

Folding carton and set-up box manufacturers

1979

Fabricants de cartons pliants et de boîtes montées

1979



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 Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, 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.)	(726-0713)
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 1-800-667-3524, 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 Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnement 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.)	(726-0713)
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 1-800-667-3524, 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

Statistique Canada

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

SIC 2731

CAÉ 2731

Folding carton and set-up box manufacturers

1979

**ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES**

Fabricants de cartons pliants et de boîtes montées

1979

**RECENSEMENT ANNUEL
DES 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 1981

April 1981
5-3306-515

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

Catalogue 36-214

ISSN 0384-4676

Ottawa

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 1981

Avril 1981
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.
- F revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

ABBREVIATION

SIC Standard Industrial Classification.

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.

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.
- F nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

ABRÉVIATION

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

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.

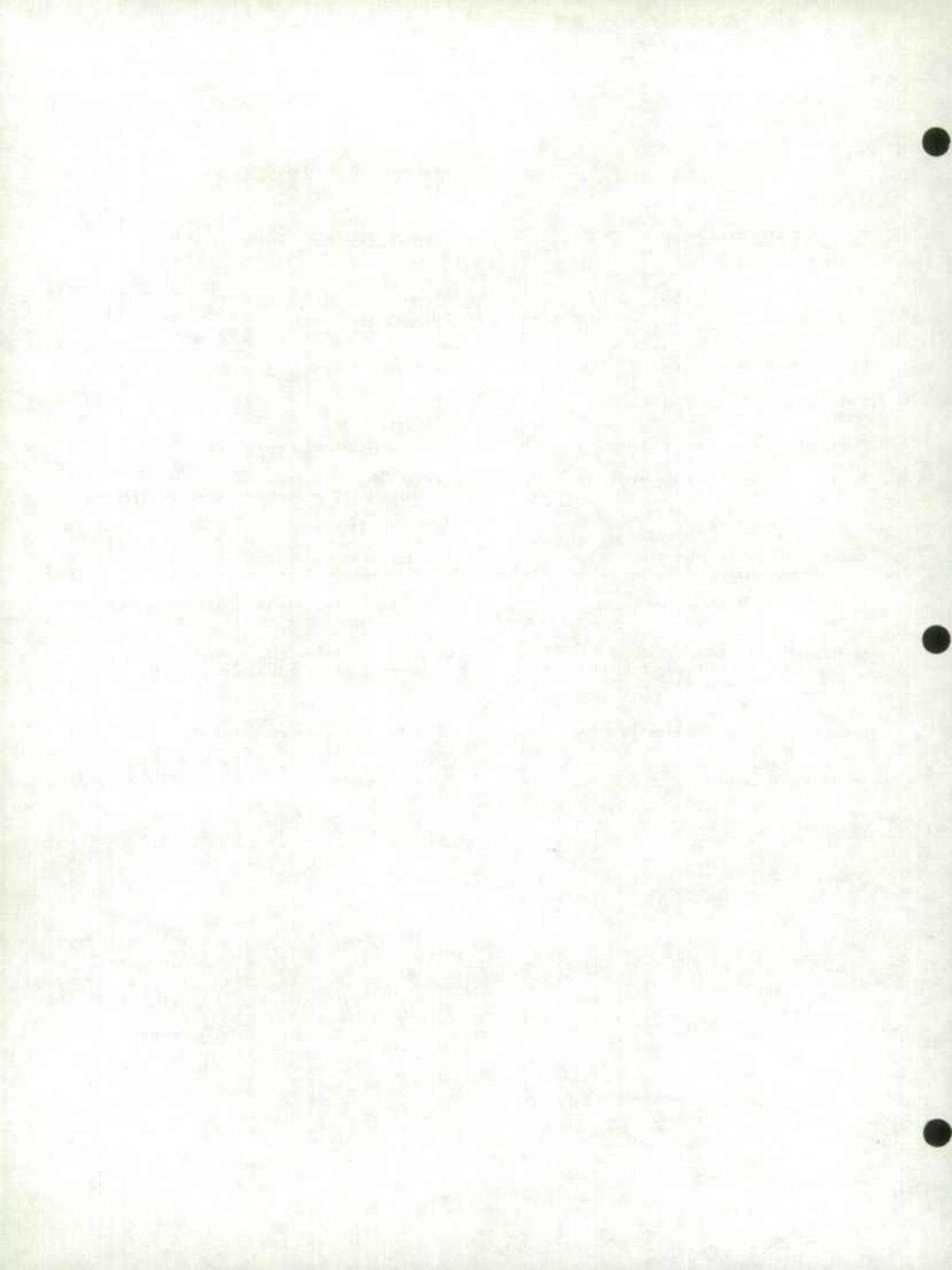
(1) Le CANSIM est la banque de données informatisées et son logiciel de soutien de Statistique Canada.

TABLE OF CONTENTS

	Page
<u>Introduction</u>	5
Explanatory Notes	7
<u>Table</u>	
1. Principal Statistics, 1971-1979	11
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1979	12
3. Inventories, 1979	12
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1978 and 1979	13
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1978 and 1979	14
6. Shipments of Selected Goods of Own Manufacture - All Industries, 1973-1979	15
List of Large Establishments	16
Selected Publications	19

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<u>Introduction</u>	5
Notes explicatives	7
<u>Tableau</u>	
1. Statistiques principales, 1971-1979	11
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1979	12
3. Stocks, 1979	12
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1978 et 1979	13
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1978 et 1979	14
6. Livraisons de certains produits de propre fabrication - Toutes industries, 1973-1979	15
Liste des grands établissements	16
Choix de publications	19



INTRODUCTION

This industry includes 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.

The current dollar value of shipments of goods of own manufacture reported by the manufacturers classified to this industry amounted to \$423.3 million in 1979, an increase of 6.4% over the \$397.8 million in 1978. In 1971 dollars, however, the shipments decreased slightly from \$229 million in 1978 to \$227 million in 1979 as the Industry Selling Price Index climbed from 173.9 to 186.8 (1971=100).

Approximately 85% of the output of this industry is folding boxes, set-up boxes and milk cartons. In 1979 they equalled \$297 million, \$10 million and \$52 million respectively.

The cost of materials and supplies increased 16.2% in 1979 to \$250.1 million from \$215.2 million a year earlier. Approximately 60% of these costs were for boxboard in both years, other paperboard (\$22 million) and ink (\$11 million) were other significant items. Since 1975, the cost of boxboard has increased over \$100.00 per ton.

The number of production workers, declined to 5,495. Their average hourly earnings increased from \$6.32 to \$6.70.

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 13% 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. Text Table I summarizes consumption of folding and set-up boxes by industry group for the period 1973-1978.

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.

La valeur en dollars courants des livraisons de produits de propre fabrication déclarée par les fabricants de cette industrie s'est chiffrée à \$423.3 millions en 1979 au regard de \$397.8 millions en 1978, affichant une hausse de 6.4 %. En dollars de 1971 (constants), les livraisons ont cependant légèrement baissé de \$229 millions en 1978 à \$227 millions l'année suivante, l'Indice des prix de vente de l'industrie ayant grimpé de 173.9 à 186.8 (1971=100).

Les cartons pliants, les boîtes montées et les boîtes à lait en carton représentaient environ 85 % des produits de cette industrie en 1979, soit \$297 millions, \$10 millions et \$52 millions respectivement.

Le coût des matières et fournitures a augmenté de 16.2 % pour atteindre \$250.1 millions en 1979, au regard de \$215.2 millions l'année précédente. En 1977 et 1978, le carton pour boîtes a absorbé environ 60 % de ces frais, tandis que les autres cartons (\$22 millions) et l'encre (\$11 millions) ont constitué des coûts importants. Depuis 1975, le carton pour boîtes a augmenté de plus de \$100.00 la tonne.

Le nombre de travailleurs de la production a diminué à 5,495 et leurs gains horaires moyens sont passés de \$6.32 à \$6.70.

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 13 % 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. Le tableau explicatif I illustre la consommation de boîtes pliantes et montées selon le groupe, 1973-1978.

TEXT TABLE I. Consumption of Folding and Set-up Boxes by Industry Group, 1973-1978

TABLEAU EXPLICATIF I. Consommation de boîtes pliantes et montées selon le groupe d'industries, 1973-1978

Year Année	Food and beverage Aliments et boissons		Chemical	Tobacco	Paper and allied	Elec- trical	Transpor- tation equipment	Other	Total
	Dairies Industrie laitière	Other	Produits chimiques	Tabac	Papier et activités annexes	Élec- tricité	Équipe- ment de transport	Autres	
		Autres							
millions of dollars - millions de dollars									
1973	33.4	72.0	19.7	20.5	9.7	9.4	2.6	35.4	202.7
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

The above data will be available for 1979 toward the end of June 1981. Refer to Catalogue 31-212, Consumption of Containers and Other Packaging Supplies by the Manufacturing Industries.

There are some establishments not classified to this industry which manufacture folding cartons and set-up boxes as a secondary activity. The output of these products are included in Table 6, "All 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 1973-1980.

Les données présentées ci-dessus seront disponibles pour 1979 vers la fin de juin 1981. Voir n° 31-212 au catalogue, Consommation de contenants et autres matières d'emballage par industrie manufacturière.

Certains établissements classés dans d'autres industries fabriquent, à titre d'activité secondaire, des cartons pliants et des boîtes montées. Le tableau 6 intitulé "Toutes industries" présente des données à cet égard.

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 1973-1980.

TEXT TABLE II. Imports of Boxes and Cartons, Paperboard and Parts, 1973-1980

TABLEAU EXPLICATIF II. Importations de boîtes et cartons, en papier carton et pièces, 1973-1980

	Value - Valeur
	thousands of dollars
	milliers de dollars
1973	9,173
1974	13,919
1975	16,850
1976	19,285
1977	23,132
1978	26,982
1979(1)	34,219
1980 (first 11 months) - (11 premiers mois)	31,321

(1) In 1979, approximately 60% were folding and set-up boxes.

(1) Les boîtes pliantes et montées ont figuré pour environ 60 % du total en 1979.

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.

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 de 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 renseignements administratifs. À partir de 1976, les renseignements administratifs sont la source principale de données pour ces petits établissements au recensement.

La demande d'un numéro de retenue sur la paye pour fins d'impôt sur le revenu constitue la source la plus importante de nouveaux établissements. Toutefois, certains établissements manufacturiers maintenus en opération par leur(s) propriétaire(s) sont également inclus même s'ils ne possèdent pas de numéro 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. Un projet spécial entrepris dans le but de corriger ce sous-dénombrement a donné comme résultat l'addition de quelque 3,800 établissements au recensement des manufactures de 1978 ou 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 d'employés 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 bien qu'il puisse produire d'autres 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^o 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 par 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 employés et les heures-hommes sont imputées à partir des rémunérations; (3) toutes les statistiques principales, sauf celles qui prennent en compte les propriétaires et 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 académiques 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, vous référer à 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 des 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). Il comprend les recettes au titre de réparations et de 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 par d'autres, sous contrat, 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 non plus que 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 qui sont applicables.

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 pieceworkers. 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 dans l'activité manufacturière plus la valeur ajoutée dans 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 en capital fixe par sa propre main-d'oeuvre et pour son propre usage; les recettes de location des propres produits de l'entreprise, les opérations de cafétéria, etc. Les autres recettes de location, les dividendes et intérêts reçus ne sont pas compris. La valeur ajoutée dans 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. Comprennent ceux seulement qui sont actifs dans des entreprises non constituées en corporation.

Salariés. Ne comprennent pas les propriétaires et associés actifs d'entreprises non constituées en corporation, 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 toute fonction 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 compilés 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 non constituées en corporation.

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 consignment.

TABLE 1. Principal Statistics, 1971-1979

TABLÉAU 1. Statistiques principales, 1971-1979

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) Coût des matières et fournitures(1)	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		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of man-hour paid Milliers d'heures-hommes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars
CANADA:												
1971	112	6,223	13,003	39,160	1,391	106,883	195,864	88,324	8	7,914	54,539	88,564
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	7,923	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	1	7,283	99,620	165,350
1978:												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2	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
Québec	27	1,653	3,369	22,329	930	57,888	111,246	52,647	1	2,018	28,748	52,635
Ontario	60	3,328	6,989	41,980	1,887	122,680	222,598	101,377	-	4,213	57,751	102,051
Manitoba	5	191	402	2,159	163	6,109	11,281	5,114	-	236	2,898	5,617
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	5	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANADA	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
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Québec	31	1,626	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	x	8,970	14,560	5,395	-	225	3,234	6,005
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	1	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
Percentage change - Taux de variation:												
1977/1978	+ 5.1	- 0.4	- 1.1	+ 3.2	+ 12.2	+ 4.4	+ 5.2	+ 11.2	-	-	+ 3.2	+ 11.7
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

(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) 1979

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées(1), 1979

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establishments Nombre d'établissements	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		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of man-hours paid Milliers d'heures-hommes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars			thousands of dollars milliers de dollars				
0- 4	6	10	22	128	-	278	393	116	1	10	128	116
5- 9	10	59	120	x	52	1,616	2,634	1,070	1	60	648	1,070
10- 19	16	238	486	x	52	5,831	9,812	4,004	-	250	2,741	3,985
20- 49	30	794	1,649	9,576	282	37,751	56,680	18,830	-	906	11,455	18,705
50- 99	22	1,237	2,569	15,060	941	44,404	84,942	41,827	-	1,556	21,218	42,644
100-199	14	1,631	3,477	25,937	1,243	80,079	140,885	59,119	-	2,078	35,716	60,412
200-499	7	1,526	3,016	21,840	1,105	80,098	127,974	49,037	-	-	-	-
500-999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	-	1,954	30,467	48,583
TOTAL	105	5,495	11,339	75,743	3,622	250,087	423,320	174,003	2	6,814	102,373	175,515

(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, 1979

TABLEAU 3. Stocks, 1979

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Total	Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products of own manufacture 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	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x
Québec	5,582	5,480	5,598	16,658	150	
Ontario	15,448	9,376	16,826	41,650	232	
Manitoba	947	666	764	2,377	-	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	
Alberta	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	2,182	1,345	3,198	6,725	-	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Canada	24,286	16,879	26,565	67,730	382	
Closing - Fermeture:	-	-	-	-	-	-
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x
Québec	8,511	5,611	5,362	19,484	147	
Ontario	22,403	13,178	17,154	52,735	373	
Manitoba	1,815	575	844	3,234	-	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	
Alberta	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	3,761	1,415	3,419	8,595	-	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Canada	36,687	20,836	26,972	84,495	520	

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1978 and 1979

TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1978 et 1979

	1978			1979		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	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:						
Materials used - Matières utilisées:						
Boxboard for folding boxes and cartons - Carton pour boîtes pliantes	299,744	271 923	126,812	332,574	301 706	151,754
Boxboard for set-up boxes - Carton pour boîtes montées	6,258	5 677	1,922	6,985	6 337	2,388
All other paperboard - Tous autres cartons	...	...	30,121	...	...	21,759
Box cover paper - Extérieur pour boîtes	384	348	714	434	394	876
Wrapping and packaging papers - Papier d'emballage et d'emballage:						
Unbleached sulphate - De pâte au sulfate écru:						
Wrapping grades (Nos. 1 and 2 Kraft) - Qualité d'emballage (n ^{os} 1 et 2 Kraft)	616	559	405	767	696	596
Converting grades (Nos. 1 and 2 Kraft) - Qualité de transformation (n ^{os} 1 et 2 Kraft):						
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)	...	...	2,745	...	...	2,728
Fine papers (including bond, writing, bristol, etc.) - Papiers fins (y compris papier registre, à écrire, bristols, etc.)						
All other papers - Tous autres papiers						
	thousands of pounds			thousands of pounds		
	milliers de livres			milliers de livres		
Plastic film, sheet or tubing, unsupported - Pellicule, feuille ou tube, en matière plastique, non doublés:						
Cellulosic - Cellulosique	130	59	236	133	60	271
Polyethylene - Polyéthylène	583	264	376	748	339	486
Vinyl - Vinylique	...	...	506	...	...	131
Other - Autres						
Metal foil (aluminum, etc.) - Métal en feuilles (aluminium, etc.)						
Gummed tape, Kraft - Ruban gommé, Kraft	...	...	362	253	115	321
Gummed tape, other paper - Ruban gommé, autres papiers	...	...	233	...	...	266
Adhesives, all kinds - Adhésifs, toutes sortes	...	...	62	...	...	65
Paraffin wax, refined - Cire de paraffine raffinée	3,157	1 432	943	2,547	1 155	1,402
Tin plate - Fer-blanc	...	...	558	...	...	876
Printing plates (electrotypes, etc.) - Clichés (galvano-types, etc.)	...	...	3,234	...	...	763
Printing inks - Encres d'imprimerie	2,695	1 222	8,913	3,566	1 618	3,566
All other materials and components used - Toutes autres matières et composants utilisés	...	...	5,114	...	...	10,941
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	...	...	- 1,610	...	...	- 2,259
Containers and other shipping and packaging materials used - Contenants et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisés:						
Folding and set-up boxes - Boîtes pliantes et montées	...	...	(1)	...	...	194
Corrugated boxes - Boîtes en carton ondulé	...	...	4,627	...	...	5,345
Wrapping paper, all kinds - Papier d'emballage de toutes sortes	...	...	92	...	...	166
Tags and labels, shipping and merchandise - Étiquettes de livraison et de vente	...	...	1,339	...	...	1,917
Twine and cord - Ficelle et corde	...	...	31	...	...	66
Steel strapping - Courroies en métal	...	...	114	...	...	123
All other shipping materials and supplies - Toutes autres matières et fournitures de livraison	...	...	486	...	...	215

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1978 and 1979 - Concluded

TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1978 et 1979 - Fin

	1978		1979	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
		thousands of dollars milliers de dollars		thousands of dollars milliers de dollars
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (excluant le combustible)	...	6,145	...	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	...	5,977	...	14,111
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	13,351	...	16,350
TOTAL	...	215,157	...	250,056

(1) Confidential; included with "All other shipping materials and supplies".

(1) Confidenciel; compris sous "Toutes autres matières et fournitures de livraison".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1978 and 1979

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1978 et 1979

	1978			1979		
	Quantity - Quantité		Value Valeur	Quantity - Quantité		Value Valeur
	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:						
Products - Produits:						
Boxes - Boîtes:						
Folding boxes and cartons - Boîtes et cartons pliants	...	...	265,645	...	...	296,557
Set-up boxes - Boîtes montées	...	...	8,131	...	...	10,085
Waste paper - Déchets de papier	18,503	16 786	853	22,521	20 431	1,322
	thousands - milliers			thousands - milliers		
Milk cartons - Contenants de lait, de carton	1,224,053		45,699	1,360,348		52,404
All other products - Tous autres produits	...	...	57,144	...	...	40,491
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 en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres:						
Die cutting - Coupage à l'emporte-pièce						
Display mounting and finishing - Montage et finition de panneaux-réclame	...		738	...		700
Printing services - Services d'impression						
Other - Autres						
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 déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	...		- 2,832	...		- 3,760
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...		22,402	...		25,000
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	...		397,780	...		423,330

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

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

TABLE 6. Shipments of Selected Goods of Own Manufacture - All Industries, 1973-1979

Includes Shipments of Establishments Classified to Other Industries Which Manufacture, as a Secondary Activity, the Commodities Listed

TABLEAU 6. Livraisons de certains produits de propre fabrication - Toutes industries, 1973-1979

Comprend les livraisons des établissements classés dans d'autres industries qui, à titre d'activité secondaire, fabriquent les marchandises énumérées

Year and commodity Année et produit	Canada	Québec	Ontario	Atlantic provinces Provinces Atlantiques	Prairie provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique
thousands of dollars - milliers de dollars						
Folding cartons - Cartons pliants:						
1973	189,427	68,281	101,500	2,185	17,460	
1974	236,864	87,807	125,790		23,267	
1975	240,736	92,220	126,922		21,594	
1976	275,273	104,625	146,578	3,416	20,714	
1977	291,390	108,591	157,050	2,844	22,905	
1978	308,671 ^F	119,655 ^F	162,307	2,656	24,053	
1979	343,945	121,702	191,796		30,447	
Set-up boxes - Boîtes montées:						
1973	13,582	4,573	8,376		633	
1974	15,037	6,116	8,144		777	
1975	12,086	6,633	4,645		808	
1976	10,737	6,416	3,467		854	
1977	10,038	5,047	4,150		841	
1978	10,171 ^F	4,776 ^F	4,418		977	
1979	12,000	6,264	4,648		1,088	

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1979 TO SIC 2731
FOLDING CARTON AND SET-UP BOX MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)
=====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1979 A CBE 2731
FABRICANTS DE CARTONS PLIANTS ET DE BOITES MONTREES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)
=====

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE ECOSSE
=====

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

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU BRUNSWICK
=====

WAYSIDE INDUSTRIES LTD, GROUP BOX 5 RR # 1, SAINT JOHN, E2L 3W2 (03)

QUEBEC
=====

AMERICAN PACKAGING CORP, 5700 FULLUM ST, MONTREAL, H2G 3C4 (05)
CANADIAN INTERNATIONAL PAPER CO, (ST-LEONARD SINGLE SERVICE DIV), 15400 SHERBROOKE ST E, POINTE-AUX-TREMBLES, H1A 3S2 (04)
CASTEM INC, 280 RUE ST-JEAN, STE-MARIE-DE-BEAUCE, G0S 2Y0 (05)
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)

DESMOND-HALL LIMITED, 2835 DUCHESNE STREET, ST-LAURENT, H4R 1J2 (05)
ECONOPAC INC, 2035 STE ANNE ST, ST HYACINTHE, J2S 5H3 (05)
EXCEL PRINTING & FOLDING BOXES CO LTD, 9505 HENRI BOURASSA, RIVIERE PRAIRIES MONTREAL, H1E 1P7 (04)
GENERAL PAPER BOX LTD LES BOITES GENEVAL LTEE, 2625 TRUDEAU, ST-HYACINTHE, J2S 1H4 (04)
GEO & LING LTD, PO BOX 39, WARWICK, JOA 1M0 (05)

IMPRIMERIE WILCO LIMITEE, (802ART DIV), 9615 PAPINEAU, MONTREAL, H2B 1Z6 (02)
J J MARSHALL INC, 9780 WAVERLEY ST, MONTREAL, H3L 2V5 (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)
MANUFACTURE DE BOITES DE ST-HYACINTHE (1978) INC, 275 PIENVENUE, ST-HYACINTHE, J2T 3P4 (04)

BOLPH-CLARK-STONE LTD, (PACKAGE PRINTING DIV), 5655 BOYCE ST, MONTREAL, H1N 1R2 (07)
SOMERVILLE BELKIN INDUSTRIES LTD, (CONSOLITH DIVISION), 865 HODGE STREET, VILLE ST LAURENT, H4N 2E2 (07)
SOUTH SHORE PAPER BOX CO LTD, 3191 DENIS PAPIN, VILLE ST-MICHEL MONTREAL, H1E 1W7 (04)
SPECIALITES LAVAL LTEE, 18 RUE LABELLE, LAVAL DES RAPIDES, H7N 2R4 (05)
ST-FRANCIS PAPER BOX MAKERS LTD, 475 RUE LAPORTE, DRUMMONDVILLE, J2C 3K1 (04)

STACIT LTD, 6235 HUTCHISON STREET, MONTREAL, H2V 4C7 (05)
THE CONTINENTAL GROUP OF CANADA LTD, (MARCONI ST-MONTREAL), 3080 YONGE ST, MONTREAL, H3T 3A1 (04)

ONTARIO
=====

A F LONG & CO LTD, 32 CRANFIELD RD, TORONTO, M4B 3H4 (06)
BEESFORD BOX CO LTD, 210 REGINA ST NORTH, WATERLOO, N2J 3B6 (05)
BOHEMER BOX CORPORATION, 460 BELMONT AVENUE WEST, KITCHENER, N2M 1N3 (05)
BONAR & BEMIS LEE, (TORONTO PLANT), 173 BARTLEY DRIVE, TORONTO, M4A 1E6 (05)
CANADIAN INTERNATIONAL PAPER CO, (MARKHAM SINGLE SERVICE DIV), 15400 SHERBROOKE ST E, POINTE-AUX-TREMBLES, H1A 3S2 (04)

CAPITAL BOX OF OTTAWA LTD, 1475 STAR TOP ROAD, OTTAWA, K1B 3W5 (04)
DOMTAP INC (PACKAGING GROUP), (FLARE CANS DIV PRESCOTT), PO BOX 100, PRESCOTT, N7A 5K4 (05)
DOMTAP INC (PACKAGING GROUP), (COMPOSITE CAN DIV), 674 RICHMOND ST W, CHATHAM, N6J 1C3 (06)
DOVER INDUSTRIES LTD, (HOWELL PACKAGING DIV), 323D MAINWAY AVENUE, BURLINGTON, L7M 1A5 (06)
HUPONT PAPER BOX LTD, 201 TEMIC AVE, WILLOWDALE, M2H 2F9 (04)

FEDERAL PACKAGING & PARTITIONS CO LTD, BOX 148 516 FINLEY AVE, AJAX, L1S 3C2 (06)
GUELPH PAPER BOX CO LTD, 69 HURON ST, GUELPH, N1H 6J6 (05)
HAMILTON PAPER BOX CO LTD, 65 CASCADE, HAMILTON, L8E 3E7 (04)
JONES BOX & LABEL CO LTD, 1173 BUNDAS ST E, LONDON, N5W 3A9 (06)
LAWSON PAPER CONVERTERS LTD, (LAWSON PACKAGING DIV), 1997 KENNEDY RD, SCARBOROUGH, M1P 2M3 (07)

NOF BAKER INDUSTRIES LIMITED, (FOLDING CARTON DIV-JUTLAND RD TOR), 175 DEERFIELD ROAD, NEWMARKET, L3Y 2L8 (05)
PACKAGEMASTER LIMITED, 281 FAIRALL ST, AJAX, L1S 1E7 (05)
PROGRESS PAPER BOX CO LTD, 25 TANGIERS RD, DOWNSVIEW, M3J 2B1 (05)
TEID DOMINION PACKAGING LTD, (TORONTO), 425 PARKDALE AVE N, HAMILTON, L8H 5Y4 (04)
TEID DOMINION PACKAGING LTD, 425 PARKDALE AVE N, HAMILTON, L8H 5Y4 (07)

BOLPH-CLARK-STONE LTD, (SMITHS FALLS PACKAGE PRINTING), PO BOX 578, SMITHS FALLS, K7A 4Z6 (05)
BOLPH-CLARK-STONE-EASTERN LTD, (TAMELYN PAPER DIV), 300 BRANDA RD, TORONTO, M1E 2R7 (05)
SOMERVILLE BELKIN INDUSTRIES LTD, (CON FOLDING CARTONS DIV), 189 CARTWRIGHT AVE, TORONTO, M6A 1V6 (07)
SOMERVILLE BELKIN INDUSTRIES LTD, (PLANT AT CRUMLIN ONT), PO BOX 5760 TERMINAL A, LONDON, N6A 4L6 (07)
SOMERVILLE BELKIN INDUSTRIES LTD, 1291 CALIFORNIA AVE, BROCKVILLE, K6V 5W3 (06)

SOUTHAM PRINTING LIMITED IMPRIMERIE SOUTHAM LTEE, (OFFSET PRINT & LITHO DIV), 1460 DON HILLS RD, DON HILLS, M5B 2X8 (06)
STANDARD PAPER BOX LTD, (TORONTO PLANT), 6240 PARK AVE, MONTREAL, H2V 4H7 (04)
STUBBS AND MASSUE LITHOGRAPHERS, 240 SUMMERLEY ROAD, BRAMALEA, L6T 4E6 (04)
TILFER PACKAGING LTD, 1845 BIRCHMOUNT ROAD, SCARBOROUGH, M1P 2J4 (05)
THE CONTINENTAL GROUP OF CANADA LTD, (PLANT 530 - RAY AVENUE), 790 BAY ST, TORONTO, M5G 1N8 (06)

TORONTO CARTON CO LTD, 84 BOLAND DR, SCARBOROUGH, M1T 4G2 (06)

MANITOBA
=====

D W PRIESEN & SONS LTD, BOX 720, ALTONA, R0G 3B0 (03)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1979 TO SIC 2711
FOLDING CARTON AND SET-UP BOX MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1979 A CAE 2731
FABRICANTS DE CARTONS PLIANTS ET DE BOITES MONTRES
CONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

MANITOBA

SOMERVILLE BELKIN INDUSTRIES LTD, (PLANT AT ST JAMES MAN), PO BOX 2760 TERMINAL A, LONDON, N6A 4H4 (04)
THE CONTINENTAL GROUP OF CANADA LTD, (PAPER PROD DIV-EAST KILDONAN), PO BOX 38 STN F, WINNIPEG, R2L 2A5 (06)

ALBERTA

WESTPOLD 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 3S3 (06)

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

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES
(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
CLASSIFIE A CETTE INDUSTRIE POUR LA PREMIERE 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, E. and F.
- 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 F. - French 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

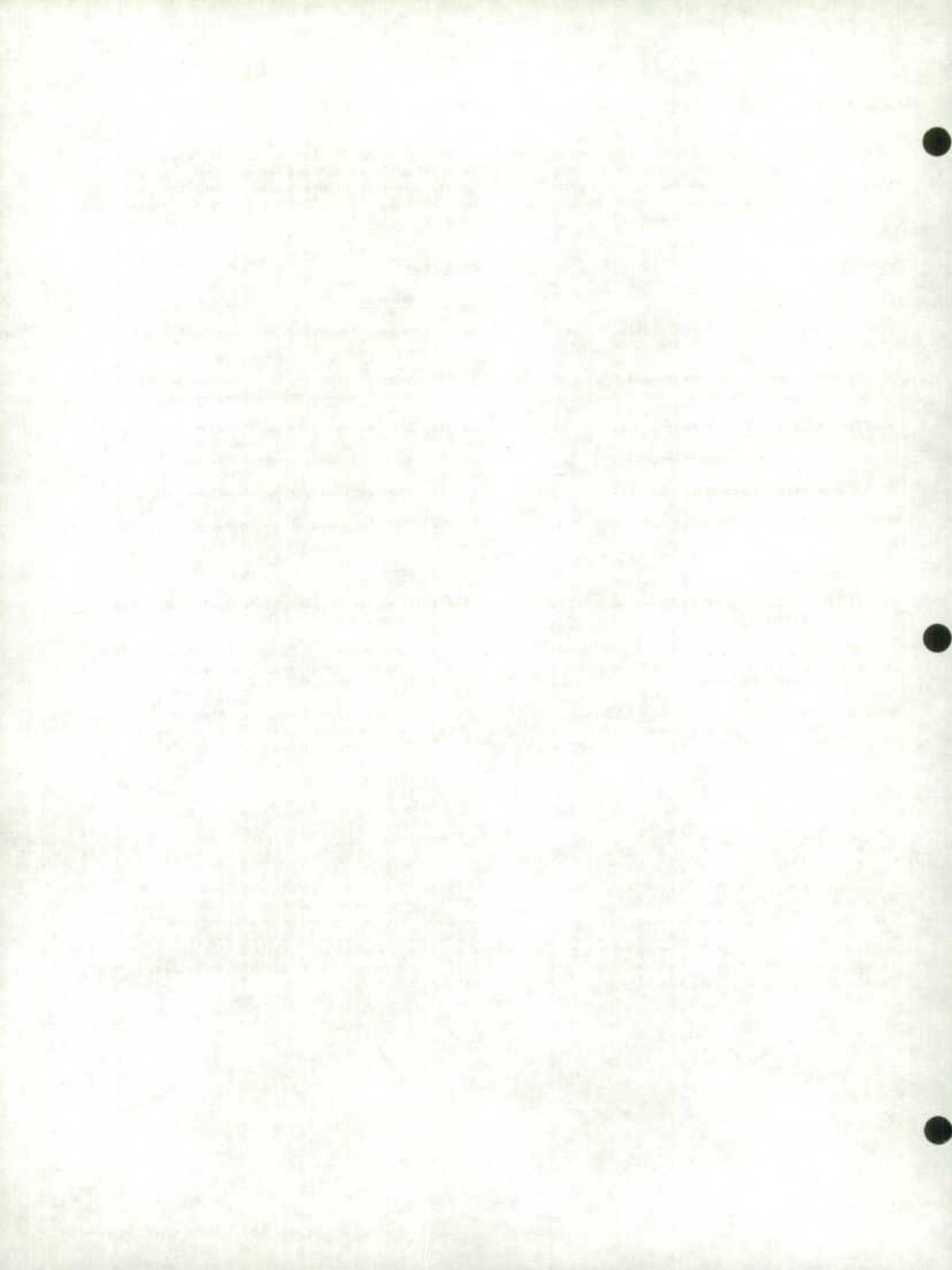
- 11-003F Revue statistique du Canada, F. et Angl.
- 31-001 Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières, Bil.
- 62-011 Indices des prix de l'industrie, Bil.
- 65-004 Exportations par marchandises, Bil.
- 65-007 Importations par marchandises, Bil.
- 72-002 Emploi, gains et durée du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

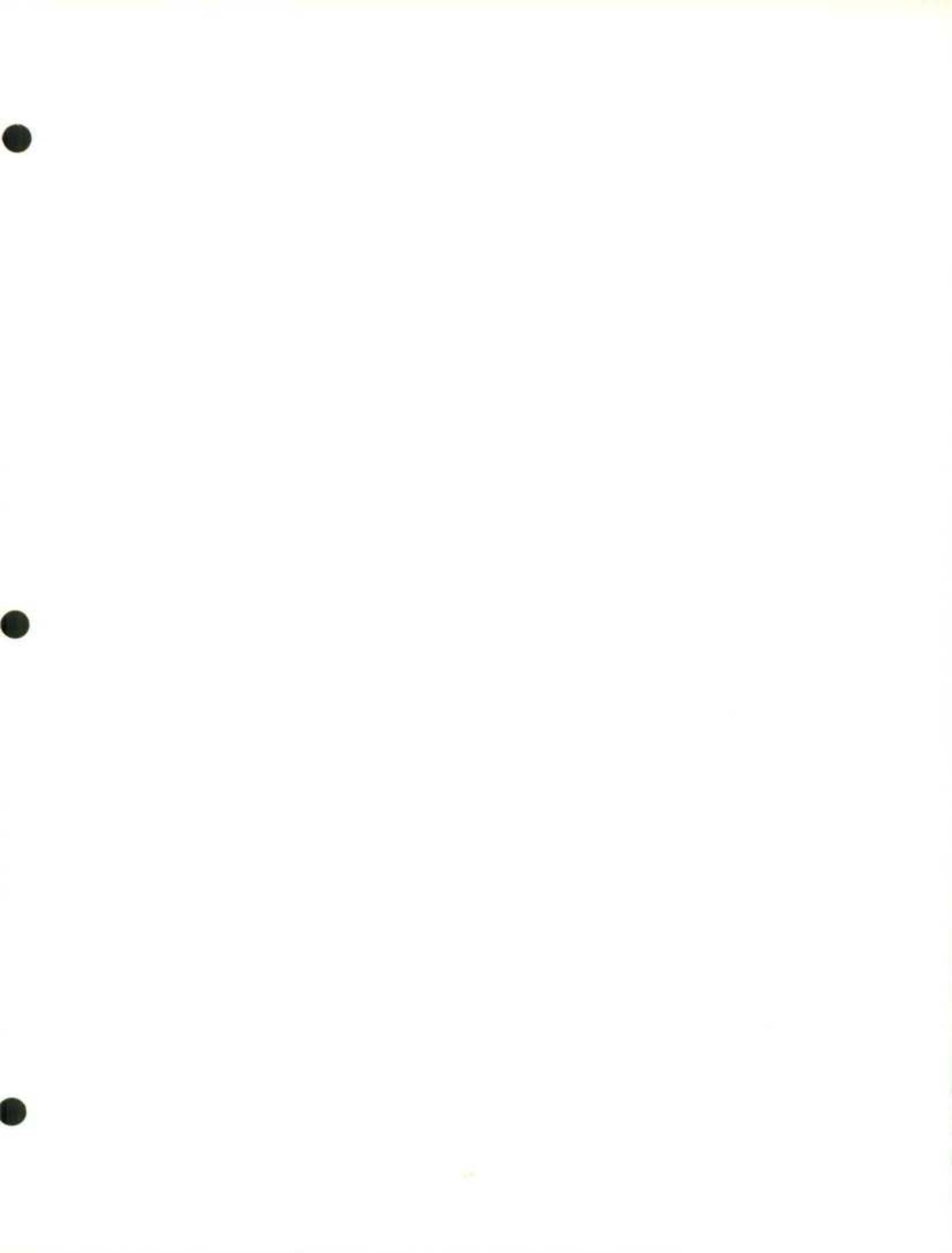
Annuel

- 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 Angl. - Anglais 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



1010759805