

C-3

Manufacturers of major appliances

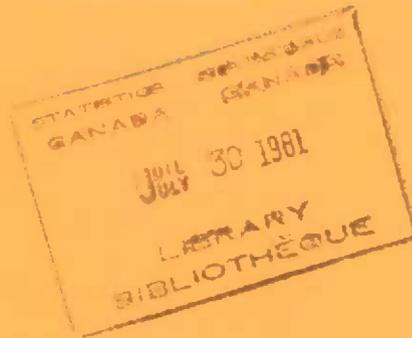
Electric and non-electric

1979

Fabricants de gros appareils

Électriques ou non

1979



Note

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

Mail orders should be sent to 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 332

Manufacturers of major appliances

Electric and non-electric

1979

**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 1981

July 1981
5-3304-529

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

Catalogue 43-204

ISSN 0527-5547

Ottawa

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

CAÉ 332

Fabricants de gros appareils

Électriques ou non

1979

**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 1981

Juillet 1981
5-3304-529

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

Catalogue 43-204

ISSN 0527-5547

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.

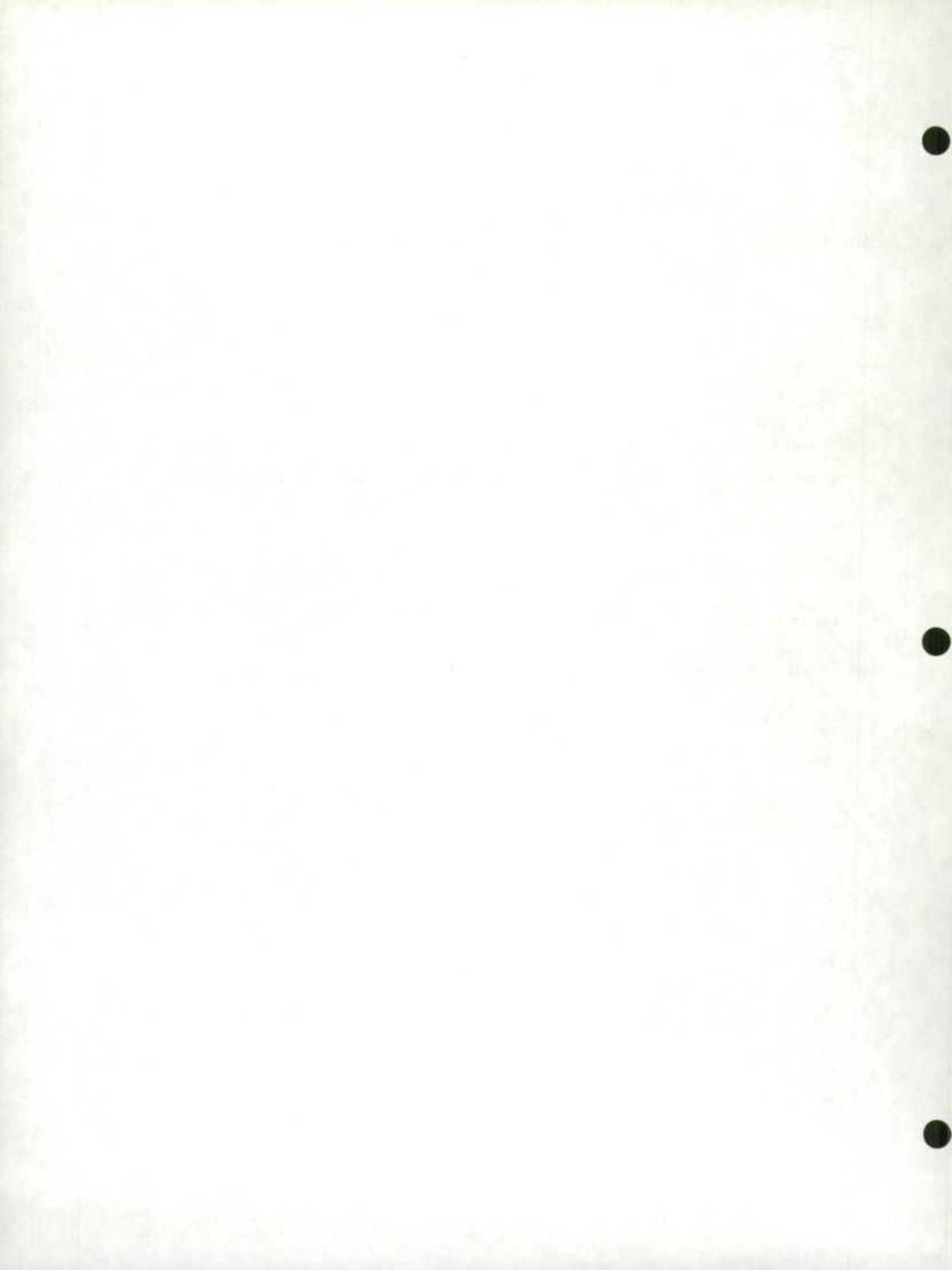
(1) Le CANSIM est la banque de données informatisées et son logiciel de soutien de Statistique Canada.

TABLE OF CONTENTS

	Page
<u>Introduction</u>	5
Explanatory Notes	9
<u>Table</u>	
1. Principal Statistics, 1971-1979	13
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1979	14
3. Inventories, 1979	14
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1978 and 1979	15
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1978 and 1979	17
List of Large Establishments	18
Selected Publications	19

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<u>Introduction</u>	5
Notes explicatives	9
<u>Tableau</u>	
1. Statistiques principales, 1971-1979	13
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1979	14
3. Stocks, 1979	14
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1978 et 1979	15
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1978 et 1979	17
Liste des grands établissements	18
Choix de publications	19



INTRODUCTION

This industry comprises establishments primarily engaged in manufacturing household type appliances and machines such as stoves; refrigerators; home and farm freezers; window type air conditioning units; laundry equipment and sewing machines. Establishments primarily engaged in manufacturing small household electric appliances are classified in Industry No. 331 - Manufacturers of Small Electrical Appliances.

The total number of establishments increased by 17, of which four were large(1) and 13 were small.(1) Only one establishment was added as a result of the improved coverage program, which was a major factor in a number of industries in 1978.

The value of all manufacturing inputs rose by 16.8%, that of shipments of goods of own manufacture by 13.5%. Value of production(2) increased by 16.6%. Most of the increases evident in the principal statistics and commodity detail are due to the addition of four large establishments previously classified to other manufacturing industries.

Principal statistics are presented on a provincial and Canada basis in Table 1. Table 2 stratifies the Canada data by number of employees per establishment. Restrictions on publication of data due to the requirements of confidentiality are indicated in all tables as required or appropriate. Tables 3, 4 and 5 present detail on the various inputs and outputs.

Some establishments report 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

(1) See Explanatory Notes.

(2) Value of production is the value of shipments of goods of own manufacture adjusted by the change in the value of inventories of goods in process and finished goods during the Census year.

INTRODUCTION

Cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de machines et appareils ménagers tels que poêles, réfrigérateurs, congélateurs ménagers et agricoles, climatiseurs de fenêtre, machines à laver et machines à coudre. Les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication des petits appareils électro-ménagers sont classés à l'industrie 331 - Fabricants de petits appareils électriques.

Le nombre d'établissements a augmenté de 17. Cette augmentation comprend quatre grands établissements(1) et 13 petits établissements(1). Suite à la couverture étendue du recensement, un seul établissement a été ajouté. Ce projet-là était un facteur majeur dans le cas de plusieurs industries en 1978.

La valeur des matières et fournitures utilisées dans l'activité manufacturière a monté de 16.8 %, celle des livraisons des produits de propre fabrication a haussé de 13.5 %. La valeur de la production(2) a augmenté de 16.6 %. La plupart des croissances qui se montrent dans les statistiques principales et les chiffres concernant les matières et produits se basent sur l'addition de quatre grandes établissements qui étaient antérieurement classifiés à d'autres industries.

On présente les statistiques principales au tableau 1 par province et pour le Canada. Le tableau 2 répartit les statistiques du Canada selon le nombre de salariés par établissement. Selon le cas, tous les tableaux indiquent lorsqu'il y a eu non-publication de données par suite des contraintes de confidentialité. Aux tableaux 3, 4 et 5 figurent toutes les données publiables sur les diverses entrées et sorties énumérées ci-dessous.

Certains établissements déclarant 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 produits; depuis lors, elle se fait uniquement au

(1) Voir les Notes explicatives.

(2) La valeur des produits est la valeur des livraisons de produits de propre fabrication ajustée au changement des valeurs des stocks de produits en cours et des produits finis pendant l'année de recensement.

only at the establishment level. An industry adjustment factor is shown in Table 4 of this publication.

Some establishments report 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 year 1975-1977, thus marginally understating inventories. Beginning with 1978, Statistics Canada adjusts such production reports to a shipments basis by the net change in these inventories. This adjustment is not made to reported production of individual commodities but is done only at the establishment level. Table 5 of this report shows an industry level adjustment factor to reconcile production to shipments. Accordingly, Table 3 for 1979 includes all inventories reported.

The Matrix reference number(3) for this industry is 7646. Consumption of fuel and electricity purchased and used by this industry at the provincial level, from 1974 to the most current year available, can be requested by reference to Matrix No. 7876.

(3) See Note on CANSIM.

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 leur 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. L'ajustement mentionné n'est pas effectué aux chiffres de production des produits individuels mais uniquement au niveau de l'établissement. Le tableau 5 du présent bulletin 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.

Le numéro de la matrice(3) pour cette industrie est 7646. On peut obtenir des données sur la consommation du combustible et de l'électricité achetés par cette industrie et utilisés au niveau provincial à partir du recensement des manufactures de 1974 par la spécification de la matrice n° 7876.

(3) Voir Note concernant CANSIM.

TEXT TABLE I. Percentage Changes of Selected Factors Between 1978 and 1979

TABLEAU EXPLICATIF I. Variations en pourcentage de certaines données de 1978 à 1979

	Per cent
	Pourcentage
Manufacturing activity - Activité manufacturière:	
Value of shipments - Valeur des livraisons	+ 13.5
Value of production - Valeur de la production	+ 16.6
Cost of raw materials - Coût des matières premières	+ 16.3
Cost of containers - Coût des contenants	+ 15.3
Value added - Valeur ajoutée	+ 16.7
Employment and payroll - Effectifs et rémunérations:	
Administrative and sales staff - Personnel administratif et de vente	+ 9.1
Average salary of administrative and sales staff - Rémunération moyenne du personnel administratif et de vente	+ 6.1
Production workers - Travailleurs de la production	+ 8.0
Average hourly rate of production workers - Taux horaire moyen des travailleurs de la production	+ 8.3

Current estimates of the value of shipments of goods of own manufacture of 89 industries and 20 industry groups are published monthly in Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001). These estimates are available about six weeks after the end of the month for which they are collected. Commodity detail is not collected by this survey.

Les estimations courantes de la valeur des livraisons de produits de propre fabrication des 89 industries manufacturières et 20 groupes d'industries du secteur manufacturier paraissent chaque mois dans la publication Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (n° 31-001 au catalogue). Les estimations sortent environ six semaines après la fin du mois spécifié pour la collection. Les données en détail sur les produits de propre fabrication ne sont pas demandées par cette enquête.

TEXT TABLE II. Ratios, 1975-1979

TABLEAU EXPLICATIF II. Ratios, 1975-1979

	1975	1976	1977	1978	1979
	per cent - pourcentage				
Raw materials - Matières premières: Production	52.9	52.1	55.0	49.6	50.0
Containers - Conteneurs: Production	2.2	2.2	2.5	2.0	2.0
Value added - Valeur ajoutée: Production	42.3	42.8	39.5	45.9	45.9
Production wages - Salaires à la production: Production	17.0	16.6	16.5	15.1	15.1
Production wages - Salaires à la production: Value added - Valeur ajoutée	40.1	38.8	41.8	32.9	33.0

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that this is crucial for ensuring the integrity of the financial data and for facilitating audits.

2. The second part of the document outlines the various methods used to collect and analyze data. It includes a detailed description of the sampling techniques employed and the statistical tests used to evaluate the results.

3. The third part of the document presents the findings of the study. It shows that there is a significant correlation between the variables being studied, and that the results are consistent with the theoretical model proposed.

4. The final part of the document discusses the implications of the findings and suggests areas for further research. It notes that while the current study provides valuable insights, there are still many questions that need to be answered.

5. The following table provides a summary of the key data points from the study. It shows the mean values for each variable and the standard deviations, which are used to assess the variability of the data.

Variable	Mean	Standard Deviation
Variable 1	12.5	3.2
Variable 2	8.7	2.1
Variable 3	15.3	4.5

6. The results of the study indicate that the proposed model is a good fit for the data. The statistical tests show that the null hypothesis can be rejected, suggesting that there is a significant relationship between the variables.

7. The study also found that the data is normally distributed, which is an important assumption for many statistical tests. This suggests that the data is representative of the population being studied.

8. The findings of the study have several practical implications. They suggest that the model can be used to predict the outcomes of similar situations, which can be helpful for decision-making.

9. The study was limited by several factors, including the sample size and the scope of the data. Future research should aim to address these limitations and to explore the relationship between the variables in more detail.

10. In conclusion, the study has provided valuable insights into the relationship between the variables being studied. The findings suggest that the proposed model is a good fit for the data, and that there is a significant correlation between the variables.

Scope and Coverage of the Census

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

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

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

Étendue et couverture du recensement

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

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

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

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

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

Deletion of the Fuel and Electricity Table

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

Non-comparability of Data

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

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

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

Suppression du tableau sur le combustible et l'électricité

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

Non comparabilité des données

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

Explanation of Terms

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

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

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

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

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

Explication des termes

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

TABLE 1. Principal Statistics, 1971-1979

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1971-1979

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of man-hours paid Milliers d'heures-hommes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						thousands of dollars milliers de dollars	
CANADA:												
1971	33	8,566	17,384	55,238	3,139	190,332	349,225	163,108	1	11,895	82,442	172,552
1972	33	9,504	19,180	66,679	3,429	231,239	396,522	171,490	1	12,794	97,384	190,868
1973	33	9,884	20,398	75,376	3,695	265,026	463,294	192,376	-	13,455	111,736	223,441
1974	31	10,044	20,324	84,437	4,653	308,025	511,470	231,579	-	13,100	121,079	262,152
1975	30	8,677	17,851	82,555	4,970	275,402	504,133	205,749	-	11,573	121,804	238,483
1976	32	8,813	18,024	93,979	6,392	316,747	546,775	241,919	-	11,888	137,978	291,987
1977	28	7,969	16,430	94,372	7,493	337,530	576,407	225,524	-	11,170	142,916	259,979
1978:												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Québec	8	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Ontario	22	5,443	11,065	71,489	5,747	256,133	490,590	225,971	-	8,194	118,129	250,852
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-
British Columbia - Colombie-Britannique	3	x	x	-	x	x	x	x	4	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANADA	35	8,245	16,914	105,234	8,495	368,942	698,707	320,100	4	12,806	181,370	346,331
1979:												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	3	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Québec	13	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Ontario	28	5,953	12,523	85,810	5,938	311,610	572,532	270,298	1	8,919	140,750	299,556
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	6	38	80	456	x	954	1,770	817	2	340	5,936	1,238
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANADA	52	8,906	18,358	123,124	8,843	430,958	793,243	373,415	3	13,884	211,304	403,089
Percentage change - Taux de variation:												
1977/1978	+ 25.0	+ 3.5	+ 2.9	+ 11.5	+ 13.4	+ 9.3	+ 21.2	+ 41.9	...	+ 14.6	+ 26.9	+ 33.2
1978/1979	+ 48.6	+ 8.0	+ 8.5	+ 17.0	+ 4.1	+ 16.8	+ 13.5	+ 16.7	- 25.0	+ 8.4	+ 16.5	+ 16.4

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

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed, (1) 1979

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

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Saliariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of man-hours paid Milliers d'heures-hommes payées	Wages Salaires	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of dollars milliers de dollars		Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
0- 4	7	8	17	86	-	334	448	113	3	8	86	113
5- 9	9	60	123	687	(3)	2,676	3,915	1,151	-	66	783	1,584
10- 19	6	75	154	911	(3)	2,097	3,999	2,024	-	87	1,100	2,022
20- 49	7	232	476	2,423	90	7,896	12,936	5,171	-	251	2,677	5,191
50- 99	1											
100-199	4	490	950	5,985	382	31,540	48,038	18,098	-	605	8,130	18,553
200-499	7	1,397	2,869	17,323	1,926	57,059	112,618	53,404	-	1,833	24,252	53,251
500-999	9	6,644	13,769	95,709	6,445	329,356	611,289	293,454	-	(4)	(4)	(4)
1,000 or over - ou plus	2											
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	-	11,034	174,276	322,375
TOTAL	52	8,906	18,358	123,124	8,843	430,958	793,243	373,415	3	13,884	211,304	493,889

(1) Includes working owners and partners. - 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. - Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

(3) Included in 20-99. - Compris dans 20-99.

(4) Included in Head offices, sales offices and auxiliary units. - Compris dans sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires.

TABLE 3. Inventories, 1979

TABLÉAU 3. Stocks, 1979

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale
	Materials, supplies, etc. Matériaux, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	Total	Activité non-manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
	thousands of dollars - milliers de dollars				
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	23,103	28,150	48,909	100,162	14,850
Manitoba	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique	215	-	-	215	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada	38,158	35,334	69,705	143,197	15,620
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	31,521	30,257	62,116	123,894	x
Manitoba	x	x	x	x	-
Saskatchewan	x	-	-	x	-
Alberta	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique	372	5	2	379	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada	45,765	38,223	86,788	170,776	21,015

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

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

	1978			1979		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons	metric tonnes	thousands of dollars	short tons	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes courtes	tonnes métriques	milliers de dollars	tonnes courtes	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Materials used - Matières utilisées:						
Aluminum - Aluminium:						
Castings - Moulages	...	...	(1)	...	...	(1)
Bars, rods, structural shapes - Barres, tiges et profilés de charpente	...	...	(1)	...	...	(1)
Sheet and strip - Tôles minces et feuillards	465	422	1,024	416	378	1,181
Other forms - Autres formes	...	...	1,123	...	...	2,485
Brass and bronze - Laiton et bronze:						
Bars, rods and sections - Barres, tiges et sections	}	...	101	...	...	176
Plate, sheet and strip - Tôles, feuilles et feuillards						
Pipe and tubing - Tuyaux et tubes						
Other forms - Autres formes						
Copper - Cuivre:						
Pipe and tubing - Tuyaux et tubes	410	372	1,297	477	433	1,651
Other forms (including sheet and strip) - Autres formes (inclus tôles minces et feuillards)	...	...	331	...	...	310
Zinc:						
Castings - Moulages	...	...	2,210	...	...	3,165
Steel - Acier:						
Bars, hot rolled - Barres, laminées à chaud	...	...	(2)	...	...	770
Bars, cold finished - Barres, finies à froid	...	...	(2)	...	...	150
Sheet and strip - Tôles minces et feuillards:						
Hot rolled - Laminées à chaud	21,721	19,705	6,945	19,754	17,927	5,959
Cold rolled - Laminées à froid	102,869	93,321	38,261	128,048	116,207	52,491
Galvanized - Galvanisées	...	...	8,420	...	...	10,146
Wire, not coated - Fil métallique non-enduit						
Wire, coated - Fil métallique enduit	1,643	1,491	678	2,030	1,842	1,111
Stainless steel - Acier inoxydable:						
All forms - Toutes formes	582	528	942	1,566	1,421	1,777
Castings - Moulages:						
Iron, grey and malleable - Fonte grise et malléable	...	...	540	...	...	614
Stampings - Emboutissages						
...	...	...	(2)	3,417	3,101	4,993
Pipes and tubes - Tuyaux et tubes:						
Mechanical tubing - Tubes mécaniques	...	...	(2)	...	...	3,495
Other pipes and tubing - Autres tuyaux et tubes	...	...	1,209	...	...	...
Other iron and steel - Autre fer et acier						
...	...	...	10,293	...	...	1,563
Miscellaneous materials, parts and components - Matériaux divers, pièces et composants:						
Bolts, nuts, rivets, screws, etc. - Écrous, boulons, rivets, vis, etc.	...	...	5,222	...	...	6,768
Enamel frit - Fritte d'émail	6,099	5,533	5,078	4,063	3,687	4,561
	number - nombre			number - nombre		
Compressors and condensing units, refrigeration - Compresseurs et condenseurs de réfrigération						
...	1,149,908	...	38,895	1,065,912	...	42,327
Electric timers - Chronomètres électriques						
...	...	...	11,522	...	...	12,431
Appliance wire and cords - Fils et câbles d'appareils électriques						
...	...	...	3,913	...	...	7,210
Glass tubes and tubing - Tubes et tiges de verre						
...	...	...	962	...	...	(3)
Hardware, appliance - Appareils de quincaillerie						
...	...	...	3,541	...	...	3,497
Heating elements - Éléments chauffants:						
For water heaters - Pour chauffe-eau	...	...	(3)	...	...	(3)
For other appliances (stoves, etc.) - Pour autres appareils (poêles, etc.)	...	...	7,534	...	...	10,834
Insulation (glass wool) - Isolants (laine de verre)	...	...	4,378	...	...	4,696
Motors, electric - Moteurs électriques:						
AC and DC - CA et CC	...	...	17,726	...	...	22,975
Paints, stains, lacquer, for finishing only - Peintures, teintures et laques, pour finissage seulement						
...	...	...	3,528	...	...	4,436

See footnotes (a) and (b) at end of table.
Voir notes (a) et (b) à la fin du tableau.

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

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

	1978		1979		Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût				
					thousands of dollars		thousands of dollars	
					milliers de dollars		milliers de dollars	
Materials used - Concluded - Matières utilisées - fin:								
Parts, not elsewhere specified - Pièces, non classé(e)s ailleurs:								
For air conditioning and refrigeration equipment - Pièces pour matériel de climatisation et de réfrigération	-	-	...	...	16,774			
For heating stoves, space heaters and water heaters - Pour poêles, radiateurs et chauffe-eau	...	3,185	...	...	3,810			
For electric cooking and food warming equipment - Pour matériel de cuisson électrique et chauffe-plats	...	19,141	...	...	8,113			
For non-electric cooking and food warming equipment - Pour matériel de cuisson non-électrique et chauffe-plats	...		...	...	636			
For electric laundry equipment - Pour matériel électrique de laverie	...	28,635	...	...	47,077			
For household electric dishwashers - Pour lave-vaisselle électriques, de ménage	...	42,121	...	...	13,759			
For household sewing machines - Pour machines à coudre, de ménage	...		...	...	(3)			
(3) For other electrical appliances and equipment - Pour autres appareils électriques et équipement	...		...	...	17,959			
Plastic knobs and handles - Boutons et poignées en plastique	...	9,836	...	...	8,636			
	short tons	metric tonnes	short tons	metric tonnes				
	tonnes courtes	tonnes métriques	tonnes courtes	tonnes métriques				
Resins, synthetic - Résines synthétiques:								
Vinyl type - Genre vinyle	537	487	689	584	529		1,204	
Polyethylene type - Genre polyéthylène	3,278	2 974	2,666	3,791	3,439		3,788	
Resistance wire, ribbon and strip - Fils, rubans et réglottes de résistance	55	50	468	261	237		1,874	
Thermostats	...	...	4,592	...	...		6,003	
Wiring devices (switches, connectors, etc.) - Dispositifs pour canalisation (commutateurs, connecteurs, etc.)	...	...	8,961	...	...		15,146	
All other materials and components used - Toutes autres matières et composants utilisés	...	...	47,413	...	...		41,814	
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	...	...	- 412	...	...		- 4,221	
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:								
Folding and set-up boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées en carton	...	...	3,208	...	...		1,648	
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons, en carton ondulé	...	...	7,928	...	...		11,256	
Wooden boxes, crates, barrels and kegs - Boîtes en bois, caisses, barils et barrillets	...	...	(4)	...	...		(4)	
Paper, all kinds - Papier de toutes sortes	...	...	243	...	...		253	
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et papier d'emballage imprimés	...	...	274	...	...		516	
Crating lumber - Bois de charpente pour caisse	...	...	1,374	...	...		1,598	
All other - Tous autres	...	...	881	...	...		763	
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	...	...	8,160	...	...		10,391	
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	...	...	852	...	...		1,994	
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	...	3,054	...	...		8,397	
TOTAL	...	...	368,942	...	...		430,958	

(1) Included in "Aluminum, other forms".
 (1) Compris dans "Aluminium, autres formes".
 (2) Included in "Other iron and steel".
 (2) Compris dans "Autre fer et acier".
 (3) Included in "All other materials and components".
 (3) Compris dans "Toutes autres matières et composants".
 (4) Included in "All other containers".
 (4) Compris dans "Tous autres contenants".

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

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

	1978		1979	
	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
	number nombre	thousands of dollars milliers de dollars	number nombre	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Stoves and ranges - Poêles et cuisinières:				
Electric cooking stoves and ranges - Cuisinières électriques:				
Less than 28" wide - Moins de 28" de largeur	80,298	16,559	69,489	14,219
28" wide and over - 28" de largeur et plus	353,238	103,807	365,965	105,325
Built-in cooking ovens, domestic, electric (including drop-in ranges) - Fours électriques encastrés, de ménage				
Electric cooking top mountings - Tables de cuisson électrique	21,733	6,177	15,950	5,043
Micro-wave ovens - Fours à micro-ondes	12,193	1,498	10,940	1,283
Gas and oil, cooking or heating - Cuisinières ou poêles à gaz et au mazout	...	(1)	...	(1)
Solid fuel heating stoves (including circulators, Quebec, Box, Franklin, Globular, etc.) - Poêles de chauffage au combustible solide (y compris cir- culateurs, Québec, à bûches, Franklin, globulaires, etc.)	...	10,110	...	8,463
	17,714	4,784	24,619	6,358
Furnaces, warm air - Calorifères à air chaud:				
Oil burning - Au mazout	7,251	2,669	9,993	3,764
Other - Autres	3,960	1,026		
Laundry appliances - Appareils de buanderie:				
Dryers - Sécheuses à linge:				
Electric - Électriques	328,456	53,823	346,223	59,644
Gas - À gaz	...	(1)	...	(1)
Washing machines, domestic - Machines à laver, d'usage domestique:				
Electric - Électriques:				
Automatic - Automatiques	400,479	104,857	418,447	115,085
Other washing machines and parts - Autres machines à laver et pièces	...	33,778	...	38,989
Dishwashers, domestic, electric - Lave-vaisselle d'usage domestique, électrique:				
Portable - Portatifs	110,954	30,135	194,520	56,685
Built-in - Encastrés				
Freezers, household - Congélateurs ménagers:				
Upright - Verticaux	20,529	4,664	361,205	66,170
Chest - Horizontaux	307,087	50,631		
Refrigerators, household, electric - Réfrigérateurs électriques, de ménage	616,734	185,799	551,155	188,188
Amount received for repairs - Somme reçue contre réparations	...	17,688	...	x
All other products - Tous autres produits	...	76,349	...	112,555
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant la production à la place des livraisons				
	...	1,387	...	x
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et pro- duits appartenant à d'autres				
	...	2,584	...	x
Adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente et des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être deduits de chacun des produits décrits ci-dessus				
	...	- 15,457	...	- 8,029
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail				
	...	5,231	...	12,587
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAI- SONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ				
	...	698,707	...	793,243

(1) Included with "All other products".
(1) Compris dans "Tous autres produits".
Note: 28" = 71 centimetres.
Note: 28" = 71 centimètres.

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1979 TO SIC 332
MANUFACTURERS OF MAJOR APPLIANCES, ELECTRIC AND NON-ELECTRIC
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIEES EN 1979 A CAE 332
FABRICANTS DE GROS APPAREILS (ELECTRIQUES OU NON)
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU BRUNSWICK

EMHEAT LIMITED, (FANCETT DIV), 100 MAIN STREET, SACKVILLE, P0A 3C0 (06)
THE ENTERPRISE FOUNDRY CO LTD, LORNE ST, SACKVILLE, P0A 3C0 (07)

QUEBEC

* ATMEC METAL LIMITEE, CP 128, GATINEAU, J8P 6J2 (03)
CANADIAN ADMIRAL CORP, (DIV MONTMAGNY), 10 RUE ST-JEAN BAPTISTE EST, MONTMAGNY, G5V 1J7 (07)
CANADIAN ADMIRAL CORP, (DIVISION ST-BENO), 1395 BOUL MARIE-VICTORIN, ST BENO DE MONTARVILLE, J3V 4P6 (07)
CANADIAN APPLIANCE MFG CO LTD, (MONTREAL), 185 WRIGHT AVE, WESTON, M9M 1E7 (09)
HUPP CANADA LTD, 802 L ANGE GARDIEN, L ASSONETION, J0K 1G0 (08)
SINGER COMPANY OF CANADA LIMITED, 200 ST LOUIS ST, ST JEAN, J3B 1Y1 (07)
SYVATEX INC, 435 ST-VALIER, GRANBY, J2G 8Y4 (04)
TRI-PAR CANADA EQUIPEMENT DE COMPACTAGE LTEE, 4420 BOUL DAGENAIS, PAPREVILLE VILLE DE LAVAL, H7P 1L5 (02)

ONTARIO

BEACH APPLIANCES INTERNATIONAL LTD, 75 SPENCEP ST, OTTAWA, K1Y 2P6 (07)
CANADIAN ADMIRAL CORP LTD, (PORT CREDIT), 501 LAKESHORE ROAD, PORT CREDIT, L5G 4M5 (08)
CANADIAN APPLIANCE MFG CO LTD, (WESTON), 185 WRIGHT AVE, WESTON, M9M 1E7 (08)
CANADIAN APPLIANCE MFG CO LTD, (ORANGEVILLE), 55 FOURTH AVE, ORANGEVILLE, L9W 1G7 (06)
CANADIAN APPLIANCE MFG CO LTD, (LONDON), 185 WRIGHT AVE, WESTON, M9M 1E7 (08)
CANADIAN APPLIANCE MFG CO LTD, (HAMILTON), 185 WRIGHT AVE, WESTON, M9M 1E7 (08)
* CAMMOB MANUFACTURING LTD, 325 HALE ST REAR, LONDON, N5W 1G3 (04)
DYNES WISMER LIMITED, CASHWAY DR P O BOX 36, BARRIE, L4M 4S9 (04)
FRANKLIN MANUFACTURING COMPANY (CANADA) LTD, (GALT), 501 FRANKLIN BLVD, CAMBRIDGE, N1R 5V5 (08)
G S W LIMITED / LIMITEE, (INDUSTRIAL DIV), 599 HILL STREET WEST, PERGUS, N1M 1S6 (07)
G S W LIMITED/LIMITEE, (HAMILTON), PO, PERGUS, N1M 2W6 (03)
G S W LIMITED/LIMITEE, (WATER HEATER DIV-), P O, PERGUS, N1M 2W6 (06)
GENERAL FREEZER LTD, 9230 ISLINGTON AVE PO BOX 600, WOODBIFDGE, L4L 1B3 (06)
INGLIS LIMITED, 14 STRACHAN AVENUE, TORONTO, M6K 1W6 (09)
INGLIS LIMITED, (STONEV CREEK), 400 GREEN ROAD, STONEY CREEK, L8E 2B2 (08)
MCGRAW-EDISON LIMITED/LIMITEE, 225 PINE BUSH ROAD, HESPELER, N3C 2W2 (08)
* THE HOBART MANUFACTURING COMPANY LIMITED, (OWEN SOUND), 190 RAILSIDE ROAD, DON MILLS, M3A 1B1 (07)
THE W C WOOD CO LTD, 5 ARTHUR ST S, GUELPH, N1H 6L9 (08)

MANITOBA

* BALTIC INDUSTRIES LTD, 2639 PORTAGE AVE, WINNIPEG, R3J 0P7 (03)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

* P S C MANUFACTURING CORPORATION, 1130 COMMERCIAL WAY, PENTICTON, V2A 3H5 (03)
FISHER STOVE WORKS LTD, (POWELL RIVER), 1414 CHARLOTTE RD, NORTH VANCOUVER, V7J 1H2 (D2)

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

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

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

SELECTED PUBLICATIONS

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

Catalogue

Monthly

- 11-003E Canadian Statistical Review
- 31-001 Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries, Bil.
- 62-011 Industry Price Indexes, Bil.
- 65-004 Exports by Commodities, Bil.
- 65-007 Imports by Commodities, Bil.
- 72-002 Employment, Earnings and Hours, Bil.
- 43-001 Domestic refrigerators and freezers, Bil.
- 43-002 Domestic washing machines and clothes dryers, 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.
- 43-001 Réfrigérateurs et congélateurs ménagers, Bil.
- 43-002 Machines à laver et sècheuses à linge, 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



1010316385

c-3

