

35-204

AUG 23 1957

13

*Handwritten signatures and notes in the top right corner.*



CANADA

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA  
AUG 18 1957  
LIBRARY BIBLIOTHÈQUE

THE LUMBER INDUSTRY  
L'INDUSTRIE DU BOIS  
1955



DOMINION BUREAU OF STATISTICS  
Industry and Merchandising Division  
Forestry Section

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE  
Division de l'industrie et du commerce  
Section des forêts



DOMINION BUREAU OF STATISTICS — BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Industry and Merchandising Division — Division de l'industrie et du commerce

Forestry Section — Section des forêts

## THE LUMBER INDUSTRY

---

## L'INDUSTRIE DU BOIS

1955

*Published by Authority of*

The Honourable Gordon Churchill, Minister of Trade and Commerce

---

*Publié d'ordre de*

l'honorable Gordon Churchill, ministre du Commerce

## NOTICE

The annual reports prepared by the Industry and Merchandising Division of the Bureau of Statistics are divided into 3 volumes as follows: Volume I - The Primary Industries, including mining, forestry and fisheries; Volume II - Manufacturing; Volume III - Merchandising and Services. The volumes are made up of parts and the parts in turn are subdivided according to the industries or provinces which they comprise.

Volume II consists of the following parts, the first two of which deal with manufacturing as a whole and the balance with the major manufacturing groups.

- I - General Review of the Manufacturing Industries, \$1.50
- II - The Manufacturing Industries of Canada, (7 sections, as follows:)
  - Section A. Summary for Canada, 25¢
  - Section B. Atlantic Provinces, 50¢
  - Section C. Quebec, 25¢
  - Section D. Ontario, 25¢
  - Section E. Prairie Provinces, 40¢
  - Section F. British Columbia, 25¢
  - Section G. The Manufacturing Industries of Canada, Regional Distribution, 75¢
- III - Foods and Beverages
- IV - Tobacco and Tobacco Products
- V - Rubber Products
- VI - Leather
- VII - Textile Mills
- VIII - Knitting Mills
- IX - Clothing
  - X - Wood and Paper Products
- XI - Printing Trades
- 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 - Chemicals and Allied Products
- XIX - Miscellaneous Manufactures

The present report belongs in Part X, Wood and Paper Products. 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¢

### Wood-using Industries:

- B - General Review, 25¢
- C - The Furniture Industry, 25¢
- D - The Sash, Door and Planing Mills Industry, 25¢
- E - The Veneer and Plywood 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

Les rapports annuels préparés par la Division de l'industrie et du commerce du Bureau fédéral de la statistique sont répartis en trois volumes: Volume I - Industries primaires, y compris mines, forêts et pêche; Volume II - Manufactures; Volume III - Commerce et services. Les volumes contiennent plusieurs parties, qui sont, à leur tour, subdivisées selon les industries ou les provinces dont elles se composent.

Le Volume II contient les parties suivantes, dont les deux premières traitent des industries manufacturières dans l'ensemble et les autres, des principaux groupes d'industries manufacturières.

- I - Revue générale des industries manufacturières, \$1.50
- II - Industries manufacturières du Canada, (7 sections comme suit:)
  - Section A. Sommaire pour le Canada, 25¢
  - Section B. Provinces de l'Atlantique, 50¢
  - Section C. Province de Québec, 25¢
  - Section D. Province d'Ontario, 25¢
  - Section E. Provinces des Prairies, 40¢
  - Section F. Colombie-Britannique, 25¢
  - Section G. Les industries manufacturières du Canada, répartition régionale, 75¢
- III - Aliments et boissons
- IV - Tabac et produits du tabac
- V - Produits du caoutchouc
- VI - Produits du cuir
- VII - Fabriques de textiles
- VIII - Tricoteries
- IX - Vêtements
  - X - Produits du bois et du papier
- XI - Métiers de l'imprimerie
- XII - Produits du fer et de l'acier
- XIII - Équipement de transport
- XIV - Produits des métaux non ferreux
- XV - Appareils et fournitures électriques
- XVI - Produits des non métalliques
- XVII - Produits du pétrole et du charbon
- XVIII - Produits chimiques et parachimiques
- XIX - Industries manufacturières diverses

Le présent rapport tombe dans la partie X, produits du bois et du papier. 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
- K - L'industrie du papier-toiture, 25¢
- L - L'industrie des articles divers et

## TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction.....	A- 5
Location of mills .....	A- 6
Principal statistics .....	A- 6
Materials and supplies used.....	A- 7
Principal sawn products .....	A- 7
Sawn lumber .....	A- 7
Lumber planed in sawmills.....	A-11
Shingles.....	A-11
Ties .....	A-12
Laths .....	A-12
Secondary products .....	A-13
Other products, by-products and work done .....	A-13
Capital expenditures .....	A-13
Employment, salaries and wages.....	A-13
Fuel.....	A-14
Electricity.....	A-14
Imports and exports .....	A-14
Imports.....	A-15
Exports .....	A-15
Total export trade .....	A-17
Trade balances.....	A-18

### Summary Tables

A. Review of lumber, lath and shingle production, 1908 to 1955 .....	A- 8
B. Exports and imports of lumber, 1926 to 1955 .....	A-15
C. Exports of Canadian products, 1953, 1954 and 1955 .....	A-16
D. Fifteen leading commodities exported from Canada, 1953, 1954 and 1955 .....	A-17

### Chart

Variations in production and average value of lumber .....	A- 9
--	------

### Detailed Tables

1. Principal statistics, representative years 1929-1955 .....	A-19
2. Principal statistics according to type of ownership, 1954 and 1955 .....	A-20
3. Principal statistics grouped according to size of establishments, 1954 and 1955.....	A-20
4. Materials and supplies used, by provinces, 1954 and 1955 .....	A-21
5. Principal products sawn, 1954 and 1955 .....	A-21
6. Lumber sawn, by provinces, 1954 and 1955 ....	A-22

## TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction.....	A- 5
Répartition des scieries .....	A- 6
Statistiques principales .....	A- 6
Matières et fournitures employées.....	A- 7
Principaux produits sciés.....	A- 7
Bois d'oeuvre .....	A- 7
Bois d'oeuvre raboté dans les scieries .....	A-11
Bardeaux .....	A-11
Traverses .....	A-12
Lattes .....	A-12
Produits secondaires.....	A-13
Autres produits, sous-produits et travaux faits.....	A-13
Immobilisations .....	A-13
Emploi, salaires et gages.....	A-13
Combustible .....	A-13
Électricité.....	A-14
Importations et exportations.....	A-14
Importations .....	A-15
Exportations .....	A-15
Commerce d'exportation .....	A-17
Balance des échanges.....	A-18

### Tableaux d'ensemble

A. Relevé de la production du bois d'oeuvre, des bardeaux et des lattes, 1908 à 1955 .....	A- 8
B. Exportations et importations de bois d'oeuvre, 1926 à 1955 .....	A-15
C. Exportations de produits canadiens, 1953, 1954 et 1955 .....	A-16
D. Quinze principaux articles d'exportation du Canada, 1953, 1954 et 1955 .....	A-17

### Graphique

Fluctuations dans la production et la valeur du bois d'oeuvre.....	A- 9
--	------

### Tableaux détaillés

1. Statistiques principales, années représentatives 1929-1955 .....	A-19
2. Statistiques principales selon le genre de propriété, 1954 et 1955 .....	A-20
3. Statistiques principales groupées selon l'importance des établissements, 1954 et 1955 .....	A-20
4. Matières et fournitures employées, par province, 1954 et 1955.....	A-21
5. Principaux produits sciés, 1954 et 1955 .....	A-21
6. Bois d'oeuvre scié, par province, 1954 et 1955 ....	A-22

TABLE OF CONTENTS — Concluded

Detailed Tables — Concluded	Page
7. Softwoods vs. hardwoods — Total quantity reported and the percentage each forms of the total lumber production in Canada and in each province, 1954 and 1955.....	A-22
8. Softwoods vs. hardwoods — Comparison of quantities of each, reported in Canada, and percentage each forms of the total in 1954 and 1955.....	A-23
9. Lumber sawn, by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-24
10. Newfoundland lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-26
11. Prince Edward Island lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-26
12. Nova Scotia lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-27
13. New Brunswick lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-27
14. Quebec lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-28
15. Ontario lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-28
16. Manitoba lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-29
17. Saskatchewan lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-30
18. Alberta lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-30
19. British Columbia lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-30
20. Yukon and Northwest Territories lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-32
21. Lumber planed in sawmills, by provinces, 1954 and 1955.....	A-32
22. Shingles sawn, by provinces and by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-32
23. Ties sawn, by provinces and by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-33
24. Laths sawn, by provinces and by kinds of wood, 1954 and 1955.....	A-33
25. Production of box shooks, hardwood squares, flatted mine timbers, pickets, shingle bands, staves, heading and hoops by provinces, 1954 and 1955.....	A-34
26. Other products, by-products and work done, by provinces, 1954 and 1955.....	A-35
27. Estimated capital and repair expenditures, 1944-1957.....	A-35
28. Employees and their earnings, by provinces, 1954 and 1955.....	A-36
29. Production workers, by provinces and by months, 1954 and 1955.....	A-36
30. Consumption of purchased fuel, by provinces, 1954 and 1955.....	A-37
31. Consumption of purchased electricity, by provinces, 1954 and 1955.....	A-38
32. Imports of sawmill products and other partly manufactured and unmanufactured forest products, by kinds, 1954 and 1955.....	A-38
33. Exports of Canadian sawmill products and other partly manufactured and unmanufactured forest products, by kinds, 1954 and 1955.....	A-39

TABLE DES MATIERES — fin

Tableaux détaillés — fin	Page
7. Bois tendres et bois durs — Quantité totale déclarée et pourcentage de la production totale de bois d'oeuvre représenté par chacun, Canada et chaque province, 1954 et 1955.....	A-22
8. Bois tendres et bois durs — Production comparative absolue et relative des diverses essences, pour l'ensemble du Canada, en 1954 et 1955.....	A-23
9. Bois d'oeuvre sciés par essence, 1954 et 1955.....	A-24
10. Le bois d'oeuvre dans Terre-Neuve, par essence 1954 et 1955.....	A-26
11. Le bois d'oeuvre dans l'Île-du-Prince-Édouard par essence, 1954 et 1955.....	A-26
12. Le bois d'oeuvre en Nouvelle-Écosse, par essence, 1954 et 1955.....	A-27
13. Le bois d'oeuvre au Nouveau-Brunswick, par essence, 1954 et 1955.....	A-27
14. Le bois d'oeuvre dans le Québec, par essence, 1954 et 1955.....	A-28
15. Le bois d'oeuvre en Ontario, par essence, 1954 et 1955.....	A-28
16. Le bois d'oeuvre au Manitoba, par essence, 1954 et 1955.....	A-29
17. Le bois d'oeuvre en Saskatchewan, par essence, 1954 et 1955.....	A-30
18. Le bois d'oeuvre en Alberta, par essence, 1954 et 1955.....	A-30
19. Le bois d'oeuvre en Colombie-Britannique, par essence, 1954 et 1955.....	A-30
20. Le bois d'oeuvre dans le Yukon et les Territoires-du-Nord-Ouest, par essence, 1954 et 1955.....	A-32
21. Bois raboté dans les scieries, par province, 1954 et 1955.....	A-32
22. Bardeaux sciés, par province et par essence, 1954 et 1955.....	A-32
23. Traverses sciées, par province et par essence, 1954 et 1955.....	A-33
24. Lattes sciées, par province et par essence, 1954 et 1955.....	A-33
25. 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, 1954 et 1955.....	A-34
26. Autres produits, sous-produits et travaux faits, par province, 1954 et 1955.....	A-35
27. Dépenses estimatives en immobilisations et en réparations, 1944 et 1957.....	A-35
28. Employés et leurs gains, par province, 1954 et 1955.....	A-36
29. Travailleurs de la production, par province et par mois, 1954 et 1955.....	A-36
30. Consommation de combustible acheté, par province, 1954 et 1955.....	A-37
31. Consommation d'électricité achetée, par province, 1954 et 1955.....	A-38
32. Importations de produits des scieries et d'autres produits forestiers partiellement ouverts ou non ouverts, par espèce, 1954 et 1955.....	A-38
33. Exportations de produits des scieries canadiennes et d'autres produits forestiers partiellement ouverts ou non ouverts, par espèce, 1954 et 1955.....	A-39

# THE LUMBER INDUSTRY

## L'INDUSTRIE DU BOIS

1955

Production of sawn lumber reached an all-time high of 7,920,033,000 feet board measure in 1955, an increase of 8.4 p.c. over the previous high of 7,305,958 M ft.b.m. in 1953. Total value also set a new record with \$541,563,241, or 6.7 p.c. over the previous peak reached in 1951, when it amounted to \$507,650,241.

Gross value of all sawmill products totalled \$644,482,990, or 12.6 p.c. more than the previous year (\$572,186,498). Net value, or value added by manufacture, amounted to \$296,940,188, a gain of 12.6 p.c. over 1954 (\$263,629,457). Employment was 2.8 p.c. higher, with 58,586 persons against 57,010 in 1954. Salaries and wages paid rose by 9.3 p.c., totalling \$152,556,819 as compared with \$139,571,531. Cost of materials and supplies used increased by 12.5 p.c., from \$301,118,370 to \$338,870,204. The cost of purchased fuel and electricity rose from \$7,438,671 to \$8,672,598, an increase of 16.6 p.c. However, the number of mills for which returns were compiled declined by 4.7 p.c., from 7,696 to 7,333.

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 7,333 sawmills which were active in 1955, but it does not quite cover the entire production of all sawn products; sawmills which reported sawing less than 15,000 feet board measure of lumber 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 1955, 1,010 small mills were excluded whose output of lumber totalled only 6,619 M f.b.m., while a few hundred plants in other groups reported sawing 8,724 M ft.b.m., of lumber on a custom basis and 7,843 M ft.b.m. for sale. Altogether such small sawmills and other plants accounted for only 23,186 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 products, such as shingles, laths,

La production de bois d'oeuvre atteint un nouveau sommet en 1955: elle se totalise à 7,920,033,000 pieds mesure de planche, soit 8.4 p. 100 de plus que les 7,305,958 M p.m.p. rapportés en 1953, l'année-record précédente. De même, la valeur totale de ce produit s'élève à \$541,563,241, soit 6.7 p. 100 de plus que la valeur-record de 1951 (\$507,650,241).

La valeur brute de tous les produits des scieries se chiffre à \$644,482,990, soit 12.6 p. 100 de plus que l'année précédente (\$572,186,498). La valeur nette, ou valeur ajoutée par la fabrication, est de \$296,940,188, augmentation de 12.6 p. 100 au regard de 1954 (\$263,629,457). L'emploi est 2.8 p. 100 plus élevé, passant de 57,010 à 58,586 personnes. Les salaires et gages payés augmentent de 9.3 p. 100, atteignant \$152,556,819 comparativement à \$139,571,531. Le coût des matières premières et des fournitures, au montant de \$338,870,204, est de 12.5 p. 100 supérieur à celui de 1954 (\$301,118,370). Le coût du combustible et de l'électricité achetés monte de \$7,438,671 à \$8,672,598, soit 16.6 p. 100. Toutefois, le nombre de scieries dont on a colligé les rapports tombe de 7,696 à 7,333.

L'industrie du bois dont traite le présent rapport comprend non seulement la production de bois d'oeuvre de toutes dimensions, mais aussi la production de bardeaux, lattes, traverses de voie ferrée, carrelots 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 7,333 scieries actives en 1955, 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 façon et la production de certains produits sciés pour la vente comme tel.

Pour l'année 1955, 1,010 petites scieries ont été exclues dont la production de bois d'oeuvre se chiffre à 6,619 M p.m.p. seulement, tandis que quelques centaines d'établissements d'autres groupes rapportent avoir scié 8,724 M p.m.p. pour la clientèle et 7,843 M p.m.p. pour la vente. Ces petites scieries et autres boutiques réunies n'ont scié que 23,186 M p.m.p. de bois d'oeuvre, soit moins d'un pour cent de la production totale des scieries dont traite ce rapport. Les autres produits sciés, tels les bardeaux,

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 7,333 active sawmills of all kinds for which reports were compiled in 1955, 1,875 were located in British Columbia, 1,575 in Quebec, 1,039 in Ontario, 761 in Alberta, 643 in Nova Scotia, 549 in Newfoundland, 385 in New Brunswick, 303 in Saskatchewan, 121 in Manitoba, 69 in Prince Edward Island and 13 in Yukon and the North West 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 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.

#### Principal Statistics

Tables 1 to 3 give the principal statistics of the lumber industry, first for Canada as a whole for representative years 1929 to 1955 and by provinces for 1954 and 1955, then according to type of ownership in 1954 and 1955, and finally grouped according to gross value of products for 1954 and 1955.

Individual ownership is reported by 65.6 p.c. of all mills in 1955 but accounts for only 25.8 p.c. of the employment and 17.6 p.c. of the gross value of products. Incorporated companies which form only 13.4 p.c. of all establishments employ 61.7 p.c. of all workers and produce 74.6 p.c. of the total output of the industry.

Although representing only 1.36 p.c. of the total number of establishments in 1955, the 100 mills with a production of \$1,000,000 and over accounted for 48.17 p.c. of the total value. The 4,804 mills with a production of less than \$25,000 represented 65.51 p.c. of the total number but produced only 5.4 p.c. of the total value. The mills with a production in excess of \$100,000 accounted for 82 p.c. of the entire output of the industry, although they constituted only 13.11 p.c. of the plants reporting.

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 7,333 scieries actives de tous genres dont les rapports ont été colligés pour 1955, 1,875 sont situées en Colombie-Britannique, 1,575 dans le Québec, 1,039 en Ontario, 761 en Alberta, 643 en Nouvelle-Écosse, 549 dans Terre-Neuve, 385 au Nouveau-Brunswick, 303 en Saskatchewan, 121 au Manitoba, 69 dans l'Île-du-Prince-Édouard et 13 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 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.

#### Statistiques principales

Les tableaux 1 à 3 donnent les statistiques principales de l'industrie du bois, d'abord pour l'ensemble du Canada durant les années représentatives de 1929 à 1955 et par province pour 1954 et 1955, puis selon le genre de propriété en 1954 et 1955; et enfin groupées selon la valeur brute des produits.

Bien que 65.6 p. 100 de toutes les scieries appartiennent à des particuliers, celles-ci n'emploient que 25.8 p. 100 des ouvriers et la valeur brute de leurs produits n'est que de 17.6 p. 100 du total. Les compagnies incorporées, qui forment seulement 13.4 p. 100 de tous les établissements, emploient 61.7 p. 100 des ouvriers et réclament 74.6 p. 100 de la production totale de l'industrie.

Les 100 scieries dont la production dépasse \$1,000,000 en 1955 formaient 1.36 p. 100 seulement des rapports colligés, mais 48.17 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 4,804, soit 65.51 p. 100 du total, fabriquaient seulement 5.4 p. 100 de la valeur totale. Les scieries qui avaient une production supérieure à \$100,000 produisaient 82 p. 100 du total pour toute l'industrie, bien que formant seulement 13.11 p. 100 des établissements recensés.

### Materials and Supplies Used

Table 4 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. 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 scale allows.

In 1955 over half of the logs sawn came from the operators' own or leased limits, 29 p.c. were purchased and 15 p.c. were custom or contract sawn. As for bolts, more than four-fifths were obtained from limits owned or leased by the operators, about 11 p.c. were purchased and less than 1 p.c. were custom or contract sawn.

### Principal Sawn Products

The ten principal sawn products are shown in Table 5. Lumber naturally occupies first place, followed by shingles, ties, box shooks, flatted mine timbers, laths, hardwood squares, pickets, staves and heading. Lumber, shingles, box shooks and laths showed increases over 1954 in both quantity and value. Except ties, which decreased in volume but increased in value, the other products declined in volume and in value.

### Sawn Lumber

Table A, page 8, is a review of the production of lumber, shingles and laths from 1908 to 1955 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.

### Matières et fournitures employées

Le tableau 4 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 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 1955 plus de la moitié des billes sciées provenaient de terres possédées ou louées par les exploitants de scieries, 29 p. 100 ont été achetées et 15 p. 100 ont été sciées pour la clientèle ou à l'entreprise. Quant aux billotins, plus des quatre-cinquièmes viennent de terres possédées ou louées, environ 11 p. 100 ont été achetés et moins de 1 p. 100 ont été sciés pour d'autres.

### Principaux produits sciés

Le tableau 5 énumère les dix principaux produits des scieries. Le bois d'oeuvre est naturellement en première place, puis viennent les bardeaux, traverses, planchettes pour boîtes, bois de mines, lattes, carrelots en bois dur, piquets, douves et fonds. Le bois d'oeuvre, les bardeaux, les planchettes pour boîtes et les lattes enregistrent des augmentations en volume et en valeur sur 1954. Sauf les traverses, dont la valeur a monté malgré un volume moindre, les autres produits ont baissé en volume et en valeur.

### Bois d'oeuvre

Le tableau A, page 8, est un relevé de la production de bois d'oeuvre, de bardeaux et de lattes depuis 1908 jusqu'à 1955 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	Average value — Valeur moyenne
	M ft. b.m. — M p. m. p.	\$
<b>Five-year periods — Périodes quinquennales:</b>		
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
1948-1952 .....	6,426,886	65.01
<b>Forty eight year period — Période de quarante-huit ans:</b>		
1908-1955 .....	4,405,654	35.81

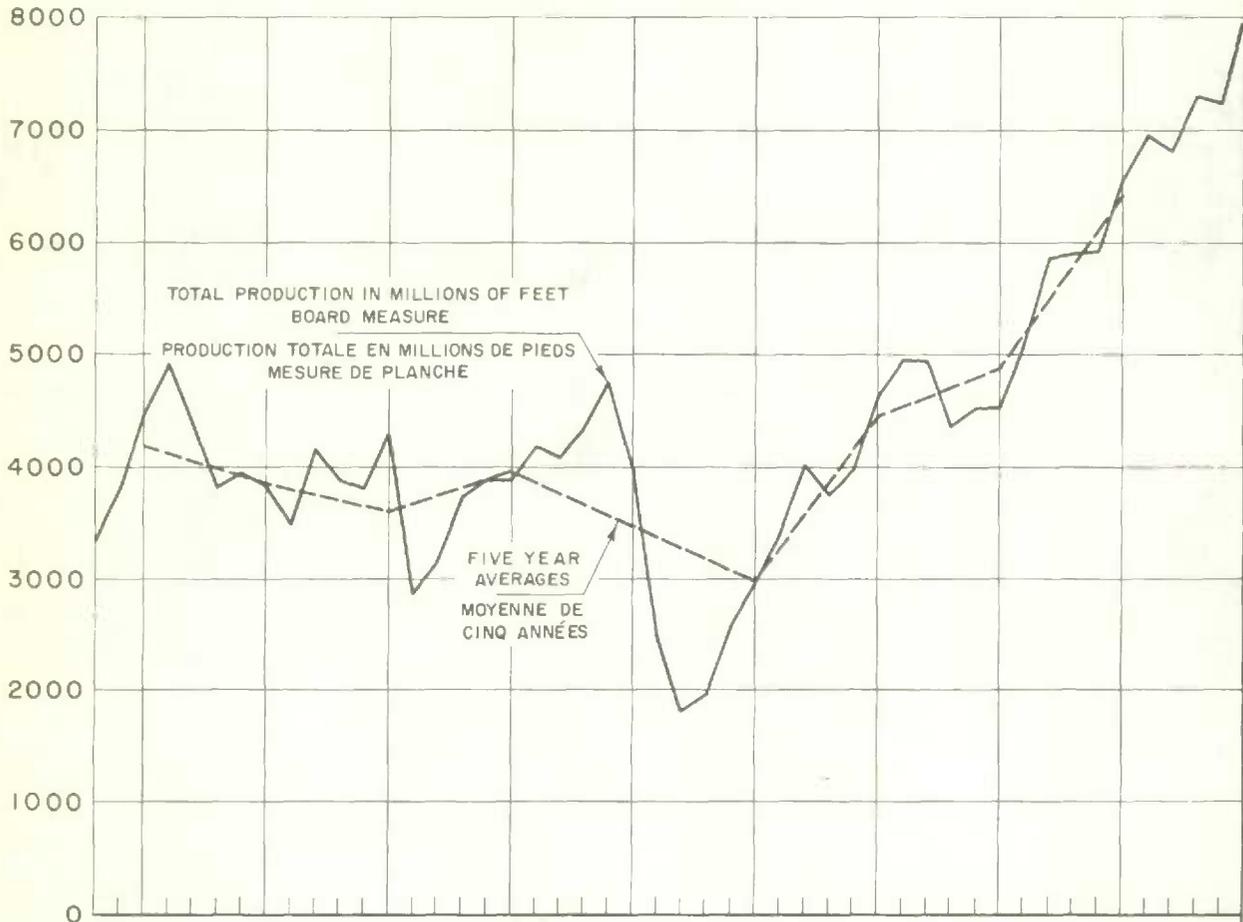
TABLE A. Review of Lumber, Lath and Shingle Production, 1908 to 1955

TABLEAU A. Relevé de la production du bois d'oeuvre, des bardeaux et des lattes, 1908 à 1955

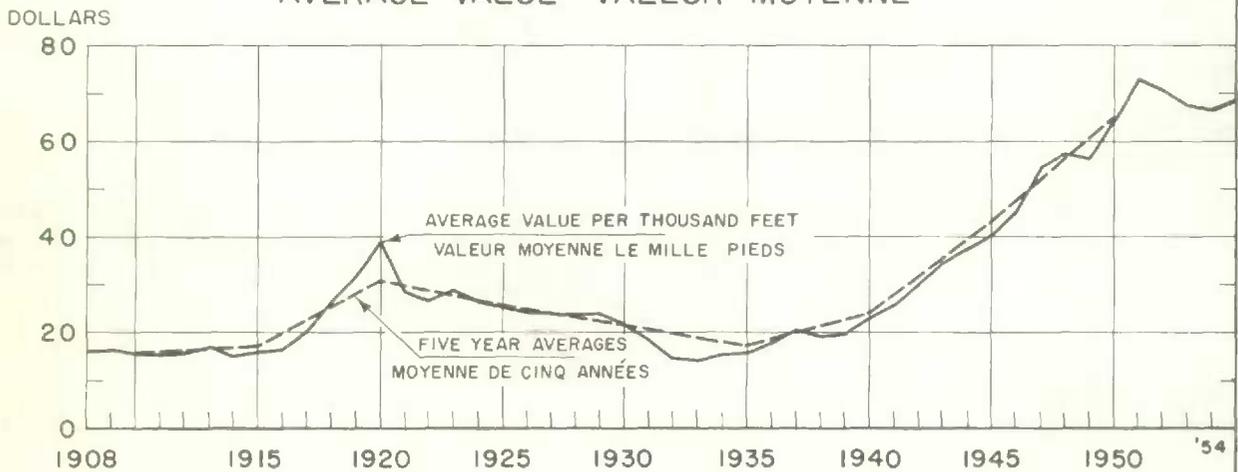
Year - Année	Lumber - Bois d'oeuvre		Shingles - Bardeaux		Laths - Lattes	
	M ft.b.m. — M p.m.p.	\$	Squares — Carrés	\$	Thousands — Milliers	\$
1908	3,347,126	54,338,036	1,874,245	3,101,996	671,562	1,487,125
1909	3,814,942	62,819,477	2,485,941	3,701,182	822,124	1,979,034
1910	4,451,652	70,609,233	2,470,800	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	3,861,837	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	103,590,035	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	956,320
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
1951	6,948,697	507,650,241	2,982,362	27,977,418	104,872	1,042,196
1952	6,807,594	483,195,323	2,424,818	19,269,747	111,596	1,237,227
1953	7,305,958	494,385,993	2,610,068	19,897,877	155,595	1,686,581
1954	7,243,855	482,912,005	2,710,654	24,039,162	140,655	1,512,400
1955	7,920,033	541,563,241	2,896,080	29,795,687	149,663	1,613,497
<b>Totals, 1908-1955 - Totaux, 1908-1955</b>	<b>211,471,399</b>	<b>7,572,964,775</b>	<b>144,779,691</b>	<b>534,749,214</b>	<b>24,264,457</b>	<b>99,516,793</b>
<b>Averages, 1908-1955 - Mo- yennes, 1908-1955</b>	<b>4,405,654</b>	<b>157,770,099</b>	<b>3,016,243</b>	<b>11,140,609</b>	<b>505,510</b>	<b>2,073,267</b>

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

1908 - 1955



AVERAGE VALUE - VALEUR MOYENNE



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. in 1932. It reached a new peak in 1941 with 4,941,084 M ft. and touched the five billion feet mark in 1946. Successive new records were established in each of the following years to 6,948,697 M ft. in 1951. After a slight setback in 1952, lumber production rose to a new high of 7,305,958 M ft. in 1953, declined slightly in 1954 and reached in 1955 the unprecedented figure of 7,920,033 M ft. 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 in 1949 and from 1952 to 1954) until 1955, when it amounted to \$541,563,241. The highest average value was reached in 1951, with \$73.06, as compared with \$16.23 in 1908, \$39.12 in 1920, \$14.15 in 1933, and a 48-year average of \$35.81.

Production of sawn lumber in 1955 was 9.3 p.c. greater in volume than the previous year, and 12.1 p.c. higher in total value. The mills producing sawn lumber reported an output of 7,920,033 M ft. b.m. valued at \$541,563,241, as compared with 7,243,855 M ft. valued at \$482,912,005 in 1954. The average value of sawn lumber of all kinds increased from \$66.67 in 1954 to \$68.38 in 1955.

Table 6 compares the production of lumber in Canada during 1954 and 1955 by provinces. British Columbia leads with over three-fifths of the entire output, Quebec is second with 12.9 p.c. and Ontario third with 9.6 p.c. Alberta, Nova Scotia, New Brunswick, Saskatchewan, Manitoba, Newfoundland, Prince Edward Island and the Yukon and North West Territories follow in that order. Production was higher than the previous year in all provinces with the exception of Quebec, Saskatchewan and the Yukon and North West Territories.

Tables 7 to 9 show production by kinds of wood, of which twenty-nine were reported in 1955. 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 7 and 8 compare softwoods and hardwoods. Under "softwoods" are included all coniferous resinous trees, while the term "hardwoods" includes all deciduous-leaved, non-resinous trees, irrespective of their relative hardness or softness.

In 1955 softwoods made up 95.3 p.c. of the total, as compared with 94.1 p.c. in 1954. The proportion of hardwoods has varied from year to year between 4 and 8 p.c.

Table 9 compares production of lumber in 1954 and 1955 by kinds of wood, giving their rank according to total quantity sawn, the per

La production canadienne de bois d'oeuvre qui avait atteint 4,918,202 M p.m.p. en 1911 est tombée jusqu'à 1,809,884 en 1932. Elle grimpa à un nouveau sommet en 1941 avec 4,941,084 M p. et dépassa 5,000,000 M p. en 1946. De nouveaux records suivirent chaque année jusqu'à 6,948,697 M p. en 1951. Après un léger recul en 1952, la production atteignit un nouveau faite de 7,305,958 M p. en 1953, déclina un peu en 1954 et atteignit en 1955 le chiffre sans précédent de 7,920,033 M p. La valeur totale a varié entre un haut de \$168,171,987 en 1920 et un bas de \$26,881,924 en 1932, puis a monté graduellement pour atteindre un nouveau sommet en 1944 et le dépasser chaque année qui suivit (sauf en 1949 et de 1952 à 1954) jusqu'en 1955, alors qu'elle s'élève à \$541,563,241. La valeur moyenne la plus élevée, soit \$73.06, fut atteinte en 1951, comparativement à \$16.23 en 1908, \$39.12 en 1920, \$14.15 en 1933 et \$35.81 pour toute la période de 48 ans.

La production de bois d'oeuvre en 1955 est 9.3 p. 100 plus élevée en volume que l'année précédente, et 12.1 p. 100 supérieure en valeur totale. Les moulin engagés dans ce genre d'activité déclarent une production de 7,920,033 M p.m.p., d'une valeur de \$541,563,241, contre 7,243,855 M p. d'une valeur de \$482,912,005 en 1954. La valeur moyenne du bois scié de toutes essences monte de \$66.67 en 1954 à \$68.38 en 1955.

Le tableau 6 compare la production de bois d'oeuvre dans chacune des provinces en 1954 et 1955. La Colombie-Britannique tient la tête avec plus de trois-cinquièmes de la production totale, le Québec est deuxième avec 12.9 p. 100 et l'Ontario, troisième, avec 9.6 p. 100. L'Alberta, la Nouvelle-Écosse, le Nouveau-Brunswick, la Saskatchewan, le Manitoba, Terre-Neuve, l'Île-du-Prince-Édouard et le Yukon et les Territoires-du-Nord-Ouest suivent dans cet ordre. La production est supérieure à celle de l'année précédente dans toutes les provinces, sauf en Saskatchewan et dans les territoires du Yukon et du Nord-Ouest.

Les tableaux 7 à 9 donnent la production au point de vue des essences, dont vingt-neuf figurent dans les données de 1955. 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 7 et 8 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 1955 les bois tendres représentaient 95.3 p. 100 du total, au lieu de 94.1 p. 100 en 1954. La proportion des bois durs a oscillé d'année en année entre 4 p. 100 et 8 p. 100.

Le tableau 9 compare la production de bois en 1954 et 1955, par essence, et donne pour chacune le rang selon le volume scié, le pourcentage de l'aug-

cent 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 32.2 p.c. of the total cut in 1955, and Douglas fir was a close second with 28.7 p.c. Hemlock, cedar, white pine and jack pine follow in that order, after which come balsam fir, yellow birch and tamarack. Classified according to total value, Douglas fir is in first place, followed by spruce, hemlock and cedar. On the basis of average value, walnut and chestnut are the most expensive hardwood species, while poplar and willow are the cheapest; among the softwoods, cedar, yellow cypress and white pine are most valuable, and jack pine is at the bottom of the price range.

Tables 10 to 20 give similar details of lumber production by kinds of wood for each of the Canadian provinces and for Yukon and the North West Territories, Table 19 which deals with British Columbia also gives the figures for the Coast and Interior regions separately.

#### 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 21, by provinces. Approximately 35 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 1955 is shown in Table A, page 8. 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 2,896,080 squares in 1955, as compared with 2,710,654 squares in 1954, an increase of 6.8 p.c. The total value increased 24 p.c. from \$24,019,931 to \$29,779,583, while the average value per square increased from \$8.86 to \$10.28. Details by provinces and by kinds of wood are given in Table 22.

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 1955 were of western red cedar, while in Quebec, New Brunswick and Ontario eastern red cedar formed the greater part of the

mentation 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 1955 avec 32.2 p. 100 du bois scié, et le sapin Douglas est bon deuxième avec 28.7 p. 100. La pruche, le thuya, le pin blanc et le pin gris suivent dans cet ordre, puis viennent le sapin baumier, le merisier et l'érable. Au regard de la valeur totale, le sapin Douglas est en première place, puis viennent l'épinette, la pruche et le thuya. D'après la valeur moyenne, le noyer noir et le chataignier sont les bois durs les plus dispendieux, tandis que le peuplier et le saule sont les meilleur marché; parmi les bois tendres, le thuya, le cyprès jaune et le pin blanc ont la plus haute valeur, et le pin gris la plus basse.

Les tableaux 10 à 20 donnent des 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 19 qui traite de la Colombie-Britannique donne en plus les chiffres pour les régions de la côte et de l'intérieur séparément.

#### Bois d'oeuvre raboté dans les scieries

Les plus gros moulins vendent généralement une partie de leur bois après l'avoir raboté et d'autres font du rabotage en transit ou à façon. Les détails de ces opérations de rabotage sont donnés au tableau 21, par province. Environ 35 p. 100 de la production de bois d'oeuvre 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'oeuvre est raboté dans les établissements spécialisés qui appartiennent à l'industrie des portes et châssis et ateliers de rabotage.

#### Bardeaux

La production de bardeaux de 1908 à 1955 est donnée au tableau A, page 8. 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 2,896,080 carrés en 1955, contre 2,710,654 carrés en 1954, augmentation de 6.8 p. 100. La valeur totale a augmenté de 24 p. 100, passant de \$24,019,931 à \$29,779,583, la valeur moyenne montant de \$8.86 à \$10.28. Les détails par province et par essence sont donnés au tableau 22.

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 1955 la totalité 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

production. Spruce and balsam fir heads the list in Prince Edward Island, Nova Scotia and Newfoundland.

Several hundred mills reported sawing shingles in 1955 but the mills in British Columbia accounted for 96.6 p.c. of the Canadian total, which means that red cedar formed 96.7 p.c. of the total cedar shingle output.

### Ties

Canadian sawmills reported the production of 4,490,797 railway ties in 1955, or 3.7 p.c. less than the previous year (4,665,319). However, total value increased to \$8,963,430 from \$8,110,428 or 10.5 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 23 gives particulars of ties sawn, by provinces and by kinds of wood, British Columbia produced 33.9 p.c., Ontario 30.7 p.c., Alberta 18.9 p.c. and Quebec 7.7 p.c. Jack pine accounted for 41.2 p.c. of the total production. Douglas fir accounted for 27.1 p.c., the balance consisting chiefly of maple, spruce, yellow birch, lodgepole pine, hemlock, tamarack or larch and white birch. The demand by 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 A, page 8, maximum production was reached in 1926 with 1,378,366 M but has declined gradually since then and amounted to only 149,663 M, valued at \$1,613,497, in 1955. Laths are now used largely in packaging tobacco leaves and for snow fences.

Laths are generally produced as a by-product from what would otherwise be sawmill waste. Table 24 shows that Quebec led in this production in 1955, with British Columbia, New Brunswick and Ontario accounting for the bulk of the remainder. Spruce, cedar, Douglas fir and white pine were the most important species sawn.

en formait la plus grande partie; l'épinette et le sapin baumier prédominent dans l'île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Écosse et Terre-Neuve.

Plusieurs centaines de moulins ont scié des bardeaux en 1955, mais les moulins de la Colombie-Britannique ont fourni 96.6 p. 100 de la production canadienne, ce qui veut dire que le thuya rouge formait 96.7 p. 100 de la production totale de bardeaux en thuya.

### Traverses

Les scieries canadiennes rapportent la production de 4,490,797 traverses de chemin de fer en 1955, soit 3.7 p. 100 de moins que l'année précédente (4,665,319). Toutefois, la valeur totale monte de \$8,110,428 à \$8,963,430 ou 10.5 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'oeuvre. 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 23 donne les détails de la production de traverses, par province et par essence. La Colombie-Britannique en produit 33.9 p. 100, l'Ontario 30.7 p. 100, l'Alberta 18.9 p. 100 et le Québec 7.7 p. 100. Le pin gris revendique 41.2 p. 100 de la production totale. Le sapin Douglas y contribue 27.1 p. 100. Le reste provient surtout de l'érable, de l'épinette, du merisier, de la pruche, du pin de Murray, du mélèze et du bouleau. Les chemins de fer demandent plus de traverses traitées au créosote, augmentant aussi l'usage des bois durs et des traverses sciées à la place des traverses équarries.

### Lattes

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 A, page 8, la production maximum fut atteinte en 1926 avec 1,378,366 M, mais elle a depuis baissé graduellement et se chiffrait à seulement 149,663 M, valant \$1,613,497, en 1955. Les lattes servent maintenant principalement à l'emballage des feuilles de tabac et à la fabrication de clôtures à neige.

Les lattes sont généralement un sous-produit de dosses qui seraient autrement considérées comme déchets des scieries. Le tableau 24 laisse voir que le Québec mène dans cette production en 1955 et que la Colombie-Britannique, le Nouveau-Brunswick et l'Ontario fournissent la plus grande partie du reste. L'épinette, le thuya, le sapin Douglas et le pin blanc sont les principales essences sciées.

### Secondary Products

Table 25 gives production, by provinces, of products usually reported by specialized mills. Box shooks are produced chiefly in British Columbia. 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 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.

### Other Products, By-products and Work Done

Barked pulpwood is the most important of the items listed in Table 26. 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 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, etc., etc., and of amounts received for custom planing and matching and other services.

### Capital Expenditures

Statistics of capital and repair expenditures on construction and on machinery and equipment have been collected since 1944 and are shown in Table 27. Capital expenditures of the lumber industry in 1955 amounted to \$24,127,000, of which \$4,866,000 for construction and \$19,261,000 for machinery and equipment. Repair expenditures totalled \$24,671,000, of which \$4,912,000 for construction and \$19,759,000 for machinery and equipment. Altogether \$48,798,000 were spent for such purposes in 1955, as compared with \$40,373,000 the previous year.

### Employment, Salaries and Wages

Table 28 gives details of employment, by provinces, separating male from female, and supervisory and office employees or salaried employees from production workers or wage-earners. The earnings of both classes of employees are also given.

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

### Produits secondaires

Le tableau 25 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. 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 proviennent également en grande partie de l'Ontario. Les bandes 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 tonnelerie, sont rapportés en Ontario surtout.

### Autres produits, sous-produits et travaux faits

Le bois à pâte écorcé est le plus important des items énumérés au tableau 26; 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 impropres au sciage vendues aux pulperies. Les déchets de bois vendus, tels les dosses et déli-gures, copeaux à pâte, sciure, bois déchiqueté, etc., représentent un fort montant. Le bois rescié 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 wagons à grain, etc., etc., et des montants reçus pour le rabotage à façon et autres travaux.

### Immobilisations

La statistique des immobilisations au regard de la construction, de la machinerie et de l'outillage est recueillie depuis 1944 et fait l'objet du tableau 27. Les dépenses en immobilisations en 1955 se chiffrent à \$24,127,000, dont \$4,866,000 pour la construction et \$19,261,000 pour la machinerie et l'équipement. Les dépenses en réparations s'élèvent à \$24,671,000, dont \$4,912,000 pour la construction et \$19,759,000 pour la machinerie et l'équipement. En tout on a dépensé \$48,798,000 à telles fins en 1955, comparativement à \$40,373,000 l'année précédente.

### Emploi, salaires et gages

Le tableau 28 traite de l'emploi dans chaque province, en séparant d'abord les deux sexes, puis en distinguant les employés d'administration et de bureau ou employés à salaire des travailleurs de la production ou employés à gages. On y voit aussi les gains de chacune de ces catégories d'employés.

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

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 payroll on the last day of each month and these monthly figures are added together and divided by 12 irrespective of the period during which the plant was in operation. This gives employment 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 1955 male employees formed about 98 p.c. of the total; 11,425 were paid on a salary basis and 45,870 were wage-earners. Of the 1,291 female employees, 853 received salaries. The amount paid in salaries in 1955 was \$26,812,447. Payments distributed to wage-earners during the year totalled \$125,744,372.

Table 29 gives the number of production workers in each province at the end of each month in 1954 and 1955. Except in the larger 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 1955.

#### Fuel

The cost of purchased fuel used in 1955 amounted to \$5,972,115, as compared with \$5,058,225 in 1954. The amount spent in each province is shown in Table 30.

#### Electricity

The quantity and cost of purchased electricity is given in Table 31, by provinces. Altogether the lumber industry used 352,004,862 kilowatt-hours of electric energy in 1955, as compared with 334,908,264 kwh in 1954. The difference between these figures and those given for Canada in Table 31 represents electricity generated in the mills themselves.

#### Imports and Exports

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.

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 1955 les hommes représentent environ 98 p. 100 de tout le personnel; 11,425 sont à salaire et 45,870 à gages. Les femmes sont au nombre de 1,291, dont 853 à salaire. La somme des salaires en 1955 est de \$26,812,447. Les gages de l'année se chiffrent à \$125,744,372.

Le tableau 29 donne le nombre des travailleurs de la production dans chaque province à la fin de chaque mois pour 1954 et 1955. 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 juillet en 1955.

#### Combustible

Le coût du combustible acheté utilisé en 1955 se chiffre à \$5,972,115, comparativement à \$5,058,225 en 1954. Les montants dépensés dans chaque province sont donnés au tableau 30.

#### Électricité

La quantité et le coût de l'électricité achetée figurent au tableau 31, par province. L'industrie du bois a dépensé en tout 352,004,862 kilowatt-heures d'énergie électrique en 1955, comparativement à 334,908,264 kwh en 1954. La différence entre les chiffres ci-dessus et ceux donnés pour le Canada au tableau 31 représente l'électricité produite dans les scieries mêmes.

#### Importations et exportations

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 products during the calendar years 1954 and 1955 are compared in Table 32. The value of such imports was \$42,390,396 in 1955 or about 35.2 p.c. more than in 1954 (\$31,351,900).

Sawn lumber, including hardwood flooring, formed 61.6 p.c. of the total value of forest products imported in 1955. 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 B, below, is a review of imports and exports of lumber from 1926 to 1955. Imports of lumber were highest in volume in 1928 with 262,966 M ft.b.m., while the peak value of \$26,130,329 was reached in 1955. Lumber imports in 1955 totalled 225,883 M ft.

## Exports

The exportation of partly manufactured and unmanufactured forest products during the calendar years 1954 and 1955 is shown in Table 33. Such exports were valued at \$518,966,418 in 1955, as compared with \$441,890,419 in 1954, an increase of 17.4 p.c.

Sawn lumber, comprising planks and boards, hardwood flooring and square timber, formed 74.4 p.c. of the total value of those exports in 1955, pulpwood came second with 8.3 p.c. and shingles third with 5.6 p.c. Table B, below, shows that lumber exports reached a new peak of 4,613,819 M ft. in 1955 and also the highest ever recorded for total value at \$386,297,929.

## Importations

Les importations de produits des scieries et d'autres produits forestiers partiellement ouvrés ou non ouvrés en 1954 et 1955 sont données au tableau 32. La valeur de ces importations a atteint \$42,390,396 en 1955, soit 35.2 p. 100 de plus qu'en 1954 (\$31,351,900).

Le bois d'oeuvre importé, y compris les lames de parquet, représente 61.6 p. 100 de la valeur totale des importations de produits forestiers en 1955. 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 B, ci-dessous, est un relevé des importations et exportations de bois d'oeuvre de 1926 à 1955. Le volume de ces importations a atteint son sommet en 1928 avec 262,966 M p.m.p., tandis que la valeur maximum de \$26,130,329 a été rapportée en 1955. Les importations de bois d'oeuvre en 1955 se totalisent à 225,883 M p.

## Exportations

Les exportations de produits forestiers canadiens, soit bruts, soit partiellement ouvrés, sont données au tableau 33 pour 1954 et 1955. Ces exportations sont évaluées à \$518,966,418 en 1955, comparativement à \$441,890,419 en 1954 soit une hausse de 17.4 p. 100.

Le bois d'oeuvre, comprenant les planches et madriers, les lames de parquet et le bois équarri, constitue 74.4 p. 100 de la valeur totale de ces exportations en 1955, le bois à pâte occupe le deuxième rang avec 8.3 p. 100 et les bardeaux le troisième avec 5.6 p. 100. Le tableau B, ci-dessous, indique que les exportations de bois d'oeuvre ont atteint un nouveau sommet en 1955 avec 4,613,819 M p., et que la valeur maximum de \$386,297,929 a également été enregistrée cette année-là.

TABLE B. Exports and Imports of Lumber, 1926 to 1955  
TABLEAU B. Exportations et importations de bois d'oeuvre, 1926 à 1955

Year — Année	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	M ft.b.m.	\$	M ft.b.m.	\$
1926 .....	2,249,067	64,586,355	170,987	9,615,206
1927 .....	2,192,501	59,832,117	194,917	10,041,828
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	37,359	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

TABLE B. Exports and Imports of Lumber, 1926 to 1955 - Concluded

TABLEAU B. Exportations et importations de bois d'oeuvre, 1926 à 1955 - fin

Year - Année	Exports Exportations		Imports Importations	
	M ft.b.m.	\$	M ft.b.m.	\$
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	2,189,469	160,986,216	80,627	9,191,198
1950	3,578,652	291,121,090	86,174	11,310,760
1951	3,439,378	312,623,011	132,538	17,386,801
1952	3,339,658	297,205,054	151,778	16,968,451
1953	3,376,671	283,115,355	158,783	18,539,567
1954	4,049,452	326,026,741	172,155	19,340,560
1955	4,613,819	386,297,929	225,833	26,130,329

TABLE C. Exports of Canadian Products, 1953, 1954 and 1955

TABLEAU C. Exportations de produits canadiens, 1953, 1954 et 1955

	1953	1954	1955
	\$	\$	\$
<b>Total exports - Exportations totales</b>	<b>4,117,405,882</b>	<b>3,881,271,834</b>	<b>4,281,784,253</b>
Forest products (The wood and paper group) - Produits forestiers (bois et papier)	1,295,395,860	1,378,354,376	1,520,921,089
Mineral products <sup>1</sup> - Produits minéraux <sup>1</sup>	1,188,014,327	1,155,281,645	1,431,371,839
Agricultural and vegetable products - Produits agricoles et végétaux	1,096,762,974	803,480,837	752,347,975
Animals and animal products - Animaux et produits animaux	250,918,980	269,861,328	263,621,136
Chemical products - Produits chimiques	137,885,215	161,293,282	210,040,071
Fibres, textiles and textile products - Fibres et textiles	24,333,213	20,969,078	22,816,126
Miscellaneous products - Produits divers	124,095,313	92,031,308	80,666,017
<b>Forest products (The wood and paper group) - Produits forestiers (bois et papier)</b>	<b>1,295,395,860</b>	<b>1,378,354,376</b>	<b>1,520,921,089</b>
Unmanufactured wood (logs, pulwood, lumber, etc.) - Bois non ouvré (billes, bois à pâte, bois d'oeuvre, etc.)	399,411,282	441,641,151	518,589,009
Manufactured wood (pulp, sash and doors, furniture, etc.) - Bois ouvré (pulpe, portes et châssis, meubles, etc.)	253,715,178	277,280,279	304,468,057
Paper and paper goods - Papier et articles en papier	639,076,936	655,938,194	694,238,977
Books and printed matter - Livres et imprimés	3,192,464	3,494,752	3,625,046
<b>Pulpwood, pulp and paper - Bois à pâte, pulpe et papier</b>	<b>930,455,702</b>	<b>969,256,616</b>	<b>1,034,817,023</b>
Pulpwood - Bois à pâte	42,703,886	41,900,417	43,273,977
Pulp - Pulpe	248,674,880	271,418,005	297,304,069
Paper and paper goods - Papier et articles en papier	639,076,936	655,938,194	694,238,977

1. Gold excluded.

1. A l'exclusion de l'or.

**Total Export Trade**

Partly manufactured and unmanufactured wood products formed about 12 p.c. of the total value of Canada's exports in 1955. The wood and paper group of exports, which includes all commodities of forest origin, manufactured and unmanufactured, was valued at \$1,520,921,089 in 1955 and formed over 35 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 in Canada's export trade is shown in Table C.

Unmanufactured (or partly manufactured) wood, which includes lumber, laths, shingles, railway ties and other products of the lumbering industry, formed about 34 p.c. of Canada's exports of forest products in 1955.

Table D shows the exportation in 1953, 1954 and 1955 of fifteen of the most important items of exportation. Planks and boards ranked second in 1955.

**Commerce d'exportation**

Les produits forestiers partiellement ouvrés ou non ouvrés forment environ 12 p. 100 de la valeur totale des exportations canadiennes en 1955. Le groupe du bois et papier, dans lequel sont inclus tous les produits d'origine forestière, rapporte des produits évalués à \$1,520,921,089 et forme plus de 35 p. 100 de la valeur totale des exportations du Canada en 1955, excédant tout autre groupe comparable d'exportation. L'importance relative des produits forestiers dans le commerce d'exportation du Canada fait l'objet du tableau C.

Le bois brut ou partiellement ouvré, qui comprend le bois d'oeuvre, la latte, les bardeaux, les traverses de chemin de fer et les autres produits de l'industrie du bois, forme environ 34 p. 100 des exportations canadiennes de produits forestiers en 1955.

Le tableau D donne pour 1953, 1954 et 1955 les chiffres d'exportations de quinze de nos principaux produits. Les planches et madriers tenaient la deuxième place en 1955.

**TABLE D. Fifteen Leading Commodities Exported from Canada, 1953, 1954 and 1955****TABLEAU D. Quinze principaux articles d'exportation du Canada, 1953, 1954 et 1955**

Rank — Rang			Commodities — Articles	1953	1954	1955
1953	1954	1955				
				\$'000	\$'000	\$'000
1	1	1	Newsprint paper — Papier-journal .....	619,033	635,670	665,877
3	3	2	Planks and boards — Planches et madriers .....	282,103	324,724	385,313
2	2	3	Wheat — Blé .....	567,907	375,339	338,216
4	4	4	Wood-pulp — Pulpe de bois .....	248,675	271,418	297,304
6	6	5	Nickel, primary and semi-fabricated — Nickel, primaire et semi-fabrique .....	162,542	182,154	215,169
5	5	6	Aluminum, primary and semi-fabricated — Aluminium, primaire et semi-fabrique .....	173,378	182,392	210,971
8	7	7	Copper, primary and semi-fabricated — Cuivre, primaire et semi-fabrique .....	117,351	127,334	163,924
23	18	8	Iron ore — Minéral de fer .....	30,843	39,719	99,814
10	10	9	Asbestos, unmanufactured — Amiante, non ouvré .....	83,973	82,566	94,804
7	8	10	Barley — Orge .....	136,729	89,363	76,461
9	9	11	Wheat flour — Farine de blé .....	102,160	88,029	74,442
11	11	12	Farm implements and machinery (except tractors) and parts — Instruments et machinerie agricoles (tracteurs exceptés et pièces détachées) .....	67,821	70,819	72,206
14	13	13	Zinc, primary and semi-fabricated — Zinc, primaire et semi-fabrique .....	57,572	58,392	70,558
12	12	14	Whisky .....	63,086	59,156	60,682
17	16	15	Fertilizers, chemical — Engrais chimiques .....	42,633	42,342	56,296

### 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 they must not be taken too literally. The totals for 1954 and 1955 in Tables 32 and 33 would indicate excesses of exports over imports of forest products of \$410,538,519 and \$476,576,022 respectively.

For 1955, in the case of sawn lumber, there is an apparent excess of exports over imports of 4,387,986 thousand board feet and \$360,167,600. 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.

### 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 1954 et 1955 figurant aux tableaux 32 et 33, les exportations de ce groupe auraient excédé les importations par \$410,538,519 et \$476,576,022 respectivement.

En ce qui concerne le bois de sciage, l'excédent des exportations sur les importations en 1955 est apparemment de 4,387,986 mille pieds mesure de planche et de \$360,167,600. 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, representative years 1929-1955  
 TABLEAU 1. Statistiques principales, années représentatives 1929-1955

Year and province Année et province	Mills reporting Sciéries faisant rapport	Em- ployees Em- ployés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used Coût à l'usine des matières premières	Gross selling value of products Valeur marchande brute des produits	Value added by manufacture Valeur ajoutée par la fabrication
	No. — nomb.		\$	\$	\$	\$	\$
<b>Canada:</b>							
1929 .....	3,161	46,466	36,157,555	734,419	83,743,952	146,989,564	62,511,193
1932 .....	3,595	18,285	10,761,090	410,507	23,405,576	39,506,647	14,690,564
1937 .....	3,836	33,917	27,173,872	483,296	57,280,080	104,849,785	46,727,302
1939 .....	3,941	32,399	26,396,304	518,261	54,447,549	100,132,597	44,852,358
1944 .....	5,506	43,516	51,516,085	1,860,648	118,197,020	216,556,623	96,528,955
1945 .....	5,295	44,040	54,017,500	1,947,510	126,006,754	231,108,030	103,153,766
1946 .....	6,001	49,352	63,811,260	2,394,138	156,107,527	287,910,057	129,408,392
1947 .....	6,481	55,426	83,360,452	3,074,589	208,543,819	402,133,298	190,514,890
1950 .....	7,551	58,722	111,492,079	5,401,628	252,321,608	496,948,398	239,225,162
1951 .....	7,934	62,415	132,058,607	6,511,528	313,174,713	591,551,749	271,865,508
1952 .....	8,283	60,931	135,540,707	7,190,697	299,506,832	568,023,148	261,325,619
1953 .....	8,194	60,933	142,131,003	7,042,752	304,584,643	580,693,704	269,066,309
1954							
Newfoundland — Terre-Neuve .....	550	904	514,784	62,328	955,211	2,061,838	1,064,299
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	88	124	103,842	10,372	261,091	536,769	265,006
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	667	2,824	3,614,861	273,373	9,554,862	17,406,816	7,578,581
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	388	2,496	4,068,742	189,651	9,600,111	17,509,665	7,719,903
Québec .....	1,721	9,497	15,755,387	816,477	53,669,741	86,038,897	31,552,679
Ontario .....	1,112	7,550	16,248,640	839,639	37,518,409	69,286,415	30,928,367
Manitoba .....	136	481	833,141	54,858	1,480,312	3,163,501	1,628,331
Saskatchewan .....	377	898	1,175,992	104,084	1,727,672	4,865,045	3,033,289
Alberta .....	750	2,820	4,602,799	532,385	9,428,552	22,793,615	12,832,678
British Columbia — Colombie-Britannique .....	1,910	29,342	92,479,036	4,541,552	176,669,679	347,883,651	166,672,420
Coast — Côte .....	336	17,929	63,864,545	2,111,837	126,660,109	240,859,821	112,087,875
Interior — Intérieur .....	1,574	11,413	28,614,491	2,429,715	50,009,570	107,023,830	54,584,545
Yukon and North West Territories — Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest .....	17	74	174,307	13,652	252,730	620,286	353,904
<b>Canada .....</b>	<b>7,696</b>	<b>57,010</b>	<b>139,571,531</b>	<b>7,438,671</b>	<b>301,116,370</b>	<b>572,186,498</b>	<b>263,629,457</b>
1955							
Newfoundland — Terre-Neuve .....	549	919	533,581	57,644	966,571	2,114,437	1,090,022
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	69	138	125,871	11,724	293,722	593,050	287,604
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	643	3,247	4,524,842	335,736	13,431,162	23,057,289	9,290,391
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	385	2,676	4,448,304	233,795	11,817,871	20,751,935	8,700,269
Québec .....	1,575	8,710	15,253,546	762,142	49,701,657	81,381,163	30,917,364
Ontario .....	1,039	7,312	16,596,490	851,036	36,436,272	69,872,231	32,582,923
Manitoba .....	121	474	834,445	62,044	1,369,932	3,080,222	1,648,246
Saskatchewan .....	303	727	1,016,240	99,547	1,747,213	4,339,875	2,493,115
Alberta .....	761	3,007	5,335,850	695,226	10,284,325	23,853,097	12,873,546
British Columbia — Colombie-Britannique .....	1,875	31,316	103,743,823	5,546,638	212,624,189	414,944,542	196,773,735
Coast — Côte .....	300	17,941	66,969,569	2,389,546	148,234,700	274,180,941	123,556,695
Interior — Intérieur .....	1,575	13,375	36,774,054	3,157,092	64,389,469	140,763,601	73,217,040
Yukon and North West Territories — Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest .....	13	60	144,027	16,866	195,310	495,149	282,973
<b>Canada .....</b>	<b>7,333</b>	<b>58,586</b>	<b>152,556,819</b>	<b>6,672,598</b>	<b>338,870,201</b>	<b>644,482,890</b>	<b>296,940,188</b>

TABLE 2. Principal statistics according to type of ownership, 1954 and 1955  
TABLEAU 2. Statistiques principales selon le genre de propriété, 1954 et 1955

Type of ownership Genre de propriété	Estab- lish- ments Éta- blisse- ments	Em- ployees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used Coût à l'usine des matières premières	Gross selling value of products made Valeur mar- chande brute des produits
	No. — nomb.		\$	\$	\$	\$
1954						
Individual ownership — Particuliers .....	5,172	15,686	22,013,888	2,019,873	58,025,944	107,127,734
Partnerships — Sociétés .....	1,609	7,163	10,466,295	969,623	22,120,723	44,226,934
Incorporated companies — Compagnies incorporées .....	894	33,906	106,416,479	4,392,607	219,724,087	418,525,290
Co-operatives — Coopératives .....	21	255	674,869	56,568	1,247,616	2,306,540
<b>Totals — Totaux .....</b>	<b>7,696</b>	<b>57,010</b>	<b>139,571,531</b>	<b>7,438,671</b>	<b>301,118,370</b>	<b>572,186,498</b>
1955						
Individual ownership — Particuliers .....	4,809	15,116	23,172,327	2,281,278	60,585,348	113,381,128
Partnerships — Sociétés .....	1,518	6,986	10,890,362	1,068,193	23,233,153	46,861,379
Incorporated companies — Compagnies incorporées .....	983	36,150	117,702,572	5,256,209	253,615,275	481,039,589
Co-operatives — Coopératives .....	23	334	791,558	66,918	1,436,428	3,200,894
<b>Totals — Totaux .....</b>	<b>7,333</b>	<b>58,586</b>	<b>152,556,819</b>	<b>8,672,598</b>	<b>338,870,204</b>	<b>644,482,990</b>

TABLE 3. Principal statistics grouped according to size of establishments, 1954 and 1955  
TABLEAU 3. Statistiques principales groupées selon l'importance des établissements, 1954 et 1955

Gross value of products Valeur brute des produits	Estab- lish- ments Éta- blisse- ments	Em- ployees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost at plant of materials used Coût à l'usine des matières premières	Gross selling value of products made Valeur mar- chande brute des produits
	No. — nomb.		\$	\$	\$	\$
1954						
Under \$1,000 — Moins de \$1,000 .....	317	377	70,374	10,108	119,495	254,193
\$ 1,000 to — à — \$ 4,999 .....	2,316	2,935	1,325,738	179,971	3,005,486	6,041,138
\$ 5,000 to — à — \$ 9,999 .....	1,209	2,320	1,795,846	198,637	4,510,489	8,663,742
\$ 10,000 to — à — \$ 14,999 .....	643	1,571	1,580,784	160,619	4,182,003	7,923,068
\$ 15,000 to — à — \$ 19,999 .....	431	1,264	1,530,682	149,374	3,982,655	7,471,459
\$ 20,000 to — à — \$ 24,999 .....	354	1,255	1,687,976	165,466	4,220,526	7,965,430
\$ 25,000 to — à — \$ 49,999 .....	961	4,728	7,389,314	677,068	18,159,566	33,993,646
\$ 50,000 to — à — \$ 99,999 .....	656	5,699	10,437,316	901,787	24,441,737	45,909,993
\$ 100,000 to — à — \$ 199,999 .....	383	5,772	13,259,785	1,066,901	27,109,607	53,636,057
\$ 200,000 to — à — \$ 499,999 .....	246	7,025	18,114,053	1,086,833	37,891,985	74,784,562
\$ 500,000 to — à — \$ 999,999 .....	92	4,948	15,231,940	874,479	32,188,239	63,986,373
\$1,000,000 to — à — \$4,999,999 .....	75	9,203	31,180,055	1,331,345	74,560,535	136,293,238
\$5,000,000 and over — \$5,000,000 et plus .....	13	9,182	32,310,997	636,083	66,746,047	125,263,599
Head offices <sup>1</sup> — Sièges sociaux <sup>1</sup> .....	—	731	3,656,671	—	—	—
<b>Totals — Totaux .....</b>	<b>7,696</b>	<b>57,010</b>	<b>139,571,531</b>	<b>7,438,671</b>	<b>301,118,370</b>	<b>572,186,498</b>
1955						
Under \$1,000 — Moins de \$1,000 .....	258	314	54,345	7,978	98,342	209,795
\$ 1,000 to — à — \$ 4,999 .....	2,153	2,735	1,249,014	158,863	2,781,174	5,580,418
\$ 5,000 to — à — \$ 9,999 .....	1,092	2,058	1,632,138	180,385	4,057,185	7,814,512
\$ 10,000 to — à — \$ 14,999 .....	589	1,438	1,486,165	152,018	3,796,010	7,285,714
\$ 15,000 to — à — \$ 19,999 .....	404	1,179	1,470,887	144,486	3,690,775	6,970,414
\$ 20,000 to — à — \$ 24,999 .....	308	1,046	1,426,348	139,914	3,696,846	6,943,049
\$ 25,000 to — à — \$ 49,999 .....	857	4,061	6,660,774	649,943	16,316,050	30,658,881
\$ 50,000 to — à — \$ 99,999 .....	711	5,780	11,430,127	1,084,067	26,710,313	50,568,953
\$ 100,000 to — à — \$ 199,999 .....	492	7,023	16,335,166	1,464,868	34,927,534	68,972,195
\$ 200,000 to — à — \$ 499,999 .....	279	7,728	20,899,485	1,450,998	43,981,431	87,587,586
\$ 500,000 to — à — \$ 999,999 .....	90	4,668	14,779,222	770,863	29,964,144	61,399,509
\$1,000,000 to — à — \$4,999,999 .....	86	10,533	36,799,498	1,535,269	86,281,721	158,339,410
\$5,000,000 and over — \$5,000,000 et plus .....	14	9,304	33,872,722	932,946	82,568,679	152,152,564
Head offices <sup>1</sup> — Sièges sociaux <sup>1</sup> .....	—	719	4,460,928	—	—	—
<b>Totals — Totaux .....</b>	<b>7,333</b>	<b>58,586</b>	<b>152,556,819</b>	<b>8,672,598</b>	<b>338,870,204</b>	<b>644,482,990</b>

1. Under this heading are included only Head Offices which are not located at the mill.

1. Sous cet en-tête sont seuls compris les sièges sociaux qui ne sont pas situés au moulin même.

TABLE 4. Materials and supplies used, by provinces, 1954 and 1955  
 TABLEAU 4. Matières et fournitures employées, par province, 1954 et 1955

Provinces	Logs Billes		Bolts Billote		Other materials and 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	\$	\$	\$
1954						
Newfoundland - Terre-Neuve	32,332	893,027	559	8,330	53,854	955,211
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	8,138	247,924	-	-	13,167	261,091
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	281,138	9,240,118	527	7,272	307,472	9,554,862
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	225,597	8,123,953	13,312	215,940	1,260,218	9,600,111
Québec	1,091,365	45,552,816	225,855	6,034,035	2,082,890	53,669,741
Ontario	731,425	30,999,091	171,594	4,576,904	1,942,414	37,518,409
Manitoba	44,783	1,168,160	100	1,600	310,552	1,480,312
Saskatchewan	85,137	1,645,846	-	-	81,826	1,727,672
Alberta	394,990	8,358,327	1,150	11,500	1,058,725	9,428,552
British Columbia - Colombie-Britannique:						
Coast - Côte	2,747,809	118,679,991	687	19,877	7,960,241	126,660,109
Interior - Intérieur	1,584,242	42,115,038	9,445	125,602	7,768,930	50,009,570
Yukon and North West Territories - Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest	7,740	239,414	-	-	13,316	252,730
Canada	7,234,696	267,263,705	423,229	11,001,060	22,853,605	301,118,370
1955						
Newfoundland - Terre-Neuve	32,382	905,415	549	8,194	52,962	966,571
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	8,634	283,968	-	-	9,754	293,722
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	363,403	12,741,523	2,795	36,292	653,347	13,431,162
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	275,174	10,325,731	17,082	305,310	1,186,830	11,817,871
Québec	1,015,216	42,578,423	193,269	5,050,451	2,072,783	49,701,657
Ontario	766,280	31,870,808	100,487	2,608,886	1,958,578	36,438,272
Manitoba	45,359	1,111,409	40	640	257,883	1,369,932
Saskatchewan	74,020	1,649,350	1,000	12,977	84,886	1,747,213
Alberta	447,817	9,727,094	1,400	11,200	546,031	10,284,325
British Columbia - Colombie-Britannique:						
Coast - Côte	2,804,441	137,854,586	5,814	243,054	10,137,060	148,234,700
Interior - Intérieur	2,003,291	53,631,496	10,248	165,580	10,592,393	64,389,469
Yukon and North West Territories - Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest	5,900	186,785	-	-	8,525	195,310
Canada	7,841,717	302,866,588	332,684	8,442,584	27,561,032	338,870,204

TABLE 5. Principal sawn products, 1954 and 1955  
 TABLEAU 5. Principaux produits sciés, 1954 et 1955

Products Produits	Quantity Quantité		Value Valeur	
	1954	1955	1954	1955
			\$	\$
Lumber (M ft.b.m.) - Bois d'oeuvre (M p.m.p.)	7,243,855	7,920,033	482,912,005	541,563,241
Ehingles (squares) - Bardeaux (carrés)	2,710,654	2,898,080	24,039,162	29,795,687
Ties (number) - Traverses (nombre)	4,665,319	4,490,797	8,110,428	8,983,430
Box shooks (M ft.b.m.) - Planchettes pour boîtes (M p.m.p.)	31,028	36,287	2,707,179	3,093,671
Flatted mine timbers (number) - Bois de mines scié sur deux faces seulement (nombre)	888,731	783,416	1,803,692	1,710,393
Laths (M) - Lattes (M)	140,655	149,663	1,512,400	1,613,497
Hardwood squares (M ft.b.m.) - Carrelets en bois dur (M p.m.p.)	11,801	10,018	1,438,358	1,151,158
Pickets (M) - Piquets (M)	8,009	6,251	851,985	680,515
Staves (M) - Douves (M)	22,580	20,161	694,195	645,533
Heading (M pairs) - Fonds (M paires)	2,472	1,399	376,809	245,971

TABLE 6. Lumber sawn, by provinces, 1954 and 1955  
TABLEAU 6. Bois d'oeuvre scié, par province, 1954 et 1955

Provinces	Quantity — Quantité		Per cent distribution of cut — Pourcentage du sciage		Value — Valeur		Average value — Valeur moyenne	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft. b.m. — M p.m.p.		%	%	\$	\$	\$	\$
Newfoundland — Terre-Neuve .....	30,716	32,691	0.4	0.4	1,795,559	1,996,166	58.46	61.06
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	8,827	9,610	0.1	0.1	468,586	534,194	53.09	55.59
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	273,583	353,682	3.8	4.5	16,102,774	21,309,769	58.86	60.25
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	227,365	275,186	3.1	3.5	14,325,913	17,867,953	63.01	64.93
Québec .....	1,099,036	1,025,094	15.2	12.9	73,094,936	69,545,538	66.51	67.84
Ontario .....	721,742	759,976	10.0	9.6	55,511,696	58,654,467	76.91	77.18
Manitoba .....	44,963	46,627	0.6	0.6	2,705,720	2,694,833	60.18	57.80
Saskatchewan .....	85,663	75,233	1.2	1.0	4,641,824	4,125,631	54.19	54.84
Alberta .....	366,027	421,616	5.1	5.3	20,250,893	22,288,596	55.33	52.86
British Columbia — Colombie-Britannique .....	4,378,695	4,914,285	60.4	62.0	293,429,444	342,058,910	67.01	69.61
Yukon and North West Territories — Yukon et Territoires- du-Nord-Ouest .....	7,238	6,033	0.1	1	584,660	487,184	80.78	80.75
Canada .....	7,243,855	7,920,033	100.0	100.0	482,912,005	541,563,241	66.67	68.38

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

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 7. Softwoods vs. hardwoods — Total quantity reported and the percentage each forms of the total lumber production in Canada and in each province, 1954 and 1955

TABLEAU 7. Bois tendres et bois durs — Quantité totale déclarée et pourcentage de la production totale de bois d'oeuvre représenté par chacun, Canada et chaque province, 1954 et 1955

Provinces	Softwoods — Bois tendres				Hardwoods — Bois durs			
	Quantity — Quantité		Per cent of total — Pourcentage du total		Quantity — Quantité		Per cent of total — Pourcentage du total	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft. b.m. — M p.m.p.		%	%	M ft. b.m. — M p.m.p.		%	%
Newfoundland — Terre-Neuve .....	29,154	31,812	94.9	97.3	1,562	879	5.1	2.7
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	8,705	9,492	98.6	98.8	122	118	1.4	1.2
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	254,786	339,817	93.1	96.1	18,797	13,865	6.9	3.9
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	211,445	256,242	93.0	93.1	15,920	18,944	7.0	6.9
Québec .....	880,402	857,965	80.1	63.7	218,634	167,129	19.9	16.3
Ontario .....	578,749	612,449	80.2	80.6	142,986	147,527	19.8	19.4
Manitoba .....	41,098	43,156	93.9	92.6	3,865	3,471	6.1	7.4
Saskatchewan .....	71,000	64,835	82.9	86.2	14,663	10,398	17.1	13.8
Alberta .....	359,242	414,923	98.1	98.4	6,785	6,693	1.9	1.6
British Columbia — Colombie-Britannique:								
Coast — Côte .....	2,680,547	2,752,450	99.9	99.9	3,102	3,646	0.1	0.1
Interior — Intérieur .....	1,694,654	2,157,337	100.0	100.0	385	852	1	1
Yukon and North West Territories — Yukon et Territoires- du-Nord-Ouest .....	7,238	6,033	100.0	100.0	—	—	—	—
Canada <sup>2</sup> .....	6,817,020	7,546,511	94.1	95.3	426,821	373,522	5.9	4.7

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.

TABLE 8. Softwoods vs. hardwoods — Comparison of quantities of each, reported in Canada, and percentage each forms of the total in 1954 and 1955

TABLEAU 8. Bois tendres et bois durs — Production comparative absolue et relative des diverses essences, pour l'ensemble du Canada, en 1954 et 1955

Kinds of wood — Essences	Quantity — Quantité		Per cent of total — Pourcentage du total	
	1954	1955	1954	1955
	M ft.b.m. — M p.m.p.		%	%
<b>Softwoods — Bois tendres</b>				
Spruce — Épinette .....	2, 204, 914	2, 550, 070	32.3	33.8
Douglas fir — Sapin Douglas .....	2, 124, 329	2, 270, 468	31.2	30.1
Hemlock — Pruche .....	910, 006	994, 138	13.4	13.2
Cedar (red and white) — Thuya ou cèdre (rouge et blanc) .....	479, 921	523, 382	7.0	6.9
White pine — Pin blanc .....	406, 226	413, 741	6.0	5.5
Jack pine — Pin gris .....	246, 889	252, 245	3.6	3.3
Balsam fir — Sapin baumier .....	193, 267	223, 841	2.8	3.0
Tamarack or larch — Méléze ou tamarac .....	93, 586	135, 771	1.4	1.8
Lodgepole pine — Pin de Murray .....	48, 045	81, 959	0.7	1.1
Red pine — Pin rouge .....	55, 959	45, 153	0.8	0.6
Ponderosa (Western yellow) pine — Pin massif .....	41, 355	43, 081	0.6	0.5
Yellow cypress — Cyprès jaune .....	12, 523	12, 662	0.2	0.2
<b>Total, softwoods<sup>2</sup> — Total, bois tendres<sup>2</sup> .....</b>	<b>6, 817, 020</b>	<b>7, 546, 511</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
<b>Hardwoods — Bois durs</b>				
Yellow birch — Merisier .....	188, 271	137, 406	44.1	36.8
Maple — Érable .....	90, 581	95, 787	21.2	25.6
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier .....	41, 939	43, 823	9.8	11.7
Basswood — Tilleul ou bois blanc .....	26, 062	22, 477	6.1	6.0
Elm — Orme .....	16, 721	18, 871	3.9	5.1
White birch — Bouleau .....	24, 285	18, 870	5.7	5.0
Aspen — Tremble .....	18, 767	15, 660	4.4	4.2
Beech — Hêtre .....	6, 614	7, 319	1.6	2.0
Oak — Chêne .....	6, 371	7, 244	1.5	1.9
Ash — Frêne .....	5, 127	3, 817	1.2	1.0
Red alder — Aune rouge .....	933	1, 367	0.2	0.4
Cherry — Cerisier .....	489	681	0.1	0.2
Hickory — Noyer dur .....	136	194	1	1
Butternut — Noyer tendre .....	210	112	1	1
Walnut — Noyer noir .....	90	85	1	1
Willow — Saule .....	17	7	1	1
Chestnut — Châtaignier .....	4	2	1	1
Tulip-tree — Tulipier .....	4	—	1	—
<b>Total, hardwoods<sup>2</sup> — Total, bois durs<sup>2</sup> .....</b>	<b>426, 821</b>	<b>373, 522</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>

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.

TABLE 9. Lumber sawn, by kinds of wood, 1954 and 1955

No.	Kinds of wood	Rank Rang		Total quantity sawn Quantité totale sciée		Per cent increase or decrease in cut over 1954
		1954	1955	1954	1955	Pourcentage de l'aug- mentation ou de la diminution du sciage sur 1954
				M ft. b. m. — M p. m. p.		%
1	Spruce .....	1	1	2,204,914	2,550,070	+ 15.7
2	Douglas fir .....	2	2	2,124,329	2,270,468	+ 6.9
3	Hemlock .....	3	3	910,006	994,138	+ 9.2
4	Cedar (red and white) .....	4	4	479,921	523,382	+ 9.1
5	White pine .....	5	5	406,226	413,741	+ 1.8
6	Jack pine .....	6	6	246,889	252,245	+ 2.2
7	Balsam fir .....	7	7	193,267	223,841	+ 15.8
8	Yellow birch .....	8	8	188,271	137,406	- 27.0
9	Tamarack or larch .....	9	9	93,586	135,771	+ 45.1
10	Maple .....	10	10	90,581	95,787	+ 5.7
11	Lodgepole pine .....	12	11	48,045	81,959	+ 70.5
12	Red pine .....	11	12	55,959	45,153	- 19.3
13	Poplar or cottonwood .....	13	13	41,939	43,823	+ 4.3
14	Ponderosa (Western yellow) pine .....	14	14	41,355	43,081	+ 4.3
15	Basswood .....	15	15	26,062	22,477	- 13.8
16	Elm .....	18	16	16,721	18,871	+ 12.9
17	White birch .....	16	17	24,285	18,870	- 23.1
18	Aspen .....	17	18	18,767	15,660	- 16.6
19	Yellow cypress .....	19	19	12,523	12,662	+ 1.1
20	Beech .....	20	20	6,814	7,319	+ 7.4
21	Oak .....	21	21	6,371	7,244	+ 13.7
22	Ash .....	22	22	5,127	3,817	- 25.6
23	Red alder .....	23	23	933	1,367	+ 46.5
24	Cherry .....	24	24	489	681	+ 39.1
25	Hickory .....	26	25	136	194	+ 42.6
26	Butternut .....	25	26	210	112	- 46.7
27	Walnut .....	27	27	90	85	- 5.6
28	Willow .....	28	28	17	7	- 58.8
29	Chestnut .....	29	29	4	2	- 50.6
30	Tulip-tree .....	30	30	4	—	—
31	Not specified .....	—	—	14	—	—
32	<b>Total</b> .....	—	—	<b>7,243,855</b>	<b>7,920,033</b>	<b>+ 9.3</b>

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

TABLEAU 9. Bois d'oeuvre scié, par essence, 1954 et 1955

Total value of lumber — Valeur totale du bois d'oeuvre 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
1954	1955	1954	1955	1954	1955		
\$	\$	%	%	\$	\$		
132,345,070	153,821,722	30.43	32.18	60.02	60.32	Épinette .....	1
141,867,380	158,796,587	29.32	28.67	66.78	69.94	Sapin Douglas .....	2
57,656,130	67,043,585	12.56	12.55	63.36	67.44	Pruche .....	3
42,151,851	47,714,814	6.63	6.61	87.83	91.17	Thuya ou cèdre (rouge et blanc) .....	4
34,729,121	36,329,352	5.61	5.22	85.49	87.81	Pin blanc .....	5
14,704,760	15,196,082	3.41	3.18	59.56	80.24	Pin gris .....	6
11,364,979	13,597,112	2.67	2.83	58.80	60.74	Sapin baumier .....	7
15,598,203	11,867,871	2.59	1.73	82.85	86.37	Merisier .....	8
5,193,168	8,311,321	1.30	1.71	55.49	61.22	Mélèze ou tamarac .....	9
7,514,425	8,353,541	1.25	1.21	82.96	87.21	Érable .....	10
2,194,821	3,784,448	0.66	1.03	45.68	46.17	Pin de Murray .....	11
4,576,353	3,791,228	0.77	0.57	81.78	83.96	Pin rouge .....	12
1,745,457	1,925,745	0.57	0.55	41.62	43.94	Peuplier ou cotonnier .....	13
2,907,534	3,012,443	0.57	0.54	70.31	69.93	Pin massif .....	14
2,094,817	1,827,717	0.36	0.28	80.38	81.31	Tilleul ou bois blanc .....	15
1,118,641	1,280,810	0.23	0.24	66.90	67.87	Orme .....	16
1,662,198	1,280,063	0.34	0.24	68.45	68.56	Bouleau .....	17
927,337	780,129	0.26	0.20	49.41	49.82	Tremble .....	18
965,191	1,227,471	0.17	0.16	77.07	96.94	Cyprès jaune .....	19
413,551	450,623	0.09	0.09	60.69	61.57	Hêtre .....	20
566,038	668,737	0.09	0.09	88.85	92.32	Chêne .....	21
463,044	302,510	0.07	0.05	90.31	79.25	Frêne .....	22
63,447	96,806	0.01	0.02	68.00	70.67	Aune rouge .....	23
47,576	65,673	0.01	1	97.29	96.44	Cerisier .....	24
10,413	17,189	1	1	76.57	38.60	Noyer noir .....	25
18,419	9,031	1	1	78.19	80.63	Noyer tendre .....	26
10,816	10,251	1	1	120.18	120.80	Noyer dur .....	27
920	350	1	1	54.12	50.00	Saule .....	28
585	230	1	1	146.25	115.00	Châtaignier .....	29
345	—	1	—	86.25	—	Tulipier .....	30
1,417	—	1	—	101.21	—	Essence non spécifiée .....	31
<b>482,912,005</b>	<b>541,563,241</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>66.67</b>	<b>68.38</b>	<b>Total .....</b>	<b>32</b>

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

TABLE 10. Newfoundland lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955  
TABLEAU 10. Le bois d'oeuvre dans Terre-Neuve, par essence, 1954 et 1955

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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft.b.m. — M p.m.p.		%	%	\$	\$	\$	\$
Balsam fir — Sapin baumier .....	19,849	22,142	64.6	67.7	1,155,423	1,353,570	58.21	61.13
Spruce — Épinette .....	8,845	9,596	28.8	29.3	506,650	580,152	57.28	60.46
White birch — Bouleau .....	1,014	480	3.3	1.5	55,681	31,263	54.91	65.13
Yellow birch — Merisier .....	525	386	1.7	1.2	38,101	25,090	72.57	65.00
White pine — Pin blanc .....	458	53	1.5	0.2	38,056	3,332	83.09	62.87
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac .....	2	21	1	0.1	160	1,539	80.00	73.29
Aspen — Tremble .....	23	13	0.1	1	1,488	1,220	64.69	93.85
<b>Total .....</b>	<b>30,716</b>	<b>32,691</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>1,795,559</b>	<b>1,996,166</b>	<b>58.46</b>	<b>61.06</b>

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

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 11. Prince Edward Island lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955  
TABLEAU 11. Le bois d'oeuvre dans l'Île-du-Prince-Édouard, par essence, 1954 et 1955

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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft.b.m. — M p.m.p.		%	%	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette .....	6,492	6,975	73.6	72.6	342,660	389,268	52.81	55.81
Balsam fir — Sapin baumier .....	2,138	2,241	24.2	23.3	112,761	121,492	52.74	54.21
Hemlock — Pruche .....	42	210	0.5	2.2	2,400	11,267	57.14	53.65
White pine — Pin blanc .....	30	58	0.3	0.6	2,085	3,825	69.50	85.95
White birch — Bouleau .....	31	43	0.4	0.4	2,250	2,935	72.58	68.26
Yellow birch — Merisier .....	46	35	0.5	0.3	3,460	2,435	75.22	69.57
Maple — Érable .....	21	22	0.3	0.2	1,470	1,475	70.00	67.05
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier .....	21	6	0.2	1	940	270	44.76	45.00
Oak — Chêne .....	1	5	1	1	80	375	80.00	75.00
Red pine — Pin rouge .....	—	5	—	1	—	259	—	51.80
Cedar (red and white) — Thuya ou cèdre (rouge et blanc) ..	1	3	1	1	60	168	60.00	56.00
Aspen — Tremble .....	2	3	1	1	120	135	60.00	45.00
Beech — Hêtre .....	—	2	—	1	—	140	—	70.00
Ash — Frêne .....	—	1	—	1	—	70	—	70.00
Elm — Orme .....	—	1	—	1	—	60	—	60.00
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac .....	2	—	1	—	100	—	50.00	—
<b>Total .....</b>	<b>8,827</b>	<b>9,610</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>468,586</b>	<b>534,194</b>	<b>53.08</b>	<b>55.59</b>

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

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 12. Nova Scotia lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955  
TABLEAU 12. Le bois d'oeuvre en Nouvelle-Écosse, par essence, 1954 et 1955

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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft.b.m.	M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette.....	192,600	267,713	70.4	75.7	11,208,525	16,115,421	58.19	60.20
White pine — Pin blanc.....	23,949	26,993	8.8	7.6	1,553,288	1,824,538	64.86	67.59
Balsam fir — Sapin baumier.....	21,936	25,787	8.0	7.3	1,163,273	1,403,971	53.03	54.44
Hemlock — Fruche.....	15,189	17,829	5.6	5.0	868,219	972,745	57.16	54.56
Maple — Érable.....	7,220	5,892	2.6	1.7	442,518	382,484	61.29	64.92
Yellow birch — Merisier.....	10,207	5,329	3.7	1.5	705,356	357,368	69.11	67.06
White birch — Bouleau.....	586	1,778	0.2	0.5	39,425	116,629	67.28	65.60
Red pine — Pin rouge.....	623	915	0.2	0.2	44,770	52,426	71.86	57.30
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier.....	230	443	0.1	0.1	10,419	21,292	45.30	48.06
Jack pine — Pin gris.....	310	383	0.1	0.1	19,040	21,267	61.42	55.53
Oak — Chêne.....	317	274	0.1	0.1	23,621	20,651	74.51	75.37
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac.....	129	137	1	1	7,925	7,711	61.43	56.28
Beech — Hêtre.....	127	80	1	1	6,660	4,740	52.44	59.25
Cedar (red and white) — Thuya ou cèdre (rouge et blanc).....	50	60	1	1	2,500	3,300	50.00	55.00
Aspen — Tremble.....	3	56	1	1	240	4,331	80.00	77.34
Elm — Orme.....	33	6	1	1	2,070	450	62.73	75.00
Basswood — Tilleul ou bois blanc.....	3	4	1	1	210	280	70.00	70.00
Ash — Frêne.....	71	3	1	1	4,715	165	66.41	55.00
<b>Total.....</b>	<b>273,583</b>	<b>353,682</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>16,102,774</b>	<b>21,309,769</b>	<b>58.88</b>	<b>60.25</b>

1. Less than one-tenth of one percent.

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 13. New Brunswick lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955  
TABLEAU 13. Le bois d'oeuvre au Nouveau-Brunswick, par essence, 1954 et 1955

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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft.b.m.	M p.m.p.	%	%	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette.....	153,704	186,568	67.6	67.8	9,563,221	11,894,270	62.22	63.75
White pine — Pin blanc.....	24,794	30,105	10.9	10.9	1,695,065	2,163,069	68.36	71.85
Balsam fir — Sapin baumier.....	16,719	21,629	7.4	7.9	1,002,331	1,349,087	59.95	62.37
Maple — Érable.....	8,156	10,433	2.7	3.8	464,244	825,421	75.41	79.12
Cedar (red and white) — Thuya ou cèdre (rouge et blanc).....	5,094	6,056	2.2	2.2	248,890	290,386	48.86	47.95
Hemlock — Fruche.....	5,792	5,952	2.6	2.2	309,582	313,482	53.45	52.67
Yellow birch — Merisier.....	7,181	5,470	3.2	2.0	557,545	489,530	77.64	69.49
Jack pine — Pin gris.....	4,039	4,919	1.8	1.8	228,885	301,224	56.67	61.24
Beech — Hêtre.....	549	1,009	0.2	0.4	28,519	61,002	51.95	60.42
Red pine — Pin rouge.....	1,114	782	0.5	0.3	65,392	50,176	58.70	64.16
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier.....	334	758	0.1	0.3	13,416	38,133	40.17	50.31
White birch — Bouleau.....	1,410	755	0.6	0.3	122,193	55,499	66.66	73.51
Aspen — Tremble.....	36	318	1	0.1	1,575	13,229	43.75	41.86
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac.....	189	231	0.1	1	9,315	11,842	49.28	51.26
Basswood — Tilleul ou bois blanc.....	115	144	1	1	7,357	7,780	63.97	54.03
Ash — Frêne.....	128	41	1	1	7,683	2,328	60.02	56.78
Cherry — Cerisier.....	—	10	—	1	—	950	—	95.00
Waternut — Noyer tendre.....	4	4	1	1	320	300	80.00	75.00
Elm — Orme.....	6	4	1	1	300	245	50.00	61.25
Oak — Chêne.....	1	—	1	—	60	—	80.00	—
<b>Total.....</b>	<b>227,365</b>	<b>275,186</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>14,325,913</b>	<b>17,867,963</b>	<b>63.01</b>	<b>64.93</b>

1. Less than one-tenth of one percent.

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 14. Quebec lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955  
 TABLEAU 14. Le bois d'oeuvre dans le Québec, par essence, 1954 et 1955

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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft.b.m. — M p.m.p.		%	%	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette .....	562,668	559,713	51.2	54.6	36,121,648	37,058,103	64.20	66.21
Yellow birch — Merisier .....	132,541	94,635	12.1	9.2	10,697,872	7,881,109	80.71	83.28
Balsam fir — Sapin baumier .....	83,186	87,066	7.6	8.5	5,057,254	5,424,175	60.79	62.30
White pine — Pin blanc .....	88,834	83,614	8.1	8.2	7,181,439	6,788,137	80.84	81.18
Jack pine — Pin gris .....	96,836	80,341	8.8	7.8	5,532,548	4,598,569	57.13	57.24
Hemlock — Pruche .....	29,860	27,724	2.7	2.7	1,746,366	1,674,634	58.48	60.40
Maple — Érable .....	26,678	25,727	2.4	2.5	1,822,480	1,891,837	68.31	73.53
Aspen — Tremble .....	17,234	14,538	1.6	1.4	845,980	720,817	49.09	49.58
White birch — Bouleau .....	16,550	10,993	1.5	1.1	1,089,576	725,562	65.83	66.00
Cedar (red and white) — Thuya ou cèdre (rouge et blanc) .....	12,582	10,730	1.1	1.0	687,034	562,709	54.60	52.44
Basswood — Tilleul ou bois blanc .....	14,256	10,162	1.3	1.0	1,081,376	788,557	75.85	77.60
Red pine — Pin rouge .....	6,402	8,649	0.6	0.8	442,292	718,825	69.09	83.11
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier .....	2,188	3,370	0.2	0.3	116,878	191,693	53.42	56.88
Elm — Orme .....	2,862	3,109	0.3	0.3	180,407	199,339	63.03	64.12
Beech — Hêtre .....	2,814	2,541	0.2	0.2	166,578	151,921	59.20	59.79
Ash — Frêne .....	2,749	1,322	0.2	0.1	265,472	104,014	96.57	78.68
Oak — Chêne .....	595	567	1	1	45,838	45,610	77.04	80.44
Tamarack or larch — Méléze ou tamarac .....	34	128	1	1	1,788	8,035	52.59	62.77
Cherry — Cerisier .....	39	99	1	1	2,507	6,715	64.28	67.83
Butternut — Noyer tendre .....	101	53	1	1	7,653	4,087	75.77	77.11
Hickory — Noyer dur .....	20	9	1	1	1,470	805	73.50	89.44
Walnut — Noyer noir .....	7	4	1	1	480	265	68.57	66.25
<b>Total .....</b>	<b>1,099,036</b>	<b>1,025,094</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>73,094,936</b>	<b>69,545,538</b>	<b>66.51</b>	<b>67.84</b>

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

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 15. Ontario lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955  
 TABLEAU 15. Le bois d'oeuvre en Ontario, par essence, 1954 et 1955

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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft.b.m. — M p.m.p.		%	%	\$	\$	\$	\$
White pine — Pin blanc .....	204,081	203,026	28.3	26.7	18,741,290	19,007,244	91.83	93.62
Spruce — Épinette .....	163,387	179,123	22.6	23.6	10,461,342	11,589,981	64.03	64.70
Jack pine — Pin gris .....	114,015	140,285	15.8	18.5	7,138,957	8,927,653	62.61	63.64
Maple — Érable .....	48,697	51,853	6.7	6.8	4,620,431	5,094,472	94.88	98.25
Hemlock — Pruche .....	42,449	45,979	5.9	6.1	2,582,693	2,909,310	60.84	63.27
Red pine — Pin rouge .....	47,820	34,802	6.6	4.5	4,023,899	2,969,542	84.15	85.33
Yellow birch — Merisier .....	37,771	31,551	5.2	4.1	3,595,869	3,112,339	95.20	98.64
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier .....	14,649	18,070	2.0	2.4	666,971	887,690	45.53	48.02
Elm — Orme .....	13,818	15,746	1.9	2.1	935,684	1,080,418	67.71	68.62
Basswood — Tilleul ou bois blanc .....	11,688	12,167	1.6	1.6	1,005,874	1,031,100	86.06	84.75
Oak — Chêne .....	5,456	6,398	0.8	0.8	496,349	602,101	90.97	94.11
Balsam fir — Sapin baumier .....	3,353	4,585	0.5	0.6	214,075	309,257	63.84	67.45
White birch — Bouleau .....	3,889	4,035	0.5	0.5	290,833	303,871	74.78	75.11
Cedar (red and white) — Thuya ou cèdre (rouge et blanc) .....	3,326	4,021	0.5	0.5	200,020	248,686	60.14	61.95
Beech — Hêtre .....	3,324	3,687	0.5	0.5	211,794	232,820	63.72	63.18

TABLE 15. Ontario lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955 — Concluded  
 TABLEAU 15. Le bois d'oeuvre en Ontario, par essence, 1954 et 1955 — 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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft. b.m. — M p.m.p.		%	%	\$	\$	\$	\$
Ash — Frêne .....	2,149	2,384	0.3	0.3	183,224	193,278	85.26	81.07
Aspen — Tremble .....	766	734	0.1	1	48,664	40,397	63.53	55.04
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac .....	318	628	1	1	18,576	44,508	58.41	70.87
Cherry — Cerisier .....	450	572	0.1	1	45,069	58,008	100.15	101.41
Hickory — Noyer dur .....	116	185	1	1	8,943	16,384	77.09	88.56
Walnut — Noyer noir .....	83	81	1	1	10,336	9,986	124.53	123.28
Butternut — Noyer tendre .....	105	55	1	1	8,446	4,644	80.44	84.44
Willow — Saule .....	17	7	1	1	920	350	54.12	50.00
Chestnut — Châtaignier .....	4	2	1	1	585	230	146.25	115.00
Tulip-tree — Tulipier .....	4	—	1	—	345	—	86.25	—
Not specified — Essence non spécifiée .....	7	—	1	—	507	—	72.43	—
<b>Total</b> .....	<b>721,742</b>	<b>759,976</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>55,511,696</b>	<b>58,654,467</b>	<b>76.91</b>	<b>77.18</b>

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

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 16. Manitoba lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955  
 TABLEAU 16. Le bois d'oeuvre au Manitoba, par essence, 1954 et 1955

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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft. b.m. — M p.m.p.		%	%	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette .....	36,286	39,706	80.7	85.2	2,294,453	2,389,248	63.23	60.17
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier .....	3,782	3,397	8.4	7.3	151,526	126,232	40.06	37.16
Jack pine — Pin gris .....	3,934	3,071	8.7	6.6	206,274	155,831	52.43	50.74
Balsam fir — Sapin baumier .....	544	326	1.2	0.7	27,890	16,332	51.27	51.00
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac .....	334	52	0.7	0.1	20,540	2,500	61.50	48.08
White birch — Bouleau .....	23	69	1	0.1	1,487	4,345	64.65	62.97
Elm — Orme .....	2	5	1	1	180	300	90.00	60.00
White pine — Pin blanc .....	—	1	—	1	—	45	—	45.00
Ash — Frêne .....	30	—	1	—	1,950	—	65.00	—
Aspen — Tremble .....	27	—	1	—	1,350	—	50.00	—
Oak — Chêne .....	1	—	1	—	70	—	70.00	—
<b>Total</b> .....	<b>44,963</b>	<b>46,627</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>2,705,720</b>	<b>2,694,833</b>	<b>60.18</b>	<b>57.80</b>

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

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 17. Saskatchewan lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955  
TABLEAU 17. Le bois d'oeuvre en Saskatchewan, par essence, 1954 et 1955

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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft. b. m. — M p. m. p.		%	%	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette .....	67,281	60,233	78.5	80.1	3,878,577	3,483,130	57.65	57.83
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier .....	14,008	10,380	16.4	13.8	539,487	409,199	38.51	39.42
Jackpine — Pin gris .....	3,568	4,475	4.2	5.9	188,766	225,718	52.90	50.44
Balsam fir — Sapin baumier .....	125	104	0.1	0.1	6,339	5,295	50.71	50.91
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac .....	26	23	1	1	1,380	1,170	53.08	50.87
White birch — Bouleau .....	21	18	1	1	1,335	1,119	63.57	82.17
Aspen — Tremble .....	634	—	0.7	—	25,940	—	40.91	—
<b>Total .....</b>	<b>85,663</b>	<b>75,233</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>4,641,824</b>	<b>4,125,631</b>	<b>54.19</b>	<b>54.84</b>

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

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 18. Alberta lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955  
TABLEAU 18. Le bois d'oeuvre en Alberta, par essence, 1954 et 1955

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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft. b. m. — M p. m. p.		%	%	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette .....	330,008	385,260	90.0	91.3	18,358,757	20,416,766	55.63	52.99
Jack pine — Pin gris .....	22,658	18,771	6.2	4.5	1,267,970	965,800	55.96	51.45
Balsam fir — Sapin baumier .....	3,813	7,274	1.0	1.7	217,872	493,830	57.14	67.89
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier .....	6,470	6,609	1.8	1.6	233,973	234,185	36.16	35.43
Lodgepole pine — Pin de Murray .....	2,724	3,605	0.7	0.9	149,486	173,345	54.88	48.08
Ash — Frêne .....	—	66	—	1	—	2,655	—	40.23
White birch — Bouleau .....	273	18	0.1	1	18,825	1,365	68.96	75.83
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac .....	39	13	1	1	2,030	650	52.05	50.00
Aspen — Tremble .....	42	—	1	—	1,980	—	47.14	—
<b>Total .....</b>	<b>366,027</b>	<b>421,616</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>20,250,893</b>	<b>22,288,596</b>	<b>55.33</b>	<b>52.86</b>

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

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 19. British Columbia lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955  
TABLEAU 19. Le bois d'oeuvre en Colombie-Britannique, par essence, 1954 et 1955

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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft. b. m. — M p. m. p.		%	%	\$	\$	\$	\$
<b>Coast — Côte</b>								
Douglas fir — Sapin Douglas .....	1,351,297	1,308,135	50.4	47.5	99,336,288	103,014,508	73.51	78.75
Hemlock — Pruche .....	776,239	844,643	28.9	30.6	49,537,786	57,895,324	63.82	68.54
Cedar (red and white) — Thuya ou cèdre (rouge et blanc) .....	433,828	468,192	16.2	17.0	39,361,610	44,286,852	90.73	94.59
Spruce — Épinette .....	51,620	53,795	1.9	1.9	4,719,661	5,309,789	91.43	98.70

TABLE 19. British Columbia lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955 - Concluded  
 TABLEAU 19. Le bois d'oeuvre en Colombie-Britannique, par essence, 1954 et 1955 - 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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft. b.m. - M p.m.p.		%	%	\$	\$	\$	\$
<b>Coast (Concluded) - Côte (fin)</b>								
Balsam fir - Sapin baumier .....	30,695	36,758	1.1	1.3	1,851,771	2,338,633	60.33	63.62
White pine - Pin blanc .....	23,925	27,836	0.9	1.0	2,206,417	2,883,113	92.22	103.57
Yellow cypress - Cyprès jaune .....	12,523	12,662	0.5	0.5	965,191	1,227,471	77.07	96.94
Maple - Érable .....	1,771	1,840	0.1	0.1	160,622	156,552	90.69	85.08
Red alder - Aune rouge .....	933	1,367	1	1	63,447	96,606	68.00	70.67
White birch - Bouleau .....	395	418	1	1	34,030	33,219	86.15	79.47
Ponderosa (Western yellow) pine - Pin massif .....	276	269	1	1	31,747	17,065	115.02	63.44
Lodgepole pine - Pin de Murray .....	139	160	1	1	8,145	7,232	58.60	45.20
Poplar or cottonwood - Peuplier ou cotonnier .....	3	21	1	1	250	920	50.00	43.81
Tamarack or larch - Mélèze ou tamarac .....	5	-	1	1	150	-	50.00	-
<b>Total .....</b>	<b>2,683,649</b>	<b>2,756,096</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>198,277,115</b>	<b>217,267,284</b>	<b>73.88</b>	<b>78.83</b>
<b>Interior - Intérieur</b>								
Douglas fir - Sapin Douglas .....	773,032	962,333	45.6	44.6	42,531,092	55,782,079	55.02	57.97
Spruce - Épinette .....	626,314	795,355	36.9	36.9	34,427,036	44,108,390	54.97	55.46
Tamarack or larch - Mélèze ou tamarac .....	92,508	134,538	5.4	6.2	5,131,102	8,233,366	55.47	61.20
Lodgepole pine - Pin de Murray .....	45,182	78,194	2.6	3.6	2,037,190	3,603,871	45.09	46.09
Hemlock - Pruche .....	40,435	51,801	2.4	2.4	2,609,084	3,266,823	64.52	63.06
Ponderosa (Western yellow) pine - Pin massif .....	41,079	42,812	2.4	2.0	2,875,787	2,995,378	70.01	69.97
White pine - Pin blanc .....	40,155	42,055	2.4	1.9	3,311,481	3,656,049	82.47	86.93
Cedar (red and white) - Thuya ou cèdre (rouge et blanc)....	25,040	34,320	1.5	1.6	1,651,737	2,322,513	65.96	67.67
Balsam fir - Sapin baumier .....	10,909	15,929	0.6	0.7	555,990	781,470	50.97	49.06
Poplar or cottonwood - Peuplier ou cotonnier .....	254	769	1	1	11,697	36,131	46.05	46.98
White birch - Bouleau .....	93	63	1	1	6,563	4,256	70.57	67.55
Maple - Érable .....	38	20	1	1	2,660	1,300	70.00	65.00
Not specified - Essence non spécifiée .....	7	-	1	1	910	-	130.00	-
<b>Total .....</b>	<b>1,695,046</b>	<b>2,158,189</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>95,152,329</b>	<b>124,791,626</b>	<b>56.14</b>	<b>57.82</b>
<b>Entire province - Province entière</b>								
Douglas fir - Sapin Douglas .....	2,124,329	2,270,468	48.5	46.2	141,867,380	158,796,587	66.78	69.94
Hemlock - Pruche .....	816,674	896,444	18.6	18.2	52,146,870	61,162,147	63.85	68.23
Spruce - Épinette .....	677,934	849,150	15.5	17.3	39,146,697	49,418,179	57.74	58.20
Cedar (red and white) - Thuya ou cèdre (rouge et blanc)....	458,868	502,512	10.5	10.2	41,013,347	46,609,365	89.38	92.75
Tamarack or larch - Mélèze ou tamarac .....	92,513	134,538	2.1	2.7	5,131,352	8,233,366	55.47	61.20
Lodgepole pine - Pin de Murray .....	45,321	78,354	1.0	1.6	2,045,335	3,611,103	45.13	45.86
White pine - Pin blanc .....	64,080	69,891	1.4	1.4	5,517,898	6,539,162	86.11	93.56
Balsam fir - Sapin baumier .....	41,604	52,687	0.9	1.1	2,407,761	3,120,103	57.87	59.22
Ponderosa (Western yellow) pine - Pin massif .....	41,355	43,081	0.9	0.8	2,907,534	3,012,443	70.31	69.93
Yellow cypress - Cyprès jaune .....	12,523	12,662	0.3	0.3	965,191	1,227,471	77.07	96.94
Maple - Érable .....	1,809	1,860	1	1	163,282	157,852	90.26	84.87
Red alder - Aune rouge .....	933	1,367	1	1	63,447	96,606	68.00	70.67
Poplar or cottonwood - Peuplier ou cotonnier .....	257	790	1	1	11,847	37,051	46.10	46.90
White birch - Bouleau .....	488	461	1	1	40,593	37,475	83.18	77.91
Not specified - Essence non spécifiée .....	7	-	1	-	910	-	130.00	-
<b>Total .....</b>	<b>4,378,695</b>	<b>4,914,285</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>293,429,444</b>	<b>342,058,910</b>	<b>67.01</b>	<b>69.61</b>

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

1. Moins d'un dixième d'un pour cent.

TABLE 20. Yukon and North West Territories lumber, by kinds of wood, 1954 and 1955

TABLEAU 20. Le bois d'oeuvre dans le Yukon et les Territoires-du-Nord-Ouest, par essence, 1954 et 1955

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.	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft.b.m. — M p.m.p.		%	%	\$	\$	\$	\$
Spruce — Épinette .....	5,709	6,033	78.9	100.0	462,340	487,184	80.98	80.75
Jack pine — Pin gris .....	1,529	—	21.1	—	122,320	—	80.00	—
<b>Total</b> .....	<b>7,238</b>	<b>6,033</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>584,660</b>	<b>487,184</b>	<b>80.78</b>	<b>80.75</b>

TABLE 21. Lumber planed in sawmills, by provinces, 1954 and 1955

TABLEAU 21. Bois raboté dans les scieries, par province, 1954 et 1955

Provinces	Lumber sawn for sale planed <sup>1</sup> — Bois scié pour être vendu raboté <sup>1</sup>				Lumber milled in transit or custom milled — Bois préparé en transit ou à façon			
	Quantity — Quantité		Value — Valeur		Quantity — Quantité		Amount received — Montant reçu	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	M ft.b.m. — M p.m.p.		\$	\$	M ft.b.m. — M p.m.p.		\$	\$
Newfoundland — Terre-Neuve .....	291	1,021	19,792	67,767	623	1,138	7,664	13,223
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard..	859	1,050	53,495	68,218	811	456	5,477	2,941
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	12,630	19,026	955,372	1,388,709	3,143	2,281	31,389	16,725
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	33,119	34,249	2,317,480	2,610,198	342	1,080	1,543	7,819
Québec .....	70,164	58,742	4,837,211	4,354,110	24,231	43,688	171,098	308,035
Ontario .....	120,087	134,422	9,451,782	9,826,038	39,182	64,016	223,607	401,705
Manitoba .....	14,350	16,105	1,119,781	1,167,219	220	229	1,580	1,500
Saskatchewan .....	22,402	17,288	1,644,084	1,316,957	755	3,461	7,079	31,204
Alberta .....	73,831	81,634	4,624,260	5,338,549	2,663	5,251	21,695	47,776
British Columbia — Colombie-Britannique:								
Coast — Côte .....	1,416,532	1,479,937	109,302,541	121,741,605	78,175	52,506	655,274	468,421
Interior — Intérieur .....	688,090	920,458	45,226,533	63,103,024	2,580	13,654	21,941	132,207
Yukon and North West Territories — Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest .....	2,270	3,873	182,106	333,981	—	—	—	—
<b>Canada</b> .....	<b>2,454,625</b>	<b>2,767,805</b>	<b>179,734,437</b>	<b>211,316,375</b>	<b>152,725</b>	<b>167,760</b>	<b>1,148,347</b>	<b>1,431,554</b>

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'oeuvre donnés ailleurs dans ce rapport.

TABLE 22. Shingles sawn, by provinces and by kinds of wood, 1954 and 1955

TABLEAU 22. Bardeaux sciés, par province et par essence, 1954 et 1955

Provinces and kinds — Provinces et essences	Quantity — Quantité		Value — Valeur	
	1954	1955	1954	1955
	Squares — Carrés		\$	\$
British Columbia — Colombie-Britannique .....	2,626,677	2,798,641	23,562,733	29,256,824
Québec .....	69,947	88,779	396,374	489,996
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	10,160	5,405	58,075	29,085
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	2,268	2,210	12,631	12,182
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	1,063	527	6,382	3,742
Ontario .....	502	488	2,749	3,678
Alberta .....	25	30	150	180
Saskatchewan .....	10	—	48	—
Newfoundland — Terre-Neuve .....	2	—	20	—
<b>Canada — All Kinds — Toutes essences</b> .....	<b>2,710,654</b>	<b>2,896,080</b>	<b>24,039,162</b>	<b>29,795,687</b>
Cedar (red and white) — Thuya ou cèdre (rouge et blanc) .....	2,707,286	2,893,313	24,019,931	29,779,582
Spruce — Épinette .....	1,683	1,555	10,092	9,058
Balsam fir — Sapin baumier .....	1,460	1,127	7,791	6,491
Jack pine — Pin gris .....	205	62	1,218	356
White pine — Pin blanc .....	5	23	25	207
Hemlock — Pruche .....	15	—	105	—

TABLE 23. Ties sawn, by provinces and by kinds of wood, 1954 and 1955

TABLEAU 23. Traverses sciées, par province et par essence, 1954 et 1955

Provinces and kinds — Provinces et essences	Quantity — Quantité		Value — Valeur	
	1954	1955	1954	1955
	number — nombre		\$	\$
British Columbia — Colombie-Britannique .....	1, 190, 199	1, 522, 265	2, 157, 634	3, 955, 734
Ontario .....	1, 761, 867	1, 378, 126	3, 404, 853	2, 584, 605
Alberta .....	739, 594	847, 432	1, 062, 992	1, 236, 564
Québec .....	493, 164	346, 210	706, 199	564, 402
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	232, 935	197, 132	383, 002	332, 269
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	87, 917	82, 620	141, 299	131, 780
Saskatchewan .....	55, 383	58, 783	79, 786	81, 124
Manitoba .....	37, 529	40, 988	52, 046	55, 129
Newfoundland — Terre-Neuve .....	65, 331	15, 796	120, 088	19, 887
Yukon and North West Territories — Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest .....	1, 200	800	2, 229	970
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	200	645	300	966
<b>Canada — All kinds — Toutes essences .....</b>	<b>4, 665, 319</b>	<b>4, 490, 797</b>	<b>8, 110, 428</b>	<b>8, 963, 430</b>
Jack pine — Pin gris .....	2, 279, 576	1, 848, 730	3, 940, 530	3, 153, 533
Douglas fir — Sapin Douglas .....	874, 430	1, 218, 849	1, 648, 708	3, 313, 268
Maple — Érable .....	376, 589	312, 454	644, 141	523, 309
Spruce — Épinette .....	214, 007	310, 962	343, 409	494, 357
Hemlock — Pruche .....	136, 341	238, 175	238, 717	558, 132
Lodgepole pine — Pin de Murray .....	196, 779	194, 695	296, 864	291, 642
Yellow birch — Merisier .....	232, 754	173, 536	402, 497	284, 468
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac .....	41, 838	64, 366	71, 623	125, 599
Cedar (red and white) — Thuya ou cèdre (rouge et blanc) .....	119, 831	38, 919	204, 190	69, 774
Beech — Hêtre .....	44, 160	18, 936	62, 073	29, 283
White birch — Bouleau .....	20, 847	18, 130	38, 457	31, 366
Balsam fir — Sapin baumier .....	53, 761	16, 864	87, 041	26, 260
Basswood — Tilleul ou bois blanc .....	35, 431	15, 064	66, 062	28, 402
Ponderosa (Western yellow) pine — Pin massif .....	2, 600	7, 723	4, 095	12, 910
Oak — Chêne .....	22, 600	4, 943	39, 452	7, 047
Ash — Frêne .....	3, 280	4, 913	7, 014	6, 255
Elm — Orme .....	—	1, 280	—	2, 269
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier .....	600	945	1, 000	1, 710
Red pine — Pin rouge .....	1, 210	850	2, 130	1, 140
Aspen — Tremble .....	4, 734	463	6, 309	706
	3, 951	—	6, 116	—

TABLE 24. Laths sawn, by provinces and by kinds of wood, 1954 and 1955

TABLEAU 24. Lattes sciées, par province et par essence, 1954 et 1955

Provinces and kinds — Provinces et essences	Quantity — Quantité		Value — Valeur	
	1954	1955	1954	1955
	M	M	\$	\$
Québec .....	58, 088	72, 866	544, 139	698, 807
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	24, 693	29, 923	261, 995	335, 846
British Columbia — Colombie-Britannique .....	22, 292	28, 185	270, 479	345, 639
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	11, 030	5, 948	123, 668	77, 175
Ontario .....	18, 284	5, 919	223, 866	65, 155
Alberta .....	1, 395	2, 725	16, 499	35, 208
Saskatchewan .....	1, 742	1, 724	25, 424	23, 629
Manitoba .....	2, 163	1, 357	35, 643	21, 016
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	551	724	5, 760	7, 300
Newfoundland — Terre-Neuve .....	417	292	4, 927	3, 722
<b>Canada — All kinds — Toutes essences .....</b>	<b>140, 655</b>	<b>149, 663</b>	<b>1, 512, 400</b>	<b>1, 613, 497</b>
Spruce — Épinette .....	85, 663	100, 823	881, 845	1, 038, 631
Cedar (red and white) — Thuya ou cèdre (rouge et blanc) .....	16, 537	26, 884	183, 732	317, 769
Douglas fir — Sapin Douglas .....	8, 782	6, 616	115, 602	87, 052
White pine — Pin blanc .....	19, 775	6, 260	223, 725	68, 986
Jack pine — Pin gris .....	6, 654	5, 902	71, 559	62, 527
Balsam fir — Sapin baumier .....	856	2, 010	9, 733	26, 888
Aspen — Tremble .....	729	666	5, 274	5, 328
Hemlock — Pruche .....	413	367	5, 460	4, 811
Yellow birch — Merisier .....	267	115	4, 000	1, 320
Ponderosa (Western yellow) pine — Pin massif .....	—	12	—	120
Tamarack or larch — Mélèze ou tamarac .....	—	8	—	65
Red pine — Pin rouge .....	761	—	9, 093	—
Poplar or cottonwood — Peuplier ou cotonnier .....	218	—	2, 377	—

TABLE 25. Production of box shooks, hardwood squares, flatted mine timber, pickets, shingle bands, staves, heading and hoops, by provinces, 1954 and 1955

TABLEAU 25. 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, 1954 et 1955

Products and provinces Produits et provinces	Quantity Quantité		Value Valeur	
	1954	1955	1954 \$	1955 \$
<b>Box shooks (M ft.b.m.) — Planchettes à boîtes (M p.m.p.):</b>				
British Columbia — Colombie-Britannique .....	15,893	18,913	1,396,715	1,595,724
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	5,443	6,845	530,766	665,488
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	5,138	6,818	438,506	569,690
Ontario .....	1,236	1,354	80,768	68,482
Québec .....	686	830	65,717	78,739
Alberta .....	1,007	560	86,310	58,431
Saskatchewan .....	1,004	555	68,797	38,770
Newfoundland — Terre-Neuve .....	557	343	33,120	13,965
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	64	69	6,480	4,382
Manitoba .....	—	—	—	—
<b>Canada .....</b>	<b>31,028</b>	<b>36,287</b>	<b>2,707,179</b>	<b>3,093,671</b>
<b>Hardwood squares (M ft.b.m.) — Carrelets en bois dur (M p.m.p.):</b>				
Québec .....	8,620	7,552	1,068,891	927,762
Ontario .....	1,901	2,136	181,379	180,396
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	1,165	200	181,160	30,000
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	—	130	—	13,000
British Columbia — Colombie-Britannique .....	115	—	6,928	—
<b>Canada .....</b>	<b>11,801</b>	<b>10,018</b>	<b>1,438,358</b>	<b>1,151,158</b>
<b>Flatted mine timbers (Number) — Bois de mines scié sur deux faces seulement (nombre):</b>				
Ontario .....	843,802	723,877	1,723,036	1,645,695
Québec .....	22,120	20,803	33,180	30,442
British Columbia — Colombie-Britannique .....	—	8,518	—	17,088
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest .....	13,295	5,268	33,087	6,419
Alberta .....	3,047	4,950	6,095	10,810
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2,600	—	4,559	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	1,867	—	3,735	—
<b>Canada .....</b>	<b>886,731</b>	<b>763,416</b>	<b>1,803,692</b>	<b>1,710,393</b>
<b>Pickets (M) — Piquets (M):</b>				
Ontario .....	6,717	4,876	712,337	532,184
Québec .....	1,292	1,375	139,648	148,331
<b>Canada .....</b>	<b>8,009</b>	<b>6,251</b>	<b>851,985</b>	<b>680,515</b>
<b>Shingle bands (M) — Bandes à bardeaux (M):</b>				
British Columbia — Colombie-Britannique .....	14,846	13,033	117,131	104,915
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	1	—	10	—
<b>Canada .....</b>	<b>14,847</b>	<b>13,033</b>	<b>117,141</b>	<b>104,915</b>
<b>Staves (M) — Douves (M):</b>				
Québec .....	10,207	7,063	228,689	154,133
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	4,055	6,575	76,618	137,498
Ontario .....	4,051	3,011	95,231	66,700
British Columbia — Colombie-Britannique .....	2,636	2,563	246,586	257,586
Newfoundland — Terre-Neuve .....	1,322	671	39,522	23,318
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	309	278	7,549	6,298
<b>Canada .....</b>	<b>22,580</b>	<b>20,161</b>	<b>694,195</b>	<b>645,533</b>
<b>Heading (M pairs) — Fonds (M paires):</b>				
Ontario .....	2,062	1,011	256,140	103,262
Newfoundland — Terre-Neuve .....	186	153	16,624	12,833
British Columbia — Colombie-Britannique .....	105	111	83,356	108,892
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	106	103	17,830	16,997
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	13	21	2,859	3,987
<b>Canada .....</b>	<b>2,472</b>	<b>1,399</b>	<b>376,809</b>	<b>245,971</b>
<b>Hoops (M) — Cercles (M):</b>				
Ontario .....	2,147	1,559	59,509	46,340
Newfoundland — Terre-Neuve .....	20	57	1,200	2,840
<b>Canada .....</b>	<b>2,167</b>	<b>1,616</b>	<b>60,709</b>	<b>49,390</b>

TABLE 26. Other products, by-products and work done, by provinces, 1954 and 1955  
 TABLEAU 26. Autres produits, sous-produits et travaux faits, par province, 1954 et 1955

Provinces and products — Provinces et produits	Quantity — Quantité		Value — Valeur	
	1954	1955	1954	1955
			\$	\$
British Columbia — Colombie-Britannique .....	—	—	26,612,645	37,243,282
Québec .....	—	—	9,761,124	8,743,013
Ontario .....	—	—	7,034,851	5,921,067
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	1,846,037	1,576,807
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	—	—	403,744	701,840
Manitoba .....	—	—	370,092	309,244
Alberta .....	—	—	1,370,676	223,308
Saskatchewan .....	—	—	49,166	70,721
Newfoundland — Terre-Neuve .....	—	—	70,778	41,695
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	—	—	43,012	34,026
Yukon and North West Territories — Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest .....	—	—	310	585
<b>Canada — All other products — Tous autres produits .....</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>47,562,435</b>	<b>54,865,589</b>
Barked pulpwood (cords) — Bois à pulpe écorcé (cordes) .....	318,181	237,793	10,890,908	7,732,359
Slabs and edgings sold (cords) — Dosses et délignures vendues (cordes) .....	667,204	650,514	2,321,606	2,379,585
Pulp chips (units*) — Copeaux à pulpe (unités*) .....	952,324	1,166,795	12,292,820	16,465,568
Veneer logs sold (M ft.b.m.) — Billes vendues pour le placage (M p.m.p.) .....	3,187	9,005	329,213	1,109,613
Sawdust sold (units*) — Sciure vendue (unités*) .....	342,379	332,733	887,889	828,925
Hog fuel (units*) — Bois déchiqueté (unités*) .....	578,419	547,976	571,219	548,904
Other wood-waste sold (tons) — Autres déchets de bois vendus (tonnes) .....	35,674	40,836	92,277	129,304
Lumber re-sawn (M ft.b.m.) — Bois rescié (M p.m.p.) .....	6,523	3,970	399,054	504,496
Sash and doors — Portes et châssis .....	—	—	88,197	91,778
Boxes and crates — Boîtes et caisses .....	—	—	83,348	74,510
Amount received for custom planing and matching (M ft.b.m.) — Montant reçu pour rabotage et bouquetage à façon (M p.m.p.) .....	152,725	187,760	1,148,347	1,431,554
All other products, by-products and work done — Tous autres produits, sous-produits et travaux faits .....	—	—	18,457,557	23,568,993

\* 380 cubic feet.

\* 300 cubic metres.

TABLE 27. Estimated capital and repair expenditures, 1944-1957  
 TABLEAU 27. Dépenses estimatives en immobilisations et en réparations, 1944-1957  
 (Thousands of dollars — En milliers de dollars)

Year — Année	Capital expenditures — Dépenses en immobilisations			Repair expenditures <sup>1</sup> — Dépenses en réparations <sup>1</sup>			Capital and repair expenditures — Dépenses en immobilisations et en réparations		
	Construc- tion	Machinery and equipment — Machinerie et équipement	Sub- total — Sous- total	Construc- tion	Machinery and equipment — Machinerie et équipement	Sub- total — Sous- total	Construc- tion	Machinery and equipment — Machinerie et équipement	Total
1944 .....	2,645	2,766	5,411	—	—	8,269	—	—	13,680
1945 .....	2,977	3,083	6,060	—	—	10,499	—	—	16,559
1946 .....	5,551	3,861	9,412	—	—	13,037	—	—	22,449
1947 .....	5,286	12,979	18,265	4,024	12,637	16,661	9,310	25,616	34,926
1948 .....	4,989	11,557	16,546	4,716	13,330	16,046	9,705	24,887	34,592
1949 .....	4,320	12,230	16,550	3,330	12,927	16,257	7,650	25,157	32,807
1950 .....	5,420	15,336	20,756	3,531	13,989	17,520	8,951	29,325	38,276
1951 .....	6,380	17,428	23,808	5,140	18,015	23,155	11,520	35,443	46,963
1952 .....	5,522	12,864	18,386	3,649	16,082	19,731	9,171	28,946	38,117
1953 .....	3,979	12,478	16,457	5,107	15,912	21,019	9,086	28,390	37,476
1954 .....	4,239	14,699	18,938	4,020	17,415	21,435	8,259	32,114	40,373
1955 .....	4,866	19,261	24,127	4,912	19,759	24,671	9,778	39,020	48,798
1956 <sup>2</sup> .....	4,602	15,347	19,949	5,029	15,705	20,734	9,631	31,052	40,683
1957 <sup>3</sup> .....	3,443	13,206	16,649	3,684	13,556	17,240	7,127	26,762	33,889

1. Breakdown not available for 1944 to 1946.

2. Preliminary actual figures.

3. Intentions.

1. Détails pas disponibles pour 1944 à 1946.

2. Chiffres actuels préliminaires.

3. Intentions.

TABLE 28. Employees and their earnings, by provinces, 1954 and 1955

TABLEAU 28. Employés et leurs gains, par province, 1954 et 1955

Provinces	Average number — Moyenne				Total	Earnings — Gains		
	Supervisory and office employees — Employés d'administration et de bureau		Production workers — Travailleurs de la production			Supervisory and office employees — Employés d'administration et de bureau	Production workers — Travailleurs de la production	Total
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes				
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.				
1954								
Newfoundland — Terre-Neuve .....	753	1	150	—	904	255,672	259,112	514,784
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard ...	81	—	43	—	124	39,647	64,195	103,842
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	335	15	1,951	23	2,924	739,586	2,875,275	3,614,861
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	506	34	1,946	10	2,496	747,063	3,321,079	4,068,742
Québec .....	2,129	37	7,240	41	9,497	2,587,234	13,163,153	15,755,387
Ontario .....	1,616	91	5,794	49	7,550	2,910,013	13,338,627	16,248,640
Manitoba .....	175	3	296	7	481	193,272	634,869	833,141
Saskatchewan .....	457	3	432	6	898	248,174	927,818	1,175,992
Alberta .....	985	23	1,771	41	2,820	1,078,825	3,523,974	4,602,799
British Columbia — Colombie-Britannique:								
Coast — Côte .....	1,696	455	15,664	114	17,929	9,516,556	54,347,989	63,864,545
Interior — Intérieur .....	2,458	112	8,712	131	11,413	5,104,380	23,510,111	28,614,491
Yukon and North West Territories — Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest .....	22	2	49	1	74	42,323	131,984	174,307
Canada .....	11,713	826	44,048	423	57,010	23,468,345	116,103,186	139,571,531
1955								
Newfoundland — Terre-Neuve .....	763	—	156	—	919	273,870	259,711	533,581
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard ...	82	1	54	1	138	41,360	84,511	125,871
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	804	17	2,389	37	3,247	873,101	3,651,741	4,524,842
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	493	25	2,150	9	2,676	731,213	3,717,091	4,448,304
Québec .....	1,998	78	6,607	27	8,710	2,623,939	12,629,607	15,253,546
Ontario .....	1,542	82	5,638	50	7,312	3,084,329	13,512,161	16,596,490
Manitoba .....	154	2	314	4	474	139,127	645,318	834,445
Saskatchewan .....	364	4	357	2	727	203,874	812,366	1,016,240
Alberta .....	1,014	26	1,918	49	3,007	1,145,733	4,190,117	5,335,850
British Columbia — Colombie-Britannique:								
Coast — Côte .....	1,676	485	15,667	113	17,941	11,305,905	55,663,664	66,969,569
Interior — Intérieur .....	2,519	130	10,580	146	13,375	6,307,628	30,466,426	36,774,054
Yukon and North West Territories — Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest .....	16	3	40	1	60	32,368	111,659	144,027
Canada .....	11,425	853	45,870	438	58,586	26,812,447	125,744,372	152,556,819

TABLE 29. Production workers, by provinces and by months, 1954 and 1955

TABLEAU 29. Travailleurs de la production, par province et par mois, 1954 et 1955

Months — Mois	Newfoundland — Terre-Neuve		Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard		Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
	January — Janvier .....	60	61	18	25	1,393	1,510	1,793
February — Février .....	76	78	20	30	1,555	1,679	1,978	1,963
March — Mars .....	135	140	30	48	1,539	1,956	2,007	2,090
April — Avril .....	295	309	59	79	2,278	2,892	1,911	2,099
May — Mai .....	322	336	67	85	2,983	3,491	2,616	2,615
June — Juin .....	276	289	64	84	2,900	3,539	2,685	2,702
July — Juillet .....	193	218	60	74	2,556	3,258	2,543	2,664
August — Août .....	142	170	50	66	2,039	2,695	2,197	2,548
September — Septembre .....	129	137	43	55	1,916	2,430	1,899	2,235
October — Octobre .....	93	92	39	48	1,716	2,214	1,497	1,864
November — Novembre .....	42	42	38	41	1,496	1,690	1,181	1,498
December — Décembre .....	31	24	26	20	1,161	1,467	1,043	1,566
Average — Moyenne .....	150	156	43	55	1,974	2,426	1,956	2,158

TABLE 29. Production workers, by provinces and by months, 1954 and 1955 - Concluded

TABLEAU 29. Travailleurs de la production, par province et par mois, 1954 et 1955 - fin

	Québec		Ontario		Manitoba		Saskatchewan	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
January - Janvier .....	4,590	4,037	2,859	2,698	392	470	729	619
February - Février .....	5,171	4,486	2,951	2,847	505	557	857	726
March - Mars .....	6,369	4,977	3,802	3,457	583	567	844	720
April - Avril .....	8,817	6,538	5,602	5,492	345	322	480	352
May - Mai .....	11,739	10,080	8,582	8,565	303	280	286	309
June - Juin .....	12,454	11,446	9,469	9,175	317	272	280	285
July - Juillet .....	10,353	9,862	9,109	8,466	244	234	339	278
August - Août .....	8,520	8,411	8,304	8,098	216	213	270	219
September - Septembre .....	6,559	6,488	7,525	7,115	187	192	239	145
October - Octobre .....	5,031	5,168	5,722	5,455	174	223	214	147
November - Novembre .....	3,684	4,010	3,614	3,654	179	209	292	202
December - Décembre .....	3,181	3,320	2,655	2,827	188	267	402	286
<b>Average - Moyenne .....</b>	<b>7,281</b>	<b>6,634</b>	<b>5,843</b>	<b>5,688</b>	<b>303</b>	<b>318</b>	<b>438</b>	<b>359</b>
	Alberta		British Columbia Colombie-Britannique		Yukon and North West Territories Yukon et Terri- toires-du-Nord-Ouest		Canada	
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955
January - Janvier .....	3,797	3,887	21,139	24,705	3	4	36,773	39,938
February - Février .....	3,959	4,069	22,585	24,950	10	6	39,667	41,396
March - Mars .....	3,811	3,935	24,131	26,105	11	12	43,262	44,007
April - Avril .....	1,191	1,160	23,352	25,221	29	49	44,359	44,513
May - Mai .....	479	654	23,942	26,330	44	33	51,363	52,778
June - Juin .....	576	722	25,471	27,878	73	63	54,565	56,455
July - Juillet .....	657	770	26,923	28,308	108	74	53,085	54,206
August - Août .....	629	751	26,746	28,443	115	79	49,228	51,693
September - Septembre .....	606	674	26,307	28,116	105	70	45,515	47,707
October - Octobre .....	817	982	25,784	27,309	53	61	41,140	43,553
November - Novembre .....	1,904	2,356	24,538	25,671	32	29	37,000	39,402
December - Décembre .....	3,090	3,383	23,956	24,371	7	8	35,740	37,533
<b>Average - Moyenne .....</b>	<b>1,812</b>	<b>1,967</b>	<b>24,621</b>	<b>26,506</b>	<b>50</b>	<b>41</b>	<b>44,471</b>	<b>46,308</b>

TABLE 30. Consumption of purchased fuel, by provinces, 1954 and 1955

TABLEAU 30. Consommation de combustible acheté, par province, 1954 et 1955

Provinces	Cost at mill - Coût au moulin	
	1954	1955
	\$	\$
Newfoundland - Terre-Neuve .....	60,898	56,489
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	10,359	11,457
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	228,543	288,262
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	148,488	187,753
Québec .....	584,016	533,463
Ontario .....	661,691	664,315
Manitoba .....	52,658	57,933
Saskatchewan .....	92,311	95,138
Alberta .....	521,891	661,108
British Columbia - Colombie-Britannique .....	2,683,713	3,389,331
Yukon and North West Territories - Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest .....	13,652	16,866
<b>Canada .....</b>	<b>5,058,225</b>	<b>5,972,115</b>

TABLE 31. Consumption of purchased electricity, by provinces, 1954 and 1955

TABLEAU 31. Consommation d'électricité achetée, par province, 1954 et 1955

Provinces	Quantity - Quantité		Cost at mill - Coût au moulin	
	1954	1955	1954	1955
	kwh	kwh	\$	\$
Newfoundland - Terre-Neuve.....	66,300	62,750	1,430	1,355
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard.....	5,780	3,780	313	267
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse.....	2,054,586	2,195,241	44,830	47,474
New Brunswick - Nouveau-Brunswick.....	1,682,714	2,055,391	41,163	46,042
Québec.....	11,174,203	11,022,774	232,461	228,679
Ontario.....	9,087,511	10,070,345	177,948	186,721
Manitoba.....	50,000	87,555	2,200	4,111
Saskatchewan.....	588,650	503,602	11,773	14,409
Alberta.....	504,280	589,500	10,494	14,118
British Columbia - Colombie-Britannique.....	185,222,957	180,165,453	1,857,834	2,157,307
Yukon and North West Territories - Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest.....	-	-	-	-
<b>Canada</b> .....	<b>210,436,981</b>	<b>206,756,391</b>	<b>2,380,446</b>	<b>2,700,483</b>

TABLE 32. Imports of sawmill products and other partly manufactured and unmanufactured forest products, by kinds, 1954 and 1955

TABLEAU 32. Importations de produits des scieries et d'autres produits forestiers partiellement ouvrés ou non ouvrés, par espèce, 1954 et 1955

Products - Produits	Quantity - Quantité		Value - Valeur	
	1954	1955	1954	1955
			\$	\$
Sawn lumber - Bois d'oeuvre:				
Softwoods, including clapboards (M ft.b.m.) - Bois tendres, y compris planches à clin (M p.m.p.).....	97,806	127,264	9,120,272	12,519,947
Hardwoods (except flooring) (M ft.b.m.) - Bois durs (excepté lames de parquet) (M p.m.p.).....	56,489	77,905	7,739,494	10,504,821
Hardwood flooring (M ft.b.m.) - Lames de parquet en bois dur (M p.m.p.).....	17,860	20,664	2,480,794	3,105,561
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, comouiller, galac, plaqueminier, bois satiné, palissandre, sycamore, et autres bois tropicaux (excepté l'acajou, compris avec les bois durs).....	-	-	293,073	376,090
Laths (M) - Lattes (M).....	1,018	-	22,194	-
Pickets (M) - Piquets (M).....	1	-	173	-
Railroad ties (No.) - Traverses de voie ferrée (nombre).....	116,411	99,204	341,444	279,809
Shingles (Squares) - Bardeaux (carrés).....	33,627	17,416	200,718	111,906
Cooperage stock (staves, hoops, heads and liners) - Bois à tonnellerie (doutes, cercles, fonds et doublures).....	-	-	658,296	750,712
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.....	-	-	314,998	420,689
Ten-pin blocks, rough, for the manufacture of ten-pins - Blocs ébauchés, pour fabriquer des quilles.....	-	-	-	-
Plywoods - Contreplaqués.....	-	-	1,545,648	2,458,348
Veneers - Placages.....	-	-	1,236,666	1,585,740
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.).....	90,560	120,967	4,361,365	6,266,451
Pulpwood (rough cords) - Bois à pulpe (cordes brutes).....	105,030	119,926	1,657,083	2,080,005
Fuelwood (cords) - Bois de chauffage (cordes).....	1,337	1,492	9,096	9,692
Poles, telegraph and telephone, hop poles and piling (No.) - Poteaux de télégraphe et de téléphone, perches à houblon et pilotis (nombre).....	39,316	73,014	557,027	1,221,414
Fence posts (No.) - Piquets de clôture (nombre).....	48,154	39,805	13,336	10,924
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.....	-	-	70,088	100,494
Hickory billets - Billotins de noyer dur.....	-	-	177,332	179,048
Corkwood or cork bark - Bois ou écorce de liège.....	-	-	152,631	127,154
Canes, reeds, rattan, osiers or willows and bamboos - Joncs, roseaux, rotin, osier ou saule et bambou.....	-	-	60,419	70,538
Sawdust of wood of all kinds - Eclure de bois de toutes essences.....	-	-	139,753	231,054
<b>Total</b> .....	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>31,351,900</b>	<b>42,390,396</b>

TABLE 33. Exports of Canadian sawmill products and other partly manufactured and unmanufactured forest products, by kinds, 1954 and 1955

TABLEAU 33. Exportations de produits des scieries canadiennes et d'autres produits forestiers partiellement ouvrés ou non ouvrés, par espèce, 1954 et 1955

Products - Produits	Quantity Quantité		Value Valeur	
	1954	1955	1954	1955
			\$	\$
<b>Planks and boards - Planches et madriers:</b>				
Softwoods (M ft.b.m.) - Bois tendres (M p.m.p.)	3,932,967	4,469,677	310,073,973	365,739,562
Hardwoods (except flooring) (M ft.b.m.) - Bois durs (excepté lames de parquet)	94,762	122,409	13,938,819	17,971,591
Hardwood flooring (M ft.b.m.) - Lames de parquet en bois dur (M p.m.p.)	5,783	11,078	711,488	1,601,856
<b>Square timber - Bois équarri:</b>				
Softwoods (M ft.b.m.) - Bois tendres (M p.m.p.)	15,847	10,647	1,286,906	982,502
Hardwoods (M ft.b.m.) - Bois durs (M p.m.p.)	93	8	15,557	2,418
Spoolwood (M ft.b.m.) - Bois à fuseaux (M p.m.p.)	7,138	6,797	1,056,343	958,115
Box shooks (M ft.b.m.) - Planchettes à boîtes (M p.m.p.)	1,862	447	335,561	68,558
<b>Billots, blocks, squares and dimension stock - Bilotins, blocs, carrés et bois d'échantillon:</b>				
Softwoods (M ft.b.m.) - Bois tendres (M p.m.p.)	1,798	3,975	188,713	352,470
Hardwoods (M ft.b.m.) - Bois durs (M p.m.p.)	7,554	9,076	1,122,676	1,437,242
Laths (M) - Lattes (M)	93,774	100,189	1,162,185	1,210,191
Pickets (M) - Piquets (M)	33,811	39,556	913,182	1,051,053
Railroad ties (No.) - Traverses de voie ferrée (nombre)	882,603	579,831	3,338,874	2,085,421
Shingles (squares) - Bardeaux (carrés)	2,305,537	2,511,128	24,181,828	29,145,403
Cooperage stock (staves and heading) - Bois à tonnellerie (douve et fonds)	-	-	249,268	377,409
Sawmill and planing mill products, n.o.p. - Produits des scieries et ateliers de rabotage, n.a.é.	-	-	127,144	81,335
<b>PLYWOODS - Contreplaqués:</b>				
Softwoods (M sq. ft.) - Bois tendres (M p. carrés)	7,722,010	23,054,132	1,244,632	3,638,370
Hardwoods (M sq. ft.) - Bois durs (M p. carrés)	75,251,984	99,106,923	9,238,253	12,636,792
<b>VENEERS - Placages:</b>				
Softwoods (M sq. ft.) - Bois tendres (M p. carrés)	206,019,210	326,879,503	2,597,759	4,248,690
Hardwoods (M sq. ft.) - Bois durs (M p. carrés)	311,969,968	347,334,870	6,474,464	9,581,824
<b>Logs - Billes:</b>				
Softwoods (M ft.b.m.) - Bois tendres (M p.m.p.)	26,887	12,488	1,256,827	545,743
Hardwoods (M ft.b.m.) - Bois durs (M p.m.p.)	21,459	24,620	2,803,162	2,913,765
Pulpwood (rough cords) - Bois à pulpe (cordes brutes)	1,778,732	1,847,783	41,900,417	43,273,977
Pulpwood chips (tons) - Copeaux à pulpe (tonnes)	596,888	824,672	3,865,265	5,381,163
Fuelwood (cords) - Bois de chauffage (cordes)	15,011	14,740	213,362	222,908
Pit props (cords) - États de mines (cordes)	94,684	110,678	2,702,642	3,150,576
<b>Poles, telegraph, telephone and power transmission (No.) - Poteaux de télégraphe, de téléphone et de transmission d'électricité (nombre)</b>	226,306	217,205	3,439,580	3,661,061
Poles n.o.p. - Poteaux, n.a.é.	-	-	17,156	27,162
Piling (lineal ft.) - Pilotis (pieds linéaires)	1,084,998	131,791	148,717	80,924
Fence posts (No.) - Piquets de clôture (nombre)	1,686,018	1,768,533	381,940	376,154
Stave and other bolts - Bilotins à douves et autres bilots	-	-	115,728	72,886
Masts and spars - Mâts et mâteraux	-	-	432	-
Knees and futtocks - Courbes et allonges de navires	-	-	13	2,525
Sawdust and wood shavings - Scure et rabotures	-	-	53,878	48,718
Christmas trees (No.) - Arbres de Noël (nombre)	10,886,025	12,886,263	4,816,386	5,863,523
Wood, unmanufactured, n.o.p. - Bois non ouvré, n.a.é.	-	-	137,495	178,531
<b>Total</b>	-	-	<b>441,890,419</b>	<b>518,966,418</b>





STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010759160

THE LUMBER INDUSTRY - 1955 - L'INDUSTRIE DU BOIS