

c.3

Catalogue 41-251 Annual

Catalogue 41-251 Annuel

1985

1985

**Fabricated
metal
products
industries**

**Industries
de la
fabrication
des produits
métalliques**

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA
JULY 29 1986
LIBRARY BIBLIOTHÈQUE



Statistics Canada Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms . . .

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

How to Obtain More Information

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

Census of Manufactures Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9826)
or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

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

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

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

Comment obtenir d'autres renseignements

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

Section du recensement des manufactures,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9826) ou au
centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

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

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appellez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division
Census of Manufactures Section

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section du recensement des manufactures

SIC 3000

**Fabricated metal
products
industries**

1985

**ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES**

First issue

CTI 3000

**Industries de la
fabrication des
produits
métalliques**

1985

**RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES**

Première édition

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

© Minister of Supply
and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced
for individual use without permission provided the
source is fully acknowledged. However, reproduction
of this publication in whole or in part for purposes
of resale or redistribution requires written permission
from the Publishing Services Group, Permissions
Officer, Canadian Government Publishing Centre,
Ottawa, Canada K1A 0S9.

July 1988

Price: Canada, \$30.00
Other Countries, \$31.50

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 41-251

ISSN 0835-0124

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des
extraits de cette publication à des fins d'utilisation
personnelle à condition d'indiquer la source en
entier. Toutefois, la reproduction de cette publication
en tout ou en partie à des fins commerciales ou de
redistribution nécessite l'obtention au préalable
d'une autorisation écrite des Services d'édition.
Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouverne-
ment du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Juillet 1988

Prix: Canada, \$30.00
Autres pays, \$31.50

Paie ment en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 41-251

ISSN 0835-0124

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.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates.

Symbol	% Estimated
None	0-30
e	31-60
E	61-100

This publication was prepared under the direction of:

- **P.N. Triandafillou**, Director, Industry Division
- **A. Basil McCormick**, Assistant Director, Manufacturing
- **Carl Hebert**, Chief, Census of Manufactures
- **Michel Cormier**, Senior Economist (613) 951-3522

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.

Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité.

Symbole	% Estimé
aucun	0-30
e	31-60
E	61-100

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **P.N. Triandafillou**, directeur, Division de l'industrie
- **A. Basil McCormick**, directeur-adjoint, Industries manufacturières
- **Carl Hebert**, Chef, Recensement des manufactures
- **Michel Cormier**, Économiste principal (613) 951-3522

Preface

The 1985 Census of Manufactures publication programme incorporates a major change in structure from that of previous years. As a result of this restructuring, 73 industry publications have been replaced by:

- (a) twenty new industry group publications, providing commodity input and output data; and,
- (b) some 230 two-page industry bulletins, providing principal operating statistics for each individual manufacturing industry.

The separation of principal operating statistics and commodity statistics will ultimately result in improved timeliness for both sets of data.

For the information of users who have not had the opportunity to review the new products, the two-page bulletins are the same in content and format as Tables 1, 2 and 3 of the discontinued publications. The information content of Tables 4 and 5 of the old publications has been preserved and enhanced in Tables 2 to 5 of this publication. The information has been reformatted to make it easier to use.

Appendix 4 at the back of this publication provides a cross-reference of discontinued publications and new publications. Appendix 3 provides a complete listing of the Industry Bulletins and Publications to make it easier for the user to identify those which are of interest while Appendix 6 is an order form to allow one to order them.

We would be pleased to have your reactions to these changes.

P.N. Triandafillou
Director,
Industry Division

Préface

Le programme de publication du recensement des manufactures de 1985 comprend un changement de structure majeur par rapport à celui des années précédentes. Par suite de cette restructuration, les 73 publications sur les industries ont été remplacées par:

- a) vingt nouvelles publications sur des groupes d'industries, qui contiennent des données sur les entrées et les sorties de produits; et,
- b) quelque 230 bulletins de deux pages sur les industries, qui présentent les statistiques principales sur le fonctionnement de chaque industrie manufacturière.

Nous avons séparé les statistiques principales sur le fonctionnement des industries des données sur les produits pour éventuellement accélérer la publication de ces deux séries de données.

Nous faisons remarquer aux utilisateurs qui n'ont pas eu l'occasion d'examiner les nouveaux produits que le contenu et la présentation des bulletins de deux pages sont identiques à ceux des tableaux 1, 2 et 3 des publications discontinuées. Le contenu des tableaux 4 et 5 des anciennes publications a été préservé et amélioré dans les tableaux 2 à 5 de la présente publication. Nous avons restructuré l'information afin d'en faciliter la consultation.

Figure à la fin de la présente publication, l'annexe 4, contenant la liste des correspondances entre les publications discontinuées et les nouvelles publications. À l'annexe 3 nous retrouvons la liste exhaustive des bulletins et des publications sur les industries, qui aidera l'utilisateur à déterminer ceux qui l'intéressent, ainsi qu'un bon de commande à l'annexe 6.

Nous vous saurions gré de nous faire part de vos réactions vis-à-vis de ces changements.

Le directeur de la Division de l'industrie
P.N. Triandafillou

Abbreviations

Classifications

- ICC Industrial Commodity Classification
(See Appendix 2)
- SIC Standard Industrial Classification,
1980 (See Appendix 3)

Units of Quantity

- Bundle – Metric bundle
- K – Thousand
- K litres – Thousand litres
- K m – Thousand metres
- K m² – Thousand square metres
- K m² (3.175 mm) – Thousand square metres 3.175
mm basis
- K m² (6.35 mm) – Thousand square metres 6.35
mm basis
- K m² (9.525 mm) – Thousand square metres 9.525
mm basis
- K m² (12.7 mm) – Thousand square metres 12.7
mm basis
- K m² (15.875 mm) – Thousand square metres
15.875 mm basis
- K m³ – Thousand cubic metres
- kg – Kilogram
- kg but fat – Kilogram butter fat content
- kg sug sol – Kilogram – sugar solid basis
- L (alcohol) – Litre absolute alcohol
- m – Metre
- m² – Square metre
- m³ – Cubic metre
- m³ (logs) – Cubic metres – logs
- m³ (sawn) – Cubic metre (sawn lumber)
- Met roll – Metric roll
- Suite – Number of suites
- Tonne – Metric tonne
- Tonne (ad) – Air dry metric tonne
- Tonne (od) – Oven dry metric tonne
- 100 m² – 100 square metres

Other Abbreviation

n.e.c. Not elsewhere classified

Abréviations

Classifications

- CPI Classification des produits industriels.
(Voir l'annexe 2)
- CTI Classification type des industries, 1980
(Voir l'annexe 3)

Unités de Quantité

- K – Milliers
- K litres – Millier de litres
- K m – Millier de mètres
- K m² – Millier de mètres carrés
- K m² (3.175 mm) – 1,000 de mètres carrés base de
3.175 mm
- K m² (6.35 mm) – 1,000 de mètres carrés base de
6.35 mm
- K m² (9.525 mm) – 1,000 de mètres carrés base de
9.525 mm
- K m² (12.7 mm) – 1,000 de mètres carrés base de
12.7 mm
- K m² (15.875 mm) – 1000 de mètres carrés base de
15.875 mm
- K m³ – Millier de mètres cubes
- kg – kilogramme
- kg g beur – Kilogramme – gras de beurre
- kg suc sol – Kilogramme (sucre), base solide
- L (alcool) – Litre d'alcool absolu
- m – Mètre
- m² – Mètre carré
- m³ – Mètre cube
- m³ (billes) – Mètres cubes (billes)
- m³ (scié) – Mètres cubes bois scié
- Mobiliers – Nombre de mobiliers
- Paquet – Paquet métrique
- Rouleau métr – Rouleau métrique
- Tonne – Tonne métrique
- Tonne (sa) – Tonne métrique, séché à l'air
- Tonne (sf) – Tonne métrique, séché au four
- 100 m² – Cent mètres carrés

Autre Abréviation

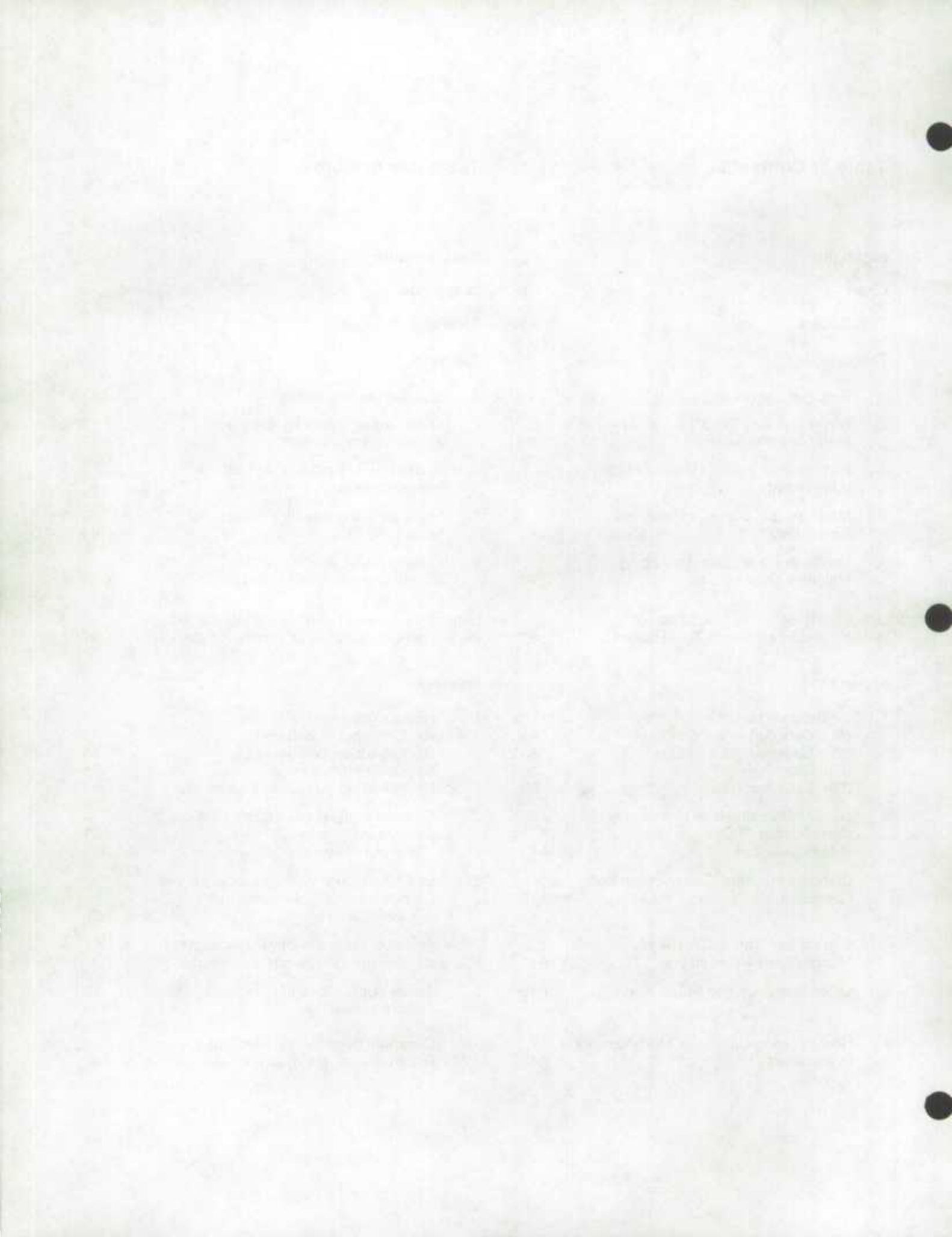
n.c.a. Non classé(e)s ailleurs

Table of Contents

	Page
Highlights	7
Chart	9
Text Tables	9
Tables	
1. Principal Statistics	11
2. Shipments and Other Revenues – Manufacturing Activity	12
3. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	61
4. Materials and Supplies Used, by Commodity	64
5. Containers and Other Packaging Materials Used by Commodity	93
List of Establishments Classified by Industry and Employment Size Ranges	97
Appendices	
1. Explanatory Notes	
(A) Concepts and Definitions	A1
(B) Commodity Estimation	A3
(C) Data Quality	A5
(D) Estimation Flags	A9
2. Guide to the Industrial Commodity Classification (ICC) – Alphabetic List	A11 A13
3. Standard Industrial Classification and Census of Manufactures Publications	A25
4. Comparison Table: Census of Manufactures Publications	A41
5. Other Manufacturing Publications	A45
6. How to order: Census of Manufactures Publications	A47

Table des matières

	Page
Faits saillants	7
Graphique	9
Tableaux explicatifs	9
Tableaux	
1. Statistiques principales	11
2. Livraisons et autres recettes – Activité manufacturière	12
3. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	61
4. Matières et fournitures utilisées, par produit	64
5. Contenants et autres matières d'emballage utilisés, par produit	93
Liste des établissements classifiés par industrie et donnant l'emploi par tranche de taille	97
Annexes	
1. Notes explicatives	
A) Concepts et définitions	A1
B) Estimation des données	A3
C) Qualité des données	A5
D) Indication du niveau d'estimation	A9
2. Comment utiliser la Classification des produits industriels – liste alphabétique	A11 A18
3. La Classification type des industries et les publications du Recensement des manufactures	A25
4. Table de comparaison: Publications du Recensement des manufactures	A41
5. Autres publications sur l'industrie manufacturière	A45
6. Comment commander: Publications du Recensement des manufactures	A47



Major Group 30 – Fabricated Metal Products Industries

Highlights

In 1985, the Fabricated Metal Products Industries group accounted for approximately 5.6% of the total manufacturing shipments by Canadian establishments. This represented a slight increase over 1984 where it accounted for 5.3% of the total shipments.

The value of shipments of manufactured goods for this group increased by 14.6% to \$14.0 billion, compared with \$12.2 billion manufactured in 1984. See Chart 1 for the trend of shipment in the Fabricated Metal Products Industries.

The total number employed equalled 139,698 in 1985, or 8.1% greater than the 1984 employment level of 129,202. The value of wages and salaries rose by 10.6% to \$3.4 billion in 1985.

The cost of materials and supplies (including containers and amounts paid out for work done) increased by 17.0%, from \$6.1 billion in 1984 to \$7.2 billion in 1985. Iron and steel and alloys remained the largest group of commodities used, accounting for 60% of the total cost of materials.

The Other Stamped and Pressed Metal Products Industries (SIC 3049) remained the largest industry in the group, accounting for approximately 18% of the total shipments. The Prefabricated Portable Metal Buildings Industry (SIC 3032) was the smallest with less than 1% of the total shipments. (see Table I)

Shipments for all but one of the twenty-four industries increased in 1985. The Plate Work Industry (SIC 3022) showed a dramatic increase with a growth of 59.9%. The Heating Equipment Industry (SIC 3071) also showed a strong growth, rising by 37.8% over 1984.

Text Table I shows the percentage change in the principal statistics for the establishments which reported to the Annual Census of Manufactures in 1984 and 1985. Text Table I also provides a statistical profile based on the employment size of the establishment.

Grand groupe 30 – Industries de la fabrication des produits métalliques

Faits saillants

En 1985, le groupe des industries de la fabrication des produits métalliques représentait environ 5.6% des livraisons totales des produits manufacturés par les établissements canadiens. Il s'agit-là d'une augmentation par rapport à 1984 où il représentait 5.3%.

Les livraisons de produits manufacturés par ce groupe sont passées à \$14.0 milliards, soit 14.6% de plus que le total de \$12.2 milliards en 1984. Le Graphique 1 montre la tendance des livraisons pour le groupe des industries de la fabrication des produits métalliques.

Le nombre total d'emplois dans ces industries était de 139,698 en 1985, soit 8.1% plus élevé qu'en 1984 où il était de 129,202. La valeur des traitements et des salaires atteignait \$3.4 milliards en 1985, soit une augmentation de 10.6% comparativement à 1984.

Le coût des matières et des fournitures achetées (y compris les contenants et montants versés pour du travail exécuté) s'est élevé à \$7.2 milliards, soit 17.0% de plus que le total de \$6.1 milliards en 1984. Les matériaux en fer, en acier ou en métaux alliés demeurent les plus importantes matières premières et composantes utilisées par ce groupe, soit 60% du coût total.

L'industrie intitulée autres industries de l'emboutissage (CTI 3049) est la plus importante du groupe alors qu'elle représente près de 18% des livraisons totales. L'industrie des bâtiments préfabriqués en métal, transportables (CTI 3032) est la plus petite du groupe et représente moins de 1% des livraisons totales. (voir le Tableau 1)

On aperçoit une hausse des livraisons pour chacune des vingt-quatre industries, sauf une, comprises dans ce groupe. L'augmentation la plus marquée fut réalisée dans l'industrie des tôles fortes (CTI 3022), soit une hausse de 59.9% par rapport à 1984. L'industrie du matériel de chauffage (CTI 3071) a subit également une forte croissance de la valeur des livraisons, soit 37.8% de plus qu'en 1984.

Le tableau explicatif I montre les changements en pourcentage des statistiques principales pour les établissements qui ont participé au recensement annuel des manufactures en 1984 et en 1985. Le tableau explicatif I présente également un profil statistique réparti selon le nombre d'employé.

The industrial product price index¹ for the Fabricated Metal Products Industries group registered 115.2 in 1984 and 118.7 in 1985 (1981=100), indicating real growth in manufacturing shipments of approximately 11.2% between 1984 and 1985.

Capital expenditures² totalled \$572.3 million for the Fabricated Metal Products Industries group in 1985, with construction expenditures reaching \$133.6 million and machinery and equipment expenditures \$438.7 million. In 1985, the total repair expenditure² for this industry group was \$191.4 million.

The 1985 exports³ of the major commodities fabricated by the Fabricated Metal Products Industries group increased substantially over the previous year. In 1984, the export shipments for eleven of the largest commodity groups of the Fabricated Metal Products Industries were valued at \$2.5 billion; whereas the comparable 1985 export shipments reached \$2.7 billion, an increase of 8.5% (see Text Table II). The value of imports⁴ for the three largest commodity groups of the Fabricated Metal Products Industries (iron and steel products, metal fabricated basic products and miscellaneous fabricated materials) increased by 16.3%, increasing from \$3.4 billion in 1984 to \$4.0 billion in 1985.

¹ Source - STC Catalogue 62-011; **Industry Price Indexes**, May 1987.

² Source - STC Catalogue 61-214; **Capital and Repair Expenditures: Manufacturing Sub-industries and Selected Energy Related Industries, Outlook**.

³ Source - STC Catalogue 65-202; **Exports, Merchandise Trade**.

⁴ Source - STC Catalogue 65-203; **Imports, Merchandise Trade**.

Les indices des prix des produits industriels¹ pour le groupe des industries de la fabrication des produits métalliques étaient de 115.2 en 1984, alors qu'ils enregistraient 118.7 en 1985 (1981=100), ayant pour résultat une croissance réelle de la valeur des livraisons manufacturières de près de 11.2% entre 1984 et 1985.

Les dépenses d'immobilisations² pour le groupe des industries de la fabrication des produits métalliques atteignaient \$572.3 millions en 1985; soit \$133.6 millions pour des dépenses de construction et \$438.7 millions pour des dépenses pour machines et outillage. En 1985, la valeur totale des réparations était de \$191.4 millions.

Les exportations³ de 1985 des plus importants produits du groupe des industries de la fabrication des produits métalliques ont augmentées par rapport à l'année précédente. En 1984, la valeur des exportations des onze plus importants produits du groupe des industries de la fabrication des produits métalliques se chiffrait à \$2.5 milliards; alors qu'elle se chiffrait à \$2.7 milliards en 1985, soit une augmentation de 8.5%. (voir le tableau explicatif II). La valeur des importations⁴ des trois plus importants groupes de produits des industries de la fabrication des produits métalliques (produits de fer et d'acier; ouvrages de base en métal; et, ouvrages divers) était de \$3.4 milliards en 1984 et de \$4.0 milliards, en 1985, soit une augmentation de 16.3% par rapport à 1984.

¹ Source - Indices des prix de l'industrie, mai 1987, n° de catalogue 62-011.

² Source - **Dépenses en immobilisations et réparations: Sous-industries manufacturières et certaines industries énergétiques**, n° de catalogue 61-214.

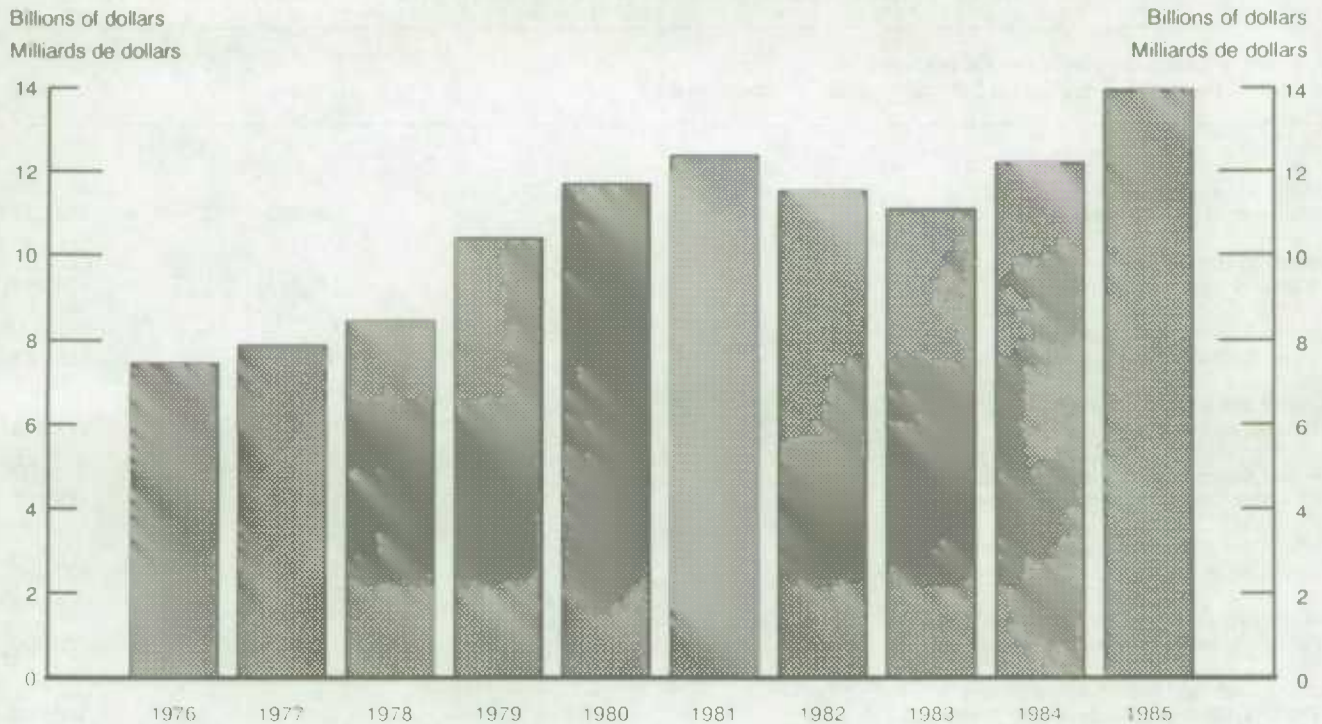
³ Source - **Exportations: Commerce de marchandises**, n° de catalogue 65-202

⁴ Source - **Importations: Commerce de marchandises**, n° de catalogue 65-203.

Chart - 1

Graphique - 1

Fabricated Metal Products Industries; Shipments of Goods Own Manufacture, 1976-1985
Industries de la fabrication des produits métalliques; livraisons de produits de propre fabrication, 1976-1985



TEXT TABLE I. Percentage change by employment size ranges for the establishments which reported to the Annual Census of Manufactures 1984, 1985; Fabricated Metal Products Industries (Major Group 30)

TABLEAU EXPLICATIF I. Les changements selon la taille d'emploi pour les établissements qui ont participé au recensement annuel des manufactures en 1984 et en 1985; Industries de la fabrication des produits métalliques (grand groupe 30)

Employment size ranges	Number of establishments	Value of shipments	Cost of materials	Value added	Wages	Production workers	Employees
Emploi par tranche de taille	Nombre d'établissements	Valeur des livraisons	Coût des matières	Valeur ajoutée	Salaires	Travailleurs de la production	Salarés
Percentage change Changements en pourcentage							
1-10	2,488	2.8	3.2	1.7	4.2	0.6	-1.1
11-100	2,319	1.1	-7.7	10.1	9.5	14.3	5.7
101 and over - 101 et plus	268	29.6	45.3	18.1	12.6	11.9	11.9
Total	5,075	14.7	16.5	13.3	10.5	12.0	7.5

TEXT TABLE II. Value of total exports³ by commodity group for the Fabricated Metal Products Industries (Major Group 30); 1984 and 1985

TABLEAU EXPLICATIF II. Valeur des exportations³ totales par groupe de marchandises des industries de la fabrication des produits métalliques (grand groupe 30); 1984 et 1985

Commodity group (Export Commodity Classification) Groupe de marchandise (Classification des marchandises à l'exportation)	1984	1985
	(\$000)	
Castings and forgings (443) - Moulages et pièces forgées (443)	220,979	194,277
Bars and rods, steel (444) - Barres et tiges en acier (444)	372,629	392,912
Plate sheet and strip, steel (445) - Tôles, feuilles, feuillards d'acier (445)	702,982	806,861
Structural shapes and sheet piling (446) - Profilés, en métal (446)	142,102	168,148
Wire and wire rope, iron and steel (449) - Fil, câble, cordage de fer, d'acier (449)	170,094	177,497
Structural and architectural metal products (461) - Ouvrages en métal, de construction et d'architecture (461)	106,546	132,497
Wire fencing, screening and netting (463) - Fil, toile et treillis métalliques (463)	18,817	25,280
Bolts, nuts, etc. and basic hardware (465) - Boulons, écrous, quincailleries de base (465)	328,092	360,968
Welding wire, rods, electrodes, etc. (467) - Fil, tiges, électrodes, à soudure, etc. (467)	11,416	14,220
Valves and pipe fittings (468) - Valves et accessoires de tuyauterie (468)	122,825	126,790
Other metal fabricated basic products (469) - Autres ouvrages de base en métal (469)	255,290	260,869

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries
Canada

Grand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques Canada

Table 1. Principal Statistics, 1984-1985

Tableau 1. Statistiques Principales, 1984-1985

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total Activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of persons-hours paid Milliers d'heures personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars
1984											
3011	43	2,842	5,917	84,791	4,186	153,225	460,108	297,595	4,548	138,833	298,056
3021	64	2,196	4,639	53,860	4,885	103,576	228,770	122,205	2,943	74,781	124,916
3022	27	766	1,588	17,703	1,254	56,269	96,791	42,191	1,028	24,678	42,536
3023	40	2,034	3,985	41,181	3,822	119,133	269,848	147,882	2,884	65,498	152,878
3029	225	7,905	16,392	210,995	14,825	480,951	982,742	475,162	10,307	280,199	497,040
3031	298	5,292	10,876	104,255	8,630	319,968	598,735	270,438	7,338	162,050	282,787
3032	22	286	570	4,800	497	22,519	41,313	17,363	389	7,945	18,786
3039	435	4,619	9,337	98,977	7,087	217,804	443,002	218,231	5,811	130,802	218,330
3041	266	6,088	13,042	122,016	25,927	292,306	615,265	296,277	7,145	157,778	296,858
3042	96	5,657	12,072	150,567	17,348	673,774	1,159,640	464,168	7,050	200,512	469,229
3049	574	10,215	21,857	210,793	17,698	1,339,881	1,966,320	609,526	13,563	311,045	651,161
3052	36	2,598	5,532	71,359	16,883	335,668	547,398	193,930	3,620	101,694	200,224
3053	105	4,121	8,593	96,421	13,030	212,236	465,999	242,365	5,283	131,462	242,835
3058	162	4,163	8,624	86,213	11,916	305,971	567,108	254,567	5,309	119,059	261,100
3061	60	2,761	5,575	50,484	4,599	111,758	273,298	155,115	3,641	76,805	161,158
3062	526	6,731	14,574	167,855	6,432	135,490	474,902	347,143	7,812	205,923	345,317
3063	78	1,147	2,250	22,966	2,353	44,146	123,425	78,119	1,828	43,321	95,631
3069	198	2,965	6,227	64,405	5,096	84,780	262,481	173,147	4,027	93,779	184,613
3071	170	3,091	6,283	54,392	4,366	194,235	356,373	157,132	4,220	82,034	162,646
3081	1,371	12,110	25,281	259,709	14,564	272,351	822,492	543,074	14,200	317,708	549,467
3091	34	2,125	4,372	44,015	6,912	101,294	271,156	164,477	2,782	61,764	167,463
3092	42	1,545	3,277	34,719	2,651	92,631	202,263	108,451	2,619	67,444	112,070
3099	457	8,410	17,282	185,299	28,982	479,729	963,657	456,460	10,855	258,940	465,964
30	5,329	99,669	208,145	2,237,775	223,943	6,149,697	12,193,086	5,833,018	129,202	3,114,054	6,001,065
1985											
3011	41	2,554	5,261	74,919	4,630	166,318	514,152	350,763	4,455	136,367	351,116
3021	73	2,924	6,097	74,319	5,938	145,408	320,903	174,238	3,697	97,965	176,887
3022	32	1,040	2,128	24,460	2,738	97,350	154,751	55,677	1,322	33,324	56,720
3023	42	1,905	3,570	47,080	4,296	168,652	297,480	123,001	2,803	76,859	129,863
3029	235	8,051	16,713	213,059	15,644	521,254	1,079,621	545,588	10,261	282,492	567,439
3031	313	6,232	13,146	123,492	9,424	368,254	685,012	308,725	8,287	185,693	315,719
3032	26	590	1,316	13,409	923	34,577	71,795	37,189	749	18,477	38,528
3039	445	5,640	12,950	120,090	8,633	261,913	526,055	255,387	6,562	147,882	254,114
3041	283	7,292	16,005	150,297	28,497	327,150	686,943	334,636	8,181	179,427	335,745
3042	104	6,140	12,906	165,236	18,799	749,821	1,243,507	489,053	7,717	222,511	494,555
3049	606	11,792	25,277	245,022	20,071	1,766,771	2,514,973	730,603	15,123	347,624	782,070
3052	40	2,612	5,568	74,373	17,242	379,067	599,497	202,361	3,590	105,591	207,635
3053	114	4,531	9,841	108,691	13,830	234,907	544,447	312,606	5,998	153,419	323,130
3058	160	4,593	9,355	96,906	11,911	296,008	577,745	268,299	5,766	132,980	282,102
3061	59	2,920	6,167	55,932	4,774	130,060	316,754	187,614	3,904	84,737	193,233
3062	569	8,451	18,767	221,967	7,791	171,797	623,385	447,594	9,121	257,398	447,424
3063	73 ^f	1,253 ^f	2,626 ^f	26,192 ^f	2,267 ^f	48,293 ^f	125,469 ^f	75,168 ^f	1,838 ^f	44,530 ^f	92,165 ^f
3069	204	3,558	7,994	78,641	5,211	105,352	289,572	185,696	4,434	103,699	199,131
3071	170	4,219	9,069	82,064	5,296	264,087	481,111	237,336	5,607	116,619	243,886
3081	1,437	14,416	30,292	319,203	16,243	320,221	936,546	606,726	15,356	349,427	611,189
3091	34	1,493	3,000	30,014	3,251	82,899	197,855	113,329	2,193	49,406	117,000
3092	40	1,504	3,159	33,795	2,765	92,472	203,527	111,353	2,296	58,122	116,553
3099	437	8,676	17,928	199,474	26,377	464,211	969,912	485,145	10,438	258,079	501,414
30	5,537	112,386	239,135	2,578,635	236,551	7,196,842	13,971,012	6,638,085	139,698	3,442,628	6,837,618
Percentage Change / Taux de Variation 1985:1984											
MG/GG 30	3.9	12.8	14.9	15.2	5.6	17.0	14.6	13.8	8.1	10.6	13.9

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
336								
Millwork (woodwork) and building components Bois travaillé et éléments de construction	3022 3029 3031 3039 3041 3049 3061 3062 3081 3099 30		3 - 18 1 - - - - - - - 22		x - x x - - - - - - - x	3 1 21 4 1 1 3 1 2 38		x x x x x x x x x x 30,603
336 2								
Windows and sash, door and window frames, wooden Fenêtres et châssis, cadres de portes et de fenêtres, en bois	3031		14		11,442	15		18,669
42								
Chemical products Produits chimiques	3021 3031 3039 3041 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3081 3099 30		- 7 1 - 2 1 3 1 1 3 - - 1 5 25		- x x - x x x x x x - - x x 26,341	1 8 3 2 4 1 3 1 - 6 1 2 2 3 37		x x x x x x x x x x x x x x 41,398
427								
Plastic materials Matières plastiques	3031 3039 3049 3052 3053 3061 3062 3069 3081 3099 30		5 1 2 1 2 1 3 - 1 3 19		x x x x x x x - x x x	7 3 4 1 2 - 6 2 - 2 27		x x x x x - x x - x 36,411
427 3								
Plastic fabricated basic products Demi-produits de base en plastique	3031 3039 3052 3053 3061 3062 3069 3081 3099 30		5 1 1 1 1 1 - 1 2 13		x x x x x x - x x 11,953	7 2 1 1 - 3 2 - 1 17		x x x x - x x - x 18,502
427 33								
Plastic fabricated building materials Matériaux de construction fabriqués en plastique	3031 3039 3052 3061 3069 30		3 - 1 1 - 5		x - x x - x	6 1 1 - 1 9		x x x - x 13,019

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$ '000	#		\$ '000
44								
Iron and steel and alloys Fer, acier et alliages	3011		2	x		2	x	
	3021		20	x		17	x	
	3022		19	x		29	x	
	3023		1	x		5	x	
	3029		97	x		174	x	
	3039		8	x		15	x	
	3041		8	x		46	x	
	3042		8	x		9	x	
	3049		12	x		26	x	
	3052		24	x		32	x	
	3053		6	x		5	x	
	3058		17	x		19	x	
	3061		1	x		1	x	
	3062		1	x		7	x	
	3063		1	x		-	-	
	3069		-	-		1	x	
	3071		-	-		5	x	
	3081		7	x		52	x	
	3091		1	x		1	x	
	3092		2	x		2	x	
	3099		67	x		107	x	
	30		302		2,038,081	555		
443								
Castings and forgings (excl. pipes and fittings) Moulages et pièces forgées (sauf les tuyaux et les raccords)	3021		1	x		1	x	
	3029		1	x		2	x	
	3039		-	-		5	x	
	3041		-	-		1	x	
	3049		-	-		6	x	
	3053		1	x		-	-	
	3061		1	x		1	x	
	3062		-	-		1	x	
	3063		1	x		-	-	
	3069		-	-		1	x	
	3081		-	-		40	x	
	3092	Number - Nombre	2	x	x	2	x	
	3099		17	x	x	16	x	
	30		24		195,688	76		186,451
443 4								
Steel forgings Pièces forgées en acier	3029		-	-		1	x	
	3039		-	-		5	x	
	3041		-	-		1	x	
	3049		-	-		6	x	
	3053		1	x		-	-	
	3061		1	x		1	x	
	3062		-	-		1	x	
	3063		1	x		-	-	
	3069		-	-		1	x	
	3081		-	-		39	x	
	3099		15	x	187,704	14	x	
	30		18	x		69	x	
443 41								
Steel forgings, closed die Pièces forgées en acier, sous matrice fermée	3099	Tonne	11	86 533	157,703	9		139,059
443 42								
Steel forgings, flat or open die Pièces forgées en acier, sous matrice plate ou ouverte	3041		-	-		1	x	
	3099	Tonne	3	x	x	3	x	
	30	Tonne	3	x	x	4		29,062

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
444								
Bars and rods, steel Barres et tiges, d'acier	3021 3029 3039 3041 3049 3052 3053 3058 3081 3099 30	Tonne	1 9 3 - 1 5 1 3 - 18 41	x	x x x - x x x x - x 126,937e	- 9 - 1 2 5 - 2 26 47	-	- x - x x x - x x x 145,117
444 3								
Bars or rods, steel, fabricated Barres ou tiges, d'acier, travaillées	3021 3029 3039 3041 3052 3053 3058 3081 3099 30	Tonne Tonne Tonne	1 9 3 - 1 1 2 - 17 34	x x	x x x - x x x - 85,865e 112,076e	- 9 - 1 2 - 1 1 25 39	-	- x - x x - x x x 130,685
444 31								
Bars, concrete reinforcing, carbon steel, fabricated Barres, d'armature pour béton, d'acier ordinaire, travaillées	3021 3029 3039 3041 3053 3058 3099 30	Tonne Tonne Tonne	1 7 3 - 1 1 17 30	x x	x x x - x x 85,865e x	- 8 - 1 - 1 15 25	-	- x - - x x x 117,639
445								
Plate, sheet and strip, steel Tôles, feuilles et feuillards, d'acier	3011 3021 3022 3023 3029 3039 3041 3042 3049 3052 3053 3062 3081 3099 30		2 16 19 1 20 1 5 7 7 1 - 1 3 13 96	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x 14,336 x x 26,132 x x x x x - x x x x	2 15 28 2 20 3 41 8 13 1 1 5 3 3 145	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x x x x x x x x x x x 458,991
445 5								
Plate, fabricated steel Tôles, d'acier travaillé	3011 3021 3022 3023 3029 3039 3042 3049 3062 3081 3099 30		2 16 18 1 20 - 1 - 1 3 12 74	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x 14,336 73,980 x 26,132 - x - x x x x 164,496	2 12 26 2 19 2 1 1 5 1 - 71	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x x x x x x x x 154,490

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
445 52								
Plate, fabricated steel, for stacks (smoke or other)	3021		4		x	4		x
	3022		1		x	1		x
Toiles, d'acier travaillé, pour souches de cheminées (cheminées métalliques ou autres)	3029		1		x	3		x
	30		6		2,187	8		2,566E
446								
Structural shapes and sheet piling, steel	3021		4		x	3		x
	3022		-		-	3		x
Profilés de charpente et palplanches, d'acier	3023		-		-	4		x
	3029		94		667,455	166		806,232
	3039		3		x	5		x
	3049		4		x	5		x
	3071		-		-	3		x
	3081		3		x	7		x
	3091		1		x	1		x
	3099		8		3,955	10		x
	30		117		678,511	207		843,641
446 113								
Sheet piling, unfabricated, heavy, carbon steel	3021		-		-	1		x
	3022		-		-	2		x
Palplanches, non travaillées, de grandes dimensions, d'acier ordinaire	3049		1		x	1		x
	3099		-		-	1		x
	30		1		x	5		14,140
446 21								
Fabricated bar joists, steel	3021	Tonne	1	x	x	1		x
Calives ajourées, travaillées, d'acier	3023		-		-	3		x
	3029	Tonne	15	x	x	14		x
	30	Tonne	16	90 524	94,481	18		127,084
447 2								
Railway track material	3099		6		x	6		34,245
Matériel de voie ferrée								
448								
Pipes and tubes, iron and steel (excl fittings and finished electrical conduit and tubing and corrugated metal culvert pipe)	3021		4		x	1		x
	3022		1		x	-		-
	3023		1		x	-		-
	3029		3		x	2		x
Tuyaux et tubes, de fer et d'acier (sauf les raccords, les canalisations et les tubes pour fils électriques et les tuyaux en métal ondulé pour ponceaux)	3039		1		x	1		x
	3041		2		x	1		x
	3049		2		x	2		x
	3071		-		-	2		x
	3081		1		x	1		x
	3092		1		x	-		-
	3099		19		20,146	54		x
	30		35		28,786	64		75,360
448 7								
Pipe and tubing, steel, fabricated	3021		1		x	-		-
	3023		1		x	-		-
Tuyaux et tubes, d'acier travaillé	3029		1		x	2		x
	3049		1		x	1		x
	3071		-		-	1		x
	3099		19		20,146	53		x
	30		23		x	57		x
449 1								
Barbed wire	3052	Tonne	2	x	x	2	x	x
Fil barbelé	3058	Tonne	2	x	x	2	x	x
	30	Tonne	4	5 100	4,512	4	3 465	3,170

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
449 2								
Wire, plain, not coated, steel Fil, ordinaire, non recouvert, d'acier	3041 3052 3053 3058 30	Tonne	1 16 4 12 33	- 266 891 x x ..	x 220,115 x x x	- 17 4 9 30	- x x x 322 459	- x x x 262,845
449 21								
Wire, plain, not coated, carbon steel Fil, ordinaire, non recouvert, d'acier ordinaire	3041 3052 3053 3058 30	Tonne	1 14 4 11 30	- 259 437 x x ..	x 200,660 x x x	- 15 2 8 25	- x x x 315 990	- x x x 244,014
449 22								
Wire, plain, not coated, alloy steel Fil, ordinaire, non recouvert, d'acier allié	3052 3053 3058 30	Tonne	6 - 1 7	7 454 - x x	19,455 - x x	5 2 1 8	x x x 6 469	x x x 18,831
449 3								
Wire, plain, coated (excl. insulated), steel Fil, ordinaire, recouvert (sauf le fil isolé), d'acier	3052 3058 30	Tonne	10 8 18	93 485 x x	92,557 x x	15 9 24	x x 120 708	x x 122,345
449 31								
Wire, plain, coated, galvanized steel Fil, ordinaire, recouvert, d'acier galvanisé	3052 3058 30	Tonne	9 7 16	x x 106 143	x x 98,794	10 7 17	x x 101 039	x x 96,982
449 4								
Wire, flat or shaped, steel Fil, plat ou profilé, d'acier	3042 3052 3058 30	Tonne	1 4 3 8	.. 4 348	x 5,201 x x	1 5 3 9	.. .. .. ..	x x x x
449 5								
Wire, twisted, braided or single strand, steel Fil, tordu, tressé ou à un toron, d'acier	3052	Tonne	7	22 637	23,716	7	20 821e	22,149
449 6								
Wire rope and multiple wire strand, steel Câble métallique et fil à toron multiple, d'acier	3052 3058 30	Tonne	8 - 8	32 708 - 32 708	84,107 - 84,107	11 1 12	x	x x 86,749
45								
Non-ferrous metals Métaux non ferreux	3021 3029 3031 3039 3041 3042 3049 3052 3053 3058 3062 3069 3081 3091 3099 30		1 1 5 1 1 1 4 1 2 3 1 1 - 2 1 1 1	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x x x x x x x x x - x - x x	1 2 6 1 2 1 12 1 - 3 1 1 4 2 4	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x x x x x x x x x x x x x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$ '000	#		\$ '000
451								
Aluminum and aluminum alloys (incl. basic shapes)	3021		1		x	1		x
	3029		1		x	1		x
Aluminium et alliages d'aluminium (y compris les profilés de base)	3031		4		x	4		x
	3039		1		x	1		x
	3041		1		x	-		-
	3042		1		x	1		x
	3049		4		x	9		x
	3058	kg	1	x	x	1	x	x
	3081		-		-	1		x
	3099		-		-	2		x
	30		14		43,380	21		32,678
452								
Copper and copper alloys (incl. basic shapes)	3031		-		-	1		x
	3049		-		-	1		x
Cuivre et alliages de cuivre (y compris les profilés de base)	3052		1		x	1		x
	3053		2		x	-		-
	3058		-		-	1		x
	3081		-		-	4		x
	3091		2		x	2		x
	3099		1		x	2		x
	30		6		x	12		14,934
461								
Structural and architectural metal products	3011		-		-	1		x
Produits en métal de construction et d'architecture	3021		2		x	3		x
	3022		1		x	2		x
	3023		5		4,483	7		x
	3029		11		x	15		x
	3031		147		x	256		x
	3032		2		x	5		x
	3039		116		343,737	358		x
	3041		-		-	3		x
	3042		-		-	1		x
	3049		91		x	179		x
	3058		2		x	1		x
	3061		6		8,066	6		x
	3062		-		-	1		x
	3071		12		x	14		x
	3081		5		x	8		x
	3091		1		x	-		-
	3099		30		22,390	14		x
	30		431		1,346,768	874		1,779,163
461 1								
Doors and windows (incl. door and window frames but excl. hermetically-sealed windows)	3011		-		-	1		x
	3022		-		-	1		x
Portes et fenêtres (y compris les cadres de portes et de fenêtres, sauf les fenêtres hermétiques)	3031		144		x	242		x
	3032		1		x	2		x
	3039		17		x	15		x
	3049		3		x	5		x
	3058		1		x	-		-
	3061		3		x	3		x
	3081		-		-	1		x
	3099		-		-	2		x
	30		169		x	272		567,126
481 11								
Doors and door frames, metal	3022		-		-	1		x
Portes et cadres de portes, en métal	3031		123		217,698	171		x
	3032		1		x	2		x
	3039		14		x	13		x
	3049		1		x	1		x
	3058		1		x	-		-
	3061		3		x	2		x
	3081		-		-	1		x
	3099		-		-	1		x
	30		143		231,008	192		290,689

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
461 111								
Doors, metal Portes, en métal	3022		-	-	-	1	-	x
	3031		119	-	187,794	158	-	x
	3032		1	-	x	2	-	x
	3039		10	-	6,377	9	-	x
	3049		1	-	x	1	-	x
	3058		1	-	x	-	-	-
	3061		2	-	x	2	-	x
	3081		-	-	-	1	-	x
	30		134	-	x	174	-	241,527
461 111 1								
Doors, aluminum Portes, en aluminium	3031		88	-	x	99	-	x
	3039		7	-	6,056	9	-	x
	3058		1	-	x	-	-	-
	30		96	-	117,232	108	-	128,237
461 111 111								
Doors, aluminum, commercial and industrial, overhead, with hardware Portes, en aluminium, de type commercial et industriel, basculantes avec ferrures	3031		9	-	9,663	11	-	10,238e
461 111 113								
Doors, aluminum, commercial and industrial, other than overhead, with hardware Portes, en aluminium, de type commercial et industriel, autres que basculantes, avec ferrures	3031		17	-	19,682	12	-	23,434
461 111 12								
Doors, aluminum, residential (incl. garage doors) Portes, en aluminium, de type résidentiel (y compris les portes de garage)	3031		49	-	38,772	52	-	41,308
461 111 121								
Doors, aluminum, residential, overhead, with hardware Portes, en aluminium, de type résidentiel, basculantes avec ferrures	3031		6	-	2,631	13	-	4,756
461 111 123								
Doors, aluminum, residential, other than overhead, with hardware (excl. patio doors) Portes, en aluminium, de type résidentiel, autres que basculantes, avec ferrures (sauf portes de patios)	3031		8	-	4,400e	10	-	4,541
461 111 125								
Doors, aluminum, residential, patio Portes, en aluminium, de type résidentiel, de patios	3031		43	-	31,741	32	-	32,011
461 111 13								
Doors, aluminum, combination screen and storm Portes, en aluminium, combinaison grillage-moustiquaire et contre-porte	3031		38	-	40,797	38	-	46,134

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
461 111 2								
Doors, steel Portes, en acier	3031		39		x	59		x
	3032		1		x	1		x
	3039		5		321	1		x
	3061		1		x	2		x
	3081		-		-	1		x
	30		46		x	64		101,988
461 111 21								
Doors, steel, commercial and industrial (incl. overhead) Portes, en acier, de type commercial et industriel (y compris les portes basculantes)	3031		21		34,130	29		x
	3061		1		x	-		-
	3081		-		-	1		-
	30		22		x	30		41,431
461 111 211								
Doors, steel, commercial and industrial, overhead, with hardware Portes, en acier, de type commercial et industriel, basculantes avec ferrures	3031		3		4,190E	4		4,865E
	3061		1		x	-		-
	30		4		x	4		4,865E
461 111 213								
Doors, steel, commercial and industrial, other than overhead, with hardware Portes, en acier, de type commercial et industriel, autres que basculantes, avec ferrures	3031		10		12,166e	16		x
	3081		-		-	1		x
	30		10		12,166e	17		14,230
461 111 214								
Doors, steel, commercial and industrial, other than overhead, without hardware Portes, en acier, de type commercial et industriel, autres que basculantes, sans ferrures	3031		10		17,773	11		22,337
461 111 221								
Doors, steel, residential, overhead, with hardware Portes, en acier, de type résidentiel, basculantes avec ferrures	3031		7		6,268	4		x
	3061		1		x	1		x
	30		8		x	5		13,463
461 111 223								
Doors, steel, residential, other than overhead, with hardware (excl. patio doors) Portes, en acier, de type résidentiel, autres que basculantes, avec ferrures (sauf portes de patios)	3031		7		27,878	19		43,453
461 111 225								
Doors, steel, residential, patio Portes, en acier, de type résidentiel, de patios	3031		2		x	7		1,629e
461 111 23								
Doors, steel, combination screen and storm Portes, en acier, combinaison grillage-moustiquaire et contre-porte	3031		5		5,419	3		528e

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
461 112								
Door frames, metal Cadres de portes, en métal	3031 3032 3039 3061 3099 30		29 1 9 1 - 40	.. .. .. .. .. ..	29,904 x x x - x	36 1 10 - 1 48	.. .. .. .. .. ..	x x x - x 49,162
461 112 1								
Door frames, aluminum Cadres de portes, en aluminium	3031 3039 3061 30		10 2 1 13	.. .. .. ..	10,686e x x x	12 4 - 16	.. .. .. ..	x x - 13,664e
461 112 2								
Door frames, steel Cadres de portes, en acier	3031 3061 30		19 1 20	.. .. ..	19,218 x x	24 - 24	.. .. ..	33,468 - 33,468
461 12								
Windows and window frames, metal Fenêtres et cadres de fenêtres, en métal	3011 3031 3039 3049 3058 3061 30		- 104 5 2 1 - 112	-	- 199,552 x x x - - 217,933	1 166 8 1 - 1 177	.. .. .. .. .. .. ..	x x x x - x 273,195
461 121								
Windows and window frames, aluminum Fenêtres et cadres de fenêtres, en aluminium	3031 3039 3049 3058 30		96 5 1 1 103	.. .. .. .. ..	189,970 x x x 208,293	141 8 1 - 150	.. .. .. .. ..	x x x - 240,644
461 121 1								
Windows, combination screen and storm, aluminum Fenêtres, combinaison grillage-moustiquaire et contre-fenêtre, en aluminium	3031 3039 30		51 5 56	.. .. ..	61,956 x x	61 6 67	.. .. ..	x x 83,581e
461 121 9								
Windows and window frames, aluminum, n.e.s. Fenêtres et cadres de fenêtres, en aluminium, n.d.a.	3031 3039 3049 30		66 - 1 67	.. .. .. ..	128,014 - x x	94 2 1 97	.. .. .. ..	x x x 157,063
461 121 91								
Windows, aluminum, n.e.s. Fenêtres en aluminium, n.d.a.	3031 3039 3049 30		64 - 1 65	.. .. .. ..	120,887 - x x	77 2 1 80	.. .. .. ..	x x x 134,391
461 121 92								
Window frames, aluminum Cadres de fenêtres, en aluminium, n.d.a.	3031		9	..	7,127	22	..	22,671
461 122								
Windows and window frames, steel Fenêtres et cadres de fenêtres, en acier	3031 3039 3061 30		8 - - 8	.. .. .. ..	x - - x	14 1 1 16	.. .. .. ..	x x x 18,020

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$ '000	#		\$ '000
461 122 9								
Windows and window frames, steel, n.e.s. Fenêtres et cadres de fenêtres, en acier, n.d.a.	3031 3039 30		7 - 7		x - x	10 1 11		x x 13,196
461 129								
Windows and window frames, metal, other Fenêtres et cadres de fenêtres, en métal, autres	3011 3031 3049 30	Tonne	- 15 1 16		- x x x	1 25 - 26		x x - 14,531
461 2								
Roofing and siding, metal Toiture et parement, en métal	3021 3023 3029 3031 3039 3049 30		- 2 - 2 7 27 38		- x - x x 234,690 241,493	1 3 1 5 5 43 58		x x x x x x 294,444
461 21								
Roofing, metal Toiture, en métal	3023 3029 3039 3049 30		- - 4 14 18		- - x 52,527 x	1 1 1 19 22		x x x x 63,146
461 211								
Roofing, aluminum Toiture, en aluminium	3049		5		1,577e	7		3,843
461 212								
Roofing, steel Toiture, en acier	3039 3049 30		4 13 17		x 50,950 x	1 17 18		x x 57,991
461 22								
Siding, metal Parement, en métal	3023 3031 3039 3049 30		2 2 4 23 31		x x x 182,163 x	2 - 4 31 37		x - x x 225,362
461 221								
Siding, aluminum Parement, en aluminium	3031 3039 3049 30		2 2 11 15		x x 92,155 92,771	- 3 16 19		- x x x
461 222								
Siding, steel Parement, en acier	3023 3039 3049 30		2 3 18 23		x x 90,008 x	1 1 22 24		x x x 131,483
461 3								
Ceilings, partitions and panels, metal Plafonds, cloisons et panneaux, en métal	3023 3031 3039 3041 3049 3058 3071 3099 30		1 15 24 - 6 1 1 1 49		x x 108,067 - 2,481 x x x 134,923	1 15 45 2 8 1 1 - 73		x x x x x x x - 161,218

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements #	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000	Establishments Établissements #	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000
461 33								
Partitions, metal Cloisons, en métal	3031 3039 3041 3058 30		9 9 - 1 19	.. .. .. .. ..	x x - x 16,228	9 21 1 1 32	.. .. .. .. ..	x x x x 27,079e
461 34								
Panels, parts and sections, metal, prefabricated Panneaux, pièces et profilés, en métal, préfabriqués	3023 3031 3039 3041 3049 30		1 9 12 - 1 23	.. .. .. .. .. ..	x x x - x 83,965	1 9 19 1 2 32	.. .. .. .. .. ..	x x x x x 97,391
461 4								
Metal roof deck, flooring and roof drainage equipment Toiture, parquetages et gouttières et tuyaux de descente, en métal	3023 3029 3031 3039 3049 3071 3081 3091 3099 30		2 4 6 10 22 1 1 1 1 48	.. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x x x x x x x	2 3 4 5 29 - - - 1 44	.. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x x - - - x 116,162
461 41								
Roof decking, metal Toiture, en métal	3023 3039 3049 3081 30		1 5 13 1 20	.. .. .. .. ..	x x 17,681 x x	1 - 13 - 14	.. .. .. .. ..	x x x - 44,275
461 42								
Flooring, metal Parquetages, en métal	3023 3029 3031 3039 3049 3081 30		1 4 1 6 3 1 16	.. .. .. .. .. .. ..	x x x x x x 52,750	1 3 - 5 4 - 13	.. .. .. .. .. .. ..	x x - x x - 57,257
461 43								
Roof drainage equipment (gutterings), metal Gouttières et tuyaux de descente, en métal	3031 3049 3091 3099 30		5 10 1 1 17	.. .. .. .. ..	x 15,296 x x 18,049	4 15 - 1 20	.. .. .. .. ..	x x - x 14,630
461 431								
Roof drainage equipment (gutterings), aluminum Gouttières et tuyaux de descente, en aluminium	3031 3049 30		5 7 12	.. .. ..	x x 12,230	4 10 14	.. .. ..	x x 12,280

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$ '000	#		\$ '000
461 6								
Sheet metal shapes (incl. fittings) for heating, ventilating and air conditioning	3021		1		x	1		x
	3023		1		x	1		x
	3031		-		-	2		x
Profiles, en tôle (y compris les raccords), de chauffage, de ventilation et de climatisation de l'air	3039		2		x	2		x
	3041		-		-	1		x
	3042		-		-	1		x
	3049		51		x	100		x
	3061		1		x	-		-
	3071		10		x	12		x
	3081		1		x	1		x
	3099		4		x	1		x
	30		71		150,707	122		x
461 63								
Ventilators (incl. ducts), metal	3023		1		x	1		x
Ventilateurs (y compris les conduits), en métal	3031		-		-	2		x
	3039		2		x	1		x
	3049		21		26,341	44		x
	3061		1		x	-		-
	3071		-		-	2		x
	3099		2		x	1		x
	30		27		x	51		43,984
461 64								
Registers, grilles and diffusers, metal	3039		-		-	1		x
Registres, grilles et diffuseurs, en métal	3049		13		8,667	8		x
	3071		6		x	9		x
	30		19		x	18		28,749
461 65								
Chimneys, metal	3049		8		27,304	10		38,721
Cheminées, en métal								
461 66								
Pipes, ducts and other shapes, metal	3021		1		x	1		x
Tuyaux, conduits et autres profilés, en métal	3041		-		-	1		x
	3049		28		59,602	54		x
	3071		7		2,038	5		x
	3081		1		x	1		x
	3099		2		x	-		-
	30		39		67,487	62		108,540
461 7								
Metal weatherstrip, moulding and trim	3039		3		11,557e	13		x
Coupe-bise, moulures et garnitures, en métal	3061		1		x	1		x
	3062		-		-	1		x
	3099		1		x	1		x
	30		5		x	16		22,023
461 8								
Metal fences, fencing, gates and posts (excl. wire and wire filled)	3023		-		-	1		x
Clôtures, clôtures, barrières et poteaux, en métal (sauf de fil métallique et de fil de fer)	3031		1		x	2		x
	3032		1		x	1		x
	3039		12		3,925E	20		x
	30		14		x	24		12,538
461 83								
Metal fences, fencing, gates and posts, iron and steel	3031		1		x	1		x
Clôtures, clôtures, barrières et poteaux, en fer et en acier	3032		1		x	1		x
	3039		10		3,839E	15		x
	30		12		x	17		8,410

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code			#		\$'000	#		\$'000
461 9								
Structural and architectural metal products, other	3021		1		x	1		x
Produits en métal de construction et d'architecture, autres	3022		1		x	1		x
	3023		-		-	2		x
	3029		7		x	12		x
	3031		23		x	27		x
	3032		-		-	2		x
	3039		96		x	300		x
	3049		22		x	46		x
	3061		3		x	2		x
	3071		1		x	2		x
	3081		4		x	6		x
	3099		26		x	10		x
	30		184		253,976	411		381,592
461 91								
Metal accessories for buildings (incl. grille work, staircases, fire escapes, railings, gratings and treads, etc.)	3021		-		-	1		x
Accessoires métalliques pour bâtiments (y compris les grilles, les escaliers, les échelles de sauvetage, les gardes-fous, les treillis et les girons, etc.)	3029		3		x	5		x
	3031		18		6,494	21		x
	3032		-		-	1		x
	3039		83		x	207		x
	3049		8		x	16		x
	3061		2		x	1		x
	3071		-		-	1		x
	3081		1		x	1		x
	3099		17		x	3		x
	30		132		147,546	257		208,082
461 911								
Metal accessories for buildings, aluminum	3039		31		27,224	22		29,097
Accessoires métalliques pour bâtiments, en aluminium	3061		1		x	-		-
	30		32		x	22		29,097
461 913								
Metal accessories for buildings, iron and steel	3029		3		x	2		x
Accessoires métalliques pour bâtiments, en fer et en acier	3032		-		-	1		x
	3039		71		89,363	160		x
	3049		1		x	1		x
	3071		-		-	1		x
	3081		1		x	-		-
	3099		1		x	-		-
	30		77		x	165		114,234
461 92								
Shutters, metal	3031		2		x	3		x
Volets, en métal	3039		2		x	5		x
	3049		1		x	1		x
	3099		-		-	1		x
	30		5		1,508	10		3,743
461 95								
Expanded metal products (excl. metal lath)	3029		-		-	1		x
Produits en métal déployé (sauf les lattes métalliques)	3049		8		x	18		x
	30		8		x	19		18,933
461 952								
Expanded metal products (excl. metal lath), steel	3049		8		x	16		16,928
Produits en métal déployé (sauf les lattes métalliques), en acier								

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments	Quantity	Value	Establish- ments	Quantity	Value
			Établis- sements	Quantité	Valeur	Établis- sements	Quantité	Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
462								
Tanks Réservoirs	3011		3		x	3		x
	3021		37		x	68		x
	3022		5		5,170	5		x
	3023	Number - Nombre	3	x	x	1	x	x
	3029		14		13,541e	16		x
	3039		2		x	3		x
	3041		1		x	1		x
	3042		2		x	4		x
	3049		4		x	8		x
	3071		2		x	2		x
	3081		6		x	1		x
	3091		1		x	-		-
	3092		2		x	2		x
	3099		13		4,406	9		x
	30		95		180,738	123		282,249
462 1								
Pressure vessels and vacuum tanks Autoclaves et réservoirs à vide	3011		3		765E	2		x
	3021		33		57,324	42		x
	3022	Number - Nombre	2	x	x	3	x	x
	3023	Number - Nombre	1	x	x	-	-	-
	3029		5		x	7		x
	3039		-		-	1		x
	3041		1		x	1		x
	3049		1		x	-		-
	3081		3		x	-		-
	3092		1		x	1		x
	3099		5		x	7		x
	30		55		71,429	64		136,388
462 11								
Liquefied petroleum gas tanks Réservoirs pour gaz de pétrole liquéfié	3011		1		x	1		x
	3021	Number - Nombre	8	153,623	15,862	10	x	x
	3022	Number - Nombre	1	x	x	1	x	x
	3029	Number - Nombre	-	-	-	2	x	x
	30		10		x	14		26,988e
462 12								
Pressure vessels, tanks and kettles for refineries, chemical plants, paper mills and other process industries Vaisseaux, réservoirs et tondoirs sous pression pour raffineries, usines chimiques, papeteries et autres industries de transformation	3011		1		x	-		-
	3021	Number - Nombre	21	1,188E	19,550	28	x	x
	3022	Number - Nombre	1	x	x	2	x	x
	3023	Number - Nombre	1	x	x	-	-	-
	3029	Number - Nombre	4	x	x	4	x	x
	3041		1		x	1		x
	3081		1		x	-		-
	3099		-		-	1		x
	30		30		26,817	36		72,781
462 19								
Pressure vessels and vacuum tanks, n.e.s. Autoclaves et réservoirs à vide, n.d.a	3011		1		x	1		x
	3021		17		21,911	14		x
	3029		1		x	2		x
	30		19		x	17		31,718e
462 2								
Storage and processing tanks (excl. household hot water tanks) Réservoirs de stockage et de traitement (sauf les réservoirs à eau chaude domestiques)	3011		2		x	2		x
	3021		26		x	33		x
	3022		3		x	3		x
	3023	Number - Nombre	2	x	x	1	x	x
	3029		12		6,806E	11		x
	3039		-		-	2		x
	3042		2		x	4		x
	3049		2		x	6		x
	3071		2		x	2		x
	3081		3		x	1		x
	3092		-		-	1		x
	3099		6		x	1		x
	30		60		93,903e	67		127,021e

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
462 21								
Bulk storage tanks (incl. above ground, underground and inside) Réservoirs de stockage en vrac (y compris de surface, souterrains et intérieurs)	3011 3021 3022 3023 3029 3039 3042 3049 3081 30	Number - Nombre Number - Nombre Number - Nombre Number - Nombre	2 26 2 2 8 - 1 - 2 43	- 6,744E x x 270E - - - -	x 62,939 x x 4,837e - x - x 76,459	2 19 3 1 8 1 2 2 1 39	- x x x x - - - - -	x x x x x x x x x 94,272e
463								
Wire fencing, screening and netting Fils métalliques pour clôtures, toiles métalliques et treillis métalliques	3029 3031 3039 3041 3049 3052 3053 3058 3099 30		1 2 - 1 1 5 1 20 1 32	- - - - - - - - - -	x x - x x 19,798 x 92,259 x 117,143	1 2 3 1 1 5 - 28 1 42	- - - - - - - - - -	x x x x x x - x x 148,759
463 1								
Welded or woven wire fencing and netting Clôtures et treillis en fils métalliques soudés ou entrelacés	3039 3041 3049 3052 3058 3099 30	Tonne	- 1 1 4 8 1 15	- - - x - - -	- x x x x x 29,180	3 1 1 4 14 - 23	- - - - - - -	x x x x x - 37,381
463 12								
Welded or woven wire lawn fencing, steel Clôtures de pelouse en fils métalliques soudés ou entrelacés, en acier	3041 3058 30	Tonne	1 4 5	- x -	x x x	1 4 5	- - -	x x 861
463 13								
Woven wire chain link fabric (industrial or protection fence), steel Toiles métalliques à mailles entrelacés (clôtures de type industriel ou de protection), en acier	3039 3041 3052 3058 30	Tonne Tonne Tonne	- - 1 6 7	- - x 9 078e x	- - x 8,487e x	1 1 1 7 10	- - - - -	x x x x 16,572
463 2								
Wire mesh, welded or woven, concrete reinforcing type Filets métalliques, en fils soudés ou entrelacés, pour armature de béton	3029 3049 3052 3058 3099 30	Tonne Tonne	1 1 4 11 - 17	- - x 65 695 -	x x x 49,075 - x	1 - 4 10 1 16	- - x x - -	x - x x x x
463 21								
Wire mesh, welded or woven, concrete reinforcing type, bright or uncoated Filets métalliques, en fils soudés ou entrelacés, polis ou non enduits, pour armature de béton	3049 3052 3058 30	Tonne Tonne Tonne	1 4 10 15	- - x -	x 9,706 x 57,534	- 4 9 13	- 11 541 76 218e 87 759	- 12,514 58,657 71,171
463 22								
Wire mesh, welded or woven, concrete reinforcing type, galvanized Filets métalliques, en fils soudés ou entrelacés, galvanisés, pour armature de béton	3052 3058 30	Tonne Tonne Tonne	2 6 8	x x 7 083	x x 8,661	2 4 6	x x 11 072	x x 14,150

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$ 000	#		\$ 000
463 3								
Wire cloth, metal Toiles métalliques	3031 3052 3058 30		2 1 8 11		x x x 14,498	2 1 6 9		x x x 15,685
463 4								
Fence posts, steel, tubular, t, u or similar shapes Poteaux de clôture, en acier, tubulaires ou en forme de t, de u ou de formes semblables	3041 3058 30	Tonne Tonne	- 4 4	- 8 338 8 338	- 5,820 5,820	1 4 5		x x 7,829
465								
Basic hardware and automatic screw machine products Quincaillerie de base et produits de fileteuse automatique	3029 3031 3039 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3091 3099 30		1 19 6 11 7 51 12 35 4 2 1 1 14 1 18 183		x x x 21,659 x 402,140 77,422 x 4,107E x x x x x x x	1 15 6 27 8 99 22 51 3 1 2 3 8 - 7 253		x x x x x x x x x x x x x x x x
465 1								
Basic hardware Quincaillerie de base	3029 3031 3039 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3099 30		1 19 6 11 7 36 12 35 4 2 - 1 1 15 150		x x x 21,659 x 343,845 77,422 x 4,107E x - x x x 779,054	1 15 6 27 8 77 22 51 3 1 2 1 4 4 222		x x x x x x x x x x x x x x 931,252
465 11								
Bolts, nuts, rivets, screws, washers and fasteners Boulons, écrous, rivets, vis, rondelles et attaches	3029 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3069 3071 3081 3099 30		1 1 2 36 4 - 1 - - - - 10 55		x x x x x - x - - - x 360,074	1 5 2 76 3 1 2 1 4 4 4 100		x x x x x x x x x x x 443,872
465 111 4								
Hex head, square head and round head bolts and cap screws, headed and threaded, with or without nuts Boulons à tête hexagonale, à tête carrée et à tête ronde et vis d'assemblage, filetés, avec ou sans écrous	3052 3053 3058 3081 3099 30		2 15 2 - 1 20		x x x - x 212,983	2 16 2 2 - 22		x x x x - x

Note. See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments #	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000	Establish- ments Établisse- ments #	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000
465 111 41								
Hex head, square head and round head bolts and cap screws, headed and threaded, with or without nuts, iron and steel	3052 3053 3058 3081 3099 30		1 13 2 - 1 17	.. .. .. .. .. ..	x x x - x x	2 14 2 2 - 20	.. .. .. .. .. ..	x x x x - 224,980
Boulons à tête hexagonale, à tête carrée et à tête ronde et vis d'assemblage, filetés, avec ou sans écrous, en fer ou en acier								
465 111 411								
Screws, cap, iron and steel	3053		7	..	x	9	..	x
Vis d'assemblage, en fer ou en acier	3058 30		1 8	.. ..	x x	1 10	.. ..	x 50,984
465 111 412								
Hex head, square head and round head bolts, headed and threaded, with or without nuts, iron and steel	3052 3053 3058 3081 3099 30		1 13 1 - 1 16	.. .. .. .. .. ..	x 176,211 x - x 186,680	2 13 1 2 - 18	.. .. .. .. .. ..	x x x x - 173,996
Boulons à tête hexagonale, à tête carrée et à tête ronde, filetés, avec ou sans écrous, en fer ou en acier								
465 111 51								
Headless threaded fasteners, including threaded rods, studs, etc., with or without nuts, iron and steel	3052 3053 30		1 7 8	.. .. ..	x 9,659 x	1 10 11	.. .. ..	x x 11,147
Attaches filetées sans tête, y compris les tiges et goujons filetés, avec ou sans écrous, en fer ou en acier								
465 111 6								
Nuts shipped separately	3053		8	..	25,080	10	..	x
Ecrous expédiés séparément	3081 30		- 8	.. ..	- 25,080	2 12	.. ..	x 43,975
465 112								
Screws	3052		1	..	x	1	..	x
Vis	3053 3069 3081 30		11 - - 12	.. .. .. ..	x - - 37,697	32 2 2 37	.. .. .. ..	x x x 63,755
465 112 11								
Screws, wood, iron and steel	3052		1	..	x	-	..	-
Vis à bois, en fer ou en acier	3053 30		6 7	.. ..	x x	9 9	.. ..	12,772 12,772
465 112 3								
Screws, machine, tapping, thread-cutting, self drilling	3052 3053 3081 30		1 11 - 12	.. .. .. ..	x x - x	1 18 1 20	.. .. .. ..	x x x 34,731
Vis mécaniques, vis à tarauder ou à fileter, vis auto-foreuses								
465 112 31								
Screws, machine, tapping, thread-cutting, self drilling, iron and steel	3052 3053 30		1 11 12	.. .. ..	x 21,663 x	1 15 16	.. .. ..	x x 28,814
Vis mécaniques, vis à tarauder ou à fileter, vis auto-foreuses, en fer ou en acier								

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
465 113								
Washers, all metals Rondelles, tous métaux	3052 3053 3062 3071 30		- 12 1 - 13	-	- x x - x	1 16 1 1 19	-	x x x x 11,023e
465 114								
Rivets, all metals Rivets, tous métaux	3052 3053 30		1 7 8	.. .. ..	x x 23,061	1 10 11	.. .. ..	x x 30,471
465 12								
Nails, tacks and staples Clous, brochettes et crampons	3049 3052 3053 3058 30	Tonne Tonne	4 5 1 8 18	.. x x	x x x x 145,261	3 6 2 19 30	.. .. .. .. ..	x x x x 158,930
465 121								
Nails Clous	3049 3052 3053 3058 30	Tonne Tonne	4 5 1 7 17	.. 56 977 x	x 48,622 x x 134,116	3 5 2 12 22	.. x	x x x x 140,671
465 121 11								
Nails, wire, iron and steel Clous, de broche, en fer et en acier	3049 3052 3053 3058 30	Tonne Tonne Tonne Tonne	1 5 1 7 14	.. 56 977 x x ..	x 48,622 x x 130,645	- 5 1 11 17	- x x x 147 540	- x x x 137,766
465 123								
Staples (excl. office) Crampons	3049 3052 3053 3058 30	Tonne Tonne Tonne	1 2 1 5 9	.. x x x ..	x x x x 11,145	1 3 1 12 17	.. .. .. .. ..	x x x x 18,260
465 123 2								
Staples, wire, industrial stitching Cavaliers, pour couture industrielle	3049 3052 3058 30	Tonne Tonne	1 - 3 4	.. - x ..	x - x 8,073	1 2 5 8	.. x x ..	x x x 10,902
465 13								
Hinges, butts, locks and keys and other builders' and shelf hardware Pentures, charnières, serrures et clefs et autre quincaillerie à l'usage des entrepreneurs en bâtiments et pour le rayonnage	3031 3039 3049 3061 3062 30		18 6 3 27 3 55	.. .. .. .. .. ..	x x x 168,282 x 179,043	15 5 15 35 2 72	.. .. .. .. .. ..	x x x x x 226,558
465 131								
Hinges and butts Pentures et charnières	3061		9	..	31,619	8	..	36,037
465 133 1								
Lock and latch sets (incl. keys) Serrures, verrous et loquets (y compris les clefs)	3061 3062 30		13 1 14	.. .. ..	64,661 x x	13 - 13	.. .. ..	82,085 - 82,085

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$ 000	#		\$ 000
465 136 Panic hardware Quincaillerie d'urgence	3061		3		10,655	4		12,961
465 137 Door closers Ferme-porte	3061		5		13,270	4		13,872
465 138 Door and window hardware, n.e.s. Quincaillerie de portes et ferrures de fenêtres, n.d.a.	3031 3061 30		1 9 10		x 10,641 x	6 12 18		1,253 16,620 17,873
465 139 Builders' and shelf hardware, n.e.s. Serrurerie à l'usage des entrepreneurs en bâtiments et pour le rayonnage, n.d.a.	3061 3062 30		8 2 10		x x 33,249	9 2 11		x x 43,494
465 15 Furniture, cabinet and casket hardware and fittings (excl. casters) Quincaillerie et accessoires de meubles, d'armoires et de cercueils (sauf les roulettes)	3049 3061 3062 3071 3099 30		1 9 1 1 1 13		x 47,554 x x x x	1 15 1 - - 17		x x x - - 57,151
465 151 Furniture and cabinet hardware and fittings (excl. casters) Quincaillerie et accessoires de meubles et d'armoires (sauf les roulettes)	3049 3061 3062 3071 30		1 7 1 1 10		x x x x 48,400	1 12 - - 13		x x - - 53,596
465 152 Casket hardware and fittings (excl. casters) Quincaillerie et accessoires de cercueils	3061		2		x	3		2,915
465 2 Automatic screw machine products Produits de fileteuse automatique	3053 3061 3069 3081 3081 3099 30		18 2 1 13 1 4 39		58,295 x x 5,345 x x x	27 1 - 4 - 3 35		76,100 x - x - x x
466 Chains (excl. automobile tire chains) Chaines (sauf les chaines pour pneus d'automobiles)	3058 3061 3081 3099 30		5 1 - 1 7		20,804 x - x x	9 1 2 - 12		x x x - x
466 2 Chain, coil Chaines, ordinaires	3058		3		x	5		10,947

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
467								
Welding electrodes (rods) and welding wire Electrodes de soudure (tiges) et fils métalliques de soudure	3039 3049 3052 3053 3058 3081 30	Tonne	.	.	.	1	.	x
			1	.	x	.	.	.
			3	1 952E	6,055e	3	.	x
			.	.	.	1	.	x
			9	28 812e	51,109	15	.	x
			.	.	.	2	.	x
			13	.	x	22	.	72,013
467 1								
Welding electrodes (rods) Electrodes de soudure (tiges)	3052 3053 3058 3081 30	Tonne	2	x	x	2	.	x
			.	.	.	1	.	x
			6	18 417e	31,610e	7	.	x
			.	.	.	2	.	x
			8	x	x	12	.	x
467 11								
Low hydrogen mild and alloy steel electrodes Electrodes en acier doux ou allié à faible teneur en hydrogène	3058	Tonne	3	9 744e	11,664e	3	x	x
467 12								
Mild steel and low alloy steel electrodes (excl. low hydrogen) Electrodes en acier doux ou faiblement allié (sauf celles à faible teneur en hydrogène)	3058	Tonne	3	6 675e	8,482e	3	x	x
467 13								
Stainless steel electrodes (300-400-500 series) Electrodes en acier inoxydable (séries 300, 400 et 500)	3052 3058 30	Tonne Tonne Tonne	2	x	x	2	x	x
			2	x	x	2	x	x
			4	1 280E	5,768e	4	1 553E	7,254
467 15								
Hardfacing and work hardening electrodes Electrodes de surfacage et de durcissement par travail	3058	Tonne	3	182e	631e	4	305e	1,049
467 2								
Welding wire Fils métalliques de soudure	3052 3058 30	Tonne Tonne Tonne	2	x	x	1	.	x
			6	10 395e	19,500	11	.	x
			8	x	x	12	.	x
468								
Valves and pipe fittings Robinetterie et raccords de tuyauterie	3041 3049 3053 3071 3081 3091 3092 3099 30		1	.	x	.	.	.
			.	.	.	2	.	x
			.	.	.	1	.	x
			.	.	.	2	.	x
			.	.	.	1	.	x
			6	.	x	4	.	x
			27	.	x	37	.	x
			32	.	102,688	31	.	x
			66	.	309,858	78	.	x
468 1								
Valves (excl. penstock) Vannes (sauf de conduite forcée)	3071 3091 3092 3099 30		.	.	.	2	.	x
			4	.	15,490	4	.	x
			27	.	179,830	37	.	x
			9	.	12,949	8	.	x
			40	.	208,268	49	.	211,025

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$ '000	#		\$ '000
468 11								
Valves, iron body(excl. automatic regulating valves)	3091		1		x	1		x
Soupapes, à corps en fer (sauf les soupapes régulatrices automatiques)	3092		11		44,394	10		x
	3099		2		x	1		x
	30		14		50,106	12		57,261
468 111								
Valves, iron body, butterfly	3092		6		16,818	6		31,553
Soupapes, à corps en fer, à papillon	3099		1		x	-		-
	30		7		x	6		31,553
468 112								
Valves, iron body, angle, check, gate and globe	3091		1		x	1		x
Soupapes, à corps en fer d'équerre, de retenue, robinet-vanne et sphériques	3092		8		21,875	5		x
	3099		2		x	1		x
	30		11		x	7		17,871
468 119								
Valves, iron body (excl. automatic regulating valves), n.e.s.	3092		3		5,700	4		7,837
Soupapes, à corps en fer (sauf les soupapes régulatrices automatiques), n.d.a.								
468 12								
Valves, steel (excl. automatic regulating valves)	3092		12		49,763	12		x
Soupapes, d'acier (sauf les soupapes régulatrices automatiques)	3099		1		x	1		x
	30		13		x	13		60,788
468 121								
Valves, carbon steel (incl. low alloy)	3092		6		21,098	6		20,953
Soupapes, d'acier ordinaire (y compris les soupapes faiblement alliées)								
468 122								
Valves, high alloy steel (corrosion resistant steel)	3092		4		22,102	5		21,404
Soupapes, d'acier fortement allié (acier résistant à la corrosion)								
468 129								
Valves, steel (excl. automatic regulating valves), n.e.s.	3092		7		6,563	8		x
Soupapes, d'acier (sauf les soupapes régulatrices automatiques), n.d.a.	3099		1		x	1		x
	30		8		x	9		18,431
468 13								
Valves, brass and bronze (excl. automatic regulating valves)	3071		-		-	1		x
Soupapes, de laiton et de bronze (sauf les soupapes régulatrices automatiques)	3091		2		x	2		x
	3092		8		16,837	7		x
	3099		1		x	-		-
	30		11		x	10		25,555
468 131								
Valves, brass and bronze, angle, ball, check, gate, globe and radiator	3071		-		-	1		x
Soupapes, de laiton et de bronze, d'équerre, à boulet, de retenue, robinet-vanne, sphériques et de radiateurs	3091		2		x	2		x
	3092		6		14,092	5		x
	3099		1		x	-		-
	30		9		x	8		x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments	Quantity	Value	Establish- ments	Quantity	Value
			Établis- sements	Quantité	Valeur	Établis- sements	Quantité	Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
468 139 Valves, brass and bronze (excl. automatic regulating valves), n.e.s. Soupapes, de laiton et de bronze (sauf les soupapes régulatrices automatiques), n.d.a.	3092		4		2,745	3		x
468 14 Valves, automatic regulating Soupapes, régulatrices automatiques	3092 3099 30		9 2 11		x x 24,824	10 - 10		21,668 - 21,668
468 142 Valves, automatic regulating, iron and steel Soupapes, régulatrices automatiques, de fer et d'acier	3092 3099 30		6 1 7		15,285 x x	6 - 6		18,328 - 18,328
468 15 Valves, corporation brass (main and curb stops, etc.) Soupapes, de laiton pour canalisations municipales (soupapes principales et de service et soupapes d'arrêt, etc.)	3091 3092 30		2 3 5		x x 7,414	2 3 5		x x 8,377
468 16 Parts for valves Pièces de soupapes	3091 3092 30		1 8 9		x 7,164 x	1 14 15		x x 14,014
468 19 Valves (excl. penstock), other Soupapes (sauf les vannes de conduite forcée), autres	3071 3092 3099 30		- 10 3 13		- x x 41,718e	1 15 4 20		x x x 23,363
468 2 Pipe fittings Raccords de tuyauterie	3041 3049 3053 3091 3092 3099 30		1 - - 5 2 29 37		x - - x x 89,739 101,590	- 2 1 2 1 29 35		- x x x x x 115,938
468 21 Pipe fittings, iron and steel Raccords de tuyauterie, de fer et d'acier	3049 3091 3092 3099 30		- 1 1 24 26		- x x x 73,974	2 1 1 24 28		x x x x 84,662
468 22 Pipe fittings, non-ferrous metals Raccords de tuyauterie, en métaux non ferreux	3041 3053 3091 3092 3099 30		1 - 4 2 6 13		x - x x x 27,616	- 1 1 1 7 10		- x x x x 31,276
468 221 Pipe fittings, non-ferrous metals, solder type Raccords de tuyauterie, en métaux non ferreux, à brasures tendres	3053 3091 3092 3099 30		- 3 1 3 7		- x x x 17,535e	1 1 - 4 6		x x - x 25,188

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements #	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000	Establish- ments Établis- sements #	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000
469 2								
Stamped, pressed and perforated metal basic products Produits de base en métal matricé, pressé et perforé	3023 3029 3031 3039 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3069 3071 3081 3099 30		1 1 - 2 3 75 2 2 2 2 12 2 4 1 4 113	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x - x x x x x x x x x x x x 957,461	1 - 2 2 2 256 2 1 2 5 17 2 2 3 1 298	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x - x x x 1,371,537 x x x x x x x x x x 1,409,714
469 24								
Highway guardrail Barrières de sécurité	3023 3049 3099 30		1 3 1 5	.. .. .. ..	x x x x	1 4 1 6	.. .. .. ..	x x x 7,378
469 25								
Stampings, metal, n.e.s. Pièces de métal matricé, n.d.a.	3029 3031 3039 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3069 3071 3081 3099 30		1 - 2 2 68 1 2 2 2 12 2 3 1 2 100	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x - x x x x x x x x x x x x 905,235	- 2 2 2 208 1 1 5 17 2 2 3 - 246	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	- x x x x x x x x x x x x x 1,311,375
469 3								
Springs (excl. spring assemblies, mechanisms and springs constituting parts of machinery) Ressorts (sauf les assemblages de ressorts, les mécanismes et les ressorts constituant des pièces de machines)	3058 3099 30		15 - 15	.. .. ..	x - x	20 1 21	.. .. ..	x x 69,195
469 32								
Coil springs (excl. upholstery springs) Ressorts à boudin (sauf les ressorts de rembourrage)	3058		9	..	44,470	11	..	52,566
469 4								
Wire fabricated basic products, other Demi-produits de base en fils métalliques, autres	3049 3052 3053 3058 3061 3081 30		- 2 1 17 - - 20	.. .. .. .. .. .. ..	- x x 19,849 - - x	2 2 1 43 1 1 50	.. .. .. .. .. .. ..	x x x 49,271 x x 52,740

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$ '000	#		\$ '000
489 41								
Wire shelves (incl. refrigerator and stove)	3052		1		x	1		x
	3053		1		x	1		x
Grilles métalliques (y compris pour réfrigérateurs et poêles)	3058		7		12,606	12		x
	3061		-		-	1		x
	30		9		x	15		25,921
469 411								
Wire shelves, for refrigerators and stoves	3052		1		x	1		x
	3053		1		x	-		-
Grilles métalliques, pour réfrigérateurs et poêles	3058		4		4,641e	5		x
	30		6		x	6		9,002
469 419								
Wire shelves, n.e.s.	3052		-		-	1		x
Grilles métalliques, n.d.a.	3053		1		x	1		x
	3058		5		7,965	9		x
	3061		-		-	1		x
	30		6		x	12		16,919
469 49								
Wire fabricated basic products, other, n.e.s.	3049		-		-	2		x
	3052		1		x	2		x
Demi-produits de base en fils métalliques, autres, n.d.a.	3053		-		-	1		x
	3058		11		x	32		x
	3081		-		-	1		x
	30		12		5,904	38		x
469 5								
Corrugated metal culvert pipe	3021		1		x	1		x
Tuyaux de ponceau en métal ondulé	3023		3		x	1		x
	3029		1		x	1		x
	3039		1		x	-		-
	3049	Tonne	23	60 886	71,248	24		x
	30		29		x	27		83,775
469 7								
Bearings, unground	3099		3		x	7		8,137
Coussinets, non rodés								
469 8								
Strapping and seals, metal	3022		-		-	1		x
Courroies et sceaux, en métal	3049		4		93,749	9		x
	3081		-		-	1		x
	3092		1		x	1		x
	3099		3		x	1		x
	30		8		95,438	13		104,169
469 9								
Metal fabricated basic products, other, n.e.s.	3021		4		x	4		x
	3022		-		-	1		x
Demi-produits de base en métal, autres, n.d.a.	3023		1		x	-		-
	3029		3		x	3		x
	3031		3		x	7		x
	3039		1		x	4		x
	3049		3		x	8		x
	3053		-		-	1		x
	3062		1		x	-		-
	3069		-		-	2		x
	3071		3		x	3		x
	3081		5		x	1		x
	3092		2		x	1		x
	3099		43		x	95		x
	30		69		101,800	130		124,176

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
469 91								
Flexible metallic hose and fittings Boyau métallique, flexible et accessoires	3053 3099 30		- 4 4	-	- x x	1 3 4	-	x x 6,437
469 92								
Spinnings, all metals Pièces repoussés, tous métaux	3021 3022 3099 30		1 - 5 6	.. .. .. ..	x - 7,472 x	1 1 6 8	.. .. .. ..	x x x 10,663
47								
Non-metallic mineral basic products Produits minéraux non métalliques de base	3023 3031 3039 3061 3062 3063 3069 3081 3091 3099 30		- 27 3 - - 1 10 - 1 1 1 43	-	- 28,264 x - - x x - - x x x 58,833	1 25 4 1 1 - 10 2 1 1 1 46	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x x - x x x x x 52,146
473								
Glass basic products Produits de base en verre	3023 3031 3039 3081 3091 3099 30		- 27 2 - 1 1 1 31	-	- 28,264 x - - x x x 29,060	1 25 1 1 1 - 29	.. .. .. .. .. .. ..	x x x x x - 24,122
473 282								
Multiple paned insulating glass window units (air sealed), without sash Fenêtres de verre à vitres multiples, isolantes (hermétiques), sans châssis	3031 3039 30		19 1 20	.. .. ..	15,447 x x	15 - 15	.. .. ..	7,411e - 7,411e
476 73								
Tungsten carbide tips or blanks Ebauche ou plaquettes de carbure de tungstène	3062 3069 30		- 6 6	-	- x x	1 5 6	.. .. ..	x x 18,909
49								
Miscellaneous fabricated materials Demi-produits divers	3029 3039 3049 3052 3053 3069 3071 3081 3099 30		2 2 - - - 2 - - 7 13	.. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x - - - x - - x x 24,790e	3 3 2 1 1 1 2 1 9 23	.. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x x x x x x 30,953
493								
Hoses (with or without couplings), hose couplings and fittings Tuyaux souples (avec ou sans les raccords), raccords et garnitures de tuyaux souples	3039 3049 3053 3069 3081 3099 30		- - - 2 - 5 7	-	- - - x - 9,993e x	1 2 1 1 1 8 14	.. .. .. .. .. .. ..	x x x x x x 14,391

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
493 2								
Hose couplings and fittings Raccords et garnitures de tuyaux souples	3049 3053 3069 3099 30		- - 2 5 7	- - - - -	- - x 9,993e x	1 1 8 8 11	- - - - -	x x x x x
50								
Machinery not elsewhere specified, classified by function Machines non désignées ailleurs, classées selon la fonction.	3011 3021 3022 3023 3029 3031 3042 3049 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3091 3092 3099 30		22 4 1 2 2 1 4 6 2 1 1 1 2 5 133 1 1 14 203	- - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	32 4 2 3 3 1 3 10 - 2 - - 1 2 127 1 - 10 207	- - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	x 517,278
501								
Boilers, steam, power and industrial process Chaudières, à vapeur, mécaniques et pour traitement industriel	3011 3021 3081 30		12 1 2 15	- - - -	x x x 261,927	17 1 - 18	- - - -	x x - 287,390
501 111								
Water tube power boilers, package units Ensembles de chaudières aquatubulaires	3011		6	-	31,008e	8	-	24,047
501 111 1								
Water tube power boilers, package units, high pressure Ensembles de chaudières aquatubulaires, à haute pression	3011		4	-	19,351E	4	-	9,511
501 111 2								
Water tube power boilers, package units, low pressure Ensembles de chaudières aquatubulaires, à basse pression	3011		5	-	11,658e	5	-	14,536
501 121								
Fire tube power boilers, package units Ensembles de chaudières ignitubulaires	3011 3021 30		4 1 5	- - -	x x x	7 1 8	- - -	x x 41,928
501 121 12								
Fire tube power boilers, package units high pressure, steam Ensembles de chaudières ignitubulaires, à haute pression, à vapeur	3011		3	-	x	5	-	21,030
501 121 22								
Fire tube power boilers, package units, low pressure, steam Ensembles de chaudières ignitubulaires, à basse pression, à vapeur	3011		3	-	x	3	-	4,786

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
504								
Mechanical and hydraulic power transmission equipment and bearings Matériel de transmission de puissance mécanique et hydraulique et coussinets	3029 3042 3069 3081 3099 30		1 1 - 25 5 32		x x - x x 27,495	1 1 1 17 2 22		x x x x x 24,104
504 3								
Hydraulic power and pneumatic transmission equipment and parts Matériel et pièces de transmission de puissance hydraulique	3029 3081 30		1 23 24		x 4,548 x	1 12 13		x x x
507								
Compressors (air and gas), fans, blowers and vacuum pumps Compresseurs (d'air et de gaz), ventilateurs, souffleurs et pompes à vide	3023 3042 3049 3058 3061 3063 3071 3081 3099 30		- 1 - 1 - 1 2 1 1 7		- x - x - x x x x 8,059	1 1 2 - 1 2 1 1 9		x x x - x x x x 7,281
508								
Pumps (excl. hydraulic power pumps) Pompes (sauf les motopompes hydrauliques)	3021 3023 3029 3061 3081 3099 30		2 1 - 1 2 2 8		x x - x x x 3,608e	2 - 1 1 3 3 10		x x x x x x 5,496E
509								
Miscellaneous machinery, classified by function Machines diverses, classées selon la fonction	3011 3021 3022 3023 3029 3031 3042 3049 3058 3062 3069 3071 3081 3091 3092 3099 30		15 1 - - 1 1 2 6 1 1 1 3 111 1 1 5 150		x x - - x x x x x x x x x x x x x 175,615	20 1 1 1 1 1 1 9 - 6 - 1 102 1 - 5 150		x x x x x x x x - x - x x x x x 152,214
509 5								
Heat exchangers, industrial (excl. air conditioning and refrigeration) Echangeurs de chaleur, industriels (sauf de climatisation et de réfrigération)	3011 3021 3071 3081 3099 30	Number - Nombre	15 1 1 - - 17		16,333E x x - - x	20 1 - 1 1 23		x x - x x 67,055

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$ 000	#		\$ 000
509 8								
Parts for machinery, classified by function, n.e.s. Pièces de machines, classées selon la fonction, n.d.a.	3011 3022 3029 3062 3069 3081 3099 30		2 - - 1 1 104 2 110		x - - x x x x 89,548	1 1 1 4 - 19 4 30		x x x x - x x 33,869
51								
Conveying, elevating and materials handling equipment Convoyeurs et matériel de levage et de manutention	3021 3022 3023 3029 3039 3042 3049 3052 3058 3061 3062 3069 3081 3091 3099 30	Number - Nombre	10 5 5 5 3 4 1 1 5 1 - - 31 - 17 88		x x x x x x x x x x - - x - x x	6 3 4 8 3 8 6 1 4 1 1 23 1 7 77		x x x x x x x x x x - - x - x 102,029
511								
Conveyors and conveying systems and parts Convoyeurs et ensembles convoyeurs et pièces	3021 3022 3029 3039 3081 3099 30		- 1 1 2 28 11 43		- x x x 4,153e x x	1 2 3 2 15 3 26		x x x x x x 16,105E
513								
Hoisting machinery and parts Machines de levage et pièces	3023 3029 3039 3062 3069 3081 3099 30		1 - 1 - - 3 1 6		x - x - - x x 12,846	- 2 1 1 1 1 3 9		- x x x x x x 6,470
519 52								
Bins and hoppers, metal Casiers et trémies, en métal	3021 3022 3023 3029 3042 3049 30	Number - Nombre	9 5 4 3 2 1 24		5,000 x x 402 x x 30,632	4 1 4 1 7 1 18		x x x x x x 42,316

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
52								
Special industry machinery Machines industrielles spéciales	3011		7		x	5		x
	3021		1		x	-		-
	3022		1		x	3		x
	3023		-		-	1		x
	3029		6		x	7		x
	3032		1		x	-		-
	3039		3		x	7		x
	3041		1		x	-		-
	3042		1		x	3		x
	3049		20		x	33		x
	3053		8		x	8		x
	3058		2		x	5		x
	3061		-		-	3		x
	3062		167		x	449		x
	3063		4		x	14		x
	3069		60		x	125		x
	3071		2		x	3		x
	3081		128		x	112		x
	3092		-		-	1		x
	3099		18		x	17		x
	30		430		679,156	796		933,872
520								
Dies, moulds and cutting and forming tools (excl. rock drill bits and hand tools)	3022		-		-	1		x
	3029		1		x	1		x
	3039		-		-	2		x
Matrices, moules et outils tranchants et à profiler (sauf les fleurets de perforatrices et les outils)	3049		12		x	18		x
	3053		4		x	4		x
	3058		1		x	2		x
	3061		-		-	2		x
	3062		166		327,452	444		x
	3063		4		x	12		x
	3069		51		82,170	101		x
	3081		28		x	42		x
	3099		4		1,884	3		x
	30		271		425,525	632		664,387
520 3								
Dies and moulds Matrices et moules	3022		-		-	1		x
	3029		1		x	1		x
	3049		11		6,630	17		x
	3058		1		x	1		x
	3061		-		-	2		x
	3062		165		323,570	333		x
	3069		16		9,899	21		x
	3081		20		3,157	20		x
	3099		3		x	2		x
	30		217		344,893	398		491,654
520 31								
Tungsten carbide dies Matrices de carbure de tungstène	3061		-		-	1		x
	3062		5		2,634	2		x
	30		5		2,634	3		x
520 32								
Wire drawing dies, n.e.s. Filières de tréfilage, n.d.a.	3062		3		2,324e	2		x
520 33								
Metal working dies, n.e.s. Matrices pour le travail des métaux, n.d.a.	3029		1		x	1		x
	3049		-		-	1		x
	3061		-		-	1		x
	3062		57		73,587	60		x
	3069		14		x	7		x
	3081		18		2,459	15		x
	3099		-		-	1		x
	30		90		84,615	86		78,286

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
520 34								
Metal moulds Moules en métal	3062		74	..	171,515	117	..	247,995
	3069		2	..	x	-	..	-
	3081		9	..	699	3	..	154
	3099		1	..	x	-	..	-
	30		86	..	x	120	..	248,149
520 341								
Metal moulds for plastic machinery Moules en métal pour machines à plastique	3062		62	..	142,366	95	..	210,608
520 342								
Metal moulds for rubber machinery Moules en métal pour machines à caoutchouc	3062		5	..	6,177	7	..	10,181
	3069		1	..	x	-	..	-
	30		6	..	x	7	..	10,181
520 349								
Metal moulds, n.e.s. Moules en métal, n.d.a.	3062		14	..	22,973	19	..	27,206
	3069		1	..	x	-	..	-
	30		15	..	x	19	..	27,206
520 35								
Forming dies and moulds, n.e.s. Matrices et moules de forme, n.d.a.	3022		-	..	-	1	..	x
	3062		23	..	24,746	22	..	x
	3069		1	..	x	-	..	-
	3099		2	..	x	-	..	-
	30		26	..	26,699	23	..	22,920
520 36								
Dies for plastic machinery Matrices pour machines destinées au travail des matières plastiques	3062		15	..	21,684	13	..	14,927
520 39								
Dies and moulds, n.e.s. Matrices et moules, n.d.a.	3062		15	..	x	143	..	x
	3069		-	..	-	14	..	x
	3081		-	..	-	3	..	x
	3099		-	..	-	1	..	x
	30		15	..	x	161	..	115,580
520 4								
Saw blades, metal cutting Lames de scies, à métaux	3063		1	..	x	1	..	x
	3069		6	..	8,230	8	..	x
	30		7	..	x	9	..	x
520 5								
Saw blades, woodworking Lames de scies, pour le travail du bois	3069		6	..	10,751	10	..	13,799
520 51								
Circular saw blades (incl. inserted tooth), woodworking Lames de scies circulaires (y compris à dents rapportées), pour le travail du bois	3069		5	..	x	5	..	8,678e
520 6								
Drills, taps, bits, reamers, punches and threading dies (incl. screw plates), n.e.s. Forets, tarauds, mèches, alésoirs, poinçons et filières (y compris les plaques de visserie), n.d.a.	3053		3	..	x	3	..	x
	3062		-	..	-	3	..	x
	3063		2	..	x	-	..	-
	3069		17	..	26,209	16	..	x
	30		22	..	27,736	22	..	32,817e

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$ 000	#		\$ 000
520 7								
Machine knives and shear blades Couteaux mécaniques et lames de cisaille	3062 3069 3081 30		1 5 1 7	.. .. .. ..	x x x x	1 7 2 10	.. .. .. ..	x x x 7,768
520 9								
Cutting and forming tools, other Outils tranchants et à profiler, autres	3029 3039 3049 3053 3062 3063 3069 3081 3099 30		1 - - 1 7 1 20 15 1 46	.. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x - - x x x x 1,648 x 18,421e	1 2 1 1 6 2 50 17 1 81	.. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x x x x x x 53,705
520 91								
Cutting and forming tools for metalworking machinery, n.e.s. Outils tranchants et à profiler pour machines à travailler le métal, n.d.a.	3029 3063 3069 3081 30		1 - 4 14 19	.. .. .. .. ..	x - x x 6,135e	1 1 4 15 21	.. .. .. .. ..	x x x x 16,951
521								
Drilling, excavating, mining, oil and gas machinery Machines à forer, à creuser, à utiliser dans les mines et pour le pétrole et le gaz	3011 3023 3029 3032 3039 3041 3042 3053 3069 3081 3099 30		4 - 2 1 - 1 - 1 4 58 5 76	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x - x x - x - x x 36,571 x 62,104	3 1 4 - 1 - 1 1 4 21 7 43	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x - x - x x x x x 49,939
521 1								
Rock drilling and earth boring machinery, drill bits and parts Machines à forer le roc et le sol, forets, trépan et pièces	3069 3081 30		4 4 8	.. .. ..	x x 5,873	4 1 5	.. .. ..	x x x
521 32								
Parts for mining, quarrying and ore dressing machinery Pièces pour machines d'exploitation des mines et des carrières et du traitement des minerais	3029 3081 3099 30		- 35 1 36	-	- x x 23,652	1 5 - 6	.. .. .. ..	x x - x
521 5								
Oil and gas field equipment (incl. pipeline equip- ment) and parts Matériel et pièces pour gisements pétrolières et gazifères (y compris le matériel pour pipe-lines)	3011 3032 3039 3041 3042 3081 3099 30		4 1 - 1 - 20 1 27	.. .. .. .. .. .. .. ..	x x - x - 8,167 x x	3 - 1 - 1 13 - 18	.. .. .. .. .. .. .. ..	x - x - x x - x
521 51								
Oil and gas field equipment (incl. pipeline equip- ment) Matériel pour gisements pétrolières et gazifères (y compris le matériel pour pipe-lines)	3011 3039 3041 3081 30		3 - 1 12 16	.. .. .. .. ..	x - x 2,906 x	2 1 - 9 12	.. .. .. .. ..	x x - 7,739 x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments	Quantity	Value	Establish- ments	Quantity	Value
			Établis- sements	Quantité	Valeur	Etablis- sements	Quantité	Valeur
			#		\$ 000	#		\$ 000
521 511								
Petroleum field production equipment Matériel de production pour gisements pétrolières	3081		11		x	9		7,739
521 52								
Parts for oil and gas field equipment (incl pipe-line equipment) Pièces pour matériel de gisements pétrolières et gazifères (y compris le matériel pour pipe-lines)	3011 3032 3039 3081 3099 30		1 1 - 9 1 12		x x - 5,261e x 7,143	1 - 1 3 - 5		x - x x - x
522								
Construction and maintenance machinery and equipment (incl respective tractor and truck attachments) Machines et matériel de construction et d'entretien (y compris les organes auxiliaires de tracteurs et de camions)	3029 3039 3042 3049 3062 3069 3071 3081 3099 30		1 - - 1 - 1 1 7 6 17		x - - x - x x 4,744 5,034 x	2 1 1 2 1 1 3 8 20		x x x x x x x x 16,003
523								
Metalworking machinery Machines pour le travail des métaux	3029 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3081 3092 3099 30		1 1 - - 16 1 16 33 - 1 69		x x - - x x x 21,815 - x 37,605	1 - 1 1 19 1 27 19 1 1 71		x - - x x x x x x x 48,378
523 7								
Jigs, fixtures and metalworking accessories (excl machine accessories) Gabarits, appareils et accessoires pour le travail des métaux (sauf les accessoires de machines)	3029 3061 3062 3063 3069 3081 3099 30		1 - 14 1 12 22 - 50		x - 3,038E x 7,774e 3,525 - x	1 - 16 1 23 8 1 51		x x x x x x x 38,476
524								
Wood harvesting, cutting and forming machinery (excl. power driven hand tools) Machines à récolter, à couper et à façonner le bois (sauf les outils mécaniques)	3021 3022 3029 3039 3063 3069 3071 3081 3099 30		1 - 1 1 - 6 1 24 1 35		x - x x - x x 9,015 x x	- 1 - - 1 7 1 19 2 31		- x - - x x x x x x
524 3								
Sawmill and woodworking machinery Machines de scieries et machines à travailler le bois	3022 3029 3081 3099 30		- 1 17 - 18		- x x - 6,883	1 - 16 1 18		x - x x x

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
524 31								
Sawmill machinery Machines de scieries	3022 3081 3099 30		- 16 - 16	-	- x - x	1 15 1 17	-	x x x 5,284
524 4								
Parts for sawmill and woodworking machinery Pièces de machines de scieries et de machines à travailler le bois	3021 3039 3063 3069 3081 30		1 1 - - 9 11	-	x x - - x 5,339	- - 1 1 4 6	- -	- - x x x 3,214e
525								
Pulp and paper industries machinery and parts Machines et pièces pour l'industrie des pâtes et papiers	3011 3081 3099 30		4 23 1 28	-	x 7,252e x x	2 16 4 22	-	x x x 41,239
528								
Food, beverages and tobacco products machinery and equipment (excl. canning machinery) Machines et matériel pour les industries des aliments, des boissons et du tabac (sauf les machines de mise en conservation)	3039 3042 3049 3081 30		1 - 6 2 9	-	x - x x 10,226	- 1 11 1 13	-	- x x x x
529								
Special industrial machinery and equipment, other Machines et matériel industriels spéciaux, autres	3022 3029 3039 3049 3053 3058 3062 3069 3071 3081 3099 30		1 1 1 1 2 1 4 2 - 29 3 45	-	x x x x x x x x - x x 28,019	1 - 3 2 3 2 1 1 18 - - 33	-	x - x x x x x x x x x x 16,486
54								
Agricultural machinery and equipment (excl. tractors) Machines et matériel agricoles (sauf les tracteurs)	3021 3023 3029 3039 3042 3049 3058 3061 3069 3071 3081 3099 30		2 3 1 - - 3 3 2 - 1 25 2 42	-	x x x - - x x x - x 7,171 x 14,776	- 1 2 2 2 1 1 1 10 1 - 24	-	- x x x x x x x x x x x x 6,602e
549								
Parts and accessories for agricultural machinery and equipment Pièces et accessoires de machines et matériel agricoles	3021 3029 3039 3081 3099 30		1 1 - 17 1 20	-	x x - x x 6,145	- 1 2 2 - - 5	-	- x x x - - 817

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
57								
Railway rolling stock Matériel ferroviaire roulant	3021 3049 3081 3099 30		2 1 3 4 10		x x x x 24,479	2 1 2 7 12		x x x x 34,784
588								
Motor vehicle engines, accessories, parts and assemblies Moteurs, accessoires, pièces et assemblages de véhicules automobiles	3021 3029 3031 3039 3041 3049 3058 3062 3063 3069 3071 3081 3099 30		2 2 5 1 2 4 1 3 1 2 3 57 6 89		x x 1,314 x x x x x x x 94,569 1,403 126,387	2 1 7 - 1 4 1 3 - - 3 124 3 149		x x x - x x x - - - x x x 160,522
588 14								
Engines, motor vehicle, re-built Moteurs de véhicules automobiles, reconstruits	3081	Number - Nombre	34	47,903E	51,318	90		73,016
588 141								
Engines, motor vehicle, re-built, diesel Moteurs de véhicules automobiles, reconstruits, diesel	3081	Number - Nombre	17	5,316E	6,982	12		9,807
588 142								
Engines, motor vehicle, re-built, gasoline Moteurs de véhicules automobiles, reconstruits, à essence	3081	Number - Nombre	29	42,587E	44,336	24		40,476
588 2								
Parts for motor vehicle engines Pièces pour moteurs de véhicules automobiles	3021 3039 3049 3062 3069 3081 3099 30		1 1 - 1 1 19 1 24		x x - x x x x 13,661	- - 1 1 - 18 1 21		- - x x - x x 14,364
588 7								
Drive train components, motor vehicle Organes de transmission, de véhicules automobiles	3081		9		12,925	13		10,431
588 9								
Motor vehicle accessories, parts and assemblies, other Accessoires, pièces et assemblages de véhicules automobiles, autres	3021 3029 3031 3041 3058 3062 3063 3069 3071 3081 3099 30	Number - Nombre	1 1 5 2 1 1 1 1 1 18 5 37		x x 1,314 x x x x x x x x x 39,808	1 - 7 1 - 1 - - 1 14 2 27		x - x x - x - - x x x x 35,772

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
65								
Heating, air conditioning and refrigeration equipment Matériel de chauffage, de climatisation et de réfrigération	3011 3021 3023 3031 3039 3041 3042 3049 3053 3062 3069 3071 3081 3092 3099 30	Units - Unites	9 1 - 1 - - 1 8 - - 1 - 3 1 3 3 97	.. .. .. .. .. .. x	x x - x - - x 4,679 - - - x x x x x 317,447	11 - 1 1 2 1 1 8 1 1 1 147 1 - 4 180	.. .. .. .. .. .. x	x - x x x x x x x x x x x x x x x 471,359
651								
Heating equipment, hot water and steam Matériel de chauffage, à eau chaude et à vapeur	3011 3021 3023 3049 3071 30		7 1 - 1 15 24	.. .. .. .. .. ..	x x - x 13,843e x	9 - 1 1 25 36	.. .. .. .. .. ..	x - x x x x x
651 1								
Heating boilers Chaudières de chauffage	3011 3021 3071 30		6 1 13 20	.. .. .. ..	29,143 x x x	7 - 14 21	.. .. .. ..	32,253 - 8,622 40,875
651 11								
Heating boilers, cast iron sectional Chaudières de chauffage, sectionnelles en fonte	3071		3	..	x	7	..	6,908
651 12								
Heating boilers, steel, primarily small residential Chaudières de chauffage, en acier, de petites dimensions, surtout domestiques	3011 3071 30	Number - Nombre	5 9 14	.. x ..	11,555 x x	4 4 8	.. x ..	x x 12,043
651 13								
Heating boilers, steel, other than small residential Chaudières de chauffage, en acier, autres que les petites chaudières domestiques	3011 3021 3071 30		5 1 2 8	.. .. .. ..	17,588 x x x	6 - 3 9	.. .. .. ..	x - x 21,924
651 32								
Heating radiators, baseboard type, fabricated metal Radiateurs de chauffage, de plinthe, en métal semi-ouvert	3071		2	..	x	6	..	3,905
652								
Warm air heating equipment Matériel de chauffage à air chaud	3031 3049 3062 3071 3081 3099 30		1 1 - 30 1 1 34	.. .. .. .. .. .. ..	x x - x x x 126,632	1 1 1 35 1 - 39	.. .. .. .. .. .. ..	x x x x x - 142,310

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
652 1								
Warm air furnaces (excl. floor and wall furnaces) Calorifères à air chaud (sauf de plancher et muraux)	3071 3099 30	Number - Nombre	25 1 26	209,765e	98,943 x x	25 - 25		108,190 - 108,190
652 11								
Warm air furnaces, solid fuel burning Calorifères à air chaud, au combustible solide	3071	Number - Nombre	12	10,773e	6,522	8	9,775e	6,286
652 111								
Warm air furnaces, solid fuel burning, independent Calorifères à air chaud, au combustible solide, indépendant	3071	Number - Nombre	10	7,075	4,372	6	3,679e	2,203e
652 112								
Warm air furnaces, solid fuel burning, add-on Calorifères à air chaud, au combustible solide, système de rajout pour calorifères	3071	Number - Nombre	9	3,698e	2,151e	8	6,096e	4,083
652 12								
Warm air furnaces, oil burning Calorifères à air chaud, chauffés au mazout	3071	Number - Nombre	14	17,148E	9,020e	13	89,897	9,753
652 13								
Warm air furnaces, gas burning Calorifères à air chaud, chauffés au gaz	3071	Number - Nombre	13	156,848E	69,950	13	151,640e	76,364
652 14								
Warm air furnaces, electric Calorifères à air chaud, électriques	3071	Number - Nombre	11	16,030e	6,020	10	11,796	3,851
652 17								
Warm air furnaces, combination fuel Calorifères à air chaud, combinaison des combustibles	3071 3099 30	Number - Nombre	7 1 8	8,966E	7,431 x x	6 - 6		11,935 - 11,935
652 4								
Parts for warm air heating equipment Pièces pour matériel de chauffage à air chaud	3062 3071 3081 30		- 14 1 15	- - - -	- 6,694 x x	1 12 1 14		x x x 15,739
652 41								
Blowers for warm air heating equipment Souffleurs pour matériel de chauffage à air chaud	3062 3071 3081 30		- 3 1 4	- - - -	- x x x	1 4 1 6		x x x 9,007
652 49								
Parts for warm air heating equipment, n.e.s. Pièces pour matériel de chauffage à air chaud, n.d.a.	3071		8	-	x	5		5,949
652 9								
Warm air heating equipment, n.e.s. Matériel de chauffage à air chaud, n.d.a.	3031 3071 30		1 6 7	- - -	x x 14,108e	1 4 5		x x 14,928E

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
653								
Heating stoves, space heaters and water heaters Poêles de chauffage, radiateurs et chauffe-eau	3011 3039 3041 3042 3049 3053 3069 3071 3081 3092 3099 30	Units - Unités	3 - - 1 3 - 1 48 2 1 3 62	x - - x x - x x x x x x	- - - x x - x x x x x	3 2 1 1 2 1 93 - - - 3 107	x x x x x x x - - - x x	164,260
653 111 1								
Heating stoves and space heaters (excl. fireplaces), solid fuel, radiant Poêles de chauffage et radiateurs (sauf des foyers), au combustible solide, à rayonnement	3071	Number - Nombre	15	25,192e	8,797e	18	22,581e	8,592
653 111 9								
Heating stoves and space heaters (excl. fireplaces), solid fuel, n.e.s. Poêles de chauffage et radiateurs (sauf des foyers), au combustible solide, n.d.a.	3042 3071 30	Units - Unités Number - Nombre	1 16 17	x 25,919e x	x 12,985 x	1 23 24	x x 16,944	x x
653 112								
Fireplaces, metal Foyers, en métal	3039 3049 3071 3099 30	Number - Nombre	- - 14 1 15	- - 31,592 x x	- - 13,490 x x	2 1 24 - 27	x x x - -	23,480
653 112 2								
Fireplace inserts, metal Foyers d'encastrement, en métal	3071	Number - Nombre	12	x	x	18	18,504E	11,750
653 12								
Heating stoves and space heaters, gas Poêles de chauffage et radiateurs, à gaz	3071		-	-	-	4	-	2,644E
653 32								
Unit heaters, direct gas-fired Radiateurs autonomes, chauffés directement au gaz	3071	Number - Nombre	5	13,749	6,511	6	16,885	8,175
653 4								
Electric air space heaters for fixed or permanent installation, other Réchauffeurs d'air électriques d'installation permanente ou destinés à être installés à demeure, autres	3071 3099 30		7 2 9	x x x	28,547 x x	9 - 9	x - -	40,143e - 40,143e
653 41								
Baseboard heaters, electric Radiateurs-plinthe, électriques	3071 3099 30	Number - Nombre Number - Nombre	4 1 5	808,350 x x	18,632 x x	6 - 6	1,229,633E - 1,229,633E	31,522e - 31,522e
653 44								
Duct heaters, electric Radiateurs de chauffage par conduits, électriques	3071		4	-	9,915E	5	-	8,621e

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
653 5								
Water heaters Chauffe-eau	3011 3053 3071 3099 30		3 - 9 - 12	- - - - -	x - 11,193 - x	3 1 8 2 14	- - - - -	x x x x 18,353
653 51								
Water heaters, complete Chauffe-eau, complets	3011 3071 30	Number - Nombre Number - Nombre Number - Nombre	1 6 7	x x x	x x x	1 6 7	- - -	x x 14,007
653 512								
Water heaters, complete, oil fired Chauffe-eau, complets, chauffés au mazout	3011 3071 30	Number - Nombre Number - Nombre Number - Nombre	1 6 7	x 13,163 x	x 6,101 x	1 6 7	- x -	x x x
653 7								
Parts for heating stoves, space heaters and water heaters, n.e.s. Pièces pour poêles de chauffage, radiateurs et chauffe-eau, n.d.a.	3071 3092 30		7 1 8	- - -	3,755 x x	12 - 12	- - -	7,445E - 7,445E
654								
Fuel burning equipment, other Matériel de combustion, autre	3071		14	-	23,426e	32	-	52,654
654 1								
Oil burners Brûleurs à mazout	3071	Number - Nombre	7	41,684e	11,872e	7	-	13,425
654 121								
Oil burners, power, residential Brûleurs à mazout, mécaniques, domestiques	3071	Number - Nombre	3	40,589e	9,046e	3	x	x
654 122								
Oil burners, power, commercial and industrial Brûleurs à mazout, mécaniques, commerciaux et industriels	3071	Number - Nombre	4	1,095E	2,826E	2	x	x
654 2								
Parts for oil burners Pièces de brûleurs à mazout	3071		5	-	1,361	4	-	1,495
654 3								
Gas burners Brûleurs à gaz	3071	Number - Nombre	9	2,851e	8,598	13	-	24,813
654 31								
Gas burners, residential Brûleurs à gaz, domestiques	3071	Number - Nombre	4	1,892	1,060	5	x	x
654 32								
Gas burners, commercial and industrial Brûleurs à gaz, commerciaux et industriels	3071	Number - Nombre	6	959e	7,538	5	1,104E	16,008

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
655 2								
Air conditioners and air conditioning equipment for buildings	3049		3		x	4		x
Climatiseurs et matériel de climatisation de bâtiments	3071		9		15,136e	8		x
	30		12		x	12		x
67								
Plumbing equipment and fittings (excl. valves, pipes and fittings)	3031		1		x	1		x
Matériel de plomberie et garnitures (sauf la robinetterie, la tuyauterie et les raccords de tuyauterie)	3049	Number - Nombre	4	x	x	4		x
	3053		-		-	1		x
	3061		1		x	1		x
	3091		20		x	34		x
	3092		2		x	2		x
	3099		2		x	2		x
	30		30		218,296	45		168,761
671								
Plumbing fixtures and sanitary ware	3049	Number - Nombre	4	x	x	3		x
Matériel de plomberie et articles sanitaires	3091		7		x	10		x
	3099		2		x	-		-
	30		13		x	13		42,819
671 24								
Sinks, stainless steel	3049	Number - Nombre	4	x	x	3		x
Éviers, en acier inoxydable	3091		4	419,308	23,354	4	x	x
	3099		1		x	-		-
	30		9		x	7		x
671 3								
Laundry tubs	3091	Number - Nombre	3	18,581	896	2	x	x
Cuves à lessive								
672								
Plumbers' brass goods (excl. pipes, pipe valves and fittings)	3053		-		-	1		x
Laiton de plomberie (sauf la tuyauterie, la robinetterie et les raccords de tuyauterie)	3091		13		91,104	20		110,008
	3092		2		x	2		x
	3099		1		x	1		x
	30		16		x	24		x
672 1								
Bath waste and overflows	3091		5		5,300	4		5,594
Vidanges et trop-pleins de baignoires								
672 2								
Faucets	3091		7		51,759	9		57,663
Robinets								
672 21								
Faucets, bath and shower, tub-fillers, shower heads and shower and tub-filler combinations	3091		5		14,679	7		19,790
Robinets, de baignoires, de douches et de bassins, pommes de douche et douches-robinets de baignoires								
672 22								
Faucets, laundry tub, sink and washbasin and their combinations	3091		6		37,080	6		37,873
Robinets, de cuves à lessive, d'éviers et de cuvettes et leurs combinaisons								
672 3								
Plumbing fixture trim	3091		5		2,290	4		3,170
Garnitures d'appareils de plomberie								

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$ '000	#		\$ '000
696								
Fans (incl. air circulators) and power ventilators, household and commercial Ventilateurs (y compris les circulateurs d'air) et ventilateurs mécaniques, d'usage domestique et commercial	3049 3053 3071 3081 3099 30		4 - 3 1 1 9		x - x x x x	5 1 6 1 3 16		x x x x x 5,550
745 2								
Vaults and other fire-resistant and burglary-resistant enclosures (incl. components and accessories) Chambres fortes et autres coffres-forts ignifuges et inviolables (y compris les éléments et les accessoires)	3099		4		x	10		12,388
75								
Hand tools and cutlery (excl. table and kitchen) Outils et articles de coutellerie (sauf de table et de cuisine)	3042 3049 3053 3061 3062 3063 3069 3081 3099 30		1 2 - 1 13 17 7 1 2 44		x x - x x x x x x 131,779	1 1 1 3 21 37 8 4 1 77		x x x x 117,791 x x x x 134,521
752								
Edge tools, hand Outils tranchants	3061 3062 3063 3069 3081 30		1 1 8 3 - 13		x x x x - 24,173	2 5 8 1 1 17		x x x x x 22,395
753								
Hand tools (excl. edge tools and mechanics' measuring tools) Outils (sauf les outils tranchants et les outils de mesure pour mécaniciens)	3042 3061 3062 3063 3069 3081 3099 30		1 - 1 15 2 1 1 21		x - x x x x x 70,321	1 2 - 29 1 1 - 34		x x - x x x - 73,498
753 13								
Rakes, hand Râteaux, de jardin	3063	Number - Nombre	3	x	x	8		3,140e
753 3								
Hammers Marteaux	3061 3063 30		- 6 6		- 8,189 8,189	1 5 6		x x 2,837
754								
Mechanics' measuring tools Outils de mesure pour mécaniciens	3062 3063 3069 30		3 4 2 9		x x x x	2 3 1 6		x x x x
758								
Cutlery (excl. table and kitchen), other Articles de coutellerie (sauf de table et cuisine), autres	3062 3063 3069 30		9 4 2 15		7,090e x x 10,548	11 3 3 17		5,395 x x x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
758 4								
Industrial cutlery (excl. food processing) (incl. shoe, rubber, linoleum, wood carvers' and paper hangers')	3062 3083 3069 30		9 2 2 13	.. .. .. ..	7,090e x x x	11 3 1 15	.. .. .. ..	5,395 x x 9,146
Articles de coutellerie industriels (sauf pour le conditionnement des aliments) (y compris pour la chaussure, le caoutchouc, le linoléum, les sculpteurs sur bois, et les tapissiers)								
762 12								
Cans, garbage, refuse or trash Poubelles, à déchets et ordures ménagères	3042 3049 3091 30		2 4 1 7	.. .. .. ..	x x x 9,026	3 1 1 5	.. .. .. ..	x x x 8,419
85								
Kitchen utensils, cutlery and tableware (excl. silverware) Articles de cuisine, coutellerie et articles de table (sauf l'argenterie)	3042 3049 3058 3062 3063 3069 3071 3091 30	Number - Nombre	1 8 1 1 - 2 1 2 16	.. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x - x x x 62,935	2 22 1 - 1 - 1 - 28	.. .. x	x 50,416 x - - x - x - 58,491
851 1								
Cooking utensils, metal (excl. electric) Articles pour la cuisson, en métal (sauf électriques)	3042 3049 3071 3091 30		1 8 1 1 11	.. .. .. .. ..	x 44,658 x x x	1 14 - 1 16	.. .. .. .. ..	x x - x x
851 11								
Cooking utensils, aluminum (excl. electric) Articles pour la cuisson, en aluminium (sauf électriques)	3049 3071 30		4 1 5	.. .. ..	28,025 x x	1 - 1	.. .. ..	x - x
851 12								
Cooking utensils, stainless steel (excl. electric) Articles pour la cuisson, en acier inoxydable (sauf électriques)	3042 3049 3071 3091 30		1 6 1 1 9	.. .. .. .. ..	x 16,633 x x x	1 7 - 1 9	.. .. .. .. ..	x x - x 14,389
852 1								
Food preparation utensils, metal (excl. cooking) Articles pour la préparation des aliments, en métal (sauf pour la cuisson)	3049 3058 3091 30		- 1 1 2	-	- x x x	5 - - 5	.. .. .. ..	9,192 - - 9,192

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
86								
Household and personal equipment, other Articles ménagers et personnels, autres	3011		-	-	-	1	-	x
	3023		1	-	x	-	-	-
	3032		1	-	x	1	-	x
	3039		-	-	-	1	-	x
	3049		4	-	x	4	-	x
	3052		1	-	x	3	-	x
	3053		1	-	x	-	-	-
	3058		8	-	x	6	-	x
	3061		2	-	x	-	-	-
	3071		3	-	x	2	-	x
	3099		5	-	x	7	-	x
	30		26	-	25,563	25	-	28,505
93								
Firearms, weapons and ammunition Armes à feu, armes et munitions	3058		-	-	-	1	-	x
	3081		3	-	x	2	-	x
	3099		1	-	x	3	-	x
	30		4	-	x	6	-	31,305
94								
Miscellaneous products Produits divers	3021		3	-	x	7	-	x
	3022		3	-	x	2	-	x
	3023		25	-	x	36	-	x
	3029		21	-	x	41	-	x
	3031		3	-	x	3	-	x
	3032		12	-	x	23	-	x
	3039		4	-	542E	1	-	x
	3042		-	-	-	2	-	x
	3049		9	-	x	9	-	x
	3052		-	-	-	1	-	x
	3053		1	-	x	1	-	x
	3058		5	-	x	1	-	x
	3062		-	-	-	2	-	x
	3063		-	-	-	1	-	x
	3069		-	-	-	1	-	x
	3081		-	-	-	1	-	x
	3099		3	-	x	7	-	x
	30		89	-	327,909	139	-	480,727
941								
Prefabricated buildings and structures (excl. mobile homes and other trailers) Bâtiments et ouvrages préfabriqués (sauf les habitations mobiles et les autres remorques)	3021		2	-	x	6	-	x
	3022		3	-	x	2	-	x
	3023		25	-	x	36	-	x
	3029		20	-	x	41	-	x
	3031		3	-	x	2	-	x
	3032		12	-	29,834	23	-	x
	3039		4	-	542E	1	-	x
	3049		5	-	8,301	5	-	x
	3081		-	-	-	1	-	x
	3099		2	-	x	2	-	x
	30		76	-	324,311	119	-	467,600
941.2								
Prefabricated (incl. pre-engineered) buildings, metal Bâtiments préfabriqués, en métal	3021		1	-	x	3	-	x
	3022		1	-	x	1	-	x
	3023		25	-	x	36	-	254,697
	3029		4	-	x	2	-	x
	3031		1	-	x	1	-	x
	3032		7	-	21,166	12	-	x
	3039		3	-	x	-	-	-
	3049		5	-	8,301	5	-	x
	3099		1	-	x	1	-	x
	30		48	-	211,820	61	-	305,016

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code			#		\$'000	#		\$'000
941 22								
Prefabricated (pre-engineered) industrial and commercial metal buildings	3022 3023 3029		- 18 3	-	- 111,247 x	1 24 -	-	x 198,282 -
Bâtiments préfabriqués en métal, d'usage industriel et commercial	3049 30		3 24	.. ..	x 147,379	4 29	.. ..	x 202,605
941 23								
Prefabricated (pre-engineered) grain storage metal buildings, including farm and commercial types	3022 3023 3029		1 7 1	.. .. ..	x 27,085 x	- 3 -	-	- 11,686 -
Bâtiments préfabriqués pour l'entreposage des céréales, en métal, y compris de type agricole et commercial	3039 3049 30		2 3 14	.. .. ..	x x 32,789	3 3 6	.. .. ..	- 7,008 18,694
941 24								
Prefabricated small utility metal buildings (incl. tool or garden sheds, cabanas, storage houses, etc.)	3021 3023 3031		1 1 -	.. .. ..	x x -	1 - 1	.. .. ..	x - x
Petits bâtiments préfabriqués utilitaires, en métal, y compris les remises et cabanes à outils et de jardin, etc.	3032 3039 30		7 1 10	.. .. ..	21,166 x x	12 - 14	.. .. ..	x - 33,482
941 29								
Prefabricated (incl. pre-engineered) buildings, metal, n.e.s.	3021 3023 3029		- 3 3	-	- x x	2 12 2	.. .. ..	x 44,729 x
Bâtiments préfabriqués, en métal, n.d.a.	3031 3099 30		1 1 8	.. .. ..	x x x	1 1 18	.. .. ..	x x 50,235
941 5								
Prefabricated structures, metal Ouvrages préfabriqués, en métal	3021 3022 3023 3029 3031 3032 3039 3099 30		1 3 1 15 1 5 - 1 27	.. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x 86,016 x 8,668 - x 100,873	2 2 1 38 - 11 1 1 56	.. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x - x x x 150,739
941 51								
Prefabricated bridges Ponts préfabriqués	3021 3022 3023 3029 3032 30		1 3 - 7 1 12	.. .. .. .. .. ..	x x - x x 23,012e	1 2 1 11 - 15	.. .. .. .. .. ..	x x x x - 53,847
941 521								
Prefabricated transmission towers, steel Pylônes de transmission préfabriqués, en acier	3029		6	..	x	8	..	38,928
941 521 1								
Prefabricated transmission towers, steel, power Pylônes de transmission d'énergie, préfabriqués, en acier	3029		5	..	37,806	7	..	29,178

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
95								
Containers and closures Récipients, contenants, conteneurs et fermetures	3029 3031 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3091 3099 30		- - 55 3 1 1 11 1 - 1 5 78	- - x x x x x x - x x x	- - x x x x x x - x x x	1 1 72 8 1 1 14 1 2 - 1 102		x x x x x x x x - - x 1,078,969
951								
Shipping and distribution containers and closures Récipients, contenants, conteneurs et fermetures de livraison et de distribution	3029 3031 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3099 30		- - 55 3 1 1 11 1 - 5 77	- - x x x x x x - x x	- - x x x x x x - x x	1 1 72 8 1 1 14 1 2 1 102		x x x x x x x x x x 1,078,969
951 1								
Containers, metal Récipients, contenants et conteneurs, en métal	3042 3049 3052 3053 3058 3062 3099 30		45 2 1 1 10 - 5 64	x x x x x - x x	x x x x 8,127 - x x	60 3 1 1 13 1 1 80		x x x x x x x x
951 11								
Barrels, drums and casings, metal Tonneaux, fûts et cuvelage, en métal	3042 3062 30	Number - Nombre	14 - 14	x - x	x - x	16 1 17	x - -	x x 67,715
951 111								
Barrels, drums and casings, metal, one trip shippers Tonneaux, fûts et cuvelage, en métal, uniservice	3042	Number - Nombre	6	1,791,103	33,615	6	x	x
951 111 1								
One-time shippers (made of 18-24 gauge material but including 28 gauge asphalt drums) Contenants non restituables (faits de feuilles métalliques no. 18-24, mais y compris tonneaux pour asphalte faits de feuilles no. 28)	3042	Number - Nombre	6	1,791,103	33,615	6	x	x
951 12								
Cans, metal Boîtes en métal	3042 3049 3099 30		27 1 2 30	x x x x	705,323 x - x	29 1 - 30	- - - -	x x - 748,189
951 122								
Cans, metal, for food Boîtes en métal, pour aliments	3042		20	x	473,523	18	-	x

Note See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
951 122 11 Cans, metal, for fruit and vegetable juices Boîtes, en métal, pour les jus de fruits et légumes	3042		10	..	64,642	10	..	48,920
951 122 2 Cans, metal, evaporated and condensed milk Boîtes en métal, pour lait concentré non sucré et condensé	3042		7	..	84,990	8	..	66,943
951 122 3 Cans, metal, fish and sea food Boîtes en métal, pour poissons et autres produits de la mer	3042		8	..	30,836	9	..	x
951 123 Cans, metal, beverage Boîtes en métal, pour boissons	3042		14	..	x	14	..	203,104
951 17 Pails, metal, n.e.s. Seaux, en métal, n.d.a.	3042		6	..	32,995	7	..	x
951 19 Containers, metal, other Réceptifs, contenants et conteneurs, en métal, autres	3042 3049 3052 3053 3058 3099 30		2 1 1 1 10 4 19	.. .. .. .. .. .. ..	x x x x 8,127 x 15,222e	12 2 1 1 13 - 29	.. .. .. .. .. .. ..	x x x x x - 43,117
951 192 Cases, baskets and carriers, metal (incl. wire) Caisses, paniers et emballages, en métal (y compris en fil métallique)	3052 3053 3058 30		1 1 10 12	.. .. .. ..	x x 8,127 x	1 1 13 15	.. .. .. ..	x x x 24,808
951 9 Shipping and distribution closures, accessories and parts Fermetures et accessoires de livraison et de distribution et leurs pièces	3031 3042 30		- 20 20	-	- x x	1 21 22	.. .. ..	x x 136,194
966 Metal end products Produits finaux en métal	3039 3041 3049 3053 3058 3061 3081 3099 30		- - - 1 1 1 - 13 16	-	- - - x x x - x 22,741	2 2 1 - 4 - 2 41 52	.. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x - x - x 38,723 43,067

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
All other products Tous autres produits	3011		2	x	x	4	x	x
	3021		6	x	x	16	x	x
	3022		2	x	x	5	x	x
	3023		5	x	x	4	x	x
	3029		4	x	x	25	x	12,985e
	3031		20	x	x	70	x	24,549e
	3032		1	x	x	3	x	x
	3039		18	x	x	94	x	24,034e
	3041		3	x	x	43	x	x
	3042		16	x	x	38	x	x
	3049		45	x	48,609	171	x	91,040e
	3052		2	x	x	7	x	x
	3053		5	x	x	19	x	9,580e
	3058		13	x	x	42	x	18,569
	3061		3	x	x	13	x	x
	3062		5	x	x	128	x	33,905e
	3063		1	x	x	28	x	x
	3069		4	x	x	69	x	27,774
	3071		19	x	x	45	x	33,408e
	3081		35	x	23,558	272	x	66,270E
	3091		3	x	x	3	x	x
	3092		3	x	x	7	x	x
	3099		39	x	44,851	103	x	68,453
	30		254	x	x	1,209	x	505,542e
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	3011		27	x	386,923	41	x	x
	3021		37	x	185,214	73	x	x
	3022		19	x	x	32	x	x
	3023		26	x	x	38	x	x
	3029		106	x	x	229	x	x
	3031		149	x	528,165	306	x	x
	3032		12	x	x	26	x	x
	3039		118	x	372,857	442	x	x
	3041		14	x	x	98	x	x
	3042		59	x	x	103	x	x
	3049		183	x	x	594	x	x
	3052		24	x	546,531	36	x	x
	3053		51	x	x	112	x	x
	3058		74	x	x	154	x	x
	3061		35	x	x	57	x	x
	3062		174	x	x	566	x	x
	3063		17	x	x	70	x	x
	3069		65	x	225,427	198	x	x
	3071		73	x	x	168	x	x
	3081		282	x	x	651	x	x
	3091		20	x	x	34	x	x
	3092		27	x	x	40	x	x
	3099		179	x	812,405	401	x	x
	30		1,771	x	x	4,469	x	12,785,489
Progress payments adjustment Ajustement pour paiements échelonnés	3011		9	x	-7,699	6	x	4,893
	3021		9	x	9,148	7	x	x
	3022		1	x	x	1	x	x
	3023		2	x	x	2	x	x
	3029		21	x	-64,363	14	x	-14,803
	3092		2	x	x	-	x	-
	3099		7	x	-5E	4	x	x
	30		51	x	x	34	x	-31,029

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
Amount received for work done on materials owned by other establishments	3011		9		66,990	5		x
Montant reçu pour du travail exécuté sur des matières appartenant à d'autres établissements	3021		6		x	7		3,183E
	3022		1		x	4		x
	3023		2		x	4		x
	3029		11		x	13		26,173
	3031		6		2,516e	12		x
	3032		-		-	1		x
	3039		16		2,998	28		x
	3041		16		x	53		34,369
	3042		5		x	5		x
	3049		18		x	34		12,066
	3052		8		2,662	8		x
	3053		5		x	5		x
	3058		9		2,825e	14		1,270
	3061		3		x	3		x
	3062		41		21,118	37		16,971
	3063		1		x	6		x
	3069		14		5,914	16		2,811
	3071		11		x	13		x
	3081		-		-	175		70,327
	3091		3		x	2		x
	3092		1		x	2		x
	3099		19		5,512	28		30,465
	30		205		213,009	475		295,804
Amount received for repair work	3021		6		x	10		3,513
Montant reçu pour du travail de réparation	3022		2		x	2		x
	3023		3		x	3		x
	3029		5		x	9		6,520
	3031		-		-	5		638
	3039		-		-	28		1,269
	3041		4		x	3		1,495
	3042		-		-	1		x
	3049		6		x	17		3,523
	3053		-		-	1		x
	3058		-		-	2		x
	3062		-		-	26		1,530
	3063		-		-	4		110e
	3069		-		-	15		2,790
	3071		-		-	10		303
	3081		199		122,805	270		102,907
	3092		5		x	4		161
	3099		20		10,922	28		13,779
	30		250		148,149	438		140,717
Amount received for custom electro-plating	3041		69		188,525	101		209,330e
Montant reçu pour galvanoplastie faite sur commande	3049		2		x	-		-
	30		71		x	101		209,330e
Amount received for custom enamelling	3041		5		10,215	5		12,143
Montant reçu pour émaillage fait sur commande								
Amount received for custom painting	3041		18		95,909	29		x
Montant reçu pour peinture faite sur commande	3049		5		x	2		x
	30		23		x	31		152,804
Amount received for custom galvanizing	3041		11		36,579	10		38,473
Montant reçu pour galvanisation faite sur commande								
Amount received for custom anodizing	3041		10		20,359	9		19,443
Montant reçu pour traitement anodique fait sur commande								
Amount received for custom polishing	3041		10		6,250	19		x
Montant reçu pour polissage fait sur commande	3049		1		x	1		x
	30		11		x	20		10,096
Amount received for custom machining	3081		131		89,183	629		356,428
Montant reçu pour l'usinage à façon								
Amount received for custom heat treating	3099		10		22,095	32		37,190
Montant reçu pour traitement calorifique fait sur commande								

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
For custom machine shop work Pour le travail exécuté sur commande en usine	3081		-		-	54		30,130
Adjustment 1 Rectification 1	3011		7		-2,772	5		x
	3021		8		-611	8		-1,218
	3022		4		-30	9		x
	3023		3		x	3		x
	3029		16		x	23		x
	3031		24		-3,018	36		-239e
	3032		4		x	4		x
	3039		9		-1,371	29		-6,269
	3041		2		x	7		478
	3042		27		x	32		-33,006
	3049		37		x	78		-13,287
	3052		5		-4,501	5		-4,402
	3053		9		-491	14		-1,416
	3058		23		x	27		-4,010
	3061		10		-8,869	11		-7,964
	3062		28		x	23		x
	3063		6		-6,415	10		-5,518
	3069		14		-2,167	20		x
	3071		19		-3,603	27		-3,543
	3081		61		x	96		x
	3091		5		-3,188	5		-2,959
	3092		8		-2,642	6		-2,004
	3099		43		-6,197	36		x
	30		372		x	514		x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	3011		16		16,666	-		-
	3021		27		27,388e	-		-
	3022		8		3,735	-		-
	3023		14		19,417	-		-
	3029		113		81,570	-		-
	3031		143		71,072	-		-
	3032		10		5,229	-		-
	3039		315		68,519	-		-
	3041		143		49,895	-		-
	3042		37		24,172e	-		-
	3049		378		209,600	-		-
	3052		8		2,707	-		-
	3053		54		49,168	-		-
	3058		83		53,050	-		-
	3061		24		15,985	-		-
	3062		349		89,298	-		-
	3063		61		15,384	-		-
	3069		132		33,307	-		-
	3071		95		34,181	-		-
	3081		1,009		255,906	-		-
	3091		13		8,928	-		-
	3092		15		11,638e	-		-
	3099		269		118,925	-		-
	30		3,316		1,265,740	-		-

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 2.
Shipments and Other Revenues - Manufacturing ActivityTableau 2.
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000	#		\$'000
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done 2	3011		43	...	460,108	41	...	514,152
	3021		64	...	228,770	73	...	320,903
	3022		27	...	96,791	32	...	154,751
Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté 2	3023		40	...	269,848	39	...	297,480
	3029		220	...	982,742	232	...	1,079,621
	3031		292	...	598,735	307	...	685,012
	3032		22	...	41,313	26	...	71,795
	3039		433	...	443,002	443	...	526,055
	3041		263	...	615,265	280	...	686,943
	3042		96	...	1,159,640	104	...	1,243,507
	3049		566	...	1,966,320	600	...	2,514,973
	3052		32	...	547,398	36	...	599,497
	3053		105	...	465,999	113	...	544,447
	3058		157	...	567,108	155	...	577,745
	3061		59	...	273,298	58	...	316,754
	3062		524	...	474,902	568	...	623,385
	3063		78	...	123,425	73	...	125,469
	3069		197	...	262,481	203	...	289,572
	3071		168	...	356,373	169	...	491,111
	3081		1,363	...	822,492	1,428	...	936,546
	3091		33	...	271,156	34	...	197,855
	3092		42	...	202,263	40	...	203,527
	3099		457	...	963,657	436	...	969,912
	30		5,281	...	12,193,088	5,490	...	13,971,012

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 3.
Summary of Inputs Used in Manufacturing ActivityTableau 3.
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
Total, raw materials, components, supplies, etc.	3011		27		124,984	24		119,409
	3021		37		77,948	33		98,859
Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	3022		19		50,274	19		85,013
	3023		26		92,078	26		120,733
	3029		107		363,617	98		376,558
	3031		149		259,692	103		262,227
	3032		12		17,857	7		23,898
	3039		118		167,597	70		157,404
	3041		120		249,887	71		252,560
	3042		59		633,833	61		698,012
	3049		188		1,197,984	174		1,569,754
	3052		24		316,371	23		337,759
	3053		51		153,687	43		153,572
	3058		74		257,814	61		231,745
	3061		35		90,618	34		104,077
	3062		174		75,001	68		59,976
	3063		17		32,148	11		28,646
	3069		65		56,537	32		53,902
	3071		73		168,542	65		201,372
	3081		352		150,565	109		83,632
	3091		20		83,706	19		69,839
	3092		27		81,142	22		80,676
	3099		185		384,096	115		309,782
	30		1,959		5,085,976	1,288		5,479,404
Total, non-returnable containers and other shipping and packaging materials	3011		20		684	18		874
	3021		7		77	11		249
Total, contenants non restituables et autres matières et fournitures d'emballage et de livraison	3022		8		174	11		196
	3023		14		961	13		700
	3029		34		990	28		1,004
	3031		70		2,971	56		3,346
	3032		7		874	5		1,067
	3039		37		2,089	33		2,057
	3041		68		3,800	41		5,588
	3042		49		6,892	50		8,591
	3049		131		15,625	126		16,338
	3052		22		6,398	21		7,134
	3053		46		4,675	41		4,594
	3058		59		7,716	53		8,069
	3061		31		4,878	29		5,293
	3062		42		215	25		300
	3063		14		1,343	9		1,622
	3069		39		2,489	28		2,044
	3071		52		5,098	46		5,675
	3081		68		1,164	23		483
	3091		19		5,420	19		3,240
	3092		23		653	17		592
	3099		102		4,465	64		3,667
	30		962		79,651	767		82,725
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel)	3011		24		6,370	21		6,642
	3021		31		4,926	27		7,773
	3022		17		1,772	17		1,720
Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	3023		22		3,152	23		3,999
	3029		90		11,331	77		12,857
	3031		107		4,186	78		5,532
	3032		5		226	4		273
	3039		83		4,633	51		4,521
	3041		88		15,809	55		18,373
	3042		54		20,498	57		23,668
	3049		137		12,951	132		15,026
	3052		23		12,946	22		15,964
	3053		44		21,038	40		25,220
	3058		64		9,622	52		10,925
	3061		32		6,359	30		6,337
	3062		143		8,891	56		7,913
	3063		18		3,205	11		3,351
	3069		53		8,437	29		8,409
	3071		56		4,040	54		5,411
	3081		261		12,831	82		7,252
	3091		19		5,893	18		5,650
	3092		23		3,110	18		4,587
	3099		150		21,926	100		20,560
	30		1,542		204,154	1,054		221,955

Note. See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 3.
Summary of Inputs Used in Manufacturing ActivityTableau 3.
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
Amount paid out to other establishments for work done on materials owned by establishments classified to this industry	3011 3021 3022 3023		10 17 7 7	...	12,356e 6,414 1,940 4,282	13 20 5 13	...	30,488 13,579 785 28,381
Montant versé à d'autres établissements pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements classifiés à cette industrie	3029 3031 3032 3039 3041 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3091 3092 3099 30		59 53 5 41 28 4 63 10 32 33 17 113 4 38 25 157 7 14 72 816	...	64,470 7,186 736 11,245 5,822 566 10,998 3,363 13,781 4,798 3,627 20,429 872 4,299 1,646 16,212 726 1,707e 18,322 215,777	44 36 1 33 17 9 58 9 30 26 14 38 4 19 10 38 7 10 53 507	...	49,252 6,864 x 11,505 4,810 1,933 13,331 3,664 16,810 6,390 3,570 16,217 1,300 3,766e 1,650 5,688 707 1,574 15,266 237,606
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	3011 3021 3022 3023 3029 3031 3032 3039 3041 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3091 3092 3099 30		13 19 8 12 43 79 8 60 42 12 84 11 19 23 20 58 7 27 37 206 9 12 88 897	...	267 410 66 -1,025 -1,709 2,654 -361 -1,470 239 -960 -6,053 -4,930 -5,386 -2,583 -1,782 -780 -1,262 -1,233 -5,657 -1,247 -50 -644 -2,565 -36,063	11 13 4 11 30 47 4 38 19 13 70 9 13 13 19 26 3 14 24 40 6 12 46 485	...	-2,636 275 -257 -114 1,306 -3,388 -110 -287 -325 -2,018 -3,268 6,640 -2,729 -725 -2,304 -276 722 -429 2,047 -1,010 -406 -1,631 -618 -11,542
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	3011 3021 3022 3023 3029 3031 3032 3039 3041 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3091 3092 3099 30		16 27 8 14 113 143 10 315 143 37 378 8 54 83 24 349 61 132 95 1,009 13 15 269 3,316	...	8,565 13,801e 2,043 19,686 42,252e 43,279e 3,187 33,710 16,752 12,944e 108,376 1,520 24,460e 28,604 8,057e 31,734 7,841e 14,250 20,567 92,826 5,599e 6,663 53,485 600,202	17 40 13 13 134 204 19 373 209 43 426 13 70 94 24 500 82 171 104 1,312 15 18 320 4,194	...	11,543 24,673 9,894 14,952 80,277 93,674 9,371 86,713 46,144 19,635 155,590 7,905 37,440 39,604 13,086 87,667 12,652 37,661 47,931 224,176 3,867e 6,674 115,564 1,186,892

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 3.
Summary of Inputs Used in Manufacturing ActivityTableau 3.
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done	3011		43		153,225	41		166,318
Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	3021		64		103,576	73		145,408
	3022		27		56,269	32		97,350
	3023		40		119,133	39		168,652
	3029		220		480,951	232		521,254
	3031		292		319,968	307		368,254
	3032		22		22,519	26		34,577
	3039		433		217,804	443		261,913
	3041		263		292,308	280		327,150
	3042		96		673,774	104		749,821
	3049		566		1,339,881	600		1,766,771
	3052		32		335,668	36		379,067
	3053		105		212,236	113		234,907
	3058		157		305,971	155		296,008
	3061		59		111,758	58		130,060
	3062		524		135,490	568		171,797
	3063		78		44,146	73		48,293
	3069		197		84,780	203		105,352
	3071		168		194,235	169		264,087
	3081		1,363		272,351	1,428		320,221
	3091		33		101,294	34		82,899
	3092		42		92,831	40		92,472
	3099		457		479,729	436		464,211
	30		5,281		6,149,697	5,490		7,196,841

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
32								
Rubber and plastic fabricated materials Demi-produits en plastique et en caoutchouc	3023		1		x	1		x
	3031		56		4,886e	42		3,710
	3032		1		x	-		-
	3039		2		x	4		x
	3041		1		x	1		x
	3042		9		2,648	12		3,642
	3049		12		1,027	14		661
	3053		1		x	-		-
	3058		4		2,127	4		2,098
	3061		1		x	4		789
	3063		5		1,145	4		1,379
	3069		2		x	1		x
	3071		1		x	2		x
	3081		1		x	-		-
	3092		2		x	1		x
	3099		2		x	2		x
	30		101		16,146	92		14,887
33								
Wood fabricated materials Demi-produits en bois	3021		6		x	3		38E
	3022		6		519	5		1,121
	3023		7		358	4		204e
	3029		6		240E	8		327E
	3031		57		9,891	43		x
	3032		6		x	4		885
	3039		20		1,476e	7		350
	3042		-		-	1		x
	3049		18		860	19		1,445
	3052		1		x	1		x
	3058		2		x	1		x
	3061		2		x	3		2,620
	3062		2		x	1		x
	3063		5		1,553	5		3,208
	3069		2		x	1		x
	3071		2		x	1		x
	3081		4		49	1		x
	3091		1		x	1		x
	3092		3		9	-		-
	3099		21		x	10		236
	30		171		18,335	119		23,423
331								
Lumber and sawn timber Bois de construction et sciages	3021		6		747	3		38E
	3022		6		519	5		1,121
	3023		7		358	4		204e
	3029		6		240E	8		327E
	3031		55		8,677	43		10,119
	3032		6		380	4		885
	3039		20		1,476e	7		350
	3042		-		-	1		x
	3049		16		x	15		304
	3058		1		x	1		x
	3061		1		x	-		-
	3062		1		x	1		x
	3063		-		-	1		x
	3071		1		x	1		x
	3081		4		49	1		x
	3091		1		x	1		x
	3092		3		9	-		-
	3099		21		1,079E	10		236
	30		155		14,100	106		15,993

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$ '000	#		\$ '000
40								
Inorganic chemicals Produits chimiques inorganiques	3011		11		410e	13		611
	3021		5		225E	4		1,259e
	3022		1		x	1		x
	3023		2		x	1		x
	3029		13		371	10		407
	3031		4		354	6		252
	3039		5		84E	-		-
	3041		65		5,016	31		3,129
	3042		8		x	8		x
	3049		9		2,057	7		1,054
	3052		12		2,428	12		2,583
	3053		6		185	4		141
	3058		6		735	8		959
	3061		1		x	1		x
	3062		2		x	1		x
	3063		2		x	2		x
	3069		2		x	1		x
	3071		7		277	6		417
	3081		9		209	4		1,22e
	3091		5		114	3		x
	3099		6		426	3		x
	30		181		13,552	126		11,993
42								
Chemical products Produits chimiques	3011		14		x	14		x
	3021		20		x	20		x
	3022		5		x	7		x
	3023		16		x	18		x
	3029		53		x	42		x
	3031		116		x	82		x
	3032		6		x	3		x
	3039		59		x	37		x
	3041		103		x	65		x
	3042		52		x	57		x
	3049		77		x	74		x
	3052		11		x	12		x
	3053		16		x	12		x
	3058		42		x	33		x
	3061		18		x	15		x
	3062		19		x	7		x
	3063		12		x	8		x
	3069		11		x	5		x
	3071		44		x	44		x
	3081		27		x	7		x
	3091		9		x	11		x
	3092		12		x	7		x
	3099		70		x	44		x
	30		812		218,630	624		230,519
427								
Plastic materials Matières plastiques	3021		1		x	1		x
	3023		1		x	1		x
	3029		1		x	-		-
	3031		76		x	53		14,211
	3032		4		255	2		x
	3039		18		2,966e	16		3,484
	3041		8		x	8		10,463
	3042		6		5,370	7		4,739
	3049		22		9,000	31		11,740
	3052		1		x	1		x
	3053		4		199	-		-
	3058		6		805	6		787
	3061		12		1,531	10		1,318
	3062		13		x	4		1,056
	3063		6		3,142	4		2,503
	3069		3		1,020	3		2,701e
	3071		4		30	3		765
	3081		12		283	2		x
	3091		5		7,044	6		6,184
	3092		6		417	4		492
	3099		24		3,457	14		1,931e
	30		233		61,663	176		63,816

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$ 000	#		\$ 000
427 1								
Plastic materials, not shaped Matières plastiques, non façonnées	3029		1		x	-		-
	3031		4		343E	4		467e
	3041		7		6,527	6		x
	3042		4		3,964	4		3,110
	3049		7		6,013	13		8,804
	3052		1		x	1		x
	3053		2		x	-		-
	3058		3		288	3		369
	3061		4		443E	3		163
	3062		8		936E	3		1,046
	3063		1		x	1		x
	3069		2		x	1		x
	3081		2		x	1		x
	3091		1		x	-		-
	3099		-		-	1		x
	30		47		20,236	41		22,433
427 2								
Plastic basic shapes and forms Profilés et formes de base en matière plastique	3023		1		x	1		x
	3031		74		12,160	51		13,369
	3032		1		x	1		x
	3039		2		x	5		2,091
	3041		1		x	2		x
	3042		1		x	1		x
	3049		18		2,972	22		2,935e
	3052		1		x	1		x
	3053		2		x	-		-
	3058		2		x	3		418
	3061		9		1,087	7		1,155
	3062		5		43e	1		x
	3063		6		3,139	3		2,425
	3069		1		x	2		x
	3071		2		x	1		x
	3081		5		39	1		x
	3092		-		-	1		x
	30		131		23,675	103		30,004
428								
Dyestuffs (excl. dyeing extracts), pigments, paints and related products Matières colorantes (sauf les extraits tinctoriaux), pigments, peintures et produits connexes	3011		14		394e	14		477
	3021		20		2,313	20		3,443e
	3022		5		133	4		191
	3023		14		1,422	16		2,489
	3029		52		5,482	42		4,206
	3031		49		x	36		x
	3032		5		896	3		221E
	3039		47		2,979	23		2,333E
	3041		48		x	32		x
	3042		47		x	50		x
	3049		57		x	51		x
	3052		4		x	6		x
	3053		4		249	5		x
	3058		22		x	17		x
	3061		12		1,037	9		1,100
	3062		8		18	2		x
	3063		9		497	6		702
	3069		7		187E	2		x
	3071		41		3,064	41		2,511
	3081		9		72	2		x
	3091		5		2,013	6		785
	3092		10		53	5		41
	3099		44		1,229	26		x
	30		533		102,415	418		111,111

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
428 31								
Paints and enamels Peintures et émaux	3011		14		394e	14		477
	3021		20		2,313	20		3,443e
	3022		5		124	4		x
	3023		14		1,403	16		2,489
	3029		52		5,460	42		4,206
	3031		48		3,468	35		2,397
	3032		5		896	3		221E
	3039		47		2,977	23		2,333E
	3041		46		39,577	31		47,281
	3042		45		28,092	48		28,378
	3049		56		7,567	50		10,153
	3052		3		87	5		106
	3053		4		209	4		133
	3058		21		949	16		1,309
	3061		12		1,037	9		1,100
	3062		8		17	1		x
	3063		9		497	6		702
	3069		7		187E	2		x
	3071		41		3,049	41		2,511
	3081		4		20	1		x
	3091		5		2,013	6		785
	3092		10		53	5		41
	3099		44		1,229	25		1,185
	30		520		101,620	407		109,451
429								
Industrial chemical specialties Spécialités chimiques industrielles	3021		1		x	1		x
	3023		1		x	1		x
	3029		2		x	1		x
	3031		77		4,390	53		x
	3039		7		1,289	10		1,447
	3041		76		19,039	46		x
	3042		17		10,085	14		10,589
	3049		16		517	17		1,299
	3052		8		1,168	9		1,122
	3053		10		702	8		725
	3058		24		8,658e	18		7,250e
	3061		4		556	4		684
	3062		3		597	3		1,340
	3063		1		x	1		x
	3069		5		78	1		x
	3071		4		128	3		133
	3081		6		372	3		257
	3091		3		351	2		x
	3092		-		-	1		x
	3099		13		785	10		2,065e
	30		278		46,881	206		49,438
429 3								
Compound hardening agents: extenders for paints, prepared; fire-extinguisher charge preparations, gelatin, inedible, caulking, sealing and sound-deadening compounds Agents de durcissements composés, diluants pour peinture, préparés, préparations de matières de remplissage pour extincteurs, gélatine non comestible, composés à calfeutrer, à sceller et à insonoriser	3023		1		x	1		x
	3031		72		3,740e	50		4,152
	3039		3		828	2		x
	3042		9		4,224	5		3,002
	3049		2		x	3		529
	3062		1		x	-		-
	3099		1		x	2		x
	30		89		8,985	63		9,396

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
429 5								
Metalworking compounds, prepared; ion exchangers (excl. synthetic resins); printing inks; rubber and plastic compounding preparations; wood treating preparations	3021 3029 3031 3039 3041		1 1 4 2 71		x x x x 15,595	1 - 3 3 44		x - x 195 13,853
Composés pour le travail des métaux préparés; échangeurs d'ions (sauf les résines synthétiques); encres d'imprimerie; substances incorporées au caoutchouc et aux matières plastiques; préparations pour le traitement du	3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3069 3071 3081 3091 3099 30		9 11 8 6 17 3 2 4 2 2 2 6 151		5,131 396 925 399 5,770e 219 x 58 x x x x 436 30,587	9 10 9 4 10 2 2 1 1 1 6 107		7,027 431 903 367 6,106e x x x x x x 840 32,138
429 514								
Galvanizing and plating chemicals Produits chimiques pour galvanoplastie et électroplastie	3029 3039 3041 3049 3052 3053 3058 3061 3081 3099 30		1 1 58 2 2 3 5 3 2 3 80		x x 13,746 x x 368 703 219 x x 15,668	- - 38 4 2 4 4 2 1 3 58		- - 13,265e 373 x 367 946 x x x 15,649
44								
Iron and steel and alloys Fer, acier et alliages	3011 3021 3022 3023 3029 3031 3032 3039 3041 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3091 3092 3099 30		26 37 19 26 106 51 11 108 20 53 172 24 51 68 34 162 16 59 71 294 13 23 167 1,611		x 3,095,887	22 32 19 26 97 35 6 59 8 59 161 23 41 56 33 64 11 27 60 84 12 19 104 1,058		x 3,156,948

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
442								
Primary iron and steel Fer et acier de formes primaires	3021		1		x	1		x
	3023	kg	1	x	x			
	3029		2		x	3		872E
	3031		1		x	1		x
	3039		1		x			
	3049		4		15,104	4		20,278E
	3052		1		x	1		x
	3058		-		-	1		x
	3062		6		2,116E	1		x
	3069		-		-	1		x
	3081		2		x	1		x
	3091		1		x	-		-
	3092	Tonne	1	x	x	1		x
	3099		9		10,019e	3		6,311E
	30		30		32,982e	18		34,149E
443								
Castings and forgings (excl pipes and fittings) Moulages et pièces forgées (sauf les tuyaux et les raccords)	3011	Tonne	11	2 615E	5,514e	13		5,612
	3021	Tonne	7	x	x	5		x
	3022	Tonne	1	x	x	1		x
	3023	Tonne	1	x	x	1		x
	3029	Tonne	5	x	x	4		2,997
	3031		11		1,414	5		908
	3032		1		x	1		x
	3039		1		x	2		x
	3042	Tonne	1	x	x	2		x
	3049	Tonne	9	1 064E	2,500E	6		x
	3053		2		x	3		600
	3058		-		-	1		x
	3061		3		1,605	3		948
	3062		28		9,782	13		8,844
	3063		8		x	3		2,537
	3069		4		1,329	1		x
	3071		21		x	23		x
	3081		71		12,044e	20		3,231e
	3091		4		x	2		x
	3092		18		x	14		x
	3099		28		14,916	14		12,183e
	30		235		92,648	137		76,637
443 2								
Iron castings Moulages de fonte	3011	Tonne	8	955e	1,464	6		1,039
	3021	Tonne	5	576	683	4		628
	3022	Tonne	1	x	x			
	3023	Tonne	1	x	x	1		x
	3029	Tonne	3	442E	826	2		x
	3032		1		x	1		x
	3039		-		-	1		x
	3042		-		-	1		x
	3049		-		-	1		x
	3053		-		-	1		x
	3061		2		x	2		x
	3062		12		1,941	6		1,707
	3063		1		x			
	3069		1		x			
	3071	Tonne	21	3 470E	5,359e	19		6,573
	3081		1		x			
	3091	Tonne	3	1 506E	2,851	2		x
	3092		14		11,770	11		12,990
	3099	Tonne	13	3 573E	6,882	6		1,926
	30		87		35,527	64		29,015

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
443 3								
Steel castings Moulages d'acier	3021	Tonne	3	147 E	585	1	...	x
	3022		.	...	-	1	...	x
	3029	Tonne	2	x	x	2	...	x
	3031		11	...	1,414	5	...	908
	3032		1	...	x	1	...	x
	3039		1	...	x	1	...	x
	3042	Tonne	1	x	x	1	...	x
	3049	Tonne	9	1 064 E	2,500 E	5	...	2,148 E
	3053		1	...	x	1	...	x
	3058		.	...	-	1	...	x
	3061		2	...	x	1	...	x
	3062		13	...	5,330	6	...	4,016
	3063		1	...	x	.	...	-
	3069		2	...	x	.	...	-
	3071		1	...	x	3	...	368
	3081		.	...	-	1	...	x
	3091		1	...	x	.	...	-
	3092		14	...	11,846	11	...	11,879
	3099		19	...	5,914	9	...	4,557
	30		82	...	30,084	50	...	28,296
443 4								
Steel forgings Pièces forgées en acier	3011	Tonne	7	1 660 E	4,051 E	10	...	4,574
	3053		2	...	x	2	...	x
	3061		1	...	x	.	...	-
	3062		9	...	2,451	4	...	3,121
	3063		6	...	3,735	3	...	2,537
	3069		2	...	x	1	...	x
	3071		1	...	x	1	...	x
	3081		2	...	x	.	...	-
	3091		1	...	x	1	...	x
	3092		2	...	x	.	...	-
	3099		2	...	x	1	...	x
	30		35	...	14,716	23	...	11,895
444								
Bars and rods, steel Barres et tiges, d'acier	3011		10	...	x	11	...	x
	3021		20	...	x	17	...	x
	3022		7	...	x	7	...	x
	3023		11	...	x	13	...	x
	3029		52	...	x	40	...	x
	3031		4	...	x	1	...	x
	3032		3	...	x	2	...	x
	3039		52	...	x	27	...	x
	3041		3	...	x	1	...	x
	3042	Tonne	4	x	x	7	...	x
	3049		42	...	x	38	...	x
	3052		15	...	x	15	...	x
	3053		39	...	x	30	...	x
	3058	Tonne	30	x	x	24	...	x
	3061		15	...	x	13	...	x
	3062		121	...	x	52	...	x
	3063		7	...	x	5	...	x
	3069		47	...	x	23	...	x
	3071		26	...	x	22	...	x
	3081		258	...	x	69	...	x
	3091		3	...	x	4	...	x
	3092		14	...	x	12	...	x
	3099		104	...	x	68	...	x
	30		887	...	766,163	501	...	708,404

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments #	Quantity Quantité	Cost Coût \$'000	Establish- ments Établisse- ments #	Quantity Quantité	Cost Coût \$'000
444 111								
Bars, hot rolled, carbon steel Barres, laminées à chaud, d'acier ordinaire	3011	Tonne	7	545e	340	5		67
	3021	Tonne	12	1 216E	719E	10		239e
	3022	Tonne	5	499E	275	5		422
	3023	Tonne	4	3 660	2,321	9		7,167
	3029	Tonne	39		39,188	29		29,762
	3032	Tonne	1	x	x	1		x
	3039	Tonne	34	9 315E	4,979e	14		3,445E
	3042	Tonne	2	x	x	3		2,701
	3049	Tonne	26	5 401E	3,530E	22		5,584E
	3052	Tonne	1	x	x	1		x
	3053	Tonne	6	14 164	7,517	7		7,376
	3058	Tonne	9	10 507E	6,004e	7		9,923e
	3061	Tonne	3		1,276	5		1,511
	3062	Tonne	36		1,143E	13		262e
	3063	Tonne	4		2,588	3		2,207
	3069	Tonne	5		1,946	2		x
	3081	Tonne	107		x	32		x
	3091	Tonne	1	x	x	-		-
	3092	Tonne	5	x	x	5		192E
	3099	Tonne	63		x	46		116,820
	30		370		206,367	219		192,082
444 111 1								
Bars, hot rolled, carbon steel, concrete reinforcing bars Barres, laminées à chaud, d'acier ordinaire, pour béton arme	3021	Tonne	1	x	x	1		x
	3022	Tonne	-	-	-	1		x
	3023	Tonne	1	x	x	1		x
	3029	Tonne	9	16 972e	7,847	7		7,184
	3032	Tonne	1	x	x	1		x
	3039	Tonne	9	532E	273E	2		x
	3052	Tonne	1	x	x	1		x
	3053	Tonne	-	-	-	3		680
	3058	Tonne	1	x	x	1		x
	3092	Tonne	2	x	x	4		67e
	3099	Tonne	35	130 749e	63,765e	25		76,506
	30	Tonne	60	154 615e	75,573e	47		90,392
444 111 9								
Bars, hot rolled, carbon steel, n.e.s. Barres, laminées à chaud, d'acier ordinaire, n.d.a.	3029	Tonne	1		x	1		x
	3032	Tonne	1	x	x	1		x
	3039	Tonne	31	8 783E	4,705e	14		3,117E
	3042	Tonne	2	x	x	3		2,701
	3049	Tonne	26	5 401E	3,530E	22		5,584E
	3053	Tonne	6	14 164	7,517	5		6,696
	3058	Tonne	8	4 400e	2,453	6		4,523
	3061	Tonne	3		1,276	5		1,511
	3062	Tonne	36		1,143E	13		262e
	3063	Tonne	4		2,588	3		2,207
	3069	Tonne	5		1,946	2		x
	3081	Tonne	106	11 856E	7,607	31		2,913
	3091	Tonne	1	x	x	-		-
	3092	Tonne	3	12E	8e	3		125E
	3099	Tonne	34	93 898e	59,461	26		40,314
	30		267		96,066	135		71,006

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
444 112								
Bars, hot rolled, alloy steel Barres, laminées à chaud, d'acier allié	3021 3022 3023 3029 3032 3039 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3069 3081 3091 3092 3099 30	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	9 3 2 - 1 13 - 7 1 3 3 3 57 23 75 1 6 35 242	2 855 78 E 75 e x 26 E 2 040	1,651 129e 418E .. 89 x 41 1,947 442 x 9,046e 3,786 x x 15,797 43,549	7 3 2 4 1 11 1 7 1 4 2 4 30 10 26 1 4 18 136	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	1,806 828 x 272 x 303e x 78 x 212 x x x x 4,390 x 463 x 40,853
444 112 1								
Bars, hot rolled, alloy tool steel Barres, laminées à chaud, d'acier allié, pour outils	3062 3069 3081 3092 3099 30	Tonne Tonne	51 20 45 3 6 125	4 428E 4 104E	7,788e 8,570e 2,060 442 4,931 23,791	22 9 16 1 4 52	.. .. .. .. .. ..	7,163e 5,536e x x 6,304 22,086
444 112 2								
Bars, hot rolled, stainless steel Barres, laminées à chaud, d'acier inoxydable	3039 3061 3062 3069 3081 3091 3092 3099 30	Tonne Tonne Tonne Tonne	1 2 8 2 1 1 4 26 45	.. x 61 E x	x x 263E x x x 94 7,828 8,463	- 3 8 1 2 1 2 12 29	.. .. .. .. .. .. .. .. ..	- 425 782e x x x x 2,982 4,544
444 121								
Bars, cold finished, carbon steel Barres, parachevées à froid, d'acier ordinaire	3011 3021 3022 3023 3029 3031 3032 3039 3042 3049 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3091 3092 3099 30	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	6 9 4 4 15 1 3 25 1 21 21 6 7 48 1 11 1 138 - 9 29 360	1 584E 1 052E 34 855 E 4 085 E x 981 E 7 962e 16 E 2 201 E 2 022 E x 1 228 E x 9 662 E .. 119 E 10 422 E ..	1,123 786 27 663 2,760E x 502 2,040 x 905E 9,270 37 2,738 2,074 x 1,430E x 6,237e .. 141 10,700 42,206	7 6 1 3 16 - 2 12 5 18 13 5 5 20 1 3 - 28 1 6 15 167	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	1,662 408E x 602 3,660 - x 3,278 619 324e 7,951 308 1,587 1,628e x 106 - 2,173 x 197 5,389E 38,099

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
444 122								
Bars, cold finished, alloy steel Barres, parachevées à froid, d'acier allie	3011		7		x	7		1,002
	3021	Tonne	7	232 E	387	1		x
	3022	Tonne	1	x	x	2		x
	3023	Tonne	3	90 E	270	3		194
	3029	Tonne	3	81 E	132	3		x
	3031		1		x	-		-
	3032		1		x	1		x
	3039		9		719	4		105
	3041		1		x	-		-
	3042	Tonne	2	x	x	3		x
	3049	Tonne	17	105 e	297	15		349 E
	3052	Tonne	1	x	x	2		x
	3053		16		x	11		1,871
	3058	Tonne	3	22 E	63	1		x
	3061		7		x	4		x
	3062		54		7,096 e	24		x
	3063		3		1,714	2		x
	3069		22		6,448	10		6,264 e
	3071		1		x	-		-
	3081		104		5,296	23		x
	3091		2		x	2		x
	3092		10		x	7		x
	3099		26		x	13		x
	30		301		32,880	138		35,997
444 122 1								
Bars, cold finished, alloy tool steel Barres, parachevées à froid, d'acier allie, pour outils	3053		1		x	-		-
	3061		1		x	-		-
	3062		45		6,637 e	20		7,389 e
	3063		2		x	2		x
	3069		16		3,386	7		1,938 e
	3081	Tonne	57	1 096 E	2,005	15		x
	3099		1		x	-		-
	30		123		13,930	44		11,631 e
444 122 2								
Bars, cold finished, stainless steel Barres, parachevées à froid, d'acier inoxydable	3011	Tonne	7	244 e	741	7		1,002
	3041		1		x	-		-
	3042	Tonne	2	x	x	3		237 e
	3049	Tonne	13	80 E	228	12		226 E
	3052	Tonne	1	x	x	2		x
	3053	Tonne	15	973 e	2,956	11		1,871
	3058	Tonne	3	22 E	83	1		x
	3061		4		606	3		533
	3062		13		255	7		164
	3063		1		x	-		-
	3069		5		27 E	-		-
	3071		1		x	-		-
	3081		-		-	1		x
	3091		2		x	2		x
	3092		10		815	6		906
	3099		22		996	13		3,790
	30		100		8,087	68		10,796
444 122 9								
Bars, cold finished, alloy steel, n.e.s. Barres, parachevées à froid, d'acier allie, n.d.a	3011		1		x	-		-
	3039		-		-	1		x
	3042		-		-	1		x
	3049	Tonne	8	25	69	7		123 e
	3061		4		101	2		x
	3062		6		204 e	2		x
	3063		-		-	1		x
	3069		8		3,035	5		4,325 E
	3081		81		3,291	8		923
	3092		2		x	2		x
	3099		7		2,608 e	1		x
	30		117		9,316	30		8,815 e

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
444 2								
Wire rods, hot rolled or cold finished Fils machine, laminés à chaud ou parachevés à froid	3029 3052 3053 3058 3081 30	Tonne Tonne Tonne	1 14 17 18 2 52	.. 498 170 147 760 263 333	x 224,944 72,713 113,549 x 411,610	1 13 15 14 1 44	.. .. .. .. .. ..	x 220,127 74,236 85,288 x 379,840
444 39								
Bars or rods, steel, fabricated, n.e.s. Barres ou tiges, d'acier, travaillées, n.d.a.	3021 3029 3041 3052 3061 3062 3063 3069 3081 3099 30		1 1 1 .. 4 5 1 4 1 .. 18	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x .. 581 30 x 162 x 2,031	2 1 1 1 1 7 1 2 3 1 20	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x x 1,353e x x 210 x x 7,395e
445								
Plate, sheet and strip, steel Tôles, feuilles et feuillets, d'acier	3011 3021 3022 3023 3029 3031 3032 3039 3041 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3091 3092 3099 30	Tonne	26 35 18 25 75 43 8 78 9 53 165 4 8 28 28 69 8 23 67 178 11 11 88 1,058 x ..	x 1,603,837	22 30 18 25 61 32 5 46 5 57 155 3 8 23 26 24 7 7 57 43 10 7 44 715	x 1,718,139
445 1								
Plate, unfabricated, steel Tôles, non travaillées, d'acier	3011 3021 3022 3023 3029 3031 3032 3039 3042 3049 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3092 3099 30	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	19 33 14 10 64 4 4 36 4 21 1 1 50 1 12 18 142 4 37 475	.. 66 807E .. 14 352 112 923 7 578 4 893	26,596e 39,439 36,650 9,631 65,585 149 x x 4,569 4,044e x x x x 1,063E 2,756e 13,072 x x x 254,136	18 28 12 14 48 4 2 17 6 21 1 1 20 .. 3 10 17 3 23 248	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	25,381 51,354e 42,613 11,188 66,775 606E x 4,516e x 6,341 x x x .. 24 1,189E x x 9,514e 241,356

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
445 11								
Plate, unfabricated, carbon steel Tôles, non travaillées, d'acier ordinaire	3011		19		25,713e	18		24,174
	3029		-		-	1		x
	3031		4		149	2		x
	3032	Tonne	3	161 E	109	1		x
	3039	Tonne	33	7 727 E	5,148 E	15		4,118e
	3042	Tonne	4	7 578	4,569	6		5,952
	3049	Tonne	20	4 428	2,792	19		3,857
	3058		1		x	1		x
	3061		1		x	1		x
	3062		48		7,093	18		5,520 E
	3063		1		x	-		-
	3069		12		1,063 E	3		24
	3071		18		2,756e	10		1,189 E
	3081	Tonne	127	16 819 E	11,785	12		2,106
	3092		4		180	3		281
	3099		35		34,920	22		9,370e
	30		330		96,640	132		62,106e
445 12								
Plate, unfabricated, alloy steel Tôles, non travaillées, d'acier allié	3011		8		664	10		1,207
	3022		2		x	3		564
	3029	Tonne	1	x	x	1		x
	3031		-		-	2		x
	3039		16		396	6		398 E
	3042		-		-	1		x
	3049	Tonne	4	465	1,252 E	5		2,484
	3062		1		x	1		x
	3081	Tonne	27	444 E	1,032e	6		1,130e
	3092		2		x	2		x
	3099		4		583 E	3		x
	30		65		5,780e	40		6,963
445 2								
Sheet and strip, unfabricated, steel (excl. coated or clad) Feuilles et feuillards, non travaillés, d'acier (sauf l'acier recouvert)	3011		14		x	11		x
	3021	Tonne	13	x	x	14		x
	3022	Tonne	6	x	x	8		x
	3023	Tonne	14	x	x	13		x
	3029		24		x	25		x
	3031		13		x	6		x
	3032	Tonne	2	x	x	2		x
	3039		52		x	28		x
	3041		7		x	3		x
	3042	Tonne	22	x	x	24		x
	3049	Tonne	103	x	x	100		x
	3052		4		x	3		x
	3053		8		x	8		x
	3058		28		x	22		x
	3061		21		x	23		x
	3062		14		x	2		x
	3063		7		x	6		x
	3069		11		x	5		x
	3071		51		x	44		x
	3081		57		x	9		x
	3091		11		x	10		x
	3092		9		x	7		x
	3099		60		x	24		x
	30		551		446,358	397		498,537

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
445 211								
Sheet and strip, unfabricated, carbon steel, hot rolled Feuilles et feuillards, non travaillés, d'acier ordinaire, laminés à chaud	3011 3021 3022 3023 3029 3031 3032 3039 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3091 3092 3099 30	Tonne Tonne	7 10 4 8 20 8 1 30 6 46 3 3 16 9 5 4 1 27 1 1 6 40 255	3 751e 5 550E 875E 16 568 9 494E 1 437E x 21 235 12 437 54 398e 3 070 1 275 4 658e 10 005E 2 270E 1 821e x 8 726e x x 472E 27 202E x	2,290 2,898E 555 9,651 5,887 982E x 10,402 7,085 28,873 2,240 521 2,794 5,960 1,398e 2,236E x 5,201 x x 276 15,953 105,493	5 11 6 6 21 3 1 13 8 40 2 3 10 10 2 3 24 1 1 4 18 192	719 2,951e 22,015 9,875 9,267 1,103E x 9,324 12,977 29,521 x 632 1,682 9,423 x 1,717e x x x 266 10,417 134,713	
445 212								
Sheet and strip, unfabricated, carbon steel, cold rolled Feuilles et feuillards, non travaillés, d'acier ordinaire, laminés à froid	3011 3021 3022 3023 3029 3031 3039 3041 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3091 3092 3099 30	Tonne Tonne	10 5 4 5 2 8 30 5 15 71 2 3 16 14 9 3 7 41 4 3 27 284	2 829E 620E 1 112E 5 905e x 474 18 677e 3 903 444E 50 312 163 572 x 4 738e 3 961 8 835e 2 442E 410e 5 007 29 360e 11 494 143 20 724E 4 236 724E	1,956 469E 850 3,874e x 327 11,862 22,152E 35,256 116,281 x 4,956 3,028 7,433 1,668e 567E 7,330 20,079 7,454 113 15,355 262,341	8 5 3 7 3 3 16 1 17 70 1 3 16 15 1 4 4 35 3 3 9 227	1,569 622e 2,227 7,014 9,602 211 10,702 x 39,573 131,502 x 3,384 7,984e 9,339 x 990 10,488 20,162 4,058 149 7,396 292,033	
445 22								
Sheet and strip, unfabricated, stainless and other alloy steel (excl. coated or clad and silicon steel) Feuilles et feuillards, non travaillés, d'acier inoxydable et d'autre acier allié (sauf l'acier recouvert ou plaque et l'acier au silicium)	3011 3021 3023 3031 3032 3039 3041 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3069 3071 3081 3091 3092 3099 30	Tonne Tonne	1 4 1 2 1 19 1 1 46 1 2 7 5 1 10 3 8 2 13 128	x 2 652E x x x 380 E x x 5 946e x x 1,050 824e x 5,732 701 8,205 x 3,624 x	x 4,033E x x x 1,449 x x 21,710 x x 1,050 824e x 5,732 701 8,205 x 3,624 49,933	1 3 1 - 1 7 1 2 39 1 3 4 5 1 8 3 7 - 3 90	x 5,824 x x x 3,986E x x 21,276 x 67 1,017 552e x 7,615e 1,333E 7,667 x 3,391E 55,041	

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
445 3								
Sheet and strip, steel, coated or clad Feuilles et feuillards, d'acier, recouverts ou plaqués	3011	Tonne	7	870 E	691	5	794	
	3021	Tonne	5	464 006	3,653e	3	4,334e	
	3022	Tonne	4	x	x	4	x	
	3023	Tonne	16	x	x	14	28,481	
	3029	Tonne	5	x	x	7	24,992	
	3031		33		28,566	25	30,145	
	3032		5		7,406	2	x	
	3039		41		x	21	19,110	
	3041		3		97,633	3	97,965	
	3042		39		432,185	41	448,026	
	3049		111		x	112	261,296	
	3052	Tonne	1	x	x	1	x	
	3053	Tonne	1	x	x	1	x	
	3058	Tonne	8	310 E	237	5	89	
	3061		10		3,907	6	x	
	3062		4		x	1	x	
	3063		2		x	2	x	
	3071		29		x	35	x	
	3081		5		99E	1	x	
	3091		3		2,400	2	x	
	3092	Tonne	1	x	x	1	x	
	3099		25		x	11	4,508	
	30		358		872,873	303	952,854	
445 31								
Sheet and strip, steel, coated with tin (tinplate)	3039	Tonne	1		x	2	x	
Feuilles et feuillards, d'acier, recouverts d'étain (fer-blanc)	3041	Tonne	1	x	x	2	x	
	3042	Tonne	35	344 623e	304,642	33	310,881	
	3049	Tonne	13	7 516E	7,357E	16	8,573	
	3071		1		x	1	x	
	3099		1		x	-	-	
	30		52		388,008	54	395,549	
445 32								
Sheet and strip, steel, coated with zinc(galvanized)	3021	Tonne	5	464 006	3,653e	3	4,334e	
Feuilles et feuillards, d'acier, recouverts de zinc (galvanisés)	3022	Tonne	4	x	x	4	x	
	3023	Tonne	16	35 854	27,909	14	28,481	
	3029	Tonne	4	6 558e	4,951e	7	24,992	
	3031		29		26,463	22	22,406e	
	3032	Tonne	4	x	x	2	x	
	3039	Tonne	37	22 266	19,041	20	13,073	
	3041	Tonne	2	x	x	2	x	
	3042	Tonne	2	x	x	2	x	
	3049	Tonne	104	238 440e	188,776	96	211,006	
	3052	Tonne	1	x	x	1	x	
	3053	Tonne	1	x	x	1	x	
	3058	Tonne	8	310 E	237	5	89	
	3061		8		x	4	2,068	
	3062		4		42e	1	x	
	3063		1		x	1	x	
	3071	Tonne	26	9 069E	7,652e	29	10,454	
	3081		2		x	-	-	
	3091	Tonne	2	x	x	2	x	
	3092	Tonne	1	x	x	1	x	
	3099	Tonne	24	11 736E	8,324	11	4,508	
	30		285		316,543	228	355,434	
445 34								
Sheet and strip, steel, coated with aluminum	3023	Tonne	3	x	x	-	-	
Feuilles et feuillards, d'acier, recouverts d'aluminium	3029	Tonne	1	x	x	-	-	
	3039	Tonne	10	513 E	513	1	x	
	3041	Tonne	1	x	x	-	-	
	3042		-	-	-	1	x	
	3049	Tonne	16	2 470E	4,077	17	x	
	30	Tonne	31	4 830e	6,501	19	27,257	

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
445 35								
Sheet and strip, steel, other metal coated ('tin free' for manufacture of containers)	3039		1	..	x	-	..	-
	3041		1	..	x	1	..	x
	3042	Tonne	9	60 434E	66,912e	9	..	x
Feuilles et feuillards, d'acier, recouverts d'un autre métal ('sans étain', destinés à la fabrication de conteneurs)	3049	Tonne	1	x	x	-	..	-
	30		12	..	76,992	10	..	77,018
445 39								
Sheet and strip, steel, coated or clad, n.e.s.	3031		4	..	2,103e	5	..	7,738
	3032		1	..	x	-	..	-
	3039		1	..	x	1	..	x
Feuilles et feuillards, d'acier, recouverts, n.d.a.	3042		5	..	x	6	..	x
	3049		12	..	15,186E	15	..	26,456
	3061		2	..	x	1	..	x
	3071		12	..	2,038	13	..	5,042
	3091		1	..	x	-	..	-
	30		38	..	81,222	41	..	93,634
445 4								
Sheet and strip, fabricated steel	3011		-	..	-	1	..	x
Feuilles et feuillards, d'acier travaillé	3039		1	..	x	2	..	x
	3058		1	..	x	-	..	-
	3071		6	..	4,684E	13	..	7,720E
	3099		2	..	x	-	..	-
	30		10	..	4,920E	16	..	8,269E
446 1								
Structural shapes, unfabricated, steel	3011		10	..	4,312	11	..	4,240e
Profilés de charpente, non travaillés, d'acier	3021	Tonne	18	6 767 e	4,302	18	..	5,776e
	3022	Tonne	7	1 511 e	1,067	5	..	1,204
	3023	Tonne	14	20 410E	16,105e	17	..	31,214e
	3029		99	..	200,009	82	..	183,897e
	3031	Tonne	16	1 792E	1,271	7	..	1,491e
	3032		4	..	1,047	2	..	x
	3039		57	..	17,921e	23	..	12,346e
	3042	Tonne	5	3 037	2,109	7	..	4,798e
	3049	Tonne	27	21 586	1,787	24	..	6,592
	3053		1	..	x	-	..	-
	3058		9	..	678	3	..	1,945
	3061		7	..	2,145	4	..	187
	3062		15	..	1,104	9	..	808
	3063		1	..	x	1	..	x
	3069		2	..	x	-	..	-
	3071		7	..	204e	3	..	414
	3081	Tonne	94	24 324	5,292e	21	..	4,805
	3091		-	..	-	2	..	x
	3092		4	..	11e	3	..	1,146
	3099		35	..	9,490e	17	..	4,235e
	30		432	..	268,959	259	..	266,497e
446 2								
Structural shapes, fabricated, steel	3021		2	..	x	2	..	x
Profilés de charpente, travaillés, d'acier	3023		3	..	1,050e	2	..	x
	3029		2	..	x	1	..	x
	3032		2	..	x	-	..	-
	3039		12	..	1,942e	6	..	3,327
	3042		3	..	x	3	..	x
	3081		-	..	-	1	..	x
	3099		2	..	x	2	..	x
	30		26	..	5,942	17	..	10,036

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements #	Quantity Quantité	Cost Coût \$ '000	Establish- ments Établis- sements #	Quantity Quantité	Cost Coût \$ '000
448								
Pipes and tubes, iron and steel (excl. fittings and finished electrical conduit and tubing and corrugated metal culvert pipe)	3011		21	..	35,203e	18	..	29,895
Tuyaux et tubes, de fer et d'acier (sauf les raccords, les canalisations et les tubes pour fils électriques et les tuyaux en métal ondulé pour ponceaux)	3021		20	..	3,245	21	..	4,752e
	3022		7	..	1,385E	6	..	1,515E
	3023		7	..	4,148	8	..	2,299e
	3029		40	..	8,974e	39	..	10,545
	3031		3	..	119	2	..	x
	3032		2	..	x	1	..	x
	3039		36	..	4,345e	17	..	6,318e
	3041		10	..	1,608	4	..	1,487
	3042		3	..	711	5	..	1,483
	3049		28	..	1,354	25	..	2,287
	3052		1	..	x	1	..	x
	3053		2	..	x	1	..	x
	3058		10	..	4,695	6	..	1,377
	3061		10	..	x	9	..	6,665
	3062		10	..	86E	7	..	32
	3063		-	..	-	1	..	x
	3069		7	..	x	2	..	x
	3071		21	..	2,277E	17	..	2,158E
	3081		136	..	6,092	23	..	1,913
	3091		4	..	x	4	..	1,053
	3092		9	..	1,384	3	..	x
	3099		60	..	24,528	40	..	x
	30		447	..	105,687	260	..	105,375
448 2								
Pressure pipes, tubes and tubing, steel, n.e.s.	3011		16	..	28,784e	15	..	x
Tuyaux et tubes forcés, d'acier, n.d.a.	3058		2	..	x	2	..	x
	3092		1	..	x	-	..	-
	3099		1	..	x	-	..	-
	30		20	..	32,958e	17	..	20,052
448 6								
Pipes and tubing, steel, n.e.s.	3011		12	..	6,419e	12	..	9,903
Tuyaux et tubes, d'acier, n.d.a.	3058		-	..	-	3	..	x
	3092		1	..	x	1	..	x
	3099		2	..	x	-	..	-
	30		15	..	9,479e	16	..	12,183
448 7								
Pipe and tubing, steel, fabricated	3031		1	..	x	1	..	x
Tuyaux et tubes, d'acier travaillé	3058		1	..	x	1	..	x
	3061		10	..	3,292	9	..	6,665
	3062		10	..	86E	7	..	32
	3063		-	..	-	1	..	x
	3069		7	..	x	2	..	x
	3099		-	..	-	1	..	x
	30		29	..	3,950	22	..	7,197
448 8								
Pipes and tubes, steel, unfinished	3031		-	..	-	1	..	x
Tuyaux et tubes d'acier, non finis	3058		-	..	-	1	..	x
	3091		3	..	700	3	..	609
	3092		6	..	115	2	..	x
	3099		41	..	15,991	34	..	22,421
	30		50	..	16,805	41	..	23,445
448 9								
Pipes and tubes, iron (excl. fittings), n.e.s.	3041		-	..	-	1	..	x
Tuyaux et tubes de fer (sauf les raccords), n.d.a.	3091		-	..	-	1	..	x
	3092		-	..	-	1	..	x
	3099		10	..	767	7	..	5,147
	30		10	..	767	10	..	5,211

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$ '000	#		\$ '000
449								
Wire (incl. wire rope), steel Fils (y compris le câble métallique), d'acier	3011		4	..	142	4	..	261
	3021	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3022	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3023		-	-	-	1	..	x
	3029	Tonne	2	x	x	4	..	385
	3032	Tonne	1	x	x	-	..	-
	3039	Tonne	8	765	512	6	..	293
	3041	Tonne	6	738E	545	1	..	x
	3042	Tonne	14	1 750E	1,537	14	..	2,926
	3049	Tonne	15	10 518E	8,386	21	..	11,526
	3052	Tonne	17	x	x	17	..	92,720
	3053		18	..	x	18	..	x
	3058		57	..	x	48	..	x
	3061	Tonne	9	1 962E	1,657	9	..	2,517
	3062	Tonne	2	x	x	-	..	-
	3063	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3069	Tonne	3	316	343	2	..	x
	3071		4	..	158E	6	..	700e
	3081		6	..	320E	2	..	x
	3091		-	-	-	1	..	x
	3092	Tonne	3	78E	73	2	..	x
	3099		17	..	7,253	13	..	2,673
	30		189	..	215,320	172	..	233,479
449 21								
Wire, plain, not coated, carbon steel Fil, ordinaire, non recouvert, d'acier ordinaire	3041	Tonne	6	738E	545	1	..	x
	3049		-	-	-	1	..	x
	3052	Tonne	12	54 549	50,966	11	..	53,862
	3053	Tonne	15	44 335e	35,028	13	..	x
	3058	Tonne	46	66 414e	47,663	38	..	46,058
	30	Tonne	79	166 036	134,202	64	..	129,632
449 22								
Wire, plain, not coated, alloy steel Fil, ordinaire, non recouvert, d'acier allié	3049		-	-	-	1	..	x
	3052	Tonne	2	x	x	4	..	x
	3053	Tonne	4	3 302	2,734	6	..	3,537
	3058	Tonne	18	4 065e	10,984	14	..	12,109
	30	Tonne	24	x	x	25	..	20,636
449 31								
Wire, plain, coated, galvanized steel Fil, ordinaire, recouvert, d'acier galvanisé	3049		-	-	-	1	..	x
	3052	Tonne	6	5 878	4,975	6	..	x
	3053	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3058	Tonne	24	27 754	22,900	23	..	20,785
	30	Tonne	31	x	x	31	..	25,228
449 39								
Wire, plain, coated (excl. insulated), steel, n.e.s. Fil, ordinaire, recouvert (sauf le fil isolé), d'acier, n.d.a.	3049		-	-	-	1	..	x
	3052	Tonne	2	x	x	2	..	x
	3053	Tonne	3	x	x	3	..	3,132
	3058	Tonne	16	2 993e	3,939e	12	..	2,209
	3071		-	-	-	1	..	x
	30	Tonne	21	5 709e	7,141e	19	..	6,523
449 4								
Wire, flat or shaped, steel Fil, plat ou profilé, d'acier	3049		-	-	-	1	..	x
	3052	Tonne	1	x	x	2	..	x
	3053		3	..	x	1	..	x
	3058	Tonne	5	713e	777	6	..	954
	30		9	..	2,298	10	..	24,672

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
45								
Non-ferrous metals Métaux non ferreux	3011		13		x	15		x
	3021	kg	7	x	x	6		x
	3022	kg	2	x	x	2		x
	3023		6		x	3		x
	3029		13		x	10		x
	3031		122		x	84		x
	3032	kg	7	x	x	3		x
	3039		66		x	38		x
	3041		75		x	40		x
	3042		31		x	32		x
	3049		93		x	85		x
	3052		16		x	16		x
	3053		28		x	19		x
	3058		35		x	28		x
	3061		26		x	23		x
	3062		53		x	21		x
	3063		8		x	8		x
	3069		15		x	11		x
	3071		35		x	41		x
	3081		109		x	20		x
	3091		13		x	9		x
	3092		19		x	12		x
	3099		71		x	40		x
	30		863		1,144,996	566		1,442,097
451 11								
Aluminum in primary forms Aluminium de formes primaires	3021	kg	1	x	x	1	x	x
	3029	kg	1	x	x	-	-	-
	3031		3		x	3		x
	3039		5		8,612	8		11,064e
	3062		1		x	1		x
	3081		-		-	1		x
	3092	kg	1	x	x	-	-	-
	3099	kg	3	515 646	937	4		1,282
	30		15		22,196	18		26,781
451 21								
Aluminum castings and forgings Moulages et pièces forgées d'aluminium	3031		11		6,772e	11		7,049e
	3039		11		2,649	10		4,160E
	3042	kg	2	x	x	3		181
	3049	kg	19	931 330E	3,833	11		3,900e
	3061		6		512	5		1,195
	3062		12		1,396e	3		872E
	3063		1		x	1		x
	3069		1		x	2		x
	3071		3		73E	1		x
	3081		2		x	-	-	-
	3092	kg	5	101 834E	722	2		x
	3099	kg	16	290 884E	1,262e	5		717E
	30		89		17,358	54		19,299e

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
451 22								
Aluminum (incl alloys), bars, rods and structural shapes Barres, tiges et profilés de charpente en aluminium (y compris ses alliages)	3022 3023 3031 3032 3039 3041 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3092 3099 30	kg Tonne kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg	1 5 99 5 40 8 1 29 3 15 7 4 17 1 2 4 13 3 19 276	x 656 586 4 287 665E 328 217e x 2 127 487 19 585e 898 286 715 291e 587 176	x 470E 82,683 2,400 15,225e 1,237 x 7,749 78 2,936 2,611 706 250e x x 1,717 359E 537 2,045 121,615	1 1 69 3 19 1 1 25 3 8 4 3 3 - 3 10 3 1 9 167	x x 73,771 4,297 13,111e x x 10,285 82e 2,249 3,858 306 71 - - 286 2,751 479 x 1,183E 113,389	
451 233								
Aluminum sheet and strip (less than .250 inches in thickness) Feuilles et feuillards (moins de .250 de pouce d'épaisseur)	3021 3022 3031 3032 3039 3041 3042 3049 3061 3062 3063 3069 3071 3091 3092 3099 30	kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg	- - 38 6 35 1 13 70 10 8 3 2 20 1 1 28 236	- - 915 715E 228 596E 3 789 203e x 14 294 546E 34 029 849 459 893e x x x 1 594 407e ..	- - 3,445 977 13,408 x 58,605 102,430 1,919 189 661 x 1,554 x x x 5,115e 197,244	1 1 27 2 22 1 11 54 9 5 4 - 19 2 1 12 171	x x 5,135 x 8,934e x 69,640 91,561 2,721 383 480 - 2,686 x x x 2,847e 198,650	
452								
Copper and copper alloys (incl basic shapes) Cuivre et alliages de cuivre (y compris les profilés de base)	3011 3021 3023 3029 3031 3039 3041 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3091 3092 3099 30	kg kg	12 1 1 1 1 6 21 7 23 3 22 18 14 30 1 4 22 58 12 15 35 307	.. x x x x x	x x	12 1 - 1 1 3 8 12 18 3 14 14 14 12 1 2 28 10 8 10 14 186	x x - x	

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$ '000	#		\$ '000
452 121								
Copper alloy ingots Lingots en alliages de cuivre	3058		1	..	x	1	..	x
	3061		1	..	x	1	..	x
	3062		-	..	-	1	..	x
	3091	kg	4	5 910 656e	9,968	4	..	9,702
	3092	kg	1	x	x	1	..	x
	3099	kg	2	x	x	2	..	x
	30		9	..	11,865	10	..	12,472
452 2								
Copper and copper alloy basic shapes Profilés de base en cuivre et en alliages de cuivre	3011		12	..	x	12	..	x
	3029	kg	1	x	x	1	..	x
	3031		1	..	x	1	..	x
	3039		5	..	x	3	..	x
	3041		5	..	x	-	..	-
	3042	kg	7	x	x	12	..	x
	3049		23	..	x	18	..	x
	3052	kg	3	x	x	3	..	x
	3053		22	..	x	14	..	x
	3058		18	..	x	14	..	x
	3061		14	..	x	14	..	x
	3062		28	..	x	11	..	x
	3063		1	..	x	1	..	x
	3069		4	..	x	2	..	x
	3071		22	..	x	28	..	x
	3081		48	..	x	9	..	x
	3091		10	..	x	6	..	x
	3092		15	..	x	9	..	x
	3099		30	..	x	9	..	x
	30		269	..	80,383	167	..	82,890
452 221								
Copper alloy bars, rods (excl. wire rods) and shapes (sections) Barres, tiges (sauf les fils machine) et profilés (éléments) en alliages de cuivre	3049	kg	1	x	x	-	..	-
	3052	kg	1	x	x	1	..	x
	3053	kg	15	947 616e	2,969	7	..	6,504
	3058	kg	2	x	x	2	..	x
	3061		2	..	x	2	..	x
	3062		3	..	29	2	..	x
	3069		1	..	x	1	..	x
	3071	kg	6	70 684E	358e	5	..	431
	3081		6	..	113E	1	..	x
	3091	kg	4	3 782 274e	11,098	4	..	8,091
	3092	kg	7	87 509	259	6	..	245e
	3099	kg	13	769 458	2,237	4	..	567
	30		61	..	19,207	35	..	18,310
452 222								
Copper alloy plate, sheet, strip and flat products Tôles, feuilles, feuillards et produits plats en alliages de cuivre	3031		1	..	x	-	..	-
	3039		1	..	x	1	..	x
	3042		-	..	-	1	..	x
	3049	kg	12	2 518 425	7,962	10	..	7,658
	3053		2	..	x	1	..	x
	3058		2	..	x	2	..	x
	3061	kg	11	1 044 341E	5,024	11	..	3,092
	3062	kg	12	139 607E	735	5	..	186
	3069	kg	2	x	x	-	..	-
	3071		-	..	-	2	..	x
	3081		3	..	22E	1	..	x
	3091		2	..	x	1	..	x
	3099		3	..	304	2	..	x
	30		51	..	15,023	37	..	13,411

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
452 223								
Copper alloy pipe and tubing Tubes et tuyaux en alliages de cuivre	3011		10		3,885e	11		3,112
	3049		-		-	1		x
	3061		1		x	-		-
	3062		1		x	-		-
	3071	kg	4	22 221E	114e	15		2,500
	3091	kg	7	649 007e	2,593	5		2,024
	3092	kg	2	x	x	1		x
	3099	kg	9	60 849E	269e	5		x
	30		34		6,886e	38		8,419
452 225 1								
Copper alloy castings Moulages en alliages de cuivre	3039		1		x	-		-
	3041		1		x	-		-
	3049	kg	6	38 960e	216	5		158e
	3081		1		x	1		x
	3091		3		2,975	2		x
	3092		13		15,864	9		15,360
	3099		8		650e	2		x
	30		33		19,736	19		19,324
454								
Nickel and nickel alloys (incl. basic shapes) Nickel et alliages de nickel (y compris les profils de base)	3031		1		x	-		-
	3041	kg	43	1 221 148E	9,063e	20		7,704e
	3042	kg	1		x	1		x
	3049	kg	4		x	3		x
	3052	kg	2		x	1		x
	3053	kg	1		x	1		x
	3058		7		3,558	6		4,112
	3062	kg	1		x	1	x	x
	3071		2		x	1		x
	3081		1		x	1		x
	3091	kg	1		x	2		x
	3092	kg	4	4 383E	41	1		x
	3099	kg	5	443 300	4,071	3		719
	30		73		26,861	41		25,878
454 11								
Nickel in primary forms Nickel de formes primaires	3041	kg	43	1 221 148E	9,063e	20		7,704e
	3042	kg	1		x	1		x
	3049	kg	4		x	3		x
	3058		2		x	-		-
	3062	kg	1		x	1	x	x
	30		51		18,313	25		20,626
455								
Precious metals and alloys (incl. basic shapes) Métaux précieux et alliages (y compris les profils de base)	3041		6		712	1		x
	3049		3		x	2		x
	3071		1		x	1		x
	3081		2		x	-		-
	30		12		x	4		x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$ '000	#		\$ '000
457								
Zinc and zinc alloys (incl. basic shapes)	3021	kg	4	45 951E	84	3		49
	3022	kg	1	x	x			-
Zinc et alliages de zinc (y compris les profils de base)	3029	kg	5	2 193 147e	2,364	4		2,240
	3031		2		x	2		x
	3039		1		x	1		x
	3041		31		x	18		10,724
	3042	kg	1	x	x	1		x
	3049	kg	6	302 785E	366	5		x
	3052	kg	10	5 222 410e	6,848	10		6,540
	3053	kg	3	794 634	1,136	2		x
	3058	kg	5	1 615 322	2,172	5		1,710
	3061		10		2,023	9		4,814
	3062	kg	2	x	x	1		x
	3063	kg	3	161 395E	224e	4		384e
	3069	kg	1	x	x	2		x
	3091		5		1,638	5		x
	3092		1		x			-
	3099		4		22	3		x
	30		95		30,527	75		31,392
457 11								
Zinc in primary forms	3031		2		x	2		x
Zinc de formes primaires	3041	kg	30	9 012 120e	11,692	18		10,724
	3042	kg	1	x	x	1		x
	3049	kg	6	302 785E	366	4		191
	3052	kg	10	5 222 410e	6,848	10		6,540
	3053	kg	3	794 634	1,136	2		x
	3058	kg	5	1 615 322	2,172	5		1,710
	3061		1		x	1		x
	30		58		22,853	43		20,256
46								
Metal fabricated basic products	3011		23		x	19		x
Demi-produits de base en métal	3021		20		x	20		x
	3022		7		x	4		x
	3023		22		x	21		x
	3029		62		x	49		x
	3031		126		x	86		x
	3032		11		x	5		x
	3039		65		x	40		x
	3041		2		x	3		x
	3042		6		x	9		x
	3049		65		x	65		x
	3052		3		x	4		x
	3053		4		x	4		x
	3058		20		x	19		x
	3061		22		x	21		x
	3062		55		x	22		x
	3063		9		x	8		x
	3069		10		x	5		x
	3071		30		x	36		x
	3081		70		x	18		x
	3091		12		x	13		x
	3092		19		x	14		x
	3099		79		x	41		x
	30		742		192,300	526		210,513

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
461								
Structural and architectural metal products Produits en métal de construction et d'architecture	3021 3022 3023 3029 3031 3032 3039 3041 3049 3061 3071 3081 3099 30		1 1 5 4 37 2 4 1 4 1 3 4 5 72	x x 2,383 1,283E 8,681 x 1,176 x 314 x 69 53 210e 14,592	x x 2,103 1,395 10,400 x 822 x 384 x 231e x x 15,641	1 - 3 4 29 1 3 1 4 - 3 - 2 51	x - 2,103 1,395 10,400 x 822 x 384 x 231e x x 15,641	
461 11								
Doors and door frames, metal Portes et cadres de portes, en métal	3023 3031 3032 3039 3071 30		1 32 1 - 1 35	x 8,163 x - x 8,311	x 7,976 - x x 8,243	1 24 - 1 1 27	x 7,976 - x x 8,243	
463								
Wire fencing, screening and netting Fils métalliques pour clôtures, toiles métalliques et treillis métalliques	3029 3031 3039 3041 3049 3052 3053 3058 3071 3081 3099 30		2 55 2 - 3 1 - 5 1 1 2 72	x 2,902 x - 61 x - 426 x x x 7,738	x x - x 162 x x x x - x 5,104e	1 33 - 1 4 1 1 2 1 - 2 46	x x - x 162 x x x x - x 5,104e	
463 3								
Wire cloth, metal Toiles métalliques	3031 3039 3049 3058 3071 30		55 1 1 1 1 59	2,902 x x x x 3,039	x - x - x 2,737E	33 - 1 - 1 35	x - x - x 2,737E	
465 1								
Basic hardware Quincaillerie de base	3011 3021 3022 3023 3029 3031 3032 3039 3042 3049 3052 3053 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3091 3092 3099 30		16 17 5 15 49 112 8 42 2 60 2 4 12 19 51 7 6 21 53 10 13 61 585	4,345e 520e 325 2,724 7,228 22,318 172 x x 6,822 x 943 3,420 29,056 1,654 x x 3,319 1,275e x x 6,819 98,669	3,255 ^a 804e 174 x x 22,418 1,358 4,039e 898 10,487 723 2,596 x 34,929 x x x x 3,816 923E x x 115,930	17 18 3 17 37 74 4 33 4 61 3 4 13 21 17 7 4 26 16 11 8 30 428	3,255 ^a 804e 174 x x 22,418 1,358 4,039e 898 10,487 723 2,596 x 34,929 x x x 3,816 923E x x 115,930	

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
465 11								
Bolts, nuts, rivets, screws, washers and fasteners	3011		16		4,345e	17		3,255
	3021		17		520e	18		804e
Boulons, écrous, rivets, vis, rondelles et attaches	3022		5		325	3		174
	3023		15		x	17		4,672
	3029		49		x	37		8,139e
	3031		2		x	1		x
	3032		8		172	4		1,358
	3039		40		2,286	30		2,376E
	3042		1		x	-		-
	3049		2		x	4		x
	3053		1		x	2		x
	3058		-		-	1		x
	3061		14		2,616	13		2,938
	3062		46		721e	15		1,268E
	3063		6		103	6		220e
	3069		6		113	4		62
	3071		1		x	1		x
	3081		1		x	1		x
	3091		8		796	10		1,374
	3092		13		1,005	8		1,351
	3099		57		5,245	28		5,353
	30		308		27,974	220		34,206
465 13								
Hinges, butts, locks and keys and other builders' and shelf hardware	3023		1		x	1		x
	3031		67		10,277	46		9,254
Peintures, charnières, serrures et clefs et autre quincaillerie à l'usage des entrepreneurs en bâtiments et pour le rayonnage	3039		3		x	7		1,664
	3061		12		22,289e	13		29,316
	3062		7		131e	1		x
	3063		1		x	1		x
	3069		1		x	-		-
	3071		-		-	1		x
	3099		1		x	1		x
	30		93		34,495	71		41,410
467 1								
Welding electrodes (rods)	3011	Tonne	15	502 E	862	12		1,040
Electrodes de soudure (tiges)	3021		5		251e	5		539
	3022		1		x	1		x
	3023		7		370e	6		517e
	3029		22		2,184	14		1,959
	3031		3		28	2		x
	3032		5		87	1		x
	3039		45		949e	19		726e
	3041		1		x	1		x
	3042	kg	1	x	x	-		-
	3049		1		x	2		x
	3062		-		-	1		x
	3071		1		x	3		205
	3081		16		451	3		126e
	3092		1		x	-		-
	3099		4		633	1		x
	30		128		6,180	71		5,461
467 2								
Welding wire	3021		1		x	2		x
Fils métalliques de soudure	3029		2		x	2		x
	3049		-		-	1		x
	3058		2		x	2		x
	3071		2		x	-		-
	3081		1		x	-		-
	3099		3		125e	1		x
	30		11		821	8		918

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
468								
Valves and pipe fittings Robinerie et raccords de tuyauterie	3011		16	..	x	15	..	x
	3021		3	..	x	2	..	x
	3029		1	..	x	1	..	x
	3039		1	..	x	1	..	x
	3042		1	..	x	2	..	x
	3071		2	..	x	5	..	x
	3081		3	..	x	-	..	-
	3091		4	..	x	5	..	x
	3092		16	..	x	12	..	x
	3099		31	..	x	13	..	x
	30		78	..	44,349	56	..	46,437
468 1								
Valves (excl penstock) Vannes (sauf de conduite forcée)	3011		9	..	2,609	9	..	2,586
	3021		3	..	410	2	..	x
	3039		-	..	-	1	..	x
	3042	kg	1	x	x	2	..	x
	3071		1	..	x	2	..	x
	3081		1	..	x	-	..	-
	3091		3	..	3,544	4	..	3,412
	3092		15	..	x	12	..	x
	3099		12	..	5,557	5	..	5,931
	30		45	..	37,414	37	..	38,164
468 16								
Parts for valves Pièces de soupapes	3042		-	-	-	1	..	x
	3071		-	..	-	1	..	x
	3081		1	..	x	-	..	-
	3091		1	..	x	2	..	x
	3092		15	..	21,489	12	..	22,315
	3099		5	..	x	3	..	x
	30		22	..	23,552	19	..	23,497
468 21								
Pipe fittings, iron and steel Raccords de tuyauterie, de fer et d'acier	3011		11	..	476e	8	..	389
	3029		1	..	x	1	..	x
	3039		1	..	x	1	..	x
	3042		1	..	x	1	..	x
	3071		-	..	-	2	..	x
	3081		2	..	x	-	..	-
	3091		1	..	x	2	..	x
	3092		5	..	166	3	..	158
	3099		24	..	5,314	12	..	5,906
	30		46	..	6,365	30	..	7,143
469 25								
Stampings, metal, n.e.s. Pièces de métal matriçé, n.d.a.	3042		1	..	x	2	..	x
	3061		6	..	961	7	..	4,667
	3062		3	..	176	2	..	x
	3069		3	..	507	1	..	x
	3071		2	..	x	2	..	x
	3091		1	..	x	1	..	x
	30		16	..	2,521	15	..	6,792

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
47								
Non-metallic mineral basic products Produits minéraux non métalliques de base	3011		10	..	x	9	..	x
	3021		1	..	x	-	..	-
	3023		2	..	x	2	..	x
	3029		2	..	x	-	..	-
	3031		117	..	x	79	..	x
	3032		5	..	x	2	..	x
	3039		24	..	x	17	..	x
	3041		2	..	x	3	..	x
	3042		2	..	x	2	..	x
	3049		27	..	x	28	..	x
	3052		3	..	x	4	..	x
	3058		2	..	x	1	..	x
	3062		8	..	x	1	..	x
	3063		1	..	x	1	..	x
	3069		19	..	x	10	..	x
	3071		11	..	x	12	..	x
	3081		7	..	x	2	..	x
	3091		4	..	x	2	..	x
	3092		1	..	x	1	..	x
	3099		14	..	x	7	..	x
	30		262	..	76,112	183	..	74,524e
473								
Glass basic products Produits de base en verre	3023		2	..	x	2	..	x
	3031		117	..	x	79	..	39,182
	3032		4	..	971	2	..	x
	3039		21	..	11,276e	16	..	x
	3049		9	..	x	5	..	250e
	3058		1	..	x	1	..	x
	3071		10	..	1,793	7	..	1,160
	3081		2	..	x	1	..	x
	3091		1	..	x	1	..	x
	3099		5	..	204	3	..	267e
	30		172	..	57,310	117	..	56,744e
473 1								
Glass, sheet, float and plate Verre à vitre, verre flotté et glace polie	3023		1	..	x	1	..	x
	3031		55	..	14,686e	49	..	17,371
	3032		4	..	971	2	..	x
	3039		17	..	10,778e	14	..	14,137E
	3049		7	..	121	5	..	250e
	3058		1	..	x	1	..	x
	3071		4	..	457	3	..	841
	3099		2	..	x	-	..	-
	30		91	..	27,859e	75	..	33,889e
473 21								
Glass, sheet, float and plate, toughened or tempered Verre à vitre, verre flotté et glace polie, durci et trempé	3031		82	..	23,544	46	..	x
	3039		-	..	-	1	..	x
	3091		1	..	x	1	..	x
	3099		1	..	x	-	..	-
	30		84	..	x	48	..	19,403e

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$ '000	#		\$ '000
50								
Machinery not elsewhere specified, classified by function Machines non désignées ailleurs, classées selon la fonction	3011 3021 3023 3029 3031 3039 3042 3049 3058 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3092 3099 30		15 3 2 2 2 2 1 5 1 3 7 2 2 39 41 1 7 135	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x 116 x x x x x 1,493 x 548 1,362 x x 18,677 8,416 x 3,825 56,534	14 2 - 2 3 1 1 5 1 2 7 - - 43 8 - 5 94	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x - x 1,573 x x 1,969 x x 1,839 - - 24,194 4,155 - 4,350 61,760
501 21								
Parts for power boilers (incl. drums, tubes, waterwalls, etc.) Pièces de chaudières mécaniques (y compris les cylindres, les tubes, les parois, etc.)	3011		8	..	13,265	7	..	14,708
501 29								
Parts for boilerhouse equipment, n.e.s. Pièces de matériel de chaufferie, n.d.a.	3011		7	..	2,354	7	..	4,384
503 4								
Electric motors, other Moteurs électriques, autres	3011 3023 3029 3031 3039 3049 3071 3081 3092 3099 30		8 1 1 - 1 1 36 1 1 3 53	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	1,371e x x - x x 205,682E x x 42 14,092	7 - 1 1 - 2 37 - - - 48	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	1,029 - x x - x 13,805 - - - 16,716
520								
Dies, moulds and cutting and forming tools (excl. rock drill bits and hand tools) Matrices, moules et outils tranchants et à profiler (saut les fleurets de perforatrices et les outils)	3042 3049 3052 3053 3061 3062 3063 3069 3071 3081 3099 30		1 3 1 7 7 46 2 12 2 3 5 89	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x 1,083 x 1,798 555 9,056 x 1,791E x 24 930 15,882	- 3 1 8 4 19 - 6 1 4 3 49	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	- 1,140 x 2,593 272 4,024 - 2,519 x 149 x 12,095
588 99								
Motor vehicle parts and assemblies, other, n.e.s. Pièces et assemblages de véhicules automobiles, autres, n.d.a.	3029 3041 3081 3099 30		1 1 48 1 51	.. .. .. .. ..	x x 29,272 x 29,491	1 1 20 1 23	.. .. .. .. ..	x x 27,795 x 28,183

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$ '000	#		\$ '000
65								
Heating, air conditioning and refrigeration equipment	3011		9		3,612	8		3,702e
	3023		1		x	-		-
Matériel de chauffage, de climatisation et de réfrigération	3071		43		35,474	41		42,871
	3081		1		x	-		-
	3099		1		x	-		-
	30		55		39,760	49		46,373
652 4								
Parts for warm air heating equipment	3071		18		12,596	18		14,528
Pièces pour matériel de chauffage à air chaud	3099		1		x	-		-
	30		19		x	18		14,528
653 7								
Parts for heating stoves, space heaters and water heaters, n.e.s.	3071		22		14,930	18		16,169
Pièces pour poêles de chauffage, radiateurs et chauffe-eau, n.d.a.								
654								
Fuel burning equipment, other	3011		3		899E	3		1,249
Matériel de combustion, autre	3071		11		4,019e	9		5,818e
	30		14		4,919e	12		7,068e
672								
Plumbers' brass goods (excl. pipes, pipe valves and fittings)	3091		2		x	5		4,477
Laiton de plomberie (sauf la tuyauterie, la robinetterie et les raccords de tuyauterie)								
703 2								
Heating and ventilating controls and accessories	3011		2		x	2		x
Commandes et accessoires de chauffage et de ventilation	3071		28		26,674e	25		22,157
	3092		-		-	1		x
	30		30		x	28		23,699
951								
Shipping and distribution containers and closures	3031		2		x	2		x
Recipients, contenants, conteneurs et fermetures de livraison et de distribution	3042		17		7,242	15		6,616
	3058		2		x	3		x
	30		21		7,924	20		7,445
All other materials and components used Toutes autres matières et composantes utilisées	3011		16		8,149	14		5,742
	3021		13		4,257	13		3,623e
	3022		2		x	-		-
	3023		6		1,768E	6		2,961
	3029		12		2,190E	14		2,668
	3031		28		2,213e	30		4,350
	3032		2		x	1		x
	3039		31		6,983	20		9,499
	3041		28		2,926	20		2,958
	3042		24		6,692	23		5,167
	3049		62		9,973	69		16,268
	3052		15		3,238	15		3,342
	3053		19		1,481	14		2,496
	3058		17		2,794	17		3,110
	3061		11		4,007	10		3,583
	3062		57		5,608	20		5,716
	3063		9		5,730	4		x
	3069		23		4,607	12		4,399e
	3071		30		10,246	35		11,907
	3081		133		20,398	32		8,757e
	3091		12		11,809	11		7,620
	3092		8		3,315	8		3,693
	3099		69		12,644	49		19,201
	30		627		131,030	437		130,468

Notes: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 4.
Materials and Supplies Used, by CommodityTableau 4.
Matières et fournitures utilisées, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
Total, raw materials, components, supplies, etc.	3011		27	...	124,984	24	...	119,409
	3021		37	...	77,948	33	...	98,859
Total matières premières, composantes, fournitures, etc.	3022		19	...	50,274	19	...	85,013
	3023		26	...	92,078	26	...	120,733
	3029		107	...	363,617	98	...	376,558
	3031		149	...	259,692	103	...	262,227
	3032		12	...	17,857	7	...	23,898
	3039		118	...	167,597	70	...	157,404
	3041		120	...	249,887	71	...	252,560
	3042		59	...	633,833	61	...	698,012
	3049		188	...	1,197,984	174	...	1,569,754
	3052		24	...	316,371	23	...	337,759
	3053		51	...	153,687	43	...	153,572
	3058		74	...	257,814	61	...	231,745
	3061		35	...	90,618	34	...	104,077
	3062		174	...	75,001	68	...	59,976
	3063		17	...	32,148	11	...	28,646
	3069		65	...	56,537	32	...	53,902
	3071		73	...	168,542	65	...	201,372
	3081		352	...	150,565	109	...	83,632
	3091		20	...	83,706	19	...	69,839
	3092		27	...	81,142	22	...	80,676
	3099		185	...	384,096	115	...	309,782
	30		1,959	...	5,085,976	1,288	...	5,479,404

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 5.
Containers and Other Packaging Materials Used, by
CommodityTableau 5.
Contenants et autres matières d'emballage utilisés, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments #	Quantity Quantité	Cost Coût \$'000	Establish- ments Établisse- ments #	Quantity Quantité	Cost Coût \$'000
331								
Lumber and sawn timber Bois de construction et sciages	3011		13		229	10		285
	3021		4		19e	6		95
	3022		3		19	3		51
	3023		8		495	11		430e
	3029		16		337	14		245
	3031		25		341	24		275
	3032		3		x	3		76
	3039		19		408	19		719
	3041		10		x	3		240
	3042		6		k	8		188
	3049		37		1,184	34		1,445
	3061		6		232	4		69
	3062		16		26	9		32
	3063		-		-	1		x
	3069		10		199	5		92
	3071		22		351	21		602
	3091		4		103	5		x
	3092		14		135	11		81
	3099		28		218	21		194
	30		244		4,415	212		5,153
469 8								
Strapping and seals, metal Courroies et sceaux, en métal	3011		8		87	10		67
	3021		5		24	4		x
	3022		4		5	3		21
	3023		9		115	8		178
	3029		20		152	18		154
	3031		31		152	29		178
	3032		3		4	1		x
	3039		19		177	17		97e
	3041		30		430	20		611
	3042		6		160	8		x
	3049		57		782e	61		1,023e
	3052		14		377	14		394
	3053		10		53	10		x
	3058		20		134	16		x
	3061		8		14	5		9
	3062		23		10	10		7
	3063		2		x	-		-
	3069		8		24	6		18
	3071		1		x	2		x
	3091		-		-	1		x
	3092		1		x	1		x
	3099		15		161	7		x
	30		294		2,865	251		3,101
519 61								
Pallets and skids, wooden Palettes en bois	3021		5		x	6		25
	3022		6		151	7		124
	3023		4		74	2		x
	3029		13		119	9		x
	3031		15		124	7		156
	3032		3		71	2		x
	3039		7		42	4		32E
	3041		9		540	8		1,264
	3042		22		710	20		1,817
	3049		41		733	37		880
	3052		12		546	13		529
	3053		20		632	24		570
	3058		25		616	27		690
	3061		7		83	7		93
	3062		10		33	4		11
	3063		1		x	1		x
	3069		5		132	5		67
	3071		4		123	2		x
	3091		7		x	7		47
	3092		11		38	8		30
	3099		39		465	26		268
	30		266		5,377	226		6,974

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 5.
Containers and Other Packaging Materials Used, by
CommodityTableau 5.
Contenants et autres matières d'emballage utilisés, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
899 3								
Labels, tags and wrappers Étiquettes et jaquettes	3011		1	..	x	1	..	x
	3032		-	-	-	1	..	x
	3042		1	..	x	1	..	x
	3049		2	..	x	2	..	x
	3052		3	..	58	3	..	114
	3058		2	..	x	2	..	x
	3061		-	-	-	1	..	x
	3063		-	-	-	1	..	x
	3069		3	..	187	1	..	x
	3071		2	..	x	2	..	x
	3099		1	..	x	-	-	-
	30		15	..	490	15	..	863
951 311								
Corrugated boxes and cartons, paper and paperboard Boîtes et cartons, de papier et de carton ondulé	3011		6	..	146	7	..	190
	3023		3	..	x	2	..	x
	3031		40	..	1,740	32	..	2,052
	3032		4	..	543	2	..	x
	3039		24	..	1,200	16	..	954
	3041		15	..	792	8	..	1,388
	3042		20	..	3,097	22	..	3,762
	3049		77	..	7,773	70	..	7,467
	3052		15	..	1,355	15	..	1,320
	3053		34	..	3,002	31	..	3,113
	3058		37	..	3,129	31	..	3,072
	3061		24	..	2,538	24	..	2,813
	3062		13	..	x	9	..	116
	3063		10	..	308	7	..	313
	3069		24	..	552	18	..	538
	3071		32	..	3,062	32	..	3,646
	3091		15	..	4,275	15	..	2,724
	3092		14	..	233	12	..	219
	3099		55	..	1,680	22	..	806
	30		462	..	35,565	375	..	35,178
951 312 2								
Folding boxes and cartons, paper and paperboard Boîtes et cartons pliants, de papier et de carton	3031		15	..	206	13	..	277
	3041		7	..	73	4	..	30
	3042		5	..	308	7	..	711
	3049		15	..	210	34	..	2,834
	3052		5	..	466	4	..	762
	3053		14	..	319	11	..	374
	3058		17	..	1,037	16	..	1,288
	3061		11	..	1,120	12	..	1,404
	3062		9	..	16E	5	..	39
	3063		4	..	282	4	..	449
	3069		15	..	1,158	10	..	1,112
	3071		12	..	623	14	..	691
	3091		9	..	844	5	..	258
	3092		6	..	67	3	..	64
	3099		22	..	650	11	..	247e
	30		166	..	7,382	153	..	10,543
951 4								
Containers, wooden Récipients et contenants, en bois	3011		3	..	x	4	..	135
	3031		2	..	x	-	-	-
	3039		3	..	50E	1	..	x
	3041		2	..	x	-	-	-
	3049		9	..	1,178	4	..	135
	3052		9	..	2,733	9	..	2,774
	3058		4	..	512	4	..	382
	3061		4	..	40	2	..	x
	3062		4	..	3	2	..	x
	3063		1	..	x	-	-	-
	3069		3	..	6	3	..	8e
	3071		7	..	226	6	..	167
	3091		-	-	-	2	..	x
	3092		2	..	x	1	..	x
	3099		15	..	501e	12	..	712
	30		68	..	5,306	50	..	4,390

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 5.
Containers and Other Packaging Materials Used, by
CommodityTableau 5.
Contenants et autres matières d'emballage utilisés, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Etablisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
951 6								
Containers, plastic Récipients et contenants, de plastique	3031		2		x	1		x
	3039		1		x	-		-
	3041		3		111	2		x
	3042		10		363	10		346
	3049		7		x	7		82
	3052		2		x	1		x
	3053		1		x	2		x
	3058		4		x	4		101
	3061		1		x	1		x
	3062		-		-	1		x
	3063		2		x	3		147
	3069		2		x	-		-
	3071		-		-	2		x
	3091		1		x	2		x
	3092		1		x	1		x
	3099		1		x	1		x
	30		38		1,006	38		1,015
951 9								
Shipping and distribution closures, accessories and parts Fermetures et accessoires de livraison et de distribution et leurs pièces	3011		3		67	2		x
	3021		-		-	3		42
	3023		2		x	1		x
	3029		5		x	6		222
	3031		12		205	10		241
	3039		9		x	11		199e
	3041		11		964	9		x
	3042		5		751	7		618
	3049		16		1,845	22		1,821
	3052		6		288e	9		525
	3053		11		155	13		130
	3058		19		1,883	17		1,898
	3061		5		409	5		460
	3062		3		64E	1		x
	3063		4		555	2		x
	3069		10		118	6		x
	3071		13		517	5		130
	3091		3		73	2		x
	3092		7		74	2		x
	3099		8		95	8		661
	30		152		8,366	141		8,451
All other containers and packaging materials used Toutes autres contenants et fournitures d'emballage utilisés	3011		7		136e	5		86
	3021		3		x	2		x
	3023		4		109E	3		10
	3029		3		x	4		x
	3031		10		165	9		162
	3032		1		x	1		x
	3039		4		141	3		x
	3041		27		861	18		1,127
	3042		16		1,305	22		944
	3049		48		1,810e	39		640
	3052		12		551	13		701
	3053		15		443	13		294
	3058		12		336	14		510
	3061		11		379	7		326
	3062		3		1e	4		15
	3063		2		x	2		x
	3069		6		74e	7		101e
	3071		10		134	7		140
	3091		4		58	4		93
	3092		2		x	6		122
	3099		22		689	18		687
	30		222		7,716	201		6,575

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 30 - Fabricated Metal Products Industries /
CanadaGrand groupe 30 - Fabrication des produits métalliques /
CanadaTable 5.
Containers and Other Packaging Materials Used, by
CommodityTableau 5.
Contenants et autres matières d'emballage utilisés, par produit

Industrial Commodity Classification Classification des produits industriels Code	SIC CTI	Unit of quantity Unité de quantité	1984			1985		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Cost Coût
			#		\$'000	#		\$'000
Total, non-returnable containers and other shipping and packaging materials	3011		20	...	684	18	...	874
	3021		7	...	77	11	...	249
Total, contenants non restituables et autres matières et fournitures d'emballage et de livraison	3022		8	...	174	11	...	196
	3023		14	...	961	13	...	700
	3029		34	...	990	28	...	1,004
	3031		70	...	2,971	56	...	3,346
	3032		7	...	874	5	...	1,067
	3039		37	...	2,089	33	...	2,057
	3041		68	...	3,800	41	...	5,588
	3042		49	...	6,892	50	...	8,591
	3049		131	...	15,625	126	...	16,338
	3052		22	...	6,398	21	...	7,134
	3053		46	...	4,675	41	...	4,594
	3058		59	...	7,716	53	...	8,069
	3061		31	...	4,878	29	...	5,293
	3062		42	...	215	25	...	300
	3063		14	...	1,343	9	...	1,622
	3069		39	...	2,489	28	...	2,044
	3071		52	...	5,098	46	...	5,675
	3081		68	...	1,164	23	...	483
	3091		19	...	5,420	19	...	3,240
	3092		23	...	653	17	...	592
	3099		102	...	4,465	64	...	3,667
	30		962	...	79,651	767	...	82,725

Footnotes - Notes:

- ¹ Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties, discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
¹ Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.
- ² Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures Catalogue 31-528 Occasional).
² Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)
- ³ Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
³ Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
 Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "..." after an ICC code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
 Le signe "..." après un code CPI indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL
BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND
EMPLOYMENT SIZE RANGES¹**

SIC 3011 -- CTI 3011

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

NEW YORKER BOILER CO LTD, SUSSEX (04)

QUEBEC -- QUÉBEC

A E P CAM INC, MONT-ROYAL (03)
CANADIAN CORPORATE MANAGEMENT CO LTD, POINTE-CLAIRE (05)
COMBUSTION ENGINEERING-SUPERHEATER LTD, SHERBROOKE (07)
F M WELDING INC, MONTREAL (03)
LES INDUSTRIE F P INC, BROMPTONVILLE (06)

VOLCANO INC, SAINT-HYACINTHE (06)

ONTARIO

BABCOCK & WILCOX INDUSTRIES LTD, CAMBRIDGE (09)
BESOMAR MANUFACTURING 1984 INC, SOMBRA (03)
BROWN FINETUBE ENGINEERING LIMITED, ST. THOMAS (05)
C-I-L INC, NORTH YORK (05)
CLEAVER-BROOKS OF CANADA LIMITED, STRATFORD (05)

COMBUSTION ENGINEERING-SUPERHEATER LTD, CORNWALL (06)
FOSTER WHEELER LIMITED, ST. CATHERINES (07)
KEEPRITE INC, LONDON (06)
MUIRHEAD ENGINEERING LTD, SCARBOROUGH (05)
RAYPAK THERMONICS (CANADA) LIMITED, ETOBICOKE (04)

TELEDYNE INDUSTRIES CANADA LTD, OAKVILLE (05)
WABCO-STANDARD INC, BRAMPTON (04)

SASKATCHEWAN

CES-CONSERVATION ENERGY SYSTEMS INC, SASKATOON (03)
SASKATOON BOILER MFG CO LTD, SASKATOON (05)

ALBERTA

ALTEX HEAT EXCHANGER LTD, EDMONTON (04)
CANADIAN ERECTORS LIMITED, CALGARY (06)
EXCHANGER INDUSTRIES LIMITED, CALGARY (06)

SIC 3021 -- CTI 3021

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

ATLANTIC ENGINE REBUILDERS LTD, MONCTON (04)

QUEBEC -- QUÉBEC

ACIERS RALFOR LTEE, MONTREAL-NORD (05)
AUDET SOUDURE INC, QUEBEC (04)
DRUMMOND WELDING & STEEL WORKS LTD, LONGUEUIL (06)
HENDERSON BARWICK INC, MONTREAL (06)
PRO-PAR (1978) INC, LENNOXVILLE (04)

ROBERT MITCHELL INC, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (07)
TI TITANIUM LTD, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (04)

ONTARIO

CANADIAN ERECTORS LIMITED, TORONTO (07)
CHEMICAL VALLEY FABRICATING CO LTD, POINT EDWARD (03)
CLEMMER INDUSTRIES (1964) LIMITED, WATERLOO (06)
CUSCO FABRICATORS LIMITED, MARKHAM (04)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES
ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE
ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE
TAILLE¹**

DTE INDUSTRIES LIMITED, SCARBOROUGH (04)

GLASCAR LTD, SARNIA (06)
GRECO BROS MANUFACTURING CO LTD, STONEY CREEK (03)
HODGSON S STEEL & IRONWORKS LTD, NIAGARA FALLS (05)
HOOPER WELDING ENTERPRISES LTD, ETOBICOKE (04)
HORTON CBI LIMITED, FORT ERIE (07)

MANCHESTER TANK CANADA LTD, TILLSONBURG (05)
METAL FLO CORPORATION CANADA LTD, GUELPH (05)
O CONNOR TANKS LTD, EAST YORK (05)
VENTRA MANUFACTURING LTD, CHATHAM (04)
WESTFALIA INDUSTRIES INC, VAUGHAN (04)

MANITOBA

JANNOCK LIMITED, WINNIPEG (06)
108507 CANADA LTD, BRANDON (03)

SASKATCHEWAN

G L M TANKS & EQUIPMENT LTD, BATTLEFORD (05)

ALBERTA

ALTANK INDUSTRIES LTD, CALGARY (04)
G L M TANKS & EQUIPMENT LTD, LEDUC (06)
I P CONSTRUCTORS LTD, CALGARY (05)
RECON TANK CO LTD, LEDUC (04)
UNIVERSAL INDUSTRIES LTD, LLOYDMINSTER (ALTA.) (06)

WELLS HALL FABRICATION & CONSTRUCTION LTD, EDMONTON (04)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

WESTMINSTER BOILER & TANK CO LTD, NEW WESTMINSTER (04)

SIC 3022 -- CTI 3022

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

APEX MACHINE WORKS LTD, MONCTON (05)

QUEBEC -- QUÉBEC

ACIER CASTEEL INC, LONGUEUIL (04)
JAGER INDUSTRIES INC, SAINTE-THERESE (03)
LES PRODUITS D'ACIER L'ASSOMPTION LTEE, MONTREAL (04)
LES PRODUITS D'ACIER METACOR LIMITEE, MONTREAL (05)

ONTARIO

A M I STEEGO LIMITED, MISSISSAUGA (06)
CANADIAN ERECTORS LIMITED, KINGSTON (04)
CANADIAN LUKENS LIMITED, ETOBICOKE (05)
CARBON STEEL PROFILES LIMITED, ETOBICOKE (05)
CHT STEEL COMPANY, RICHMOND HILL (06)

JAGER INDUSTRIES INC, KITCHENER (03)
SELOX MANUFACTURING LTD, ETOBICOKE (05)
SLEEGERS MACHINING & FABRICATING, LONDON (03)
T A BRANNON STEEL LTD, CAMBRIDGE (04)
WINSTON STEEL INC, ETOBICOKE (04)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL
BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND
EMPLOYMENT SIZE RANGES¹**

SASKATCHEWAN

INDUSTRIAL WELDING (1975) LTD, SASKATOON (03)

ALBERTA

JAGER INDUSTRIES INC, CALGARY (05)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

NORTHERN STEEL LTD, PRINCE GEORGE (05)
TIDY WELDERS LTD, LANGLEY (04)

SIC 3023 -- CTI 3023

QUEBEC -- QUÉBEC

DOMINION BRIDGE SULZER INC, LACHINE (08)
HONCO INC, BERNIERES (05)
LES CONSTRUCTIONS MUROX INC, SAINT-JOSEPH-DE-BEAUCE (05)
LES INDUSTRIES SUPER METAL INC, VANIER (04)
VENTILATEUR VICTORIA LTEE, VICTORIAVILLE (05)

ONTARIO

ARMCO WESTEEL INC, GUELPH (06)
ARMCO WESTEEL INC, THUNDER BAY (02)
BUTLER MANUFACTURING COMPANY (CANADA) LTD, BURLINGTON (07)
GLEN WHITE INDUSTRIES LTD, AYLMER (05)
H H ROBERTSON INC, HAMILTON (05)

NORAK STEEL CONSTRUCTION LIMITED, VAUGHAN (04)
PERMASTEEL BUILDINGS (ONTARIO) LIMITED, MISSISSAUGA (04)
SASS MANUFACTURING LTD, CHATHAM (05)
STEEL ARCH STRUCTURES LIMITED, ETOBICOKE (04)
VARY INDUSTRIES (1982) LTD, GRIMSBY (04)

MANITOBA

ABESCO LTD, WINNIPEG (06)
BEHLAN INDUSTRIES LTD, BRANDON (05)
N U STEEL INDUSTRIES LIMITED, WINKLER (04)

SASKATCHEWAN

LINNVALE STEEL LTD, SASKATOON (04)
MOOSE JAW STEEL FAB SERVICES LTD, MOOSE JAW (01)

ALBERTA

BUTLER MANUFACTURING COMPANY (CANADA) LTD, LEDUC (03)
CALYX MANUFACTURING LTD, CALGARY (04)
CW CARRY (1967) LIMITED, EDMONTON (06)
MAKLOC MANUFACTURING LTD, LEDUC (04)
NORTHERN STEEL INC, CALGARY (05)

NORTHERN STEEL INC, STRATHCONA (04)
NORTHERN STEEL INC, EDMONTON (05)
TRIANGLE STEEL (CALGARY) LIMITED, CALGARY (04)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

S KING HOLDINGS LTD, RICHMOND (04)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES
ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE
ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE
TAILLE¹**

SIC 3029 -- CTI 3029

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE

ALLMETALS WELDING & FABRICATING LTD, ST. JOHN'S (03)
ATLANTIC FABRICATORS & ERECTORS LTD, ST. JOHN'S (04)
EASTEEL INDUSTRIES (1984) LTD, ST. JOHN'S (05)

PRINCE EDWARD ISLAND -- ILE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

PREBUILT STRUCTURES LTD, SHERWOOD (05)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

AMCA INTERNATIONAL LIMITED, AMHERST (06)
CAPE BRETON OFFSHORE FABRICATORS LTD,
GRAND NARROWS-SYDNEY MINES (SUBD A) (05)
MARITIME STEEL & FOUNDRIES LIMITED, DARTMOUTH (01)
MARITIME STEEL & FOUNDRIES LIMITED, NEW GLASGOW (06)
R K O STEEL LTD, DARTMOUTH (04)

SUBSEA TECHNOLOGY LIMITED, TRURO (03)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

L & A MACHINE WORKS LTD, FREDERICTON (05)
MARITIME WELDING & RENTALS LTD, BATHURST (04)
OCEAN STEEL & CONSTRUCTION LTD, SAINT JOHN (06)
YORK STRUCTURAL STEEL LTD, FREDERICTON (05)

QUEBEC -- QUÉBEC

ACIER TRICOLEUR LTEE, ILE-PERROTT (04)
BURKE CANADA INC, AYER'S CLIFF (05)
CARTIER STRUCTURAL STEEL LTEE, MONTREAL (04)
CIE MFRE GENERALE LTEE, DRUMMONDVILLE (05)
LE GROUPE CANAM MANAC INC, SAINT-GEDEON (FRONTENAC) (08)

LES AGIERS SOLIDER (1985) INC, CHESTER-EST (02)
LES BATIMENTS J D L INC, SAINT-GERMAIN-DE-GRANTHAM (01)
LES CONSTRUCTIONS BEAUCE ATLAS INC, SAINTE MARIE (BEAUCE) (05)
LES MONTEURS DACIER N G P INC, MONTREAL (04)
LES STRUCTURES G B LTEE, RIMOUSKI (04)

LOCWELD INC, CANDIAC (06)
LORD & COMPAGNIE LIMITEE, MONTREAL (06)
MARINE INDUSTRIES LIMITEE, MONTREAL (05)
MARSHALL DRUMMOND MCCALL INC, LAVAL (06)
SPECIALITES B-PRO (1985) INC, WINDSOR (04)

STRUCTURE C D L INC, SAINT-ROMUALD (03)
STRUCTURE C Q S INC, TROIS-RIVIERES (06)
SUPER METAL FABRICATION (1983) INC, VANIER (05)
TRI-STEEL INC, MONTREAL (06)

ONTARIO

ADVANCE WELDING & MANUFACTURING LTD, HAMILTON (03)
AMCA INTERNATIONAL LIMITED, NORTH YORK (08)
BETTER IRON WORKS LTD, VAUGHAN (03)
BOEN STEEL CORP, BRAMPTON (04)
BOND STRUCTURAL STEEL (1965) LTD, RICHMOND HILL (05)

CANRON INC, ETOBICOKE (07)
CENTRAL ONTARIO METAL & CONST LTD, WATERLOO (04)
CIRCLE C FABRICATING LIMITED, WINDSOR (04)
COASTAL STEEL CONSTRUCTION LTD, THUNDER BAY (06)
COOKSVILLE STEEL LIMITED, MISSISSAUGA (04)

COOKSVILLE STEEL LIMITED, KITCHENER (04)
ETOBICOKE IRONWORKS LTD, YORK (05)
FERRO STRUCTURAL STEEL LIMITED, HALTON HILLS (04)
FRANKEL STEEL LIMITED, ETOBICOKE (08)
H L X CANADA LTD, TRENTON (06)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGES¹

JOHN T HEPBURN LTD, TORONTO (05)
KINWOL ENTERPRISES LTD, TRENTON (05)
LE DORE INVESTMENTS LTD, SARNIA (04)
LE GROUPE CANAM MANAC INC, MISSISSAUGA (05)
M ZAGERMAN & CO LTD, GLDUCHESTER (05)

MAGNA INTERNATIONAL (CANADA) INC, VAUGHAN (04)
MARSHALL DRUMMOND MCCALL INC, (MARSHALL STEEL DIV), MISSISSAUGA (06)
NIAGARA STRUCTURAL STEEL (ST CATHERINES) LIMITED, ST. CATHARINES (07)
NORDNT STEEL LTD, SUDBURY (05)
PRESTON METAL & ROOFING PRODUCTS LIMITED, NDRTH YDRK (04)

SINCLAIR WELDING, THURLOW (02)
SUMMIT STEEL CORP, CALEDON (03)
TRESMAN STEEL INDUSTRIES LTD, BRAMPTON (04)
TRYLDN MANUFACTURING COMPANY LIMITED, WDWLWICH (04)
WALTER S WELDING & IRON WORKS LTD, HAMILTON (04)

WHITBY STEEL INC, WHITBY (04)
333760 ONTARIO LTD, LINCOLN (03)

MANITOBA

AMCA INTERNATIONAL LIMITED, WINNIPEG (07)
EMPIRE IRON WORKS LTD, WINNIPEG (05)
SHDPPST IRON WORKS LTD, WINNIPEG (04)

SASKATCHEWAN

AMCA INTERNATIONAL LIMITED, REGINA (05)
AVANTI CONSTRUCTION & SUPPLY LTD, SHERWOOD (01)

ALBERTA

AMCA INTERNATIONAL LIMITED, CALGARY (07)
AMCA INTERNATIONAL LIMITED, EDMONTON (05)
ANGLIA STEEL INDUSTRIES (1984) LTD, CALGARY (02)
CENTRAL FABRICATORS LTD, STRATHCONA (04)
DAVIS WIRE INDUSTRIES LTD, LEDUC (03)

EMPIRE IRON WORKS LTD, PARKLAND (03)
GECO STEEL CORPORATION LTD, CALGARY (04)
GREAT WEST STEEL INDUSTRIES LTD, CALGARY (05)
MAN-TECH STEEL INDUSTRIES (1984) LTD, CALGARY (01)
RAMPART STEEL LTD, EDMONTON (04)

RENBEK INDUSTRIES LTD, CALGARY (01)
SUPREME STEEL LTD, EDMONTON (04)
SUREWAY METAL SYSTEMS LTD, CALGARY (04)
WEMAS METAL MANUFACTURING CO LTD, CALGARY (04)
WESTERN STEEL FABRICATORS ALBERTA LTD, EDMONTON (04)

ZIPPERLOCK INDUSTRIES LTD, CALGARY (04)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

ALLIANCE ENGINEERING WORKS (1985) LTD, VICTORIA (02)
BRITAIN STEEL LTD, NEW WESTMINSTER (06)
CANRON INC, (WESTERN BRIDGE DIV), VANCOUVER (07)
COAST STEEL FABRICATORS LTD, PORT COQUITLAM (05)
EMPIRE IRON WORKS LTD, DELTA (04)

GREAT WEST STEEL INDUSTRIES LTD, BURNABY (05)
MALDNEY STEEL LTD, KELDWNA (04)
MARSH STEEL LTD, DELTA (04)
MATANE CONSTRUCTION PRODUCTS LTD, BURNABY (04)
NORTHWEST JOIST LTD, NEW WESTMINSTER (03)

SOLID ROCK STEEL FABRICATING CO LTD, BURNABY (04)
SUPERIOR CLADDING LTD, DELTA (04)
SURREY IRON WORKS LTD, SURREY (06)
TIDY STEEL FAB LTD, SURREY (04)
WEST COAST FABRICATORS 1985 LTD, VANCOUVER (03)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE¹

SIC 3031 -- CTI 3031

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

ALUMICOR LIMITED, BEDFORD (03)
INDAL LIMITED, AMHERST (04)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

ARROW METAL PRODUCTS LTD, MONCTON (04)

QUEBEC -- QUÉBEC

A & D PREVOST INC, RICHELIEU (06)
ALI PORTE INC, MONTREAL-NORD (03)
ALUMINART ARCHITECTURAL INC, SAINT-LEONARD (ILE-DE-MONTREAL) (04)
ALUMINUM COMPANY OF CANADA LTD, ANJOU (06)
DYNAFLAIR CORPORATION CANADA INC, VERDUN (04)

FLEURCO INDUSTRIES (1963) LTD, MONTREAL (05)
GIT ALUMINUM LTD, SAINT-LEONARD (ILE-DE-MONTREAL) (04)
GROUPE CAYOUILLE SUPERSEAL INC, SAINT-HYACINTHE (05)
GROUPE CAYOUILLE SUPERSEAL INC, BOUCHERVILLE (06)
J B CHARRON (1975) LTEE, SAINTE-THERESE (05)

KAWNEER CO CANADA LTD, MONTREAL (04)
LA COMPAGNIE DES PORTES INDUSTRIELLES INDOCO LTEE, SAINT-HUBERT (CHAMBLY) (05)

LABRA-DDDR LTD, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (04)
LES INDUSTRIES PIERRE FOURNELLE LTEE, MONTREAL (05)
LES METAUX TREMBLAY INC, SAINT-HUBERT (CHAMBLY) (04)

LES PRODUITS AERO INC, LAVAL (06)
LES PRODUITS MANHATTEN INC, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (05)
LYNX INDUSTRIES INC, MONTREAL (05)
MACDTTA CO OF CANADA LTD, SAINT-HUBERT (CHAMBLY) (02)
OLYMPIC ALUMINUM MFG LTD, MONTREAL (05)

PRIME INDUSTRIES LTD, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (04)
PRODUITS D'ALUMINUM ADMIRAL INC, MONTREAL (04)
PRODUITS D'ACIER ANJOU INC, ANJOU (05)
PRODUITS DE BATIMENT EN ALUMINUM DE ABP INC, MONTREAL-NORD (07)
S W FLEMING LTD, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (02)

ONTARIO

ALUMICOR LIMITED, SCARBOROUGH (05)
ALUMICOR LIMITED, SCARBOROUGH (05)
ALUMINART PRODUCTS LTD, ETOBICOKE (03)
ALUMINART PRODUCTS LTD, MISSISSAUGA (06)
ALUMINUM COMPANY OF CANADA LTD, NDRTH YORK (05)

ALUMINUM COMPANY OF CANADA LTD, WESTMINSTER (05)
APRAC MARKETING & CONSULTING LTD, NDRTH YORK (04)
ARROW ALUMINUM PRODUCTS LTD, VAUGHAN (04)
AVVITA ALUMINUM MANUFACTURING CO LTD, SCARBOROUGH (02)
BARON METAL INDUSTRIES INC, NORTH YDRK (04)

BAY MILLS LIMITED, BRAMPTON (05)
C J RUSH LTD, SCARBOROUGH (04)
CANADIAN DOOR & WINDOW INC, BRAMPTON (04)
CANADIAN GYPSUM COMPANY LIMITED, BRAMPTON (03)
CANADDDR LTD, SCARBOROUGH (05)

CDLUMBIA DOOR & HARDWARE INC, NDRTH YORK (04)
CORNELIUS INDUSTRIES INC, (METAL DOOR & WINDOW), ST. CATHARINES (03)
D M MANUFACTURING & INSTALLATIONS LIMITED, VAUGHAN (04)
D M WINDOW PRODUCTS LTD, VAUGHAN (04)
DAYBAR INDUSTRIES LIMITED, MISSISSAUGA (05)

FARLEY WINDOWS INC, ALEXANDRIA (02)
GIBB MANUFACTURING CO LIMITED, PARIS (04)
GUARDLINE INDUSTRIES INC, NORTH YORK (05)
H H ROBERTSON INC, NORTH YORK (06)
INDAL LIMITED, (ALUMIPRIME DIV), NORTH YDRK (04)

INDAL LIMITED, (REBMEC DIV), NORTH YDRK (05)
INDAL LIMITED, (FASCO PRODUCTS DIV), NORTH YORK (05)
INDAL LIMITED, (COMMERCIAL ALUMINUM DIV), NORTH YORK (05)
INDAL LIMITED, (PEACH TREE DOORS DIV), NDRTH YORK (05)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGES¹

INLINE LTD, VAUGHAN (03)

KAWNEER CO CANADA LTD, SCARBOROUGH (07)
KAWNEER CO CANADA LTD, NORTH YORK (02)
KINNEAR INDUSTRIES CORPORATION LTD, CAMBRIDGE (04)
MACOTTA CO OF CANADA LTD, ETOBICOKE (05)
MODULAR WINDOWS OF CANADA LIMITED, VAUGHAN (05)

S W FLEMING LTD, SCARBOROUGH (06)
SHERWOOD WINDOWS LTD, ETOBICOKE (05)
STANLEY CANADA INC, TORONTO (05)
STANLEY CANADA INC, WINGHAM (05)
TORO-ALUMINUM LTD, NORTH YORK (05)

TRY CITY GLASS INC, KITCHENER (03)
379012 ONTARIO LIMITED, (SUNVIEW DOORS DIV), NORTH YORK (04)
587134 ONTARIO LIMITED, (CREST ALUMINUM CO), HAMILTON (04)

MANITOBA

ALUMICOR LIMITED, WINNIPEG (03)
BEATON INDUSTRIES LTD, WINNIPEG (05)
C A KILLEEN & SONS LIMITED, WINNIPEG (04)
COMMERCIAL FIRE DOORS (1984) LTD, WINNIPEG (03)
DORWIN INDUSTRIES 1964 LTD, WINNIPEG (04)

GREENSTEEL INDUSTRIES LTD, WINNIPEG (05)
HUMPHREY PRODUCTS OF WINNIPEG LTD, WINNIPEG (03)
STORM TITE INCORPORATED, WINNIPEG (05)

ALBERTA

ALUMICOR LIMITED, RED DEER (01)
BAY MILLS LIMITED, CALGARY (03)
BLERO ENGINEERING & EQUIPMENT LTD, EDMONTON (04)
CANADOOR LTD, CALGARY (03)
GIENOW BUILDING PRODUCTS LTD, CALGARY (05)

INDAL LIMITED, CALGARY (06)
KAWNEER CO CANADA LTD, LETHBRIDGE (06)
LUX WINDOWS & GLASS LTD, CALGARY (02)
METRO GLASS PRODUCTS LTD, CALGARY (03)
SHANAHANS MANUFACTURING LIMITED, CALGARY (03)

SUPREME WINDOWS (CALGARY) LTD, CALGARY (04)
SUPREME WINDOWS LTD, EDMONTON (04)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

ALUMINUM COMPANY OF CANADA LTD, DELTA (06)
BERDICK MFG (PACIFIC) LTD, PENTICTON (03)
CASCADE WINDOWS LTD, LANGLEY (04)
CLIFF CUTHRIE HOMES LTD, LANGLEY (04)
COLUMBIA MANUFACTURING CO LTD, VANCOUVER (05)

DASHWOOD INDUSTRIES LIMITED, VICTORIA (05)
DEBONAIR INDUSTRIES LTD, BURNABY (03)
DECOR DOORS (MFG) LTD, KELOWNA (04)
EVER-BRITE ALUMINUM PRODUCTS LTD, NORTH VANCOUVER (04)
GUENTHER MANUFACTURING LTD, CHILLIWACK (01)

INDAL LIMITED, PORT COQUITLAM (05)
MARZEN ARTISTIC ALUMINUM LTD, BURNABY (04)
NATIONAL ALUMINUM PRODUCTS LTD, LANGLEY (05)
NATIONAL ALUMINUM PRODUCTS LTD, (KELOWNA), LANGLEY (03)
NATIONAL WINDOWS LIMITED, SURREY (04)

S W FLEMING LTD, RICHMOND (03)
SHEPPARDS ALUMINUM CO LTD, SURREY (03)
WEST COAST HOUSE OF ALUMINUM LTD, SURREY (02)

SIC 3032 -- CTI 3032

QUEBEC -- QUÉBEC

INDUSTRIE JARO INC, DRUMMONDVILLE (04)
MARINE INDUSTRIES LIMITEE, RIMOUSKI (07)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE¹

ONTARIO

DAYTECH MFG LTD, NORTH YORK (04)
RAYSHIELD LIMITED, MISSISSAUGA (04)
SPACEMAKER LIMITED, MISSISSAUGA (05)

ALBERTA

SPRUNG INSTANT STRUCTURES LTD, CALGARY (06)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

CANOCEAN RESOURCES LTD, DELTA (05)

SIC 3039 -- CTI 3039

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

CHERUBINI METAL WORKS LTD, DARTMOUTH (04)
NELSON BROTHERS WELDING LTD, DARTMOUTH (04)

QUEBEC -- QUÉBEC

ACIER BOUDRIAS INC, LAVAL (02)
ACIER TECHNIFAB INC, SAINT-JEROME (TERREBONNE) (05)
ALOÛETTE ORNEMENTAL INC, LAVAL (05)
ARVA SECURITY PRODUCTS LTD, POINTE-CLAIRE (01)
AU DRAGON FORGE INC, LAVAL (04)

B & P ORNAMENTAL IRON WORK INC, MONTREAL-NORD (01)
DONN CANADA LIMITED, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (03)
F L METAL INC, MONTREAL (05)
FENETRES & VITRAUX C & M LTEE, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (04)
GAMMA INDUSTRIES INC, L'ANGE-GARDIEN (04)

INTALITE INC, MONTREAL (05)
KOOL RAY LTD, SAINT-LEONARD (ILE-DE-MONTREAL) (04)
METAL LAURENTIDE 1984 INC, QUEBEC (04)
METALLURGIE SIMONEAU INC, SAINTE-HELENE-DE-BREAKEYVILLE (01)
METALUX OUVRES DE MONTREAL INC, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (04)

MOMETAL INC, LONGUEUIL (05)
PICARD INDUSTRIES INC, SAINT-PIERRE-DE-LA-RIVIERE-DU-SUD (04)
QUIRION METAL INC, BEAUCEVILLE (03)
RCR INTERNATIONAL (1983) INC, LONGUEUIL (06)
ROBICHAUD METAL INC, SAINT-AUGUSTIN-DE-DESMAURES (04)

RODRIGUE METAL LTEE, SAINTE-FOY (05)
ZIMMCOOR CO LTD, LACHINE (08)

ONTARIO

ABEL METAL PRODUCTS (1971) LTD, MISSISSAUGA (05)
ALJON INDUSTRIES LTD, VAUGHAN (03)
ALL-WELD COMPANY LIMITED, SCARBOROUGH (04)
ALMAG ALUMINUM LTD, ETOBICOKE (04)
ALMAG ALUMINUM LTD, BRAMPTON (03)

ANDEX METAL PRODUCTS LTD, EXETER (04)
ANTAMEX INC, VAUGHAN (06)
BORDEN METAL PRODUCTS (CANADA) LTD, BEETON (05)
C/S CONSTRUCTION SPECIALTIES LTD, MISSISSAUGA (06)
CANADIAN ROGERS EASTERN LTD, TORONTO (05)

CARLETON IRON WORKS LTD, NEPEAN (04)
DAYTON MFG CO LTD, WINDSOR (04)
DONN CANADA LIMITED, OAKVILLE (06)
DUNDAS IRON & STEEL LTD, NORTH YORK (04)
DYNAMIC CLOSURES LTD, CORNWALL (05)

EMBURY CO LTD, NORTH YORK (04)
EMBURY CO LTD, ORILLIA (02)
HADRIAN MANUFACTURING INC, OAKVILLE (03)
I S G SAFETY GRATING PRODUCTS LTD, BURLINGTON (03)
INDAL LIMITED, NORTH YORK (05)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGES¹

JANNOCK LIMITED, HALTON HILLS (05)
LAUREL STEEL PRODUCTS LTD, BURLINGTON (05)
MCCABE BROS STEEL INC, STONEY CREEK (04)
MILVAN IRON WORKS LIMITED, NORTH YORK (03)
MODERN RAILINGS & METALCRAFT LTD, MARKHAM (05)

PPG CANADA INC, OAKVILLE (01)
PPG CANADA INC, STRATHROY (06)
PPG CANADA INC, LONDON (03)
PROVINCIAL PARTITIONS INC, MISSISSAUGA (04)
SASCO TUBES AND ROLL FORMING INC, NORTH YORK (04)

SUNARHAUSERMAN LTD, ETOBICOKE (04)
TORONTO SUPERMARKET PRODUCTS LTD, ETOBICOKE (03)
VENTURE METALCRAFTS LIMITED, NORTH YORK (04)
WERNER DAHNZ CO LTD, NORTH YORK (05)

MANITOBA

INDAL WALL SYSTEMS LTD, WINNIPEG (07)
TATRA ORNAMENTAL IRON WORKS LTD, WINNIPEG (04)

ALBERTA

ALUM-A-FORM INDUSTRIES LTD, EDMONTON (01)
PPG CANADA INC, CALGARY (02)
SANDBORN ROOFS INC, LEDUC (03)
SIMCO HOLDINGS LTD, EDMONTON (03)
SPARTAN STEEL LTD, EDMONTON (04)

TRU-WELD GRATING LTD, WETASKIWIN (03)
WAIWARD STEEL FABRICATORS LTD, EDMONTON (04)
WEMAS INDUSTRIES LTD, CALGARY (04)
122820 ALBERTA LTD, (WELDING), FORT MCMURRAY (04)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

EAST & WEST ALUM CRAFT LTD, BURNABY (04)
HAFER MACHINE CO LTD, VICTORIA (04)
I S G SAFETY GRATING PRODUCTS LTD, RICHMOND (03)

SIC 3041 -- CTI 3041

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

ATLANTIC INDUSTRIES (NB) LIMITED, DORCHESTER (03)

QUÉBEC -- QUÉBEC

ASTRO-CHROME PLATING INC PLACAGE ASTRO-CHROME INC, MONTREAL (05)
AUTO CHROME DU PARC INC, LONGUEUIL (04)
CORBEC CORPORATION, LACHINE (04)
EMPIRE ELECTROPLATING WORKS LTD, LACHINE (05)
GALVAN METAL INC, SAINT-LEONARD (ILE-DE-MONTREAL) (04)

JAY GE ELECTROPLATERS LTD, MONTREAL (04)
LE GROUPE B M F INC, LASALLE (05)
LES EMAILLEURS LAURENTIDE LTEE, MONTREAL-EST (06)
NATIONAL HARD CHROME PLATING CO LTD, CHATEAUGUAY (03)
PLACAGE DE L'EST INC, MONTREAL (04)

PLACAGE DOMPLEX INC, MONTREAL (03)

ONTARIO

ACADIAN PLATERS CO LTD, ETOBICOKE (06)
AMD INDUSTRIES LIMITED, NORTH YORK (03)
AMERICAN CAN CANADA INC, HAMILTON (08)
AXIOM POWDER COATINGS LIMITED, VAUGHAN (02)
BAYCOAT LIMITED, HAMILTON (07)

BLAKE INDUSTRIES LIMITED, (CENTRIFUGAL COATERS DIV), OAKVILLE (05)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE¹

BRANT PAINTING & TECHNOLOGY INC, PARIS (02)
C & K INDUSTRIAL PAINTING INC, SCARBOROUGH (03)
CHROME-TEK PLASTICS (1982) LTD, TORONTO (05)
CONTINUOUS COLOUR COAT LTD, ETOBICOKE (07)

COURT GALVANIZING LTD, GUELPH (04)
COURT INDUSTRIES CO LIMITED, ST. CATHARINES (05)
DELTA PLATING COMPANY LTD, NORTH YORK (06)
DOMINION AL-CHROME CORPORATION LTD, NORTH YORK (04)
DOMINION AL-CHROME CORPORATION LTD, (REXDALE), NORTH YORK (03)

DOVERCOURT ELECTRO PLATING CO LTD, NORTH YORK (04)
EAGLE METAL POLISHING, NORTH YORK (01)
ELECTRO-KLEEN ALLOY POLISHING LTD, MISSISSAUGA (02)
EVEREST & JENNINGS CANADIAN LIMITED, NORTH YORK (04)
INDUSTRIAL SPRAY PAINTERS LTD, NORTH YORK (05)

INTER-SPRAY ENTERPRISES LTD, NORTH YORK (03)
KUNTZ ELECTROPLATING INC, KITCHENER (07)
MAGNA INTERNATIONAL (CANADA) INC, VAUGHAN (05)
MAGNA INTERNATIONAL (CANADA) INC, RICHMOND HILL (06)
MAGNA INTERNATIONAL (CANADA) INC, NEWMARKET (06)

MAGNA INTERNATIONAL (CANADA) INC, (CATELECTRIC DIP DIV), SCARBOROUGH (05)
MAGNA INTERNATIONAL (CANADA) INC, (PROGRESSIVE ANODIZERS DIV), SCARBOROUGH (06)
MANRO PLATING (1981) LIMITED, MARKHAM (04)
MANZOLI BROS LIMITED, NORTH YORK (05)
NATIONAL HARD CHROME PLATING CO LTD, NORTH YORK (04)

ONTARIO CHROMIUM PLATING INC, OAKVILLE (02)
ONTARIO CHROMIUM PLATING INC, SUDBURY (02)
P M T INDUSTRIES LTD, ETOBICOKE (05)
P M T INDUSTRIES LTD, MISSISSAUGA (05)
PLASTIC C M P LTD, OTONABEE (07)

PLASTIC SURFACE FINISHERS LTD, WHITBY (05)
RAUSCHER PLATING LTD, CAMBRIDGE (05)
RUSTSHIELD PLATING LTD, WINDSOR (07)
SHAW PIPE PROTECTION LTD, ETOBICOKE (04)
SHAW PIPE PROTECTION LTD, HAMILTON (04)

THE BUTCHER ENGINEERING ENTERPRISES LTD, BRAMPTON (06)
TORCAD LTD, ETOBICOKE (05)
TORCAD LTD, STONEY CREEK (04)
VERES WIRE INDUSTRY LIMITED, VAUGHAN (04)
VULCAN INDUSTRIAL PACKAGING LTD, ETOBICOKE (04)

530699 ONTARIO LIMITED, NORTH YORK (03)

MANITOBA

CADORATH PLATING CO LTD, WINNIPEG (04)
FAIRMONT ELECTRO PLATING (WESTERN) LTD, WINNIPEG (03)
NORTH STAR PLATING LTD, WINNIPEG (05)

SASKATCHEWAN

SHAW PIPE PROTECTION LTD, REGINA (04)
SUPERIOR HARD CHROME INC, SASKATOON (03)

ALBERTA

DAAM GALVANIZING CO LTD, EDMONTON (04)
FAIRMONT ELECTRO PLATING (WESTERN) LTD, EDMONTON (05)
PLASTRON SPRAY INC, CALGARY (01)
SHAW PIPE PROTECTION LTD, CALGARY (04)
SHAW PIPE PROTECTION LTD, (WESCAN PIPE DIV), EDMONTON (04)

SHAW PIPE PROTECTION LTD, EDMONTON (06)
SUPREME PLATING 1983 LTD, EDMONTON (04)
WESTERN HARD-CHROME PLATING CO LTD, EDMONTON (05)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

MODERN AUTO PLATING LTD, VANCOUVER (04)
SHAW PIPE PROTECTION LTD, SURREY (03)
SOLARSYSTEMS INDUSTRIES LTD, RICHMOND (03)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL
BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND
EMPLOYMENT SIZE RANGES¹**

SIC 3042 -- CTI 3042

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

AMERICAN CAN CANADA INC, DARTMOUTH (04)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

CONNORS BROS LIMITED, BLACKS HARBOUR (05)

QUEBEC -- QUÉBEC

AMERICAN CAN CANADA INC, BAIE-D'URFE (06)
AMERICAN CAN CANADA INC, MONTREAL (07)
CONTINENTAL CAN CANADA INC, LASALLE (04)
CONTINENTAL CAN CANADA INC, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (08)
CROWN CORK & SEAL CANADA INC, MONTREAL (07)

EKCO CANADA INC, LAVAL (06)
INDUSTRIAL CONTAINERS LTD, LASALLE (05)
KRAFT LIMITED, LACHINE (04)
MECAR METAL INC, SAINT-BRUNO-DE-MONTARVILLE (04)
TERMACO LTEE, SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (05)

VULCAN INDUSTRIAL PACKAGING LTD, SAINT-PIERRE (ILE-DE-MONTREAL)
(04)
VULCAN INDUSTRIAL PACKAGING LTD, LACHINE (05)

ONTARIO

ADVANCED EXTRUSIONS INC, TINY (07)
AMERICAN CAN CANADA INC, (MALTON), MISSISSAUGA (06)
AMERICAN CAN CANADA INC, BURLINGTON (06)
AMERICAN CAN CANADA INC, SIMCOE (07)
ANCHOR CAP & CLOSURE CORPORATION OF CANADA LIMITED, TORONTO (07)

BERNARDIN OF CANADA LIMITED, ETOBICOKE (04)
CARNATION INC, AYLMER (04)
CENTRAL STATES CAN OF CANADA LTD, NORTH YORK (04)
CONTINENTAL CAN CANADA INC, VAUGHAN (07)
CONTINENTAL CAN CANADA INC, ETOBICOKE (08)

CONTINENTAL CAN CANADA INC, CHATHAM (06)
CROWN CORK & SEAL CANADA INC, VAUGHAN (07)
GREIF CONTAINERS INC, STONEY CREEK (04)
HUNTER DRUMS LIMITED, BURLINGTON (05)
I B L INDUSTRIES LTD, BURLINGTON (07)

INDUSTRIAL CONTAINERS LTD, BRAMPTON (04)
INNOPAC INC, HAWKESBURY (06)
LENWORTH METAL PRODUCTS LTD, ETOBICOKE (05)
NESTLE ENTERPRISES LTD, WALLACEBURG (06)
PANO CAP (CANADA) LIMITED, KITCHENER (04)

RHEEM CANADA LTD, OAKVILLE (05)
SPOOLON MANUFACTURING LTD, COBOURG (04)
T M L INDUSTRIES LTD, PICKERING (05)
TRI-SURE PRODUCTS LIMITED, ST CATHARINES (04)
UNIVERSAL HANDLING EQUIPMENT CO LTD, HAMILTON (06)

VULCAN INDUSTRIAL PACKAGING LTD, ETOBICOKE (06)
VULCAN INDUSTRIAL PACKAGING LTD, ETOBICOKE (05)
VULCAN INDUSTRIAL PACKAGING LTD, PETROLIA (05)
WHITE MOP WRINGER CO OF CANADA (1980) LTD, PARIS (04)
WOLFEDALE ENGINEERING LTD, MISSISSAUGA (05)

MANITOBA

CONTINENTAL CAN CANADA INC, WINNIPEG (04)
VULCAN INDUSTRIAL PACKAGING LTD, WINNIPEG (04)

SASKATCHEWAN

TRAIL RITE FLATDECKS LTD, TISDALE (05)
VULCAN INDUSTRIAL PACKAGING LTD, REGINA (02)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES
ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE
ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE
TAILLE¹**

ALBERTA

AMERICAN CAN CANADA INC, RED DEER (03)
CONTINENTAL CAN CANADA INC, EDMONTON (05)
CROWN CORK & SEAL CANADA INC, CALGARY (04)
GREIF CONTAINERS INC, LLOYDMINSTER (ALTA) (03)
JANNOCK LIMITEO, EDMONTON (05)

RHEEM CANADA LTD, STRATHCONA (04)
VULCAN INDUSTRIAL PACKAGING LTD, STRATHCONA (05)
WITKE IRON WORKS CO LTD, MEDICINE HAT (05)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

AMERICAN CAN CANADA INC, VANCOUVER (06)
AMERICAN CAN CANADA INC, KELOWNA (05)
CONTINENTAL CAN CANADA INC, BURNABY (05)
CROWN CORK & SEAL CANADA INC, RICHMOND (02)
RHEEM CANADA LTD CONTROLLER, NEW WESTMINSTER (03)

SIC 3049 -- CTI 3049

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE

ARMCO WESTEEL INC, BISHOP'S FALLS (02)

PRINCE EDWARD ISLAND -- ILE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

PADINOX INC, CHARLOTTETOWN (04)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

BARRINGTON & VOKEY LTD, SYDNEY (03)
EASTERN STEEL LIMITED, NEW GLASGOW (01)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

ARMCO WESTEEL INC, SACKVILLE (01)
ATLANTIC INDUSTRIES (NB) LIMITED, DORCHESTER (04)
EKCO CANADA INC, DIEPPE (01)
IMPERIAL SHEET METAL LTD, RICHIBUCTO (04)

QUEBEC -- QUÉBEC

ARMCO WESTEEL INC, SAINT-AUGUSTIN-DE-DESMAURES (04)
BACHMAN INDUSTRIES CANADA INC, LACHINE (04)
CHEMINEES SECURITE (1982) LTEE, LAVAL (06)
CULINAIRE REGAL INC, BAIE-D'URFE (04)
DOMETAL INC, MONTREAL (06)

DUCHESNE & FILS LTEE, YAMACHICHE (07)
E H PRICE LTD, SAINT-JEROME (TERREBONNE) (05)
EKCO CANADA INC, LASALLE (01)
EXPANDED METAL CORPORATION, IBERVILLE (04)
FALCO STAINLESS STEEL EQUIPMENT LTD, MONTREAL (04)

G F I INC, MONTREAL (04)
HUNTER DOUGLAS CANADA LIMITED, POINTE-CLAIRE (06)
INDUSTRIES TOLBEC INC, ANCIENNE-LORETTE (04)
KOPPERS INTERNATIONAL CANADA LTD, (QUE), LOUISEVILLE (02)
LE MATERIEL INDUSTRIEL LTEE, ROUGEMONT (06)

LES INDUSTRIES I S E INC, BROMPTONVILLE (04)
LES INDUSTRIES LIGHTSTEEL INC, ANJOU (05)
LES TOITS FERMETEC INC, TERREBONNE (03)
POLYVENT INC, DORVAL (04)
PRODUITS MENAGER LAURENTIDE LTEE, SAINT-JEROME (TERREBONNE) (05)

PRODUITS METAL VULCAIN INC, SAINT-JEROME (TERREBONNE) (04)
PRODUITS METALLIQUES TRU-WAY INC, SAINT-PIERRE (ILE-DE-MONTREAL)
(05)
PROFILE METALLIQUE CFM INC, LAVAL (05)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGES¹

REFRACTO (1984) INC, SAINT-ELIE-D'ORFORD (03)
ROYAL CANADIAN MINT, HULL (06)

SAVARD INC, QUEBEC (04)
SPIRO METAL INC, LAVAL (05)
TOLE GAUFREE (I F) GAGNON INC, QUEBEC (05)
TRIPAR INC, MONTREAL (06)
USINAGE AVOTEX INC, DRUMMONDVILLE (04)

VENMAR INC, DRUMMONDVILLE (04)
VIC METAL CORPORATION, VICTORIAVILLE (06)

ONTARIO

ACCURATE MACHINE & TOOL LTD, NORTH YORK (05)
ACME STRAPPING INC, SCARBOROUGH (06)
ACME STRAPPING INC, SCARBOROUGH (04)
AGWAY METALS INC, MISSISSAUGA (03)
AJAX PRECISION MFG LTD, NORTH YORK (06)

ALUMINUM COMPANY OF CANADA LTD, SCARBOROUGH (05)
AMERICAN LOUVER OF CANADA LTD, NORTH YORK (04)
ANDROCK INC, WATFORD (06)
B & L METAL PRODUCTS (ELMIRA) LTD, CAMBRIDGE (04)
BEACH INDUSTRIES LTD, SMITHS FALLS (07)

BEMPRO METAL PRODUCTS INC, MISSISSAUGA (01)
BEVEL STAMPING CO LTD, NORTH YORK (04)
BIRSAY MESH LIMITED, MISSISSAUGA (03)
BRUTE MANUFACTURING LTD, CAMBRIDGE (05)
CALEDON METAL ROLLING LTD, CALEDON (02)

CANADA TOOL CO (GALT) LTD, CAMBRIDGE (05)
CANADIAN CORPORATE MANAGEMENT CO, TORONTO (05)
CANADIAN METAL ROLLING MILLS LTD, MISSISSAUGA (05)
CHARTCAN INC, TORONTO (04)
COLOSSAL METAL INDUSTRIES LTD, THUNDER BAY (02)

CORRUGATED PIPE CO LTD, STRATFORD (05)
DON PARK INC, MARKHAM (06)
DON PARK INC, ETOBICOKE (05)
DUNDAS-JAFINE INDUSTRIES LTD, NORTH YORK (04)
E S HUBBELL & SONS LTD, NAPANEE (02)

E S HUBBELL & SONS LTD, THAMESVILLE (03)
E S HUBBELL & SONS LTD, NORTH BAY (02)
EARLSCOURT SHEET METAL MECHANICAL LIMITED, MISSISSAUGA (04)
EKCO CANADA INC, SCARBOROUGH (06)
ELECTROHOME LIMITED, KITCHENER (05)

ELECTRONIC METALFORM INDUSTRIES LTD, MARKHAM (05)
ERNO MANUFACTURING CO LTD, EAST YORK (06)
EVERINGHAM BROS LTD, BRAMPTON (05)
EXPANDED METAL CORPORATION, ETOBICOKE (04)
EXPERIMENTAL TOOL MFG LTD, NORTH YORK (05)

F & K MFG CO LTD, TORONTO (04)
G S W INC, HAMILTON (06)
G S W INC, MCDUGALL (04)
GANG-NAIL CANADA INC, MARKHAM (04)
GILLETT SHEET METAL INC, LEAMINGTON (03)

GUELPH TOOL & DIE LTD, GUELPH (06)
H H ROBERTSON INC, HAMILTON (07)
HOUSEHOLD MANUFACTURING CANADA INC, BROCKVILLE (06)
I & A SHEET METAL FABRICATOR, MISSISSAUGA (01)
IDEAL ROOFING CO LTD, OTTAWA (05)

INDAL LIMITED, (EASTLAND METALS DIV), MISSISSAUGA (04)
INDAL LIMITED, (LITE METAL PROD DIV), MISSISSAUGA (04)
JACMORR MANUFACTURING LTD, KITCHENER (06)
JAMES A RYDER MANUFACTURING LTD, STONEY CREEK (04)
JANNOCK LIMITED, ETOBICOKE (07)

KAISER ALUMINUM & CHEMICAL CANADA, SCARBOROUGH (06)
KOPPERS INTERNATIONAL CANADA LTD, NEPEAN (01)
KOPPERS INTERNATIONAL CANADA LTD, CAMBRIDGE (03)
LEBLANCO LIMITED, OAKVILLE (04)
LEIGH METAL PRODUCTS LTD, LONDON (05)

LENNOX TOOL & DIE CO LTD, ETOBICOKE (04)
LOCKWOOD MANUFACTURING INC, BRANTFORD (06)
LORLEA STEELS LIMITED, BRAMPTON (06)
M & J HEAT TRANSFER PRODUCTS LTD, MISSISSAUGA (02)
MAGNETIC METALS LIMITED, BRANTFORD (05)

METAL ENCLOSURES LTD, SCARBOROUGH (04)
NAILOR-HART INDUSTRIES INC, YORK (06)
NATIONAL MACHINE PRODUCTS INC, NORTH YORK (04)
NEWARK TOOL & MACHINE (1977) LTD, NORTH YORK (04)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE¹

NEXUS INC, HAMILTON (01)

OLIVER MACLEOD LTD, GRAVENHURST (06)
PENINSULA FITTINGS (ST CATHARINES) LIMITED, ST CATHARINES (05)
PLYMOUTH TOOL & STAMPING LTD, SCARBOROUGH (04)
PRESTON METAL & ROOFING PRODUCTS LIMITED, CAMBRIDGE (06)
QUEST-TECH PRECISION INC, BELLEVILLE (04)

REYNOLDS ALUMINUM CO OF CANADA LTD, NORTH YORK (06)
ROYAL CANADIAN MINT, OTTAWA (01)
SAMUEL STRAPPING SYSTEMS LTD, MISSISSAUGA (05)
SENECA (ST CATHARINES) MFG LTD, NIAGARA-ON-THE-LAKE (05)
SIGMA TOOL & MACHINE LTD, SCARBOROUGH (05)

SIGNODE CANADA INC, SCARBOROUGH (07)
STANLEY CANADA INC, HAMILTON (04)
SUPREME ALUMINUM INDUSTRIES LTD, SCARBOROUGH (07)
TECTUM METAL PRODUCTS LIMITED, ETOBICOKE (03)
THUNDER TOOL & MFG LTD, YORK (05)

TOROMONT INDUSTRIES LTD, DUNDAS (06)
TRUSWAL SYSTEMS OF CANADA LTD, TORONTO (04)
UNISTRUT CANADA LTD, AJAX (04)
VOLLRATH OF CANADA LIMITED, ETOBICOKE (03)
W C PURSLEY LTD, MISSISSAUGA (06)

330090 ONTARIO LTD, BRAMPTON (04)
578893 ONT INC, (DE FRANCISCO SIGNS), NORTH YORK (02)
604956 ONTARIO INC, (BART INDUSTRIES), CARDIFF (02)

MANITOBA

ARMCO WESTEEL INC, WINNIPEG (02)
CANADIAN ANGLO MACHINE & IRON WORKS INC, WINNIPEG (04)
EKCO CANADA INC, WINNIPEG (01)
EMPIRE SHEET METAL MFG CO LTD, WINNIPEG (04)
GREAT WEST METAL (1982) LTD, WINNIPEG (04)

INVENTRONICS LIMITED, BRANDON (05)
METAL-PAC MANUFACTURING LIMITED, WINNIPEG (04)
ROYAL CANADIAN MINT, WINNIPEG (06)
WEST-MAN CULVERT & METAL CO LTD, WINNIPEG (05)

SASKATCHEWAN

ARMCO WESTEEL INC, REGINA (02)
HARDING INDUSTRIES LIMITED, SASKATOON (05)
INLAND METAL MFG CO LTD, REGINA (03)
PRAIRIE STEEL PRODUCTS LTD, BLUCHER NO. 343 (03)
SPIR-L-OK INDUSTRIES CANADA LTD, SASKATOON (02)

ALBERTA

ARMCO WESTEEL INC, REDWATER (03)
ATCO METAL LTD, CALGARY (05)
EKCO HEATING PRODUCTS LTD, EDMONTON (03)
EKCO CANADA INC, EDMONTON (01)
FRONTIER STEEL INDUSTRIES LTD, GRANDE PRAIRIE (03)

INDAL LIMITED, EDMONTON (04)
KOPPERS INTERNATIONAL CANADA LTD, WESTLOCK (02)
MAJESTIC HEATING PRODUCTS LTD, EDMONTON (04)
NAILOR-HART INDUSTRIES INC 0217286, CALGARY (02)
THE WINROC CORPORATION, CALGARY (03)

TWISTER PIPE LTD, CALGARY (03)
WAYNE PRODUCTS LTD, CALGARY (01)
WESTMAN SYSTEMS LTD, CALGARY (02)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

A A A ALUMINUM PRODUCTS LTD, BURNABY (03)
ALL-WEATHER PRODUCTS LTD, LANGLEY (04)
ARMCO WESTEEL INC, TERRACE (01)
ARMCO WESTEEL INC, TERRACE (01)
ARMCO WESTEEL INC, PRINCE GEORGE (03)

ASTROGRAPHIC INDUSTRIES LTD, SURREY (05)
AXTON INDUSTRIES LTD, DELTA (04)
EKCO HEATING PRODUCTS LTD, LANGLEY (05)
EKCO CANADA INC, BURNABY (01)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGES¹

INDAL LIMITED, RICHMOND (04)

JANNOCK LIMITED, VANCOUVER (03)
KOPPERS INTERNATIONAL CANADA LTD, SPALLUMCHEEN (02)
MANTANE CONSTRUCTION PRODUCTS LTD, SURREY (01)
MUSTANG METAL PRODUCTS LTD, SURREY (04)
ROOSEVELT BLDG PROD CO INC, RICHMOND (04)

SHIELD METAL MANUFACTURERS LIMITED, SURREY (03)
SPIR-L-OK INDUSTRIES CANADA LTD, CASTLEGAR (01)
SPIR-L-OK INDUSTRIES CANADA LTD, LANGLEY (04)
SPIR-L-OK INDUSTRIES CANADA LTD, DAWSON CREEK (01)
TRI-METAL FABRICATORS LTD, BURNABY (04)

TROWEL TRADES ACCESSORIES, BURNABY (03)
VANCOUVER BLOWER LTD, DELTA (03)
VANCOUVER FASCIA GUTTER LTD, VANCOUVER (01)
VISSCHER HOLDINGS INC, CHILLIWACK (04)
W A THOMS (1983) LTD, NORTH VANCOUVER (04)

SIC 3051 -- CTI 3051

QUEBEC -- QUÉBEC

NO-SAG SPRING CO LIMITED, ANJOU (02)

ONTARIO

BOHNE SPRING INDUSTRIES LTD, TORONTO (05)
HAMILTON WIRE PRODUCTS LIMITED, GUELPH (01)
HAMILTON WIRE PRODUCTS LIMITED, HAMILTON (05)
HAMILTON WIRE PRODUCTS LIMITED, ST. MARY'S (01)
KELSON SPRING PRODUCTS LTD, TORONTO (05)

NEWCOMB SPRING OF CANADA LTD, ETOBICOKE (04)
P J WALLBANK MFG CO LTD, BLANDFORD-BLENHEIM (05)
PRECISION SPRING OF CANADA LIMITED, KINGSVILLE (06)
SPRINGCO INDUSTRIES LIMITED, NORTH YDRK (05)
STEELES WIRE SPRINGS (1974) LTD, GUELPH (04)

THE WALLACE BARNES CO LTD, BURLINGTON (06)

ALBERTA

HAMILTON WIRE PRODUCTS LIMITED, AIRDRIE (01)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

CHAMBERLAIN SPRING LTD, VANCOUVER (03)

SIC 3052 -- CTI 3052

QUEBEC -- QUÉBEC

SIDBEC-DOSCO INC, MONTREAL (06)
STEELPLAST CANADA INC, GRANBY (04)
STELCO INC, LACHINE (06)
WIRE ROPE INDUSTRIES LTD, POINTE-CLAIRE (07)

ONTARIO

ACROW-RICHMOND LTD, ETOBICOKE (05)
CANADIAN BBR (1980) INC, SCARBOROUGH (04)
CENTRAL WIRE INDUSTRIES LTD, PERTH (06)
GREENING DONALD CO LTD, ORANGEVILLE (04)
GREENING DONALD CO LTD, HAMILTON (06)

GREENING DONALD CO LTD, HAMILTON (06)
GREENING DONALD CO LTD, HAMILTON (05)
GREENING DONALD CO LTD, MIDLAND (05)
INDWISCO LIMITED, MARKHAM (04)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE¹

IVACO INC, INGERSOLL (05)

N H D GROUP LIMITED, BRAMPTON (05)
NATIONAL-STANDARD CO OF CANADA LTD, GUELPH (06)
PERFORMED LINE PRODUCTS (CANADA) LIMITED, CAMBRIDGE (03)
SIDBEC-DOSCO INC, ETOBICOKE (06)
STELCO INC, BURLINGTON (05)

STELCO INC, (CANADA WORKS), HAMILTON (07)
STELCO INC, (PARKDALE WORKS), HAMILTON (07)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

DAVIS WIRE INDUSTRIES LTD, VANCOUVER (05)
SCARR INDUSTRIES LTD, VANCOUVER (03)
TITAN STEEL & WIRE COMPANY LIMITED, SURREY (06)
TREE ISLAND STEEL CO LTD, RICHMOND (07)
WIRE ROPE INDUSTRIES LTD, VANCOUVER (06)

WRIGHTS CANADIAN ROPES LIMITED, RICHMOND (06)

SIC 3053 -- CTI 3053

QUEBEC -- QUÉBEC

INDUSTRIE RENAUD INC, BELOEIL (03)
INDUSTRIES DESORMEAUX INC, LAVAL (04)
INDUSTRIES DESORMEAUX INC, MONT-ROYAL (04)
IVACO INC, MARIEVILLE (08)
PROCOR LIMITED, LASALLE (05)

SIDBEC-DOSCO INC, MONTREAL (03)
SOVIQ INC, MONTPELLIER (03)
STELCO INC, MONTREAL (07)
TRIPLEX ENGINEERING CO LTD, POINTE-CLAIRE (07)
VISQUE INC, ANJOU (04)

ONTARIO

BRASS CRAFT CANADA LTD, ST. THOMAS (06)
BRAY RIVET & MACHINE COMPANY LTD, GANANOQUE (05)
CANADIAN GASKET CO LTD, FORT ERIE (04)
CANADIAN THREADALL LTD, WATERLOO (03)
CONSTRUCTION FASTENERS INC, OAKVILLE (04)

EATON YALE LTD, HAMILTON (06)
H PAULIN & CO LTD, SCARBOROUGH (06)
H PAULIN & CO LTD, MILTON (04)
HUCK MANUFACTURING CO (CANADA) LTD, ETOBICOKE (04)
I T W CANADA INC, NORTH YORK (04)

I T W CANADA INC, MISSISSAUGA (05)
INGERSOLL MACHINE & TOOL COMPANY LIMITED, INGERSOLL (07)
INTERLAKE STEEL PRODUCTS INC, THOROLD (05)
IVACO INC, ETOBICOKE (07)
IVACO INC, MISSISSAUGA (05)

JANCEE SCREW PRODUCTS LTD, MISSISSAUGA (05)
JANCEE SCREW PRODUCTS LTD, MISSISSAUGA (03)
L & M SCREW MACHINE PRODUCTS LTD, NORTH YORK (04)
LAMSON & SESSIONS OF CANADA LTD, MISSISSAUGA (05)
LINREAD CANADA LTD, GUELPH (04)

NOVA FASTENERS (1985) LIMITED, MILTON (03)
PARKER-HANNIFIN (CANADA) LTD, BURLINGTON (04)
PROCOR LIMITED, MILTON (06)
ST CATHARINES SCREW MACHINE PRODUCTS LIMITED, ST. CATHARINES (06)
STAR EXPANSION INDUSTRIES LTD, ETOBICOKE (04)

STELCO INC, TORONTO (07)
STELCO INC, BRANTFORD (07)
T R W CANADA LIMITED, ETOBICOKE (03)
TEXTRON CANADA LIMITED, GANANOQUE (06)
THOMSON (CANADA) RIVET CO LTD, GANANOQUE (06)

TRIAD TRIUMPH LTD, ETOBICOKE (05)
WILLIAMS FORM HARDWARE & ROCK BOLT (CANADA) LTD, INGERSOLL (03)
ZENITH SCREW COMPANY LTD, ETOBICOKE (04)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL
BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND
EMPLOYMENT SIZE RANGES¹**

MANITOBA

WESTLAND STEEL PRODUCTS LTD, WINNIPEG (04)

SIC 3059 -- CTI 3059

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

IVACO INC, DARTMOUTH (05)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

NEW BRUNSWICK WIRE FENCE CO LTD, MONCTON (03)

QUEBEC -- QUÉBEC

ARCWELD PRODUCTS LTD, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (06)
CANADIAN LIQUID AIR LTD AIR LIQUIDE CANADA LTEE, BOUCHERVILLE (05)
CANADIAN LIQUID AIR LTD AIR LIQUIDE CANADA LTEE, MONTREAL (06)
FERTEK INC, LAVAL (05)
FILOCHROME INC, JOLIETTE (05)

INDUSTRIES HAGEN LTEE, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (05)
IVACO INC, MARIEVILLE (08)
LES INDUSTRIES FIL METALLIQUE MAJOR LTEE, MONTREAL (04)
METACHIMIE CANADA LTEE, GRANBY (04)
NORTHWIRE LTEE, SAINT-LUDGER (04)

D J OUELLETTE INC, MONTREAL-NORD (04)
PRODUITS CARI-ALL INC, MONTREAL-EST (06)
SIGNODE CANADA INC, MONTREAL (06)
SODEL LIMITEE, MONTREAL (04)

ONTARIO

BAY MILLS LIMITED, BRAMPTON (05)
C E PEG INC, ST CATHARINES (06)
DOMINION CHAIN INC, STRATFORD (07)
DOMINION CHAIN INC, MORNINGTON (03)
DOMINION CHAIN INC, HOWICK (02)

DOMINION CHAIN INC, CULROSS (02)
EUREKA TOOL STEEL WELDING PRODUCTS LIMITED, HAMILTON (04)
GIBB MANUFACTURING CO LIMITED, MISSISSAUGA (03)
GREAT LAKES WIRE (1977) LTD, BURLINGTON (05)
HOSKINS ALLOYS OF CANADA LTD, ETOBICOKE (04)

INDUSTRIAL ALLOYS LIMITED, MISSISSAUGA (04)
IVACO INC, DUNNVILLE (07)
LAIDLAW WIRE OF CANADA LTD, MISSISSAUGA (04)
LIQUID CARBONIC INC, SCARBOROUGH (04)
MACCAFERRI STEEL WIRE PRODUCTS LTD, SCARBOROUGH (03)

MARSHALL INDUSTRIES INC, ETOBICOKE (06)
METROPOLITAIN WIRE CANADA LTD, MISSISSAUGA (04)
PALCO WELDING PRODUCTS CANADA LTD, OAKVILLE (04)
PARAGON WIRE LIMITED, STONEY CREEK (03)
PASLODE CANADA REG D, SCARBOROUGH (06)

RANGER METAL PRODUCTS LIMITED, GUELPH (05)
SENCO PRODUCTS (CANADA) LIMITED, ETOBICOKE (04)
SLING-CHOKER MFG, SAULT STE MARIE (01)
STELCO INC, HAMILTON (06)
SWINGLINE-REXEL INC, TORONTO (04)

TELEDYNE CANADA LIMITED, ETOBICOKE (03)
TEXTRON CANADA LIMITED, ETOBICOKE (06)
TURNER & SEYMOUR OF CANADA LTD, LINDSAY (04)
238838 MANUFACTURING LIMITED, (DELTA (70) MFG CO), HARROW (05)

MANITOBA

TURNER & SEYMOUR OF CANADA LTD, WINNIPEG (03)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES
ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE
ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE
TAILLE¹**

ALBERTA

C E PEG INC, EDMONTON (03)
DAVIS WIRE INDUSTRIES LTD, EDMONTON (02)
DRADER MANUFACTURING INDUSTRIES LTD, EDMONTON (03)
IRVING INDUSTRIES LTD, CALGARY (04)
SOLDAN FENCE & METALS LTD, EDMONTON (04)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

LISTER BOLT & CHAIN LTD, RICHMOND (05)

SIC 3061 -- CTI 3061

PRINCE EDWARD ISLAND -- ILE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

HALL & STAVERT LTD, SHERWOOD (04)

QUEBEC -- QUÉBEC

ABLOY CANADA INC, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (03)
ALMET LTEE, MONTREAL (05)
ATLAS PRECISION WORKS CO INC, LONGUEUIL (03)
IDEAL SECURITY INC, LASALLE (06)
ILCO UNICAN INC, MONTREAL (08)

LES ATELIERS D ESTAMPAGE METAL GRANBY 1983 INC, GRANBY (02)
MONT-HARD (CANADA) INC, BOUCHERVILLE (05)
RIDGE NASSAU (CANADA) LTD, LAVAL (04)
T R W CANADA LIMITED, HEMMINGFORD (03)
UNIQUE SASH BALANCE CO LTD, MONTREAL (04)

Z-TECH INC, BOISBRIAND (04)

ONTARIO

ACMETRACK LTD, BRAMPTON (06)
ALGOOD CASTERS LIMITED, NORTH YORK (04)
ALUMABRITE ANODIZING LIMITED, STONEY CREEK (05)
AMERICAN HOIST OF CAN LTD, BRAMPTON (06)
AMEROCK INC, MEAFORD (07)

D S H, SCARBOROUGH (04)
DARNELL INC, ETOBICOKE (04)
EMHART CANADA LIMITED/LIMITEE, BELLVILLE (06)
FERRUM METAL MANUFACTURING LTD, NORTH YORK (05)
HAGER HINGE CANADA LIMITED, KITCHENER (05)

I D I ELECTRIC CANADA LTD, AJAX (05)
INGERSOLL-RAND CANADA INC, MISSISSAUGA (06)
KIDDE CANADA LTD, PETERBOROUGH (05)
KNAPE & VOGT CANADA INC, ETOBICOKE (05)
KROMET HANDLES (1977) LIMITED, CAMBRIDGE (04)

LARSEN & SHAW LTD, WALKERTON (05)
PUNORA INDUSTRIES LIMITED, ETOBICOKE (06)
RENOVN SPECIALTIES CO LTD, NORTH YORK (04)
STANLEY CANADA INC, HAMILTON (05)
STANLEY CANADA INC, WILMOT (06)

WATERLOO METAL STAMPINGS LIMITED, KITCHENER (07)

ALBERTA

STEEL-CRAFT DOOR PRODUCTS LTD, EDMONTON (05)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

WEISER INC, BURNABY (07)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGES¹

SIC 3062 -- CTI 3062

QUEBEC -- QUÉBEC

ANCHOR MACHINE & MFG LTD, SAINT-LEONARD (ILE-DE-MONTREAL) (02)
 DIECO EMPORTE-PIECES INC, LAVAL (04)
 ONTARIO DIE CO LTD, SAINT-LEONARD (ILE-DE-MONTREAL) (02)
 PUNCH MASTER LTD, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (05)
 TECHMIRE LTD, MONTREAL (05)

UNITED LAST INC, SAINTE-THERESE (03)
 VIS FORM INC, SAINT-MATHIEU-DE-BELOEIL (01)

ONTARIO

A M PRECISION TOOLING LTD, MARKHAM (04)
 ACCURATE MOULD COMPANY LIMITED, ETOBICOKE (06)
 ACTIVE MOULD & DESIGN (1977) LTD, SANDWICH SOUTH (05)
 ALUMINUM COMPANY OF CANADA LTD, MARKHAM (04)
 ANCHOR MACHINE & MFG LTD, MISSISSAUGA (04)

ANCHOR MACHINE & MFG LTD, WINDSOR (05)
 B & B TOOL & MOULD LTD, SANDWICH SOUTH (05)
 BINDER TOOL & MOLD INC, WINDSOR (04)
 BRATTAN TOOL INDUSTRIES LIMITED, KITCHENER (05)
 CAVALIER TOOL & MFG LTD, WINDSOR (05)

CENTER TOOL & MOLD CO LTD, WINDSOR (05)
 COCHRANE TOOL & DESIGN LTD, SCARBOROUGH (05)
 D & L METALS LTD, WINDSOR (05)
 DIECO EMPORTE-PIECES INC, VAUGHAN (01)
 DOMGLAS INC, HAMILTON (06)

EGAR TOOL & DIE LTD, CAMBRIDGE (04)
 EXACTA FABTOOL LIMITED, MISSISSAUGA (03)
 EXTRUSION MACHINE CO LTD, MARKHAM (05)
 EXTRUSION MACHINE CO LTD, SCARBOROUGH (05)
 FITZSIMMONS MACHINE & TOOL DESIGN LTD, MARKHAM (01)

HALLMARK TOOLS LTD, WINDSOR (06)
 I T L INDUSTRIES LIMITED, WINDSOR (06)
 IDEAL MOLD CORPORATION LIMITED, WALLACEBURG (02)
 IDEAL MOLD CORPORATION LIMITED, WINDSOR (04)
 INGADALE PRECISION PRODUCTS LTD, TORONTO (05)

IZON INDUSTRIES INC, ETOBICOKE (02)
 J & C TOOL & DIE LIMITED, WINDSOR (04)
 J M DIE LIMITED, MISSISSAUGA (04)
 JAX MOLD AND MACHINE LIMITED, SIMCOE (05)
 KIRBY TOOL & MOLD INC, WINDSOR (04)

L H M MACHINE & TOOL CO LTD, VAUGHAN (04)
 LAMKO TOOL AND MOLD INC, LONDON (06)
 LAWSON & JONES LIMITED, SCARBOROUGH (03)
 LEDCO LTD, KITCHENER (05)
 MAGNA INTERNATIONAL (CANADA) INC, VAUGHAN (05)

MOLD-MASTERS LTD, HALTON HILLS (06)
 MYLAR 2 MOLD LTD, WALLACEBURG (04)
 NORTH AMERICAN PLASTICS CO LTD, WINDSOR (06)
 ONTARIO DIE CO LTD, WATERLOO (06)
 PHILLIPS TOOL & MOULD (LONDON) LTD, LONDON (05)

PORTER PRECISION PROD CANADA LTD, WATERLOO (03)
 QUALITY PISTONS INC, MARKHAM (03)
 REGAL TOOL & MOULD LTD, WINDSOR (04)
 RYKA BLOW MOLDS LIMITED, MISSISSAUGA (04)
 SATURN TOOL & DIE LTD, WINDSOR (04)

SMITH & NEPHEW INC, SCARBOROUGH (03)
 SPARTON TOOL & MOULD LTD, WINDSOR (04)
 SUPERIOR MACHINE AND TOOL (CHATHAM) LIMITED, CHATHAM (06)
 SUPREME CASTING & TOOLING, ETOBICOKE (05)
 TECUMSEH METAL PRODUCTS LTD, WINDSOR (04)

TRADESCO MOLD LIMITED, NORTH YORK (05)
 TRIANGLE DIE & TOOL COMPANY LTD, ST. CATHARINES (04)
 TRILLIUM TOOL TECHNICS INC, KITCHENER (03)
 UNIQUE MOULD MAKERS LIMITED, SCARBOROUGH (04)
 VAN HALTEREN TOOL & DIE, OMEMEE (01)

VENTURE TOOL CO (WINDSOR) LTD, WINDSOR (05)
 WALTEC INC, WALLACEBURG (05)
 WEBER MFG LTD, MIDLAND (05)
 WENTWORTH MOULD & DIE COMPANY LTD, HAMILTON (05)
 WESTERN FOUNDRY COMPANY LIMITED, CAMBRIDGE (05)

WINDSOR MATCH PLATE & TOOL LTD, WINDSOR (05)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE¹

WINDSOR MOLD INC, WINDSOR (06)

SIC 3063 -- CTI 3063**QUEBEC -- QUÉBEC**

A RICHARD LIMITED, BERTHIERVILLE (05)
 FULLER TOOL (ST JOHN) LIMITED, IBERVILLE (04)
 GARANT INC, SAINT-FRANCOIS-DE-LA-RIV-DU-SUD (06)
 LES MESURES EVANS INC, MONT-ROYAL (04)

ONTARIO

EMHART CANADA LIMITED/LIMITEE, STONEY CREEK (05)
 GRAY FORGINGS & STAMPINGS LTD, BRAMPTON (06)
 NEWELL INDUSTRIES CANADA INC, MISSISSAUGA (03)
 SNAP-ON TOOLS OF CANADA LTD, VAUGHAN (07)
 THE COOPER TOOL GROUP LIMITED, PORT HOPE (06)

THE COOPER TOOL GROUP LIMITED, BARRIE (SIMCOE) (06)

MANITOBA

RITE-WAY INDUSTRIES LTD, WINNIPEG (03)

SIC 3069 -- CTI 3069**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

CANADIAN DIAMANT BOART LTD, NORTH COBEQUID SHORE (SUBD A) (04)

QUEBEC -- QUÉBEC

HOUSEHOLD MANUFACTURING CANADA INC, GRANBY (06)
 INTERNATIONAL CUTTING TOOL LTD, MONTREAL-NORD (06)
 RODRIGUE METAL LTEE, SAINT-ROMUALD (04)
 TIPCO INC, MONTREAL (02)

ONTARIO

CANADIAN GENERAL ELECTRIC CO LTD, TORONTO (05)
 DIEMASTER TOOL INC, MISSISSAUGA (06)
 EX-CELL-O CORP OF CANADA LIMITED, WINDSOR (05)
 FIRTH BROWN TOOLS INC, CAMBRIDGE (05)
 GRAFF DIAMOND PRODUCTS LTD, BRAMPTON (05)

J & S PRECISION LTD, ETOBICOKE (04)
 J A M TAYLOR TOOL CO LTD, CAMBRIDGE (03)
 J K S INDUSTRIES INC, NORTH BAY (03)
 KENNAMETAL LTD, ETOBICOKE (06)
 LITTON CANADA INC, SMITHS FALLS (06)

MELNOR MANUFACTURING LTD, BRANTFORD (05)
 NICKLESON TOOL & DIE CO LTD, HAMILTON (02)
 OMARK CANADA LTD, GUELPH (08)
 ONEIDA CANADA LIMITED, NIAGARA FALLS (06)
 TELEDYNE CANADA LIMITEE, BRANTFORD (02)

TELEDYNE INDUSTRIES CANADA LTD, WELLAND (01)
 TIPCO INC, BRAMPTON (05)
 TIPCO INC, WINDSOR (02)
 VALENITE MODCO LIMITED, WINDSOR (07)
 WALBAR OF CANADA INC, MISSISSAUGA (04)

WINDSOR MACHINE CO LTD, LONDON (04)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGES¹

ALBERTA

CANADIAN DIAMANT BOART LTD, CALGARY (05)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

HOUSEHOLD MANUFACTURING CANADA INC, VANCOUVER (04)
KENNAMETAL INC, PORT COQUITLAM (04)
KENNAMETAL LTD, VICTORIA (05)
LEIGH INDUSTRIES LTD, CARIBOO, SUBD. A (01)
SPEAR & JACKSON (CANADA) LTD, BURNABY (05)

WINDSOR MACHINE CO LTD, LANGLEY (06)

SIC 3071 -- CTI 3071

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

NEWMAC MANUFACTURING INC, NORTH COBEQUID SHORE (SUBD A) (04)
PARRSBORO METAL FABRICATORS LTD, PARRSBORO (04)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

ENTERPRISE FAWCETT INC, SACKVILLE (05)

QUEBEC -- QUÉBEC

BROCK ENGINEERING MFG CO LTD, MONTREAL (04)
CASAH HEATING SYSTEMS INC, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (04)
F X DROLET INC, QUEBEC (04)
JAMES SMART MFG CO LTD, MONTREAL (04)
KEEPRITE INC, LAVAL (05)

LES CONTROLES PSC LTEE, SAINT-LEONARD (ILE-DE-MONTREAL) (04)
LES POINCONS DE WATERLOO INC, WATERLOO (04)
LISI-AERO GUIDE INC, MONTREAL (06)
MARK HOT INC, LONGUEUIL (07)
QUELLET CANADA INC, L'ISLET (04)

P M WRIGHT LTEE, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (04)
PETRO SUN INTERNATIONAL INC, LONGUEUIL (04)
POWRMATIC DU CANADA LTEE, TERREBONNE (04)
SOCIETE METROHEAT INC, MONTREAL (05)
THERMOLEC LTEE/LTD, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (04)

ONTARIO

A O SMITH ENTERPRISES LTD, STRATFORD (05)
AERO ENVIRONMENTAL LTD, TORONTO (05)
AUTOMATION INDUSTRIES (CANADA) LTD, MISSISSAUGA (04)
BOW VALLEY RESOURCE SERVICES LTD, TORONTO (04)
CANADIAN CORPORATE MANAGEMENT CO LTD, CAMBRIDGE (07)

CASAH HEATING SYSTEMS INC, ORILLIA (04)
CASAH HEATING SYSTEMS INC, ORILLIA (05)
CLARE BROS, CAMBRIDGE (06)
DELHI-SHELDON INC, DELHI (05)
DUO-MATIC OLSEN INC, TILBURY (07)

E J WALSH & COMPANY LTD, MISSISSAUGA (04)
ELMIRA STOVE WORKS INC, WOOLWICH (06)
ERWEL INC, SCARBOROUGH (04)
HART & COOLEY LTD, FORT ERIE (06)
HEVAC-FIREPLACE FURNACE MFG LTD, BURLINGTON (05)

HOUSEHOLD MANUFACTURING CANADA INC, OSHAWA (05)
HOUSEHOLD MANUFACTURING CANADA INC, ETOBICOKE (05)
HUNTER ENTERPRISES ORILLIA LIMITED, ORILLIA (05)
JAY VEE WATER BED HEATERS LTD, NIAGARA FALLS (05)
K D H INDUSTRIES LIMITED, VAUGHAN (03)

LAKEWOOD MANUFACTURING LTD, BOBCAYGEON (03)
LAKEWOOD MANUFACTURING LTD, BOBCAYGEON (01)
LENNOX INDUSTRIES (CANADA) LIMITED, ETOBICOKE (07)
NEWMAC MANUFACTURING INC, WOODSTOCK (04)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE¹

PEABODY INTERNATIONAL (CANADA) LTD, MISSISSAUGA (03)

RIELLO CANADA INC, MISSISSAUGA (03)
ROBERTS-GORDON APPLIANCE CORP LTD, GRIMSBY (04)
SLANT / FIN LIMITED, MISSISSAUGA (04)
STELPRO LIMITED, MARKHAM (06)
TEMPRITE INDUSTRIES LIMITED, ORANGEVILLE (05)

TEMSPEC INCORPORATED, NORTH YORK (04)
TRENT METALS LTD, PETERBOROUGH (05)
TRION CANADA INC, KITCHENER (03)
WESTCAN ELECTRICAL MANUFACTURING INC, BRANTFORD (06)
505034 ONTARIO LTD, (HERITAGE ENERGY SYSTEMS), COLLINGWOOD (SIMCOE) (03)

582523 ONTARIO LTD, (MANUFACTURING), CAMBRIDGE (01)

MANITOBA

A P R INDUSTRIES LTD, WINNIPEG (03)
E H PRICE LTD, WINNIPEG (07)
RITE-WAY INDUSTRIES LTD, WINNIPEG (02)
WOODLAND STOVES LTD, WINNIPEG (04)

ALBERTA

AIRTEX INDUSTRIES LTD, CALGARY (06)
BOW VALLEY RESOURCE SERVICES LTD, EDMONTON (06)
CIS CAN SALES (WESTERN) LTD, EDMONTON (03)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

BLAZE KING CANADA LTD, PENTICTON (03)
DICKINSON MANUFACTURING CO LTD, COQUITLAM (03)
ENHEAT INC, VANCOUVER (05)
OSBURN ENTERPRISES LTD, VICTORIA (05)
R S F ENERGY LTD, SMITHERS (04)

SIC 3081 -- CTI 3081

PRINCE EDWARD ISLAND -- ILE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

STEVENSON & MACEACHERN LTD, CHARLOTTETOWN (03)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

BRALORNE RESOURCES LIMITED, DARTMOUTH (03)
FRAMAR MACHINE SERVICES LTD, DARTMOUTH (01)
MULGRAVE MACHINE WORKS LIMITED, DARTMOUTH (02)
MULGRAVE MACHINE WORKS LIMITED, MULGRAVE (04)
NORTH ATLANTIC MACHINERY LTD, DARTMOUTH (04)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

ATLANTIC ENGINE REBUILDERS LTD, MONCTON (04)

QUEBEC -- QUÉBEC

ACIER PROFILE S B B INC, LAVAL (04)
ATELIER HARVEY & MICHAUD INC, LATERRIERE (01)
AUTO-MOTEUR TERREBONNE LTEE, TERREBONNE (05)
DYNAMIC WELDING CO LTD, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (03)
INDUSTRIAL MACHINING LIMITED, MONTREAL (05)

INDUSTRIES COUTURE LTEE, CHICOUTIMI (05)
INDUSTRIES DODEC INC, CHICOUTIMI (04)
INDUSTRIES SAMSDN INC, LEVIS (04)
J & R WEIR LIMITED, MONTREAL (05)
LES ATELIERS D'USINAGE RO LO PRECISIONS INC, IBERVILLE (01)

LES ATELIERS MECANIQUES FERMEC INC, SHAWINIGAN (03)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGES¹

LES ATELIERS P A T INC P A T MACHINE SHOP INC, MONTREAL (04)
 LES INDUSTRIES C P S INC, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (05)
 LES PRODUITS D'ACIER STELBEC (1984) LTEE, MONTREAL (04)
 MARC BEAULIEU INC, DRUMMONDVILLE (04)

METAL COLERAINE 1984 INC, SAINT-JOSEPH-DE-COLERAINE (02)
 METRO TOOL & DIE CO LTD, LACHINE (02)
 OUTILLAGE INDUSTRIELLES MARINO LTD, LAVAL (01)
 PLACE LARIVIERE LTEE, ROUYN (02)
 PROVINCIAL DIESEL INC, MONTREAL (04)

RBB MACHINE SHOP, DURHAM-SUD (01)
 RICHER MOTEURS LIMITEE, LAVAL (03)
 RODRIGUE METAL LTEE, SAINT-ROMUALD (04)
 SOCIETE DE RECONSTRUCTION EASTERN LTEE, BEDFORD (05)
 SOCIETE DE RECONSTRUCTION EASTERN LTEE, BEDFORD (04)

USINAGE GAGNON ENR, SAINT-LEONARD (ILE-DE-MONTREAL) (03)
 125819 CANADA INC, (SYDROLIC ENR), MONTREAL (02)

ONTARIO

AAMAX GRINDING SERVICE LIMITED, SCARBOROUGH (03)
 AMCO MACHINE INC, THUNDER BAY (01)
 ARROW MANUFACTURING LTD, MISSISSAUGA (01)
 ARVID MACHINE TOOLS LTD, WINDSOR (05)
 BARRIE WELDING & MACHINE (1974) LTD, BARRIE (SIMCOE) (05)

BOLDIZAR MACHINE AND TOOL LTD, NORTH YORK (01)
 BUSTOS MACHINE WORKS, BRIGHTON (01)
 CAMBRIDGE HI-TECH MACHINE AND TOOL, CAMBRIDGE (01)
 CANADIAN CORPORATE MANAGEMENT CO LTD, HAMILTON (06)
 CENTRA MACHINE AND TOOL LIMITED, WATERLOO (05)

CENTRA MACHINE AND TOOL LIMITED, WATERLOO (02)
 CENTRA MACHINE AND TOOL LIMITED, WATERLOO (02)
 CONTINENTAL PENN SERVICE LTD, SCARBOROUGH (03)
 DANTON MACHINE & WELDING, KINGSTON (01)
 DUNY MACHINE LTD, BURLINGTON (03)

EMBREE INDUSTRIES LIMITED, HAMILTON (04)
 GEORGE SOLOMON AND SONS MACHINING & MANUFACTURING LTD, DRYDEN (02)
 H PAULIN & CO LTD, MISSISSAUGA (03)
 HEWITT (BROCKVILLE) LTD, BROCKVILLE (03)
 I G M MACHINE PARTS MFG LTD, MISSISSAUGA (01)

JUDRICKS ENTERPRISES LTD, WINDSOR (04)
 K K PRECISION PARTS LTD, NORTH YORK (05)
 LAWRENCO INDUSTRIES LTD, BURLINGTON (04)
 MECOON INDUSTRIES LTD, SCARBOROUGH (04)
 MICRO MACHINE & TOOL CO LTD, NORTH YORK (05)

NORWEST PRECISION LTD, NORTH YORK (04)
 NOVACRO MACHINING INC, STONEY CREEK (04)
 PARTS MANUFACTURING LTD, VAUGHAN (01)
 PRECISION SMALL PARTS LTD, VAUGHAN (06)
 PROFESSIONAL MACHINE & TOOL CO LTD, SCARBOROUGH (05)

ROMEO MACHINE SHOP & MANUFACTURING CO LIMITED, WINDSOR (04)
 S O M MACHINE COMPANY LTD, SCARBOROUGH (01)
 SANDRIN BROS (1968) LTD, POINT EDWARD (05)
 SCHALLER TOOL & MACHINE INC, CAMBRIDGE (01)
 SHELLEY MACHINE & MARINE INC, SARNIA (04)

SLEEGERS MACHINING & FABRICATING, LDNOON (03)
 SMITH INTERNATIONAL CANADA LTD, SUDBURY (05)
 STEIMLE STEEL CORPORATION, VAUGHAN (04)
 THURSTON MACHINE CO LTD, PORT COLBORNE (04)
 TRI-TOWN MACHINE SHOP LTD, NEW LISKEARD (01)

VIVIAN & ROSS COMPANY LIMITED, KEARNEY (01)
 WOLFE TRANSMISSION LTD, ETOBICOKE (05)
 WOLFE TRANSMISSION LTD, ETOBICOKE (03)
 486664 ONTARIO LIMITED, (D L S MECHANICAL DIV), NIAGARA FALLS (02)
 541555 ONTARIO INC, (BLUEWATER-BOSS MACHING DIV), KITCHENER (04)

544305 ONTARIO LTD, (STANDARD ENGINES), STONEY CREEK (04)
 558030 ONTARIO LTD, (BLUEWATER MACHINE DIV), SARNIA (03)

MANITOBA

BURNELL MACHINE LTD, WOODLANDS (01)
 DYNAMIC MACHINE CORPORATION LTD, WINNIPEG (05)
 MARK VALLEY LTD, ROBLIN (01)
 PRAIRIE REMAN LTD, WINNIPEG (05)
 PRITCHARD ENGINEERING COMPANY LTD, WINNIPEG (06)

STANDARD MACHINE WORKS LTD, WINNIPEG (04)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE¹

WESTERN ENGINE LIMITED, WINNIPEG (05)

SASKATCHEWAN

DECA INDUSTRIES (1981) LTD, SASKATOON (04)
 INDUSTRIAL MACHINE & MFG LTD, SASKATOON (03)
 PRAIRIE MACHINE AND PARTS MFG (1978) LTD, SASKATOON (04)
 VENABLES MACHINE WORKS LTD, SASKATOON (04)
 WATERFLOOD SERVICE & SALES LTD, ESTEVAN (04)

WESTERN AUTOMOTIVE REBUILDERS, SASKATOON (06)

ALBERTA

AZTEC MACHINE WORKS LTD, CALGARY (02)
 BLACK GOLD VALVE SPECIALISTS LTD, EDMONTON (04)
 CENTURY MACHINE COMPANY LIMITED, CALGARY (04)
 ENGINE REBUILDERS LTD, EDMONTON (05)
 FIELDCO MFG (1975) LTD, EDMONTON (04)

GRUBISA MILLWRIGHT SERVICES LTD, EDMONTON (03)
 HEADHUNTERS DIESEL LTD, CALGARY (03)
 HEADHUNTERS DIESEL LTD, EDMONTON (04)
 INDUSTRIAL MACHINE SHOP LTD, EDMONTON (04)
 MOORE'S ENGINE PROFESSIONALS LTD, CALGARY (05)

RELIABLE ENGINE SERVICES LTD, CALGARY (03)
 RELIABLE ENGINE SERVICES LTD, EDMONTON (05)
 RELIABLE ENGINE SERVICES LTD, PEACE RIVER (01)
 ROSTEL FABRICATING INDUSTRIES LTD, CALGARY (04)
 UNIVERSE MACHINE & WELDING (1977) CO LTD, EDMONTON (05)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

ALLIED PARTS & ENGINE REBUILDERS LTD, VANCOUVER (04)
 CARMAC DIESEL LTD, COMDX - STRATHCONA (SUBD B) (01)
 COLUMBIA CHROME INDUSTRIES(1980) LTD, SPARWOOD (03)
 COLUMBIA CHROME INDUSTRIES(1980) LTD, CRANBROOK (03)
 COLUMBIA CHROME INDUSTRIES(1980) LTD, VANCOUVER (04)

CURTIS HOOVER LTD, FORT ST. JOHN (04)
 DUNCAN IRON WORKS LTD, DUNCAN (04)
 DYNAMIC ENGINEERING INC, VANCOUVER (03)
 E D C ENGINEERING LTD, VANCOUVER (02)
 L B MACHINE COMPANY LIMITED, RICHMOND (05)

PROMAC INDUSTRIES LTD, COWICHAN VALLEY, SUBD A (04)
 PROMAC INDUSTRIES LTD, PORT ALBERNI (04)
 PROMAC INDUSTRIES LTD, CAMPBELL RIVER (03)
 SPECIALIZED ENGINE SERVICES (1981) LTD, VANCOUVER (02)
 TRISTAR INDUSTRIES 1984 LTD, RICHMOND (06)

VULCAN AUTOMOTIVE EQUIPMENT LTD, VANCOUVER (05)

SIC 3091 -- CTI 3091

ONTARIO

BOBRICK WASHROOM EQUIPMENT OF CANADA LTD, SCARBOROUGH (04)
 CHICAGO SPECIALTY MFG OF CANADA LTD, BRANTFORD (03)
 CRANE CANADA INC, BRANTFORD (07)
 CRANE CANADA INC, STRATFORD (06)
 DELTA FAUCET OF CANADA LTD, NEWCASTLE (06)

EMCO LIMITED, LONON (07)
 FIAT PRODUCTS LTD, ORILLIA (04)
 ITT INDUSTRIES OF CANADA LIMITED, NORTH YORK (04)
 JAMAICA MANUFACTURING (CANADA) CO LTD, PRESCOTT (04)
 STANADYNE INC, MISSISSAUGA (04)

TAMAN INDUSTRIES LTD, COLDWATER (05)
 TWIN-CEE LIMITED, HALTON HILLS (04)
 WALTEC INC, NORTH YORK (05)
 WALTEC INC, CAMBRIDGE (07)
 WALTEC INC, WALLACEBURG (07)

WALTEC INC, MIDLAND (06)
 WATROUS SALES INC, SCARBOROUGH (04)
 YARWAY CANADA LTD, GUELPH (04)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGES¹

ZURN DRAINAGE & CONTROL SYSTEM LTD, NORTH YORK (04)

SIC 3092 -- CTI 3092

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

CRANE CANADA INC, SAINT JOHN (05)

QUEBEC -- QUÉBEC

JENKINS CANADA INC, LACHINE (07)

VELAN INC, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (08)

ONTARIO

CANADIAN WORCHESTER CONTROLS LIMITED, SCARBOROUGH (05)

COMBUSTION ENGINEERING CANADA INC, GLOUCESTER (05)

DAHL BROTHERS (CANADA) LTD, MISSISSAUGA (04)

DRESSER CANADA INC, OAKVILLE (05)

DURAGEAR LIMITED, SCARBOROUGH (03)

ERIE MFG CO (CANADA) LTD, WHITCHURCH-STOUFFVILLE (04)

GENERAL SIGNAL LIMITED, CAMBRIDGE (05)

ITT INDUSTRIES OF CANADA LIMITED, BRIGHTON (05)

KEYSTONE VALVE (CANADA) LTD, BURLINGTON (04)

MUELLER CANADA INC, SARNIA (06)

ROCKWELL INTERNATIONAL OF CANADA LTD, BARRIE (SIMCOE) (04)

TELEDYNE INDUSTRIES CANADA LTD, BRANTFORD (05)

THE GUELPH ENGINEERING COMPANY LIMITED, GUELPH (05)

WATTS REGULATOR OF CANADA LTD R THOMAS, NORTH YORK (04)

XOMOX CANADA LIMITED, NORTH YORK (04)

ALBERTA

BORSIG HARTMANN VALVE LTD, CALGARY (03)

SMITH INTERNATIONAL CANADA LTD, EDMONTON (04)

VALTEK CONTROLS LTD, EDMONTON (04)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

ELLETT VALVE LTD, PORT COQUITLAM (04)

SIC 3099 -- CTI 3099

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

FAIRVIEW INDUSTRIES LIMITED, PEGGY'S COVE - SAMBRO (SUBD B) (04)

INDUSTRIAL WELDING LTD, CHETICAMP - MARGAREE (SUBD A) (03)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

METAUX OLYMPIC LTEE, CARAQUET (03)

QUEBEC -- QUÉBEC

ALLEGHENY INTERNATIONAL CANADA LTD/ LTEE, SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (05)

ALLOY TEC MECHANIQUE LTEE, BOISBRIAND (03)

AMERICAN METAL SPINNING LTD, MONTREAL-NORD (04)

ARMET INDUSTRIES CORPORATION, POINTE-CLAIRE (04)

BOFLEX INC, BELOEIL (03)

CANVIL LTD/LTEE, ACTON VALE (05)

COFFRE FORT PERMANENT (1984) LTEE, LAURENTIDES (01)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE¹

FABRI METAL LTEE, ANJOU (05)

GERODON INC, LAVAL (06)

LES BOBINES ST-LAURENT LTEE, (), TROIS-RIVIERES (04)

LES PRODUITS MINIERIS STEWART INC, NORANDA (04)

METCOR INC, ANJOU (05)

NUTECH INC, DISRAELI (03)

PANDROL CANADA LIMITED, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (03)

PRODUITS DACIER ECAN INC, QUEBEC (05)

PROFILAGES CRESSWELL INC, GRANBY (06)

RAVENCO INC, LAVAL (04)

RITE PRO INC, MONTREAL-NORD (04)

S P G INTERNATIONAL LTEE, DRUMMONDVILLE (05)

TRIANGLE MULTIFORME LTEE, SAINT-LEONARD (ILE-DE-MONTREAL) (03)

VAC-AERO INTERNATIONAL INC, SAINT-LAURENT (ILE-DE-MONTREAL) (04)

ONTARIO

ABEX INDUSTRIES LIMITED, NIAGARA FALLS (06)

ALL SEAL MFG LTD, ETOBICOKE (03)

ALLEGHENY INTERNATIONAL CANADA LTD/ LTEE, RIDGETOWN (05)

B & W HEAT TREATING (1975) LTD, KITCHENER (06)

BROCKHOUSE CANADA LIMITED, BRAMPTON (05)

CAN-ENG MANUFACTURING LIMITED, NIAGARA FALLS (04)

CANADIAN RACING PLATE CO LTD, NIAGARA FALLS (06)

CANVIL LTD/LTEE, SIMCOE (06)

CELLO PRODUCTS INC, CAMBRIDGE (05)

CHEMICAL VALLEY FABRICATING CO LTD, TAY (02)

CHILDERS PRODUCTS COMPANY LTD, MISSISSAUGA (03)

CHUBB INDUSTRIES LIMITED, VESPREA (06)

COMMERCIAL ROLL FORMED PRODUCTS LTD, MISSISSAUGA (03)

CRAWFORD FITTINGS (CANADA) LTD, NIAGARA FALLS (05)

D J THERMALITE HEAT TREAT LIMITED, EAST YORK (02)

DIEMACO (1984) INC, KITCHENER (06)

DOMINION CHAIN INC, WELLAND (06)

DOMINION FORGE COMPANY LIMITED, WINDSOR (07)

EMCO LIMITED, TORONTO (04)

ENNIS-PAIKIN STEEL LIMITED, HAMILTON (05)

ENPOCO LTD, SCARBOROUGH (04)

ERECTOWELD COMPANY LIMITED, OAKVILLE (04)

FEC INDUSTRIES LTD, LONDON (01)

FLAG FIRE EQUIPMENT LTD, WINDSOR (05)

FLEXONICS LIMITED, BRAMPTON (06)

GARTNER STEEL PRODUCTS, CAMBRIDGE (01)

GBF FORGING SPECIALISTS CO, CAMBRIDGE (05)

GBF FORGING SPECIALISTS CO, CAMBRIDGE (04)

GENERAL DROP FORGE INC, WELLAND (05)

GILBERT STEEL LIMITED, MISSISSAUGA (07)

GLOBAL HEAT TREATING SERVICES LIMITED, KINCARDINE (01)

HARRIS STEEL GROUP INC, STONEY CREEK (06)

HAUN DROP FORGE CO LTD, WELLAND (04)

HAYES-DANA INC, ST. CATHARINES (06)

IMPERIAL CLEVITE (CANADA) INC, BARRIE (SIMCOE) (05)

JALOY MFG CO CANADA INC, WINDSOR (04)

JASCO INDUSTRIES INC, MISSISSAUGA (03)

JENSEN FITTING MFG LTD, MISSISSAUGA (04)

JOHN CRANE CANADA INC, STONEY CREEK (06)

KILIAN MFG LTD, ETOBICOKE (06)

LADISH CO OF CANADA LTD, BRANTFORD (06)

LEDREW MFG LIMITED, GUELPH (01)

LINAMAR MACHINE LTD, GUELPH (07)

MACDONALD STEEL (1976) LTD, CAMBRIDGE (06)

METAL IMPROVEMENT COMPANY INC, BRAMPTON (06)

METALS FOR INDUSTRY LTD, MISSISSAUGA (04)

NORFAB MANUFACTURING LTD, NORTH BAY (04)

NORTHWAY METAL FABRICATORS LTD, SUDBURY (04)

P C DROP FORGINGS LTD, PORT COLBORNE (06)

POWCO STEEL PRODUCTS LTD, VAUGHAN (05)

REGENT STEEL INDUSTRIES LTD, MISSISSAUGA (04)

RICWIL LTD, ST THOMAS (03)

STEELHAWK PLATE & PROFILE LTD, OSHAWA (04)

STELCO INC, GANANOQUE (07)

STREAMLINE COPPER & BRASS LTD, STRATHROY (05)

SWING STAGE LIMITED, SCARBOROUGH (05)

T P S INDUSTRIES INC, CORNWALL (04)

TAYLOR FORGE CANADA INC, HAMILTON (04)

TIFT LIMITED, RICHMOND HILL (05)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL
BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND
EMPLOYMENT SIZE RANGES¹**

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES
ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE
ET DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE
TAILLE¹**

TOROMONT INDUSTRIES LTD, WELLAND (05)

TDROMONT INDUSTRIES LTD, WELLAND (05)
VAC-AERO INTERNATIONAL INC, OAKVILLE (05)
VAM PREMIUM CONNECTIONS LTD, SAULT STE MARIE (04)
WOODINGS-RAILCAR LIMITED, LANCASTER (04)
510172 ONTARIO LIMITED, (MANSOUR ROCKBOLTING), SUDBURY (02)

MANITOBA

BRALORNE RESOURCES LIMITED, WINNIPEG (04)
COWIN STEEL CO LTD, WINNIPEG (05)
IMPERIAL CLEVITE (CANADA) INC, WINNIPEG (03)

SASKATCHEWAN

CAN-FAB INDUSTRIES LTD, REGINA (03)

ALBERTA

BORSIG HARTMANN VALVE LTD, CALGARY (03)
BRALORNE RESOURCES LIMITED, CALGARY (04)
CANBAR STEEL FABRICATORS LTD, CALGARY (02)
CANVIL LTD/LTEE, EDMONTON (05)
CHILDERS PRODUCTS COMPANY LTD, EDMONTON (03)

CONTINENTAL STRESS RELIEVING SERVICES LTD, EDMONTON (04)
IRONCO IRON WORKS LTD, EDMONTON (03)
JOSON INDUSTRIES LTD, OKOTOKS (05)
METAL FABRICATORS & WELDING LTD, EDMONTON (04)
NORTH AMERICAN SPECIALTY PIPE LTD, CALGARY (04)

PLATEAU MANUFACTURING (CALGARY) LTD, CALGARY (04)
SHERWOOD STEEL LTD, STRATHCONA (02)
SOMMERVILLE STEEL INDUSTRIES LTD, STETTLER (01)
W MCNISH & SON STEEL LTD, ST. ALBERT (02)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

COAST COUPLINGS LTD, SURREY (03)
DAVISON HEAT TREAT INC, DELTA (03)
DELTA STEEL INDUSTRIES LTD, DELTA (02)
EBCO INDUSTRIES LTD, RICHMOND (07)
FAB INDUSTRIES LTD, PORT COQUITLAM (03)

GARY SEABROOK, DELTA (02)
MAGNUM PIPE BENDING & SPECIALTY STEEL PRODUCTS LTD, COQUITLAM (02)
PHILLIPS MANUFACTURING LTD, VANCOUVER (04)
THE WELDING & ENGINEERING COMPANY, VANCOUVER (04)
WESTERN CANADA STEEL LIMITED, VANCOUVER (04)

**1
EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES
CODE INDIQUANT LE NIVEAU DU NOMBRE D'EMPLOYÉS**

Code	Number Employed Personnes Occupées	Code	Number Employed Personnes Occupées
(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-

Appendix 1

Explanatory Notes

A. Concepts and Definitions

General. Data presented in this publication are collected by the Annual Census of Manufactures. This survey has been conducted annually since 1917 and is intended to include essentially all manufacturing establishments in Canada. In addition, the census covers associated head offices, sales offices and auxiliary units.

The definition of the industries included in the manufacturing universe can be found in catalogue 12-501(E), **Standard Industrial Classification, 1980**. Commodity definitions conform to the standards outlined in catalogue 12-541, **Industrial Commodity Classification Manual, Vol. 1: The Classification**. Data for large and medium sized establishments are collected by means of a direct mail survey. Data for many small establishments are derived from administrative records.

The use of administrative records represents the continuation of a policy introduced in 1976 for the purpose of reducing response burden. While instrumental in achieving this goal the use of non-survey data sources reduces the amount of detail available at the individual commodity level. To offset this Statistics Canada introduced, with the 1985 reference year, a programme for the estimation of output commodity detail for small establishments. Commodity data for the most recent period are estimated based on known historical data for the establishment. The latter are updated on a sample basis using a three-year rotation cycle. The use of this estimation procedure provides more complete coverage while, at the same time, meeting the stated policy of reducing response burden (see also Section B, page A3).

The following selected notes, while not formal definitions, will assist in clarifying the contents of the items included in the tables. A more detailed presentation of concepts and definitions can be found in catalogue 31-528, **Concepts and Definitions of the Census of Manufactures**.

Annexe 1

Notes Explicatives

A. Concepts et définitions

Généralités. Les données présentées ici ont été obtenues grâce au recensement annuel des manufactures, qui est mené annuellement depuis 1917 et qui vise essentiellement tous les établissements manufacturiers au Canada. Les sièges sociaux, les bureaux de vente et les unités auxiliaires sont également pris en compte par ce recensement.

La définition des industries faisant partie de l'univers manufacturier se retrouve dans **la Classification type des industries de 1980**, publication 12-501(F) au catalogue. Les définitions des produits sont conformes aux normes énoncées dans la publication 12-541 au catalogue intitulée **Classification des produits industriels, volume 1, La Classification**. Les données pour les établissements de grande taille et de taille moyenne sont recueillies par la voie d'une enquête postale directe. Les données pour de nombreux petits établissements sont tirées de documents administratifs.

L'utilisation de documents administratifs s'inscrit dans le cadre d'une politique adoptée en 1976 dans le but de réduire le fardeau du répondant. L'obtention des données autrement que par voie d'enquête contribue à atteindre ce but mais réduit également la quantité de données détaillées sur les différents produits. Pour compenser, Statistique Canada a adopté, à compter de l'année de référence 1985, un programme d'estimation de données détaillées sur les produits des petits établissements. Les estimations pour la période la plus récente se fondent sur des données chronologiques confirmées pour l'établissement. Ces dernières sont mises à jour à partir d'un échantillon renouvelé tous les trois ans. Cette procédure d'estimation permet d'accroître la couverture tout en respectant la politique sur la réduction du fardeau du répondant (voir Section B, page A3).

Les notes qui suivent ne sont pas des définitions officielles mais elles permettront quand même de clarifier les rubriques des tableaux. Les concepts et les définitions sont présentés en détail dans le bulletin n° 31-528 au catalogue intitulé **Concepts et définitions du recensement des manufactures**.

Establishment. For purposes of economic production the establishment is defined as the smallest operating entity which produces as homogenous a set of goods and services as possible and for which records exist that permit the calculation of census value added.

Value of Shipments of Goods of Own Manufacture. This represents the summation of the value of shipments of goods produced by the establishment, receipts of custom and repair revenue, as well as the value of goods made under contract. Valuations are on a net basis, that is they exclude discounts, returns, allowances, sales and excise taxes and duties and transportation charges made by common or contract carriers.

Inventories. This represents the book value of inventory owned and held in Canada, including goods in transit or goods held on consignment in Canada.

Cost of Fuel, Materials and Supplies. These represent the cost of items used in the manufacturing process. They are valued on a laid-down cost basis, including transportation, handling cost, taxes, duties etc. Also included are transfers from other units of the same company and the cost of contract manufacturing done by others using materials owned by the reporting establishment.

Census Value Added. This item is a residual, representing the difference between the value of goods and industrial services produced and the direct material costs associated with the production of the goods and services. This residual represents, in effect, the payment to the factors of production.

It should be noted that the concept of census value added does not include a provision for the cost of purchased service inputs. Neither does it provide for a revaluation of inventories from book value to prices of the current period. As a result, census value added is conceptually different from the measurement of value added used in the Canadian System of National Accounts.

Employees. This represents the average number of workers employed by the reporting establishment during the year. The term production and related workers refers to the average number of persons actually engaged in

Établissement. Aux fins de la production économique, l'établissement se définit comme la plus petite unité d'exploitation produisant un ensemble aussi homogène que possible de biens et de services et pour laquelle existent des dossiers permettant le calcul de la valeur ajoutée déterminée par le recensement.

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Cette rubrique représente la somme de la valeur des livraisons de produits fabriqués par l'établissement, des recettes provenant de la fabrication à façon et des réparations, ainsi que de la valeur des produits fabriqués à forfait. Il s'agit de la valeur nette, sans les rabais, retours, remises, taxes de vente, taxes et droits d'accise et frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait.

Stocks. Cette rubrique représente la valeur comptable des stocks propres détenus au Canada, y compris les marchandises en transit ou celles détenues en consignation au Canada.

Coût du combustible, des matières et des fournitures. Il s'agit du coût d'achat rendu des produits utilisés dans la fabrication, comprenant les frais de transport et de manutention, les taxes, les droits, etc. Il comprend le coût des transferts de produits d'autres unités de la même société de même que le coût des travaux de fabrication effectués par autrui aux termes d'un contrat à partir de matières appartenant à l'établissement déclarant.

Valeur ajoutée déterminée par le recensement. Il s'agit d'un poste résiduel représentant la différence entre la valeur des biens et services de fabrication produits et les coûts directs des matières utilisées pour la production desdits biens et services. Ce poste résiduel représente en fait le paiement des facteurs de production.

Il convient de noter que le concept de la valeur ajoutée déterminée par le recensement ne permet pas de tenir compte du coût des services achetés. Il ne permet pas non plus de convertir la valeur comptable des stocks en prix pour la table des stocks en prix pour la période courante. En conséquence, la valeur ajoutée déterminée par le recensement diffère d'un point de vue conceptuel de la mesure de la valeur ajoutée utilisée dans le Système canadien de comptabilité nationale.

Salariés. Cette rubrique représente le nombre moyen de salariés employés par l'établissement déclarant durant l'année. Le nombre de travailleurs de la production et assimilés correspond au nombre moyen de personnes effectivement affectées à la

the manufacturing process. The category of administrative, office and other non-manufacturing employees includes employees at head offices, sales offices and other auxiliary units.

Salaries and Wages. The compilation of wages and salaries is on a gross basis, that is before the deduction for employee income taxes and contributions to the various social insurance programmes. Employer contributions are not included. The total value of salaries and wages includes the payment for regular work, overtime and paid leave, bonuses, commissions, severance pay etc. Withdrawals by working owners and partners of unincorporated businesses are excluded.

B. Commodity Estimation

Statistics Canada has been reducing the proportion of businesses to whom it sends a detailed (long form) questionnaire. This change is a result of government initiatives to reduce response burden on small businesses and to cut costs. As the Table below shows, the proportion of manufacturers receiving the long form has dropped from approximately one in two in 1982 to one in three by 1985.

Change in Relative Importance of Form Type, 1982-1985 Censuses*

(a) By Number of Establishments

	1985		1984		1983		1982	
	Number Nombre	%	Number Nombre	%	Number Nombre	%	Number Nombre	%
Total	36,853	100.0	36,465	100.0	35,286	100.0	34,121	100.0
Long - Complet	12,616	34.2	15,894	43.6	15,919	45.1	16,400	48.1
Other - Autre	24,237	65.8	20,571	56.4	19,367	54.9	17,721	51.9
Short - Abrégé	18,451	50.1	14,266	39.1	6,629	18.8	8,710	25.5
Tax - Dossier administratif	5,786	15.7	6,305	17.3	12,738	36.1	9,011	26.4

* These figures may vary slightly from those published elsewhere because the tabulation from which these data come was run prior to the closing of the 1985 Census of Manufactures.

fabrication. La catégorie personnel de l'administration, de bureau et autre personnel hors fabrication comprend les salariés des sièges sociaux, des bureaux de vente et des autres unités auxiliaires.

Traitements et salaires. Il s'agit des traitements et salaires bruts, c'est-à-dire avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux différents programmes de l'assurance sociale. La contribution de l'employeur n'est pas comprise. La valeur totale des traitements et salaires comprend la rémunération des heures normales, des heures supplémentaires et des congés payés, ainsi que les gratifications, les commissions, les indemnités de départ, etc. Les retraits par les propriétaires et associés actifs d'entreprises non constituées en sociétés sont exclus.

B. Estimation des données

Statistique Canada a réduit la part des entreprises auxquelles étaient envoyés des questionnaires détaillés (questionnaire complet). Ce changement fait suite aux politiques gouvernementales visant à réduire le fardeau du répondant et à diminuer les coûts de l'enquête. Ainsi que le démontre le tableau ci-dessous, la proportion d'entreprises à recevoir un questionnaire complet en 1982 était d'un pour deux, alors qu'en 1985 cette proportion était d'un pour trois.

Importance relative du changement de type de questionnaire, Recensements* de 1982-1985

a) Selon le nombre d'établissements

* Ces données peuvent varier légèrement de celles publiées ailleurs puisque les totalisations dont elles proviennent ont été effectuées avant que les données du Recensement de 1985 soient totalement complètes.

(b) By Value of Shipments (in \$billions)

b) selon la valeur des livraisons (en milliards \$)

	1985		1984		1983		1982	
	Number Nombre	%	Number Nombre	%	Number Nombre	%	Number Nombre	%
Total	273.3	100.0	252.4	100.0	203.3	100.0	187.7	100.0
Long - Complet	257.5	94.2	244.2	96.8	196.3	96.6	181.6	96.8
Other - Autre	15.8	5.8	8.2	3.2	6.9	3.4	6.2	3.3
Short - Abrégé	13.6	5.0	6.4	2.5	2.3	1.1	2.7	1.4
Tax - Dossier administratif	2.2	0.8	1.8	0.7	4.6	2.3	3.5	1.9

The two-thirds of the manufacturing universe which did not receive a long form questionnaire, however, accounts for only 6% of the total value of manufacturing shipments. This is at the national level and for all industries. This coverage by long forms does not apply uniformly for all cells but the calculations made to determine which establishments receive long forms are designed to ensure that, not only is there good representation for each industry and each province, but also for each industry within each province. There are a few industries with less complex industrial processes which can be adequately represented by the data reported on short forms. By this strategy, there can be more complete long form representation of other industries within the budget.

The determination of recipients of long forms is based on the value of shipments of the establishment, and this approach cannot ensure the same degree of representation for individual specific commodities. To offset the effect on commodity statistics of reduced coverage of the manufacturing universe by long forms, Statistics Canada has developed and implemented for 1985 a methodology to capture or estimate commodity data for the smaller establishments. Under this procedure, every third year the smaller establishments receive a short form which provides data on commodities shipped by that establishment. This information is also used for the two following years to estimate the commodity composition of that firm's shipments. Of course, the value of the firm's shipments for those years is obtained from administrative records. This procedure provides a reliable measure of the commodity production of smaller establishments while greatly reducing the reporting burden on them.

Les établissements qui ne reçoivent pas de questionnaire complet sont responsables pour 6% de la valeur totale de toutes les livraisons manufacturières canadiennes. La collecte d'information à partir d'un questionnaire complet n'est pas utilisée uniformément pour toutes les industries et pour toutes les provinces. Des calculs sont effectués afin de déterminer quels établissements devraient recevoir un questionnaire complet. Cette méthode garantit une bonne représentation à chaque industrie et à chaque province. Il existe certaines industries manufacturières ayant des procédés de fabrication peu complexes et par conséquent ne réquerant que des questionnaires abrégés. Les industries dont les procédés de fabrication sont complexes recevront un questionnaire complet, selon les limites du budget.

La valeur des livraisons détermine quel établissement recevra un questionnaire complet. Cette méthode ne garantit pas pour autant une information adéquate sur les produits manufacturés pour toute l'industrie. Aussi, pour parer aux limites de couverture, imputables au nombre réduit de questionnaires complets, Statistique Canada a développé et mis en œuvre pour 1985, une méthodologie de collecte et d'estimation des données sur les produits pour les petits établissements. Selon cette nouvelle approche, les petits établissements recevront à tous les trois ans un questionnaire abrégé, lequel fournit des données sur les produits livrés par chaque établissement. L'information ainsi recueillie sera utilisée pour les deux années subséquentes afin d'estimer la valeur des livraisons par produit, pour cet établissement. Bien entendu, la valeur totale des livraisons pour cet établissement aura été obtenue préalablement de dossiers administratifs. Cette méthode permet une mesure fiable de la production des biens livrés par les petits établissements et une réduction du fardeau du répondant.

When analysing Table 2, "Products Shipped", the line near the end of the table, labelled: "Small establishments not reporting detail" should provide a measure of the share of shipment value contributed by small establishments. The 1984 column shows the total commodity contribution of small establishments while the 1985 Column is zero. The values that might have been on that line have been allocated to the commodities listed in Table 2.

C. Data Quality

All data, from whatever source, are subject to error. The Annual Census of Manufactures is no exception.

The four major components of error include:

(a) Coverage Error

- the failure to cover the population of interest (including covering population outside the area of interest);

(b) Response Error

- errors introduced by the respondent either as a result of misunderstanding or due to recording, measurement or observation.

(c) Processing Errors

- errors introduced in the data capture, edit, imputation, validation or dissemination process.

(d) Non-response Errors

- the complete or partial failure of units of the population to complete the manufacturing questionnaire.

Coverage, response and processing errors do not easily lend themselves to quantification. Where they are detected, they are corrected. There is some information available on the extent of non-response error. Non-response can be of two types - total non-response (i.e. no information is supplied by the establishment) or partial non-response (incomplete data were received). Since this is a census, missing data were imputed using a variety of techniques such as the availability of data from the Shipments, Inventories and Orders monthly survey of manufactures; the availability of tax data; previous year's data and industry trends. The extent of this non-response is shown in Data Quality Table 1, next page.

Au tableau 2, intitulé Produits livrés, la ligne "Petits établissements ne rapportant pas en détail" devrait indiquer la proportion des livraisons attribuables aux petits établissements. Cette ligne pour 1984 indique la contribution totale des petits établissements à la valeur globale des livraisons. Cette valeur pour 1985 sera nulle puisque la contribution des petits établissements aura été répartie parmi les produits présentés au tableau 2.

C. Qualité des données

Des données, quelles qu'elles soient sont susceptibles d'être éronnées. Le Recensement des manufactures ne fait pas exception à cette règle.

Les quatre causes principales d'erreur sont:

a) Erreur de couverture

- soit l'incapacité d'enquêter tous les répondants susceptibles d'être d'intérêt ou la possibilité d'enquêter des répondants qui ne devraient pas l'être.

b) Erreur du répondant

- soit les erreurs attribuables au répondant pour des raisons de compréhension, de transcription, d'évaluation ou d'observation.

c) Erreur de traitement

- soit les erreurs qui surviennent lors de la saisie, du contrôle, de l'imputation, de la validation ou de la diffusion des données.

d) Erreur de la non-réponse

- soit l'incapacité totale ou partielle d'un répondant à répondre au questionnaire.

Les erreurs de couverture, de réponse et de traitement des données sont difficilement quantifiables. Là où elles sont décelées, elles sont corrigées. Une certaine information est disponible sur l'étendue de la non-réponse. La non-réponse peut être de deux types - une non-réponse totale (c'est à dire qu'aucune information n'est disponible), une non-réponse partielle (c'est à dire lorsque des données incomplètes sont reçues). Puisqu'il s'agit d'un recensement, les données manquantes peuvent toujours être estimées à partir de diverses autres sources selon leur disponibilité. Certaines de ces sources sont l'enquête "Stocks, livraisons et commandes", les dossiers administratifs et les données de l'année précédente ajustées pour tenir compte des tendances de l'industrie. L'étendue de la non-réponse est démontrée au tableau 1 sur la qualité des données, à la page suivante.

Data Quality

Qualité des données

Table 1:
Total Non-response in the Census of
Manufactures by Major Group and Form Type,
1985

Tableau 1:
Total de la non-réponse pour le recensement des
manufactures de 1985, par grand groupe selon le
type de questionnaire

	Total		Imputation of Whole Record Imputation du fichier au complet			
	Number of Establishments	Value of Manufacturing Shipments	Number of Establishments	%	Value of Manufacturing Shipments	%
	Nombre d'établissements	Valeur des livraisons manufacturières	Nombre d'établissements	%	Valeur des livraisons manufacturières	%
	\$000,000		\$000,000			
All manufacturing - L'ensemble de l'industrie manufacturière						
Total	36,855	248,493	5,144	13.96	4,339	1.75
Long - Complet	12,620	232,688	250	1.98	1,284	0.55
Short - Abrégé	18,449	13,591	4,894	26.53	3,055	22.48
Tax - Dossier administratif	5,786	2,214	...	...	...	...
Major Group: 10 - Grand groupe: 10						
Total	3,228	32,793	292	9.05	445	1.36
Long - Complet	1,760	31,512	20	1.14	216	0.69
Short - Abrégé	1,127	1,071	272	24.13	229	21.38
Tax - Dossier administratif	341	209	...	...	...	...
Major Group: 11 - Grand groupe: 11						
Total	304	4,864	15	4.93	31	0.64
Long - Complet	231	4,755	1	.43	3	0.06
Short - Abrégé	50	91	14	28.00	28	30.77
Tax - Dossier administratif	23	18	...	...	...	...
Major Group: 12 - Grand groupe: 12						
Total	25	1,641	-	...	...	...
Long - Complet	25	1,641	-	...	...	...
Short - Abrégé	...	...	...	...	...	...
Tax - Dossier administratif	...	...	...	...	...	...
Major Group: 15 - Grand groupe: 15						
Total	148	2,554	5	3.38	4	0.16
Long - Complet	96	2,515	-	-	-	-
Short - Abrégé	35	29	5	14.29	4	13.79
Tax - Dossier administratif	17	9	...	...	...	...
Major Group: 16 - Grand groupe: 16						
Total	1,091	3,861	110	10.08	134	3.47
Long - Complet	473	3,348	4	3.38	38	1.14
Short - Abrégé	473	450	106	22.41	96	21.33
Tax - Dossier administratif	145	63	...	...	...	...
Major Group: 17 - Grand groupe: 17						
Total	384	1,308	36	9.38	72	5.50
Long - Complet	221	1,205	8	3.62	54	4.48
Short - Abrégé	143	95	28	19.58	18	18.95
Tax - Dossier administratif	20	8	...	...	...	...
Major Group: 18 - Grand groupe: 18						
Total	215	2,670	17	7.91	29	1.09
Long - Complet	175	2,635	5	2.86	20	0.76
Short - Abrégé	36	34	12	33.33	9	26.47
Tax - Dossier administratif	4	1	...	...	...	...

Data Quality

Qualité des données

Table 1:
Total Non-response in the Census of
Manufactures by Major Group and Form Type,
1985 - Continued

Tableau 1:
Total de la non-réponse pour le recensement des
manufactures de 1985, par grand groupe selon le
type de questionnaire - suite

	Total		Imputation of Whole Record - Imputation du fichier au complet			
	Number of Establishments	Value of Manufacturing Shipments	Number of Establishments	%	Value of Manufacturing Shipments	%
	Nombre d'établissements	Valeur des livraisons manufacturière	Nombre d'établissements	%	Valeur des livraisons manufacturières	%
	\$000,000		\$000,000			
Major Group: 19 - Grand groupe: 19						
Total	802	2,650	120	14.96	131	4.94
Long - Complet	201	2,194	3	1.49	68	3.10
Short - Abrégé	429	408	117	27.27	63	15.44
Tax - Dossier administratif	172	48	...	...	...	...
Major Group: 24 - Grand groupe: 24						
Total	2,497	5,543	482	19.30	342	6.17
Long - Complet	767	4,277	8	1.04	32	0.75
Short - Abrégé	1,573	1,190	474	30.13	310	26.05
Tax - Dossier administratif	157	77	...	...	...	...
Major Group: 25 - Grand groupe: 25						
Total	3,476	11,122	482	13.87	421	3.79
Long - Complet	1,117	9,975	54	4.83	205	2.06
Short - Abrégé	1,739	976	428	24.61	216	22.13
Tax - Dossier administratif	620	171	...	...	...	...
Major Group: 26 - Grand groupe: 26						
Total	1,727	3,399	289	16.73	237	6.97
Long - Complet	429	2,641	13	3.03	38	1.44
Short - Abrégé	1,060	667	276	26.04	199	29.84
Tax - Dossier administratif	238	90	...	...	...	...
Major Group: 27 - Grand groupe: 27						
Total	688	18,075	58	8.43	221	1.22
Long - Complet	491	17,876	8	1.63	171	0.95
Short - Abrégé	135	139	50	37.04	51	36.69
Tax - Dossier administratif	62	60	...	...	...	...
Major Group: 28 - Grand groupe: 28						
Total	5,443	9,535	837	15.38	424	4.45
Long - Complet	940	7,417	9	0.96	25	0.34
Short - Abrégé	3,286	1,814	828	25.20	398	21.94
Tax - Dossier administratif	1,217	303	...	...	...	...
Major Group: 29 - Grand groupe: 29						
Total	435	16,971	35	8.05	26	0.15
Long - Complet	298	16,853	1	0.34	2	0.01
Short - Abrégé	83	74	34	40.96	24	32.43
Tax - Dossier administratif	54	44	...	...	...	...
Major Group: 30 - Grand groupe: 30						
Total	5,537	13,971	723	13.06	568	4.07
Long - Complet	1,343	11,205	28	2.08	86	0.77
Short - Abrégé	2,999	2,340	695	23.17	483	20.64
Tax - Dossier administratif	1,195	425	...	...	...	...

Data Quality

Qualité des données

Table 1:
Total Non-response in the Census of
Manufactures by Major Group and Form Type,
1985 - Concluded

Tableau 1:
Total de la non-réponse pour le recensement des
manufactures de 1985, par grand groupe selon le
type de questionnaire - fin

	Total		Imputation of Whole Record - Imputation du fichier au complet			
	Number of Establishments	Value of Manufacturing Shipments	Number of Establishments	%	Value of Manufacturing Shipments	%
	Nombre d'établissements	Valeur des livraisons manufacturière	Nombre d'établissements	%	Valeur des livraisons manufacturières	%
	\$000,000		\$000,000			
Major Group: 31 - Grand groupe: 31						
Total	1,815	7,451	219	12.07	259	3.48
Long - Complet	679	6,433	29	4.27	91	1.41
Short - Abrégé	833	817	190	22.81	168	20.56
Tax - Dossier administratif	303	201	...	...	...	...
Major Group: 32 - Grand groupe: 32						
Total	1,471	43,182	165	11.22	124	0.29
Long - Complet	632	42,619	8	1.27	34	0.08
Short - Abrégé	619	454	157	25.36	90	19.82
Tax - Dossier administratif	220	109	...	...	...	...
Major Group: 33 - Grand groupe: 33						
Total	1,379	13,270	191	13.85	198	1.49
Long - Complet	689	12,771	12	1.74	72	0.56
Short - Abrégé	521	414	179	34.36	126	30.43
Tax - Dossier administratif	169	85	...	...	...	...
Major Group: 35 - Grand groupe: 35						
Total	1,533	5,879	212	13.83	172	2.93
Long - Complet	702	5,281	17	2.42	45	0.85
Short - Abrégé	632	518	195	30.85	127	24.52
Tax - Dossier administratif	199	79	...	...	...	...
Major Group: 36 - Grand groupe: 36						
Total	121	24,421	8	6.61	7	0.03
Long - Complet	100	24,400	2	2.00	2	0.01
Short - Abrégé	17	17	6	35.29	5	29.41
Tax - Dossier administratif	4	4	...	...	...	...
Major Group: 37 - Grand groupe: 37						
Total	1,256	18,269	93	7.40	108	0.59
Long - Complet	805	17,882	8	0.99	41	0.23
Short - Abrégé	336	320	85	25.30	67	20.94
Tax - Dossier administratif	115	67	...	...	...	...
Major Group: 39 - Grand groupe: 39						
Total	3,280	5,065	755	23.02	385	7.60
Long - Complet	446	3,252	12	2.69	41	1.26
Short - Abrégé	2,323	1,672	743	31.98	343	20.51
Tax - Dossier administratif	511	142	...	...	...	...

This table shows that some 14% of establishments had to be totally imputed. This represented less than 2% of manufacturing shipments. These percentages vary from major group to major group. The user is advised to compare the major group(s) of interest with the All Manufacturing total at the top of Table 1 to determine the potential impact of non-response to the data. The additional error introduced by partial non-response is covered in the commodity tables by the use of the % estimated symbols beside the data.

D. Estimation Flags

For the first time, the commodity tables include symbols to advise the user of the proportion of a cell's value that was contributed by an estimate rather than a reported figure. The presence of a high percentage estimate need not imply that the value is inaccurate. The short form, tax processing and CESE systems all produce estimation flags for fields where there is a high degree of confidence in the provision of a quality estimate. Other blank fields may be imputed using algorithms or relationships which may not be as strong. The estimation flag is an extra tool in the analyst's armoury. It permits the analyst to treat certain data with more confidence and others with more caution.

Ce tableau indique que quelque 14% des établissements ont vu toutes leurs données estimées. Ce pourcentage ne représente toutefois que 2% des livraisons manufacturières totales. Ce pourcentage peut varier d'un grand groupe à un autre. On conseille à l'utilisateur de comparer le ou les grands groupes, qui l'intéressent avec le total pour l'ensemble de l'industrie au début du Tableau 1 afin de déterminer l'incidence réelle de la non-réponse sur la qualité des données. On démontre l'importance de la non-réponse partielle sur la qualité des données au tableau sur les produits en indiquant le pourcentage d'estimation selon le produit.

D. Indication du niveau d'estimation

Pour la première fois, le tableau sur les produits utilise un symbole qui indique à l'utilisateur la proportion de cette valeur qui a été obtenue à partir d'une estimation au lieu d'une donnée rapportée par un répondant. L'indication d'un niveau élevé d'estimation ne signifie pas pour autant que la donnée soit de qualité médiocre. Les systèmes d'estimations de données pour les questionnaires abrégés, les dossiers administratifs ou Système d'estimation des produits pour petits établissements sont utilisés lorsqu'il est plausible d'obtenir une estimation de bonne qualité. Des données peuvent être estimées selon des calculs algorithmiques ou certains rapprochements. Ces méthodes pourraient cependant offrir des données de qualité moindre. L'indication du niveau d'estimation constitue pour l'analyste un outil supplémentaire. Elle permet l'analyse de certaines données en toute confiance ou avec réserves.



Appendix 2

Guide to the Industrial Commodity Classification (ICC)

The Industrial Commodity Classification (ICC) was developed using the structure of the Standard Commodity Classification which forms the basis for commodity systems used throughout Statistics Canada. The ICC has five major sections. These five sections are subdivided into 87 major divisions which are denoted by two-digit ICC codes as follows:

Section	Two-digit ICC division code numbers
	Numéros de code à deux chiffres des divisions de la CPI
I. Live Animals - Animaux vivants	00
II. Food, Feed, Beverages and Tobacco - Dénrées alimentaires, aliments pour animaux, boissons et tabacs	01, 03-12, 14-15, 17-18
III. Crude Materials, Inedible - Matières brutes, non comestibles	20-21, 23-27, 29
IV. Fabricated Materials, Inedible - Matières travaillées, non comestibles	30-47, 49
V. End Products, Inedible - Produits finals, non comestibles	50-52, 54-55, 57-63, 65-96

The ICC is a hierarchical classification; that is, each two-digit class can be subdivided into a number of three-digit classes and each three-digit class can be sub-divided into a number of four-digit classes, etc. At the most detailed level the ICC has a nine-digit code. Of course not all divisions of the classification lend themselves to such a detailed break-down.

Annexe 2

Comment utiliser la Classification des produits industriels (CPI)

La classification des produits industriels (CPI) a été développée suivant la structure de la Classification type des produits (CTP). La CTP sert de base à tous les systèmes de classification des produits utilisés à Statistique Canada. La CPI comprend cinq sections principales. Ces cinq sections sont à leur tour divisées en 87 divisions majeures qui sont identifiées par un code à deux chiffres. (Voir ci-dessous.)

La CPI a une structure hiérarchique. C'est à dire qu'un code à un niveau de détail à deux chiffres peut être divisé en plusieurs codes à un niveau de détail à trois chiffres. À leur tour, ces codes à un niveau de détail à trois chiffres peuvent être divisés en plusieurs codes à un niveau de détail à quatre chiffres. Le niveau de détail le plus élevé que puisse atteindre un code de la CPI est de neuf chiffres. Évidemment, ce ne sont pas tous les codes de la CPI qui atteignent ce niveau de détail élevé.

The collapsible nature of this ICC hierarchy is such that all 3-digit codes beginning with a given 2 digits will be included in the 2-digit ICC division denoted by those 2 digits. Thus the values reported under those 3-digit codes should add up to the values shown for the 2-digit code (assuming no 3-digit codes had to be suppressed for confidentiality reasons). Similarly the values reported for all 4-digit codes having a common first 3 digits should add up to the value shown for that 3-digit code; and so forth. The reader must be careful not to add a four-digit code's value to that of a three-digit code in trying to add up to a two-digit major division, since the four-digit code's value will be already included in that of a three-digit code having the same three high order digits. Apart from confidentiality, there is one other factor which could cause, say, a set of 5-digit codes not to add to their related 4-digit code. That is the inability of some companies to report at the 5-digit level of detail, with the result that their values would only be included in the 4-digit (and 3 and 2 digit) code thus making the 4-digit value greater than the sum of its component 5-digit codes.

An alphabetic listing of ICC groups at the three-digit level follows. This index can guide the reader to the commodity of interest in either Tables 4 or 5, Products Used, or Table 2, Products Shipped. Once the ICC codes with the same initial three digits are located in either table, all available information on the different components of that commodity will be displayed.

La structure hiérarchique de la CPI est telle que tous les codes à trois chiffres, dont les deux premiers chiffres correspondent, sont en fait des sous-totaux d'un code à deux chiffres en autant qu'aucune valeur n'ait été supprimée pour assurer la confidentialité. De même, les valeurs rapportées aux codes à quatre chiffres, ayant en commun les trois premiers chiffres, devraient totaliser la valeur indiquée au code à trois chiffres correspondant et ainsi de suite. L'utilisateur veillera à ne pas additionner la valeur d'un code à quatre chiffres à celle d'un code à trois chiffres pour en arriver au même total que le code à deux chiffres, lequel identifie la division. En effet, la valeur du code à quatre chiffres sera déjà incluse dans la valeur du code à trois chiffres correspondant. Outre la confidentialité, il y a une autre raison qui pourrait empêcher les valeurs des codes à cinq chiffres, par exemple, à ne pas totaliser celle du code à quatre chiffres correspondant. Certaines compagnies seront dans l'impossibilité de fournir des données au niveau de détail recherché, soit celui des cinq chiffres, pour cet exemple. Alors, leurs données se retrouveront incluses au code à quatre chiffres seulement, peut être même à celui à trois ou à deux chiffres. Conséquemment, la valeur du code à quatre chiffres sera supérieure à la somme des valeurs des codes à cinq chiffres.

Une liste alphabétique des groupes de la CPI, c'est à dire des codes au niveau de détail à trois chiffres, vous est présentée ci-dessous. Cette section pourra aider l'utilisateur à trouver le produit recherché aussi bien aux tableaux 4 et 5, sur les produits utilisés lors de la fabrication, qu'au tableau 2, sur les produits livrés. Il faut d'abord repérer le code à trois chiffres recherché, dans l'un ou l'autre des tableaux, pour ensuite avoir accès à toute l'information disponible sur ce produit et ses composantes.

Alphabetic List of ICC Groups

- 476 Abrasive basic products
 274 Abrasives (incl. industrial diamonds), natural
 425 Adhesives (incl. starch and dextrin base adhesives)
 896 Advertising matter
 423 Agricultural chemicals, formulated (crop and seed treatments and herbicides)
 546 Agricultural machinery and equipment, other
 655 Air conditioning and refrigeration equipment (excl. industrial fans)
 612 Air cushion vehicles
 701 Aircraft and marine instruments and apparatus (excl. radio navigational aids)
 604 Aircraft assemblies, equipment and parts (excl. engines and tires), other
 603 Aircraft engines (incl. parts)
 601 Aircraft, complete
 602 Airframes (aircraft)
 725 Alarm and signal systems
 412 Alcohols and their derivatives (halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated)
 451 Aluminum and aluminum alloys (incl. basic shapes)
 252 Aluminum ores, concentrates and scrap
 934 Ammunition and ordnance, military
 831 Amusement park and playground equipment
 243 Animal hair not suitable for spinning (excl. bristles and human hair)
 206 Animal materials for manufacturing drugs
 391 Animal oils and fats (excl. marine)
 789 Apparel accessories
 787 Apparel, fur goods
 786 Apparel, knitted or made from knit fabric, children's, infants' and toddlers
 784 Apparel, knitted or made from knit fabric, men's, youths' and boys
 785 Apparel, knitted or made from knit fabric, women's, misses' and girls
 783 Apparel, not knitted, children's, infants' and toddlers
 781 Apparel, not knitted, men's, youths' and boys
 782 Apparel, not knitted, women's, misses' and girls
 788 Apparel, other
 905 Artists' materials (excl. pens, pencils and paper)
 474 Asbestos and asbestos-cement basic products
 271 Asbestos, unmanufactured, crude and fibre
 636 Audio and video recording and reproducing equipment
 689 Auxiliary electric equipment for internal combustion engines
 863 Baby carriages, strollers and walkers
 064 Bakery products (incl. frozen but excl. pre-cooked frozen)
 444 Bars and rods, steel
 465 Basic hardware and automatic screw machine products
 673 Bathroom and toilet accessories
 693 Battens
 361 Batts, batting and wadding
 735 Beauty and barber shop equipment and parts
 846 Bedding, textile
 877 Biological and bacteriological products for human use
 585 Bodies for buses, trucks and trailers
 501 Boilers, steam, power and industrial process
 393 Books and pamphlets
 492 Boot and shoe cut stock and shoe findings
 791 Boots, shoes and sandals (excl. athletic, orthopaedic, felt footwear and rubber and waterproof plastic)
 373 Broad woven fabrics (excl. pile fabrics), man-made fibre
 371 Broad woven fabrics, cotton
 374 Broad woven fabrics, other
 372 Broad woven fabrics, vegetable fibre (excl. cotton)
 370 Broad woven fabrics, wool and/or hair
 761 Brooms, brushes and mops
 357 Building paper and board
 771 Business machines and equipment
 944 Buttons, needles, pins and miscellaneous notions
 443 Castings and forgings (excl. pipes and fittings)
 001 Cattle
 475 Cement and concrete basic products
 066 Cereal grain products (excl. infant cereals), other
 061 Cereal grains (incl. 'registered', 'certified' and 'commercial' categories of cereal seeds for sowing), unmilled
 152 Cereal grains and by-products processed for feed
 062 Cereal grains, milled
 466 Chains (excl. automobile tire chains)
 400 Chemical elements (excl. radio-active, ferrous and non-ferrous metals)
 395 Chemically modified oils, fats and waxes, and derivatives of oils, fats and waxes
 755 Chests, kits and sets of a variety of types of hand tools
 823 Chronometers and special time recorders
 272 Clay and other crude refractory materials
 807 Cleaning and polishing preparations
 822 Clocks (excl. time recorders and chronometers) and clock movements
 261 Coal, coal and coke briquettes
 387 Coated or impregnated fabrics
 111 Cocoa and chocolate
 112 Coffee
 435 Coke of petroleum and coal
 732 Commercial dry cleaning equipment and parts
 731 Commercial laundry equipment and parts
 159 Complete feed
 507 Compressors (air and gas), fans, blowers and vacuum pumps
 522 Construction and maintenance machinery and equipment (incl. respective tractor and truck attachments)
 952 Containers and closures, other
 365 Continuous man-made fibre yarn
 359 Converted paper
 687 Converter equipment
 511 Conveyors and conveying systems and parts
 851 Cooking utensils (excl. electric)
 452 Copper and copper alloys (incl. basic shapes)
 253 Copper ores, concentrates, matte and scrap
 369 Cordage, twine and rope (excl. braided cords and threads)
 812 Costume jewellery (incl. imitation stones and pearls)
 244 Cotton
 209 Crude animal products (excl. fibres), inedible, other
 214 Crude drugs, herbs and plant parts (mainly for use in medicines, essential oils or flavourings)
 262 Crude mineral oils
 279 Crude non-metallic minerals, other
 219 Crude vegetable materials, inedible, other
 239 Crude wood materials, other
 845 Curtains and draperies
 758 Cutlery (excl. table and kitchen), other
 545 Dairy farm, poultry farm and apiary machinery and equipment

Alphabetic List of ICC Groups – Continued

- 051 Dairy products
 882 Dental supplies
 805 Dentifrices and oral preparations, non-medical
 903 Desk accessories and office devices
 520 Dies, moulds and cutting and forming tools
 (excl. rock drill bits and hand tools)
 695 Dishwashers and garbage disposal units,
 household, electric
 173 Distilled alcoholic beverages
 378 Double knit fabrics, broad knitted (excl. pile
 and elastic fabrics)
 521 Drilling, excavating, mining, oil and gas
 machinery
 873 Drugs acting on the cardiovascular and
 respiratory systems
 872 Drugs acting on the central nervous system and
 the sense organs
 874 Drugs acting on the digestive and genito-urinary
 systems
 871 Drugs affecting neoplasms, the endocrine system
 and metabolic diseases
 876 Drugs affecting parasitic and infective diseases
 428 Dyestuffs (excl. dyeing extracts), pigments,
 paints and related products
 752 Edge tools, hand
 053 Eggs
 376 Elastic and netted fabrics (incl. power net),
 broad knitted
 661 Electric appliances for cooking and warming food
 503 Electric generators and motors (excl. auxiliary
 equipment for internal combustion engines)
 682 Electric lamps (light bulbs and tubes)
 681 Electric lighting fixtures and portable lamps
 702 Electrical and electronic measuring and testing
 equipment
 495 Electrical non-current-carrying wiring materials
 497 Electricity and steam
 632 Electronic computer equipment and parts
 637 Electronic equipment components, chassis and
 cabinetry
 634 Electronic navigation and related devices
 635 Electronic tubes, semi-conductors and integrated
 circuits (excl. x-ray tubes and fluorescent
 512 Elevators and escalators (excl. construction and lamps)
 mining industry types) and parts
 945 End products not classified by material, other
 947 Engine filters and filter elements
 502 Engines and turbines (excl. electric)
 397 Essential oils, natural or synthetic
 421 Explosives, fuses and caps
 496 Fabricated materials, other
 379 Fabrics (incl. fabrics made by the malimo,
 arachne and similar processes), broad knitted,
 other
 696 Fans (incl. air circulators) and power
 ventilators, household and commercial
 069 Fannaceous substances and non-cereal flour for
 food
 205 Feathers, quills, bristles and human hair
 155 Feed and feed ingredients of vegetable origin,
 other
 156 Feed ingredients of animal origin
 362 Felt
 172 Fermented alcoholic beverages
 441 Ferro-alloys
 422 Fertilizers and fertilizer materials (excl.
 materials specified elsewhere-i.e. separate
 chemically-defined compounds)
 352 Fine papers
 933 Fire control equipment (excl. radar controlled)
 724 Fire-fighting equipment
 745 Fire-resistant and burglary-resistant safes,
 enclosures and components
 931 Firearms and ammunition (non-military)
 932 Firearms, guns and other weapons, military
 392 Fish and marine animal oils
 033 Fish fillets, steaks, blocks, etc., fresh or
 chilled
 034 Fish fillets, steaks, blocks, etc., frozen
 (incl. frozen and smoked)
 036 Fish, canned (incl. fish products, canned)
 035 Fish, cured
 031 Fish, round or dressed, fresh or chilled
 032 Fish, round or dressed, frozen
 049 Fishery products (fish offal, edible), other
 833 Fishing and hunting equipment (excl. firearms
 and ammunition)
 855 Flatware and kitchen cutlery (excl. silverware)
 841 Floor coverings
 691 Food preparation electric appliances, other
 852 Food preparation utensils (excl. cooking)
 146 Food preparations, other
 853 Food storage utensils
 528 Food, beverages and tobacco products machinery
 and equipment (excl. canning machinery)
 798 Footwear, other
 075 Fruit juice concentrates (10% or less sugar)
 074 Fruit juices, unfermented, not concentrated
 (incl. fruit juices reconstituted to single
 strength)
 073 Fruits and berries, dried or dehydrated
 071 Fruits and berries, fresh or chilled
 072 Fruits and berries, frozen
 076 Fruits and berries, preserved, not canned
 078 Fruits, berries and their products (excl. infant
 foods), canned
 654 Fuel burning equipment, other
 432 Fuel oil
 313 Fur plates, mats and linings, dressed or dyed
 202 Fur skins, undressed
 007 Fur-bearing animals
 748 Furniture and fixture components
 311 Furs, dressed or dyed
 834 Games (excl. amusement park and playground
 games)
 431 Gasoline
 473 Glass basic products
 967 Glass end products
 304 Glove and garment leather
 399 Gum, wood and vegetable extracts (excl. acetic
 acid and methyl alcohol), n.e.s.
 217 Gums and resins (excl. rubber and allied gums),
 natural
 753 Hand tools (excl. edge tools and mechanics
 measuring tools)
 151 Hay, forage and straw
 543 Haying, harvesting, threshing and related
 machinery
 884 Hearing aids
 651 Heating equipment, hot water and steam
 653 Heating stoves, space heaters and water heaters
 513 Hoisting machinery and parts
 055 Honey
 004 Horses, mules and asses
 493 Hoses (with or without couplings), hose
 couplings and fittings
 744 Hotel, motel, restaurant, store and office
 fixtures
 808 Household chemical specialties
 741 Household furniture (incl. furniture in
 disassembled or knocked down state)
 861 Household laundry equipment (excl. electric)

Alphabetic List of ICC Groups – Continued

- 862 Household sewing machines
- 411 Hydrocarbons and their derivatives (halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated)
- 429 Industrial chemical specialties
- 685 Industrial control equipment
- 505 Industrial furnaces, kilns and ovens
- 721 Industrial safety equipment
- 514 Industrial trucks, tractors, trailers, stackers and parts
- 142 Infant and junior foods
- 401 Inorganic acids and oxygen compounds of non-metals or metalloids
- 402 Inorganic bases and metallic oxides, hydroxides and peroxides
- 409 Inorganic chemicals, other
- 416 Inorganic esters, organo-inorganic compounds and heterocyclic compounds
- 464 Insulated wire and cable
- 251 Iron ores, concentrates and scrap
- 819 Jewellers' findings of precious metals (parts)
- 811 Jewellery of precious metals and other valuable jewellery (plain or set with jewels)
- 854 Kitchen appliances, hand operated
- 705 Laboratory instruments and apparatus (excl. measuring and optical)
- 386 Lace and embroidered fabrics (broad or narrow fabrics)
- 123 Lard
- 694 Laundry equipment, household, electric
- 453 Lead and lead alloys (incl. basic shapes)
- 254 Lead ores, concentrates, matte and scrap
- 961 Leather end products
- 308 Leather fabricated materials
- 306 Leather, other
- 009 Live animals, other
- 571 Locomotives and tenders (incl. switch engines)
- 231 Logs and bolts
- 433 Lubricating oils and greases
- 864 Luggage
- 331 Lumber and sawn timber
- 544 Machines for preparing crops for market or use
- 892 Magazines and periodicals
- 246 Man-made fibres, waste and cigarette tow
- 894 Maps, pictures and music (excl. books and pamphlets)
- 121 Margarine (incl. low calorie margarine)
- 592 Marine engines (main propulsion)
- 866 Matches and smokers' supplies (excl. tobacco and jewellery)
- 144 Materials for food preparations
- 519 Materials handling equipment and parts, other
- 703 Measuring and measuring-controlling instruments, other
- 011 Meat (excl. poultry), fresh, chilled or frozen
- 017 Meat and meat preparations (excl. infant foods), canned
- 048 Meat of marine animals
- 015 Meat preparations and ready-cooked meat, not canned
- 013 Meat, cured
- 504 Mechanical and hydraulic power transmission equipment and bearings
- 754 Mechanics' measuring tools
- 706 Medical and related instruments, apparatus and equipment (excl. x-ray equipment)
- 879 Medicinal and pharmaceutical products, other
- 966 Metal end products
- 469 Metal fabricated basic products, other
- 259 Metallic ores, concentrates, scrap and by-products, other
- 404 Metallic salts and peroxy salts of inorganic acids
- 523 Metalworking machinery
- 158 Micro-premixes, macro-premixes and feed supplements
- 722 Military and civil defence safety and protective equipment
- 586 Military motor vehicles and trailers (excl. tanks)
- 336 Millwork (woodwork) and building components
- 697 Miscellaneous electric appliances and equipment
- 763 Miscellaneous equipment
- 747 Miscellaneous furniture and fixtures
- 849 Miscellaneous house furnishings and supplies
- 867 Miscellaneous household and personal equipment
- 709 Miscellaneous instruments, apparatus and accessories
- 509 Miscellaneous machinery, classified by function
- 919 Miscellaneous photographic equipment and supplies
- 325 Miscellaneous rubber and plastic fabricated materials
- 737 Miscellaneous servicing equipment and parts
- 389 Miscellaneous textile fabricated materials
- 619 Miscellaneous vehicles (incl. parts and accessories), other
- 046 Molluscs and crustaceans (shellfish)
- 943 Morticians' goods
- 582 Motor coaches, motor coach chassis and school bus type buses and chassis
- 736 Motor vehicle and aircraft type maintenance, servicing and repair equipment and parts
- 588 Motor vehicle engines, accessories, parts and assemblies
- 587 Motor vehicles, other
- 921 Musical instruments, parts and accessories
- 383 Narrow fabrics not over 30 cm in width
- 477 Natural and synthetic graphite and carbon basic products (excl. refractories)
- 263 Natural gas and other crude bituminous substances
- 471 Natural stone basic products, chiefly structural
- 478 Natural, synthetic and imitation gems and ornamental stones (cut, polished, carved, engraved, shaped, pierced, but not mounted)
- 891 Newspapers
- 454 Nickel and nickel alloys (incl. basic shapes)
- 255 Nickel ores, concentrates, oxides, matte, residues and scrap
- 415 Nitrogen-function compounds
- 171 Non-alcoholic beverages
- 762 Non-electric cleaning equipment, other
- 662 Non-electric equipment for cooking and warming food
- 459 Non-ferrous base metals and alloys (incl. basic shapes), other
- 479 Non-metallic mineral basic products, other
- 081 Nuts, chiefly for food, not shelled (excl. oil nuts)
- 082 Nuts, kernels and seeds, chiefly for food, shelled or prepared (excl. oil nuts)
- 742 Office furniture and visible record equipment
- 212 Oil seeds, oil nuts and oil kernels (excl. those for essential oils)
- 153 Oilseed cake and meal
- 883 Ophthalmic goods
- 707 Optical apparatus and instruments (incl. lenses, binoculars, microscopes, etc.)
- 414 Organic acids, their anhydrides, halides, peroxides, peracids and their derivatives
- 419 Organic chemicals, other
- 885 Orthopaedic appliances (excl. footwear)
- 964 Paper end products
- 351 Paper for printing

Alphabetic List of ICC Groups – Continued

- 356 Paperboard
549 Parts and accessories for agricultural machinery and equipment
576 Parts and accessories for railway rolling stock
581 Passenger automobiles and chassis
065 Pasta products
813 Pearls, strung or pierced (excl. necklaces)
424 Pesticides (excl. agricultural) and rodenticides, other
439 Petroleum and coal products (excl. those in chemicals)
413 Phenols, ethers, aldehydes, ketones and their derivatives
911 Photographic cameras, parts and accessories
916 Photographic paper and cloth
704 Physical properties testing and inspection equipment
097 Pickles, sauces, dressings and other condiments (excl. spices)
375 Pile fabrics, broad knitted
448 Pipes and tubes, iron and steel (excl. fittings and finished electrical conduit and tubing and corrugated metal culvert pipe)
542 Planting, seeding, fertilizing, spraying, dusting and other plant protection machinery and equipment
969 Plastic end products
427 Plastic materials
445 Plate, sheet and strip, steel
541 Plowing, tilling, cultivating and weeding machinery
672 Plumbers' brass goods (excl. pipes, pipe valves and fittings)
671 Plumbing fixtures and sanitary ware
338 Plywood
006 Poultry
012 Poultry, fresh, chilled or frozen
751 Power driven hand tools
143 Pre-cooked frozen food preparations
256 Precious metal ores, concentrates and scrap
455 Precious metals and alloys (incl. basic shapes)
941 Prefabricated buildings and structures (excl. mobile homes and other trailers)
442 Primary iron and steel
899 Printed matter, other
526 Printing and bookbinding industries machinery and equipment
918 Processed photographic film
914 Processing and finishing equipment (photographic)
912 Projection apparatus and accessories
342 Pulp (excl. wood pulp)
525 Pulp and paper industries machinery and parts
236 Pulpwood (round wood)
508 Pumps (excl. hydraulic power pumps)
633 Radio equipment and related devices
447 Rails and railway track material
575 Railway cars (excl. self-propelled)
574 Railway cars, self-propelled
333 Railway ties, untreated, and other sawmill products
201 Raw hides and skins (excl. fur skins)
624 Rebuilt and used tires
436 Refined and manufactured gases, fuel type
237 Round wood, untreated, other
216 Rubber and allied gums, natural
794 Rubber and plastic waterproof footwear
321 Rubber belts and belting (incl. plastic belts and belting)
962 Rubber end products
323 Rubber sheeting (excl. sheet packing)
276 Sand, gravel and crude stone
708 Scales and balances
756 Scissors, shears, trimmers and clippers (excl. surgical)
002 Sheep
746 Shelving and lockers
332 Shingles and shakes
951 Shipping and distribution containers and closures
591 Ships and boats (with or without engines)
302 Shoe lining leather
122 Shortening
942 Signs and advertising displays (excl. printed and lighting fixtures for vehicle routes and operation areas)
241 Silk fibre (incl. waste)
814 Silverware (incl. goldware) and plated ware
793 Slippers and house footwear (excl. felt)
806 Soap (excl. shaving soap and shampoo) and detergents
303 Sole, lace, welting and belting (mechanical) leather
623 Solid and cushion tires and tiring
141 Soups (excl. infant soups)
381 Special construction fabrics
529 Special industrial machinery and equipment, other
743 Special purpose furniture (excl. household and office)
114 Spices (incl. spice seeds)
832 Sporting and recreation equipment (excl. uniforms and footwear)
364 Spun yarn
904 Stationers' and office supplies, other
901 Stationery and paper office supplies
968 Stone, clay and concrete end products
461 Structural and architectural metal products
472 Structural clay products and refractories
446 Structural shapes and sheet piling, steel
593 Sub-assemblies, parts, attachments and accessories for ships and boats (excl. engines and engine parts)
104 Sugar preparations (incl. confectionery)
101 Sugar, molasses and syrups
881 Surgical and medical supplies (incl. veterinary supplies)
003 Swine
684 Switchgear and protective equipment (electric lighting, distribution and control)
426 Synthetic rubber (incl. rubber compounds and reclaimed rubber)
847 Tablecloths, napkins and related articles
856 Tableware, other
203 Tankage, raw and processed
462 Tanks
396 Tanning and dyeing agents
113 Tea
631 Telecommunication equipment
965 Textile end products
527 Textile industries (incl. industrial sewing) machinery
068 Thread
494 Tiling, flooring and wall covering (excl. wood, metal, ceramic, concrete, textile and paper)
456 Tin and tin alloys (incl. basic shapes)
324 Tire retreading and tire and tube repair material (excl. kits)
622 Tire tubes
621 Tires (tubeless and tubed), pneumatic
625 Tires, all types
353 Tissue paper and sanitary paper stock (all weights under 24x36 - 500 - 17 1/2 lb.)
181 Tobacco leaf, farm dried

Alphabetic List of ICC Groups – Concluded

182	Tobacco leaf, processed, redried	117	Vinegar
183	Tobacco products, manufactured	875	Vitamins, nutriments and hematinics
865	Toilet articles other than brushes (excl. silver and plated toiletware)	652	Warm air heating equipment
801	Toilet preparations and cosmetics	377	Warp knit fabrics, broad knitted (excl. pile and elastic fabrics)
848	Towels, washcloths, bath mats and related articles	291	Waste and scrap materials, other
835	Toys	821	Watches and watch movements
551	Tractors (excl. industrial materials handling equipment)	278	Water and ice
584	Trailers	723	Water life saving equipment
683	Transformers (excl. telephone and telegraph)	726	Water, waste and sewage treatment equipment
583	Trucks, truck chassis and truck tractors, commercial	394	Waxes, animal and vegetable
915	Unexposed photographic film and plates (incl. x-ray)	467	Welding electrodes (rods) and welding wire
301	Upper leather	358	Wet machine board
692	Vacuum cleaners, floor polishers and sanders	449	Wire (incl. wire rope), steel
468	Valves and pipe fittings	463	Wire fencing, screening and netting
393	Vegetable oils and fats (excl. essential oils)	686	Wiring devices
098	Vegetable preparations, other	238	Wood chips
245	Vegetable textile fibres (excl. cotton) and waste	963	Wood end products
095	Vegetables and vegetable preparations (excl. infant foods), canned	339	Wood fabricated materials, other
093	Vegetables, dried	524	Wood harvesting, cutting and forming machinery (excl. power driven hand tools)
091	Vegetables, fresh or chilled	341	Wood pulp
092	Vegetables, frozen	242	Wool and fine animal hair suitable for spinning (incl. waste)
094	Vegetables, preserved, not canned	946	Works of art and collectors' items
836	Vehicles, children's	354	Wrapping, packaging and related paper (all weights 24x36 - 500 - 17 1/2 lb. and over)
734	Vending machines and parts	902	Writing and draughting instruments
337	Veneer	711	X-ray and related equipment (excl. separate photographic cameras)
878	Veterinary medicines (incl. pharmaceutical and medicinal chemical products for use in feed supplements)	366	Yarns, other
		457	Zinc and zinc alloys (incl. basic shapes)
		257	Zinc ores, concentrates and scrap

Liste alphabétique des groupes de la CPI

- 274 Abrasifs (y compris les diamants industriels), naturels
- 476 Abrasifs de base
- 744 Accessoires d'hôtel, de motel, de restaurant, de magasin et de bureau
- 903 Accessoires de bureau et dispositifs et pièces de bureau
- 673 Accessoires de salles de bains et de toilettes
- 789 Accessoires du vêtement
- 637 Accessoires, châssis et meubles pour matériel électronique
- 693 Accumulateurs
- 401 Acides inorganiques et composés d'oxygène de produits non métalliques ou de métalloïdes
- 414 Acides organiques, leurs anhydrides, halides, peroxydes, peracides et leurs dérivés
- 425 Adhésifs (y compris les adhésifs à base d'amidon et de dextrine)
- 601 Aéronefs complets
- 396 Agents de tannage et de teinture
- 412 Alcools et leurs dérivés (halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés)
- 159 Aliments complets
- 155 Aliments et ingrédients d'origine végétale, pour animaux, autres
- 142 Aliments pour bébés et jeunes enfants
- 459 Alliages et métaux communs non ferreux (y compris les profilés de base), autres
- 866 Allumettes et articles de fumeurs (sauf le tabac et les bijoux)
- 451 Aluminium et alliages d'aluminium (y compris les profilés de base)
- 271 Amiante, non ouvré, brut ou en fibres
- 007 Animaux à fourrure
- 009 Animaux vivants, autres
- 661 Appareils électriques pour cuire et réchauffer les aliments
- 691 Appareils électriques pour préparer les aliments, autres
- 681 Appareils d'éclairage électriques et lampes portatives
- 634 Appareils de navigation électronique et appareils connexes
- 884 Appareils de prothèse auditive
- 912 Appareils et accessoires de projection
- 697 Appareils et matériel électriques divers
- 854 Appareils ménagers de cuisine, actionnés à la main
- 885 Appareils orthopédiques (sauf les chaussures)
- 911 Appareils photographiques, pièces et accessoires
- 814 Argentene (y compris les ustensiles en or) et ustensiles plaqués
- 272 Argile et autres matières réfractaires brutes
- 931 Armes à feu et munitions (non militaires)
- 932 Armes à feu, fusils et autres armes, militaires
- 758 Articles de coutellerie (sauf de table et cuisine), autres
- 832 Articles de sport et matériel récréatif (sauf les uniformes et les chaussures)
- 856 Articles de table, autres
- 865 Articles de toilette autres que les brosses (sauf les articles de toilette plaqués argent et plaqués)
- 849 Articles et accessoires d'ameublement divers
- 867 Articles ménagers et personnels divers
- 883 Articles ophtalmiques
- 943 Articles pour entrepreneurs de pompes funèbres
- 853 Articles pour la conservation des aliments
- 851 Articles pour la cuisson (sauf électriques)
- 852 Articles pour la préparation des aliments (sauf pour la cuisson)
- 512 Ascenseurs, élévateurs et escaliers mécaniques (sauf de chantier et de mine) et pièces
- 692 Aspirateurs, cireuses et cireuses-ponceuses
- 593 Assemblages partiels, pièces, organes auxiliaires et accessoires de navires et de bateaux (sauf les moteurs et les pièces de moteurs)
- 604 Assemblages, matériel et pièces d'aéronefs (sauf les moteurs et les pneus), autres
- 582 Autocars, châssis d'autocars, autobus scolaires et châssis d'autobus scolaires
- 941 Bâtiments et ouvrages préfabriqués (sauf les habitations mobiles et les autres remorques)
- 761 Balais, brosses et vadrouilles
- 623 Bandages pleins et bandages creux
- 621 Bandages pneumatiques (pneus sans ou avec chambres à air)
- 332 Bardeaux et bardeaux fendus
- 444 Barres et tiges, d'acier
- 708 Bascules et balances
- 402 Bases inorganiques et oxydes, hydroxydes et peroxydes métalliques
- 811 Bijouterie de métaux précieux et autre bijouterie de valeur (simples ou montées de pierres précieuses)
- 231 Billes et billots
- 236 Bois à pâte (bois rond)
- 331 Bois de construction et sciages
- 237 Bois ronds, non traités, autres
- 336 Bois travaillé et éléments de construction
- 173 Boissons alcooliques distillées
- 172 Boissons alcooliques fermentées
- 171 Boissons non alcooliques
- 791 Bottes, souliers et sandales (sauf les chaussures d'athlétisme, orthopédiques, les chaussures en feutre et en caoutchouc et les chaussures imperméables en matière plastique)
- 944 Boutons, aiguilles, épingles et objets de mercerie divers
- 001 Bovins
- 111 Cacao et chocolat
- 112 Café
- 583 Camions, châssis de camions et tracteurs routiers, d'usage commercial
- 216 Caoutchouc et gommés analogues, naturels
- 426 Caoutchouc synthétique (y compris les composés de caoutchouc et le caoutchouc régénéré)
- 494 Carreaux, couvre-sols et parements de mur (sauf de bois, de métal, de céramique, de béton, de textiles et de papier)
- 585 Carrosseries d'autobus, d'autocars, de camions et de remorques
- 894 Cartes, illustrations et feuilles de musique (sauf les livres et les brochures)
- 356 Carton
- 358 Carton presse-pâte
- 466 Chaînes (sauf les chaînes pour pneus d'automobiles)
- 048 Chair d'animaux marins
- 622 Chambres à air de pneus
- 514 Charlots, tracteurs, remorques et gerbeuses industriels et pièces
- 501 Chaudières, à vapeur, mécaniques et pour traitement industriel
- 794 Chaussures imperméables en caoutchouc et en plastique
- 798 Chaussures, autres
- 004 Chevaux, mulets et ânes
- 823 Chronomètres et chronographes spéciaux
- 394 Cires, animales et végétales
- 756 Ciseaux, cisailles, rognoirs et tondeuses (sauf de chirurgie)

Liste alphabétique des groupes de la CPI - suite

- 745 Coffres-fort ignifuges et inviolables et leurs éléments
 755 Coffres, trousseaux et jeux d'outils divers
 435 Coke de pétrole et de houille
 415 Composés de fonction azote
 507 Compresseurs (d'air et de gaz), ventilateurs, souffleurs et pompes à vide
 338 Contre-plaqués
 511 Convoyeurs et ensembles convoyeurs et pièces
 238 Copeaux de bois
 369 Cordages, ficelles et cordes (sauf les cordons et les fils tressés)
 244 Coton
 321 Courroies en caoutchouc (y compris les courroies en plastique)
 841 Couvre-sols
 302 Cuir pour doublures de chaussures
 301 Cuir pour empeignes
 304 Cuir pour gants et vêtements
 303 Cuir pour semelles, lacets, trepointes et courroies (d'usage mécanique)
 201 Cuirs et peaux bruts (sauf les pelleteries)
 306 Cuirs, autres
 452 Cuivre et alliages de cuivre (y compris les profilés de base)
 203 Déchets d'abattoir étuvés, bruts et conditionnés
 291 Déchets et rebuts, autres
 469 Demi-produits de base en métal, autres
 325 Demi-produits divers en caoutchouc et en plastique
 389 Demi-produits divers en textiles
 339 Demi-produits en bois, autres
 308 Demi-produits en cuir
 496 Demi-produits, autres
 386 Dentelles et broderies (tissus larges ou étroits)
 805 Dentifrices et préparations buccales, non médicamenteuses
 686 Dispositifs de câblage
 734 Distributeurs automatiques et pièces
 874 Drogues agissant sur l'appareil digestif et l'appareil génito-urinaire
 872 Drogues agissant sur le système nerveux central et les organes des sens
 214 Drogues brutes, herbes et parties de plantes (surtout pour les médicaments, les huiles essentielles et les aromates)
 871 Drogues pour les néoplasmes, le système endocrinien et les maladies métaboliques
 876 Drogues pour maladies parasitaires et infectieuses
 278 Eau et glace
 400 Éléments chimiques (sauf les métaux radioactifs, ferreux et non ferreux)
 748 Éléments de meubles et d'accessoires
 497 Électricité et vapeur
 467 Électrodes de soudure (tiges) et fils métalliques de soudure
 422 Engrais et matières fertilisantes (sauf les matières classées ailleurs 1.e. les produits de constitution chimique définie)
 942 Enseignes et réclames publicitaires (sauf les panneaux de signalisation imprimés et les appareils électriques utilisés sur les routes et dans les chantiers)
 114 Épices (y compris les graines d'épices)
 833 Équipement de pêche et de chasse (sauf les armes à feu et les munitions)
 431 Essence
 416 Esters inorganiques, composés organo-inorganiques et composés hétérocycliques
 456 Étain et alliages d'étain (y compris les profilés de base)
 421 Explosifs, mèches et amorces
 399 Extraits de gomme, de bois et de végétaux (sauf l'acide acétique et l'alcool méthylique), n.d.a.
 442 Fer et acier de formes primaires
 441 Ferro-alliages
 323 Feuilles de caoutchouc (sauf les garnitures en feuilles)
 362 Feutres
 246 Fibres chimiques, déchets et filasse de cigarettes
 241 Fibres de soie (y compris les déchets)
 245 Fibres textiles végétales (sauf le coton) et déchets
 365 Filés continus de fibres chimiques
 364 Filés fabriqués
 366 Filés, autres
 034 Filets de poisson, tranches, blocs, etc., congelés (y compris congelés et fumés)
 033 Filets de poisson, tranches, blocs, etc., frais ou réfrigérés
 915 Films et plaques vierges de photographie (y compris de radiographie)
 368 Fils
 449 Fils (y compris le câble métallique), d'acier
 464 Fils et câbles isolés
 463 Fils métalliques pour clôtures, toiles métalliques et treillis métalliques
 947 Filtres et éléments de filtres de moteurs
 151 Foin, fourrage et paille
 505 Foumeaux, étuves et fours industriels
 881 Fournitures chirurgicales et médicales (y compris les fournitures vétérinaires)
 819 Fournitures de bijouterie de métaux précieux (pièces)
 882 Fournitures dentaires
 905 Fournitures pour artistes (sauf les plumes, les crayons et le papier)
 311 Fourrures, apprêtées ou teintées
 072 Fruits et baies, congelés
 076 Fruits et baies, en conserve, non en boîtes
 071 Fruits et baies, frais ou réfrigérés
 073 Fruits et baies, séchés et déshydratés
 078 Fruits, baies et leurs produits (sauf les aliments pour bébés), en boîtes
 602 Fuselages (d'aéronefs)
 503 Générateurs et moteurs électriques (sauf le matériel auxiliaire des moteurs à combustion interne)
 263 Gaz naturel et autres substances bitumineuses brutes
 436 Gaz raffinés et fabriqués, type combustible
 217 Gommés et résines (sauf le caoutchouc et les gommés analogues), naturelles
 212 Graines oléagineuses, noix oléagineuses et amandes oléagineuses (sauf celles utilisées dans les huiles essentielles)
 061 Grains de céréales (y compris les catégories de grains de céréales 'enregistrées', 'certifiées' et 'commerciales' pour la semence), non moulus
 152 Grains de céréales et sous-produits transformés en aliments pour animaux
 062 Grains de céréales, moulus
 122 Graisse préparée
 822 Horloges (sauf les chronographes et les chronomètres) et mouvements d'horloges
 261 Houille, briquettes de charbon et de coke
 433 Huiles de graissage et graisses lubrifiantes

Liste alphabétique des groupes de la CPI – suite

- 392 Huiles de poissons et animaux marins
 397 Huiles essentielles, naturelles ou synthétiques
 391 Huiles et corps gras d'origine animale (sauf marins)
 393 Huiles et corps gras d'origine végétale (sauf les huiles essentielles)
 262 Huiles minérales brutes
 395 Huiles, corps gras et cires modifiés chimiquement, et dérivés d'huiles, de corps gras et de cires
 411 Hydrocarbures et leurs dérivés (halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés)
 896 Imprimés publicitaires
 899 Imprimés, autres
 156 Ingrédients d'origine animale, pour animaux
 144 Ingrédients pour préparations alimentaires
 703 Instruments de mesure et instruments mesureurs-contrôleurs, autres
 921 Instruments de musique, pièces et accessoires
 707 Instruments et appareils d'optique (y compris les lentilles, les jumelles, les microscopes, etc.)
 705 Instruments et appareils de laboratoire (sauf de mesure et d'optique)
 701 Instruments et appareils de navigation aérienne et maritime (sauf les aides de navigation par radio)
 902 Instruments pour écrire et instruments de dessin
 709 Instruments, appareils et accessoires divers
 706 Instruments, appareils et matériel de médecine et connexes (sauf le matériel de radiographie)
 834 Jeux (sauf pour parcs d'amusement et terrains de jeux)
 835 Jouets
 891 Journaux
 075 Jus de fruits concentrés (10% ou moins de sucre)
 074 Jus de fruits, non fermentés, non concentrés (y compris les jus de fruits reconstitués à la teneur originale)
 095 Légumes et préparations à base de légumes (sauf la nourriture pour bébés), en boîtes
 092 Légumes, congelés
 094 Légumes, en conserve, non en boîtes
 091 Légumes, frais ou réfrigérés
 093 Légumes, séchés
 242 Laine et poils fins d'origine animale, filables (y compris les déchets)
 672 Laiton de plomberie (sauf la tuyauterie, la robinetterie et les raccords de tuyauterie)
 682 Lampes électriques (ampoules et tubes)
 863 Landaus, poussettes et marchettes
 695 Lave-vaisselle et appareils d'évacuation des ordures ménagères, d'usage domestique, électriques
 846 Literie, en matière textile
 893 Livres et brochures
 571 Locomotives et tenders (y compris les locomotives de manœuvres)
 879 Médicaments et produits pharmaceutiques, autres
 878 Médicaments vétérinaires (y compris les médicaments et les produits pharmaceutiques chimiques utilisés dans les compléments alimentaires pour animaux)
 455 Métaux précieux et alliages (y compris les profilés de base)
 862 Machines à coudre d'usage domestique
 521 Machines à forer, à creuser, à utiliser dans les mines et pour le pétrole et le gaz
 541 Machines à labourer, à sarcler, à cultiver et à désherber
 542 Machines à planter, à ensemer, à fertiliser, à pulvériser, à poudrer et autres machines et matériel pour la protection des plantations
 524 Machines à récolter, à couper et à façonner le bois (sauf les outils mécaniques)
 543 Machines de fenaison, de récolte, de battage et machines connexes
 513 Machines de levage et pièces
 509 Machines diverses, classées selon la fonction
 546 Machines et matériel agricoles, autres
 771 Machines et matériel commerciaux
 522 Machines et matériel de construction et d'entretien (y compris les organes auxiliaires de tracteurs et de camions)
 545 Machines et matériel de fermes laitières, avicoles et apicoles
 529 Machines et matériel industriels spéciaux, autres
 526 Machines et matériel pour l'imprimerie et la reliure
 528 Machines et matériel pour les industries des aliments, des boissons et du tabac (sauf les machines de mise en conserve)
 525 Machines et pièces pour l'industrie des pâtes et papiers
 527 Machines pour l'industrie du textile (y compris les machines à coudre industrielles)
 544 Machines pour la préparation des récoltes pour le commerce ou la consommation
 523 Machines pour le travail des métaux
 121 Margarine (y compris margarine à faible teneur en calories)
 097 Marinades, sauces, vinaigrettes et autres condiments (sauf les épices)
 689 Matériel électrique auxiliaire de moteurs à combustion interne
 702 Matériel électrique et électronique de mesure et d'essai
 636 Matériel d'enregistrement et de reproduction des sons et des images
 724 Matériel d'incendie
 694 Matériel de blanchissage, d'usage domestique, électrique
 495 Matériel de canalisations électriques non porteur de courant
 652 Matériel de chauffage à air chaud
 651 Matériel de chauffage, à eau chaude et à vapeur
 655 Matériel de climatisation et de réfrigération (sauf les ventilateurs industriels)
 654 Matériel de combustion, autre
 684 Matériel de commutation et de protection (matériel électrique d'éclairage, de distribution et de commande)
 687 Matériel de convertisseurs
 914 Matériel de développement (photographique)
 933 Matériel de lutte contre les incendies (sauf le matériel contrôlé par radar)
 519 Matériel de manutention, autre, et pièces
 762 Matériel de nettoyage non électrique, autre
 671 Matériel de plomberie et articles sanitaires
 711 Matériel de radiographie et matériel connexe (sauf les appareils photos séparés)
 722 Matériel de sécurité et de protection pour la sécurité militaire et la défense civile
 721 Matériel de sécurité industrielle
 737 Matériel de service divers et leurs pièces
 631 Matériel de télécommunication
 831 Matériel de terrains de jeux et de parcs d'amusement
 726 Matériel de traitement des eaux naturelles, des eaux-vannes et des eaux d'égout
 504 Matériel de transmission de puissance mécanique et hydraulique et coussinets
 704 Matériel de vérification et d'inspection des propriétés physiques

Liste alphabétique des groupes de la CPI – suite

- 763 Matériel divers
- 861 Matériel domestique de blanchissage (sauf électrique)
- 919 Matériel et fournitures photographiques divers
- 732 Matériel et pièces d'établissements commerciaux de nettoyage à sec
- 736 Matériel et pièces d'entretien, de service et de réparations de véhicules automobiles et d'aéronefs
- 632 Matériel et pièces d'ordinateurs électroniques
- 731 Matériel et pièces de blanchisseries commerciales
- 735 Matériel et pièces de salons de coiffure pour hommes et pour dames
- 685 Matériel industriel de commande
- 723 Matériel nautique de guerre
- 662 Matériel non électrique pour cuire et réchauffer les aliments
- 324 Matériel pour rechapage des pneus et pour réparation des pneus et chambres à air (sauf les trousseaux de réparations)
- 633 Matériel radiophonique et appareils connexes
- 206 Matières animales pour la fabrication de produits pharmaceutiques
- 428 Matières colorantes (sauf les extraits tinctoriaux), pigments, peintures et produits connexes
- 239 Matières de bois brutes, autres
- 427 Matières plastiques
- 353 Matières premières pour papier de soie et papier hygiénique (tous poids compris, de moins de 24 x 36 - 500 - 17 1/2 liv.)
- 492 Matières premières taillées pour bottes et souliers et fournitures de chaussures
- 219 Matières végétales brutes, non comestibles, autres
- 520 Matrices, moules et outils tranchants et à profiler (sauf les fleurets de perforatrices et les outils)
- 432 Mazout
- 743 Meubles d'usage spécial (sauf de maison et de bureau)
- 742 Meubles de bureau et matériel ordinaire de classement
- 741 Meubles de maison (y compris les meubles non assemblés ou en pièces)
- 747 Meubles et accessoires divers
- 158 Micro-prémélanges, macro-prémélanges et compléments d'aliments pour animaux
- 055 Miel
- 279 Minéraux non métalliques bruts, autres
- 252 Minerais d'aluminium, concentrés et déchets
- 253 Minerais de cuivre, concentrés, matte et déchets
- 251 Minerais de fer, concentrés et ferraille
- 256 Minerais de métaux précieux, concentrés et déchets
- 255 Minerais de nickel, concentrés, oxydes, matte, résidus et déchets
- 254 Minerais de plomb, concentrés, matte et déchets
- 257 Minerais de zinc, concentrés et déchets
- 259 Minerais métalliques, concentrés, déchets et dérivés, autres
- 046 Mollusques et crustacés (coquillages)
- 821 Montres et mouvements de montres
- 313 Moquettes, paillassons et doublures en fourrure, apprêtés ou teints
- 603 Moteurs d'aéronefs (y compris les pièces)
- 502 Moteurs et turbines (sauf électriques)
- 592 Moteurs marins (propulsion principale)
- 588 Moteurs, accessoires, pièces et assemblages de véhicules automobiles
- 443 Moulages et pièces forgées (sauf les tuyaux et les raccords)
- 002 Moutons
- 934 Munitions et artillerie, militaires
- 847 Nappes, serviettes et articles connexes
- 591 Navires et bateaux (avec ou sans les moteurs)
- 454 Nickel et alliages de nickel (y compris les profilés de base)
- 082 Noix, amandes et graines, principalement pour l'alimentation, écalées ou préparées (sauf les noix oléagineuses)
- 081 Noix, principalement pour l'alimentation, non écalées (sauf les noix oléagineuses)
- 053 Oeufs
- 946 Oeuvres d'art et articles de collectionneurs
- 361 Ouate et bourre en masse ou en feuilles
- 753 Outils (sauf les outils tranchants et les outils de mesure pour mécaniciens)
- 754 Outils de mesure pour mécaniciens
- 751 Outils mécaniques
- 752 Outils tranchants
- 342 Pâte (sauf la pâte de bois)
- 341 Pâte de bois
- 065 Pâtes alimentaires
- 793 Pantouffles et chaussures d'intérieur (sauf en feutre)
- 901 Papeterie et articles de bureau
- 904 Papeteries et articles de bureau, autres
- 354 Papier d'emballage, d'empaquetage et papier connexe (tous poids compris 24 x 36 - 500 - 17 1/2 liv. et plus)
- 351 Papier d'impression
- 357 Papier et panneaux de construction
- 916 Papier et tissu pour photographie
- 359 Papier transformé
- 352 Papiers fins
- 812 Parures (y compris les imitations de pierres et de perles)
- 202 Pelletées, non apprêtées
- 918 Pellicules photographiques développées
- 813 Perles, enfilées ou percées (sauf les colliers)
- 424 Pesticides (sauf agricoles) et rodenticides, autres
- 413 Phénols, éthers, aldéhydes, cétones et leurs dérivés
- 549 Pièces et accessoires de machines et matériel agricoles
- 576 Pièces et accessoires de matériel ferroviaire roulant
- 478 Pierres fines et ornementales naturelles, synthétiques et imitation (taillées, polies, sculptées, gravées, façonnées, percées mais non montées)
- 337 Placages
- 453 Plomb et alliages de plomb (y compris les profilés de base)
- 205 Plumes, plumes, soies d'animaux et cheveux humains
- 624 Pneus rechapés et d'occasion
- 625 Pneus, tous genres
- 653 Poêles de chauffage, radiateurs et chauffe-eau
- 243 Poils d'origine animale, non filables (sauf les soies d'animaux et les cheveux humains)
- 035 Poisson traité
- 036 Poisson, en boîtes (y compris les produits du poisson, en boîtes)
- 032 Poissons, entiers ou habillés, congelés
- 031 Poissons, entiers ou habillés, frais ou réfrigérés
- 508 Pompes (sauf les motopompes hydrauliques)
- 003 Porcs

Liste alphabétique des groupes de la CPI - suite

- 098 Préparations à base de légumes, autres
 104 Préparations à base de sucre (y compris les confiseries)
 015 Préparations à base de viandes et viandes
 cuites, non en boîtes
 146 Préparations alimentaires, autres
 143 Préparations alimentaires, précuites, congelées
 807 Préparations de nettoyage et de cirage
 877 Produits biologiques et bactériologiques pour
 usage humain
 209 Produits bruts d'origine animale (sauf les
 fibres), non comestibles, autres
 423 Produits chimiques agricoles, formulés
 (traitements et herbicides pour cultures et
 semences)
 409 Produits chimiques inorganiques, autres
 419 Produits chimiques organiques, autres
 472 Produits d'argile de construction et matières
 réfractaires
 474 Produits de base en amiante et en fibrociment
 475 Produits de base en ciment et en béton
 477 Produits de base en graphite naturel et
 synthétique et en charbons (sauf réfractaires)
 471 Produits de base en pierre naturelle, surtout de
 construction
 473 Produits de base en verre
 064 Produits de boulangerie (y compris les produits
 congelés sauf les produits précuits congelés)
 066 Produits de grains de céréales (sauf les
 céréales pour bébés), autres
 049 Produits de la pêche (abats, comestibles),
 autres
 801 Produits de toilette et produits de beauté
 439 Produits du pétrole et de la houille (sauf ceux
 contenus dans les produits chimiques)
 183 Produits du tabac, fabriqués
 461 Produits en métal de construction et
 d'architecture
 963 Produits finaux en bois
 962 Produits finaux en caoutchouc
 961 Produits finaux en cuir
 966 Produits finaux en métal
 965 Produits finaux en matière textile
 964 Produits finaux en papier
 968 Produits finaux en pierre, en argile et en béton
 969 Produits finaux en plastique
 967 Produits finaux en verre
 945 Produits finaux non classés selon la matière,
 autres
 051 Produits laitiers
 479 Produits minéraux non métalliques de base,
 autres
 446 Profilés de charpente et palplanches, d'acier
 465 Quincaillerie de base et produits de fileteuse
 automatique
 952 Récipients et contenants et fermetures, autres
 951 Récipients, contenants, conteneurs et fermetures
 de livraison et de distribution
 873 Régulateurs de l'appareil cardio-vasculaire et
 de l'appareil respiratoire
 462 Réservoirs
 447 Rails et matériel de voie ferrée
 746 Rayonnages et armoires de sûreté
 584 Remorques
 892 Revues et périodiques
 845 Rideaux et tentures
 468 Robinetterie et raccords de tuyauterie
 276 Sable, gravier et pierre brute
 123 Saïndoux
 806 Savon (sauf le savon à barbe et les shampooings)
 et détergents
 404 Sels et persels métalliques d'acides inorganiques
 848 Serviettes, serviettes de toilette, descentes de
 ban et articles connexes
 141 Soupes (sauf les soupes pour bébés)
 808 Spécialités chimiques d'usage domestique
 429 Spécialités chimiques industrielles
 069 Substances farineuses et farines non céréalières
 pour l'alimentation
 101 Sucre, mélasse et sirops
 725 Systèmes d'alarme et de signalisation
 445 Tôles, feuilles et feuillards, d'acier
 182 Tabac en feuilles, conditionné, séché à nouveau
 181 Tabac en feuilles, séché à la ferme
 113 Thé
 378 Tissus à mailles doubles, tricotés larges (sauf
 les tissus pelucheux et élastiques)
 381 Tissus à texture spéciale
 376 Tissus élastiques et à mailles nouées, tricotés
 larges (y compris le tissu de contention)
 383 Tissus étroits n'ayant pas plus de 30 cm de
 largeur
 379 Tissus (y compris les tissus fabriqués grâce aux
 procédés malimo, arachne ou procédés
 semblables), tricotés larges, autres
 377 Tissus en chaîne, tricotés larges (sauf les
 tissus pelucheux et élastiques)
 387 Tissus enduits ou imprégnés
 373 Tissus larges (sauf tissus pelucheux), de fibres
 chimiques
 371 Tissus larges de coton
 374 Tissus larges, autres
 372 Tissus larges, de fibres végétales (sauf de
 coton)
 370 Tissus larges, de laine et (ou) de poil
 375 Tissus pelucheux, tricotés larges
 153 Tourteaux et farines de graines oléagineuses
 551 Tracteurs (sauf le matériel industriel de
 manutention des matériaux)
 683 Transformateurs (sauf de téléphone et de
 télégraphe)
 333 Traverses de chemin de fer non traitées et
 autres sciages
 635 Tubes électroniques, semi-conducteurs et
 circuits intégrés (sauf les tubes à rayons x
 et les lampes fluorescentes)
 448 Tuyaux et tubes, de fer et d'acier (sauf les
 raccords, les canalisations et les tubes pour
 fils électriques et les tuyaux en métal ondulé
 pour ponceaux)
 493 Tuyaux souples (avec ou sans les raccords),
 raccords et garnitures de tuyaux souples
 612 Véhicules à coussin d'air
 586 Véhicules automobiles et remorques militaires
 (sauf les chars d'assaut)
 587 Véhicules automobiles, autres
 619 Véhicules divers (y compris les pièces et les
 accessoires), autres
 836 Véhicules, pour enfants
 788 Vêtements, autres
 787 Vêtements, en fourrure
 783 Vêtements, non tricotés, pour enfants, bébés et
 poupons
 782 Vêtements, non tricotés, pour femmes, jeunes
 filles et fillettes
 781 Vêtements, non tricotés, pour hommes,
 adolescents et garçonnets
 786 Vêtements, tricotés ou faits d'étoffe tricotée,
 pour enfants, bébés et poupons
 785 Vêtements, tricotés ou faits d'étoffe tricotée,
 pour femmes, jeunes filles et fillettes

**Liste alphabétique des groupes de la
CPI – fin**

784	Vêtements, tricotés ou faits d'étoffe tricotée, pour hommes, adolescents et garçonnets	013	Viandes, traitées
855	Vaisselle et coutellerie de cuisine (sauf l'argenterie)	117	Vinaigre
864	Valises	875	Vitamines, nutriments et substances hémato-polétiques
696	Ventilateurs (y compris les circulateurs d'air) et ventilateurs mécaniques, d'usage domestique et commercial	581	Voitures particulières et châssis
011	Viande (sauf la volaille), fraîche, réfrigérée ou congelée	006	Volaille
017	Viandes et préparations à base de viandes (sauf les aliments pour bébés), en boîtes	012	Volaille, fraîche, réfrigérée ou congelée
		575	Wagons et voitures de chemins de fer (sauf les wagons et voitures automoteurs)
		574	Wagons et voitures de chemins de fer, automoteurs
		457	Zinc et alliages de zinc (y compris les profils de base)

Appendix 3

Standard Industrial Classification and Census of Manufactures Publications

This Appendix identifies each of the 239 manufacturing industries at the most detailed 4-digit level as well as the 22 Major Groups, in sequential order by SIC. Where, due to confidentiality or other reason, this 4-digit level of detail is not available, the reader is advised of the aggregation.

To conserve space, this Appendix serves a secondary role of identifying, for the reader, all the Bulletins produced by the Census of Manufactures containing principal operating statistics for that SIC by province and employment size range.

The columns, from left to right are:

1. The Statistics Canada catalogue number;
2. The Standard Industrial Classification code (SIC);
3. The name of the four-digit industry in English and French;
4. The price of the publication.

Annexe 3

La Classification type des industries (CTI) et les publications du Recensement des manufactures.

Cette annexe identifie chacune des 239 industries manufacturières au niveau de détail le plus élevé, soit celui à quatre chiffres, ainsi que les 22 grands groupes en ordre séquentiel selon la CTI. Lorsque pour des raisons de confidentialité ou autres, le niveau de détail aux quatre chiffres n'est pas disponible, le lecteur devra consulter le prochain niveau de regroupement disponible auquel cette industrie appartient.

Cette annexe permet également à l'utilisateur de connaître tous les bulletins produits par la Section du Recensement des manufactures. Tous ces bulletins contiennent les statistiques principales d'opération pour une industrie, par province ainsi que la répartition des établissements selon le nombre d'employés.

Les colonnes, de gauche à droite, indiquent:

1. le numéro au catalogue de Statistique Canada;
2. le code de la classification type des industries (CTI);
3. le nom en anglais et en français de l'industrie;
4. le prix des publications.

**Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications**
**La Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures**

Cat. No. N° de cat.	SIC CTI	Title Titre	Price (in Canadian Dollars) - Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
32-250		Food Industries - Industries des aliments	30.00	31.50	30.00	31.50
32-250B	1011	Meat and Meat Products Industry (Except Poultry) - Industrie de la viande et de ses produits (sauf la volaille)	4.00	5.00	-	-
32-250B	1012	Poultry Products Industry - Industrie des produits de la volaille	4.00	5.00	-	-
32-250B	1021	Fish Products Industry - Industrie de la transformation du poisson	4.00	5.00	-	-
32-250B	1031	Canned and Preserved Fruit and Vegetable Industry - Conserveries de fruits et de légumes	4.00	5.00	-	-
32-250B	1032	Frozen Fruit and Vegetable Industry - Industrie des fruits et légumes congelés	4.00	5.00	-	-
32-250B	1041	Fluid Milk Industry - Industrie du lait de consommation	4.00	5.00	-	-
32-250B	1049	Other Dairy Products Industries - Autres industries de produits laitiers	4.00	5.00	-	-
32-250B	1051	Cereal Grain Flour Industry - Meuneries	4.00	5.00	-	-
32-250B	1052	Prepared Flour Mixes and Prepared Cereal Foods Industry - Industrie des mélanges de farine préparés et des céréales de table préparées	4.00	5.00	-	-
32-250B	1053	Feed Industry - Industrie des aliments pour animaux	4.00	5.00	-	-
32-250B	1061	Vegetable Oil Mills (Except Corn Oil) - Industrie des huiles végétales (sauf l'huile de maïs)	4.00	5.00	-	-
32-250B	1071	Biscuit Industry - Industrie des biscuits	4.00	5.00	-	-
32-250B	1072	Bread and Other Bakery Products Industry - Industrie du pain et autres produits de boulangerie-pâtisserie	4.00	5.00	-	-
32-250B	1081	Cane and Beet Sugar Industry - Industrie du sucre de canne et de betterave	4.00	5.00	-	-
32-250B	1082	Chewing Gum Industry - Industrie de la gomme à mâcher	4.00	5.00	-	-
32-250B	1083	Sugar and Chocolate Confectionery Industry - Industrie des confiseries et du chocolat	4.00	5.00	-	-
32-250B	1091	Tea and Coffee Industry - Industrie du thé et du café	4.00	5.00	-	-
32-250B	1092	Dry Pasta Products Industry - Industrie des pâtes sèches	4.00	5.00	-	-
32-250B	1093	Potato Chip, Pretzel and Popcorn Industry - Industrie des croustilles, des bretzels, du maïs soufflé	4.00	5.00	-	-
32-250B	1094	Malt and Malt Flour Industry (confidential; combined with SIC 1099; see 32-250B1098) - Industrie du malt et des farines de malt (confidentiel; inclus avec CTI 1099; voir 32-250B1098)	N/A - non disp.	N/A - non disp.	-	-
32-250B	1098	Other Food Products Industries (including Malt and Malt Flour Industry) - Autres industries de produits alimentaires (y compris l'industrie du malt et des farines de malt)	4.00	5.00	-	-
32-250B	1099	Other Food Products Industries (not available; see 32-250B1098) - Autres industries de produits alimentaires (non disponible; voir 32-250B1098)	N/A - non disp.	N/A - non disp.	-	-

**Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications - Continued**
**La Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures - suite**

Cat. No. - N° de cat.	SIC - CTI	Title - Titre	Price (in Canadian Dollars) - Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
32-251		Beverage and Tobacco Products Industries - Industries des boissons et du tabac	30.00	31.50	30.00	31.50
32-251B	1111	Soft Drink Industry - Industrie des boissons gazeuses	4.00	5.00	---	---
32-251B	1121	Distillery Products Industry - Industrie des produits de distillation	4.00	5.00	---	---
32-251B	1131	Brewery Products Industry - Industrie de la bière	4.00	5.00	---	---
32-251B	1141	Wine Industry - Industrie du vin	4.00	5.00	---	---
32-251B	1211	Leaf Tobacco Industry - Industrie du tabac en feuilles	4.00	5.00	---	---
32-251B	1221	Tobacco Products Industry - Industrie des produits du tabac	4.00	5.00	---	---
33-250		Rubber and Plastic Products Industries - Industries des produits en caoutchouc et en matière plastique	30.00	31.50	30.00	31.50
33-250B	1511	Tire and Tube Industry (confidential; combined with SIC1599; see 33-250B1598) - Industrie des pneus et chambres à air (confidentiel; inclus avec CTI 1599; voir 33-250B1598)	N/A - non disp.	N/A - non disp.	---	---
33-250B	1521	Rubber Hose and Belting Industry - Industrie des boyaux et courroies en caoutchouc	4.00	5.00	---	---
33-250B	1598	Other Rubber Products Industries (including Tire and Tube Industry) - Autres industries de produits en caoutchouc (y compris l'industrie des pneus et chambres à air)	4.00	5.00	---	---
33-250B	1599	Other Rubber Products Industries (not available; see 33-250B1598) - Autres industries de produits en caoutchouc (non disponible; voir 33-250B1598)	N/A - non disp.	N/A - non disp.	---	---
33-250B	1611	Foamed and Expanded Plastic Products Industry - Industrie des produits en matière plastique en mousse et soufflée	4.00	5.00	---	---
33-250B	1621	Plastic Pipe and Pipe Fittings Industry - Industrie des tuyaux et raccords de tuyauterie en matière plastique	4.00	5.00	---	---
33-250B	1631	Plastic Film and Sheeting Industry - Industrie des pellicules et feuilles de matière plastique	4.00	5.00	---	---
33-250B	1691	Plastic Bag Industry - Industrie des sacs en matière plastique	4.00	5.00	---	---
33-250B	1699	Other Plastic Products Industries - Autres industries de produits en matière plastique	4.00	5.00	---	---

**Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications – Continued**
**La Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures – suite**

Cat. No. N° de cat.	SIC CTI	Title Titre	Price (in Canadian Dollars) – Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
33-251		Leather and Allied Products Industries – Industries du cuir et des produits connexes	30.00	31.50	30.00	31.50
33-251B	1711	Leather Tanneries – Tanneries	4.00	5.00	---	---
33-251B	1712	Footwear Industry – Industrie de la chaussure	4.00	5.00	---	---
33-251B	1713	Luggage, Purse and Handbag Industry – Industrie des valises, bourses et sacs à main	4.00	5.00	---	---
33-251B	1719	Other Leather and Allied Products Industries – Autres industries du cuir et des produits connexes	4.00	5.00	---	---
34-250		Primary Textile Industries – Industries textiles de première transformation	30.00	31.50	30.00	31.50
34-250B	1811	Man-made Fibre and Filament Yarn Industry – Industrie des fibres chimiques et des filés de filaments	4.00	5.00	---	---
34-250B	1821	Wool Yarn and Woven Cloth Industry – Industrie de la filature et du tissage de la laine	4.00	5.00	---	---
34-250B	1829	Other Spun Yarn and Woven Cloth Industries – Autres industries des filés et tissus tissés	4.00	5.00	---	---
34-250B	1831	Broad Knitted Fabric Industry – Industrie des tissus larges, à mailles	4.00	5.00	---	---
34-251		Textile Products Industries – Industries des produits textiles	30.00	31.50	30.00	31.50
34-251B	1911	Natural Fibres Processing and Felt Products Industry – Industrie du feutre et du traitement des fibres naturelles	4.00	5.00	---	---
34-251B	1921	Carpet, Mat and Rug Industry – Industrie des tapis, carpettes et moquettes	4.00	5.00	---	---
34-251B	1931	Canvas and Related Products Industry – Industrie des articles en grosse toile et produits connexes	4.00	5.00	---	---
34-251B	1991	Narrow Fabric Industry – Industrie des tissus étroits	4.00	5.00	---	---
34-251B	1992	Contract Textile Dyeing and Finishing Industry – Industrie de la teinture et du finissage à façon de produits textiles	4.00	5.00	---	---
34-251B	1993	Household Products of Textile Materials Industry – Industrie des articles de maison en textiles	4.00	5.00	---	---
34-251B	1994	Hygiene Products of Textile Materials Industry – Industrie des articles d'hygiène en textiles	4.00	5.00	---	---
34-251B	1995	Tire Cord Fabric Industry (confidential; see 34-251B1998) – Industrie des tissus pour armature de pneus (confidentiel; voir 34-251B1998)	N/A – non disp.	N/A – non disp.	---	---
34-251B	1998	Other Textile Products Industries (including Tire Cord Fabric Industry) – Autres industries de produits textiles (y compris l'industrie des tissus pour armature de pneus)	4.00	5.00	---	---

**Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications - Continued**
**La Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures - suite**

Cat. No. N° de cat.	SIC CTI	Title Titre	Price (in Canadian Dollars) - Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
34-251B	1999	Other Textile Products Industries (not available; see 34-251B1998) - Autres industries de produits textiles (non disponible; voir 34-251B1998)	N/A - non disp.	N/A - non disp.	---	---
34-252		Clothing Industries - Industries de l'habillement	30.00	31.50	30.00	31.50
34-252B	2431	Men's and Boys' Coat Industry - Industrie des manteaux pour hommes et garçons	4.00	5.00	---	---
34-252B	2432	Men's and Boys' Suit and Jacket Industry - Industrie des complets et vestons pour hommes et garçons	4.00	5.00	---	---
34-252B	2433	Men's and Boys' Pants Industry - Industrie des pantalons pour hommes et garçons	4.00	5.00	---	---
34-252B	2434	Men's and Boys' Shirt and Underwear Industry - Industrie des chemises et sous-vêtements pour hommes et garçons	4.00	5.00	---	---
34-252B	2435	Men's and Boys' Clothing Contractors - Industrie de la confection à forfait de vêtements pour hommes et garçons	4.00	5.00	---	---
34-252B	2441	Women's Coat and Jacket Industry - Industrie des manteaux et vestes pour dames	4.00	5.00	---	---
34-252B	2442	Women's Sportswear Industry - Industrie des vêtements de sports pour dames	4.00	5.00	---	---
34-252B	2443	Women's Dress Industry - Industrie des robes pour dames	4.00	5.00	---	---
34-252B	2444	Women's Blouse and Shirt Industry - Industrie des blouses et chemises pour dames	4.00	5.00	---	---
34-252B	2445	Women's Clothing Contractors - Industrie de la confection à forfait de vêtements pour dames	4.00	5.00	---	---
34-252B	2451	Children's Clothing Industry - Industrie des vêtements pour enfants	4.00	5.00	---	---
34-252B	2491	Sweater Industry - Industrie des chandails	4.00	5.00	---	---
34-252B	2492	Occupational Clothing Industry - Industrie des vêtements professionnels	4.00	5.00	---	---
34-252B	2493	Glove Industry - Industrie des gants	4.00	5.00	---	---
34-252B	2494	Hosiery Industry - Industrie des bas et chaussettes	4.00	5.00	---	---
34-252B	2495	Fur Goods Industry - Industrie des articles en fourrure	4.00	5.00	---	---
34-252B	2496	Foundation Garment Industry - Industrie des vêtements de base	4.00	5.00	---	---
34-252B	2499	Other Clothing and Apparel Industries - Autres industries de l'habillement	4.00	5.00	---	---
35-250		Wood Industries - Industries du bois	30.00	31.50	30.00	31.50
35-250B	2511	Shingle and Shake Industry - Industrie du bardeau et du bardeau fendu	4.00	5.00	---	---

**Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications - Continued**
**La Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures - suite**

Cat. No. - N° de cat.	SIC - CTI	Title - Titre	Price (in Canadian Dollars) - Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
35-250B	2512	Sawmill and Planing Mill Products Industry (Except Shingles and Shakes) - Industrie des produits de scieries et d'ateliers de rabotage (sauf pour les bardeaux et les bardeaux fendus)	4.00	5.00	---	---
35-250B	2520	Veneer and Plywood Industries - Industries des placages et contre-plaqués	4.00	5.00	---	---
35-250B	2521	Hardwood Veneer and Plywood Industry (not available; see 35-250B2520) - Industrie des placages et contre-plaqués en bois feuillu (non disponible; voir 35-250B2520)	N/A - non disp.	N/A - non disp.	---	---
35-250B	2522	Softwood Veneer and Plywood Industry (not available; see 35-250B2520) - Industrie des placages et contre-plaqués en bois résineux (non disponible; voir 35-250B2520)	N/A - non disp.	N/A - non disp.	---	---
35-250B	2541	Prefabricated Wooden Buildings Industry - Industrie des bâtiments préfabriqués à charpente de bois	4.00	5.00	---	---
35-250B	2542	Wooden Kitchen Cabinet and Bathroom Vanity Industry - Industrie des armoires et placards de cuisine et des coiffeuses de salle de bain en bois	4.00	5.00	---	---
35-250B	2543	Wooden Door and Window Industry - Industrie des portes et fenêtres en bois	4.00	5.00	---	---
35-250B	2549	Other Millwork Industries - Autres industries du bois travaillé	4.00	5.00	---	---
35-250B	2561	Wooden Box and Pallet Industry - Industrie des boîtes et palettes de bois	4.00	5.00	---	---
35-250B	2581	Coffin and Casket Industry - Industrie des cercueils et bières	4.00	5.00	---	---
35-250B	2591	Wood Preservation Industry - Industrie de la préservation du bois	4.00	5.00	---	---
35-250B	2592	Particle Board Industry - Industrie des panneaux de particules	4.00	5.00	---	---
35-250B	2593	Wafer Board Industry - Industrie des panneaux de copeaux	4.00	5.00	---	---
35-250B	2599	Other Wood Industries n.e.c. - Autres industries du bois n.e.c.	4.00	5.00	---	---
35-251		Furniture and Fixtures Industries - Industries du meuble et des articles d'ameublement	30.00	31.50	30.00	31.50
35-251B	2611	Wooden Household Furniture Industry - Industrie des meubles de maison en bois	4.00	5.00	---	---
35-251B	2612	Upholstered Household Furniture Industry - Industrie des meubles de maison rembourrés	4.00	5.00	---	---
35-251B	2619	Other Household Furniture Industries - Autres industries des meubles de maison	4.00	5.00	---	---
35-251B	2641	Metal Office Furniture Industry - Industrie des meubles de bureau en métal	4.00	5.00	---	---
35-251B	2649	Other Office Furniture Industries - Autres industries des meubles de bureau	4.00	5.00	---	---

**Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications - Continued**
**La Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures - suite**

Cat. No. N° de cat.	SIC CTI	Title Titre	Price (in Canadian Dollars) - Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
35-251B	2691	Bed Spring and Mattress Industry - Industrie des sommiers et matelas	4.00	5.00	---	---
35-251B	2692	Hotel, Restaurant and Institutional Furniture and Fixture Industry - Industrie des meubles et articles d'ameublement pour hôtels, restaurants et institutions	4.00	5.00	---	---
35-251B	2699	Other Furniture and Fixture Industries - Autres industries de meubles et articles d'ameublement	4.00	5.00	---	---
36-250		Paper and Allied Products Industries - Industries du papier et produits connexes	30.00	31.50	30.00	31.50
36-250B	2711	Pulp Industry - Industrie des pâtes à papier	4.00	5.00	---	---
36-250B	2712	Newsprint Industry - Industrie du papier journal	4.00	5.00	---	---
36-250B	2713	Paperboard Industry - Industrie du carton	4.00	5.00	---	---
36-250B	2714	Building Board Industry - Industrie des panneaux de construction	4.00	5.00	---	---
36-250B	2719	Other Paper Industries - Autres industries du papier	4.00	5.00	---	---
36-250B	2721	Asphalt Roofing Industry - Industrie du papier- toiture asphalté	4.00	5.00	---	---
36-250B	2731	Folding Carton and Set-up Box Industry - Industrie des boîtes pliantes et rigides	4.00	5.00	---	---
36-250B	2732	Corrugated Box Industry - Industrie des boîtes en carton ondulé	4.00	5.00	---	---
36-250B	2733	Paper Bag Industry - Industrie des sacs en papier	4.00	5.00	---	---
36-250B	2791	Coated and Treated Paper Industry - Industrie des papiers couchés et traités	4.00	5.00	---	---
36-250B	2792	Stationery Paper Products Industry - Industrie des produits de papeterie	4.00	5.00	---	---
36-250B	2793	Paper Consumer Products Industry - Industrie des produits de consommation en papier	4.00	5.00	---	---
36-250B	2799	Other Converted Paper Products Industries - Autres industries des produits en papier transformé	4.00	5.00	---	---
36-251		Printing, Publishing and Allied Industries - Imprimerie, édition et industries connexes	30.00	31.50	30.00	31.50
36-251B	2811	Business Forms Printing Industry - Industrie de l'impression de formulaires commerciaux	4.00	5.00	---	---
36-251B	2819	Other Commercial Printing Industries - Autres industries d'impression commerciale	4.00	5.00	---	---
36-251B	2821	Platemaking, Typesetting and Bindery Industry - Industrie du clichage, de la composition et de la reliure	4.00	5.00	---	---
36-251B	2831	Book Publishing Industry - Industrie de l'édition du livre	4.00	5.00	---	---
36-251B	2839	Other Publishing Industries - Autres industries d'édition	4.00	5.00	---	---

**Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications – Continued**
**La Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures – suite**

Cat. No. - N ^o de cat.	SIC - CTI	Title - Titre	Price (in Canadian Dollars) – Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
36-251B	2841	Newspaper, Magazine and Periodical (Combined Publishing and Printing) Industry – Industrie des journaux, revues et périodiques (impression et édition combinées)	4.00	5.00	---	---
36-251B	2849	Other Combined Publishing and Printing Industries – Autres industries d'impression et d'édition combinées	4.00	5.00	---	---
41-250		Primary Metal Industries – Industries de première transformation des métaux	30.00	31.50	30.00	31.50
41-250B	2910	Primary Steel Industries – Industries sidérurgiques	4.00	5.00	---	---
41-250B	2911	Ferro-alloys Industry (not available; see 41-250B2910) – Industrie des ferro-alliages (non disponible, voir 41-250B2910)	N/A – non disp.	N/A – non disp.	---	---
41-250B	2912	Steel Foundries (not available; see 41-250B2910) – Fonderies d'acier (non disponible; voir 41-250B2910)	N/A – non disp.	N/A – non disp.	---	---
41-250B	2919	Other Primary Steel Industries (not available; see 41-250B2910) – Autres industries sidérurgiques (non disponible; voir 41-250B2910)	N/A – non disp.	N/A – non disp.	---	---
41-250B	2921	Steel Pipe and Tube Industry – Industrie des tubes et tuyaux d'acier	4.00	5.00	---	---
41-250B	2941	Iron Foundries – Fonderies de fer	4.00	5.00	---	---
41-250B	2950	Non-ferrous Metal Smelting and Refining Industries – Industries de la fonte et de l'affinage des métaux non ferreux	4.00	5.00	---	---
41-250B	2951	Primary Production of Aluminum Industry (confidential; combined with SIC2959; see 41-250B2950) – Industrie de la production d'aluminium de première fusion (confidentiel; inclus avec CTI 2959; voir 41-250B2950)	N/A – non disp.	N/A – non disp.	---	---
41-250B	2959	Other Primary Smelting and Refining of Non-ferrous Metal Industries (not available; see 41-250B2950) – Autres industries de la fonte et de l'affinage de métaux non ferreux (non disponible; voir 41-250B2950)	N/A – non disp.	N/A – non disp.	---	---
41-250B	2961	Aluminum Rolling, Casting and Extruding Industry – Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion de l'aluminium	4.00	5.00	---	---
41-250B	2971	Copper and Copper Alloy Rolling, Casting and Extruding Industry – Industrie du laminage, du moulage et de l'extrusion du cuivre et de ses alliages	4.00	5.00	---	---
41-250B	2999	Other Rolled, Cast and Extruded Non-ferrous Metal Products Industries – Autres industries du laminage, du moulage et de l'extrusion de métaux non ferreux	4.00	5.00	---	---

**Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications - Continued**
**La Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures - suite**

Cat. No. - N° de cat.	SIC - CTI	Title - Titre	Price (in Canadian Dollars) - Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
41-251		Fabricated Metal Products Industries - Industries de la fabrication des produits métalliques	30.00	31.50	30.00	31.50
41-251B	3011	Power Boiler and Heat Exchanger Industry - Industrie des chaudières à pression et échangeurs de chaleur	4.00	5.00	---	---
41-251B	3021	Metal Tanks (Heavy Gauge) Industry - Industrie des réservoirs en métal (épais)	4.00	5.00	---	---
41-251B	3022	Plate Work Industry - Industrie des tôles fortes	4.00	5.00	---	---
41-251B	3023	Pre-engineered Metal Buildings Industry (Except Portable) - Industrie des bâtiments préfabriqués en métal (sauf transportables)	4.00	5.00	---	---
41-251B	3029	Other Fabricated Structural Metal Products Industries - Autres industries de la fabrication d'éléments de charpentes métalliques	4.00	5.00	---	---
41-251B	3031	Metal Door and Window Industry - Industrie des portes et fenêtres en métal	4.00	5.00	---	---
41-251B	3032	Prefabricated Portable Metal Buildings Industry - Industrie des bâtiments préfabriqués en métal, transportables	4.00	5.00	---	---
41-251B	3039	Other Ornamental and Architectural Metal Products Industries - Autres industries des produits métalliques d'ornement et d'architecture	4.00	5.00	---	---
41-251B	3041	Custom Coating of Metal Products Industry - Industrie du revêtement sur commande de produits en métal	4.00	5.00	---	---
41-251B	3042	Metal Closure and Container Industry - Industrie des récipients et fermetures en métal	4.00	5.00	---	---
41-251B	3049	Other Stamped and Pressed Metal Products Industries - Autres industries de l'emboutissage et du matriçage des produits en métal	4.00	5.00	---	---
41-251B	3051	Upholstery and Coil Spring Industry (confidential; combined with SIC3059; see 41-251B3058) - Industrie des ressorts de rembourrage et des ressorts à boudin (confidentiel; inclus avec CTI 3059; voir 41-251B3058)	N/A - non disp.	N/A - non disp.	---	---
41-251B	3052	Wire and Wire Rope Industry - Industrie des fils et des câbles métalliques	4.00	5.00	---	---
41-251B	3053	Industrial Fastener Industry - Industrie des attaches d'usage industriel	4.00	5.00	---	---
41-251B	3058	Other Wire Products Industries (including Upholstery and Coil Spring Industry) - Autres industries de produits en fil métallique (y compris l'industrie des ressorts de rembourrage et des ressorts à boudin)	4.00	5.00	---	---
41-251B	3059	Other Wire Products Industries (not available; see 41-251B3058) - Autres industries de produits en fil métallique (non disponible; voir 41-251B3058)	N/A - non disp.	N/A - non disp.	---	---

**Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications - Continued**
**La Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures - suite**

Cat. No. N° de cat.	SIC CTI	Title Titre	Price (in Canadian Dollars) - Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
41-251B	3061	Basic Hardware Industry - Industrie de la quincaillerie de base	4.00	5.00	---	---
41-251B	3062	Metal Dies, Moulds and Patterns Industry - Industrie des matrices et moules en métal	4.00	5.00	---	---
41-251B	3063	Hand Tool and Implement Industry - Industrie des outils et instruments	4.00	5.00	---	---
41-251B	3069	Other Hardware and Cutlery Industries - Autres industries d'articles de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie	4.00	5.00	---	---
41-251B	3071	Heating Equipment Industry - Industrie du matériel de chauffage	4.00	5.00	---	---
41-251B	3081	Machine Shop Industry - Ateliers d'usinage	4.00	5.00	---	---
41-251B	3091	Metal Plumbing Fixtures and Fittings Industry - Industrie des garnitures et raccords de plomberie en métal	4.00	5.00	---	---
41-251B	3092	Metal Valve Industry - Industrie des soupapes en métal	4.00	5.00	---	---
41-251B	3099	Other Metal Fabricating Industries - Autres industries de produits en métal	4.00	5.00	---	---
42-250		Machinery Industries (Except Electrical Machinery) - Industries de la machinerie (sauf électrique)	30.00	31.50	30.00	31.50
42-250B	3111	Agricultural Implement Industry - Industrie des instruments aratoires	4.00	5.00	---	---
42-250B	3121	Commercial Refrigeration and Air Conditioning Equipment Industry - Industrie du matériel commercial de réfrigération et de climatisation	4.00	5.00	---	---
42-250B	3191	Compressor, Pump and Industrial Fan Industry - Industrie des compresseurs, pompes et ventilateurs	4.00	5.00	---	---
42-250B	3192	Construction and Mining Machinery and Materials Handling Equipment Industry - Industrie de la machinerie de construction et d'extraction minière et de l'équipement de manutention	4.00	5.00	---	---
42-250B	3193	Sawmill and Woodworking Machinery Industry - Industrie de la machinerie pour scieries et ateliers de façonnage du bois	4.00	5.00	---	---
42-250B	3194	Turbine and Mechanical Power Transmission Equipment Industry - Industrie des turbines et du matériel de transmission d'énergie mécanique	4.00	5.00	---	---
42-250B	3199	Other Machinery and Equipment Industries - Autres industries de la machinerie et de l'équipement	4.00	5.00	---	---

**Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications - Continued**
**La Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures - suite**

Cat. No. N ^o de cat.	SIC CTI	Title Titre	Price (in Canadian Dollars) - Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
42-251		Transportation Equipment Industries - Industries du matériel de transport	30.00	31.50	30.00	31.50
42-251B	3211	Aircraft and Aircraft Parts Industry - Industrie des aéronefs et des pièces d'aéronefs	4.00	5.00	---	---
42-251B	3231	Motor Vehicle Industry - Industrie des véhicules automobiles	4.00	5.00	---	---
42-251B	3241	Truck and Bus Body Industry - Industrie des carrosseries de camions et d'autobus	4.00	5.00	---	---
42-251B	3242	Commercial Trailer Industry - Industrie des remorques d'usage commercial	4.00	5.00	---	---
42-251B	3243	Non-commercial Trailer Industry - Industrie des remorques d'usage non commercial	4.00	5.00	---	---
42-251B	3244	Mobile Home Industry - Industrie des maisons mobiles	4.00	5.00	---	---
42-251B	3251	Motor Vehicle Engine and Engine Parts Industry - Industrie des moteurs et pièces de moteurs de véhicules automobiles	4.00	5.00	---	---
42-251B	3252	Motor Vehicle Wiring Assemblies Industry - Industrie des assemblages de câbles électriques pour véhicules automobiles	4.00	5.00	---	---
42-251B	3253	Motor Vehicle Stampings Industry - Industrie des pièces embouties pour véhicules automobiles	4.00	5.00	---	---
42-251B	3254	Motor Vehicle Steering and Suspension Parts Industry - Industrie des pièces pour systèmes de direction et de suspension de véhicules automobiles	4.00	5.00	---	---
42-251B	3255	Motor Vehicle Wheel and Brake Industry - Industrie des roues et des freins pour véhicules automobiles	4.00	5.00	---	---
42-251B	3256	Plastic Parts and Accessories for Motor Vehicles Industry - Industrie des pièces et accessoires en matière plastique pour véhicules automobiles	4.00	5.00	---	---
42-251B	3257	Motor Vehicle Fabric Accessories Industry - Industrie des accessoires en matière textile pour véhicules automobiles	4.00	5.00	---	---
42-251B	3259	Other Motor Vehicle Accessories, Parts and Assemblies Industries - Autres industries d'ensembles, de pièces et d'accessoires pour véhicules automobiles	4.00	5.00	---	---
42-251B	3261	Railroad Rolling Stock Industry - Industrie du matériel ferroviaire roulant	4.00	5.00	---	---
42-251B	3271	Shipbuilding and Repair Industry - Industrie de la construction et de la réparation de navires	4.00	5.00	---	---
42-251B	3281	Boatbuilding and Repair Industry - Industrie de la construction et de la réparation d'embarcations	4.00	5.00	---	---
42-251B	3299	Other Transportation Equipment Industries - Autres industries du matériel de transport	4.00	5.00	---	---

Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications - ContinuedLa Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures - suite

Cat. No. No de cat.	SIC CTI	Title Titre	Price (in Canadian Dollars) - Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
43-250		Electrical and Electronic Products Industries - Industries des produits électriques et électroniques	30.00	31.50	30.00	31.50
43-250B	3311	Small Electrical Appliance Industry - Industrie des petits appareils électriques	4.00	5.00	---	---
43-250B	3321	Major Appliance Industry (Electric and Non- electric) - Industrie des gros appareils (électriques ou non)	4.00	5.00	---	---
43-250B	3331	Lighting Fixture Industry - Industrie des appareils d'éclairage fixes	4.00	5.00	---	---
43-250B	3332	Electric Lamp and Shade Industry(Except Bulb and Tube) - Industrie des lampes électriques et des abat-jour (sauf ampoules et tubes)	4.00	5.00	---	---
43-250B	3333	Electric Lamp (Bulb and Tube) Industry - Industrie des lampes électriques (ampoules et tubes)	4.00	5.00	---	---
43-250B	3341	Record Player, Radio and Television Receiver Industry - Industrie des phonographes et des récepteurs de radio et de télévision	4.00	5.00	---	---
43-250B	3351	Telecommunication Equipment Industry - Industrie de l'équipement de télécommunication	4.00	5.00	---	---
43-250B	3352	Electronic Parts and Components Industry - Industrie des pièces et de composants électroniques	4.00	5.00	---	---
43-250B	3359	Other Communication and Electronic Equipment Industries - Autres industries de matériel électronique et de communication	4.00	5.00	---	---
43-250B	3361	Electronic Computing and Peripheral Equipment Industry - Industrie des machines électroniques à calculer et périphériques	4.00	5.00	---	---
43-250B	3362	Electronic Office, Store and Business Machine Industry (confidential; combined with SIC3369; see 43-250B3368) - Industrie des machines électroniques pour bureaux, magasins et commerces (confidentiel; inclus avec CTI 3369; voir 43-250B3368)	N/A - non disp.	N/A - non disp.	---	---
43-250B	3368	Office, Store and Business Machine Industries (Electronic and Other) - Industries des machines pour bureaux, magasins et commerces (y compris l'industrie des machines électroniques pour bureaux, magasins et commerces)	4.00	5.00	---	---
43-250B	3369	Other Office, Store and Business Machine Industries (not available; see 43-250B3368) - Autres industries des machines pour bureaux, magasins et commerces (non disponible; voir 43-250B3368)	N/A - non disp.	N/A - non disp.	---	---
43-250B	3371	Electrical Transformer Industry - Industrie des transformateurs électriques	4.00	5.00	---	---
43-250B	3372	Electrical Switchgear and Protective Equipment Industry - Industrie du matériel électrique de commutation et de protection	4.00	5.00	---	---

Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications - ContinuedLa Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures - suite

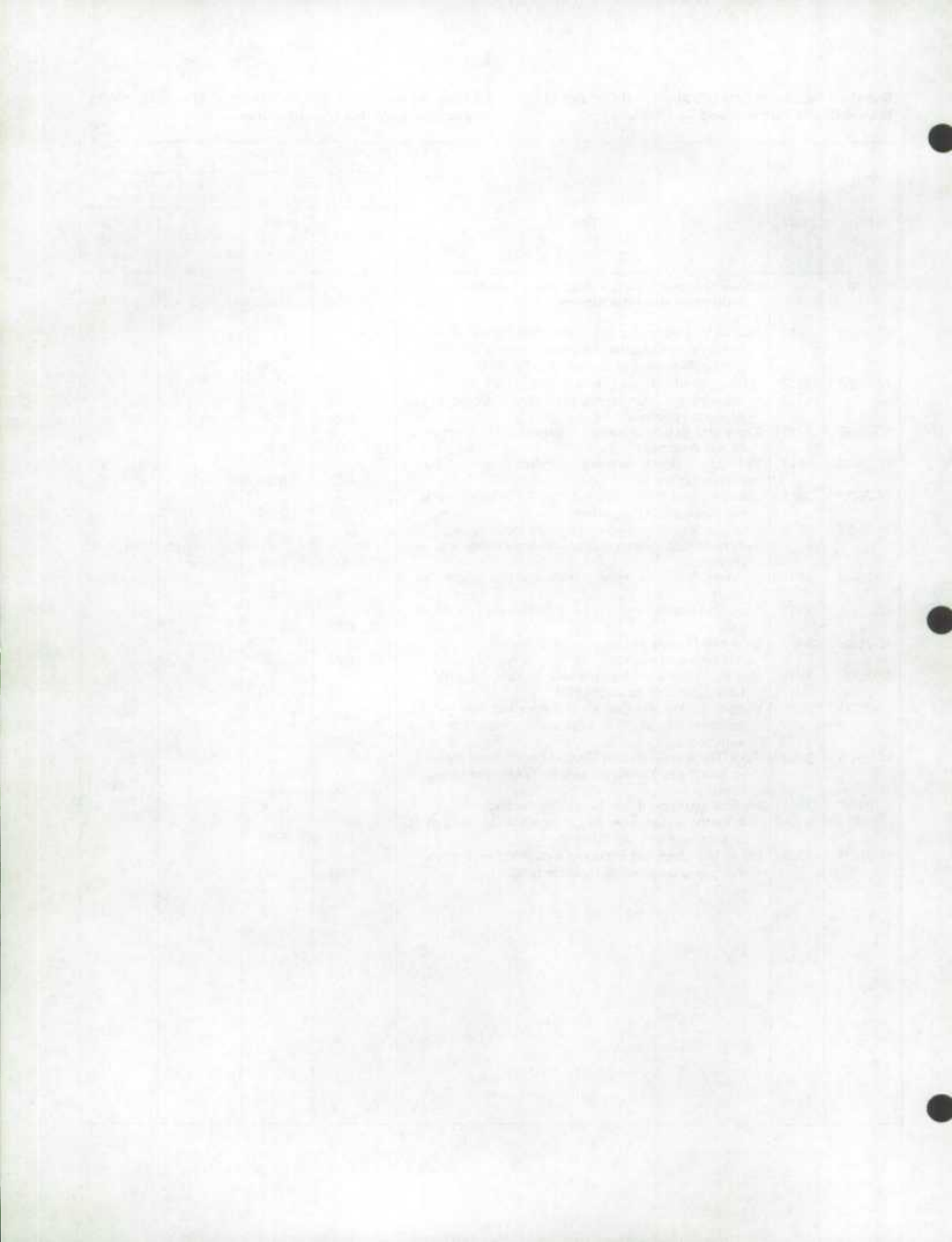
Cat. No. - N° de cat.	SIC - CTI	Title - Titre	Price (in Canadian Dollars) - Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
43-250B	3379	Other Electrical Industrial Equipment Industries - Autres industries de matériel électrique d'usage industriel	4.00	5.00	---	---
43-250B	3381	Communications and Energy Wire and Cable Industry - Industrie des fils et câbles électriques et de communication	4.00	5.00	---	---
43-250B	3391	Battery Industry - Industrie des accumulateurs	4.00	5.00	---	---
43-250B	3392	Non-current Carrying Wiring Devices Industry - Industrie des dispositifs de câblage non porteurs de courant	4.00	5.00	---	---
43-250B	3399	Other Electrical Products Industries - Autres industries de produits électriques	4.00	5.00	---	---
44-250		Non-metallic Mineral Products Industries - Industries des produits minéraux non métalliques	30.00	31.50	30.00	31.50
44-250B	3511	Clay Products Industry (From Domestic Clay) - Industrie des produits en argile (argile canadienne)	4.00	5.00	---	---
44-250B	3512	Clay Products Industry (From Imported Clay) - Industrie des produits en argile (argile importée)	4.00	5.00	---	---
44-250B	3521	Cement Industry - Industrie du ciment	4.00	5.00	---	---
44-250B	3541	Concrete Pipe Industry - Industrie des tuyaux en béton	4.00	5.00	---	---
44-250B	3542	Structural Concrete Products Industry - Industrie des produits de construction en béton	4.00	5.00	---	---
44-250B	3549	Other Concrete Products Industries - Autres industries de produits en béton	4.00	5.00	---	---
44-250B	3551	Ready-mix Concrete Industry - Industrie du béton préparé	4.00	5.00	---	---
44-250B	3561	Primary Glass and Glass Containers Industry - Industrie du verre primaire et de contenants en verre	4.00	5.00	---	---
44-250B	3562	Glass Products Industry (Except Glass Containers) - Industrie des produits en verre (sauf les contenants en verre)	4.00	5.00	---	---
44-250B	3571	Abrasives Industry - Industrie des abrasifs	4.00	5.00	---	---
44-250B	3581	Lime Industry - Industrie de la chaux	4.00	5.00	---	---
44-250B	3591	Refractories Industry - Industrie des produits réfractaires	4.00	5.00	---	---
44-250B	3592	Asbestos Products Industry - Industrie des produits en amiante	4.00	5.00	---	---
44-250B	3593	Gypsum Products Industry - Industrie des produits en gypse	4.00	5.00	---	---
44-250B	3594	Non-metallic Mineral Insulating Materials Industry - Industrie des matériaux isolants de minéraux non métalliques	4.00	5.00	---	---
44-250B	3599	Other Non-metallic Mineral Products Industries - Autres industries de produits minéraux non métalliques	4.00	5.00	---	---

**Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications - Continued**
**La Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures - suite**

Cat. No. - N° de cat.	SIC - CTI	Title - Titre	Price (in Canadian Dollars) - Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
45-250		Refined Petroleum and Coal Products Industries - Industries des produits raffinés du pétrole et du charbon	30.00	31.50	30.00	31.50
45-250B	3611	Refined Petroleum Products Industry (Except Lubricating Oil and Grease) - Industrie des produits pétroliers raffinés (sauf les huiles de graissage et les graisses lubrifiantes)	4.00	5.00	---	---
45-250B	3612	Lubricating Oil and Grease Industry - Industrie des huiles de graissage et des graisses lubrifiantes	4.00	5.00	---	---
45-250B	3699	Other Petroleum and Coal Products Industries - Autres industries des produits du pétrole et du charbon	4.00	5.00	---	---
46-250		Chemical and Chemical Products Industries - Industries chimiques	30.00	31.50	30.00	31.50
46-250B	3711	Industrial Inorganic Chemical Industries - Industries des produits chimiques inorganiques d'usage industriel	4.00	5.00	---	---
46-250B	3712	Industrial Organic Chemical Industries - Industries des produits chimiques organiques d'usage industriel	4.00	5.00	---	---
46-250B	3721	Chemical Fertilizer and Fertilizer Materials Industry - Industrie des engrais chimiques et de matières pour engrais	4.00	5.00	---	---
46-250B	3722	Mixed Fertilizer Industry - Industrie des engrais composés	4.00	5.00	---	---
46-250B	3729	Other Agricultural Chemical Industries - Autres industries des produits chimiques d'usage agricole	4.00	5.00	---	---
46-250B	3731	Plastic and Synthetic Resin Industry - Industrie des matières plastiques et des résines synthétiques	4.00	5.00	---	---
46-250B	3741	Pharmaceutical and Medicine Industry - Industrie des produits pharmaceutiques et des médicaments	4.00	5.00	---	---
46-250B	3751	Paint and Varnish Industry - Industrie des peintures et vernis	4.00	5.00	---	---
46-250B	3761	Soap and Cleaning Compounds Industry - Industrie des savons et composés pour le nettoyage	4.00	5.00	---	---
46-250B	3771	Toilet Preparation Industry - Industrie des produits de toilette	4.00	5.00	---	---
46-250B	3791	Printing Ink Industry - Industrie des encres d'imprimerie	4.00	5.00	---	---
46-250B	3792	Adhesives Industry - Industrie des adhésifs	4.00	5.00	---	---
46-250B	3799	Other Chemical Products Industries - Autres industries des produits chimiques	4.00	5.00	---	---

**Standard Industrial Classification and Census of
Manufactures Publications - Concluded**
**La Classification type des industries et les publications
du recensement des manufactures - fin**

Cat. No. N ^o de cat.	SIC CTI	Title Titre	Price (in Canadian Dollars) - Prix en dollars canadiens			
			Per issue Par numéro		Yearly subscription Abonnement annuel	
			Canada	Foreign Autres pays	Canada	Foreign Autres pays
47-250		Other Manufacturing Industries - Autres industries manufacturières	30.00	31.50	30.00	31.50
47-250B	3911	Indicating, Recording and Controlling Instruments Industry - Industrie des instruments d'indication, d'enregistrement et de commande	4.00	5.00	---	---
47-250B	3912	Other Instruments and Related Products Industries - Autres industries des instruments et produits connexes	4.00	5.00	---	---
47-250B	3913	Clock and Watch Industry - Industrie des horloges et des montres	4.00	5.00	---	---
47-250B	3914	Ophthalmic Goods Industry - Industrie des articles ophtalmiques	4.00	5.00	---	---
47-250B	3921	Jewellery and Silverware Industry - Industrie de la bijouterie et de l'argenterie	4.00	5.00	---	---
47-250B	3922	Precious Metal Secondary Refining Industry - Industrie de l'affinage secondaire de métaux précieux	4.00	5.00	---	---
47-250B	3931	Sporting Goods Industry - Industrie des articles de sport	4.00	5.00	---	---
47-250B	3932	Toys and Games Industry - Industrie des jouets et jeux	4.00	5.00	---	---
47-250B	3971	Sign and Display Industry - Industrie des enseignes et étalages	4.00	5.00	---	---
47-250B	3991	Broom, Brush and Mop Industry - Industrie des balais, brosses et vadrouilles	4.00	5.00	---	---
47-250B	3992	Button, Buckle and Clothes Fastener Industry - Industrie des boutons, boucles et attaches pour vêtements	4.00	5.00	---	---
47-250B	3993	Floor Tile, Linoleum and Coated Fabric Industry - Industrie des carreaux, dalles, linoléum et tissus enduits	4.00	5.00	---	---
47-250B	3994	Musical Instrument and Sound Recording Industry - Industrie de l'enregistrement du son et des instruments de musique	4.00	5.00	---	---
47-250B	3999	Other Manufactured Products Industries - Autres industries de produits manufacturés	4.00	5.00	---	---



Appendix 4

Comparison Table: Census of Manufactures Publications

Annexe 4

Table de comparaison: publications du Recensement des manufactures

The following table will enable users to identify which of our 20 new publications contains the commodity statistics previously reported in one of Statistic Canada's 73 publications now discontinued. – La table de conversion suivante permettra aux utilisateurs d'identifier laquelle de nos 20 nouvelles publications rassemble l'information contenue dans les 73 publications de Statistique Canada dont la parution a cessé.

DISCONTINUED PUBLICATIONS – PUBLICATIONS DONT LA PARUTION A CESSÉ

Cat.
No.
N^o de
cat.

Food, Beverage and Tobacco – Aliments, boissons et tabac

32-202	Biscuit Manufacturers – Fabricants de biscuits
32-203	Bakeries – Boulangeries
32-208	Soft Drink Manufacturers – Fabricants de boissons gazeuses
32-209	Dairy Products Industries – Industries laitières
32-213	Confectionery Manufacturers – Fabricants de confiserie
32-214	Feed Industry – Fabrication d'aliments pour les animaux
32-216	Fish Products Industry – Industrie de la transformation du poisson
32-218	Fruit and Vegetable Processing Industries – Préparation de fruits et de légumes
32-222	Cane and Beet Sugar Processors – Traitement du sucre de canne et de betteraves
32-223	Vegetable Oil Mills – Moulins à l'huile végétale
32-224	Miscellaneous Food Processors – Traitement de produits alimentaires divers
32-225	Tobacco Products Industries – Industries du tabac
32-228	Flour and Breakfast Cereal Products Industry – Meunerie et fabrication de céréales de table
32-231	Alcoholic Beverage Industries – Industries des boissons alcoolisées
32-232	Meat and Poultry Products Industries – Industries de la viande et de la volaille

Leather and Rubber Products – Articles en cuir ou en caoutchouc

33-206	Rubber Products Industries – Industrie des produits en caoutchouc
33-207	Leather Industries – Industrie du cuir

Textiles and Apparel – Textiles et vêtements

34-216	Men's Clothing Industries – Industries des vêtements pour hommes
34-217	Women's and Children's Clothing Industries – Industries des vêtements pour dames et pour enfants
34-218	Miscellaneous Clothing Industries – Industries diverses de l'habillement
34-221	Carpet, Mat and Rug Industry – Industrie des tapis, des carpettes et de la moquette
34-223	Fibre, Yarn and Cloth Mills – Fabrication de fibres, filés et tissus
34-224	Textile Products Industries – Industries de produits textiles

NEW PUBLICATIONS – NOUVELLES PUBLICATIONS

Cat.
No.
N^o de
cat.

Food, Beverage and Tobacco – Aliments, boissons et tabac

32-250	Food Industries – Industries des aliments
32-250	Food Industries – Industries des aliments
32-251	Beverage and Tobacco Products Industries – Industries des boissons et du tabac
32-250	Food Industries – Industries des aliments
32-250	Food Industries – Industries des aliments
32-250	Food Industries – Industries des aliments
32-250	Food Industries – Industries des aliments
32-250	Food Industries – Industries des aliments
32-250	Food Industries – Industries des aliments
32-250	Food Industries – Industries des aliments
32-251	Beverage and Tobacco Products Industries – Industries des boissons et du tabac
32-250	Food Industries – Industries des aliments
32-250	Food Industries – Industries des aliments
32-251	Beverage and Tobacco Products Industries – Industries des boissons et du tabac
32-250	Food Industries – Industries des aliments

Leather, Rubber and Plastic Products – Industries des produits en cuir, en caoutchouc et en matière plastique

33-250	Rubber and Plastic Products Industries – Industries des produits en caoutchouc et en matière plastique
33-251	Leather and Allied Products Industries – Industries du cuir et des produits connexes

Textiles and Clothing – Industries de l'habillement

34-252	Clothing Industries – Industries de l'habillement
34-252	Clothing Industries – Industries de l'habillement
34-252	Clothing Industries – Industries de l'habillement
34-251	Textile Products Industries – Industries des produits textiles
34-250	Primary Textile Industries – Industries textiles de première transformation
34-251	Textile Products Industries – Industries des produits textiles

**DISCONTINUED PUBLICATIONS –
PUBLICATIONS DONT LA PARTITION A CESSÉ**

Cat. No. N° de cat.	Title Titre
Wood and Furniture Products – Produits du bois et meubles	
35-204	Sawmill, Planing Mill and Shingle Mill Products Industries – Industries des produits de sciens et d'ateliers de rabotage et autres bois travaillés
35-205	Sash, Door and Other Millwork Industries – Industries des portes, châssis
35-206	Veneer and Plywood Industries – Industries des placages et contre-plaqués
35-208	Miscellaneous Wood Industries – Industries diverses du bois
35-216	Furniture and Fixture Industries – Industries du meuble et des articles d'ameublement
Paper Products and Printing – Produits du papier et impression	
36-203	Printing, Publishing and Allied Industries – Imprimerie, édition et activités connexes
36-204	Pulp and Paper Mills – Usines de pâtes et papiers
36-215	Other Converted Paper Products Industries, Including Asphalt Roofing Industry – Autres industries des produits en papier transformé, y compris l'industrie du papier-toiture asphalté
36-216	Paper Box and Bag Manufacturers – Fabricants de boîtes en carton et de sacs en papier
Primary Metals (Manufactured) and Fabricated Metal Products – Métaux de première transformation fabriqués et demi- produits en métal	
41-208	Hardware, Tool and Cutlery Industries – Industries des articles de quincaillerie, d'outillage et de coutellerie
41-214	Smelting and Refining – Fonte et affinage
41-216	Wire and Wire Products Industries – Industries du fil métallique et de ses produits
41-221	Ornamental and Architectural Metal Products Industry – Industrie des produits métalliques d'ornement et d'architecture
41-225	Heating Equipment Industry – Industrie du matériel de chauffage
41-227	Metal Stamping, Pressing and Coating Industry – Industrie de l'emboutissage, du matriçage et du revêtement des métaux
41-228	Other Metal Fabricating Industries – Autres industries de produits en métal
41-230	Non-ferrous Metal Rolling, Casting and Extruding – Laminage, moulage et extrusion des métaux non ferreux
41-231	Primary Steel, Steel Pipe and Tube Industries and Iron Foundries – Industries de la sidérurgie, des tubes et tuyaux d'acier et des fonderies de fer
41-232	Power Boilers, Heat Exchanger and Fabricated Struc- tural Metal Products Industries – Industries des chaudières à pression, des échangeurs de chaleur et la fabrication d'éléments de charpentes métalliques

**NEW PUBLICATIONS –
NOUVELLES PUBLICATIONS**

Cat. No. N° de cat.	Title Titre
Wood and Furniture Products – Industries du bois et meubles	
35-250	Wood Industries – Industries du bois
35-250	Wood Industries – Industries du bois
35-250	Wood Industries – Industries du bois
35-250	Wood Industries – Industries du bois
35-251	Furniture and Fixtures Industries – Industries du meuble et des articles d'ameublements
Paper Products and Printing – Industries du papier et produits connexes	
36-251	Printing, Publishing and Allied Industries – Imprimerie, édition et industries connexes
36-250	Paper and Allied Products Industries – Industries du papier et produits connexes
36-250	Paper and Allied Products Industries – Industries du papier et produits connexes
36-250	Paper and Allied Products Industries – Industries du papier et produits connexes
Primary Metals and Fabricated Metal Products – Industries de première transformation des métaux et demi-produits en métal	
41-251	Fabricated Metal Products Industries – Industries de la fabrication des produits métalliques
41-250	Primary Metal Industries – Industries de première transformation des métaux
41-251	Fabricated Metal Products Industries – Industries de la fabrication des produits métalliques
41-251	Fabricated Metal Products Industries – Industries de la fabrication des produits métalliques
41-251	Fabricated Metal Products Industries – Industries de la fabrication des produits métalliques
41-251	Fabricated Metal Products Industries – Industries de la fabrication des produits métalliques
41-251	Fabricated Metal Products Industries – Industries de la fabrication des produits métalliques
41-251	Fabricated Metal Products Industries – Industries de la fabrication des produits métalliques
41-250	Primary Metal Industries – Industries de première transformation des métaux
41-251	Primary Metal Industries – Industries de première transformation des métaux
41-251	Fabricated Metal Products Industries – Industries de la fabrication des produits métalliques

**DISCONTINUED PUBLICATIONS -
PUBLICATIONS DONT LA PARUTION A CESSÉ**

Cat. No. N° de cat.	Title Titre
Machinery and Transportation Equipment - Machines et matériel de transport	
42-202	Agricultural Implement Industry - Fabricants d'instruments aratoires
42-203	Aircraft and Aircraft Parts Manufacturers - Fabricants d'aéronefs et de pièces
42-207	Machine Shop Industry - Ateliers d'usinage
42-210	Motor Vehicle Parts and Accessories Manufacturers - Fabricants de pièces et d'accessoires automobiles
42-211	Railroad Rolling Stock Industry - Fabricants de matériel ferroviaire roulant
42-214	Other Machinery and Equipment Industries - Autres industries de la machinerie et de l'équipement
42-215	Commercial Refrigeration and Air Conditioning Equipment Manufacturers - Fabricants d'équipement commercial de réfrigération et de climatisation
42-216	Office, Store and Business Machine Industries - Industries de machines pour bureaux, magasins et commerces
42-217	Truck Body and Trailer Manufacturers - Fabricants de carrosseries de camions et de remorques
42-218	Shipbuilding and Boatbuilding - Construction de navires et d'embarcations
42-219	Motor Vehicle Industries - Fabrication de véhicules automobiles

Electrical Equipment - Appareils et matériel électriques

43-206	Communications and Other Electronic Equipment Industries - Industries de l'équipement de communication et d'autre matériel électronique
43-207	Electrical Industrial Equipment Industries - Industrie du matériel électrique d'usage industriel
43-209	Communications and Energy Wire and Cable Industry - Industrie des fils et câbles électriques et de communications
43-212	Appliance, Radio and Television Manufacturers - Fabricants d'appareils ménagers, de radios et de téléviseurs
43-213	Miscellaneous Electrical Industries - Fabrication de produits électriques divers

**Non-metallic Mineral Products -
Produits minéraux non métalliques**

44-207	Glass and Glass Products Industries - Industries du verre et d'articles en verre
44-218	Clay Products Industries - Industries des produits en argile
44-219	Cement Industries - Fabrication de ciment
44-220	Miscellaneous Non-metallic Mineral Manufacturers - Fabricants de produits minéraux non métalliques divers

**NEW PUBLICATIONS -
NOUVELLES PUBLICATIONS**

Cat. No. N° de cat.	Title Titre
Machinery and Transportation Equipment - Machines et matériel de transport	
42-250	Machinery Industries (Except Electrical Machinery) - Industries de la machinerie (sauf électrique)
42-251	Transportation Equipment Industries - Industries du matériel de transport
41-251	Fabricated Metal Products Industries - Industries de la fabrication des produits métalliques
42-251	Transportation Equipment Industries - Industries du matériel de transport
42-251	Transportation Equipment Industries - Industries du matériel de transport
42-250	Machinery Industries (Except Electrical Machinery) - Industries de la machinerie (sauf électrique)
42-250	Machinery Industries (Except Electrical Machinery) - Industries de la machinerie (sauf électrique)
42-250	Machinery Industries (Except Electrical Machinery) - Industries de la machinerie (sauf électrique)
42-251	Transportation Equipment Industries - Industries du matériel de transport
42-251	Transportation Equipment Industries - Industries du matériel de transport
42-251	Transportation Equipment Industries - Industries du matériel de transport

Electrical Equipment - Industries des produits électriques et électroniques

43-250	Electrical and Electronic Products Industries - Industries des produits électriques et électroniques
43-250	Electrical and Electronic Products Industries - Industries des produits électriques et électroniques
43-250	Electrical and Electronic Products Industries - Industries des produits électriques et électroniques
43-250	Electrical and Electronic Products Industries - Industries des produits électriques et électroniques
43-250	Electrical and Electronic Products Industries - Industries des produits électriques et électroniques

Non-metallic Mineral Products - Industries des produits minéraux non métalliques

44-250	Non-metallic Mineral Products Industries - Industries des produits minéraux non métalliques
44-250	Non-metallic Mineral Products Industries - Industries des produits minéraux non métalliques
44-250	Non-metallic Mineral Products Industries - Industries des produits minéraux non métalliques
44-250	Non-metallic Mineral Products Industries - Industries des produits minéraux non métalliques

**DISCONTINUED PUBLICATIONS –
PUBLICATIONS DONT LA PARUTION A CESSÉ**

Cat. No. N° de cat.	Title Titre
Petroleum and Coal Products – Dérivés du pétrole et du charbon	
45-209	Refined Petroleum and Coal Products – Produits raffinés du pétrole et du charbon
Chemicals – Produits chimiques	
46-210	Paint and Varnish Manufacturers – Fabricants de peintures et vernis
46-216	Miscellaneous Chemical Industries – Fabricants de produits chimiques divers
46-222	Plastics Industries – Fabrication de produits en matière plastique
46-223	Pharmaceuticals, Cleaning Compounds and Toilet Preparations – Produits pharmaceutiques, produits de nettoyage et produits de toilette
46-224	Industrial and Agricultural Chemical Products – Produits chimiques industriels et agricoles
Miscellaneous Manufactures – Industries manufacturières diverses	
47-204	Sporting Goods and Toy Industries – Fabrication d'articles de sport et de jouets
47-205	Miscellaneous Manufacturing Industries – Industries manufacturières diverses
47-206	Scientific and Professional Equipment Industries – Fabrication de matériel scientifique et professionnel
47-209	Signs and Displays Industry – Fabrication d'enseignes et d'étalages
47-211	Jewellery and Precious Metal Industries – Industries de la bijouterie et de l'orfèvrerie

**NEW PUBLICATIONS –
NOUVELLES PUBLICATIONS**

Cat. No. N° de cat.	Title Titre
Petroleum and Coal Products – Industries de produits raffinés du pétrole et du charbon	
45-250	Refined Petroleum and Coal Products Industries – Industries de produits raffinés du pétrole et du charbon
Chemicals – Industries chimiques	
46-250	Chemical and Chemical Products Industries – Industries chimiques
46-250	Chemical and Chemical Products Industries – Industries chimiques
33-250	Rubber and Plastic Products Industries – Industries chimiques
46-250	Chemical and Chemical Products Industries – Industries chimiques
46-250	Chemical and Chemical Products Industries – Industries chimiques
Miscellaneous Manufactures – Autres industries manufacturières	
47-250	Other Manufacturing Industries – Autres industries manufacturières
47-250	Other Manufacturing Industries – Autres industries manufacturières
47-250	Other Manufacturing Industries – Autres industries manufacturières
47-250	Other Manufacturing Industries – Autres industries manufacturières
47-250	Other Manufacturing Industries – Autres industries manufacturières

Appendix 5

Other Manufacturing Publications

In addition to the publications noted above the following general, or all-industry series present the results of the annual Census of Manufactures and of the monthly sample survey of Inventories, Shipments and Orders. These general publications contain principal, commodity and fuel statistics on the manufacturing sector for Canada, the provinces and, in some cases, sub-provincial areas.

Catalogue

Monthly Publication

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

Annual Publications

- 31-203 Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas
31-209 Manufacturing Industries of Canada: Subprovincial Areas¹
31-211 Products Shipped by Canadian Manufacturers
31-212 Consumption of Containers and Other Packaging Supplies by the Manufacturing Industries
57-208 Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining, Logging and Electric Power Industries.

Occasional Publications

- 31-402 Industrial Organization and Concentration in the Manufacturing, Mining and Logging Industries
31-530 Destination of Shipments of Manufacturers, 1984

¹ Principal statistics of industries for Economic regions, census divisions (counties). Census Metropolitan Areas, specific Census Agglomerations and Municipalities.

Annexe 5

Autres publications sur l'industrie manufacturière

En plus des publications mentionnées aux pages précédentes, d'autres publications traitent de l'industrie manufacturière dans son ensemble. Elles présentent les données du recensement annuel des manufactures et de l'enquête échantillonnage mensuelle "Stocks, livraisons et commandes". Ces publications d'ordre général renferment les statistiques principales d'opération, les données sur les produits et le combustible pour le secteur manufacturier au niveau national, provincial et parfois infraprovincial.

Catalogue

Publication mensuel

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

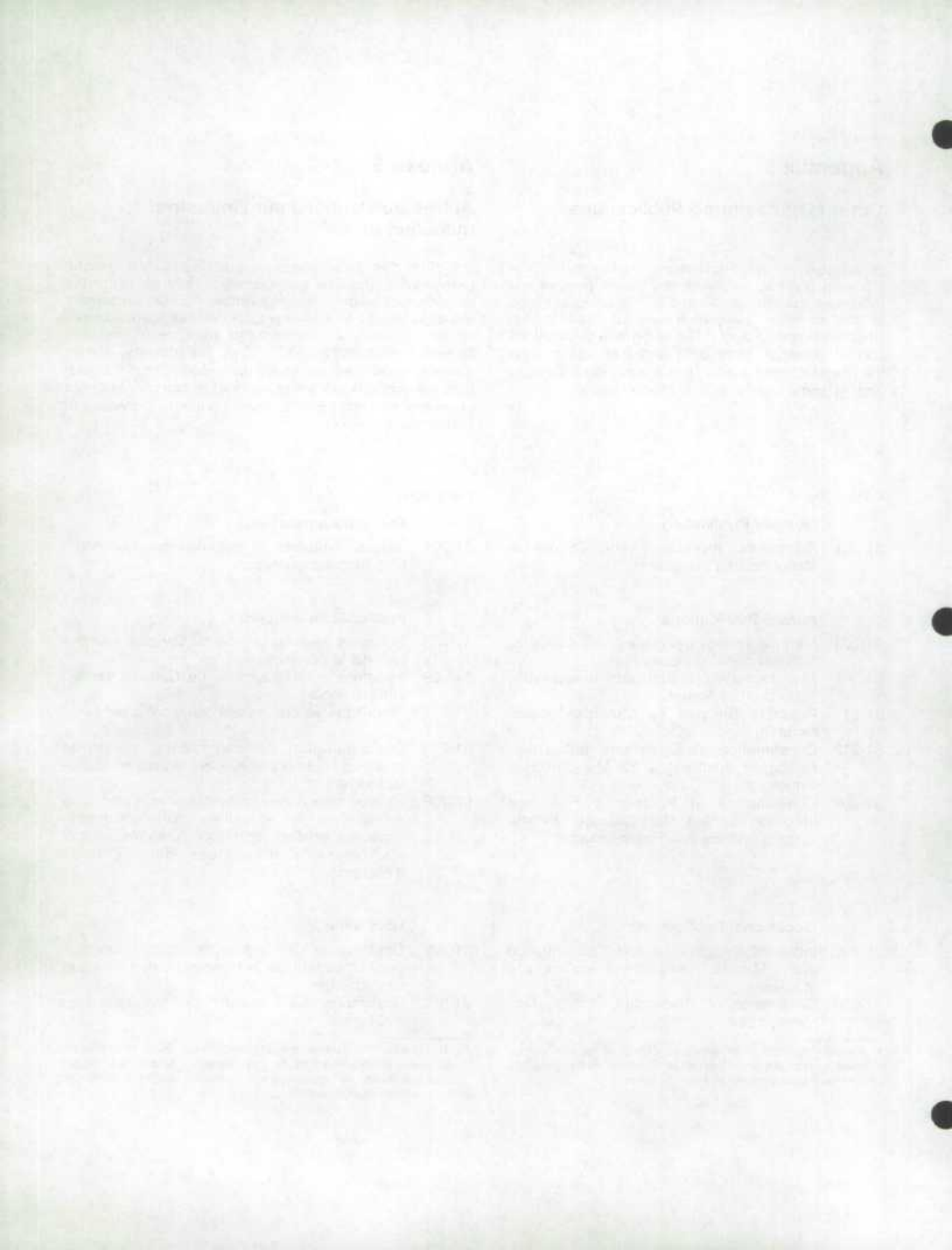
Publications annuels

- 31-203 Industries manufacturières du Canada: Niveaux national et provincial
31-209 Industries manufacturières du Canada: Niveau infraprovincial¹
31-211 Produits livrés par les fabricants canadiens
31-212 Consommation de contenants et autres matières d'emballage, par industrie manufacturière
57-208 Consommation de combustibles et d'électricité achetés par les industries manufacturières, minérales et de l'exploitation forestière et par les centrales thermiques des services d'électricité.

Hors série

- 31-402 Organisation des industries et concentration dans le secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage
31-530 Destination des livraisons des manufacturiers 1984

¹ Statistiques principales sur les industries pour les régions économiques, les divisions de recensement (comtés), les régions métropolitaines de recensement, certaines agglomérations de recensement et municipalités.



Appendix 6

How to Order

Please complete and return the order coupon provided for your convenience. Ordering assistance is available from **Publication Sales**, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, telephone (613) 951-7276 or from one of the regional reference centres listed below.

Regional Reference Centres

St. John's	772-4073
Halifax	426-5331
Montreal	283-5725
National Capital Region	951-8116
Nipissing	753-4888
Toronto	973-6586
Winnipeg	983-4020
Regina	780-5405
Edmonton	495-3027
Calgary	292-6717
Vancouver	666-3691

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

Newfoundland & Labrador	1-800-563-4255
Maritime Provinces	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (Southern and Central)	1-800-663-1551
Yukon & Northern B.C.	Zenith 0-8913

Annexe 6

Comment commander

Prière de remplir et de nous retourner le bon de commande ci-joint. Pour plus de renseignements, communiquez avec **Vente des publications**, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, au (613) 951-7276, ou avec un des centres de consultation régionaux ci-dessous.

Centres de consultation régionaux

St. John's	772-4073
Halifax	426-5331
Montréal	283-5725
Région de la capitale nationale	951-8116
Nipissing	753-4888
Toronto	973-6586
Winnipeg	983-4020
Regina	780-5405
Edmonton	495-3027
Calgary	292-6717
Vancouver	666-3691

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

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Maritimes	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Sud et centre de la Colombie-Britannique	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B.	Zénith 0-8913

Appendix 4
New to Date

Appendix 3
Current Status

Information regarding the status of various projects and initiatives. This section provides a detailed overview of ongoing work, including progress reports and key milestones. It covers a range of activities from research and development to implementation and evaluation. The information is organized into two main columns, with the left column detailing current status and the right column providing further context or updates. Key findings and recommendations are highlighted throughout the text.

Item	Status	Notes
Project A	Completed	Final review pending
Project B	In Progress	Phase 2 initiated
Project C	On Hold	Awaiting funding
Project D	Planned	Next quarter start

The following table provides a summary of the current status of the projects listed in Appendix 3. The 'Status' column indicates the current phase of each project, while the 'Notes' column provides additional details and any outstanding issues. Regular updates will be provided as the projects progress.

Item	Status	Notes
Project A	Completed	Final review pending
Project B	In Progress	Phase 2 initiated
Project C	On Hold	Awaiting funding
Project D	Planned	Next quarter start

INTERESTED IN ACQUIRING A CANADIAN ORIGINAL?

Then *Canadian Social Trends* is the acquisition for you. A first on the Canadian scene, this journal is claiming international attention from the people who need to know more about the social issues and trends of this country.

Drawing on a wealth of statistics culled from hundreds of documents, *Canadian Social Trends* looks at Canadian population dynamics, crime, education, social security, health, housing, and more.

For social policy analysts, for trendwatchers on the government or business scene, for educators and students, *Canadian Social Trends* provides the information for an improved discussion and analysis of Canadian social issues.

Published four times a year, *Canadian Social Trends* also features the latest social indicators, as well as information about new products and services available from Statistics Canada.

VOUS DÉSIREZ FAIRE L'ACQUISITION D'UNE OEUVRE ORIGINALE?

Alors *Tendances sociales canadiennes* est la publication qu'il vous faut. Première en son genre sur la scène canadienne, cette revue retient l'attention des gens d'ici et d'ailleurs qui désirent en savoir plus sur les questions sociales de l'heure au pays.

À l'aide d'abondantes statistiques extraites de nombreux documents, *Tendances sociales canadiennes* brosse le tableau de la dynamique de la population canadienne, de la criminalité, de l'éducation, de la sécurité sociale, de la santé, de l'habitation et de plusieurs autres sujets.

Que ce soit pour les analystes de la politique sociale, les analystes des tendances oeuvrant au sein des administrations publiques et du monde des affaires, les enseignants ou encore les étudiants, *Tendances sociales canadiennes* dégage l'information nécessaire à des discussions et des analyses approfondies relativement aux questions sociales.

Tendances sociales canadiennes présente également les plus récents indicateurs sociaux de même que des renseignements relatifs aux produits et services qu'offre Statistique Canada.

CANADIAN SOCIAL TRENDS

Catalogue No. 11-008E is available for \$8.00 per copy/\$32.00 annually (in Canada); \$9.00 per copy/\$36.00 annually (elsewhere); students 30% discount from:

**Publication Sales,
Statistics Canada,
Ottawa, Ontario K1A 0T6
Telephone: 1-800-267-6677**

Prices include postage and handling costs. Payment should be made in Canadian dollars or equivalent funds. (\$7 U.S. per issue/\$28 U.S. annually)

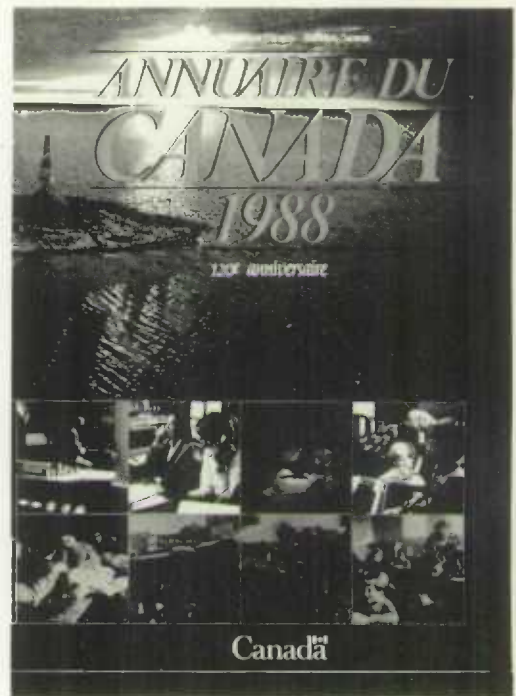
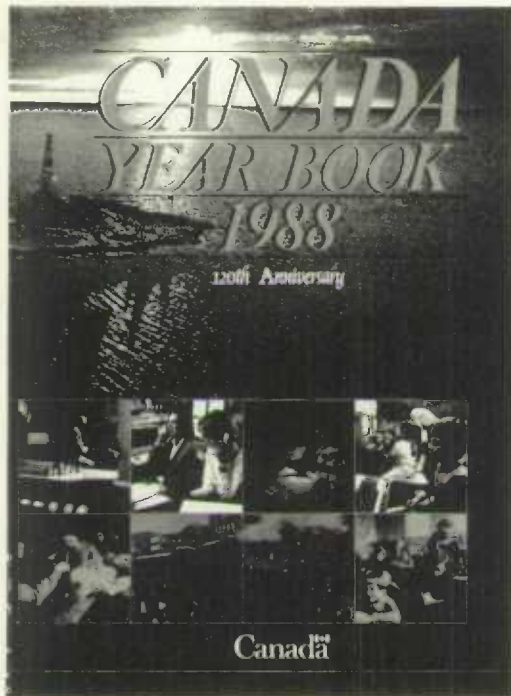
TENDANCES SOCIALES CANADIENNES

(Numéro 11-008F au répertoire) est publiée quatre fois l'an et se vend \$8 l'exemplaire ou \$32 l'abonnement annuel au Canada et \$9 l'exemplaire ou \$36 l'abonnement annuel à l'étranger (étudiants: 30% de rabais). Vous pouvez vous procurer cette revue en vous adressant à:

**Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6
Téléphone: 1-800-267-6677**

Les prix incluent les frais de port et de manutention. Les paiements doivent être faits en dollars canadiens ou l'équivalent (\$US 28 l'abonnement annuel; \$US 7 l'exemplaire).





A JOURNEY OF 1000 MILES BEGINS WITH A SINGLE STEP

The *Canada Year Book* recorded Canada's first steps in 1867. It's still the only book that gives you the most complete, up-to-date facts on every aspect of Canada's growth as a nation.

Physical setting * Demography * Health * Education * Employment and incomes * Social security * Housing and construction * Forests, fish and furs * Agriculture * Mines and minerals * Energy * Science and technology * Transportation * Communications * Cultural activities and leisure * Manufacturing * Merchandising and services * Banking, finance and insurance * Judicial System * External relations, trade and defence * Government * Government finance * Review of the economy

Sold in Bookstores and also available by calling Statistics Canada toll-free at 1-800-267-6677 or by completing the order coupon included in this publication.

\$49.95 plus shipping and handling (\$54 inclusive in Canada, \$70 other countries); Catalogue number 11-402E.

Information can also be obtained by contacting your Regional Reference Centre.

TOUT LE PAYS, D'UNE COUVERTURE À L'AUTRE

Déjà au siècle dernier, les premiers pas de la nation étaient consignés dans l'*Annuaire du Canada*. Aujourd'hui, l'*Annuaire du Canada* témoigne toujours avec précision et exhaustivité des multiples facettes de l'évolution du pays.

Physiographie * Démographie * Santé * Éducation * Emploi et revenu * Sécurité sociale * Logement et construction * Pêches et fourrures * Agriculture * Mines et minéraux * Énergie * Sciences et technologie * Transports * Communications * Activités culturelles et loisirs * Industries manufacturières * Commerce et services * Banques, finances et assurances * Gouvernement * Système judiciaire * Relations extérieures, commerce et défense * Finances publiques * Revue de l'économie

Disponible en librairie, en téléphonant à Statistique Canada au numéro sans frais 1-800-267-6677 ou en remplissant le bon de commande qui figure dans la présente publication.

\$49,95 frais de port et de manutention en sus (\$54 au Canada, \$70 à l'étranger); numéro 11-402E au répertoire.

Pour de plus amples renseignements, communiquez avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.



STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA
MAR 30 1987
LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

**Fabricated
Metal Products
Industries**

**Power Boiler and Heat
Exchanger Industry**
SIC 3011
1985 Census of Manufactures

**Industries
de la fabrication
des produits
métalliques**

**Industries des chaudières à
pression et échangeurs de chaleur**
CTI 3011
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985
TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985
CANSIM MATRIX: 005516
MATRICE CANSIM: 005516

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activités manufacturières							Total activity - Activités totales		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
CANADA											
1982	55	4,737	9,948	128,126	4,971	302,905	626,705	306,883	7,164	197,702	310,043
1983	45	3,367	7,092	103,494	4,369	186,264	519,327	314,083	5,413	164,314	316,096
1984:											
Newfoundland											
Prince Edward Island											
Nova Scotia											
New Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	7	904	1,869	28,853	827	31,596	161,694	127,479	1,279	40,309	129,115
Ontario	25	1,604	3,407	48,022	2,886	97,610	248,613	145,519	2,794	86,703	144,903
Manitoba											
Saskatchewan	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia											
Yukon/Northwest Territories	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Canada	43	2,842	5,917	84,791	4,186	153,223	460,108	297,595	4,548	138,833	298,056
1985:											
Newfoundland											
Prince Edward Island											
Nova Scotia											
New Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	7	589	1,222	18,620	1,135	41,465	166,091	126,812	989	31,574	128,673
Ontario	25	1,648	3,356	48,445	3,096	99,148	302,384	203,946	3,032	93,268	202,894
Manitoba											
Saskatchewan	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia											
Yukon/Northwest Territories	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Canada	41	2,854	5,261	74,919	4,630	166,318	514,152	380,763	4,455	136,367	351,116
Percentage change: Taux de variation:											
1984/1983	-4.4	-15.6	-16.6	-18.1	-4.0	-17.7	-11.4	-5.2	-16.0	-15.5	-5.7
1985/1984	-4.7	-10.1	-11.1	-11.6	+10.8	+8.5	+11.7	+17.9	-2.0	-1.8	+17.8

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3011
CTI 3011

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée	
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
					thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars
0 - 4	5											
5 - 9	1	19	43	461	12	1,555	2,581	1,014	19	461	1,014	
10 - 19	10	117	258	2,685	166	6,181	11,579	5,324	132	2,971	5,287	
20 - 49	9	223	496	5,240	350	12,186	24,196	11,454	263	6,571	12,255	
50 - 99	7	332	507	6,787	583	23,700	47,896	24,628	465	12,561	24,456	
100 - 199	6	592	1,285	16,646	1,027	49,010	131,177	83,270	799	24,177	83,845	
200 - 499	2											
500 - 999	1											
1,000 or over	1	1,271	2,672	41,100	2,492	73,686	296,723	225,073	2,777	89,606	224,259	
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires
Total	41	3,554	5,261	74,919	4,630	166,318	514,152	350,763	4,455	136,367	351,116	

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

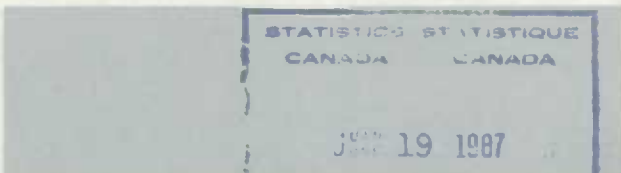
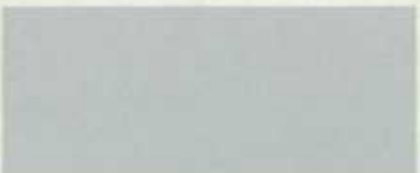
		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matériaux, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
		thousands of dollars - milliers de dollars				
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	8,891	4,777	1,787	15,455	1,948
Ontario	Ontario	13,307	25,211	666	39,184	219
Manitoba	Manitoba	-	-	-	-	-
Saskatchewan	Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	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	-	-	-	-	-
Canada		26,114	31,469	2,720	60,303	2,185
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	9,649	7,088	2,798	19,735	3,199
Ontario	Ontario	15,106	28,752	928	44,786	334
Manitoba	Manitoba	-	-	-	-	-
Saskatchewan	Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	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	-	-	-	-	-
Canada		28,798	37,660	3,687	70,545	3,533

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquiez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



Fabricated Metal Products Industries

Metal Tanks (Heavy Gauge) Industry

SIC 3021
1985 Census of Manufactures

Industries de la fabrication des produits métalliques Industrie des réservoirs en métal épais

CTI 3021
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005517

MATRICE CANSIM: 005517

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars		
CANADA											
1982	71	3,080	6,491	76,769	4,129	133,484	318,950	184,080	3,961	100,640	184,746
1983	65	2,091	4,311	53,239	3,962	87,914	213,126	119,641	2,830	75,292	120,343
1984:											
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	15	711	1,489	16,922	1,385	28,621	59,871	988	24,125	33,826
Ontario	Ontario	32	1,023	2,165	25,032	2,047	43,625	64,730	1,352	34,754	64,660
Manitoba	Manitoba	3	83	173	1,529	327	5,528	8,100	119	2,414	1,950
Saskatchewan	Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	Alberta	7	252	547	7,416	768	19,052	36,851	324	9,701	17,063
British Columbia	Colombie-Britannique	4	40	81	989	94	2,143	4,580	46	1,159	2,350
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		64	2,196	4,639	53,860	4,885	103,576	228,770	2,943	74,781	124,916
1985											
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	17	802	1,635	20,822	1,646	40,286	75,765	1,074	28,990	36,132
Ontario	Ontario	34	1,481	3,142	37,750	2,306	61,705	158,048	1,774	47,412	98,750
Manitoba	Manitoba	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	Alberta	9	370	743	9,848	1,197	25,586	47,146	469	12,739	20,308
British Columbia	Colombie-Britannique	6	54	92	1,277	76	1,875	4,780	59	1,453	2,789
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		73	2,924	6,097	74,319	5,938	145,408	320,903	3,697	97,985	176,887
Percentage change: Taux de variation:											
1984-1983	-1.5	+ 5.0	+ 7.6	- 1.2	+ 23.3	+ 17.8	+ 7.3	+ 2.1	+ 4.0	- 0.7	+ 3.8
1985-1984	+ 14.1	+ 33.2	+ 31.4	+ 38.0	+ 21.6	+ 40.4	+ 40.3	+ 42.8	+ 25.6	+ 31.0	+ 41.6



TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3021
CTI 3021

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars		thousands of dollars milliers de dollars				
0 - 4	7	20	31	319	26	604	1,262	632	20	319	632
5 - 9	3	22	44	437	23	879	1,571	668	22	437	668
10 - 19	18	245	532	5,474	539	10,459	22,177	11,292	258	5,804	11,279
20 - 49	26	807	1,590	17,104	1,313	36,798	71,769	33,802	934	20,615	33,153
50 - 99	7	382	760	8,436	735	15,098	41,113	25,769	482	11,386	25,588
100 - 199	7	724	1,506	20,518	1,873	53,675	101,458	45,733	966	28,455	47,179
200 - 499	3	724	1,634	22,031	1,429	27,895	81,553	56,340	1,013	30,949	58,388
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over	1,000 ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units	Sieges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	73	2,924	6,097	74,319	5,938	145,408	320,903	174,236	3,697	97,965	176,887

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

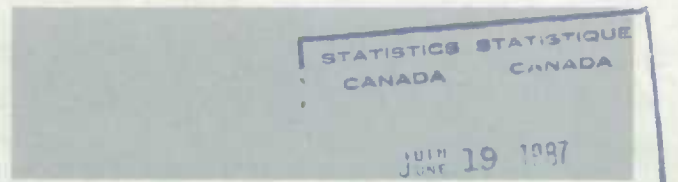
		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
		thousands of dollars - milliers de dollars				
Opening:	Ouverture:	-	-	-	-	-
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	x	-	-	x	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	-
Quebec	Quebec	6,289	4,178	712	11,179	4,075
Ontario	Ontario	9,764	2,393	1,331	13,488	10
Manitoba	Manitoba	x	x	x	x	-
Saskatchewan	Saskatchewan	x	x	x	x	-
Alberta	Alberta	2,863	711	803	4,377	-
British Columbia	Colombie-Britannique	122	x	x	146	-
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		20,707	9,763	4,533	35,025	4,085
Closing:	Fermeture:	-	-	-	-	-
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	x	-	-	x	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	-
Quebec	Quebec	7,165	4,413	768	12,346	4,028
Ontario	Ontario	10,585	6,778	1,939	19,302	9
Manitoba	Manitoba	x	x	x	x	-
Saskatchewan	Saskatchewan	x	x	x	x	-
Alberta	Alberta	2,579	1,016	608	4,203	-
British Columbia	Colombie-Britannique	278	x	x	290	-
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		22,012	14,380	4,616	41,008	4,037

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



**Fabricated
Metal Products
Industries**

**Industries
de la fabrication
des produits
métalliques**

Plate Work Industry
SIC 3022
1985 Census of Manufactures

Industrie des tôles fortes
CTI 3022
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005518

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

MATRICE CANSIM: 005518

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière						Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		thousands of dollars milliers de dollars						thousands of dollars milliers de dollars			
CANADA											
1982	38	1,420	2,964	30,484	1,901	63,043	131,730	68,919	1,919	42,286	69,816
1983	34	859	1,654	18,428	1,185	42,856	96,939	52,063	1,217	27,472	53,035
1984:											
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	6	301	623	6,619	381	10,726	19,809	10,518	341	7,436
Ontario	Ontario	11	273	566	6,583	514	14,953	35,734	21,123	378	9,725
Manitoba	Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia	Colombie-Britannique	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		27	768	1,588	17,703	1,254	56,269	96,791	42,191	1,028	24,678
1985:											
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	8	262	515	4,959	377	15,550	26,953	11,162	295	8,024
Ontario	Ontario	17	602	1,279	15,786	1,986	52,670	85,441	31,224	745	20,781
Manitoba	Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia	Colombie-Britannique	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		32	1,040	2,128	24,480	2,738	97,350	154,751	55,677	1,322	33,324
Percentage change: Taux de variation:											
1984/1983		-20.6	-10.6	-4.0	-3.9	+5.8	+31.3	-0.2	-19.0	-15.5	-10.2
1985/1984		+18.5	+35.4	+34.0	+38.2	+118.3	+73.0	+59.9	+32.0	+28.6	+33.3

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985

SIC 3022

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

CTI 3022

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	4	10	16	138	15	215	762	532	10	138	532
5 - 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 - 19	5	45	84	839	83	2,124	5,926	3,658	75	1,752	3,780
20 - 49	13	362	758	7,676	577	42,412	61,359	18,678	414	9,539	18,078
50 - 99	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 - 199	2	623	1,270	15,807	2,063	52,599	86,704	32,809	823	21,895	33,530
200 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sieges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	32	1,040	2,128	24,460	2,738	97,350	154,751	55,677	1,322	33,324	56,720

TABLE 3. Inventories, 1985

TABLEAU 3. Stocks, 1985

		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
		thousands of dollars - milliers de dollars				
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	2,107	2,197	68	4,372	7
Ontario	Ontario	14,074	2,258	148	16,480	9
Manitoba	Manitoba	x	-	-	x	-
Saskatchewan	Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	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	-	-	-	-	-
Canada		21,486	5,062	1,101	27,649	241
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	2,252	2,314	87	4,653	5
Ontario	Ontario	11,997	2,588	258	14,843	6
Manitoba	Manitoba	x	-	-	x	-
Saskatchewan	Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	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	-	-	-	-	-
Canada		20,521	5,566	1,610	27,697	224

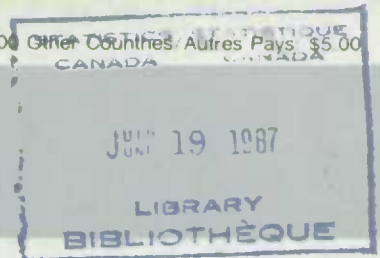
Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.

C.3



Fabricated Metal Products Industries

Pre-Engineered Metal Buildings Industry (Except Portable)
SIC 3023
1985 Census of Manufactures

Industries de la fabrication des produits métalliques
Industrie des bâtiments préfabriqués en métal (sauf transportables)
CTI 3023
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005519

TABLÉAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

MATRICE CANSIM: 005519

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars		
CANADA											
1982	61	3,037	6,911	67,228	5,316	155,441	384,467	229,979	4,538	108,671	233,525
1983	38	2,251	4,415	45,072	4,422	123,655	277,442	125,952	3,315	73,020	132,818
1984:											
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebec	Quebec	10	1,218	2,280	22,579	1,972	31,940	116,475	88,733	1,671	34,564
Ontario	Ontario	14	434	902	10,624	1,219	53,883	97,847	40,124	704	19,570
Manitoba	Manitoba	4	158	327	2,814	285	12,310	22,179	7,634	212	4,042
Saskatchewan	Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	Alberta	7	185	399	4,364	215	16,847	25,298	8,191	225	5,622
British Columbia	Colombie-Britannique	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		40	2,034	3,985	41,181	3,822	119,133	269,848	147,882	2,884	65,498
1985:											
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebec	Quebec	8	712	1,116	16,819	2,379	47,175	86,878	35,144	1,066	30,237
Ontario	Ontario	15	581	1,193	14,944	1,234	71,264	119,356	47,148	951	25,800
Manitoba	Manitoba	3	109	196	2,647	248	10,414	17,750	7,083	184	4,777
Saskatchewan	Saskatchewan	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	Alberta	10	436	950	11,180	313	31,183	59,556	28,453	513	13,877
British Columbia	Colombie-Britannique	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		42	1,905	3,570	47,080	4,298	168,652	297,480	123,001	2,803	76,659
Percentage change: Taux de variation:											
1984/1983		+5.3	-9.6	-9.7	-8.6	-13.6	-3.7	-2.7	+17.4	-13.0	-10.3
1985/1984		+5.0	-6.3	-10.4	+14.3	+12.4	+41.6	+10.2	-16.8	-2.8	+17.3



TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3023
CTI 3023

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée	
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
					thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars
0 - 4	2											
5 - 9	3	14	39	362	96	3,167	5,002	1,648	21	594	1,640	
10 - 19	4	38	53	460	41	4,992	6,601	1,570	49	905	1,567	
20 - 49	19	469	1,017	11,025	841	60,100	100,871	39,521	591	14,723	39,970	
50 - 99	8	384	792	8,630	670	24,875	48,103	22,578	529	12,146	25,622	
100 - 199	4											
200 - 499	1	1,000	1,669	26,603	2,648	75,518	136,903	57,684	1,613	48,491	61,064	
500 - 999	1											
1,000 or over	1,000 ou plus											
Head offices, sales offices and auxiliary units	Sieges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...
Total	42	1,905	3,570	47,080	4,296	168,652	297,480	123,001	2,803	76,859	129,863	

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

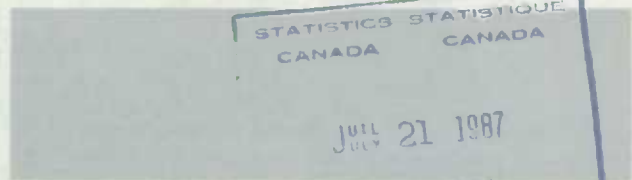
		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Quebec	Quebec	9,220	9,115	189	18,524	-
Ontario	Ontario	9,759	1,816	2,001	13,576	3,645
Manitoba	Manitoba	2,052	15	1,894	3,961	474
Saskatchewan	Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	Alberta	6,724	907	26	7,657	-
British Columbia	Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		29,211	12,059	4,610	45,880	4,315
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Quebec	Quebec	9,816	6,913	210	16,939	-
Ontario	Ontario	10,248	2,046	2,063	14,357	3,085
Manitoba	Manitoba	1,333	4	1,891	3,228	-
Saskatchewan	Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	Alberta	7,210	1,284	40	8,534	-
British Columbia	Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		30,173	10,499	4,638	45,310	3,280

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



Fabricated Metal Products Industries
Other Fabricated Structural Metal Products Industries
 SIC 3029
 1985 Census of Manufactures

Industries de la fabrication des produits métalliques
Autres industries de la fabrication d'éléments de charpentes
 CTI 3029
 Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005520

MATRICE CANSIM: 005520

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière						Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		thousands of dollars milliers de dollars						thousands of dollars milliers de dollars			
CANADA											
1982	179	8,630	17,963	200,510	12,838	431,268	943,705	463,252	11,515	278,770	488,715
1983	231	8,281	17,277	228,006	13,498	445,576	965,041	476,547	11,075	305,676	489,122
1984:											
Newfoundland Prince Edward Island	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia New Brunswick	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	39	214	520	8,451	456	16,296	31,530	15,340	308	8,345	15,654
Ontario	94	1,909	3,905	42,723	4,554	143,986	249,767	97,520	2,411	55,700	102,424
Manitoba	6	2,989	5,491	68,532	4,733	165,172	347,172	176,391	3,480	92,211	184,652
Saskatchewan	6	549	1,140	14,121	972	21,529	43,834	23,606	750	19,670	23,910
Alberta	31	194	398	5,541	280	5,930	23,962	17,710	246	6,786	17,948
British Columbia	34	784	1,625	21,610	1,435	38,276	93,309	45,080	1,036	36,148	49,084
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	225	7,905	16,392	210,996	14,825	480,951	963,742	475,182	10,307	280,198	497,040
1985:											
Newfoundland Prince Edward Island	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia New Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	8	297	611	7,056	767	14,682	30,057	16,599	434	10,878	18,935
Ontario	38	269	582	7,413	564	25,170	38,129	13,545	369	9,978	13,812
Manitoba	100	1,698	3,413	38,509	4,225	133,636	237,495	98,195	2,108	51,484	102,007
Saskatchewan	5	3,444	7,474	94,137	5,985	221,321	491,612	265,034	4,261	120,644	275,155
Alberta	6	414	781	8,670	946	18,482	38,655	20,582	596	13,685	20,640
British Columbia	39	111	216	2,474	163	4,494	8,119	3,524	137	3,272	3,517
Yukon/Northwest Territories	37	645	1,310	17,587	1,456	29,640	87,551	55,892	873	25,328	55,139
Canada	226	8,051	16,713	213,059	15,844	521,254	1,079,621	545,588	10,261	282,492	567,439
Percentage change: Taux de variation:											
1984/1983	-2.6	-4.5	-5.1	-7.5	+9.8	+7.9	+1.8	-0.3	-6.9	-8.4	+1.6
1985/1984	+4.4	+1.8	+2.0	+1.0	+5.5	+8.4	+9.9	+14.8	-0.4	+0.8	+14.2



TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3029
CTI 3029

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	33	85	142	x	220	4,833	8,680	3,637	87	1,545	3,633
5 - 9	32	196	384	x	189	7,773	16,334	8,371	202	4,139	8,355
10 - 19	56	774	1,589	17,310	983	38,199	74,177	34,885	625	18,545	35,576
20 - 49	98	1,787	3,827	43,355	2,769	118,059	217,243	96,485	2,057	52,605	95,693
50 - 99	24	1,324	2,898	33,759	2,525	92,395	182,879	86,843	1,703	44,354	88,533
100 - 199	13	1,318	2,724	37,966	2,753	90,089	195,216	104,919	1,812	51,273	121,149
200 - 499	5	1,147	2,326	35,521	3,022	71,747	160,729	85,123	1,647	51,834	89,250
500 - 999	3	1,420	2,823	39,607	3,183	98,159	224,363	125,325	-	-	-
1,000 or over 1,000 ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	1,928	58,197	125,250
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	235	8,051	16,713	213,059	15,644	521,254	1,079,821	545,586	10,261	282,492	567,439

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

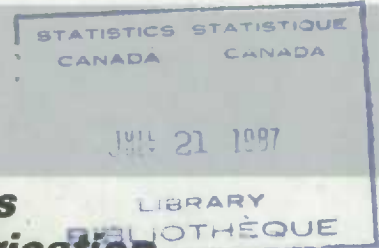
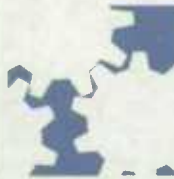
		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars						
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	x	x	x	x	
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	1,436	694	-	2,130	
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	5,005	1,722	108	6,835	
Quebec	Québec	21,437	8,496	2,464	32,397	
Ontario	Ontario	34,424	21,022	847	56,293	
Manitoba	Manitoba	6,494	x	x	7,233	
Saskatchewan	Saskatchewan	1,191	x	x	1,229	
Alberta	Alberta	8,516	1,708	-	10,224	
British Columbia	Colombie-Britannique	9,440	6,924	316	16,680	
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	
Canada		88,814	41,664	3,761	134,239	
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	x	x	x	x	
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	1,946	2,684	-	4,630	
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	4,861	1,920	60	6,841	
Quebec	Québec	22,711	8,353	3,160	32,232	
Ontario	Ontario	43,553	21,135	1,060	65,748	
Manitoba	Manitoba	4,735	x	x	5,808	
Saskatchewan	Saskatchewan	1,125	x	x	1,225	
Alberta	Alberta	7,076	1,145	-	8,221	
British Columbia	Colombie-Britannique	8,434	8,812	495	17,741	
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	
Canada		95,347	43,477	4,812	143,636	

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquiez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



**Fabricated
Metal Products
Industries
Metal Door and
Window Industry**
SIC 3031
1985 Census of Manufactures

**Industries
de la fabrication
des produits métalliques
Industrie des portes et
fenêtres en métal**
CTI 3031
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005521

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

MATRICE CANSIM: 005521

		Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée	
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars			
CANADA												
1982		291	5,646	11,644	100,922	7,668	291,590	564,547	262,858	7,754	155,980	271,535
1983		282	5,333	10,662	104,231	7,824	293,450	564,955	264,232	7,503	163,051	275,220
1984:												
Newfoundland	Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	4	45	95	819	100	2,708	4,757	2,054	66	1,280	2,056
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	5	31	63	528	81	1,341	2,585	1,123	45	765	1,958
Quebec	Québec	64	1,314	2,685	25,635	2,136	82,676	150,853	66,049	1,781	38,924	67,188
Ontario	Ontario	130	2,587	5,308	49,175	3,858	163,423	300,814	133,443	3,450	74,092	136,422
Manitoba	Manitoba	16	225	485	3,724	315	8,659	20,661	11,775	322	6,050	11,801
Saskatchewan	Saskatchewan	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	Alberta	30	519	1,077	9,858	961	27,620	52,517	24,840	773	16,684	25,493
British Columbia	Colombie-Britannique	39	524	1,102	13,867	1,117	32,232	64,108	30,067	830	23,057	36,782
Yukon / Northwest Territories	Yukon / Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		298	5,292	10,876	104,255	8,630	319,968	598,738	270,438	7,338	162,050	282,787
1985:												
Newfoundland	Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	4	55	121	1,027	115	2,837	4,833	1,888	73	1,390	1,967
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	6	36	69	761	94	1,834	3,509	1,581	45	881	1,571
Quebec	Québec	69	1,556	3,247	31,502	2,737	100,917	177,086	71,925	2,072	45,148	72,496
Ontario	Ontario	137	3,138	6,643	60,290	4,104	185,167	348,430	161,567	3,976	89,116	166,738
Manitoba	Manitoba	16	240	516	4,373	288	10,573	21,681	10,839	334	6,640	11,289
Saskatchewan	Saskatchewan	9	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	Alberta	28	553	1,112	10,248	899	27,723	56,606	28,893	801	17,157	29,242
British Columbia	Colombie-Britannique	40	587	1,285	14,592	1,121	37,764	78,197	30,869	907	24,180	31,251
Yukon / Northwest Territories	Yukon / Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		313	6,232	13,146	123,462	9,424	368,254	685,012	308,725	8,287	188,693	315,719
Percentage change: Taux de variation:												
1984/1983		+ 5.7	- 0.8	+ 0.1	-	+ 10.3	+ 9.0	+ 6.0	+ 2.3	- 2.2	- 0.6	+ 2.7
1985/1984		+ 5.0	+ 17.8	+ 20.6	+ 18.5	+ 9.2	+ 15.1	+ 14.4	+ 14.2	+ 12.9	+ 14.6	+ 11.6

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3031
CTI 3031

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	65	162	311	2,672	252	9,097	14,604	5,277	165	2,697	5,318
5 - 9	68	435	895	7,648	551	23,363	40,062	16,202	455	8,193	16,469
10 - 19	68	860	1,935	17,113	1,093	46,263	81,266	34,318	952	19,434	35,269
20 - 49	61	1,451	3,100	27,812	1,637	81,409	153,569	70,656	1,783	39,647	71,604
50 - 99	39	2,006	4,194	40,006	3,183	126,401	225,268	95,423	2,663	58,526	100,085
100 - 199	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 - 499	2	1,318	2,711	28,241	2,708	81,721	170,243	86,848	2,058	60,727	87,054
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over	1,000 ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units	Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	211	6,488	-80
Total	313	6,232	13,146	123,492	9,424	368,254	685,012	308,725	8,287	185,693	315,719

TABLE 3: Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

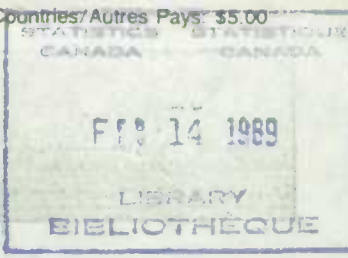
		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	x	-	-	x	
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	x	-	-	x	
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	754	x	x	881	
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	948	x	x	948	
Quebec	Quebec	23,373	1,584	5,230	30,196	
Ontario	Ontario	36,588	5,878	9,980	52,446	
Manitoba	Manitoba	3,336	x	x	4,091	
Saskatchewan	Saskatchewan	x	-	-	x	
Alberta	Alberta	6,957	647	3,464	11,068	
British Columbia	Colombie-Britannique	8,648	1,727	1,756	12,331	
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	
Canada		81,031	10,001	21,156	112,188	
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	x	-	-	x	
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	x	-	-	x	
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	1,451	x	x	1,582	
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	860	x	x	860	
Quebec	Quebec	25,551	1,086	4,230	30,867	
Ontario	Ontario	39,924	6,515	11,752	58,191	
Manitoba	Manitoba	3,630	x	x	4,404	
Saskatchewan	Saskatchewan	x	-	-	x	
Alberta	Alberta	6,233	1,303	3,717	11,253	
British Columbia	Colombie-Britannique	8,732	1,250	1,790	11,772	
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	
Canada		86,746	10,379	22,169	119,294	

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiqués avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



**Fabricated
Metal Products
Industries
Prefabricated Portable
Metal Buildings
Industry**
SIC 3032
1985 Census of Manufactures

**Industries
de la fabrication
des produits métalliques
Industrie des bâtiments
préfabriqués en métal,
transportables**
CTI 3032
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005522

TABEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

MATRICE CANSIM: 005522

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars		
CANADA											
1982	19	597	1,252	9,982	564	32,509	59,054	25,825	767	14,065	26,980
1983	21	459	939	9,046	573	30,931	56,582	25,359	819	13,572	26,000
1984:											
Newfoundland Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia New Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebec	6	51	103	714	50	3,324	5,126	1,568	59	996	1,552
Ontario	9	135	279	2,346	264	13,321	23,619	9,682	188	3,813	9,622
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon, Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	22	286	570	4,800	497	22,519	41,313	17,383	389	7,945	18,786
1985:											
Newfoundland Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia New Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebec	9	234	475	5,790	406	10,057	21,041	10,678	303	8,177	10,582
Ontario	9	145	337	2,989	221	15,409	29,970	15,124	194	4,323	15,038
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	4	156	385	2,766	159	6,579	15,905	9,307	188	3,763	10,814
British Columbia	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon, Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	26	590	1,316	13,409	923	34,577	71,795	37,189	749	18,477	38,528
Percentage change: Taux de variation:											
1984/1983	+ 4.8	-37.7	-39.3	-46.9	-13.3	-27.2	-27.0	-31.5	-37.2	-41.5	-27.7
1985/1984	+ 18.2	+ 106.3	+ 130.9	+ 179.4	+ 85.7	+ 53.5	+ 73.8	+ 114.2	+ 92.5	+ 132.6	+ 105.1



1991-01-11

RECEIVED

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3032
CTI 3032

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
thousands of dollars milliers de dollars										thousands of dollars milliers de dollars	
0 - 4	8	15	31	245	26	1,196	1,544	321	15	245	321
5 - 9	3	18	32	269	25	713	1,084	347	18	269	347
10 - 19	5	69	170	1,349	45	4,599	8,021	3,377	69	1,349	3,377
20 - 49	6	143	352	2,940	158	7,863	17,361	9,813	176	4,060	9,754
50 - 99	2										
100 - 199	1	345	731	8,606	668	20,206	43,785	23,300	471	12,554	24,729
200 - 499	1										
500 - 999											
1,000 or over 1,000 ou plus											
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	26	690	1,316	13,409	923	34,977	71,795	37,189	749	18,477	38,528

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

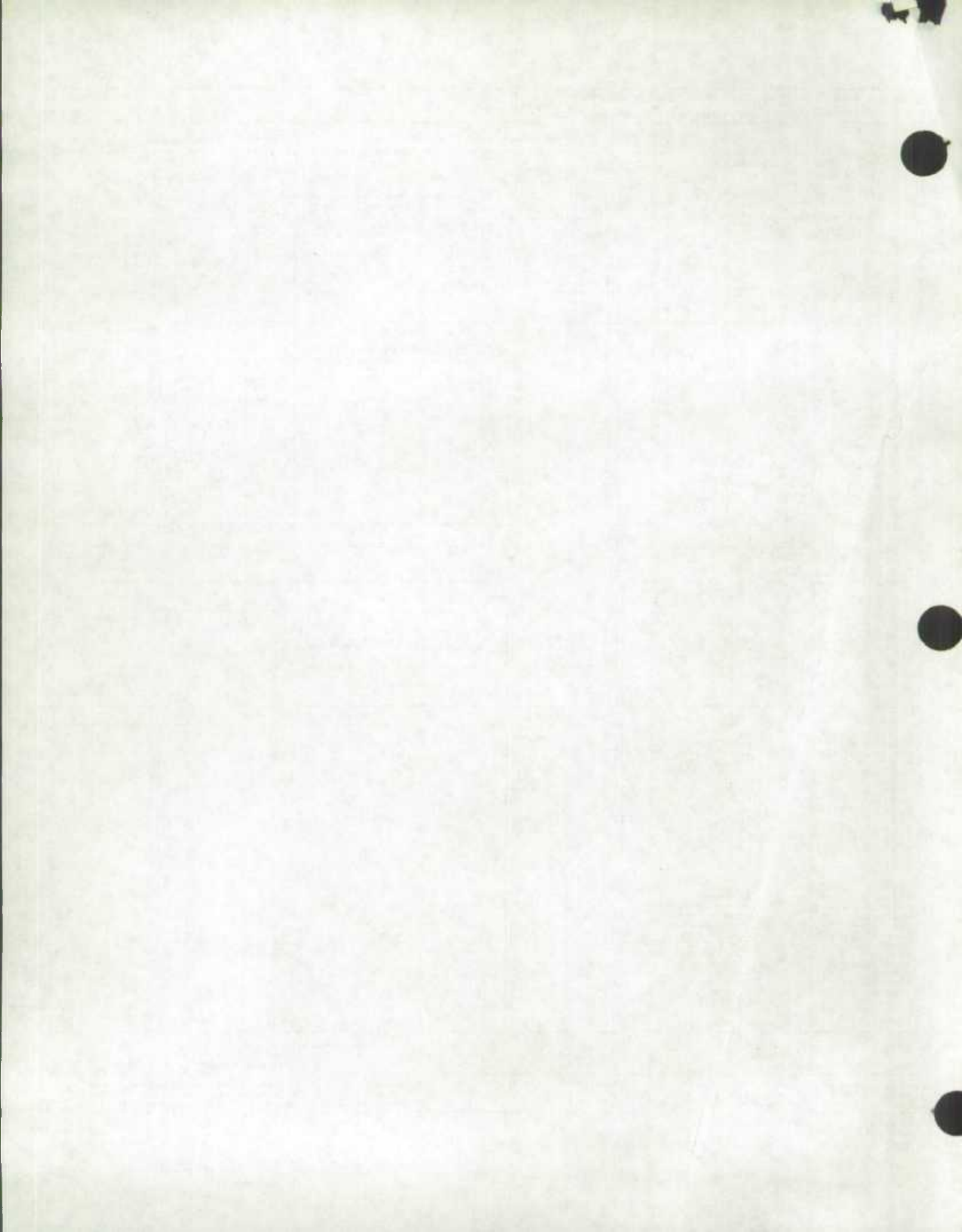
		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars						
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Quebec	Quebec	8,249	x	x	6,411	
Ontario	Ontario	3,686	1,187	354	5,227	
Manitoba	Manitoba	x	-	-	x	
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	
Alberta	Alberta	2,956	x	x	3,301	
British Columbia	Colombie-Britannique	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	
Canada		13,282	1,374	804	15,440	
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Quebec	Quebec	5,209	x	x	5,473	
Ontario	Ontario	4,847	1,841	481	7,169	
Manitoba	Manitoba	x	-	-	x	
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	
Alberta	Alberta	2,467	x	x	2,952	
British Columbia	Colombie-Britannique	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	
Canada		13,011	1,983	1,118	16,082	

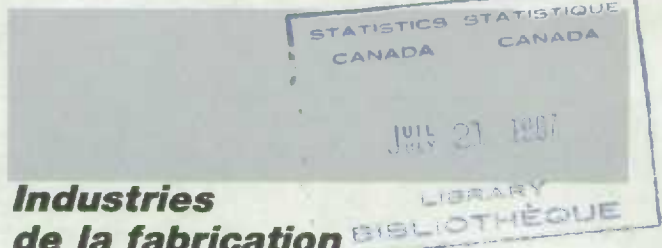
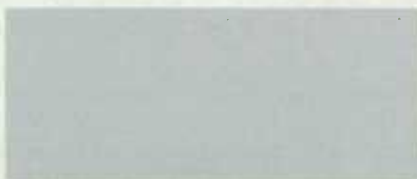
Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.





**Fabricated
Metal Products
Industries
Other Ornamental and
Architectural Metal
Products Industries**
SIC 3039
1985 Census of Manufactures

**Industries
de la fabrication
des produits métalliques
Autres industries des
produits métalliques d'ornement
et d'architecture**
CTI 3039
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005523

MATRICE CANSIM: 005523

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars		
CANADA											
1982	482	5,059	10,124	98,861	7,556	223,362	462,780	229,976	6,352	128,362	231,015
1983	455	4,146	8,384	84,655	6,404	192,182	388,658	189,084	5,415	118,095	190,020
1984:											
Newfoundland	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	6	42	104	965	67	1,488	3,632	2,089	50	1,124	2,052
New Brunswick	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	159	1,955	3,799	41,550	3,077	75,822	162,693	84,741	2,294	50,281	84,416
Ontario	164	1,863	3,913	41,321	2,925	108,546	212,073	100,017	2,540	59,434	100,700
Manitoba	12	255	537	4,897	225	7,104	17,596	10,463	324	6,498	10,434
Saskatchewan	7	25	47	406	24	542	1,362	793	31	522	801
Alberta	34	203	408	4,208	404	12,389	23,636	10,367	269	5,805	10,173
British Columbia	43	193	395	4,672	305	10,089	19,302	8,356	239	6,166	8,349
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	438	4,619	9,337	98,977	7,087	217,804	443,002	218,231	5,811	130,802	218,330
1985:											
Newfoundland	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	7	81	174	1,687	157	3,062	6,517	3,296	96	2,079	3,246
New Brunswick	7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	161	2,362	4,787	49,791	3,778	91,197	193,457	97,584	2,636	57,906	97,136
Ontario	175	2,269	8,111	48,823	3,477	131,284	253,104	118,655	2,734	84,710	117,970
Manitoba	9	323	669	6,210	264	10,897	21,083	9,768	411	8,282	9,732
Saskatchewan	5	29	50	415	23	421	1,287	842	29	415	842
Alberta	38	268	545	6,231	530	14,242	28,301	13,939	320	7,536	13,863
British Columbia	40	220	420	4,928	331	8,860	18,960	9,976	246	5,949	10,002
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	448	5,640	12,950	120,090	8,633	261,913	526,055	255,387	6,562	147,882	254,114
Percentage change: Taux de variation:											
1984/1983	-4.4	+ 11.4	+ 11.4	+ 16.8	+ 10.7	+ 13.3	+ 14.0	+ 15.4	+ 7.3	+ 10.8	+ 14.9
1985/1984	+ 2.3	+ 22.1	+ 38.7	+ 21.3	+ 21.8	+ 20.3	+ 18.7	+ 17.0	+ 12.9	+ 13.1	+ 16.4



TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3039
CTI 3039

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars		
0 - 4	208	413	847	x	805	17,626	33,033	14,627	417	7,718	14,624
5 - 9	70	484	993	x	642	15,072	31,468	15,713	466	8,784	15,706
10 - 19	90	1,141	2,411	21,890	1,531	49,923	96,195	45,272	1,191	23,829	45,399
20 - 49	55	1,495	3,223	31,832	2,103	67,278	140,911	70,524	1,757	39,622	70,669
50 - 99	15	782	2,652	18,431	1,318	42,693	93,996	50,991	1,014	26,040	49,686
100 - 199	5										
200 - 499	1	1,345	2,824	31,544	2,234	60,321	130,452	58,280			
500 - 999	1										
1,000 or over	1,000 ou plus								1,717	41,689	58,030
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	445	5,640	12,950	120,090	8,633	261,913	526,055	255,387	6,562	147,882	254,114

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

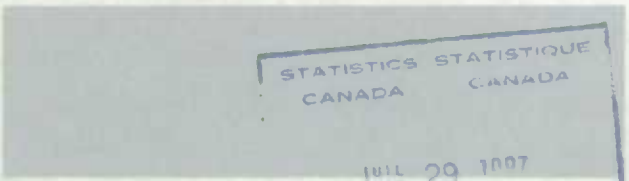
		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
		thousands of dollars - milliers de dollars				
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	x	-	-	x	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	323	x	x	336	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	-	-	x	-
Quebec	Quebec	14,695	5,523	2,823	23,041	-
Ontario	Ontario	19,984	3,107	4,989	28,060	290
Manitoba	Manitoba	2,373	x	x	2,739	-
Saskatchewan	Saskatchewan	182	-	-	182	-
Alberta	Alberta	1,837	491	376	2,704	-
British Columbia	Colombie-Britannique	1,672	361	370	2,403	-
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		41,205	9,861	8,538	59,604	290
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	x	-	-	x	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	361	x	x	313	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	-	-	x	-
Quebec	Quebec	14,575	4,859	2,591	22,025	-
Ontario	Ontario	22,654	3,320	5,068	31,042	322
Manitoba	Manitoba	1,542	x	x	1,754	-
Saskatchewan	Saskatchewan	160	-	-	160	-
Alberta	Alberta	1,692	645	631	2,968	-
British Columbia	Colombie-Britannique	1,776	510	429	2,715	-
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		42,855	9,558	8,719	61,132	322

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



**Fabricated
Metal Products
Industries
Custom Coating of
Metal Products
Industry**

SIC 3041
1985 Census of Manufactures

**Industries
de la fabrication
des produits métalliques
Industrie du revêtement sur
commande de produits en métal**

CTI 3041
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005524

MATRICE CANSIM: 005524

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activités manufacturières							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of persons paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
				thousands of dollars milliers de dollars				thousands of dollars milliers de dollars			
CANADA											
1982	x	4,912	10,355	84,397	16,057	124,603	357,889	214,809	5,858	110,458	214,880
1983	262	5,020	10,513	90,244	21,001	139,733	370,906	211,345	5,873	116,964	210,737
1984:											
Newfoundland											
Prince Edward Island											
Nova Scotia											
New Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	51	899	1,929	15,466	3,096	13,047	51,402	35,304	1,002	18,680	34,748
Ontario	180	4,487	9,648	68,819	19,791	261,451	496,941	216,846	5,272	116,216	216,436
Manitoba	9	121	251	2,259	522	1,455	6,344	4,386	147	2,950	4,375
Saskatchewan	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	17	328	685	8,910	1,509	11,679	37,753	24,552	412	11,677	26,058
British Columbia											
Yukon/Northwest Territories	25	188	392	5,153	622	2,792	14,301	10,930	234	6,464	10,880
Canada	266	6,068	13,042	122,018	25,927	292,308	618,268	296,277	7,148	157,778	296,858
1985:											
Newfoundland											
Prince Edward Island											
Nova Scotia	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	54	1,019	2,228	18,077	3,303	16,736	55,910	35,913	1,080	19,648	35,826
Ontario	170	5,384	11,917	111,328	21,815	289,380	556,318	248,158	6,080	134,285	247,253
Manitoba	9	178	341	3,093	652	2,124	8,290	5,559	201	3,793	5,530
Saskatchewan	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	18	382	770	9,546	1,654	11,454	40,427	27,549	446	12,043	29,182
British Columbia											
Yukon/Northwest Territories	26	241	573	6,510	671	5,440	18,347	12,244	266	7,600	12,655
Canada	283	7,292	16,008	150,297	28,497	327,150	686,943	334,638	8,181	179,427	335,745
Percentage change: Taux de variation:											
1984/1983	+1.5	+21.3	+24.1	+35.2	+23.5	+109.2	+65.9	+40.2	+21.7	+34.9	+40.9
1985/1984	+6.4	+19.8	+22.7	+23.2	+9.9	+11.9	+11.6	+12.9	+14.5	+13.7	+13.1



TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3041
CTI 3041

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						thousands of dollars milliers de dollars
0 - 4	49	114	254	x	293	2,097	6,702	4,312	116	2,193	4,308
5 - 9	58	366	775	x	898	6,476	20,051	12,669	376	6,809	12,663
10 - 19	64	867	2,002		17,178	2,575	17,085	53,523	901	18,257	34,323
20 - 49	69	1,999	4,497		40,580	6,499	37,778	130,727	2,134	45,142	87,719
50 - 99	29	1,653	3,716		32,919	5,646	29,631	101,044	1,845	38,575	66,211
100 - 199	8	914	1,951		15,959	3,891	17,598	62,910	1,019	18,325	38,076
200 - 499	5										
500 - 999	1										
1,000 or over	1,000 ou plus	1,379	2,810		34,901	8,695	216,485	311,966	1,790	50,126	91,445
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	283	7,292	16,005	150,297	28,497	327,150	686,943	334,636	8,181	179,427	335,745

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars						
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	x	-	-	x	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	-	x	x	x
Quebec	Québec	2,512	4	249	2,765	-
Ontario	Ontario	27,610	3,800	2,876	34,286	5
Manitoba	Manitoba	560	5	108	673	92
Saskatchewan	Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	Alberta	2,401	50	350	2,801	737
British Columbia	Colombie-Britannique	806	5	20	831	4
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		34,464	3,867	3,603	41,934	856
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	x	-	-	x	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	-	x	x	x
Quebec	Québec	2,970	50	245	3,265	-
Ontario	Ontario	36,069	5,377	4,307	45,753	-
Manitoba	Manitoba	664	13	145	822	113
Saskatchewan	Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	Alberta	2,891	234	396	3,521	848
British Columbia	Colombie-Britannique	897	7	26	930	8
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		43,972	5,692	5,119	54,783	1,040

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA
JUN 17 1987
LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

**Fabricated
Metal Products
Industries**

**Industries
de la fabrication
des produits
métalliques**

**Metal Closure and
Container Industry**

**Industrie des récipients
et fermetures en métal**

SIC 3042
1985 Census of Manufactures

CTI 3042
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005525

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

MATRICE CANSIM: 005525

	Number of establishments Nombres d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
CANADA											
1982	79	5,641	11,706	134,240	14,408	646,991	1,089,258	427,861	7,186	183,992	427,220
1983	95	5,498	11,759	138,870	15,881	632,976	1,071,846	433,532	6,882	189,225	432,082
1984:											
Newfoundland	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	20	1,433	3,069	40,241	4,569	177,524	294,554	112,964	1,674	47,719	112,535
Ontario	48	3,653	7,811	96,042	10,866	410,095	724,765	305,755	4,649	133,454	306,324
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	9	220	464	5,095	698	21,525	36,722	12,770	284	6,991	13,443
British Columbia	9	155	324	4,579	593	38,468	60,902	18,400	218	6,912	20,131
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	96	5,657	12,072	150,567	17,348	673,774	1,159,640	464,168	7,050	200,512	469,229
1985:											
Newfoundland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	21	1,555	3,114	43,518	5,134	187,413	309,480	120,980	1,868	54,478	122,396
Ontario	51	3,727	8,050	100,788	10,889	441,301	730,685	281,588	4,771	139,677	282,900
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	4	69	148	1,063	145	2,512	5,047	2,077	88	1,472	2,258
Alberta	10	323	721	9,148	1,489	54,027	87,654	34,913	410	11,961	35,630
British Columbia	11	278	477	6,399	632	41,294	72,449	33,501	367	9,842	35,444
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	104	6,140	12,906	165,236	18,799	749,821	1,243,507	489,053	7,717	222,511	494,555
Percentage change: Taux de variation:											
1984/1983	- 1.1	+ 2.9	+ 2.7	+ 8.4	+ 9.2	+ 6.4	+ 8.2	+ 7.1	+ 2.4	+ 6.0	+ 8.6
1985/1984	- 8.3	+ 8.5	+ 6.9	+ 9.7	+ 8.4	+ 11.3	+ 7.2	+ 5.4	+ 9.5	+ 11.0	+ 5.4

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3042
CTI 3042

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	14	29	52	514	35	1,554	2,370	781	29	514	781
5 - 9	16	106	210	2,146	242	5,703	9,507	3,450	110	2,272	3,445
10 - 19	13	169	387	4,048	451	20,946	28,493	8,006	178	4,385	7,967
20 - 49	23	645	1,380	14,605	1,957	71,524	121,058	48,772	752	18,455	49,907
50 - 99	18	949	2,028	21,860	3,258	103,679	181,763	78,993	1,223	30,249	80,600
100 - 199	10	1,198	2,403	30,129	3,591	136,744	217,649	82,570	1,409	38,080	82,972
200 - 499	8										
500 - 999	2										
1,000 or over	1,000 ou plus	3,044	6,446	91,934	9,265	409,671	682,667	268,481	3,598	111,609	269,304
Head offices, sales offices and auxiliary units	Sieges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	418	16,947	421
Total	104	6,140	12,906	165,236	18,799	749,821	1,243,507	489,053	7,717	222,511	494,555

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	14,443	9,847	20,770	45,060	-
Ontario	Ontario	27,107	28,457	29,688	85,252	1,810
Manitoba	Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	593	x	x	1,347	x
Alberta	Alberta	3,293	2,168	2,849	8,310	4,330
British Columbia	Colombie-Britannique	1,820	x	x	10,928	x
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		49,615	46,299	59,800	155,714	7,364
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	15,741	10,916	23,748	50,405	63
Ontario	Ontario	26,822	30,361	30,874	88,057	1,985
Manitoba	Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	640	x	x	1,082	x
Alberta	Alberta	4,715	3,238	4,555	12,508	3,551
British Columbia	Colombie-Britannique	1,889	x	x	13,976	x
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		52,143	53,003	67,262	172,408	6,694

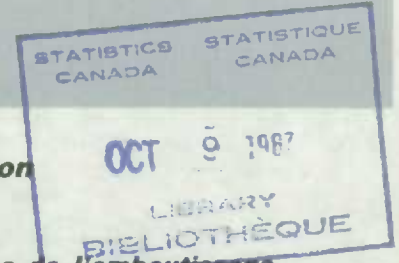
Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zero.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.

C.3



Fabricated Metal Products Industries

Other Stamped and Pressed Metal Products Industries

SIC 3049
1985 Census of Manufactures

Industries de la fabrication des produits métalliques

Autres industries de l'emboutissage et du matriçage des produits en métal

CTI 3049
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985
TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985
CANSIM MATRIX: 005526
MATRICE CANSIM: 005526

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée	
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars			
CANADA												
1982	568	11,743	25,080	221,447	18,960	1,415,103	2,045,292	586,515	15,788	326,992	622,965	
1983	574	11,515	23,914	229,019	20,785	1,312,260	1,937,511	606,942	15,192	332,545	660,798	
1984:												
Newfoundland Prince Edward Island	3 2	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x
Nova Scotia New Brunswick	9 9	35 66	72 146	764 1,278	41 119	3,843 6,795	6,617 10,464	2,615 3,685	50 94	1,088 1,984	2,792 4,432	
Quebec	121	2,557	5,401	50,197	4,450	754,281	933,984	173,415	3,293	69,027	179,036	
Ontario	285	6,239	13,490	130,053	10,509	462,121	815,403	348,371	8,194	192,999	374,569	
Manitoba	25	358	751	6,983	710	29,748	54,740	21,541	519	11,218	21,284	
Saskatchewan	12	156	318	2,677	288	6,802	14,652	8,160	206	3,865	9,472	
Alberta	44	312	652	6,743	527	32,522	54,715	21,271	475	11,325	25,484	
British Columbia	64	454	947	11,440	935	40,898	69,935	27,975	677	18,492	31,006	
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Canada	574	10,215	21,857	210,793	17,698	1,339,881	1,966,320	609,526	13,563	311,045	651,161	
1985:												
Newfoundland Prince Edward Island	4 1	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	
Nova Scotia New Brunswick	10 9	41 84	90 137	951 1,380	43 109	7,053 6,583	8,283 10,514	1,187 4,079	50 90	1,139 2,061	1,176 4,667	
Quebec	123	2,958	6,164	58,026	4,615	1,056,679	1,264,368	212,632	3,666	75,432	214,764	
Ontario	304	7,117	15,464	151,995	12,458	549,334	981,170	413,585	9,148	217,568	453,421	
Manitoba	26	451	918	8,539	624	45,887	74,078	28,115	606	13,060	28,584	
Saskatchewan	12	104	243	2,095	206	7,461	14,859	6,518	139	2,988	6,987	
Alberta	44	339	783	7,781	509	37,282	64,633	26,222	481	12,240	30,333	
British Columbia	73	664	1,341	15,208	1,169	52,060	89,135	34,906	876	21,788	38,519	
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Canada	606	11,792	25,277	245,022	20,071	1,766,771	2,514,973	730,603	15,123	347,624	782,070	
Percentage change:												
1984/1983	-	-11.3	-8.6	-8.0	-14.9	+2.1	+1.5	+0.4	-10.7	-6.5	-1.5	
1985/1984	+5.6	+15.4	+15.6	+16.2	+13.4	+31.9	+27.9	+19.9	+11.5	+11.8	+20.1	



TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3049
CTI 3049

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	170	399	795	7,370	609	23,486	39,134	14,168	414	7,779	14,877
5 - 9	132	863	1,895	17,322	1,159	58,187	96,909	37,320	898	18,092	38,739
10 - 19	108	1,414	2,955	26,683	2,272	80,045	140,394	58,071	1,522	29,958	64,320
20 - 49	125	3,186	7,267	68,478	4,527	169,071	348,387	174,875	3,730	85,327	180,573
50 - 99	38	2,094	4,378	42,685	3,279	191,241	320,315	121,501	2,617	60,363	121,352
100 - 199	27	2,870	5,982	61,140	5,604	1,136,122	1,370,538	237,053	3,715	88,323	248,680
200 - 499	6	966	2,005	21,344	2,621	108,619	199,296	87,615	-	-	-
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over	1,000 ou plus	-	-	-	-	-	-	-	2,227	57,782	113,529
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	-	-	-
Total	606	11,792	25,277	245,022	20,071	1,766,771	2,514,973	730,603	15,123	347,624	782,070

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Total	Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis			
		thousands of dollars - milliers de dollars					
Opening:	Ouverture:						
Newfoundland	Terre-Neuve	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	726	-	-	726	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	489	x	x	1,058	13	13
Quebec	Quebec	42,596	7,552	13,961	64,109	906	906
Ontario	Ontario	87,700	22,663	48,846	159,209	14,352	14,352
Manitoba	Manitoba	9,669	1,860	1,829	13,358	47	47
Saskatchewan	Saskatchewan	1,608	154	1,146	2,908	655	655
Alberta	Alberta	5,226	289	3,261	8,756	1,154	1,154
British Columbia	Colombie-Britannique	12,979	1,305	5,419	19,703	1,457	1,457
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-
Canada		161,505	33,913	75,203	270,621	18,606	18,606
Closing:	Fermeture:						
Newfoundland	Terre-Neuve	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	826	-	-	826	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	1,340	x	x	2,166	24	24
Quebec	Quebec	49,986	7,848	23,223	81,057	1,328	1,328
Ontario	Ontario	86,948	20,697	45,021	152,666	17,621	17,621
Manitoba	Manitoba	13,515	2,329	2,107	17,951	118	118
Saskatchewan	Saskatchewan	2,000	95	528	2,623	993	993
Alberta	Alberta	6,177	184	2,726	9,087	1,238	1,238
British Columbia	Colombie-Britannique	11,308	860	4,863	17,031	1,281	1,281
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-
Canada		172,641	32,150	79,438	284,229	22,626	22,626

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

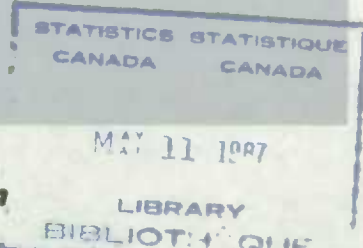
Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada. Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Publishing Services Group, Permissions Officer, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Publication autorisée par le ministre des Approvisionnement et Services Canada. Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite des Services d'édition, Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.



Fabricated Metal Products Industries

Wire and Wire Rope Industry

SIC 3052
1985 Census of Manufactures

Industries de la fabrication des produits métalliques

Industrie des fils et des câbles métalliques

CTI 3052
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005528

MATRICE CANSIM: 005528

		Manufacturing activity - Activite manufacturiere							Total activity - Activite totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries		Value added Valeur ajoutée	
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars			
CANADA												
1982		39	2,394	4,968	57,885	12,322	269,764	427,706	144,816	3,523	88,863	147,414
1983		38	2,384	5,037	65,191	15,296	310,362	479,111	154,954	3,459	95,298	155,584
1984:												
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebec	Quebec	6	510	1,060	14,458	3,661	59,821	88,397	24,478	682	19,826	25,608
Ontario	Ontario	19	1,560	3,350	42,685	9,577	207,100	342,289	124,097	2,123	59,674	124,920
Manitoba	Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia	Colombie-Britannique	7	495	1,037	13,617	3,581	68,050	109,636	40,861	712	20,094	45,075
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		36	2,598	5,532	71,359	18,883	335,668	547,398	193,930	3,620	101,694	200,224
1985:												
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebec	Quebec	6	528	1,079	14,975	3,479	57,344	89,586	26,911	696	20,606	27,933
Ontario	Ontario	21	1,541	3,273	42,419	10,515	241,677	377,500	123,742	2,058	59,001	124,632
Manitoba	Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia	Colombie-Britannique	9	519	1,168	16,566	3,231	78,454	130,137	51,043	757	24,196	54,405
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		40	2,612	5,568	74,373	17,242	379,067	599,497	202,361	3,590	105,591	207,635
Percentage change:	Taux de variation:											
1984/1983		-5.3	+9.0	-9.8	+9.5	+10.4	+8.2	+14.3	+25.2	+4.7	+8.7	+28.7
1985/1984		+11.1	+0.5	-0.7	+4.2	+2.1	+12.9	-9.5	+4.3	-0.8	+3.8	+3.7



TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3052
CTI 3052

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	5	13	22	208	15	1,104	1,633	514	13	208	514
5 - 9	4	30	64	617	35	4,138	5,314	1,141	30	617	1,141
10 - 19	5	51	98	1,044	49	3,066	4,676	1,658	63	1,397	1,991
20 - 49	5	141	276	2,729	217	10,778	18,648	7,908	180	4,073	7,678
50 - 99	7	425	904	10,330	3,093	80,779	118,798	35,110	536	13,430	35,870
100 - 199	10	984	2,106	28,498	7,183	121,342	205,865	77,695	1,365	40,782	80,970
200 - 499	4	968	2,098	30,947	6,650	157,860	244,563	78,335	1,283	42,133	79,471
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over	1,000 ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units	Siéges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	120	2,951	-
Total	40	2,612	5,568	74,373	17,242	379,067	599,497	202,361	3,590	105,591	207,635

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
		thousands of dollars - milliers de dollars				
Opening:	Ouverture:	-	-	-	-	-
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	x	-	-	x	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Quebec	Quebec	12,404	790	11,505	24,699	868
Ontario	Ontario	32,217	5,509	21,011	58,737	531
Manitoba	Manitoba	x	-	-	x	-
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	x	-	-	x	-
British Columbia	Colombie-Britannique	15,858	2,426	12,638	30,922	3,234
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		61,213	8,725	45,154	115,092	4,633
Closing:	Fermeture:	-	-	-	-	-
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	x	-	-	x	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Quebec	Quebec	12,361	668	9,776	22,805	462
Ontario	Ontario	31,999	5,541	19,412	56,952	828
Manitoba	Manitoba	x	-	-	x	-
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	x	-	-	x	-
British Columbia	Colombie-Britannique	12,640	2,795	14,860	30,295	3,206
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		57,864	9,004	44,048	110,916	4,496

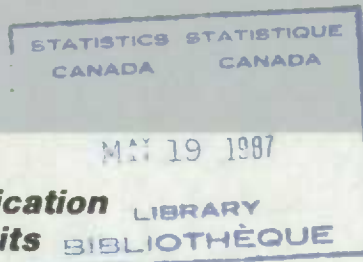
Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquer avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.

C-3



Fabricated Metal Products Industries

Industrial Fastener Industry

SIC 3053
1985 Census of Manufactures

Industries de la fabrication des produits métalliques

Industrie des attaches d'usage industriel

CTI 3053
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005529

TABLÉAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

MATRICE CANSIM: 005529

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
thousands of dollars milliers de dollars											
CANADA											
1982	95	3,389	6,823	69,435	10,261	150,502	319,126	167,561	4,500	99,462	166,897
1983	100	3,630	7,365	79,540	11,721	153,047	356,274	181,878	4,689	109,062	181,957
1984:											
Newfoundland	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebec	15	1,296	2,738	30,826	5,494	73,655	163,816	81,483	1,708	42,706	81,801
Ontario	80	2,723	5,653	63,620	7,221	135,072	293,968	156,404	3,415	85,098	156,361
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	105	4,121	8,593	96,421	13,030	212,236	465,999	242,368	5,283	131,462	242,835
1985:											
Newfoundland	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	17	1,327	2,864	32,417	5,352	69,474	166,930	91,312	1,717	44,644	92,878
Ontario	87	3,076	6,649	73,270	8,148	159,976	366,579	216,130	4,105	104,444	225,025
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	114	4,531	9,641	108,691	13,830	234,907	544,447	312,606	5,998	153,419	323,130
Percentage change:											
1984/1983	+ 5.0	+ 13.5	+ 16.7	+ 21.2	+ 11.2	+ 38.7	+ 30.8	+ 33.3	+ 12.7	+ 20.5	+ 33.5
1985/1984	+ 8.8	+ 9.9	+ 14.5	+ 12.7	+ 6.1	+ 10.7	+ 16.6	+ 29.0	+ 13.5	+ 16.7	+ 33.1



TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985

SIC 3053

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

CTI 3053

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée
			Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
			thousands of dollars milliers de dollars						thousands of dollars milliers de dollars			
0 - 4		13	31	56	521	36	1,446	2,693	1,212	31	521	1,212
5 - 9		10	66	136	1,206	120	2,126	4,662	2,416	66	1,206	2,416
10 - 19		27	332	730	6,707	819	15,436	31,578	14,735	373	7,850	15,783
20 - 49		41	1,214	2,724	24,892	1,357	38,520	97,255	56,950	1,351	29,132	58,265
50 - 99		9	469	1,039	11,420	1,188	23,588	55,250	29,756	593	17,213	29,667
100 - 199		7	660	1,388	14,833	1,451	27,716	69,934	42,060	903	21,079	43,515
200 - 499		6										
500 - 999		1										
1,000 or over	1,000 ou plus		1,759	3,768	49,112	8,859	128,075	283,075	165,477	2,565	72,916	172,399
Head offices, sales offices and auxiliary units	Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	118	3,502	147
Total		114	4,531	9,841	108,691	13,830	234,907	544,447	312,606	5,998	153,419	323,130

TABLE 3. Inventories, 1985

TABLEAU 3. Stocks, 1985

		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	x	-	-	x	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	x	-	-	x	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	-	-	x	-
Quebec	Québec	27,581	x	x	62,767	x
Ontario	Ontario	26,356	13,177	22,244	63,777	2,768
Manitoba	Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	x	-	-	x	-
British Columbia	Colombie-Britannique	x	-	-	x	-
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		56,938	16,129	54,888	127,955	14,459
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	x	-	-	x	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	x	-	-	x	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	-	-	x	-
Quebec	Québec	29,035	x	x	63,428	x
Ontario	Ontario	27,471	13,443	39,652	80,568	7,336
Manitoba	Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	x	-	-	x	-
British Columbia	Colombie-Britannique	x	-	-	x	-
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		57,815	15,502	72,410	145,727	20,880

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - neant ou zero.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiqués avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

JUN 10 1987

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

**Fabricated
Metal Products
Industries**

**Industries
de la fabrication
des produits
métalliques**

**Other Wire
Products Industries
including Upholstery and
Coil Spring Industry
SIC 3058**

**Autres industries de produits
en fil métallique y compris
l'industrie des ressorts de rembourrage
et des ressorts à boudin
CTI 3058**

1985 Census of Manufactures

Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005530

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

MATRICE CANSIM: 005530

		Manufacturing activity - Activite manufacturiere							Total activity - Activite totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries		Value added Valeur ajoutée	
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars			
CANADA												
1982		178	4,652	9,351	84,433	11,096	293,338	520,778	211,711	5,946	116,908	218,631
1983		171	4,176	8,519	83,922	11,372	279,110	500,893	210,618	5,345	114,984	217,049
1984:												
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	46	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	Ontario	89	2,402	5,077	49,410	6,184	178,727	331,514	148,078	3,066	68,582	151,017
Manitoba	Manitoba	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	9	80	158	1,812	256	9,149	12,662	2,969	145	3,615	3,771
British Columbia	Colombie-Britannique	10	104	209	2,822	364	5,378	13,752	7,495	139	3,766	7,723
Yukon Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		162	4,163	8,624	86,213	11,916	305,971	567,108	254,567	5,309	119,059	261,100
1985:												
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	48	1,676	3,273	34,694	4,668	118,178	225,061	101,370	2,041	45,652	105,552
Ontario	Ontario	85	2,583	5,408	54,727	5,638	152,037	305,858	148,042	3,281	76,503	157,145
Manitoba	Manitoba	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	9	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia	Colombie-Britannique	10	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		160	4,593	9,355	96,906	11,911	296,008	577,745	268,299	5,766	132,980	282,102
Percentage change:	Taux de variation:											
1984/1983		-5.3	-0.3	+1.2	+2.7	+4.8	+9.6	+13.2	+20.9	-0.7	+3.5	+20.3
1985/1984		-1.2	+10.3	+8.5	+12.4	-	-3.3	+1.9	+5.4	+8.6	-11.7	+8.0



TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3058
CTI 3058

Average number employed Nombre moyen d'employes	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	25	54	97	848	63	2,196	3,724	1,466	58	968	1,478
5 - 9	27	178	379	3,354	763	11,799	19,284	6,714	184	3,548	7,170
10 - 19	39	519	1,093	9,659	801	23,426	46,906	22,578	553	10,959	22,917
20 - 49	39	1,015	1,951	18,025	1,750	47,583	98,940	49,019	1,212	24,157	54,693
50 - 99	16	894	1,835	18,228	2,374	57,010	103,271	44,217	1,090	24,777	45,620
100 - 199	11										
200 - 499	2	1,933	4,000	46,792	6,160	153,994	305,620	144,305	2,606	66,662	150,224
500 - 999	1										
1,000 or over	1,000 ou plus										
Head offices, sales offices and auxiliary units	Sieges sociaux, bureaux de vente et unites auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	63	1,909	
Total	160	4,593	9,355	96,906	11,911	296,008	577,745	268,299	5,766	132,980	282,102

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
		thousands of dollars - milliers de dollars				
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	31,049	2,504	17,439	50,992	5,504
Ontario	Ontario	23,365	8,459	24,350	56,174	7,012
Manitoba	Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	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	-	-	-	-	-
Canada		60,587	11,846	45,212	117,645	14,032
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Quebec	29,626	3,055	16,045	48,726	4,482
Ontario	Ontario	23,441	10,068	22,600	56,109	7,432
Manitoba	Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	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	-	-	-	-	-
Canada		59,322	13,553	41,980	114,855	13,315

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - neant ou zero.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x donnees confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7278.

Des prix speciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7278.

C.3

NOT FOR LOAN
NE S'EMPRUNTE PAS

STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

**Fabricated
Metal Products
Industries**

**Industries
de la fabrication
des produits
métalliques**

APR 27 1987

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

**Basic Hardware
Industry**

**Industrie de la quincaillerie
de base**

SIC 3061
1985 Census of Manufactures

CTI 3061
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985
TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985
CANSIM MATRIX: 005531
MATRICE CANSIM: 005531

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
thousands of dollars milliers de dollars											
CANADA											
1982	63	2,641	5,279	42,068	3,451	88,489	223,875	126,139	3,697	67,466	127,695
1983	68	3,090	6,227	53,817	4,086	107,877	257,354	147,585	4,077	80,700	150,034
1984:											
Newfoundland Prince Edward Island	- 1	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x
Nova Scotia New Brunswick	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Quebec	11	722	1,440	11,432	889	17,442	44,921	26,709	884	15,652	28,548
Ontario	41	1,646	3,396	29,852	3,024	80,163	177,708	94,395	2,166	45,482	98,302
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia	- 4	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x
Yukon/ Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	60	2,761	5,575	50,484	4,599	111,758	273,298	155,115	3,641	76,805	161,158
1985:											
Newfoundland Prince Edward Island	- 1	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x
Nova Scotia New Brunswick	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Quebec	14	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	39	1,796	3,824	34,033	3,040	88,150	207,927	118,993	2,318	50,045	124,409
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia	- 3	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x	- x
Yukon/ Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	59	2,920	6,167	55,932	4,774	130,060	316,754	187,614	3,904	84,737	193,233
Percentage change:											
1984/1983	-11.8	-10.6	-10.5	-6.2	+12.6	+3.6	+6.2	+5.1	-10.7	-4.8	+7.4
1985/1984	-1.7	+5.8	+10.6	+10.8	+3.8	+16.4	+15.9	+21.0	+7.2	+10.3	+19.9

NOT FOR LOAN
NE S'EMPRUNTE PAS

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3061
CTI 3061

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	5	11	20	186	14	305	586	267	11	166	267
5 - 9	10	71	180	1,328	69	3,775	7,142	3,285	75	1,397	3,263
10 - 19	8	99	221	1,843	127	5,675	11,957	6,163	118	2,339	6,064
20 - 49	14	372	848	7,292	440	19,284	40,637	21,209	434	9,627	21,316
50 - 99	11	582	1,208	11,566	964	32,730	69,841	38,033	787	17,457	39,886
100 - 199	7	673	1,413	12,772	1,251	32,954	63,063	49,177	905	19,555	53,454
200 - 499	3										
500 - 999	1										
1,000 or over	1,000 ou plus	1,112	2,297	20,965	1,909	35,337	103,528	69,500	1,574	34,196	68,983
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	59	2,920	6,167	55,932	4,774	130,060	316,754	187,614	3,904	84,737	193,233

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

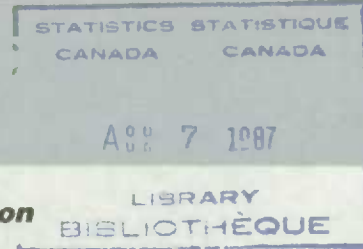
		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
Opening: Newfoundland Prince Edward Island Nova Scotia New Brunswick Quebec Ontario Manitoba Saskatchewan Alberta British Columbia Yukon and Northwest Territories	Ouverture: Terre-Neuve Île-du-Prince-Edouard Nouvelle-Ecosse Nouveau-Brunswick Quebec Ontario Manitoba Saskatchewan Alberta Colombie-Britannique Yukon et Territoires du Nord-Ouest	- x - - - x 20,855 x x x x x -	- x - - - x 10,258 - - x x x -	- x - - - x 10,800 - - x x x -	- x - - - x 41,913 x x x x x -	- x - - - x 4,522 - - x x x -
Canada		26,182	17,761	15,658	61,601	5,351
Closing: Newfoundland Prince Edward Island Nova Scotia New Brunswick Quebec Ontario Manitoba Saskatchewan Alberta British Columbia Yukon and Northwest Territories	Fermeture: Terre-Neuve Île-du-Prince-Edouard Nouvelle-Ecosse Nouveau-Brunswick Quebec Ontario Manitoba Saskatchewan Alberta Colombie-Britannique Yukon et Territoires du Nord-Ouest	- x - - - x 24,028 x x x x -	- x - - - x 10,922 - - x x -	- x - - - x 12,393 - - x x -	- x - - - x 47,343 x x x x -	- x - - - x 3,386 - - x x -
Canada		31,737	19,608	19,506	70,851	4,469

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - neant ou zero.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



Fabricated Metal Products Industries

Metal Dies, Moulds and Patterns Industry

SIC 3062
1985 Census of Manufactures

Industries de la fabrication des produits métalliques

Industrie des matrices et moules en métal

CTI 3062
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985
TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985
CANSIM MATRIX: 005532
MATRICE CANSIM: 005532

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
CANADA											
1982	508	6,158	13,021	139,039	5,094	102,966	376,261	267,166	7,030	165,476	265,159
1983	516	6,079	12,890	143,169	5,289	96,544	372,259	272,592	7,023	171,620	269,916
1984:											
Newfoundland											
Prince Edward Island											
Nova Scotia											
New Brunswick											
Quebec	82	743	1,566	15,237	753	10,280	41,168	30,419	851	17,849	30,443
Ontario	414	5,809	12,619	149,015	5,550	122,162	425,580	311,748	6,778	184,391	309,898
Manitoba	6	41	94	847	31	532	1,714	1,150	41	847	1,150
Saskatchewan											
Alberta	7	52	102	918	18	642	1,816	1,156	52	918	1,156
British Columbia											
Yukon/Northwest Territories	17	86	193	1,838	80	1,874	4,624	2,670	90	1,918	2,670
Canada	526	6,731	14,574	167,855	6,432	135,490	474,902	347,143	7,812	205,923	345,317
1985:											
Newfoundland											
Prince Edward Island											
Nova Scotia											
New Brunswick											
Quebec	87	905	1,780	19,451	955	12,862	51,869	38,162	958	20,851	38,477
Ontario	453	7,341	16,629	198,579	6,309	155,506	561,721	403,593	7,958	232,610	403,108
Manitoba	5	37	81	886	30	417	1,823	1,376	37	886	1,376
Saskatchewan											
Alberta	7	57	109	1,201	36	824	2,280	1,420	57	1,201	1,420
British Columbia											
Yukon/Northwest Territories	17	111	166	1,850	461	2,188	5,692	3,043	111	1,850	3,043
Canada	569	8,451	18,767	221,967	7,791	171,797	623,385	447,594	9,121	257,398	447,424
Percentage change:											
Taux de variation:											
1984/1983	+ 1.9	+ 10.7	+ 13.1	+ 17.2	+ 21.6	+ 40.3	+ 27.6	+ 27.4	+ 11.2	+ 20.0	+ 27.9
1985/1984	+ 6.2	+ 25.6	+ 28.8	+ 32.2	+ 21.1	+ 26.8	+ 31.3	+ 28.9	+ 16.8	+ 25.0	+ 29.6

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3062
CTI 3062

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	199	431	850	9,293	488	11,246	30,595	18,861	434	9,312	18,902
5 - 9	124	814	1,715	18,920	759	16,446	50,912	33,775	817	18,933	33,881
10 - 19	123	1,636	3,718	41,138	1,597	25,593	101,063	73,953	1,665	41,826	73,899
20 - 49	84	2,502	6,033	69,336	2,070	48,378	182,722	132,691	2,610	82,653	133,370
50 - 99	28	1,679	3,568	46,227	1,693	48,658	155,465	105,220	2,015	59,799	105,249
100 - 199	11	1,389	2,883	37,053	1,184	21,476	102,628	83,094	1,500	44,875	82,123
200 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	-	-	-
Total	569	8,451	18,767	221,967	7,791	171,797	623,385	447,594	9,121	257,398	447,424

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
	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	-	-	-	-
Quebec	Quebec	3,835	518	355	4,708
Ontario	Ontario	24,262	34,490	905	59,657
Manitoba	Manitoba	98	-	-	98
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-
Alberta	Alberta	41	-	-	41
British Columbia	Colombie-Britannique	271	-	-	271
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-
Canada		28,507	35,008	1,260	64,775
Closing:	Fermeture:				
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-
Quebec	Quebec	4,528	706	278	5,512
Ontario	Ontario	26,543	38,021	1,061	65,625
Manitoba	Manitoba	194	-	-	194
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-
Alberta	Alberta	40	-	-	40
British Columbia	Colombie-Britannique	280	-	-	280
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-
Canada		31,585	38,727	1,339	71,651

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquiez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.

C.3



STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

MAY 11 1987

LIBRARY
BIBLIOTHEQUE

**Fabricated
Metal Products
Industries**

**Hand Tool and
Implement Industry**

SIC 3063
1985 Census of Manufactures

**Industries
de la fabrication
des produits
métalliques**

**Industrie des outils
et instruments**

CTI 3063
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005533

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

MATRICE CANSIM: 005533

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
thousands of dollars milliers de dollars											
CANADA											
1982	x	1,385	2,755	25,094	2,330	37,462	122,663	74,434	2,168	45,179	91,383
1983	76	1,109	2,214	20,491	2,293	40,654	120,573	72,027	1,804	39,534	87,506
1984:											
Newfoundland Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia New Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	16	223	445	3,839	455	10,309	25,351	14,182	354	7,804	17,201
Ontario	50	879	1,721	18,360	1,849	32,094	95,117	62,773	1,333	31,769	77,263
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia	4	15	23	284	14	508	1,034	511	34	938	511
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	78	1,147	2,250	22,966	2,353	44,146	123,425	78,119	1,828	43,321	95,631
1985:											
Newfoundland Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia New Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	12	212	491	4,159	321	10,131	23,127	12,728	297	6,954	13,196
Ontario	46	909	1,868	19,070	1,793	34,435	92,092	56,051	1,285	30,590	72,648
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia	6	30	60	422	24	803	1,487	660	51	1,117	660
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	72	1,183	2,481	24,032	2,163	46,336	118,492	70,233	1,750	41,730	87,296
Percentage change:	Taux de variation:										
1984/1983	+2.6	+3.4	+1.6	+12.1	+2.6	+8.6	+2.4	+8.5	+1.3	+9.6	+9.3
1985/1984	-7.7	+3.1	+10.3	+4.6	-8.1	+5.0	-4.0	-10.1	-4.3	-3.7	-8.7

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3063
CTI 3063

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries Traitements et salaires		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	31	79	165	1,152	67	2,189	4,109	1,853	79	1,152	1,853
5 - 9	18	135	284	1,989	96	3,569	7,144	3,479	135	1,989	3,479
10 - 19	13	173	375	2,536	181	7,652	13,690	5,739	176	2,583	5,878
20 - 49	4	113	228	1,641	123	5,274	10,204	4,914	129	2,222	4,881
50 - 99	1										
100 - 199	4	683	1,429	16,714	1,696	27,652	83,345	54,248	1,001	26,197	71,205
200 - 499	1										
500 - 999	1										
1,000 or over 1,000 ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	230	7,587	-
Total	72	1,183	2,481	24,032	2,163	46,336	118,492	70,233	1,750	41,730	87,296

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

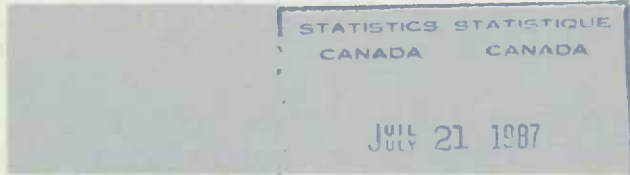
		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	x	-	-	x	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Quebec	Quebec	3,690	x	x	9,163	x
Ontario	Ontario	12,896	8,306	11,543	32,745	12,250
Manitoba	Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	x	-	-	x	-
British Columbia	Colombie-Britannique	235	-	-	235	-
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		17,160	10,872	14,450	42,482	12,555
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	x	-	-	x	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Quebec	Quebec	4,228	x	x	9,754	x
Ontario	Ontario	11,015	8,460	11,576	31,051	13,564
Manitoba	Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	x	-	-	x	-
British Columbia	Colombie-Britannique	238	-	-	238	-
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		15,773	11,441	14,121	41,335	13,775

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zero.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

JULY 21 1987

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

**Fabricated
Metal Products
Industries
Other Hardware and
Cutlery Industries**

**Industries
de la fabrication
des produits métalliques
Autres industries
d'articles de quincaillerie,
d'outillage et de coutellerie**

SIC 3069
1985 Census of Manufactures

CTI 3069
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005534

MATRICE CANSIM: 005534

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activités manufacturières							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars		
CANADA											
1982	202	3,073	6,457	60,437	4,822	66,701	230,099	155,241	4,259	91,010	169,520
1983	182	2,737	5,557	53,685	4,245	66,442	209,424	134,540	3,705	78,673	143,220
1984:											
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	Québec	36	578	1,166	12,386	998	12,707	41,094	745	16,914	27,185
Ontario	Ontario	136	2,025	4,306	42,604	3,316	53,427	177,576	2,771	62,310	131,931
Manitoba	Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	8	56	111	1,287	59	1,533	3,101	65	1,490	2,145
British Columbia	Colombie-Britannique	12	281	572	7,523	699	16,348	38,215	21,086	419	12,424
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		198	2,965	6,227	64,405	5,096	64,780	262,481	173,147	4,027	93,779
1985:											
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	Québec	39	610	1,334	12,453	889	13,168	36,419	735	15,831	24,014
Ontario	Ontario	138	2,530	5,862	55,141	3,460	60,985	204,073	3,092	70,252	147,143
Manitoba	Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	8	60	176	1,982	77	2,990	6,012	99	2,337	3,115
British Columbia	Colombie-Britannique	13	287	578	7,908	738	18,081	38,317	22,790	451	13,985
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		204	3,558	7,994	78,641	5,211	105,352	289,572	185,696	4,434	103,699
Percentage change:	Taux de variation:										
1984/1983		+ 8.8	+ 8.3	+ 12.1	+ 19.9	+ 20.0	+ 27.6	+ 25.3	+ 28.7	+ 8.7	+ 28.9
1985/1984		+ 3.0	+ 20.0	+ 28.4	+ 22.1	+ 2.3	+ 24.3	+ 10.3	+ 7.2	+ 10.1	+ 7.9



TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3069
CTI 3069

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	80	181	361	3,118	202	6,011	12,358	6,150	184	3,186	6,123
5 - 9	52	333	689	8,056	342	8,064	19,711	11,339	338	8,235	11,349
10 - 19	27	375	837	7,146	282	9,071	23,647	14,285	384	7,377	14,500
20 - 49	23	847	1,646	15,667	645	25,241	59,442	35,643	700	17,118	35,664
50 - 99	12	630	1,402	15,204	1,065	18,868	51,988	32,435	751	19,310	34,007
100 - 199	8										
200 - 499	1	1,392	3,059	31,450	2,675	38,097	122,426	85,844			
500 - 999	1										
1,000 or over	1,000 ou plus								2,077	50,473	97,488
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	4,434	103,699	199,131
Total	204	3,558	7,994	78,641	5,211	105,352	289,572	185,696			

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

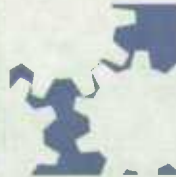
		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Québec	6,063	x	x	11,344	x
Ontario	Ontario	15,353	7,933	9,860	33,146	5,608
Manitoba	Manitoba	x	-	-	x	-
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	1,065	x	x	2,556	x
British Columbia	Colombie-Britannique	4,992	2,685	3,576	11,253	517
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		27,827	13,133	18,864	59,824	6,472
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Ecosse	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Québec	6,300	x	x	12,694	x
Ontario	Ontario	16,829	8,832	11,704	37,365	6,431
Manitoba	Manitoba	x	-	-	x	-
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	983	x	x	2,727	x
British Columbia	Colombie-Britannique	5,794	3,920	4,634	14,348	588
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		30,351	14,538	24,146	69,035	7,841

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

JUL 29 1987

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

**Fabricated
Metal Products
Industries
Heating Equipment
Industry**

SIC 3071
1985 Census of Manufactures

**Industries
de la fabrication
des produits métalliques
Industrie du matériel de chauffage**

CTI 3071
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005535

MATRICE CANSIM: 005535

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière						Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		thousands of dollars milliers de dollars						thousands of dollars milliers de dollars			
CANADA											
1982	160	3,548	7,285	60,410	3,781	178,540	358,310	178,698	5,119	97,981	188,481
1983	171	3,556	7,280	64,392	4,087	205,587	379,003	172,988	5,032	100,657	182,032
1984:											
Newfoundland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia	8	51	108	837	117	2,885	5,632	2,673	62	1,020	2,666
New Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	36	507	1,001	7,512	783	26,541	50,367	22,192	723	12,768	22,408
Ontario	77	1,934	4,002	34,790	2,576	131,039	229,614	97,112	2,526	50,137	102,074
Manitoba	8	238	465	4,510	281	15,943	28,548	11,287	339	6,628	11,248
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	8	140	291	2,714	370	9,545	23,957	14,071	252	5,567	14,058
British Columbia	31	195	364	3,574	210	7,846	16,930	8,886	284	5,316	9,108
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	170	3,091	6,283	54,392	4,366	194,235	396,373	157,132	4,220	82,034	162,646
1985:											
Newfoundland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	34	707	1,439	13,494	1,141	39,724	79,485	39,693	1,001	23,237	43,100
Ontario	82	2,689	5,868	52,334	3,152	189,223	330,027	150,723	3,378	69,441	153,601
Manitoba	5	175	364	3,428	259	7,259	16,772	9,550	262	5,302	9,544
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	11	239	495	4,698	273	12,484	31,813	19,946	397	8,687	19,732
British Columbia	30	281	670	6,056	228	11,090	23,641	12,518	331	7,239	12,804
Yukon/Northwest Territories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	170	4,219	9,069	82,064	5,296	264,087	491,111	237,336	5,607	116,619	243,886
Percentage change: Taux de variation:											
1984/1983	-0.6	-13.1	-13.7	-15.5	+6.8	-5.5	-6.0	-9.2	-16.1	-18.5	-10.6
1985/1984	-	+38.5	+44.3	+50.9	+21.3	+36.0	+37.8	+51.0	+32.9	+42.2	+49.9

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3071
CTI 3071

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	45	92	181	x	86	3,896	6,726	3,048	93	1,478	3,040
5 - 9	26	156	379	x	289	9,758	16,279	6,232	157	3,063	6,232
10 - 19	38	450	1,026	x	442	23,461	49,701	25,692	503	9,876	25,647
20 - 49	33	751	1,668	x	940	50,274	93,110	42,414	1,041	20,352	43,550
50 - 99	16	917	1,876	x	1,480	54,076	105,906	54,502	1,205	25,193	57,745
100 - 199	9	853	1,867	x	819	49,006	98,318	53,968	1,214	25,074	55,290
200 - 499	5	1,000	2,072	x	1,240	73,816	121,071	51,480	-	-	-
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over	1,000 ou plus	-	-	-	-	-	-	-	1,394	31,583	52,382
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	170	4,219	9,069	82,064	5,296	264,067	491,111	237,336	5,607	116,619	243,866

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

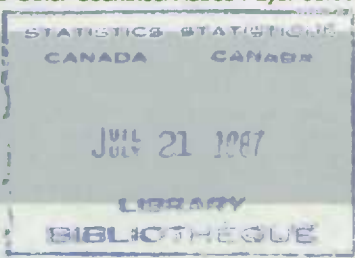
		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la vente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Québec	10,768	2,708	6,041	19,517	1,688
Ontario	Ontario	38,802	8,028	14,649	61,479	1,350
Manitoba	Manitoba	1,506	x	x	2,338	x
Saskatchewan	Saskatchewan	x	-	-	x	-
Alberta	Alberta	3,540	495	691	4,726	141
British Columbia	Colombie-Britannique	2,229	264	1,406	3,899	434
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		57,622	12,457	23,924	94,003	4,134
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Québec	10,683	3,347	6,474	20,504	2,001
Ontario	Ontario	39,776	12,481	23,265	75,524	1,597
Manitoba	Manitoba	1,668	x	x	2,795	x
Saskatchewan	Saskatchewan	x	-	-	x	-
Alberta	Alberta	4,395	638	1,438	6,471	64
British Columbia	Colombie-Britannique	2,289	312	1,551	4,152	623
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		59,529	18,154	33,834	111,517	5,005

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



Fabricated Metal Products Industries Machine Shop Industry
SIC 3081
1985 Census of Manufactures

Industries de la fabrication des produits métalliques Ateliers d'usinage
CTI 3081
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985
TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985
CANSIM MATRIX: 005536
MATRICE CANSIM: 005536

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
thousands of dollars milliers de dollars											
CANADA											
1982	x	11,175	23,040	223,008	11,942	207,880	657,157	438,481	13,323	275,948	444,651
1983	1,284	10,496	21,522	221,060	12,826	209,295	663,111	437,637	12,881	279,797	451,255
1984:											
Newfoundland Prince Edward Island	6	46	96	1,006	71	968	3,384	2,333	54	1,205	2,305
Nova Scotia New Brunswick	5	12	24	239	11	279	628	338	12	239	338
Quebec	28	242	468	4,748	403	4,465	14,994	10,117	282	5,758	10,313
Ontario	19	155	317	3,222	281	4,864	10,883	5,778	189	4,039	6,229
Manitoba	322	2,802	5,745	54,299	3,326	60,584	179,121	116,034	3,245	64,730	115,504
Saskatchewan	642	5,923	12,327	127,686	6,554	120,515	385,171	262,775	6,807	154,343	265,161
Alberta	38	442	866	8,187	557	16,273	34,128	17,124	604	11,802	19,117
British Columbia	45	338	678	7,603	447	10,052	27,299	16,121	391	9,111	18,169
Yukon/Northwest Territories	118	1,211	2,858	28,207	1,630	29,581	88,434	57,909	1,408	34,219	58,212
Canada	1,371	12,110	25,281	259,709	14,564	272,351	822,492	543,074	14,200	317,708	549,467
1985:											
Newfoundland Prince Edward Island	7	58	135	1,358	44	1,035	3,261	2,182	58	1,355	2,182
Nova Scotia New Brunswick	5	21	44	537	40	593	1,067	434	26	630	577
Quebec	32	390	592	6,175	482	6,539	17,134	18,399	414	6,858	10,042
Ontario	19	205	387	3,684	284	5,519	11,740	5,932	214	3,951	6,368
Manitoba	328	3,456	6,362	65,754	3,843	71,629	203,085	128,110	3,651	71,224	128,053
Saskatchewan	680	6,594	14,894	153,430	6,960	138,282	433,015	290,625	6,901	162,876	290,306
Alberta	44	512	1,032	10,525	612	15,222	35,289	19,782	513	13,548	20,934
British Columbia	43	378	835	9,192	578	12,513	34,035	23,337	427	10,824	23,919
Yukon/Northwest Territories	129	1,448	3,036	34,200	1,648	32,523	97,370	63,266	1,543	38,451	63,438
Canada	1,437	14,416	30,292	319,203	16,243	320,221	936,546	606,726	15,356	349,427	611,199
Percentage change: Taux de variation:											
1984/1983	+ 6.8	+ 15.4	+ 17.5	+ 17.5	+ 13.6	+ 30.1	+ 24.0	+ 24.1	+ 10.2	+ 13.5	+ 21.8
1985/1984	+ 4.8	+ 19.0	+ 19.8	+ 22.9	+ 11.5	+ 17.8	+ 13.9	+ 11.7	+ 8.1	+ 10.0	+ 11.2

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3081
CTI 3081

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	580	1,283	2,324	23,678	1,750	30,840	79,439	46,845	1,299	23,966	46,873
5 - 9	374	2,308	4,835	49,346	2,724	50,738	140,339	86,951	2,415	49,657	86,949
10 - 19	282	3,796	8,280	85,902	3,944	68,654	226,735	154,378	3,889	68,412	155,658
20 - 49	188	4,318	9,235	98,094	5,010	98,567	287,068	184,186	4,618	107,489	186,006
50 - 99	37	2,088	4,718	52,164	2,178	57,276	182,318	106,455	2,454	65,019	108,038
100 - 199	6	533	899	10,021	637	14,146	40,647	27,911	681	14,884	27,665
200 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over	1,000 ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1,437	14,418	30,292	319,203	16,243	320,221	936,546	606,726	15,356	349,427	611,189

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Total	Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis			
		thousands of dollars - milliers de dollars					
Opening:	Ouverture:						
Newfoundland	Terre-Neuve	154	-	-	154	-	
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	140	-	-	140	x	
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	944	x	-	x	x	
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	1,129	-	x	x	x	
Quebec	Quebec	14,685	1,567	928	17,180	129	
Ontario	Ontario	23,372	4,804	1,500	29,676	1,808	
Manitoba	Manitoba	3,629	x	x	4,883	434	
Saskatchewan	Saskatchewan	4,836	1,685	619	7,140	651	
Alberta	Alberta	6,403	820	1,550	8,773	1,020	
British Columbia	Colombie-Britannique	7,820	623	1,835	10,278	976	
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Canada		63,112	9,820	7,529	80,461	5,145	
Closing:	Fermeture:						
Newfoundland	Terre-Neuve	154	-	-	154	-	
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	151	-	-	151	x	
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	1,098	x	-	x	x	
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	1,061	-	x	x	x	
Quebec	Quebec	16,816	1,751	1,240	19,807	168	
Ontario	Ontario	27,220	7,484	1,677	36,381	687	
Manitoba	Manitoba	3,678	x	x	5,240	504	
Saskatchewan	Saskatchewan	3,447	1,126	3,570	8,143	623	
Alberta	Alberta	7,293	912	1,525	9,730	965	
British Columbia	Colombie-Britannique	8,360	712	1,989	11,070	951	
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Canada		69,287	12,715	11,279	93,281	4,033	

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiqués avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.

**Metal Plumbing
Fixtures and
Fittings
Industry**

SIC 3091
1985 Census of Manufactures

**Industrie des
garnitures et
raccords de
plomberie en métal**

CTI 3091
Recensement des manufactures, 1985

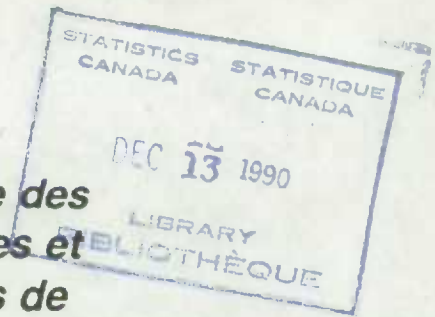


TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005537

MATRICE CANSIM: 005537

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars			thousands of dollars milliers de dollars			
CANADA											
1982	30	1,823	3,346	29,888	4,755	65,875	188,669	108,364	2,459	45,460	111,645
1983	28	2,001	4,055	38,861	6,050	89,349	258,214	165,971	2,592	54,288	170,104
1984											
Newfoundland Prince Edward Island											
Nova Scotia New Brunswick											
Quebec	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	29	2,102	4,326	43,694	6,855	100,189	268,979	183,458	2,712	60,118	166,669
Manitoba											
Saskatchewan											
Alberta											
British Columbia	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon-Northwest Territories											
Canada	34	2,125	4,372	44,015	6,912	101,294	271,156	164,477	2,782	61,784	167,463
1985											
Newfoundland Prince Edward Island											
Nova Scotia New Brunswick											
Quebec	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	28	1,457	2,919	29,413	3,195	81,169	194,962	112,223	1,967	43,216	116,665
Manitoba											
Saskatchewan											
Alberta											
British Columbia	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon-Northwest Territories											
Canada	34	1,493	3,000	30,014	3,251	82,899	197,855	113,329	2,193	49,406	117,000
Percentage change											
1984-1983	+21.4	+6.2	+7.8	+13.3	+14.2	+13.4	+5.8	-0.9	+7.3	+13.8	-1.6
1985-1984	-	-29.7	-31.4	-31.8	-53.0	-18.2	-27.0	-31.1	-21.2	-20.0	-30.1



RECEIVED
FEB 11 1964
SUNSHINE

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1985

SIC 3091

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

CTI 3091

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars		
0-4	7	16	21	189	14	490	827	323	16	189	323
5-9	4	25	49	462	33	1,164	1,989	792	25	462	792
10-19	5	58	135	1,026	87	3,160	5,724	2,423	65	1,190	2,596
20-49	9										
50-99	2	322	633	6,411	585	22,783	50,331	27,321	469	10,843	30,587
100-199	3	287	576	6,139	710	19,939	46,559	26,397	370	8,386	26,852
200-499	4	785	1,586	15,787	1,822	35,363	92,425	56,073			
500-999											
1,000 or over - ou plus									1,248	28,336	55,850
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires											
Total	34	1,493	3,000	30,014	3,251	82,899	197,855	113,329	2,193	49,406	117,000

TABLE 3. Inventories, 1985

TABLEAU 3. Stocks, 1985

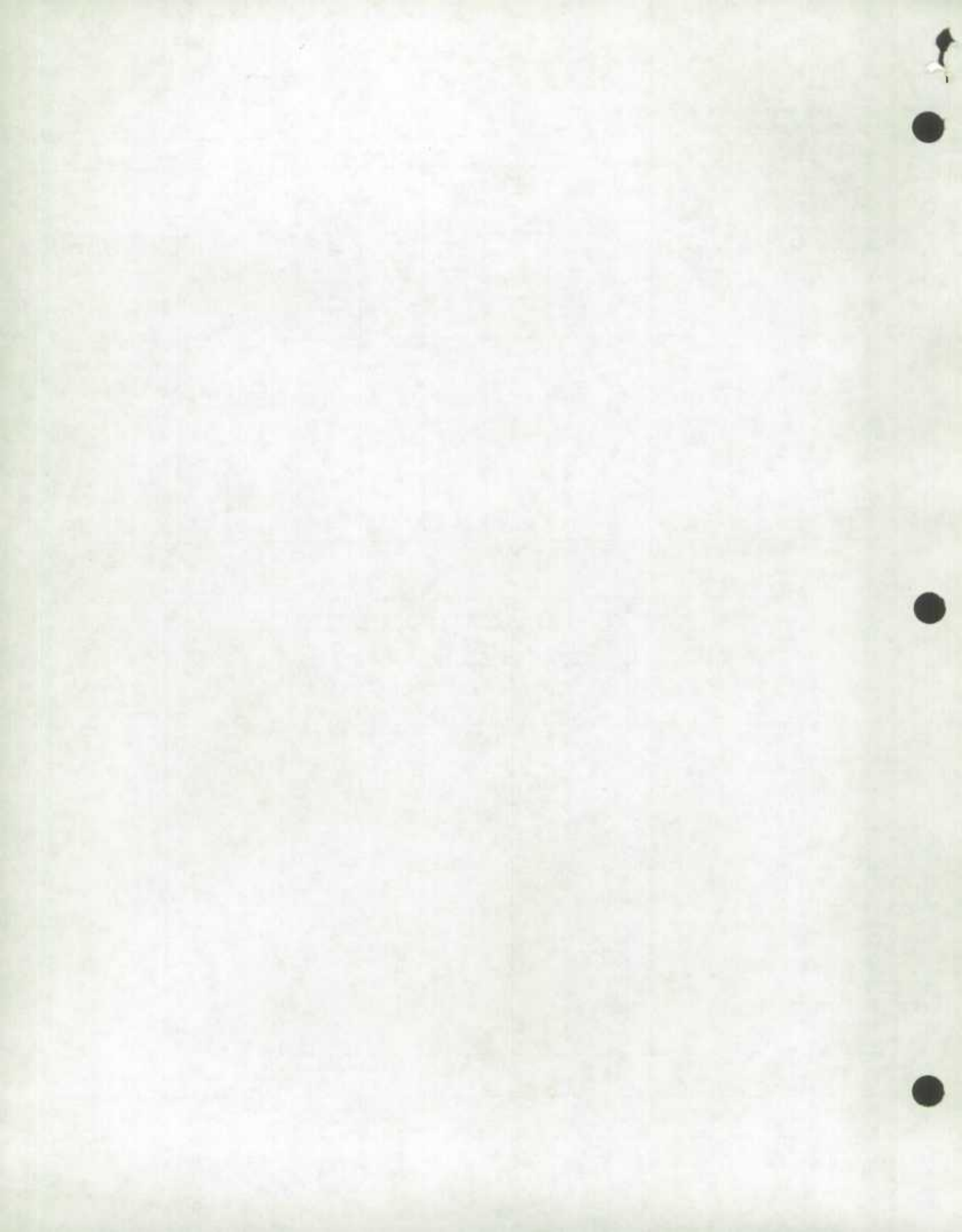
	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produit ou matières achetées pour la revente
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	Total	
	thousands of dollars - milliers de dollars				
Opening - Ouverture					
Newfoundland - Terre-Neuve					
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard					
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse					
New Brunswick - Nouveau-Brunswick					
Quebec	x			x	
Ontario	15,377	12,426	15,270	43,073	2,108
Manitoba					
Saskatchewan					
Alberta					
British Columbia - Colombie-Britannique	x			x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest					
Canada	15,772	12,426	15,270	43,468	2,108
Closing - Fermeture					
Newfoundland - Terre-Neuve					
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard					
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse					
New Brunswick - Nouveau-Brunswick					
Quebec	x			x	
Ontario	17,957	12,232	17,088	47,277	2,561
Manitoba					
Saskatchewan					
Alberta					
British Columbia - Colombie-Britannique	x			x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest					
Canada	18,426	12,232	17,088	47,746	2,561

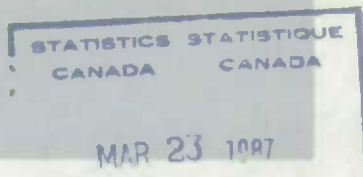
Symbols: - nil or zero
- figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro
- n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Price: Canada, \$4.00
Other Countries, \$5.00
Package prices are also available

Prix: Canada, \$4.00
Autres pays, \$5.00
Des prix de groupe sont disponibles





Fabricated Metal Products Industries

Industries de la fabrication des produits métalliques

Metal Valve Industry
SIC 3092
1985 Census of Manufactures

Industrie des soupapes en métal
CTI 3092
Recensement des manufactures, 1985

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005538

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

MATRICE CANSIM: 005538

		Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée	
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars			
CANADA												
1982		39	1,755	3,652	35,690	2,580	102,841	221,323	121,635	2,992	65,326	121,211
1983		43	1,493	3,149	32,271	2,535	84,315	188,514	93,880	2,626	63,054	96,592
1984:												
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	Québec	5	836	1,772	19,385	1,373	25,962	71,097	42,860	1,379	36,779	41,143
Ontario	Ontario	24	556	1,194	11,814	1,016	52,763	103,204	49,607	970	23,712	56,955
Manitoba	Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	8	62	128	1,446	93	6,847	14,552	7,788	132	3,743	7,952
British Columbia	Colombie-Britannique	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		42	1,545	3,277	34,719	2,651	92,631	202,263	106,451	2,619	67,444	112,070
1985:												
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	Québec	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	Ontario	23	601	1,225	11,820	990	54,104	110,848	56,077	971	22,353	59,484
Manitoba	Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	8	66	132	1,603	102	7,302	15,628	8,224	122	3,470	9,806
British Columbia	Colombie-Britannique	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		40	1,504	3,159	33,795	2,765	92,472	203,527	111,353	2,296	58,122	116,553
Percentage change:	Taux de variation:											
1984/1983		+2.5	+3.5	+4.1	+7.6	+4.6	+9.9	+7.3	+13.4	-0.3	+7.0	+16.0
1985/1984		-4.8	-2.7	-3.6	-2.7	+4.3	-0.2	+0.6	+4.6	-12.3	-13.8	+4.0



TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3092
CTI 3092

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaries		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars		
0 - 4	8	19	33	331	22	1,039	1,849	789	19	331	789
5 - 9	6	46	97	990	28	3,032	4,210	1,150	46	990	1,150
10 - 19	3	36	75	807	54	2,191	4,266	2,036	44	1,155	3,635
20 - 49	12	255	532	5,458	442	24,139	60,826	35,796	365	8,678	36,844
50 - 99	8	359	718	7,053	526	32,895	60,882	28,095	580	12,936	29,958
100 - 199	1	789	1,704	19,156	1,693	29,176	71,494	43,487	1,166	31,911	44,177
200 - 499	1										
500 - 999	1										
1,000 or over 1,000 ou plus											
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	74	2,121	
Total	40	1,504	3,159	33,795	2,765	92,472	203,527	111,353	2,296	58,122	116,553

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

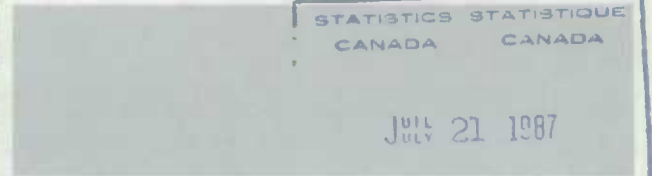
		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
		thousands of dollars - milliers de dollars				
Opening:	Ouverture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Québec	x	x	x	x	x
Ontario	Ontario	14,729	7,453	18,556	40,738	1,614
Manitoba	Manitoba	x	-	-	x	-
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	2,535	x	x	3,715	x
British Columbia	Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		23,871	20,536	26,042	70,449	1,763
Closing:	Fermeture:					
Newfoundland	Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island	Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia	Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	Québec	x	x	x	x	x
Ontario	Ontario	15,563	8,895	17,438	41,896	935
Manitoba	Manitoba	x	-	-	x	-
Saskatchewan	Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	Alberta	2,371	x	x	3,551	x
British Columbia	Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada		24,221	23,522	26,118	73,861	1,095

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiqués avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.



STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

JULY 21 1987

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

**Fabricated
Metal Products
Industries
Other Metal
Fabricating Industries**

**N.C.C.
SIC 3099
1985 Census of Manufactures**

**Industries
de la fabrication
des produits métalliques
Autres industries de produits
en métal n.c.a.**

**CTI 3099
Recensement des manufactures, 1985**

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1985

CANSIM MATRIX: 005539

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1985

MATRICE CANSIM: 005539

		Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée	
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
		thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars			
CANADA												
1982		455	8,736	18,097	180,022	22,814	465,076	919,036	424,485	11,343	248,910	434,382
1983		448	8,280	16,911	178,121	24,561	412,956	853,782	417,480	10,826	248,313	423,759
1984:												
Newfoundland	Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	4	53	107	885	98	757	2,651	1,887	63	1,163	1,882
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	3	24	51	480	12	1,135	2,748	1,601	30	611	1,679
Quebec	Québec	93	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	Ontario	264	5,908	12,258	133,875	23,272	388,472	715,896	332,671	7,665	188,975	341,810
Manitoba	Manitoba	6	99	208	1,970	98	8,033	9,240	3,073	47	x	x
Saskatchewan	Saskatchewan	6	39	80	775	78	1,378	3,371	2,155	47	1,047	2,121
Alberta	Alberta	39	357	742	8,409	896	27,483	44,794	18,752	x	x	x
British Columbia	Colombie-Britannique	40	514	1,046	12,329	1,481	23,925	57,340	31,834	666	16,552	31,729
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		457	8,410	17,282	185,299	28,982	479,729	963,657	456,460	10,855	258,940	465,964
1985:												
Newfoundland	Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	5	58	120	1,042	77	1,277	3,400	1,989	71	1,326	1,949
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	4	26	39	x	14	2,798	3,101	311	27	323	306
Quebec	Québec	86	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	Ontario	248	5,976	12,446	141,536	20,461	332,759	687,097	348,537	7,270	184,957	364,573
Manitoba	Manitoba	5	81	190	1,784	123	7,982	12,888	4,846	123	3,177	5,010
Saskatchewan	Saskatchewan	6	43	111	x	37	1,172	3,028	1,819	44	1,126	1,819
Alberta	Alberta	39	446	954	10,512	932	29,411	61,689	32,135	561	13,911	32,330
British Columbia	Colombie-Britannique	42	583	1,219	14,587	1,454	24,044	57,164	31,635	676	16,358	31,681
Yukon/Northwest Territories	Yukon/Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada		437	8,676	17,928	199,474	28,377	464,211	969,912	485,148	10,438	258,079	501,414
Percentage change: Taux de variation:												
1984/1983		+2.0	+1.6	+2.2	+4.0	+18.0	+16.2	+12.9	+9.3	+0.3	+4.3	+10.0
1985/1984		-4.4	+3.2	+3.7	+7.6	-9.0	-3.2	+0.8	+8.3	-3.8	-0.3	+7.6



TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed 1985
TABLEAU 2. Statistiques principales suivant les effectifs totaux 1985

SIC 3099
CTI 3099

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 Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salaires		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars						
0 - 4	105	247	480	4,401	427	11,005	20,045	8,665	250	4,503	8,643
5 - 9	100	652	1,318	12,679	1,258	30,919	56,120	23,944	672	13,176	23,895
10 - 19	98	1,270	2,606	24,860	2,352	56,506	112,283	53,365	1,362	27,935	53,845
20 - 49	84	2,277	4,813	48,693	6,212	97,712	222,396	117,672	2,563	57,475	124,720
50 - 99	27	1,332	2,562	29,395	5,344	101,585	188,027	85,198	1,769	43,331	88,746
100 - 199	18	1,582	3,276	38,627	6,968	111,810	236,714	122,033	2,252	58,459	127,342
200 - 499	5	1,316	2,893	40,819	3,816	54,674	134,327	74,268			
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-			
1,000 or over	1,000 ou plus	-	-	-	-	-	-	-	1,570	52,200	74,223
Head offices, sales offices and auxiliary units Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	437	8,676	17,928	199,474	26,377	464,211	969,912	485,145	10,438	258,079	501,414

TABLE 3. Inventories, 1985
TABLEAU 3. Stocks, 1985

		Manufacturing activity - Activité manufacturière				Total	Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non manufacturière - Produits ou matières achetées pour la revente
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products Produits finis			
		thousands of dollars - milliers de dollars					
Opening:	Ouverture:						
Newfoundland	Terre-Neuve	x	-	-	x	-	
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	x	-	-	x	-	
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	298	x	x	439	x	
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	216	x	x	242	x	
Quebec	Québec	x	x	x	x	x	
Ontario	Ontario	61,201	23,363	25,143	109,707	10,262	
Manitoba	Manitoba	1,782	x	x	1,976	x	
Saskatchewan	Saskatchewan	195	x	x	195	x	
Alberta	Alberta	4,922	x	x	8,281	x	
British Columbia	Colombie-Britannique	3,893	x	x	5,085	x	
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Canada		83,835	29,770	29,868	143,573	11,536	
Closing:	Fermeture:						
Newfoundland	Terre-Neuve	x	-	-	x	-	
Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard	x	-	-	x	-	
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	276	x	x	359	x	
New Brunswick	Nouveau-Brunswick	272	x	x	321	x	
Quebec	Québec	x	x	x	x	x	
Ontario	Ontario	59,391	23,207	29,956	112,554	11,217	
Manitoba	Manitoba	2,413	x	x	2,661	x	
Saskatchewan	Saskatchewan	298	x	x	298	x	
Alberta	Alberta	6,066	x	x	10,235	x	
British Columbia	Colombie-Britannique	4,080	x	x	5,242	x	
Yukon and Northwest Territories	Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Canada		83,592	28,759	36,699	149,050	12,484	

Symbols: - nil or zero.
... figures not applicable.
x confidential data.

Signes conventionnels: - néant ou zéro.
... n'ayant pas lieu de figurer.
x données confidentielles.

Incentive prices are available when ordering a commodity publication and its corresponding principal statistics bulletins.
Contact: Publications Sales and Services (613) 993-7276.

Des prix spéciaux seront disponibles à l'achat d'une publication sur des produits et des bulletins sur les statistiques principales correspondants.
Communiquiez avec la Section des ventes des publications au (613) 993-7276.

Statistics Canada Library
Bibliothèque Statistique Canada



1010050518

ACCOPRESS®

25071	-	BLACK / NOIR	-	BG2507
25072	-	BLUE / BLEU	-	BU2507
25078	-	RED / ROUGE	-	BF2507
25075	-	GREEN / VERT	-	BP2507
25074	-	GREY / GRIS	-	BD2507
25073	-	R. BLUE / BLEU R.	-	BB2507
25079	-	X. RED / ROUGE X.	-	BX2507
25070	-	YELLOW / JAUNE	-	BY2507
25077	-	TANGERINE	-	BA2507

ACCO CANADIAN COMPANY LIMITED
COMPAGNIE CANADIENNE ACCO LIMITÉE
TORONTO CANADA

