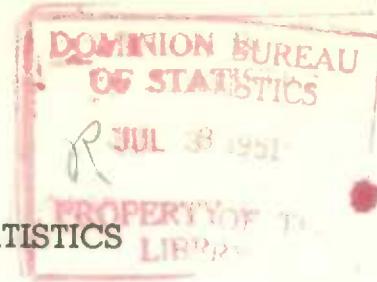


35-263

c3

Historical File Copy



DOMINION BUREAU OF STATISTICS

Department of Trade and Commerce

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Ministère du Commerce

THE HARDWOOD FLOORING INDUSTRY

1949

L'INDUSTRIE DES PARQUETS EN BOIS DUR

1949

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

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

Publié par ordre du
très hon. C. D. Howe
Ministre du Commerce

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

NOTICE

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

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

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

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

- Wood:
A The Lumber Industry (Sawmill Operations)

- Wood-using Industries:
B General Review
C The Furniture Industry
D The Sash, Door and Planing Mills Industry
E The Veneers and Plywoods Industry
F The Hardwood Flooring Industry
G The Miscellaneous Wood-using Industries

- Paper:
H The Pulp and Paper Industry

- Paper-using Industries:
I General Review
J The Paper Box and Bag Industry
K The Roofing Paper Industry
L The Miscellaneous Paper Goods Industry

AVIS

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

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

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

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

- Bois:
A L'industrie du bois (Opérations des scieries)

- Industries utilisant le bois:
B Revue générale
C L'industrie du meuble
D L'industrie des portes, châssis et ateliers de planage
E L'industrie du placage et des contreplaqués
F L'industrie des parquets en bois dur
G Les industries diverses utilisant le bois

- Papier:
H L'industrie de la pulpe et du papier

- Industries utilisant le papier:
I Revue générale
J L'industrie des boîtes et sacs en papier
K L'industrie du papier-toiture
L L'industrie des articles divers en papier

THE HARDWOOD FLOORING INDUSTRY

1949

Products of the hardwood flooring industry in 1949 were valued at \$12,762,908. This represents an increase of 8 p.c. over 1948. Net value, or value added by manufacture, totalled \$5,983,-939, a gain of 9.4 p.c. over the previous year.

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 26 plants included in this group in 1949 12 were located in Quebec, 11 in Ontario, 2 in New Brunswick and 1 in British Columbia.

The average number of employees in 1949 was 1,623, as compared with 1,536 in 1948. The number of salaried employees was 196 and salaries paid during the year totalled \$647,180. The monthly average of wage-earners was 1,427, while the wage payroll amounted to \$2,593,823.

Raw materials used by the industry were valued at \$6,637,585, an increase of 7.3 p.c. over the previous year. Of this amount \$5,859,839, or 88.3 p.c. represents the cost of 90,299 M ft.b.m. of rough hardwood lumber and logs, and \$614,873 the cost of 8,860 M ft. b.m. of softwoods. All other materials and supplies cost \$162,873.

Of the hardwood flooring produced in 1949, totalling 67,725 M ft.b.m., 62.9 p.c. was birch, 19.2 p.c. maple, 11.7 p.c. plain cut red oak, 2.2 p.c. plain cut white oak, 2.2 p.c. beech, and 1.8 p.c. other hardwoods, including quarter-cut white and red oak, ash, elm, cherry, walnut and hickory.

Practically all hardwood flooring produced in 1949 was consumed in Canada, exports amounting to only 621 M ft. valued at \$89,123. However, exports rose sharply in 1950, totalling 16,135 M ft. worth \$2,185,063. Canadian imports in 1949 reached 8,258 M ft., valued at \$1,071,197, while those for 1950 amounted to 7,001 M ft., valued at \$1,095,645.

L'INDUSTRIE DES PARQUETS EN BOIS DUR

1949

Les produits de l'industrie des parquets en bois dur ont une valeur de \$12,762,908 en 1949, soit une augmentation de 8 p. 100 sur 1948. La valeur nette, ou valeur ajoutée par la transformation, atteint \$5,-983,939, gain de 9.4 p. 100 sur l'année précédente.

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 26 établissements compris dans ce groupe en 1949, 12 étaient situés dans le Québec, 11 en Ontario, 2 au Nouveau-Brunswick et 1 en Colombie-Britannique.

En moyenne, le nombre d'employés en 1949 est de 1,623, comparativement à 1,536 en 1948. Le nombre d'employés à salaire s'élève à 196, dont les salaires atteignent \$647,180. La moyenne mensuelle d'employés à gages s'établit à 1,427 et leur rémunération se chiffre à \$2,593,823.

Les matières premières utilisées ont une valeur de \$6,637,585, augmentation de 7.3 p. 100 sur l'année précédente. De ce montant, \$5,859,839, ou 88.3 p. 100, représentent le coût de 90,299 M p.m.p. de bois dur sous forme de planches ou de billes, et \$614,873 le coût de 8,860 M p.m.p. de bois tendre. Le coût de toutes les autres matières et fournitures s'établit à \$162,873.

Des 67,725 M p.m.p. de parquets en bois dur produits en 1949, le merisier formait 62.9 p. 100, l'érable 19.2 p. 100, le chêne rouge (débit ordinaire) 11.7 p. 100, le chêne blanc (débit ordinaire) 2.2 p. 100, le hêtre 2.2 p. 100, et les autres 1.8 p. 100 comprenaient du chêne blanc et rouge débité sur quartiers, du frêne, de l'orme, du cerisier, du noyer noir et du noyer dur.

La quasi-totalité des lames de parquet en bois dur produites en 1949 a été consommée au Canada, les exportations cette année-là n'étant que de 621 M p. évalués à \$89,123. Toutefois, les exportations ont bondi en 1950, atteignant 16,135 M p. et une valeur de \$2,185,063. Les importations canadiennes en 1949 se chiffraient à 8,258 M p., valant \$1,071,197, tandis que celles de 1950 étaient de 7,001 M p., avec une valeur de \$1,095,645.

THE HARDWOOD FLOORING INDUSTRY

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 following tables give a summary of the principal statistics for representative years from 1930 to 1949, and comparative detailed tables for 1948 and 1949 covering employment, materials and products. Table 7 shows production, exports and imports of hardwood flooring from 1937 to 1950.

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 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.

Les tableaux qui suivent donnent un sommaire des principales statistiques pour des années représentatives de 1930 à 1949, et des tableaux détaillés pour 1948 et 1949 couvrant l'emploi, les matières et les produits. Le tableau 7 donne les chiffres de la production, des exportations et des importations de parquets en bois dur de 1937 à 1950.

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, representative years, 1930-1949.

Tableau 1.--Statistiques principales, années représentatives, 1930-1949.

Years -- Années	Estab- lish- ments -- Eta- blisse- ments	Em- ployees -- Employés	Salaries and wages -- Salaires et gages	Cost of fuel and electricity -- Combus- tible et électricité	Cost of materials used -- Coût des matières premières	Gross value of products -- Valeur brute des produits	Net value of products -- Valeur nette des produits
	No. -- nomb.	No. -- nomb.	\$	\$	\$	\$	\$
1930 - Canada	23	1,694	1,662,351	37,750	4,225,291	6,940,540	2,677,499
1935 - Canada	22	737	603,834	37,905	1,377,914	2,346,973	931,154
1939 - Canada	19	909	869,116	57,499	1,949,361	3,517,719	1,510,859
1944 - Canada	22	1,254	1,666,188	92,655	4,061,083	6,935,551	2,781,813
1945 - Canada	21	1,233	1,659,354	94,109	4,164,306	7,193,627	2,935,212
1946 - Canada	22	1,321	1,790,747	122,790	4,177,925	7,683,473	3,382,758
1947 - Canada	23	1,465	2,185,609	124,684	5,832,730	10,182,222	4,224,808
1948							
Québec	10	514	970,347	54,502	2,506,775	4,368,238	1,806,961
Ontario	12	738	1,387,713	90,756	2,719,469	5,577,992	2,767,767
N.B. & B.C.--N.-B. & C.-B.	3	284	466,250	14,428	962,354	1,872,181	895,399
Canada	25	1,536	2,824,310	159,686	6,188,598	11,818,411	5,470,127
1949							
Québec	12	635	1,145,050	51,666	2,634,022	4,761,729	2,076,041
Ontario	11	732	1,604,031	68,526	3,168,338	6,289,594	3,052,730
N.B. & B.C.--N.-B. & C.-B.	3	256	491,922	21,192	835,225	1,711,585	855,168
Canada	26	1,623	3,241,003	141,384	6,637,585	12,762,908	5,983,939

Table 2.--Employment, salaries and wages, by provinces, 1948 and 1949.

Tableau 2.--Emploi, salaires et gages, par province, 1948 et 1949.

Provinces	Male -- Hommes		Female -- Femmes		Total employment -- Emploi total		Salaries and wages -- Salaires et gages	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949
	No. -- nomb.	No. -- nomb.	No. -- nomb.	No. -- nomb.	No. -- nomb.	No. -- nomb.	\$	\$
Québec:								
On salaries--A salaire	34	40	11	15	45	55	149,265	148,058
On wages--A gages	469	580	-	-	469	580	821,082	996,992
Ontario:								
On salaries--A salaire	503	620	11	15	514	635	970,347	1,145,050
On wages--A gages	63	76	27	27	90	103	245,527	395,503
N.B. & B.C.--N.-B. & C.-B.:								
On salaries--A salaire	634	617	14	12	648	629	1,142,186	1,208,528
On wages--A gages	697	693	41	39	738	732	1,387,713	1,604,031
Canada:								
On salaries--A salaire	22	32	8	6	30	38	82,436	103,619
On wages--A gages	248	212	6	6	254	218	383,814	388,303
Canada:								
On salaries--A salaire	270	244	14	12	284	256	466,250	491,922
On wages--A gages	119	148	46	48	165	196	477,228	647,180
On wages--A gages	1,351	1,409	20	18	1,371	1,427	2,347,082	2,593,823
	1,470	1,557	66	66	1,536	1,623	2,824,310	3,241,003

THE HARDWOOD FLOORING INDUSTRY

Table 3.--Materials and supplies used, 1948 and 1949.

Tableau 3.--Matières et fournitures employées, 1948 et 1949.

Materials -- Matières	Quantity -- Quantité		Value -- Valeur	
	1948	1949	1948	1949
Lumber (rough or planed), softwood (M ft.b.m.)--Bois de sciage (brut ou raboté), bois tendre (M p.m.p.)	21,707	8,860	\$ 1,421,178	\$ 614,873
Lumber (rough or planed), hardwood (M ft.b.m.)--Bois de sciage (brut ou raboté), bois dur (M p.m.p.)	64,465	87,378	4,447,043	5,702,919
Logs, hardwood (M ft.b.m.)--Billes, bois dur (M p.m.p.)	3,274	2,921	172,846	156,920
Veneer (M sq. ft.)--Placages (M p. carrés)	170	25	30,137	4,361
Plywood (M sq.ft.)--Contreplaqué (M p. carrés)	77	170	4,691	16,994
Blocks, blanks, squares and other wood--Blocs, flancs, carrelets et autres bois	-	...	-	35,883
All other materials and supplies--Toutes autres matières et fournitures . . . . .	...	...	112,703	105,635
<u>Total materials and supplies used--Total des matières premières et fournitures utilisées . . . . .</u>	...	...	<u>6,188,598</u>	<u>6,637,585</u>

Table 4.--Products manufactured, 1948 and 1949.

Tableau 4.--Produits fabriqués, 1948 et 1949.

Products -- Produits	Quantity -- Quantité		Value -- Valeur	
	1948	1949	1948	1949
Hardwood flooring (M ft.b.m.)--Parquets en bois dur (M p.m.p.)	56,640	67,725	\$ 9,425,738	\$ 10,682,991
Other matched lumber (M ft.b.m.)--Autre bois bouveté (M p.m.p.)	8,124	3,513	634,194	340,365
Other planed lumber (M ft.b.m.)--Autre bois raboté (M p.m.p.)	1,350	4,501	90,208	382,924
Sash, doors and other mill-work--Portes, châssis et autres bois ouvrés . . . . .	...	...	445,299	302,038
Mouldings--Moulures . . . . .	...	...	356,619	473,602
All other products and work done including boxes and containers, kitchen and other woodenware, handles, dowels, plugs and other wood-turning, shims, custom sawing and planing, custom kiln drying, etc.--Tous autres produits et travaux faits, y compris boîtes et récipients, ustensiles de cuisine et autres ustensiles en bois, manches, goujons, bouchons et autres bois tournés, coins de voie ferrée, sciage et rabotage à façon, séchage à façon, etc. . . . .	...	...	866,353	580,988
<u>Totals, all products and work done--Totaux, tous produits et travaux faits . . . . .</u>	...	...	<u>11,818,411</u>	<u>12,762,908</u>

Table 5.--Kinds of lumber used in manufacturing hardwood flooring, 1948 and 1949.

Tableau 5.--Espèces de bois utilisé dans la fabrication de parquets en bois dur, 1948 et 1949.

Kinds -- Espèces	Quantity -- Quantité		Value -- Valeur	
	1948	1949	1948	1949
Birch--Merisier	M ft.b.m. -- M p.m.p.	M ft.b.m. -- M p.m.p.	\$	\$
Beech--Hêtre	46,116	54,658	2,729,221	2,953,690
Maple--Erable	1,576	1,694	93,301	100,751
White oak, for plain cutting--Chêne blanc, pour débit ordinaire	15,242	18,177	949,502	1,095,160
White oak, for plain cutting--Chêne blanc, pour débit ordinaire	1,590	2,051	115,852	172,668
Red oak, for plain cutting--Chêne rouge, pour débit ordinaire	9,873	9,570	1,097,836	1,022,328
Other hardwoods, including white and red oak for quarter cutting, ash, elm, cherry, walnut and hickory--Autres bois durs, y compris chêne blanc et rouge pour débit sur quartiers, frêne, orme, cerisier, noyer noir et noyer dur	793	1,672	78,892	228,270
<u>Totals--Totaux</u>	<u>75,190</u>	<u>87,822</u>	<u>5,064,604</u>	<u>5,572,867</u>

Table 6.--Hardwood flooring produced, by kinds, 1948 and 1949.

Tableau 6.--Production de parquets en bois dur, par espèce, 1948 et 1949.

Kinds -- Espèces	Quantity -- Quantité		Value -- Valeur	
	1948	1949	1948	1949
Birch--Merisier	M ft.b.m. -- M p.m.p.	M ft.b.m. -- M p.m.p.	\$	\$
Beech--Hêtre	35,967	42,594	4,965,439	5,472,228
Maple--Erable	1,165	1,501	175,241	227,329
White oak, plain cut--Chêne blanc, débit ordinaire	10,508	12,978	1,686,571	1,931,445
White oak, plain cut--Chêne blanc, débit ordinaire	1,067	1,469	219,547	381,312
Red oak, plain cut--Chêne rouge, débit ordinaire	7,288	7,938	2,188,681	2,205,887
Other hardwoods, including quarter - cut white and red oak, ash, elm, cherry, walnut and hickory--Autres bois durs, y compris chêne blanc et rouge débité sur quartiers, frêne, orme, cerisier, noyer noir et noyer dur	645	1,245	190,259	464,790
<u>Totals--Totaux</u>	<u>56,640</u>	<u>67,725</u>	<u>9,425,738</u>	<u>10,682,991</u>

NOTE: The quantity figures in Table 6 are all given in feet board measure. Products reported in surface feet have been converted to that unit.

NOTA: Les quantités du tableau 6 sont toutes données en pieds mesure de planche. Les produits qui ont été rapportés en pieds carrés ont été convertis à cette unité.

Table 7.--Production, exports and imports of hardwood flooring, 1937 to 1950.

Tableau 7.--Production, exportations et importations de parquets en bois dur, 1937 à 1950.

Year -- Année	PRODUCTION			EXPORTS		IMPORTS	
	In hardwood flooring industry -- Dans l'industrie des parquets en bois dur	In all industrial groups -- Dans tous les groupes industriels		--		--	
	M ft.b.m. -- M p.m.p.	M ft.b.m. -- M p.m.p.	M ft. -- M p.	\$	\$	M ft. -- M p..	\$
1937	48,478	2,773,715	52,472	3,039,521	13,064	856,517	594
1938	43,121	2,481,567	46,396	2,675,077	9,653	636,891	670
1939	44,446	2,620,988	48,338	2,854,102	9,961	627,770	1,542
1940	45,782	2,826,033	48,816	3,004,324	2,863	175,572	1,740
1941	51,524	3,495,361	54,115	3,683,997	3,529	195,037	365
1942	45,874	3,338,126	48,033	3,507,876	968	73,971	7
1943	35,412	3,247,100	36,508	3,343,155	710	56,730	10
1944	30,692	3,016,976	31,574	3,104,792	660	65,790	187
1945	33,891	3,488,750	34,846	3,581,941	554	60,452	702
1946	35,657	4,294,142	36,665	4,398,868	106	10,238	404
1947	47,296	7,171,438	48,295	7,289,166	50	5,369	1,157
1948	56,640	9,425,738	59,392	9,783,321	25	3,870	8
1949	67,725	10,682,991	..	..	621	89,123	8,258
1950 . . . . .	..	..	..	..	16,135	2,185,063	7,001
							1,071,197
							1,095,645

NOTE: 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.

NOTA: 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.

HARDWOOD FLOORING MANUFACTURERS

The following firms were engaged wholly or chiefly in the manufacture of hardwood flooring in 1949.

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, Enr., Beauceville ouest.
Canada Flooring Co., Ltd., 1304 Beaumont Ave., Montreal.
Cie de Bois de Ste-Adèle, Ltée (La), Ste-Agathe des Monts.
Dansereau, Geo., & Fils, Ltée, Grenville.
Dubeau Frères, St-Norbert.
Durette & Guérette, Inc., Estcourt.
Eagle Lumber Co., Ltd. (The), 300 rue St-Janvier, St-Jérôme (H.O. 6234 boul. St-Laurent, Montréal).
Lièvre Lumber Co., Ltd., Mont Laurier.
Manufacture de bois à plancher, Inc. (La), Princeville.
Préfontaine, T., & Cie, Ltée, 01417 rue Charlevoix, Montréal 22.
Royal Flooring, Regd., 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., Oak St., Weston.
Thompson-Heyland Lbr., Ltd., Burk's Falls (H.O. 100 Acadia St. W., Toronto).
Wood-Mosaic, Ltd., 100 Mill St., Woodstock.

British Columbia--Colombie-Britannique:

Hardwood Milling Co., Ltd., 225 Salsbury Drive, Vancouver.

FABRICANTS DE PARQUETS EN BOIS DUR

Les maisons ci-dessous s'occupaient exclusivement ou principalement de la production de parquets en bois dur en 1949.