

FOR REVIEW

MAY 7 1983

POUR EXAMEN

# Confectionery manufacturers

1981

# Fabricants de confiserie

1981

67015

### Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Foods, Beverages, Textiles and Miscellaneous Industries Section,  
Manufacturing and Primary Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 996-3226) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Winnipeg (949-4020)
Halifax (426-5331)	Regina (359-5405)
Montréal (283-5725)	Edmonton (420-3027)
Ottawa (992-4734)	Vancouver (666-3691)
Toronto (966-6586)	

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 2-2015

### How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

### Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographique sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

### Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section des aliments, des boissons, des textiles et des industries diverses,  
Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-3226) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Winnipeg (949-4020)
Halifax (426-5331)	Regina (359-5405)
Montréal (283-5725)	Edmonton (420-3027)
Ottawa (992-4734)	Vancouver (666-3691)
Toronto (966-6586)	

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 2-2015

### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Statistics Canada

Manufacturing and Primary Industries  
Division  
Foods, Beverages, Textiles and  
Miscellaneous Industries Section

Statistique Canada

Division des industries manufacturières  
et primaires  
Section des aliments, des boissons, des  
textiles et des industries diverses

SIC 1081

CAÉ 1081

## Confectionery manufacturers

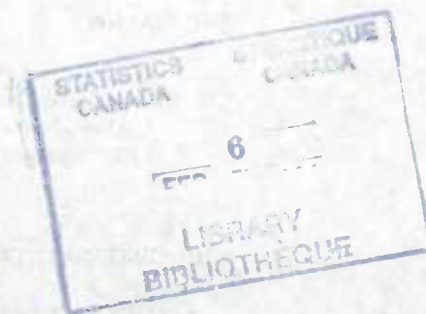
## Fabricants de confiserie

1981

1981

ANNUAL CENSUS  
OF MANUFACTURES

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 1983

June 1983  
5-3305-512

Price: Canada, \$4.75  
Other Countries, \$5.70

Catalogue 32-213

ISSN 0575-8246

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 1983

Juin 1983  
5-3305-512

Prix: Canada, \$4.75  
Autres pays, \$5.70

Catalogue 32-213

ISSN 0575-8246

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

## **ABREVIATION**

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 CAÉ 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
<b>Introduction</b>	5
<b>Table</b>	
1. Principal Statistics, 1973-1981	8
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1981	9
3. Inventories, 1981	9
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1980 and 1981	10
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1980 and 1981	12
List of Large Establishments	13
Explanatory Notes	15
Selected Publications	20

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<b>Introduction</b>	5
<b>Tableau</b>	
1. Statistiques principales, 1973-1981	8
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1981	9
3. Stocks, 1981	9
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1980 et 1981	10
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1980 et 1981	12
Liste des grands établissements	13
Notes explicatives	15
Choix de publications	20



**NOTE REGARDING DATA FOR 1982 AND  
SUBSEQUENT YEARS**

Advance summary data on individual SIC's will be released in the **Statistics Canada Daily** (Catalogue 11-001E) as soon as they are available. More detailed information can be obtained directly from the Manufacturing and Primary Industries Division.

**NOTE SUR LES DONNÉES DE 1982 ET LES ANNÉES  
SUBSÉQUENTES**

Des données sommaires anticipées sur les différents groupes d'activité économique (CAÉ) paraîtront dans le **Quotidien de Statistique Canada** (n° 11-001F au catalogue) dès qu'elles seront connues. Des données détaillées peuvent être obtenues directement de la Division des industries manufacturières et primaires.

**INTRODUCTION**

This industry comprises those establishments primarily engaged in manufacturing candies, chocolates, cocoa products, chewing gum and other confectionery such as salted nuts and popcorn. The number of establishments in the industry increased to 111 from 109 in 1980.

The cost of materials and supplies increased 12.8% during the 1981 Census year. A significant portion of this increase was due to the higher prices paid by the manufacturers for sugar and nuts. Although world prices for sugar fell significantly during the 1981 calendar year, the average price paid by the confectionery manufacturers during the 1981 census year rose from \$.52 per kilogram to \$.83 per kilogram. This is in part due to differing periods reported to the census (see note on fiscal year reporting) and also in part to specific contractual arrangements that might modify price fluctuations. The average cost of peanuts went from \$1.13 per kilogram in 1980 to \$1.81 per kilogram in 1981.

The value of this industry's shipments increased by 16.3%, up from the 14.5% increase registered the previous year. Due to a re-definition of certain commodities, a year to year comparison will not be possible in some cases. Chocolate confectionery solid and coated becomes candy bars, chocolate and seasonal novelties, chocolate. The 1980 seasonal novelties becomes seasonal novelties chocolate and the remainder will be found in sugar confectionery. Penny goods are also now included in sugar confectionery.

In summary form, between 1977 and 1981 selected ratios indicating the portions which labour, value added and raw materials hold as a percentage of the value of production are shown in Text Table I.

Cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication des bonbons, des chocolats, des produits de cacao, de la gomme à mâcher et d'autres articles de confiserie tels que noix salés et maïs éclaté. Le nombre des établissements dans cette industrie a augmenté à 111 en 1981 de 109 en 1980.

Le coût des matières et des fournitures a progressé de 12.8% au cours de l'année de recensement 1981. Une portion significative de cette augmentation était due aux prix élevés que les fabricants ont dû payer pour le sucre et les noix. Bien que le prix mondial du sucre a diminué pendant l'année civile 1981, le prix moyen que les fabricants de confiserie ont payé pendant l'année de recensement 1981 est passé de \$.52 à \$.83 le kilogramme. Cette situation est en partie due aux différentes périodes de déclaration du recensement des manufactures (voir note concernant l'année financière de déclaration). De plus, des arrangements spécifiques de certains contrats ont pu modifier les fluctuations de prix. Enfin le coût moyen des arachides est passé de \$1.13 en 1980 à \$1.81 le kilogramme en 1981.

La valeur des livraisons de cette industrie a affiché une avance de 16.3%, ce qui représente un gain par rapport aux 14.5% enregistrés l'année précédente. Du à une redéfinition des certains produits, une comparaison d'année à année ne sera pas possible en quelques cas. Ainsi les confiseries au chocolat solide et enrobées se retrouvent sous les tablettes de confiserie au chocolat et les nouveautés saisonnières au chocolat. D'autre part, on retrouve les nouveautés saisonnières de 1980 sous les nouveautés saisonnières au chocolat et le reste sous confiserie au sucre en 1981. Les bonbons au sou sont aussi inclus dans les confiseries au sucre en 1981.

En sommaire, les pourcentages ci-après indiquent les proportions que les salaires à la production, la valeur ajoutée et les matières premières prennent comme part de la valeur de la production entre 1977 et 1981. Voir le tableau explicatif I.

TEXT TABLE I. Ratios, 1977-1981

TABLEAU EXPLICATIF I. Ratios, 1977-1981

Ratios	1977	1978	1979	1980	1981
	percentage - pourcentage				
Production wages - Salaires à la production: Production	11.8	11.4	11.4	11.5	10.8
Value added - Valeur ajoutée: Production	49.6	48.0	49.7	47.6	48.6
Raw materials - Matières premières: Production	38.2	40.4	39.0	39.1	38.5

Some establishments report value of purchases of material inputs instead of materials used. Therefore Statistics Canada adjusts these purchases by the change in raw materials inventories to a value of materials used. Prior to 1978, this was done on an estimated basis at the individual commodity level; it is now done only at the establishment level. An industry level adjustment factor is shown in Table 4 of this publication.

Some establishments report data on the production rather than shipments of goods of own manufacture. Prior to 1978, such production figures were included without adjustment in the industry's value of shipments of goods of own manufacture. To preserve the relationship between shipments, production and value added, these respondents' goods in process and finished goods inventories were omitted from Table 3 for the years 1975-1977, thus marginally understating inventories. Beginning with 1978, Statistics Canada adjusts such production reports to a shipments basis by the amount of the change during the reporting period in the value of such inventories. This adjustment is not made to data reported on individual commodities but is done only at the establishment level. Table 5 of this publication shows an industry-level adjustment factor to reconcile production to shipments. Accordingly, Table 3 for 1981 includes all inventories reported.

The census year is not necessarily coincident with the calendar year for all reporting establishments. Respondents may report on a fiscal-year basis, the last day of which can fall between April 1 of the designated year and March 31 of the following year, inclusive. For example, one establishment may report for its fiscal year

Certains établissements déclarent leurs achats de matières premières plutôt que la valeur de celles qui ont été utilisées. Aussi, Statistique Canada ajuste-t-il ces données en se basant sur la variation des stocks de matières premières. Avant 1978, cette estimation se faisait par produit; depuis lors, elle se fait uniquement au niveau de l'établissement. Un facteur d'ajustement au niveau de l'industrie est présenté au tableau 4 de cette publication.

Quelques établissements déclarent la valeur de la production plutôt que celle de leurs livraisons de produits de propre fabrication. Avant 1978, ces chiffres de production figuraient intégralement dans la valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Pour maintenir le rapport entre les livraisons, la production et la valeur ajoutée, les données sur les produits en cours et sur les stocks de produits finis de ces établissements ont été exclues du tableau 3 pour les années 1975-1977, entraînant une légère sous-estimation des stocks. Depuis 1978, Statistique Canada fait concorder les chiffres de production à la valeur des livraisons en utilisant la variation nette des stocks pendant la période de référence. L'ajustement mentionnée n'est pas effectué aux chiffres de production des produits individuels mais uniquement au niveau de l'établissement. Le tableau 5 de la présente publication fait état d'un facteur d'ajustement au niveau de l'industrie qui a pour objet de rapprocher la production aux livraisons. Par conséquent, le tableau 3 pour 1981 tient compte de tous les stocks déclarés.

L'année de recensement ne coïncide pas nécessairement avec l'année civile pour tous les établissements déclarants. Les enquêtes peuvent produire une déclaration sur la base de l'année financière, dont le dernier jour peut se situer entre le 1<sup>er</sup> avril de l'année indiquée et le 31 mars de l'année suivante, inclusivement. Par exemple, la déclaration du recensement de 1981



ending on June 30, 1981; another establishment for its fiscal year ending February 28, 1982; both reports are included in the 1981 census year. This makes a direct comparison between census-year data and other series, such as import-export data (usually aggregated on a calendar-year basis) subject to some qualification.

Current estimates of the value of shipments of goods of own manufacture for selected industries and 20 industry groups are published monthly in **Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries** (Catalogue 31-001). These estimates are available about six weeks after the end of the month for which they are collected. They are adjusted to annual census totals as they become available. Commodity detail is not collected by this survey.

d'un établissement donné peut viser l'année financière terminée le 30 juin 1981 alors que la même déclaration, pour un autre établissement dont l'année financière se termine le 28 février 1982, portera sur l'année de recensement de 1981. Une comparaison directe entre les données des années de recensement et des autres séries, telles les données sur les importations-exportations (habituellement agrégées sur la base de l'année civile), doit donc se faire sous certaines conditions.

Les estimations courantes de la valeur des livraisons de produits de propre fabrication des certaines industries manufacturières et 20 groupes d'industries du secteur manufacturier paraissent chaque mois dans la publication **Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières** (n° 31-001 au catalogue). Les estimations sortent environ six semaines après la fin du mois spécifié pour la collation. Les chiffres sont rectifiés selon les nouveaux totaux obtenus du recensement des manufacturiers lors de leur parution. Les données en détail sur les produits de propre fabrication ne sont pas demandées par cette enquête.

TABLE 1. Principal Statistics, 1973-1981

SIC 1081 - Confectionery Manufacturing

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1973-1981

CAC 1081 - Fabricants de confiserie

	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	Thousands of man-hours paid Milliers d'heures-hommes payées	Wages Salaires	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of dollars milliers de dollars		Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		Number	Milliers d'heures-hommes payées	Salaires					Nombre		Traitements et salaires	
<b>CANADA</b>												
1973	112	7,215	14,845	42,878	2,772	139,685	312,218	168,149	40	10,463	71,258	173,171
1974	103	6,930	14,306	46,824	3,499	201,989	375,495	182,608	36	9,617	73,363	186,881
1975	93	6,865	14,144	53,370	3,838	236,459	441,550	207,663	23	9,399	83,665	214,340
1976	94	6,701	13,792	60,303	4,911	243,755	489,260	243,420	23	9,219	93,694	251,167
1977	89	6,455	13,186	63,173	5,844	263,595	526,740	265,162	21	9,092	101,228	272,200
1978	106	6,388	13,515	68,257	6,392	314,938	602,668	293,193	24	9,023	109,764	303,944
1979	113	6,630	13,791	76,897	6,799	334,122	680,272	336,391	26	8,961	117,957	349,128
1980:												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	34	1,452	3,001	17,094	1,352	82,114	155,228	73,007	6	1,793	23,643	74,316
Ontario	50	5,253	10,842	66,872	6,100	296,065	565,077	272,935	9	7,143	102,960	285,134
Manitoba	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	11	123	240	1,580	79	8,867	16,068	8,126	1	299	4,554	8,583
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CANADA</b>	<b>109</b>	<b>7,411</b>	<b>15,295</b>	<b>90,756</b>	<b>8,235</b>	<b>406,386</b>	<b>770,962</b>	<b>376,569</b>	<b>19</b>	<b>10,034</b>	<b>140,138</b>	<b>391,050</b>
1981:												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	5	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	3	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Quebec	32	1,379	2,836	19,466	1,824	99,483	182,678	82,060	7	1,683	26,079	83,807
Ontario	54	4,863	9,691	71,177	7,576	329,353	653,130	320,176	13	6,838	112,058	337,745
Manitoba	4	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	10	119	245	2,098	68	9,625	19,669	9,991	-	209	4,054	10,375
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CANADA</b>	<b>111</b>	<b>6,941</b>	<b>13,962</b>	<b>98,735</b>	<b>10,309</b>	<b>458,239</b>	<b>906,301</b>	<b>442,621</b>	<b>23</b>	<b>9,537</b>	<b>152,698</b>	<b>462,660</b>
Percentage change - Taux de variation:												
1979/1980	- 3.5	+ 11.8	+ 10.9	+ 18.0	+ 21.1	+ 21.6	+ 14.5	+ 11.9	- 26.9	+ 12.0	+ 18.8	+ 12.0
1980/1981	+ 1.8	- 6.3	- 8.7	+ 8.8	+ 25.2	+ 12.8	+ 16.3	+ 17.5	+ 21.1	- 5.0	+ 9.0	+ 18.3

(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) 1981

SIC 1081 - Confectionery Manufacturers

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées (1), 1981

CAE 1081 - Fabricants de confiserie

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			Coet of fuel and elec- tricity(2) Coût du combust- tible et de l'élec- tricité(2)	Cost of materials and supplies(2) Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manu- facture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de proprié- taires et associés actifs	Employees Salarisés		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				
0- 4	34	65	125	809	-	2,786	3,934	1,149	22	65	810	1,149
5- 9	17	102	202	1,332	-	5,938	9,856	3,879	1	106	1,510	3,846
10- 19	16	224	425	2,676	134	9,317	15,806	6,192	-	241	3,004	6,263
20- 49	14	333	628	4,155	251	27,681	42,163	13,694	-	415	5,961	15,066
50- 99	9	456	948	6,431	826	40,917	72,825	31,673	-	566	8,883	32,130
100-199	7	844	1,783	12,016	1,275	67,637	116,561	48,310	-	979	15,400	49,655
200-499	9	2,156	4,371	28,474	3,470	127,161	246,013	118,707	-	2,759	39,548	120,997
500-999	3								-			
1,000 or over - ou plus	2	2,761	5,480	42,842	4,353	176,802	399,143	219,017	-	3,970	69,438	233,653
Head offices, sales of- fices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	-	436	8,144	- 99
<b>TOTAL</b>	<b>111</b>	<b>6,941</b>	<b>13,962</b>	<b>98,735</b>	<b>10,309</b>	<b>458,239</b>	<b>906,301</b>	<b>442,621</b>	<b>23</b>	<b>9,537</b>	<b>152,698</b>	<b>462,660</b>

(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, 1981

TABLEAU 3. Stocks, 1981

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	Total	
	thousands of dollars - milliers de dollars				
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	12,678	1,321	5,860	19,859	380
Ontario	40,882	9,929	48,023	98,834	8,325
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	1,763	15	1,430	3,208	101
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>58,237</b>	<b>11,812</b>	<b>56,128</b>	<b>126,177</b>	<b>8,902</b>
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	13,741	1,555	6,315	21,611	248
Ontario	37,710	9,111	52,816	99,637	7,008
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	1,651	28	1,431	3,110	57
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>56,789</b>	<b>11,265</b>	<b>61,542</b>	<b>129,596</b>	<b>7,417</b>

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1980 and 1981

SIC 1081 - Confectionery Manufacturers

TABLÉAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1980 et 1981

CAÉ 1081 - Fabricants de confiserie

	1980		1981	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	metric tonnes	thousands of dollars	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used - Matières utilisées:				
Butter - Beurre	1 774	6,128	1 218	4,888
Cocoa beans - Fèves de cacao	9 506	39,857	11 355	41,036
Cocoa cake - Tourteaux de cacao	1 752	4,180	764	1,466
Chicle and chicle substitute - Chicle et succédané de chicle	3 037	8,068	3 111	8,438
Chocolate, cooking, sweetened and unsweetened - Chocolat pour la cuisson, sucré et non sucré	625	1,261	745	1,423
Chocolate coatings, sweetened and unsweetened - Enrobages-chocolat, sucré et non sucré	1 906	5,763	2 458	7,981
Cocoa and chocolate powder - Cacao et chocolat en poudre	249	977	361	1,180
Cocoa butter - Beurre de cacao	4 184	30,762	4 378	32,279
Cocoa butter substitute and equivalent - Succédané et équivalent du beurre de cacao	3 331	11,874	3 151	11,240
Cocoa and chocolate preparations, n.e.s. - Cacao et chocolat, préparations, n.c.s.	1 858	9,213	661	2,600
Coconut shredded - Noix de coco filamentée	1 090	1,874	662	1,213
Vegetable oils - Huiles végétales	3 816	9,511	3 953	10,443
Other oils - Autres huiles	2 892	2,941	2 525	4,061
Extracts, essences, flavours - Extraits, essences et assaisonnements	..	6,136	..	6,424
Wheat flour - Farine de blé	6 046	1,845	5 764	2,212
Fruits fresh - Fruits frais	100	316	123	488
Fruits dried - Fruits secs	1 364	3,049	1 360	3,489
Corn syrup - Sirop de maïs	29 404 <sup>F</sup>	9,816 <sup>F</sup>	27 792	10,764
Syrups, glucose, fructose (high fructose corn syrup) - Sirops, glucose, fructose (sirop de maïs à haute teneur de fructose)	3 440 <sup>F</sup>	1,282 <sup>F</sup>	3 933	1,678
Dairy products - Produits de laiterie:				
Whole milk condensed - Lait entier, condensé	8 283	8,731 <sup>F</sup>	8 323	10,777
Skim milk powder - Lait écrémé en poudre	3 451 <sup>F</sup>	7,029 <sup>F</sup>	3 763	7,535
Cream (weight of butter fat) - Crème (pesanteur en gras de beurre)	1 470	6,088	1 492	6,877
All other dairy products - Autres produits laitiers	1 295 <sup>F</sup>	1,395 <sup>F</sup>	5 309	4,310
Peanuts, green - Arachides vertes	21 943	24,845	22 660	41,204
All other nuts, shelled - Autres noix écalées	8 193	32,114	6 306	28,611
All other nuts, unshelled - Autres noix non écalées	4 436	10,372	4 062	13,989

See Footnote(s) at end of table.  
Veuillez consulter à la fin du tableau.

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1980 and 1981 - Concluded

SIC 1081 - Confectionery Manufacturers

TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1980 et 1981 - fin

CAÉ 1081 - Fabricants de confiserie

	1980		1981	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	metric tonnes	thousands of dollars	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars	tonnes métriques	milliers de dollars
Starch - Fécule				
Corn starch - fécule de maïs	1 675 <sup>F</sup>	751 <sup>F</sup>	1 520	652
Other starch - Autre fécule	608 <sup>F</sup>	311 <sup>F</sup>	564	394
Sugar - Sucre:				
Granulated, cane and beet - Granulé, de canne et de betterave	61 539	32,169	61 386	50,753
Corn (dextrose) - De maïs (dextrose)	7 583	4,405	6 428	4,309
Invert - Inverti	5 425	2,393	5 083	3,250
Salt (sodium chloride) - Sel (chlorure de sodium)	611	68	588	67
Molasses - Mélasse	1 452	348	1 373	408
Gelatine, edible - Gélatine, comestible	55	285	43	216
Alcohols and their derivatives (including glycerol and sorbitol) - Alcools et leurs dérivés (incluant glycérol et sorbitol)	...	4,330 <sup>T</sup>	...	5,672
All other materials and components used - Toutes autres composantes et matières utilisées	...	19,637 <sup>T</sup>	...	13,341
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	...	- 249	...	- 997
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	..	14,523	..	16,530
Containers and other shipping and packaging materials used - Contenants et autres matières et fournitures de livraisons et d'emballage utilisés:				
Flattening and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes, pliantes et montées (rigides) en carton	..	21,441	..	22,505
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	..	12,791	..	13,821
Paper, all kinds - Papier, tous genres	..	2,873	..	3,836
Transparent film in sheets and rolls - Film transparent en feuilles et en rouleaux	..	9,701	..	9,910
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés	..	8,125	..	11,945
Cans, metal - Cannelles en métal	..	3,424	..	3,194
Bags, plastic - Sacs en plastique	..	2,790	..	3,553
Plastic containers - Contenants en plastique	..	2,692	..	3,213
Aluminum foil - Feuilles d'aluminium	..	4,385	..	5,221
All other - Tous autres	...	4,095	...	3,847
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)	...	9,668	...	10,231
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments classified to this industry - Somme payée à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements classifiés à cette industrie	...	(1)	...	51
TOTAL	...	406,386	...	458,239

1) Confidential; included in "All other materials and components used".

1) Confidenciel; compris dans "Toutes autres composantes et matières utilisées".

2) Whole milk, condensed is included in "Milk, fluid".

2) Lait entier, condensé et inclus dans "Lait, liquide".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1980 and 1981

SIC 1081 - Confectionery Manufacturers

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1980 et 1981

CAE 1081 - Fabricants de confiserie

	1980		1981	
	Quantity - Quantité	Value Valeur	Quantity - Quantité	Value Valeur
	metric tonnes	thousands of dollars	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Chewing gum - Gomme à mâcher	24 941	85,998	20 966	99,652
Candy bars, chocolate - Tablette de confiserie au chocolat	(2)	(2)	50 204	288,838
Seasonal novelties, chocolate - Nouveautés saisonnières au chocolat	3 845	12,959 <sup>F</sup>	7 648	43,201
Chocolate confectionery, bulk (packages of 1.5 kg. and over) - Confiserie au chocolat en vrac (emballage de 1.5 kg. et plus)	12 149	89,878 <sup>F</sup>	4 632	26,595
Chocolates boxed - Chocolat en boîtes	8 743 <sup>F</sup>	36,201 <sup>F</sup>	10 446	88,709
Chocolate, cooking, sweetened and unsweetened - Chocolat pour la cuisson, sucré et non sucré	x	x	10 944	47,803
Chocolate coatings, sweetened and unsweetened - Chocolat, enrobages sucrés et non sucrés	x	x	944	4,365
Chocolate, synthetic - Chocolat synthétique	x	x		
All other chocolate confectionery - Tous autres confiserie au chocolat	x	x		
Seasonal novelties - Nouveautés saisonnières	6 829	37,806	(1)	(1)
Sugar confectionery - Confiserie au sucre	41 583	107,049	60 602	137,201
Marshmallows - Guimauves	875	1,357	1 659	3,843
Penny goods - Bonbons au sou	8 246	15,307	(2)	(2)
Peanuts roasted, salted, etc. - Arachides grillées et salées, etc.	15 533	36,290	17 820	52,673
Other, nuts kernels and seeds roasted, salted, etc. - Autres noix, amandes et graines grillées et salées, etc.	10 165 <sup>F</sup>	54,300 <sup>F</sup>	9 510	55,330
Instant, chocolate - Instantanées au chocolat	x	x	x	x
Fountain fruits, syrups and toppings - Fruits, sirops et garnitures pour rafraîchissements	x	x	x	x
Ice cream - Crème glacée	x	x	x	x
Oils, salad and cooking - Huiles à cuisson et à salade	x	x	x	x
Peanut butter - Beurre d'arachide	x	x	x	x
Popcorn, confectionery - Confiserie de maïs grillé	x	x	x	x
Water ices (liquid popsicles, etc.) - Glaces (Popsicles liquides, etc.)	x	x	x	x
Total of items indicated as confidential above - Total des articles confidentiels tel qu'indiqués ci-dessus	...	293,045 <sup>F</sup>	...	50,580
All other products shipped - Tous autres produits livrés	...	19,562 <sup>F</sup>	...	23,696
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant la production à la place des livraisons	...	- 1,923	...	- 1,873
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	...	232	-	-
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 rectification 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	...	- 30,609	...	- 38,118
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	..	21,510	..	23,806
<b>ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ</b>	...	<b>778,962</b>	...	<b>906,301</b>

(1) Included in "Seasonal novelties, chocolate" and "Sugar confectionery".

(1) Inclus dans "Nouveautés saisonnières et "Confiserie au sucre".

(2) Included in "Sugar confectionery".

(2) Inclus dans "Confiserie au sucre".

Catalogue

Catalogue

32-213

32-213

Annual

Annual

Confectionery Manufacturers 1981

Fabricants de confiserie 1981

ERRATA

ERRATA

page 11

page 11

Ignore footnote (2)

Ignorez renvoi (2)

page 12

page 12

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1980 and 1981

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1980 et 1981

	Reads	Should read		
	Lire	Devrait lire		
<b>Quantity column - 1980 - Colonne quantité</b>				
Candy bars, chocolate - Tablette de confiserie au chocolat	(2)	x		
Seasonal novelties, chocolate - Nouveautés saisonnières au chocolat	3 845	x		
Chocolate confectionery, bulk (packages of 1.5 kg. and over) - Confiserie au chocolat en vrac (emballage de 1.5 kg. et plus)	12 149	3 845 <sup>f</sup>		
Chocolates, boxed - Chocolat en boîtes	8 743 <sup>f</sup>	12 149 <sup>f</sup>		
Chocolate, cooking, sweetened and unsweetened - Chocolat pour la cuisson, sucré et non sucré	}	}		
Chocolate coatings, sweetened and unsweetened - Chocolat, enrobages sucrés et non sucrés:			x	8 743 <sup>f</sup>
Chocolate, synthetic - Chocolat synthétique				
<b>Value column - 1980 - Colonne valeur</b>				
Candy bars, chocolate - Tablette de confiserie au chocolat	(2)	x		
Seasonal novelties, chocolate - Nouveautés saisonnières au chocolat	12,959 <sup>f</sup>	x		
Chocolate confectionery, bulk (packages of 1.5 kg. and over) - Confiserie au chocolat en vrac (emballage de 1.5 kg. et plus)	89,878 <sup>f</sup>	12,959 <sup>f</sup>		
Chocolates, boxed - Chocolat en boîtes	36,201 <sup>f</sup>	89,878 <sup>f</sup>		
Chocolate, cooking, sweetened and unsweetened - Chocolat pour la cuisson, sucré et non sucré	}	}		
Chocolate coatings, sweetened and unsweetened - Chocolat, enrobages sucrés et non sucrés:			x	36,201 <sup>f</sup>
Chocolate, synthetic - Chocolat synthétique				





ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1981 TO SIC 1081  
CONFECTIONERY MANUFACTURERS  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIEES EN 1981 A CAE 1081  
FABRICANTS DE CONFISERIE  
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ECOSSE

LIFE SAVERS LIMITED, (AMHERST), 100 CUMBERLAND AVE, HAMILTON, L8M 1Z1 (05)  
LOWNEY INC, (DARTMOUTH), EATON CENTRE 1 DUNDAS ST WEST, TORONTO, M5G 2A9 (07)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

GANONG BROS LIMITED, ST STEPHEN, E0G 3A0 (07)

QUEBEC

ALIMENTS INASCO (1980) LIMITEE, (HENRI & PILE DIV), 235-3EME AVENUE, MONTMAGNY, G5V 3S6 (03)  
ALIMENTS KRISPY KERNELS INC, 2620 RUE WATT, STE-FOY, G1V 4C6 (05)  
CHOCOLAT JEAN & CHARLES CHOCOLAT INC, 3187 OUEST ST JACQUES, MONTREAL, H4C 1G7 (04)  
LA CONFISERIE COMETE LTEE CORET CONFECTIONERY LTD, 2950 NELSON, ST-HYACINTHE, J2S 1Y7 (07)  
LE BOMBON EXPERT LTEE, 3615 INDUSTRIAL BLVD, MONTREAL NORTH, H1H 2Y6 (04)  
LES ALIMENTS AULT LTEE, (MONTREAL), 1500 BIRCHMONT ROAD, SCARBOROUGH, M1R 4Z2 (06)  
LES MARQUES VAC-O-NUT LTEE, 9151 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1N2 (04)  
LOWNEY INC, 1 LOWNEY AVENUE, SHERBROOKE, J1H 5H4 (07)  
TREBBS CANADA INC, 850 BOUL INDUSTRIEL, GRANBY, J2J 1B8 (06)  
Y & S CANDIES INC, 4211 ROUEN ST, MONTREAL, H1V 1G7 (07)

ONTARIO

AULT FOODS LIMITED, 1500 BIRCHMONT ROAD, SCARBOROUGH, M1R 4Z2 (08)  
CADBURY SCHWEPPE'S POWELL INC, (WHITBY), 170 ATWELL DR, REIDALE, M9W 5Z5 (08)  
C&S DE CANDY CO LTD, 993 QUEEN ST W, TORONTO, M6J 1H2 (05)  
DARE FOODS (CANDY DIV) LTD (TORONTO) 2481 KINGSWAY DR BOX 1058, KITCHENER, N2G 4G4 (05)  
DARE FOODS (CANDY DIV) LTD (HAMILTON) 2481 KINGSWAY DR BOX 1058, KITCHENER, N2G 4G4 (06)  
DOMINION CANDY CO LTD, 160 STEEPROCK DRIVE, DOWNSVIEW, M3J 2T4 (04)  
PIPER LIMITED, 77 RIVALDA, WESTON, M9M 2H6 (03)  
RESCHEY CANADA INC, HERSHEY DRIVE, SMITHS FALLS, K7A 4S8 (07)  
SHERBROOKE FOODS LIMITED, BOX 5637 TERMINAL A, LONDON, N6A 4B7 (07)  
SHERBROS LIMITED, 30 ZOBRA AVE, TORONTO, M8Z 4Z7 (04)  
KRISPAK LIMITED, 490 MIDWEST ROAD, SCARBOROUGH, M1P 3A9 (05)  
LEAF CONFECTIONS LIMITED, 440 COMSTOCK ROAD, SCARBOROUGH, M1L 2H6 (06)  
LIFE SAVERS LIMITED, (HAMILTON), 3221 NORTH SERVICE RD PO BOX5040, BURLINGTON, L7R 4E1 (05)  
M & A CANDY CO LTD, 45 EWEN ROAD, HAMILTON, L8S 3C3 (06)  
O-PEE-CHEE CO LIMITED, 430 ADELAIDE ST, LONDON, N6R 3H8 (06)  
BOWNTREE MACKINTOSH CANADA LTD, 72 STERLING ROAD, TORONTO, M6R 2B6 (09)  
STANDARD BRANDS CANADA LIMITED, 1 DUNDAS ST W, TORONTO, M5G 2A9 (06)  
THE ALLAN CANDY CO LIMITED, 356 EMBEALD ST NORTH, HAMILTON, L8L 5L5 (07)  
TROPHY NUTS LTD, 14 TILBURY COURT, BRAMALEA, L6T 3T4 (04)  
WANDER LIMITED, (JOHNSON NUT & CONF CO EAST DIV), 1377 LAWRENCE AVE EAST, DON MILLS, M3A 1C9 (05)  
WARNER-LAMBERT CANADA INC, 2200 EGLINTON AVE EAST, SCARBOROUGH, M1L 2W3 (08)  
WILLIAM NEILSON LIMITED, 277 - 319 GLADSTONE AVE, TORONTO, M6J 3L9 (09)  
WM BRIGLEY JR COMPANY LTD, 1123 LESLIE ST, DON MILLS, M3C 2K1 (07)  
WORLDS FINEST CHOCOLATE CANADA LTD, (CAMPBELLFORD ONT), 2521 WEST 48TH ST, CHICAGO ILLINOIS, KUL 1L0 (05)

MANITOBA

JONESPAC LTD, 1199 SANFORD STREET, WINNIPEG, R3E 3A1 (02)  
PROGRESS CANDY (1977) LTD, 209 JARVIS AVE, WINNIPEG, R2W 2Z9 (03)

SASKATCHEWAN

SID S SUNFLOWER SEEDS (1974) LTD, 1445 TORONTO ST, REGINA, S4M 1W1 (03)

ALBERTA

JENSENS CANDIES LTD, 919-9TH AVENUE SE, CALGARY, T2G 0S5 (02)

BRITISH COLUMBIA -- COLONIE BRITANNIQUE

GOLDEN BOY FOODS INC, 7951 D ALDERBRIDGE WAY, RICHMOND, V6X 2A4 (02)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1981 TO SIC 1081  
CONFECTIONERY MANUFACTURERS  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)  
=====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIEES EN 1981 A CAE 1081  
FABRICANTS DE CONFISERIE  
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)  
=====

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE  
=====

LOWNEY INC, 2999 GRANDVIEW HIGHWAY, VANCOUVER, V5M 2E5 (04)  
PACIFIC CANDY LTD, 1836 EAST HASTING, VANCOUVER, V5L 1T2 (04)  
BC PURDY CHOCOLATES LTD, 2777 KINGSEWAY ST, VANCOUVER, V5R 5H7 (05)  
UNITED COLUMBIA INVESTMENT CO LTD, (ROGERS CHOCOLATE DIV), 913 GOVERNMENT ST, VICTORIA, V8W 1X5 (03)

(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-

NOTE: ADDRESSES PROVIDED ARE MAILING ADDRESSES. IN SOME INSTANCES, THESE MAY BE PHYSICAL LOCATIONS.  
IL S'AGIT DES ADRESSES POSTALES. DANS CERTAINS CAS ELLES CORRESPONDENT EGALEMENT AUX ADRESSES DE VOIRIE

## EXPLANATORY NOTES

### Scope and Coverage of the Census

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

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

The main source of new establishments for inclusion in the census is applications for pay deduction accounts for income tax purposes. Nonetheless, some owner-operated manufacturing businesses without pay deduction accounts are included also. Since in 1972 Statistics Canada had to turn to this source for detecting new establishments, some technical difficulties led to a progressive undercoverage, mainly in respect of small businesses. A project to correct undercoverage resulted in the addition of some 3,800 establishments to the 1978 Census of Manufactures, accounting for 1.7% of the value of shipments of goods of own manufacture. Some 1,100 further establishments, previously omitted, were added in the 1979 Census of Manufactures and 161 more in 1980. However, taking into account of the "deaths" of some of these establishments, they reached a total of 4,455 in the 1980 Census of Manufactures, accounting for 2.2% of the value of shipments of goods of own manufacture. The census total of employees in the manufacturing industries in 1980 was

## NOTES EXPLICATIVES

### Étendue et couverture du recensement

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

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

Les demandes de numéros de retenue sur la paye pour fins d'impôt sur le revenu constituent la source la plus importante de nouveaux établissements. Toutefois, certains établissements manufacturiers exploités par leur(s) propriétaire(s) sont également inclus même s'ils ne possèdent pas de numéros de retenue sur la paye. Statistique Canada ayant dû adopter cette source pour découvrir les nouveaux établissements en 1972, depuis lors, des difficultés d'ordre technique ont conduit de façon progressive à un sous-dénombrement, particulièrement en ce qui a trait aux petits établissements. À la suite d'un projet spécial entrepris dans le but de corriger ce sous-dénombrement, quelque 3,800 établissements ont été ajoutés au recensement des manufactures de 1978, ce qui représente 1.7% de la valeur des livraisons de produits de propre fabrication. En 1979, on a ajouté quelque 1,100 établissements, auparavant omis, à la base du recensement des manufactures; en 1980, l'augmentation s'est chiffrée à 161. Cependant, si l'on tient compte de la disparition de certains établissements, on en a dénombré 4,455 au recensement des manufactures de 1980, intervenant pour 2.2% de la valeur des

0.6% above 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.

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. Certain conventions 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

livraisons de biens de propre fabrication. Le nombre total de salariés au recensement dans les industries manufacturières en 1980 était de 0.6% supérieur 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.

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

On accepte les données pour toute année financière terminée au plus tôt le 1<sup>er</sup> 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<sup>er</sup> 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<sup>o</sup> 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. De plus, certaines réserves s'appliquent à ces petits établissements: (1) le coût du combustible et de l'électricité et des services achetés est inclus dans le coût des matières et fournitures; (2) les données sur les salariés et les heures-hommes sont imputées à

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.

#### 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.

partir des rémunérations; (3) toutes les statistiques principales, sauf celles sur le nombre de propriétaires et d'associés actifs, sont classées à l'activité manufacturière; (4) tous les stocks sont classés comme matières premières. La première réserve a pour résultat l'exclusion des services achetés dans la valeur ajoutée (selon les concepts des Comptes nationaux), tandis qu'ils sont inclus dans les données des grands établissements.

#### Explication des termes

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

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

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

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

**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.

**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.

Census value added is to be distinguished from the "pure" value added concept of the System of National Accounts, which excludes the cost of purchased services.

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

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

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

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

Il convient de distinguer la valeur ajoutée par le recensement du concept de la valeur ajoutée "pure" utilisé dans le système des Comptes nationaux puisque celui-ci ne tient pas compte du coût des services achetés.

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

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

**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.

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

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

## 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.
- 32-013 The Sugar Situation, 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.

#### Quarterly

- 32-027 Confectionery, Bil.

#### Annual

- 31-211 Products Shipped by Canadian Manufacturers, 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.
- 32-013 Situation du sucre, 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.

#### Trimestriel

- 32-027 Confiserie, Bil.

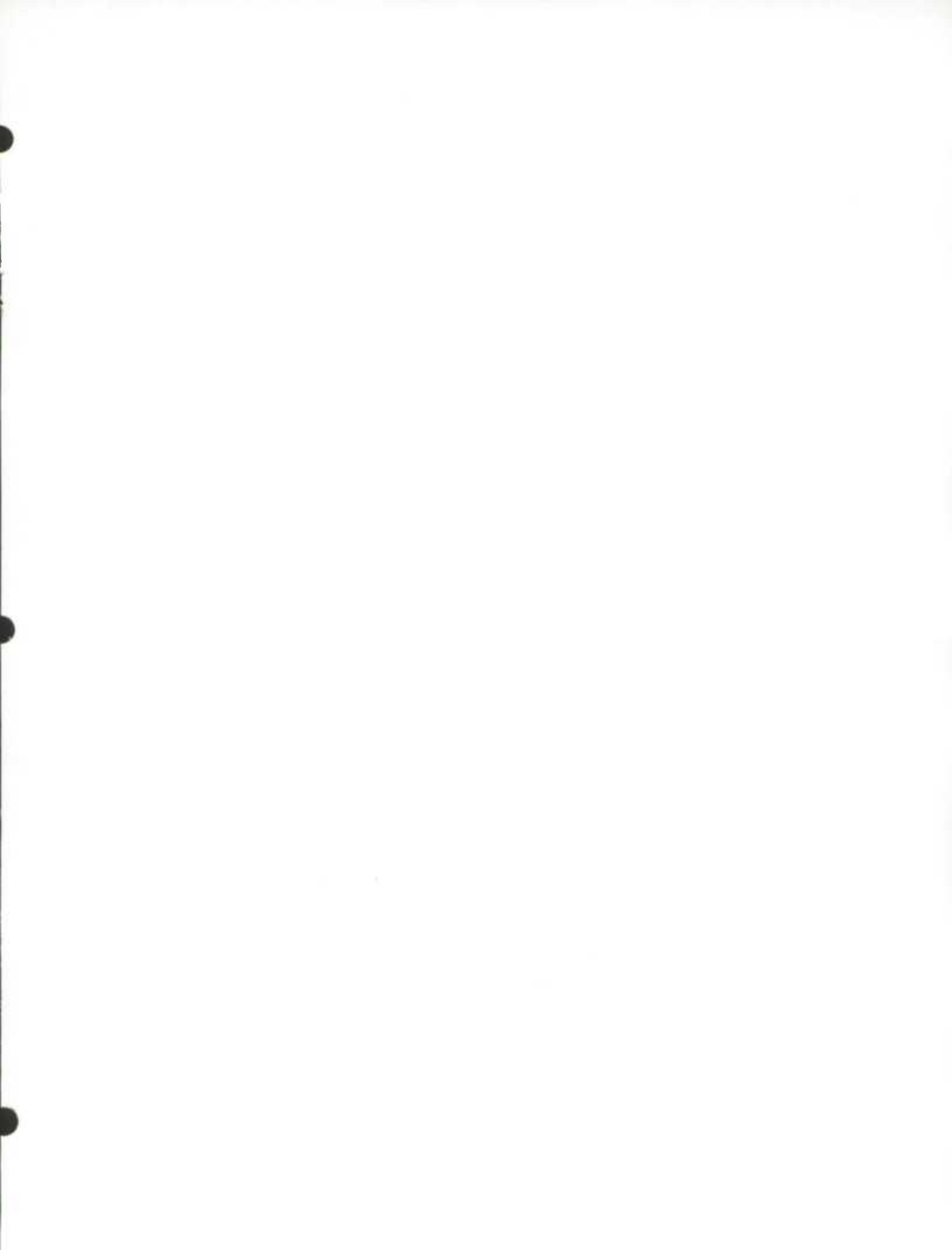
#### Annuel

- 31-211 Produits livrés par les fabricants canadiens, 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



1010712935