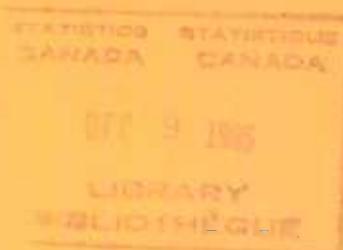


# Diary products industries

1983

# Industries laitières

1983



## 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:

Census of Manufactures Section,  
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 990-9826) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (359-5405)
Ottawa (990-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (973-6586)	Vancouver (666-3691)

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 Northwestel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwestel 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 0T6.

1(613)993-7276

Toronto  
Credit card only (973-8018)

## 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 géographiques 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 ordinolingué 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 du recensement des manufactures,  
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-9826) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Zenith 0-7037	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Zenith 0-7037	Winnipeg (949-4020)
Montréal (283-5725)	Zenith 0-7037	Regina (359-5405)
Ottawa (990-8116)	Zenith 0-7037	Edmonton (420-3027)
Toronto (973-6586)	Zenith 0-7037	Vancouver (666-3691)

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	Zenith 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 Northwestel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwestel 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 0T6.

1(613)993-7275

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)

**Statistics Canada**

Industry Division

Census of Manufactures Section

SIC 1040

1041

1049

**Statistique Canada**

Division de l'industrie

Section du recensement des manufactures

CTI 1040

1041

1049

# Dairy products industries

1983

ANNUAL CENSUS  
OF MANUFACTURES

# Industries laitières

1983

RECENSEMENT ANNUEL  
DES MANUFACTURES

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

© Minister of Supply  
and Services Canada 1985

December 1985  
5-3305-503

Price: Canada, \$20.00  
Other Countries, \$21.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 32-209

ISSN 0318-2711

Ottawa

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1985

Décembre 1985  
5-3305-503

Prix: Canada, \$20.00  
Autres pays, \$21.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 32-209

ISSN 0318-2711

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- R revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## **ABBREVIATION**

- SIC Standard Industrial Classification (1970).
- SIC Standard Industrial Classification (1980).

## **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 1970-1982 on the 1970 SIC as revised. As noted below, data for 1983 and subsequent years, are based on the 1980 SIC. For more detailed information the reader is requested to call (613) 990-8200 or to write to CANSIM, Statistics Canada, R.H. Coats Building, Ottawa, K1A 0T6.

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

## **ABRÉVIACTION**

- CAE Classification des activités économiques (1970).
- CTI Classification type des industries (1980).

## **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 CAE de 1960, et celles pour 1970-1982 selon la CAE de 1970. Tel que décrit plus bas, les données pour 1983 et les années subséquentes sont basées sur la CTI de 1980. Pour plus de renseignements sur les séries CANSIM, téléphoner à (613) 990-8200, ou écrire à CANSIM, Statistique Canada, Immeuble R.H. Coats, Ottawa, K1A 0T6.

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

## REVISONS TO THE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION

Establishments providing data for this report are classified according to the Standard Industrial Classification (SIC) System. Data are included in various industries, based on the principal activity of the establishment.

This classification system is revised every 10 years and commencing with the 1983 data year, the Census of Manufactures is compiled according to the 1980 version of the SIC. Since 1970, data have been compiled according to the 1970 version of the SIC.

Principal statistics published in Table 1 of this report are shown by province for 1983. As well, 1982 data are recompiled according to the 1980 SIC.

Commodity data and principal statistics by size group and sub-provincial data will only be available according to the 1980 SIC beginning with 1983. For prior years, these data will only be available according to the then current version of the SIC.

Descriptions of industries covered by this report, according to the 1980 version of the SIC, are given in the appropriate sections of the report. Detailed definitions of all industries can be found in the publication **Standard Industrial Classification, 1980**, Catalogue 12-501E.

## REVISION À LA CLASSIFICATION DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES

Les établissements rapportant des données dans le cadre de cette publication sont classifiés selon la Classification type des industries (CTI). Les données sont incluses à différentes industries selon l'activité principale de l'établissement.

Cette classification est revisée tous les 10 ans et le Recensement des manufactures est compilé selon la version 1980 de la CTI à partir de l'année de recensement 1983. La version 1970 de la CAÉ était en vigueur depuis 1970.

Les statistiques principales du tableau 1 de cette publication montrent les données provinciales pour 1983 ainsi que les données provinciales revisées selon la CTI de 1980 pour 1982.

À partir de l'année de recensement 1983, les données détaillées sur les produits, les statistiques principales par groupes ainsi que les données infra-provinciales ne seront disponibles que selon la version 1980 de la CTI. Pour les années antérieures à 1983, ces mêmes données ne seront disponibles que selon la version alors en vigueur.

Les descriptions selon la version 1980 de la CTI des industries couvertes par cette publication sont données aux sections appropriées de cette publication. Les définitions détaillées de toutes les industries sont regroupées dans la publication **Classification type des industries, 1980**, n° 12-501F au catalogue.

This publication was prepared under the direction of:

- **Denis J. Desjardins**, Director, Industry Division
- **A. Basil McCormick**, Assistant Director, Manufacturing and Wholesale Trade
- **Harry A. Freedman**, Chief, Census of Manufactures

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **Denis J. Desjardins**, directeur, Division de l'Industrie
- **A. Basil McCormick**, directeur-adjoint, Manufactures et commerce de gros
- **Harry A. Freedman**, chef, Recensement des manufactures

#### NOTE TO USERS

The results of the annual Census of Manufactures, of which this publication forms a part, provide a broad spectrum of industry-specific data for the year to which the Census relates. It is recognized that many users require information that is more current than can be provided by an activity as comprehensive as the Census. For this reason, we wish to advise users of the availability of a publication entitled **Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries**, Catalogue 31-001. This monthly publication contains a selected number of key manufacturing statistics obtained from a sample of some 7,500 respondents. These results become available within six weeks of each reference month.

#### NOTE AUX UTILISATEURS

Les résultats du recensement annuel des manufactures, duquel cette publication est issue, fournissent une grande variété de données spécifiques aux industries manufacturières pour l'année de recensement. Par contre, comme plusieurs personnes requièrent de l'information plus récente qu'il n'est possible de fournir dans le cadre d'une opération de l'envergure du recensement, on aimerait vous aviser qu'une publication intitulée **Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières**, n° 31-001 au catalogue est disponible. Cette publication mensuelle, produite à partir d'une enquête d'un échantillon de 7,500 répondants, fournit certaines données statistiques clés sur l'industrie manufacturière. Ces résultats sont disponibles en moins de six semaines après le mois de référence.

TABLE OF CONTENTS

	Page
<b>Section I</b>	
<b>SIC 104 - Dairy Products Industries</b>	
<b>Introduction</b>	7
<b>Table</b>	
1. Principal Statistics, 1982 and 1983	10
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	11
3. Inventories, 1983	11
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983	12
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983	14

**Section II****SIC 1041 - Fluid Milk Industry**

<b>Introduction</b>	16
<b>Table</b>	
1. Principal Statistics, 1982 and 1983	17
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	18
3. Inventories, 1983	18
List of Large Establishments	19

**Section III****SIC 1049 - Other Dairy Products Industries**

<b>Introduction</b>	22
<b>Table</b>	
1. Principal Statistics, 1982 and 1983	23
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	24

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<b>Section I</b>	
<b>CTI 104 - Industries laitières</b>	
<b>Introduction</b>	7
<b>Tableau</b>	
1. Statistiques principales, 1982 et 1983	10
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	11
3. Stocks, 1983	11
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983	12
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983	14

**Section II****CTI 1041 - Industrie du lait de consommation**

<b>Introduction</b>	16
<b>Tableau</b>	
1. Statistiques principales, 1982 et 1983	17
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	18
3. Stocks, 1983	18
Liste des grands établissements	19

**Section III****CTI 1049 - Autres industries de produits laitiers**

<b>Introduction</b>	22
<b>Tableau</b>	
1. Statistiques principales, 1982 et 1983	23
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	24

## TABLE OF CONTENTS - Concluded

## TABLE DES MATIÈRES - fin

Section III - Concluded	Page	Section III - fin	Page
<b>SIC 1049 - Other Dairy Products Industries - Concluded</b>		<b>CTI 1049 - Autres industries de produits laitiers - fin</b>	
<b>Table</b>		<b>Tableau</b>	
3. Inventories, 1983	24	3. Stocks, 1983	24
List of Large Establishments	25	Liste des grands établissements	25
Explanatory Notes	28	Notes explicatives	28
Selected Publications	35	Choix de publications	35

## Section I

### SIC 104 - DAIRY PRODUCTS INDUSTRIES

#### INTRODUCTION

This industry comprises establishments primarily engaged in processing fluid milk and manufacturing other dairy products.

In 1983, this industry had a total of 400 establishments. The cost of manufacturing raw materials and supplies increased from \$4,063.5 million in 1982 to \$4,222.1 million in 1983. A substantial portion of this increase is due to the increase in the price of raw fluid milk. The average price paid for this product increased from \$38.84 per hectolitre in 1982 to \$40.77 per hectolitre in 1983. The value of shipments of goods of own manufacture increased 5.1% to \$5,615.0 million in 1983 from \$5,344.7 million in 1982. Once again price increases are a major factor.

## Section I

### CTI 104 - INDUSTRIES LAITIÈRES

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la préparation du lait de consommation et d'autres produits laitiers.

En 1983 cette industrie comptait 400 établissements. Le coût des matières premières et fournitures est passé de \$4,063.2 millions en 1982 à \$4,222.1 millions en 1983. Une portion significative de cette augmentation était due au prix élevé du lait nature. Le prix moyen que les fabricants ont payé pour ce produit est passé de \$38.84 en 1982 à \$40.77 l'hectolitre en 1983. La valeur des livraisons de produits de propre fabrication a passé de \$5,344.7 millions en 1982 à \$5,615.0 millions en 1983, soit une augmentation de 5.1%.

In summary, between 1982 and 1983 selected ratios in manufacturing activity show the following trends.

Les pourcentages ci-dessous indiquent sommairement l'évolution de l'activité manufacturière entre 1982 et 1983.

TEXT TABLE I. Ratios, 1982 and 1983

TABLEAU EXPLICATIF I. Ratios, 1982 et 1983

Ratios	1982	1983
	per cent - pourcentage	
Cost of raw materials and supplies - Coûts des matières premières et fournitures:		
Production	76.1	74.9
Containers - Conteneants:		
Production	6.5	6.6
Value added - Valeur ajoutée:		
Production	22.1	23.3
Production wages - Salaires à la production:		
Production	5.7	5.7
Production wages - Salaires à la production:		
Value added - Valeur ajoutée	25.6	24.6

For monthly data on the production and inventories of process cheese and instant skim milk powder the reader is directed to the publication **Production and Inventories of Process Cheese and Instant Skim Milk Powder**, Statistics Canada, Catalogue 32-024.

Some establishments report value of purchases of material inputs instead of materials used. 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 1975-77, 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

Pour les données mensuelles sur la production et les stocks de fromage fondu et de poudre de lait écrémé instantané, consulter le bulletin **Production et Stocks de fromage fondu et de poudre de lait écrémé instantané**, Statistique Canada, n° 32-024 au catalogue.

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 des stocks pendant la période

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 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 ending on June 30, 1983; another establishment for its fiscal year ending February 28, 1984; both reports are included in the 1983 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.

de référence. L'ajustement mentionné 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 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 enquêtés 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 1983 d'un établissement donné peut viser l'année financière terminée le 30 juin 1983 alors que la même déclaration, pour un autre établissement dont l'année financière se termine le 28 février 1984, portera aussi sur l'année de recensement de 1983. 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.

#### 1970 SIC

The definition for SIC 1040 on the 1970 basis is identical to the definition on the 1980 basis. On the 1980 basis this industry is further sub-divided into two industries, SIC 1041 Fluid Milk Industry and SIC 1049 Other Dairy Products Industries. It should be noted that implementation of the 1980 SIC was carried out in conjunction with a complete review of response on products shipped as goods of own manufacturer, to ensure proper classification of establishments. This review caused some revisions to previously published 1982 data. Principal statistics for 1982 presented in Table 1 have been accordingly updated and the number of establishments figures have been selectively suppressed to protect confidentiality.

#### CAE 1970

Le définition de la CAE 1040 selon la base de 1970, est identique à la définition selon la base de 1980. Selon 1980, cette industrie est subdivisée en deux industries distinctes, CTI 1041. Industrie du lait de consommation et CTI 1049 - Autres industries de produits laitiers. Il convient de noter qu'afin d'assurer la classification correcte des établissements, on a effectué une revue complète des réponses concernant les produits de propre fabrication livrés, avant d'adopter la Classification type des industries de 1980. Cette revue a entraîné certaines révisions aux données publiées précédemment pour 1982. Les statistiques principales de 1982 présentées au tableau 1 ont été mises à jour en conséquence et certaines données concernant le nombre d'établissements ont été supprimées pour des raisons de confidentialité.

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

1980 SIC(1) 1040 DAIRY PRODUCTS INDUSTRIES

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 CTI(1) 1040 INDUSTRIES LAITIERES

	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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	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 person-hours paid Milliers d'heures-paiées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires							
		thousands of dollars milliers de dollars																
<b>1982:</b>																		
Newfoundland - Terre-Neuve	6	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x					
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	13	257	538	3,957	1,972	49,996	65,584	12,892	-	374	6,201	13,192						
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	16	521	1,024	8,927	4,353	106,802	150,796	39,795	-	1,292	22,811	43,588						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	10	217	445	3,244	2,102	48,304	75,136	24,735	1	691	11,278	27,871						
Québec	107	5,307	11,432	113,607	36,976	1,641,595	2,192,921	505,569	35	8,197	177,844	555,239						
Ontario	x	4,709	9,728	95,572	27,840	1,363,318	1,730,859	338,837	9	8,279	175,391	397,434						
Manitoba	26	479	1,039	9,684	3,503	128,028	179,041	44,555	-	982	20,675	47,882						
Saskatchewan	15	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x						
Alberta	30	1,010	2,083	23,374	6,076	302,696	380,762	73,155	-	2,132	51,718	81,266						
British Columbia - Colombie-Britannique	24	1,282	2,397	32,693	6,443	304,110	404,897	100,199	-	2,555	67,073	116,227						
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
<b>Canada</b>	x	<b>14,251</b>	<b>29,697</b>	<b>301,698</b>	<b>94,271</b>	<b>4,063,471</b>	<b>5,344,744</b>	<b>1,180,745</b>	<b>45</b>	<b>25,734</b>	<b>560,531</b>	<b>1,328,478</b>						
<b>1983:</b>																		
Newfoundland - Terre-Neuve	6	79	231	1,544	1,196	19,903	31,837	10,777	-	238	4,611	13,589						
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	t4	244	505	4,086	2,072	53,320	67,281	12,613	1	364	6,444	13,331						
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	15	557	1,147	10,015	4,846	108,054	153,119	40,374	-	1,313	25,005	44,457						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	9	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x	x					
Québec	111	5,106	10,887	115,054	39,649	1,718,480	2,292,647	538,522	38	8,082	185,209	602,571						
Ontario	149	4,908	10,361	105,304	30,847	1,418,229	1,833,221	391,694	8	8,279	185,535	432,977						
Manitoba	27	487	1,042	10,195	3,796	136,976	190,475	51,153	-	940	20,816	51,629						
Saskatchewan	14	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x						
Alberta	30	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x						
British Columbia - Colombie-Britannique	25	1,175	2,220	36,289	6,703	326,333	432,300	99,371	-	2,466	74,532	111,288						
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
<b>Canada</b>	<b>400</b>	<b>14,170</b>	<b>29,841</b>	<b>322,589</b>	<b>101,190</b>	<b>4,222,061</b>	<b>5,614,985</b>	<b>1,310,115</b>	<b>48</b>	<b>25,306</b>	<b>592,862</b>	<b>1,453,551</b>						
Percentage change - Taux de variation:																		
1983/1982	x	-0.6	+ 0.5	+ 6.9	+ 7.3	+ 3.9	+ 5.1	+ 11.0	+ 6.7	-1.7	+ 5.8	+ 9.4						

(1) User should refer to introduction for concordance to 1970 SIC.

(1) L'utilisateur devrait consulter l'introduction quant à la concordance avec la CAE de 1970.

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed,(1) 1983

1980 SIC(2) 1040 DAIRY PRODUCTS INDUSTRIES

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux(1) 1983

1980 CTI(2) 1040 INDUSTRIES LAITIERES

Average number employed	Number of estab- lishments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Number of working owners and partners	Employees Salariés		Value added
		Travailleurs de la production et assimilés								Nombre de propriétaires et associés actifs	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires
Number	Nombre	Thousands of person-hours paid	Wages	Cost of combustible and de l'électricité	Cout des matières et fournitires	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée	Number	Nombre	Salaries and wages	Number Nombre	Value added
Nombre	Nombre	Milliers d'heures-personnes payées	Salaires	Wages	Cost of combustible and de l'électricité	Cout des matières et fournitires	Valeur ajoutée	Nombre	Nombre	Salaries and wages	Nombre Nombre	Valeur ajoutée
0- 4	46	99	179	1,604	363	13,376	17,165	3,534	12	108	1,741	3,682
5- 9	49	320	653	5,906	1,244	60,497	73,283	11,967	7	356	6,580	12,191
10- 19	69	745	1,523	13,209	3,904	164,480	208,969	41,550	2	993	18,065	43,233
20- 49	112	2,154	4,516	44,656	18,397	635,967	830,993	180,785	27	3,620	77,410	198,470
50- 99	67	2,834	6,032	63,736	27,666	1,018,352	1,296,941	252,848	-	4,580	105,640	272,240
100-199	37	3,194	6,704	73,122	24,862	1,019,662	1,335,268	295,844	-	5,279	124,300	326,364
200-499	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500-999	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over - ou plus	1	4,824	10,234	120,356	24,754	1,309,727	1,852,366	523,587	-	10,370	259,126	595,371
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	400	14,170	29,841	322,589	101,190	4,222,061	5,614,985	1,310,115	48	25,306	592,862	1,453,551

(1) Includes working owners and partners.

(2) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

User should refer to the introduction for concordance to 1970 SIC.

L'utilisateur devrait consulter l'introduction quant à la concordance avec la CAC de 1970.

TABLE 3. Inventories, 1983

TABLEAU 3. Stocks, 1983

	Manufacturing activity - Activité manufacturière					Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale			
	Materials, supplies, etc.	Goods in process		Finished products of own manufacture	Total				
		Matières, fournitures, etc.	Produits en cours	Produits finis de propre fabrication					
thousands of dollars - milliers de dollars									
Opening - Ouverture:									
Newfoundland - Terre-Neuve	855	2	526	-	1,383	-	930		
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	1,908	28	2,194	-	4,130	-	394		
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	3,661	29	3,847	-	7,537	-	1,734		
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	-	x	-	x		
Québec	107,780	1,267	82,649	-	191,698	-	15,745		
Ontario	35,647	11,037	61,902	-	108,585	-	3,961		
Manitoba	2,692	22	4,741	-	7,455	-	489		
Saskatchewan	x	x	x	-	x	-	x		
Alberta	x	x	x	-	x	-	x		
British Columbia - Colombie-Britannique	10,315	x	x	-	26,706	-	x		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-		
Canada	171,709	12,585	189,170	-	373,464	-	33,816		
Closing - Fermeture:									
Newfoundland - Terre-Neuve	1,037	-	567	-	1,604	-	1,040		
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	2,284	8	2,939	-	5,230	-	482		
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	3,895	20	4,012	-	7,927	-	1,650		
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	-	x	-	x		
Québec	123,917	1,732	86,188	-	211,837	-	17,702		
Ontario	39,792	13,393	67,093	-	120,279	-	4,557		
Manitoba	2,542	41	6,173	-	8,755	-	418		
Saskatchewan	x	x	x	-	x	-	x		
Alberta	x	x	x	-	x	-	x		
British Columbia - Colombie-Britannique	8,883	x	x	-	25,381	-	x		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-		
Canada	190,200	15,397	204,739	-	410,336	-	37,030		

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983

TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983

1980 SIC(1)104 - Dairy Products  
Industries

1980 CTI(1)104 - Industries  
laitières

	1983	
	Quantity	Cost
	Quantité	Coût
	hectolitres	thousands of dollars
		milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Materials used - Matières utilisées:		
Milk, raw, - Lait, nature	71 574 828	2,918,412
Milk, processed - Lait, transformé	313 127	11,454
	metric tonnes	
Cream, raw (butterfat basis) - Crème crue (base de gras de beurre)	21 085	98,738
Cream, other than raw (butterfat basis) - Crème, autre que la crème crue (base de gras de beurre)	6 998	35,643
Butter, creamery - Beurre de crèmerie	8 859	42,415
Butter for reworking (re-churning of butter solids) - Beurre à remalaxer (remalaxage des solides de beurre)	8 400	37,873
Cheese, cheddar - Fromage, cheddar	34 923	148,562
Cheese other than cheddar - Fromage autre que le cheddar	16 358	81,518
Whole milk powder - Lait entier en poudre	1 314	3,616
Skim milk powder - Lait écrémé en poudre	11 858	30,998
Whey powder - Lactosérum en poudre	6 819	3,127
Whey butter - Beurre de lactosérum	1 227	3,909
Whey cream (butter fat base) - Crème de lactosérum (base de gras de beurre)	1 616	6,953
Casein, dry - Caséine séchée	...	(2)
Stabilizers (food) - Stabilisants (pour aliments)	2 657	7,436
Salt (sodium chloride) - Sel (chlorure de sodium)	10 130	1,563
Sugar, granulated, cane and beet - Sucre, granulé, canne et betterave	32 925	15,268
Sugar, liquid (sucrose, invert and syrups), cane and beet - Sucre, liquide, (inverti, saccharose et sirops) de canne et de betterave	31 236	16,751
Glucose (including industrial corn syrup) - Glucose (y compris sirop de maïs industriel)	9 480	4,729
Other sweetening agents - Autres agents édulcorants	5 412	1,651
Chocolate and chocolate coatings, bakers or confectioners - Chocolat et enrobages de chocolat, boulangers ou confiseurs	1 827	2,956
Cocoa and chocolate powder - Cacao et chocolat en poudre	2 275	7,290
Food colourings - Colorants pour aliments	..	1,139
Eggs, frozen - Oeufs, congelés	2 377	5,535
Fruits and berries - Fruits et baies	8 739	17,830
Extracts, essence and flavouring - Extraits, essences et arômates	..	10,315
Nuts, all kinds - Noix de toutes sortes	..	16,438
Fruit drink, orange concentrate - Boisson aux fruits, concentré d'orange	641	1,183
Fruit juice concentrate, orange - Jus de fruits concentrés, orange	3 181	6,944
Other fruit juice concentrate - Autres jus de fruits concentrés	2 535	5,477
Rennet - Présure	..	3,432

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

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983 - Concluded

TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983 - fin

1980 SIC(1)104 - Dairy Products

Industries

1980 CTI(1)104 - Industries laitières

	1983	
	Quantity	Cost
	Quantité	Coût
	hectolitres	thousands of dollars
		milliers de dollars
Materials used - Concluded - Matières utilisées - fin:		
Whole milk, condensed - Lait entier, condensé		
Whole milk, evaporated - Lait entier, concentré non sucré	} 54 890	7,984
Skim milk - Lait écrémé:		
Liquid - En liquide	401 908	7,800
Condensed - Condensé	72 270	7,435
Evaporated - Évaporé	59 586	6,245
Whey - Petit lait:		
Liquid - En liquide	} 20 105	2,431
Condensed - Condensé	10 730	638
Evaporated - Évaporé	7 979	736
Ice cream mix - Mélange pour crème glacée	...	13,483
Other dairy products - Autres produits laitiers	...	46,116
Vegetable oils and mixtures - Huiles végétales et mélanges	...	73,902
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	...	73,902
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:		
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	..	29,659
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	..	33,073
Cans, metal - Cannettes en métal	..	53,472
Cardboard milk containers - Conteneurs en carton (pour le lait)	..	72,327
Other food containers, paper and paperboard - Autres conteneurs pour aliments, de papier et de carton	..	7,755
Plastic containers, all types - Conteneurs en plastique, toutes sortes	..	53,792
Plastic bags - Sacs en plastique	..	25,313
Plastic sheets and rolls - Feuilles et rouleaux en plastique	..	15,660
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés	..	25,986
Paper, all kinds - Papier, tous genres	..	4,434
All other containers and packaging materials used - Tous autres conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés	..	48,889
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	..	-518
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparations utilisées (sauf le combustible)	..	73,518
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments classified to this industry - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements classifiés à cette industrie	..	507
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	..	62,216
<b>TOTAL</b>	<b>...</b>	<b>4,222,061</b>

(1) User should refer to introduction for concordance to 1970 SIC.

(1) L'utilisateur devrait consulter l'introduction quant à la concordance avec la CAE de 1970.

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

(2) Confidential; inclus dans "Toutes autres matières et composantes utilisées".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983

	1983	
	Quantity	Value
	Quantité	Valeur
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Butter, creamery - Beurre de beurrerie	110 728	505,946 ✓
Butter oil - Huile de beurre	...	x
Butter reworked - Beurre remalaxé	7 549	36,181
Cheese, Canadian cheddar, all forms, solid and curd - Fromage, cheddar canadien, toutes formes, en meules et grains	104 041	481,166 ✓
Cheese other than cheddar made from whole milk - Fromage autre que le cheddar fait de lait entier	61 621	285,179 ✓
Cheese, cream - Fromage à la crème	12 665	66,215 ✓
Cheese, cottage, creamed - Fromage, cottage, crème ajoutée	28 033	62,261 -
Cheese, cottage, not creamed - Fromage, cottage, crème non ajoutée	811	2,110
Cheese, skim milk - Fromage de lait écrémé	11 545	49,914
Process cheese - Fromage fondu	69 219	353,541
Cream (butterfat basis) - Crème (base de gras de beurre)	32 828	228,852
Cream in aerosol cans - Crème en bombes aérosolées	..	x
Sour cream (butterfat basis) - Crème sure (base de gras de beurre)	..	38,149
	hectolitres	
Milk, homogenized - Lait transformé	9 530 925	712,031
Milk, two percent (2%) - Lait partiellement écrémé (2%)	14 403 501	1,055,965
Milk, fluid skimmed - Lait de consommation, transformé, écrémé	1 063 236	73,843
Buttermilk - Lait de beurre	173 559	12,005 ✓
Reconstituted milk - Lait reconstitué	..	x
Chocolate milk, partially skimmed - Lait au chocolat, partiellement écrémé	844	78,147
Ice cream mix - Mélange pour crème glacée	194 169	26,192
Ice milk - Lait glacé	73 987	8,107
Ice milk novelties - Fantaisies de lait glacé	64 592	8,298
Ice cream - Crème glacée	..	x
Ice cream novelties - Nouveautés de crème glacée	..	65,423 ✓
Whole milk, condensed - Lait entier, condensé	138 613	28,347
Whole milk, evaporated - Lait entier, évaporé	1 628 354	224,574
Skim milk, condensed - Lait écrémé, condensé	13 469	1,743
Skim milk, evaporated - Lait écrémé, évaporé	213 551	18,896
	metric tonnes	
	tonnes métriques	
Whole milk, powder - Lait en poudre	..	x
Skim milk, powder - Lait écrémé, en poudre	10 537	313,365

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983 - Concluded

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983 - fin

1980 SIC(1) 104 - Dairy Products  
Industries1980 CTI(1) 104 - Industries  
laitières

	1983	
	Quantity	Value
	Quantité	Valeur
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
Instant skim milk powder - Lait écrémé instantané	6 123	21,627
Whey and skim milk powder blends - Petit lait et lait écrémé en poudre, mélanges	...	x
Buttermilk powder - Lait de beurre en poudre	2 477	4,364
Whey butter - Beurre de petit lait	4 175	18,205-
Whey cream (butterfat base) - Crème de petit lait (base de gras de beurre)	448	2,004
Whey powder - Petit lait en poudre	69 640	23,353
Yogurt - Yogourt	47 902	115,746-
Cream substitute - Succédané de la crème	1 271	2,664
hectolitres		
Malted milk mix - Mélange pour lait malté	7 651	1,258
Milkshake mix - Préparation pour lait mousse	177 049	16,881-
Milk sherbets - Sorbets au lait	..	1,678
Water ices - Glaces à l'eau	..	17,023
Eggnog - Lait de poule (eggnog)	85 075	10,190
Orange juice, reconstituted (single strength) - Jus d'orange, reconstitué (à la teneur originale)	254 463	21,374-
Fruit drink, orange - Boisson à l'orange	120 750	6,263
Fruit drink, all other - Autres boissons aux fruits	255 202	18,826-
All other products - Tous autres produits	...	x
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant la production à la place des livraisons	...	x
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	...	x
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties, outward transportation charges discounts, sales allowances and returned sales 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, des frais de transport vers l'extérieur, des escomptes, des reprises et des remises qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	...	-194,472
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	..	79,952
Items indicated as confidential - Total - Articles confidentiels tel que indiqués	...	731,373
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	...	5,614,985

(1) User should refer to introduction for concordance to 1970 SIC.

(1) L'utilisateur devrait consulter l'introduction quant à la concordance avec la CAE de 1970.

## Section II

### SIC 1041 - FLUID MILK INDUSTRY

#### INTRODUCTION

This industry comprises establishments primarily engaged in processing raw milk and cream.

Users of this publication will note that no detailed raw materials or shipments information is presented at this industry level but have been combined at the level of SIC 104.

In 1983 the number of establishments decreased to 168 from 175 in 1982. Shipments of goods of own manufacture increased 5.7% to \$2,872.4 million in 1983 from \$2,245.0 million in 1982. The cost of materials and supplies increased 3.8% to \$1,717.2 million in 1983 from \$1,653.8 million in 1982. The increase in the price of both raw and processed milk had a significant impact on these increases in the totals.

In summary, between 1982 and 1983 selected ratios in manufacturing activity show the following trends:

TEXT TABLE I. Ratios, 1982 and 1983

TABLEAU EXPLICATIF I. Ratios, 1982 et 1983

	1982	1983
	per cent - pourcentage	
Cost of raw materials and supplies - Coût des matières premières et fournitures:		
Production	73.4	72.3
Containers - Contenants:		
Production	7.4	7.3
Value added - Valeur ajoutée:		
Production	24.8	25.9
Production wages - Salaires à la production:		
Production	6.2	6.4
Production wages - Salaires à la production:		
Value added - Valeur ajoutée	24.9	24.6

### CTI 1041 - INDUSTRIE DU LAIT DE CONSOMMATION

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la transformation de crème et de lait cru.

Les utilisateurs de cette publication doivent prendre note qu'il n'y a aucune donnée détaillée sur les matières premières ni sur les livraisons au niveau de cette industrie mais les données sont groupées au niveau de la CTI 104.

Le nombre d'établissements est passé de 175 en 1982 à 168 en 1983. Les livraisons de produits de propre fabrication ont atteint \$2,372.4 millions en 1983 comparativement à \$2,245.0 millions en 1982 soit une augmentation de 5.7%. Le coût des matières et fournitures a augmenté de 3.8% pour atteindre \$1,717.2 millions en 1983 comparativement à \$1,653.8 millions en 1982. L'augmentation du prix du lait brut et traité est la principale cause de l'augmentation.

— Les pourcentages ci-dessous indiquent sommairement l'évolution de l'activité manufacturière entre 1982 et 1983:

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 SIC(1) 1041 Fluid Milk Industry

1980 CTI(1) 1041 Industrie du lait de consommation

	Number of establishments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale																
		Production and related workers			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Number of working owners and partners	Employees	Value added														
		Travailleurs de la production et assimilés								Nombre	Salaries														
thousands of dollars																									
milliers de dollars																									
<b>1982:</b>																									
Newfoundland - Terre-Neuve	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x														
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x														
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	13	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x														
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	8	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x														
Québec	39	1,514	3,261	31,228	9,175	372,708	524,251	142,605	2	2,883	59,881														
Ontario	61	1,976	4,071	43,491	11,433	587,187	772,665	174,352	3	4,643	103,670														
Manitoba	7	259	576	5,877	1,483	70,227	98,656	26,975	-	572	12,949														
Saskatchewan	11	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x														
Alberta	4	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x														
British Columbia - Colombie-Britannique	21	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x														
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
<b>Canada</b>	<b>175</b>	<b>6,333</b>	<b>12,949</b>	<b>138,895</b>	<b>39,655</b>	<b>1,653,849</b>	<b>2,245,032</b>	<b>558,437</b>	<b>6</b>	<b>14,100</b>	<b>313,948</b>														
<b>1983:</b>																									
Newfoundland - Terre-Neuve	5	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x														
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	7	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x														
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	12	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x														
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	7	154	320	2,281	1,332	39,216	58,516	18,255	1	550	9,609														
Québec	39	1,499	3,265	32,577	9,873	392,049	554,838	153,551	1	2,886	62,297														
Ontario	56	2,050	4,323	47,280	12,386	615,191	826,382	200,770	3	4,580	106,989														
Manitoba	7	261	581	6,253	1,602	70,468	101,965	29,964	-	551	13,211														
Saskatchewan	10	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x														
Alberta	4	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x														
British Columbia - Colombie-Britannique	21	1,104	2,088	34,956	6,442	310,828	410,989	93,770	-	2,316	71,074														
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
<b>Canada</b>	<b>168</b>	<b>6,287</b>	<b>13,209</b>	<b>151,132</b>	<b>41,698</b>	<b>1,717,200</b>	<b>2,372,396</b>	<b>615,263</b>	<b>6</b>	<b>13,759</b>	<b>330,500</b>														
<b>Percentage change - Taux de variation:</b>																									
1983/1982	-4.0	-0.7	+2.0	+8.8	+5.2	+3.8	+5.7	+10.2	-	-2.4	+5.3														
											+9.0														

(1) L'utilisateur devrait consulter l'introduction pour concordance à 1970 SIC.

(2) L'utilisateur devrait consulter l'introduction quant à la concordance avec la CAE de 1970.

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed,(1) 1983

1980 SIC(2) 1041 Fluid Milk Industry

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux(1) 1983

1980 CT(2) 1041 Industrie du lait de consommation

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments Nombre d'établis- sements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale										
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	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 person-hours paid Milliers d'heures personnes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires								
thousands of dollars milliers de dollars																			
milliers de dollars																			
0- 4	7	14	24	234	34	1,477	1,901	390	2	14	234	390							
5- 9	14	92	182	1,632	323	12,789	15,929	2,822	4	95	1,686	2,842							
10- 19	22	204	479	3,941	1,208	43,520	58,094	13,443	-	316	6,027	14,403							
20- 49	57	889	1,844	20,321	7,823	267,392	361,662	86,565	-	1,945	44,171	100,706							
50- 99	33	1,162	2,447	27,506	8,809	369,941	497,628	118,983	-	2,331	54,737	129,186							
100-199	22	1,538	3,219	37,535	9,902	443,298	608,386	155,890	-	3,153	76,634	174,299							
200-499	10	1,594	3,413	37,719	9,717	360,890	527,813	158,185	-	3,066	72,976	170,355							
500-999	3	794	1,601	22,244	3,882	217,893	300,983	78,985	-	1,942	52,176	83,896							
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	897	21,859	-102							
Total	168	6,287	13,209	151,132	41,698	1,717,200	2,372,396	615,263	6	13,759	330,500	675,975							

(1) Includes working owners and partners.

(1) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

(2) User should refer to the introduction for concordance to 1970 SIC.

(2) L'utilisateur devrait consulter l'introduction quant à la concordance avec la C.N.C. de 1970.

TABLE 3. Inventories, 1983

TABLEAU 3. Stocks, 1983

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produit ou matière achetés pour la revente
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours		Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	
		Products en cours	Produits finis de propre fabrication	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars					
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1,169	-	-	1,432	2,601
Québec	7,389	190	4,434	12,013	1,899
Ontario	7,412	389	5,617	13,418	2,650
Manitoba	1,588	-	1,334	2,921	341
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	9,059	5	16,311	25,378	3,238
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada	35,407	761	34,444	70,612	14,691
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1,295	-	1,719	3,014	349
Québec	7,660	162	5,097	12,919	2,653
Ontario	7,725	491	5,477	13,694	2,610
Manitoba	1,292	-	1,403	2,695	263
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	7,809	6	16,361	24,178	3,303
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada	33,746	783	36,185	70,714	15,050

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1041  
 FLUID MILK INDUSTRY  
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1041  
 INDUSTRIE DU LAIT DE CONSOMMATION  
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

## NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE

FARMERS CO-OPERATIVE DAIRY LTD., PO BOX 8558 STN A, ST JOHNS, A1B 3P2 (05)  
 J S KELSEY & SONS LIMITED, 264 KENMOUNT ROAD, ST JOHNS, A1B 3R2 (03)  
 NOTRE DAME DAIRIES LTD., PO BOX 309, LEWISPORT, A0G 3A0 (02)  
 SUNSHINE DAIRY COMPANY LIMITED, 353 HAMILTON AVENUE, ST JOHNS, A1E 1K1 (04)  
 WESCO DAIRY & POULTRY PRODUCERS CO-OPERATIVE LTD., PO BOX 897, CORNER BROOK, A2H 6J2 (03)

## PRINCE EDWARD ISLAND -- ILE DU PRINCE EDOUARD

HEALTH PASTEURIZED MILK CO LTD., RR2, HUNTER RIVER, C0A 1N0 (03)  
 MAPLE LEAF DAIRY (1973) LTD., 36 GREENWOOD DRIVE, SUMMERSIDE, C1N 3Y4 (04)  
 PURE MILK CO LTD., BOX 1208, CHARLOTTETOWN, C1A 7M8 (04)  
 PURITY DAIRY LTD., 317 KENT ST, CHARLOTTETOWN, C1A 1P5 (04)

## NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ECOSSE

BAXTER DAIRIES LIMITED, 180 JOSEPH ZATZMANN DRIVE, DARTMOUTH, B3B 1L2 (05)  
 COK S DAIRY FARM LTD., PO BOX 40 ARCADIA, YARMOUTH, B0W 1B0 (04)  
 CORNWALLIS DAIRY HOLDINGS LTD., 44 CANAAN AVENUE, KENTVILLE, B4N 2A6 (04)  
 EASTERN DAIRY FOODS CO-OPERATIVE LTD., (CAPE BRETON), P O BOX 1580, ANTIGONISH, B2G 1Y5 (05)  
 EASTERN DAIRY FOODS CO-OPERATIVE LTD., (MODERN CITY), 200 COLLEGE ST - BOX 1580, ANTIGONISH, B2G 1Y5 (05)  
 EASTERN DAIRY FOODS CO-OPERATIVE LTD., (EASTERN DAIRY), PO BOX 1580, ANTIGONISH, B2G 1Y5 (05)  
 FARMERS CO-OPERATIVE DAIRY LTD., PO BOX 8114, HALIFAX, B3K 5L8 (07)  
 FARMERS CO-OPERATIVE DAIRY LTD., (MIDDLETON), PO BOX 8114, HALIFAX, B3K 5L8 (04)  
 SCOTSBURN CO-OPERATIVE SERVICES LTD., (STELLARTON), SCOTSBURN, B0K 1R0 (05)  
 SCOTSBURN CO-OPERATIVE SERVICES LTD., SCOTSBURN, B0K 1R0 (05)  
 SCOTSBURN CO-OPERATIVE SERVICES LTD., TATAMAGOUCHE, B0K 1V0 (03)  
 SCOTSBURN CO-OPERATIVE SERVICES LTD., (BROOKFIELD FOODS-AMHERST), PO BOX 768, AMHERST, B2N 5G4 (05)

## NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

BAXTER DAIRIES LIMITED, 91 MILLIDGE AVE, SAINT JOHN, E2K 2M3 (06)  
 BAXTER DAIRIES LIMITED, (SUSSEX), 91 MILLIDGE AVE, SAINT JOHN, E2K 2M3 (03)  
 MCKAY S DAIRY LTD., 459 ELMWOOD DRIVE, MONCTON, E1A 2X2 (04)  
 NORTHUMBERLAND CO-OP LIMITED, 255 LAWLR LANE PO BOX 130, NEWCASTLE, E1V 3M3 (06)  
 PURDEL COOPERATIVE AGRO ALIMENTAIRE, 33 ST GEORGES ST, EDMUNDSTON, E3V 2V9 (05)

## QUEBEC

AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE, (JOLIETTE), 333 BOUL LEBEAU, VILLE ST LAURENT, H4N 1S3 (03)  
 AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE, 333 BOUL LEBEAU, VILLE ST LAURENT, H4N 1S3 (07)  
 AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE, 333 BOUL LEBEAU, VILLE ST LAURENT, H4N 1S3 (03)  
 AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE, 1200 RUE GAUTHIER, TROIS RIVIERES CTE ST-MAURICE, G8Z 1Y5 (04)  
 AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE, (SHERBROOKE), 333 BOUL LEBEAU, VILLE ST LAURENT, H4N 1S3 (04)  
 AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE, (MONTREAL NORD), 333 BOUL LEBEAU, VILLE ST LAURENT, H4N 1S3 (06)  
 CHAINE COOPERATIVE DU SAGUENAY, (ALMA), 59 STE JEANNE D'ARC, JONQUIERE, G7X 3M8 (04)  
 CHAINE COOPERATIVE DU SAGUENAY, 59 RUE STE JEANNE D'ARC, JONQUIERE, G7X 3M8 (04)  
 COOPERATIVE AGROALIMENTAIRES DES VALLEES OUTAOUAIS LAURENTIDE, (LAITERIE BELANGER), 129 GALIPEAU, TURSO, J0X 3B0 (02)  
 COOPERATIVE AGROALIMENTAIRES DES VALLEES OUTAOUAIS LAURENTIDE, (LAITERIE CHATEAU), 129 GALIPEAU, TURSO, J0X 3B0 (03)  
 CREMERIE DES TROIS RIVIERES LTEE, 700 RUE RADISSON, TROIS RIVIERES CTE ST MAURICE, G8A 2E1 (05)  
 ESTRIE-LAIT INC., 650 RUE GEORGES, MAGOG, J1X 1G5 (03)  
 FERME ST-LAURENT LTEE, 150 RUE AUTHIER, ST LAURENT, H4M 2C6 (06)  
 LA FERME DE LA MAURICIE INC., 482 FRIGON, SHAWINIGAN, G9N 3X6 (04)  
 LA LAITERIE DE LA BAIE, 145 RUE AIME GRAVEL, VILLE DE LA BAIE, G7B 3P3 (03)  
 LAITERIE CASAVANT INC., BP 412 - 621 RUE ST GEORGES, ST JEROME (QUE), J7Z 5V2 (04)  
 LAITERIE CHAGNON LTEE, RUE LEWIS OUEST, WATERLOO, J0E 2N0 (04)  
 LAITERIE DE CHOIX INC., CP 1720, AMQUI CTE MATAPEMIA, GOJ 1B0 (05)  
 LAITERIE DOMINION LIMITEE, (MONTREAL), 235 WALMER RD, TORONTO, M5R 2Y1 (07)  
 LAITERIE GUARANTEED LIMITEE, 1025 LUCIEN LALLIER, MONTREAL, H3G 2C4 (05)  
 LAITERIE LA TUQUE LTEE, 647 RUE ST LOUIS, LA TUQUE CTE LAVIOLETTE, G9X 2XB (03)  
 LAITERIE LAMOTHE ET FRERES LTEE, 950 RUE SAINT-PIERRE, DRUMMONDVILLE, J2C 3Y2 (04)  
 LAITERIE LAVAL LTEE, (ST GEORGES), 865 BOUL CHAREST O, QUEBEC, G1N 2C9 (02)  
 LAITERIE LAVAL LTEE, (LAITERIE CITE), 865 BOUL CHAREST O, QUEBEC, G1N 2C9 (04)  
 LAITERIE LAVAL LTEE, 865 BOUL CHAREST O, QUEBEC, G1N 2C9 (07)  
 LAITERIE LEVEILLE INC., 153 RUE TURGEON, STE THERESE, J7E 3J2 (05)  
 LAITERIE LOWE LTEE, CP 98 724 RUE PRINCIPALE, LACHUTE CTE ARGENTEUIL, J8H 3X2 (05)  
 LAITERIE MONT ST BRUNO DAIRY INC., 57 OUEST RUE RABASTALIERE, ST BRUNO CTE CHAMBLY, J3V 1Y7 (05)  
 LAITERIE MONT ST-HILAIRE LTEE, (MASKOUTAINE), 2875 NELSON, ST HYACINTHE, J2S 1Y5 (04)  
 LAITERIE PURETEST LIMITEE, 999 ST MARTIN, VILLE DE LAVAL, H3J 1W9 (05)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1041  
 FLUID MILK INDUSTRY  
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1041  
 INDUSTRIE DU LAIT DE CONSOMMATION  
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

LAITERIE ROYALE ENR. CP 1119-824 RUE CLAIRVAL, ST JOSEPH CTE BEAUCE, G0S 2V0 (03)  
 LAITERIE SAMOISETTE LTEE, P O BOX 577, ST JEAN, J3B 6Z8 (04)  
 LAITERIE VICTO INC. 65 RUE ST JEAN BAPTISTE, VICTORIAVILLE CTE ARTHABASKA, GGP 4E4 (04)  
 LES ALIMENTS AULT LIMITEE, (LAITERIE DALLAIRE DIV), 700 AVE D ALLAIRE, ROUYN CTE TEMISCAMINGUE, J9X 4V9 (06)  
 LES ALIMENTS DELISLE FOODS LTD/LTEE, 100 RUE DE LAUZON, BOUCHERVILLE, J4B 1E6 (07)  
 LES PRODUITS REGAL (1980) INC. (DIVISION LAITERIE), 1025 BLVD STE MARTHE, THETFORD MINES, G6G 6L7 (03)  
 PUROEL COOPERATIVE AGRO ALIMENTAIRE, 155 ST-JEAN BAPTISTE, BIC CTE RIMOUSKI, G0L 1B0 (04)

ONTARIO

ARCHERS DAIRY LTD. BOX 445, KIRKLAND LAKE, P2N 3J1 (04)  
 ASTRO DAIRY PRODUCTS LTD. 25 RAKELY COURT ETOBICOKE, M9C 5G2 (06)  
 BEATRICE FOODS (ONTARIO) LIMITED. (AVONDALE), STEWART RD & RR 5, NIAGARA-ON-THE-LAKE, LOS 1JD (06)  
 BEATRICE FOODS (ONTARIO) LIMITED. (MAPLE LANE), 37 LANCASTER ST, KITCHENER, N2H 1M2 (05)  
 BEATRICE FOODS (ONTARIO) LIMITED. (KLOMP-WAKEFIELD DAIRIES DIV). STATION F, THUNDER BAY, P7C 4V3 (04)  
 BEATRICE FOODS (ONTARIO) LIMITED. 185 DUNLOP ST, BARRIE, L4N 1B4 (05)  
 BEATRICE FOODS (ONTARIO) LIMITED. (IDEAL), 390 RITSON RD N, OSHAWA, L1G 5R1 (06)  
 BEATRICE FOODS (ONTARIO) LIMITED. 225 NORWICH AVE, WOODSTOCK, N4S 3V8 (04)  
 BEATRICE FOODS (ONTARIO) LIMITED. (BROOKSIDE, 817 DIVISION ST, KINGSTON, K7K 4C2 (05)  
 BEATRICE FOODS (ONTARIO) LIMITED. DRYDEN, PBN 2Y7 (04)  
 BEATRICE FOODS (ONTARIO) LIMITED. (MDDEL DAIRIES DIV), PO BOX 39, SAULT STE MARIE, P6A 5L2 (05)  
 BRANT DAIRY COMPANY LIMITED. 368 DALHOUSIE ST, BRANTFORD, N3S 3W2 (04)  
 BRUM'S DAIRY LTD. 631 BRUHAM AVE, PEMBROKE, K8A 4Z8 (04)  
 CHRISTIES DAIRY LTD. 64 KING ST, BEAMSVILLE, LOR 1B0 (04)  
 DOMINION DAIRIES LIMITED. 235 WALMER ROAD, TORONTO, M5R 2Y1 (08)  
 DOMINION DAIRIES LIMITED. (COPPER CLIFF DAIRY DIV), 58 BALSAM ST, COPPER CLIFF, P0M 1N0 (04)  
 DOMINION DAIRIES LIMITED. 453 COOPER STREET, OTTAWA, K2P 0H1 (06)  
 DOMINION DAIRIES LIMITED. (WINDSOR), 235 WALMER ROAD, TORONTO, M5R 2Y1 (04)  
 EPLETT DAIRIES COMPANY LTD. (NORTH BAY), 16 SHAFTSBURY LANE, BRAMPTON, L6T 4G7 (04)  
 EPLETT DAIRIES COMPANY LTD. (TIMMINS), 16 SHAFTSBURY LANE, BRAMPTON, L6T 4G7 (04)  
 FARQUHAR DAIRIES LTD. BOX 519, LITTLE CURRENT, POP 1K0 (04)  
 FLOWERLEA DAIRY LTD. 6 PARK ST, BRAMPTON, L6X 1T8 (04)  
 GAY LEA FOODS CO-OPERATIVE LIMITED. 100 CLAYDON ROAD, WESTON, M3M 2E7 (08)  
 GAY LEA FOODS CO-OPERATIVE LIMITED. TARA, NOM 2N0 (04)  
 KAWARTHDA DAIRY LTD. BOBCAYGEON, K0M 1A0 (04)  
 KELLOUGH BROS DAIRY LTD. PO BOX 751, THUNDER BAY F, P7C 1C8 (04)  
 LUCERNE FOODS LIMITED. (OAKVILLE), 840 CAMBIE ST, VANCOUVER, V6B 4J2 (04)  
 NELSON S DAIRY LTD. 180 DRUMONT DR, WESTON, M3L 1N7 (05)  
 PALM DAIRIES LIMITED. PO BOX 338 STATION F, THUNDER BAY, P7C 4V9 (05)  
 PALM DAIRIES LIMITED. P O BOX 546 - 500 BARRYDOWNE RD, SUDBURY, P3A 3T3 (04)  
 ROYAL OAK DAIRY LTD. 225 EAST AVE N, HAMILTON, L8L 5J4 (06)  
 SILVERWOOD INDUSTRIES LIMITED. (DUPONT), 1275 LAWRENCE AVE E, DON MILLS, M3A 1C5 (06)  
 SILVERWOOD INDUSTRIES LIMITED. 1275 LAWRENCE AVE E, DON MILLS, M3A 3P9 (07)  
 SILVERWOOD INDUSTRIES LIMITED. 1180 CASSELLS ST PO BOX 95, NORTH BAY, P1B 8G8 (04)  
 SILVERWOOD INDUSTRIES LIMITED. 1275 LAWRENCE AVE EAST, DON MILLS, M3A 3P9 (06)  
 SILVERWOOD INDUSTRIES LIMITED. 2370 LANCASTER RD, OTTAWA, K1B 3W9 (05)  
 SUNNYSIDE DAIRY CO LTD. 24 SEVENTH ST, WELLAND, L3B 5B7 (04)  
 THE BECKER MILK CO LTD. (CORNWALL), 671 WARDEN AVE, SCARBOROUGH, M1L 3Z7 (04)  
 THE BECKER MILK CO LTD. 671 WARDEN AVE, SCARBOROUGH, M1L 3Z7 (08)  
 THE REID S DAIRY CO LTD. 17 PARKER ST, BELLEVILLE, K8P 1C9 (05)  
 VACATIONLAND DAIRY CO-OPERATIVE LTD. 1220 NINTH ST N, KENORA, P9N 2T7 (04)  
 WILLIAM NEILSON LIMITED. (EAST YORK), 277-319 GLADSTONE AVE, TORONTO, M6J 3L9 (07)  
 WILLIAM NEILSON LIMITED. (GUELPH), 277-319 GLADSTONE AVE, TORONTO, M6J 3L9 (06)  
 WILLIAM NEILSON LIMITED. 861 CLYDE AVE, OTTAWA, K1Z 5A4 (05)

MANITOBA

LUCERNE FOODS LIMITED. (MILK DIV ST JAMES), 840 CAMBIE ST, VANCOUVER, V6B 4J2 (04)  
 MODERN DAIRIES LIMITED. PO BOX 40, ST BONIFACE, R2H 3B4 (06)  
 MODERN DAIRIES LIMITED. 315 COLLEGE AVE PO BOX 877, BRANDON, R7A 5Z9 (04)  
 MODERN DAIRIES LIMITED. 542 SHERBURN ST, WINNIPEG, R3G 2K7 (05)  
 PEOPLES CO-OPERATIVE LIMITED. 610 DUFFERIN AVE, WINNIPEG, R2W 2Z2 (06)  
 SILVERWOOD INDUSTRIES LIMITED. 1525 BUFFALO PLACE, WINNIPEG, R3T 3Y3 (06)

SASKATCHEWA

DAIRY PRODUCERS CO-OPERATIVE LIMITED. (MELFORT), PO BOX 560, REGINA, S4P 3A5 (04)  
 DAIRY PRODUCERS CO-OPERATIVE LIMITED. (PRINCE ALBERT), P O BOX 560, REGINA, S4P 3A5 (04)  
 DAIRY PRODUCERS CO-OPERATIVE LIMITED. (IN BATTLEFORD), PO BOX 560, REGINA, S4P 3A5 (04)  
 DAIRY PRODUCERS CO-OPERATIVE LIMITED. (LLDYOMINSTER), PO BOX 560, REGINA, S4P 3A5 (04)  
 DAIRY PRODUCERS CO-OPERATIVE LIMITED. (SWIFT CURRENT), PO BOX 560, REGINA, S4P 3A5 (04)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1041  
 FLUID MILK INDUSTRY  
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1041  
 INDUSTRIE DU LAIT DE CONSOMMATION  
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

SASKATCHEWAN

DAIRY PRODUCERS CO-OPERATIVE LIMITED. (SASKATOON, PO BOX 560, REGINA, S4P 3A5 (06)  
 DAIRY PRODUCERS CO-OPERATIVE LIMITED. (WEYBURN), PO BOX 560, REGINA, S4P 3A5 (04)  
 DAIRY PRODUCERS CO-OPERATIVE LIMITED. PO BOX 560, REGINA, S4P 3A5 (06)  
 PALM DAIRIES LIMITED. MCINTYRE & SEVENTH AVENUE, REGINA, S4P 2Z4 (05)  
 PALM DAIRIES LIMITED. 520-46 ST E - BOX 409, SASKATOON, S7K 3L3 (05)

ALBERTA

LUCERNE FOODS LIMITED. (EDMONTON MILK DIV), 840 CAMBIE ST, VANCOUVER, V6B 4J2 (05)  
 PALM DAIRIES LIMITED. PO BOX 127, EDMONTON, T5J 2H9 (07)  
 PALM DAIRIES LIMITED. 516-5TH AVENUE SOUTH, LETHBRIDGE, T1J 0T8 (05)  
 PALM DAIRIES LIMITED. 1939 CENTRE AVE SE, CALGARY, T2E 0A8 (07)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

FORMOST FOODS LTD. BOX 2600, VANCOUVER, V6B 3WB (05)  
 FRASER MAID DAIRY PRODUCTS LTD. 473 - 3RD AVENUE, PRINCE GEORGE, V2L 3C1 (04)  
 FRASER VALLEY MILK PRODUCERS COOPERATIVE ASSOCIATION. (ARMSTRONG), PO BOX 9100, VANCOUVER, V6B 4G4 (04)  
 FRASER VALLEY MILK PRODUCERS COOPERATIVE ASSOCIATION. 3204-27TH AVENUE WEST, VERNON, V1T 1R8 (06)  
 FRASER VALLEY MILK PRODUCERS COOPERATIVE ASSOCIATION. PO BOX 9100, VANCOUVER, V6B 4G4 (08)  
 FRASER VALLEY MILK PRODUCERS COOPERATIVE ASSOCIATION. (KITIMAT), PO BOX 9100, VANCOUVER, V6B 4G4 (03)  
 FRASER VALLEY MILK PRODUCERS COOPERATIVE ASSOCIATION. (COURTENAY), PO BOX 9100, VANCOUVER, V6B 4G4 (04)  
 FRASER VALLEY MILK PRODUCERS COOPERATIVE ASSOCIATION. (SAROIS), PO BOX 9100, VANCOUVER, V6B 4G4 (05)  
 FRASER VALLEY MILK PRODUCERS COOPERATIVE ASSOCIATION. (OELAIR), PO BOX 9100, VANCOUVER, V6B 4G4 (06)  
 ISLAND FARMS DAIRIES CO-OP ASSN. 2220 DOWLER PLACE P O BOX 38, VICTORIA, V8W 2M1 (07)  
 LUCERNE FOODS LIMITED. (BURNABY), 840 CAMBIE ST, VANCOUVER, V6B 4J2 (05)  
 MCKINNON HOLDINGS LTD. 3313 NANAIMO HWY, PORT ALBERNI, V9Y 7L6 (03)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (DAWSON CREEK), 16110-116TH AVENUE BOX 367, EDMONTON, T5J 2J8 (03)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (FORT ST JOHN), 16110-116TH AVENUE BOX 367, EDMONTON, T5J 2J8 (03)  
 PALM DAIRIES LIMITED. PO BOX 2032, VANCOUVER, V6B 3R8 (06)  
 PALM DAIRIES LIMITED. PO BOX 2384, PRINCE GEORGE, V2N 1A0 (04)  
 PALM DAIRIES LIMITED. 711 RADIO AVENUE, NELSON, V1L 3L2 (04)  
 PALM DAIRIES LIMITED. PO BOX 727, VICTORIA, V8W 2P9 (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-

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

### Section III

#### SIC 1049 - OTHER DAIRY PRODUCTS INDUSTRIES

#### INTRODUCTION

This industry comprises establishments primarily engaged in manufacturing dairy products not elsewhere classified.

Users of this publication will note that no detailed raw materials or shipments information is presented at this industry level but have been combined at the level of SIC 104.

In 1983, this industry had a total of 232 establishments. Shipments of goods of own manufacture increased 4.6% to \$3,242.6 million in 1983 from \$3,099.7 million in 1982. The cost of materials and supplies increased 4.0% to \$2,504.9 million in 1983 from \$2,409.6 million in 1982.

In summary, between 1982 and 1983 selected ratios in manufacturing activity show the following trends:

TEXT TABLE I. Ratios, 1982 and 1983

TABLEAU EXPLICATIF I. Ratios, 1982 et 1983

	1982	1983
	per cent - pourcentage	
Cost of raw materials and supplies - Coût des matières premières et fournitures:		
Production	78.1	76.9
Containers - Contenants:		
Production	5.8	6.0
Value added - Valeur ajoutée:		
Production	20.2	21.3
Production wages - Salaires à la production:		
Production	5.3	5.3
Production wages - Salaires à la production:		
Value added - Valeur ajoutée	26.2	24.7

#### CTI 1049 - AUTRES INDUSTRIES DE PRODUITS LAITIERS

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la préparation de produits laitiers non classifiés ailleurs.

Les utilisateurs de cette publication doivent prendre note qu'il n'y a aucune donnée détaillée sur les matières premières ni sur les livraisons au niveau de cette industrie mais les données sont groupées au niveau de la CTI 104.

En 1983 cette industrie comptait 232 établissements. Les livraisons de produits de propre fabrication ont augmenté de 4.6% à \$3,242.6 millions en 1983 de \$3,099.7 millions en 1982. Le coût des matières et fournitures a augmenté de 4.0% à \$2,504.9 millions en 1983 de \$2,409.6 millions en 1982.

Les pourcentages ci-dessous indiquent sommairement l'évolution de l'activité manufacturière entre 1982 et 1983:

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

1980 SIC(1) 1049 Other Dairy Products Industries

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 CT(1) 1049 Autres industries de produits laitiers

	Number of estab- lish- ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			Value added								
		Production and related workers			Cost of fuel and elec- tricity	Cost of materials and supplies	Value of shipments of goods of own manu- facture	Value added	Number of working owners and partners	Employees										
		Travailleurs de la production et assimilés								Salariés										
		Number	Thousands of per- son-hours paid	Wages						Nombre	Salaries and wages									
		Nombre	Milliers d'heures- personnes payées	Salaires						Nombre	Traitements et salaires									
thousands of dollars													thousands of dollars							
milliers de dollars													milliers de dollars							
<b>1982:</b>																				
Newfoundland - Terre- Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x							
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	7	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x							
Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	3	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x							
New Brunswick - Nouveau- Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x							
Québec	68	3,793	8,172	82,379	27,801	1,268,887	1,668,670	362,964	33	5,314	117,962	405,663								
Ontario	x	2,733	5,657	52,081	18,406	776,131	958,195	164,485	6	3,636	71,721	202,056								
Manitoba	19	220	463	3,807	2,020	57,801	80,385	17,579	-	410	7,726	19,453								
Saskatchewan	4	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x							
Alberta	26	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x							
British Columbia - Co- lombie-Britannique	3	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x							
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
<b>Canada</b>	x	<b>7,918</b>	<b>16,748</b>	<b>162,803</b>	<b>54,616</b>	<b>2,409,622</b>	<b>3,099,713</b>	<b>622,308</b>	<b>39</b>	<b>11,634</b>	<b>246,583</b>	<b>708,068</b>								
<b>1983:</b>																				
Newfoundland - Terre- Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x							
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	7	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x							
Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	3	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x							
New Brunswick - Nouveau- Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x							
Québec	72	3,607	7,621	82,475	29,775	1,326,431	1,737,808	384,970	37	5,196	122,910	438,489								
Ontario	93	2,858	6,037	58,026	18,461	803,039	1,004,840	190,926	5	3,699	78,546	212,446								
Manitoba	20	226	461	3,942	2,195	66,508	88,510	21,188	-	389	7,605	21,777								
Saskatchewan	4	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x							
Alberta	26	649	1,382	16,348	4,195	182,350	245,329	61,551	-	1,328	33,543	65,303								
British Columbia - Co- lombie-Britannique	4	71	132	1,333	262	15,504	21,311	5,601	-	150	3,458	5,708								
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
<b>Canada</b>	<b>232</b>	<b>7,883</b>	<b>16,632</b>	<b>171,457</b>	<b>59,493</b>	<b>2,504,861</b>	<b>3,242,589</b>	<b>694,852</b>	<b>42</b>	<b>11,547</b>	<b>262,362</b>	<b>777,577</b>								
<b>Percentage change - Taux de variation:</b>																				
1983/1982	x	-0.4	-0.7	+5.3	+8.9	+4.0	+4.6	+11.7	+7.7	-0.7	+6.4	+9.8								

(1) User should refer to introduction for concordance to 1970 SIC.

(1) L'utilisateur devrait consulter l'introduction quant à la concordance avec la CAE de 1970.

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed,(1) 1983

1980 SIC(2) 1049 Other Dairy Products Industries

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux(1) 1983

1980 CTH(2) 1049 Autres industries de produits laitiers

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments Nombre d'étab- lissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale								
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and elec- tricity Cout du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Cout des matières et fournitures	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 propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée					
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires						
thousands of dollars milliers de dollars																	
milliers de dollars																	
0- 4	39	85	155	1,370	328	11,900	15,265	3,145	10	94	1,507	3,292					
5- 9	35	228	472	4,274	920	47,708	57,354	9,145	3	261	4,894	9,349					
10- 19	47	541	1,044	9,268	2,696	120,960	150,875	28,107	2	677	12,038	28,830					
20- 49	55	1,265	2,671	24,334	10,575	368,576	469,331	94,220	27	1,675	33,239	97,764					
50- 99	34	1,672	3,585	36,230	18,860	648,411	799,312	133,865	-	2,249	50,903	143,054					
100-199	15	1,656	3,485	35,588	14,980	576,362	728,882	139,955	-	2,126	47,665	154,065					
200-499	6																
500-999	-																
1,000 or over - ou plus	1																
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires																	
Total	232	7,883	16,632	171,457	59,493	2,504,861	3,242,589	694,852	42	11,547	262,362	777,577					

(1) Includes working owners and partners.

(1) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

(2) User should refer to the introduction for concordance to 1970 SIC.

(2) L'utilisateur devrait consulter l'introduction avant la concordance avec le CTH de 1970.

TABLE 3. Inventories, 1983

TABLEAU 3. Stocks, 1983

		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produit ou matières achetés pour la revente	
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	Total		
thousands of dollars - milliers de dollars							
Opening - Ouverture							
Newfoundland - Terre-Neuve		x	x	x	x	x	
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard		x	x	x	x	x	
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse		x	x	x	x	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick		x	x	x	x	x	
Québec	100,393		1,077	78,215	179,682	13,846	
Ontario	28,235		10,648	56,285	95,167	1,311	
Manitoba	1,104		22	3,407	4,534	148	
Saskatchewan	x		x	x	x	x	
Alberta	2,240		-	10,300	12,541	1,904	
British Columbia - Colombie-Britannique	1,255		x	x	1,330	x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest			-	-	-	-	
Canada	136,302		11,824	154,726	302,852	30,125	
Closing - Fermeture:							
Newfoundland - Terre-Neuve		x	x	x	x	x	
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard		x	x	x	x	x	
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse		x	x	x	x	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick		x	x	x	x	x	
Québec	116,254		1,569	81,092	198,917	15,630	
Ontario	32,066		12,903	61,616	106,584	1,950	
Manitoba	1,250		41	4,769	8,061	134	
Saskatchewan	x		x	x	x	x	
Alberta	2,459		-	13,067	15,526	2,163	
British Columbia - Colombie-Britannique	1,074		x	x	1,205	x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest			-	-	-	-	
Canada	156,454		14,614	168,553	339,622	21,980	

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1049  
 OTHER DAIRY PRODUCTS INDUSTRIES  
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)  
 =====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1049  
 AUTRES INDUSTRIES DE PRODUITS LAITIERS  
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)  
 =====

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE  
 =====

BROOKFIELD ICE CREAM LTD., PO BOX 217, ST JOHN S, A1C 5G4 (05)

PRINCE EDWARD ISLAND -- ILE DU PRINCE EDOUARD  
 =====

AMALGAMATED DAIRIES LIMITED. (CRAPAUD), PO BOX 1446, SUMMERSIDE, C1N 4K4 (01)  
 AMALGAMATED DAIRIES LIMITED. PO BOX 1446, SUMMERSIDE, C1N 4K4 (05)  
 AMALGAMATED DAIRIES LIMITED. (DLEARY), BOX 1446, SUMMERSIDE, C1N 4K4 (02)  
 PERFECTION FOODS LTD. PO BOX 640, CHARLOTTETOWN, C1A 7L3 (06)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ECOSSE  
 =====

FARMERS CO-OPERATIVE DAIRY LTD., (SALMON RIVER), PO BOX 8114, HALIFAX, B3K 5L8 (05)  
 SCOTSBURN CO-OPERATIVE SERVICES LTD., (BROOKFIELD FOODS), PO BDX 768, TRURD, B2N 5G4 (05)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK  
 =====

BRAXCO LIMITED. 91 MILLIDGE AVE, SAINT JOHN, E2K 2M3 (04)  
 CARLETON CO-OPERATIVE LTD., PO BDX 98, FLORENCEVILLE, EOJ 1K0 (04)

QUEBEC  
 =====

AGRINOVE COOPERATIVE AGRO-ALIMENTAIRE. (ST-AGAPIT), 180 BOUL BEGIN CP 4600, STE CLAIRE CTE BELLEGACHE, GOR 2V0 (05)  
 AGRINOVE COOPERATIVE AGRO-ALIMENTAIRE. 180 BOUL BEGIN CP 4600, STE CLAIRE CTE BELLEGACHE, GOR 2V0 (07)  
 AGRINOVE COOPERATIVE AGRO-ALIMENTAIRE. (BEAUCEVILLE), 180 BDUL BEGIN CP 4600, STE CLAIRE CTE BELLEGACHE, GOR 2V0 (05)  
 AGRINOVE COOPERATIVE AGRO-ALIMENTAIRE. (LADURANTAYE), 180 BOUL BEGIN CP 4600, STE CLAIRE CTE BELLEGACHE, GOR 2V0 (05)  
 AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE. (FROMAGERIE BEAUJEU), 10 RUE LAVAL, GRANBY, J2G 7G1 (04)

AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE. (WEEDON), 10 RUE LAVAL, GRANBY, J2G 7G1 (03)  
 AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE. CP 6000 510 RUE PRINCIPAL, GRANBY, J2G 7G2 (07)  
 AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE. (LOUISEVILLE), 10 RUE LAVAL, GRANBY, J2G 7G1 (04)  
 AGRPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE. (PLESSISVILLE), 10 RUE LAVAL, GRANBY, J2G 7G1 (05)  
 AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE. (BON CONSEIL), 10 RUE LAVAL, GRANBY, J2G 7G1 (06)

AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE. (FROMAGE D'OKA), 1400 CHEMIN D OKA, OKA CTE DEUX MONTAGNES, J0N 1E0 (04)  
 AGROPUR COOPERATIVE AGROALIMENTAIRE. (LA PERADE), 10 RUE LAVAL, GRANBY, J2G 7G1 (05)  
 ALBERT PERRON INC. PO BOX 26, ST PRIME CTE RDerval, GOW 2W0 (03)  
 ALIMENTS CULINAR INC. 995 CADORET CP 640, ST HYACINTHE, J2S 7V6 (04)  
 BEURERIE LAFRENIERE LTEE, LAVERLOCHERE CTE TEMISCAMINGUE, J0Z 2P0 (04)

CARNATION INC. (SHERBROOKE), 4174 DUNOAS ST W, TORONTO, M8X 1X3 (05)  
 COOPERATIVE AGRICOLE DE LA COTE SUD, (ST ALEXANDRE), RDUITE 230 CP 410, LA PDCATIERE, GOR 1Z0 (06)  
 CREMERIE ST-GERARD INC. 1685 RUE SALABERRY, MONTREAL, H3M 1K3 (04)  
 CREMERIE ROY LTEE, 220 PRINCIPALE CP 173, ST JACQUES CTE MONCALM, J0K 2R0 (02)  
 CREMERIE ST BONIFACE INC. 378 PRINCIPALE, ST BONIFACE DE SHAWINIGAN, GOX 2L0 (03)

CREMERIE ST FIDELE INC. CP 27, ST FIDELE CTE CHARLEVOIX, GOT 1H0 (04)  
 DALPHE & FRERES COMPAGNIE INC. VERCHERES VILLAGE CTE VERCHERES, J0L 2R0 (05)  
 FROMAGE COTE INC. 80 RUE HOTEL DE VILLE C P 178, WARWICK, JOA 1M0 (04)  
 FROMAGE VICTORIA INC. 101 RUE AQUEUC, VICTORIAVILLE, GGP 1M2 (04)  
 FROMAGERIE ERMIETE, ABBAYE ST BENOID DU LAC CTE BROME, JOB 2M0 (04)

FROMAGERIE LEMAIRE LTEE. ST CYRILLE DE WENDOVER CTE DRUMMOND, J0C 1H0 (03)  
 FROMAGERIE MIRABEL 1983 INC. 1022 RANG ST-CAMILLE, BELLEFEUILLE CTE TERREBONNE, J0R 1A0 (03)  
 FROMAGES LA CHAUDIERE INC. 3226 LAVAL NORD, LAC MEGANTIC, G6B 1A4 (03)  
 FROZEN DESSERTS LTD. 2080 LESPERANCE ST, MONTREAL, H2K 2N9 (04)  
 KRAFT LIMITED. (MOUNT ROYAL), PO BOX 6118, MONTREAL, H3C 3J3 (10)

LA CREMERIE UNIC LTEE, CP 1178, AMQUI CTE MATAPEDIA, GOJ 1B0 (04)  
 LA FERME DELICHOIX INC. 150 AUTHIER ST, VILLE ST LAURENT, H4M 2C6 (04)  
 LA LAITERIE ETCHEMIN INC. CP 99, STE GERMAINE CTE DORCHESTER, GOR 1S0 (04)  
 LACTANTIA LTEE, CP 860, VICTORIAVILLE CTE ARTHABASKA, GGP 7W7 (06)  
 LAITERIE CHALIFDUX INC. R R 1, ST PIERRE DE SOREL, J3P 3R9 (04)

LES ALIMENTS DELISLE FOODS LTD/LTEE. (NICOLET), 100 RUE LAUZON, BOUCHERVILLE, J4B 1E6 (05)  
 LES FROMAGES CRESCENT LTEE. 100 STINSON AVENUE, ST-LAURENT, H4N 2E8 (06)  
 LES FROMAGES GAMMA INC. 608 RUISEAU BARRIE, MARIEVILLE CTE RDOUVILLE, J0L 1J0 (04)  
 LES FROMAGES SAPUTO LTEE. 8500 - 8EME AVENUE, VILLE ST-MICHEL, H1Z 2W4 (05)  
 LES PRODUITS DE MARQUE LIBERTE INC. 1423 BOUL PROVENCHER, BROSSARD, J4W 1Z3 (04)

LES PRODUITS LAITIERS ASTDN INC. CP 860, VICTORIAVILLE, GGP 7W7 (04)  
 LES PRODUITS LAITIERS J A BARIBEAU LTEE. 1583 NOTRE DAME, ST MAURICE CTE CHAMPLAIN, GOX 2X0 (03)  
 LES PRODUITS LUSSIER LTEE. 2875 RUE NELSON, ST HYACINTHE, J2S 1Y5 (01)  
 LES PRODUITS REGAL (1980) INC. (DIVISION CREME GLACEE), 1025 BOUL STE MARTHE, THETFORD MINES, G6G 6L7 (04)  
 M MAURICE ST LAURENT LTEE. ST BRUNO CTE LAC ST JEAN, GOW 2L0 (03)

NUTRINOR COOP. AGROALIMENTAIRE DU SAGUENAY LAC ST JEAN. 299 - 5IE AVENUE, DOLBEAU CO LAC ST JEAN B, G8L 1X1 (04)  
 NUTRINOR COOP. AGROALIMENTAIRE DU SAGUENAY LAC ST JEAN, (NORMANDIN), CP 190 DESBIENS, CTE LAC ST JEAN, GOW 1N0 (03)  
 NUTRINOR COOP. AGROALIMENTAIRE DU SAGUENAY LAC ST JEAN, CP 190 DESBIENS, CTE LAC ST JEAN, GOW 1N0 (05)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1049  
 OTHER DAIRY PRODUCTS INDUSTRIES  
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1049  
 AUTRES INDUSTRIES DE PRODUITS LAITIERS  
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

## QUEBEC

NUTRINOR COOP. AGRICOLE DU SAGUENAY LAC ST JEAN, (KENDAMI), CP 190, DESBIENS, G0W 1ND (D3)  
 PRODUITS CAILLETTE INC., 116 BLVD EST, MASKINONGE VILLAGE CTE MASKINONGE, J0K 1ND (D5)  
 PURDEL COOPERATIVE AGRO ALIMENTAIRE, (TRDOS-PISTOLES), 155 ST JEAN BAPTISTE, BIC CTE RIMOUSKI, G0L 1BD (D5)  
 PURDEL COOPERATIVE AGRICOLE ALIMENTAIRE, (AMQUI), 155 ST JEAN BAPTISTE, BIC CTE RIMOUSKI, G0L 1BD (D4)  
 ROLAND L ETOILE, RR 1, GREENLAY CTE RICHMOND, J0B 1VD (D3)

SOC CO-OP AGRICOLE DE BEURRERIE ST GUILLAUME, ST GUILLAUME D UPTON CTE YAMASKA, J0C 1LD (D4)  
 SOC CO-OP AGRICOLE DE PIERREVILLE, 1099 MAURAUDET, PIERREVILLE CTE YAMASKA, J0G 1JD (D1)  
 SYNDICAT GILBERT, ST JOSEPH DE BEAUCE, G0S 2VD (D2)

## ONTARIO

ATWOOD CHEESE CO LTD, RR 1, ATWOOD, N0G 1BD (D4)  
 AULT FOODS LIMITED, PO BOX 430-490 GORDON ST, WINCHESTER, K0C 2KD (D7)  
 AULT FOODS LIMITED, (CREAMERY DIV), NEW DUNDEE, N0B 2ED (D5)  
 AULT FOODS LIMITED, (THORNLD CHEESE DIV), CP 7, LAVERLOCHERE CTE TEMISCAMINGUE, J0Z 2PD (D3)  
 AULT FOODS LIMITED, (STACEY BRDS DIV), PD BOX 13D, MITCHELL, N0K 1ND (D6)

AULT FOODS LIMITED, (NAPANEE), BOX 430, WINCHESTER, K0C 2KD (D6)  
 AULT FOODS LIMITED, BALDERSON, K0G 1AD (D5)  
 BADEN CHEESE FACTORY LTD, PO BOX 4D, BADEN, N0B 1GD (D4)  
 BEATRICE FOODS (ONTARIO) LIMITED, 420 TALBOT STREET EAST, AYLMER, N5H 1J5 (D3)  
 BEATRICE FOODS (ONTARIO) LIMITED, BOX 460 - 473 NORFOLK ST NORTH, SIMCOE, N3Y 4L5 (D6)

BEATRICE INTERNATIONAL (CANADA) LTD, PO BOX 1D, ST GEORGE, N0E 1ND (D5)  
 BELLE VALLEE CREAMERY LTD, BELLE VALLEE, PDJ 1AD (D2)  
 BRIARS DAIRY LIMITED, SUTTON WEST, L0E 1RD (D2)  
 BRIGHT CHEESE & BUTTER MFG CO LTD, RR 1, BRIGHT, N0J 1BD (D2)  
 BROKE BOND INC, PD BOX 1, BELLEVILLE, K8N 5A1 (D7)

CANADA PACKERS INC, (PATON RD), 95 ST CLAIR AVE W, TORONTO, M4V 1P2 (D5)  
 CANADA PACKERS INC, (MOUNT FOREST), 95 ST CLAIR AVE W, TORONTO, M4V 1P2 (D4)  
 CANADA PACKERS INC, (HARRISTON), 95 ST CLAIR AVE W, IMPERIAL LIFE BLDG TORONTO, M4V 1P2 (D6)  
 CARNATION INC, (AYLMER), 4174 DUNDAS ST W, TORONTO, M8X 1X3 (D5)  
 CLOVER MEADOW CREAMERY LTD, 740 DUFFERIN ST, TORONTO, M6H 3K6 (D3)

DARIGOLD PRODUCTS LTD, 550 SPEERS ROAD, OAKVILLE, L6K 2G3 (D5)  
 DAVID CHAPMANS ICE CREAM LTD, 160 MAIN ST W, MARKDALE, N0C 1H0 (D4)  
 EPLETT DAIRIES COMPANY LTD, 16 SHAFTSBURY LANE, BRAMPTON, L6T 4G7 (D6)  
 GAY LEA FOODS CO-OPERATIVE LIMITED, TEESWATER, N0G 2SD (D5)  
 GAY LEA FOODS CO-OPERATIVE LIMITED, 21 SPEEDVALE AVE W, GUELPH, N1H 1J5 (D6)

GRAHAM CREAMERY LTD, ALEXANDRIA, K0C 1AD (D3)  
 GRAND CHEESE CO LTD, 175 MILVAN DR, WESTON, M9L 1Z8 (D5)  
 HARROWSMITH CHEESE FACTORY LIMITED, PD BOX 38, HARROWSMITH, K0H 1V0 (D5)  
 INTERMETCO LIMITED, (WESTERN BIRD HILL CREAMERY DIV), 62 BRISBANE ROAD, DOWNSVIEW, M3J 2K2 (D5)  
 KRAFT LIMITED, (INGLESIDE), PD BOX 6118, MONTREAL, H3C 3J3 (D6)

KRAFT LIMITED, (WILLIAMSTOWN), PD BOX 6118, MONTREAL, H3C 3J3 (D5)  
 KRAFT LIMITED, (WOLFE ISLAND), PD BOX 6118, MONTREAL, H3C 3J3 (D4)  
 LES ALIMENTS DELISLE FOODS LTD/LTEE, (WALTER GLITZ CHEESE DIV), PO 40, MILFERTON, N0K 1MD (D4)  
 MAPLE DALE CHEESE LIMITED, RR 2, ROSLIN, K0K 2YD (D3)  
 MILLBANK CHEESE & BUTTER LTD, MILLBANK, N0K 1LD (D4)

DAK GROVE CHEESE FACTORY LTD, NEW HAMBURG, N0B 2G0 (D2)  
 PINE RIVER CHEESE & BUTTER CO-OP, RR 4, RIPLEY, N0G 2R0 (D4)  
 PRODUITS PEEBLES LIMITÉE, (CORNWALL), 5650 IBERVILLE ST ROOM 102, MONTREAL, H2G 2B4 (D4)  
 RIVERSIDE CHEESE & BUTTER INC, 7 RIVERSIDE DR PD BOX 627, TRENTON, K8V 5R7 (D4)  
 SALERNO DAIRY PRODUCTS LTD, 20 MORLEY STREET, HAMILTON, L8H 3R7 (D5)

SEAFORTH CREAMERY 1981 INC, MAIN STREET, SEAFORTH, N0K 1WD (D4)  
 SILANI SWEET CHEESE LTD, RR 2, SCHONBERG, L0G 1T0 (D4)  
 SILVERWOOD INDUSTRIES LIMITED, (401), 980 WILTON GROVE RD, LONDON, N6A 1NB (D6)  
 SILVERWOOD INDUSTRIES LIMITED, 1275 LAWRENCE AVENUE EAST, DON MILLS, M3A 3P9 (D5)  
 SPATARO CHEESE PRODUCTS LIMITED, RR 1, COOKSTOWN, L0L 1LD (D3)

ST ALBERT CO-OP CHEESE MFG ASS, ST ALBERT, K0A 3C0 (D4)  
 STONEY CREEK DAIRIES LTD, 135-137 KING ST EAST, STONEY CREEK, L8G 1L4 (D4)  
 SUNDERLAND CREAMERY LTD, SUNDERLAND, L0C 1H0 (D3)  
 TAVISTOCK UNION CHEESE & BUTTER LTD, HOPE ST, TAVISTOCK, N0B 2RD (D4)  
 THE BEULAH CO-OPERATIVE BUTTER & CHEESE CO, RR 5, MADOC, K0K 2KD (D3)

THE BORDEN COMPANY LTD, (INGERSOLL), 250 CONSUMER RD STE 300, WILLOWDALE, M2J 4V6 (D5)  
 THE ELDORADO CHEESE LTD, ELDORADO, K0K 1Y0 (D2)  
 THE STIRLING CREAMERY LTD, 1 FRONT STREET, STIRLING, K0K 3ED (D3)  
 UNIONDALE CHEESE FACTORY INC, RR 1, LAKESIDE, N0M 2G0 (D3)  
 WINCHESTER CHEESE INC, BOX 430-294 ST LAWRENCE ST, WINCHESTER, K0C 2E0 (D6)

## MANITOBA

BOTHWELL CO-OP DAIRY SOCIETY LTD, (HARBER), PO BOX 119, NEW BOTHWELL, R0A 1C0 (D3)  
 BOTHWELL CO-OP DAIRY SOCIETY LTD, PO 119, NEW BOTHWELL, R0A 1C0 (D4)  
 LUCERNE FOODS LIMITED, (ICE CREAM DIV ST JAMES), 840 CAMBIE ST, VANCOUVER, V6B 4J2 (D3)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)	ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1049	CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1049
OTHER DAIRY PRODUCTS INDUSTRIES	AUTRES INDUSTRIES DE PRODUITS LAITIERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)	DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

MANITOBA  
=====

MANITOBA DAIRY CO-OPERATIVE LTD. (DAUPHIN). 570 ROSEBERRY STREET. WINNIPEG. R3H 0T2 (04)  
 MANITOBA DAIRY CO-OPERATIVE LTD. 570 ROSEBERRY STREET. WINNIPEG. R3H 0T2 (03)  
 MANITOBA DAIRY CO-OPERATIVE LTD. (ELKHORN). 570 ROSEBERRY STREET. WINNIPEG. R3H 0T2 (01)  
 MANITOBA DAIRY CO-OPERATIVE LTD. (ROSS BURN). 570 ROSEBERRY STREET. WINNIPEG. R3H 0T2 (04)  
 MANITOBA DAIRY CO-OPERATIVE LTD. (ROBLIN). 570 ROSEBERRY STREET. WINNIPEG. R3H 0T2 (01)  
 MANITOBA DAIRY CO-OPERATIVE LTD. (SWAN RIVER). 570 ROSEBERRY STREET. WINNIPEG. R3H 0T2 (01)  
 MANITOBA DAIRY CO-OPERATIVE LTD. BOX 329. PILOT MOUND. ROG 1P0 (03)  
 MANITOBA DAIRY CO-OPERATIVE LTD. (BRANOON). 570 ROSEBERRY STREET. WINNIPEG. R3H 0T2 (05)  
 MANITOBA DAIRY CO-OPERATIVE LTD. (WINKLER). 570 ROSEBERRY STREET. WINNIPEG. R3H 0T2 (04)  
 MODERN DAIRIES LIMITED. PO BOX 238. ST CLAUDE. ROG 1Z0 (04)  
 MODERN DAIRIES LIMITED. (GRUNTHAL). PO BOX 35. ST BONIFACE. R2H 3B5 (04)  
 SUPERIOR CHEESE (CANADA) LTD. BOX 3614 POSTAL STATION B. WINNIPEG. R2W 3R4 (04)

SASKATCHEWAN  
=====

DAIRY PRODUCERS CO-OPERATIVE LIMITED. (SASKATOON 501-23RD STREET W). P O BOX 560. REGINA. S4P 3A5 (05)  
 DAIRY PRODUCERS CO-OPERATIVE LIMITED. (YORKTON). PO BOX 560. REGINA. S4P 3A5 (05)  
 DAIRY PRODUCERS CO-OPERATIVE LIMITED. PO BOX 560. REGINA. S4P 3A5 (02)

ALBERTA  
=====

CENTRAL ALBERTA DAIRY POOL. (LETHBRIDGE). PO BOX 550. RED DEER. T4N 5G4 (05)  
 CENTRAL ALBERTA DAIRY POOL. (WETASKIWIN). PO BOX 550. RED DEER. T4N 5G4 (04)  
 CENTRAL ALBERTA DAIRY POOL. (CALGARY). PO BOX 550. RED DEER. T4N 5G4 (07)  
 CENTRAL ALBERTA DAIRY POOL. PO BOX 550. RED DEER. T4N 5G4 (06)  
 CENTRAL ALBERTA DAIRY POOL. (GLENWOOD). PO BOX 550. RED DEER. T4N 5G4 (04)  
 FAITH FARMS LTD. (WETASKIWIN). BOX 550. RED DEER. T4N 5G4 (03)  
 Foothills Creamery LTD. 4207-16TH STREET S E. CALGARY. T2G 3S2 (03)  
 LUCERNE FOODS LIMITED. (EDMONTON ICE CREAM DIV). 840 CAMBIE ST. VANCOUVER. V6B 4J2 (04)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (VEGREVILLE). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (03)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (PEACE RIVER). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (03)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (EVANSBURG). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (03)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (GRANDE PRAIRIE). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (04)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (THORSBY). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (02)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (BONNYVILLE). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (02)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (ST PAUL). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (03)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (BARRHEAD). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (04)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (WETASKIWIN). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (02)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (07)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (CAMROSE). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (04)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (VIKING). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (02)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (VERMILLION). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (01)  
 NORTHERN ALBERTA DAIRY POOL LTD. (BASHAW). BOX 367. EDMONTON. T5J 2J8 (04)  
 PASS DAIRY LTD. BELLEVUE. TOK 0C0 (03)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE  
=====

LUCERNE FOODS LIMITED. 979 MAINLAND ST. VANCOUVER. V6B 2T3 (04)  
 SCAROILLO CHEESE LTD. 6319 BERESFORD ST. BURNABY. V5E 1B3 (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-

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 of the Census

The Census of Manufactures is an annual survey of establishments primarily engaged in manufacturing, together with associated head offices, sales offices and auxiliary units classified to manufacturing industries. An establishment is the smallest operating unit for which records or estimated allocations can provide a specified range of basic industrial statistics (essentially employment data and the elements of input and output necessary to calculate 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 reporting units of multi-establishment companies. Other manufacturing establishments are surveyed by abbreviated "short form" 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 information on new establishments comes from applications to Revenue Canada for pay deduction account numbers for income tax purposes. This source does not identify establishments with no paid employment. Thus, to the extent that there are manufacturing operations with no paid employees, they ought to be in, but are omitted from the census. Of course, once on the census frame, establishments remain there, as long as they continue to be primarily engaged in manufacturing, whether or not they have paid employees.

### 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 is net of discounts, returns, allowances, sales taxes, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges

## NOTES EXPLICATIVES

### Étendue du recensement

Le Recensement des manufactures est une enquête annuelle auprès des établissements dont l'activité principale est la fabrication, de même qu'auprès des sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires classés dans les industries manufacturières. Un établissement est la plus petite unité d'exploitation pour laquelle il est possible de produire une gamme déterminée de statistiques industrielles de base, réelles ou estimées (essentiellement les données sur l'emploi et les éléments d'entrées et de sorties nécessaires au calcul de la valeur ajoutée). Dans le recensement, il s'agit en général d'une usine ou d'une fabrique.

Les données sont recueillies par le moyen de questionnaires détaillés obtenus de tous les établissements manufacturiers dont le volume de livraisons se situe au-delà d'un minimum (déterminé annuellement pour chaque industrie et chaque province) et de toutes les unités répondantes manufacturières des sociétés à établissements multiples. Les autres établissements manufacturiers sont enquêtés soit au moyen de questionnaires abrégés ou de leurs états financiers fournis par ces établissements ou obtenus d'après les documents administratifs. Depuis 1976, les documents administratifs sont la principale source de données pour ces petits établissements.

Pour ce qui est des nouveaux établissements, on utilise comme principale source d'information les demandes adressées à Revenu Canada pour l'obtention des numéros de compte de retenues sur la paie aux fins de l'impôt sur le revenu. Cette source n'identifie pas les établissements qui n'ont aucun employé rémunéré. De fait, certains établissements pourraient avoir des opérations manufacturières sans employé rémunéré et devraient être inclus, ceux-ci sont toutefois omis du recensement. Une fois qu'ils sont inclus dans le recensement, tous les établissements y demeurent, en autant que leur activité primaire est la fabrication, indépendamment qu'ils aient ou non des employés rémunérés.

### Explication des termes

Les notes sommaires qui suivent ne sont pas des définitions officielles, mais elles peuvent aider à mieux comprendre le contenu de certaines rubriques utilisées dans les tableaux publiés. Pour des définitions détaillées et certaines observations relatives aux explications qui précèdent, voir **Concepts et définitions du recensement des manufactures**, n° 31-528 au catalogue.

**Valeur des livraisons de produits de propre fabrication.** Représente la valeur marchande nette des livraisons de produits fabriqués par l'établissement déclarant ou pour son compte aux termes d'un contrat, à partir de matières lui appartenant. Cette valeur exclut les rabais, retours, remises, taxes de vente, taxes et droits d'accise, contenant des restituables, frais de

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.** Represent 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.

**Census value added.** In calculating census value added, the cost of purchased services is not deducted; in this it differs from the "true" value added concept of the System of National Accounts in which purchases of goods and services on current account from other establishments are deducted. However in the case of small establishments for which data are derived from administrative records and, in earlier years, from "short forms", purchased services are deducted in the calculation of value added. See note on "Comparability of Data".

**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.

Value added is useful in measuring output without duplication; adding shipments of steel producers and users, for example,

livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait (mais non les frais de livraison de l'établissement même). Elle comprend les recettes provenant des réparations et des travaux effectués sur des matières appartenant à autrui, les transferts à des unités déclarantes de la même entreprise, 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 dans cette valeur, mais les livraisons en consignation au Canada sont comptées avec les stocks jusqu'à la vente.

**Coût des matières et fournitures.** Représente l'utilisation des produits achetés au prix livré, c'est-à-dire comprenant les frais de transport et de manutention, les droits, etc. Il comprend les transferts entre des unités d'une même société et les travaux de fabrication effectués par autrui aux termes d'un contrat à partir de matières appartenant à l'établissement répondant.

**Valeur ajoutée déterminée par le recensement.** En calculant la valeur ajoutée déterminée par le recensement, les coûts de services achetés ne sont pas déduits; ceci diffère donc du concept de la valeur ajoutée "vraie" dans le système des comptes nationaux où les achats de biens et services sur les comptes courants de d'autres établissements, sont déduits. (Toutefois, dans le cas de petits établissements pour lesquels les données sont dérivées de documents administratifs et, pour les années antérieures, de "questionnaires abrégés", les achats de services sont déduits dans le calcul de la valeur ajoutée. Voir la note de "Comparabilité des données".)

**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, fournitures, combustible et électricité achetés et utilisés. Elle comprend les subventions à la production et exclut les taxes indirectes, le cas échéant.

**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 produits correspondantes des recettes ou sorties attribuables à l'activité non manufacturière. L'activité prise en compte dans la valeur ajoutée non manufacturière comprend: formation de capital fixe au moyen de sa propre main-d'œuvre et pour son propre usage; location des propres produits de l'entreprise, l'exploitation de cantines, 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 exclut les taxes indirectes à l'exception des taxes foncières et d'affaires.

La valeur ajoutée est utile parce qu'elle permet de mesurer la production sans double compte. Si on additionne les livraisons des producteurs

counts steel output twice. Census value added eliminates this for commodity output. The gross domestic product is a total of "pure" value added data.

**Working owners and partners.** Includes 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.

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

#### Confidentiality of Data for Individual Businesses

Statistics Canada is prohibited by law from publishing any statistics which would divulge information relating to any identifiable business without the previous consent in writing of that business.

#### Reporting Period

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. However, data of small establishments based on financial statements submitted to Revenue Canada relate to the

et des utilisateurs d'acier, par exemple, la production d'acier est comptée deux fois; la valeur ajoutée selon la définition du recensement élimine ce double compte relativement à la production. Le produit intérieur brut est un total de données sur la valeur ajoutée "pure".

**Propriétaires et associés actifs.** Cette rubrique ne comprend que les personnes actives dans des entreprises non constituées en sociétés.

**Salariés.** Ne comprend pas les propriétaires et associés actifs d'entreprises non constituées en sociétés, lesquels font l'objet d'une totalisation distincte, ni les travailleurs à la pièce de l'extérieur. On demande aux enquêtés le nombre moyen de salariés au cours de l'année. Dans le cas de l'activité manufacturière, les travailleurs de la production et assimilés comprennent ceux qui s'occupent de traitement, assemblage, entreposage, inspection, manutention, emballage, entretien, réparation, conciergerie et surveillance, ainsi que les contremaîtres actifs à l'établissement. Le personnel d'administration, de bureau et autres personnels hors fabrication comprend tous les employés des sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires, ainsi que les employés de la cantine, le personnel de recherche, les chauffeurs de camions, etc.

**Traitements et salaires.** Ceux-ci sont calculés avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations des employés au chapitre des avantages sociaux et de l'assurance sociale. Ils comprennent la rémunération des heures normales, des heures supplémentaires et des congés payés, ainsi que les gratifications, commissions versées aux employés réguliers, indemnités de départ, etc. Ils ne comprennent pas les retraits par les propriétaires et associés actifs d'entreprises non constituées en sociétés.

**Stocks.** Cette rubrique représente la valeur comptable des propres stocks détenus au Canada, y compris les marchandises en transit attribuées au répondant ou gardées par autrui en consignation.

#### Confidentialité des données relatives à des entreprises particulières

La loi interdit à Statistique Canada de publier des statistiques qui dévoilerait des renseignements permettant d'identifier une entreprise sans avoir obtenu au préalable l'autorisation écrite de cette entreprise.

#### Période de déclaration

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. Toutefois, les données sur les petits établissements fondées sur les états financiers soumis à Revenu Canada se rapportent à

taxation year, that is, any reporting year ending in the calendar year. These practices should be kept in mind in comparing census data with those compiled on a calendar year basis.

#### Commodity Data

Some industry reports give a table of shipments of selected commodities from all manufacturing industries, but for the most part, such all-industry commodity data are published only in **Products Shipped by Canadian Manufacturers**, Catalogue 31-211. This appears after totals for all particular industries are complete.

#### Industrial Classification

Each establishment is classified in its entirety to the industry of its main activity, though it may also engage in activities characteristic of other industries. Many head offices, sales offices and auxiliary units are included in the establishment returns, but others are considered 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.

Units reclassified to non-manufacturing industries most frequently go to wholesaling, since that activity is sometimes associated with manufacturing.

For information on conversion to the 1980 revision of the Standard Industrial Classification (SIC), see the introductory note in this report and notes below on historical comparability.

#### Non-response and Estimation

The majority of non-response and estimates are for small businesses which represent a very small percentage of manufacturing activity in all industries. In order to further improve data quality, various procedures are followed which are explained on the next page.

**Long forms.** Every effort is made to secure response from every establishment. In the few instances where this is not successful,

l'année d'imposition, c'est-à-dire à n'importe quelle année de déclaration se terminant dans le courant de l'année civile. Il faut donc tenir compte de ces distinctions lorsqu'on compare les données du recensement à celles qui sont établies en fonction de l'année civile.

#### Données sur les produits

Certaines publications présentent un tableau de livraisons de certains produits au niveau de toutes les industries manufacturières. Cependant, la majorité de telles données "toutes industries" ne se retrouvent seulement que dans la publication **Produits livrés par les fabricants canadiens**, no 31-211 au catalogue. Cette publication est disponible seulement après que toutes les industries sont complétées pour une année spécifique.

#### Classification industrielle

Chaque établissement est classé en totalité à l'industrie correspondant à son activité principale, même si on y exerce également des activités relevant d'autres industries. Bon nombre de sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires sont pris en compte dans les déclarations des établissements, alors que d'autres font l'objet de déclarations distinctes parce qu'ils sont situés à des endroits différents ou qu'ils constituent des entités à part. Les sièges sociaux sont classés à l'industrie principale de la société; les bureaux de vente et les unités auxiliaires sont traités de la même façon, sauf s'ils constituent des établissements dans une industrie non manufacturière.

Les unités reclassées dans des industries non manufacturières se retrouvent le plus souvent dans la vente de gros, du fait que cette activité est parfois associée à l'activité manufacturière.

Au sujet de la conversion selon l'édition de 1980 de la Classification type des industries (CTI), voir la note d'introduction et les notes ci-après concernant la comparabilité dans le temps.

#### Non-réponse et estimation

L'on retrouve la plupart des cas de non-réponse ou d'estimation au sein des petites entreprises, lesquelles ne représentent qu'un très faible pourcentage de l'activité manufacturière de toutes les industries. Afin d'améliorer davantage la qualité des données, un certain nombre de méthodes sont utilisées telles qu'expliquées ci-après.

**Formules longues.** Tous les efforts sont fait pour s'assurer une réponse de chacun des établissements, dans les rares cas où l'on ne peut

estimates are made, provided it has been determined that the establishment was in business during the census year. Such estimates are most often made by projection or repetition of the previous year's data. In some instances, only the value of shipments of goods of own manufacture or total revenue can be obtained. Other data are estimated on the basis of this, together with a previous year's return, or using other information such as industry averages. Some data from other surveys may also be used.

Partial response, such as supplying values but not quantities, is dealt with by a variety of estimation methods.

**Short forms.** It is often not feasible nor economical to determine whether small establishments not responding to the short form were in operation during the census year. Where it is a new establishment, such a non-respondent is retained on the mailing list in a "deferred" status, but dropped after failing, for three years to be confirmed as being an active manufacturer. To the extent that such establishments actually were in operation, there is undercoverage.

Where the non-respondent short-form establishment had responded previously, its recent figures are estimated from its previous return. Such estimates, however, will not be included in the data for more than one year, after which the establishment goes to the "deferred" status. To the extent that establishments estimated in these circumstances did not actually operate during the census year, there is overcoverage.

**Long and short forms.** A small amount of undercoverage, believed to be insignificant, results from not adding new establishments to the mailing list after June 1 of the reference year. Questionnaires are sent to new reporting units believed to be important in relation to industry totals.

**Impact on the data.** Manufacturing shipments estimated for long-form and short-form non-respondents from earlier returns, or otherwise, amounted to 1.1% of the total shipments for all manufacturing industries in 1982. These non-respondents numbered 4,482 or 17.3% of combined long and short forms or 12.5% of all census establishments.

élabore des estimations à condition qu'il ait été déterminé que l'établissement exerçait une activité durant l'année du recensement. Ces estimations sont faites le plus souvent par projection ou répétition de la déclaration de l'année précédente. Dans certains cas, il est seulement possible d'obtenir la valeur des livraisons de produits de propre fabrication ou les recettes totales; les autres données sont alors estimées à partir de ces renseignements, et ce d'après la déclaration antérieure ou d'autres informations telles que la moyenne pour l'industrie. On peut également utiliser des données partielles provenant d'autres enquêtes.

Dans le cas d'une réponse partielle, par exemple les valeurs mais non les quantités des livraisons d'un produit, on a recours à diverses méthodes d'estimation.

**Formules abrégées.** Il arrive souvent qu'il ne soit pas possible ou rentable de déterminer si de petits établissements qui n'ont pas répondu à la formule abrégée exerçaient une activité durant l'année du recensement. S'il s'agit d'un nouvel établissement, on le garde sur la liste d'envoi à titre "différé", puis on l'élimine au bout de trois ans s'il n'a pas été confirmé qu'il était un établissement manufacturier actif. Dans la mesure où de tels établissements exerçaient en fait une activité, il y a sous-dénombrément.

Si l'établissement qui n'a pas répondu à la formule abrégée avait répondu antérieurement, on estime les chiffres récents d'après sa déclaration précédente. De telles estimations ne seront cependant pas retenues pour plus d'un an, et après cette période l'établissement est mis en "différé" selon le processus décrit ci-haut. Dans la mesure où les établissements qui ont fait l'objet d'estimations dans de telles circonstances n'exerçaient pas, en fait, une activité durant l'année du recensement, il y a sur-dénombrément.

**Formules longues et abrégées.** Un certain sous-dénombrément, perçu comme étant marginal, résulte du fait qu'on cesse d'ajouter de nouveaux établissements à la liste d'envoi après le 1<sup>er</sup> juin de l'année de référence; toutefois, des questionnaires sont envoyés aux nouvelles entités qu'on estime importantes au niveau des totaux pour l'industrie à condition que la collecte des données pour l'industrie soit toujours en cours.

**Répercussions sur les données.** Les livraisons de produits manufacturés estimées pour les non-répondants aux formules longues et aux formules abrégées d'après des déclarations antérieures ou par tout autre moyen représentaient 1.1% du total pour l'ensemble de l'industrie manufacturière en 1982. Ces non-répondants étaient au nombre de 4,482 ou représentaient 17.3% de l'ensemble des établissements ayant reçu des formules longues et abrégées ou 12.5% de tous les établissements visés par le recensement.

See introductions to sections on particular industries for the impact of non-response at that level in 1983, where significant. All-industry non-response and estimation rates for the 1983 Census of Manufactures will be given in the publication, *The Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas, Catalogue 31-203*.

### Comparability of Data

Certain limitations to the comparability of some data are outlined below. These are considerations applicable to manufacturing industries generally. Where applicable and sufficiently important, remarks on data comparability specific to particular industries are included in the introductory sections of reports on those industries.

Totals for those statistics which include data from administrative records or "short forms" used for small establishments, may be incomplete or definitionally not wholly comparable with other totals. For these small establishments, all principal statistics are classified to manufacturing activity except for working owner and partner counts. Short-form data, beginning with 1980, more closely resemble long-form data than data based on administrative records. For data obtained from administrative records, the cost of all purchased services is included in the cost of materials and supplies used, and therefore excluded from value added. For data obtained from short-form questionnaires, the cost of purchased services is included in value added and excluded from cost of materials and supplies used, as is the case with long-form data. For the years 1970-1979, however, concepts used in tabulating short-form data, closely resembled those for data derived from administrative records. Short-form data for Quebec are constructed from a somewhat more detailed abbreviated questionnaire. It collects the cost of custom manufacturing done by others on materials owned by the establishment and the cost of goods purchased for resale; these are included in the cost of materials and supplies used and hence deducted in calculating value added. This conforms to long-form concepts, except for the inclusion of resale activity in manufacturing activity for short forms. The treatment of these items in the short form responses from other provinces is uncertain. It is possible the expense of custom manufacturing by others is not excluded from value added.

Voir les introductions aux sections portant sur des industries particulières pour ce qui est des répercussions de la non-réponse à ce niveau en 1983. Lorsque nécessaire, les taux de non-réponse et les taux d'estimation relativement à l'ensemble de l'industrie pour le recensement des manufactures de 1983 seront publiés dans la publication, *Industries manufacturières du Canada: Niveaux national et provincial*, n° 31-203 au catalogue.

### Comparabilité des données

Certaines limites à la comparabilité de quelques données sont exposées ci-après. Il s'agit de considérations qui sont dans l'ensemble valables pour les industries manufacturières. Lorsque leur importance le justifie, les remarques sur la comparabilité de données propres à certaines industries sont reprises dans les introductions des publications qui y sont consacrées.

Les totaux pour les statistiques qui comprennent des données provenant de dossiers administratifs ou de "questionnaires abrégés" utilisés pour les petits établissements peuvent être incomplets ou non entièrement comparables sur le plan des définitions aux autres totaux. Pour ces petits établissements, toutes les statistiques principales sont classées à l'activité manufacturière, à l'exception des propriétaires et associés actifs. Les données des questionnaires abrégés à compter de 1980 ressemblent davantage à celles des questionnaires longs qu'aux données établies à partir des dossiers administratifs. Dans le cas de ces dernières, le coût de tous les services achetés est inclus dans celui des matières et fournitures et, donc, exclu de la valeur ajoutée. Quant aux données obtenues à partir des questionnaires abrégés, le coût des services achetés est inclus dans la valeur ajoutée et exclu du coût des matières et fournitures utilisées, comme pour les données des questionnaires longs. Toutefois, pour la période 1970-1979, les concepts utilisés pour la totalisation des données des questionnaires abrégés ressemblent de près à ceux des données provenant des dossiers administratifs. Les données des questionnaires abrégés pour le Québec sont préparées à partir d'un questionnaire abrégé quelque peu plus détaillé qui recueille le coût de la fabrication à façon faite par d'autres pour les matières appartenant à l'établissement et le coût des biens achetés pour la revente, qui sont tous les deux inclus dans le coût des matières et fournitures utilisées et, donc, déduits lors du calcul de la valeur ajoutée. Ceci est conforme aux concepts utilisés pour les questionnaires longs, à l'exception de l'inclusion de la revente dans l'activité manufacturière pour les questionnaires courts. Le traitement de ces items, suite au retour des questionnaires abrégés des autres provinces, est incertain. Il est possible que le coût de la fabrication à façon par d'autres ne soit pas exclu de la valeur ajoutée.

As noted in earlier reports, coverage of new small establishments fluctuated in the 1973-1980 period. There were large increases in establishment and working owner and partner counts in 1978 owing to a concerted effort to remedy lowered coverage of small establishments, with smaller increases in 1979 and nominal increases in 1980. Impact on other data was limited in most industries. In addition, some 1,400 establishments were dropped from the 1975 Census mail-out under a new rule excluding establishments with no reported salaries and wages, and shipments of less than \$100,000. (This rule was discontinued, as financial statements filed with Revenue Canada, in wide use beginning with the 1976 Census, often show no salaries and wages for small firms actually making such payments.)

#### **Comparisons With Trade Data**

Direct comparison of import and export statistics with shipments data reported for commodities of domestic manufacture is not always possible. The Industrial Commodity Classification (ICC) used for domestic products and the Canadian International Trade Classification (CITC) are however reconcilable and the reader should request this for the commodities of interest from the Co-ordinator, Commodity Classification, Standards Division, Statistics Canada, R.H. Coats Building, Ottawa, K1A 0T6.

Comparisons are often influenced by the fact that the Census of Manufactures accepts fiscal year reporting (see "Reporting Period" above).

For detailed information on external trade, the reader should refer to **Imports, Merchandise Trade, Commodity Detail, Annual**, Statistics Canada, Catalogue 65-207, and **Exports, Merchandise Trade, Annual**, Statistics Canada, Catalogue 65-202.

#### **Monthly Data**

Current estimates of the value of shipments of goods of own manufacture for 22 industry groups and many industries 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. Commodity detail is not collected by this survey.

Comme il a été indiqué dans des publications antérieures, l'observation des nouveaux petits établissements à fluctué durant la période 1973-1980. Des augmentations importantes du nombre d'établissements et du nombre de propriétaires et associés actifs se sont produites en 1978 par suite de l'effort concerté en vue de remédier à la sous-observation des petits établissements; en 1979 les augmentations ont été faibles, et en 1980 elles ont été marginales. Les répercussions au niveau des autres données ont été limitées dans la plupart des industries. De plus, quelque 1,400 établissements ont été rayés de la liste d'envoi du recensement de 1975 conformément à une nouvelle règle excluant les établissements n'ayant déclaré aucune rémunération et dont la valeur des livraisons était inférieure à \$100,000. (Cette règle n'a pas été maintenue, parce que les déclarations financières soumises à Revenu Canada, qui ont été largement utilisées à compter du recensement de 1976, indiquent souvent aucune rémunération pour des petites entreprises qui effectuent en fait de tels paiements.)

#### **Comparaisons avec les données du commerce extérieur**

Il n'est pas toujours possible de faire une comparaison directe entre les statistiques sur les importations et les exportations et les données sur les livraisons de produits de fabrication canadienne. On peut cependant faire un rapprochement entre la Classification des produits industriels (CPI) utilisée pour les produits canadiens et la Nomenclature canadienne pour le commerce international des marchandises (NCCI), et le lecteur peut en faire la demande relativement aux produits qui l'intéressent en s'adressant au coordonnateur des classifications des produits, Division des normes, Statistique Canada, immeuble R.H. Coats, Ottawa, K1A 0T6.

Les comparaisons sont souvent influencées du fait que le recensement des manufactures accepte des déclarations en fonction de l'année financière (voir "Période déclaration" ci-haut).

Pour des renseignements détaillés sur le commerce extérieur, le lecteur peut consulter **Importations, commerce de marchandises: détail des produits**, annuel, Statistique Canada, n° 65-207 au catalogue et **Exportations, commerce de marchandises**, annuel, Statistique Canada, n° 65-202 au catalogue.

#### **Données mensuelles**

Des estimations courantes de la valeur des livraisons de produits de propre fabrication pour 22 groupes d'industries et un grand nombre d'industries sont publiées chaque mois dans **Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières**, n° 31-001 au catalogue. Ces estimations paraissent environ six semaines après la fin du mois pour lequel elles sont recueillies. L'enquête ne produit pas de renseignements sur le détail de la production.

## 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

23-001 The Dairy Review, Bil.

31-001 Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries, Bil.

32-024 Production and Inventories of Processed Cheese and Instant Skim Milk Powder, 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.

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 from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, price Canada \$5.00, Other Countries \$6.00.

## 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

23-001 La revue laitière, Bil.

31-001 Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières, Bil.

32-024 Production et stocks de fromage fondu et de poudre de lait écrémé instantané, 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

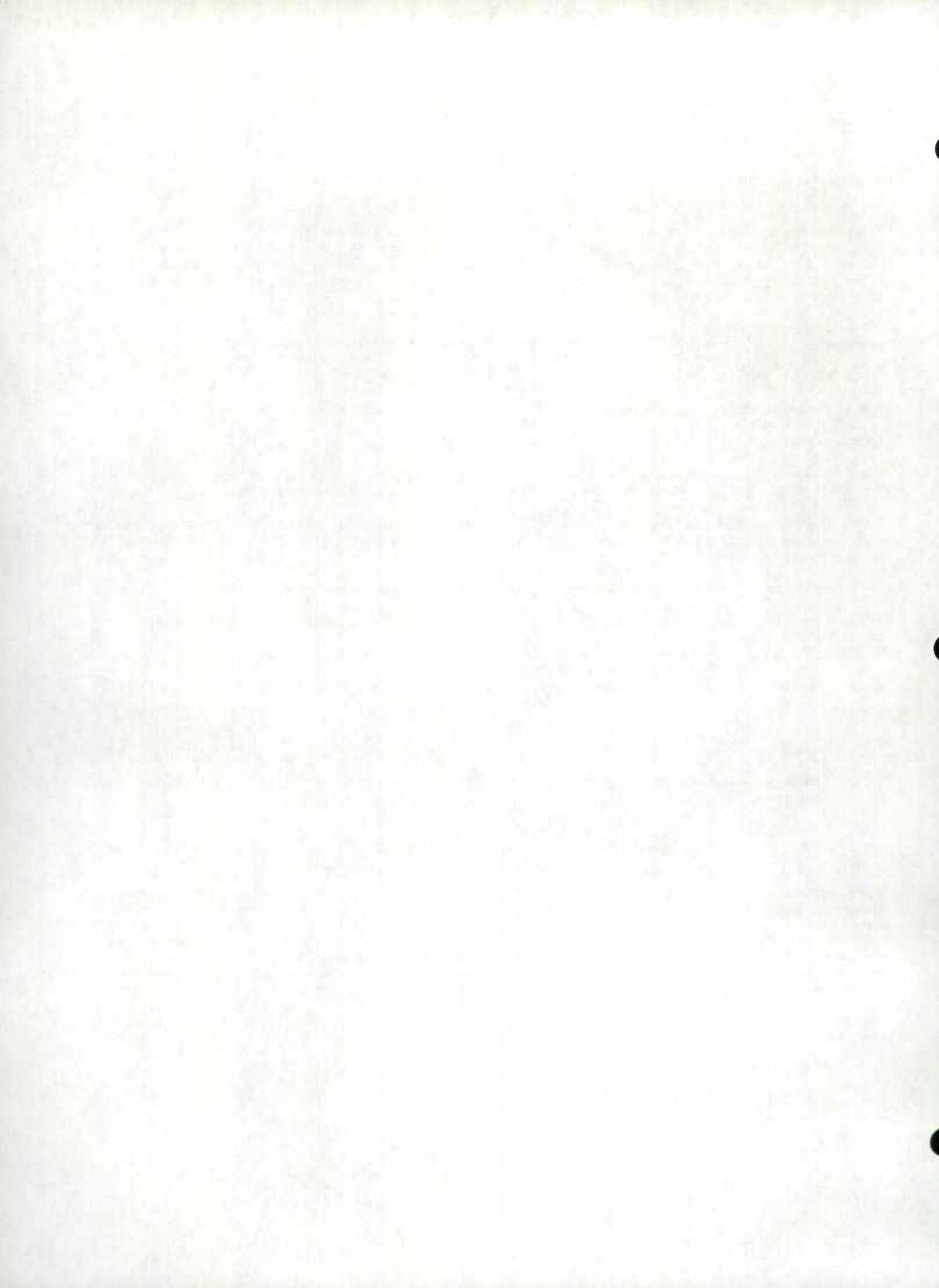
31-211 Produits livrés par les fabricants canadiens, Bil.

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 un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Nº 11-204F, prix Canada \$5.00, Autres pays \$6.00.





STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010713273

Canada