

**Truck  
body  
and trailer  
manufacturers**

**Fabricants  
de carrosseries  
de camions  
et remorques**

1983

1983



## Data in Many Forms...

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

## How to Obtain More Information

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

Census of Manufactures Section,  
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 990-9835) or to the Statistics Canada reference centre in:

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

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

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

## How to Order Publications

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

1(613)993-7276

Toronto  
Credit card only (973-8018)

## Des données sous plusieurs formes...

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

## Comment obtenir d'autres renseignements

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

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

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-9835) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

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

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

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

## Comment commander les publications

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

1(613)993-7276

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)

**Statistics Canada**

Industry Division  
Census of Manufactures Section

SIC 324  
3241  
3242  
3243  
3244

**Truck  
body  
and trailer  
manufacturers**

1983

ANNUAL CENSUS  
OF MANUFACTURES

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

© Minister of Supply  
and Services Canada 1985

December 1985  
5-3304-522

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

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 42-217

ISSN 0527-6365

Ottawa

**Statistique Canada**

Division de l'industrie  
Section du recensement des manufactures

CTI 324  
3241  
3242  
3243  
3244

**Fabricants  
de carrosseries  
de camions  
et remorques**

1983

RECENSEMENT ANNUEL  
DES MANUFACTURES

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1985

Décembre 1985  
5-3304-522

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

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 42-217

ISSN 0527-6365

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

## ABBREVIATION

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

## NOTE ON CANSIM

Selected data of principal statistics (see Tables 1 and 3) are available in CANSIM(1) (Canadian Socio-Economic Information Management System). Data for 1961 through 1971 are based on the 1960 SIC and for 1970-1982 on the 1970 SIC as revised. As noted below, data for 1983 and subsequent years, are based on the 1980 SIC. For more detailed information the reader is requested to call (613) 990-8200 or to write to CANSIM, Statistics Canada, R.H. Coats Building, Ottawa, K1A 0T6.

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

## SIGNES CONVENTIONNELS

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

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

## ABRÉVIATION

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

## NOTE CONCERNANT CANSIM

Certaines données des statistiques principales (voir les tableaux 1 et 3) peuvent être extraites du CANSIM(1) (Système canadien d'information socio-économique). Les données pour les années 1961 à 1971 se basent sur la CAÉ de 1960, et celles pour 1970-1982 selon la CAÉ de 1970. Tel que décrit plus bas, les données pour 1983 et les années subséquentes sont basées sur la CTI de 1980. Pour plus de renseignements sur les séries CANSIM, téléphoner à (613) 990-8200, ou écrire à CANSIM, Statistique Canada, Immeuble R.H. Coats, Ottawa, K1A 0T6.

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

## REVISIONS TO THE STANDARD INDUSTRIAL CLASSIFICATION

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

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

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

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

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

## REVISION À LA CLASSIFICATION DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES

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

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

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

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

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

This publication was prepared under the direction of:

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

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

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

#### NOTE TO USERS

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

#### NOTE AUX UTILISATEURS

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

TABLE OF CONTENTS

	Page
<b>Section I</b>	
<b>SIC 324 - Truck and Bus Body and Trailer Industries</b>	
Introduction	7
<b>Table</b>	
1. Principal Statistics, 1982-1983	8
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	9
3. Inventories, 1983	9
<b>Section II</b>	
<b>SIC 3241 - Truck and Bus Body Industry</b>	
Introduction	10
<b>Table</b>	
1. Principal Statistics, 1982-1983	11
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	12
3. Inventories, 1983	12
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983	13
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983	14
List of Large Establishments	16
<b>Section III</b>	
<b>SIC 3242 - Commercial Trailer Industry</b>	
Introduction	18
<b>Table</b>	
1. Principal Statistics, 1982-1983	19
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	20
3. Inventories, 1983	20
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983	21
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983	22
List of Large Establishments	24

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<b>Section I</b>	
<b>CII 324 - Industries des carrosseries de camions, d'autobus et de remorques</b>	
Introduction	7
<b>Tableau</b>	
1. Statistiques principales, 1982-1983	8
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	9
3. Stocks, 1983	9
<b>Section II</b>	
<b>CII 3241 - Industrie des carrosseries de camions et d'autobus</b>	
Introduction	10
<b>Tableau</b>	
1. Statistiques principales, 1982-1983	11
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	12
3. Stocks, 1983	12
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983	13
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983	14
Liste des grands établissements	16
<b>Section III</b>	
<b>CII 3242 - Industries de remorques d'usage commercial</b>	
Introduction	18
<b>Tableau</b>	
1. Statistiques principales, 1982-1983	19
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	20
3. Stocks, 1983	20
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983	21
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983	22
Liste des grands établissements	24

TABLE OF CONTENTS - Concluded

	Page
<b>Section IV</b>	
<b>SIC 3243 - Non-Commercial Trailer Industry</b>	
Introduction	25
<b>Table</b>	
1. Principal Statistics, 1982-1983	26
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	27
3. Inventories, 1983	27
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983	28
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983	30
List of Large Establishments	31
<b>Section V</b>	
<b>SIC 3244 - Mobile Home Industry</b>	
Introduction	32
<b>Table</b>	
1. Principal Statistics, 1982-1983	33
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	34
3. Inventories, 1983	34
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983	35
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983	36
List of Large Establishments	38
Explanatory Notes	39
Selected Publications	

TABLE DES MATIÈRES - fin

	Page
<b>Section IV</b>	
<b>CTI 3243 - Industrie des remorques d'usage non commercial</b>	
Introduction	25
<b>Tableau</b>	
1. Statistiques principales, 1982-1983	26
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	27
3. Stocks, 1983	27
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983	28
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983	30
Liste des grands établissements	31
<b>Section V</b>	
<b>CTI 3244 - Industrie des maisons mobiles</b>	
Introduction	32
<b>Table</b>	
1. Statistiques principales, 1982-1983	33
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	34
3. Stocks, 1983	34
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983	35
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983	36
Liste des grands établissements	38
Notes explicatives	39
Choix de publications	

Section I

SIC 324 - TRUCK AND BUS BODY AND TRAILER  
INDUSTRIES

INTRODUCTION

This industry includes establishments primarily engaged in manufacturing truck and bus bodies, commercial and non-commercial trailers and mobile homes.

The Truck Body and Trailer Industries include four separate industries: The Truck and Bus Body Industry (SIC 3241): Commercial Trailer Industry (SIC 3242): Non commercial Trailer Industry (SIC 3243): and the Mobile Home Industry (SIC 3244).

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

Some establishments report production rather than shipments of goods of own manufacture. Prior to 1978, such production figures were included without adjustment in the industry's value of shipments of goods of own manufacture. Beginning with 1978, Statistics Canada adjusts such production reports to a shipments basis by deducting the net change in these inventories. This adjustment is not made to reported production of individual commodities but is done only at the industry level to reconcile production to shipments. An industry level adjustment factor is shown in Table 5 of Sections II, III, IV and V.

CTI 324 - INDUSTRIES DES CARROSSERIES DE CAMIONS,  
D'AUTOBUS ET DE REMORQUES

Cette industrie comprend les établissements qui se livrent principalement à la fabrication de carrosseries de camions et d'autobus, de remorques d'usage commercial et non commercial et des maisons mobiles.

Les industries des carrosseries de camions et remorques comprennent quatre industries distinctes: l'industrie des carrosseries de camions et d'autobus (CTI 3241), l'industrie des remorques d'usage commercial (CTI 3242), l'industrie des remorques d'usage non commercial (CTI 3243) et l'industrie des maisons mobiles (CTI 3244).

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

Quelques établissements déclarent la valeur de leur production plutôt que celle de leurs livraisons de produits de propre fabrication. Avant 1978, ces chiffres de production figuraient intégralement dans la valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Depuis 1978, Statistique Canada fait concorder les chiffres de production à la valeur des livraisons en retranchant de ceux-ci la variation nette des stocks. L'ajustement mentionné n'est pas effectué aux chiffres de production des produits individuels mais uniquement au niveau de l'industrie qui a pour objet de rapprocher la production aux livraisons. Un facteur d'ajustement au niveau de l'industrie est présenté au tableau 5, sections II, III, IV et V.

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

1980 SIC(1) 3240 TRUCK &amp; BUS BODY &amp; TRAILER INDS.

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 CTI(1) 3240 CARROSSERIES DE CAMIONS &amp; REMORQUES

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars
1982:												
Newfoundland - Terre-Neuve	2	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	4	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	3	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Québec	74	1,151	2,436	21,145	2,141	73,201	109,704	29,838	10	1,563	30,041	34,194
Ontario	87	2,408	5,027	45,782	3,502	152,611	268,918	106,697	7	3,192	65,359	116,134
Manitoba	17	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x
Saskatchewan	11	328	680	6,481	496	17,317	30,682	11,318	1	423	8,578	12,000
Alberta	41	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	41	925	1,904	20,947	1,087	69,282	113,916	40,391	-	1,229	29,537	41,290
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>280</b>	<b>7,189</b>	<b>14,976</b>	<b>137,329</b>	<b>9,476</b>	<b>454,755</b>	<b>742,803</b>	<b>261,840</b>	<b>20</b>	<b>9,677</b>	<b>195,326</b>	<b>279,817</b>
1983:												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	4	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
Québec	89	x	x	x	x	x	x	x	7	x	x	x
Ontario	80	x	x	x	x	x	x	x	11	x	x	x
Manitoba	16	1,177	2,445	21,645	1,111	66,442	110,169	35,301	-	1,707	31,619	36,505
Saskatchewan	12	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Alberta	39	484	967	9,491	606	33,054	56,706	24,324	-	706	15,176	25,870
British Columbia - Colombie-Britannique	42	795	1,649	18,728	1,039	64,776	105,071	39,089	1	1,062	25,543	39,913
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>265</b>	<b>6,409</b>	<b>13,241</b>	<b>125,452</b>	<b>8,364</b>	<b>437,026</b>	<b>722,086</b>	<b>268,650</b>	<b>19</b>	<b>8,572</b>	<b>175,867</b>	<b>283,299</b>
Percentage change - Taux de variation												
1983/1982	-5.4	-10.8	-11.6	-8.6	-11.7	-3.9	-2.8	+2.6	-5.0	-11.4	-10.0	+1.2

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

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

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

1980 SIC(2) 3240 TRUCK &amp; BUS BODY &amp; TRAILER INDS.

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

1980 CTI(2) 3240 CARROSSERIES DE CAMIONS &amp; REMORQUES

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	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salaries Salaires et traitements		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	65											
5- 9	59	481	959	8,186	682	21,999	36,164	13,412	11	525	9,094	13,505
10- 19	41	472	936	7,957	744	19,904	37,015	16,298	7	562	10,094	16,762
20- 49	62	1,475	3,072	29,353	2,082	83,610	151,923	65,764	1	1,877	39,077	69,555
50- 99	21	1,084	2,298	22,273	1,390	92,453	156,208	61,473		1,388	30,358	61,557
100-199	14											
200-499	2											
500-999	-											
1,000 or over - ou plus	1	2,897	5,976	57,683	3,466	219,060	340,776	111,703		3,830	78,588	122,012
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sieges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires										390	8,656	92
<b>Total</b>	<b>265</b>	<b>6,409</b>	<b>13,241</b>	<b>125,452</b>	<b>8,364</b>	<b>437,026</b>	<b>722,086</b>	<b>268,650</b>	<b>19</b>	<b>8,572</b>	<b>175,867</b>	<b>283,299</b>

(1) Includes working owners and partners.

(1) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

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

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

TABLE 3. Inventories, 1983

TABLEAU 3. Stocks, 1983

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produit ou matières 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	x	-	-	x	-
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	18,572	13,880	11,644	44,096	-
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	7,335	577	5,836	13,748	744
British Columbia - Colombie-Britannique	12,826	x	x	20,217	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>94,291</b>	<b>26,642</b>	<b>45,216</b>	<b>166,149</b>	<b>9,337</b>
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	x	-	-	x	-
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	14,579	10,326	7,883	32,789	56
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	7,445	871	6,820	15,135	616
British Columbia - Colombie-Britannique	11,552	x	x	18,775	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>99,610</b>	<b>28,743</b>	<b>35,069</b>	<b>163,422</b>	<b>8,634</b>

SIC 3241 - TRUCK AND BUS BODY INDUSTRY

**INTRODUCTION**

This industry includes establishments primarily engaged in manufacturing truck, van and bus bodies. Included are establishments primarily engaged in manufacturing hydraulic hoists and tailgate loaders. Commercial trailers are a secondary product of this industry. Establishments primarily engaged in manufacturing commercial trailers are classified in 3242 - Commercial Trailer Industry.

The value of shipments of goods of own manufacture for the establishments classified to this industry decreased 8.8% from \$312,408,000 in 1982 to \$284,970,000 in 1983.

There were 2,939 employees engaged in manufacturing activities and they were paid \$58,394,000 in wages. This represents 51.2% of the value added by manufacturing activity down 2.7% over the similar 1982 ratio.

The all industry information included in this publication prior to 1982 can now be found in publication, Catalogue 31-211, **Products Shipped by Canadian Manufactures.**

CTI 3241 - INDUSTRIE DES CARROSSERIES DE CAMIONS  
ET D'AUTOBUS

Établissements dont l'activité principale est la fabrication de carrosseries pour camions à bascule, fourgonnettes et autobus; et de carrosseries de citerne pour camions et remorques. Sont compris les établissements dont l'activité principale est la fabrication d'appareils hydrauliques de levage et d'hayons élévateurs. Les remorques commerciales constituent un produit secondaire de cette industrie. Les établissements dont l'activité principale est la fabrication de remorques d'usage commercial figurent à la rubrique 3242 - Industrie des remorques d'usage commercial.

La valeur des livraisons de biens de propre fabrication par les établissements classés dans cette branche d'activité a baissé de 8.8%, tombant de \$312,408,000 en 1982 à 284,970,000 en 1983.

Il y avait 2,939 employés s'occupant de la fabrication, qui ont reçu \$58,394,000 en traitements. Ce chiffre représente 51.2% de la valeur ajoutée par l'activité manufacturière, en baisse de 2.7% par rapport au ratio correspondant pour 1982.

Les renseignements pour l'ensemble des branches d'activité qui figuraient dans cette publication avant 1982 se trouvent maintenant dans la publication n<sup>o</sup> 31-211 au catalogue, **Produits livrés par les fabricants canadiens.**

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

1980 SIC(1) 3241 TRUCK &amp; BUS BODY INDUSTRY

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 CTI(1) 3241 CARROSSERIES DE CAMIONS &amp; D'AUTOBUS

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars
1982:												
Newfoundland - Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
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	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Québec	x	605	1,274	11,460	1,233	34,012	54,294	18,492	8	772	14,999	18,907
Ontario	x	1,201	2,502	23,629	1,366	68,020	120,614	51,501	2	1,456	29,946	55,980
Manitoba	9	1,269	2,611	22,203	876	63,557	97,445	34,005	-	1,727	30,667	34,544
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Alberta	14	181	385	3,869	264	8,635	17,675	8,657	-	245	5,383	9,009
British Columbia - Colombie-Britannique	x	191	400	4,593	248	7,707	16,213	8,344	-	253	6,367	8,860
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>x</b>	<b>3,524</b>	<b>7,331</b>	<b>66,975</b>	<b>4,075</b>	<b>184,977</b>	<b>312,408</b>	<b>124,037</b>	<b>10</b>	<b>4,554</b>	<b>89,506</b>	<b>130,410</b>
1983:												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	3	13	26	177	10	318	559	230	-	13	177	230
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	42	597	1,269	11,468	867	25,414	50,661	24,308	5	729	14,640	24,907
Ontario	36	1,028	2,151	21,852	1,251	70,857	116,825	46,371	2	1,202	26,387	48,250
Manitoba	8	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Alberta	13	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	13	107	225	2,625	166	5,009	11,313	6,164	-	158	3,770	6,388
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>118</b>	<b>2,939</b>	<b>6,124</b>	<b>58,394</b>	<b>3,409</b>	<b>162,977</b>	<b>284,970</b>	<b>113,901</b>	<b>7</b>	<b>3,787</b>	<b>76,738</b>	<b>118,085</b>
Percentage change - Taux de variation												
1983/1982	x	-16.6	-16.5	-12.8	-16.3	-11.9	-8.8	-8.2	-30.0	-16.8	-14.3	-9.5

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

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

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

1980 SIC(2) 3241 TRUCK &amp; BUS BODY INDUSTRY

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

1980 CT(2) 3241 CARROSSERIES DE CAMIONS &amp; D'AUTOBUS

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	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	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	22	46	98	798	94	2,333	3,799	1,326	3	51	915	1,355
5-9	31	165	340	2,938	209	7,255	12,718	5,243	3	191	3,505	5,245
10-19	22	250	493	4,218	387	8,765	17,927	8,799	1	305	5,494	8,772
20-49	33	747	1,562	15,304	1,052	41,075	78,565	36,112	-	960	20,277	37,545
50-99	5	257	563	5,316	367	13,205	27,451	13,553	-	318	7,017	13,937
100-199	3											
200-499	1											
500-999	-											
1,000 or over - ou plus	1	1,474	3,068	29,820	1,300	90,344	144,510	48,868		1,962	39,530	51,231
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sieges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...				
<b>Total</b>	<b>118</b>	<b>2,939</b>	<b>6,124</b>	<b>58,394</b>	<b>3,409</b>	<b>162,977</b>	<b>284,970</b>	<b>113,901</b>	<b>7</b>	<b>3,787</b>	<b>76,738</b>	<b>118,085</b>

(1) Includes working owners and partners.

(1) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

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

(3) L'utilisateur devrait consulter l'introduction pour la concordance avec le CAS de 1970

TABLE 3 Inventories, 1983

TABLEAU 3. Stocks, 1983

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produit ou matières 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	x	-	-	x	-
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	65	-	-	65	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Québec	5,491	1,795	346	7,632	196
Ontario	15,186	4,626	3,611	23,423	2,491
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	2,220	x	x	3,203	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>42,593</b>	<b>20,822</b>	<b>11,985</b>	<b>75,400</b>	<b>2,916</b>
Closing - Fermeture	-	-	-	-	-
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	x	-	-	x	-
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	88	-	-	88	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Québec	5,311	1,652	419	7,380	184
Ontario	15,010	6,756	3,133	24,900	2,815
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	1,735	x	x	2,744	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>37,063</b>	<b>18,673</b>	<b>9,452</b>	<b>65,187</b>	<b>3,207</b>

SIC 3241 - Truck and Bus Body Industry

CTI 3241 - Industrie des carrosseries de camions et d'autobus

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

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

	1983	
	Quantity Quantité	Cost - Coût
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Materials used - Matières utilisées:		
Steel, hot or cold rolled - Acier, laminé à chaud ou à froid:		
Bars, hot rolled - Barres, laminées à chaud:		
Carbon - Acier ordinaire	...	1,970
Alloy - Alliages		
Bars, cold finished - Barres, parachevées à froid:		
Carbon - Acier ordinaire	...	471
Alloy - Alliages		
Plate - Tôle:		
Carbon - Acier ordinaire	...	2,834
Alloy - Alliages	...	2,191
Sheet and strip - Feuilles et feuilards:		
Plain, hot rolled - Ordinaire, laminés à chaud	...	4,948
Plain, cold rolled - Ordinaire, laminés à froid	...	2,471
Galvanized (including prepainted) - Galvanisés (prépeints inclus)	13 958	8,832
Other plate, sheet and strip, steel - Autres tôle, feuilles et feuilards, acier	..	7,525
Structural shapes unfabricated (channels, angles, beams, etc.) - Profilés de charpente, non travaillés (en U, cornières, poutres, etc.)	...	3,404
Stampings, steel - Pièces embouties en acier	...	10,802
Pipes and tubes - Tuyaux et tubes	...	5,737
Other iron and steel - Autre fer et acier	..	1,815
	kilograms	
	kilogrammes	
Non-ferrous metals (including scrap) - Métaux non ferreux (y compris débris):		
Aluminum - Aluminium:		
Castings - Moulages	...	959
Bars, rods, structural shapes - Barres, tiges, profilés de charpente	...	3,553
Sheet and strip - Feuilles et feuilards	...	7,680
Other forms - Autres formes	..	215
Copper - Cuivre	..	(1)
Other non-ferrous metals - Autres métaux non-ferreux	..	-
Other materials and supplies - Autres matières et fournitures:		
Bus chassis - Chassis d'autobus	...	8,373
Truck chassis - Chassis de camions	..	
Bolts, nuts, rivets and screws - Boulons, écrous, rivets et vis	..	3,652
Floor coverings - Couvre-sols	..	601
Glass, toughened and tempered - Vitre, durcie et trempée	..	1,701
Hardware, automotive type - Quincaillerie d'automobiles	..	8,002
Hydraulic power and pneumatic transmission equipment and parts - Matériel et pièces de transmission de puissance hydraulique	..	2,351
Paints and enamels - Peintures et émaux	..	3,197
Pumps, measuring, proportioning and dispensing - Pompes, de mesure, de dosage et de distribution	..	930
Windows (including side vent, bus windows, etc.) - Fenêtres (y compris ventilation latérale, autobus, etc.)	..	11,786

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

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

SIC 3241 - Truck and Bus Body Industry

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

CII 3241 - Industrie des carrosseries de camions et d'autobus

	1983	
	Quantity Quantité	Cost - Coût
	cubic metres	thousands of dollars
	mètres cubes	milliers de dollars
Other materials and supplies - Concluded - Autres matières et fournitures - fin:		
Lumber - Bois de construction	..	1,365
Plywood - Contre-plaqué	..	2,036
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	...	30,849
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	...	4,395
Containers and other packaging materials and supplies used - Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés	...	32
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf les combustibles)	...	3,437
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements	...	1,092
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	13,572
<b>TOTAL</b>	...	<b>162,977</b>

(1) Included in "All other materials and components used".

(1) Compris sous "Toutes autres matières et composantes utilisées".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983

	1983	
	Quantity Quantité	Value Valeur
	number nombre	thousands of dollars
		milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Bodies - Carrosseries:		
Dump bodies (steel and aluminum, all types and sizes) - Bennes basculantes (en acier ou en aluminium, de tout genre, de toute taille)	2 152	10,618
Stake bodies, grain bodies and cattle bodies - Camions-plateaux, bennes pour céréales et caisses pour bestiaux	...	5,204

SIC 3241 - Truck and Bus Body Industry

CII 3241 - Industrie des carrosseries de camions et d'autobus

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

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

		1983	
		Quantity	Value
		Quantité	Valeur
		number	thousands of dollars
		nombre	milliers de dollars
Bodies - Concluded - Carrosseries - fin:			
Van bodies (including delivery truck bodies) - Carrosseries de fourgon (y compris de camions de livraison)	3 972	25,499	
Bus bodies - Carrosseries d'autobus	5 897	130,375	
Tank bodies for trucks, all types - Citernes de tout genre pour camions	867	15,568	
Utility and service bodies (including tire and tow truck) - Caisses de camion de service ou d'entretien (y compris les dépanneuses)	6 342	11,212	
All other bodies - Autres carrosseries ou caisses	..	8,097	
Hydraulic hoists (sold without bodies) - Systèmes hydrauliques de levage (sans les carrosseries)			
	1 595	2,433	
Commercial trailers and semi-trailers - Remorques et semi-remorques à usage commercial:			
Tank type - Genre citerne	(1)	(1)	
Dump type - Basculantes	(1)	(1)	
All other trailers and semi-trailers - Toutes autres remorques et semi-remorques	..	10,868	
Tailgate loaders (all sizes and types) - Hayons élévateurs (de toute taille, de tout genre)	...	(2)	
All other products - Tous autres produits	...	36,575	
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant la production à la place des livraisons			
	-	-	
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres			
	...	8,065	
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins ajustement pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus			
	...	-2,268	
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail			
	...	22,724	
<b>ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ</b>		...	<b>284,970</b>

(1) Included in "All other trailers and semi-trailers".

(1) Compris sous "Toutes autres remorques et semi-remorques".

(2) Included in "All other products".

(2) Compris sous "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 3241

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIEES EN 1983 A CTJ 3241

SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC  
=====

ALMAC INDUSTRIES LTD., 12285 APRIL, POINTE AUX TREMBLES, H1B 5L8 (04)  
BIBEAU & FRERES INC., PO BOX 280, ST FELIX DE VALOIS CTE JOLIETTE, JOK 2M0 (03)  
CHAMPION TRUCK BODIES LTD., 2850 BOTHAM, VILLE ST LAURENT, H4S 1J1 (05)  
FABRICANTS DE BOITES DE CAMIONS BEL INC., BELL TRUCK BODIES BUILDERS INC., 550 BOUL GUIMOND, LONGUEUIL, J4G 1P8 (02)  
FLEET TRUCK BODIES INC., (OURABLE DIV), 11155 RAY LAWSON BLVD, MONTREAL, H1J 1M6 (04)  
FLEET TRUCK BODIES INC., 11155 RAY LAWSON BLVD, MONTREAL, H1J 1M6 (04)  
IDEAL BODY LTD., 225 BLVD ST SACREMENT, QUEBEC, G1N 3X8 (04)  
LAGACE & FRERES INC., 12 BENDIT, ST ANTOINE SUR RICHELIEU, JOL 1R0 (02)  
LEO LAVOIE & FILS (1976) LTEE., QUARTIER SULLY, VILLE POHENEGAMOOK, GOL 4J0 (02)  
LES CARROSSERIES FONTAINES (1979) LTEE., PO BOX 170, COWANSVILLE, J2K 3H6 (05)  
LES CARROSSERIES FORTIN (1981) INC., 300 GEORGE VII, ST LOUIS DE TERREBONNE, JON 1N0 (03)  
LES ENTREPRISES ANDRE TOUGAS INC., 320 RUE ST MICHEL CP 367, ST JEAN, J3B 1T4 (04)  
METAL ST JEAN INC., 285 CARREAU, ST JEAN, J3B 7Z7 (02)  
MICHEL GOHIER LTEE., 3975 BOUL ST MARTIN DUEST, LAVAL, H7T 1B7 (02)  
PHIL LARDACHELLE EQUIPMENT (1977) INC., 275-2EME AVENUE, QUEBEC, G1L 3A5 (04)  
POUDRIER FRERES LTEE., CP 56 RUE CANTIN, VICTORIAVILLE, G6P 6S4 (05)  
QUEBEC TRUCK BODIES INC., 9945 PARC GEORGE, MONTREAL, H1H 4X6 (03)  
RAMTEC LTEE., CP 320, ST AUGUSTIN-CTE PORTNEUF, GOA 3E0 (04)  
REMTEC INC., 933 SIMARD, CHAMBLY, J3L 4L9 (05)  
SOUDURE G & G LTEE., 6245 BLVD GRANDE PRAIRE, ST LEONARD, H1P 1A5 (04)

ONTARIO  
=====

BABCOCK MOTOR BODIES LTD., 65 FIMA CRESCENT, TORONTO, M8W 3R1 (03)  
BACK MOTOR BODIES LIMITED, 391 ALLIANCE AVENUE, TORONTO, M6N 2J1 (03)  
BELGIUM STANDARD LIMITED, (BELGIUM STANDARD IND DIV), 35 UNIVERSITY AVE E BOX 186, WATERLOO, N2J 3Z9 (05)  
BLUE BIRD INTERNATIONAL INCORPORATED, (CON BLUE BIRD SALES DIV), BOX 880, BRANTFORD, N3T 5R7 (06)  
BLUE BIRD INTERNATIONAL INCORPORATED, (CON BLUE BIRD FAB DIV), BOX 880, BRANTFORD, N3T 5R7 (04)  
CHILOS TRUCK BODIES LIMITED, 353 ARVIN AVENUE, STONEY CREEK, L8E 2M6 (04)  
COMMERCIAL VANS INC., 2695 SLOUGH ST, MALTON, L4T 1G2 (03)  
DIESEL EQUIPMENT LTD., 139 LAIRO DRIVE, TORONTO, M4G 3V6 (07)  
MULTI VANS LTD., 375 WILTON DR, BOLTON, LOP 1A0 (03)  
NATIONAL TRAILER & TRUCK EQUIPMENT, 1860 MEYERSIDE DR, MISSISSAUGA, L5T 1B4 (02)  
PRESVAC SYSTEMS BURLINGTON LTD., 4131 MORRIS DR, BURLINGTON, L7L 5L5 (04)  
RED TOP EQUIPMENT CO LTD., 475 MEMORIAL AVENUE, ORILLIA, L3V 6K8 (03)  
STEAMON CONTAINERS LIMITED, 150 GLIDDEN ROAD, BRAMPTON, L6W 3L2 (04)  
SWARTZ MOTOR BODIES LIMITED, 11 CARLAW AVE, TORONTO, M4M 2R6 (03)  
TEAL MANUFACTURING (WINDSOR) LIMITED, 4880 WALKER RD R R 1, WINDSOR, N9A 6J3 (04)  
THE ALLEN GROUP CANADA LTD., (CROWN FAB DIV), 2380 ROYAL WINDSOR DR P O BOX 429, MISSISSAUGA, L5J 3Y2 (04)  
THOMAS BUILT BUSES OF CANADA LTD., P O BOX 580, WOODSTOCK, N4S 7Z5 (06)  
TRUCK EQUIPMENT & SERVICE CO LTD., 20 NUGGET AVE, AGINCOURT, M1S 3A7 (04)  
WELLES CORPORATION LIMITED, 2650 METCALFE ST, WINDSOR, N8Y 1W5 (06)

MANITOBA  
=====

FORT GARY INDUSTRIES LTD., 460 MCPHILLIPS ST, WINNIPEG, R2X 2G8 (03)  
GRAINMASTER MANUFACTURING LTD., BOX 9 STATION F, WINNIPEG, R2L 2A5 (04)  
LODE MASTER INDUSTRIES LTD., (SUN MASTER SLEEPER CABS), BOX 540, WINKLER, ROG 2K0 (04)  
MOTOR COACH INDUSTRIES LIMITED, 1149 ST MATTHEWS AVENUE, WINNIPEG, R3G 0J8 (09)

SASKATCHEWAN  
=====

LUX SERVICE LTD., BOX 1000, HUMBOLDT, S0K 2A0 (04)  
WESTERN INDUSTRIES (ST GREGOR) LTD., PO BOX 104, ST GREGOR, S0K 3X0 (04)

ALBERTA  
=====

ARMAND TRUCK BODY WORKS LTD., 6730 YELLOWHEAD TRAIL, CALGARY, T2G 3T8 (02)  
BELMONT TRUCK BOX & VAN 1973 LTD., 11520-2ND ST N W, EDMONTON, T6S 1G1 (02)  
BOMEGA METALS LTD., 6760 65 AVE, RED DEER, T4P 1A5 (03)  
EDMONTON TRUCK BODY LTD., 11205 156TH STREET, EDMONTON, T5M 1Y2 (04)  
INTERCONTINENTAL TRUCK BODY LTD., BOX 1300, COALDALE, T0K 0L0 (04)  
JASPER TANK MFG LTD., (JASPER TANK DIV), 10036-168TH STREET, EDMONTON, T5P 3W8 (02)  
WESTERN TRUCK BODY MFG LTD., (EDMONTON PLANT), 76TH AVENUE - 17TH STREET SOUTH, P O BOX 5707 STN L EDMONTON, T6C 4G2 (04)  
WESTERN TRUCK BODY MFG LTD., (CALGARY PLANT), 76TH AVENUE - 17TH STREET SOUTH, P O BOX 5707 STN L EDMONTON, T6C 4G2 (01)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 3241

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIES EN 1983 A CTI 3241

SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)  
=====

DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)  
=====

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE  
=====

A G M STEEL INDUSTRIES LTD. PD BDX 100, WINFIELD, V0H 2C0 (04)  
COLLINS MANUFACTURING CO LTD. 9835-199A ST RR #5, LANGLEY, V3A 4P8 (04)  
COMMERCIAL BODY BUILDERS LTD. 3839 MYRTLE ST, BURNABY, V5C 4G1 (03)  
CUSTOM ENGINEERING LTD. 7983 PROGRESS WAY, DELTA, V4G 1A3 (02)  
MINORU TRUCK BODIES LTD. 11860 MACHRINA WAY, RICHMOND, V7A 4V1 (04)  
  
NAHANNI INDUSTRIES LTD. 19500-56TH AVE, SURREY, V3S 6K4 (02)  
RELIANCE TRUCK AND EQUIPMENT LTD. 18635 - 96TH AVENUE, SURREY, V3T 4W2 (04)  
SMITH SANDERS LTD. 34416 MARSHALL RD, ABBOTSFORD, V2S 5A5 (01)

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

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

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

Section III

SIC 3242 - COMMERCIAL TRAILER INDUSTRY

**INTRODUCTION**

This industry includes establishments primarily engaged in manufacturing commercial, full and semi-trailers of all types. Secondary products of this industry include truck bodies and tank bodies. Establishments primarily engaged in manufacturing truck and/or tank bodies are classified in 3241 - Truck and Bus Body Industry.

The value of shipments of goods of own manufacture for the establishments classified to this industry decreased 2.6% to \$166,846,000 in 1983. Shipments of Commercial Trailers accounted for 61.9% of total industry shipments or \$103,234,000.

Some of the other products manufactured and shipped by establishments included in this industry were dump and other truck bodies, non-commercial trailers, storage tanks and parts for trailers.

There were 1,436 employees in manufacturing operations and they were paid \$29,579,000 in salaries and wages. This represents 48.6% of the value added manufacturing activity of this industry a decrease of 3.1% from the 51.7% ratio reported in 1982.

All industry shipment figures included in the publication prior to 1982 now appear in publication Catalogue 31-211, **Products Shipped by Canadian Manufacturers.**

CTI 3242 - INDUSTRIE DES REMORQUES D'USAGE COMMERCIAL

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication de remorques et de semi-remorques de tous genres, d'usage commercial. Parmi les produits secondaires de cette industrie figurent les carrosseries de camions et les carrosseries de citernes. Les établissements dont l'activité principale est la fabrication de carrosseries de camions et (ou) de citernes figurent à la rubrique 3241 - Industrie des carrosseries de camions et d'autobus.

La valeur des livraisons de produits de propre fabrication des établissements classés dans cette industrie a diminué de 2.6% à \$166,846,000 en 1983. Les livraisons de remorques à usage commercial sont intervenues pour 61.9% des livraisons totales de cette industrie (\$103,234,000).

Au nombre des autres produits fabriqués et livrés par les établissements classés dans cette industrie figuraient les carrosseries de camion à benne basculante et les autres carrosseries de camion, les remorques à usage non commercial, les réservoirs et les pièces de remorques.

Les activités de fabrication occupaient 1,436 employés, dont la somme des traitements et salaires s'établissait à \$29,579,000. Ce montant représente 48.6% de la valeur ajoutée par l'activité manufacturière de cette industrie, soit une baisse de 3.1% par rapport au ratio de 51.7% déclaré en 1982.

Les chiffres sur les livraisons de toutes les industries, qui étaient publiés dans la publication avant 1982, paraissent maintenant dans la publication n° 31-211 au catalogue, **Produits livrés par les fabricants canadiens.**

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

1980 SIC(1) 3242 COMMERCIAL TRAILER INDUSTRY

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 CTI(1) 3242 REMORQUES D'USAGE COMMERCIAL

	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
1982:												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	11	316	677	6,075	477	22,269	27,835	4,310	-	x	x	x
Ontario	19	714	1,489	14,691	1,649	47,183	89,696	34,617	1,104	10,443	24,593	39,757
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x
Saskatchewan	7	214	444	4,564	330	9,668	19,474	8,287	1	277	5,762	9,041
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	7	157	323	4,353	314	10,990	21,894	9,666	-	288	8,037	10,272
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>x</b>	<b>1,505</b>	<b>3,151</b>	<b>31,822</b>	<b>3,050</b>	<b>96,931</b>	<b>171,309</b>	<b>61,585</b>	<b>2</b>	<b>2,454</b>	<b>54,579</b>	<b>72,082</b>
1983:												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	11	340	708	6,292	337	26,784	32,165	6,275	1	494	9,506	10,185
Ontario	20	653	1,371	13,217	1,441	49,599	86,379	31,611	1,013	21,641	35,212	35,212
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Saskatchewan	7	240	497	5,272	523	12,493	26,751	13,041	302	6,357	14,113	14,113
Alberta	10	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	8	122	256	3,308	254	6,402	13,406	6,756	-	225	5,803	7,115
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>57</b>	<b>1,436</b>	<b>2,997</b>	<b>29,579</b>	<b>2,752</b>	<b>99,899</b>	<b>166,846</b>	<b>60,810</b>	<b>2</b>	<b>2,242</b>	<b>47,861</b>	<b>69,786</b>
Percentage change - Taux de variation												
1983/1982	x	-4.6	-4.9	-7.0	-9.8	+3.1	-2.6	-1.3	-	-8.6	-12.3	-3.2

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

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

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

1980 SIC(2) 3242 COMMERCIAL TRAILER INDUSTRY

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées(1), 1983 1980 CT(2) 3242 REMORQUES D'USAGE COMMERCIAL

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	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars
0- 4	13	28	58	468	30	1,088	1,923	804	2	28	469	804
5- 9	10	60	118	1,035	95	2,376	4,475	1,940	-	68	1,181	1,990
10- 19	11	129	271	2,313	203	6,478	10,819	4,029	-	153	2,885	4,357
20- 49	14	316	664	6,554	525	16,186	28,642	11,733	-	419	9,211	13,237
50- 99	3	127	272	3,069	288	11,111	21,834	9,835	-	199	4,705	9,627
100-199	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200-499	1	776	1,614	16,140	1,611	62,660	99,153	32,469	-	1,020	21,778	39,771
500-999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sieges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	355	7,632	-
<b>Total</b>	<b>57</b>	<b>1,436</b>	<b>2,997</b>	<b>29,579</b>	<b>2,752</b>	<b>99,899</b>	<b>166,846</b>	<b>60,810</b>	<b>2</b>	<b>2,242</b>	<b>47,861</b>	<b>69,786</b>

(1) Includes working owners and partners.

(1) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

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

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

TABLE 3. Inventories, 1983

TABLEAU 3. Stocks, 1983

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produit ou matières 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	4,786	353	2,964	8,102	471
Ontario	14,834	2,871	5,705	23,411	3,344
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	6,691	731	3,382	10,804	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	3,463	x	x	5,572	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>31,796</b>	<b>4,526</b>	<b>15,046</b>	<b>51,368</b>	<b>6,307</b>
Closing - Fermeture:	-	-	-	-	-
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Quebec	5,216	1,987	2,563	9,766	329
Ontario	23,558	3,268	1,580	28,406	3,000
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	6,076	625	2,794	9,495	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	2,826	x	x	4,940	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>39,485</b>	<b>6,940</b>	<b>9,248</b>	<b>55,673</b>	<b>5,255</b>

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

SIC 3242 - Commercial Trailer Industry

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

CTI 3242 - Industrie des remorques  
d'usage commercial

	1983	
	Quantity Quantité	Cost - Coût
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Materials used - Matières utilisées:		
Steel, hot or cold rolled - Acier (laminé à froid ou à chaud):		
Bars - Barres	...	3,936
Plate - Carbon - Tôles (acier ordinaire)	...	2,897
Sheets - Feuilles:		
Plain - Ordinaires	...	5,023
Galvanized - Galvanisées	...	302
Structural shapes - Profilés de charpente	...	4,195
Iron and steel pipe, tubing and fittings - Tuyaux, tubes et accessoires de tuyauterie en fer et en acier	...	1,088
Other iron and steel - Autres fer et acier	...	1,261
	kilograms	
	kilogrammes	
Non-ferrous metals - Métaux non ferreux:		
Aluminum - Aluminium:		
Bars, rods, structural shapes - Barres, tiges, profilés de charpente	...	1,336
Pipe and tubing - Tuyaux et tubes	604 076	1,908
Sheet and strip - Feuilles et feuillards	...	5,531
Other forms - Autres formes	..	377
Copper - Cuivre	..	(1)
Other materials and supplies - Autres matières et fournitures:		
Bolts, nuts, rivets and screws - Boulons, écrous, rivets et vis	..	1,689
Plywood - Contre-plaqué	..	1,364
Steering suspension, axles and parts - Directions, suspensions, essieux et pièces	..	8,980
Tires, rubber - Pneus en caoutchouc	..	10,651
Paints and enamels - Peintures et émaux	..	1,078
	cubic metres	
	mètres cubes	
Lumber - Bois de construction	..	3,032
Hydraulic power equipment - Équipement à pouvoir hydraulique	..	1,684
Wheels and brakes - Roues et freins	..	6,168
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	...	23,106
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	...	(1)

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

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

SIC 3242 - Commercial Trailer Industry

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

CTI 3242 - Industrie des remorques d'usage commercial

	1983	
	Quantity Quantité	Cost - Coût
		thousands of dollars
		milliers de dollars
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés	...	49
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	...	2,227
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements	...	(1)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	12,016
<b>TOTAL</b>	...	<b>99,899</b>

(1) Included in "All other materials and components used".

(1) Compris sous "toutes autres matières et composants utilisés".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983

	1983	
	Quantity Quantité	Value Valeur
	number	thousands of dollars
	nombre	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Trailers - Remorques:		
Commercial semi-trailers - Semi-remorques à usage commercial:		
Stake type - Genre plateau	(1)	(1)
Van type - Genre fourgon	(1)	(1)
Lowbed type - Surbaissées	153	5,476
Logging type - Forestières	187	5,175
Tank type - Genre citerne	478	19,675
Dump type - Basculantes	180	3,795
Pole trailers - Pour poteaux	(1)	(1)
All other trailers - Toutes autres remorques	...	69,117
Non-commercial trailers - Remorques à usage non commercial	1,285	5,040

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

SIC 3242 - Commercial Trailer Industry

CII 3242 - Industrie des remorques  
d'usage commercial

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

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

	1983	
	Quantity	Value
	Quantité	Valeur
	number	thousands of dollars
	nombre	milliers de dollars
Products - Concluded - Produits - fin:		
Truck bodies - Carrosseries de camions:		
Dump bodies (steel and aluminum, all types and sizes) - Bennes basculantes (en acier ou en aluminium, de tout genre et de toute taille)	197	1,110
Stake bodies, grain bodies and cattle bodies - Camions-plateaux, bennes pour céréales et caisses pour bestiaux	...	(2)
All other bodies - Toutes autres carrosseries ou caisses	...	7,899
All other products - Tous autres produits	...	9,556
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres	...	20,883
Less: adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins ajustement pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	...	(3)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	19,124
<b>ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ</b>	...	<b>166,846</b>

- (1) Included in "All other trailers".  
 (1) Compris sous "Toutes autres remorques".  
 (2) Included in "All other bodies".  
 (2) Compris sous "Toutes autres carrosseries ou caisses".  
 (3) Included in "All other products".  
 (3) Compris sous "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 3242  
 COMMERCIAL TRAILER INDUSTRY  
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)  
 =====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 3242  
 IND. DES REMORQUES D'USAGE COMMERCIAL  
 DONNANT L'EMPLDI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)  
 =====

QUEBEC  
 =====

A L TOUGAS LTEE, 1 RUE TOUGAS, IBERVILLE, J2X 2P7 (04)  
 FABRICANTS ATLANTIQUE QUEBEC INC., 187 RICHER, VILLE ST PIERRE, H8R 1R4 (03)  
 MANAC INC. (QUEBEC), 285 - 71EME RUE, VILLE ST GEORGES, G5Y 5C8 (03)  
 MANAC INC. (BOUCHERVILLE), 285 - 71EME RUE, VILLE ST GEORGES, G5Y 5C8 (04)  
 MANAC INC., 285-71EME RUE, VILLE ST GEDRGES, G5Y 5C8 (07)  
 TEMISKD (1983) INC., C P 460, NOTRE-DAME-DU-NORD, JOZ 3B0 (03)

ONTARIO  
 =====

FRUEHAUF CANADA INC. (INGERSOLL PLANT), 2450 STANFIELD RD, MISSISSAUGA, L4Y 1S3 (06)  
 FRUEHAUF CANADA INC. (MISSISSAUGA PLANT), 2450 STANFIELD ROAD, MISSISSAUGA, L4Y 1S3 (06)  
 HUTCHINSON BODY MUDGUARD & RADIATOR WORKS LIMITED, 1050 FINCH AVE W, TORONTO, M3J 2E2 (05)  
 KING TRUCK ENGINEERING CANADA LIMITED, PO BOX 518, WOODSTOCK, N4S 7Z3 (05)  
 PAUL KROHNERT MFG LTD., 811 STEELES AVE, MILTON, L9T 2Y3 (04)  
 SUPERIOR CUSTOM TRAILERS LIMITED, PO BOX 2864, THUNDER BAY, P7B 5G3 (04)  
 TRAILMOBILE INTERNATIONAL LTD. (OIV TRAILMOBILE CANADA LTD), 100 SHAVER ST, BRANTFORD, N3T 5S2 (06)

MANITOBA  
 =====

ARNES WELDING LTD., 835 MISSION ST, WINNIPEG, R2J 0A4 (04)

SASKATCHEWAN  
 =====

ESLER INDUSTRIES INC., BOX 1720, SWIFT CURRENT, S9H 4G6 (04)  
 UNIVISION INDUSTRIES LTD., PO BOX 879, BIGGAR, S0K 0M0 (04)  
 WESTANK INDUSTRIES LTD., 1155 PARK ST, REGINA, S4N 4Y8 (06)  
 WY-LEE TRAILER LTD., BOX 1351, NORTH BATTLEFORD, S9A 3L8 (04)

ALBERTA  
 =====

DELUXE VAN & BODY LTD., 8825 126 AVE, EDMONTON, T5B 1G8 (02)  
 PEERLESS PAGE INDUSTRIES LTD. (NISKU ALTA), 575 PAGE AVE, PENTICTON, V2A 6P3 (02)  
 ROADWAY TRAILERS LTD., 6925-103RD STREET, EDMONTON, T6H 2J1 (02)  
 ROYAL TRAILER CO LTD., BOX 604, LETHBRIDGE, T1J 3Z4 (03)  
 W. GOERTZEN TRAILERS LTD., BOX 1049, AIRDRIE, T0M 0B0 (02)  
 WILKINS TRAILERS OF CANADA LTD., BOX 948, COALDALE, T0K 0L0 (03)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE  
 =====

ASPEN METAL PRODUCTS & FABRICATORS LTD., 660 CALOEW ST, ANNACIS ISLAND, V3M 5S2 (04)  
 COLUMBIA TRAILER CO LTD., 3625 BRIGHTON AVE, BURNABY, V5A 3H5 (04)  
 L KNIGHT & CO LTD., 5770 PRODUCTION WAY, LANGLEY, V3A 4N4 (05)  
 PEERLESS PAGE INDUSTRIES LTD. (PRINCE GEORGE), 575 PAGE AVE, PENTICTON, V2A 6P3 (03)  
 PEERLESS PAGE INDUSTRIES LTD., 575 PAGE AVE, PENTICTON, V2A 6P3 (04)

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

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

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

Section IV

SIC 3243 - NON-COMMERCIAL TRAILER INDUSTRY

CTI 3243 - INDUSTRIE DES REMORQUES D'USAGE NON  
COMMERCIAL

INTRODUCTION

This industry includes establishments primarily engaged in manufacturing non-commercial trailers, motor homes and camper bodies.

Statistics for Mobile Homes, formerly included in this industry can now be found in SIC 3244 - Mobile Home Industry.

Shipments of goods of own manufacture for the establishments classified to this industry amounted to \$166,908,000 in 1983.

There were 1,296 persons employed in manufacturing and they were paid \$23,079,000 in wages. This represents 40.4% of the value added, manufacturing activity of this industry.

The all industry table included in this publication prior to 1982 now appears in our publication, Catalogue 31-211, **Products Shipped by Canadian Manufacturers.**

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication de remorques d'usage non commercial, d'habitations motorisées et de carrosseries de campeuses.

Les statistiques sur les maisons mobiles, antérieurement incluses dans cette industrie sont maintenant classées au CTI 3244 - Industrie des maisons mobiles.

Les livraisons de produits de propre fabrication pour les établissements classifiés à cette industrie se sont chiffrées à \$166,908,000 en 1983.

L'industrie a employée 1,296 personnes au niveau manufacturier. À ce titre \$23,079,000 furent payés en salaires, ce qui représente 40.4% de la valeur ajoutée de l'activité manufacturière de cette industrie.

Le tableau toutes industries qui paraissait dans cette publication, avant 1982, est maintenant publié dans la publication, n<sup>o</sup> 31-211 au catalogue, **Produits livrés par les fabricants canadiens.**

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

1980 SIC(1) 3243 NON-COMMERCIAL TRAILER INDUSTRY

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 CTI(1) 3243 REMORQUES D'USAGE NON COMMERCIAL

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
					thousands of dollars milliers de dollars							thousands of dollars milliers de dollars
1982:												
Newfoundland - Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	x	143	301	2,251	226	10,858	18,003	3,734	2	166	2,837	3,730
Ontario	20	392	824	5,840	387	31,298	48,808	16,921	5	502	8,557	16,741
Manitoba	4	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	15	302	607	5,964	309	28,284	39,886	8,844	-	368	7,800	9,092
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>x</b>	<b>1,226</b>	<b>2,542</b>	<b>21,536</b>	<b>1,361</b>	<b>101,761</b>	<b>150,017</b>	<b>39,590</b>	<b>8</b>	<b>1,557</b>	<b>30,181</b>	<b>40,299</b>
1983:												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	15	189	375	3,038	238	12,319	22,155	8,943	1	238	4,470	9,106
Ontario	21	515	993	7,835	430	46,448	69,344	21,781	8	623	10,877	21,710
Manitoba	5	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Alberta	11	139	287	2,961	111	11,011	18,449	9,007	-	228	5,470	9,829
British Columbia - Colombie-Britannique	16	324	663	7,159	421	29,704	42,224	12,202	1	389	9,019	12,429
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>70</b>	<b>1,296</b>	<b>2,578</b>	<b>23,079</b>	<b>1,374</b>	<b>107,761</b>	<b>166,908</b>	<b>57,142</b>	<b>10</b>	<b>1,648</b>	<b>32,847</b>	<b>58,690</b>
Percentage change - Taux de variation:												
1983/1982	x	+ 5.7	+ 1.4	+ 7.2	+ 1.0	+ 5.9	+ 11.3	+ 44.3	+ 25.0	+ 5.8	+ 8.8	+ 45.6

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

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

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

1980 SIC(2) 3243 NON-COMMERCIAL TRAILER INDUSTRY

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

1980 CTI(2) 3243 REMORQUES D'USAGE NON COMMERCIAL

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	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	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	28	57	104	x	87	2,560	3,897	1,250	6	59	913	1,257
5- 9	15	101	193	1,652	127	4,801	6,953	2,025	4	101	1,652	2,025
10- 19	8	93	172	x	154	4,661	8,269	3,470	-	104	1,715	3,633
20- 49	10	268	541	4,770	371	16,038	28,967	12,543	-	330	6,336	13,384
50- 99	3	130	273	2,619	78	13,644	21,709	7,489	-	171	3,927	7,475
100-199	6	647	1,295	11,725	557	66,057	97,113	30,365	-	848	17,280	31,009
200-499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500-999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	1,024	93
<b>Total</b>	<b>70</b>	<b>1,296</b>	<b>2,578</b>	<b>23,079</b>	<b>1,374</b>	<b>107,761</b>	<b>166,908</b>	<b>57,142</b>	<b>10</b>	<b>1,648</b>	<b>32,847</b>	<b>58,690</b>

(1) Includes working owners and partners.

(1) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

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

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

TABLE 3. Inventories, 1983

TABLEAU 3. Stocks, 1983

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produit ou matières achetées pour la revente
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products of own manufacture Produits fins de propre fabrication	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	2,468	25	2,321	4,814	22
Ontario	2,743	167	2,986	5,916	-
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	1,796	x	x	6,713	x
British Columbia - Colombie-Britannique	5,025	203	3,167	8,394	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>13,874</b>	<b>808</b>	<b>16,585</b>	<b>31,267</b>	<b>113</b>
Closing - Fermeture:	-	-	-	-	-
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Quebec	2,282	70	1,622	3,974	28
Ontario	4,116	543	1,944	6,606	-
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	2,268	x	x	8,865	x
British Columbia - Colombie-Britannique	4,751	627	2,844	8,222	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>15,741</b>	<b>2,496</b>	<b>14,266</b>	<b>32,503</b>	<b>162</b>

SIC 3243 - Non-commercial Trailer  
IndustryCII 3243 - Industries des remorques  
d'usage non commercial

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

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

	1983	
	Quantity Quantité	Cost - Coût
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Materials used - Matières utilisées:		
Steel, hot or cold rolled (except alloy and tool steel) - Acier, laminé à chaud ou à froid (sauf acier allié et à outil):		
Bars, hot rolled - Barres, laminées à chaud	...	278
Sheet and strip, plain, hot rolled - Feuilles et feuillets, ordinaires, laminés à chaud	197	135
Galvanized (including prepainted) - Galvanisés (y compris prépeints)	..	1,404
Structural shapes, unfabricated - Profilés de charpente non-travaillés	..	127
Pipe and tubes - Tuyaux et tubes	...	(2)
Other iron and steel - Autre fer et acier	...	
	kilograms	
	kilogrammes	
Non-ferrous metals - Métaux non ferreux:		
Aluminum - Aluminium:		
Castings - Moulages	(1)	(1)
Sheet and strip - Feuilles et feuillets	...	3,835
Other forms - Autres formes	..	774
Copper - Cuivre:		
Pipe and tubing - Tuyaux et tubes	...	382
Other materials and supplies - Autres matières et fournitures:		
Bolts, nuts, rivets and screws - Boulons, écrous, rivets et vis	..	548
Doors, metal - Portes en métal	..	1,542
Doors, wooden - Portes en bois	..	217
Floor coverings - Couvre-sols	..	986
	number	
	nombre	
Furnaces - Calorifères:		
Gas - Gaz		
Oil - Huile	...	3,062
Furnishings - Ameublement:		
Appliances, cooking stoves, gas - Appareils, cuisinières, au gaz	...	1,873
Appliances, cooking stoves, electric - Appareils, cuisinières à l'électricité	1 563	635
Refrigerators - Réfrigérateurs	...	4,102
Furniture (bedroom, dining room, living room, kitchen, etc.) - Meubles (chambres à coucher, salle à manger, salle de séjour, cuisine, etc.)	..	3,743
Lighting fixtures and lamps - Appareils d'éclairage et ampoules	..	1,693
Plumbing fixtures sanitary ware (bath tubs, sinks, wash basins, toilet bowls, etc.) - Articles sanitaires (bains, éviers, cuvettes, bols de toilettes, etc.)	..	2,015
Kitchen Units or Cabinets - Armoires de Cuisine ou Sections	..	343
Hardware, builders' and shelf - Serrurerie de bâtiments et quincaillerie	..	770
Tents - Tentés	(2)	(2)
Chassis frames, motor vehicle - Cadres de châssis, de véhicules automobiles	2,733	28,975
Vans purchased for conversion - Fourgons achetés pour conversion	68	804

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin de tableau.

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

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

SIC 3243 - Non-commercial Trailer Industry

CII 3243 - Industrie des remorques d'usage non commercial

	1983	
	Quantity Quantité	Cost - Coût milliers de dollars
Other materials and supplies - Concluded - Autres matières et fournitures - fin:		thousands of dollars
Lumber - Bois de construction	..	3,722
Paints and enamels - Peintures et émaux	..	438
Panels - Panneaux:		
Plywood, prefinished - Contre-plaqué, préfini	..	3,293
Hardboard, prefinish wall or ceiling - Panneaux durs, mur et plafond préfinis	..	1,741
Plumbers' brass (faucets, traps, tub-fillers, etc.) - Laiton de plomberie (robinets, trappes, emplisseurs de cuve, etc.)	..	753
Plywood (excluding panels) - Contre-plaqué (sauf panneaux)	..	840
Vehicle parts - Pièces de voiture:		
tire, rubber - Pneus en caoutchouc	..	863
Trailer hitches - Attaches pour remorque	..	522
Other vehicle parts - Autres pièces de voiture	..	12,596
Windows - Fenêtres	..	2,773
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	...	5,137
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	...	(2)
Containers and other packaging materials and supplies used - Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés	...	(2)
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées, (sauf le combustible)	...	849
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements	...	83
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	16,240
<b>TOTAL</b>	...	<b>107,761</b>

(1) Included in "Other forms".

(1) Compris sous "Autres formes".

(2) Included in "All other materials and components used".

(2) Compris sous "Toutes autres matières et composantes utilisées".

SIC 3243 - Non-commercial Trailer Industry

CTI 3243 - Industrie des remorques d'usage non commercial

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983

	1983	
	Quantity Quantité	Cost - Coût
	number nombre	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Mobile homes - Habitations mobiles	(1)	(1)
Travel trailers - Caravanes de tourisme	4,578	45,908
Tent trailers - Tentes-remorques	(1)	(1)
Other non-commercial trailers - Autres remorques à usage non commercial	...	15,227
Camper bodies - Carrosseries de campeuses:		
Slip-in - Amovibles	633	3,465
Trailers, commercial - Remorques, commerciales	(2)	(2)
Miscellaneous products - Produits divers:		
Manufactured buildings - Bâtiments manufacturés:		
Houses - Maisons	(2)	(2)
Other buildings - Autres bâtiments		
Motor homes - Habitations motorisées:		
Mini (van conversion) - Fourgon converti	309	8,917
Junior	2 442	58,675
Senior		
All other products - Tous autres produits	...	12,596
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres	...	(2)
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins ajustement pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	...	-1,295
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	23,415
<b>ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ</b>	...	<b>166,908</b>

(1) Included in "Other non-commercial trailers".

(1) Compris sous "Autres remorques à usage non commercial".

(2) Included in "All other products".

(2) Compris sous "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 3243  
 NON-COMMERCIAL TRAILER INDUSTRY  
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)  
 =====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 3243  
 REMORQUES D'USAGE NON COMMERCIAL  
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)  
 =====

QUEBEC  
 =====

BONAIR LEISURE INDUSTRIES LTD. C P 340. CDDKSHIRE. JOB 1M6 (05)  
 FIBROBEC INC. 219 RUE ST-GEORGES. BELDEIL. J3H 2Y2 (05)  
 LES INDUSTRIES APALACHE LTEE. C P 564. THEDFORD MINES. G6G 5T6 (03)  
 LES INDUSTRIES DE VEHICULES RECREATIFS COMETE INC. 3490 CHEMIN GASCON. ST LOUIS DE TERREBONNE. JON 1M0 (01)  
 LES REMORQUES & FARDIERS DELDUPE INC. CP 386. LA GUADEL DUPE. GOM 1G0 (03)  
 ROULDTTES UNIK. INC. 50 LAFLAMME. ST-JEROME CTE TERREBONNE. J7Y 2C7 (04)

ONTARIO  
 =====

CALVANAIRE INDUSTRIES LTD. 250 LOTHIAN AVE P O BOX 187. STRATHROY. N7G 3J2 (04)  
 CITAIR INC. (GENERAL COACH DIV-HENSALL). 73 MILL STREET. HENSALL. NOM 1X0 (06)  
 FIRAN CORPORATION. (RECREATIONAL VEHICLES DIV). 353 IROQUOIS SHORE RD. DAKVILLE. L6H 1M3 (06)  
 FLEETWOOD CANADA LTD. 70 MT HOPE ST. LINDSAY. K9V 4S5 (06)  
 STARCRAFT RECREATIONAL PRODUCTS LIMITED. 801 TREMAINE AVE S. LISTDWEL. N4W 3G9 (04)

MANITOBA  
 =====

TRIPLE-E CANADA LTD. PO BOX 1230. WINKLER. ROG 2X0 (06)

SASKATCHEWAN  
 =====

BILL DOUGLAS MANUFACTURING LTD. 818 47TH ST EAST. SASKATDON. S7K 0X4 (01)

ALBERTA  
 =====

SCAMPER CANADA LTD. 3504 9 AVE N. LETHBRIDGE. T1H 5E6 (04)  
 TRAVCO INDUSTRIAL HOUSING LTD. P O BOX 77. NISKU. T0C 2G0 (04)  
 TRAVELAIRE TRAILER (CANADA) LTD. 6702 GOLDEN WEST AVE. RED DEER. T4P 1A8 (06)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE  
 =====

CITAIR INC. (GENERAL COACH DIV-OLIVER). PO BOX 700. OLIVER. V0H 1T0 (05)  
 JIM PATTISON INDUSTRIES LTD. (VANGUARD MFG DIV). PO BOX 280. WINFIELD. V0H 2C0 (06)  
 OKANAGAN MANUFACTURES LTD. 315 DAWSON AVE. PENTICTON. V2A 3N6 (03)  
 TRAV-L-MATE INDUSTRIES(1980)LTD. 364 CHERRY AVE. PENTICTON. V2A 3L7 (03)

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

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

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

## Section V

### SIC 3244 - MOBILE HOME INDUSTRY

### CTI 3244 - INDUSTRIE DES MAISONS MOBILES

#### INTRODUCTION

This industry includes all establishments primarily engaged in manufacturing mobile homes. A mobile home is designed as a portable structure built on a chassis and designed to be used without a permanent foundation, as a year round dwelling when connected to utilities. Secondary products of this industry include motor homes, travel and tent trailers. Establishments primarily engaged in manufacturing motor homes, travel and tent trailers are classified in 3243 - Non-commercial Trailer Industry.

The mobile home industry was formerly part of the Non-commercial Trailer Manufacturers - SIC 3242 - industry and was split out as a result of Statistics Canada changing to the 1980 base of the Standard Industrial Classification (SIC). Because of this change, 1983 information only, on materials and supplies used and shipments of goods of own manufacture, is included in this publication.

The total value of shipments of goods of own manufacture for the establishments classified to this industry decreased 5.2% from \$109,069,000 in 1982 to \$103,363,000 in 1983. Shipments of mobile homes, single and double width, amounted to \$94,584,000 or about 92% of total industry shipments.

The industry in terms of shipments is concentrated in Alberta and British Columbia. British Columbia accounted for 37% or \$38,129,000 of total industry shipments while Alberta claimed 21% or \$22,196,000.

There were 738 employees engaged in manufacturing activities in this industry in 1983 and they were paid \$14,400,000 in salaries and wages. This represented 39% of the value added manufacturing activity or about 7% less than similar 1982 figures.

All industry shipment information for the products included in this industry will appear in publication, Catalogue 31-211, **Products Shipped By Canadian Manufacturers.**

Cette branche d'activité comprend tous les établissements dont l'activité principale est la fabrication de maisons mobiles. Une maison mobile est définie comme une structure montée sur un châssis et conçue pour être utilisée comme logement, sans fondations permanentes, une fois reliée aux services d'utilité publique. Parmi les produits secondaires des établissements de cette industrie figurent les habitations motorisées, les roulottes de voyage et les tentes-roulottes. Les établissements dont l'activité principale est la fabrication d'habitations motorisées, de voyage de tentes-roulottes figurent à la rubrique 3243 - Industrie des remorques d'usage non commercial.

Cette branche d'activité faisait autrefois partie de celle des fabricants de remorques d'usage non commercial - CTI 3242 - et a été divisée parce que Statistique Canada a commencé à utiliser la base 1980 de la Classification type des industries (CTI). En raison de ce changement, cette publication renferme des données de 1983 uniquement sur les matériaux et les fournitures utilisés ainsi que sur les livraisons de biens de propre fabrication.

La valeur totale des livraisons de biens de propre fabrication pour les établissements classés dans cette branche d'activité diminue de 5.2% en 1983, tombant de \$109,069,000 en 1982 à \$103,363,000. Les livraisons de maisons mobiles, de largeur simple ou double, se chiffrent à \$94,584,000, ou environ 92% du total des livraisons de la branche d'activité.

Sous le rapport des livraisons, la branche d'activité se concentre en Alberta et en Colombie-Britannique. La Colombie-Britannique intervient pour 37% ou \$38,129,000, du total des livraisons de la branche, tandis que l'Alberta figure pour 21%, ou \$22,196,000.

En 1983, 738 employés participaient aux activités de fabrication dans cette branche, et ils ont reçu \$14,400,000 en traitements et salaires. Cela représente 39% de la valeur ajoutée par la fabrication, ou environ 7% de moins que les données analogues pour 1982.

Toutes les données sur les livraisons de produits inclus dans cette branche d'activité seront publiées dans, n° 31-211 au catalogue, **Produits livrés par les fabricants canadiens.**



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

1980 SIC(2) 3244 MOBILE HOME INDUSTRY

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées(1), 1983 1980 CTI(2) 3244 INDUSTRIE DES MAISONS MOBILES

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	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salaries Salaires et traitements		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		48	406	37	1,585	2,399	825		27	461	831
10- 19												
20- 49	5	144	305	2,725	135	10,311	15,749	5,376		168	3,253	5,389
50- 99	10	570	1,189	11,269	657	54,493	85,215	30,596		700	14,708	30,518
100-199												
200-499												
500-999												
1,000 or over - ou plus												
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires												
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>738</b>	<b>1,542</b>	<b>14,400</b>	<b>829</b>	<b>66,389</b>	<b>103,363</b>	<b>36,797</b>		<b>895</b>	<b>18,422</b>	<b>36,738</b>

(1) Includes working owners and partners.

(1) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

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

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

TABLE 3. Inventories, 1983

TABLEAU 3. Stocks, 1983

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produit ou matières 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 - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	1,284	183	84	1,551	-
British Columbia - Colombie-Britannique	2,118	170	759	3,048	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>6,028</b>	<b>487</b>	<b>1,599</b>	<b>8,114</b>	<b>1</b>
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
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	1,334	187	30	1,551	-
British Columbia - Colombie-Britannique	2,240	218	411	2,869	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>7,321</b>	<b>635</b>	<b>2,103</b>	<b>10,059</b>	<b>10</b>

SIC 3244 - Mobile Home Industry

CTI 3244 - Industrie des maisons  
mobiles

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

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

1983	
Quantity	Cost - Coût
Quantité	
metric tonnes	thousands of dollars
tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:	
Materials used - Matières utilisées:	
Steel, hot or cold rolled (except alloy and tool steel) - Acier, laminé à chaud ou à froid (sauf acier allié et à outil):	
Bars, hot rolled - Barres, laminées à chaud	396 281
Sheet and strip, plain and galvanized - Feuilles et feuillets, ordinaires et galvanisés	... 783
Structural shapes, unfabricated - Profilés de charpente non-travaillés	... 2,042
Pipes and tubes - Tuyaux et tubes	... 628
Other iron and steel - Autre fer et acier	... 387
Non-ferrous metals - Métaux non ferreux:	
Aluminum, all forms - Aluminium, toutes formes	... 3,872
Copper, all forms - Cuivre, toutes formes	... 152
Other materials and supplies - Autres matières et fournitures:	
Bolts, nuts, rivets and screws - Boulons, écrous, rivets et vis	... 1,772
Doors, metal - Portes en métal	... 1,922
Doors, wooden - Portes en bois	... 1,147
Floor coverings, n.e.s. - Couvre-sols, n.d.a.	... 3,239
Furnaces - Calorifères:	
Gas - Gaz	.. 1,057
Oil - Huile	.. 713
Furnishing - Ameublement:	
Appliances, cooking stoves, gas - Appareils, cuisinières, au gaz	.. 684
Appliances, cooking stoves, electric - Appareils, cuisinières à l'électricité	.. 1,468
Refrigerators - Réfrigérateurs	.. 2,196
Furniture (bedroom, dining room, living room, kitchen, etc.) - Meubles chambre à coucher, salle à manger, salle de séjour, cuisine, etc.)	... 766
Lighting fixtures and lamps - Appareils d'éclairage et ampoules	... 1,794
Plumbing fixtures sanitary ware (bath tubs, sinks, wash basins, toilet bowls, etc.) - Articles sanitaires (bains, éviers, cuvettes, bols de toilettes, etc.)	... 2,319
Hardware, builder's and shelf - Serrurerie de bâtiments et quincaillerie	... 704
Chassis frames, motor vehicle - Cadres de chassis, de véhicules automobiles	... (1)
Lumber - Bois de construction	... 6,217
Plywood panels, pre-finished - Panneaux contre-plaqués, préfini	... 6,134
Plywood (excluding panels) - Contre-plaqué (sauf panneaux)	... 2,319
Hardboard, prefinished wall and ceiling panels - Panneaux durs, mur et plafond préfinis	... 1,925
Kitchen units or cabinets (excluding free standing) wooden - Armoires de cuisine ou section (sauf non fixées), en bois	... 1,480
Paints and enamels - Peintures et émaux	... 392
Plumber's brass (faucets, traps, tub-fillers, etc.) - Laiton de plomberie (robinets, trappes, emplisseurs de cave, etc.)	... 1,245
Vehicle parts - Pièces de voiture:	
Tires rubber - Pneus en caoutchouc	... 499
Trailer hitches - Attaches pour remorque	... 32
Other vehicle parts - Autres pièces de voiture	... 4,766
Windows - Fenêtres:	
Metal - Métal	... 3,148
Wooden - En bois	... 89
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	... 6,622

See footnote(s) at end table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

SIC 3244 - Mobile Home Industry

CTI 3244 - Industrie des maisons mobiles

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

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

	1983	
	Quantity Quantité	Cost - Coût
		thousands of dollars milliers de dollars
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	...	(2)
Containers and other packaging materials and supplies used - Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés	...	(2)
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	...	511
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements	...	(2)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	3,064
<b>TOTAL</b>	...	<b>66,389</b>

(1) Included in "Other vehicle parts".

(1) Compris sous "Autres pièces de voiture".

(2) Included in "All other materials and components used".

(2) Compris sous "Toutes autres matières et composantes utilisées".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983

	1983	
	Quantity Quantité	Value Valeur
		thousands of dollars milliers de dollars
metric tonnes tonnes métriques		
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Mobile homes, single width - Maisons mobiles, largeur simple	3,621	79,119
Mobile homes, double width - Maisons mobiles, largeur double	446	15,574
Trailers - Remorques:		
Commercial - Commercial	...	(1)
Other - Autres	...	(1)
Prefabricated buildings and homes - Maisons et bâtiments préfabriqués	...	3,490
All other products - Tous autres produits	...	2,094

See footnote(s) at end table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

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

SIC 3244 Mobile Home Industry

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

CTI 3244 Industries des maisons mobiles

	1983	
	Quantity	Value
	Quantité	Valeur
		thousands of dollars
		milliers de dollars
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant la production à la place des livraisons	...	-
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres	...	-
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins ajustement pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	...	-996
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	4,191
<b>ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTE</b>	...	<b>103,363</b>

(1) Included in "All other products".

(1) Compris sous "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 3244  
MOBILE HOME INDUSTRY  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIES EN 1983 A CTI 3244  
INDUSTRIE DES MAISONS MOBILES  
MONTRANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ECOSSE

GENERAL HOME SYSTEMS LTD. P O BOX 548, AMHERST, B4H 4A1 (05)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

FRAMECO MARITIMES LTD. BOX 1339, SUSSEX, E0E 1P0 (02)  
M M H PREFAB LTD. INDUSTRIAL PARK, SUSSEX, E0E 1P0 (05)

ONTARIO

GENERAL HOME SYSTEMS LTD. OXFORD STREET, HENSALL, N0M 1X0 (05)  
533207 ONTARIO CORPORATION, (TRAYLOR INDUSTRIES DIV), 166 QUEEN ST W, HENSALL, N0M 1X0 (01)  
533438 ONTARIO LTD. (NORHLANDER INDUSTRIES), 165 THAMES RD E PO BOX 190, EXETER, N0M 1S0 (04)

MANITOBA

WINKLER GRANDEUR MOBILE HOMES LTD. BOX 2260, WINKLER, R0G 2X0 (04)

SASKATCHEWAN

SHELTER INDUSTRIES INC. BOX 845, ESTEVAN, S4A 2A6 (05)

ALBERTA

GENERAL HOME SYSTEMS LTD. PO BOX 760 KENYON FIELD, LETHBRIDGE, T1J 3Z6 (05)  
GLEN RIVER INTERNATIONAL LTD. BOX 1235, HIGH RIVER, T0L 1B0 (05)  
WINALTA HOMES LTD. SITE 2 BOX 49, WINTERBURN, T0E 2N0 (05)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

CHAPARRAL INDUSTRIES INC. (CHAPARRAL HOMES), RR 1 SEXSMITH RD, KELDWNA, V1Y 7P9 (04)  
GENERAL HOME SYSTEMS LTD. PO BOX 430, PENTICTON, V2A 5V3 (05)  
GLEN RIVER INTERNATIONAL LTD. (DELTA PLANT), BDUNDRY BAY AIRPORT RR 1, DELTA, V4K 3N2 (04)  
MANCO HOME SYSTEMS LTD. 1825 TOWER DRIVE RR 2, AGASSIZ, V0M 1A0 (05)  
MOOULINE INDUSTRIES (CANADA) LTD. PO BOX 3000, LACEY WASHINGTON, 098 503 (05)

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

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

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

## EXPLANATORY NOTES

### Scope of the Census

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

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

The main source of information on new establishments comes from applications to Revenue Canada for pay deduction account numbers for income tax purposes. This source does not identify establishments with no paid employment. Thus, to the extent that there are manufacturing operations with no paid employees, they ought to be in, but are omitted from the census. Of course, once on the census frame, establishments remain there, as long as they continue to be primarily engaged in manufacturing, whether or not they have paid employees.

### Explanation of Terms

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

**Value of shipments of goods of own manufacture.** Represents the net selling value of shipments of goods produced by the reporting establishment or made under contract for it from its own materials. It is net of discounts, returns, allowances, sales taxes, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges

## NOTES EXPLICATIVES

### Étendue du recensement

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

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

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

### Explication des termes

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

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

for outward transportation (but not own carriers' delivery expenses). It includes revenue from repairs and work done on materials owned by others, transfers to reporting units of the same firm, all exports, and the book value of own products shipped the first time on a rental basis. Included are consignment shipments to other countries, but domestic consignment shipments are included in inventory until sold.

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

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

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

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

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

livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait (mais non les frais de livraison de l'établissement même). Elle comprend les recettes provenant des réparations et des travaux effectués sur des matières appartenant à autrui, les transferts à des unités déclarantes de la même entreprise, toutes les exportations, et la valeur comptable des propres produits de l'établissement donnés en location la première fois. Les livraisons en consignment destinées à d'autres pays sont comprises dans cette valeur, mais les livraisons en consignment au Canada sont comptées avec les stocks jusqu'à la vente.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

#### **Confidentiality of Data for Individual Businesses**

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

#### **Reporting Period**

Data are accepted for any fiscal year ending not earlier than April 1 of the reference year nor later than March 31 of the following year. However, data of small establishments based on financial statements submitted to Revenue Canada relate to the

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

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

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

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

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

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

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

#### **Période de déclaration**

On accepte les données pour toute année financière terminée au plus tôt le 1<sup>er</sup> avril de l'année de référence et au plus tard le 31 mars de l'année suivante. Toutefois, les données sur les petits établissements fondées sur les états financiers soumis à Revenu Canada se rapportent à

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

### Commodity Data

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

### Industrial Classification

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

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

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

### Non-response and Estimation

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

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

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

### Données sur les produits

Certaines publications présentent un tableau de livraisons de certains produits au niveau de toutes les industries manufacturières. Cependant, la majorité de telles données "toutes industries" ne se retrouvent seulement que dans la publication **Produits livrés par les fabricants canadiens**, n° 31-211 au catalogue. Cette publication est disponible seulement après que toutes les industries sont complétées pour une année spécifique.

### Classification industrielle

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

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

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

### Non-réponse et estimation

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

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

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

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

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

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

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

**Impact on the data.** Manufacturing shipments estimated for long-form and short-form non-respondents from earlier returns, or otherwise, amounted to 1.1% of the total shipments for all manufacturing industries in 1982. These non-respondents numbered 4,482 or 17.3% of combined long and short forms or 12.3% of all census establishments.

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

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

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

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

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

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

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

### Comparability of Data

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

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

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

### Comparabilité des données

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

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

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

### Comparisons With Trade Data

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

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

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

### Monthly Data

Current estimates of the value of shipments of goods of own manufacture for 22 industry groups and many industries are published monthly in **Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries**, Catalogue 31-001. These estimates are available about six weeks after the end of the month for which they are collected. Commodity detail is not collected by this survey.

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

### Comparaisons avec les données du commerce extérieur

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

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

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

### Données mensuelles

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

## SELECTED PUBLICATIONS

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

### Catalogue

#### Monthly

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

#### Annual

- 31-211 Products Shipped by Canadian Manufacturers, Bil.
- 33-206 Rubber Products Industries, Bil.
- 42-210 Motor Vehicle Parts and Accessories Manufacturers, Bil.
- 42-219 Motor Vehicle Industries, Bil.
- 57-208 Consumption of Purchased Fuel and Electricity by the Manufacturing, Mining, Logging and Electric Power Industries, Bil.

E. - English

Bil. - Bilingual

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

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

## CHOIX DE PUBLICATIONS

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

### Catalogue

#### Mensuel

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

#### Annuel

- 31-211 Produits livrés par les fabricants canadiens, Bil.
- 33-206 Industries des produits en caoutchouc, Bil.
- 42-210 Fabricants de pièces et accessoires d'automobiles, Bil.
- 42-219 Fabrication de véhicules automobiles, Bil.
- 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, Bil.

F. - Français

Bil. - Bilingue

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

N° 11-204F, prix Canada \$5.00, Autres pays \$6.00.







STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010660424