

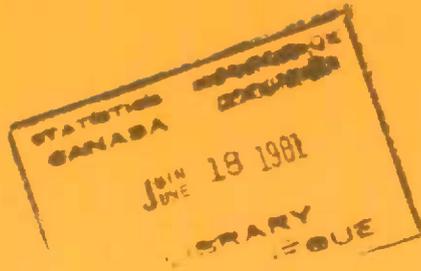
C3

Paper and plastic bag manufacturers

1979

Fabricants de sacs en papier et en plastique

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 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.)	(737-4073)
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 Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7, 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.)	(737-4073)
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 2733

Paper and plastic bag manufacturers

1979

**ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES**

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

CAÉ 2733

Fabricants de sacs en papier et en plastique

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

June 1981
5-3306-517

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

Catalogue 36-207

ISSN 0575-9293

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

Juin 1981
5-3306-517

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

Catalogue 36-207

ISSN 0575-9293

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.
- † 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.
- † 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	9
<u>Table</u>	
1. Principal Statistics, 1971-1979	13
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1979	14
3. Inventories, 1979	14
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1978 and 1979	15
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1978 and 1979	16
6. Shipments of Selected Goods of Own Manufacture - All Industries, 1978 and 1979	17
List of Large Establishments	19
Selected Publications (Inside Back Cover)	

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<u>Introduction</u>	5
Notes explicatives	9
<u>Tableau</u>	
1. Statistiques principales, 1971-1979	13
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1979	14
3. Stocks, 1979	14
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1978 et 1979	15
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1978 et 1979	16
6. Livraisons de certains produits de propre fabrication - Toutes industries, 1978 et 1979	17
Liste des grands établissements	19
Choix de publications (intérieur de la couverture arrière)	

INTRODUCTION

This industry comprises establishments engaged primarily in the manufacture of paper bags, as well as bags made of polyethylene, cellulose or other plastic films and of metal foil.

In 1979, the value of shipments of goods of own manufacture by the establishments classified to this industry increased by 11.3% to \$497.8 million from \$447.1 million in 1978 (current dollars).

The Industry Selling Price Index, however, increased from 173.1 in 1978 to 192.9 in 1979 (1971=100.0) and as a result the shipments in 1971 dollars were approximately the same in both years.

The cost of materials and supplies used in 1979 equalled \$319.9 million compared to \$289.3 million in 1978 or 10.6% higher. Text Table I summarizes these costs for the period from 1975-1979.

INTRODUCTION

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la production de sacs en papier, en cellulose, en polyéthylène ou autres matières plastiques et feuilles métalliques.

En 1979, la valeur des livraisons de produits de propre fabrication des établissements classés dans cette industrie a augmenté de 11.3 % par rapport à 1978, passant de \$447.1 millions à \$497.8 millions (dollars courants).

L'Indice des prix industriels a toutefois augmenté de 173.1 en 1978 à 192.9 en 1979 (1971=100.0) ainsi, les livraisons en dollars de 1971 sont restées sensiblement les mêmes pour les deux années.

Le coût des matières et fournitures utilisées en 1979 s'est établi à \$319.9 millions, comparativement à \$289.3 millions en 1978, une augmentation de 10.6 %. Le tableau explicatif I résume ces coûts pour la période de 1975-1979.

TEXT TABLE I. Cost of Materials and Supplies Used, 1975-1979

TABLEAU EXPLICATIF I. Coût des matières et fournitures utilisées, 1975-1979

Year Année	Paper Papier		Plastic Plastique		Other Autres		Total
	millions of dollars millions de dollars	per cent pourcentage	millions of dollars millions de dollars	per cent pourcentage	millions of dollars millions de dollars	per cent pourcentage	
1975	68.9	31.2	98.9	44.8	53.0	24.0	220.8
1976	71.9	29.6	109.3	45.0	61.7	25.4	242.9
1977	69.1	28.9	102.9	43.0	67.5	28.1	239.5
1978	82.2	28.4	125.9	43.5	81.1	28.1	289.2
1979	80.6	25.3	173.9	54.3	65.4	20.4	319.9

The figures in Text Table I indicate the increase in the usage of plastic over paper by this industry during the above period, especially in the latter year. On a tonnage basis the reported quantity of paper consumed declined from 209,623 net tons (190 169 metric tonnes) in 1978 to 189,373 net tons (171 798 metric tonnes) in 1979. Plastic, however, increased from 153,000 net tons (138 801 metric tonnes) to 179,120 net tons (162 496 metric tonnes) in the same period. There was some reclassification of establishments in 1979, however, which affected the above.

The number of production and related workers in 1979 equalled 5,000 and their average hourly earnings improved to \$6.47.

Text Table II compares shipments of paper and plastic bags "All Industries" from 1975-1979. Again the significant increase in plastic should be noted.

Les chiffres du tableau explicatif I indiquent une utilisation accrue des matières plastiques par rapport au papier dans cette industrie pour la période observée, spécialement dans la dernière année. Basée sur le tonnage, la quantité de papier consommée et rapportée a diminué de 209,623 tonnes (190 169 tonnes métriques) en 1978 à 189,373 tonnes (171 798 tonnes métriques) en 1979. Toutefois, les matières plastiques ont augmenté passant de 153,000 tonnes (138 801 tonnes métriques) à 179,120 tonnes (162 496 tonnes métriques) durant la même période. La reclassification de certains établissements en 1979 a cependant influé sur les matières ci-dessus.

Le nombre de travailleurs de la production et assimilés s'est chiffré à 5,000 en 1979 et leurs gains horaires moyens sont montés à \$6.47.

Le tableau explicatif II établit une comparaison entre les livraisons de sacs de papier et de sacs de plastique "toutes industries" de 1975-1979. Il convient de remarquer, encore une fois, la hausse importante du plastique.

TEXT TABLE II. Shipments of Paper and Plastic Bags - All Industries, 1975-1979

TABLEAU EXPLICATIF II. Livraisons de sacs de papier et de plastique - Toutes industries, 1975-1979

Year Année	Paper Papier		Plastic Plastique		Total
	millions of dollars millions de dollars	per cent pourcentage	millions of dollars millions de dollars	per cent pourcentage	
1975	144.5	47.1	162.8	52.9	307.3
1976	152.7	49.2	159.6	50.8	310.3
1977	147.5	48.0	160.1	52.0	307.6
1978	160.0	46.2	184.9	53.8	344.9
1979	184.4	41.0	265.6	59.0	450.0

Grocery bags (\$29.8 million), check stand sacks (\$31.2 million) and multi-wall shipping sacks (\$54.4 million) are the main types of paper bags.

In the case of plastic, polyethylene, garbage bags (\$68.6 million in 1979), polyethylene bakery bags (\$28.8 million in 1979) and polyethylene heavy duty shipping sacks (\$30.6 million in 1979) are the principal items.

Les sacs d'épicerie (\$29.8 millions), les sacs de comptoir-caisse (\$31.2 millions) et les sacs de livraison à parois multiples (\$54.4 millions) sont les principaux genres de sacs de papier.

Pour la catégorie des sacs en matière plastique ou en polyéthylène, les sacs à déchets (\$68.6 millions en 1979), les sacs de polyéthylène, pour boulangerie (\$28.8 millions en 1979) et les poches de livraison très résistantes, en polyéthylène (\$30.6 millions en 1979) sont les plus importantes.

According to data published by the Inventories, Shipments and Orders Section (refer to Catalogue 31-001), the preliminary estimate of shipments by this industry in 1980 was \$615 million or an increase in current dollars of 23%. However, when the Industry Selling Price Index is considered the increase in 1971 dollars was only 5%, as the index climbed from 192.9 in 1979 to 226.0 in 1980 (1971=100.0).

Text Table III summarizes imports and exports of these products for the period from 1975-1980.

Again plastic bags are making gains in the export market.

There is a monthly survey entitled "Shipments of Grocery Bags and Check Stand Sacks". This survey started in January 1978, however, the data are available back to January 1977. There is no publication and the data are published in the Statistics Canada Daily Bulletin only. For further information contact Manufacturing and Primary Industries Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Selon les données publiées par la Section des stocks, livraisons et commandes (voir le n° 31-001 au catalogue), les estimations préliminaires portent les livraisons de cette industrie en 1980 à \$615 millions, ce qui représente une augmentation en dollars courants de 23 %. Toutefois, si l'on tient compte de l'Indice des prix industriels l'augmentation en dollars de 1971 a été de 5 % seulement (l'indice des prix passant de 192.9 en 1979 à 226.0 en 1980, 1971=100.0).

Le tableau explicatif III résumant les importations et les exportations de ces produits pour la période allant de 1975-1980.

Les sacs de plastique ont encore marqué des gains sur le marché des exportations.

Une enquête mensuelle intitulée "Livraisons de sacs d'épicerie et de comptoir-caisse" a débuté en janvier 1978, les données sont toutefois disponibles pour l'année 1977 et ne sont publiées que dans le "Quotidien de Statistique Canada". Pour d'autres renseignements s'adresser à la Division des industries manufacturières et primaires, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

TEXT TABLE III. Imports and Exports of Paper and Plastic Bags, 1975-1980

TABLEAU EXPLICATIF III. Importations et exportations des sacs de papier et de plastique, 1975-1980

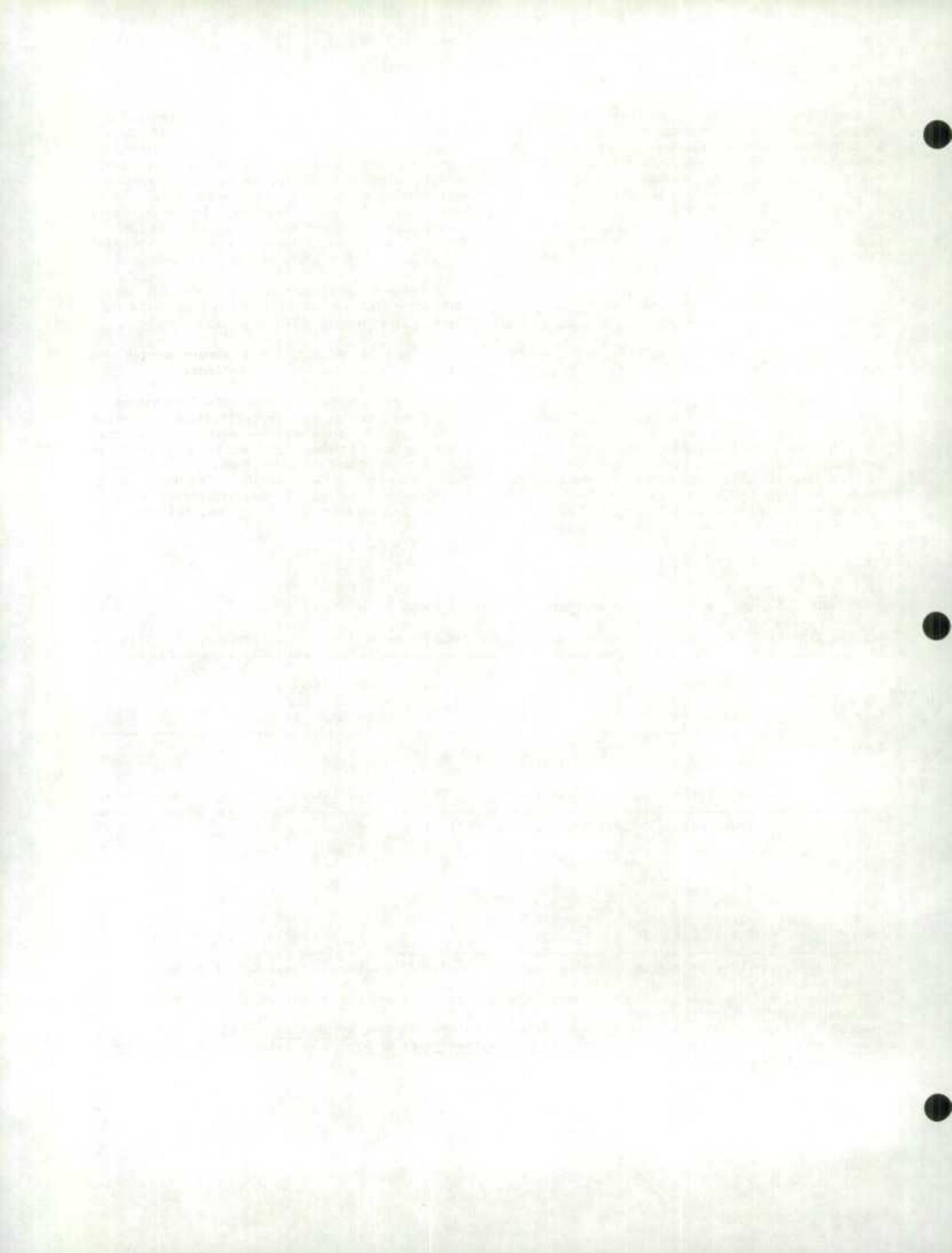
Year	Paper bags		Plastic bags	
	Sacs de papier		Sacs de plastique	
Année	Imports	Exports	Imports(1)	Exports
	Importations	Exportations	Importations(1)	Exportations
	thousands of dollars - milliers de dollars			
1975	7,693	995	..	2,336
1976	7,846	574	..	2,513
1977	6,583	922	..	2,734
1978	5,025	2,023	..	4,652
1979	6,497	2,016	..	7,121
1980	5,446	1,458	..	9,918

(1) Not available, included with "Shipping containers, plastic and parts, n.e.s." in the import trade data.

(1) Chiffres indisponibles, voir "Récipients d'expédition en plastique et pièces, n.d.a." dans les données sur des importations.

Source: Catalogue 65-007, Imports by Commodities; Catalogue 65-004, Exports by Commodities.

Source: N° 65-007 au catalogue, Importations par marchandises; n° 65-004 au catalogue, Exportations par marchandises.



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° 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

TABLEAU 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-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					
CANADA:												
1971	84	4,688	9,991	28,977	1,801	122,014	205,060	81,261	7	6,310	44,123	86,567
1972	82	4,575	9,856	30,852	1,701	130,465	210,958	79,423	5	6,194	46,627	85,675
1973	83	4,742	9,934	34,046	2,009	143,222	233,313	88,213	7	6,354	51,295	96,425
1974	88	5,263	10,952	43,637	2,586	240,821	373,798	140,584	7	6,920	65,490	155,700
1975	96	4,907	10,041	44,602	2,915	220,848	352,328	128,736	5	6,653	69,087	139,025
1976	95	5,025	10,463	53,518	3,753	242,893	381,294	138,338	4	6,780	80,911	149,289
1977	93	4,741	10,014	55,077	4,127	239,451	377,792	135,259	2	6,358	83,219	138,302
1978:												
Newfoundland - Terre-Neuve	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	3	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	3	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Québec	36	2,145	4,576	26,975	1,713	134,389	195,060	60,627	-	2,679	36,153	60,737
Ontario	38	1,711	3,561	21,720	1,903	93,437	151,414	56,348	2	2,299	32,236	58,121
Manitoba	3	258	534	2,928	227	11,887	19,005	6,949	-	295	3,595	6,851
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Alberta	5	228	465	2,756	255	9,336	15,747	6,010	-	290	3,916	5,980
British Columbia - Colombie-Britannique	10	387	789	6,003	422	25,788	40,842	14,993	-	516	8,607	14,928
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANADA	101	5,067	10,680	63,917	4,950	289,259	447,140	155,131	2	6,551	90,051	156,830
1979:												
Newfoundland - Terre-Neuve	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
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	3	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Québec	35	1,786	3,823	24,110	1,789	116,298	176,756	60,247	-	2,309	33,199	61,047
Ontario	43	2,091	4,270	27,229	2,698	133,213	206,293	73,638	2	2,706	39,274	77,164
Manitoba	3	292	604	3,717	283	14,924	24,899	10,636	-	333	4,470	10,470
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Alberta	6	273	566	3,698	299	13,773	21,463	7,988	-	331	4,834	7,907
British Columbia - Colombie-Britannique	11	402	831	6,830	511	30,035	50,697	20,990	-	542	9,820	20,823
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANADA	106	5,000	10,429	67,462	5,749	319,908	497,848	179,372	2	6,457	94,793	183,310
Percentage change - Taux de variation:												
1977/1978	+ 8.6	+ 6.9	+ 6.6	+ 16.0	+ 19.9	+ 20.8	+ 18.3	+ 14.7	-	+ 3.0	+ 8.2	+ 13.4
1978/1979	+ 5.0	- 1.3	- 2.4	+ 5.5	+ 16.1	+ 10.6	+ 11.3	+ 15.6	-	- 1.4	+ 5.3	+ 16.9

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

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

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing activities, 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 déclarent en détail:						
Wrapping and packaging papers - Papier d'emballage et d'empaquetage:						
Unbleached sulphate - De pâte au sulfate écrue:						
Wrapping grades (Nos. 1 and 2 Kraft) - Qualité d'emballage (n° 1 et 2 Kraft)	79,542	72 159	25,518	76,671	69 555	27,158
Converting grades (Nos. 1 and 2 Kraft) - Qualité de transformation (n° 1 et 2 Kraft):						
Multivall sack - Pour sacs à parois multiples	77,545	70 348	32,580	60,478	54 865	27,240
Other bags - Pour autres sacs	...	...	13,385	36,979	33 547	15,739
Gumming and waxing - Pour gommage et cirage	8,034	7 288	3,572	(1)	(1)	(1)
All other - Pour autres usages						
Glassine paper - Papier cristal (Glassine)	651	591	575	460	417	445
Waxed paper - Papier ciré	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
All other papers - Tous autres papiers	...	...	6,581	...	...	10,079
	thousands of pounds			thousands of pounds		
	milliers de livres			milliers de livres		
Plastic films - Pellicules en matière plastique:						
Plastic film, sheet or tubing, unsupported - Pellicule, feuille ou tube, en matière plastique, non doublée:						
Cellulosic - Cellulosique	9,533	4 324	11,824	9,095	4 125	12,701
Polyethylene - Polyéthylène	42,828	19 426	27,481	70,788	32 109	47,809
Polyester	..	..	..	..	..	..
Vinyl - Vinylique	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)
Other - Autres	...	...	6,708	..	..	9,103
Synthetic resins - Résines synthétiques:						
Polyethylene - Polyéthylène	239,674	108 714	76,195	265,694	120 517	102,798
Vinyl type - Genre vinylic	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)
Other types - Autres genres	...	...	3,706	...	...	1,486
Metal foil - Métal en feuilles	1,000	907	703	899	407	945
Adhesives, all kinds - Adhésifs, toutes sortes	...	...	3,510	...	...	3,772
Paraffin and other wax - Paraffine et autre cire	...	...	318	(1)	(1)	(1)
Printing plates - Plaques d'imprimerie	...	...	1,752	...	...	1,783
Ink - Encre	5,204	2 360	9,082	5,279	2 395	10,737
All other materials and components used - Toutes autres matières et composants utilisées	...	...	32,286	...	...	21,220
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	...	...	- 225	...	...	- 3,254
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisées:						
Corrugated boxes - Boîtes en carton ondulé	...	...	3,743	...	...	4,659
Folding and set-up boxes - Boîtes pliantes et montées	...	...	784	...	...	496
Plastic bags - Sacs de plastique	...	...	1,082	...	...	1,321
Labels, tags and wrappers - Étiquettes et jaquettes	...	...	107	...	...	333
Strapping and seals, metal - Courroies et joints d'étanchéité, en métal	...	...	207	...	...	173
Twine and cord - Ficelle et corde	...	...	79	...	...	122
Wrapping paper, all kinds - Papier d'emballage, toutes sortes	...	...	202	...	...	150
All other containers and packaging supplies - Tous autres contenants et fournitures d'emballage	...	...	2,219	...	...	2,182
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	...	...	9,994	...	...	8,409
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	...	...	697	...	...	1,697
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	...	15,594	...	...	10,605
TOTAL	...	...	289,259	...	...	319,908

(1) Confidential; included in "All other papers". - Confidential; compris sous "Tous autres papiers".

(2) Confidential; included in "Other". - Confidential; compris sous "Autres".

(3) Confidential; included in "Other types". - Confidential; compris sous "Autres genres".

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
	thousands of bags milliers de sacs	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of bags milliers de sacs	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Bags - Sacs:				
Self-opening square bags - Sacs rectangulaires auto-ouvrants:				
Grocery - Épicerie	(1)	(1)	(1)	(1)
Check-stand and/or cash and carry - Sacs de comptoir caisse et (ou) pour service comptant, sans livraison	(1)	(1)	(1)	(1)
Other self-opening square bags, one wall and two or more walls - Autres sacs rectangulaires auto-ouvrants, une paroi et deux parois ou plus	(1)	(1)	(1)	(1)
Flat bags, paper - Sacs plats, de papier:				
Notion and millinery bags - Sacs, pour menus articles et articles de mercerie	...	12,527	...	11,270
Other flat bags (including dry-cleaner paper bags) - Autres sacs plats, de papier (y compris les sacs pour nettoyeurs à sec)	...	1,704	(1)	(1)
Wedge bags - Sacs triangulaires à fond en coin	(1)	(1)	(1)	(1)
Satchel bottom bags - Sacs à fond croisé	...	61,156	...	54,448
Multi-wall shipping sacks (all types) - Sacs de livraison à parois multiples (tous genres)	(1)	(1)	(1)	(1)
Shopping bags (with handles) - Sacs à provisions (à poignées)	...	...	...	...
Special bags of glassine, waxed and greaseproof paper, etc. - Sacs spéciaux de papier cristal, paraffinés ou similisulfurisés, etc.	(1)	(1)	(1)	(1)
All other paper bags and tubing - Tous autres sacs et tubes de papier	...	53,127	...	63,068
Paper bags - Total - Sacs de papier	...	128,514	...	128,784
Plastic bags - Sacs de plastique:				
Cellulose film bags - Sacs en pellicule de cellulose	(2)	(2)	...	3,343
Polyethylene heavy duty shipping sacks - Poches de livraison très résistantes en polyéthylène	(2)	(2)	(2)	(2)
Polyethylene garbage bags - Sacs à déchets, en polyéthylène	...	42,665	...	61,380
Polyethylene film bags, bakery - Sacs en pellicule de polyéthylène, pour boulangerie	(2)	(2)	(2)	(2)
Polyethylene film bags, other (including dry cleaner plastic bags) - Autres sacs en pellicule de polyéthylène (y compris les sacs de plastique, pour nettoyeurs à sec)	...	70,246	...	116,119
Other plastic film bags - Autres sacs en pellicule de plastique	...	52,197	...	61,082
Plastic bags - Total - Sacs de plastique	...	165,108	...	241,924
	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes tonnes métriques	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes tonnes métriques
Other products and trade work - Autres produits et travail à façon:				
Cellulose film, sheets or rolls - Pellicule, feuilles ou rouleaux, de cellulose	6,016	2 729	12,112	6,680 3 029 14,439
Polyethylene film, sheets or rolls - Pellicule, feuilles ou rouleaux, de polyéthylène	51,689	23 446	34,636	58,998 26 761 43,842
Other plastic film, sheets or rolls - Autres pellicules, feuilles ou rouleaux, de plastique	...	...	10,385	...
Polyethylene coated paper - Papier enduit de polyéthylène	(3)	(3)	(3)	(3)
Wrappers, paper (other than waxed) - Emballages en papier (autres que cirés)	(3)	(3)	(3)	(3)
All other products - Tous autres produits	...	...	81,362	...
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant la production à la place des livraisons	(3)	(3)	(3)	...

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

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

FABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1978 et 1979 - fin

	1978		1979	
	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
		thousands of dollars milliers de dollars		thousands of dollars milliers de dollars
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu pour travail exécuté sur des matières et des produits appartenant à d'autres	...	306	...	(3)
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges 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 et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	...	- 5,815	...	- 8,696
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	20,532	...	15,983
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	...	447,140	...	497,848

- (1) Suppressed; included in "All other paper bags". (Refer to Table 6)
 (1) Supprimés; compris sous "Tous autres sacs de papier". (Se reporter au Tableau 6)
 (2) Suppressed; included in "Other plastic film bags". (Refer to Table 6)
 (2) Supprimés; compris sous "Autres sacs en pellicule de plastique". (Se reporter au Tableau 6)
 (3) Confidential; included in "All other products".
 (3) Confidentiel; compris sous "Tous autres produits".

TABLE 6. Shipments of Selected Goods of Own Manufacture - All Industries, 1978 and 1979

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

FABLEAU 6. Livraisons de certains produits de propre fabrication - Toutes industries, 1978 et 1979

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

	1978		1979	
	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
	thousands of bags milliers de sacs	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of bags milliers de sacs	thousands of dollars milliers de dollars
Self-opening square bags - Sacs rectangulaires auto-ouvrants:				
Grocery - Épicerie	2,407,150	23,766	2,610,621	29,774
Check-stand and/or cash and carry - Sacs de comptoir-caisse et (ou) pour service comptant, sans livraison	1,281,218	27,443	1,269,808	31,183
Other self-opening square bags, one wall and two or more walls - Autres sacs rectangulaires auto-ouvrants, une paroi et deux parois ou plus	...	15,228	...	18,126
Flat bags, paper - Sacs plats, de papier:				
Notion and millinery bags - Sacs pour menus articles et articles de mercerie	...	16,511	...	16,182
Other flat bags, including dry cleaner paper bags - Autres sacs plats, de papier (y compris les sacs pour nettoyeurs à sec)	...	...	...	...
Wedge bags - Sacs triangulaires à fond en coin	...	4,832	...	6,186
Satchel bottom bags - Sacs à fond croisé	...	460	...	575
Multi-wall shipping sacks (all types) - Sacs de livraison à parois multiples (tous genres)	...	61,156	...	54,448
Shopping bags (with handles) - Sacs à provisions (à poignées)	(1)	(1)	(1)	(1)
Special bags of glassine, waxed and greaseproof paper, etc. - Sacs spéciaux de papier cristal, paraffinés ou similisulfurisés, etc.	...	2,405	...	2,537
All other paper bags and tubing - Tous autres sacs et tubes de papier	...	8,244	...	25,419
Paper bags - Total - Sacs de papier	...	160,045	...	184,430

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

TABLE 6. Shipments of Selected Goods of Own Manufacture - All Industries, 1978 and 1979 - Concluded

TABEAU 6. Livraisons de certains produits de propre fabrication - Toutes industries, 1978 et 1979 - fin

	1978		1979	
	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
		thousands of dollars		thousands of dollars
		milliers de dollars		milliers de dollars
Plastic bags - Sacs de plastique:				
Cellulose film bags - Sacs en pellicule de cellulose	...	1,584	...	3,343
Polyethylene heavy duty shipping sacks - Poches de livraison très résistantes, en polyéthylène	...	22,427	...	30,601
Polyethylene garbage bags - Sacs à déchets, en polyéthylène	...	49,349	...	68,552
Polyethylene film bags, bakery - Sacs en pellicule de polyéthylène, pour boulangerie	...	24,286	...	28,820
Polyethylene film bags, other (including dry-cleaner plastic bags) - Autres sacs en pellicule de polyéthylène (y compris les sacs de plastique pour nettoyeurs à sec)	...	79,394	...	127,491
Other plastic film bags - Autres sacs en pellicule de plastique	...	7,819	...	6,826
<u>Plastic bags - Total - Sacs de plastique</u>	...	184,859	...	265,633
<u>PAPER AND PLASTIC BAGS - TOTAL - SACS DE PAPIER ET DE PLASTIQUE</u>	...	344,904	...	450,063

(1) Confidential; included in "All other paper bags and tubing".

(1) Confidentiel; compris sous "Tous autres sacs et tubes de papier".

ESTABLISHMENTS (INCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1979 TO SIC 2722
PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

USABLY VERBODEN (NAAM VAN DE Ondernemingen)
CLASSIFIÉES IN 1979 A SIC 2722
FABRICANTS DE SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE

EAST COAST CONVERTERS LTD, PO BOX 8336, STATION A ST JOHN'S, A1B 3W7 (02)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE ECOSSE

POLY-CELLO LIMITED, PO BOX 519, AMHERST, B4H 4A1 (04)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU BRUNSWICK

BONAR PACKAGING LTD EMBALLAGE BONAR LTEE, (BARKER S POINT PLANT), 394 ISABEY SUITE 200, VILLE ST LAURENT, H4T 1B3 (04)
EMILE SENECHAL & FILS LITEE, RR 4, GRAND FALLS, Y0J 1M0 (04)
POLY-CELLO LIMITED, 215 WENTWORTH STREET, SAINT JOHN, E2L 2T4 (04)

QUEBEC

ASSOCIATED PAPER MILLS LTD, 1225 HODGE, MONTREAL, H4W 2R5 (06)
ATWATER BAG CORPORATION, 6035 COTE DE LIESSE, MONTREAL, H4T 1C6 (05)
F & C PACKAGINGS LTD, 4095 GRIFFITH, MONTREAL, H4T 1A9 (04)
BONAR PACKAGING LTD EMBALLAGE BONAR LTEE, (PAPEE BOXES & BAGS - EAST ANGUS), 394 ISABEY SUITE 200, VILLE ST LAURENT, H4T 1B3 (06)
CANADA PACKAGING LTD, 493 LEVEILLE BP 750, TERREBONNE, JEW 1Z7 (06)

CONSOLIDATED-BATHURST PACKAGING LIMITED, (CAP-DE-LA-MARIE PLANT), PO BOX 69, MONTREAL, H3C 2R5 (06)
KONKRAFT LTD, (PACKAGING EAST ANGUS), 111 PROGRESS AVE, SCARBOROUGH, M1P 2Y9 (06)
EMBALLAGE ST-JEAN LTEE /ST JOHN'S PACKAGING LTD, 350 ST MICHEL, ST JEAN, J3B 1T4 (05)
GLOPAK INDUSTRIES LIMITED, 4755 BLVD DES GRANDES PRAIRIES, ST LEONARD, H1R 1A6 (07)
GOULD S PACKAGING INDUSTRIES LTD, 9085 EDISON, MONTREAL, H1J 1T4 (03)

GUARDIAN POLY INDUSTRIES LTD, 205 HAEWOOD BLVD, DORION, J7V 1Y3 (04)
INTER CITY PAPERS LTD, (PRICE WILSON DIV), 128 GALAXY BLVD, LACHUTE, JER 3X5 (06)
INTERPAC CORPORATION INC, 8055 RUE ALFRED, VILLE D ANJOU, H1J 1J3 (04)
METRO-PAK INC, 114 RUE LAVAL, BROMPTONVILLE, J0B 1H0 (04)
JOS T BRAUDIN LTEE, 47 RUE GAGNE CP 281, THETFORD MINES, G6G 5T1 (02)

MULTI PAK LTD, (MONTREAL PLANT), 8640 JEANNE MANCE, MONTREAL, H2P 2S6 (05)
PAPIER BOUVILLE INC, CP 610, MARIEVILLE, J0L 1J0 (04)
POLYPLASTIC INC, 415 ST VALIER, GRANBY, J2G 7Y3 (05)
POLY STAR MFG INC, 7975 MARCO POLO, MONTREAL, H1E 1N8 (05)
POLY-CELLO LIMITED, (COMANSVILLE), PO BOX 519, AMHERST, B4H 4A1 (D3)

POLY-PLAK CORPORATION, 1211 MONTE DE LIESSE, ST LAURENT, H4S 1J7 (03)
POLYPACK CORPORATION LTD, 7900 JARBY STREET, MONTREAL, H1J 1H1 (05)
SALERNO TRANSPARENT PAPER BAG COMPANY LTD, 2251 LAPIERRE, LASALLE, H6N 1B7 (04)
ST LAWRENCE PAPER BAG LTD, 380 DUPUY, QUEBEC, G1L 1P3 (05)
TRANSCO PLASTIC INDUSTRIES LTD, 9500 ST-LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1P5 (05)

TRANSPACKAGING MANUFACTURING COMPANY LTD, 5331-12TH AVF, ROSEMONT (MONTREAL), H1X 2Z6 (03)
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, (PLASTICS & CHEMICAL COMANSVILLE), 150 COLBORNE ST EAST, LINDSAY, K3V 1K9 (06)

ONTARIO

ALLIED HALO PACKAGING CO, (HALO PLASTIC BAG DIV), 55 HILLIKEN BLVD, SCARBOROUGH, M1V 1V3 (05)
APACHE PLASTICS LIMITED, 4081 FAIRVIEW AVENUE, BURLINGTON, L7L 2A4 (04)
F & C PACKAGINGS LTD, (SPAWALEA), 4095 GRIFFITH, MONTREAL, H4T 1A9 (03)
BONAR & BENIS LTD, (PLASTIC BAGS-BURLINGTON), 2360 MCDOWELL RD, BURLINGTON, L7R 4A1 (06)
BONAR & BENIS LTD, (PAPEE BAGS PLANT BURLINGTON ONT), 2370 MCDOWELL ROAD, BURLINGTON, L7R 3X7 (06)

C B PACKAGING LIMITED, 309 HORNBY AVE, TORONTO, M8W 1Z5 (05)
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED, (BRAMPTON PLASTICS), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3 (06)
CINRAN PLASTICS LTD, PO BOX 2002, LONDON, N6A 4C5 (04)
CONSOLIDATED-BATHURST PACKAGING LIMITED, (BRANTFORD PLANT), PO BOX 1480 ELGIN STREET, BRANTFORD, N3T 5V6 (06)
CUSTOM CONVERTERS-PRINTERS LIMITED, 563 THE QUEENSWAY EAST, MISSISSAUGA, L5E 3X6 (04)

DIVERSE BLENDING LIMITED, PO BOX 2134, ORILLIA, L3V 6R9 (04)
EXTRUPLAST COMPANY LIMITED, BOX 105, PEPPERLAW, L0P 1M0 (04)
GRACE CHEMICALS LIMITED, (CITOVAC DIV), 2365 DIXIE ROAD NORTH, MISSISSAUGA, L4Y 2A2 (07)
GRAPHIC FLEXIBLE PACKAGING LTD, 25 CENTENNIAL RD, ORANGEVILLE, L9W 1R1 (05)
HARVEY PLASTIC MANUFACTURING LIMITED, 652 PENMAR DRIVE, WESTON, M9L 1R7 (04)

HYMOPACK LTD/LTEE, 1225 HODGE ST, ST LAURENT, H4W 2R5 (05)
MIDALLION PLASTICS CO LTD, 3505 HAWKSTONE RD, MISSISSAUGA, L5C 2V1 (04)
MOBIL CHEMICAL CANADA LTD, (PLASTICS DIV), PO BOX 280, BELLEVILLE, K8N 5A2 (04)
MULTI PAK LTD, (MISSISSAUGA PLANT), 8640 JEANNE MANCE ST, MONTREAL, H2P 2S6 (04)
F & C L PACKAGING LIMITED, 2300 SZEERS BD, OAKVILLE, L6L 2X8 (07)

POLY HOUSE PKG LTD, 36 TIDEMORE AVE, BEIDALE, M9W 5H4 (05)
PROGRESSIVE PACKAGING LTD, 160 NANTUCKET BLVD, SCARBOROUGH, M1P 2M9 (05)
REGAL BAG MANUFACTURING COMPANY LTD, 71 KINCOET ST, TORONTO, M6M 3R2 (04)
REGENCY PLASTICS CO LTD, 50 BISBANE RD, DOWNSVIEW, M3J 2K2 (05)

ESTABLISSEMENTS (EXCLUANT LES PETITS ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1979 A CAS 3733
PAPPE AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)
=====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITS ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1979 A CAS 3733
FABRICANTS DE SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)
=====

ONTARIO
=====

SPECIALTY PAPER PRODUCTS LTD, 63 TEMPERANCE ST, BOWMANVILLE, L1C 3A7 (04)
TEMPO PLASTICS LIMITED, 1680 SISMET RD, MISSISSAUGA, L4W 1R4 (04)
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, (ORANGEVILLE PLANT), 123 EGLINTON AVE E, TORONTO, M4P 1J2 (06)
VIZO-BAG LIMITED, 45 WINGOLD AVE, TORONTO, M6E 1P8 (04)
W FALSTDN & CO (CANADA) LTD, (BRAMALEA PLANT), 455 COTE VERTU, MONTREAL, H4W 1E3 (05)

WELLOCK PAPER CONVERTERS LTD, 2327 STANFIELD ROAD, MISSISSAUGA, L4Y 1R6 (05)

MANITOBA
=====

CROWN ZELLERBACH FLEXPAK LTD, (FILMS & PACKAGING - WINNIPEG), 1088 WAVELEY ST, FORT GALEY, R2T 0P4 (06)
GRAVURE GRAPHICS LIMITED, 1658 CHURCH AVE, WINNIPEG, R2X 2W9 (04)
FEED PACKAGING LIMITED, 1750 INKSTER BLVD, WINNIPEG, P2X 1R4 (06)

SASKATCHEWAN
=====

CIP PAPER PRODUCTS LIMITED, (BAG & SPECIALTY DIV-REGINA), SUN LIFE BLDG DOMINION SQUARE, MONTREAL, H3B 2X1 (04)

ALBERTA
=====

BONAR & BEHIS LTD, (PLASTIC DIV), PO BOX 1050 STN T, CALGARY, T2H 2J1 (06)
CONSOLIDATED-BATHURST PACKAGING LIMITED, (CALGARY PLANT), 1930 MAYNARD ED S E, CALGARY, T2E 6J8 (06)
MODERN PACKAGING CO LTD, 60X 246 STATION T, CALGARY, T2H 2G8 (04)
POLYRAMA PLASTICS LTD, (CALGARY), 14743-143 AVENUE, EDMONTON, T5J 2G8 (02)
POLYRAMA PLASTICS LTD, 14743-134 AVENUE, EDMONTON, T5J 2G8 (05)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE
=====

BULLDOG BAG LTD, 265 NO 5 ROAD, RICHMOND, V6X 2S8 (04)
CAPITAL BAG CO LTD, 4691 VANCAUPE ROAD, RICHMOND, V6X 3P7 (04)
CAPITAL ENTERPRISES LIMITED, (CAPITAL PLASTICS), 13221 - 76TH AVENUE, SURREY, V3W 2V9 (06)
CONSOLIDATED-BATHURST PACKAGING LIMITED, (VANCOUVER PLANT), BOX 69, MONTREAL, H3C 2E5 (05)
CROWN ZELLERBACH FLEXPAK LTD, (BURNABY PLANT), 13320 RIVER ROAD, RICHMOND, V6V 1W7 (05)

ELLEHAMMER INDUSTRIES LTD, 2130 MALAVIEW AVE, SIDNEY, V8L 2E4 (04)
MARTIN PAPER BAGS LTD, (BAG & SPECIALTY DIV), PO BOX 190 STATION A, VANCOUVER, V6C 2R5 (05)
WESTERN CONCORD MANUFACTURING LIMITED, PO 2246, NEW WESTMINSTER, V3L 5A5 (04)

(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
- 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.
- 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.
- 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



1010759979

