

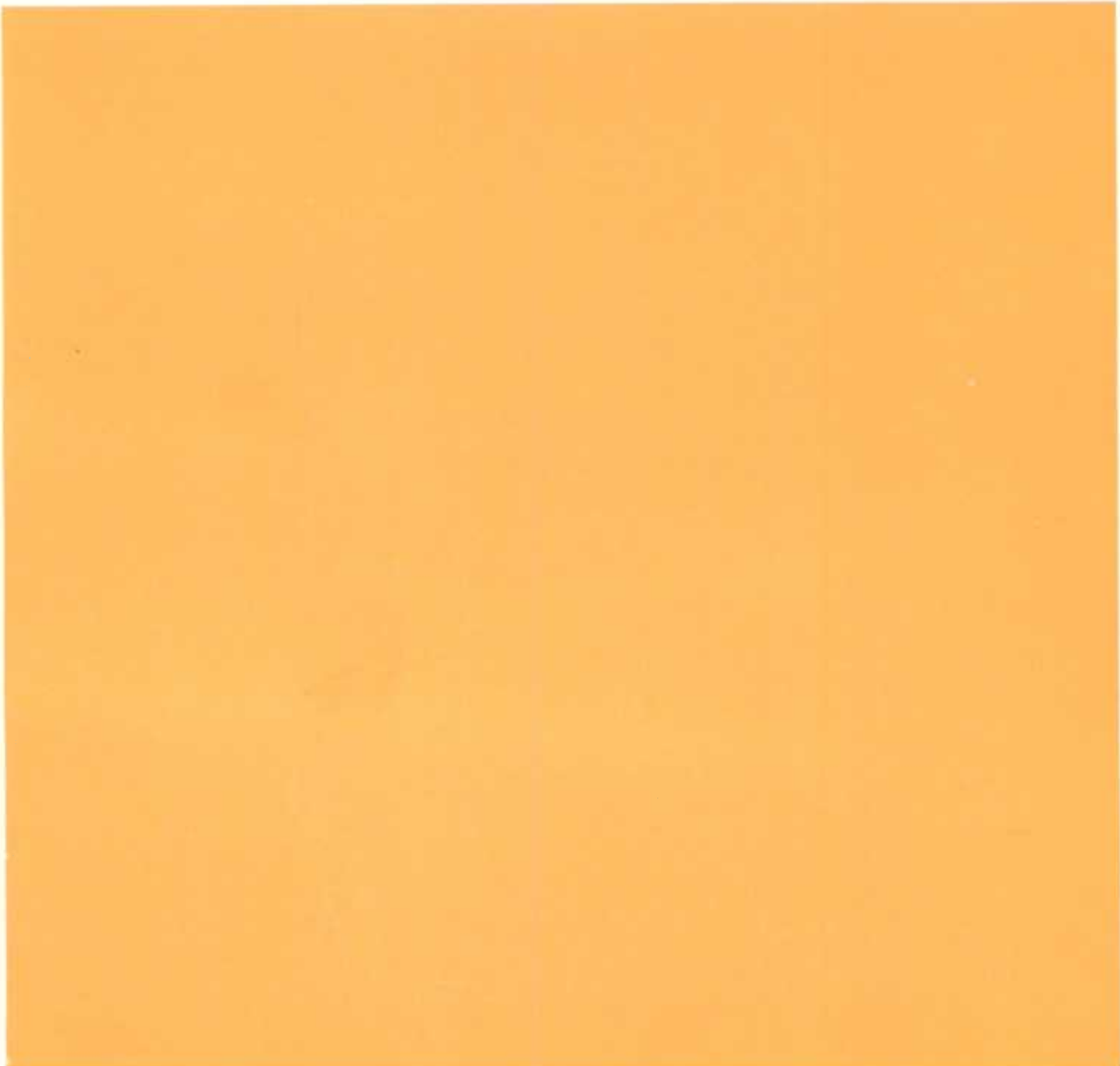


# Biscuit manufacturers

# Fabricants de biscuits

1980

1980



## Note

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

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

Inquiries about this publication should be addressed to:

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

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 996-3226) or to a local Advisory Services office:

|                    |            |
|--------------------|------------|
| St. John's (Nfld.) | (737-4073) |
| Halifax            | (426-5331) |
| Montréal           | (283-5725) |
| Ottawa             | (992-4734) |
| Toronto            | (966-6586) |
| Winnipeg           | (949-4020) |
| Regina             | (359-5405) |
| Edmonton           | (420-3027) |
| Vancouver          | (666-3695) |

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

## Nota

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

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

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

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

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-3226) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

|                    |            |
|--------------------|------------|
| St. John's (T.-N.) | (737-4073) |
| Halifax            | (426-5331) |
| Montréal           | (283-5725) |
| Ottawa             | (992-4734) |
| Toronto            | (966-6586) |
| Winnipeg           | (949-4020) |
| Regina             | (359-5405) |
| Edmonton           | (420-3027) |
| Vancouver          | (666-3695) |

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

Statistics Canada

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

SIC 1071

## Biscuit manufacturers

1980

**ANNUAL CENSUS  
OF MANUFACTURES**

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

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

© Minister of Supply  
and Services Canada 1982

January 1982  
5-3305-510

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

Catalogue 32-202

ISSN 0527-4826

Ottawa

Statistique Canada

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

CAÉ 1071

## Fabricants de biscuits

1980

**RECENSEMENT ANNUEL  
DES MANUFACTURES**

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

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

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1982

Janvier 1982  
5-3305-510

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

Catalogue 32-202

ISSN 0527-4826

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.

## NOTE ON CANSIM

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

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

## SIGNES CONVENTIONNELS

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

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATION

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

## NOTE CONCERNANT CANSIM

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

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

TABLE OF CONTENTSTABLE DES MATIÈRES

|  | Page |   | Page |
|--|------|---|------|
| <b>Introduction</b>  | v    | <b>Introduction</b>   | v    |
| Explanatory Notes  | ix   | Notes explicatives  | ix   |
| <b>Table</b>   |      | <b>Tableau</b>  |      |
| 1. Principal Statistics, 1972-1980                                     | 1    | 1. Statistiques principales, 1972-1980  | 1    |
| 2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1980             | 2    | 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1980 | 2    |
| 3. Inventories, 1980   | 2    | 3. Stocks, 1980   | 2    |
| 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1979 and 1980 | 3    | 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1979 et 1980    | 3    |
| 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1979 and 1980                | 4    | 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1979 et 1980                   | 4    |
| List of Large Establishments   | 5    | Liste des grands établissements   | 5    |
| Selected Publications  | 7    | Choix de publications   | 7    |





## INTRODUCTION

This industry comprises establishments primarily engaged in manufacturing biscuits, crackers, pretzels and similar "dry" bakery products.

In 1979 the industry had a total of 33 establishments, a net decrease of one from the previous year.

## INTRODUCTION

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication de biscuits, craquelins, pretzels et autres produits "secs" de boulangerie et pâtisserie.

En 1979 cette industrie comptait 33 établissements, une diminution nette d'un établissement contre l'année précédente.

TEXT TABLE I. Imports and Exports of Biscuits, 1978-1980

TABLEAU EXPLICATIF I. Importations et exportations de biscuits, 1978-1980

|   | 1978             |                      | 1979             |                      | 1980             |                      |
|---|------------------|----------------------|------------------|----------------------|------------------|----------------------|
|   | Quantity         | Value                | Quantity         | Value                | Quantity         | Value                |
|   | Quantité         | Valeur               | Quantité         | Valeur               | Quantité         | Valeur               |
|   | metric tonnes    | thousands of dollars | metric tonnes    | thousands of dollars | metric tonnes    | thousands of dollars |
|   | tonnes métriques | milliers de dollars  | tonnes métriques | milliers de dollars  | tonnes métriques | milliers de dollars  |
| Imports - Importations:   |                  |                      |                  |                      |                  |                      |
| Biscuits and cookies, excluding soda biscuits - Biscuits et gâteaux secs, sauf soda | 9 409            | 18,040               | 9 622            | 20,242               | 8 580            | 21,032               |
| Soda biscuits - Biscuits soda   | 833              | 822                  | 923              | 1,118                | 1 070            | 1,437                |
| Pretzels - Bretzels   | 1 749            | 1,750                | 1 473            | 1,815                | 1 449            | 1,915                |
| Ice cream cones and wafers - Cornets de crème glacées et gaufrettes                 | 130              | 185                  | 81               | 137                  | 525              | 724                  |
| Exports - Exportations:   |                  |                      |                  |                      |                  |                      |
| Biscuits and cookies, excluding soda biscuits - Biscuits et gâteaux secs, sauf soda | 14 280           | 20,823               | 13 474           | 21,806               | 12 000           | 21,469               |

International trade in biscuits, pretzels and ice cream cones and wafers has remained relatively stable in recent years (see Text Table I).

The value of manufacturing shipments and work done rose 16.4% between 1979 and 1980 to \$372.9 million reflecting an increase in total inputs of 15.3%. The increase in the value of shipments was a substantial rise from the small 4.3% increase registered between 1978 and 1979.

The largest input price increases were registered in flour and sugar. The flour increases reflected the low domestic supply of wheat in the face of continuing demand and the resulting increases in the price of flour sold by flour mills. Dramatic sugar price increases on world markets reflected in the prices biscuit manufacturers paid for sugar.

Approximately 385.0 million pounds of biscuits were shipped during the 1980 census year, a 4.6% increase over 1979. This represented a turnaround from the decrease in shipments shown in 1979.

There have been some shifts in quantities of commodities purchased within the biscuit market in the United States in recent years. Increasing numbers of young adults from the post-World War II baby boom have gained in purchase influence and have tended to buy more crackers and fewer cookies. It is expected that cookie sales will again rise by 1985 as the next generation of children reach the 6-17 year age bracket.(1) Similar sales trends should be expected in Canada.

Details of biscuit types are not published in this publication since quarterly data are published in **Production of Selected Biscuits**, Statistics Canada, Catalogue 32-026.

Summary comparisons of selected ratios showing the proportions which raw materials, labour and value added hold as a share of the value of production are outlined in Text Table II.

(1) Canadian Grocer, October 1981, page 20.

Le commerce extérieur dans les biscuits, pretzels et cornets de crème glacées et gaufrettes est demeuré stable dans les années récentes (voir tableau explicatif I).

La valeur des livraisons de produits manufacturés et du travail effectué a grimpé de 16.4 % entre 1979 et 1980 pour s'établir à \$372.9 millions, traduisant une avance de 15.3 % au titre des entrées totales. Il s'agit là d'une augmentation appréciable sur celle qui avait été enregistrée entre 1978 et 1979 (seulement 4.3 %).

Ce sont les prix de la farine et du sucre qui ont marqué les plus fortes hausses au niveau des entrées; dans le premier cas, la situation est imputable aux maigres approvisionnements intérieurs de blé pour soutenir la demande constante et à l'augmentation du prix de la farine vendue par les meuneries. Les hausses spectaculaires du prix du sucre sur les marchés internationaux ont fait monter les prix de ce produit chez les fabricants de biscuits.

Environ 385.0 millions de livres de biscuits ont été livrées au cours de l'année de recensement 1980, une hausse de 4.6 % sur 1979. Il s'agit donc d'un revirement par rapport à la baisse des livraisons observée en 1979.

On a remarqué ces dernières années de nouvelles habitudes chez les consommateurs de biscuits aux États-Unis. On attribue ce phénomène au pouvoir d'achat de plus en plus marqué des jeunes adultes issus de l'explosion démographique qui a suivi la Grande Guerre, lesquels semblent favoriser les craquelins au détriment des biscuits secs. On prévoit une reprise des ventes de biscuits secs en 1985, au moment où la génération suivante d'enfants aura atteint le groupe des 6 à 17 ans(1). Des tendances analogues devraient également se dessiner au Canada.

Les détails des livraisons ne sont pas publiés dans cette publication puisqu'on peut trouver les quantités sur une base trimestrielle dans la publication **Production de certains biscuits**, Statistique Canada, n° 32-026 au catalogue.

Dans une forme résumée les tendances de certains ratios sont présentées au tableau explicatif II.

(1) Canadian Grocer, octobre 1981, page 20.



TEXT TABLE II. Ratios, 1976-1980

TABLEAU EXPLICATIF II. Ratios, 1976-1980

|  | 1976                   | 1977 | 1978 | 1979 | 1980 |
|--|------------------------|------|------|------|------|
|  | per cent - pourcentage |      |      |      |      |
| Raw materials - Matières premières:          |                        |      |      |      |      |
| Production                                   | 34.6                   | 35.1 | 33.5 | 34.8 | 33.9 |
| Value added - Valeur ajoutée:                |                        |      |      |      |      |
| Production                                   | 49.1                   | 47.6 | 49.8 | 49.0 | 49.5 |
| Production wages - Salaires à la production: |                        |      |      |      |      |
| Production                                   | 19.6                   | 20.9 | 19.2 | 18.6 | 17.2 |

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

Some establishments report data on the production rather than shipments of goods of own manufacture. Prior to 1978, such production figures were included without adjustment in the industry's value of shipments of goods of own manufacture. To preserve the relationship between shipments, production and value added, these respondents' goods in process and finished goods inventories were omitted from Table 3 for the years 1975-1977, thus marginally understating inventories. Beginning with 1978, Statistics Canada adjusts such production reports to a shipments basis by the amount of the change during the reporting period in the value of such inventories. This adjustment is not made to data reported on individual commodities but is done only at the establishment level. Table 5 of this publication shows an industry-level adjustment factor to reconcile production to shipments. Accordingly, Table 3 for 1979 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

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.

Quelques établissements déclarent la valeur de la production plutôt que celle de leurs livraisons de produits de propre fabrication. Avant 1978, ces chiffres de production figuraient intégralement dans la valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Pour maintenir le rapport entre les livraisons, la production et la valeur ajoutée, les données sur les produits en cours et sur les stocks de produits finis de ces établissements ont été exclues du tableau 3 pour les années 1975-1977, entraînant une légère sous-estimation des stocks. Depuis 1978, Statistique Canada fait concorder les chiffres de production à la valeur des livraisons en utilisant la variation nette des stocks pendant la période de référence. L'ajustement 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 pour 1979 tient compte de tous les stocks déclarés.

L'année de recensement ne coïncide pas nécessairement avec l'année civile pour tous les établissements déclarants. Les enquêtes peuvent produire une déclaration sur la base de l'année

of which 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, 1980; another establishment for its fiscal year ending February 28, 1981; both reports are included in the 1980 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.

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 1980 d'un établissement donné peut viser l'année financière terminée le 30 juin 1980 alors que la même déclaration, pour un autre établissement dont l'année financière se termine le 28 février 1981, portera sur l'année de recensement de 1980. 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.

## EXPLANATORY NOTES

### Scope and Coverage of the Census

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

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

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

## NOTES EXPLICATIVES

### Étendue et couverture du recensement

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

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

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



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

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

#### Deletion of the Fuel and Electricity Table

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

#### Non-comparability of Data

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

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

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

#### Suppression du tableau sur le combustible et l'électricité

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

#### Non comparabilité des données

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

## Explanation of Terms

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

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

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

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

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

## Explication des termes

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

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

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

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

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



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

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

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

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

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

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

**Propriétaires et associés actifs.** Comprennent ceux seulement qui sont actifs dans des entreprises non constituées en corporation.

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

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

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

TABLE 1. Principal Statistics, 1972-1980

TABLÉAU 1. Statistiques principales, 1972-1980

|  | Number of establishments<br>Nombre d'établissements | Manufacturing activity - Activité manufacturière                             |  |                   |   |  |   |                               | Total activity - Activité totale  |                       |   |                               |
|--|---|--|--|-------------------|---|--|---|-------------------------------|---|-----------------------|---|-------------------------------|
|  |   | Production and related workers<br>Travailleurs de la production et assimilés |  |                   | Cost of fuel and electricity(1)<br>Coût du combustible et de l'électricité(1) | Cost of materials and supplies(1)<br>Coût des matières et fournitures(1) | Value of shipments of goods of own manufacture<br>Valeur des livraisons de produits de propre fabrication | Value added<br>Valeur ajoutée | Number of working owners and partners<br>Nombre de propriétaires et associés actifs | Employees<br>Salariés |   | Value added<br>Valeur ajoutée |
|  |   | Number<br>Nombre   | Thousands of man-hours paid<br>Milliers d'heures-hommes payées | Wages<br>Salaires |   |  |   |                               |   | Number<br>Nombre      | Salaries and wages<br>Traitements et salaires |                               |
|  |   |  |  |                   | thousands of dollars<br>milliers de dollars                                   | thousands of dollars<br>milliers de dollars                              |   |                               |   |                       |   |                               |
| <b>CANADA:</b>   |   |  |  |                   |   |  |   |                               |   |                       |   |                               |
| 1972   | 43  | 5,802  | 11,938   | 33,061            | 1,672   | 77,464   | 167,834   | 89,072                        | 4   | 7,755                 | 49,695  | 90,384                        |
| 1973   | 40  | 5,848  | 11,791   | 36,936            | 1,904   | 88,485   | 187,384   | 97,521                        | 4   | 7,862                 | 55,278  | 99,667                        |
| 1974   | 41  | 5,669  | 11,639   | 40,381            | 2,207   | 136,179  | 237,910   | 102,733                       | 5   | 8,002                 | 63,510  | 122,261                       |
| 1975   | 40  | 5,467  | 11,259   | 48,645            | 2,607   | 142,304  | 271,409   | 126,025                       | 8   | 7,712                 | 74,849  | 141,888                       |
| 1976   | 41  | 5,420  | 11,198   | 54,347            | 3,643   | 137,731  | 279,522   | 136,357                       | 8   | 7,504                 | 80,592  | 152,556                       |
| 1977   | 37  | 5,286  | 10,608   | 58,206            | 4,166   | 141,086  | 275,219   | 132,156                       | 6   | 7,327                 | 85,867  | 160,830                       |
| 1978   | 35  | 5,014  | 10,458   | 59,252            | 4,966   | 147,493  | 307,291   | 151,468                       | 5   | 7,062                 | 90,777  | 182,747                       |
| 1979:  |   |  |  |                   |   |  |   |                               |   |                       |   |                               |
| Newfoundland - Terre-Neuve   | 1   | x  | x  | x                 | x   | x  | x   | x                             | -   | x                     | x   | x                             |
| Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard                         | -   | -  | -  | -                 | -   | -  | -   | -                             | -   | -                     | -   | -                             |
| Nova Scotia - Nouvelle-Écosse  | -   | -  | -  | -                 | -   | -  | -   | -                             | -   | x                     | x   | x                             |
| New Brunswick - Nouveau-Brunswick                                    | -   | -  | -  | -                 | -   | -  | -   | -                             | -   | 54                    | 842   | -                             |
| Québec   | 11  | 2,091  | 4,346  | 26,238            | 2,382   | 66,871   | 144,299   | 75,191                        | 1   | 2,844                 | 38,211  | 75,919                        |
| Ontario  | 16  | 2,101  | 4,358  | 27,574            | 1,880   | 76,651   | 148,922   | 71,128                        | 1   | 2,895                 | 42,019  | 97,136                        |
| Manitoba   | 1   | x  | x  | x                 | x   | x  | x   | x                             | -   | x                     | x   | x                             |
| Saskatchewan   | 1   | x  | x  | x                 | x   | x  | x   | x                             | -   | x                     | x   | x                             |
| Alberta  | 1   | x  | x  | x                 | x   | x  | x   | x                             | -   | x                     | x   | x                             |
| British Columbia - Colombie-Britannique                              | 3   | 103  | 207  | 1,357             | 72  | 4,128  | 7,640   | 3,414                         | -   | 226                   | 3,260   | 4,398                         |
| Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest | -   | -  | -  | -                 | -   | -  | -   | -                             | -   | -                     | -   | -                             |
| <b>CANADA</b>  | <b>34</b>   | <b>4,642</b>   | <b>9,633</b>   | <b>59,454</b>     | <b>4,646</b>  | <b>159,197</b>   | <b>320,478</b>  | <b>157,554</b>                | <b>2</b>  | <b>6,636</b>          | <b>93,362</b>                                 | <b>185,253</b>                |
| 1980:  |   |  |  |                   |   |  |   |                               |   |                       |   |                               |
| Newfoundland - Terre-Neuve   | 1   | x  | x  | x                 | x   | x  | x   | x                             | -   | x                     | x   | x                             |
| Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard                         | -   | -  | -  | -                 | -   | -  | -   | -                             | -   | -                     | -   | -                             |
| Nova Scotia - Nouvelle-Écosse  | -   | -  | -  | -                 | -   | -  | -   | -                             | -   | x                     | x   | x                             |
| New Brunswick - Nouveau-Brunswick                                    | -   | -  | -  | -                 | -   | -  | -   | -                             | -   | 46                    | 774   | -                             |
| Québec   | 11  | 2,086  | 4,329  | 28,626            | 2,644   | 74,364   | 168,673   | 92,832                        | 2   | 2,795                 | 41,454  | 93,496                        |
| Ontario  | 16  | 2,237  | 4,565  | 30,549            | 2,185   | 91,061   | 174,744   | 82,026                        | 3   | 3,081                 | 47,224  | 118,594                       |
| Manitoba   | 1   | x  | x  | x                 | x   | x  | x   | x                             | -   | x                     | x   | x                             |
| Saskatchewan   | 1   | x  | x  | x                 | x   | x  | x   | x                             | -   | x                     | x   | x                             |
| Alberta  | 1   | x  | x  | x                 | x   | x  | x   | x                             | -   | x                     | x   | x                             |
| British Columbia - Colombie-Britannique                              | 2   | x  | x  | x                 | x   | x  | x   | x                             | -   | x                     | x   | x                             |
| Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest | -   | -  | -  | -                 | -   | -  | -   | -                             | -   | -                     | -   | -                             |
| <b>CANADA</b>  | <b>33</b>   | <b>4,748</b>   | <b>9,772</b>   | <b>64,796</b>     | <b>5,234</b>  | <b>183,607</b>   | <b>372,940</b>  | <b>185,721</b>                | <b>5</b>  | <b>6,708</b>          | <b>102,095</b>                                | <b>223,863</b>                |
| Percentage change - Taux de variation:                               |   |  |  |                   |   |  |   |                               |   |                       |   |                               |
| 1978/1979  | - 2.9   | - 7.4  | - 7.9  | + 0.3             | - 6.4   | + 7.9  | + 4.3   | + 4.0                         | - 60.0  | - 6.0                 | + 2.8   | + 1.4                         |
| 1979/1980  | - 2.9   | + 2.3  | + 1.4  | + 9.0             | + 12.7  | + 15.3   | + 16.4  | + 17.9                        | + 150.0   | + 1.1                 | + 9.4   | + 20.8                        |

(1) For small establishments, the cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies.  
(1) Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

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

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

| Average number employed<br>Nombre moyen d'employés   | Number of establishments<br>Nombre d'établissements | Manufacturing activity - Activité manufacturière                             |   |                   |   |  |   |                               | Total activity - Activité totale  |                       |   |                               |
|--|---|--|---|-------------------|---|--|---|-------------------------------|---|-----------------------|---|-------------------------------|
|  |   | Production and related workers<br>Travailleurs de la production et assimilés |   |                   | Cost of fuel and electricity(2)<br>Coût du combustible et de l'électricité(2) | Cost of materials and supplies(2)<br>Coût des matières et fournitures(2) | Value of shipments of goods of own manufacture<br>Valeur des livraisons de produits de propre fabrication | Value added<br>Valeur ajoutée | Number of working owners and partners<br>Nombre de propriétaires et associés actifs | Employees<br>Salariés |   | Value added<br>Valeur ajoutée |
|  |   | Number<br>Nombre   | Thousands of man-hours paid<br>Milliers d'heures-homme payées | Wages<br>Salaires |   |  |   |                               |   | Number<br>Nombre      | Salaries and wages<br>Traitements et salaires |                               |
|  |   |  |   |                   | thousands of dollars<br>milliers de dollars                                   | thousands of dollars<br>milliers de dollars                              | thousands of dollars<br>milliers de dollars   |                               |   |                       |   |                               |
| 0- 4   | 4   | 21   | 45  | 269               | -   | 842  | 1,167   | 325                           | 4   | 21                    | 269   | 325                           |
| 5- 9   | 2   | 44   | 81  | x                 | 100   | 1,499  | 2,281   | 766                           | 1   | 45                    | 488   | 756                           |
| 10- 19   | 3   | 86   | 178   | x                 | 100   | 4,479  | 7,742   | 3,213                         | -   | 98                    | 1,271   | 3,246                         |
| 20- 49   | 3   | 332  | 666   | 3,842             | 331   | 13,942   | 22,237  | 8,055                         | -   | 415                   | 5,553   | 10,435                        |
| 50- 99   | 6   | 405  | 805   | 4,298             | 522   | 11,746   | 24,472  | 12,433                        | -   | 502                   | 6,428   | 12,766                        |
| 100-199  | 4   | 3,860  | 7,997   | 54,904            | 4,281   | 151,099  | 315,041   | 160,929                       | -   | -                     | -   | -                             |
| 200-499  | 8   | -  | -   | -                 | -   | -  | -   | -                             | -   | -                     | -   | -                             |
| 500-999  | 3   | -  | -   | -                 | -   | -  | -   | -                             | -   | -                     | -   | -                             |
| 1,000 or over - ou plus  | -   | -  | -   | -                 | -   | -  | -   | -                             | -   | -                     | -   | -                             |
| Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires | ...   | ...  | ...   | ...               | ...   | ...  | ...   | ...                           | -   | 5,627                 | 88,086  | 196,335                       |
| <b>TOTAL</b>   | <b>33</b>   | <b>4,748</b>   | <b>9,772</b>  | <b>64,796</b>     | <b>5,234</b>  | <b>183,607</b>   | <b>372,940</b>  | <b>185,721</b>                | <b>5</b>  | <b>6,708</b>          | <b>102,095</b>                                | <b>223,863</b>                |

(1) Includes working owners and partners.

(1) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

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

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

TABLE 3. Inventories, 1980

TABLEAU 3. Stocks, 1980

|  | Manufacturing activity - Activité manufacturière         |                                       |  |               | Total         | Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale<br>Activité non-manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente |
|--|--|---------------------------------------|--|---------------|---------------|--|
|  | Materials, supplies, etc.<br>Matières, fournitures, etc. | Goods in process<br>Produits en cours | Finished products of own manufacture<br>Produits finis de propre fabrication |               |               |  |
| thousands of dollars - milliers de dollars                           |  |                                       |  |               |               |  |
| Opening - Ouverture:   |  |                                       |  |               |               |  |
| Newfoundland - Terre-Neuve   | x  | x                                     | x  | x             | x             | x  |
| Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard                         | -  | -                                     | -  | -             | -             | -  |
| Nova Scotia - Nouvelle-Écosse  | x  | x                                     | x  | x             | x             | x  |
| New Brunswick - Nouveau-Brunswick                                    | -  | -                                     | -  | -             | -             | -  |
| Québec   | 6,968  | 355                                   | 6,518  | 13,841        | 114           |  |
| Ontario  | 9,309  | 141                                   | 6,108  | 15,558        | 7,608         |  |
| Manitoba   | x  | x                                     | x  | x             | x             |  |
| Saskatchewan   | x  | x                                     | x  | x             | x             |  |
| Alberta  | x  | x                                     | x  | x             | x             |  |
| British Columbia - Colombie-Britannique                              | x  | x                                     | x  | x             | x             |  |
| Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest | -  | -                                     | -  | -             | -             | -  |
| <b>Canada</b>  | <b>18,169</b>  | <b>625</b>                            | <b>13,561</b>  | <b>32,355</b> | <b>7,993</b>  |  |
| Closing - Fermeture:   |  |                                       |  |               |               |  |
| Newfoundland - Terre-Neuve   | x  | x                                     | x  | x             | x             | x  |
| Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard                         | -  | -                                     | -  | -             | -             | -  |
| Nova Scotia - Nouvelle-Écosse  | x  | x                                     | x  | x             | x             | x  |
| New Brunswick - Nouveau-Brunswick                                    | -  | -                                     | -  | -             | -             | -  |
| Québec   | 8,573  | 430                                   | 7,610  | 16,613        | 153           |  |
| Ontario  | 12,034   | 92                                    | 6,685  | 18,811        | 10,830        |  |
| Manitoba   | x  | x                                     | x  | x             | x             |  |
| Saskatchewan   | x  | x                                     | x  | x             | x             |  |
| Alberta  | x  | x                                     | x  | x             | x             |  |
| British Columbia - Colombie-Britannique                              | x  | x                                     | x  | x             | x             |  |
| Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest | -  | -                                     | -  | -             | -             | -  |
| <b>Canada</b>  | <b>23,076</b>  | <b>681</b>                            | <b>15,127</b>  | <b>38,884</b> | <b>11,335</b> |  |

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

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

|   | 1979                |                  | 1980                 |                     |                  |                      |
|---|---------------------|------------------|----------------------|---------------------|------------------|----------------------|
|   | Quantity - Quantité |                  | Cost - Coût          | Quantity - Quantité |                  | Cost - Coût          |
|   | thousands of pounds | metric tonnes    | thousands of dollars | thousands of pounds | metric tonnes    | thousands of dollars |
|   | milliers de livres  | tonnes métriques | milliers de dollars  | milliers de livres  | tonnes métriques | milliers de dollars  |
| Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:  |                     |                  |                      |                     |                  |                      |
| Materials used - Matières utilisées:  |                     |                  |                      |                     |                  |                      |
| Chocolate, cooking, sweetened - Chocolat pour la cuisson, sucré   | 1,169               | 530              | 1,791                | 1,131               | 513              | 1,481                |
| Chocolate, cooking, unsweetened - Chocolat pour la cuisson, non sucré   |                     |                  |                      |                     |                  |                      |
| Chocolate coatings, sweetened - Enrobages, chocolat sucré   | 1,197               | 543              | 1,683                | 1,749               | 793              | 2,523                |
| Chocolate coatings, unsweetened - Enrobages, chocolat non sucré   | 997                 | 452              | 1,713                | 2,034               | 923              | 2,838                |
| Cocoa and chocolate powder - Cacao et chocolat en poudre  | 1,843               | 836              | 4,780                | 1,613               | 732              | 2,323                |
| Cocoa and chocolate preparations, n.e.s. - Cacao et chocolat, préparation, n.c.s.   | 2,574               | 1 168            | 4,638                | 1,603               | 727              | 2,675                |
| Coconut, shredded - Noix de coco filantées  | 3,387               | 1 536            | 2,512                | 3,154               | 1 431            | 2,773                |
| Eggs - Including fresh, frozen, powdered, etc. - Oeufs - Y compris frais, congelés, en poudre, etc.                                 | 624                 | 283              | 768                  | 619                 | 281              | 949                  |
|   | cut - cut.          |                  |                      | cut - cut.          |                  |                      |
| Flour - Farine:   |                     |                  |                      |                     |                  |                      |
| Hard wheat (bread flour) - De blé dur (farine à pain)   | 524,445             | 23 788           | 6,348                | 501,371             | 22 742           | 6,940                |
| Soft wheat (cake flour) - De blé mou (farine à gâteaux)   | 1,750,598           | 79 405           | 19,769               | 1,651,608           | 74 915           | 22,715               |
| Flour based mixes - Préparations à base de farine   | ...                 | ...              | 1,662                | ...                 | ...              | 2,207                |
| Other flour - Autres farines  |                     |                  |                      |                     |                  |                      |
|   | thousands of pounds |                  |                      | thousands of pounds |                  |                      |
|   | milliers de livres  |                  |                      | milliers de livres  |                  |                      |
| Fruits:   |                     |                  |                      |                     |                  |                      |
| Dried (raisins, currants, dates, etc.) - Secs (raisins, amaranthes, dattes, etc.)   | 2,976               | 1 350            | 2,231                | 3,236               | 1 468            | 2,808                |
| Fresh - Frais   | (1)                 | (1)              | (1)                  | (1)                 | (1)              | (1)                  |
| Processed (including frozen, jams, jellies, marmalades, etc.) - Préparés (y compris congelés, confitures, gelées, marmelades, etc.) | 2,834               | 1 285            | 1,172                | 2,983               | 1 353            | 1,643                |
| Milk, whole liquid - Lait, entier liquide   | ...                 | ...              | (1)                  | ...                 | ...              | (1)                  |
| Dairy powders - Produits laitiers en poudre:  |                     |                  |                      |                     |                  |                      |
| Skim milk - Lait écrémé   | 795                 | 361              | 594                  | 1,023               | 464              | 800                  |
| Whey milk - Petit lait  | (1)                 | (1)              | (1)                  | (1)                 | (1)              | (1)                  |
| Nuts, all kinds - Noix, toutes sortes   | 994                 | 451              | 838                  | 833                 | 378              | 637                  |
| Oils and fats - Huiles et corps gras:   |                     |                  |                      |                     |                  |                      |
| Butter - Beurre   | (1)                 | (1)              | (1)                  | (1)                 | (1)              | (1)                  |
| Lard - Saindoux   | 19,022              | 8 628            | 7,310                | 19,816              | 8 988            | 6,944                |
| Margarine   | (2)                 | (2)              | (2)                  | (2)                 | (2)              | (2)                  |
| Shortening  | 21,443              | 9 726            | 9,169                | 19,203              | 8 710            | 8,683                |
| Other oils and fats - Autres huiles et corps gras   | ...                 | ...              | 10,592               | ...                 | ...              | 10,417               |
| Salt (sodium chloride) - Sel (chlorure de sodium)   | 4,435               | 2 012            | 218                  | 4,170               | 1 891            | 237                  |
| Starch - Féculé   | 1,810               | 821              | 333                  | 1,678               | 761              | 368                  |
| Sweetening agents - Agents édulcorants:   |                     |                  |                      |                     |                  |                      |
| Sugar, white granulated - Sucre blanc, granulé  | 77,885              | 35 328           | 14,750               | 81,516              | 36 975           | 22,681               |
| Invert sugar (sugar solid basis) - Sucre inverti (à base de sucre solide)   | 11,686              | 5 301            | 2,052                | 18,774              | 8 516            | 4,928                |
| Liquid sucrose (sugar solid basis) - Saccharose (à base de sucre solide)  |                     |                  |                      |                     |                  |                      |
| Other natural sweetening agents - Autres agents édulcorants naturels  | 11,517              | 5 224            | 1,837                | 9,223               | 4 184            | 2,099                |
| Yeast - Levure  | ...                 | ...              | (1)                  | ...                 | ...              | (1)                  |
| All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées   | ...                 | ...              | 12,032               | ...                 | ...              | 16,288               |
| Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail  |                     |                  |                      |                     |                  |                      |
|   | ...                 | ...              | 3,275                | ...                 | ...              | 1,829                |

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



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

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

|  | 1979                 |   | 1980                 |   |
|--|----------------------|---|----------------------|---|
|  | Quantity<br>Quantité | Cost<br>Coût                                | Quantity<br>Quantité | Cost<br>Coût                                |
|  |                      | thousands of dollars<br>milliers de dollars |                      | thousands of dollars<br>milliers de dollars |
| Containers and other shipping and packaging materials used - Contenants et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisées:   |                      |   |                      |   |
| Paper, all kinds - Papier, tous genres   | ...                  | 3,157                                       | ...                  | 2,567                                       |
| Paper bags, all kinds - Sacs de papier, tous genres  | ...                  | 7,739                                       | ...                  | 8,302                                       |
| Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton  | ...                  | 11,067                                      | ...                  | 14,787                                      |
| Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé  | ...                  | 7,613                                       | ...                  | 7,749                                       |
| Bags, transparent film - Sacs en film transparent  | ...                  | 2,838                                       | ...                  | 5,172                                       |
| Transparent film in sheets and rolls - Film transparent en feuilles et en rouleaux   | ...                  | 5,393                                       | ...                  | 5,235                                       |
| Labels, tags and wrappers - Étiquettes et papier d'emballage   | ...                  | 1,619                                       | ...                  | 1,345                                       |
| All other - Tous autres  | ...                  | 3,355                                       | ...                  | 4,466                                       |
| Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées       | ...                  | - 391                                       | ...                  | - 701                                       |
| Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (excluant le combustible)                            | ...                  | 4,740                                       | ...                  | 6,899                                       |
| Amount paid out to other establishments for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements | ...                  | (1)   | ...                  | (1)   |
| <b>TOTAL</b>   | ...                  | <b>159,197</b>                              | ...                  | <b>183,607</b>                              |

(1) Included in "All other materials" - Inclus dans "autres matières utilisées".

(2) Included in "Other oils and fats" - Inclus dans "autres huiles et corps gras".

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

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

|   | 1979                                      |                                   | 1980  |   |                                   |   |
|---|---|-----------------------------------|---|---|-----------------------------------|---|
|   | Quantity - Quantité                       |                                   | Value<br>Valeur                             | Quantity - Quantité                       |                                   | Value<br>Valeur                             |
|   | thousands of pounds<br>milliers de livres | metric tonnes<br>tonnes métriques | thousands of dollars<br>milliers de dollars | thousands of pounds<br>milliers de livres | metric tonnes<br>tonnes métriques | thousands of dollars<br>milliers de dollars |
| Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:  |   |                                   |   |   |                                   |   |
| Products - Produits:  |   |                                   |   |   |                                   |   |
| Biscuits, plain and fancy - Biscuits ordinaires et de fantaisie   | 367,937                                   | 166 892                           | 323,052                                     | 385,046                                   | 174 653                           | 379,809                                     |
| Biscuits, soda - Biscuits soda  | ...                                       | ...                               | 4,016                                       | ...                                       | ...                               | (1)   |
| Other bakery products - Autres produits de boulangerie  | ...                                       | ...                               | 4,016                                       | ...                                       | ...                               | (1)   |
| Sugar confectionery - Confiserie au sucre   | 8,714                                     | 3 953                             | 6,971                                       | 9,379                                     | 4 254                             | 10,150                                      |
| Chocolate confectionery - Confiserie au chocolat  | (1)                                       | (1)                               | (1)   | (1)                                       | (1)                               | (1)   |
|   | thousands - milliers                      |                                   |   | thousands - milliers                      |                                   |   |
| Ice cream cones - Cornets pour crème glacée   | (1)                                       |                                   | (1)   | (1)                                       |                                   | (1)   |
| All other products - Tous autres produits   | ...                                       |                                   | 8,755                                       | ...                                       |                                   | 12,384                                      |
| Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant la production à la place des livraisons | ...                                       |                                   | - 601                                       | ...                                       |                                   | -   |

See footnotes) at end of table. - Voir notes) à la fin de tableau.



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

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

|   | 1979                 |                         | 1980                 |                         |
|---|----------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|
|   | Quantity<br>Quantité | Value<br>Valeur         | Quantity<br>Quantité | Value<br>Valeur         |
|   |                      | thousands of<br>dollars |                      | thousands of<br>dollars |
|   |                      | milliers de<br>dollars  |                      | milliers de<br>dollars  |
| Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-haut | ...                  | - 26,231                | ...                  | - 32,128                |
| Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail  | ...                  | 4,516                   | ...                  | 2,725                   |
| <b>ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ</b>  | ...                  | <b>320,478</b>          | ...                  | <b>372,940</b>          |

(1) Included in "All other products".

(1) Inclus dans "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1980 TO SIC 1071  
BISCUIT MANUFACTURERS  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)  
=====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIEES EN 1980 A CEE 1071  
FABRICANTS DE BISCUITS  
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)  
=====

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE  
=====

PURITY FACTORIES LTD, BLACKMARSH ROAD, ST JOHN S, A1C 5R1 (05)

QUEBEC  
=====

ASSOCIATED BISCUITS OF CANADA LTD, 5200 RUE HOUELAGA, MONTREAL, H1V 1G4 (08)  
BISCUITS LECLERC LTEE, 85 RUE ST VALLIER EST, QUEBEC, G1K 3N9 (04)  
BISCUITS MONTMAGNY INC, CP 550, MONTMAGNY, G5V 3S9 (06)  
CHRISTIE BROWN & COMPANY LTD, (MONTREAL), 2150 LAKE SHORE BLVD W, TORONTO, M8V 1A3 (03)  
E HARNDIS LTEE, 285 RUE ST CHARLES-BORROMEE CP 189, JOLIETTE, J6E 3Z6 (06)  
GRISOL FOODS (1975) LIMITED, 4945 E RUE ONTARIO, MONTREAL, H1V 1M2 (07)  
INTERBAKE FOODS LIMITED, CP 40, LONGUEUIL, J4H 3W4 (07)  
LIDO BISCUIT CIE LTEE, 845 ST CHARLES, ST LAMBERT, J4P 2A2 (07)

ONTARIO  
=====

ASSOCIATED BISCUITS OF CANADA LTD, (PEEK FREAN DIVISION), 1200 O CONNOR DRIVE, TORONTO, M4B 2T7 (07)  
BEATRICE INTERNATIONAL (CANADA) LTD, 101 BROADWAY AVE, HAMILTON, L8S 2V9 (05)  
BEATRICE INTERNATIONAL (CANADA) LTD, 135 OTONABEE DRIVE, KITCHENER, N2C 1L7 (07)  
CHRISTIE BROWN & COMPANY LTD, (BISCUIT MFG), 2150 LAKE SHORE BLVD W, TORONTO, M8V 1A3 (03)  
DADS COOKIES LIMITED, 370 PROGRESS AVE, SCARBOROUGH, M1P 2Z4 (05)  
DARE FOODS (BISCUIT DIV) LTD, 2481 KINGSWAY DRIVE, BOX 1058 KITCHENER, N2G 4G4 (07)  
DOVER INDUSTRIES LTD, 145 MCNAB ST N, HAMILTON, L8R 2M2 (06)  
HOLLANDIA BAKERIES LTD, ADELAIDE ST, MOUNT BRYDGES, NOL 1W0 (05)  
INTERBAKE FOODS LIMITED, BOX 5637 TERMINAL A, LONDON, N6A 4R7 (07)  
MANNING BISCUITS LTD, 45 TORBARPIE RD, DOWNSVIEW, M3L 1G5 (05)  
W H VOCCIMAN LTD, PO BOX 206, BURLINGTON, L7S 2Y7 (06)

HAMILTON  
=====

INTERBAKE FOODS LIMITED, PO BOX 1279, WINNIPEG, M2C 3K4 (07)

SASKATCHEWAN  
=====

DADS COOKIES (SASK) LTD, (WHITE CITY), 370 PROGRESS AVENUE, SCARBOROUGH, M1P 2Z4 (04)

ALBERTA  
=====

SUNLAND INDUSTRIES CO LTD, 7815 - 127TH AVENUE, EDMONTON, T5C 1F9 (04)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE  
=====

BADER'S DUTCH BISCUITS (1977) LTD, 3473 COMMERCIAL DR, VANCOUVER, V5N 4E8 (03)  
DARE FOODS LTD, 12091 - 88TH AVENUE, SURREY, V3W 3J5 (05)

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

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

\* CLASSIFIED TO THIS INDUSTRY FOR THE FIRST TIME  
CLASSIFIE A CETTE INDUSTRIE POUR LA PREMIERE FOIS

## SELECTED PUBLICATIONS

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

### Catalogue

#### Monthly

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

#### Quarterly

- 32-026 Production of Selected Biscuits, Bil.

#### Annual

- 31-211 Products Shipped by Canadian Manufacturers, Bil.

E. - English Bil. - Bilingual

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

## CHOIX DE PUBLICATIONS

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

### Catalogue

#### Mensuel

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

#### Trimestriel

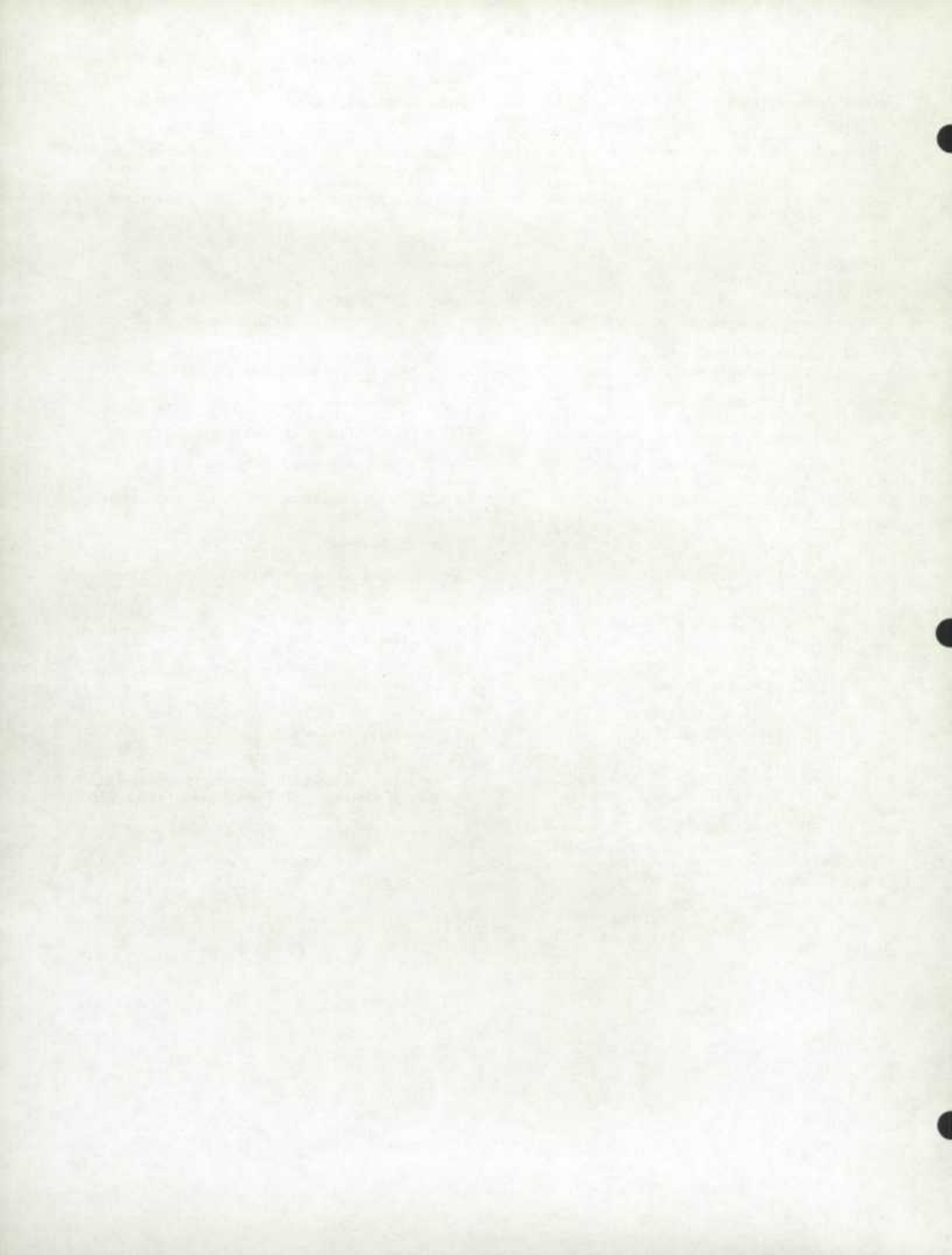
- 32-026 Production de certains biscuits, Bil.

#### Annuel

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

F. - Français Bil. - Bilingue

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







STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010712083