30	—	130	—
Canada	846,324	709,002	1,659,494	1,217,675
Pickets (M)— Piquets (M):				
Ontario	7,244	4,683	414,702	432,012
Québec	4,278	1,327	116,644	120,018
Newfoundland—Terre-Neuve	113	95	3,051	3,734
Nova Scotia—Nouvelle-Écosse	37	23	1,298	1,050
Saskatchewan	5	—	440	—
Alberta	2	—	67	—
Prince Edward Island—Île-du-Prince-Édouard	1	—	25	—
Canada	11,680	6,128	536,227	556,814
Shingle bands (M)— Bandes à bardeaux (M):				
British Columbia—Colombie-Britannique	14,843	13,601	84,948	98,539
Québec	64	128	128	526
Nova Scotia—Nouvelle-Écosse	—	30	—	150
Newfoundland—Terre-Neuve	—	6	—	45
Prince Edward Island—Île-du-Prince-Édouard	—	2	—	20
New Brunswick—Nouveau-Brunswick	—	1	—	4
Canada	14,907	13,768	85,076	99,284
Staves (M)— Douves (M):				
Québec	18,323	14,564	334,425	292,921
Nova Scotia—Nouvelle-Écosse	13,701	10,282	234,231	197,348
Ontario	12,681	8,281	257,209	186,716
British Columbia—Colombie-Britannique	2,594	3,465	236,785	313,680
Newfoundland—Terre-Neuve	1,865	944	36,503	25,501
New Brunswick—Nouveau-Brunswick	6,028	540	95,662	13,193
Canada	55,192	38,076	1,194,815	1,009,359
Heading (M pairs)— Fonds (M paires):				
Ontario	2,274	2,347	346,272	335,987
Nova Scotia—Nouvelle-Écosse	321	248	46,356	37,180
Newfoundland—Terre-Neuve	246	211	12,322	12,735
British Columbia—Colombie-Britannique	109	143	73,476	93,390
Québec	17	125	1,770	13,100
New Brunswick—Nouveau-Brunswick	24	20	4,600	4,322
Canada	2,991	3,094	484,796	496,714
Hoops (M)— Cercles (M):				
Ontario	1,415	1,381	42,220	35,861
Nova Scotia—Nouvelle-Écosse	45	75	900	1,500
Newfoundland—Terre-Neuve	—	96	—	2,205
Québec	12	—	1,500	—
Canada	1,472	1,552	44,620	39,566

TABLE 25. Other products, by-products and work done, by provinces, 1949 and 1950
 TABLEAU 25. Autres produits, sous-produits et travaux faits, par province, 1949 et 1950

Provinces and products Provinces et produits	Quantity Quantité		Value Valeur	
	1949	1950	1949	1950
			\$	\$
British Columbia – Colombie-Britannique	—	—	6,630,505	9,077,051
Ontario	—	—	6,155,690	6,856,480
Québec	—	—	6,908,430	5,997,829
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	—	—	1,667,752	1,920,806
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	—	—	212,014	236,418
Alberta	—	—	288,329	155,329
Saskatchewan	—	—	73,474	87,144
Manitoba	—	—	72,962	52,711
Newfoundland – Terre-Neuve	—	—	38,207	45,638
Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard	—	—	22,751	18,878
Yukon and North West Territories – Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest	—	—	815	625
Canada, all other products – Tous autres produits	—	—	22,070,929	24,449,109
Barked pulpwood (cords) – Bois à pulpe écorcé (cordes)	294,653	274,909	8,028,725	7,211,629
Slabs and edgings sold (cords) – Dosses et délimnures vendues (cordes)	863,134	868,768	2,630,334	2,669,098
Pulp chips (units*) – Copeaux à pulpe (unités*)	240,183	263,845	2,462,950	2,605,112
Veneer logs sold (M ft.b.m.) – Billes vendues pour le placage (M p.m.p.)	16,432	36,771	1,295,056	2,690,716
Sawdust sold (units*) – Sciure vendue (unités*)	393,304	406,874	988,199	1,007,207
Hog fuel (units*) – Bois déchiqueté (unités*)	278,485	308,477	218,611	247,762
Other wood-waste sold (tons) – Autres déchets de bois vendus (tonnes)	45,169	36,794	103,764	116,169
Lumber re-sawn (M ft.b.m.) – Bois rescié (M p.m.p.)	55,712	73,566	3,743,349	5,717,636
Sash and doors – Portes et châssis	—	—	69,602	239,525
Boxes and crates – Boîtes et caisses	—	—	96,048	88,648
Amount received for custom planing and matching (M ft.b.m.) – Montant reçu pour rabotage et bouverage à façon (M p.m.p.)	77,704	78,415	528,325	570,476
Amount received for custom grinding of grain – Montant reçu pour la mouture du grain	—	—	117,296	133,282
All other products, by-products and work done – Tous autres produits, sous-produits et travaux faits	—	—	1,788,670	1,151,849

* 100 cubic feet.

* 200 pieds cubes.

TABLE 26. Imports of sawmill products and other partly manufactured and unmanufactured forest products, by kinds, 1949 and 1950

TABLEAU 26. Importations de produits des scieries et d'autres produits forestiers partiellement ouvrés ou non ouvrés, par espèce, 1949 et 1950

Products – Produits	Quantity Quantité		Value Valeur	
	1949	1950	1949	1950
			\$	\$
Sawn lumber – Bois d'œuvre:				
Softwoods, including clapboards (M ft.b.m.) – Bois tendres, y compris planches à clin (M p.m.p.)	38,405	39,993	3,813,063	4,422,198
Hardwoods (except flooring) (M ft.b.m.) – Bois durs (excepté lames de parquet) (M p.m.p.)	34,016	39,180	4,281,334	5,792,917
Hardwood flooring (M ft.b.m.) – Lames de parquet en bois dur (M p.m.p.)	8,360	7,001	1,096,801	1,095,645
African teak, amaranth, black heart, ebony, boxwood, cocoboral, dogwood, lignum vitae, persimmon, satin wood, rosewood, sycamore, and other tropical woods (except mahogany, included with hardwood lumber) – Bois de teck, amaranthe, ébène, buis, cocoboral, comoulier, galac, plaqueminier, bois satiné, palissandre, sycomore, et autres bois tropicaux (excepté l'acajou, compris avec les bois durs)	—	—	362,690	318,456
Railroad ties (No.) – Traverses de voie ferrée (nombre)	72,327	105,251	144,762	282,051
Shingles (Squares) – Bardeaux (carrés)	4,493	1,094	10,108	5,278
Cooperage stock (staves, hoops, heads and liners) – Bois à tonnellerie (douves, cercles, fonds et doublures)	—	—	625,245	1,245,295
Hub, last, wagon, oar and gun blocks, and all like blocks or sticks, rough hewn or sawn only, and scale boards for cheese boxes – Blocs à moyeux, formes de cordonnier, pièces de voitures, avirons et crosses de fusils et autres blocs similaires simplement équarris ou sciés, et bois à boîtes à fromage	—	—	486,659	483,147
Ten-pin blocks, rough, for the manufacture of ten-pins – Blocs ébauchés, pour fabriquer des quilles	—	—	—	18,372
Plywoods – Contreplaqué	—	—	207,459	120,424
Veneers – Plafages	—	—	895,036	1,233,045
Logs and round unmanufactured timber, n.o.p. (M ft.b.m.) – Billes et autres bois en grume, n.a.é. (M p.m.p.)	69,321	62,450	2,809,909	2,786,162
Pulpwood (Rough cords) – Bois à pulpe (cordes brutes)	5,491	28,220	65,304	491,344
Fuelwood (cords) – Bois de chauffage (cordes)	1,186	641	9,747	3,582
Pales, telegraph and telephone, hop poles and piling (No.) – Poteaux de télégraphe et de téléphone, perches à houblon et pilotis (nombre)	43,973	40,358	280,143	299,010
Fence posts (No.) – Piquets de clôture (nombre)	8,474	2,156	2,547	882

TABLE 26. Imports of sawmill products and other partly manufactured and unmanufactured forest products, by kinds, 1949 and 1950 — Concluded

TABLEAU 26. Importations de produits des scieries et d'autres produits forestiers partiellement ouvrés ou non ouvrés, par espèce, 1949 et 1950 — fin

Products — Produits	Quantity — Quantité		Value — Valeur	
	1949	1950	1949	1950
	\$	\$	\$	\$
Handle, heading, stave and shingle bolts, n.o.p., and felloes of hickory or oak, not further manufactured than rough sawn or bent to shape — Billots à manches, à fonds, à douves, à bardeaux, n.a.é., et jantes en noyer dur ou chêne, non autrement ouvrées que sciées ou courbées	—	—	105,275	148,927
Hickory billets — Billotins de noyer dur	—	—	111,742	117,010
Corkwood or cork bark — Bois ou écorce de liège	—	—	127,995	113,875
Canes, reeds, rattan, osiers or willows and bamboos — Joncs, roseaux, rotin, osier ou saule et bambou	—	—	78,711	79,315
Bark, crude, for tanners' use (Cwt.) — Ecorce brute, à l'usage des tanneurs (100 livres)	7,290	11,189	26,492	40,297
Sawdust of wood of all kinds — Sciure de bois de toutes essences	—	—	21,037	44,318
Total	—	—	15,562,059	19,141,548

TABLE 27. Exports of Canadian sawmill products and other partly manufactured and unmanufactured forest products, by kinds, 1949 and 1950

TABLEAU 27. Exportations de produits des scieries canadiennes et d'autres produits forestiers partiellement ouvrés ou non ouvrés, par espèce, 1949 et 1950

Products — Produits	Quantity — Quantité		Value — Valeur	
	1949	1950	1949	1950
	\$	\$	\$	\$
Planks and boards — Planches et madriers:				
Softwoods (M ft.b.m.) — Bois tendres (M p.m.p.)	2,085,193	3,377,666	149,589,230	267,492,559
Hardwoods (except flooring) (M ft.b.m.) — Bois durs (excepté lames de parquet)	94,367	181,521	10,693,081	21,169,078
Hardwood flooring (M ft.b.m.) — Lames de parquet en bois dur (M p.m.p.)	601	16,135	82,923	2,185,063
Square timber — Bois équarri:				
Softwoods (M ft.b.m.) — Bois tendres (M p.m.p.)	8,260	2,989	546,934	221,611
Hardwoods (M ft.b.m.) — Bois durs (M p.m.p.)	497	341	74,048	52,779
Spoolwood (M ft.b.m.) — Bois à fuseaux (M p.m.p.)	14,733	17,640	1,805,071	2,132,878
Box shooks (M ft.b.m.) — Planchettes à boîtes (M p.m.p.)	4,017	943	371,064	94,826
Billets, blocks, squares and dimension stock — Billotins, blocs, carrés et bois d'échantillon:				
Softwoods (M ft.b.m.) — Bois tendres (M p.m.p.)	2,384	7,238	398,018	826,971
Hardwoods (M ft.b.m.) — Bois durs (M p.m.p.)	9,862	16,643	1,438,654	2,137,766
Laths (M) — Lattes (M)	77,157	96,157	858,282	1,047,779
Pickets (M) — Piquets (M)	27,376	24,807	631,125	725,289
Railroad ties (No.) — Traverses de voie ferrée (nombre)	1,548,149	451,139	3,812,020	1,322,244
Shingles (Squares) — Bardeaux (carrés)	2,151,906	2,923,592	16,802,733	32,400,879
Cooperage stock (staves and heading) — Bois à tonnellerie (douves et fonds)	—	—	400,916	406,704
Sawmill and planing mill products, n.o.p. — Produits des scieries et ateliers de rabotage, n.a.é.	—	—	426,889	488,020
Plywoods — Contreplaqué:				
Softwoods (M sq. ft.) — Bois tendres (M p. carrés)	18,898,626	3,356,629	2,885,441	417,520
Hardwoods (M sq. ft.) — Bois durs (M p. carrés)	19,170,503	51,021,213	2,121,897	6,434,403
Veneers — Placages:				
Softwoods (M sq. ft.) — Bois tendres (M p. carrés)	99,505,846	171,490,742	957,950	1,578,335
Hardwoods (M sq. ft.) — Bois durs (M p. carrés)	78,654,036	177,197,171	1,778,307	3,884,578
Logs — Billes:				
Softwoods (M ft.b.m.) — Bois tendres (M p.m.p.)	40,676	31,878	1,407,292	1,594,160
Hardwoods (M ft.b.m.) — Bois durs (M p.m.p.)	26,188	25,151	2,513,723	2,713,957
Pulpwood (Rough cords) — Bois à pulpe (cordes brutes)	1,612,278	1,734,898	30,383,947	33,589,962
Pulpwood chips (Tons) — Copeaux à pulpe (tonnes)	163,861	213,529	932,645	1,177,916
Fuelwood (Cords) — Bois de chauffage (cordes)	19,812	21,660	266,020	276,973
Pit props (Cords) — Étais de mines (cordes)	278,303	24,359	7,250,093	640,700
Poles, telegraph, telephone and power transmission (No.) — Poteaux de télégraphe, de téléphone et de transmission d'électricité (nombre)	240,599	248,094	2,701,155	3,049,603
Poles, n.o.p. — Poteaux, n.a.é.	—	—	63,464	53,895
Piling (Lineal ft.) — Pilotes (pieds linéaires)	237,534	39,450	95,241	18,618
Fence posts (No.) — Piquets de clôture (nombre)	892,580	965,832	190,876	224,928
Stave and other bolts — Billots à douves et autres billots	—	—	173,437	69,778
Masts and spars — Mâts et mâteraux	—	—	3,887	1,504
Knees and futtocks — Courbes et allonges de navires	—	—	5,879	3,750
Sawdust and wood shavings — Sciure et rabotures	—	—	68,432	94,766
Christmas trees — Arbres de Noël	—	—	2,325,811	3,116,053
Wood, unmanufactured, n.o.p. — Bois non ouvré, n.a.é.	—	—	20,362	66,184
Total	—	—	244,076,847	391,712,029



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010759145