

36-202 7



CANADA



THE PAPER BOX AND BAG INDUSTRY

L'INDUSTRIE DES BOÎTES ET SACS EN PAPIER

1952

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

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

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
Industry and Merchandising Division
Forestry Section

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

6504-531
17-2-54

Price - Prix: 25 cents

Vol. 2—Part VIII—J.1

EDMOND CLOUTIER, C.M.G., O.A., D.S.P.
QUEEN'S PRINTER AND CONTROLLER OF STATIONERY—IMPRIMEUR DE LA REINE ET CONTRÔLEUR DE LA PAPETERIE
Ottawa, 1954

NOTICE

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

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

- I—General Review of the Manufacturing Industries, \$1.50.
- II—The Manufacturing Industries, by Provinces
 - Section 1. Principal Statistics of Major Industrial Groups and Leading Industries, 50¢
 - Section 2. Principal Statistics of Individual Industries, 75¢
 - Section 3. Principal Statistics by Regional Distribution, 75¢
- III—Foods and Beverages
- IV—Tobacco and Tobacco Products
- V—Rubber Products
- VI—Leather Products
- VII—Textiles
- VIII—Wood and Paper Products
 - IX—Printing Trades
 - X—Iron and Steel Products
 - XI—Transportation Equipment
 - XII—Non-ferrous Metal Products
 - XIII—Electrical Apparatus and Supplies
 - XIV—Non-metallic Mineral Products
 - XV—Products of Petroleum and Coal
 - XVI—Chemicals and Allied Products
 - XVII—Miscellaneous Manufactures

The present report belongs in Part VIII, Wood and Paper Products. It is punched to permit filing in a ring binder along with other reports of the group, the full list of which is as follows:

Wood:

- A—The Lumber Industry (Sawmill Operations), 50¢

Wood-using Industries:

- B—General Review, 25¢
- C—The Furniture Industry, 25¢.
- D—The Sash, Door and Planing Mills Industry, 25¢
- E—The Veneers and Plywoods Industry, 25¢
- F—The Hardwood Flooring Industry, 25¢
- G—The Miscellaneous Wood-using Industries, 25¢

Paper:

- H—The Pulp and Paper Industry, 50¢

Paper-using Industries:

- I—General Review, 25¢
- J—The Paper Box and Bag Industry, 25¢
- K—The Roofing Paper Industry, 25¢
- L—The Miscellaneous Paper Goods Industry, 25¢

AVIS

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

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

- I—Revue générale des industries manufacturières, \$1.50.
- II—Industries manufacturières, par province
 - Section 1. Statistiques principales des principaux groupes industriels et des principales industries, 50¢.
 - Section 2. Statistiques principales de chaque industrie, 75¢.
 - Section 3. Statistiques principales selon la répartition régionale, 75¢.
- III—Aliments et boissons
- IV—Tabac et produits du tabac
- V—Produits du caoutchouc
- VI—Produits du cuir
- VII—Textiles
- VIII—Produits du bois et du papier
 - IX—Métiers de l'imprimerie
 - X—Dérivés du fer et de l'acier
 - XI—Équipement de transport
 - XII—Dérivés des métaux non ferreux
 - XIII—Appareils et fournitures électriques
 - XIV—Dérivés des non-métalliques
 - XV—Dérivés du pétrole et du charbon
 - XVI—Produits chimiques et parachimiques
 - XVII—Industries manufacturières diverses

Le présent rapport tombe dans la partie VIII, produits du bois et du papier, est perforé de façon qu'on puisse l'insérer dans un relieur à anneaux avec les autres rapports du groupe, dont voici la liste complète:

Bois:

- A—L'industrie du bois (Sciages), 50¢.

Industries utilisant le bois:

- B—Revue générale, 25¢.
- C—L'industrie du meuble, 25¢.
- D—L'industrie des portes, châssis et ateliers de rabotage, 25¢.
- E—L'industrie des placages et contreplaqués, 25¢.
- F—L'industrie des parquets en bois dur, 25¢.
- G—Les industries diverses utilisant le bois, 25¢.

Papier:

- H—L'industrie de la pulpe et du papier, 50¢.

Industries utilisant le papier:

- I—Revue générale, 25¢.
- J—L'industrie des boîtes et sacs en papier, 25¢.
- K—L'industrie du papier-toiture, 25¢.
- L—L'industrie des articles divers en papier, 25¢.

"K"

(For Printer's Use Only)

THE PAPER BOX AND BAG INDUSTRY

L'INDUSTRIE DES BOÎTES ET SACS EN PAPIER

1952

Factory shipments of the paper box and bag industry were valued at \$172,150,881 in 1952, a slight decrease from the gross value of products reported the previous year (\$172,230,166). Cost of materials used increased by 0.4 p.c., amounting to \$102,604,735 as compared with \$102,219,244. Salaries and wages paid totalled \$34,440,614, or 6.8 p.c. more than in 1951, but employment decreased from 13,384 in 1951 to 13,074 in 1952, or 2.3 p.c.

"Value of factory shipments" was substituted in 1952 to "Gross value of products" in most industries. However, as inventories of finished products are not large in the paper box and bag industry, data shown in this report under the heading "production", which actually represent shipments for 1952, are fairly comparable with those for previous years.

This industry comprises establishments engaged wholly or principally in the manufacture of paper boxes and bags. It covers the greater part of the production of these commodities in Canada. There are, however, a number of firms classified in other industrial groups which make paper boxes and bags as a side line to their principal production. The firms dealt with in the present report also manufacture commodities other than paper boxes and bags as secondary products.

This report does not include production of paper boxes and bags made for their own use by manufacturers of packaged goods such as prepared breakfast foods, candies, matches, etc., except in a few cases where separate establishments or departments are maintained for which returns are supplied to the Bureau. Usually such boxes and bags are made and filled in one operation and it is not possible to distinguish the various stages in manufacturing.

One hundred and eighty four plants reported in the paper box and bag industry in 1952, as compared with 187 in 1951. The distribution by provinces was as follows: Ontario 101, Quebec 52, British Columbia 12, Manitoba 8, New Brunswick 5, Nova Scotia 2, Alberta 2, and Saskatchewan 2.

The average number of employees in the paper box and bag industry in 1952 was 13,074 or 310 less than the number reported in 1951 and the total sum paid in salaries and wages was \$34,440,614 as compared with \$32,235,169 the previous year. Employees in Ontario numbered 6,924 with a total payroll of \$19,778,903 and Quebec gave employment to 4,441 workers who received \$10,046,654.

La valeur des expéditions des fabriques de l'industrie des boîtes et sacs de papier s'est établie à \$172,150,881 en 1952, légère diminution en comparaison du total de \$172,230,166 enregistré l'année précédente pour la valeur brute de la production. Le coût des matières premières a augmenté de 0.4 p. 100 ou de \$102,219,244 à \$102,604,735. Les salaires payés ont augmenté de 6.8 p. 100 sur 1951 pour s'établir à \$34,440,614, mais l'emploi a diminué de 2.3 p. 100, ou de 13,384 à 13,074.

La rubrique "valeur des expéditions des fabriques" a remplacé en 1952 celle de la "valeur brute des produits" pour la plupart des industries. Néanmoins, comme les stocks de produits ouverts ne sont guère volumineux dans l'industrie des boîtes et sacs de papier, les chiffres donnés dans le présent rapport à la rubrique "production", lesquels représentent en fait les expéditions de 1952, demeurent dans l'ensemble comparables à ceux des années précédentes.

Cette industrie comprend les établissements dont l'occupation exclusive ou principale consiste dans la production de boîtes et sacs en papier. Elle couvre la plus grande partie de la production de tels articles au Canada. Il y a, toutefois, un certain nombre d'établissements, classés dans d'autres groupes industriels, qui fabriquent des boîtes et sacs en papier en à côté, de même que les établissements dont traite ce rapport fabriquent, comme produits secondaires, d'autres articles que les boîtes et sacs en papier.

Le présent rapport ne comprend pas la production de boîtes et sacs en papier fabriqués pour leur propre usage par les manufacturiers de marchandises empaquetées comme aliments du déjeuner, bonbons, allumettes, etc., sauf dans quelques cas où il y a des établissements ou départements distincts, pour lesquels des rapports sont fournis au Bureau. Habituellement ces boîtes et sacs sont fabriqués et remplies en une seule opération et il est impossible de distinguer les divers stades de la fabrication.

Cent quatre-vingt-quatre fabriques de boîtes et sacs en papier ont fait rapport en 1952, comparativement à 187 en 1951. Leur distribution par province était comme suit: Ontario 101, Québec 52, Colombie-Britannique 12, Manitoba 8, Nouveau-Brunswick 5, Nouvelle-Écosse 2, Alberta 2 et Saskatchewan 2.

La moyenne du nombre d'employés dans cette industrie en 1952 est de 13,074, soit 310 de moins que le nombre déclaré en 1951, et la somme versée en salaires et gages est de \$34,440,614, comparativement à \$32,235,169 l'année précédente. Les employés de l'Ontario sont au nombre de 6,924 et leurs salaires et gages se chiffrent à \$19,778,903. Les 4,441 employés du Québec ont reçu \$10,046,654.

Female employees formed 40.0 p.c. of the total; 761 were paid on a salary basis and 4,456 were wage-earners. Of the male employees, numbering 7,857, 1,527 received salaries. The amount paid in salaries during 1952 was \$9,428,736. Payments distributed to wage-earners totalled \$25,011,878.

Cost of fuel totalled \$769,797, an increase of \$60,853 over the \$708,944 reported in 1951. Expenditures on electric power during the year amounted to \$397,353, which represented the cost of 31,117,792 Kilowatt-hours.

Materials used in the paper box and bag industry amounted to \$102,604,735 in 1952, as compared with \$102,219,244 in 1951. Paper and paperboard were used to the amount of \$89,842,956 and formed 87.6 p.c. of the total value of materials employed. Paper of all kinds was valued at \$35,915,334 and included \$14,538,155 of corrugating paper, \$1,019,008 of cover and fancy paper, \$359,742 of wrapping paper and \$19,998,429 of miscellaneous paper. Paperboard of all kinds was valued at \$53,927,622 and included 3,886 tons and 8,398,822 M sq. ft. of liner board valued at \$28,603,827, 108,490 tons of folding board at \$17,066,066, 29,727 tons of non-folding board at \$3,450,996, 4,858 tons and 42,670 M sq. ft. of chipboard at \$557,452, 38,521 M sq. ft. of double faced sheets at \$424,346 and 22,796 tons of unspecified paperboard valued at \$3,808,819. The consumption of cellophane totalled 1,003,560 lb., valued at \$706,491. Some items of materials were used in making all six classes of products, these comprised ink, valued at \$1,976,244 and glue and other adhesives, valued at \$1,922,766. Other materials specified in a few classes only, such as printing plates, paraffin, shipping containers, cambric and kraft tape, silicate of soda, wire, twine, die rule, die board, and miscellaneous supplies and printing made up the remainder of the total and amounted to \$8,156,278.

Factory shipments in 1952 were valued at \$172,150,881, as compared with a production value of \$172,230,166 in 1951. Shipments, in the order of their importance with regard to value, were: corrugated boxes (including wrappers, etc.) \$64,007,844; folding boxes \$41,223,564, bags, n.e.s. (including tea and coffee bags, specialty bags, shopping bags, charcoal bags, multiwall sacks, etc.) \$21,067,999; set-up boxes, \$13,503,788; self-opening square bags, \$6,858,129; round fibre or paperboard containers, \$2,716,694; special bags of glassine, waxed paper, cellophane, etc., \$1,915,207; fibreboard boxes, \$1,640,975; wedge bags (including notion and novelty bags) \$1,583,353; waxed paper, \$1,442,646; millinery, garment and laundry bags, \$1,426,220; single faced corrugated paper and wrappers, \$1,125,077; envelopes, \$819,055; tags and labels \$691,673; mailing tubes and cores for small rolls, \$431,462; printing, \$353,097; paper pails, \$317,898. All other shipments were valued at \$11,026,200.

Les femmes représentent 40.0 p. 100 de tout le personnel et de celles-ci 761 sont à salaire et 4,456 à gages. Les hommes sont au nombre de 7,857 dont 1,527 à salaire. La somme des salaires en 1952 est de \$9,428,736. Les gages de l'année se chiffrent à \$25,011,878.

Le combustible a coûté \$769,797, soit une augmentation de \$60,853 sur les \$708,944 déclarés en 1951. Les déboursés pour énergie électrique au cours de l'année se totalisent à \$397,353, représentant le coût de 31,117,792 kilowatt-heures.

Les matières premières employées dans l'industrie des boîtes et sacs en papier ont coûté \$102,604,735 en 1952, comparativement à \$102,219,244 en 1951. Le papier et le carton ont coûté \$89,842,956 et représentent 87.6 p. 100 du total de la valeur des matières premières. Le papier de toutes sortes était évalué à \$35,915,334 et comprenait \$14,538,155 de papier à onduler, \$1,019,008 de papier à couvertures et de fantaisie, \$359,742 de papier d'emballage et \$19,998,429 de papiers divers. Le carton de toutes sortes était évalué à \$53,927,622 et comprenait 3,886 tonnes et 8,398,822 M pieds carrés de carton base valant \$28,603,827, 108,490 tonnes de carton flexible valant \$17,066,066, 29,727 tonnes de carton non flexible à \$3,450,996, 4,858 tonnes et 42,670 M pieds carrés de carton de rebuts à \$557,452, 38,521 M pieds carrés de feuilles de papier ondulé cartonné des deux côtés à \$424,346 et 22,796 tonnes d'autres cartons à \$3,808,819. La quantité de cellophane utilisée fut de 1,003,560 livres évaluée à \$706,491. Certaines autres matières premières sont utilisées dans la fabrication de chacune des six classes de produits, comme l'encre, évaluée à \$1,976,244, et la colle et les autres adhésifs, évalués \$1,922,766. Enfin, toutes les autres matières premières, comme la paraffine, les boîtes d'emballage, le ruban batiste et kraft, le silicate de soude, le fil à brocher, la ficelle, la broche et les planches pour faux-plis et les matières et fournitures diverses y compris les impressions s'élevaient à \$8,156,278.

La valeur des expéditions des fabriques s'établit à \$172,150,881 en 1952, contre une valeur de production de \$172,230,166 en 1951. Les expéditions, par ordre d'importance en valeur, se classent comme suit: boîtes en carton ondulé (y compris emballages, etc.) \$64,007,844; boîtes pliantes, \$41,223,564; sacs, n.a.e. (y compris sacs à thé et à café, sacs pour spécialités, sacs à emplettes, sacs à charbon de bois, grands sacs à parois multiples, etc.) \$21,067,999; boîtes montées \$13,503,788; sacs automatiques \$6,858,129; récipients en fibre ou en carton \$2,716,694; sacs spéciaux en glassine, papier ciré, cellophane, etc., \$1,915,207; boîtes en fibre \$1,640,975; sacs à fond en coin (y compris sacs à nouveautés et petits objets) \$1,583,353; papier ciré \$1,442,646; sacs à chapeaux, à vêtements et de blanchissage \$1,426,220; papier ondulé, cartonné d'un seul côté, \$1,125,077; enveloppes \$819,055; étiquettes \$691,673; tubes d'expédition par la poste et noyaux pour petits rouleaux \$431,462; impressions \$353,097; seaux en papier \$317,898. Tous les autres produits sont évalués à \$11,026,200.

The following tables give a summary of the principal statistics for 1951 and 1952 and comparative detailed tables for both years covering employment, materials used and products manufactured.

Note: Production figures as given in this report do not necessarily represent the total output in Canada of the commodities listed, as there may also be a considerable production in other industrial groups. For complete information this report must be read with the rest of the series on paper-using industries, and other publications of the Census of Industry.

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 tableaux qui suivent donnent un sommaire des principales statistiques pour 1951 et 1952 et des tableaux détaillés pour ces deux années couvrant l'emploi, les matières premières employées et les produits manufacturés.

Nota: Les chiffres de la production tels que donnés dans ce rapport, ne représentent pas nécessairement la production totale canadienne sous chaque en-tête, parce que ces produits peuvent être aussi fabriqués en quantité considérable dans d'autres groupes industriels. Pour compléter ces renseignements, il faut lire les autres rapports de la série des industries utilisant le papier et les autres publications du Recensement de l'industrie.

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

TABLE 1. Principal statistics, representative years, 1923-1952
TABLEAU 1. Statistiques principales, années représentatives, 1923-1952

Years Années	Establishments Établissements	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of fuel and electricity Combustible et électricité	Cost of materials used Coût des matières premières	Gross value of products ² Valeur brute des produits ²	Net value of products Valeur nette des produits
		No. — nomb.	\$	\$	\$	\$	\$
Canada:							
1923	86	3,540	3,394,709	103,699	5,753,922	12,165,605	6,307,984
1929	128	5,492	5,458,055	171,027	12,065,490	22,707,699	10,471,182
1933	132	4,914	4,558,177	200,372	9,568,160	17,800,330	8,031,798
1937	147	6,637	6,767,971	287,981	17,097,334	30,035,299	12,649,984
1939	152	6,742	7,150,013	305,762	17,362,523	29,832,038	12,163,753
1944	153	10,369	12,959,607	468,991	31,495,057	56,469,514	24,505,466
1945	150	10,762	13,989,364	485,553	33,854,336	60,455,338	26,115,449
1946	160	11,974	16,476,657	572,080	41,169,182	74,500,862	32,759,600
1948	172	12,357	22,565,768	791,738	63,924,456	106,225,987	41,509,793
1949	174	12,763	25,513,079	874,232	72,113,972	120,321,918	47,333,714
1950	177	13,302	28,551,880	1,002,681	83,841,035	140,656,880	55,813,164
1951							
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	5	171	290,457	22,808	1,024,861	1,786,678	739,009
Québec	53	4,383	9,060,798	274,753	30,625,772	51,529,616	20,629,091
Ontario	103	7,280	18,974,291	642,949	55,638,989	94,380,486	38,098,548
Manitoba	8	579	1,522,357	46,336	5,096,229	8,618,299	3,475,734
British Columbia — Colombie-Britannique	12	691	1,772,933	63,860	7,245,735	11,653,032	4,343,437
Other provinces ¹ — Autres provinces ¹	6	280	614,333	20,221	2,587,658	4,262,055	1,654,176
Canada	187	13,384	32,235,169	1,070,927	102,219,244	172,230,166	68,939,995
1952							
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	5	157	313,989	23,400	988,242	1,694,304	682,662
Québec	52	4,441	10,046,654	355,972	30,877,675	51,250,624	20,006,977
Ontario	101	6,924	19,778,903	642,552	55,009,595	93,422,151	37,770,004
Manitoba	8	564	1,627,728	50,444	5,144,429	8,748,550	3,553,677
British Columbia — Colombie-Britannique	12	669	1,917,529	71,280	7,535,501	12,153,840	4,547,059
Other provinces ¹ — Autres provinces ¹	6	319	755,811	23,502	3,049,293	4,881,412	1,808,617
Canada	184	13,074	34,440,614	1,167,150	102,604,735	172,150,881	68,368,996

1. Nova Scotia, Saskatchewan and Alberta.

2. "Value of factory shipments" has been substituted to "Gross value of products" since 1952.

1. Nouvelle-Écosse, Saskatchewan et Alberta.

2. La "valeur des expéditions des fabriques" remplace depuis 1952 la "valeur brute des produits".

THE PAPER BOX AND BAG INDUSTRY

TABLE 2. Employment, salaries and wages, by provinces, 1951 and 1952
 TABLEAU 2. Emploi, salaires et gages, par province, 1951 et 1952

Provinces	Male Hommes		Female Femmes		Total employment Emploi total		Salaries and wages Salaires et gages	
	1951	1952	1951	1952	1951	1952	1951	1952
No. — nomb.								
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:							\$	\$
On salaries — A salaire	13	13	8	6	21	19	69,923	70,635
On wages — A gages	74	67	76	71	150	138	220,534	243,354
Totals — Totaux	87	80	84	77	171	157	290,457	313,989
Québec:								
On salaries — A salaire	405	484	187	233	592	717	1,906,612	2,481,177
On wages — A gages	2,035	2,023	1,755	1,701	3,791	3,724	7,154,186	7,565,477
Totals — Totaux	2,441	2,507	1,942	1,934	4,383	4,441	9,060,798	10,046,654
Ontario:								
On salaries — A salaire	789	858	420	435	1,209	1,293	5,141,689	5,738,807
On wages — A gages	3,605	3,480	2,466	2,151	6,071	5,631	13,832,602	14,040,096
Totals — Totaux	4,394	4,338	2,886	2,586	7,280	6,924	18,974,291	19,778,903
Manitoba:								
On salaries — A salaire	69	73	36	33	105	106	462,628	507,114
On wages — A gages	288	298	186	160	474	458	1,059,729	1,120,614
Totals — Totaux	357	371	222	193	579	564	1,522,357	1,627,728
British Columbia — Colombie-Britannique:								
On salaries — A salaire	62	70	44	44	106	114	423,481	463,074
On wages — A gages	325	319	260	236	585	555	1,349,452	1,454,455
Totals — Totaux	387	389	304	280	691	669	1,772,933	1,917,529
Other provinces ¹ — Autres provinces ¹ :								
On salaries — A salaire	26	29	9	10	35	39	143,857	167,929
On wages — A gages	123	143	122	137	245	280	470,476	587,882
Totals — Totaux	149	172	131	147	280	319	614,333	755,811
Canada:								
On salaries — A salaire	1,364	1,527	704	761	2,068	2,288	8,148,190	9,428,736
On wages — A gages	6,451	6,330	4,865	4,456	11,316	10,786	24,086,979	25,011,878
Totals — Totaux	7,815	7,857	5,569	5,217	13,384	13,074	32,235,169	34,440,614

1. Nova Scotia, Saskatchewan and Alberta.

1. Nouvelle-Écosse, Saskatchewan et Alberta.

TABLE 3. Materials and supplies used, 1951 and 1952
 TABLEAU 3. Matières premières et fournitures, 1951 et 1952

Materials Matières	Quantity Quantité		Value Valeur	
	1951	1952	1951	1952
SET-UP BOX MATERIALS — MATIÈRES POUR BOÎTES MONTÉES				
Non-folding board (tons) — Carton non flexible (tonnes)	28,649	29,727	3,104,866	3,450,996
Cover and fancy paper (lb.) — Papier à couvertures et de fantaisie (lb.)	3,957,879	3,706,528	1,077,444	1,019,008
Ink — Encre	—	—	23,867	40,080
Printing plates — Plaques d'imprimerie	—	—	29,687	17,998
Electrotypes	—	—	1	4,076
Printing — Impressions	—	—	167,984	148,151
Kraft tape — Ruban kraft	—	—	102,985	105,619
Glue and other adhesives — Colle et autres adhésifs	—	—	309,291	261,303
Shipping containers — Boîtes d'empaquetage	—	—	67,123	73,814
Wrapping paper (tons) — Papier d'emballage (tonnes)	270	316	51,755	59,033
All other materials and supplies — Toutes autres matières et fournitures	—	—	616,891	485,471
Totals — Totaux	—	—	5,551,893	5,665,549
FOLDING BOX MATERIALS — MATIÈRES POUR BOÎTES PLIANTES				
Folding board (tons) — Carton flexible (tonnes)	115,187	108,490	17,477,562	17,066,066
Ink — Encre	—	—	1,016,088	917,354
Printing plates — Plaques d'imprimerie	—	—	397,649	285,051
Electrotypes	—	—	1	100,158
Printing — Impressions	—	—	152,641	164,817
Die board — Planches pour faux-plis	—	—	59,867	61,086
Die rule — Broche pour faux-plis	—	—	59,022	48,497
Glue and other adhesives — Colle et autres adhésifs	—	—	160,278	180,614
Paraffin — Paraffine	—	—	147,239	152,534
Silicate of soda — Silicate de soude	—	—	1,370	1,203
Wrapping paper (tons) — Papier d'emballage (tonnes)	1,061	729	169,567	145,151
Shipping containers — Boîtes d'empaquetage	—	—	301,538	301,029
All other materials and supplies — Toutes autres matières et fournitures	—	—	434,879	391,407
Totals — Totaux	—	—	20,377,700	19,815,007

1. Included in "All other Materials & Supplies".

1. Inclus dans "Toutes autres matières et fournitures".

TABLE 3. Materials and supplies used, 1951 and 1952 — Concluded
 TABLEAU 3. Matières premières et fournitures, 1951 et 1952 — fin

Materials Matières	Quantity Quantité		Value Valeur	
	1951	1952	1951	1952
			\$	\$
CORRUGATED BOX AND WRAPPER MATERIALS — MATIÈRES POUR BOÎTES ET POUR EMBALLAGES EN CARTON ONDULÉ				
Corrugating paper (.009 straw, chestnut, kraft, etc.) (M sq. ft.) — Papier à onduler (paille, marron, kraft, etc., .009) (M p. carrés)	8,291,667	8,194,695	14,080,794	14,538,155
Liner board (.016 test, .025 test, .016 kraft, etc.) (M sq. ft.) — Carton base (de résistance donnée .016 ou .025, kraft .016, etc.) (M p. carrés)	8,642,790	8,398,822	27,479,375	28,112,664
Bogus chip (.009) (M sq. ft.) — Carton de rebuts (.009) (M p. carrés)	55,762	42,670	115,766	88,379
Double faced sheets (M sq. ft.) — Feuilles de papier ondulé cartonné des deux côtés (M p. carrés)	47,568	38,521	529,019	424,346
Single faced sheets (M sq. ft.) — Feuilles de papier ondulé cartonné d'un seul côté (M p. carrés)	—	9,054	—	16,116
Cambric tape — Ruban batiste	—	—	945,667	875,918
Kraft tape — Ruban kraft	—	—	78,398	57,391
Silicate of soda — Silicate de soude	—	—	430,057	479,506
Glue and other adhesives — Colle et autres adhésifs	—	—	661,321	679,786
Stitching wire — Fil à brocher	—	—	163,088	182,903
Ink — Encre	—	—	437,734	483,975
Printing plates — Plaques d'imprimerie	—	—	37,788	52,778
Electrotypes	—	—	1	3,000
Twine — Ficelle	—	—	222,957	220,562
Wrapping paper (tons) — Papier d'emballage (tonnes)	31	23	5,362	4,023
Printing — Impressions	—	—	1,893	—
All other materials and supplies — Toutes autres matières et fournitures	—	—	506,685	487,315
Totals — Totaux	—	—	45,695,904	46,706,817
FIBRE BOX MATERIALS — MATIÈRES POUR BOÎTES EN FIBRE				
Liner board (.016 test, .025 test, .016 kraft, etc.) (tons) — Carton base (de résistance donnée .016 ou .025, kraft .016, etc.) (tonnes)	5,487	3,886	658,702	491,163
Chip (.009 and over) (tons) — Carton de rebuts (.009 et plus) (tonnes)	7,147	4,858	658,624	469,073
Silicate of soda — Silicate de soude	—	—	31,747	23,955
Glue and other adhesives — Colle et autres adhésifs	—	—	61,627	59,725
Stitching wire — Fil à brocher	—	—	4,478	4,254
Ink — Encre	—	—	10,664	8,474
Twine — Ficelle	—	—	5,978	8,220
All other materials and supplies — Toutes autres matières et fournitures	—	—	86,912	117,067
Totals — Totaux	—	—	1,518,732	1,181,931
PAPER BAG MATERIALS — MATIÈRES POUR SACS EN PAPIER				
Paper (tons) — Papier (tonnes)	105,962	92,366	17,942,112	17,673,521
Ink — Encre	—	—	347,231	336,429
Printing plates — Plaques d'imprimerie	—	—	136,311	123,326
Electrotypes	—	—	1	30,837
Glue and other adhesives — Colle et autres adhésifs	—	—	477,401	442,962
Paraffin — Paraffine	—	—	27,134	21,381
Shipping containers — Boîtes d'empaquetage	—	—	78,536	76,453
Wrapping paper (tons) — Papier d'emballage (tonnes)	763	637	126,563	115,126
Cellophane (lb.)	796,900	691,687	521,514	501,864
Printing — Impressions	—	—	25,179	26,033
All other materials and supplies — Toutes autres matières et fournitures	—	—	1,480,864	1,236,414
Totals — Totaux	—	—	21,162,845	20,584,346
MATERIALS FOR MISCELLANEOUS PRODUCTS — MATIÈRES POUR PRODUITS DIVERS				
Paper board (tons) — Carton (tonnes)	18,475	22,796	2,969,367	3,808,819
Paper (tons) — Papier (tonnes)	9,237	10,112	2,236,138	2,324,908
Ink — Encre	—	—	206,361	189,932
Printing plates — Plaques d'imprimerie	—	—	41,392	46,122
Electrotypes	—	—	1	11,736
Glue and other adhesives — Colle et autres adhésifs	—	—	273,310	298,376
Paraffin — Paraffine	—	—	366,003	352,414
Shipping containers — Boîtes d'empaquetage	—	—	276,690	313,724
Wrapping paper (tons) — Papier d'emballage (tonnes)	131	184	24,814	36,409
Cellophane (lb.)	338,013	311,873	230,901	204,627
Printing — Impressions	—	—	8,599	7,041
All other materials and supplies — Toutes autres matières et fournitures	—	—	1,278,595	1,056,977
Totals — Totaux	—	—	7,912,170	8,651,085
Total, all materials and supplies — Total des matières premières et fournitures	—	—	102,219,244	102,604,735

1. Included in "All other Materials & Supplies".

1. Inclus dans "Toutes autres matières et fournitures".

THE PAPER BOX AND BAG INDUSTRY

TABLE 4. Products manufactured, 1951 and 1952
TABLEAU 4. Produits manufacturés, 1951 et 1952

Products — Produits	Value ¹ — Valeur ²	
	1951	1952
	\$	\$
BOXES — BOÎTES		
Set-up boxes — Boîtes montées	13,662,276	13,503,788
Folding boxes — Boîtes pliantes	36,694,817	41,223,564
Corrugated boxes, including wrappers, etc. — Boîtes en carton ondulé y compris emballages, etc.	67,271,424	64,007,844
Single faced corrugated paper and wrappers, in rolls or sheets — Papier ondulé cartonné d'un seul côté, en rouleaux ou en feuilles	1,148,315	1,125,077
Fibreboard boxes — Boîtes en fibre	2,071,106	1,640,975
Totals — Totaux	120,847,938	121,501,248
BAGS — SACS		
Self-opening square bags — Sacs automatiques à fond plat	7,439,752	6,858,129
Wedge bags, including notion and novelty bags — Sacs à fond en coin, y compris sacs à nouveautés et à petits objets	1,658,744	1,583,353
Millinery, garment and laundry bags — Sacs à chapeaux, à vêtements et de blanchissage	1,499,001	1,426,220
Multi-wall sacks — Grands sacs à parois multiples	—	—
Special bags of glassine, waxed paper, cellophane, etc. — Sacs spéciaux en glassine, papier ciré, cellophane, etc.	1,909,429	1,915,207
All other bags (including tea and coffee bags, specialty bags, shopping bags, charcoal bags, etc.) — Tous autres sacs (y compris sacs à thé et à café, sacs pour spécialités, sacs à emplettes, sacs à charbon de bois, etc.)	22,101,755	21,067,999
Totals — Totaux	34,608,681	32,850,908
MISCELLANEOUS PRODUCTS — PRODUITS DIVERS		
Round fibre or paper board containers, paper or metal ends — Récipients cylindriques en fibre ou en carton, à bouts en papier ou en métal	2,400,850	2,716,694
Mailing tubes and cores for small rolls — Tubes d'expédition par la poste et noyaux pour petits rouleaux	425,254	431,462
Paper pails — Seaux en papier	349,276	317,898
Waxed paper — Papier ciré	1,418,310	1,442,646
Envelopes — Enveloppes	889,723	819,055
Tags and labels — Étiquettes	691,244	691,673
Printing — Impressions	369,355	353,097
All other products (reported by less than three firms), including: auto panels, reinforced paper, milk bottle caps, gummed tape, soda straws, drinking cups, cores for jumbo paper rolls, games, venetian blinds, advertising displays, textile winding cones and tubes, etc. — Tous autres produits (rapportés par moins de trois établissements), y compris: panneaux pour autos, papier armé, capsules pour bouteilles à lait, ruban gommé à cacherer, pailles, objets en papier, noyaux pour gros rouleaux de papier, jeux, stores venitiens, montages pour étalages, cones et tubes pour l'enroulement des fils, etc.	10,229,535	11,026,200
Totals — Totaux	16,773,547	17,798,725
Total, all products — Totaux, tous produits	172,230,166	172,150,881

1. Included with "All other bags".

2. Value of factory shipments in 1952.

The production figures given in Table 4 do not necessarily represent the total output in Canada of the commodities listed, as there may also be a considerable production in other industrial groups. Production of paper boxes and bags in other industrial groups and total production of these commodities in all groups are given below for 1950 and 1951. However, Table 5 does not include production of paper boxes and bags made for their own use by manufacturers of packaged goods, such as prepared breakfast foods, candies, matches, etc., except in a few cases where separate establishments or departments are maintained, for which returns are supplied to the Bureau. Usually such boxes and bags are made and filled in one operation and it is not possible to distinguish the various stages in manufacturing. Figures for the other groups are not yet available for 1952.

1. Compris avec "Tous autres sacs".

2. Valeur des expéditions des fabriques en 1952.

Les chiffres de la production du tableau 4 ne représentent pas nécessairement la production totale canadienne sous chaque en-tête, parce que ces produits peuvent être aussi fabriqués en quantité considérable dans d'autres groupes industriels. La production de boîtes et sacs en papier dans les autres groupes industriels et la production totale de ces articles dans tous les groupes sont donnés ci-dessous pour 1950 et 1951. Toutefois, le tableau 5 ne comprend pas la production des boîtes et sacs en papier fabriqués pour leur propre usage par les manufacturiers de marchandises empaquetées comme aliments du déjeuner, bonbons, allumettes, etc., sauf dans quelques cas où il y a des établissements ou départements distincts, pour lesquels des rapports sont fournis au Bureau. Habituellement, ces boîtes et sacs sont fabriqués et remplis en une seule opération et il est impossible de distinguer les divers stades de la fabrication. Les chiffres des autres groupes ne sont pas prêts pour 1952.

TABLE 5. Production of paper boxes and bags in all industrial groups, 1950 and 1951
TABLEAU 5. Production de boîtes et sacs en papier dans tous les groupes industriels, 1950 et 1951

Products — Produits	Production in the paper box and bag industry		Production in other groups		Total production — Production totale	
	Production dans l'industrie des boîtes et sacs en papier		Production dans les autres groupes		1950	1951
	\$	\$	\$	\$		
Set-up boxes — Boîtes montées	13,067,045	13,662,276	91,130	100,562	13,158,175	13,762,838
Folding boxes — Boîtes pliantes	30,379,976	36,694,817	5,386,632	6,238,346	35,766,608	42,933,163
Corrugated boxes — Boîtes en carton ondulé	55,270,227	67,271,424	925	—	55,271,152	67,271,424
Fibreboard boxes — Boîtes en fibre	1,685,083	2,071,106	—	—	1,685,083	2,071,106
All other boxes — Toutes autres boîtes	—	—	15,937	27,313	15,937	28,313
Self-opening bags — Sacs automatiques	5,700,424	7,439,752	740,597	748,397	6,441,021	8,188,149
Wedge bags — Sacs à fond en coin	1,247,423	1,658,744	420,060	534,317	1,667,483	2,193,061
Millinery bags — Sacs à chapeaux	1,089,151	1,499,001	12,385	9,888	1,101,536	1,508,889
Special bags of glassine, etc. — Sacs spéciaux en glassine, etc.	1,437,825	1,909,429	2,866,811	4,705,819	4,304,636	6,615,248
All other bags — Tous autres sacs	15,601,962	22,101,755	1,776,745	1,653,185	17,378,707	23,754,940
Round fibre or paperboard containers — Récipients cylindriques	1,889,479	2,400,830	917,885	986,711	2,807,364	3,387,561

TABLE 6. Exports and imports of paper boxes and bags, 1950 to 1953
TABLEAU 6. Exportations et importations de boîtes et sacs en papier, 1950 à 1953

Products — Produits	1950	1951	1952	1953
Exports — Exportations	\$	\$	\$	\$
Bags of paper — Sacs en papier	604,454	1,137,075	497,010	258,182
Boxes and cartons of paper or fibreboard — Boîtes et cartonnages en papier ou en carton	251,268	697,426	476,972	293,957
Imports — Importations				
Bags or sacks of paper of all kinds — Sacs en papier de toutes sortes	221,749	213,885	259,487	422,464
Shipping containers, wholly or partially manufactured from fibreboard or paperboard — Récipients pour l'expédition, faits en tout ou en partie de carton	578,160	1,425,361	1,296,116	1,522,228
Containers, n.o.p., wholly or partially manufactured from fibreboard or paperboard — Récipients, n.a.é., faits en tout ou en partie de carton	906,283	1,435,690	1,321,534	2,024,429

Complete details of exports and imports of all commodities by countries of destination or of origin are contained in the "Trade of Canada" monthly, quarterly and annual reports published by the Bureau.

Des détails complets des exportations et des importations de toutes denrées par pays de destination ou d'origine sont contenus dans les rapports mensuels, trimestriels et annuels intitulés "Commerce du Canada", publiés par le Bureau, publiés par le Bureau.

The following list shows the names and location of the firms engaged chiefly in the manufacture of paper boxes and bags for 1952.

La liste qui suit donne les noms et les adresses des établissements qui s'occupaient principalement de la fabrication de boîtes et sacs en papier en 1952.

Name — Nom	Address — Adresse
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:	
Maritime Paper Products, Ltd. Moists', Ltd.	150 Almon St., Halifax 121 Grafton St., Halifax, (H.O. 128 Argyle St.)
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:	
Brown Box Co., Ltd. Ganong Bros., Ltd., (Box Dept.) Sackville Paper Box Co., Ltd., (The) Wayside Industries Ltd. Wilson Boxes, Ltd.	Coldbrook Water St., St. Stephen Main St., Sackville Milledgeville 73 Dever Rd., Lancaster
Québec:	
American Paper Box Co., Ltd. Angus Paper Products, Ltd. Associated Paper Mills, Ltd. Atlantic Paper Box Co. Atlas Paper Box Co., Ltd. Boîtes Excelsior, Ltée, (Les) Boxcraft, Ltd. Canada Fibre Can Co., Ltd. Canada Paper Co. Canadian Tubular Case & Carton Co., Ltd. Canadian Wirebound Boxes, Ltd. Cartons, Ltd. Champlain Paper Box, Ltd. City Paper Box Co., Ltd. Continental Paper Products, Ltd., (The) Continental Paper Products, Ltd., (The) (Multi-wall Div.) Cormier Paper Box Co., Ltd. Dominion Containers, Ltd. Drug Box & Label Co. Eastern Paper Box Co. Fancy Paper Boxes, Ltd. Fantasia, Ltée Globe Paper Box Co., Ltd. Glanby Paper Box, Ltd. Hinde & Dauch Paper Co. of Canada, Ltd. L'Abbé, J.A., Enr. Laurentide Paper Box Co. Lawson Lithographing & Folding Box Co., Ltd.	5700 Fullum St., Montreal East Angus, (H.O. 820 Sun Life Bldg., Montreal) 6800 Hutchison St., Montreal 5669 De Normanville St., Montreal 15 4361 De Bullion St., Montreal Ste-Marie-de-Beauce 8500 Esplanade Ave., Montreal 3830 St. Ambroise St., Montreal Windsor Mills (H.O. 1235 McGill College Ave., Montreal) 6005 Côte de L'Assomption Rd., Montreal 9 6251 Notre-Dame St. E., Montreal (H.O. 1000 Gerrard St. E., Toronto, Ont.) 645 Wellington St. & 4201 Ontario St. E., Montreal Industrial Centre No. 5, St. Malo District, Québec 291 Shannon St., Montreal Consolidated Bldg., Cap-de-la-Madeleine (H.O. 645 Wellington St., Ottawa, Ont.) Norton Bldg., Cap-de-la-Madeleine (H.O. 645 Wellington St., Ottawa, Ont.) 83 St. Agathe St., Montreal 6240 Park Ave., and 2360 de LaSalle Ave., Montreal 1951, rue Masson, Montréal 111, boul. St-Joseph, Drummondville 699 St. Maurice St., Montréal St-Janvier, Co. Terrebonne 749 Guy St., Montréal 22 Frontenac St., Granby 5200 Nelson St., Montréal (H.O. 43 Hanna Ave., Toronto, Ont.) 6316, av. Papineau, Montréal P.O. Box 455, Grand'Mère 6674 Esplanade Ave., Montréal

List of firms engaged chiefly in the manufacture of paper boxes and bags - continued

Liste des établissements s'occupant principalement de la fabrication des boîtes et sacs en papier - suite

Name — Nom	Address — Adresse
Québec — concluded:	
London Paper Box Co., Ltd., (The)	3451 St. James St. W., Montreal
Major Paper Box & Wire Works, Ltd.	1740 St. Antoine St., Montreal
Manufacture de Boîtes de St-Hyacinthe	275, rue St-Antoine, Village-la-Providence, St-Hyacinthe
Marieville Paper Box Co., Ltd.	Marieville (H.O. 7765, rue Louis-Hémon, Montreal)
Morency, J. Louis, Inc.	464, rue St-Mathias, Québec
National Carton Specialties, Ltd.	6236 A St. Hubert St., Montreal
Page-Sangster Ptg. Co., Ltd.	Minto St., Sherbrooke (H.O. 15 Albert St.)
Perfect Paper Box, Ltd.	117 St. Paul St. W., Montreal
Premier Paper Box, Ltd.	7250 Grand Ave., Montreal
Pyramid Paper Products, Ltd.	2712 Mullins St., Montreal (H.O. 451 St. Sulpice St., Montreal)
Royal Paper Box Co., (The)	82, boul. Langelier, Québec
St. Francis Paper Converters, Ltd.	P.O. Box 265, Drummondville
St. Lawrence Paper Bag Co., Ltd., (The)	59 Des Prairies St., Quebec
St. Regis Paper Co. (Canada), Ltd.	Cap-de-la-Madeleine (H.O. 924 Canada Cement Bldg., Montreal)
Sherbrooke Paper Products, Ltd.	P.O. Box 345, Sherbrooke
Shipping Containers, Ltd.	205 Hodge St., ville St-Laurent (H.O. 155 Beaubien St. W., Montreal)
South Shore Paper Box Co., Ltd.	3152, rue Ste-Catherine est, Montréal
Spécialités de papier David Lord, Ltée (Les)	96 — 8ième Ave., Iberville
Spécialités Laval	14, rue Labelle, Laval-des-Rapides
United Paper Box Co., Ltd.	644 De Courcelles St., Montreal
Wilson, J.C., Ltd.	1061 St. Alexander St., Montreal
Woods Manufacturing Co., Ltd.	975 St. Charles St., St. Lambert (H.O. Box 1118, Place d'Armes, Montreal)
Ontario:	
Abco Box & Carton Co.	460 York Rd., Guelph
Accurate Box Co.	2001 Eglinton Ave. E., Geco P.O., Scarborough
Acme Paper Products Co., Ltd.	388 Carlaw Ave., Toronto 8
Altman, Max	67b Bellevue Ave., Toronto
Atlantic Paper Products, Ltd.	111 King St. E., Toronto
Atlas Folding Boxes (Hamilton), Ltd.	234 Queen St. N., Hamilton
Automatic Paper Box Co., Ltd.	30 Logan Ave., Toronto
Bell Paper Box Co., Ltd.	11 Federal St., Toronto 3
Boehmer, A. & C., Ltd.	156 Duke St. W., Kitchener
Bonar & Bemis, Ltd.	Burlington (H.O. 311 Alexander Ave., Winnipeg, Man.)
Brantford Paper Box Co.	27 Bridge St., Brantford
Burton, T.B., & Sons	231 Front St. E., Toronto
Campbell Containers, Ltd.	33 Queen St. S., Kitchener
Canadian Sealright Co., Ltd.	25 Aylmer St., Peterborough
Canadian Shredded Wheat Co., Ltd., (The)	64 Lewis Ave., Niagara Falls
Canadian Wirebound Boxes, Ltd.	1000 Gerrard St. E., Toronto
Carton & Diecraft Industries	112 West Ave. S., Hamilton
Carton Specialties, Ltd.	1 Laird Drive, Leaside
Chant Paper Box, Ltd.	64 Carling St., London
Cleveland Container Canada, Ltd.	Eliza St., Prescott (H.O. 6201 Harrison Ave., Cleveland 2, Ohio, U.S.A.)
Coilett-Sprout Boxes, Ltd.	127 Portland St., & 1 Phoebe St., Toronto
Continental Paper Products, Ltd., (The)	645 Wellington St., Ottawa
Continental Can Co. of Canada, Ltd., (Mono Paper Cup Div.)	191 New Toronto St., New Toronto (H.O. 3455 Côte de l'esse Rd., St. Laurent, P.Q.)
Corrugated Paper Box Co., Ltd., (The)	1 Laird Drive, Leaside
Dominion Corrugated Paper Co., Ltd.	142 Old Weston Rd., Toronto
Dominion Envelope Co., Ltd.	130 Duchess St., Toronto
Dominion Milton Co.	91 Oxford St., Toronto
Dominion Paper Box Co., Ltd.	469 King St. W., Toronto (H.O. 330 University Ave.)
Don Valley Paper Co., Ltd.	Beechwood Drive, Toronto 6
Elvidge Paper Box Co.	124 Portland St., Mimico
Fielder Paper Box Co., Ltd.	170 Berkeley St., Toronto
Filey-Hall Paper Box Co., Ltd.	79 East Don Roadway, Toronto
Frontenac Paper Box Co., Ltd. (The)	37 Wilson St., Perth
Gair Co., (Canada), Ltd.	475 Commissioners St., Toronto; Ray Ave., Mount Dennis; 745 York St., London;
	75 Biggar Ave., Hamilton (H.O. 372 Bay St., Toronto)
Galt Paper Box, Ltd.	49 King St., Galt
General Carton Corporation, Ltd.	Prince St., Oakville
Godier, A. Wm. Ptg. Co.	11 Dohme Ave., Toronto 13
Guelph Paper Box Co., Ltd.	Waterloo St., Guelph
Hamilton Paper Box Co.	200 King St. W., Hamilton
Hendershot Paper Products, Ltd.	562 Catherine St. N., Hamilton
Higgs Paper Box Co.	21 Wellington St. W., Toronto
Hinde & Dauch Paper Co. of Canada, Ltd.	Toronto & Chatham (H.O. 43 Hanna Ave., Toronto)
Holway Paper Boxes, Ltd.	436 Wellington St. W., Toronto
Hygrade Containers, Ltd.	575 Pall Mall St., London
Ingersoll Paper Box Co., Ltd.	King St. W., Ingersoll
Jones, H.J., Sons, Ltd.	1155 Dundas St., London
Jones Box & Label Co., Ltd.	London & St. Thomas (H.O. 1173 Dundas St. E., London)
Kennedy Car Liner & Bag Co., Ltd.	669 Dundas St., Woodstock
Kerwood Paper Box, Ltd., Div. of Dominion Corrugated Paper Co., Ltd.	446 Birchmount Rd., Toronto 13 (H.O. 142 Old Weston Rd.)
Kincardine Paper Box Co.	Lambeth St., Kincardine (H.O. Elgin St., Riverside)
Kraft Containers, Ltd.	Cavell & Mons Aves., Hamilton
Lakeshore Paper Products	642 King St. W., Toronto
Lawrason-Doughty Co. (The)	11 Hamilton St., Toronto
Lindsay Paper Box Co., Ltd. (The)	Lindsay
Long, A.E., & Co., Ltd.	32 Cranfield Rd., Toronto 13
Manchester Paper Boxes, Ltd.	100 Sterling Rd., Toronto 3
Manchester Paper Boxes (Ontario), Ltd.	100 Sterling Rd., Toronto 3
Martin-Hewitt Containers, Ltd.	105 Park St. S., Peterborough
Maxwell Folding Cartons, Ltd.	251 Sorauren Ave., Toronto 3
Maxwell Paper Box Co., (The)	251 Sorauren Ave., Toronto 3
Miller Paper Products	Grand Bend
Modern Wrappings	566 Glen Park Ave., Toronto 10
Morgan Paper Co.	1137 Dupont St., Toronto
Niagara Paper Box Co., Ltd.	212 Park St., Niagara Falls
Ontario Paper Box Mfg. Co.	118 Sherbourne St., Toronto

List of firms engaged chiefly in the manufacture of paper boxes and bags — concluded

Liste des établissements s'occupant principalement de la fabrication des boîtes et sacs en papier — fin

Name — Nom	Address — Adresse
Ontario — concluded:	
Ottawa Paper Box Co., Ltd.	764 Albert St., Ottawa
Oxford Paper Products, Ltd.	Pickering (H.O. Lawson & Jones, Ltd., London)
Paperboard Products Co.	441 Aberdeen Ave., Hamilton
Paper Products, Ltd.	686 St. Clarens Ave., Toronto
Paramount Paper Box Co., Ltd.	40 Elm St., Toronto
Pennman's, Ltd.	Willow St., Paris
Perga Containers, Ltd.	1581 Main St. W., Hamilton
Prescott Paper Products, Ltd.	Prescott
Progress Paper Box Co., Ltd.	31 Wellington St. E., Toronto
Pyramid Paper Products, Ltd.	Morrisburg (H.O. 451 St. Sulpice St., Montreal, P.Q.)
Quality Paper Bags, Ltd.	66 Fraser Ave., Toronto
Reid, Chas., & Co.	16 Steven St., Hamilton
Robinson Industries, Ltd.	145 McNab St. N., Hamilton
St. Regis Paper Co. (Canada), Ltd.	Dryden (H.O. 924 Canada Cement Bldg., Montreal, P.Q.)
St. Thomas Box Co., Ltd.	606 Talbot St., St. Thomas
Service Folding Box Co.	298 Danforth Ave., Toronto 2
Somerville, Ltd.	948 Walker Rd., Windsor, & Crumlin (H.O. Box 96, London)
Specialty Paper Products, Ltd.	63 Temperance St., Bowmanville
Stratford Paper Box Co.	168 St. Patrick St., Stratford
Superior Box Co., Ltd.	63 William St. E., Waterloo (H.O. 410 King St. W., Kitchener)
Telfer Paper Box Co., Ltd. (The)	14 Duncan St., Toronto
Thompson Folding Paper Box Co., Ltd., (The)	176 Berkeley St., Toronto
Toronto Carton Co., Ltd.	22 Research Rd., Leaside
Toronto Packaging, Ltd.	22 Research Rd., Leaside
Transparent Bag Specialties	3 Boulbee Ave., Toronto
Tresidder Bros., Ltd.	468 Cumberland Ave., Hamilton
Universal Box Co.	519 Bay St., Toronto (H.O. 190 Yonge St.)
Wedlock Paper Bag Co., Ltd.	1209 King St. W., Toronto
Wright Folding Box Co.	439 Bay St. N., Hamilton
York Paper Box Co., Ltd.	993 Queen St.W., Toronto, & Dundas St., Woodstock (H.O. 70 Crawford St., Toronto)
Manitoba:	
Acme Paper Box Co., Ltd.	310 Ross Ave., Winnipeg
Adelman Paper Box Co., Ltd. (The)	797 Notre Dame Ave., Winnipeg
Dominion Envelopes & Cartons (Western), Ltd.	Osborne & Mulvey Sts., Winnipeg
Hilton Bros., Ltd.	680 Wall St., Winnipeg
Martin Paper Products, Ltd.	755 St. Jean Baptiste St., St. Boniface
Mayers, Ltd.	47 Higgins Ave., Winnipeg
Western Paper Box Co., Ltd.	579 McDermot Ave., Winnipeg
Woods-Dryden Paper Bags, Ltd.	140 Alexander Ave. E., Winnipeg
Saskatchewan:	
Preston, K.J.	1373 Rose St., Regina
Saskatoon Paper Box Co.	506 Lauriston St., Saskatoon
Alberta:	
Dominion Envelopes & Cartons (Western), Ltd.	Cor. 81st Ave. & 113th St., Edmonton (H.O. Osborne & Mulvey Sts., Winnipeg, Man.)
Martin Paper Products Ltd.	Cor. 23rd Ave. & 9th St.S.E., Calgary (H.O. St. Boniface, Man.)
British Columbia — Colombie-Britannique:	
Ace Containers, Ltd.	550 Union St., Vancouver
Bartram Industries, Ltd.	333 Woodland Dr., Vancouver
Bartram Paper Products Co., Ltd.	333 Woodland Dr., Vancouver
Belkin Paper Box, Ltd.	1030 Kingsway, Vancouver
Bonar & Bemis, Ltd.	900 Parker St., Vancouver, (H.O. 311 Alexander Ave., Winnipeg, Man.)
Canadian Boxes, Ltd.	281 Industrial St., Vancouver
Cattermole, R.D., Ltd.	527 E. Georgia St., Vancouver 4
Custom Packers, Ltd.	690 E. 5th Ave., Vancouver
National Paper Box, Ltd.	194 W. Third Ave., Vancouver
St. Regis Paper Co. (Canada), Ltd.	2725 Arbutus St., Vancouver (H.O. 924 Canada Cement Bldg., Montreal, P.Q.)
Vancouver Paper Box Co., Ltd.	1634 Franklin St., Vancouver (H.O. 1670 Pandora St.)
Victoria Box & Paper, Ltd.	546 Yates St., Victoria

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010760396