

Folding carton and set-up box manufacturers

1980

Fabricants de cartons pliants et de boîtes montées

1980



Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Machinery, Wood and Metal Products
Section,
Manufacturing and Primary Industries
Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 992-0388) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(772-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1(112)-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section des machines, du bois et des produits en métal,
Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 992-0388) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(772-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1(112)-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada
Manufacturing and Primary Industries
Division
Machinery, Wood and Metal Products
Section

SIC 2731

Folding carton and set-up box manufacturers

1980

**ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES**

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1982

March 1982
5-3306-515

Price: Canada, \$4.50
Other Countries, \$5.40

Catalogue 36-214

ISSN 0384-4676

Ottawa

Statistique Canada
Division des industries manufacturières
et primaires
Section des machines, du bois et des
produits en métal

CAÉ 2731

Fabricants de cartons pliants et de boîtes montées

1980

**RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES**

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1982

Mars 1982
5-3306-515

Prix: Canada, \$4.50
Autres pays, \$5.40

Catalogue 36-214

ISSN 0384-4676

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

- nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

P preliminary figures.

R revised figures.

X confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

P nombres provisoires.

R nombres rectifiés.

X confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

ABBREVIATION

SIC Standard Industrial Classification.

ABRÉVIACTION

CAÉ Classification des activités économiques
(titre français du système de classification industrielle de 1970).

NOTE ON CANSIM

Selected data of principal statistics (see Tables 1 and 3) are available in CANSIM(1) (Canadian Socio-Economic Information Management System). Data for 1961 through 1971 are based on the 1960 SIC and for 1970 to the most recent year available in the 1970 SIC as revised. For more detailed information the reader is requested to call (613) 995-7406, or to write to CANSIM, Statistics Canada, R.H. Coats Building, Ottawa, K1A 0Z8.

(1) CANSIM is the Statistics Canada computerized data bank and its supporting software.

NOTE CONCERNANT CANSIM

Certaines données des statistiques principales (voir les tableaux 1 et 3) peuvent être extraites du CANSIM(1) (Système canadien d'information socio-économique). Les données pour les années 1961 à 1971 se basent sur la CTI de 1960, et celles pour les années à partir de 1970 selon la CAÉ de 1970. Pour plus de renseignements sur les séries CANSIM, téléphoner à (613) 995-7406, ou écrire à CANSIM, Statistique Canada, Édifice R.H. Coats, Ottawa, K1A 0Z8.

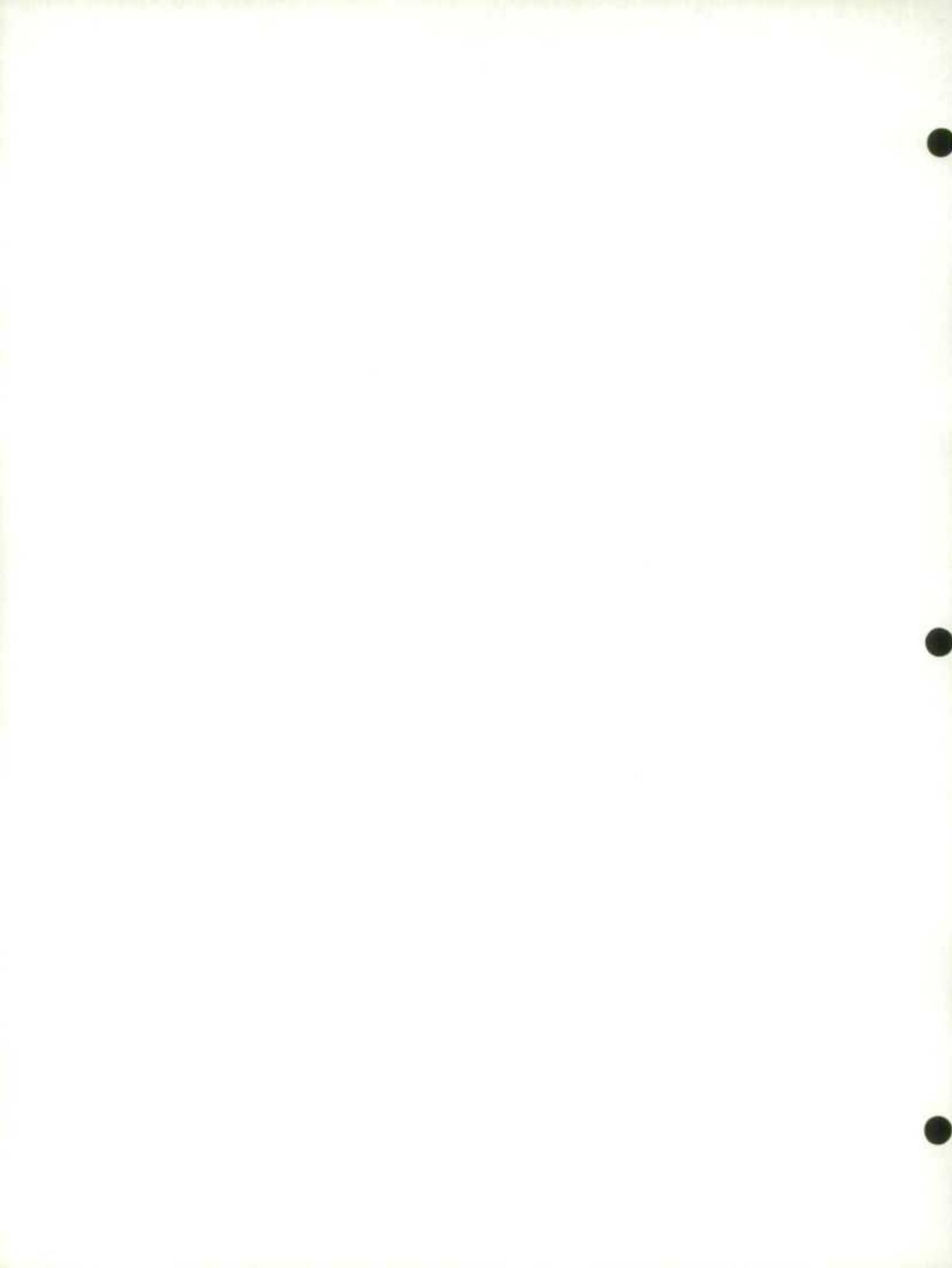
(1) Le CANSIM est la banque de données informatisées et son logiciel de soutien de Statistique Canada.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	v
Explanatory Notes	ix
Table	
1. Principal Statistics, 1972-1980	1
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1980	2
3. Inventories, 1980	2
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1979 and 1980	3
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1979 and 1980	4
List of Large Establishments	5
Selected Publications	7

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	v
Notes explicatives	ix
Tableau	
1. Statistiques principales, 1972-1980	1
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1980	2
3. Stocks, 1980	2
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1979 et 1980	3
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1979 et 1980	4
Liste des grands établissements	5
Choix de publications	7



INTRODUCTION

This industry comprises establishments primarily engaged in manufacturing folding or set-up paper or paperboard boxes, fibre containers and paperboard containers not elsewhere classified. The main products of this industry are folding cartons, set-up boxes, round fibre or paperboard containers and paperboard milk cartons.

Shipments

In 1980, the same pattern of sluggish activity continued in this industry with the increase in the value of shipments mainly the result of higher prices.

The current dollar value of shipments of goods of own manufacture reported by the manufacturers classified to this industry amounted to \$486.0 million in 1980, an increase of 14.8% over the \$423.3 million in 1979. In 1971 dollars, however, the shipments increased only slightly from \$226.6 million in 1979 to \$230.8 million in 1980 as the Industry Selling Price Index climbed from 186.8 (1971=100) to 210.6 (refer to Statistics Canada Catalogue 62-011 Industry Price Indexes).

Approximately 85% of the output of this industry is folding boxes, set-up boxes and milk cartons. In 1980 they equalled \$340 million, \$14 million and \$58 million respectively. Approximately 60% of folding boxes are shipped from Ontario, 30% from Quebec and the balance from the other provinces.

Materials and Supplies

The cost of materials and supplies increased 12.8% in 1980 to \$282.2 million from \$250.1 million a year earlier. Approximately 60% of these costs were for boxboard in both years, other paperboard (\$26 million) and ink (\$12 million) were other significant items. The tonnage of boxboard used in 1980 was 316 287 metric tonnes.

Employment

The number of production workers, increased to 5,611. Their average hourly earnings increased from \$6.70 to \$7.37.

INTRODUCTION

Cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de boîtes pliantes ou montées en papier ou en carton et de contenants en carton et en fibres non classés ailleurs. Les principaux produits de cette industrie sont les cartons pliants, les boîtes montées, les contenants ronds en carton dur ou autre carton et les boîtes à lait en carton.

Livraisons

En 1980, le rythme lent de croissance de cette industrie s'est poursuivi, l'augmentation de la valeur des livraisons reflétant surtout la hausse des prix.

La valeur en dollars courants des livraisons de produits de propre fabrication déclarée par les fabricants de cette industrie s'est chiffrée à \$486.0 millions en 1980 au regard de \$423.3 millions en 1979, affichant une hausse de 14.8 %. En dollars de 1971 (constants), les livraisons ont cependant légèrement augmenté de \$226.6 millions en 1979 à \$230.8 millions l'année suivante, l'Indice des prix de vente de l'industrie ayant grimpé de 186.8 à 210.6 (1971=100) (voir "Indices des prix de l'industrie" n° 62-011 au catalogue de Statistique Canada).

Les cartons pliants, les boîtes montées et les boîtes à lait en carton représentaient environ 85 % des produits de cette industrie en 1980, soit \$340 millions, \$14 millions et \$58 millions respectivement. Environ 60 % des livraisons des boîtes pliantes proviennent de l'Ontario, 30 % du Québec et le reste des autres provinces.

Matières et fournitures

Le coût des matières et fournitures a augmenté de 12.8 % pour atteindre \$282.2 millions en 1980, au regard de \$250.1 millions l'année précédente. En 1978 et 1979, le carton pour boîtes a absorbé environ 60 % de ces frais, tandis que les autres cartons (\$26 millions) et l'encre (\$12 millions) ont constitué des coûts importants. On a utilisé en 1980 316 287 tonnes métriques de cartons pour boîtes.

Travail

Le nombre de travailleurs de la production a augmenté à 5,611 et leurs gains horaires moyens sont passés de \$6.70 à \$7.37.

Consumption

Folding cartons and set-up boxes are the third most popular packaging containers used by Canadian manufacturers after corrugated boxes and metal cans. They represent approximately 12% of the total value of containers consumed by the manufacturing sector.

Approximately 55% of the total usage is made by the Food and Beverage Industries and in particular the Dairy Industry. Other industries which use a significant quantity of folding and set-up boxes are the Tobacco and Chemical Industries. Text Table I summarizes consumption of folding and set-up boxes by industry group for the period 1974 to 1979.

Consommation

Les principaux contenants d'emballage utilisés par les fabricants canadiens sont, par ordre d'importance, les boîtes en carton ondulé, les boîtes en métal, les cartons pliants et les boîtes montées, représentant quelque 12 % de la valeur totale des contenants utilisés dans le secteur manufacturier.

Les industries des aliments et boissons, et en particulier l'industrie laitière, utilisent environ 55 % de la production. Les autres industries qui utilisent une quantité importante de boîtes pliantes et montées sont les industries du tabac et des produits chimiques. Le tableau explicatif I illustre la consommation de boîtes pliantes et montées selon le groupe d'industries de 1974 à 1979.

TEXT TABLE I. Consumption of Folding and Set-up Boxes by Industry Group, 1974-1979

TABLEAU EXPLICATIF I. Consommation de boîtes pliantes et montées selon le groupe d'industries, 1974-1979

Year	Food and beverage		Chemical	Tobacco	Paper and allied	Electrical	Transportation equipment	Other	Total
	Aliments et boissons		Produits chimiques	Tabac	Papier et activités annexes	Électricité	Équipement de transport	Autres	
Année	Dairies	Other							
	Industrie laitière	Autres							
millions of dollars - millions de dollars									
1974	41.9	83.7	22.8	25.1	13.1	11.6	3.1	42.7	244.0
1975	49.7	95.7	25.2	31.5	13.8	10.8	8.2	40.9	275.8
1976	55.2	114.1	30.5	38.7	16.7	9.0	9.6	43.0	316.8
1977	58.6	120.0	22.0	45.5	17.2	9.9	9.1	44.5	326.8
1978	62.4	121.0	22.6	47.8	17.4	9.5	8.9	51.7	341.3
1979	69.3	138.2	29.6	53.2	19.2	8.9	8.9	57.5	384.8

The above data will be available for 1980 toward the end of April 1982. Refer to Catalogue 31-212, Consumption of Containers and Other Packaging Supplies by the Manufacturing Industries.

The imports of folding and set-up boxes are included in Class 950-45 "Boxes and cartons, paperboard and parts", refer to Catalogue 65-007, Imports by Commodities. Text Table II is a summary of these imports for the period 1974-1981.

Les données présentées ci-dessus seront disponibles pour 1980 vers la fin d'avril 1982. Voir n° 31-212 au catalogue, Consommation de contenants et autres matières d'emballage par industrie manufacturière.

Les importations de boîtes pliantes et montées sont comprises dans la classe 950-45 "Boîtes et cartons, en papier carton et pièces", voir n° 65-007 au catalogue, Importations par marchandises. Le tableau explicatif II présente un sommaire de ces importations pour la période 1974-1981.

TEXT TABLE II. Imports of Boxes and Cartons, Paperboard and Parts, 1974-1981

TABLEAU EXPLICATIF II. Importations de boîtes et cartons, en papier carton et pièces, 1974-1981

	Value - Valeur
	thousands of dollars
	milliers de dollars
1974	13,919
1975	16,850
1976	19,285
1977	23,132
1978	26,982
1979	34,219
1980	33,619
1981 (first 10 months) - (10 premiers mois)	28,648

According to Statistics Canada, Catalogue 65-207, **Imports. Merchandise Trade. Commodity Detail**, approximately 60% of the above imports are folding and set-up boxes. The exports of these products are not significant based on data published in Statistics Canada Catalogue 65-004 **Exports by Commodities**.

The table presenting "all-industry" shipments data has been discontinued with this issue. Users of these shipments' data, however, should be aware that even though a figure may be represented as confidential at the level of this industry (see Table 5), it may be available on a more aggregate "all-industry" level. Verification may now be made with reference to publication Catalogue 31-211, **Products Shipped by Canadian Manufacturers**, or by telephoning this section at 613-992-0388.

Outlook 1981

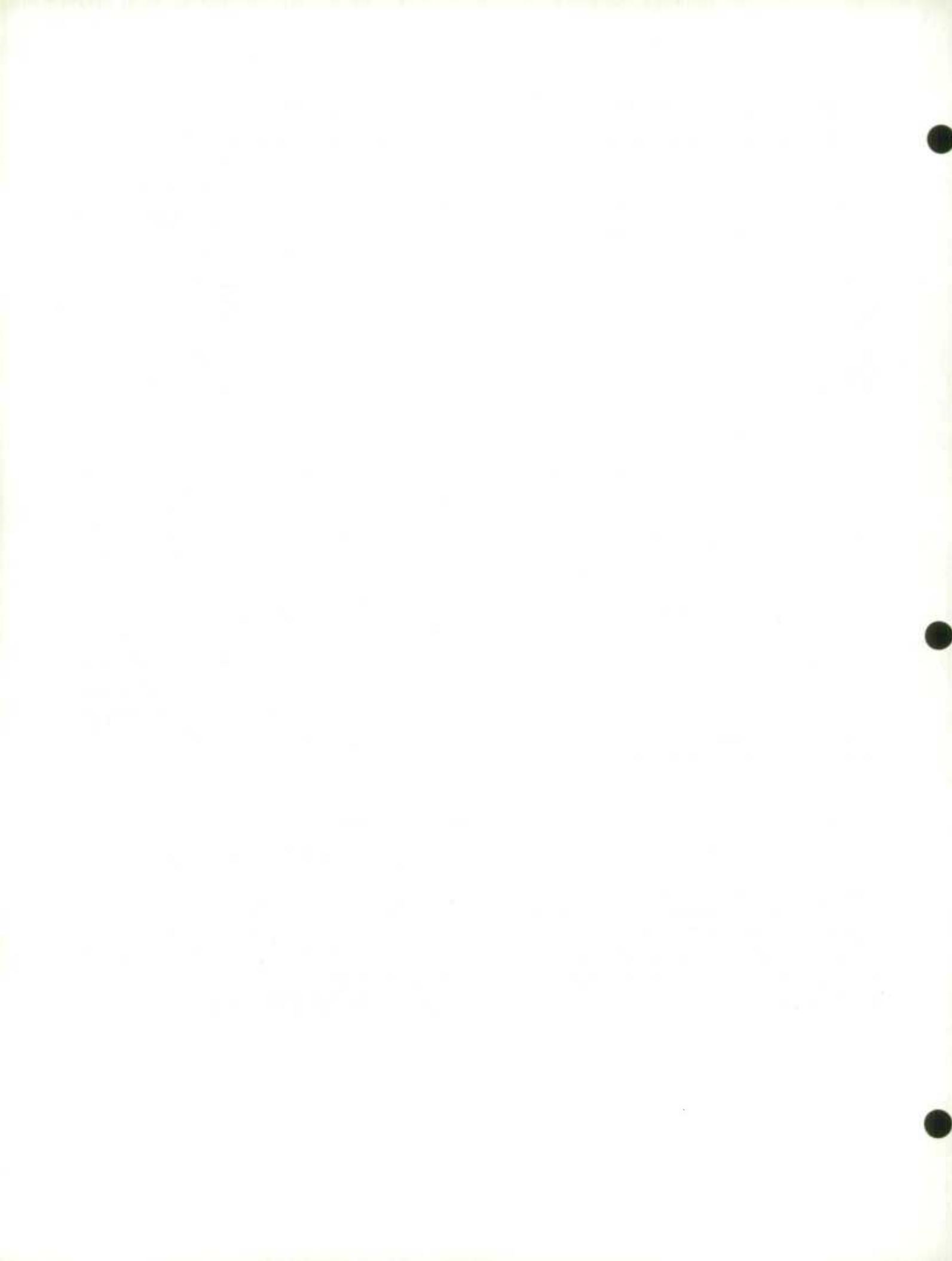
In 1981 the activity of the manufacturers classified to this industry remained at the same "no-growth" level. According to data published in Statistics Canada Catalogue 31-001 **Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries**, shipments in the first eleven months of 1981 increased 12.5% over the same 1980 period. In 1971 dollars, however, the value was almost the same as the industry price index moved from 209.8 in 1980 to 234.4 in 1981.

D'après le numéro 65-207 au catalogue de Statistique Canada **Importations. Commerce de marchandises. Détail des produits**, environ 60% des importations mentionnées ci-dessus sont constitués de boîtes pliantes et montées. Les exportations de ces produits sont minimales selon les données publiées au numéro 65-004 du catalogue **Exportations par marchandises**.

Le tableau qui présente les livraisons de "toutes industries" a été annulé cette année. Les utilisateurs des statistiques sur les livraisons doivent être informés du fait que si un chiffre était confidentiel au niveau de cette industrie (voir tableau 5), il pourrait être inclus au total de "toutes industries". On peut vérifier en se référant à la publication n° 31-211, **Produits livrés par les fabricants canadiens**, ou en téléphonant cette section 613-992-0388.

Perspectives pour 1981

Pour 1981, l'activité manufacturière des entreprises classifiées à cette industrie est demeurée au niveau de "non-croissance". Selon les données publiées au numéro 31-001 du catalogue **Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières**, les livraisons des onze premiers mois de 1981 ont augmenté de 12.5 % par rapport à la même période en 1980. Toutefois, en dollars de 1971, cette valeur est à peu près la même puisque l'indice des prix de cette industrie s'est élevé de 209.8 en 1980 à 234.4 en 1981.



EXPLANATORY NOTES

Scope and Coverage of the Census

The Census of Manufactures is an annual survey of establishments principally engaged in manufacturing, together with associated head offices, sales offices and auxiliary units classified to manufacturing industries. An establishment is the smallest operating unit capable of reporting a specified range of basic industrial statistics (essentially employment data and the elements of input and output necessary to calculate census value added). In the census, it is usually a plant or mill.

Data are gathered on detailed questionnaires from all manufacturing establishments above minimum shipment sizes (set annually for each industry and each province) and all manufacturing establishments of multi-establishment companies. Other manufacturing establishments are surveyed by abbreviated "short forms" questionnaires; or their financial statements, supplied by them or obtained from administrative records, are accepted. Beginning with 1976, administrative records are the principal data source for these small establishments.

The main source of new establishments for inclusion in the census is applications for pay deduction accounts for income tax purposes. Nonetheless, some owner-operated manufacturing businesses without pay deduction accounts are included also. Since in 1972 Statistics Canada had to turn to this source for detecting new establishments, some technical difficulties led to a progressive undercoverage, mainly in respect of small businesses. A project to correct undercoverage resulted in the addition of some 3,800 establishments to the 1978 Census of Manufactures, accounting for 1.7% of the value of shipments of goods of own manufacture. Nevertheless, some undercoverage, mostly of small businesses, may persist. The census total of employees in the manufacturing industries in 1978 was 0.7% below the independent estimate of the Labour Division of Statistics Canada. However, differences between the two series must be expected because the latter is subject to sampling variability and because of minor differences in approach.

NOTES EXPLICATIVES

Étendue et couverture du recensement

Le Recensement des manufactures est une enquête annuelle auprès des établissements qui s'occupent principalement de la fabrication, de même qu'auprès de leurs sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires qui sont classés dans les industries manufacturières. Un établissement se définit comme la plus petite unité d'exploitation en mesure de fournir une gamme déterminée de statistiques industrielles de base (principalement les données sur l'emploi et les éléments d'entrées et de sorties nécessaires au calcul de la valeur ajoutée par le recensement). Aux fins du recensement il s'agit, en général, d'une usine ou d'une fabrique.

Les données sont recueillies par des questionnaires détaillés auprès de tous les établissements manufacturiers dont les livraisons se situent au-delà du seuil d'exclusion (ce seuil varie annuellement pour chaque industrie et chaque province) et auprès de tous les établissements manufacturiers des sociétés à établissements multiples. Les autres établissements manufacturiers sont enquêtés au moyen de questionnaires abrégés et l'on accepte également leurs états financiers qu'ils nous fournissent eux-mêmes ou que nous obtenons à partir de dossiers administratifs. À partir de 1976, les dossiers administratifs sont la source principale de données pour ces petits établissements au recensement.

Les demandes de numéros de retenue sur la paye pour fins d'impôt sur le revenu constituent la source la plus importante de nouveaux établissements. Toutefois, certains établissements manufacturiers exploités par leur(s) propriétaire(s) sont également inclus même s'ils ne possèdent pas de numéros de retenue sur la paye. Statistique Canada ayant dû adopter cette source pour découvrir les nouveaux établissements en 1972, depuis lors, des difficultés d'ordre technique ont conduit de façon progressive à un sous-dénombrement, particulièrement en ce qui a trait aux petits établissements. À la suite d'un projet spécial entrepris dans le but de corriger ce sous-dénombrement, quelque 3,800 établissements ont été ajoutés au recensement des manufactures de 1978, ce qui représente 1.7 % de la valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Il peut subsister néanmoins une sous-estimation surtout dans le cas des petits établissements. Le nombre total de salariés au recensement dans les industries manufacturières en 1978 était de 0.7 % inférieur au total obtenu par la Division du travail de Statistique Canada en se fondant sur une estimation indépendante. Cette différence est toutefois minime si l'on considère que cette dernière estimation est sujette à des variables d'échantillonnage et que, de toute façon, il existe des différences secondaires dans la méthode suivie.

Each establishment is classified in its entirety to the industry of its main activity, though it may also manufacture products characteristic of other industries. Many head offices, sales offices and auxiliary units are included in the establishment returns, but others are constituted as separate records because they are separately located or identifiable as distinct units. Head offices are classified to the company's main industry; sales offices and auxiliary units are treated likewise except when they constitute establishments in a non-manufacturing industry.

Data are accepted for any fiscal year ending not earlier than April 1 of the reference year nor later than March 31 of the following year. Identification of new establishments usually ceases June 1 of the reference year.

Deletion of the Fuel and Electricity Table

Detailed commodity data on "Purchased Fuel and Electricity Used" (previously Table 4) have been deleted from this publication but will continue to be available by industry in **Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining, Logging and Electric Power Industries**, Catalogue 57-208.

Non-comparability of Data

For certain data items or statistics, totals which include large proportions of data from administrative records or "short forms" used for small establishments may be incomplete or definitionally not wholly comparable with other totals. No commodity output or input data are collected for such establishments. Certain conventions also apply to these small establishments: (1) cost of fuel and electricity and purchased services are included in cost of materials and supplies; (2) employee and man-hour data are imputed from payrolls; (3) all principal statistics except for numbers of working owners and partners are classified to manufacturing activity; (4) all inventories are classified as raw materials. The first convention causes purchased services to be excluded from value added (consistent with National Accounts concepts), whereas they are included for large establishment data.

Chaque établissement est classé en totalité dans l'industrie qui définit son activité principale, même s'il fabrique des produits qui relèvent par définition d'autres industries. Plusieurs sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires sont inclus dans les déclarations des établissements; d'autres, cependant, nous fournissent des dossiers distincts parce qu'ils sont situés dans des endroits différents ou qu'ils constituent des entités autonomes. Les sièges sociaux sont classés selon l'industrie principale de la société; les bureaux de vente et les unités auxiliaires sont classés de la même façon, sauf s'ils constituent des établissements dans une industrie non manufacturière.

On accepte les données pour toute année financière terminée au plus tôt le 1^{er} avril de l'année de référence et au plus tard le 31 mars de l'année suivante. L'identification des nouveaux établissements cesse habituellement le 1^{er} juin de l'année de référence.

Suppression du tableau sur le combustible et l'électricité

Les données détaillées sur "Combustible et électricité achetés et utilisés" (auparavant tableau 4) sont supprimées dans la présente publication mais seront toutefois encore disponibles par industrie dans la publication **Consommation de combustibles et d'électricité achetés par les industries manufacturières, minérales et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité**, n° 57-208 au catalogue.

Non-comparabilité des données

Pour certaines données ou certaines statistiques, les totaux qui comprennent des proportions importantes de données obtenues des états financiers ou des questionnaires abrégés utilisés pour les petits établissements peuvent être incomplets ou non parfaitement comparables, par définition, avec d'autres totaux. On ne recueille pas les données de produits sur les entrées et les sorties pour de tels établissements. De plus, certaines réserves s'appliquent à ces petits établissements: (1) le coût du combustible et de l'électricité et des services achetés est inclus dans le coût des matières et fournitures; (2) les données sur les salariés et les heures-hommes sont imputées à partir des rémunérations; (3) toutes les statistiques principales, sauf celles sur le nombre de propriétaires et d'associés actifs, sont classées à l'activité manufacturière; (4) tous les stocks sont classés comme matières premières. La première réserve a pour résultat l'exclusion des services achetés dans la valeur ajoutée (selon les concepts des Comptes nationaux), tandis qu'ils sont inclus dans les données des grands établissements.

Explanation of Terms

The following selected, abbreviated notes are not formal definitions but may help clarify the content of some of the data items used in published tables. For detailed definitions and some qualifications to the preceding explanations, see **Concepts and Definitions of the Census of Manufactures**, Catalogue 31-528.

Value of shipments of goods of own manufacture. Represents the net selling value of shipments of goods produced by the reporting establishment or made under contract for it from its own materials. It excludes discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not own carriers' delivery expenses). It includes revenue from repairs and work done on materials owned by others, transfers to reporting units of the same firm, all exports, and the book value of own products shipped the first time on a rental basis. Included are consignment shipments to other countries, but domestic consignment shipments are included in inventory until sold.

Cost of materials and supplies. Represents consumption of purchased items at laid-down cost, including transportation and handling charges, duties, etc. It includes transfers from units of the same company and contract manufacturing done by others using materials owned by the respondent establishment.

Cost of fuel and electricity. Represents consumption of purchased items. Excludes data for small establishments and power generated by all establishments.

Value added - Manufacturing activity. Measures the value of net output as calculated by shipments of goods of own manufacture plus the net change in inventories of goods in process and finished goods, less the cost of materials, supplies, fuel and electricity purchased and used. It includes production subsidies, excludes indirect taxes, as applicable.

Explication des termes

Les notes succinctes qui suivent ne constituent pas des définitions officielles mais peuvent être utiles pour la bonne compréhension de certains des termes et expressions utilisés dans les tableaux contenus dans les publications. Pour obtenir des définitions détaillées sur les notes explicatives qui précèdent ainsi que les limites et réserves qui s'imposent, consulter **Concepts et définitions du recensement des manufactures**, n° 31-528 au catalogue.

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Représente la valeur nette de produits fabriqués par l'établissement déclarant, ou sous contrat, à partir de matières lui appartenant, sans tenir compte des rabais, retours de marchandises, remises, taxes de vente, taxes et droits d'accise, contenants restituables, frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait (mais non des frais de livraison de l'établissement même). Elle comprend les recettes au titre des réparations et des travaux effectués sur des matières appartenant à d'autres, les transferts à d'autres unités déclarantes de la même société, toutes les exportations, et la valeur comptable des propres produits de l'établissement donnés en location la première fois. Les livraisons en consignation destinées à d'autres pays sont comprises, mais les livraisons en consignation au Canada figurent avec les stocks jusqu'à la vente.

Coût des matières et fournitures. Représente l'utilisation des produits achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits, etc., étant inclus. Il comprend les transferts entre les unités d'une même société et les travaux de fabrication exécutés sous contrat par d'autres, avec des matières appartenant à l'établissement répondant.

Coût du combustible et de l'électricité. Représente la consommation des produits achetés. Ne comprend pas les données pour les petits établissements ni l'électricité produite par tous les établissements.

Valeur ajoutée - Activité manufacturière. Représente la valeur de la production nette calculée comme étant la valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus la variation nette des stocks de produits en cours et de produits finis, moins le coût des matières et fournitures, combustible et électricité achetés et utilisés. Elle comprend les subventions à la production, mais ne comprend pas les taxes indirectes, selon le cas.

Value added - Total activity. Consists of value added in manufacturing activity plus value added in non-manufacturing activity. The latter is calculated by subtracting the corresponding commodity inputs from non-manufacturing revenues or outputs. Activity taken into account in non-manufacturing value added includes: fixed capital formation with own work force for own use; rental of the firm's own products; cafeteria operations, etc. It does not include other rental revenues, dividends and interest received. Total activity value added includes production subsidies, but excludes indirect taxes except property and business taxes.

Working owners and partners. Include only those active in unincorporated businesses.

Employees. Exclude working owners and partners of unincorporated businesses, which are separately tabulated, and outside piece-workers. Respondents are asked for average number employed during the year. Production and related workers in manufacturing activity include those at the establishment engaged in processing, assembling, storing, inspecting, handling, packing, maintenance, repair, janitorial and watchmen services and working foremen. Administrative office and other non-manufacturing employees include all functions at head offices, sales offices and auxiliary units as well as cafeteria workers, research personnel, truck drivers, etc.

Salaries and wages. These are compiled before deductions for income tax and employee-paid portions of both employee benefits and social insurance. They include payments for regular work, overtime and paid leave as well as bonuses, commissions paid to regular employees, severance pay, etc. Withdrawals of working owners and partners of unincorporated businesses are excluded.

Inventories. Represent the book value of owned inventory held in Canada, including goods in transit to the respondent or held by others on consignment.

Valeur ajoutée - Activité totale. Représente la valeur ajoutée par l'activité manufacturière plus la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées de marchandises correspondantes des recettes ou des sorties provenant de l'activité non manufacturière. L'activité prise en compte dans la valeur ajoutée non manufacturière comprend: la formation de capital fixe par sa propre main-d'oeuvre et pour son propre usage; les recettes de location des propres produits de l'entreprise, l'exploitation de cafétéria, etc. Les autres recettes de location, les dividendes et intérêts reçus ne sont pas compris. La valeur ajoutée par l'activité totale comprend les subventions à la production, mais ne comprend pas les taxes indirectes sauf les taxes foncières et d'affaires.

Propriétaires et associés actifs. Comptent seulement ceux qui sont actifs dans des entreprises particulières.

Salariés. Ne comprennent pas les propriétaires et associés actifs d'entreprises particulières, lesquels font l'objet d'une totalisation distincte, et les travailleurs à la pièce à l'extérieur. On demande aux enquêtés d'indiquer le nombre moyen de salariés au cours de l'année. Les travailleurs de la production et assimilés dans l'activité manufacturière comprennent le personnel à l'établissement qui s'occupe de traitement, assemblage, entreposage, inspection, manutention, emballage, entretien, réparation, et des services de conciergerie et de surveillance ainsi que les contremaîtres actifs. Le personnel de l'administration, de bureau et autre personnel hors fabrication comprend tous les employés aux sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires de même que les employés d'une cafétéria, le personnel affecté à la recherche, les chauffeurs de camions, etc.

Traitements et salaires. Ils sont calculés avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux fins des avantages sociaux versées par l'employé de même que pour l'assurance sociale. Ils comprennent la rémunération des heures normales et supplémentaires et des congés payés, ainsi que les primes, commissions accordées aux salariés réguliers, les indemnités de départ, etc. Ils ne comprennent pas les retraits effectués par les propriétaires et associés actifs d'entreprises particulières.

Stocks. Représentent la valeur comptable des stocks détenus en toute propriété au Canada, y compris les marchandises en transit au répondant ou gardées par d'autres en consignation.

TABLE I. Principal Statistics, 1972-1980

TABLEAU I. Statistiques principales, 1972-1980

	Number of estab- lish- ments Nombre d'éta- blisse- ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale					
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(l)	Cost of materials and supplies(l)	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Number of working owners and partners	Employees		Value added		
		Number	Thousands of man-hours paid	Wages	Coût du combustible et de l'électricité(l)	Coût des matières et fournitures(l)	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée	Nombre de propriétaires et associés actifs	Number	Salariés	Valeur ajoutée		
		Nombre	Milliers d'heures-hommes payées	Salaire					Nombre	Nombre	Salaire et wages	Valeur ajoutée		
thousands of dollars milliers de dollars														
CANADA:														
1972	112	6,316	13,484	43,662	1,522	117,079	214,355	98,353	8	8,012	60,375	99,257		
1973	105	6,264	13,179	47,089	1,651	129,482	231,129	100,669	7	7,933	64,811	101,616		
1974	97	6,249	12,734	52,970	1,949	160,170	280,440	131,373	9	7,794	72,412	133,981		
1975	103	6,084	12,211	55,737	2,211	164,793	307,178	135,018	7	7,512	77,087	137,238		
1976	101	6,024	12,483	68,816	2,779	192,311	349,824	163,484	6	7,574	93,367	165,085		
1977	97	5,830	12,196	73,784	3,141	205,985	378,167	164,827	4	7,283	99,620	165,350		
1978	102	5,805	12,057	76,158	3,523	215,157	397,780	183,320	1	7,284	102,807	184,723		
1979:														
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	
Québec	31	4,626	3,182	21,627	1,090	65,421	113,421	46,808	2	2,011	29,245	46,242		
Ontario	60	3,268	6,886	44,308	2,057	151,208	252,475	103,340	-	4,072	60,711	104,838		
Manitoba	5	180	395	2,425	-	8,970	14,560	5,395	-	225	3,234	6,005		
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	
British Columbia - Colombie-Britannique	5	360	748	6,846	x	23,104	40,002	16,942	-	431	8,447	16,930		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CANADA	105	5,495	11,339	75,743	3,623	250,057	423,320	174,003	2	6,814	102,373	175,515		
1980:														
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	
Québec	29	1,636	3,279	24,921	1,418	72,144	128,006	56,480	1	2,063	34,133	56,274		
Ontario	64	3,376	7,057	49,829	2,339	169,277	289,500	123,146	1	4,254	68,647	123,759		
Manitoba	6	168	351	2,610	186	9,553	16,365	7,301	-	215	3,595	7,918		
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	
British Columbia - Colombie-Britannique	5	367	760	7,266	x	28,830	47,588	19,921	-	438	8,992	19,840		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CANADA	109	5,611	11,582	85,383	4,258	282,153	486,029	209,007	2	7,056	116,480	209,934		
Percentage change - Taux de variation:														
1978/1979	+ 2.9	- 5.3	- 6.0	- 0.5	+ 2.8	+ 16.2	+ 6.4	- 5.1	+ 100.0	- 6.5	- 0.4	- 5.0		
1979/1980	+ 3.8	+ 2.1	+ 2.1	+ 12.7	+ 17.5	+ 12.8	+ 14.8	+ 20.1	0.0	+ 3.6	+ 13.8	+ 19.6		

(1) For small establishments, the cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies.

(1) Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed,(1) 1980

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées(1), 1980

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments Nombre d'établis- sements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		
		Number Nombre	Thousands of man-hours paid Milliers d'heures-hommes payées	Wages Salaires	Cost of combustible and of electricity(2) Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	Valeur ajoutée Valeur ajoutée	
thousands of dollars milliers de dollars												
milliers de dollars												
0- 4	5	3	7	x	80	120	177	57	2	4	45	
5- 9	11	81	163	x		3,133	4,583	1,535	-	83	1,048	
10- 19	19	256	517	3,349		11,460	17,850	6,331	-	287	3,851	
20- 49	28	662	1,374	8,995	412	36,789	56,806	20,069	-	806	11,632	
50- 99	23	1,264	2,600	17,113	1,014	48,711	91,349	42,448	-	1,560	23,546	
100-199	15	1,736	3,600	29,052	1,412	92,540	165,159	76,165	-	2,218	39,792	
200-499	8	1,609	3,321	25,815	1,340	89,400	150,105	62,402	-			
500-999	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2,100	36,566
TOTAL	109	5,611	11,582	85,383	4,258	282,153	486,029	209,007	2	7,056	116,480	
(1) Includes working owners and partners.												
(1) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.												
(2) For small establishments, the cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies.												
(2) Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.												

TABLE 3. Inventories, 1980

TABLEAU 3. Stocks, 1980

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale	
	Materials, supplies, etc.	Goods in process	Finished products of own manufacture	Total	Activité non-manufacturière - Produits ou matières achetés pour la revente	
	Matières, fournitures, etc.	Produits en cours	Produits finis de propre fabrication			
thousands of dollars - milliers de dollars						
Opening - Ouverture:						
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	-	-
Québec	8,569	5,942	5,362	19,873	-	-
Ontario	22,180	11,155	18,386	51,721	373	
Manitoba	1,789	578	865	3,232	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-
Alberta	x	x	x	x	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique	3,813	1,415	3,419	8,647	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-
Canada	36,619	19,145	28,223	83,987	373	
Closing - Fermeture:						
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	-	-
Québec	8,425	5,637	7,702	21,764	-	-
Ontario	21,849	12,214	22,589	56,652	223	
Manitoba	1,019	530	1,588	3,137	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-
Alberta	x	x	x	x	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique	4,821	1,321	4,941	11,083	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-
Canada	36,370	19,736	37,022	93,128	233	

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1979 and 1980

TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1979 et 1980

	1979		1980			
	Quantity - Quantité		Quantity - Quantité			
	short tons tonnes courtes	metric tonnes tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars	short tons tonnes courtes	metric tonnes tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Materials used - Matières utilisées:						
Boxboard for folding boxes and cartons - Carton pour boîtes pliantes	332,574	301,706	151,754	341,097	309,438	172,900
Boxboard for set-up boxes - Carton pour boîtes montées	6,985	6,337	2,388	7,552	6,851	2,838
All other paperboard - Tous autres cartons	...	...	21,759	...	...	25,680
Box cover paper - Extérieur pour boîtes	434	394	876	267	242	701
Wrapping and packaging papers - Papier d'emballage et d'empaquetage:						
Unbleached sulphate - De pâte au sulfaté écrue:						
Wrapping grades (Nos. 1 and 2 Kraft) - Qualité d'emballage (n°s 1 et 2 Kraft)						
Converting grades (Nos. 1 and 2 Kraft) - Qualité de transformation (n°s 1 et 2 Kraft):	767	696	596	810	735	638
Gumming and waxing - Pour gommage et paraffinage						
All other - Tous autres						
Glassine paper - Papier cristal (Glassine)						
Waxed paper - Papier ciré						
Book paper (including printing paper with 50% or less groundwood) - Papiers à livres (y compris papiers pour impressions contenant 50 % ou moins de pâte mécanique)						
Writing papers (including bond, writing, bristol, etc.) - Papiers fins (y compris papier registre, à écrire, bristols, etc.)						
All other papers - Tous autres papiers						
Plastic film, sheet or tubing, unsupported - Pellicule, feuille ou tube, en matière plastique, non doublée:						
Cellulosic - Cellulosique	133	60	271	132	60	311
Polyethylene - Polyéthylène	748	339	486	999	453	909
Vinyl - Vinylrique						
Other - Autres	...	...	131	...	...	57
Metal foil (aluminum, etc.) - Métal en feuilles (aluminium, etc.)	253	115	321	259	117	367
Gummed tape, Kraft - Ruban gommé, Kraft	...	...	266	...	...	290
Gummed tape, other paper - Ruban gommé, autres papiers	...	...	65	...	...	101
Adhesives, all kinds - Adhésifs, toutes sortes	...	...	1,402	...	...	1,866
Paraffin wax, refined - Cire de paraffine raffinée	2,547	1,155	876	2,588	1,174	976
Tin plate - Fer-blanc	...	...	763	...	...	...
Printing plates (electrotypes, etc.) - Clichés (galvanotypes, etc.)	...	...	3,566	...	...	4,594
Printing inks - Encre d'imprimerie	3,566	1,618	10,941	3,625	1,644	12,274
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	...	...	6,349	...	...	12,545
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	...	...	- 2,259	...	...	- 1,017
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisées:						
Folding and set-up boxes - Boîtes pliantes et montées	...	...	194	...	...	316
Corrugated boxes - Boîtes en carton ondulé	...	...	5,345	...	...	5,829
Wrapping paper, all kinds - Papier d'emballage de toutes sortes	...	...	166	...	...	112
Tags and labels, shipping and merchandise - Étiquettes de livraison et de vente	...	...	1,917	...	...	2,412
Twine and cord - Ficelle et corde	...	...	66	...	...	...
Steel strapping - Courroies en métal	...	...	123	...	...	136
All other shipping materials and supplies - Toutes autres matières et fournitures de livraison	...	...	215	...	...	428

The information(s) at end of table.
Les renseignement(s) à la fin du tableau.

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1979 and 1980 - Concluded

TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1979 et 1980 - fin

	1979	1980	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité
		thousands of dollars	thousands of dollars
		milliers de dollars	milliers de dollars
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (excluant le combustible)	...	8,290	...
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements	...	14,111	...
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	16,350	...
TOTAL	...	250,056	282,153

(1) Confidential; included with "All other shipping materials and supplies".
(1) Confidential; compris sous "Toutes autres matières et fournitures de livraison".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1979 and 1980

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1979 et 1980

	1979		1980			
	Quantity - Quantité		Value			
	short tons	metric tonnes	thousands of dollars	short tons	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes courtes	tonnes métriques	milliers de dollars	tonnes courtes	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Products - Produits:						
Boxes - Boîtes:						
Folding boxes and cartons - Boîtes et cartons pliants	...	...	296,557	...	...	339,978
Set-up boxes - Boîtes montées	...	...	10,085	...	...	13,633
Waste paper - Déchets de papier	22,521	20 431	1,322	26,324	23 881	1,671
	thousands - milliers		thousands - milliers		thousands - milliers	
Milk cartons - Conteneurs de lait, de carton	1,360,348		52,404	1,331,791		58,032
All other products - Tous autres produits	...	...	40,491	...	...	51,551
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant la production à la place des livraisons	...		(1)		...	(1)
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu au paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres	...		700		...	761
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties, outward transportation charges and discounts, sales allowances and refund sales which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins ajustement pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise, des frais de transport vers l'extérieur, des escomptes, des déductions et reprises qui n'ont pu être déduites de chacun des produits décrits ci-dessus	...		- 3,760		...	- 3,024
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...		25,521		...	23,427
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	...		423,320		...	486,029

(1) Confidential; included in "All other products".

(1) Confidential; compris sous "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1980 TO SIC 2731
FOLDING CARTON AND SET-UP BOX MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1980 A CAE 2731
FABRICANTS DE CARTONS PLIANTS ET DE BOITES MONTRES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ECOSSE

DOMINION PAPERBOARD PRODUCTS LTD., RR 2, CENTREVILLE KINGS CO, BOP 1J0 (04)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

CANONG BROS LIMITED, (ST STEPHEN), WATER ST, ST STEPHEN, E0G 3A0 (01)
WAYSIDE INDUSTRIES LTD., GROUP BOX 5 RR # 1, SAINT JOHN, E2L 3W2 (04)

QUEBEC

AMERICAN PACKAGING CORP., 5700 FULLUM ST, MONTREAL, H2G 3C4 (05)
CANADIAN INTERNATIONAL PAPER CO, (ST-LEONARD SINGLE SERVICE DIV), 15400 SHELBROOKE ST E, POINTE-AUX-TREMBLES, H1A 3S2 (04)
CARTEM INC., 280 RUE ST-JEAN, STE-MARIE-DE-BEAUCE, G0S 2Y0 (05)
CARTONNIERS LAVAL INC., 18 RUE LABELLE, LAVAL DES RAPIDES, H7N 2R4 (05)
CARTONNIERS VALLEE ET PILS LTEE, 3191 DENIS PAZIN, VILLE ST-MICHEL MONTREAL, H1Z 1W7 (04)

CHAMPION PACKAGING CORP., 2800 FRANCIS HUGHES VIMONT BLVD, MONTREAL, H2C 2Z5 (04)
CITY PAPER BOX CO LTD., 11001 JEAN MEUNIER AVE, MONTREAL NORTH, H1G 4S7 (06)
CONDOR LITHO & CARTON INC., 800 UPTON ST, LASALLE, H8R 2T9 (05)
DESMOND-HALL LIMITED, 2835 DUCHESNE STREET, ST-LAURENT, H4R 1J2 (05)
EXCEL PRINTING & FOLDING BOXES CO LTD., 9505 HENRI BOURassa, RIVIERE PRALIERS MONTREAL, H1E 1P7 (04)

GENERAL PAPER BOX LTD LES BOITES GENERAL LTEE, 5550 TROUPEAU, ST-HYACINTHE, J2S 1H4 (04)
GEO E LING LTD., PO BOX 39, WARRICK, J0A 1M0 (05)
J J MARSHALL INC., 9780 WAVELEY ST, MONTREAL, H3L 2V5 (05)
LES CARTONNIERS ST-FRANCIS LTEE, 475 RUE LAFERTE, DRUMMONDVILLE, J2C 3K1 (05)
LES EMBALLAGES LAWSON LTEE LAWSON PACKAGING LTD., 6674 ESPLANADE AVE, MONTREAL, H2V 4L7 (06)

MAJOR BOX COMPANY LTD., 8480 JEANNE MANCE ST, MONTREAL, H2P 2S3 (05)
PRODUITS EASTERTUBE INC., (DIV ECONOPAC), 2035 STE ANNE ST, ST HYACINTHE, J2S 5H3 (05)
GOLPH-CLARK-STONE LTD., (PACKAGE PRINTING DIV), 5655 BOYCE ST, MONTREAL, H1N 1Z2 (07)
SOMERVILLE BELKIN LTD., (CONSOLIDATION DIVISION), 865 HODGE STREET, VILLE ST LAURENT, H4N 2B2 (07)
FACT INC., 6235 HUTCHISON STREET, MONTREAL, H2V 4C7 (05)

THE CONTINENTAL GROUP OF CANADA LTD., (MARCONI ST-MONTREAL), 3080 YONGE ST, TORONTO, M4N 3N1 (06)

ONTARIO

A E LONG & CO LTD., 32 CRANFIELD RD, TORONTO, M4B 3H4 (06)
ABCO BOX & CARTON CO LTD., P O BOX 876, GUELPH, N1H 6M6 (04)
FERESBORD BOX CO LTD., 210 REGINA ST NORTH, WATERLOO, N2J 3B6 (05)
BOEHMER BOX CORPORATION, 460 BELMONT AVENUE WEST, KITCHENER, N2M 1N3 (05)
BONAR & BEMIS LTD., (TORONTO PLANT), 173 BARTLEY DRIVE, TORONTO, M4A 1E6 (05)

C P PACKAGING LIMITED, (HOLWAY PACKAGING CO), 235 NUGGET AVE UNITS 3-466, AGINCOURT, M1E 3L3 (04)
CANADIAN INTERNATIONAL PAPER CO, (MARKHAM SINGLE SERVICE DIV), 15400 SHELBROOKE ST E, POINTE-AUX-TREMBLES, H1A 3S2 (04)
CAPITAL BOX OF OTTAWA LTD., 1675 STAR TOE ROAD, OTTAWA, K1B 3H5 (04)
DOMTAP INC (PACKAGING GROUP), (COMPOSITE CAN DIV), 674 RICHMOND ST W, CHATHAM, N6J 1C3 (06)
DOMTAP INC (PACKAGING GROUP), (FIBRE CANS DIV PRESCOTT), PO BOX 100, PRESCOTT, K7M 5K4 (05)

* DOPACO CANADA INC., 80 CENTENNIAL RD, ORANGEVILLE, L9W 1P9 (02)
DOVENS INDUSTRIES LTD., (HOWELL PACKAGING DIV), 3230 MAINWAY AVENUE, BURLINGTON, L7M 1A5 (06)
DUPONT PAPER BOX LTD., 201 TEMPO AVE, WILLOWDALE, M2H 2R9 (04)
FEDERAL PACKAGING & PARTITIONS CO LTD., BOX 148 516 FINLET AVE, AJAX, L1S 3C2 (06)
FORD PRINTING & PACKAGING LTD., 50 VALLEYBROOK DR, DON MILLS, M3B 2S9 (05)

GUELPH PAPER BOX CO LTD., 69 WUBON ST, GUELPH, N1H 6J6 (05)
HAMILTON PAPER BOX CO LTD., 65 CASCADE, HAMILTON, L8Z 3B7 (04)
JONES BOX & LABEL CO LTD., 1173 DUNDAS ST E, LONDON, N6W 3A9 (07)
LAWSON PAPER CONVERTERS LTD., (LAWSON PACKAGING DIV), 1997 KENNEDY RD, SCARBOROUGH, M1P 2M3 (07)
* MAJOR BOX COMPANY LTD., (TORONTO EMPLOY ONLY), 8480 JEANNE MANCE ST, MONTREAL, H2P 2S3 (04)

MONTAGE GRAPHIC SERVICES LTD., 700 PROGRESS AVE UNIT 3 & 4, SCARBOROUGH, M1H 2Z7 (03)
MOS BAKER INDUSTRIES LIMITED, (FOLDING CARTON DIV-JUTLANE RD TOR), 175 DEERFIELD ROAD, NEWMARKET, L3Y 2L8 (05)
PACKAGEMASTER LIMITED, 281 FAIRALL ST, AJAX, L1S 1R7 (05)
POSTWRIGHT PACKAGING LIMITED, PO BOX 174, AURORA, L4G 3H3 (03)
POSTWRIGHT PACKAGING LTD., (DUMEAS EMPLOY ONLY), PO BOX 174, AURORA, L4G 3H2 (04)

PROGRESS PAPER BOX CO LTD., 25 TANGIERS RD, DOWNSVIEW, M3J 2B1 (05)
REID DOMINION PACKAGING LTD., 425 PARKDALE AVE N, HAMILTON, L8H 5Y4 (07)
REID DOMINION PACKAGING LTD., (TORONTO), 425 PARKDALE AVE N, HAMILTON, L8H 5Y4 (05)
GOLPH-CLARK-STONE LTD., (SMITHS FALLS PACKAGE PRINTING), PO BOX 578, SMITHS FALLS, K7A 4T6 (05)
SOMERVILLE BELKIN INDUSTRIES LTD., 1291 CALIFORNIA AVE, BROCKVILLE, K6V 5W3 (06)

SOMERVILLE BELKIN INDUSTRIES LTD., (PLANT AT CRUMLIN ONT), P O BOX 5760 TERMINAL A, LONDON, N6A 4L6 (07)
SOMERVILLE BELKIN INDUSTRIES LTD., (CDN FOLDING CARTONS DIV), 188 CARTWRIGHT AVE, TORONTO, M6A 1V6 (07)
SOUTHAM PRINTING LIMITED IMPRIMERIE SOUTHAM LTEE, (OFFSET PRINT & LITHO DIV), 1460 DON MILLS RD, DON MILLS, M3B 2X8 (06)
STANDARD PAPER BOX LTD., (TORONTO PLANT), 6240 PARK AVE, MONTREAL, H2V 4H7 (04)
STUBBS AND MASSUE LITHOGRAPHERS, 240 SUMNERLEY ROAD, BRAMALEA, L6T 4E6 (04)

TELUS PACKAGING LTD., 1895 BRACKENBURN ROAD, SCARBOROUGH, M1B 2L9 (05)
THE CONTINENTAL GROUP OF CANADA LTD., (PLANT 530 - DAY AVENUE), 290 DAY ST, TORONTO, M5A 1B2 (05)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1980 TO SIC 2731
FOLDING CARTON AND SET-UP BOX MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1980 A CAE 2731
FABRICANTS DE CARTONS PLIANTS ET DE BOITES MONTEES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHES DE TAILLE (1)

ONTARIO

TORHAM PACKAGING INC, (ATLAS PAPERBOARD BOX DIV, 853 WOODWARD AVE, HAMILTON, L8H 7L4 (06)
TORONTO CARTON CO LTD, 44 ROLARK DR, SCARBOROUGH, M1R 4G2 (06)

MANITOBA

D W FRIESSEN & SONS LTD, BOX 720, ALTONA, ROG 0B0 (03)
SOMERVILLE BELKIN INDUSTRIES LTD, (PLANT AT ST JAMES MAN), PO BOX 2760 TERMINAL A, LONDON, N6A 4H4 (03)
THE CONTINENTAL GROUP OF CANADA LTD, (PAPER PROD DIV-EAST KILDONAN), PO BOX 38 STM F, WINNIPEG, R2L 2A5 (06)
WESTERN PAPER BOX CO LTD, 579 MCDEBENOT AVE, WINNIPEG, R3A 0C3 (04)

ALBERTA

P CURRIE SHIPPING SUPPLY LTD, PO BOX 3995 STM 5, CALGARY, T2M 4H5 (03)
WESTFOLD CARTONS LIMITED, 16719-110TH AVENUE, EDMONTON, T5P 1G8 (03)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

BELKIN PACKAGING LTD, (FOLDING CARTON DIV), BOX 8930, VANCOUVER, V6B 4P5 (07)
GREAT WEST PAPER BOX CO LTD, 7280 MCPHERSON AVE, SOUTH BURNABY, V5J 4N6 (05)
SOMERVILLE BELKIN INDUSTRIES LTD, (NATIONAL PAPER BOX DIV), BOX 2067, VANCOUVER, V6B 3Z3 (06)

(1) EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES
CODES DES TRANCHES DE TAILLE DE L'EMPLOI

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCOUPÉES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES
(01)	0-4	(07)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-

* CLASSIFIED TO THIS INDUSTRY FOR THE FIRST TIME
CLASSIFIÉ À CETTE INDUSTRIE POUR LA PREMIÈRE FOIS

SELECTED PUBLICATIONS

For additional information on the various data reported, and for related data of interest for analytical assessment, the reader may refer to the following publications (among others) of Statistics Canada:

Catalogue

Monthly

- 11-003E Canadian Statistical Review
31-001 Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries, Bil.
62-011 Industry Price Indexes, Bil.
65-004 Exports by Commodities, Bil.
65-007 Imports by Commodities, Bil.
72-002 Employment, Earnings and Hours, Bil.

Annual

- 31-211 Products Shipped by Canadian Manufacturers, Bil.
31-212 Consumption of Containers and other Packaging Supplies by the Manufacturing Industries, Bil.
57-208 Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining, Logging and Electric Power Industries, Bil.

E. - English Bil. - Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

CHOIX DE PUBLICATIONS

Pour plus de détails sur les différents chiffres déclarés et sur des données connexes pouvant servir à des fins analytiques, consulter (entre autres) les publications suivantes de Statistique Canada:

Catalogue

Mensuel

- 11-003F Revue statistique du Canada
31-001 Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières, Bil.
62-011 Indices des prix de l'industrie, Bil.
65-004 Exportations par marchandises, Bil.
65-007 Importations par marchandises, Bil.
72-002 Emploi, gains et durée du travail, Bil.

Annuel

- 31-211 Produits livrés par les fabricants canadiens, Bil.
31-212 Consommation de contenants et autres matières d'emballage, par industrie manufacturière, Bil.
57-208 Consommation de combustibles et d'électricité achetés par les industries manufacturières, minérales et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité, Bil.

F. - Français Bil. - Bilingue

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.





STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010759808

Canada