

35-201

Historical

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



CANADA

DEPARTMENT OF TRADE AND COMMERCE

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

+++ Census of Industry +++

FOREST PRODUCTS STATISTICS

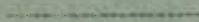


WOOD-USING INDUSTRIES

IN

CANADA

1946



OTTAWA
1948

DEPARTMENT OF TRADE AND COMMERCE
DOMINION BUREAU OF STATISTICS
CENSUS OF INDUSTRY
FOREST PRODUCTS STATISTICS
OTTAWA - CANADA

MINISTÈRE DU COMMERCE
BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE
STATISTIQUES DES PRODUITS FORESTIERS
OTTAWA - CANADA

Dominion Statistician:

Herbert Marshall

Director - Division of Census of Industry
and Merchandising:

W. H. Losee

Chief - Forest Products Statistics:

L. J. Pouliot

Statisticien du Dominion:

Herbert Marshall

Directeur - Division du recensement de l'industrie
et du commerce :

W.-H. Losee

Chef - Statistiques des produits forestiers:

L.-J. Pouliot

WOOD-USING INDUSTRIES IN CANADA, 1946.

Ottawa, October, 1948.- Total production in the wood-using industries in Canada during 1946 reached a value of \$278,891,885, an increase of more than forty-nine million dollars over the output of \$229,737,695, reported in 1945. The 3,103 establishments engaged in this line of manufacture gave employment to an average of 58,377 employees. The cost of materials used in these industries amounted to \$144,323,604, as against \$117,215,962 in 1945, and the value added by manufacture was \$130,875,168, as compared with \$109,396,119 in 1945.

Sawmills and pulp-mills draw their raw material directly from the forest in the form of logs and pulpwood, and produce sawn lumber, other sawmill products, and pulp and paper. There are also a number of important industries which use the products of the sawmills as raw material for further manufacture. Some of them produce commodities made almost entirely of wood, others manufacture articles in which wood is the most important component. These several industries are known as the "Wood-Using Industries" and are dealt with in the present report. Together with the lumber industry, the pulp and paper industry, and the paper-using industries, they form the "Wood and Paper" group, according to the chief component material classification of the Industrial Census.

In subdividing the different wood-using industries into the sixteen groups described in this bulletin, the classification has been based on the principal product reported by each individual firm. If a manufacturer's output consists chiefly of sash, doors and planing mill products, his operations are grouped with planing mills, although he may also report the production of furniture, boxes and woodenware as side lines or by-products. Similarly, an establishment specializing in woodenware will be classed as such, although it may also produce sash, doors, and boxes as side lines. The statistics of each group of industries as discussed in this report should be considered with this fact in view. However, in Table 9 all the products of the wood-using industries are combined and arranged in alphabetical order for convenient reference. In

INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS AU CANADA, 1946

Ottawa, octobre 1948. - La production totale des industries utilisant le bois au Canada en 1946 a atteint une valeur de \$278,891,885, soit une augmentation de plus de quarante neuf millions de dollars sur la production de \$229,737,695 déclarée en 1945. Les 3,103 établissements en exploitation dans ces industries ont occupé en moyenne 58,377 personnes. Le coût des matières premières s'élève à \$144,323,604, comparativement à \$117,215,962 en 1945, et la valeur ajoutée par la fabrication s'élève à \$130,875,168, comparativement à \$109,396,119 l'année précédente.

Les scieries et les pulperies tirent leurs matières premières directement de la forêt, sous forme de billots et bois à pulpe, et produisent du bois de sciage, de la pulpe et du papier. Mais il existe bon nombre d'autres industries importantes qui travaillent et transforment les produits des scieries: certaines d'entre elles produisent des articles entièrement en bois; d'autres, des objets dans lesquels le bois joue le rôle essentiel. Ces industries s'appellent "Industries utilisant le bois" et forment l'objet du présent rapport. Avec l'industrie du sciage, l'industrie de la pulpe et du papier, et les industries utilisant le papier, elles forment le groupe "bois et papier", selon le classement d'après la principale matière constituante, en usage au recensement industriel.

Dans la subdivision des différentes industries utilisant le bois en seize groupes décrits dans ce bulletin, le classement est basé sur le produit principal déclaré par chaque établissement. Si les châssis, les portes et le bois raboté sont les produits principaux d'une manufacture, ces opérations sont placées sous l'en-tête "ateliers de rabotage", bien que le même établissement puisse aussi déclarer une production de meubles, boîtes et autres articles en bois comme à côté ou produits secondaires. De même, un établissement se spécialisant en ustensiles en bois est classé comme tel, bien qu'il produise aussi des châssis, portes, boîtes et autres menus objets. C'est un point qu'il ne faut pas oublier en étudiant les statistiques de chaque industrie dont traite ce rapport. Toutefois, dans le Tableau 9, tous les produits des industries utilisant le bois ont été combinés et sont présentés par ordre alphabétique en anglais, avec la traduction

this table are listed mattresses, bed springs and other products in which wood is not the chief component material but which have been produced as side lines in wood-using industries. Complete figures for the production of any one individual commodity by all classes of industries can be secured on application to the Bureau, where a central card index compilation of commodity production is maintained.

Ontario with 1,049 plants accounted for 38.2 per cent of the total production of the wood-using industries in 1946. The 1,106 establishments in Québec produced 31.5 per cent. In British Columbia 391 plants produced 14.8 per cent, followed by Alberta's 115 plants with 5.0 per cent and New Brunswick's 87 establishments with 3.7 per cent. There were 136 plants in Manitoba, 160 in Nova Scotia, 47 in Saskatchewan and 12 in Prince Edward Island, accounting for 3.1 per cent, 2.3 per cent, 1.3 per cent and 0.1 per cent respectively.

An explanation is necessary of the method used throughout the Industrial Census for compiling statistics relating to employment. Each establishment reports the number of employees on its pay lists on the last day of each month, and these monthly figures are added together and divided by twelve, irrespective of the period during which the plant was in operation. This gives employment for the year on a quantity basis in terms of man-years. The employment figures given in this report, therefore, represent the number of years' work for an individual furnished by the industry rather than the number of individuals given employment.

The average employment in the wood-using industries was 58,377 man-years in 1946, an increase of 14.6 per cent over the previous year. Salaries and wages in Canada for the entire group of wood-using industries totalled \$31,483,876, as against \$68,276,967 in 1945. Employment in Ontario amounted to 23,900 man-years, with a total payroll of \$33,821,376; in Québec to 19,241 man-years at \$25,522,071 in salaries and wages; and in British Columbia to 7,298 man-years at \$11,687,012. The furniture industry ranked first in employment with 19,217; sash, door and planing mills came second with 14,012; and the veneer and plywood industry third with 5,161.

The average number of wage-earners by months was 49,937. The number fluctuated from month to month between a minimum of 45,851 in January and a maximum of 52,765 in November.

Total power equipment in the wood-using industries in 1946 amounted to 213,921 H.p., as compared with 188,577 H.P. in 1945. Of the total for 1946, 94.0 per cent was ordinarily in use and 6.0 per cent in reserve or idle. Of the equipment ordinarily in use, 69.5 per cent was provided by electric motors on current

française en regard. On trouve dans cette liste des matelas, des sommiers et autres produits dans lesquels le bois n'est pas la principale matière, mais qui sont tout de même sortis des industries utilisant le bois. On peut se procurer les chiffres complets sur la production de tout article distinct sur demande au Bureau, où il est gardé un fichier de toute la production du pays.

Les 1,049 établissements de l'Ontario contribuent 38.2 p.100 de la production totale des industries utilisant le bois en 1946. Les 1,106 établissements du Québec en fournissent 31.5. Dans la Colombie-Britannique, 391 ateliers produisent 14.8 p.100, puis viennent les 115 de l'Alberta avec 5.0 p.100 et les 87 du Nouveau-Brunswick avec 3.7 p.100. Il y a 136 établissements au Manitoba, 160 en Nouvelle-Ecosse, 47 en Saskatchewan et 12 dans l'île du Prince-Édouard contribuant respectivement 3.1, 2.3, 1.3 et 0.1 p.100.

Il faut expliquer la méthode en usage au recensement industriel pour établir la statistique de l'emploi. Elle consiste à additionner les chiffres mensuels tels que fournis et à diviser la somme 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 termes d'hommes-années. Les chiffres de l'emploi contenus dans ce rapport représentent donc l'équivalent du nombre d'années de travail que l'industrie aurait fournies à un individu et non pas le nombre de personnes ayant reçu de l'emploi au cours de l'année.

La moyenne de l'emploi dans les industries utilisant le bois a été de 58,377 hommes-années en 1946, soit 14.6 p.100 de plus que l'année précédente. Les salaires et gages pour l'ensemble de ces industries forment un total de \$31,483,876, comparativement à \$68,276,967 en 1945. L'emploi dans l'Ontario s'élevait à 23,900 hommes-années et les salaires et gages étaient de \$33,821,376. Dans le Québec on compte 19,241 hommes-années et \$25,522,071, et dans la Colombie-Britannique 7,298 hommes-années et \$11,687,012. L'industrie du meuble tient le premier rang pour l'emploi avec 19,217, celle des portes et châssis vient en deuxième avec 14,012, et celle des placages et contreplaqués est troisième avec 5,161.

La moyenne mensuelle d'employés à gages est de 49,937. Le nombre oscille d'un mois à l'autre entre un minimum de 45,851 en janvier et un maximum de 52,765 en novembre.

La force motrice à la disposition des industries utilisant le bois en 1946 s'élève à 213,921 h.p., comparativement à 188,577 h.p. en 1945. Du total de 1946, 94.0 p.100 était ordinairement en usage et 6.0 p.100 étaient en réserve ou inactive. De la force motrice ordinairement en usage, 69.5 p.100, soit 139,789 h.p., provenait de moteurs

purchased from central electric stations and amounted to 139,789 H.P.; the remainder, which was primary power generated by power plants within the industry, amounted to 61,322 H.P., of which 37,717 H.P. was provided by steam engines, 1,919 H.P. by steam turbines, 5,639 H.P. by diesel engines, 10,033 H.P. by other types of internal combustion engines and 6,014 H.P. by hydraulic turbines or water wheels. In addition there were ordinarily in use 1,724 electric motors rated at 13,476 H.P. operated by generated power, 535 boilers rated at 44,384 H.P. and 47 motor-generator sets rated at 6,194 H.P.

Purchased fuel used in the wood-using industries reached a total of \$1,674,540 in 1946. A total of 84,855 tons of bituminous coal valued at \$758,892, cordwood at \$123,620, fuel oil at \$111,571 and gasoline at \$479,274 were among the more important items. The cost of fuel in Ontario amounted to \$818,476, and in Quebec to \$409,281. The furniture industry showed the greatest expenditure on fuel with a total of \$481,006. Fuel purchased by the sash door and mill-work industry amounted to \$348,063, and by miscellaneous wood-using industries to \$330,269. Some plants also reported the use of 53,755 cords of slabs and edgings, 191,708 units (of 200 cu.ft. each) of sawdust and 131,771 tons of other mill-waste from their own mills or factories.

In addition to 16,186,512 kilowatt-hours of electricity which they generated for their own use in 1946, the wood-using industries purchased 119,349,779 kilowatt-hours of electric energy, as compared with the previous year's consumption of 100,102,412 kilowatt-hours. The cost of this purchased electricity in 1946 amounted to \$2,018,573, of which \$676,566 was spent in Ontario and \$667,964 in Quebec. The sash, door and planing mills alone used over 34 million kilowatt-hours at a cost of \$646,412.

The raw materials used in the wood-using industries in 1946 cost \$144,323,604, as against \$117,215,962 in 1945 and formed 41 per cent of the total value of finished products in 1946.

Sawn lumber, rough or planed, used in the wood-using industries as a group totalled 1,327,570 M ft.b.m. valued at \$70,386,304, of which 1,067,268 M ft.b.m. or 80.4 per cent of the total quantity, valued at \$52,640,603, was softwood, and 260,302 M ft.b.m., or 19.6 per cent, valued at \$17,745,701, was hardwood. Sash and door factories and planing mills recorded the greatest consumption of lumber among the wood-using industries with 786,576 M ft.b.m. of softwood valued at \$38,620,502 and 34,181 M ft.b.m. of hardwood valued at

électriques mûs par du courant acheté des centrales électriques; le reste, représentant la force primaire générée dans les établissements mêmes, s'élevait à 61,322 h.p., dont 37,717 h.p. provenant d'engins à vapeur, 1,919 h.p. de turbines à vapeur, 5,639 h.p. de moteurs diesels, 10,033 h.p. d'autres moteurs à combustion interne et 6,014 de turbines ou roues hydrauliques. En plus il y avait ordinairement en usage 1,724 moteurs électriques développant 13,476 h.p., mûs par l'électricité produite par les établissements mêmes, 535 chaudières capables de développer 44,384 h.p. et 47 groupes moteurs-générateurs avec une capacité de 6,194 h.p.

Le combustible acheté utilisé dans les industries utilisant le bois en 1946 atteint une valeur totale de \$1,674,540. On a brûlé 84,855 tonnes de charbon bitumineux valant \$758,892, du bois de corde valant \$123,620; de l'huile combustible pour \$111,571; et de l'essence pour \$479,274. Les autres combustibles sont de moindre importance. Le combustible consommé dans l'Ontario a une valeur de \$818,476, et dans le Québec, de \$409,281. L'industrie déclarant la plus grande consommation fut celle du meuble avec une dépense de \$481,006. L'industrie des portes, et châssis a dépensé pour le combustible \$348,063, et les industries diverses du bois \$330,269. Certains établissements ont aussi rapporté la consommation de 53,755 cordes de dosses et délignures, 191,708 unités (de 200 pieds cubes chacune) de sciure et 131,771 tonnes d'autres déchets provenant de leurs propres moulins ou ateliers.

En plus des 16,186,512 kilowatt-heures d'électricité qu'elles ont produite pour leur propre usage en 1946, les industries utilisant le bois ont acheté 119,349,779 kilowatt-heures d'énergie électrique, comparativement à 100,102,412 kilowatt-heures l'année précédente. Le coût de l'électricité achetée en 1946 s'élève à \$2,018,573, dont \$676,566 pour l'Ontario et \$667,964 pour le Québec. A elle seule l'industrie des portes et châssis a dépensé au-dessus de 34 millions de kilowatt-heures d'électricité au coût de \$646,412.

Les matières premières employées par les industries utilisant le bois ont coûté \$144,323,604 en 1946, comparativement à \$117,215,962 en 1945; elles représentent 41 p.100 de la valeur totale des produits finis en 1946.

Le bois de sciage, brut ou raboté, utilisé dans ces industries s'établit à 1,327,570 M p.m.p., évalué à \$70,386,304, dont 1,067,268 M p.m.p., ou 80.4 p.100 de la quantité totale, valant \$52,640,603, de bois tendre, et 260,302 M p.m.p., ou 19.6 p.100, valant \$17,745,701, de bois dur. Les fabriques de portes et châssis et ateliers de rabotage réclament la plus forte consommation de bois de sciage de toutes ces industries, soit 786,576 M p.m.p. de bois tendre valant \$38,620,502, et 34,181 M p.m.p. de bois dur, valant \$2,534,662. L'industrie du meuble vient ensuite avec un total

\$2,534,662, and the furniture industry ranked second with a consumption of 124,783 M ft.b.m. of hardwood valued at \$8,883,924, and 35,891 M ft.b.m. of softwood, valued at \$2,237,792. The box, basket and crate industry was third with a total of 163,803 M ft.b.m. valued at \$7,068,268. In the hardwood flooring industry lumber was purchased to the amount of 72,842 M ft.b.m., valued at \$3,813,646, hardwood accounting for 46,297 M ft.b.m. valued at \$2,470,425.

Sawlogs, veneer logs and flitches used in the wood-using industries during the year totalled 233,854 M ft.b.m., valued at \$11,256,986. Of the total amount, 66.1 per cent was used by veneer and plywood mills and 12.3 per cent by box, basket and crate factories. Bolts used amounted to 70,847 cords valued at \$985,958.

Veneers and plywoods were used chiefly in the furniture and box, basket and crate industries. Veneers, amounting to 142,338 M sq. ft., were valued at \$4,031,398, while the 46,692 M sq.ft. of plywood were worth \$3,909,770.

Heading, staves and wooden hoops for slack and tight cooperage were also used to a large extent and formed the major part of the materials employed in cooperage. Their cost value aggregated \$2,337,237, of which \$952,267 or 40.7 per cent represented the value of tight staves; \$626,536 or 26.8 per cent the value of slack staves; \$290,160 or 12.4 per cent the value of slack heading; \$361,055 or 15.4 per cent the value of tight heading; and \$107,219 or 4.7 per cent the value of wooden hoops. Barrels for repairing or remaking valued at \$66,373 were also purchased in this industry.

The purchase of hubs, spokes, bent goods, etc. reported by the carriage, sleigh and vehicle supply industry totalled \$24,119. Blocks, blanks, squares and other wood valued at \$1,938,349 were used by the various industries, principally in wood-turning and in the manufacture of boxes, baskets and crates and of lasts, trees and wooden shoe findings. Furniture frames valued at \$1,725,656 were purchased by furniture manufacturers.

All other materials used, including timber for preservation and wood for charcoal burning, materials other than wood, such as stuffing materials, textiles, hardware, paints, varnishes, glues, glass, metals, leathers, etc. used principally in the furniture, and miscellaneous wood-using industries, and process supplies, such as belting, pulleys, small repair parts, sandpaper, lubricants, etc., were valued at \$47,661,454.

de \$124,783 M p.m.p. de bois dur valant \$8,883,924 et 35,891 M p.m.p. de bois tendre valant \$2,237,792. L'industrie des boîtes et caisses vient en troisième place avec 163,803 M p.m.p. valant \$7,068,268. Pour les parquets en bois dur on a dépensé 46,297 M p.m.p. de bois dur valant \$2,388,059; cette même industrie a aussi consommé 26,545 M p.m.p. de bois tendre valant \$1,425,587.

Les billes de sciage et de placage et les pièces flaches utilisées durant l'année forment un total de 233,854 M p.m.p. évaluées à \$11,256,986. Les fabriques de placages et contreplaqués ont dépensé 66.1 p.100 de la quantité totale, et les fabriques de boîtes, paniers, et caisses 12.3 p.100. Sous forme de billots on a dépensé durant l'année 70,847 cordes de bois, d'une valeur de \$985,958.

Les placages et contreplaqués ont été utilisés surtout dans les industries du meuble, des portes et châssis, et des boîtes et paniers. Les placages représentaient 142,338 M p. carrés valant \$4,031,398, tandis que les contreplaqués mesuraient 46,692 M p. carrés d'une valeur de \$3,909,770.

Dans l'industrie de la tonnellerie, les fonds et douves et les cercles en bois ont été utilisés dans une large mesure et forment la majeure partie des matières premières employées dans cette industrie. Leur valeur se monte à \$2,337,237, dont \$952,267 ou 40.7 p.100, attribués aux douves étanches, \$626,536 ou 26.8 p.100 aux douves lâches, \$290,160 ou 12.4 p.100 aux fonds lâches, \$361,055 ou 15.4 p.100 aux fonds étanches, et \$107,219 ou 4.7 p.100 aux cercles en bois. Cette industrie a aussi acheté pour les refaire des vieux barils évalués à \$66,373.

L'achat de moyeux, rais, bois courbé, etc., dont il est fait mention dans l'industrie des voitures, traîneaux et pièces de charronnerie se totalise à \$24,119. Les diverses industries ont aussi utilisé pour une valeur de \$1,938,349 sous forme de blocks, carrelots et autres morceaux de bois, les établissements consacrés au tournage du bois, à la fabrication des formes, embauchoirs, etc., et aux meubles surtout. Des châssis de meubles évalués à \$1,725,656 ont été achetés par les fabricants de meubles.

Toutes les autres matières utilisées, y compris les pièces destinées au créosotage et le bois servant à la production de charbon de bois par combustion, les matières autres que le bois, comme les matières à rembourrage, les tissus, la quincaillerie, les peintures, vernis et colles, la vitre, les métaux, le cuir, etc., utilisés surtout dans les industries du meuble, et les industries diverses utilisant le bois, et les matières de conditionnement, comme les courroies, les poulies, les petites pièces de rechange, le papier sablé, les lubrifiants, etc., étaient évaluées à \$47,661,454.

Production in the wood-using industries of Canada reached a value of \$278,891,885 in 1946, showing an increase of 21.4 per cent over the corresponding figure of \$229,737,695 in 1945. The most important class of products on the list was that of sash, doors and other millwork which amounted to \$32,990,430. Planed lumber, valued at \$27,884,202 came next. Plywood was valued at \$19,123,997; bedroom furniture at \$17,851,473; upholstered living room furniture at \$15,053,212; matched lumber (exclusive of hardwood flooring), at \$11,099,617; boxes and containers, n.e.s., and parts at \$6,883,490; office and store furniture and fixtures at \$6,015,052; veneer at \$5,342,104; box shooks at \$4,202,567; furniture n.e.s. at \$4,071,996; caskets at \$3,819,595; breakfast room furniture at \$3,673,902; dining room furniture at \$3,493,266; mouldings n.e.s., at \$3,471,151 and living room furniture, not upholstered, at \$3,462,886.

The following tables give, first, a review of the principal statistics of the wood-using industries from 1924 to 1946, followed by a summary of the principal statistics for 1945 and 1946, and detailed tables covering employment, power equipment, fuel, electricity, materials used and products manufactured.

La production des industries canadiennes utilisant le bois atteint une valeur de \$278,891,885 en 1946, soit une augmentation de 21.4 p.100 sur le chiffre correspondant de \$229,737,695 en 1945. La catégorie la plus importante de produits est celles des portes, châssis et autres bois ouvrés qui s'élève à \$32,990,430. Le bois raboté, évalué à \$27,884,202, vient ensuite. Les contreplaqués sont évalués à \$19,123,997; les meubles de chambre à coucher, à \$17,851,473; les meubles rembourrés de salon, à \$15,053,212; le bois bouveté (à l'exclusion des parquets en bois dur), à \$11,099,617; les boîtes et récipients, n.a.é. et pièces, à \$6,883,490; les meubles et agencements de bureau et magasin, à \$6,015,052; les placages, à \$5,342,104; les planchettes pour boîtes, à \$4,202,567; meubles, n.a.é. et toute autre ébénisterie, à \$4,071,996; les cercueils, à \$3,819,595; les meubles de salle à déjeuner, à \$3,673,902; les meubles de salle à manger, à \$3,493,266; les moulures, n.a.é., à \$3,471,151; et les meubles de salon, non rembourrés, à \$3,462,886.

Les tableaux qui suivent donnent, premièrement, un résumé des principales statistiques des industries utilisant le bois de 1924 à 1946, suivi par un sommaire des principales statistiques pour 1945 et 1946 et de tableaux détaillés couvrant l'emploi, la force motrice, le combustible, l'électricité, les matières premières employées et les produits fabriqués.

NOTE - NOTA

Profits or 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.

Les profits ou les pertes ne peuvent être estimés d'après les chiffres de recensement parce qu'aucune donnée n'est colligée sur certains items de dépense comme, par exemple, les intérêts, le loyer, la dépréciation, les taxes, les assurances, la publicité, etc.

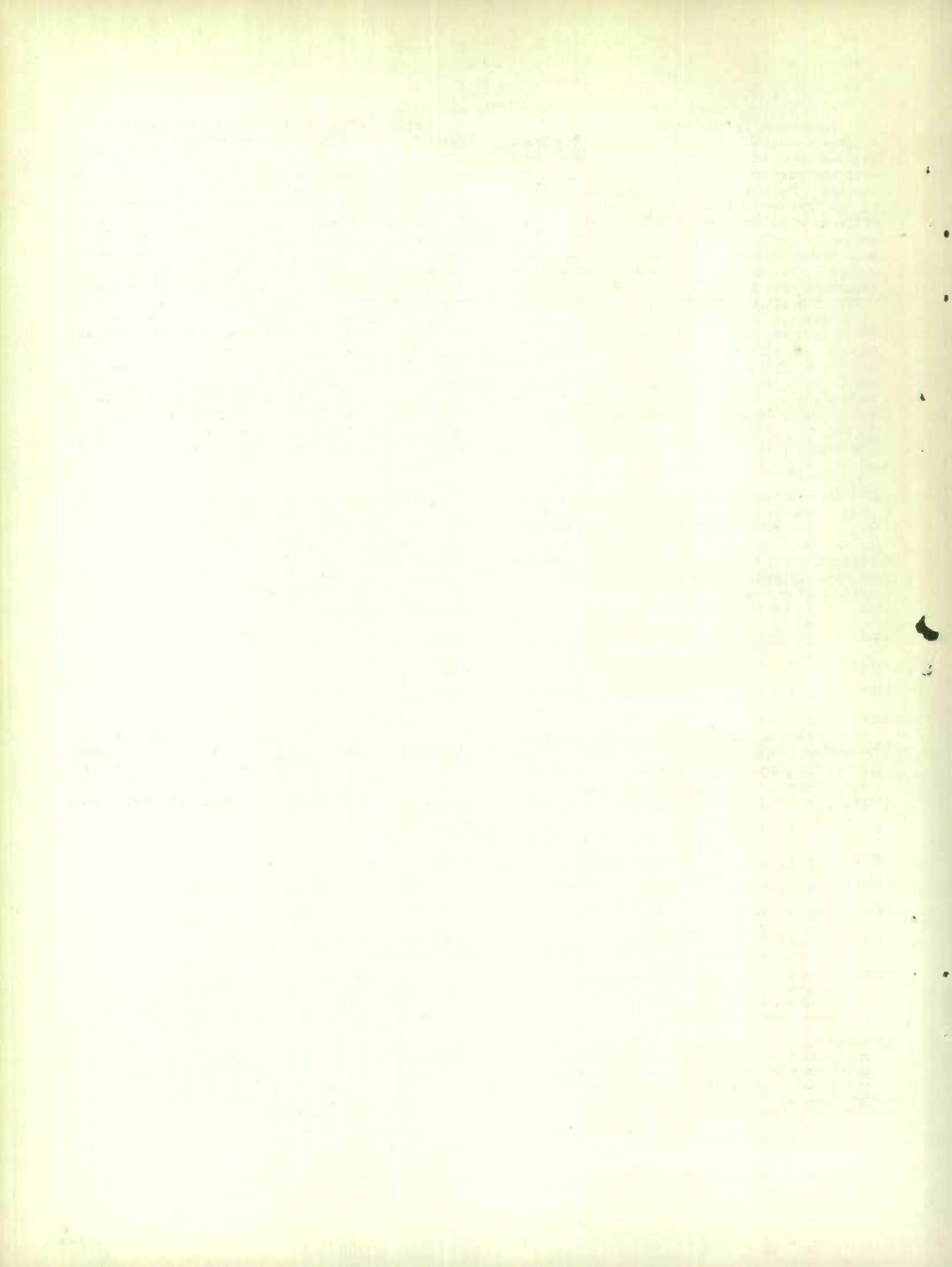


Table 1. - Principal statistics of the wood-using industries, 1924-1946.

Tableau 1. - Principales statistiques des industries utilisant le bois, 1924-1946.

Year	Establishments reporting	Capital employed	Employees	Salaries and Wages	Cost of Materials Used	Gross value of production	Value added by manufacture
Année	Etablissements faisant rapport	Capitaux engagés	Personnel	Salaires et gages	Coût des matières premières	Valeur brute des produits	Valeur ajoutée par la fabrication
	No.-nomb.	\$	No.-nomb.	\$	\$	\$	\$
1924	2,231	119,118,566	29,902	30,733,267	48,160,535	98,097,907	48,420,529
1925	2,080	117,095,960	28,905	29,736,499	48,028,656	99,556,354	49,851,486
1926	2,021	121,063,346	31,009	32,415,061	50,648,675	110,084,156	57,762,516
1927	2,049	128,519,239	33,494	34,850,524	57,474,753	120,582,513	61,499,994
1928	2,175	137,805,443	37,180	38,801,914	68,247,371	136,215,440	68,324,264
1929	2,077	148,701,001	39,269	42,514,682	72,023,259	146,950,073	73,107,983
1930	2,093	146,100,944	35,681	37,165,536	55,226,494	120,462,634	63,478,509
1931	1,954	126,592,120	29,479	28,623,196	39,846,620	86,499,676	45,082,620
1932	1,938	112,023,972	24,709	20,455,774	26,997,378	60,234,423	31,644,567
1933	1,986	99,157,436	23,374	17,089,956	23,650,940	52,289,642	27,351,598
1934	1,999	95,065,120	25,192	18,806,465	26,746,464	57,860,721	29,758,105
1935	1,966	93,350,851	26,751	20,634,744	31,209,640	64,802,326	32,177,291
1936	1,999	96,303,734	28,713	23,184,941	36,206,467	74,728,115	37,027,889
1937	2,048	95,903,348	31,677	27,054,807	42,355,012	87,452,893	43,528,151
1938	2,110	96,697,442	30,597	26,984,592	39,043,315	80,397,651	39,749,553
1939	1/ 1,873	99,777,726	31,305	26,363,615	42,232,705	87,442,360	43,561,693
1940	1,861	106,761,146	35,547	34,570,093	57,053,637	113,918,381	54,892,521
1941	1,969	113,088,898	41,811	44,411,756	76,113,508	150,443,162	72,025,008
1942	2,124	118,417,025	43,905	51,113,903	88,791,041	174,217,154	82,717,124
1943	2,076	124,701,572	45,650	57,699,745	94,129,300	187,904,552	90,860,922
1944	2,194	2/	48,771	64,467,586	106,130,693	214,088,355	106,060,380
1945	2,575	2/	50,949	68,276,967	117,215,962	229,737,695	109,396,119
1946	3,103	2/	58,377	81,483,876	144,323,604	278,891,665	130,875,168

NOTE: - The net value of production is compiled by subtracting the cost of materials and supplies, fuel and electricity from the gross value of products.

NOTE: - La valeur nette de la production est calculée en soustrayant le coût des matières premières et des fournitures, du combustible et de l'électricité, de la valeur brute des produits.

1/ The production of charcoal by combustion, which for a number of years formed a separate industry, is now included with "Miscellaneous wood-using industries". Small producers, whose main occupation is farming, were discarded, and the remaining larger establishments, producing charcoal on a commercial basis, were transferred to the miscellaneous group.

1/ La production de charbon de bois par combustion, qui, depuis plusieurs années, formait une industrie distincte, est maintenant comprise avec les "Industries diverses utilisant le bois". Les petits producteurs, dont l'occupation principale est l'agriculture, ont été laissés de côté, et les autres établissements plus considérables, produisant du charbon de bois sur une base commerciale, ont été transférés au groupe des industries diverses du bois.

2/ Statistics on capital were not collected since 1943.

2/ La statistique sur les capitaux n'a pas été recueillie depuis 1943.

Table 2. - Principal statistics, by provinces and by industries, 1945 and 1946.

Province and Industries	Establishments		Employees		Salaries and wages	
	—		—		—	
	Etalissements	Employés	Salairee et gages			
	1945	1946	1945	1946	1945	1946
No.	No.	No.	No.	†	†	
nomb.	nomb.	nomb.	nomb.			
CANADA - ALL WOOD-USING INDUSTRIES ...	2,575	3,103	50,949	58,377	68,276,967	81,483,876
Prince Edward Island	11	12	69	89	60,175	95,363
Nova Scotia	130	160	1,267	1,495	1,498,141	1,724,039
New Brunswick	71	87	1,729	1,941	2,203,807	2,478,047
Quebec	922	1,106	16,205	19,241	19,991,159	25,522,071
Ontario	897	1,049	22,091	23,900	30,283,908	33,821,376
Manitoba	119	136	1,481	1,832	2,051,712	2,517,873
Saskatchewan	41	47	576	689	707,686	923,241
Alberta	94	115	1,474	1,892	2,080,622	2,714,864
British Columbia	290	391	6,057	7,298	9,399,857	11,687,012
Sash, door and planing mills	910	1,078	11,789	14,012	15,691,413	19,628,779
Furniture	623	824	15,729	19,217	21,889,759	28,213,893
Boxes and baskets	189	188	5,661	4,939	7,368,837	6,194,292
Veneer and plywood	31	34	4,284	5,161	6,311,203	7,905,365
Hardwood flooring	21	22	1,233	1,321	1,659,354	1,790,747
Boatbuilding	149	196	1,337	1,802	1,946,415	2,364,958
Cooperage	59	66	899	916	1,186,434	1,300,643
Wood-turning	77	85	1,584	1,776	1,737,606	2,051,709
Coffins and caskets	55	53	1,193	1,260	1,466,794	1,669,640
Lasts, trees and wooden shoefindings ...	18	19	759	772	860,193	979,331
Woodenware	28	29	760	819	792,869	902,392
Carriages, sleighs and vehicle supplies.	61	62	443	455	514,120	591,640
Wooden refrigerators	18	14	375	379	568,207	617,601
Beekeepers' and poultrymen's supplies ..	13	12	156	164	153,231	159,699
Excelsior	8	9	142	170	163,312	205,302
Miscellaneous wood-using industries	316	412	4,605	5,214	5,967,220	6,907,886

Tableau 2. - Principales statistiques, par province et par industrie, 1945 et 1946.

Cost of Materials		Value of products		Provinces et industries
Coût des matières premières		Valeur des produits		
1945	1946	1945	1946	
117,215,962	144,323,604	229,737,695	278,891,885	CANADA - TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS.
113,128	116,908	222,890	252,828	Ile du Prince-Edouard.
3,115,373	3,857,277	5,199,450	6,496,002	Nouvelle-Ecosse.
4,575,403	5,851,200	8,577,277	10,289,189	Nouveau-Brunswick.
35,648,145	47,151,630	67,665,519	87,824,413	Québec.
46,164,593	52,288,509	94,917,102	106,558,759	Ontario.
3,052,580	4,553,483	6,190,618	8,528,841	Manitoba.
1,92,383	2,139,493	3,135,205	3,618,043	Saskatchewan.
6,760,648	8,687,622	10,224,321	13,952,161	Alberta.
15,859,709	19,677,462	33,605,313	41,371,649	Colombie-Britannique.
36,185,967	47,501,620	61,243,730	79,920,764	Portes, châssis et ateliers de rabotage.
25,197,849	34,719,631	58,739,892	78,241,125	Meubles.
13,239,354	10,420,131	25,350,013	20,264,752	Boîtes et paniers.
9,663,402	12,829,383	23,558,610	28,867,669	Placages et contreplaqués.
4,164,306	4,177,925	7,193,627	7,683,473	Parquets en bois dur.
2,194,398	1,821,648	4,995,801	4,906,259	Embarcations.
2,758,776	3,378,943	4,929,983	5,540,839	Tonnellerie.
2,006,724	2,498,066	4,576,795	5,595,731	Tournage de bois.
1,792,465	2,047,593	4,276,991	4,768,407	Cercueils et bières.
872,029	921,770	2,151,130	2,377,042	Formes, embauchoirs et orépins en bois.
680,419	792,543	1,625,172	1,983,339	Ustensiles en bois.
546,043	685,504	1,402,759	1,554,442	Voitures, traîneaux et pièces de charronnerie.
477,979	708,228	1,299,512	1,902,213	Glacières en bois.
246,700	240,348	636,417	639,217	Fournitures pour l'apiculture et l'aviculture.
180,899	233,037	461,300	581,925	Laine de bois.
17,028,652	21,347,334	27,295,963	34,064,688	Industries diverses utilisant le bois.

Table 3. - Employment, salaries and wages, by provinces and by industries, 1945 and 1946.

Provinces and Industries	Employment on salaries					
	Emploi à salaire					
	Male		Female		Salaries	
	Hommes		Femmes		Salaires	
	1945	1946	1945	1946	1945	1946
	No.	No.	No.	No.	\$	\$
	nomb.	nomb.	nomb.	nomb.		
CANADA - ALL WOOD-USING INDUSTRIES ...	5,261	6,346	1,775	1,802	13,318,289	15,342,820
Prince Edward Island	10	14	4	5	14,294	21,654
Nova Scotia	176	213	38	41	272,874	324,311
New Brunswick	149	184	72	79	404,912	427,433
Quebec	1,770	2,207	461	489	3,885,046	4,753,978
Ontario	2,125	2,412	934	898	6,151,017	6,645,670
Manitoba	204	243	41	38	447,237	512,098
Saskatchewan	73	84	21	21	154,175	187,220
Alberta	167	202	49	36	406,923	429,639
British Columbia	587	787	155	195	1,581,811	2,040,837
Sash, door and planing mills	1,638	1,959	446	424	3,521,936	4,072,002
Furniture	1,613	1,999	580	644	4,543,720	5,582,581
Boxes and baskets	430	412	147	125	1,074,243	1,032,163
Veneer and plywood	202	265	109	122	868,984	999,468
Hardwood flooring	84	97	49	43	279,728	303,780
Boatbuilding	191	292	41	51	367,569	463,670
Cooperage	63	76	31	25	180,629	182,111
Wood-turning	135	165	46	45	310,798	373,434
Coffins and caskets	137	134	41	40	362,706	345,683
Lasts, trees and wooden shoefindings ...	69	80	32	39	196,441	214,998
Woodenware	42	47	16	22	89,074	103,718
Carriages, sleighs and vehicle supplies.	86	94	12	12	124,448	136,749
Wooden refrigerators	44	48	18	20	111,968	127,603
Beekkeepers' and poultrymen's supplies ..	18	18	11	11	39,707	36,373
Excelsior	14	18	8	9	38,235	43,504
Miscellaneous wood-using industries	495	642	188	170	1,208,104	1,324,988

Tableau 3. - Emploi, salaires et gages, par province et par industrie, 1945 et 1946.

Employment on wages						Provinces et industries
Emploi à gages						
Male		Female		Wages		
Hommes		Femmes		Gages		
1945	1946	1945	1946	1945	1946	
No.	No.	No.	No.	§	§	
nomb.	nomb.	nomb.	nomb.			
37,937	45,354	5,976	4,875	54,958,678	66,141,056	CANADA - TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS.
50	64	5	6	45,881	73,719	Ile du Prince-Edouard.
1,007	1,212	46	29	1,225,267	1,399,728	Nouvelle-Ecosse.
1,328	1,559	180	119	1,798,895	2,050,614	Nouveau-Brunswick.
12,736	15,337	1,238	1,208	16,106,113	20,768,093	Québec.
16,260	18,548	2,772	2,042	24,132,891	27,175,706	Ontario.
1,122	1,457	114	94	1,604,475	2,005,775	Manitoba.
439	547	43	37	553,511	736,021	Saskatchewan.
1,100	1,514	158	140	1,673,599	2,285,225	Alberta.
3,895	5,116	1,420	1,200	7,818,046	9,646,175	Colombie-Britannique.
9,350	11,409	355	220	12,169,478	15,556,777	Portes, châssis et ateliers de rabotage.
11,817	15,168	1,719	1,406	17,346,039	22,631,312	Meubles.
4,407	3,900	677	502	6,294,594	5,162,129	Boîtes et paniers.
2,709	3,690	1,264	1,084	5,442,219	6,905,902	Placages et contreplaqués.
1,031	1,147	69	34	1,379,626	1,486,967	Parquets en bois dur.
1,059	1,413	46	46	1,578,846	1,901,288	Embarcations.
784	801	21	14	1,005,805	1,118,532	Tonnellerie.
1,132	1,318	271	248	1,426,808	1,678,275	Tournage de bois.
841	922	174	164	1,104,068	1,323,957	Cercueils et bières.
411	425	247	228	663,752	764,333	Formes, embauchoirs et crépins en bois.
525	575	177	175	703,795	798,674	Ustensiles en bois.
341	348	4	1	389,672	454,891	Voitures, traîneaux et pièces de charronnerie.
313	307	-	4	456,239	489,998	Glacières en bois.
91	102	36	33	113,524	123,326	Fournitures pour l'apiculture et l'aviculture.
94	121	26	22	125,077	161,798	Laine de bois.
3,032	3,708	890	694	4,759,116	5,582,897	Industries diverses utilisant le bois.

Table 4. - Number of wage-earners, by months, 1945 and 1946.

Provinces and Industries	Average	January		February		March		April		May		June	
	—	—		—		—		—		—		—	
	Moyenne	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin						
	1945	1945	1946	1945	1946	1945	1946	1945	1946	1945	1946	1945	1946
CANADA - ALL WOOD- USING INDUSTRIES .	43,667	42,410	45,851	42,532	46,456	42,723	47,515	42,471	48,328	43,036	48,740	44,201	49,734
Prince Edward Island .	54	46	59	39	59	49	63	52	64	54	66	55	65
Nova Scotia	1,044	966	1,106	962	1,125	966	1,125	1,001	1,204	1,035	1,272	1,076	1,337
New Brunswick	1,493	1,582	1,481	1,407	1,490	1,461	1,573	1,525	1,546	1,575	1,623	1,539	1,681
Quebec	13,874	12,929	14,866	13,162	15,187	13,297	15,580	13,337	15,848	13,594	16,407	14,024	16,431
Ontario	18,946	19,156	19,168	19,124	19,225	18,859	19,807	18,563	19,821	18,747	20,000	19,192	20,714
Manitoba	1,226	1,112	1,339	1,147	1,366	1,163	1,369	1,137	1,454	1,229	1,526	1,269	1,543
Saskatchewan	482	398	530	413	552	502	606	495	590	494	589	506	609
Alberta	1,249	1,229	1,508	1,232	1,527	1,280	1,558	1,175	1,541	1,146	1,580	1,202	1,629
British Columbia	5,299	4,992	5,794	5,046	5,926	5,126	6,025	5,186	6,260	5,162	5,678	5,336	5,725
Sash, door and planing mills	9,646	9,012	10,803	9,015	10,737	9,004	10,989	9,004	11,267	9,305	11,556	9,852	11,457
Furniture	13,450	12,996	14,969	13,102	15,397	13,076	15,663	12,883	15,745	12,962	16,889	13,163	16,368
Boxes and baskets	5,094	5,293	3,936	5,292	3,974	5,323	4,127	5,345	4,270	5,487	4,245	5,649	4,534
Veneer and plywood ...	3,973	4,223	4,418	4,151	4,475	4,150	4,541	3,981	4,549	3,847	4,488	3,812	4,315
Hardwood flooring	1,101	1,089	1,210	1,078	1,155	1,079	1,166	1,097	1,085	1,074	1,049	1,088	1,081
Boatbuilding.....	1,095	1,052	1,199	1,074	1,310	1,167	1,382	1,176	1,450	1,151	1,513	1,162	1,575
Cooperage	806	761	724	765	724	767	734	789	740	827	784	876	860
Wood-turning	1,394	1,354	1,558	1,380	1,568	1,366	1,524	1,371	1,531	1,328	1,484	1,376	1,532
Coffins and caskets ..	1,010	998	1,053	997	1,048	1,001	1,084	997	1,090	982	1,085	1,008	1,084
Lasts, trees and wooden shoefindings.	626	644	595	653	623	651	663	618	649	614	619	588	641
Woodenware	703	659	703	658	714	695	743	703	739	744	751	729	768
Carriages, sleighs and vehicle supplies	337	314	311	330	325	341	340	328	354	339	353	349	344
Wooden refrigerators .	311	265	287	265	294	270	297	276	302	291	321	299	313
Beekeepers' and poultrymen's supplies	125	121	138	124	135	127	138	125	147	124	144	126	144
Excelsior	118	99	112	99	121	112	140	130	143	124	116	121	149
Miscellaneous wood- using industries ...	3,878	3,530	3,835	3,549	3,856	3,594	3,984	3,648	4,267	3,837	4,343	4,003	4,569

Tableau 4. - Nombre d'employés à gages, par mois, 1945 et 1946.

July		August		September		October		November		December		Average	Provinces et industries
Juillet		Août		Septembre		Octobre		Novembre		Décembre		Moyenne	
1945	1946	1945	1946	1945	1946	1945	1946	1945	1946	1945	1946	1946	
44,890	51,725	44,502	52,162	43,615	51,853	44,648	52,544	45,002	52,765	43,971	51,579	49,937	CANADA - TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS.
54	65	55	71	58	80	63	72	65	73	62	74	68	Ile du Prince-Edouard.
1,072	1,346	1,096	1,333	1,080	1,300	1,104	1,221	1,110	1,235	1,040	1,133	1,228	Nouvelle-Ecosse.
1,475	1,808	1,547	1,830	1,503	1,852	1,543	1,833	1,344	1,758	1,410	1,650	1,677	Nouveau-Brunswick.
14,329	17,030	14,294	17,280	14,277	17,081	14,627	17,384	14,632	17,487	13,986	16,944	16,461	Québec.
19,508	21,111	19,094	21,087	18,414	21,045	18,783	21,428	19,059	21,566	18,857	21,372	20,512	Ontario.
1,294	1,581	1,289	1,587	1,253	1,542	1,244	1,604	1,274	1,599	1,295	1,596	1,507	Manitoba.
489	615	480	596	492	595	493	556	527	567	494	531	578	Saskatchewan.
1,268	1,715	1,285	1,778	1,250	1,718	1,295	1,737	1,330	1,700	1,299	1,724	1,643	Alberta.
5,401	6,454	5,362	6,610	5,288	6,640	5,496	6,709	5,661	6,780	5,528	6,555	6,263	Colombie-Britannique.
10,000	12,146	10,100	12,223	10,127	12,101	10,314	12,079	10,200	12,016	9,822	11,491	11,572	Portes, châssis et ateliers de rabotage.
13,510	16,567	13,486	16,892	13,335	17,008	13,979	17,448	14,449	17,888	14,461	17,901	16,478	Meubles.
5,675	4,790	5,174	4,745	4,926	4,610	4,651	4,552	4,336	4,428	3,978	4,259	4,373	Boîtes et paniers.
3,807	4,785	3,847	4,981	3,836	5,074	4,004	5,251	3,996	5,376	4,015	5,206	4,788	Placages et contreplaqués.
1,106	1,163	1,100	1,186	1,086	1,204	1,138	1,260	1,119	1,226	1,153	1,239	1,169	Parquets en bois dur.
1,148	1,521	1,154	1,441	1,007	1,383	974	1,394	1,015	1,344	1,060	1,372	1,407	Embarcations.
930	908	869	896	775	909	793	832	795	861	725	790	813	Tonnellerie.
1,400	1,583	1,366	1,591	1,380	1,541	1,454	1,594	1,502	1,621	1,475	1,584	1,559	Tournage de bois.
1,009	1,093	1,030	1,075	1,027	1,082	1,003	1,104	1,029	1,101	1,032	1,092	1,082	Cercueils et bières.
609	683	606	670	624	664	631	666	655	682	614	663	652	Formes, embauchoirs et crépins en bois.
696	812	704	784	688	718	691	758	730	759	733	747	750	Ustensiles en bois.
338	342	331	344	336	344	339	349	351	358	348	354	343	Voitures, traîneaux et pièces de charronnerie.
297	314	331	316	351	317	371	315	371	316	343	318	309	Glacière en bois.
123	142	127	109	118	111	126	122	132	127	127	134	133	Fournitures pour l'apiculture et l'aviculture.
128	151	132	155	123	152	138	152	108	162	102	130	140	Laine de bois.
4,112	4,730	4,143	4,744	3,887	4,635	4,042	4,668	4,214	4,500	3,983	4,299	4,369	Industries diverses utilisant le bois.

Table 5. - Power equipment, by provinces and by industries, 1946.

Provinces and industries	ORDINARILY IN USE - ORDINAIREMENT EN USAGE										
	Steam engines	Steam turbines	Diesel engines	Internal combustion engines (other than diesel)	Hydraulic turbines	Total primary power	Electric motors on purchased power	Total power employed	Electric motors on generated power	Boilers installed	Motor generator sets
	Machines à vapeur	Turbines à vapeur	Moteurs diesels	Moteurs à combustion interne (autres que diesels)	Turbines hydrauliques	Total de la force motrice primaire	Moteurs électriques mis par achat	Total de la force motrice employée	Moteurs électriques mis par produit	Chaudières à vapeur	Groupe-moteurs générateurs
CANADA - ALL WOOD- USING INDUSTRIES	No. 374 H.P. 37,717	6 1,919	100 5,639	427 10,033	71 6,014	977 61,322	26,289 139,789	27,268 201,111	1,724 13,476	535 44,364	47 6,194
Prince Edward Island ...	No. 3 H.P. 165	- -	- -	7 35	2 40	12 240	17 71	29 311	- -	3 175	- -
Nova Scotia	No. 28 H.P. 2,427	- -	8 231	44 1,268	5 425	85 4,351	639 4,016	624 8,367	50 200	28 2,486	1 70
New Brunswick	No. 19 H.P. 1,936	- -	1 30	39 926	2 138	61 3,029	654 6,329	715 8,358	- -	25 2,136	1 375
Quebec	No. 130 H.P. 11,402	1 125	42 1,828	160 2,732	35 3,141	368 19,228	7,896 38,346	8,264 56,574	720 5,979	266 14,658	11 2,030
Ontario	No. 142 H.P. 16,261	2 759	14 738	88 2,059	27 2,270	273 22,087	10,361 55,948	10,624 78,035	763 4,212	164 19,660	19 2,528
Manitoba	No. 9 H.P. 522	1 35	10 495	8 194	- -	28 1,248	1,005 5,474	1,033 6,720	- -	17 359	5 825
Saskatchewan	No. 2 H.P. 260	- -	3 264	9 339	- -	14 863	470 2,333	484 3,196	- -	1 150	- -
Alberta	No. 13 H.P. 1,602	- -	10 963	23 920	- -	46 3,485	1,091 5,132	1,137 8,617	8 651	10 1,202	5 60
British Columbia	No. 28 H.P. 3,143	1 1,000	12 1,090	49 1,560	- -	90 6,793	4,266 25,140	4,366 31,933	193 2,434	21 3,559	5 306
Sash, door and planing mills	No. 153 H.P. 17,023	3 794	57 4,011	169 3,670	32 2,100	414 27,498	6,203 46,936	6,617 74,434	491 4,185	164 17,064	24 2,621
Furniture	No. 47 H.P. 6,560	- -	7 363	14 396	5 885	73 8,204	9,080 31,682	9,153 39,786	623 3,424	58 6,972	11 1,967
Boxes and baskets	No. 65 H.P. 3,767	- -	10 297	64 1,473	17 1,376	146 6,903	1,595 12,010	1,741 18,913	95 1,153	56 4,583	2 105
Veneer and plywood	No. 24 H.P. 1,888	1 1,000	1 38	- -	3 507	29 3,430	1,914 15,518	1,943 18,948	171 2,169	153 4,913	4 181
Hardwood flooring	No. 16 H.P. 2,462	1 125	- -	1 60	1 450	18 3,097	331 4,292	349 7,389	37 461	21 2,930	2 420
Boatbuilding	No. 2 H.P. 60	- -	5 125	76 1,464	1 15	83 1,664	945 2,766	1,028 4,430	2 8	2 65	- -
Cooperage	No. 10 H.P. 956	- -	3 122	16 499	2 106	31 1,676	288 2,314	319 3,990	- -	14 1,308	- -
Wood-turning	No. 19 H.P. 1,855	- -	4 186	13 323	2 336	38 2,500	773 3,455	811 5,965	35 470	23 2,220	- -
Coffins and caskets	No. 7 H.P. 350	- -	2 39	5 57	- -	14 446	331 1,813	345 2,259	- -	7 446	1 5
Lasts, trees and wooden shoefindings ..	No. 1 H.P. 120	- -	- -	1 10	- -	2 130	574 1,625	576 1,755	- -	1 150	- -
Woodenware	No. 6 H.P. 826	- -	- -	3 54	1 50	10 929	322 1,134	332 2,063	170 925	8 900	3 875
Carriages, sleighs and vehicle supplies	No. 4 H.P. 389	- -	3 61	18 194	- -	25 644	271 773	296 1,417	- -	4 310	- -
Wooden refrigerators ...	No. - H.P. -	- -	- -	- -	- -	- -	161 397	151 397	- -	- -	- -
Beekeepers' and poultry- men's supplies	No. - H.P. -	- -	1 66	1 65	- -	2 131	131 552	133 683	38 125	- -	- -
Excelsior	No. - H.P. -	- -	- -	1 12	5 150	6 162	71 855	77 1,017	- -	- -	- -
Miscellaneous wood- using industries	No. 21 H.P. 1,676	- -	7 331	66 1,856	2 45	86 3,908	3,309 13,767	3,395 17,675	62 558	25 2,523	- -

Tableau 5. - Force motrice disponible, par province et par industrie, 1946.

IN RESERVE OR IDLE - EN RESERVE OU INACTIVE												
Steam engines	Steam turbines	Diesel engines	Internal combustion engines (other than diesel)	Hydraulic turbines	Total primary power	Electric motors on purchased power	Total power employed	Electric motors on generated power	Boilers installed	Motor Generator sets	Province et industrie	
Machines à vapeur	Turbines à vapeur	Moteurs diesels	Moteurs à combustion interne (autres que diesels)	Turbines hydrauliques	Total de la force motrice primaire	Moteurs électriques mis en courant acheté	Total de la force motrice employée	Moteurs électriques mis en courant produit	Chaudières à vapeur	Groupe-moteurs générateurs		
44	-	17	30	9	100	874	974	37	28	2	nomb.	CANADA-TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS.
4,135	-	889	516	290	5,830	6,980	12,810	689	2,454	130	H.P.	Ile du Prince-Edouard.
1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	H.P.	Nouvelle-Ecosse.
26	-	-	-	-	25	11	21	1	-	1	H.P.	Nouveau-Brunswick.
4	-	3	5	-	10	104	399	15	-	30	H.P.	Québec.
156	-	79	61	-	295	418	752	-	6	-	H.P.	Ontario.
2	-	1	1	1	5	233	276	6	10	-	H.P.	Manitoba.
195	-	44	20	75	334	2,166	5,304	145	859	-	H.P.	Saskatchewan.
23	-	5	11	4	43	446	476	22	11	1	H.P.	Alberta.
2,686	-	316	137	100	3,138	3,063	4,627	337	875	100	H.P.	Colombie-Britannique
13	-	3	10	4	30	10	14	-	-	-	H.P.	
1,125	-	222	102	115	1,564	29	147	-	-	-	H.P.	
-	-	2	2	-	4	3	4	-	1	-	H.P.	
-	-	72	46	-	118	29	114	-	150	-	H.P.	
-	-	1	-	-	1	24	26	-	-	-	H.P.	
-	-	85	-	-	85	49	199	-	-	-	H.P.	
1	-	-	1	-	2	119	123	9	-	-	H.P.	
50	-	-	100	-	150	1,122	1,243	192	-	-	H.P.	
-	-	2	2	-	4	-	-	-	-	-	H.P.	
-	-	71	50	-	121	-	-	-	-	-	H.P.	
16	-	7	8	3	34	117	151	3	7	-	nomb.	Portes, châssis et ateliers de rabotage.
1,505	-	272	210	100	2,087	237	254	11	520	-	H.P.	Moules.
12	-	2	1	2	17	993	2,349	117	5	1	H.P.	Boîtes et paniers.
1,195	-	140	6	15	1,356	1,052	1,586	-	4	-	H.P.	Placages et contreplaqués.
4	-	3	7	3	17	116	120	16	375	-	H.P.	Parquets en bois dur.
175	-	162	97	100	534	36	36	-	4	-	H.P.	Embarcations.
4	-	-	-	-	4	454	485	-	390	-	H.P.	Tonnellerie.
345	-	-	-	-	345	1	1	-	220	-	H.P.	Cerouells et bières.
1	-	-	-	-	1	3	3	-	-	-	H.P.	Formes, embauchoirs et crépins en bois.
500	-	-	-	-	500	499	999	-	1	-	H.P.	Ustensiles en bois.
-	-	-	3	-	3	1	4	-	-	-	H.P.	Voitures, traîneaux et pièces de charbonnerie.
-	-	-	31	-	31	1	118	-	-	-	H.P.	Glacières en bois.
1	-	1	-	1	3	39	41	-	1	-	H.P.	Fournitures pour l'apiculture et l'aviiculture.
30	-	12	-	75	117	7	10	-	-	-	H.P.	Laine de bois.
2	-	-	-	-	2	10	10	-	1	-	H.P.	Industries diverses utilisant le bois.
185	-	-	-	-	185	3	3	-	4	30	H.P.	
1	-	-	2	-	3	3	3	-	-	-	H.P.	
25	-	-	30	-	55	5	11	-	-	-	H.P.	
-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	H.P.	
-	-	-	-	-	-	12	12	-	-	-	H.P.	
-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	-	H.P.	
-	-	-	1	-	1	2	3	-	-	-	H.P.	
-	-	-	6	-	6	5	11	-	-	-	H.P.	
-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	H.P.	
-	-	-	-	-	-	12	12	-	-	-	H.P.	
-	-	-	2	-	2	4	6	-	-	-	H.P.	
-	-	-	75	-	75	2	77	-	-	-	H.P.	
1	-	-	-	-	1	1	2	-	1	-	H.P.	
70	-	-	-	-	70	15	85	-	100	-	H.P.	
2	-	4	6	-	12	66	78	8	4	-	H.P.	
105	-	303	61	-	469	522	991	112	330	-	H.P.	

Table 6. - Purchased fuel used in 1946, by provinces and by industries.

Provinces and industries		Bitu-	Anthra-	Lignite	Coke	Gasoline	Kerosene
		minous				Essence	Kérosène
		coal	cite	Gallons	Gallons		
		Charbon	Tons	Tons	Tons		
bitu-	Tonnes	Tonnes	Tonnes	Tonnes			
mineux							
CANADA - ALL WOOD-	Quantity	84,855	3,290	927	815	1,485,191	19,086
USING INDUSTRIES	Value	758,892	45,177	5,873	11,300	479,274	3,744
Prince Edward Island	Quantity	268	-	-	-	5,436	-
	Value	2,662	-	-	-	1,950	-
Nova Scotia	Quantity	3,729	17	-	1	87,900	5,369
	Value	25,232	276	-	12	26,727	776
New Brunswick	Quantity	3,782	14	-	-	98,772	1,336
	Value	35,376	255	-	-	30,171	158
Quebec	Quantity	12,247	1,371	-	201	486,971	3,554
	Value	123,695	18,142	-	2,738	161,267	797
Ontario	Quantity	51,782	1,777	-	510	558,997	3,633
	Value	504,196	24,718	-	7,144	180,819	766
Manitoba	Quantity	3,821	66	358	73	19,533	285
	Value	30,875	1,104	2,626	1,026	6,476	81
Saskatchewan	Quantity	1,846	31	409	-	16,675	225
	Value	10,214	500	2,523	-	5,620	47
Alberta	Quantity	6,961	-	160	-	77,523	671
	Value	21,836	-	725	-	23,319	159
British Columbia	Quantity	419	14	-	30	133,384	4,013
	Value	4,806	162	-	380	42,925	920
Sash, door and planing mills ..	Quantity	4,842	187	523	93	645,972	5,920
	Value	45,948	2,944	3,289	1,182	210,625	1,298
Furniture	Quantity	33,399	1,923	141	329	179,861	1,055
	Value	323,030	24,668	925	4,468	58,394	249
Boxes and baskets	Quantity	3,975	294	144	10	216,656	1,360
	Value	37,483	4,768	622	133	70,181	253
Veneer and plywood	Quantity	3,011	-	-	-	97,630	550
	Value	31,250	-	-	-	30,791	121
Hardwood flooring	Quantity	2,728	-	-	-	53,047	176
	Value	26,795	-	-	-	17,323	37
Boatbuilding	Quantity	1,387	106	4	2	42,737	2,623
	Value	12,109	1,369	21	35	14,056	562
Cooperage	Quantity	1,920	-	-	222	50,639	5,399
	Value	18,473	-	-	3,198	14,940	782
Wood-turning	Quantity	677	25	-	25	20,470	20
	Value	6,959	387	-	291	6,960	4
Coffins and caskets	Quantity	3,145	121	42	-	7,598	140
	Value	26,388	1,550	460	-	2,582	40
Lasts, trees and wooden	Quantity	912	9	-	1	5,459	-
shoefindings	Value	9,030	132	-	16	1,715	-
Woodenware	Quantity	175	-	-	3	4,634	-
	Value	1,708	-	-	28	1,445	-
Carriages, sleighs and	Quantity	692	17	22	18	12,121	18
vehicles supplies	Value	7,131	259	116	227	4,036	4
Wooden refrigerators	Quantity	252	76	29	-	8,739	-
	Value	2,492	1,135	271	-	2,885	-
Beekeepers' and poultry-	Quantity	94	4	-	1	2,331	12
men's supplies	Value	1,007	60	-	16	700	3
Excelsior	Quantity	12	5	-	-	2,540	-
	Value	142	44	-	-	907	-
Miscellaneous wood-using	Quantity	27,634	523	22	12	134,757	1,813
industries	Value	208,947	7,861	170	1,707	41,734	391

Tableau 6. - Combustible acheté et consommé en 1946, par province et par industrie.

Fuel Oil	Cordwood	Gas	Other Fuel	Totals		Province et industrie
Huile combustible	Bois de corde	Gas	Autres combustibles	Totaux		
Gallons	Cords	M cu.ft.	\$	\$		
	Cordes	M p.c.				
1,210,716	17,049	70,425	-	-	Quantité	CANADA - TOUTES INDUSTRIES
111,571	123,620	26,765	108,324	1,674,540	Valeur	UTILISANT LE BOIS.
-	29	-	-	-	Quantité	Ile du Prince-Edouard.
-	224	-	-	4,836	Valeur	
8,104	62	-	-	-	Quantité	Nouvelle-Ecosse.
1,157	530	-	627	55,337	Valeur	
6,915	677	800	-	-	Quantité	Nouveau-Brunswick.
833	5,545	323	19,378	92,079	Valeur	
212,229	7,001	273	-	-	Quantité	Québec.
28,333	46,847	347	27,115	409,281	Valeur	
240,011	7,633	9,656	-	-	Quantité	Ontario.
25,256	59,201	7,257	9,119	816,476	Valeur	
12,088	949	260	-	-	Quantité	Manitoba.
1,972	7,740	345	8	52,252	Valeur	
15,136	220	-	-	-	Quantité	Saskatchewan.
3,246	904	-	9,331	32,385	Valeur	
61,342	18	58,185	-	-	Quantité	Alberta.
13,908	113	17,186	3,372	80,618	Valeur	
654,890	460	1,251	-	-	Quantité	Colombie-Britannique.
36,866	2,516	1,307	39,374	129,276	Valeur	
251,861	3,480	5,453	-	-	Quantité	Portes et châssis et ateliers
42,795	21,294	2,321	16,367	348,063	Valeur	de rabotage.
88,955	3,331	9,736	-	-	Quantité	Mebles.
10,143	20,183	3,896	35,048	481,006	Valeur	
13,900	3,595	1,069	-	-	Quantité	Boîtes et paniers.
2,085	24,961	572	2,333	143,391	Valeur	
178,816	774	-	-	-	Quantité	Placages et contreplaqués.
17,255	11,251	-	31,444	122,112	Valeur	
1,640	1,018	-	-	-	Quantité	Parquets en bois dur.
170	9,796	-	873	54,994	Valeur	
5,587	866	2,171	-	-	Quantité	Embarcations.
752	7,926	1,845	491	39,166	Valeur	
3,430	1,171	1,791	-	-	Quantité	Tonnellerie.
452	10,430	1,260	1,209	50,744	Valeur	
7,638	47	281	-	-	Quantité	Tournage de bois.
930	366	186	900	16,983	Valeur	
4,550	940	1,087	-	-	Quantité	Cercueils et bières.
546	5,974	624	473	38,637	Valeur	
-	-	15	-	-	Quantité	Formes, embauchoirs et crépins
-	-	13	-	10,905	Valeur	en bois.
2,480	5	-	-	-	Quantité	Ustensiles en bois.
310	60	-	774	4,325	Valeur	
4,550	441	250	-	-	Quantité	Voitures, traîneaux et pièces de
577	2,478	100	503	15,430	Valeur	charronnerie.
2,500	37	1,149	-	-	Quantité	Glacières en bois.
337	551	851	439	8,961	Valeur	
3,800	223	1,500	-	-	Quantité	Fournitures pour l'apiculture
500	1,485	910	-	4,681	Valeur	et l'aviculture.
-	540	-	-	-	Quantité	Laine de bois.
-	3,780	-	-	4,873	Valeur	
641,028	581	45,923	-	-	Quantité	Industries diverses
34,719	3,085	14,185	17,470	330,269	Valeur	utilisant le bois.

Table 7. - Electricity purchased, by provinces and by industries, 1945 and 1946.

Tableau 7. - Electricité achetée, par province et par industrie, 1945 et 1946.

Provinces and Industries	Quantity		Value		Provinces et industries
	Quantité		Valeur		
	1 9 4 5 kwh.	1 9 4 6 kwh.	1 9 4 5 \$	1 9 4 6 \$	
CANADA - ALL WOOD- USING INDUSTRIES	100,102,412	119,349,779	1,708,227	2,018,573	CANADA - TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS.
Prince Edward Island	70,119	118,491	2,740	3,432	Ile du Prince-Edouard.
Nova Scotia	1,755,506	2,135,806	43,795	56,118	Nouvelle-Ecosse.
New Brunswick	3,057,662	3,585,945	61,790	74,570	Nouveau-Brunswick.
Quebec	24,153,208	32,862,958	523,976	667,964	Québec.
Ontario	40,247,745	46,440,168	591,808	676,566	Ontario.
Manitoba	2,441,470	2,647,994	62,449	69,783	Manitoba.
Saskatchewan	1,186,151	1,417,899	31,536	38,082	Saskatchewan.
Alberta	2,769,553	3,265,885	52,946	60,038	Alberta.
British Columbia	24,420,998	27,874,853	337,187	372,020	Colombie-Britannique
Sash, door and planing mills	27,717,696	34,184,777	526,249	646,412	Portes et châssis et ateliers de rabotage.
Furniture	21,000,872	25,308,939	385,072	493,655	Mebles.
Boxes and baskets	10,144,873	8,831,176	173,307	152,399	Boîtes et paniers.
Veneer and plywood	18,741,108	23,403,921	227,693	244,080	Placages et contreplaqués.
Hardwood flooring	3,025,655	4,337,942	47,228	67,796	Parquets en bois dur.
Boatbuilding	1,156,072	1,713,008	27,804	38,528	Embarcations.
Cooperage	1,264,331	1,457,676	22,245	27,112	Tonnellerie.
Wood-turning	2,896,040	3,410,966	47,639	55,772	Tournage du bois.
Coffins and caskets	1,724,593	1,824,746	32,762	34,109	Cercueils et bières.
Lasts, trees and wooden shoefindings	1,073,481	1,863,167	18,574	24,885	Formes, embauchoirs et crépins en bois.
Woodenware	991,368	1,256,957	20,471	22,562	Ustensiles en bois.
Carriages, sleighs and vehicles supplies	726,396	581,421	13,878	13,801	Voitures, traîneaux et pièces de charronnerie.
Wooden refrigerators	540,741	636,349	7,074	8,562	Glacières en bois.
Beekeepers' and poultry- men's supplies	227,121	206,878	5,781	4,798	Fournitures pour l'apiculture et l'aviculture.
Excelsior	408,970	568,478	8,158	11,326	Laine de bois.
Miscellaneous wood- using industries	8,463,295	9,764,406	144,292	172,776	Industries diverses utilisant le bois.

Table 8. - Materials used, 1945 and 1946.

Tableau 8. - Matières premières employées, 1945 et 1946.

Materials used	Unit of measure	Quantity		Value	
		1945	1946	1945	1946
Matières premières	Unité de mesure	Quantité		Valeur	
		1945	1946	1945	1946
Lumber, softwood -- Bois de sciage, tendres ..	M ft. b.m.--M p.m.p.	1,010,436	1,067,268	46,409,034	52,640,803
Lumber, hardwood -- Bois de sciage, durs	M ft. b.m.--M p.m.p.	231,127	260,302	14,469,627	17,745,701
Logs, softwood -- Billes, bois tendres	M ft. b.m.--M p.m.p.	123,637	141,937	3,642,408	4,789,312
Logs, hardwood -- Billes, bois durs	M ft. b.m.--M p.m.p.	75,608	86,598	4,571,310	6,043,098
Bolts, softwood -- Billots, bois tendres	Cords --Cordes	36,994	42,138	448,271	518,970
Bolts, hardwood -- Billots, bois durs	Cords --Cordes	12,548	28,705	192,223	466,988
Fitches -- Pièces flaches	M ft. b.m.--M p.m.p.	5,570	5,049	475,165	424,578
Veneer -- Placages	M sq. ft. --M p.car.	128,484	142,338	3,289,169	4,031,398
Plywood -- Contreplaqués	M sq. ft. --M p.car.	27,821	46,692	2,387,313	3,909,770
Furniture frames -- Châssis de meubles	Value only--Valeur seul.	-	-	1,321,890	1,725,856
Hubs, spokes and bent goods -- Moyeux, rais, bois courbé, etc.	Value only--Valeur seul.	-	-	19,087	24,119
Staves, slack -- Douves de tonnellerie lâche .	Thousands --Milliers	31,561	30,513	539,470	626,536
Staves, tight --Douves de tonnellerie étanche.	Thousands --Milliers	8,534	8,872	641,537	952,267
Heading, slack -- Fonds de tonnellerie lâche .	Sets --Paires	2,182,223	1,834,696	289,468	290,160
Heading, tight -- Fonds de tonnellerie étanche	Sets --Paires	533,833	865,103	229,843	361,056
Hoops of wood -- Cercles en bois	Thousands --Milliers	2,228	3,523	61,924	107,219
Barrels for remaking -- Tonneaux à refaire ...	Value only--Valeur seul.	-	-	71,629	66,373
Blocks, blanks, squares and other wood -- Blocs, ébanches, carrelets et autres bois ..	Value only--Valeur seul.	-	-	1,674,339	1,938,349
All other materials -- Toutes autres matières.	Value only--Valeur seul.	-	-	36,482,255	47,661,454
TOTAL	Value only--Valeur seul.	-	-	117,215,962	144,323,804

Table 9. - Alphabetical list of products made and services rendered by the wood-using industries in Canada, 1946.

Tableau 9. - Liste de produits fabriqués et travaux faits par les industries utilisant le bois au Canada, 1946.

Products and Services Produits et travaux	Industry numbers Numéros des industries	Unit of measure Unité de mesure	Quantity Quantité	Value Valeur
(see key at end of table) (voir la clé à la fin du tableau)				
A. PRODUCTS -- PRODUITS				
Aircraft parts -- Pièces pour avions	9	--	-	64,424
Baby carriages -- Voitures d'enfant	2-3-16	No.--nomb.	80,723	1,366,633
Barrels, apple, etc. -- Barils à pommes, etc.	7	No.--nomb.	1,006,897	1,361,859
Barrels, fish, slack -- Barils à poisson, lâches	7	No.--nomb.	15,119	16,824
Barrels, fish, tight -- Barils à poisson, étanches	7	No.--nomb.	132,368	364,178
Barrels, flour, sugar, etc. -- Barils à farine, à sucre, etc.	7	No.--nomb.	82,346	112,904
Barrels, oil, vinegar, etc. -- Barils à l'huile, à vinaigre, etc..	7	No.--nomb.	296,798	1,510,751
Barrels, plywood -- Barils contreplaqués (of "Plywood and Veneer drums")				
Barrels, whisky, beer, etc. -- Fûts à whiskey, à bière, etc.	7	No.--nomb.	6,453	117,831
Barrels, repaired or remade -- Barils réparés ou refaits	7	No.--nomb.	-	113,613
Baseball bats, hardball -- Battes à baseball, balle-dure	6-16	No.--nomb.	11,297	12,258
Baseball bats, softball -- Battes à baseball, balle-molle	6-16	No.--nomb.	168,118	88,283
Basket bottoms -- Fonds de paniers	3	--	-	56,762
Baskets and crates, fruit and vegetable -- Paniers et cages				
pour fruits et légumes	1-3-4-7-11-16	--	-	3,134,012
Baskets, other -- Paniers, autres	3-4-11-16	--	-	619,520
Beekeepers' supplies -- Fournitures pour l'apiculture	1-2-3-11-14-16	--	-	476,100
Bent goods -- Bois courbé (cf. "Vehicles, n.e.s., supplies and parts")				
Blinds, venetian -- Stores vénitien	1-2-16	M sq.ft.- M p.car.	2,965	1,424,318
Boats, life and whale -- Bateaux de sauvetage et baleinières	9	No.--nomb.	217	421,594
Boats, motor -- Bateaux automobiles	1-9	No.--nomb.	815	717,489
Boats, outboard -- Bateaux, hors-bord	9-16	No.--nomb.	3,903	550,806
Boats, row, skiffs, dories, etc. -- Chaloupes à rames, skiffs, doris, etc.	1-3-9-16	No.--nomb.	5,956	394,717
Boats, sail -- Yachts à voile	9-16	No.--nomb.	316	111,221
Boats, other -- Bateaux, autres	1-2-9	--	-	790,996
Boats, wooden parts for -- Pièces de bois pour bateaux	1	--	-	500
Bobbins -- Bobines (cf. "Spools, bobbins and shuttles")				
Bodies and boxes, auto and truck -- Carrosserie et caisses d'automobiles et de camions	1-13-16	--	-	470,922
Boxes, ammunition -- Boîtes à munitions	3	M ft.b.m.-- M p.m.p.	550	68,000
Boxes, apple -- Boîtes à pommes	1-3	No.--nomb.	1,293,781	326,682
Boxes, berry -- Boîtes à petits fruits	1-3-11	No.--nomb.	21,616,574	196,884
Boxes, butter -- Boîtes à beurre	1-3-11	No.--nomb.	1,920,313	841,424
Boxes, cheese -- Boîtes à fromage	1-3-7-11	No.--nomb.	1,358,086	591,564
Boxes, cigar -- Boîtes à cigares	3-16	No.--nomb.	1,655,666	199,889
Boxes, fish -- Boîtes à poisson	1-3-4-6-7-11	No.--nomb.	2,194,383	794,261
Boxes, meat -- Boîtes à viande	1-3-11	No.--nomb.	2,014,920	1,039,364
Boxes, pencil -- Boîtes à crayons	13-16	No.--nomb.	375,000	36,800
Boxes, pill -- Boîtes à pilules (of. "Boxes and containers n.e.s. and parts")				

NOTE: ALL PRODUCTS SPECIFIED IN THE VARIOUS WOOD-USING INDUSTRIES SCHEDULES, PRODUCTION OF WHICH HAS BEEN REPORTED IN 1946, ARE LISTED IN THIS TABLE, BUT PRODUCTS REPORTED BY LESS THAN THREE FIRMS ARE COMBINED UNDER MORE GENERAL HEADINGS TO AVOID DISCLOSING DETAILS OF INDIVIDUAL PRODUCTION.

NOTE: TOUS LES PRODUITS ENUMERES DANS LES DIVERS QUESTIONNAIRES POUR LES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS, DONT ON A RAPORTE LA PRODUCTION EN 1946, SONT MENTIONNES DANS CE TABLEAU, MAIS LES PRODUITS RAPPORTES PAR MOINS DE TROIS ETABLISSEMENTS SONT GROUPEES SOUS DES EN-TETES PLUS GENERAUX AFIN D'EVITER LA DIVULGATION DE DETAILS CONCERNANT TEL OU TEL ETABLISSEMENT EN PARTICULIER.

THE ABBREVIATION "N.E.S." MEANS "NOT ELSEWHERE SPECIFIED".

L'ABBREVIATION "N.A.E." SIGNIFIE "NON AUTREMENT ENUMERE".

Table 9. - Alphabetical list of products made and services rendered by the wood-using industries in Canada, 1946.-con.

Tableau 9. - Liste de produits fabriqués et travaux faits par les industries utilisant le bois au Canada, 1946.- suite.

Products and Services	Industry numbers	Unit of measure	Quantity	Value
Produits et travaux	Numéros des industries	Unité de mesure	Quantité	Valeur
	(see key at end of table)			
	(voir la clé à la fin du tableau)			
Boxes, plywood, n.e.s. -- Boîtes de bois contreplaqué, n.a.é. . .	1-3-4-16	No.--nomb.	684,026	1,096,420
Boxes, veneer, n.e.s. -- Boîtes de placage, n.a.é.	3-16	No.--nomb.	3,155,993	1,950,220
Boxes and containers, n.e.s. and parts -- Boîtes et récipients n.a.é. et parties	1-2-3-5-6-7-8-9- 11-13-15-16	--		6,883,490
Breadboards -- Planches à couper le pain (cf. "Woodenware, kitchen, n.e.s.")				
Brush blocks -- Dos de brosses	6-16	--		75,542
Bungs -- Bondons	7	--		23,615
Cabinet work -- Ebénisterie (cf. "Furniture n.e.s. and other cabinet work")				
Cabinets, phonograph and radio -- Cabinets de phonographes et de radios	2-9-16	No.--nomb.	247,787	2,615,479
Canoes -- Canots	1-2-3-9	No.--nomb.	4,440	430,152
Carvings -- Bois sculpté	1-16	--		27,063
Cases, egg -- Caisses pour oeufs	1-3-11-16	No.--nomb.	1,803,622	853,978
Caskets -- Cercueils	1-3-6-8-16	No.--nomb.	99,010	3,819,595
Casks, fish, slack -- Tonneaux à poisson (tonnellerie lâche) . .	7	No.--nomb.	19,538	30,865
Casks, fish, tight -- Tonneaux à poisson (tonnellerie étanche) . .	7	No.--nomb.	1,312	15,886
Casks, wine, etc. -- Tonneaux à vin	7	No.--nomb.	49	330
Charcoal -- Charbon de bois	16	lb.--lb.	5,434,545	83,009
Chests, cedar and other -- Coffres, en cèdre et autres	1-2-11	No.--nomb.	32,611	870,876
Churns, wood -- Barattes (cf. "Wooden products, n.e.s.")				
Cisterns -- Citernes (cf. "Pumps, tanks, pipes and conduits of wood")				
Cloth boards -- Plats toile				
Clothes dryers -- Séchoirs à linge	1-2-11-16	--		27,494
Clothes hampers -- Paniers à linge	3-16	--		14,180
Clothes pins -- Épingles à linge	11	M -- M.	100,334	284,068
Coffins -- Bières	1-5-6-8-13	No.--nomb.	4,625	66,872
Conduits, wood -- Conduits en bois (cf. "Pumps, tanks, pipes and conduits of wood")				
Cooperage, slack, n.e.s. -- Tonnellerie lâche, n.a.é.	7	--		12,396
Cooperage, tight, n.e.s. -- Tonnellerie étanche, n.a.é.	7	--		150,701
Cross-arms -- Traverses de poteaux	1-6-14-16	--		160,002
Cushions and pillows -- Coussins et oreillers	2-16	--		11,894
Cutting blocks and tables -- Blocs et tables à découper	1-11-16	--		76,238
Depressors, tongue -- Abaisse-langue (cf. "Wooden products, n.e.s.")				
Dimension stock -- Bois scié pour usages spéciaux (cf. "Lumber, rough, n.e.s.")				
Doors -- Portes (cf. "Sash, doors and other mill-work")				
Dough mixers -- Pétrins (cf. "All other products and services").				
Dowels -- Goujons	1-4-5-6- 11-16	M lin.ft.-- M p. lin.	94,420	751,578
Excelsior -- Laine de bois	3-15	Tons--Tonnes	7,823	278,552
Excelsior pads, mats and wrappers -- Emballages, coussinets, etc., en laine de bois	15	No.--nomb.	10,363,782	251,590
Furniture, frames -- Châssis de meubles (cf. "Furniture, frames only")				
Furniture and fixtures, church and other public building -- Meubles et aménagements d'églises et d'autres édifices publics	1-2-6-12-16	--		2,150,616
Furniture and fixtures, office and store -- Meubles et amé- nagement de bureau et de magasin	1-2-11-12-16	--		6,105,052
Furniture, bedroom -- Meubles de chambre à coucher	1-2	--		17,861,473

Table 9. - Alphabetical list of products made and services rendered by the wood-using industries in Canada, 1946.-con.

Tableau 9. - Liste de produits fabriqués et travaux faits par les industries utilisant le bois au Canada, 1946. - suite

Products and Services	Industry numbers	Unit of measure	Quantity	Value
Produits et travaux	Numéros des industries	Unité de mesure	Quantité	Valeur
	(see key at end of table)			
	(voir la clé à la fin du tableau)			
Furniture, breakfast-room -- Meubles de salle à déjeuner	2	--		3,673,902
Furniture, camp, lawn and verandah -- Meubles pour camps, parterres et vérandas	1-2-3-6-9-11-16	--		667,154
Furniture, children's -- Meubles pour enfants	2	--		1,742,417
Furniture, dining-room -- Meubles de salle à manger	2	--		3,493,266
Furniture, frames only -- Meubles, châssis seulement	1-2	--		2,877,799
Furniture, household, n.e.s. -- Meubles de maison, n.a.é.	1-2-9-13-16	--		4,071,996
Furniture, kitchen -- Meubles de cuisine	2-5-11-16	--		2,415,225
Furniture, living-room, not upholstered -- Meubles de salon, non rembourrés	2	--		3,462,886
Furniture, metal -- Meubles en métal (cf. "All other products and services")				
Furniture, upholstered, living-room -- Meubles de salon, rembourrés	2	--		15,053,212
Furniture, upholstered, studio couches -- Divans-studios, rembourrés	2	No.--nomb.	19,634	1,119,742
Furniture, upholstered, other -- Meubles rembourrés, autres	2-12	--		1,338,747
Furniture, wicker, reed, rattan, willow and fibre-- Meubles en osier, roseau, rotin	2	--		206,228
Furniture, n.e.s. and other cabinet work -- Meubles n.a.é. et toute autre ébénisterie	1-2-3-4-6-8-9-11-12-13-16	--		2,447,182
Games -- Jeux (cf. "Toys and games")				
Garment hangers -- Support pour vêtements	3-6-11-16	No.--nomb.	15,585,512	509,971
Gaskets -- Joints (cf. "All other products and services")				
Handles, axe and long tool -- Manches à haches et autres manches longs	1-6-13-16	No.--nomb.	4,164,468	1,022,536
Handles, broom and mop -- Manches à balais et à vadrouilles	1-6-16	No.--nomb.	9,009,564	379,776
Handles, small tool -- Manches de petits outils	1-6-9-16	No.--nomb.	20,351,842	594,900
Hardwood flooring, beech -- Lames de parquets, hêtre	5	M ft.b.m.-- M p.m.p.	737	90,796
Hardwood flooring, birch -- Lames de parquets, merisier	5	M ft.b.m.-- M p.m.p.	22,946	2,435,319
Hardwood flooring, maple -- Lames de parquets, érable	5	M ft.b.m.-- M p.m.p.	8,033	924,652
Hardwood flooring, red oak -- Lames de parquets, chêne rouge	5	M ft.b.m.-- M p.m.p.	3,032	628,294
Hardwood flooring, white oak -- Lames de parquets, chêne blanc	5	M ft.b.m.-- M p.m.p.	313	136,413
Hardwood flooring, other -- Lames de parquets, autres	1-5-8	M ft.b.m.-- M p.m.p.	1,416	170,182
Hassocks -- Tabourets (cf. "Furniture, upholstered, other")				
Hat blocks -- Formes à chapeaux	16	No.--nomb.	3,868	39,282
Heading -- Fonds de tonnellerie	3-7	Sets--pairs	211,226	110,618
Heels, fibre -- Talons en fibre (cf. "All other products and services")				
Heels, wood -- Talons en bois	10	Pairs--paires	12,761,855	1,470,261
Hockey sticks -- Bâtons de hockey	1-2-6-16	No.--nomb.	365,266	240,044
Hubs -- Moyeux (cf. "Vehicles, n.e.s., supplies and parts")				
Inoculators and other poultrymen's supplies -- Couveuses et autres fournitures pour aviculteurs	1-3-9-14	--	-	18,253
Insulating board, rigid -- Plaque isolante (cf. "All other products and services")				
Insulator pins and brackets -- Chevilles et tasseaux d'isolateurs (cf. "Wood-turning, n.e.s.")				

Table 9. - Alphabetical list of products made and services rendered by the wood-using industries in Canada, 1946.-con.

Tableau 9. - Liste de produits fabriqués et travaux faits par les industries utilisant le bois au Canada, 1946.-suite.

Products and Services Produits et travaux	Industry numbers Numéros des industries	Unit of measure Unité de mesure	Quantity Quantité	Value Valeur
	(see key at end of table) (voir la clé à la fin du tableau)			
Ironing boards -- Planches à repasser	1-2-3-9-11-16	--	-	94,334
Kegs, beer, etc.--Petits fûts à bière	7	No.--nomb.	19,074	240,114
Kegs, fish -- Petites barriques à poisson	7	No.--nomb.	16,011	26,891
Kegs, nail, etc. -- Petits barils à clous	7	No.--nomb.	1,256,938	488,522
Ladders, step, extension and other -- Escabeaux, échelles à extension et autres	1-2-3-6-9-11-16	--	-	319,003
Lamps and shades -- Lampes et abat-jour	1-2-16	--	-	3,012
Lasts, trees and wooden shoefindings -- Formes, embauchoirs et crépins en bois	10-16	--	-	610,021
Lawn swings -- Balançoires de parterre (of. "Wooden products, n.e.s.")				
Life rafts -- Radeaux de sauvetage (of. "All other products and services")				
Looms, weaving -- Métiers à tisser (of. "Wooden products, n.e.s.")				
Lumber, matched, n.e.s. -- Bois bouveté, n.a.6.	1-3-5-6-8-9-16	M ft.b.m.-- M p.m.p.	164,212	11,099,617
Lumber, planed, n.e.s. -- Bois raboté, n.a.6.	1-3-5-6-8	M ft.b.m.-- M p.m.p.	459,820	27,884,202
Lumber, rough, n.e.s. -- Bois brut, n.a.6.	1-2-3-5-6-7-8-11-16	M ft.b.m.-- M p.m.p.	-	1,320,860
Mantels -- Manteaux de cheminées (of. "Wooden Products, n.e.s.")				
Marine and fishermen's supplies -- Fournitures pour marins et pêcheurs	1-3-6-9-16	--	-	209,446
Match blocks and splints -- Blocs et éclisses à allumettes (of. "Wooden products, n.e.s.")				
Mattresses, spring-filled -- Matelas à ressort	2	No.--nomb.	48,212	925,857
Mattresses, other -- Matelas, autres	2	No.--nomb.	9,667	85,187
Medicine cabinets -- Pharmacies	1-2-16	--	-	65,132
Mirror frames -- Cadres pour miroirs (of. "Picture and mirror frames")				
Mirrors framed -- Miroirs encadrés	2	--	-	171,062
Models -- Modèles (of. "Patterns and models")				
Moulding for picture and mirror frames -- Moulures pour cadres et miroirs	2-3	--	-	245,226
Moulding, n.e.s. -- Moulures, n.a.6.	1-2-5-6-8-10-11-16	--	-	3,471,151
Novelties -- Nouveautés (of. "All other products and Services")				
Oars and paddles -- Rames et avirons	1-2-3-9-16	--	-	164,549
Paddles, canoe -- Avirons pour canots (of. "Oars and paddles")				
Pails and tubs of wood -- Seaux et cuves en bois	7-11	--	-	173,615
Patterns and models -- Patronnes et modèles	1-2-6-10-16	--	-	1,246,020
Picture and mirror frames -- Cadres pour gravures, photographies et miroirs	1-2-18	--	-	412,981
Pictures, framed -- Gravures et photographies encadrées	2	--	-	501,489
Pillows -- Oreillers (of. "Cushions and pillows")				
Pipes, wood -- Tuyaux en bois (of. "Pumps, tanks, pipes and conduits of wood")				
Play yards and play pens -- Parcs pour enfants	2-16	--	-	77,484
Plugs, wood, other than bungs -- Chevilles en bois autres que boudons	1-6-9-16	--	-	83,085
Plywood from domestic woods, hardwoods -- Contreplaqués de bois durs domestiques	4	M sq.ft. $\frac{1}{4}$ "basis M p.car.base $\frac{1}{4}$ "	49,659	6,000,550
Plywood from domestic woods, softwoods -- Contreplaqués de bois tendres domestiques	4	M sq.ft. $\frac{1}{4}$ "basis M p.car.base $\frac{1}{4}$ "	271,791	12,372,446

Table 9. - Alphabetical list of products made and services rendered by the wood-using industries in Canada, 1946.-con.
 Tableau 9. - Liste de produits fabriqués et travaux faits par les industries utilisant le bois au Canada, 1946.-suite.

Products and services Produits et travaux	Industry numbers Numéros des industries	Unit of measure Unité de mesure	Quantity Quantité	Value Valeur
	(see key at end of table) (voir la clé à la fin du tableau)			
Flywood from imported woods -- Contreplaqués de bois importés ...	4	M sq.ft. ^{1/4} basis M p.car.base ^{1/4}	3,905	671,019
Plywood, n.e.s. -- Contreplaqués non spécifiés	4	--		79,982
Plywood and veneer drums -- Tambours de placage et de contre-plaqué	3-4-7	No.--nomb.	201,390	230,440
Poultrymen's supplies -- Fournitures pour aviculteurs (cf. "Incubators and other poultrymen's supplies")				
Prefabricated houses -- Maisons préfabriquées (cf. "Wooden products, n.e.s.")				
Pulleys, wood -- Poulies en bois	1-3-6-9-11-16	--		128,285
Pumps, tanks, pipes and conduits of wood -- Pompes, réservoirs, tuyaux et conduits en bois	1-3-6-7-16	--		1,437,619
Refrigerators, wood, commercial -- Glacières en bois, de commerce	1-2-12-16	--		1,584,557
Refrigerators, wood, household -- Glacières en bois, de ménage ..	1-2-3-12	No.--nomb.	3,099	111,450
Rules, wood -- Règles en bois	1-11-16	--		219,783
Sanitary woodwork -- Boiseries sanitaires	1-16	--		321,281
Sash, doors and other millwork -- Portes, châssis et autres bois ouvrés	1-2-3-4-5-6-8-9-11-12-13-14-16	--		32,990,430
Sawdust sold -- Sciure vendue	1-2-3-5-6-7-8-9-10-11-16	Units--unités	80,980	305,237
Scythes and snaths -- Faux et manches (cf. "Wooden products, n.e.s.")				
Shavings -- copeaux (cf. "Woodwaste sold, n.e.s.")				
Shells, or rough boxes -- Doubles-bières	6-8-16	No.--nomb.	69,842	435,592
Shims -- Coins	1-3-11	--		66,165
Shingles -- Bardeaux	7	Sq.--carrés	287	1,693
Shooks, box -- Planchettes ouvrées pour boîtes	1-3-4-7-16	M ft.b.m.-- M p.m.p.	58,797	4,202,567
Shuttles -- Navettes (cf. "Spools, bobbins and shuttles")				
Skis, aircraft -- Patins pour avions (cf. "Aircraft parts")				
Skis, other -- Skis	1-9-16	Pairs--paires	15,146	45,788
Slabs and edgings sold -- Lattes et délignures vendues	1-2-3-4-5-6-7-9-15-16	Cords--cordes	48,137	216,962
Sleighs, baby -- Traîneaux de bébé	1-2-11-16	No.--nomb.	18,349	46,433
Sleighs, children's -- Traîneaux d'enfants	1-9-16	No.--nomb.	221,229	353,475
Sleighs, dog -- Traîneaux à chiens	9-13	--		1,581
Sleighs, horse-drawn -- Traîneaux à chevaux	1-13	No.--nomb.	764	48,453
Snow fencing -- Clôture à neige	11-14-16	M lin.ft.-- M p. lin.	2,022	178,869
Snow shovels -- Pelles à neige (cf. "Wooden products, n.e.s.")				
Spinning wheels -- Rouets	1-16	No.--nomb.	2,320	15,293
Spokes -- Rais (cf. "Vehicles, n.e.s., supplies and parts")				
Spools, bobbins and shuttles -- Fuseaux, bobines et navettes	1-3-6-16	--		1,366,245
Spoons and forks, wood -- Cuillères et fourchettes en bois (cf. "Woodenware, kitchen, n.e.s.")				

Table 9. - Alphabetical list of products made and services rendered by the wood-using industries in Canada, 1946.-can.

Tableau 9. - Liste des produits fabriqués et travaux faits par les industries utilisant le bois au Canada, 1946.-suite.

Products and Services	Industry numbers	Unit of measure	Quantity	Value
Produits et travaux	Numéros des industries	Unité de mesure	Quantité	Valeur
	(see key at end of table)			
	(voir la clé à la fin du tableau)			
Sporting goods, n.e.s. -- Articles de sport, n.a.é.	1-2-6-9-16	--	-	148,562
Springs, bed -- Somniers	2	No.--nomb.	51,633	380,527
Staves, slack -- Douves, tonnellerie lâche	3-7	M	5,560	107,879
Staves, tight -- Douves, tonnellerie étanche	7	M	3,316	204,973
Stocking dryers -- Séchoirs à bas	1-6-16	Pairs--paires	118,188	15,327
Storage battery separators -- Cloisons d'accumulateur (cf. "Wooden products, n.e.s.")				
Tackle blocks -- Poulies (cf. "Pulleys, wood ")				
Tanks, wood -- Réservoirs en bois (cf. "Pumps, tanks, pipes and conduits of wood")				
Teachest battens -- Planches pour caisses à thé (cf. "Boxes and containers, n.e.s.")				
Tie plugs -- Cales de traverses (cf. "Wooden products, n.e.s.")				
Toboggans -- Traines sauvages	1-3-9-16	No.--nomb.	37,809	97,751
Toothpicks -- Cure-dents (cf. "Woodenware, n.e.s.")				
Toys and games -- Jouets et jeux (see also--Voir aussi "Vehicles, toy)	1-2-3-6-9- 13-14-16	--		652,316
Trays, wood -- Cabarets en bois	2-16	--		31,322
Trees -- Formes (cf. "Lasts and wooden shoefindings")				
Turnery -- Bois tournés (cf. "Wood-turning, n.e.s.")				
Undertaker's supplies, n.e.s. -- Fournitures funéraires, n.a.é. .	8-16	--		280,247
Vehicles, toy -- Véhicules, jouets	1-2-3-9-16	--		1,119,087
Vehicles, wheeled, horse-drawn -- Véhicules roulants, à chevaux .	1-13	No.--nomb.	718	159,915
Vehicles, n.e.s., supplies and parts -- Véhicules, n.a.é., fournitures et pièces	1-3-6- 13-16	--		432,320
Veneer from domestic woods, hardwoods -- Placages de bois durs domestiques	1-4	M sq.ft. 1/10" basis-- M p.car. base 1/10"	138,463	4,191,084
Veneer from domestic woods, softwoods -- Placages de bois tendres domestiques	4	M sq.ft. 1/10" basis-- M p.car. base 1/10"	46,006	336,141
Veneer from imported woods -- Placages de bois importés	4	M sq.ft. 1/10" basis-- M p.car. base 1/10"	39,918	725,238
Veneer, n.e.s. -- Placages non spécifiés	3	--		89,641
Wardrobes -- Armoires à vêtements (cf. "Furniture, bedroom")				
Wash boards -- Planches à laver	11-16	No.--nomb.	209,582	68,531
Wheels, carriages and wagon -- Roues de voitures et charrettes (cf. "Vehicles, n.e.s., supplies and parts")				
Window shade rollers -- Rouleaux pour stores (cf. "Wood- turning, n.e.s.")				
Wood flour -- Farine de bois	16	Tons--tonnes	2,718	69,847
Wood-turning, n.e.s. -- Tournage du bois, n.a.é.	1-2-3-5-6- 9-11-13-16	--		1,052,404
Woodenware, kitchen, n.e.s. -- Ustensiles de cuisine, en bois ...	1-2-6-11-16	--		147,737
Woodenware, n.e.s. -- Ustensiles en bois, n.a.é.	1-5-6-10-11- 16	--		321,850
Woodwaste sold, n.e.s. -- Déchets de bois, n.a.é., vendus	1-2-3-4-5-6-7- 10-16	Tons--tonnes		147,897
Wooden products, n.e.s. -- Produits du bois, n.a.é.		--		8,296,767

Table 9. - Alphabetical list of products made and services rendered by the wood-using industries in Canada, 1946.-con
 Tableau 9. - Liste des produits fabriqués et travaux faits par les industries utilisant le bois au Canada, 1946.-fin.

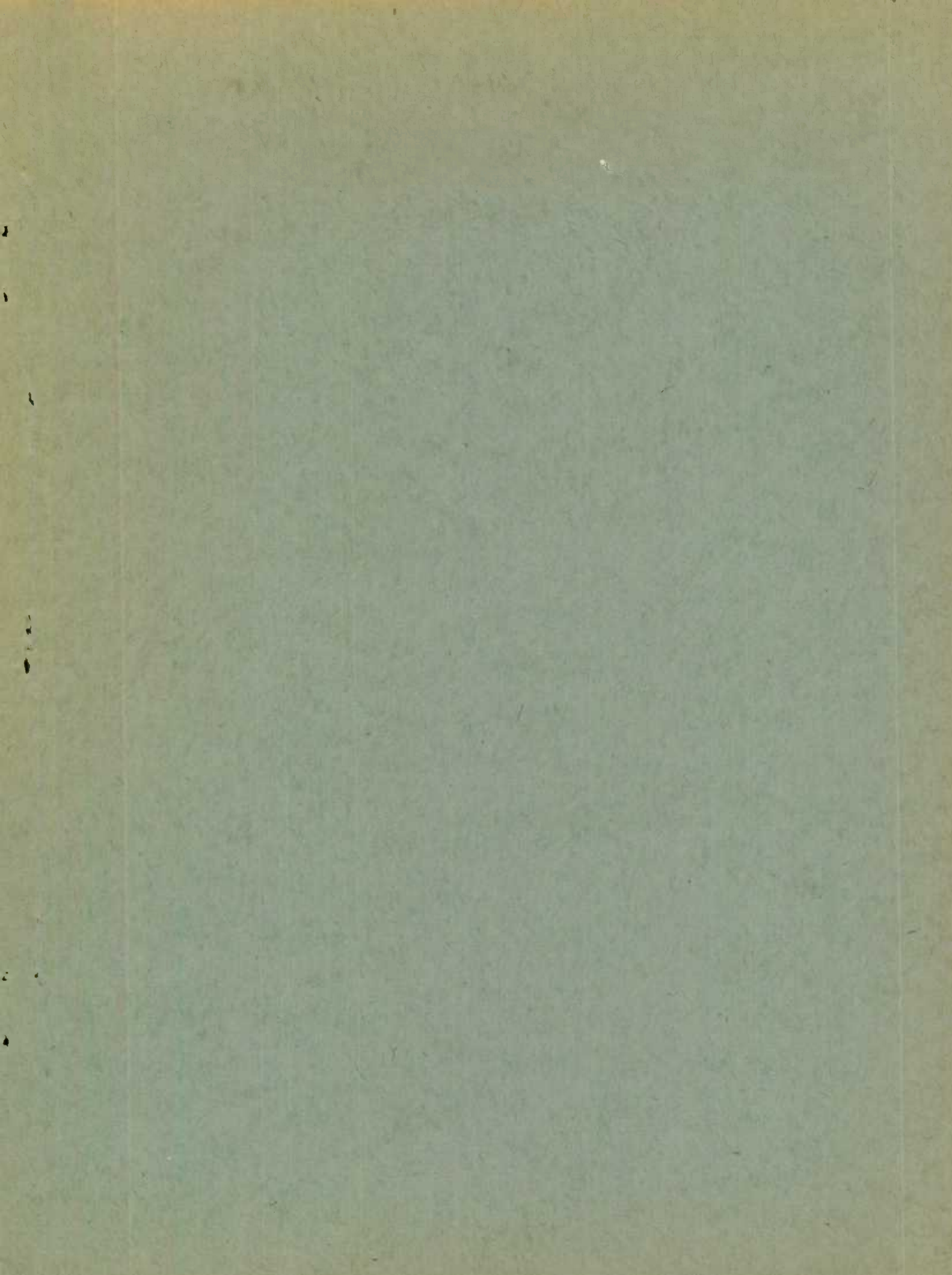
Products and Services	Industry numbers	Unit of measure	Quantity	Value
Produits et travaux	Numéros des industries	Unité de mesure	Quantité	Valeur
	(see key at end of table)			
	(voir la clé à la fin du tableau)			
B. SERVICES OR CUSTOM WORK -- SERVICES OU TRAVAUX A FACON				
Boat livery and storage -- Louage et remisage d'embarcations ...	9	--		33,643
Grinding and milling of grain -- Mouture du grain	1-3	--		8,300
Kiln drying -- Séchage du bois	1-2-4-5-8	M ft.b.m.--		
	9-16	M p.m.p.	46,739	493,766
Painting and repairs of vehicles -- Peinturage et réparation de véhicules	13	--		183,585
Planing -- Rabotage	1-2-3-5-6-7-	M ft.b.m.--		
	8-9-14-16	M p.m.p.	563,765	2,344,246
Repairs to barrels -- Réparation de barils	7	--		14,447
Repairs, n.e.s. -- Réparations, n.a.é.	1-2-3-6-7-9-			
	10-11-12-13-			
	14-16	--		1,880,147
Re-upholstering -- Rembourrage de meubles usagés	2	--		840,095
Sawing of lumbar -- Sciage	1-2-3-4-5-6-7-	M ft.b.m.--		
	9-11-14-16	M p.m.p.	51,759	396,559
Sawing of shingles -- Sciage de bardeaux	1-3-7	Sq.--carrés	3,576	7,063
Upholstering -- Rembourrage	2-16	--	-	324,815
Veneering cores supplied by customers -- Placages sur âmes fournies par les clients (cf. "All other products and services")				
Wood preservation -- Conservation des bois (cf. "All other products and services")				
All other products and services -- Tous autres produits et travaux	-	--		23,362,567
TOTAL PRODUCTS AND SERVICES -- TOTAL, PRODUITS ET TRAVAUX	-	--		278,891,885

Key to the Numbered Industries

1. Sash, door and planing mills.
2. Furniture.
3. Boxes and baskets.
4. Veneer and plywood.
5. Hardwood flooring.
6. Wood-turning.
7. Cooperage.
8. Coffins and caskets.
9. Boatbuilding.
10. Lests, trees and wooden shoefindings.
1. Woodenware.
2. Wooden refrigerators.
3. Carriages, sleighs and vehicle supplies.
4. Beekeepers' and poultrymen's supplies.
5. Excelsior.
6. Miscellaneous wood-using industries.

Clé des industries numérotées.

1. Portes et châssis et ateliers de rabotage.
2. Meubles.
3. Boîtes et paniers.
4. Placages et contreplaqués.
5. Parquets en bois dur.
6. Tournage de bois.
7. Tonnerrie.
8. Cercueils.
9. Embarcations.
10. Formes, embauchoirs et crépins en bois.
11. Ustensiles en bois.
12. Glacières en bois.
13. Voitures, traîneaux et pièces de charronnerie.
14. Fournitures pour l'apiculture et l'aviculture.
15. Laine de bois.
16. Industries diverses utilisant le bois.



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



CANADA

MINISTÈRE DU COMMERCE

BUREAU FEDERAL DE LA STATISTIQUE

+++ Recensement de l'Industrie +++

STATISTIQUES DES PRODUITS FORESTIERS

INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS

AU

CANADA

1946



**OTTAWA
1948**