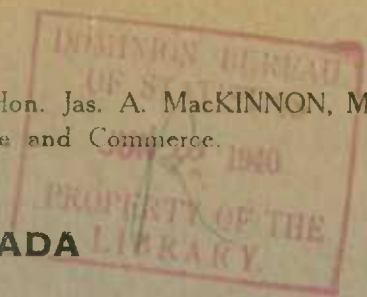


35-201

Historical

Published by Authority of the Hon. Jas. A. MacKINNON, M.P.,
Minister of Trade and Commerce.



CANADA

DEPARTMENT OF TRADE AND COMMERCE

DOMINION BUREAU OF STATISTICS

CENSUS OF INDUSTRY

FORESTRY BRANCH

WOOD-USING INDUSTRIES

IN

CANADA

1938



OTTAWA
1940

Price 35 cents

DEPARTMENT OF TRADE AND COMMERCE
DOMINION BUREAU OF STATISTICS
CENSUS OF INDUSTRY - FORESTRY BRANCH
OTTAWA - CANADA

MINISTÈRE DU COMMERCE
BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
RECENSEMENT INDUSTRIEL - BRANCHE FORESTIÈRE
OTTAWA - CANADA

Dominion Statistician:
R. H. Coats, LL.D., F.R.S.C., F.S.S.(Hon.)
Chief of Forestry Branch:
R. G. Lewis, B.Sc.F.

Statisticien du Dominion:
R. H. Coats, LL.D., F.R.S.C., F.S.S.(Hon.)
Chef de la Branche Forestière:
R. G. Lewis, B.Sc.F.

WOOD-USING INDUSTRIES IN CANADA, 1938.

Ottawa, June, 1940. - 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 sashes, 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 sashes, 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 11 all the products of the wood-using industries are combined and arranged in alphabetical order for convenient reference. In 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.

INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS AU CANADA, 1938.

Ottawa, juin 1940. - 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 la classification 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, la classification est basée sur le produit principal déclaré par chaque établissement individuel. 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 11, tous ces produits des industries utilisant le bois ont été combinés et sont présentés par ordre alphabétique en anglais, avec la traduction 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.

Total production in the wood-using industries in Canada during 1938 reached a value of \$80,397,651, a decrease of over seven million dollars from the output of \$87,696,283 reported in 1937. The 2,110 establishments engaged in this line of manufacture represented a capital investment of \$95,697,442 and gave employment to an average of 30,597 employees. The cost of materials used in these industries amounted to \$39,043,315, as against \$42,469,362 in 1937, and the value added by manufacture was \$39,747,208, as compared with \$43,657,874 in 1937.

With 743 plants, Ontario accounted for 46.5 per cent of the total production in 1938. The 850 establishments in Quebec produced 25.1 per cent. In British Columbia, 194 plants produced 13.7 per cent, followed by Manitoba's 77 plants with 3.9 per cent and Alberta's 51 establishments with 3.6 per cent. There were 108 plants in Nova Scotia, 52 in New Brunswick, 25 in Saskatchewan and 10 in Prince Edward Island, accounting for 3.2 per cent, 3.2 per cent, 0.6 per cent and 0.2 per cent respectively.

Capital engaged in plants in operation during 1938 amounted to \$95,697,442, a slight decrease from the \$95,903,348 reported in the previous year. Lands, buildings, fixtures, machinery and other equipment were worth \$53,185,151; materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies on hand, \$23,147,913; and operating capital (cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.), \$19,364,378. The greatest investment was in the sash and door and mill-work group at \$29,530,813 or 30.9 per cent of the total for all wood-using industries; \$26,585,729 or 27.8 per cent was invested in the furniture industry; \$13,066,858 or 13.6 per cent in miscellaneous wood-using industries; \$7,835,742 or 8.2 per cent in boxes, baskets and crates; and smaller percentages in the other industries. Ontario with 49.1 per cent of the total for Canada had the highest investment at \$46,988,735, of which \$25,009,126 was invested in lands, buildings and machinery. Quebec was next with \$23,538,012. In British Columbia the capital was \$10,299,180; in Manitoba, \$3,534,408; in Nova Scotia, \$3,484,623; in Alberta, \$3,310,359; in New Brunswick, \$3,078,895; and in Saskatchewan \$1,099,063. Prince Edward Island reported the lowest investment at \$364,167.

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, irrespec-

La production totale des industries utilisant le bois au Canada en 1938 atteint une valeur de \$80,397,651, soit une diminution de plus de sept millions de dollars sur la production de \$87,696,283 rapportée en 1937. Les 2,110 établissements en exploitation dans ces industries représentent un engagement capital de \$95,697,442 et ont occupé en moyenne 30,597 personnes. Le coût des matières premières s'élève à \$39,043,315 comparativement à \$42,469,362 en 1937, et la valeur ajoutée par la fabrication s'élève à \$39,747,208, comparativement à \$43,657,874 l'année précédente.

Les 743 établissements de l'Ontario ont contribué 46.5 p.c. de la production totale en 1938. Les 850 établissements du Québec en ont fourni 25.1 p.c. Dans la Colombie Britannique 194 ateliers ont produit 13.7 p.c., puis viennent les 77 du Manitoba avec 3.9 p.c. et les 51 de l'Alberta avec 3.6 p.c. L'on compte 108 établissements en Nouvelle-Ecosse, 52 au Nouveau-Brunswick, 25 en Saskatchewan et 10 dans l'île du Prince-Edouard, contribuant 3.2 p.c., 3.2 p.c., 0.6 p.c., et 0.2 p.c. respectivement.

Les capitaux engagés dans les établissements actifs en 1938 se montent à \$95,697,442, soit une légère diminution sur les \$95,903,348 rapportés l'année précédente. Les terrains, bâtiments, machinerie, outillage, etc., sont estimés à \$53,185,151; l'inventaire des matières premières, les stocks en voie de fabrication, les produits finis, le combustible et les fournitures diverses en mains, à \$23,147,913; et le capital de roulement (caisse, billets et factures à recouvrer, dépenses payées d'avance, etc.), à \$19,364,378. Le plus fort engagement de capitaux est représenté par l'industrie des portes et châssis, à \$29,530,813 soit 30.9 p.c. du total pour toutes ces industries du bois; \$26,585,729 ou 27.8 p.c. sont engagés dans l'industrie du meuble; \$13,066,858 ou 13.6 p.c. dans les industries diverses du bois; \$7,835,742 ou 8.2 p.c. dans les boîtes et caisses; et de plus faibles pourcentages dans les autres industries. L'Ontario, avec 49.1 p.c. du total pour le Canada, a le plus fort engagement de capitaux, soit \$46,988,735, dont \$25,009,126 pour les terrains, bâtiments et machinerie. Le Québec vient ensuite avec \$23,538,012; la Colombie Britannique montre un capital de \$10,299,180; le Manitoba, \$3,534,408; la Nouvelle-Ecosse \$3,484,623; l'Alberta \$3,310,359; le Nouveau-Brunswick \$3,078,895; et la Saskatchewan \$1,099,063. L'île du Prince-Edouard a le plus petit capital, soit \$364,167.

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

tive 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 30,597 man-years or 3.4 per cent less than the previous year. Salaries and wages in Canada for the entire group of wood-using industries totalled \$26,984,592 as against \$27,054,807 in 1937. Employment in Ontario amounted to 14,275 man-years with a total pay-roll of \$13,175,460. Quebec to 8,934 man-years at \$6,982,276 in salaries and wages, and British Columbia to 3,290 at \$3,437,258. The furniture industry ranked first in employment at 10,284, sashes, doors and mill-work came second with 8,134, and boxes, baskets and crates third with 3,552.

Working hours varied considerably in each industry and in each province. In the wood-using industries as a whole, 19.6 per cent worked 44 hours per week, 14.4 per cent from 45 to 47 hours, 13.3 per cent from 56 to 64 hours, 13.7 per cent 48 hours, 9.0 per cent from 49 to 50 hours, 8.8 per cent from 51 to 54 hours, 7.3 per cent 55 hours, 7.5 per cent from 51 to 43 hours, 3.6 per cent 30 hours or less and 1.9 per cent 65 hours and over per week. Employment in these industries in 1938 rose steadily from 23,197 in January to 26,548 in June and then declined gradually to 23,674 in December.

Total power equipment in the wood-using industries in 1938 amounted to 126,746 H.P., as compared with 121,027 in 1937. Of the total for 1938, 95.2 per cent was ordinarily in use and 4.3 per cent in reserve or idle. Of the equipment ordinarily in use, 59.4 per cent was provided by electric motors on current purchased from central electric stations and amounted to 71,727 H.P.; the remainder, which was primary power generated by power plants within the industry, amounted to 48,934 H.P. of which 38,376 H.P., provided by steam engines, 1,629 H.P. by diesel engines, 4,383 H.P. by gasoline, gas and oil engines (other than diesel) and 4,546 H.P. by hydraulic turbines or water wheels. In addition there were ordinarily in use 871 electric motors rated at 8,301 H.P. operated by generated power and 615 boilers rated at 58,379 H.P.

une base quantitative, le chiffre de l'emploiement en termes d'homme-années. Les chiffres de l'emploiement 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 actuellement reçu de l'emploi au cours de l'année.

La moyenne de l'emploiement dans les industries utilisant le bois a été de 30,597 homme-années en 1938, soit 3.4 p.c. de moins que l'année précédente. Les salaires et gages pour l'ensemble de ces industries forment un total de \$26,984,592, comparativement à \$27,054,807 en 1937. L'emploiement dans l'Ontario s'élevait à 14,275 homme-années et les salaires et gages étaient de \$13,175,460. Dans le Québec on compte 8,934 homme-années et \$6,982,276 et dans la Colombie Britannique 3,290 homme-années et \$3,437,258. L'industrie du meuble tient le premier rang pour l'emploiement avec 10,284; celle des portes et châssis vient en deuxième avec 8,134, et celle des boîtes et paniers est troisième avec 3,552.

Les heures de travail varient énormément dans chaque industrie et dans chaque province. Pour l'ensemble des industries utilisant le bois, 19.6 p.c. des employés à gages ont travaillé 44 heures par semaine, 14.4 p.c. de 45 à 47 heures, 13.8 p.c. de 56 à 64 heures, 13.7 p.c. 48 heures, 9.0 p.c. de 49 à 50 heures, 8.8 p.c. 51 à 54 heures, 7.8 p.c. 55 heures, 7.5 p.c. 31 à 43 heures, 3.6 p.c. 30 heures ou moins et 1.9 p.c. 65 heures et plus par semaine. De janvier à juin 1938, les chiffres de l'emploiement ont augmenté chaque mois, de 23,197 à 26,548; ils ont ensuite baissé graduellement, jusqu'à 23,674 en décembre.

La force motrice à la disposition des industries utilisant le bois en 1938 s'élève à 126,746 h.p., comparativement à 121,027 h.p. en 1937. Du total de 1938, 95.2 p.c. était ordinairement en usage et 4.3 était en réserve ou inactive. De la force motrice ordinairement en usage, 59.4 p.c. soit 71,727 h.p. provenait de moteurs électriques mûs par du courant acheté des usines centrales électriques; le reste, représentant la force primaire générée dans les établissements mêmes, s'élevait à 48,934 h.p., dont 38,376 h.p. provenant d'engins à vapeur, 1,629 h.p. de moteurs Diesel, 4,383 h.p. de moteurs à gazoline, à gaz et à l'huile (autres que Diesel) et 4,546 h.p. de turbines ou roues hydrauliques. En plus, il y avait ordinairement en usage 871 moteurs électriques, développant 8,301 h.p., mûs par l'électricité produite par les établissements mêmes, et 615 chaudières capables de développer 58,379 h.p.

Expenditures for fuel in the wood-using industries reached a total value of \$693,449 in 1938. A total of 61,729 tons of bituminous coal valued at \$360,706, 21,436 cords of wood at \$61,631, mill-waste at \$81,429, sawdust and shavings at \$68,479, gasoline at \$35,911 and fuel oil at \$30,530 were among the more important items. The cost of fuel in Ontario amounted to \$353,279, and in Quebec to \$179,198. The furniture industry showed the greatest consumption of fuel with a total expenditure of \$264,356. Fuel used in the sash, door and mill-work industry amounted to \$129,511; and in miscellaneous wood-using industries to \$120,172.

In 1938 the wood-using industries purchased 46,449,144 kilowatt-hours of electric energy, a decrease of 4.8 per cent from the previous year's consumption of 48,775,471 kilowatt-hours. The cost of this electricity in 1938 amounted to \$912,594 of which \$384,516 was spent in Ontario and \$239,495 in Quebec. The sash, door and planing mills alone used over 17 million kilowatt-hours at a cost of \$361,816.

The raw materials used in the wood-using industries in 1938 cost \$39,043,315, as against \$42,469,362 in 1937 and formed 48.5 per cent of the total value of finished products in 1938.

Lumber and logs used in the wood-using industries as a group totalled 724,128 M ft.b.m. valued at \$19,465,832, of which 530,365 M ft.b.m. or 73.2 per cent of the total quantity, valued at \$12,585,862, was softwood and 193,763 M ft.b.m., or 26.8 per cent, valued at \$6,879,970 was hardwood. Sash and door factories and planing mills recorded the greatest consumption of lumber among the wood-using industries with a total of 339,633 M ft.b.m. of softwood valued at \$8,523,615 and 27,190 M ft.b.m. of hardwood valued at \$1,147,025, and the box, basket and crate industry ranked second with a total of 143,339 M ft.b.m. valued at \$2,705,676. The furniture industry used 56,115 M ft.b.m. of hardwood, valued at \$2,187,017, and 19,448 M ft.b.m. of softwood, valued at \$501,534. In addition, furniture frames valued at \$439,091 were purchased. Lumber was purchased to the amount of \$57,381 M ft.b.m., valued at \$1,905,787, in the hardwood flooring industry, hardwood accounting for 50,690 M ft.b.m. valued at \$1,731,013. Bolts used in the wood-using industries amounted to 69,503 cords and were valued at \$347,441 during the year. Veneer and plywood were used to the extent of 44,067 M sq.ft. of veneer valued at \$930,456 and 25,172 M sq.ft. of plywood valued at \$873,535.

Le combustible consommé dans les industries utilisant le bois en 1938 atteint une valeur totale de \$693,449. On a brûlé 61,729 tonnes de charbon bitumineux valant \$360,706; 21,436 cordes de bois valant \$61,631; des déchets de bois évalués à \$81,429; de la sciure et des copeaux pour \$68,479; de la gasoline pour \$35,911; et de l'huile combustible pour \$30,530. Les autres combustibles sont de moindre importance. Le combustible consommé par l'Ontario a une valeur de \$353,279, et par le Québec, de \$179,198. L'industrie montrant la plus grande consommation fut celle du meuble avec une dépense de \$264,356. L'industrie des portes et châssis a dépensé pour le combustible \$129,511 et les industries diverses du bois \$120,172.

En 1938 les industries utilisant le bois ont acheté 46,449,144 kilowatt-heures d'énergie électrique, soit une diminution de 4.8 p.c. sur la consommation de l'année précédente qui était de 48,775,471 kilowatt-heures. Le coût de l'électricité en 1938 se totalise à \$912,594, dont \$384,516 pour l'Ontario et \$239,495 pour le Québec. A elle seule l'industrie des portes et châssis a dépensé au delà de 17 million de kilowatt-heures d'électricité au coût de \$361,816.

Les matières premières employées par les industries utilisant le bois ont coûté \$39,043,315 en 1938, comparativement à \$42,469,362 en 1937; elles forment 48.5 p.c. de la valeur totale des produits finis en 1938.

Le bois de sciage et les billots utilisés dans ces industries représentent un total de 724,128 M p.m.p., évalués à \$19,465,832, dont 530,365 M p.m.p., ou 73.2 p.c. de la quantité totale, valant \$12,585,862, de bois tendre, et 193,763 M p.m.p., ou 26.8 p.c. évalués à \$6,879,970, 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 339,633 M p.m.p. de bois tendre, valant \$8,523,615, et 27,190 M p.m.p. de bois dur, valant \$1,147,025. L'industrie des boîtes et caisses vient ensuite avec un total de 143,339 M p.m.p. d'une valeur de \$2,705,676. Dans l'industrie du meuble on a employé 56,115 M p.m.p. de bois dur valant \$2,187,017 et 19,448 M p.m.p. de bois tendre valant \$501,534. On a aussi acheté pour \$439,091 de châssis de meubles dans cette industrie. Pour les parquets en bois dur on a dépensé 50,690 M p.m.p. de bois dur valant \$1,731,013; et cette même industrie a aussi consommé 6,691 M p.m.p. de bois tendre valant \$174,774. Sous forme de billotins, ces industries ont employé au cours de l'année 69,503 cordes de bois, d'une valeur de \$347,441. Elles ont aussi dépensé 44,067 M p. carrés de bois déroulé, évalué à \$930,456, et 25,172 M p. carrés de bois contreplaqué valant \$873,535.

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 \$751,858, of which \$253,814 or 33.8 per cent represented the value of tight staves; \$232,345 or 30.9 per cent the value of slack staves; \$125,185 or 16.6 per cent the value of slack heading; \$100,311 or 13.3 per cent the value of tight heading; and \$40,203 or 5.4 per cent the value of wooden hoops. Barrels for repairing or remaking valued at \$52,931 were also purchased in this industry. The purchase of hubs, spokes, bent goods, etc., reported by the carriage, sleigh and vehicle supply industry totalled \$5,966. Blocks, blanks, squares and other wood valued at \$720,156 were used in the various industries, principally in the handles, spools and wood-turning, lasts, trees and wooden shoefindings and furniture industries. The purchase of all other materials including timber, etc. for preservation, such as piling, posts, poles, ties, etc., amounted to \$15,456,049.

Production in the wood-using industries of Canada reached the value of \$80,397,-651 in 1938, showing a decrease of 8.3 per cent from the corresponding figure of \$87,696,283 recorded in 1937. The most important class of products on the list was sashes, doors and mill-work which were sold to the amount of \$10,756,144, followed by upholstered living-room furniture at \$5,978,671. Bedroom furniture was valued at \$4,670,092; planed lumber at \$4,385,623; matched lumber (exclusive of hardwood flooring) at \$3,947,539; boxes and containers, n.e.s., and parts at \$2,802,650; box shooks at \$2,770,508; dining-room furniture at \$2,190,934; caskets at \$1,956,403; office and store furniture and fixtures at \$1,837,459; kitchen furniture at \$1,717,741; plywood at \$1,674,627; household furniture, n.e.s., at \$1,578,671; furniture and fixtures for churches and other public buildings at \$1,286,309; birch hardwood flooring at \$1,232,893; mouldings at \$1,179,959; and fruit and vegetable baskets and crates at \$1,096,445.

The following tables give, first, a review of the principal statistics of the wood-using industries from 1924 to 1938, followed by a summary of the principal statistics for 1937 and 1938, and detailed tables covering capital invested, employment, power equipment, fuel, electricity, materials used and products manufactured.

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 \$751,858, dont \$253,814 ou 33.8 p.c. attribués aux douves étanches, \$232,345 ou 30.9 p.c. aux douves lâches, \$125,185 ou 16.6 p.c. aux fonds lâches, \$100,311 ou 13.3 p.c. aux fonds étanches et \$40,203 ou 5.4 p.c. aux cercles en bois. Cette industrie a aussi acheté pour les refaire, des vieux barils évalués à \$52,931. L'achat de moyeux, rais, bois courbé etc., dont il est fait mention dans l'industrie de voitures, traîneaux et pièces de charronnerie se totalise à \$5,966. Les diverses industries ont aussi utilisé pour une valeur de \$720,156 sous forme de blocs, blancs, carrés et autres bois, les établissements consacrés aux manches, bobines et tournage du bois, aux formes, embauchoirs et crépins en bois et aux meubles, surtout. La valeur de toutes les autres matières premières employées dans les industries utilisant le bois, y compris les billots, pilotis, poteaux, pieux, traverses, etc. destinés au créosotage, s'élève à \$15,456,049.

La production des industries canadiennes utilisant le bois a atteint une valeur de \$80,397,-651 en 1938, soit une diminution de 8.3 p.c. sur le chiffre correspondant pour 1937 qui était de \$87,696,283. La classe la plus importante de produits est celle des portes, châssis et autres bois ouvrés qui s'élève à \$10,756,144. Les meubles rembourrés de salon, évalués à \$5,978,671, viennent ensuite. Les meubles de chambre à coucher sont évalués à \$4,670,092, puis viennent le bois raboté (\$4,385,623), le bois bouveté (à l'exclusion des parquets en bois dur) (\$3,947,539), les boîtes et récipients, n.e.é. (\$2,802,650), les planchettes à boîtes (\$2,770,508), les meubles de salle à manger (\$2,190,934), les cercueils (\$1,956,403), les meubles et agencements de bureaux et magasins (\$1,837,459), les meubles de cuisine (\$1,717,741), le bois contreplaqué (\$1,674,627), les meubles de maison, n.e.é. (\$1,578,671), les meubles et agencements d'église et d'édifices publics (\$1,286,309), les parquets en merisier (\$1,232,893), les moulures (\$1,179,-959), et les cageots et paniers pour fruits et légumes (\$1,096,445).

Les tableaux qui suivent montrent, premièrement, un résumé des principales statistiques des industries utilisant le bois de 1924 à 1938, suivi par un sommaire des principales statistiques pour 1937 et 1938 et de tableaux détaillés couvrant les capitaux engagés, l'emploi, la force motrice, le combustible, l'électricité, les matières premières employées et les produits manufacturés.

1875
1876
1877
1878
1879
1880
1881
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900
1901
1902
1903
1904
1905
1906
1907
1908
1909
1910
1911
1912
1913
1914
1915
1916
1917
1918
1919
1920
1921
1922
1923
1924
1925
1926
1927
1928
1929
1930
1931
1932
1933
1934
1935
1936
1937
1938
1939
1940
1941
1942
1943
1944
1945
1946
1947
1948
1949
1950
1951
1952
1953
1954
1955
1956
1957
1958
1959
1960
1961
1962
1963
1964
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975
1976
1977
1978
1979
1980
1981
1982
1983
1984
1985
1986
1987
1988
1989
1990
1991
1992
1993
1994
1995
1996
1997
1998
1999
2000
2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
2024
2025

Table 1. - Principal statistics of the wood-using industries, 1924-1938.

Tableau 1. - Principales statistiques des industries utilisant le bois, 1924-1938.

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	2,251	119,118,566	29,902	30,733,267	48,150,535	98,098,210	48,400,832
1925	2,080	117,095,960	28,905	29,736,499	48,028,656	99,556,354	49,796,473
1926	2,021	121,063,346	31,009	32,415,061	50,648,675	110,084,156	57,782,515
1927	2,049	128,519,239	33,494	34,850,524	57,474,753	120,582,513	61,499,994
1928	2,175	137,905,443	37,180	38,801,914	66,247,371	136,215,440	68,321,498
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	31,844,567
1933	1,786	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	29,758,273
1935	1,966	93,350,851	26,751	20,634,744	31,213,225	64,802,326	32,173,906
1936	1,999	95,303,734	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	42,439,362	87,696,283	43,657,874
1938	2,110	95,697,442	30,597	26,984,592	39,043,315	80,397,651	39,747,208

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.

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

Table 2. - Principal statistics, by provinces and by industries, 1937 and 1938.

Provinces and industries	Establishments		Capital employed		Employees	
	Etablissements		Capitaux engagés		Personnel	
	1937	1938	1937	1938	1937	1938
	No. — nomb.	No. — nomb.	\$ — —	\$ — —	No. — nomb.	No. — nomb.
CANADA	2,048	2,110	95,903,348	95,697,442	31,677	30,597
Prince Edward Island	10	10	340,257	364,167	101	106
Nova Scotia	113	108	3,255,398	3,484,623	1,308	1,245
New Brunswick	46	52	2,835,297	3,078,895	849	864
Quebec	764	850	23,100,333	23,538,012	8,937	8,934
Ontario	770	743	48,076,031	46,988,735	14,981	14,275
Manitoba	74	77	3,767,988	3,534,408	1,010	1,003
Saskatchewan	27	25	1,366,857	1,099,063	287	222
Alberta	47	51	3,193,302	3,310,359	667	658
British Columbia	197	194	9,967,885	10,299,180	3,537	3,290
ALL WOOD-USING INDUSTRIES ..	2,048	2,110	95,903,348	95,697,442	31,677	30,597
Furniture	435	392	27,445,103	26,585,729	10,804	10,284
Sash, door and planing mills	669	767	29,653,158	29,530,813	8,369	8,134
Boxes and baskets	142	143	7,927,779	7,835,742	3,675	3,552
Hardwood flooring	18	19	3,253,191	3,419,567	884	895
Coffins and caskets	49	51	4,249,880	4,178,220	920	982
Cooperage	77	68	1,746,986	1,627,328	621	541
Wood-turning	41	49	2,447,651	2,618,586	1,014	1,013
Boatbuilding	134	120	2,094,054	1,856,645	803	588
Woodenware	19	20	1,081,013	1,230,108	619	751
Lasts, trees and wooden shoefindings	12	14	1,404,501	1,301,000	656	663
Carriages, sleighs and vehicle supplies	88	69	1,014,854	1,059,644	324	335
Wooden refrigerators	13	14	647,913	698,405	222	274
Excelsior	11	13	334,480	372,967	123	128
Beekeepers' and poultrymen's supplies	8	8	224,216	214,489	55	46
Charcoal	195	195	95,109	101,341	215	238
Miscellaneous wood-using industries	137	148	12,283,460	13,066,858	2,173	2,173

Tableau 2. - Principales statistiques, par provinces et par industries, 1937 et 1938.

Salaries and wages		Cost of materials		Value of products		Provinces et industries
Salaires et gages		Cout des matières premières		Valeur des produits		
1937	1938	1937	1938	1937	1938	
⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	
<u>27,054,807</u>	<u>26,984,592</u>	<u>42,469,362</u>	<u>39,043,315</u>	<u>87,696,283</u>	<u>80,397,651</u>	CANADA.
57,445	59,153	110,786	74,314	193,043	153,040	Ile du Prince-Edouard.
833,492	833,406	1,269,202	1,321,807	2,657,343	2,541,679	Nouvelle-Ecosse.
651,208	705,980	1,243,428	1,368,547	2,270,387	2,546,327	Nouveau-Brunswick.
6,547,106	6,982,276	10,007,288	9,717,544	21,388,789	20,152,272	Québec.
13,608,616	13,175,460	19,657,532	17,451,771	41,440,440	37,443,128	Ontario.
943,080	950,442	1,579,869	1,622,901	3,085,866	3,133,181	Manitoba.
210,840	170,055	342,755	237,704	639,390	491,456	Saskatchewan.
647,980	670,562	1,780,812	1,848,462	2,798,627	2,886,632	Alberta.
3,556,040	3,437,258	6,477,690	5,400,265	13,222,398	11,049,936	Colombie Britannique.
<u>27,054,807</u>	<u>26,984,592</u>	<u>42,469,362</u>	<u>39,043,315</u>	<u>87,696,283</u>	<u>80,397,651</u>	TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS.
9,481,946	9,388,227	10,965,149	10,100,463	26,518,767	23,869,316	Meubles.
7,380,636	7,321,368	12,772,336	11,561,992	24,947,718	22,904,052	Portes et châssis et ateliers de rabotage.
2,867,311	2,915,041	4,036,333	3,665,726	8,809,998	7,989,053	Boîtes et paniers.
857,383	854,902	2,245,532	1,972,974	3,648,004	3,355,184	Parquets en bois dur.
892,212	965,431	1,014,120	1,026,428	2,511,678	2,599,904	Cercueils.
543,093	486,960	1,219,335	1,070,642	2,159,659	1,869,347	Tonnellerie.
707,815	724,024	938,134	786,203	2,118,764	1,963,481	Tournage du bois.
667,714	502,244	701,666	489,459	1,729,096	1,307,781	Embarcations.
517,453	517,666	527,449	586,176	1,499,329	1,258,312	Ustensiles en bois
522,623	524,890	417,066	359,062	1,274,593	1,087,521	Formes, embauchoirs et crépins en bois.
267,045	276,613	272,098	264,080	648,772	676,576	Voitures, traîneaux et pièces de charronnerie.
215,095	285,696	308,628	382,909	633,261	851,381	Glacières en bois.
79,034	82,406	88,956	97,458	238,296	248,018	Laine de bois.
43,422	43,527	68,621	44,607	235,250	198,819	Fournitures pour l'apiculture et l'aviculture.
47,376	37,018	49,176	56,462	101,645	101,342	Charbon de bois.
<u>1,964,649</u>	<u>2,058,579</u>	<u>6,844,733</u>	<u>6,578,674</u>	<u>10,621,453</u>	<u>10,117,564</u>	Industries diverses utilisant le bois.

Table 3. - Capital employed, by provinces and by industries, 1937 and 1938.

Provinces and industries	Total capital		Lands, buildings, fixtures, machinery and tools	
	Total des capitaux		Terrains, batiments, machinerie, outillage, etc.	
	1937	1938	1937	1938
	\$	\$	\$	\$
CANADA	95,903,348	95,697,442	52,930,844	53,185,151
Prince Edward Island	340,257	364,167	131,666	135,390
Nova Scotia	3,255,398	3,484,623	1,926,203	1,977,021
New Brunswick	2,835,297	3,078,895	1,701,064	1,745,859
Quebec	23,100,333	23,538,012	12,913,438	13,456,436
Ontario	48,076,031	46,988,735	25,435,294	25,009,126
Manitoba	3,767,988	3,534,408	2,045,545	2,090,916
Saskatchewan	1,366,857	1,099,063	925,298	736,839
Alberta	3,193,502	3,310,359	2,448,998	2,463,128
British Columbia	9,967,885	10,299,180	5,403,538	5,570,436
ALL WOOD-USING INDUSTRIES	95,903,348	95,697,442	52,930,844	53,185,151
Furniture	27,445,103	26,585,729	14,530,158	14,274,830
Sash, door and planing mills	29,653,158	29,530,813	15,196,826	15,626,134
Boxes and baskets	7,927,779	7,835,742	4,489,977	4,370,833
Hardwood flooring	3,253,191	3,419,567	1,699,604	1,825,007
Coffins and caskets	4,249,880	4,178,220	2,161,299	2,127,927
Cooperage	1,746,986	1,627,328	720,433	629,909
Wood-turning	2,447,651	2,618,586	1,310,095	1,418,178
Boatbuilding	2,094,054	1,856,645	1,345,770	1,189,630
Woodenware	1,081,013	1,230,108	627,914	714,376
Lasts, trees and wooden shoefindings	1,404,501	1,301,000	873,434	793,237
Carriages, sleighs and vehicle supplies ..	1,014,854	1,059,644	703,655	728,339
Wooden refrigerators	647,913	698,405	291,793	325,367
Excelsior	334,480	372,967	276,331	298,923
Beekeepers' and poultrymen's supplies ...	224,216	214,489	98,283	86,196
Charcoal	95,109	101,341	77,796	77,039
Miscellaneous wood-using industries	12,283,460	13,066,858	8,527,476	8,699,229

Tableau 3. - Capitaux engagés, par provinces et par industries, 1937 et 1938.

Materials, stocks, finished products, fuel and miscellaneous supplies on hand		Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.		Provinces et industries
Matières premières, stocks, produits finis, combustible et fournitures diverses en mains		Caisse, billets et factures à recouvrer, dépenses payées d'avance, etc.		
1937	1938	1937	1938	
\$	\$	\$	\$	
23,293,280	23,147,913	19,679,224	19,364,378	CANADA.
59,568	70,152	149,023	158,625	Ile du Prince-Edouard.
655,200	791,211	673,995	716,391	Nouvelle-Ecosse.
678,484	764,040	455,749	568,996	Nouveau-Brunswick.
5,872,007	6,008,142	4,514,888	4,073,434	Québec.
12,178,563	11,991,907	10,462,174	9,987,702	Ontario.
736,343	632,106	986,300	811,386	Manitoba.
243,008	175,797	198,551	186,427	Saskatchewan.
508,018	444,644	236,286	402,587	Alberta.
2,362,089	2,269,914	2,202,258	2,458,830	Colombie Britannique.
23,293,280	23,147,913	19,679,224	19,364,378	TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS.
7,040,739	6,935,542	5,874,206	5,375,357	Meubles.
7,440,815	7,020,646	7,015,517	6,884,033	Portes, châssis et ateliers de rabotage.
1,789,852	1,882,039	1,647,950	1,582,870	Boîtes et paniers.
923,678	941,156	629,909	653,404	Parquets en bois dur.
1,123,753	1,160,489	964,828	889,804	Cercueils.
580,575	530,924	445,978	466,498	Tonnellerie.
779,589	863,553	357,967	336,855	Tournage du bois.
358,655	369,822	389,629	297,193	Embarcations.
303,833	356,547	149,266	159,185	Ustensiles en bois.
248,828	257,098	282,239	250,665	Formes, embauchoirs et crépins en bois.
175,605	173,784	135,594	157,521	Voitures, traîneaux et pièces de charronnerie.
175,443	205,714	180,677	167,324	Glacières en bois.
23,805	33,183	34,344	40,861	Laine de bois.
100,515	91,435	25,418	36,858	Fournitures pour l'apiculture et l'aviculture.
9,585	19,783	7,728	4,519	Charbon de bois.
2,218,010	2,306,198	1,537,974	2,061,431	Industries diverses utilisant le bois.

Table 4. - Employment, salaries and wages, by provinces and by industries, 1937 and 1938.

Provinces and industries	Employment on salaries				Salaries	
	Male		Female			
	Hommes		Femmes		Salaires	
	1937	1938	1937	1938	1937	1938
	No.	No.	No.	No.	\$	\$
	nomb.	nomb.	nomb.	nomb.		
CANADA	4,241	4,374	755	796	6,804,116	7,188,411
Prince Edward Island	17	19	3	3	16,279	19,739
Nova Scotia	147	141	24	24	174,830	170,297
New Brunswick	88	102	26	32	138,272	160,553
Quebec	1,353	1,491	151	160	1,656,618	1,968,313
Ontario	1,893	1,866	455	463	3,506,630	3,533,812
Manitoba	175	179	24	24	261,308	267,167
Saskatchewan	50	47	6	8	69,106	58,904
Alberta	99	96	10	11	151,437	163,690
British Columbia	419	433	56	71	829,736	845,936
ALL WOOD-USING INDUSTRIES ..	4,241	4,374	755	796	6,804,116	7,188,411
Furniture	1,289	1,240	297	299	2,260,928	2,325,365
Sash, door and planing mills ...	1,287	1,404	207	208	1,953,933	1,998,290
Boxes and baskets	333	330	48	52	655,785	690,859
Hardwood flooring	89	94	24	23	219,988	228,742
Coffins and caskets	137	149	24	27	274,291	305,284
Cooperage	96	89	7	13	142,782	133,405
Wood-turning	86	98	13	18	135,005	165,716
Boatbuilding	185	165	17	16	201,490	177,367
Woodenware	41	44	13	13	97,450	104,388
Lasts, trees and wooden shoefindings	55	55	19	31	120,893	135,006
Carriages, sleighs and vehicle supplies	108	111	5	6	96,115	104,102
Wooden refrigerators	46	55	12	14	80,297	108,103
Excelsior	25	28	8	6	22,803	23,026
Beekeepers' and poultrymen's supplies	15	15	3	3	19,347	21,626
Charcoal	198	195	-	-	37,337	21,968
Miscellaneous wood-using industries	251	302	58	67	485,872	645,164

Tableau 4. - Emploiement, salaires et gages, par provinces et par industries, 1937 et 1938.

Employment on wages						Provinces et industries
Employement à gages						
Male		Female		Wages		
Hommes		Femmes		Gages		
1937	1938	1937	1938	1937	1938	
No.	No.	No.	No.	\$	\$	
nomb.	nomb.	nomb.	nomb.			
25,495	24,281	1,186	1,146	20,250,691	19,796,181	CANADA.
87	73	14	11	41,166	39,414	Ile du Prince-Edouard.
1,063	1,017	74	63	658,662	663,109	Nouvelle-Ecosse.
698	695	37	35	512,936	545,427	Nouveau-Brunswick.
7,061	8,952	372	331	4,890,588	5,013,963	Québec.
12,129	11,416	504	530	10,101,986	9,641,648	Ontario.
784	775	27	25	681,772	683,275	Manitoba.
230	166	1	1	141,734	111,151	Saskatchewan.
544	541	14	10	495,543	506,872	Alberta.
2,919	2,648	143	140	2,726,304	2,591,322	Colombie Britannique.
25,495	24,281	1,188	1,146	20,250,691	19,796,181	TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS.
8,859	8,397	359	348	7,221,018	7,062,882	Meubles.
6,849	6,506	26	16	5,426,703	5,323,078	Portes, châssis et ateliers de rabotage.
3,037	2,935	257	235	2,211,526	2,224,182	Boîtes et paniers.
766	777	5	1	637,395	626,160	Parquets en bois dur.
635	876	124	130	617,921	660,147	Cercueils.
518	439	-	-	400,311	353,555	Tonnellerie.
875	856	40	41	572,810	558,308	Tournage du bois.
599	403	2	4	466,224	324,877	Embarcations.
688	820	77	74	420,003	413,278	Ustensiles en bois.
407	425	175	152	401,730	389,884	Formes, embauchoirs et crépins en bois.
210	218	1	-	170,930	172,511	Voitures, traîneaux et pièces de charronnerie.
162	203	2	2	134,798	177,593	Glacières en bois.
80	83	10	11	56,431	59,380	Laine de bois.
37	28	-	-	24,075	21,901	Fournitures pour l'apiculture et l'aviculture.
17	43	-	-	10,039	15,050	Charbon de bois.
1,756	1,872	108	132	1,478,777	1,413,415	Industries diverses utilisant le bois.

Table 5. - Proportion of employment in each class of regular hours per week, by provinces and by industries, 1938.

Provinces and industries	30 hours or less	31-43 hours	44 hours	45-47 hours	48 hours
	30 heures ou moins	31-43 heures	44 heures	45-47 heures	48 heures
	%	%	%	%	%
CANADA	<u>3.6</u>	<u>7.5</u>	<u>19.6</u>	<u>14.4</u>	<u>13.7</u>
Prince Edward Island	2.2	6.7	2.2	-	14.6
Nova Scotia	3.5	0.8	11.5	1.4	10.1
New Brunswick	2.7	4.1	9.6	1.0	10.0
Quebec	3.9	6.6	9.9	3.2	15.5
Ontario	3.1	8.7	20.4	27.1	7.5
Manitoba	4.9	11.2	34.1	7.3	19.5
Saskatchewan	6.3	4.0	43.0	10.8	12.1
Alberta	6.0	8.4	34.3	6.3	5.8
British Columbia	3.7	8.0	38.6	5.8	36.3
ALL WOOD-USING INDUSTRIES	<u>3.6</u>	<u>7.5</u>	<u>19.6</u>	<u>14.4</u>	<u>13.7</u>
Furniture	3.3	8.3	22.0	32.6	10.4
Planing mills and sash and door factories	2.4	7.4	24.5	3.5	15.4
Boxes and baskets	2.4	6.5	7.1	6.9	18.0
Hardwood flooring	2.0	9.4	11.2	2.9	5.7
Coffins and caskets	2.3	3.1	43.5	10.7	9.9
Cooperage	8.1	5.4	18.3	4.6	15.4
Wood-turning	2.9	10.2	29.8	5.9	10.2
Boatbuilding	0.2	2.7	13.5	4.6	23.7
Lasts, trees and wooden shoefindings	14.1	6.2	4.4	4.1	12.0
Woodenware	1.5	0.9	3.7	3.7	15.2
Carriages, sleighs and vehicle supplies	3.2	13.3	17.4	0.4	8.1
Wooden refrigerators	2.0	12.0	16.9	6.0	1.0
Excelsior	1.8	10.2	22.9	3.7	31.2
Beekeepers' and poultrymen's supplies	-	26.6	23.3	10.0	23.3
Charcoal	11.1	-	7.0	-	-
Miscellaneous wood-using industries	9.1	9.6	15.9	10.6	18.9

Tableau 5. - Pourcentage d'emploiement dans chaque classe d'heures normales de travail par semaine, par provinces et par industries, 1938.

49-50 hours	51-54 hours	55 hours	56-64 hours	65 hours and over	Provinces et industries
49-50 heures	51-54 heures	55 heures	56-64 heures	65 heures et plus	
%	%	%	%	%	
<u>9.0</u>	<u>8.8</u>	<u>7.3</u>	<u>13.3</u>	<u>1.9</u>	CANADA.
10.1	22.5	-	41.6	-	Ile du Prince-Edouard.
4.8	31.0	8.8	25.6	2.3	Nouvelle-Ecosse.
25.3	39.0	1.5	3.3	3.5	Nouveau-Brunswick.
7.1	6.4	16.4	28.4	2.5	Québec.
11.3	6.8	5.1	8.1	1.5	Ontario.
4.9	2.6	1.4	8.8	5.1	Manitoba.
4.5	5.4	-	13.9	-	Saskatchewan.
9.3	24.5	0.5	1.7	4.3	Alberta.
2.7	4.2	0.3	0.2	0.0	Colombie Britannique.
<u>9.0</u>	<u>8.8</u>	<u>7.3</u>	<u>13.3</u>	<u>1.9</u>	TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS
4.5	2.5	9.2	6.0	0.9	Meubles.
9.9	12.0	4.9	18.5	1.4	Ateliers de rabotage et fabriques de portes et châssis.
7.6	17.7	15.0	17.1	1.9	Boîtes et paniers.
15.1	13.9	11.1	25.9	2.7	Parquets en bois dur.
8.1	7.1	8.9	5.0	1.5	Cercueils.
20.7	6.9	1.5	17.5	1.8	Tonnellerie.
3.5	6.9	6.2	23.8	0.7	Tournage du bois.
28.9	19.5	0.8	6.9	0.2	Embarcations.
13.6	16.3	7.0	14.7	2.3	Formes, embauchoirs et crépins en bois.
10.1	4.6	8.3	51.8	0.3	Ustensiles en bois.
14.6	8.5	4.0	29.6	0.8	Voitures, traîneaux et pièces de charronnerie.
16.6	13.7	-	1.6	-	Glacières en bois.
4.6	14.7	1.0	8.3	1.9	Laine de bois.
-	16.3	-	-	-	Fournitures pour l'apiculture et l'aviculture.
-	8.5	7.0	62.0	4.2	Charbon de bois.
13.1	4.9	3.4	5.6	8.9	Autres industries utilisant le bois.

Table G. - Wage-earners, by months, 1937 and 1938.

Provinces and industries	Average	January		February		March		April		May		June	
	—	—		—		—		—		—		—	
	Moyenne	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin						
	1937	1937	1938	1937	1938	1937	1938	1937	1938	1937	1938	1937	1938
CANADA	26,681	22,703	23,197	23,668	23,666	24,976	24,266	26,143	25,233	27,339	25,847	28,341	26,548
Prince Edward Island.	81	83	85	83	74	73	68	72	86	82	84	82	85
Nova Scotia	1,137	918	933	957	917	1,037	927	1,079	1,027	1,196	1,055	1,245	1,191
New Brunswick	735	509	670	603	579	640	661	711	705	689	753	755	798
Quebec	7,433	6,325	6,544	6,668	6,749	7,027	7,011	7,337	7,438	7,715	7,491	7,881	7,634
Ontario	12,633	11,215	11,319	11,598	11,461	12,000	11,587	12,451	11,686	12,762	11,949	13,250	12,189
Manitoba	811	766	731	713	712	755	721	745	818	814	809	902	827
Saskatchewan	231	156	143	219	156	236	173	255	167	262	168	268	171
Alberta	558	393	365	383	417	428	530	553	540	617	600	702	634
British Columbia ...	3,062	2,338	2,407	2,444	2,601	2,782	2,588	2,940	2,766	3,202	2,938	3,256	3,019
ALL WOOD-USING INDUSTRIES ...	26,681	22,703	23,197	23,668	23,666	24,976	24,266	26,143	25,233	27,339	25,847	28,341	26,548
Furniture	9,218	8,513	8,623	8,731	8,595	8,974	8,531	9,067	8,450	9,054	8,435	9,180	8,478
Sash, door and planing mills	6,875	5,559	5,586	5,902	5,911	6,243	6,023	6,604	6,280	7,033	6,530	7,259	6,985
Boxes and baskets ..	3,294	2,498	2,626	2,640	2,623	2,930	2,851	3,107	3,213	3,530	3,530	3,861	3,682
Hardwood flooring ..	771	666	699	688	719	680	746	750	750	767	766	800	781
Coffins and caskets .	759	712	805	728	807	746	808	773	798	771	799	788	800
Cooperage	518	361	379	380	358	402	366	438	382	528	394	571	517
Wood-turning	915	858	924	855	923	897	962	932	959	912	922	977	936
Boatbuilding	601	453	368	509	375	595	448	661	481	754	504	795	501
Woodenware	765	656	680	694	680	769	699	766	682	769	699	784	728
Lasts, trees and wooden shoefindings.	582	579	552	619	603	634	622	631	656	608	571	579	510
Carriages, sleighs and vehicle supplies	211	176	203	185	207	202	227	232	236	226	232	226	231
Wooden refrigerators.	164	129	162	144	194	166	223	184	264	212	281	220	263
Excelsior	90	79	85	80	87	86	82	88	104	92	104	95	89
Beekeepers' and poultrymen's supplies	37	37	25	38	31	46	31	48	37	50	38	37	31
Charcoal	17	24	39	23	33	23	66	22	51	20	58	18	17
Miscellaneous wood- using industries ...	1,864	1,405	1,441	1,452	1,500	1,583	1,581	1,840	1,890	2,013	1,954	2,151	1,999

Tableau 6. - Employés à gages, par mois, 1937 et 1938.

July		August		September		October		November		December		Average	Provinces et industries
Juillet		Août		Septembre		Octobre		Novembre		Décembre		Moyenne	
1937	1938	1937	1938	1937	1938	1937	1938	1937	1938	1937	1938	1938	
28,654	26,461	28,412	26,494	28,646	26,406	27,853	26,212	26,300	25,386	25,386	23,674	25,427	CANADA.
83	84	84	88	85	90	86	92	84	89	83	84	84	Ile du Prince-Edouard.
1,271	1,200	1,272	1,192	1,311	1,178	1,171	1,116	1,069	1,047	1,051	1,012	1,060	Nouvelle-Ecosse.
792	801	790	778	809	791	864	778	806	740	754	648	730	Nouveau-Brunswick.
7,916	7,529	7,889	7,567	7,857	7,484	7,663	7,314	7,454	7,195	7,163	6,806	7,283	Québec.
13,345	12,073	13,112	12,117	13,309	12,315	13,136	12,554	12,735	12,152	12,062	11,399	11,946	Ontario.
902	841	892	841	859	847	774	832	784	780	731	771	800	Manitoba.
295	187	223	177	241	172	230	155	223	165	169	148	167	Saskatchewan.
669	701	642	612	646	594	616	571	569	541	460	464	551	Alberta.
3,381	3,045	3,508	3,122	3,439	2,935	3,313	2,800	3,076	2,677	2,913	2,344	2,786	Colombie Britannique.
28,654	26,461	28,412	26,494	28,646	26,406	27,853	26,212	26,800	25,386	25,386	23,674	25,427	TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS.
9,386	8,484	9,454	8,642	9,702	9,037	9,679	9,225	9,548	9,208	9,053	8,877	8,745	Meubles.
7,542	7,053	7,483	7,166	7,478	6,901	7,380	6,895	7,012	6,610	6,640	5,694	6,522	Portes, châssis et ateliers de rabotage.
3,832	3,748	3,767	3,592	3,701	3,389	3,357	3,090	3,178	2,866	2,969	2,681	3,170	Boîtes et paniers.
808	789	807	798	834	790	831	816	821	825	806	743	778	Parquets en bois dur.
780	793	772	788	769	802	753	791	754	812	748	794	806	Cercueils.
617	500	618	518	729	531	602	484	458	404	457	345	459	Tonnellerie.
1,001	836	910	836	894	837	908	839	931	882	928	868	897	Tournage du bois.
711	405	648	353	561	360	492	319	449	303	418	311	407	Embarcations.
839	673	825	659	764	676	788	699	755	715	777	742	694	Ustensiles en bois.
596	599	598	626	584	568	523	502	516	513	529	590	577	Formes, embauchoirs et crépins en bois.
212	216	213	211	205	207	209	217	206	194	189	199	218	Voitures, traîneaux et pièces de charronnerie.
175	218	150	190	140	178	141	174	142	164	144	169	205	Glacières en bois.
97	95	99	94	95	97	93	107	90	89	82	79	94	Laine de bois.
32	28	29	24	24	28	34	25	34	22	34	19	28	Fournitures pour l'api- culture et l'aviculture.
9	18	5	27	8	50	14	51	18	43	20	25	43	Charbon de bois.
2,117	2,008	2,034	1,970	2,158	1,955	2,049	1,978	1,888	1,736	1,590	1,538	1,804	Industries diverses utilisant le bois.

Table 7. - Power equipment, by provinces and by industries, 1938.

Provinces and industries		ORDINARILY IN USE - ORDINAIREMENT EN USAGE									
		Steam engines	Diesel engines	Internal combustion engines (other than Diesel)	Hydraulic turbines	Total primary power	Electric motors (purchased power)	Total power employed	Electric motors (generated power)	Boilers installed	
		Ma- chines à va- peur	Moteurs Diesel	Moteurs à com- bustion interne (autres que Diesel	Tur- bines hy- drau- liques	Total de la force motrice	Moteurs électri- ques (force ache- tée)	Total de la force motrice em- ployée	Moteurs électri- ques (force pro- duite)	Chau- dières à vapeur	
CANADA - ALL WOOD- USING INDUSTRIES		No. H.P.	388 38,376	39 1,629	327 4,383	68 4,546	822 48,934	8,077 71,727	8,899 120,661	871 8,301	615 58,379
Prince Edward Island	No. H.P.	5 305	1 7	4 18	1 50	11 380	6 43	17 423	5 2	5 260	
Nova Scotia	No. H.P.	41 2,477	5 145	18 299	7 574	71 3,495	150 1,741	221 5,236	9 160	45 4,335	
New Brunswick	No. H.P.	20 1,820	1 38	14 295	3 135	38 2,288	180 1,682	218 3,970	10 200	28 2,750	
Quebec	No. H.P.	114 10,923	22 777	205 2,229	39 1,555	380 15,484	1,949 16,845	2,329 32,329	336 3,459	177 14,675	
Ontario	No. H.P.	157 17,646	8 534	57 873	16 1,532	238 20,585	3,381 28,632	3,619 49,217	461 3,969	281 28,324	
Manitoba	No. H.P.	6 545	- -	2 21	- -	8 566	408 3,623	416 4,189	- -	15 1,207	
Saskatchewan	No. H.P.	6 720	1 8	- -	- -	7 728	222 1,508	229 2,236	- -	8 625	
Alberta	No. H.P.	3 80	- -	4 214	- -	7 294	477 4,227	484 4,521	- -	15 1,450	
British Columbia	No. H.P.	36 3,860	1 120	23 434	2 700	62 5,114	1,304 13,426	1,366 18,540	50 511	41 4,753	
Furniture	No. H.P.	47 6,323	4 411	6 129	7 659	64 7,522	2,228 13,240	2,292 20,762	238 2,190	116 12,413	
Sash, door and planing mills	No. H.P.	165 16,879	15 538	178 2,008	35 2,033	393 21,458	2,628 28,299	3,021 49,757	342 3,784	219 19,506	
Boxes and baskets	No. H.P.	77 5,744	7 174	15 204	12 1,329	111 7,451	784 7,738	895 15,189	60 581	89 8,125	
Hardwood flooring	No. H.P.	13 2,730	- -	- -	- -	13 2,730	171 2,427	184 5,157	39 463	25 3,025	
Coffins and caskets	No. H.P.	9 477	- -	7 74	- -	16 551	228 1,532	244 2,083	- -	21 1,448	
Cooperage	No. H.P.	11 900	3 90	3 37	- -	17 1,027	101 623	118 1,650	- -	12 1,108	
Wood-turning	No. H.P.	19 1,180	3 115	4 57	3 185	29 1,537	341 3,589	370 5,126	- -	22 1,630	
Boatbuilding	No. H.P.	3 112	- -	47 544	1 15	51 671	164 889	215 1,560	- -	9 489	
Woodenware	No. H.P.	9 960	- -	2 35	1 30	12 1,025	71 530	83 1,555	96 505	14 1,245	
Lasts, trees and wooden shoefindings	No. H.P.	3 285	- -	- -	- -	3 285	351 971	354 1,256	1 35	7 555	
Carriages, sleighs and vehicle supplies	No. H.P.	4 494	3 73	37 236	- -	44 803	104 656	148 1,459	- -	8 615	
Wooden refrigerators	No. H.P.	1 400	1 40	- -	- -	2 440	81 415	83 855	- -	3 225	
Excelsior	No. H.P.	2 125	1 38	1 8	5 150	9 321	30 622	39 943	- -	3 200	
Beekeepers' and poultry- men's supplies	No. H.P.	1 100	- -	3 69	- -	4 169	10 87	14 256	29 80	2 110	
Charcoal	No. H.P.	- -	- -	2 15	- -	2 15	- -	2 15	- -	- -	
Miscellaneous wood- using industries	No. H.P.	24 1,667	2 150	22 967	4 145	52 2,929	785 10,109	837 13,038	66 663	65 7,685	

Tableau 7. - Force motrice disponible, par provinces et par industries, 1938.

IN RESERVE OR IDLE - EN RESERVE OU INACTIVE										
Steam engines	Diesel engines	Internal combustion engines (other than Diesel)	Hydraulic turbines	Total primary power	Electric motors (purchased power)	Total power employed	Electric motors (generated power)	Boilers installed	Provinces et industries	
Ma- chines à vapeur	Moteurs Diesel	Moteurs à combustion interne (autres que Diesel)	Tur- bines hydrauliques	Total de la force motrice primaire	Moteurs élec- triques (force achetée)	Total de la force em- ployée	Moteurs élec- triques (force produite)	Chau- dières à vapeur		
38	4	31	3	76	152	228	49	33	nomb.	CANADA - TOUTES INDUSTRIES
3,041	97	654	145	3,937	2,148	6,085	375	3,041	H.P.	UTILISANT LE BOIS
1	-	1	-	2	-	2	-	-	nomb.	Ile du Prince-Edouard.
35	-	15	-	50	-	50	-	-	H.P.	
5	1	1	2	9	9	18	-	4	nomb.	Nouvelle-Ecosse.
185	42	6	120	353	197	550	-	290	H.P.	
2	2	2	-	6	10	16	-	1	nomb.	Nouveau-Brunswick.
95	20	126	-	241	90	331	-	150	H.P.	
10	1	13	1	25	26	51	-	5	nomb.	Québec.
890	35	228	25	1,178	380	1,558	-	329	H.P.	
16	-	8	-	24	77	101	48	20	nomb.	Ontario.
1,631	-	153	-	1,784	1,019	2,803	374	2,050	H.P.	
-	-	-	-	-	5	5	-	-	nomb.	Manitoba.
-	-	-	-	-	38	38	-	-	H.P.	
-	-	-	-	-	2	2	-	-	nomb.	Saskatchewan.
-	-	-	-	-	47	47	-	-	H.P.	
3	-	-	-	3	3	6	-	2	nomb.	Alberta.
185	-	-	-	185	80	265	-	110	H.P.	
1	-	6	-	7	20	27	1	1	nomb.	Colombie Britannique.
20	-	126	-	146	297	443	1	112	H.P.	
4	-	2	-	6	46	52	9	13	nomb.	Meubles.
535	-	7	-	542	481	1,023	87	1,290	H.P.	
19	2	11	-	32	34	66	36	12	nomb.	Portes et châssis et
1,775	20	270	-	2,065	791	2,856	248	945	H.P.	ateliers de rabotage.
5	1	7	3	16	18	34	-	1	nomb.	Boîtes et paniers.
205	42	142	145	534	185	719	-	112	H.P.	
1	-	-	-	1	11	12	-	2	nomb.	Parquets en bois dur.
50	-	-	-	50	169	219	-	300	H.P.	
-	-	2	-	2	2	4	-	-	nomb.	Cercueils.
-	-	95	-	95	13	108	-	-	H.P.	
1	-	-	-	1	2	3	-	2	nomb.	Tonnellerie.
35	-	-	-	35	9	44	-	140	H.P.	
2	-	1	-	3	3	6	-	-	nomb.	Tournage du bois.
140	-	4	-	144	75	219	-	-	H.P.	
-	-	3	-	3	8	11	-	-	nomb.	Embarcations.
-	-	61	-	61	60	121	-	-	H.P.	
2	-	-	-	2	3	5	-	-	nomb.	Ustensiles en bois.
125	-	-	-	125	3	128	-	-	H.P.	
-	-	-	-	-	5	5	-	1	nomb.	Formes, embauchoirs et
-	-	-	-	-	55	55	-	4	H.P.	crépins en bois.
-	-	-	-	-	1	1	-	-	nomb.	Voitures, traîneaux et
-	-	-	-	-	5	5	-	-	H.P.	pièces de charbonnerie.
1	-	-	-	1	1	2	-	-	nomb.	Glacières en bois.
70	-	-	-	70	15	85	-	-	H.P.	
-	-	-	-	-	1	1	-	-	nomb.	Laine de bois.
-	-	-	-	-	12	12	-	-	H.P.	
-	-	1	-	1	-	1	-	-	nomb.	Fournitures pour l'api-
-	-	18	-	18	-	18	-	-	H.P.	culture et l'aviculture.
-	-	2	-	2	-	2	-	-	nomb.	Charbon de bois.
-	-	50	-	50	-	50	-	-	H.P.	
3	1	2	-	6	17	23	4	2	nomb.	Industries diverses
106	35	7	-	148	275	423	40	250	H.P.	utilisant le bois.

Tableau 8. - Combustible consommé en 1938, par provinces et par industries, avec état comparatif pour 1937.

Cordwood	Mill waste	Sawdust and shavings	Gas	Other fuel	Totals 1938	Totals 1937	Provinces et industries	
Bois de corde	Déchets de bois	Sciure et copeaux	Gaz	Autres combustibles	Totaux 1938	Totaux 1937	Quantité	CANADA - TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS.
Cords	Cords	Tons	M cu.ft.	\$	\$	\$	Valeur	
Cordes	Cordes	Tonnes	M p.c.					
21,436	31,407	43,249	54,558	-	-	-	Quantité	CANADA - TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS.
61,631	81,429	68,479	15,326	18,549	693,449	668,580	Valeur	
45	650	500	-	-	-	-	Quantité	Ile du Prince-Edouard.
90	480	1,000	-	-	2,151	2,455	Valeur	
619	2,816	1,005	-	-	-	-	Quantité	Nouvelle-Ecosse.
1,650	5,873	1,415	-	-	22,654	25,538	Valeur	
901	1,244	140	1,568	-	-	-	Quantité	Nouveau-Brunswick.
2,572	2,659	440	626	-	16,114	16,052	Valeur	
8,321	10,895	18,204	42	-	-	-	Quantité	Québec.
23,405	31,253	35,406	39	1,908	179,198	152,146	Valeur	
9,912	8,689	12,142	5,372	-	-	-	Quantité	Ontario.
27,736	23,459	17,714	3,483	1,179	353,279	378,987	Valeur	
819	394	14	433	-	-	-	Quantité	Manitoba.
3,776	924	52	563	34	21,026	17,687	Valeur	
241	277	100	-	-	-	-	Quantité	Saskatchewan.
721	644	130	-	-	4,642	5,523	Valeur	
23	175	68	46,668	-	-	-	Quantité	Alberta.
75	260	78	10,109	-	23,633	20,669	Valeur	
555	6,287	11,076	475	-	-	-	Quantité	Colombie Britannique.
1,606	15,277	12,244	506	15,430	70,752	49,543	Valeur	
7,904	9,908	12,493	2,932	-	-	-	Quantité	Meubles.
19,245	28,841	25,030	1,837	523	284,356	274,005	Valeur	
6,273	9,402	19,332	2,530	-	-	-	Quantité	Portes et châssis et ateliers de rabotage.
17,276	22,501	21,522	1,219	10,694	129,511	114,059	Valeur	Boîtes et paniers.
1,886	6,066	4,555	750	-	-	-	Quantité	
6,242	17,563	9,344	333	1,850	54,348	45,132	Valeur	Parquets en bois dur.
978	1,969	3,756	-	-	-	-	Quantité	
3,753	4,218	7,803	-	-	21,987	25,571	Valeur	Cercueils.
976	275	393	894	-	-	-	Quantité	
2,977	566	481	662	-	21,775	21,603	Valeur	Tonnellerie.
295	610	916	1,187	-	-	-	Quantité	
673	1,233	1,832	825	-	13,446	14,367	Valeur	Tournage du bois.
600	1,248	795	239	-	-	-	Quantité	
2,275	2,576	885	144	-	7,077	9,817	Valeur	Embarcations.
672	227	114	448	-	-	-	Quantité	
2,730	601	140	112	19	6,515	9,998	Valeur	Ustensiles en bois.
76	405	50	-	-	-	-	Quantité	
268	930	100	-	8	1,578	873	Valeur	Formes, embauchoirs et crépins en bois.
-	-	-	-	-	-	-	Quantité	
-	-	-	-	-	6,402	5,290	Valeur	Voitures, traîneaux et pièces de charronnerie.
816	163	5	190	-	-	-	Quantité	Glacières en bois.
2,794	330	15	75	37	15,846	16,037	Valeur	
31	3	37	224	-	-	-	Quantité	
196	4	61	165	500	4,774	3,574	Valeur	Laine de bois.
499	-	-	-	-	-	-	Quantité	
1,840	-	-	-	-	2,405	1,776	Valeur	Fournitures pour l'apiculture et l'aviculture.
-	322	-	900	-	-	-	Quantité	
-	344	-	450	-	3,032	2,671	Valeur	Charbon de bois.
-	-	-	-	-	-	-	Quantité	
-	-	-	-	-	225	349	Valeur	Industries diverses utilisant le bois.
430	809	803	44,264	-	-	-	Quantité	
1,362	1,672	1,266	9,704	4,918	120,172	123,458	Valeur	
24,855	32,184	23,300	40,808	-	-	-	Quantité	TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS, 1937.
82,871	68,024	45,665	13,106	9,857	-	668,580	Valeur	

Table 9. - Electricity purchased, by provinces and by industries, 1937 and 1938.

Tableau 9. - Electricité achetée par provinces et par industries, 1937 et 1938.

Provinces and industries	Quantity		Value		Provinces et industries
	Quantité		Valeur		
	1937	1938	1937	1938	
	kwh.	kwh.	\$	\$	
	kWh	kWh			
CANADA	48,775,471	46,449,144	900,467	912,594	CANADA.
Prince Edward Island	31,819	26,075	1,431	1,115	Ile du Prince-Edouard.
Nova Scotia	1,205,888	1,104,457	25,412	22,618	Nouvelle-Ecosse.
New Brunswick	655,102	589,228	17,332	15,257	Nouveau-Brunswick.
Quebec	10,029,116	9,297,645	220,175	239,495	Québec.
Ontario	22,396,495	21,562,139	383,297	384,516	Ontario.
Manitoba	1,990,192	2,078,873	41,308	45,303	Manitoba.
Saskatchewan	514,431	374,078	17,699	15,590	Saskatchewan.
Alberta	1,605,995	1,921,324	29,219	31,622	Alberta.
British Columbia	10,346,433	9,495,325	164,594	157,078	Colombie Britannique.
ALL WOOD-USING INDUSTRIES	48,775,471	46,449,144	900,467	912,594	TOUTES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS.
Furniture	11,128,529	10,427,740	200,971	210,701	Meubles.
Sash, door and planing mills	17,431,131	17,381,057	358,863	361,816	Portes et châssis et ateliers de rabotage.
Boxes and baskets	6,009,960	5,865,788	98,371	102,499	Boîtes et paniers.
Hardwood flooring	2,134,920	1,413,232	24,868	24,088	Parquets en bois dur.
Coffins and caskets	1,257,220	1,224,621	24,160	25,886	Cercueils.
Cooperage	391,159	518,424	10,288	9,054	Tonnellerie.
Wood-turning	1,447,288	1,783,915	28,977	30,970	Tournage du bois.
Boatbuilding	726,505	645,583	14,530	12,681	Embarcations.
Woodenware	674,360	605,995	11,848	9,278	Ustensiles en bois.
Lasts, trees and wooden shoefindings	620,015	540,804	16,596	15,733	Formes, embauchoirs et crépins en bois.
Carriages, sleighs and vehicle supplies	513,797	414,872	10,152	10,470	Voitures, traîneaux et pièces de charronnerie.
Wooden refrigerators	287,615	388,787	4,679	6,407	Glacières en bois.
Excelsior	316,173	352,518	7,104	9,409	Laine de bois.
Beekeepers' and poultry- men's supplies	46,833	63,599	1,491	1,867	Fournitures pour l'apicul- ture et l'aviculture.
Charcoal	400	500	12	15	Charbon de bois.
Miscellaneous wood-using industries	5,789,566	4,821,709	87,557	81,720	Industries diverses utili- sant le bois.

Table 10. - Materials used, 1937 and 1938.

Tableau 10. - Matières premières employées, 1937 et 1938.

	Unit of measure — Unité de mesure	Quantity — Quantité		Value — Valeur	
		1937	1938	1937	1938
				\$	\$
Lumber and logs, softwood--Bois de sciage et billots, bois tendres	M ft. b.m.—M p.m.p.	607,467	530,365	14,610,882	12,585,862
Lumber and logs, hardwood--Bois de sciage et billots, bois durs	M ft. b.m.—M p.m.p.	191,568	193,763	7,286,872	6,879,970
Bolts, softwood--Billotins, bois tendres	Cords —Cordes	38,119	22,005	160,105	112,805
Bolts, hardwood--Billotins, bois durs	Cords —Cordes	49,928	47,498	272,075	234,636
Voneer--Bois déroulé	M surf.ft.—M p.sup.	52,512	44,067	1,411,162	930,456
Plywood--Bois contreplaqué	M surf.ft.—M p.sup.	21,957	25,172	816,423	873,535
Furniture frames--Châssis de meubles	Value only—Valeur seul.	-	-	517,373	439,091
Hubs, spokes and bent goods--Moyeux, rais bois courbé, etc.	Value only—Valeur seul.	-	-	5,597	5,966
Staves, slack--Douves de tonnellerie lâche ..	Number —Nombre	27,259,506	25,450,181	246,539	232,345
Staves, tight--Douves de tonnellerie étanche.	Number —Nombre	10,494,309	9,129,029	257,614	253,814
Heading, slack--Fonds de tonnellerie lâche ..	Sets —Paires	2,105,671	2,057,872	142,541	125,185
Heading, tight--Fonds de tonnellerie étanche	Sets —Paires	370,227	375,703	93,932	100,311
Hoops of wood--Cercles en bois	Number —Nombre	5,642,479	4,354,122	57,606	40,203
Barrels for remaking--Tonneaux à refaire ...	Value only—Valeur seul.	-	-	66,843	52,931
Blocks, blanks, squares and other wood-- Blocs, blancs, carrés et autre bois	Value only—Valeur seul.	-	-	730,715	720,156
All other materials--Toutes autres matières .	Value only—Valeur seul.	-	-	15,793,083	15,456,049
TOTAL	Value only—Valeur seul.	-	-	42,469,362	39,043,315

Table 11. - Alphabetical list of products made in the wood-using industries in Canada, 1938.

Tableau 11. - Liste des produits des industries utilisant le bois au Canada, 1938.

Products—Produits	Industry numbers	Unit of measure	Quantity	Total value
	Numéros des industries	Unité de mesure	Quantité	Valeur totale
	(See key at end of table)			\$
	(Voir la clef à la fin du tableau)			
Artificial limbs and parts — Membres artificiels et parties (cf. "Wooden products, n.e.s.")				
Artificial wreaths and poppies — Couronnes et coquelicots artificiels (cf. "All other products")				
Baby carriages and sleighs — Voitures et traîneaux pour bébés..	1-2-16	No.—nomb.	54,407	422,754
Barrels, apple, etc. — Barils à pommes, etc.	3-6	No.—nomb.	881,164	385,795
Barrels, fish (slack cooperage) — Barils à poisson (tonnellerie lâche)	6	No.—nomb.	20,043	16,450
Barrels, fish (tight cooperage) — Barils à poisson (tonnellerie étranche)	6	No.—nomb.	43,196	37,421
Barrels, flour, sugar, etc. — Barils à farine, à sucre, etc. ..	6	No.—nomb.	238,992	172,183
Barrels, oil, vinegar, etc. — Barils à huile, à vinaigre, etc..	6	No.—nomb.	201,736	465,359
Barrels, whiskey, beer, etc. — Fûts à whisky, à bière, etc. (cf. "Cooperage tight, n.e.s.")				
Barrels, etc., repaired or remade — Barils, etc., réparés ou refaits	6	—	—	54,370
Baseball bats, hardball — Battes de Baseball, balle-dure	7	No.—nomb.	6,870	5,042
Baseball bats, softball — Battes de Baseball, balle-molle ...	2-7	No.—nomb.	43,670	10,035
Basket bottoms — Fonds de paniers (cf. "Boxes and containers, n.e.s. and parts")				
Baskets and crates, fruit and vegetable — Cageots et paniers pour fruits et légumes	2-3-4-9-14-16	—	—	1,096,445
Baskets, willow — Paniers en saule (cf. "Furniture, wicker, reed, rattan, willow and fibre")				
Baskets, all other — Tous autres paniers	2-3-9	—	—	332,619
Battery separators — Séparateurs pour accumulateurs (cf. "Wooden products, n.e.s.")				
Bed springs — Sommier	1	No.—nomb.	12,705	56,873
Beds, steel — Lits en fer (cf. "All other products")				
Beekeepers' supplies — Fournitures pour apiculteurs	1-2-3-4-9-14-16	—	—	218,678
Bent goods — Bois courbé (cf. "Vehicles, n.e.s. supplies and parts")				
Blinds, venetian — Stores vénitiens	1-2-16	Sq.ft.—p.car.	549,810	189,964
Boat livery and storage — Louage et droit d'abri	8	—	—	15,783
Boats, life and whale — Bateaux de sauvetage et baleinières ..	8	No.—nomb.	123	44,587
Boats, motor — Bateaux automobiles	2-8	No.—nomb.	322	427,849
Boats, outboard — Bateaux moto-godille	2-3-8	No.—nomb.	1,210	126,284
Boats, row, skiffs, dories, etc. — Chaloupes, skiffs, doris, etc.	2-3-4-8-16	No.—nomb.	2,157	87,641
Boats, sail — Yachts à voiles	2-8	No.—nomb.	186	83,309
Boats, other — Autres bateaux	8	—	—	13,672
Bobbins — Bobines (cf. "Spools, bobbins and shuttles")				
Bodies and boxes, auto and truck — Carrosseries et caisses d'automobiles et de camions	2-11	—	—	136,318
Bodies and boxes, carriage and wagon — Carrosseries et caisses de voitures et charrettes	11	—	—	4,229
Bolt boards — Planches à enrouler les étoffes	2-3	—	—	19,324

NOTE: ALL PRODUCTS SPECIFIED IN THE VARIOUS WOOD-USING INDUSTRIES-SCHEDULES, PRODUCTION OF WHICH HAS BEEN REPORTED IN 1938, 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.

NOTA: TOUS LES PRODUITS ENUMERES DANS LES DIVERS QUESTIONNAIRES POUR LES INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS, DONT ON A RAPPORTE LA PRODUCTION EN 1938, 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 11. - Alphabetical list of products made in the wood-using industries in Canada, 1938. - Con.

Tableau 11. - Liste des produits des industries utilisant le bois au Canada, 1938 - suite

Products — Produits	Industry numbers	Unit of measure	Quantity	Total value
	Nombres des industries	Unité de mesure	Quantité	Valeur totale
	(See key at end of table)			
	(Voir la clef à la fin du tableau)			
Boxes, battery — Boîtes pour accumulateurs (cf. "Boxes and containers, n.e.s., and parts").	2-3-9-16	No.—nomb.	56,592,050	206,335
Boxes, berry — Boîtes à petits fruits	2-3-4-9	No.—nomb.	2,158,842	457,832
Boxes, butter — Boîtes à beurre	2-3-6-9	No.—nomb.	900,831	140,747
Boxes, cigar — Boîtes à cigares (cf. "Boxes and containers, n.e.s., and parts").				
Boxes, fish — Boîtes à poisson	2-3-4-6-8	No.—nomb.	728,609	186,142
Boxes, pill — Boîtes à pilules (cf. "Boxes and containers, n.e.s., and parts").				
Boxes and containers, n.e.s., and parts — Boîtes et récipients, n.s.é., et parties	2-3-4-5-6-7-9-16	—	—	2,802,650
Cabinet work — Ebénisterie (cf. "Furniture, n.e.s., and other cabinet work").				
Candy sticks — Brochettes à sucreries	3-4-9-10	M	212,404	61,738
Canoes — Canots	2-3-8-11	No.—nomb.	1,802	117,229
Carriages and wagons — Voitures et charrettes	2-11	—	—	23,850
Carvings — Bois sculpté	1-2-16	—	—	19,380
Caskets — Cercueils	1-2-5-8-11-16	No.—nomb.	73,147	1,956,403
Caskets, rough, uncovered — Cercueils bruts	5	No.—nomb.	1,994	12,381
Casks, fish, slack — Barils à poisson (tonnellerie lâche)	6	No.—nomb.	9,688	6,907
Casks, fish, tight — Tonneaux à poisson (tonnellerie étranche) .	6	No.—nomb.	3,271	23,709
Casks, wine — Tonneaux à vin	6	No.—nomb.	11,770	26,599
Chair bottoms — Fonds de chaises (cf. "Furniture, n.e.s., and other cabinet work").				
Charcoal — Charbon de bois	15	lb.	19,200,184	101,542
Chests, cedar and other — Coffres en cèdre et autres coffres ..	1-2	No.—nomb.	26,101	388,059
Cisterns — Citernes	2-16	—	—	5,871
Clock cases — Ebénisterie pour horlogerie	1	—	—	66,244
Clothes pins — Epingles à linge	9	Gross—Grosse	524,201	158,643
Coffins — Bières	2-4-5	No.—nomb.	7,302	94,841
Conduits, wooden — Conduits en bois (cf. "Wooden products, n.e.s").				
Cooperage, slack, n.e.s. — Tonnellerie lâche, n.s.é.	2-3-6	—	—	89,871
Cooperage, tight, n.e.s. — Tonnellerie étranche, n.s.é.	6	—	—	341,506
Cordwood — Bois de corde (cf. "Mill-waste").				
Corks, corkwood — Bouchons de liège (cf. "Wooden products, n.e.s").				
Counters, cold storage — Comptoirs frigorifiques	12	—	—	217,172
Cross-arms — Traverses de poteaux	1-2-5	—	—	80,676
Cushions — Coussins (cf. "Pillows").				
Custom planing — Rabotage à façon (cf. "Amount received for custom planing").				
Depressors, tongue — Abaisse-langue (cf. "Wooden products, n.e.s").				
Doors — Portes (cf. "Sashes, doors and other mill work").				
Dowels — Goujons	2-3-4-7	M lin.ft—		
	9-16	M p. lin.	10,735	43,947
Drums, veneer and plywood — Cylindres en bois déroulé ou contreplaqué	6	No.—nomb.	44,125	25,195
Edgings — Dosses (cf. "Mill-waste").				
Excelsior and wood-wool — Bois filamenté et laine de bois	5-13	Tons—tonnes	5,329	131,523
Excelsior pads, mats and wrappers -- Emballages, coussinets, etc., en laine de bois	13	No.—nomb.	15,831,810	108,860
Firewood — Bois de chauffage (cf. "Mill-waste").				
Flooring, wood-block — Parquets en blocs de bois (cf. "Lumber, matched, n.e.s.").				
Flour, wood — Farine de bois (cf. "All other products").				

Table 11. - Alphabetical list of products made in the wood-using industries in Canada, 1938. - Con.

Tableau 11. - Liste des produits des industries utilisant le bois au Canada, 1938. - suite

Products - Produits	Industry numbers — Numéros des industries	Unit of measure — Unité de mesure	Quantity — Quantité	Total value — Valeur totale
	(See key at end of table) — (Voir la clef à la fin du tableau)			\$
Frames, furniture — Châssis de meubles (cf. "Furniture, frames only").				
Furniture and fixtures, church and other public buildings — Meubles et agencements d'églises et d'édifices publics	1-2-16	--	-	1,286,309
Furniture and fixtures, office and store — Meubles et agencements pour bureaux et magasins	1-2-12-16	--	-	1,837,459
Furniture, bedroom — Meubles de chambre à coucher	1-2-11	--	-	4,670,092
Furniture, camp, lawn and verandah — Meubles pour camps, parterres et véranda's	1-2-3-8-9-16	--	-	240,722
Furniture, children's — Meubles pour enfants	1-2-16	--	-	191,592
Furniture, dining-room — Meubles de salle à manger	1-2-11	--	-	2,190,934
Furniture, frames only — Châssis de meubles	1-2-14	--	-	762,310
Furniture, kitchen — Meubles de cuisine	1-2-12-16	--	-	1,717,741
Furniture, upholstered living-room — Meubles rembourrés de salon	1-2-5	--	-	5,978,241
Furniture, wicker, reed, rattan, willow and fibre — Meubles en osier, rotin, roseau, fibre, etc.	1	--	-	106,667
Furniture, all other household — Tous autres meubles de maison.	1-2-11-12	--	-	1,578,671
Furniture, n.e.s., and other cabinet work — Meubles, n.e.s., et toute autre ébénisterie	1-2-4-7-			
Games — Jeux (cf. "Toys and games").	8-9-12-16	--	-	768,701
Garment hangers — Supports pour vêtements	2-16	No.—nomb.	2,542,290	55,666
Gaskets, cork — Joints en liège (cf. "All other products").				
Gears, carriage and wagon — Châssis de voitures et charrettes .	11	No.—nomb.	354	2,995
Handles, axe and long tool — Manches à haches et autres manches longs	2-3-4-7-8-16	No.—nomb.	2,866,948	465,658
Handles, broom and mop — Manches à balais et à vadrouilles ...	2-4-7-16	No.—nomb.	9,358,490	217,000
Handles, small tool — Manches de petits outils	2-3-4-7-8-16	No.—nomb.	10,825,295	209,438
Hangers, garment — Supports pour vêtements (cf. "Garment hangers").				
Hardwood flooring, beech — Lames de parquet, hêtre	2-4	M ft.b.m.— M p.m.p.	633	25,140
Hardwood flooring, birch — Lames de parquet, merisier	2-4-5	M ft.b.m.— M p.m.p.	22,495	1,232,893
Hardwood flooring, maple — Lames de parquet, érable	2-4-7	M ft.b.m.— M p.m.p.	11,912	624,605
Hardwood flooring, red oak, quarter-cut — Lames de parquet chêne rouge, débit sur quartiers	2-4	M ft.b.m.— M p.m.p.	949	133,164
Hardwood flooring, red oak, plain — Lames de parquet, chêne rouge, débit ordinaire	2-4	M ft.b.m.— M p.m.p.	9,997	623,736
Hardwood flooring, white oak, quarter-cut — Lames de parquet, chêne blanc, débit sur quartiers	2-4	M ft.b.m.— M p.m.p.	244	24,548
Hardwood flooring, white oak, plain — Lames de parquet, chêne blanc, débit ordinaire	4	M ft.b.m.— M p.m.p.	83	6,501
Hat blocks — Blocs à former les chapeaux	1-2-5-16	No.—nomb.	1,910	12,150
Hay rakes, wooden — Rateaux à foin, en bois	2-7-16	--	-	3,450
Heading, slack — Fonds de tonnellerie lâche	6	Sets—paires	98,005	9,175
Heading, tight — Fonds de tonnellerie étanche	6	Sets—paires	7,845	2,095
Heads for rollers — Têtes pour rouleaux (cf. "Wooden products, n.e.s.>").				
Heels, wooden — Talons en bois	10	Pairs—paires	5,791,530	621,051
Hockey sticks — Bâtons de Hockey (cf. "Sporting goods, n.e.s.>").				
Hoops, wood — Cercles en bois	6	No.—nomb.	390,000	5,410
Hubs — Moyeux (cf. "Vehicles, n.e.s., supplies and parts").				

Table 11. - Alphabetical list of products made in the wood-using industries in Canada, 1938. - Con.

Tableau 11. - Liste des produits des industries utilisant le bois au Canada, 1938. - suite

Products — Produits	Industry numbers — Numéros des industries	Unit of measure — Unité de mesure	Quantity — Quantité	Total value — Valeur totale
				\$
				(See key at end of table)
				(Voir la clef à la fin du tableau)
Poultrymen's supplies -- Fournitures pour aviculteurs (cf. "Incubators and other poultrymen's supplies").				
Pulleys, wood — Poulies en bois	2-3-7-16	—	—	30,111
Pumps, wooden — Pompes en bois	2-10-16	No.—nomb.	1,496	22,052
Radio cabinets — Ebénisterie de radiophone	1	No.—nomb.	88,311	842,274
Reels, wire rope — Dévidoirs pour câbles (cf. "Boxes and containers, n.e.s., and parts").				
Refrigerators of wood, commercial and household — Glacières en bois, de maison de commerce et de ménage	1-2-12-16	—	—	416,421
Rules, steel — Règles en acier (cf. "All other products").				
Rules, wooden — Règles en bois	2-7-16	—	—	105,116
Sanitary woodwork — Boiserie sanitaire	2-5-16	—	—	146,129
Sashes, doors and other mill-work — Portes, châssis et autres bois ouvrés	1-2-3-4-5-7-8-9-11-12-14-16	—	—	10,756,144
Sawdust and shavings — Sciure et rippes	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-16	Tons—tonnes	77,548	164,931
Scale boards — Doublures de boîtes à fromage (cf. "Wooden products, n.e.s.").				
Screens — Moustiquaires (cf. "Sashes, doors and other mill-work").				
Separators, battery — Séparateurs pour accumulateurs (cf. "Wooden products, n.e.s.").				
Sewing machine woodwork — Ebénisterie de machines à coudre (cf. "Furniture, n.e.s., and other cabinet work").				
Shade rollers — Rouleaux pour stores (cf. "Wooden products, n.e.s.").				
Shades, lamp — Abat-jour (cf. "All other products").				
Shanks, wooden — Cambrillons en bois (cf. "Lasts, trees and wooden shoefindings").				
Shavings — copeaux (cf. "Sawdust and shavings").				
Shells or rough boxes — Doubles-bières	2-3-4-5-8-16	No.—nomb.	52,601	241,347
Shims — Coins de voie ferrée	2-3-4-9-16	—	—	78,918
Shingles — Bardeaux	2-6-9	Squares—carrés	3,621	8,268
Shoefindings, wooden — Crépins en bois (cf. "Lasts, trees and wooden shoefindings").				
Shooks, box — Planchettes ouvrées pour boîtes	2-3-4-7-9-16	—	—	2,770,508
Shovels, snow, wooden — Pelles à neige, en bois (cf. "Woodenware, n.e.s.").				
Shredded wood — Bois haché (cf. "Wooden products, n.e.s.").				
Shutters, wooden — Jalousies (cf. "Sashes, doors and other mill-work").				
Shuttles — Navettes (cf. "Spools, bobbins and shuttles").				
Skewers — Brochettes à viande	3-4-9-10-16	M	123,262	80,422
Skis	2-4-8-16	Pairs—paires	26,889	89,043
Ski poles — Bâtons de Ski (cf. "Sporting goods, n.e.s.").				
Skis, aeroplane — Skis pour aéroplanes (cf. "Wooden products, n.e.s.").				
Slabs — Dosses (cf. "Mill-waste").				
Sleighs, baby — Traîneaux pour bébés (cf. "Baby carriages and sleighs").				
Sleighs, children's — Traîneaux d'enfants	2-8-9-16	No.—nomb.	111,006	100,376
Sleighs, dog — Traîneaux à chiens (cf. "Vehicles, n.e.s., supplies and parts").				

Table 11. - Alphabetical list of products made in the wood-using industries in Canada, 1938. - Conc.

Tableau 11. - Liste des produits des industries utilisant le bois au Canada, 1938. - fin

Products -- Produits	Industry numbers — Numéros des industries	Unit of measure — Unité de mesure	Quantity — Quantité	Total value — Valeur totale
	(See key at end of table) — (Voir la clef à la fin du tableau)			\$
Wooden products, n.e.s. — Objets en bois, n.s.é.	1-2-3-4-6- 7-8-9-10- 13-14-16	—	—	1,929,825
Amount received for repairs — Montant reçu pour réparations .	1-2-3-4-5- 7-8-9-11- 13-16	—	—	960,287
Amount received for custom planing — Montant reçu pour rabotage à façon	2-3-4-5-7-8- 9-11-14-16	—	—	449,039
Amount received for other custom work — Montant reçu pour autres travaux à façon	1-2-3-5-7-16	—	—	23,921
All other products — Tous autres produits	1-2-3-6-7-8- 10-11-12-16	—	—	7,177,119
TOTAL	1-2-3-4-5-6-7- 8-9-10-11-12- 13-14-15-16	—	—	80,397,651

Key to the Numbered Industries.

Clef des industries numérotées.

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

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

Publié par ordre de l'Hon. Jas. A. MacKINNON, M.P.,
Ministre du Commerce.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010759419

CANADA
MINISTÈRE DU COMMERCE
BUREAU FEDERAL DE LA STATISTIQUE
RECENSEMENT INDUSTRIEL
BRANCHE FORESTIÈRE

INDUSTRIES UTILISANT LE BOIS

AU

CANADA

1938



OTTAWA
1940

Prix, 35 cents