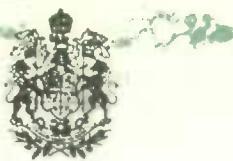


35-203
C7

Historical File Copy

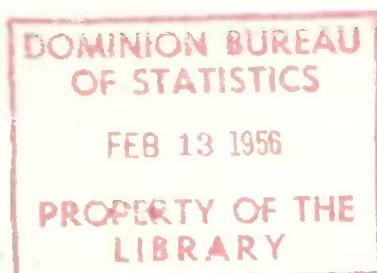


CANADA

THE HARDWOOD FLOORING INDUSTRY

L'INDUSTRIE DES PARQUETS EN BOIS DUR

1953



Published by Authority of
The Right Honourable C. D. Howe
Minister of Trade and Commerce

Publié d'ordre du
très honorable C. D. Howe
ministre du Commerce

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

6504-519-123

Price - Prix: 25 cents

Vol. 2—Part VIII—F-1

EDMOND CLOUTIER, C.M.G., O.A., D.S.P.
QUEBEC'S PRINTER AND CONTROLLER OF STATIONERY—IMPRIMEUR DE LA REINE ET CONTRÔLEUR DE LA PAPETERIE
OTTAWA, 1956

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, 25¢
 - Section C. Quebec, 25¢
 - Section D. Ontario, 25¢
 - Section E. Prairie Provinces, 25¢
 - 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—Textiles
- VIII—Wood and Paper Products
- IX—Printing Trades
- X—Iron and Steel Products
- XI—Transportation Equipment
- XII—Non-ferrous Metal Products
- XIII—Electrical Apparatus and Supplies
- XIV—Non-metallic Mineral Products
- XV—Products of Petroleum and Coal
- XVI—Chemicals and Allied Products
- XVII—Miscellaneous Manufactures

The present report belongs in Part VIII, 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 Veneers and Plywoods Industry, 25¢
 - F—The Hardwood Flooring Industry, 25¢
 - G—The Miscellaneous Wood-using Industries, 25¢
- Paper:**
- H—The Pulp and Paper Industry, 50¢
- Paper-using Industries:**
- I—General Review, 25¢
 - J—The Paper Box and Bag Industry, 25¢
 - K—The Roofing Paper Industry, 25¢
 - L—The Miscellaneous Paper Goods Industry, 25¢

AVIS

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, 25¢
 - Section C. Province de Québec, 25¢
 - Section D. Province d'Ontario, 25¢
 - Section E. Provinces des Prairies, 25¢
 - 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—Textiles
- VIII—Produits du bois et du papier
- IX—Métiers de l'imprimerie
- X—Dérivés du fer et de l'acier
- XI—Équipement de transport
- XII—Dérivés des métaux non ferreux
- XIII—Appareils et fournitures électriques
- XIV—Dérivés des non métalliques
- XV—Dérivés du pétrole et du charbon
- XVI—Produits chimiques et parachimiques
- XVII—Industries manufacturières diverses

Le présent rapport tombe dans la partie VIII, 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 papier, 25¢
 - K—L'industrie du papier-toiture, 25¢
 - L—L'industrie des articles divers en papier, 25¢

THE HARDWOOD FLOORING INDUSTRY

L'INDUSTRIE DES PARQUETS EN BOIS DUR

1953

The value of factory shipments of the hardwood flooring industry totalled \$14,142,420 in 1953, an increase of 15.2 p.c. over 1952. Cost of materials used increased by 15.6 p.c., amounting to \$7,992,330, as compared with \$6,916,692. Salaries and wages paid increased by 6.6 p.c. (from \$3,587,950 to \$3,823,071) and employment by 3.3 p.c. (from 1,463, to 1,512). Value added by manufacture was 15.8 p.c. higher than the previous year, amounting to \$5,987,673, as compared with \$5,169,748 in 1952.

This industry includes establishments engaged wholly or principally in the manufacture of birch, maple, oak and other hardwood flooring. There are, however, a number of firms classified in other industrial groups which make hardwood flooring as a side line to their principal production. The firms dealt with in the present report produce the greater part of the total Canadian output of hardwood flooring. Many of them manufacture commodities other than hardwood flooring as secondary products.

Of the 27 plants included in this group in 1953, 13 were located in Quebec, 10 in Ontario, 2 in New Brunswick, 1 in Newfoundland and 1 in British Columbia.

The average number of employees in 1953 was 1,512 as compared with 1,463 in 1952. The number of salaried employees was 197 and salaries paid during the year totalled \$804,160. The monthly average of wage-earners was 1,315, while the wage payroll amounted to \$3,018,911.

Raw materials used by the industry were valued at \$7,992,330, an increase of 15.6 p.c. as compared with the previous year. Of this amount \$7,421,657 or 92.9 p.c. represents the cost of 88,697 M ft. b.m. of rough hardwood lumber and \$427,844 the cost of 5,690 M ft. b.m. of softwoods. All other materials and supplies cost \$142,829.

Factory shipments of hardwood flooring in 1953, which were valued at \$11,857,956, or 83.8 p.c. of all products shipped by the industry, were 23.6 p.c. higher than the previous year (\$9,591,449). Shipments of other products, such as matched lumber, planed lumber, mouldings and other miscellaneous products, totalled \$2,284,464, a decrease of 15.1 p.c. as compared with 1952 (\$2,689,567).

Les expéditions des fabriques de l'industrie des parquets en bois dur ont une valeur de \$14,142,420 en 1953, soit une augmentation de 15.2 p.100 sur 1952. Le coût des matières utilisées augmente de 15.6 p.100, se chiffrant par \$7,992,330 comparativement à \$6,916,692. Les salaires et gages payés augmentent de 6.6 p.100 (de \$3,587,950 à \$3,823,071), et l'emploi de 3.3 p.100 (de 1,463 à 1,512). La valeur ajoutée par la fabrication s'établit à \$5,987,673 en 1953, soit 15.8 p.100 de plus qu'en 1952 (\$5,169,748).

L'industrie comprend les établissements qui fabriquent exclusivement ou principalement des lames de parquet en merisier, érable, chêne et autres bois durs. Il y a, toutefois, un certain nombre d'établissements classés dans d'autres groupes industriels qui fabriquent des lames de parquet comme entreprise secondaire. Ceux dont traite le présent rapport fournissent la plus grande partie de la production canadienne. Plusieurs fabriquent aussi, comme produits secondaires, d'autres articles que les lames de parquet.

Des 27 établissements compris dans ce groupe en 1953, 13 étaient situés dans le Québec, 10 en Ontario, 2 au Nouveau-Brunswick, 1 à Terre-Neuve, et 1 en Colombie-Britannique.

En moyenne, le nombre d'employés en 1953 est de 1,512, comparativement à 1,463 en 1952. Le nombre d'employés à salaire d'élève à 197, dont les salaires atteignent \$804,160. La moyenne mensuelle d'employés à gages s'établit à 1,315 et leur rémunération se chiffre à \$3,018,911.

Les matières premières utilisées ont une valeur de \$7,992,330, augmentation de 15.6 p.100 comparativement à l'année précédente. De ce montant, \$7,421,657, ou 92.9 p.100, représentent le coût de 88,697 M p.m.p. de bois dur sous forme de planches et \$427,844 le coût de 5,690 M p.m.p. de bois tendre. Le coût de toutes les autres matières et fournitures s'établit à \$142,829.

Les expéditions de parquets en bois dur en 1953, évaluées à \$11,857,956, ou 83.8 p.100 de tous les produits expédiés par l'industrie, ont été 23.6 p.100 plus élevées que l'année précédente (\$9,591,449). Les expéditions de tous les autres produits (bois bouveté, bois raboté, moulures et autres produits divers), ont atteint la valeur de \$2,284,464, soit 15.1 p.100 de moins qu'en 1952 (\$2,689,567).

Of the hardwood flooring shipped in 1953, totalling 65,099 M ft. b.m., 55.9 p.c. was birch, 15.9 p.c. maple, 23.6 p.c. plain cut red oak, 0.3 p.c. plain cut white oak, 1.1 p.c. beech, and 3.2 p.c. other hardwoods, including quarter-cut white and red oak.

Exports of hardwood flooring during 1953 amounted to 4,425 M ft. with a value of \$505,543, as compared with 3,046 M ft. valued at \$395,341 in 1952. In 1954, exports totalled 5,783 M ft. valued at \$711,486.

Canadian imports in 1953 reached 16,441 M ft. valued at \$2,201,072, as compared with 12,823 M ft. worth \$1,622,381 the previous year, while those for 1954 amounted to 17,860 M ft. valued at \$2,480,794.

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.

The first of the following tables gives a summary of the principal statistics for representative years from 1930 to 1953. Table 2 groups the principal statistics for 1952 and 1953 according to size of establishment. Table 3 gives details of products shipped for 1952 and 1953 and Table 4 the shipments of hardwood flooring, by kinds. Table 5 shows the materials and supplies used for 1952 and 1953 and Table 6 the kinds of lumber used in the manufacture of hardwood flooring. Estimated capital, repair and maintenance expenditures from 1948 to 1955 are shown in Table 7. Tables 8 and 9 deal with employment by provinces and by months. Detailed information on the industry's power installation and use of fuel and electricity will be found in Tables 10 and 11; since 1948, this information is collected every fifth year. Table 12 gives the production, exports and imports of hardwood flooring from 1937 to 1954.

Note: Profits and losses cannot be estimated from Census figures, as no data are collected for certain expense items, such as interest, rent, depreciation, taxes, insurance, advertising, etc.

Des 65,099 M p.m.p. de parquets en bois dur expédiés en 1953, le merisier formait 55.9 p.100, l'érable 15.9 p.100, le chêne rouge (débit ordinaire) 23.6 p.100, le chêne blanc (débit ordinaire) 0.3 p.100, le hêtre 1.1 p.100, et les autres 3.2 p.100 comprenaient du chêne blanc et rouge débité sur quartiers.

Les exportations de parquets en bois dur en 1953 se sont élevées à 4,425 M p. valant \$505,543, comparativement à 3,046 M p. valant \$395,341 en 1952. Les exportations en 1954 se chiffrent à 5,783 M p. valant \$711,486.

Les importations canadiennes en 1953 se chiffrent à 16,441 M p., valant \$2,201,072 comparativement à 12,823 M p., valant \$1,622,381 l'année précédente, tandis que celles de 1954 étaient de 17,860 M p., avec une valeur de \$2,480,794.

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 intitulés "Commerce du Canada", publiés par le Bureau.

Le premier des tableaux qui suivent donne un sommaire des statistiques principales de l'industrie pour des années représentatives. Au tableau 2, les principales statistiques sont groupées selon l'importance des établissements. Le tableau 3 donne le détail des produits expédiés pour 1952 et 1953 et le tableau 4 les expéditions de parquets en bois dur, par espèce. Le tableau 5 donne le détail des matières utilisées pour ces mêmes années et le tableau 6 les espèces de bois utilisé dans la fabrication de parquets en bois dur. Les dépenses estimatives en immobilisations, réparations et entretien de 1948 à 1955 figurent au tableau 7. Les tableaux 8 et 9 traitent de l'emploi par province et par mois. On trouvera aux tableaux 10 et 11 des renseignements détaillés sur l'outillage moteur et la consommation de combustible et d'électricité; depuis 1948, ces renseignements ne sont recueillis qu'à tous les 5 ans. Le tableau 12 donne les chiffres de la production, des exportations et des importations de parquets en bois dur de 1937 à 1954.

Nota: Les profits ou les pertes ne peuvent être calculés d'après les chiffres de recensement, parce qu'aucune donnée n'est colligée sur certains postes de dépenses, comme les intérêts, le loyer, la dépréciation, les taxes, les assurances, la réclame, etc.

TABLE 1. Principal statistics, 1923- 1953
TABLEAU 1. Statistiques principales, 1923-1953

Year and province Année et province	Establishments Établissements	Employees Employés	Earnings Gains	Cost at plant of materials used Coût à l'usine des matières premières	Cost of fuel and electricity Coût de combustible et de l'électricité	Value added by manufacture Valeur ajoutée par la fabrication	Gross selling value of products Valeur marchande brute des produits
	No. — nomb.		\$	\$	\$	\$	\$
Canada:							
1930	23	1,694	1,662,351	4,225,291	37,750	2,677,499	6,940,540
1935	22	737	603,834	1,377,914	37,905	931,154	2,346,973
1939	19	909	869,116	1,949,361	57,499	1,510,859	3,517,719
1945	21	1,233	1,639,354	4,164,306	94,109	2,935,212	7,193,627
1946	22	1,321	1,790,747	4,177,925	122,790	3,382,758	7,683,473
1947	23	1,466	2,185,609	5,832,730	124,684	4,224,808	10,182,222
1948	25	1,536	2,824,310	6,188,598	159,686	5,470,127	11,818,411
1949	26	1,623	3,241,003	6,637,585	141,384	5,983,939	12,762,908
1950	28	1,676	3,397,211	7,640,268	168,830	6,553,455	14,362,553
1951	29	1,768	4,033,546	8,978,183	218,722	6,603,380	15,800,285
1952							
Québec	12	564	1,192,152	2,758,654	77,177	1,862,214	4,698,045
Ontario	10	643	1,794,876	3,204,389	77,940	2,592,817	5,875,146
Other provinces ¹ — Autres provinces ¹	4	256	600,922	953,649	39,459	714,717	1,707,825
Canada	26	1,463	3,587,950	6,916,692	194,576	5,169,748	12,281,016
1953							
Québec	13	618	1,387,893	3,446,394	65,186	2,451,244	5,962,824
Ontario	10	710	1,994,949	3,729,799	65,012	3,156,818	6,951,629
Other provinces ¹ — Autres provinces ¹	4	184	440,229	816,137	36,669	379,611	1,227,967
Canada	27	1,512	3,823,071	7,992,330	166,867	5,987,673	14,142,420

1. Newfoundland, New Brunswick and British Columbia.

1. Terre-Neuve, Nouveau-Brunswick et Colombie-Britannique.

TABLE 2. Principal statistics grouped according to size of establishments, 1952 and 1953
TABLEAU 2. Statistiques principales groupées selon l'importance des établissements, 1952 et 1953

Establishments having a production of Établissements ayant une production de	Establishments Établissements	Employees Employés	Earnings Gains	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	Selling value of factory shipments Valeur marchande des expéditions des fabriques
	No. — nomb.		\$	\$	\$	\$
1952						
Under \$200,000 — Moins de \$200,000 ..	8	175	316,644	24,643	527,532	909,404
\$200,000 to — à \$499,999	10	416	1,023,549	64,735	2,036,156	3,645,812
\$500,000 and over — et plus	8	872	2,247,757	105,198	4,353,004	7,725,890
Totals — Totaux	26	1,463	3,587,950	194,576	6,916,692	12,281,106
1953						
Under \$200,000 — Moins de \$200,000 ..	7	173	328,718	28,513	690,505	1,010,209
\$200,000 to — à \$499,999	11	369	891,800	49,962	2,192,308	3,639,919
\$500,000 to — à \$999,999	6	467	1,184,273	35,258	2,617,786	4,393,801
\$1,000,000 and over — et plus	3	503	1,418,280	53,134	2,491,731	5,098,491
Totals — Totaux	27	1,512	3,823,071	166,867	7,992,330	14,142,420

TABLE 3. Factory Shipments, 1952 and 1953
TABLEAU 3. Expéditions des fabriques, 1952 et 1953

Products — Produits	Quantity — Quantité		Value — Valeur	
	1952	1953	1952	1953
Hardwood flooring (M ft. b.m.) — Parquets en bois dur (M p.m.p.)	51,924	65,099	9,591,449	11,857,956
Other matched lumber (M ft.b.m.) — Autre bois bouveté (M p.m.p.).....	8,650	2,158	794,600	187,422
Other planed lumber (M ft.b.m.) — Autre bois raboté (M p.m.p.)	3,735	3,939	542,985	523,328
Sash, doors and other mill-work — Portes, châssis et autres bois ouvrés	—	—	359,897	187,480
Mouldings — Moulures	—	—	455,588	523,250
All other products and work done including custom sawing and planing, custom kiln drying, etc. — Tous autres produits et travaux faits, y compris sciage et rabotage à façon, séchage à façon, etc.	—	—	536,497	862,984
Totals, all products and work done — Totaux, tous produits et travaux faits.....	—	—	12,281,016	14,142,420

TABLE 4. Hardwood flooring shipped by kinds, 1952 and 1953
TABLEAU 4. Expéditions de parquets en bois dur, par espèce, 1952 et 1953

Kinds — Espèces	Quantity — Quantité		Value — Valeur	
	1952	1953	1952	1953
M ft.b.m. — M p.m.p.			\$	\$
Birch — Merisier	28,223	36,597	4,144,497	4,991,290
Beech — Hêtre	588	714	113,912	103,412
Maple — Érable	8,692	9,916	1,442,423	1,651,093
White oak, plain cut — Chêne blanc, débit ordinaire	209	229	40,310	33,574
Red oak, plain cut — Chêne rouge, débit ordinaire	12,701	15,612	3,197,036	4,444,224
Other hardwoods, including quarter-cut white and red oak, ash and elm — Autres bois durs, y compris chêne blanc et rouge débité sur quartiers, frêne et orme.....	1,511	2,031	653,271	634,363
Totals — Totaux	51,924	65,099	9,591,449	11,857,956

Note: The quantity figures in Table 4 are all given in feet board measure. Products reported in surface feet have been converted to that unit.

Nota: Les quantités du tableau 4 sont toutes données en pieds mesure de planche. Les produits qui ont été rapportés en pieds carrés ont été convertis à cette unité.

TABLE 5. Materials and Supplies Used, 1952 and 1953
TABLEAU 5. Matières et fournitures employées, 1952 et 1953

Materials — Matières	Quantity — Quantité		Value — Valeur	
	1952	1953	1952	1953
Lumber (rough or planed), softwood (M ft.b.m.) — Bois de sciage (brut ou raboté), bois tendre (M p.m.p.)	9,490	5,690	\$	\$
Lumber (rough or planed), hardwood (M ft.b.m.) — Bois de sciage (brut ou raboté), bois dur (M p.m.p.)	68,306	88,697	749,963	427,844
Logs, softwood (M ft.b.m.) — Billes, bois tendre (M p.m.p.)	950	—	5,893,247	7,421,657
Logs, hardwood (M ft.b.m.) — Billes, bois dur (M p.m.p.)	468	—	74,681	—
Plywood (M sq. ft.) — Contreplaqués (M p. carrés)	138	35	25,127	25,217
Blocks, blanks, squares and other wood — Blocs, flancs, carrelets et autres bois.....	—	—	6,305	—
All other materials and supplies — Toutes autres matières et fournitures	—	—	1,600	136,524
Total materials and supplies used — Total des matières premières et fournitures utilisées	—	—	146,857	7,992,330

TABLE 6. Kinds of Lumber Used in Manufacturing Hardwood Flooring, 1952 and 1953

TABLEAU 6. Espèces de bois utilisé dans la fabrication de parquets en bois dur, 1952 et 1953

Kinds — Espèces	Quantity — Quantité		Value — Valeur	
	1952	1953	1952	1953
	M ft.b.m. — M p.m.p.		\$	\$
Birch — Merisier	35,763	48,247	2,402,018	3,179,719
Beech — Hêtre	554	973	39,818	70,589
Maple — Érable	11,208	13,676	824,447	1,021,396
White oak, for plain cutting — Chêne blanc, pour débit ordinaire	437	278	40,855	22,255
Red oak, for plain cutting — Chêne rouge, pour débit ordinaire	13,853	20,378	1,756,996	2,442,469
Other hardwoods, including white and red oak for quarter cutting, ash, and elm — Autres bois durs, y compris chêne blanc et rouge pour débit sur quarters, frêne et orme,	2,066	2,773	287,537	352,903
Totals — Totaux	63,881	86,325	5,351,671	7,089,331

TABLE 7. Estimated capital, repair and maintenance expenditures, 1948-1955

TABLEAU 7. Dépenses estimatives en immobilisations, réparations et entretien, 1948-1955

(Thousands of dollars — En milliers de dollars)

	Capital expenditures — Dépenses en immobilisations			Repair and maintenance expenditures ¹ — Dépenses en réparations et entretien ¹			Capital, repair and maintenance expenditures — Dépenses en immobilisations, réparations et entretien		
	Construction	Machinery and equipment — Machinerie et équipement	Sub- total — Sous- total	Construction	Machinery and equipment — Machinerie et équipement	Sub- total — Sous- total	Construction	Machinery and equipment — Machinerie et équipement	Total
		Construction			Machinery and equipment — Machinerie et équipement			Machinery and equipment — Machinerie et équipement	
1948	110	352	462	168	178	346	278	535	808
1949	127	309	436	129	241	370	256	550	806
1950	131	189	320	127	234	361	258	423	681
1951	1	1	334	218	218	436	1	1	770
1952	1	1	253	1	1	364	1	1	617
1953	1	1	292	123	204	327	1	1	619
1954 ²	1	1	197	114	206	320	1	1	517
1955 ³	1	1	199	1	1	275	1	1	474

1. Cannot be shown separately.

2. Preliminary actual figures.

3. Intentions.

1. Ne peut être montré séparément.

2. Chiffres actuels préliminaires.

3. Intentions.

TABLE 8. Employees and their earnings, by provinces, 1952 and 1953
 TABLEAU 8. Employés et leurs gains, par province, 1952 et 1953

Provinces	Average number — Moyenne						Earnings — Gains		
	Supervisory and office employees		Production workers		Total	Supervisory and office employees	Production workers		Total
	Employés d'administration et de bureau		Travailleurs de la production			Employés d'administration et de bureau	Travailleurs de la production		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes					
No. — nomb.									
\$									
1952									
Québec	46	11	506	1	564	176,518	1,015,634	1,192,152	
Ontario	78	29	525	11	643	486,024	1,308,852	1,794,876	
Other provinces ¹ — Autres provinces ¹	20	9	221	6	256	112,774	488,148	600,922	
Canada	144	49	1,252	18	1,463	775,316	2,812,634	3,587,950	
1953									
Québec	44	11	562	1	618	178,706	1,209,187	1,387,893	
Ontario	87	27	583	13	710	545,723	1,449,226	1,994,949	
Other provinces ¹ — Autres provinces ¹	20	8	150	6	184	79,731	360,498	440,229	
Canada	151	46	1,295	20	1,512	804,160	3,018,911	3,823,071	

1. Newfoundland, New Brunswick and British Columbia.

1. Terre-Neuve, Nouveau-Brunswick et Colombie-Britannique.

TABLE 9. Production workers, by months, 1952 and 1953
 TABLEAU 9. Travailleurs de la production, par mois, 1952 et 1953

Months — Mois	1952			1953		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
January — Janvier	1,131	17	1,148	1,282	20	1,302
February — Février	1,104	17	1,121	1,292	20	1,312
March — Mars	1,118	17	1,135	1,253	17	1,270
April — Avril	1,104	17	1,121	1,215	18	1,233
May — Mai	1,179	18	1,197	1,264	18	1,282
June — Juin	1,244	18	1,262	1,343	19	1,362
July — Juillet	1,243	18	1,261	1,346	19	1,365
August — Août	1,288	19	1,307	1,329	21	1,350
September — Septembre	1,423	18	1,441	1,349	19	1,368
October — Octobre	1,420	19	1,439	1,311	22	1,333
November — Novembre	1,384	20	1,404	1,282	21	1,303
December — Décembre	1,360	20	1,380	1,233	20	1,253
Average — Moyenne	1,252	18	1,270	1,295	20	1,315

TABLE 10. Power equipment, 1948 and 1953

TABLEAU 10. Outilage moteur, 1948 et 1953

	1948				1953			
	Ordinarily in use		In reserve or idle		Ordinarily in use		In reserve or idle	
	Ordinairement en usage		En réserve ou inactif		Ordinairement en usage		En réserve ou inactif	
	Number of units	Rated horse-power	Number of units	Rated horse-power	Number of units	Rated horse-power	Number of units	Rated horse-power
	Nombre d'unités	Puissance théorique (h.p.)	Nombre d'unités	Puissance théorique (h.p.)	Nombre d'unités	Puissance théorique (h.p.)	Nombre d'unités	Puissance théorique (h.p.)
Steam engines and steam turbines —								
Machines et turbines à vapeur	12	1,942	1	250	9	2,317	1	100
Diesel engines — Moteurs diesels	4	60	—	—	—	—	—	—
Gasoline, gas and oil engines, other than diesel engines — Moteurs à gazoline, à gaz et à huile, autres que diesels	1	60	—	—	—	—	—	—
Hydraulic turbines or water wheels —	1	450	—	—	—	—	—	—
Turbines ou roues hydrauliques	1	450	—	—	—	—	—	—
Electric motors operated by purchased power — Moteurs électriques mis par courant acheté	451	5,056	29	582	727	6,941	23	383
Electric motors operated by generated power — Moteurs électriques mis par force produite	97	880	2	65	101	1,225	—	—
Totals — Totaux	566	8,448	32	897	837	10,483	24	483
Power boilers — Chaudières pour force motrice	13	1,430	—	—	15	1,225	—	—
Motor-generator sets — Groupes moteurs-générateurs	3	760	—	—	2	430	—	—

TABLE 11. Consumption of fuel and electricity, 1948 and 1953

TABLEAU 11. Consommation de combustible et d'électricité, 1948 et 1953

	Unit of measure Unité de mesure	1948		1953	
		Quantity Quantité	Cost at plant Coût à l'usine	Quantity Quantité	Cost at plant Coût à l'usine
		\$		\$	
Coal — Charbon:					
Bituminous — Bitumineux:					
Canadian — Canadien	Ton — tonne	133	2,019	17	248
Imported — Importé	"	1,703	20,737	225	3,406
Sub-bituminous — Sous-bitumineux	"	—	—	—	—
Anthracite	"	174	3,828	—	—
Lignite	"	—	—	—	—
Coke	"	—	—	—	—
Gasoline — Gazoline	Gallon (Imp.)	66,626	24,898	44,934	22,896
Kerosene — Kérosène	"	418	103	16	6
Fuel Oil — Huile combustible	"	3,800	611	13,716	2,402
Wood — Bois	Cord — corde	300	2,400	320	2,560
Other fuel — Autres combustibles	"	—	15,500	—	4,050
Electricity purchased — Électricité achetée:					
For lighting and motors — Pour force motrice et éclairage	k.w.h.	6,543,912	87,490	7,850,878	131,299
For other purposes — Pour autres usages	"	—	—	—	—
Totals — Totaux		—	157,586	—	166,867

TABLE 12. Production, exports and imports of hardwood flooring, 1937 to 1954
TABLEAU 12. Production, exportations et importations de parquets en bois dur, 1937 à 1954

Year — Année	Production ¹				Exports		Imports	
	In hardwood flooring industry		In all industrial groups		Exportations		Importations	
	Dans l'industrie des parquets en bois dur	Dans tous les groupes industriels	M ft.b.m.	\$	M ft.	\$	M ft.	\$
	M ft.b.m. — M p.m.p.	\$ — M p.m.p.	M ft.b.m. — M p.m.p.	\$ — M p.m.p.	M ft. — M p.	\$ — M p.	M ft. — M p.	\$ — M p.
1937 ²	48,478	2,773,715	52,472	3,039,521	13,064	856,517	594	34,873
1938	43,121	2,481,567	46,396	2,675,077	9,653	636,891	670	40,040
1939	44,446	2,620,988	48,338	2,854,102	9,961	627,770	1,542	84,223
1940	45,782	2,826,033	48,816	3,004,324	2,863	175,572	1,740	100,371
1941	51,524	3,495,361	54,115	3,683,997	3,529	195,037	365	23,518
1942	45,874	3,338,126	48,033	3,507,876	968	73,971	7	970
1943	35,412	3,247,100	36,508	3,343,155	710	56,730	10	3,312
1944	30,692	3,016,976	31,574	3,104,792	660	65,790	187	20,435
1945	33,891	3,488,750	34,846	6,581,941	554	60,452	702	64,442
1946	35,657	4,294,142	36,665	4,398,868	106	10,238	404	57,840
1947	47,296	7,171,438	48,295	7,289,166	50	5,369	1,157	172,634
1948	56,640	9,425,738	59,392	9,783,321	25	3,870	8	1,294
1949	67,725	10,682,991	70,401	11,045,991	621	89,123	8,258	1,071,197
1950	75,012	12,222,310	77,182	12,577,336	16,135	2,185,063	7,001	1,095,645
1951	72,852	13,471,725	75,724	13,956,506	6,140	868,722	9,700	1,593,761
1952	51,924	9,591,449	53,123	9,790,288	3,046	395,341	12,823	1,622,381
1953	65,099	11,857,956	66,099	12,015,912	4,425	505,543	16,441	2,201,072
1954	3	3	3	3	5,783	711,486	17,860	2,480,794

1. Factory shipments since 1952.
2. The quantity figures for production for years prior to 1943 are not comparable, some hardwood flooring reported in square feet not having been converted into feet board measure.
3. Figures not available.

1. Expéditions des fabriques depuis 1952.
2. Les chiffres quantitatifs de la production pour les années antérieures à 1943 ne sont pas comparables, certains parquets en bois dur rapportés en pieds carrés n'ayant pas été convertis en pieds mesure de planche.
3. Chiffres non disponibles.

List of firms engaged wholly or chiefly in the manufacture of hardwood flooring, 1953

Liste des établissements s'occupant exclusivement ou principalement de la production de parquets en bois dur, 1953

Name — Nom	Address — Adresse
Newfoundland — Terre-Neuve:	
Newfoundland Hardwoods, Ltd.,	Dawe's Bldg., St. John's
New-Brunswick — Nouveau-Brunswick:	
Harquail, J. & D.A., Co., Ltd.	85 Ramsay St., Campbellton
York Flooring Mills, Ltd.	P.O. Box 847, Fredericton
Québec:	
Beauceville Flooring, Inc.	Beauceville-ouest
Canada Flooring Co., Ltd.	1304 Beaumont Ave., Montreal
Cie de bois de Ste-Agathe, Ltée., La	Ste-Agathe-des-Monts
Dansereau, Geo., & Fils, Ltée	Grenville

List of firms engaged wholly or chiefly in the manufacture of hardwood flooring, 1953 — Concluded

Liste des établissements s'occupant exclusivement ou principalement de la production de parquets en bois dur, 1953 — fin

Name — Nom	Address — Adresse
Québec — concluded:	
Dubeau Frères.....	St-Norbert
Eagle Lumber Co., Ltd., The	300, rue St-Janvier, St-Jérôme (H.O. 6235, Boul. St-Laurent, Montréal)
Groleau, Inc.	Ste-Thécle
Guérette, Raoul, Inc.	Estcourt
Guimont & Frères	Lamartine
Manufacture de bois à plancher, Inc., La	Princeville
Préfontaine, T., & Cie, Ltée	01417, rue Charlevoix, Montréal 22
Royal Flooring Co., Ltd.....	P.O. Box 46, Princeville
Windsor Flooring, Inc.	Windsor East
Ontario:	
Bruce, E.L., Co., Ltd.	2280 Dundas St. W., Toronto 3.
Builders Flooring & Millwork, Ltd.	250 St. Helens Ave., Toronto
Erie Flooring & Wood Products, Ltd.	West Lorne (H.O. 45 Ernest Ave., Toronto)
Knight Mfg. & Lumber Co., Ltd., The	Edwin St., Meaford
Knight, Stanley, — Meaford Woodenwares, Ltd...	Boucher st., Meaford
Muskoka Wood Products, Ltd., The	90 Main St., Huntsville
Parquet Hardwood Floor Mfg. Co.	646 Parkdale Ave. N., Hamilton
Pedwell Lumber Co., Ltd., The	West St. S., Orillia
Satin Finish Hardwood Flooring, Ltd.	8 Oak St., Weston
Wood-Mosaic, Ltd.	100 Mill St., Woodstock
British Columbia — Colombie-Britannique:	
Hardwood Milling Co., Ltd.	225 Salsbury Drive, Vancouver

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010759253