

Textile products industries

1983

Industrie de produits textiles

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 printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

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

Census of Manufactures Section,
Industry Division,

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

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

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

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

How to Order Publications

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

1(613)993-7276

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

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

Comment obtenir d'autres renseignements

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

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

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

St. John's	(772-4073)	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 1911 1993
1931 1994
1991 1999
1992

Textile products industries

1983

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

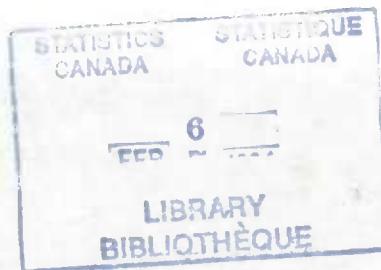
Statistique Canada
Division de l'industrie
Section du recensement des manufactures

CTI 1911 1993
1931 1994
1991 1999
1992

Industrie de produits textiles

1983

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES



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

© Minister of Supply
and Services Canada 1985

December 1985
5-3305-787

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

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 34-224

ISSN 0319-891X

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1985

Décembre 1985
5-3305-787

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

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 34-224

ISSN 0319-891X

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.

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.

ABBREVIATION

SIC Standard Industrial Classification
(1970).

SIC Standard Industrial Classification
(1980).

ABRÉVIACTION

CAE Classification des activités économiques
(1970).

CTI Classification type des industries (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.

NOTE CONCERNANT CANSIM

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

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

This publication was prepared under
the direction of:

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

Cette publication a été rédigée sous la
direction de:

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

NOTE TO USERS

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

NOTE AUX UTILISATEURS

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

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 CAE 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° 12-501F au catalogue.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Section I	
SIC 1911 - Natural Fibres Processing and Felt Products Industry	
Introduction	9
Table	
1. Principal Statistics, 1982-1983	13
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	14
3. Inventories, 1983	14
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983	15
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983	16
List of Large Establishments	17
Section II	
SIC 1931 - Canvas and Related Products Industry	
Introduction	18
Table	
1. Principal Statistics, 1982-1983	20
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	21
3. Inventories, 1983	21
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983	22
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983	23
List of Large Establishments	24
Section III	
SIC 1991 - Narrow Fabric Industry	
Introduction	26
Table	
1. Principal Statistics, 1982-1983	28
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	29
3. Inventories, 1983	29
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983	30
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983	31
List of Large Establishments	32

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Section I	
CTI 1911 - Industrie du feutre et du traitement des fibres naturelles	
Introduction	9
Tableau	
1. Statistiques principales, 1982-1983	13
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	14
3. Stocks, 1983	14
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983	15
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983	16
Liste des grands établissements	17
Section II	
CTI 1931 - Industrie des articles en grosse toile et produits connexes	
Introduction	18
Tableau	
1. Statistiques principales, 1982-1983	20
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	21
3. Stocks, 1983	21
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983	22
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983	23
Liste des grands établissements	24
Section III	
CTI 1991 - Industrie des tissus étroits	
Introduction	26
Tableau	
1. Statistiques principales, 1982-1983	28
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	29
3. Stocks, 1983	29
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983	30
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983	31
Liste des grands établissements	32

TABLE OF CONTENTS - Continued

	Page
Section IV	
SIC 1992 - Contract Textile Dyeing and Finishing Industry	
Introduction	33
Table	
1. Principal Statistics, 1982-1983	35
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	36
3. Inventories, 1983	36
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983	37
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983	38
List of Large Establishments	39
Section V	
SIC 1993 - Household Products of Textile Materials Industry	
Introduction	40
Table	
1. Principal Statistics, 1982-1983	43
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	44
3. Inventories, 1983	44
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983	45
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983	46
List of Large Establishments	47
Section VI	
SIC 1994 - Hygiene Products of Textile Materials Industry	
Introduction	49
Table	
1. Principal Statistics, 1982-1983	51
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	52
3. Inventories, 1983	52
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1983	53
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983	54
List of Large Establishments	55

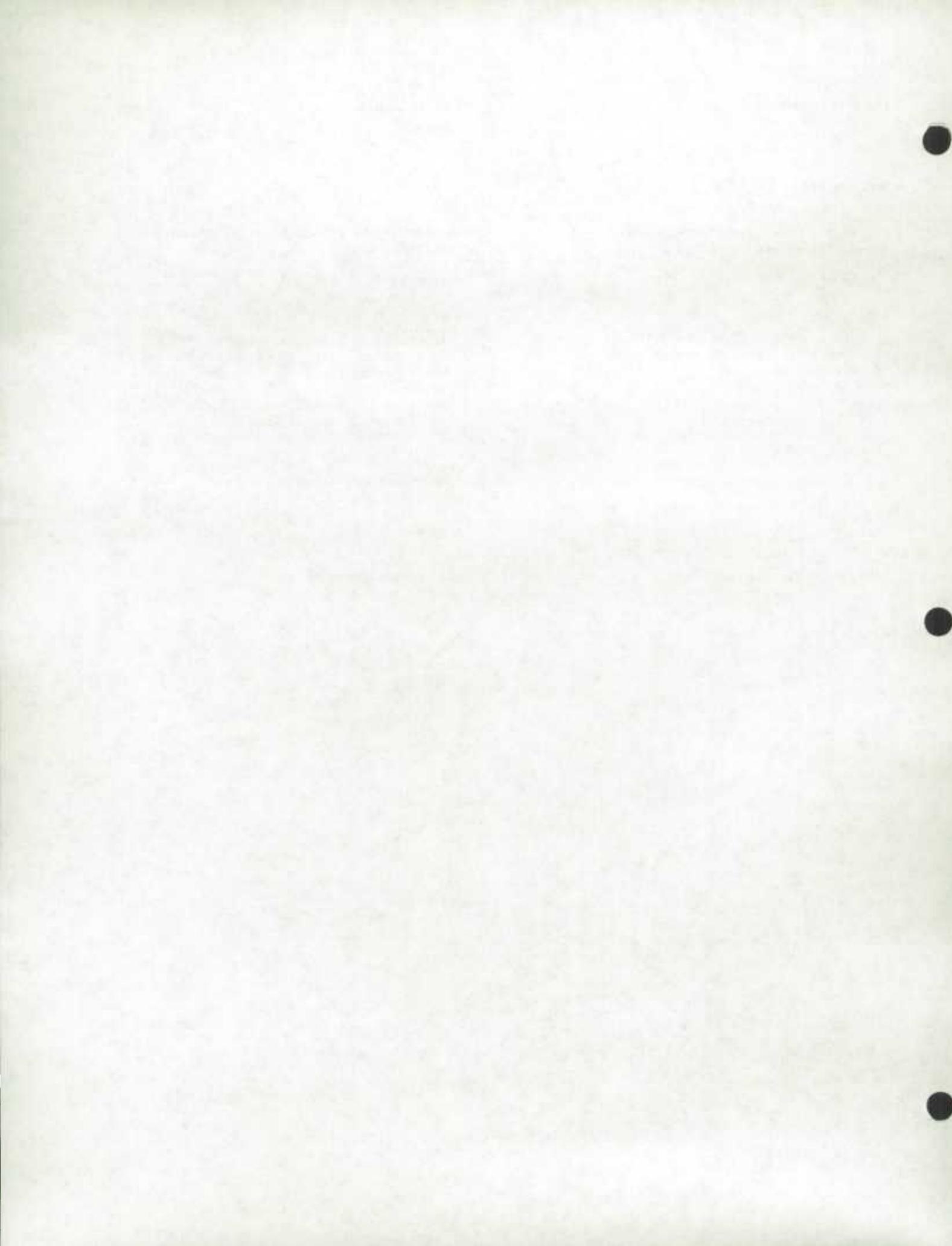
TABLE DES MATIÈRES - suite

	Page
Section IV	
CTI 1992 - Industrie de la teinture et du finissage à façon de produits textiles	
Introduction	33
Tableau	
1. Statistiques principales, 1982-1983	35
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	36
3. Stocks, 1983	36
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983	37
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983	38
Liste des grands établissements	39
Section V	
CTI 1993 - Industrie des articles de maison en textiles	
Introduction	40
Tableau	
1. Statistiques principales, 1982-1983	43
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	44
3. Stocks, 1983	44
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983	45
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983	46
Liste des grands établissements	47
Section VI	
CTI 1994 - Industrie des articles d'hygiène en textiles	
Introduction	49
Tableau	
1. Statistiques principales, 1982-1983	51
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1983	52
3. Stocks, 1983	52
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1983	53
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983	54
Liste des grands établissements	55

TABLE OF CONTENTS - Concluded

Section VII	Page	Section VII	Page
SIC 1999 - Other Textile Products Industries, nec		CTI 1999 - Autres Industries de produits textiles, nca	
Introduction	56	Introduction	56
Table		Tableau	
1. Principal Statistics, 1982-1983	59	1. Statistiques principales, 1982-1983	59
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1983	60	2. Statistiques principales suivant le nom- bre total de personnes occupées, 1983	60
3. Inventories, 1983	60	3. Stocks, 1983	60
4. Materials and Supplies Used - Manu- facturing Activity, 1983	61	4. Matières et fournitures utilisées - Acti- vité manufacturière, 1983	61
5. Shipments of Goods of Own Manufac- ture, 1983	62	5. Livraisons de produits de propre fabrica- tion, 1983	62
List of Large Establishments	64	Liste des grands établissements	64
Explanatory Notes	65	Notes explicatives	65
Selected Publications		Choix de publications	

TABLE DES MATIERES - fin



Section I

SIC 1911 - NATURAL FIBRES AND FELT PRODUCTS INDUSTRY

INTRODUCTION

Definition of the Industry

In terms of the 1980 Standard Industrial Classification, the Natural Fibres Processing and Felt Products Industry is defined as, "Establishments primarily engaged in manufacturing felts by applying heat, moisture and pressure on natural or man-made fibres in making needle punched felts; in preparing natural fibres for spinning; in the scouring, carbonizing and combing of wool; in making and converting top; and in processing textile waste, recovered fabrics and flock". The major products of this industry include punched or needled felt; mat, mattress and upholstery felt; batts, batting and wadding and pressed felt for footwear and mechanical, industrial and automotive use, etc.

In the 1970 Standard Industrial Classification, establishments primarily engaged in the manufacture of above-mentioned products, were classified in SIC 1850 - Felt & Fibre Processing Mills.

Review of 1983

The Natural Fibres and Felt Products Industry, according to the above definition, consisted of 29 establishments. It may be noted that the 1980 SIC based conversion of the Census of Manufactures data for 1982 included a complete review of the respective data files to ensure proper classification of establishments. Principal statistics for 1982 in Table 1 have been accordingly updated; the number of establishments figures have been selectively suppressed to prevent residual disclosure.

The industry experienced buoyancy in 1983 with value of production showing an 18.0% advance to \$85.6 million (\$72.5 million in 1982) and an 8.3% gain in total employment to a level of 1,122 persons in 1983.

The cost of inputs representing raw materials, components, containers, supplies as well as fuel and electricity at \$47.8 million, increased 11.3% from \$43.0 million

(1) Refer to the 1980 Standard Industrial Classification Manual for explanation of coverage and specialization ratios.

CTI 1911 - INDUSTRIE DU FEUTRE ET DU TRAITEMENT DES FIBRES NATURELLES

Définition de l'industrie

D'après la Classification type des industries de 1980, l'industrie du feutre et du traitement des fibres naturelles se définit comme suit: "Établissements dont l'activité principale est la fabrication du feutre à partir de fibres naturelles ou chimiques par chauffage, humidification et pressage et de feutres aiguilletés; la préparation de fibres naturelles à filer; le désuitage, le carbonisage et le peignage de la laine; la tonture du drap et la transformation de la tontisse; et la transformation des déchets de textiles, des tissus récupérés et de bourse". Parmi les principaux produits de cette industrie figurent le feutre aéré ou à l'aiguille; le feutre de matelassage et de rembourrage; l'ouate et la bourse et le feutre pressé pour les chaussures et pour des usages mécaniques, industriels et automobiles, etc.

Dans la Classification des activités économiques de 1970, les établissements dont l'activité principale était la fabrication des produits susmentionnés figuraient à la rubrique 1850 - Industrie du feutre et du traitement des fibres.

Revue de 1983

Cette branche d'activité, selon la définition ci-dessus, comprenait 29 établissements. Il convient de noter que la conversion des données du recensement des manufactures pour 1982 sur la base de la CTI de 1980 comprenait une revue complète des fichiers de données respectifs pour la bonne classification des établissements. Les statistiques principales présentées au Tableau I pour 1982 ont été corrigées en conséquence; certains chiffres relatifs au nombre d'établissements sont supprimés de façon à éviter toute déduction par recouplement.

La branche d'activité a été prospère en 1983, la valeur de la production progressant de 18.0% pour atteindre \$85.6 millions (\$72.5 millions en 1982) et l'emploi total, de 8.3%, pour s'établir à 1,122 personnes en 1983.

Le coût des facteurs de production, c'est-à-dire les matières brutes, les composantes, les conteneurs, les fournitures ainsi que le combustible et l'électricité, augmente de 11.3% par

(1) Voir le Manuel de la classification type des industries de 1980 pour une explication des ratios de couverture et de spécialisation.

in the previous year. The (gross) input/output ratio dropped from 59.3% in 1982 to 55.9% in 1983 signifying improved profitability.

Text Table I presents selected values and analytical ratios for the 1981-1983 period to highlight the elements of principal statistics.

Text Table II presents available data on imports of batts, battings, wadding and felts for 1982 and 1983; information on exports of these products is not available.

rapport à l'année précédente, passant de \$43.0 millions à \$47.8 millions. Le coefficient de production (brut) est tombé de 59.3% en 1982 à 55.9% en 1983, ce qui signifie que la profitabilité s'est accrue.

Le tableau explicatif I présente quelques valeurs et ratios analytiques pour la période 1981-1983 afin de faire ressortir les éléments des statistiques principales.

Le tableau explicatif II présente les données existantes sur les importations d'ouate et bourre en masse, d'ouate et de feutre pour 1982 et 1983; il n'existe pas de renseignements sur les exportations de ces produits.

TEXT TABLE I. Selected Statistics - Natural Fibres and Felt Products Industry, 1981-1983

TABLEAU EXPLICATIF I. Certaines statistiques de l'industrie du feutre et du traitement des fibres naturelles, 1981-1983

Item		1981	1982	1982/ 1981	1983	1983/ 1982
		\$'	\$'	%	\$'	%
Manufacturing activity - Activité manufacturière:						
Value of production (gross output) - Valeur de la production (brute)	\$'000	74,530	72,509	-2.7	85,583	18.0
Cost of materials, supplies, fuel and electricity (gross inputs) - Coût des matières, fournitures, combustible et électricité (entrées brutes)	\$'000	42,860	42,976	0.3	47,821	11.3
Gross inputs/gross outputs - Entrées brutes/sorties brutes	%	57.5	59.3	...	55.9	...
Value added - Valeur ajoutée	\$'000	31,670	29,533	-6.7	37,762	27.9
Value added/value of production - Valeur ajoutée/par rapport à la valeur de la production	%	42.5	40.7	...	44.1	...
Wages/value of production - Salaires/valeur de la production	%	18.3	18.7	...	18.5	...
Average annual wage - Salaire annuel moyen	\$	14,210	15,331	7.8	16,178	5.5
Average hourly earnings - Salaire horaire moyen	\$	648	6.91	6.6	7.42	7.3
Value of production per production worker - Valeur de production par travailleur de la production	\$	77,474	82,117	6.0	87,419	6.5
Total activity - Activité totale:						
Wages and salaries/value added from total activity - Salaires et traitements/valeur ajoutée de l'activité totale	%	56.8	59.3	...	52.4	...
Average annual salaries and wages - Moyenne des traitements et salaires annuels	\$	16,236	16,791	3.4	17,518	4.3

TEXT TABLE II. Imports of Batts, Batting and Wadding, and Felts, 1982 and 1983(1)

TABLEAU EXPLICATIF II. Importations de ouate, bourre en masse, feuille, et feutre, 1982 et 1983(1)

	1982		1983	
	Quantity	Value	Quantity	Value
	metric tonnes	thousands of dollars	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars	tonnes métriques	milliers de dollars
Batts, batting and wadding, cotton - Ouate, bourre en masse, feuille, coton	26	1501	31	147
Batts, batting and wadding, n.e.s. - Ouate, bourre en masse, feuille, n.d.a.	353	826	489	1,496
Felt, except papermakers' felts - Feutre, sauf feutres de papetier	330	1,339	401	1,879
TOTAL	709	2,315	921	3,522

(1) Source: Imports - Merchandise Trade, Statistics Canada, Catalogue 65-203.

(1) Source: Importations - Commerce de marchandises, Statistique Canada, n° 65-203 au catalogue.

Current estimates from the monthly survey of Inventories, Shipments and Orders (see Explanatory Notes) provide an indication of the industry's performance in 1984. According to this source the value of shipments for the 1984 calendar year are estimated at \$95 million.

Les estimations courantes de l'enquête mensuelle des Inventaires, livraisons et commandes (voir les notes explicatives) donnent un aperçu de la performance de l'industrie en 1983. D'après cette source la valeur des livraisons pour 1983 est évaluée à \$95 millions.

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 SIC(1) 1911 Natural Fibres & Felt Products Ind.

1980 CTI(1) 1911 Industrie du Feutre

	Number of estab- lish- ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers			Cost fuel and elec- tricity	Cost materials and supplies	Value of shipments of goods of own manu- facture	Value added	Number of working owners and partners	Employees		
		Travailleurs de la production et assimilés								Salariés	Value added	
		Number	Thousands of person-hours paid	Wages	Cost du combus- tible et de l'élec- tricité	Cost des matières et fourni- tures	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée	Nombre de proprié- taires et associés actifs	Number	Valeur ajoutée	
Nombre d'éta- blisse- ments												
Number of hours payées												
thousands of dollars												
milliers de dollars												
1982:												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Quebec	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ontario	x	694	1,555	10,710	1,485	29,408	52,510	21,577	1	811	13,753	
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
British Columbia - Colombie-Britannique	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Canada	x	895	1,984	13,668	2,128	41,306	73,375	29,865	1	1,048	17,526	
1983:												
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Quebec	6	124	260	1,961	473	7,237	14,236	6,780	-	149	2,609	
Ontario	18	751	1,657	12,146	1,627	31,683	60,009	26,930	1	860	15,063	
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
British Columbia - Colombie-Britannique	3	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Canada	29	979	2,134	15,838	2,340	45,482	84,994	37,762	1	1,122	19,655	
Percentage change - Taux de variation:												
1983-1982	x	+ 9.4	+ 7.6	+ 15.9	+ 10.0	+ 10.1	+ 15.8	+ 26.4	-	+ 7.1	+ 12.1	
											+ 26.4	

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

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

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

1980 SIC(2) 1911 Natural Fibres & Felt Products Ind.

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées(1), 1983

1980 CTI(2) 1911 Industrie du Feutre

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments Nombre d'éta- blissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale								
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost fuel and elec- tricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	Cost materials and supplies Coût des matières et fourni- tures	Value of shipments of goods of own manu- facture Valeur des livraisons de produits de propre fabri- cation	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-paiées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires						
thousands of dollars milliers de dollars																	
milliers de dollars																	
0- 4	3	7	15	100	10	352	457	112	-	7	101	109					
5- 9	4	20	42	254	26	1,092	1,552	434	1	22	422	426					
10- 19	6	80	173	1,040	162	2,789	6,424	3,541	-	96	1,348	3,537					
20- 49	11	345	724	5,083	1,073	18,573	33,066	13,828	-	389	6,167	13,706					
50- 99	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
100-199	2	527	1,180	9,361	1,069	22,676	43,495	19,847	-	-	-	-					
200-499	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
500-999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Total	29	979	2,134	15,838	2,340	45,482	84,994	37,762	1	1,122	19,655	37,488					

(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 achetés pour la revente
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours		Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	
		Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	
thousands of dollars - milliers de dollars					
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Quebec	534	x	x	x	894
Ontario	3,432	259	1,043	4,734	8
Manitoba	x	x	x	x	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada	5,769	372	1,550	7,691	8
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Quebec	724	x	x	x	1,336
Ontario	4,531	297	1,236	6,064	11
Manitoba	x	x	x	x	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada	7,137	385	2,126	9,648	11

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:			
Fibres:			
Cotton, raw - Coton brut			
Cotton, linters and waste - Coton linters et déchets	}	5 701	3,225
Wool - Laine:			
Raw - Brute			
Waste, noils and reworked - Déchets, blousses et retravaillées	}	1 403	2,568
Man-made fibres - Fibres synthétiques:			
Cellulosic staple tow and tops - Fibres cellulosiques, en brins, en filasse et en peignés			
	2 807	5,813	
Non-cellulosic staple tow and tops - Fibres non-cellulosiques en brins	4 497	9,416	
Waste (including mixtures - Excluding cotton or wool) - Déchets (y compris les mélanges - Sauf coton ou laine)	20 207	6,946	
Jute, jute butts and waste - Jute, bouts et déchets de jute			
Sisal and other agave fibres and waste - Fibres et déchets de sisal et autres agaves	3 656	1,897	
Rags, clippings, mill-ends, etc. - Chiffons, cognures, déchets, etc.	4 411	873	
Plastics materials - Matières plastiques			
Chemicals - Produits chimiques		...	3,759
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées		...	812
...			
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Rectification qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées		...	2,672
...			
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail			
	...	4,836	
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisées:			
Paper, all kinds - Papier, tous genres	..	290	
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	..	444	
Plastic bags - Sacs en plastique	..	385	
All other - Tous autres	..	327	
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparations utilisées (sauf le combustible)		...	1,709
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments classified to this industry - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements classifiés à cette industrie		...	80
TOTAL		...	45,482

SIC 1911 - Natural Fibres Processing
and Felt Products Industry

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983

CTI 1911 - Industrie du feutre et du
traitement des fibres naturelles

	1983	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Felts - Feutres:		
Punched and needled, all types - Mérés ou à l'aiguille, tous genres	13 650	35,792
Pressed felts, all types - Feutres pressés, tous genres	...	10,934
Batts, batting and wadding, all types - Ouate et bourre en masse ou en feuilles, tous genres	17 607	19,823
All other products - Tous autres produits	...	9,051
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres	...	1,493
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	...	(1)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	..	7,901
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	...	84,994

(1) Confidential; included in "All other products".

(1) Confidential; compris dans "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1911
 NATURAL FIBRES AND FELT PRODUCTS INDUSTRY
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1911
 INDUSTRIE DU FEUTRE ET DES FIBRES
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

ACME SISAL & SUPPLIES CO LTD. 8355 JEANNE MANCE ST. MONTREAL. H2P 2S3 (01)
 FEFUTRE NATIONAL INC. C P 125. ST-NARCISSE CO CHAMPLAIN. G0X 2Y0 (04)
 FIBRES LONDON INC LONDON WASTE INC. 8355 JEANNE MANCE ST. MONTREAL. H2P 2Y1 (03)
 STEARNS & FOSTER (CANADA) LIMITED. (DOMINION WADDING CO DIV), 120 VINET ST. MONTREAL. H3J 2C9 (04)
 TEX-EL INC. PO BOX 100. ST ELZEAR. G0S 2J0 (04)

ONTARIO

BAUER INDUSTRIES LIMITED. 187 KING ST S. WATERLOO. N2J 1R1 (07)
 CANADIAN SYNTHETIC FIBRES LTD. 395 FRANKLIN BLVD. GALT-CAMBRIDGE. N1R 5V5 (03)
 CODE FELT LIMITED. PO BOX 130. PERTH. K7H 3E3 (04)
 FERGUSON & O REILLY CO LTD. 20 ARTHUR STREET NORTH. ELMIRA. N3B 1Z9 (03)
 FIBRE PRODUCTS OF CANADA LTD. 3636 WESTON ROAD. WESTON. M9L 1W3 (06)

GAZER WOOL STOCK LTD. 112 GREY ST. BRANTFORD. N3S 4V9 (02)
 GENFOOT INC. (HAMBURG DIV). 554 MONTEE DE LIESSE. MONTREAL. H4T 1P1 (03)
 GESTION PROFIL MODE INC. 128 BOND ST. VANKLEEK. K0B 1R0 (03)
 STEARNS & FOSTER (CANADA) LIMITED. (TRENTON). 2 ROBERT SPECK PARKWAY SUITE 1020. MISSISSAUGA. L4Z 1H8 (04)
 STEARNS & FOSTER (CANADA) LIMITED. 98 RUTHERFORD RD SOUTHD. BRAMPTON. L6W 3J5 (04)

THE RUMPEL FELT COMPANY LIMITED. PO BOX 1283. KITCHENER. N2G 4G8 (05)
 UNION FELT PRODUCTS (ONT) LTD. 150 TORO ROAD. DOWNSVIEW. M3J 2A9 (06)

MANITOBA

MATADOR CONVERTERS CO LTD. (WINNIPEG). 270 LOUVAIN ST W. MONTREAL. H2N 1B6 (04)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

WESTERN FIBRES LTD. 8399 ONTARIO ST. VANCOUVER. V5X 3E8 (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

Section II

SIC 1931 - CANVAS AND RELATED PRODUCTS INDUSTRY

INTRODUCTION

Definition of the Industry

In terms of the 1980 Standard Industrial Classification (SIC), the Canvas and Related Products Industry is defined as, "Establishments primarily engaged in manufacturing products from canvas or canvas substitutes made of cotton or man-made materials". Major products of this industry include tents, tarpaulins; awnings; covers (boat, swimming pool, truck, etc.); sails and other canvas goods (excluding bags).

The above definition corresponds to the SIC 1872 - Canvas Products Manufacturers in the 1970 Standard Industrial Classification.

Review of 1983

The industry comprised 163 establishments, a decline of four from 1982. It should be noted that implementation of the 1980 SIC was carried out in conjunction with a complete review of response on goods of own manufacture, to ensure proper classification of establishments. This review resulted in some revisions to the previously published 1982 data. Principal statistics for 1982 presented in Table 1 have been accordingly updated; the number of establishments figures have been selectively suppressed to avoid residual disclosure.

Small establishments (see Explanatory Notes), which numbered 115 in 1983, generated 18.3% of the industry's revenue from shipments of goods of own manufacture. Data in Table 2 show that there is a predominance of small businesses in this industry as 102 establishments (62.3%) had a workforce of fewer than 10 employees each.

Whereas this industry demonstrated relative strength in 1982, when economic recession affected most other industries, it remained stagnant in 1983. The value of shipments at \$108,573,000, was almost unchanged compared to \$108,608,000 in 1982. The input/output ratio, (i.e., cost of materials and energy to the value of

CTI 1931 - INDUSTRIE DES ARTICLES EN GROSSE TOILE ET PRODUITS CONNEXES

Définition de l'industrie

D'après la Classification type des industries de 1980, l'industrie des articles en grosse toile et produits connexes se définit comme suit: "Établissements dont l'activité principale est la fabrication de produits faits de grosse toile ou de produits substituts à partir de coton ou de fibres chimiques". Parmi les principaux produits de cette industrie figurent les tentes et les bâches; les auvents; les couvertures (bateau, piscine, camion, etc.); les voiles et les produits de canevas (sauf les sacs).

La définition qui précède correspond de la branche 1872 - Fabricants d'articles en grosse toile - de la Classification des activités économiques de 1970.

Revue de 1983

L'industrie comprend 163 établissements, soit une baisse de quatre unités par rapport à 1982. Il convient de noter que l'entrée en vigueur de la CTI de 1980, s'est effectuée parallèlement à un examen des données sur les produits de propre fabrication fournies par les répondants et ce, pour s'assurer que les établissements ont été classés correctement. Cet examen a entraîné certaines modifications des données publiées pour 1982. Les statistiques principales présentées au tableau 1 pour 1982 ont été corrigées en conséquence; certains chiffres relatifs au nombre d'établissements sont supprimés de façon à éviter toute déduction par recouplement.

Le nombre des petits établissements (voir les Notes explicatives) s'élevait à 115 en 1983; la valeur de leurs livraisons de produits représentait 18.3% de la valeur totale de l'industrie. Le tableau 2 fait ressortir la prédominance des petits établissements dans cette branche d'activité; 102 établissements (62.3%) emploient moins de 10 personnes chacun.

Cette industrie a affiché une certaine vigueur en 1982, alors que la plupart des autres industries étaient touchées par la récession, mais en 1983, elle a été aux prises avec une stagnation. La valeur de livraisons (\$108,573,000) n'a guère changé par rapport à 1982 (\$108,608,000). La ratio entrée-sortie (c.-à-d. le rapport coût des matières premières et de l'énergie-valeur de la

production(1)) dropped marginally from 51.5% in 1982 to 51.0% in 1983. The productivity per worker, measured in terms of value of production per (manufacturing) employee showed a 2.9% improvement from \$59,389 to \$61,103 in the same period.

Employment of manufacturing (production and related workers) as well as non-manufacturing employees declined 3.6% and 3.9% respectively to 1,755 and 365 persons in 1983. Those in the former category received an annual average wage of \$12,520, a gain of only 1.6% from \$12,317 in 1982. Average salary, however, showed an increase of 5.3% with \$24,516 as the level in 1983.

Current estimates from the monthly Survey of Inventories, Shipments and Orders (see Explanatory Notes) provide an indication of the industry's performance in 1984. According to this source, an increase of the order of 2.1% occurred in the industry's value of shipments for 1984.

Besides the principal statistics table in this publication which include labour data on employment, hours paid and wages received by production and related workers, total employment for the industry and compensation in the form of wages and salaries, additional labour data are available in **Employment, Earnings and Hours**, Catalogue 72-002; a monthly publication by the Labour Division of Statistics Canada.

(1) Value of shipments of goods of own manufacture plus the net change in inventories of goods in process and finished products. It can also be derived by aggregating cost of materials and supplies, cost of fuel and electricity and the value from manufacturing activity shown in Table 1 for this industry.

production(1)) a légèrement baissé, passant de 51.5% en 1982 à 51.0% en 1983. La productivité par travailleur, mesurée d'après la valeur de production par travailleur de la fabrication, a augmenté de 2.9%, passant de \$59,389 à \$61,103 au cours de la même période.

L'effectif des travailleurs de l'activité manufacturière (travailleurs de la production et travailleurs assimilés) et celui des travailleurs de l'activité non manufacturière sont tombés de 3.6% et de 3.9% respectivement, s'établissant à 1,755 et à 365 personnes en 1983. Les travailleurs de la première catégorie ont touché un salaire annuel moyen de \$12,520, soit une hausse de seulement 1.6% par rapport à 1982 (\$12,317). Le salaire moyen affiche, toutefois, un gain de 5.3%, s'établissant à \$24,516 en 1983.

Les estimations courantes tirées de l'Enquête mensuelle sur les stocks, les livraisons, les commandes (voir les Notes explicatives), nous donnent un aperçu de la performance de l'industrie en 1984. D'après cette source, la valeur des livraisons a augmenté de 2.1% en 1984.

Outre le tableau des statistiques principales qui figure dans cette publication et qui dégagent notamment les données sur l'effectif, les heures payées, les salaires des travailleurs de la production et des travailleurs assimilés ainsi que sur l'effectif et les traitements et les salaires de l'ensemble des travailleurs de l'industrie, on peut trouver des données supplémentaires sur la main-d'œuvre dans **Emploi, gains et durée du travail**, publication mensuelle de la Division du travail de Statistique Canada, n° 72-002 au catalogue.

(1) Valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus la variation nette de stocks de produits en cours et de produits finis. On peut aussi la calculer en additionnant le coût des matières et fournitures, le coût du combustible et de l'électricité et la valeur ajoutée par l'activité manufacturière indiquée au tableau 1 pour cette branche d'activité.

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

1980 SIC(1) 1931 Canvas & Related Products Industry

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 CTI(1) 1931 Articles en Grosse Toile

	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 fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée							
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires								
thousands of dollars milliers de dollars																			
milliers de dollars																			
1982:																			
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	8	x	x	x	x	x	x	x	4	x	x	x							
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x							
Quebec	x	347	726	4,295	368	7,070	15,548	8,151	6	429	6,117	9,502							
Ontario	x	930	1,907	11,140	597	29,749	59,478	28,581	14	1,120	15,586	30,162							
Manitoba	x	192	384	2,202	112	7,214	12,085	4,806	-	231	2,958	5,199							
Saskatchewan	3	19	36	254	9	704	1,227	549	-	20	279	554							
Alberta	x	117	243	1,803	119	4,674	9,717	4,726	-	153	3,005	5,032							
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	x	187	343	2,423	126	4,256	9,259	5,041	7	217	2,983	5,177							
Canada	167	1,821	3,695	22,429	1,341	54,352	108,608	52,453	31	2,201	31,277	56,225							
1983:																			
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-Ecosse	9	x	x	x	x	x	x	x	5	x	x	x							
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x							
Quebec	30	373	803	4,574	300	7,255	16,239	8,751	5	442	6,203	9,221							
Ontario	69	920	1,948	11,036	589	30,544	60,698	28,253	16	1,102	15,364	29,491							
Manitoba	7	168	350	2,319	119	6,706	11,250	4,429	-	201	3,110	4,663							
Saskatchewan	6	32	67	425	12	919	1,581	650	2	33	x	653							
Alberta	7	94	193	1,448	172	4,048	10,223	5,991	-	142	3,006	6,317							
British Columbia - Colombie-Britannique	33	131	272	1,753	113	3,286	7,273	3,790	8	160	2,251	3,899							
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Canada	163	1,755	3,714	21,972	1,339	53,379	108,573	52,518	37	2,120	30,920	54,897							
Percentage change - Taux de variation:																			
1983/1982	-2.4	-3.6	+ 0.5	-2.0	-0.1	-1.8	-	+ 0.1	+ 19.4	-3.7	-1.1	-2.4							

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

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

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

1980 SIC(2) 1931 Canvas & Related Products Industry

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées(1), 1983

1980 CTI(2) 1931 Articles en Grosse Toile

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments Nombre d'établis- sements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale									
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost fuel and electricity Cout du combustible et de l'électricité	Cost materials and supplies Cout des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés	Value added Valeur ajoutée							
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-paiées	Wages Salaires						Number Nombre								
thousands of dollars milliers de dollars																		
milliers de dollars																		
0-4	59	106	223	x	87	2,343	4,510	2,083	27	108	1,248	2,144						
5-9	43	267	555	x	121	5,030	9,665	4,407	9	276	3,101	4,475						
10-19	32	377	809	4,624	254	8,418	16,789	8,219	-	424	5,826	8,488						
20-49	22	547	1,163	7,406	478	17,310	36,831	18,727	1	724	11,363	20,259						
50-99	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
100-199	1	458	964	5,781	399	20,278	40,778	19,082	-	588	9,380	19,531						
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Total	163	1,755	3,714	21,972	1,339	53,379	108,573	52,518	37	2,120	30,920	54,897						

(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 relative 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 matière achetés pour la revente	
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	Total		
thousands of dollars - milliers de dollars						
Opening - Ouverture:						
Newfoundland - Terre-Neuve	x	-	-	-	x	
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	x	x	x	x	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	-	-	-	x	
Quebec	2,407	119	172	2,700	38	
Ontario	7,507	932	2,685	11,124	783	
Manitoba	1,180	97	260	1,557	-	
Saskatchewan	286	x	x	321	x	
Alberta	1,921	78	835	2,834	34	
British Columbia - Colombie-Britannique	1,288	x	x	1,527	x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Canada	14,723	1,292	4,280	20,295	855	
Closing - Fermeture:						
Newfoundland - Terre-Neuve	x	-	-	-	-	
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	x	x	x	x	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	-	-	-	-	
Quebec	2,821	124	235	3,181	36	
Ontario	6,151	439	1,866	8,456	312	
Manitoba	1,937	110	272	2,319	-	
Saskatchewan	310	x	x	345	x	
Alberta	2,111	83	817	3,012	27	
British Columbia - Colombie-Britannique	1,173	x	x	1,426	x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Canada	14,619	835	3,399	18,853	375	

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

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

SIC 1931 ~ Canvas and Related Products Industry

CTI 1931 - Industrie des articles en grosse toile
et produits connexes

	1983	Quantity - Quantité	Cost - Coût
		thousands of square metres	thousands of dollars
		milliers de mètres carrés	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:			
Broadwoven fabrics, not coated - Tissus larges non enduits:			
Cotton - Coton:			
Pure cotton - Coton pur	3 377		6,735
Chiefly cotton with polyester - Surtout de coton avec polyester	400		770
Other cotton blends - Autres mélanges de coton	200		293
Broadwoven fabrics, man-made fibre - Tissus larges de fibres chimiques	5 161		6,502
Coated or impregnated fabrics - Tissus enduits ou imprégnés	4 994		11,053
All other fabrics (including narrow fabrics) - Tous autres tissus (y compris les tissus étroits)	...		6,210
Filling materials (batts, batting and wadding) - Matériaux pour rembourrage (ouate et boursoufle en masse ou en feuilles)	..		928
Thread - Fil	..		695
Rope and twine - Corde et ficelle	..		868
Tent poles - Poteaux pour tentes	..		233
Plastic materials - Matériaux de plastique	..		1,606
Fasteners and hardware - Attachés et quincaillerie	..		240
All other materials - Toutes autres matières	..		1,367
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraisons et d'emballage utilisés:			
Paper, all kinds - Papier, tous genres	..		8
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	..		553
Paper bags, all kinds - Sacs en papier, tous genres	..		(1)
Bags, transparent film - Sacs en film transparent	..		60
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés	..		86
All other containers - Tous autres contenants	..		27
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les achats effectués à la place des matières utilisées	..		-724
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)	..		542
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments classified to this industry - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements classifiés à cette industrie	..		430
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	..		10,591
TOTAL	...		53,379

(1) Confidential; included in "All other containers".
Confidential; compris dans "Tous autres contenants".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983

SIC 1931 - Canvas and Related Products Industry
 CTI 1931 - Industrie des articles en grosse toile
 et produits connexes

	1983	Value Valeur
	Quantity - Quantité	thousands of square metres
		milliers de mètres carrés
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Awnings - Auvents:		
Canvas - En grosse toile	493	5,018
Other - Autres	...	5,262
Sails - Voiles	455	5,166
Tents - Tentes:		
Domestic (camping) - Familiales (camping):		
Tourist and umbrella - Touristes et parapluies	(1)	(1)
Cottage or cabin style - Géante chalet ou cabine	..	4,760
Trailer tents - Tentes-remorques	}	8,480
Other domestic - Autres familiales	..	
Commercial and industrial - Commerciales et industrielles	..	2,698
Covers - Couvertures:		
Canvas tarpaulins - Bâches en grosse toile	652	4,388
Other tarpaulins - Autres bâches	...	9,413
Special purpose covers (machinery, boat, etc.), textile - Couvertures spéciales (de machinerie, bateau, etc.) en matière textile	..	19,473
Other covers (including furniture pads) - Autres couvertures (y compris les coussines de meubles)	..	3,213
Flags, bunting and pennants - Drapeaux, pavillons et banderoles	..	
Sacks, Canvas - Sacs de grosse toile	..	333
Sacks, all other - Sacs, tous autres	..	4,593
Clothing (including safety clothing, rainwear, etc.) - Vêtements (y compris les vêtements de sécurité, de pluie, etc.)	..	1,235
All other products - Tous autres produits	..	11,537
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les quantités produites à la place des livraisons	..	(2)
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de tra- vail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autre(s):		
For contract work - Pour travail exécuté	...	704
For repairs - Pour réparations	..	1,208
Other amounts received - Autres montants reçus	..	1,799
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 rec- tification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'excise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décris ci-dessus	..	-530
Small establishments not reporting detail - Petits établissem- ents ne déclarant pas en détail	..	19,823
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	..	108,573

Confidential; included with "Other domestic".
 Confidential; comprise dans "Autres familiales".
 Confidential; included with "All other products".
 Confidential; comprise dans "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1931
CANVAS AND RELATED PRODUCTS INDUSTRY
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1931
ARTICLES EN GROSSE TOILE
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ECOSSE

MARITIME CANVAS CONVERTERS LTD. 2372 JUNE STREET, HALIFAX, B3K 4K3 (03)

QUEBEC

FINNIE MANUFACTURING CO LTD. 14001 NOTRE DAME ST. POINTE AUX TREMBLES, H1A 1T8 (05)
LASALLE CANVAS & ROPES INC. 105 ELMSTIE, LASALLE, H8R 1V4 (04)
LES AUVENTS METRO INC. 5941 BORDEAUX, MONTREAL, H2G 2R6 (04)
LES INDUSTRIES BELLON INC BELLON INDUSTRIES INC. 2350 RUE FLORIAN, MONTREAL, H2K 2P5 (04)
LES INDUSTRIES T A G LTEE. 2918 DAGENAIS BLVD OUEST, LAVAL, H7P 1T2 (04)
SERVICES DE CAMPING GATH INC. 1780 RUE ALLARD, BROSSARD, J4W 1Z4 (04)
SMITH ANDERSON COMPANY LIMITED. 3181 ST JAMES ST WEST, MONTREAL, H4C 1G7 (04)
TISSUS FLAMINGO LTEE. 1163 AUTOROUTE 440, LAVAL, H7L 3W3 (04)
W E CANNING INC. 280 SAUVE AVE WEST, MONTREAL, H3L 1Z4 (04)
WILFRED LECOURS INC. 1075-18EME RUE, QUEBEC, G1J 1Y8 (03)

ONTARIO

BLACK WATER DESIGNS LIMITED. BOX 101, FOYMOUNT, K0J 1W0 (03)
CAMBRIDGE CANVAS CENTRE LTD. PO BOX 3044, CAMBRIDGE, N3H 4S1 (03)
CAMP MATE LIMITED. 200 - 210 NANTUCKET BLVD. SCARBOROUGH, M1P 2N9 (04)
CANADIAN CANOPY CO LTD. 3 MORROW ROAD RR 5, BARRIE, L4N 3V7 (03)
CANTAR CORPORATION. 83 BAKERSFIELD ST. DOWNSVIEW, M3J 1Z4 (05)
FELL-FAB INTERNATIONAL INC. BOX 3303 STN C. HAMILTON, LBH 7L6 (05)
GENCO SAILS LTD. 544 KING ST W. TORONTO, M5V 1M3 (03)
HINSPERGER POLY INDUSTRIES LTD. 645 NEEDHAM LANE, MISSISSAUGA, L5A 1T9 (04)
HST SYNTHETICS LTD. 6350 NETHERHART RD UNIT 5. MISSISSAUGA, L5T 1K3 (04)
JOHNSON DIVERSIFIED CANADA INC. 3345 NORTH SERVICE RD. BURLINGTON, L7R 3E2 (04)
KINGSWAY UPHOLSTERING LTD. 731 RUNNymeDE ROAD, TORONTO, M6N 3V7 (03)
NORTH SAILS FOGH LTD. 2242 LAKE SHORE BLW.W., TORONTO, M8V 1A5 (04)
OTTAWA AWNING & CANVAS LTD. 883 BOYD AVENUE, OTTAWA, K2A 2E2 (03)
RAYMOND BROS LIMITED. 182 YORK STREET, LONDON, N6A 1B5 (03)
RIDGELINE PRODUCTS INCORPORATED. 300 GEARY AVE, TORONTO, M6H 2C5 (04)
ROBERT SOPER LIMITED. 144 CHATHAM ST. HAMILTON, L8P 2B6 (04)
STORER SAILS LTD. 2300 YONGE ST BOX 2405, TORONTO, M5B 2H2 (04)
THE D PIKE (ONTARIO) COMPANY LIMITED. 689 KING ST W. TORONTO, M5V 1M9 (04)
WESTERN TARPAULIN & TEXTILES LTD. 51 BELFIELD ROAD, REXDALE, M9W 1G6 (05)
WM ROBERTS & SON LTD. 36 ADVANCE ROAD, TORONTO, M8Z 2T4 (03)
WOODS INC. 401 LOGAN AVE, TORONTO, M4M 2P2 (06)

MANITOBA

ADVANCE AWNING & CANVAS PRODUCTS LTD. 634 ERIN ST. WINNIPEG, R3G 2V9 (04)
BONAR PACKAGING LTD. (COTTON & JUTE BAGS), 311 ALEXANDER AVE. WINNIPEG, R3A 0M9 (05)
MANITA INDUSTRIES LTD. PO BOX 3657B. WINNIPEG, R2W 3R4 (04)
NORWOOD TENT & AWNING CO LTD. 1235 SARGENT AVE. WINNIPEG, R3E 0G2 (03)
WINKLER CANVAS LTD. BOX 1887. WINKLER, R0G 2X0 (02)

SASKATCHEWAN

INLAND PLASTICS LTD. PD BOX 2199, DRUMHELLER, T0J 0Y0 (03)

ALBERTA

CALGARY TENT & AWNING LTD. BOX 5426 STN A. CALGARY, T2H 1X8 (04)
CANADIAN MOUNTAINEERING EQUIPMENT LTD. 4508-10 ST N E. CALGARY, T2E 6K3 (04)
EDMONTON TENT & AWNING LTD. 14730-118 AVE. EDMONTON, T5L 2M8 (03)
INLAND PLASTICS LTD. PO BOX 2199. DRUMHELLER, T0J 0Y0 (04)
NORTH WEST TENT & AWNING CO LTD. 10205 - 107TH STREET. EDMONTON, T5J 1E1 (05)
THE WESTERN TENT & AWNING CO LTD. 1001-10TH AVENUE S W. CALGARY, T2P 0B7 (02)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

ANCIENT MARINER INDUSTRIES LTD. 15 EAST 2ND AVENUE, VANCOUVER, V5T 1B3 (04)
JEUNE BROS TENT & AWNING LTD. 570 JOHNSON ST. VICTORIA, V8W 1M3 (03)
MACKEN SAILS LTD. 1803 MARITIME NEWS, GRANVILLE ISLAND, V6H 3W7 (02)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1931
 CANVAS AND RELATED PRODUCTS INDUSTRY
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1931
 ARTICLES EN GROSSE TOILE
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

NORTH SAILS (CANADA) LIMITED, UNIT 5-11911 MACBRINA WAY, RICHMOND, V7A 4V3 (02)
 UNITARP INDUSTRIES LTD. 12917 116 AVE, SURREY, V3R 2S5 (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 1991 - NARROW FABRIC INDUSTRY

INTRODUCTION

Definition of the Industry

In terms of the 1980 Standard Industrial Classification, the Narrow Fabric Industry comprises establishments primarily engaged in manufacturing fabrics 30.5 cm or less in width. The products of this industry include elastic and non-elastic tapes and webbing of textile materials; slit fabric; braids; ribbons; shoe lace (textile) and other netted fabric.

The above definition corresponds to the 1970 Standard Industrial Classification for industry 1892 - Narrow Fabric Mills.

Review of 1983

The Narrow Fabric Industry consisted of 45 establishments in 1983. Those classified as small establishments (see Explanatory Notes), numbered 21 and contributed 8.5% to the industry's value of shipments. Data presented in Table 2 - Principal statistics classified by total employed, show that 22 establishments belonged to under 20 employees category.

It should be noted that implementation of the 1980 SIC was carried out in conjunction with a complete review of detailed response on products shipped as goods of own manufacture, to ensure proper classification of establishments. This review resulted in some revisions to the previously published data for the 1982 census. Principal statistics presented in Table 1 of this publication have been accordingly updated. The number of establishments figures for Québec and Canada have been suppressed to protect confidentiality through residual disclosure.

The industry experienced healthy recovery following the 1982 slump with shipments value showing an increase of 23.4% to \$92.6 million (\$75.0 million in 1982). In terms of

CTI 1991 - INDUSTRIE DES TISSUS ÉTROITS

Définition de l'industrie

D'après la Classification type des industries de 1980, l'industrie des tissus étroits comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication de tissus de 30.5 cm de large ou moins. Parmi les produits de cette industrie figurent les ganses et rubans à sangles élastiques et non élastiques, en matière textile; les tissus découpés; les galons; les rubans; les lacets (en matière textile) et d'autres tissus à mailles nouées (dentelles).

La définition qui précède correspond à celle de la branche 1892 - Rubanerie (fabrication) - de la Classification des activités économiques de 1979.

Revue de 1983

L'industrie des tissus étroits comptait 45 établissements en 1983. Le nombre des petits établissements (voir les Notes explicatives) s'élevait à 21; la valeur de leurs livraisons représentait 8.5% de la valeur de celles de l'industrie. Les données présentées au tableau 2, Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, révèlent que 22 établissements appartenaient à la catégorie de 20 employés et moins.

Il convient de noter que l'entrée en vigueur de la CTI de 1980 s'est effectuée parallèlement à un examen complet des données sur les produits de propre fabrication fournies par les répondants et ce, pour s'assurer que les établissements ont été classés correctement. Cet examen a entraîné certaines modifications aux données relatives au recensement de 1982. Les statistiques principales présentées au tableau 1 de cette publication ont été corrigées en conséquence. Les chiffres relatifs au nombre d'établissements sont supprimés pour le Québec et le Canada de manière à garantir la confidentialité et à éviter toute déduction par raccourcissement.

L'industrie a connu une forte reprise après la récession de 1982; la valeur des livraisons a affiché une hausse de 23.4%, passant de \$75.0 millions en 1982 à \$92.6 millions. L'augmentation

value of production,(1) the increase was of a slightly larger magnitude (23.7%) since the industry produced goods of approximately \$2 million dollars more than those shipped during the 1983 fiscal year.

The cost of inputs representing raw materials, components, containers, supplies as well as fuel and electricity at \$44.0 million, increased 21.4% from \$36.3 million in the previous year. The gross input/output ratio moved downward from 47.5% to 46.6%, thereby enhancing the manufacturing value added in 1983, which climbed 25.8%.

The increase in production was accompanied by a considerably less than proportionate increase in employment, which rose only 4.2% to 1,805 employees in 1983. The cost of labour representing wages paid to manufacturing employees dropped from 21.2% in 1982 to 20.8% of the value of production. A combination of these two factors enhance production per worker value from \$61,628 to \$63,024.

The census year is not necessarily coincident with the calendar year for all reporting establishments. Respondents may report on a fiscal-year basis, the last day of which can fall between April 1 of the designated year and March 31 of the following year, inclusive. This makes a direct comparison between census-year data and other series, such as import-export data (usually aggregated on a calendar-year basis), subject to some qualifications.

Besides the principal statistics table in this publication which includes labour data on employment, hours paid and wages received by production and related workers, total employment for the industry and compensation in the form of wages and salaries, additional labour data are available in **Employment, Earnings and Hours, Catalogue 72-002**; a monthly publication by the Labour Division of Statistics Canada.

(1) Value of shipments of goods of own manufacture plus the net change in inventories of goods in process and finished products. It can also be derived by aggregating cost of materials and supplies, cost of fuel and electricity and value added from manufacturing activity shown in Table 1 for this industry.

de la valeur de la production(1) a été légèrement plus élevée (23.7%), car la valeur de la production a dépassé d'environ \$2 millions la valeur des livraisons au cours de l'année financière 1983.

Le coût des entrées pour les matières premières, les composantes, les conteneurs, les fournitures ainsi que le combustible et l'électricité, s'est établi à \$44.0 millions, soit une progression de 21.4% par rapport aux \$36.3 millions de l'année précédente. Le ratio entrée-sortie brut est passé de 47.5% à 46.6%, faisant augmenter de 25.8% la valeur ajoutée par l'activité manufacturière en 1983.

L'accroissement de l'effectif était loin d'être proportionnel à l'augmentation de la production; en effet l'effectif s'est accru de 4.2% seulement pour s'établir à 1,805 employés en 1983. Les coûts relatifs aux salaires des employés de la fabrication, sont tombés de 21.2% en 1982 à 20.8% de la valeur de la production. La combinaison de ces deux facteurs fait passer la valeur de la production par travailleur de \$61,628 à \$63,024.

L'année de recensement ne coïncide pas nécessairement avec l'année civile pour tous les établissements déclarants. Les enquêtes peuvent produire une déclaration sur la base de l'année financière, dont le dernier jour peut se situer entre le 1^{er} avril de l'année indiquée et le 31 mars de l'année suivante inclusivement. La comparaison directe entre les données des années de recensement et des données d'autres séries, notamment celles sur les importations et les exportations (habituellement agrégées sur la base de l'année civile), doit donc se faire sous certaines conditions.

Outre le tableau des statistiques principales qui figure dans cette publication et qui comprend, entre autres, des données sur l'effectif, les heures payées et les salaires des travailleurs de la production et des travailleurs assimilés ainsi que sur l'effectif et les traitements et salaires de l'ensemble des travailleurs de l'industrie, on peut trouver des données supplémentaires sur la main-d'œuvre dans **Emploi, gains et durée du travail**, publication mensuelle de la Division du travail de Statistique Canada, n° 72-002 au Catalogue.

(1) Valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus la variation nette des stocks de produits en cours et de produits finis. On peut aussi la calculer en additionnant le coût des matières et fournitures, celui du combustible et de l'électricité ainsi que la valeur ajoutée par l'activité manufacturière indiquée au tableau 1 pour cette branche d'activité.

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

1980 SIC(1) 1991 Narrow Fabric Industry

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 CTI(1) 1991 Industrie des Tissus Etroits

	Number of establish-ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale																
		Production and related workers			Cost fuel and electricity	Cost materials and supplies	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Number of working owners and partners	Employees															
		Travailleurs de la production et assimilés								Number	Salaries and wages														
1982:																									
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Quebec	27	939	1,966	12,447	1,333	26,029	56,384	29,874	1	1,140	17,233														
Ontario	13	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x														
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	2	x	x	x	x	x	x	x	4	x	x														
Canada	42	1,239	2,589	16,165	1,546	34,721	75,047	40,089	5	1,518	22,627														
1983:																									
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Quebec	28	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x														
Ontario	14	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x														
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x														
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	2	x	x	x	x	x	x	x	4	x	x														
Canada	45	1,499	3,121	19,635	1,884	42,158	92,580	50,432	8	1,805	28,037														
Percentage change - Taux de variation:																									
1983/1982	+ 7.1	+ 21.0	+ 20.5	+ 21.5	+ 21.9	+ 21.4	+ 23.4	+ 25.8	+ 60.0	+ 18.9	+ 23.9														
											+ 26.3														

(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

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées(1), 1983

1980 SIC(2) 1991 Narrow Fabric Industry

1980 CTI(2) 1991 Industrie des Tissus Etroits

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments Nombre d'établis- sements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale								
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost fuel and elec- tricity Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	Cost materials and supplies Coût des matières et four- nitures	Value of shipments of goods of own manu- facture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée					
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires						
thousands of dollars milliers de dollars																	
0-4 5-9 10-19 20-49 50-99 100-199 200-499 500-999 1,000 or over - ou plus																	
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires		5	8	14	98	4	153	413	257	6	8	96	257				
		8	44	82	532	47	1,015	2,158	1,136	2	51	686	1,130				
		9	134	265	1,623	130	3,080	5,828	2,618		141	1,817	2,609				
		11	265	565	3,386	230	11,809	23,400	11,963		333	6,124	11,829				
		9	538	1,134	7,588	418	10,684	30,262	19,852		654	10,458	19,892				
		1															
Total		45	1,499	3,121	19,635	1,884	42,158	92,580	50,432	8	1,805	28,037	50,558				

(1) Includes working owners and partners.

(2) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

(3) User should refer to the introduction for correspondence to 1970 SIC.

(4) L'utilisateur devrait consulter l'introduction quant à la correspondance avec la CIC de 1970.

TABLE 3. Inventories, 1983

TABLEAU 3. Stocks, 1983

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produit ou matière achetés pour la revente	
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	Total		
thousands of dollars - milliers de dollars						
Opening - Ouverture:						
Newfoundland - Terre-Neuve						
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard						
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick						
Quebec	x	x	x	x	x	
Ontario	x	x	x	x	x	
Manitoba	x				x	
Saskatchewan						
Alberta						
British Columbia - Colombie-Britannique	x				x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest						
Canada	7,984	1,996	4,473	14,453	272	
Closing - Fermeture:						
Newfoundland - Terre-Neuve						
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard						
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick						
Quebec	x	x	x	x	x	
Ontario	x	x	x	x	x	
Manitoba	x				x	
Saskatchewan						
Alberta						
British Columbia - Colombie-Britannique	x				x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest						
Canada	9,144	2,496	5,867	17,506	444	

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

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

SIC 1991 - Narrow Fabric Industry

CII 1991 - Industrie des tissus étroits

	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:			
Spun yarns - Filés fabriqués:			
Cotton - Coton	1 151	6,370	
Nylon	832	3,828	
Cellulosic - Cellulosique	328	1,632	
Polyester	1 892	7,132	
Other spun yarns - Autres filés fabriqués	329	1,339	
Other yarns - Autres filés:			
Filament	576	2,633	
Elastic - Élastique	624	2,974	
All other yarns - Tous autres filés	31	201	
 thousands of square metres			
 milliers de mètres carrés			
Broadwoven fabrics - Tissus larges:			
Cotton (including blends) - Coton (y compris les mélanges)	1 085	1,594	
Other fabrics - Autres tissus	...	2,062	
Dyestuffs and chemicals - Matières colorantes et chimiques	...	1,376	
All other materials and components - Toutes autres matières et composantes	...	3,055	
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les achats effectués à la place des matières utilisées	...	159	
Containers and other shipping and packaging materials used - Contenants et autres matières de livraison et d'emballage utilisés			
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	...	452	
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés	...	271	
All other containers - Tous autres contenants	...	135	
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	...	2,069	
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments classified to this industry - Montant versé à d'autres pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements classifiés à cette industrie	...	873	
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	3,603	
TOTAL	...	42,158	

(1) Confidential, included in "All other containers".

(1) Confidential, compris dans "Tous autres contenants".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983

SIC 1991 - Narrow Fabric Industry

CAE 1991 - Industrie des tissus étroits

	1983		
	Quantity	Value	
	Quantité	Valeur	
	gross	thousands of dollars	
	grosses	milliers de dollars	
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:			
Products - Produits:			
Laces (boot and shoe) - Lacets (de bottes et souliers)	1,088,466	7,753	
	metric tonnes		
	3 368	5,237	
	tonnes métriques		
Narrow fabrics - Tissus étroits:			
Braids - Articles de pesementerie	...	4,044	
Ribbons - Rubans	...	5,237	
Tapes and webbing (woven) - Ganses et rubans à sangles (tissés):			
Cotton - Coton	697	6,244	
Other - Autres	3 368	24,329	
Labels, fabric - Étiquettes en tissus	...	7,741	
Fabric (except ribbon and coated fabric) - Tissus découpés ('excepté rubans et tissus enduits)	...	4,524	
Other narrow fabrics including tapes, fringes and lassels etc. - Tissus étroits, y compris les ganses, franges, glands etc.	...	19,475	
All other products - Tous autres produits	...	6,801	
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les quantités produites à la place des livraisons	...	-	
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et des produits appartenant à d'autres	...	(1)	
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'excise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits sur chaque item pris dans l'ensemble	...	-1,138	
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	3,670	
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	...	92,580	

(1) Confidential, included in "All other products".

(1) Confidential, comprise dans "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1991
 NARROW FABRIC INDUSTRY
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1991
 INDUSTRIE DES TISSUS ETROITS
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

=====

BELDING CORTICELLI (1982) INC. (NARROW FABRICS), 200 STINSON AVE, ST LAURENT, H4N 2E7 (06)
 BELDING CORTICELLI (1982) INC. (ST HYACINTHE), 200 STINSON AVE, ST LAURENT, H4N 2E7 (05)
 BURLINGTON CANADA INC. (NARROW FABRICS), 175 BLVD BOUCHARD STE 100, DORVAL, H9S 1A9 (07)
 CALKO CANADA INC. (RIVIERE DU LOUP), 7250 MARCONI, MONTREAL, H2R 2Z5 (07)
 CONSO-GRABER INC. 426 GUY ST, MONTREAL, H3J 1S7 (05)

DOMINION BINDING LTD. 6560 ESPLANADE AVE, MONTREAL, H2V 4L6 (04)
 DOMINION CORDE INC. 7905 PROVENCHER BLVD, ST LEONARD, H1R 2Y7 (05)
 FABRIC BINDINGS LTD. 9600 ST LAURENT BLVD, MONTREAL, H2N 1R2 (04)
 LA CORPORATION DE RUBAN HUBSCHER LTEE, 9500 MEILLEUR ST RDM 701, MONTREAL, H2N 2B7 (04)
 LACES LIMITED, 9150 PARK AVE, MONTREAL, H2N 2A2 (05)

LES ETIQUETTES TISSES DU CANADA LTEE, 2120 CABOT ST, MONTREAL, H4E 1E4 (05)
 LES RUBANS OFFRAY CANADA INC. 160 MADEN ST PD BOX 400, VALLEYFIELD, J6S 4V7 (04)
 QUALITY ELASTIC LIMITED, STE 103 9150 MEILLEUR, MONTREAL, H2N 2A5 (04)
 RITZ LACE & EMBROIDERY LTD. 9850 MEILLEUR ST, MONTREAL, H3L 3J4 (05)
 SESAME INDUSTRIES LIMITED/ LES INDUSTRIES SESAME LTEE, 72 RUE MAIN CP 240, ST ANDREWS EAST, JOV 1X0 (04)

WILLIAM KENYON INC. (GRANBY), 90 ETHEL ROAD WEST, PISCATAWAY (NEW JERSEY) USA, 008 854 (02)

ONTARIO

=====

BRAIDS & LACES LIMITED, 514 GORDON BAKER RD, WILLOWDALE, M2H 3B4 (03)
 DOUBLETEX INC. 352 ADELAIDE ST W, TORONTO, M5V 1R8 (05)
 E C WALKERS INC. 8 DOHME AVENUE, TORONTO, M4B 1Y8 (03)
 FASHION LABEL LTD. 103 WALNUT AVE, TORONTO, M5V 2S1 (02)
 GEORGE HANCOCK TEXTILES LTD. 76 SPRUCE ST PD BOX 398, CAMBRIDGE (GALT), N1R 4K3 (05)
 STONEY CREEK ELASTICS CORP. PO BOX 9142 384 MILLEN RD, STONEY CREEK, L8G 3X7 (05)
 TEXTILE MANUFACTURING CO LTD. 1384 DUFFERIN ST, TORONTO, M6H 4C8 (04)
 WM E WRIGHT CO OF CANADA LTD. 130 CROCKFORD BLVD, SCARBOROUGH, M1R 3C3 (04)

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

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES	CDDE	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 1992 - CONTRACT TEXTILE DYEING AND FINISHING INDUSTRY

INTRODUCTION

Definition of the Industry

In terms of the 1980 Standard Industrial Classification, this industry comprises establishments primarily engaged in dyeing, sponging, finishing, bonding or laminating of textile fabrics or materials, owned by other establishments, on a Fee-For-Service basis. Establishments engaged in dyeing and finishing processes to fabrics or materials owned by their own firm, are classified in Major Group 182 - Spun Yarn and Woven Cloth Industries.

The above definition is conceptually different from the 1970 Standard Industrial Classification for industry 1894 - Textile Dyeing and Finishing. The "contractual" element or work on Fee-For-Service basis was not a necessary qualification in the 1970 definition for this industry.

Review of 1983

Classified according to the above definition, this industry consisted of 98 establishments, compared to 92 in 1982. As indicated above, principal statistics, published before under 1970 SIC based industry 1894 - Textile Dyeing and Finishing Plants, do not compare with those presented in Table 1 of this publication due to a conceptual change in definition.

The value of shipments, in the case of this industry, primarily represents receipts for "work done on materials and products owned by other establishments", commonly described as contract work. In 1983, such revenues amounted \$121.8 million for "large establishments", compared to \$90.8 million in 1982. Assuming that "small establishments" (see Explanatory Notes) derived their revenue exclusively from contractual work, an additional \$23.5 million (\$16.4 million in 1982) was generated by these establishments. The total receipts for contract work, \$145.3 million in 1983 (\$98.7 million in 1982), were 95.8% of the industry's value of 1983 shipments, the balance being secondary activity of a few establishments engaged also in manufacturing, using purchased raw materials. On an aggregate basis, the Contract Dyeing and Finishing Industry posted

CTI 1992 - INDUSTRIE DE LA TEINTURE ET DU FINISAGE À FAÇON DE PRODUITS TEXTILES

Définition de l'industrie

D'après la Classification type des industries de 1980, cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la teinture, le décatissage, le finissage, l'encollage et le laminage à façon et à forfait de tissus ou de matières textiles. Les établissements qui s'occupent principalement de la teinture et du finissage de leurs propres tissus ou matières sont classés au grand groupe 182 - Industries des filés et tissus tissés.

Sur le plan conceptuel, a définition qui précède diffère de celle de la branche 1894 - Usines de teinture et de finissage de textiles - de la Classification des activités économiques de 1970. "L'impartition" du travail, c'est-à-dire son exécution à forfait, n'était pas une condition essentielle dans la définition de 1970.

Revue de 1983

Si l'on s'en tient à la définition donnée plus haut, cette industrie comprenait 98 établissements, comparativement à 92 en 1982. Comme nous le précisons ci-dessus, les statistiques principales, publiées auparavant sous la rubrique 1894 de la CAE de 1970 - Usines de teinture et de finissage de textiles, ne peuvent être comparées à celles qui figurent au tableau 1 de la présente publication parce que les définitions ne correspondent pas sur le plan conceptuel.

Dans cette industrie, la valeur des livraisons représente surtout des recettes pour le "travail exécuté sur des produits appartenant à d'autres établissements", qu'on appelle généralement le "travail à forfait". En 1983, les recettes provenant de cette source se sont élevées à \$121.8 millions pour les "grands établissements", contre \$90.8 millions en 1982. Si l'on suppose que les "petits établissements" (voir les notes explicatives) ont tiré leurs recettes exclusivement de travail à forfait, on observe qu'ils ont produit encore \$23.5 millions (\$16.4 millions en 1982). Les recettes totales au titre du travail à forfait, soit \$145.3 millions en 1983 (\$98.7 millions en 1982), représentaient 95.8% de la valeur des livraisons de l'industrie en 1983, le reste se rattachant aux activités secondaires de quelques établissements, également du secteur des industries manufacturières, qui utilisaient des matières premières achetées. Dans son ensemble,

an impressive 31.7% gain in 1983/1982 period.

The cost of inputs representing raw materials, components, containers, supplies as well as fuel and electricity at \$64.2 million, increased 28.9% from \$49.8 million in the previous year. The gross input/output ratio edged down to 42.2 % compared to 43.3% in 1982.

Employment of production and related workers rose 23.6% from 2,316 in 1982 to 2,862 in 1983. These employees were paid an average annual wage of \$14,546, up 3.1% from 1982, at an average hourly rate of \$6.99. Wages represented 27.4% of the industry's manufacturing outputs, down from the 1982 ratio of 28.4%. These factors produced a significant gain in the value of production per manufacturing employee which measured \$53,170 in 1983, up 7.1% from 1982.

Current estimates from the monthly Survey of Inventories, Shipments and Orders (see Explanatory Notes) provide an indication of the industry's performance in 1984. According to this source, an increase of the order of 2.6% occurred in the industry's value of shipments for 1984.

l'industrie de la teinture et du finissage à façon de produits textiles a connu un gain exceptionnel de 31.7% au cours de la période 1983/1982.

Le coût des entrées en matières premières, en composantes, en conteneurs, en fournitures ainsi qu'en combustible et en électricité, qui s'établit à \$64.2 millions, a augmenté de 28.9% par rapport aux \$49.8 millions enregistrés l'année précédente. Le rapport brut des entrées-sorties a par contre diminué, passant de 43.3% en 1982 à 42.2% en 1983.

L'effectif des travailleurs de la production et assimilés a fait un bond de 23.6%, passant de 2,316 en 1982 à 2,862 en 1983. Ces travailleurs ont touché en moyenne \$14,546 en salaires annuellement, soit 3.1% de plus qu'en 1982, pour un taux horaire moyen de \$6.99. Les salaires ont représenté 27.4% des sorties de l'activité manufacturière de cette industrie, ce qui constitue une baisse par rapport au pourcentage observé en 1982, 28.4%. Ces facteurs ont produit un gain appréciable dans la valeur de la production par travailleur de la fabrication, qui a totalisé \$53,170 en 1983, soit 7.1% de plus qu'en 1982.

Les estimations courantes tirées de l'enquête mensuelle sur les stock, les livraisons et les commandes (voir les notes explicatives) donnent une indication du rendement de l'industrie en 1984. Cette enquête révèle que la valeur des livraisons s'est accrue de 2.6% en 1984.

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 SIC(1) 1992 CONTRACT TEXTILE DYEING & FINISHING

1980 CTI(1) 1992 TEINTURE & FINISSAGE, PROD TEXTILES

	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																	
milliers de dollars																	
1982:																	
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	1	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x						
Quebec	48	1,749	3,717	25,041	9,597	25,479	84,366	49,026	2	2,041	30,948						
Ontario	31	479	969	6,567	1,943	10,418	26,077	13,817	11	541	8,036						
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x						
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Alberta	5	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x						
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	4	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x						
Canada	92	2,316	4,866	32,669	11,624	38,177	115,152	65,188	17	2,685	40,313						
1983:																	
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	2	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x						
Quebec	48	2,144	4,474	32,250	13,300	32,168	111,265	66,284	1	2,373	37,772						
Ontario	36	614	1,275	8,166	2,791	14,492	35,243	17,943	15	693	10,841						
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x						
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Alberta	5	53	108	657	100	574	3,642	2,968	-	66	904						
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	4	26	59	326	52	440	863	371	1	26	326						
Canada	98	2,862	5,959	41,631	16,274	47,940	151,703	87,958	20	3,183	50,075						
Percentage change - Taux de variation:																	
1983/1982	+ 6.5	+ 23.6	+ 22.5	+ 27.4	+ 40.0	+ 25.6	+ 31.7	+ 34.9	+ 17.6	+ 18.5	+ 24.2						
											+ 35.9						

(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) 1992 CONTRACT TEXTILE DYEING & FINISHING

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

1980 CTI(2) 1992 TEINTURE & FINISSAGE, PROD TEXTILES

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments Nombre d'étab- lissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale								
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Cout du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Cout des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée					
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires						
thousands of dollars milliers de dollars																	
milliers de dollars																	
0- 4	24	52	108	564	95	963	2,032	973	15	52	566	975					
5- 9	23	167	332	1,773	327	2,341	5,310	2,642	5	170	1,838	2,710					
10- 19	14	183	387	2,130	393	4,128	9,091	4,562	-	198	2,485	4,556					
20- 49	19	517	1,064	6,233	2,065	7,840	24,663	14,773	-	570	7,044	14,707					
50- 99	9	515	1,053	7,305	2,349	7,054	25,608	16,196	-	589	9,703	16,088					
100-199	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
200-499	2	1,428	3,015	23,626	11,045	25,614	84,999	48,812	-	1,604	28,439	48,663					
500-999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Total	98	2,862	5,959	41,631	16,274	47,940	151,703	87,958	20	3,183	50,075	87,699					

(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 pour la concordance avec le SIC de 1970

TABLE 3. Inventories, 1983

TABLEAU 3. Stocks, 1983

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produit ou matière achetés pour la revente	
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	Total		
thousands of dollars - milliers de dollars						
Opening - Ouverture:	-	-	-	-	-	
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	-	-	-	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	-	-	-	x	
Québec	4,736	16	430	5,181		
Ontario	1,667	x	x	1,764		
Manitoba	x	-	-	-	x	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	
Alberta	329	x	x	329		
British Columbia - Colombie-Britannique	120	-	-	120		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Canada	6,904	56	487	7,446		
Closing - Fermeture:	-	-	-	-	-	
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	-	-	-	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	-	-	-	x	
Québec	5,835	17	915	6,767		
Ontario	2,077	x	x	2,154		
Manitoba	x	-	-	-	x	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	
Alberta	438	x	x	438		
British Columbia - Colombie-Britannique	118	-	-	118		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Canada	8,538	46	966	9,550		

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

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

CII 1992 - Industrie de la teinture et du finissage à façon de produits textiles

	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:			
Dyestuffs and dye intermediates - Matières colorantes et teintures intermédiaires	...		12,223
Sodium chloride (common salt) - Chlorure de sodium (sel ordinaire)	3 524		431
Other chemicals - Autres produits chimiques	...		11,680
Greige material for further processing -			
Tissu grège pour traitements additionnels:			
Fabrics - Tissus	...		488
Fibres - Filés	...		2,126
All other materials - Toutes autres matières	...		2,864
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:			
Folding and set-up (rigid) boxes, paper-board - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	(1)		(1)
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	..		799
Paper, all kinds - Papier, tous genres	(1)		(1)
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés	..		213
Cones, spools and tubes - Fusseaux et bobines cylindriques ou coniques	..		537
All other containers - Tous autres contenants	..		469
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used -			
Rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les achats effectués à la place des matières utilisées			
	(2)		(2)

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

SIC 1992 - Contract Textile Dyeing and Finishing Industry

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

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

CTI 1992 - Industrie de la teinture et du finissage à façon de produits textiles

	1983	Cost - Coût
	Quantity - Quantité	
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	...	5,516
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments classified to this industry - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements classifiés à cette industrie	...	(2)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	10,594
TOTAL	...	47,940

(1) Confidential, included in "All other containers".

(1) Confidential, compris dans "Tous autres contenants".

(2) Confidential, included in "All other materials".

(2) Confidential, compris dans "Tous autres matières".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983

	1983	
	Value - Valeur	
	thousands of dollars	
	milliers de dollars	
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Work done for others (custom work) - Travail exécuté pour autrui (à forfait):		
Dyeing and finishing of textile fabrics - Teinture et apprêt de textiles	77,570	
Dyeing and finishing of yarns - Teinture et apprêt de filés	7,065	
Printing, painting, bleaching, shrinking, sponging, brushing, etc. - Impression, peinture, blanchiment, rapetissage, décatissage, brossage, etc.	27,393	
All other work performed, including bonding and laminating of fabrics - Tout autre travail exécuté, y compris l'encollage et lamellage des tissus	9,751	
Shipments of goods of own manufacture, all products - Livraisons de produits de propre fabrication, tous produits	6,403	
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	(1)	
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	23,521	
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	151,703	

(1) Confidential, included in "Shipments of goods of own manufacture, all products".

(1) Confidential, inclus dans "Livraisons de produits de propre fabrication, tous produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1992
 CONTRACT TEXTILE DYEING AND FINISHING
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1992
 TEINTURE ET FINISSAGE. PRODUITS TEXTILES
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

C & T MODELE INC. PD BOX 3000. HUNTINGDON. J0S 1H0 (05)
 CALI CLOTH TEXTILES INC. 5505 COTE DE LIESSE. ST LAURENT. H4P 1A1 (03)
 COMDYE INC. 333 LOUVAIN ST W. MONTREAL. H2N 1B2 (06)
 CONFORT TOPSY INC. 9150 MEILLEUR ST. MONTREAL. H2N 2A5 (04)
 CONSOLTEX INC. (COWANSVILLE). C P 450. MONTREAL. H2N 1E4 (06)
 CONSOLTEX INC. (DOMINION DYEING DIV DRUMMONDVILLE). 125 CHABANEL W. MONTREAL. H2N 1E4 (06)
 O PINCHUK SALES LTD LES VENTES O PINCHUK LTEE. 2165 MADISON AVE. MONTREAL. H4B 2T2 (02)
 DOMINION TEXTILE INC. (HUBBARD DIV). 425 MARIEN AVE. MONTREAL. H1B 4V7 (07)
 DORIC DYEING & FINISHING LIMITED. 350 ST LOUIS. ST JEAN. J3B 1Y4 (05)
 FIBRETEX S-Z LTD. 450-15TH AVENUE. IBERVILLE. J2X 2G2 (04)
 FILAMENTS LANGETEX INC. 1010 BOUL RACINE PO BOX 210. FARNHAM. J2N 2R5 (04)
 FINISSEURS DE MONTREAL (1979) INC. 450 PORT ROYAL WEST. MONTREAL. H3L 2B8 (05)
 GORDON YARN AND TEXTILE DYERS LTD. 1244 LAURENTIAN. MONTREAL. H4R 1J7 (05)
 LEEDYE INC. 425-21ST AVENUE. LACHINE. H8S 3T7 (07)
 LES FILAMENTS YAMASKA LTEE. 1010 BOUL RACINE PO BOX 210. FARNHAM. J2N 2R5 (05)
 LES TEINTURERIES EXCLUSIVE LTEE. 3780 ST PATRICK. MONTREAL. H4E 1A2 (03)
 MONTREAL FAST PRINT (1975) LTD. 9500 ST LAWRENCE BLVD. MONTREAL. H2N 1P5 (06)
 PERFORMANCE DYE WORKS CORP LTD. 3770 ST PATRICK ST. MONTREAL. H4E 1A2 (03)
 TEINTURE ELITE INC. 2300 BOULEVARD LEMIRE. DRUMMONDVILLE. J2B 6X7 (06)
 TEINTURERIE INDUSTRIEL DE CHAMBLY INC. 2155 BOUL INDUSTRIEL. CHAMBLY. J3L 3J1 (02)
 TEXTILES F D L INC. 1700 CLAIRE CRESENT. LACHINE. H8S 1A2 (04)
 THREE RIVERS KNIT PRINTERS INC. 3370 CHAMBERLAND ST PD BOX 1821. TROIS RIVIERES. G9A 5M4 (05)
 111295 CANADA INC. (JEM DYERS DIV). 6761 PL PASCAL GAGNON. MONTREAL. H1P 2V8 (04)

ONTARIO

AJAX TEXTILE PROCESSING CO LTD. BOX 55. AJAX. L1S 2H5 (05)
 ASTRO DYEING & FINISHING LTD. 1270 ABERDEEN. HAWKSBURY. K6A 1K7 (04)
 BAYSIDE DYEING & FINISHING CO LTD. 52 FILM ST. TRENTON. K8V 5J8 (04)
 BEN DAVID DYEING & FINISHING INC. 134 MARY ST. HAMILTON. L8R 1K5 (04)
 CANADIAN CORPORATE MANAGEMENT CO LTD. (CUTLER DESIGNS DIV). 136 GEARY AVE. TORONTO. M6H 2B7 (05)
 CONSOLTEX INC. (ALEXANDRIA). CP 450. MONTREAL. H2N 1E4 (06)
 INSTAGRAFIK LIMITED. 27 PASSMORE AVE UNITS 3-4. SCARBOROUGH. M1V 2R5 (03)
 LAMINATED TEXTILES LIMITED. 155 SIGNET DR. WESTON. M9L 1V1 (03)
 SAN-TEO INC. 125 EASTON RD. BRANTFORD. N3P 1J4 (04)

ALBERTA

CANDART KUSTOM DESIGN GROUP. #7 3424 26TH N E. CALGARY. T1Y 4T7 (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 V

SIC 1993 - HOUSEHOLD PRODUCTS OF TEXTILE MATERIALS INDUSTRY

INTRODUCTION

Definition of the Industry

In terms of the 1980 Standard Industrial Classification, this industry comprises establishments primarily engaged in manufacturing household products of textile materials. The major products of this industry include curtains and draperies; sheets (bedding); pillows, pillow cases; mattress and pillow pads, covers and protectors; bedspreads; comforters and quilts; cushions and cushion tops; bathroom sets (towel and washcloth); table cloth and table sets; towels (terry, cotton, tea, etc.) and slip covers, etc. This industry was given a separate identity in the 1980 Standard Industrial Classification.

In the 1970 Standard Industrial Classification, establishments engaged in the manufacture of above-mentioned products were among those classified in SIC 1899 - Miscellaneous Textile Industries.

Review of 1983

This industry, classified on the basis of the above definition, consisted of 203 establishments in 1983, compared to 186 in the preceding year. Information presented in Table 2 - Principal statistics classified by total employed, demonstrates a predominance of small establishments as 111 of these employed an average of less than 10 employees. For purposes of the census of manufactures, 62 establishments were defined as "large", which reported by means of a detailed questionnaire giving commodity breakdowns for inputs and outputs. Shipments by establishments in this category represented 90.0% of the industry's value of (manufacturing) shipments.

The industry experienced significant growth in 1983 as the value of shipments surged 21.0% to \$481.2 million from \$397.6 million in the previous year. To a large extent, this increase meant a return to normal level of activity following the sluggish operations during the 1982 recession.

CTI 1993 - INDUSTRIE DES ARTICLES DE MAISONS EN TEXTILE

Définition de l'industrie

D'après la Classification type des industries de 1980, cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication d'articles de maison en textiles. Parmi les principaux produits de cette industrie figurent les rideaux et tentures; les draps (de literie); les oreillers et les taies d'oreillers; les bourrelets, housses et protecteurs de matelas et d'oreillers; les couvre-lits; les édredons et courtepontes; les coussins et housses pour coussins; les ensembles de salle de bain (serviettes et débarbouillettes); les nappes et tapis de table; les serviettes (en coton frisé, pour essuyer la vaisselle, etc.), les housses pour meubles, etc. Cette industrie constitue une rubrique distincte dans la Classification type des industries de 1980.

Dans la Classification des activités économiques de 1970, les établissements dont l'activité principale était la fabrication des produits susmentionnés figuraient avec d'autres à la rubrique 1899 - Industries textiles diverses.

Revue de 1983

Cette industrie, classée selon la définition ci-dessus, comptait 203 établissements en 1983, contre 186 l'année précédente. Intitulé Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, le tableau 2 fait ressortir la prédominance des petits établissements: 111 établissements emploient en moyenne moins de 10 personnes. Dans le cadre du recensement des manufactures, 62 établissements ont été définis comme étant de "grands établissements", qui remplissent le questionnaire détaillé où les produits sont ventilés pour les entrées et les sorties. Les livraisons des établissements de cette catégorie représentaient 90.0% des livraisons de l'ensemble de l'industrie.

L'industrie a connu une forte croissance en 1983; la valeur des livraisons a enregistré un bond de 21.0% par rapport à l'année précédente, grimpant de \$397.6 millions à \$481.2 millions. Dans une grande mesure, cet accroissement signifiait le retour à un niveau après le ralentissement pendant la récession en 1982. La valeur

The value of production(1) depicted even healthier (22.6%) year-over-year change with \$486.4 million in 1983.

The gross manufacturing inputs comprising cost of materials, components, supplies, as well as cost of energy, increased 18.2% from \$232.6 million in 1982 to \$274.9 million in 1983. The input/output ratio moved downwards from 58.7% to 56.5%, thus enhancing the profitability for the manufacturers.

Labour cost for wages to manufacturing employees measured 17.6% of the value of production, a marginal change from 17.7% in the previous year since total wages rose at almost the same rate as value of production; 22.2% and 22.6% respectively. These employees received an average wage of \$12,578 in 1983, up 3.0% from \$12,213 in 1982.

Current estimates from the monthly Survey of Inventories, Shipments and Orders (see Explanatory Notes) provide an indication of the industry's performance in 1984. According to this source, an increase of the order of 4.9% occurred in the industry's value of shipments for 1984.

In Table 4, depending on confidentiality, data on yarns and fabrics are indentified by the major component, by weight, of the product. A wool yarn or fabric, for example, has wool as its largest single component. Within this general context, the following terms apply:

"Pure" denotes 95% or more of the main component e.g., pure polyester, pure wool. Blends of the two or more man-made fibres constituting 95% or more of man-made components are not to be included in this category.

"Chiefly" denotes over 50%, (but less than 95%) of the main component. Only the major item is identified e.g., chiefly polyester for 60% polyester and 40% nylon; chiefly wool for 80% wool and 20% polyester; chiefly cotton for 65% cotton, 25% polyester and 10% nylon.

Fifty per cent - 50% denotes that the two components comprising the product are equal in weight.

(1) Value of shipments of goods of own manufacture plus the net change in inventories of goods in process and finished products. It can also be derived by aggregating cost of materials and supplies, cost of fuel and electricity and value added from manufacturing activity shown in Table 1 for this industry.

de la production(1) a affiché un gain encore plus important (22.6%), s'établissant à \$486.4 millions en 1983.

Le coût des entrées brutes de l'activité manufacturière, comprenant le coût des matières, des composantes, des fournitures et celui de l'énergie, a augmenté de 18.2%, passant de \$232.6 millions en 1982 à \$274.9 millions en 1983. Le ratio entrée-sortie a chuté de 58.7% à 56.5%, relevant ainsi la rentabilité des fabricants.

Les coûts relatifs aux salaires des employés de la fabrication représentaient 17.6% de la valeur de la production, ce qui donne une faible variation par rapport à l'année précédente (17.7%); les salaires ont augmenté presque au même rythme que la valeur de la production: 22.2% et 22.6% respectivement. Ces employés ont touché un salaire moyen de \$12,578 en 1983, soit une hausse de 3.0% par rapport à 1982 (\$12,213).

Les estimations courantes tirées de l'Enquête mensuelle sur les stocks, les livraisons et les commandes (voir les Notes explicatives) nous donnent un aperçu de la performance de l'industrie en 1984. D'après cette source, la valeur des livraisons a augmenté de 4.9% en 1984.

Au tableau 4, les données non confidentielles sur les filés et les tissus sont présentées d'après la composante principale du produit selon le poids. Par exemple, la laine est la composante principale de filé ou du tissu de laine. Voici les termes utilisés dans ce contexte:

"Pur" indique 95% ou plus de la composante principale, par ex. pur polyester, pure laine. Le mélange d'au moins deux fibres chimiques constituant 95% ou plus des composantes chimiques ne doivent pas figurer dans cette catégorie.

"Principalement" indique plus de 50% (mais moins de 95%) la composante principale. Seule la composante principale est indiquée, par ex. principalement en polyester pour un produit composé de 60% de polyester et de 40% de nylon; principalement en laine pour un produit fait de 80% de laine et de 20% de polyester; principalement en coton pour un produit se composant de 65% de coton, de 25% de polyester et de 10% de nylon.

Cinquante pourcent - 50% signifie que les deux composantes du produit sont de poids égal.

(1) Valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus la variation nette des stocks de produits en cours et de produits finis. On peut aussi la calculer en additionnant le coût de matières et des fournitures, celui du combustible et de l'électricité ainsi que la valeur ajoutée par l'activité manufacturière indiqués au tableau 1 pour cette branche d'activité.

"Other Blends" denotes three or more components, none of which exceeds 50% of the product. The two largest components must be identified by %, for example:

45% polyester, 35% cotton, 20% wool;
40% cotton, 35% polyester, 15% rayon;
40% wool, 30% nylon, 30% others.

The value of what one establishment sells to another may be reflected a second time in the sales of the second establishment. For example, spun yarn included in the value of shipments from a yarn mill and, used as a raw material in cloth produced by a different establishment, causes this value to be duplicated. This duplication is eliminated in value added data. Transfers to other units of the same company are treated as shipments.

Some establishments report production rather than shipments of goods of own manufacture. Statistics Canada adjusts such production reports to a shipments basis by using the net change in inventories. This adjustment is not made to reported production of individual commodities but is done only at the establishment level.

Les termes "autres mélanges" indiquent que le produit est composé de trois composantes ou plus, comptant chacune pour moins de 50% du poids. Le pourcentage des deux principales composantes doit être indiqué. Par exemple:

45% polyester, 35% coton, 20% laine;
40% coton, 35% polyester, 15% rayonne;
40% laine, 30% nylon, 30% autres.

La valeur des produits vendus par un établissement à un autre peut également être incluse dans les ventes du second établissement. La valeur de filés fabriqués est comprise dans les livraisons d'une filature, et puisque ces filés sont incorporés dans le tissu qui est produit par un établissement autre que la filature, cette valeur est comptée une deuxième fois. Ce double compte est éliminé dans les données sur la valeur ajoutée. Les transferts à d'autres unités de la même société sont considérés comme des livraisons.

Certains établissements déclarent leur production plutôt que leurs livraisons de produits de propre fabrication. Aussi, Statistique Canada ajuste-t-il ces données en se basant sur la variation nette des stocks pour obtenir la valeur des livraisons. Cet ajustement se fait au niveau de l'établissement et non à celui de la production déclarée pour les différents produits.

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

1980 SIC(1) 1993 Household Prods of Textile Material

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 CTI(1) 1993 Articles de Maison en Textile

	Number of estab- lish- ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale					
		Production and related workers			Cost fuel and elec- tricity	Cost materials and supplies	Value of shipments of goods of own manu- facture	Value added	Number of working owners and partners	Employees		Value added		
		Travailleurs de la production et assimilés								Number	Salaries			
		Number	Thousands of per- son-hours paid	Wages	Salaires	Cost of combus- tible et de l'élec- tricité	Cost des materies et four- nitures	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée	Nombre de proprié- taires et associés actifs	Salaries and wages			
thousands of dollars														
milliers de dollars														
1982:														
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2	x	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x		
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Québec	59	3,058	6,304	38,208	4,601	113,550	204,375	86,256	3	3,682	51,047	86,283		
Ontario	76	2,220	4,436	25,729	2,428	89,808	158,687	65,477	17	2,707	35,811	86,497		
Manitoba	8	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x		
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x		
Alberta	18	207	400	2,688	153	8,795	14,511	5,761	2	230	3,274	5,714		
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	21	217	427	3,029	113	11,882	17,948	5,741	3	256	3,967	5,714		
Canada	186	5,746	11,652	70,175	7,325	225,302	397,567	163,984	29	6,924	94,749	167,032		
1983:														
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1	x	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	x		
Québec	59	3,652	8,003	45,029	5,260	132,295	242,281	106,661	5	4,273	58,919	107,424		
Ontario	84	2,674	5,577	33,746	3,319	110,692	200,028	86,296	19	3,189	45,198	92,280		
Manitoba	10	39	72	490	24	1,256	2,179	899	3	45	630	981		
Saskatchewan	5	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x		
Alberta	20	184	367	2,981	105	9,542	16,192	7,123	7	212	3,601	7,085		
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	23	234	432	3,139	121	11,430	19,138	7,999	5	269	3,980	7,948		
Canada	203	6,819	14,512	85,771	8,846	266,023	481,226	211,563	41	8,026	112,751	216,312		
Percentage change - Taux de variation:														
1983/1982	+ 9.1	+ 18.7	+ 24.5	+ 22.2	+ 20.8	+ 18.1	+ 21.0	+ 29.0	+ 41.4	+ 15.9	+ 19.0	+ 29.5		

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

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

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

1980 SIC(2) 1993 Household Prods of Textile Material

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées(1), 1983

1980 CTI(2) 1993 Articles de Maison en Textile

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments Nombre d'établis- sements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale									
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés	Value added Valeur ajoutée							
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-paiées	Wages Salaires						Number Nombre								
		thousands of dollars milliers de dollars																
milliers de dollars																		
0-4	67	133	254	1,499	107	6,028	7,778	1,647	33	133	1,501	1,647						
5-9	44	277	549	3,235	184	10,343	16,248	5,794	7	300	3,648	5,790						
10-19	30	386	841	4,729	240	14,277	24,403	9,891	1	426	5,832	10,077						
20-49	26	722	1,489	8,410	418	25,118	42,845	17,220	-	803	10,852	17,512						
50-99	17	948	1,950	12,287	667	44,548	79,441	35,881	-	1,184	17,944	37,835						
100-199	10	1,182	2,363	13,191	700	52,521	88,626	35,230	-	1,417	18,226	37,442						
200-499	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
500-999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
1,000 or over - ou plus	1	3,171	7,066	42,420	6,530	113,188	221,885	105,900	-	3,763	54,748	106,009						
Head offices, sales offices and auxiliary units Sieges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Total	203	6,819	14,512	85,771	8,846	266,023	481,226	211,563	41	8,026	112,751	216,312						

(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 ayant 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			
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours		Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication		Total	Activité non-manufacturière - Produit ou matières achetées pour la revente		
		thousands of dollars - milliers de dollars							
milliers de dollars									
Opening - Ouverture:	-	-	-	-	-	-	-		
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-		
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-		
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	-	-	-	-	x	-		
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	-	-	-	-	x	-		
Québec	22,368	16,178	17,579	56,123	1,210	-	-		
Ontario	20,556	9,565	14,445	44,567	2,805	-	-		
Manitoba	268	x	x	268	x	-	-		
Saskatchewan	x	x	x	x	x	-	-		
Alberta	1,439	187	657	2,283	5	-	-		
British Columbia - Colombie-Britannique	2,829	x	x	3,977	x	-	-		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-		
Canada	47,578	26,207	33,551	107,335	4,186				
Closing - Fermeture:	-	-	-	-	-	-	-		
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-		
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-		
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	-	-	x	-	-	-		
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	-	-	x	-	-	-		
Québec	24,400	11,785	23,905	60,090	1,357	-	-		
Ontario	22,057	9,233	17,057	48,347	3,344	-	-		
Manitoba	278	x	x	278	x	-	-		
Saskatchewan	x	x	x	x	x	-	-		
Alberta	2,158	285	1,138	3,581	2	-	-		
British Columbia - Colombie-Britannique	2,844	x	x	4,403	x	-	-		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-		
Canada	51,884	21,635	43,327	116,846	4,833				

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

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

SIC 1993 - Household Products of Textile Materials Industry

CTI 1993 - Industrie des articles de maison en textile

	1983	
	Quantity	Cost
	Quantité	Coût
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Materials used - Matières utilisées:		
Raw fibres - Fibres brutes:		
Raw cotton - Coton brut	4 613	8,661
Cellulosic staple, tow and tops - Cellulosiques, filasses (tow) et peignés (tops)	998	1,449
Non-cellulosic staple, tow and tops - Non-cellulosiques, filasses (tow) et peignés (tops)	3 264	7,185
Batts, batting and wadding - Ouate et bourre en masse ou en feuilles	5 094	13,258
Waste cotton and other raw fibres - Déchets de coton et autres fibres brutes	790	1,224
Yarns - Filés:		
Pure cotton, spun yarn - Filés fabriqués, de coton pur	5 871	22,420
Cotton blends, spun yarn - Filés fabriqués, de mélanges de coton	1 355	4,878
Other yarns (incl. filament) - Autres filés (y compris de filament)	...	1,298
Fabric, broadwoven - Tissus larges:		
Pure cotton - Coton pur	14 561	19,084
Chiefly cotton with polyester - Surtout de coton avec polyester	12 267	25,138
Chiefly polyester with cotton - Surtout de polyester avec coton	21 134	26,810
50% cotton-50% polyester - 50% coton-50% polyester	5 724	8,487
Pure polyester - Polyester pur	8 920	16,053
Other - Autres	...	23,379
Knitted fabrics - Tissus tricotés	...	1,570
Other materials - Autres matières:		
Narrow fabrics - Tissus étroits	...	1,032
Coated or impregnated fabric - Tissus enduits ou imprégnés	...	8,588
Thread - Fil	...	2,683
Plastic basic shapes and forms - Profilés et formes de base en matière plastique	...	5,697
Dynastuffe and dye intermediates - Matières colorantes et teintures intermédiaires	...	3,144
Chemical specialties for textiles - Spécialités chimiques pour les textiles	...	3,549
All other materials - Toutes autres matières	...	5,737
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:		
Paper, all kinds - Papier, tous genres	...	461
Labels, tags and wrappers - Étiquettes et jaquettes	...	2,205
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons, en carton ondulé	...	3,186
Plastic bags - Saccs en plastique	...	2,133
All other - Tous autres	...	1,282
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les achats à la place des matières utilisées	...	-1,147
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	...	7,155
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments classified to this industry - Montant versé à d'autres pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements classifiés à cette industrie	...	9,734
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	29,670
Total	...	266,023

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983

SIC 1993 - Household Products of Textile Materials Industry

CTI 1993 - Industrie des articles de maison en textile

	1983	
	Quantity	Value
	Quantité	Valeur
	thousands	thousands of dollars
	milliers	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Household furnishings - Fournitures de maison:		
Curtains and draperies - Rideaux et tentures:		
Fabric - Tissu	...	98,863
Other - Autres	...	
Pillows - Oreillers	3,334	23,947
Bedspreads - Couvre-lits	1,143	27,314
Comforters and quilts - Couettepointes et couvertures piquées	1,659	37,573
Mattress and pillow pads, covers and protectors - Bourrelets, housses et protecteurs de matelas et d'oreillers	...	8,225
Blankets, sheets and pillow cases - Couvertures, draps et taies d'oreillers	...	69,927
Other bedding (including bedskirts) - Autres literie (y compris les jupes de lit)	...	
Tablecloths and napkins - Nappes et serviettes	...	10,491
Towels - Serviettes	...	55,378
Washcloths, face - Débarbouillettes	...	7,676
Bath mats and sets - Descente de bain et ensembles	...	1,389
Cushions - Coussins	...	10,348
Pot holders - Poignées de casseroles	...	3,630
Other household furnishings - Autres fournitures de maison	...	21,048
Sleeping bags - Sacs de couchage	...	4,500
Other bags - Autres sacs	...	
Other products - Autres produits:		
Fabrics, broad woven and knitted - Tissus larges et tricotés larges	(1)	(1)
All other products - Tous autres produits	...	55,286
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les quantités produites à la place des livraisons	...	-
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et des produits appartenant à d'autres	(1)	(1)
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	...	-2,754
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	47,945
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	...	481,226

(1) Included in "All other products".

(1) Inclus dans "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1993
HOUSEHOLD PRODUCTS OF TEXTILE MATERIALS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1993
ARTICLES DE MAISON EN TEXTILE
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

AERATED HOME FURNISHINGS LTD. 1261 SHEARER, POINT ST CHARLES, H3K 3E5 (04)
ALTEX DECORATION LTee. 903 DECARIE, MONTREAL, H4L 3M3 (03)
AQUARIUS BATH FASHIONS INC. 8500 CHEMIN DARNLEY, MONTREAL, H4T 1M5 (04)
BANYO CANADA INC. 5500 FULLUM ST, MONTREAL, H2G 2H3 (04)
BOULEVARD DRAPERIES & BED SPREADS (CANADA) LTD. 5675 BOUL DE GRAND PRAIRIE STE 113, ST LEONARD, H1R 1B3 (04)
COMMONWEALTH CURTAIN CO. 1100 PORT ROYALE EAST, MONTREAL, H2C 2B4 (07)
DECOLIN INC. 9150 PARK AVE, MONTREAL, H2N 1Z2 (05)
DOMINION CUTTING SERVICE LTD. 5510 ST DOMINIQUE ST, MONTREAL, H2T 1V4 (04)
DOMINION TEXTILE INC. (ESMOND MILLS DIV). 360 COWIE ST, GRANBY, J2G 3V9 (07)
LADY SANDRA OF CANADA LTD. 4370 BLVD DES GRANDES PRAIRIES, MONTREAL, H1R 1A1 (06)
LAWRENCE BEDSPREAD & NOVELTY CO LTD. 9320 ST LAURENT, MONTREAL, H2N 1P2 (06)
LENROD INDUSTRIES LTD. 500 RUE DESLAURIERS SST, ST LAURENT, H4N 1V8 (03)
LES INDUSTRIES WINK LTee. 10601 SECANT STREET, VILLE D ANJOU, H1J 1S6 (06)
MAISON CONDELLE LTee. 700 HODGE ST, ST LAURENT, H4N 2V2 (07)
MARIMAC INC. 4870 COURVAL ST, ST LAURENT, H4T 1L2 (06)
MARIMAC INC. (SHERBROOKE). 4870 COURVAL ST, ST LAURENT, H4T 1L2 (06)
QUILT CRAFT IND LTD. 5695 BOUL DES GRANDES PRAIRIES, MONTREAL, H1R 1B3 (05)
SHEFTEX (1978) INC. 55 MOUNT ROYAL WEST SUITE 801, MONTREAL, H2T 2S7 (05)
SOL HEITNER & SONS INC. 495 PORT ROYAL WEST, MONTREAL, H3L 2C2 (06)
STANDARD FELT PRODUCTS LTD. 705 BOURGET ST, MONTREAL, H4C 2M6 (05)
W LAFRAMBOISE LTee. 4487 BOUL DES GRANDES PRAIRIES, ST LEONARD, H1R 1A5 (04)
WABASSO INC. PO BOX 8, TROIS RIVIERES, G9A 5E4 (09)

ONTARIO

AVEBLA LIMITED. 442 BRIMLEY RD #9, SCARBOROUGH, M1L 2G6 (04)
CANADIAN GENERAL TOWER LTD. (HAMILTON). 52 MIDDLETON ST, CAMBRIDGE, LBL 3K4 (05)
CANADIAN GENERAL TOWER LTD. (BURLINGTON). 52 MIDDLETON ST, CAMBRIDGE, LBL 3K4 (05)
DAISY DECORATIVE PRODUCTS LTD. 108 BRANDON AVE, TORONTO, M6H 2E1 (06)
DOMINION TEXTILE INC. (CALDWELL LINCH MILL DIV), IROQUIDS, K0E 1K0 (07)
E R CARPENTER CO OF CANADA LTD. 571 FENMAR OR UNIT 9, WESTON, M9L 2R6 (03)
ELCO KITCHEN PRODUCTS LTD. 450 DOBBIE DR, CAMBRIDGE, N1R 5X9 (05)
FOAM & PLASTIC INDUSTRIES LTD. 264 NEWKIRK RD, RICHMOND HILL, L4C 3G7 (04)
G A HARDIE CO LTD. 3 DORCHESTER AVE, TORONTO, M8Z 4W2 (05)
GUSTIN KRAMER LTD. 53 BAKERSFIELD ST, DOWNSVIEW, M3J 1Z4 (06)
IMPERIAL FEATHER CORPORATION (TORONTO) LTD. 1166 CALEDONIA RD, TORONTO, M6A 2W5 (07)
MARIMAC INC. (CORNWALL). 4870 COURVAL ST, ST LAURENT, H4T 1L2 (04)
PLESSICOR INC. PO BOX 938 450 DOBBIE DRIVE, CAMBRIDGE, N1R 5X9 (05)
PRESTIGE BEDDING MFG CO INC. 33 WOODWARD AVE, TORONTO, M4L 2Y5 (03)
SEW-RITE MANUFACTURING CO LTD. 120 WELLINGTON ST 3 FLDR, TORONTO, M5J 1H4 (05)
SILKNIT LIMITED. (COMFY HOME FURNISHING DIV). 215 QUEEN ST W, CAMBRIDGE, N3C 2W3 (03)
SURE FIT HOME FURNISHINGS LTD. 458 FAIRALL ST, AJAX, L1S 1R6 (04)
THE CAMBRIDGE TOWEL CORP. PO BOX 938-450 DOBBIE DR, GALT, N1R 5X9 (07)
THE DRAPERY SHOPPE (1965) LTD. 363 SUPERTEST RD, DOWNSVIEW, M3J 2M4 (05)
TOBY INDUSTRIES LIMITED. PO BOX 109 STN G, TORONTO, M4M 3G2 (06)
TOBY INDUSTRIES LIMITED. (JAMES B MCGREGOR DIV). 770 LAWRENCE AVE W, TORONTO, M6A 1V1 (06)
TORFEACO INDUSTRIES LIMITED. 545 TRETHEWEY DRIVE, TORONTO, M6M 2L9 (07)
W G W SALES CANADA LTD. 161 NORFINCH DRIVE, DOWNSVIEW, M3N 1Y3 (05)
WABASSO INC. (CAMTEX DIV). 110 FOREST ST E, DUNNVILLE, N1A 1C1 (07)
WALTER H HARMON LTD. MAPLE AVE N, SMITHS FALLS, K7A 1Z4 (04)

MANITOBA

GLENWOOD DRAPERIES LTD. 509 ST MARYS ROAD, WINNIPEG, R3M 3L2 (03)

SASKATCHEWAN

R & V INDUSTRIES. 110 MELVILLE ST, SASKATOON, S7J 0R1 (03)

ALBERTA

ATHENA ENTERPRISES LTD. (ATHENA SEWERS DIV). 15915 116 AVE, EDMONTON, T5M 3W1 (02)
DAIMARK DRAPERY CONTRACTORS LTD. 2023 B 33 AVENUE S W, CALGARY, T2T 1Z5 (02)
DUCAN INDUSTRIES 1977 LTD. 443 10TH STREET N BOX 159, LETHBRIDGE, T1J 3Y5 (05)
HEIDIES INTERIOR DECORATORS LTD. 1700-10024 JASPER AVE, EDMONTON, T5J 1J9 (02)
QUALITY DRAPERY MFG LTD. 17213 108 AVE, EDMONTON, T5S 1G2 (03)

WESTEX MANUFACTURING LTD. 1103 55 AVE NE, CALGARY, T2E 6W1 (05)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1993
 HOUSEHOLD PRODUCTS OF TEXTILE MATERIALS
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1993
 ARTICLES DE MAISON EN TEXTILE
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

BRITISH COLUMBIA -- COLUMBIE BRITANNIQUE

MACGILL INDUSTRIES CO LTD. 8194 ONTARIO ST. VANCOUVER. V5X 3E3 (02)
 PACIFIC TEXTILES LIMITED. 1122 SW MARINE DR. VANCOUVER. V6P 5Z3 (02)
 SMITH WATSON TEXTILES LTD. 5760 PRODUCTION WAY. Langley, V3A 4N4 (05)
 VALERY BLACK DRAPERY LTD. 67 EAST 5 AVE. VANCOUVER. V5T 1G7 (04)
 VANCOUVER QUILTING MFG LTD. 1743 FRANKLIN ST. VANCOUVER. V5L 1P6 (03)
 WESTERN FEATHER & DOWN CO LTD. 3086 SPRING ST. PORT MOODY. V3H 1Z8 (02)
 WESTPORT MFG CO LTD. 1122 S W MARINE DRIVE. VANCOUVER. V6P 5Z3 (05)

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

CDDE	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 VI

SIC 1994 - HYGIENE PRODUCTS OF TEXTILE MATERIALS INDUSTRY

INTRODUCTION

Definition of the Industry

In terms of the 1980 Standard Industrial Classification, this industry comprises establishments primarily engaged in manufacturing textile hygiene products, such as surgical bandages and adhesive plasters (including medicated); sanitary napkins (textile); sponge pads (surgical); underpads and incontinence pads. This industry was given a separate identity in the current classification.

In the 1970 Standard Industrial Classification, establishments engaged in the manufacture of products listed above were among those classified in SIC 1899 - Miscellaneous Textile Industries.

Review of 1983

In the 1983 Census of Manufactures, 18 establishments were found to be primarily engaged in the manufacture of products classified to this industry. The same (1980) SIC applied to the 1982 data, determined the size of this industry at 18 establishments, thereby no change in this respect.

The industry recorded an improvement in its 1983 performance as the value of production rose 14.3% to \$320.4 million compared to \$280.4 million in the previous year. Input cost for raw materials as well as energy increased 11.1% from \$110.5 million to \$122.7 million in the same period. This relatively lower increase in material costs resulted in a downward change in the input/output ratio from 39.4% in 1982 to 38.3% in 1983. The manufacturing value added accordingly, climbed 16.4% to \$197.7 million (\$169.9 in 1982).

A noteworthy phenomenon is that increased production was accomplished without any increase in the work force engaged in manufacturing operations. On the other hand, the number of such employees declined by 1.9% to 1,777 from 1,812 a year ago. Thus, the value of production per employee (production and related worker) posted a gain of 16.4%

CTI 1994 - INDUSTRIE DES ARTICLES D'HYGIÈNE EN TEXTILES

Définition de l'industrie

Selon la Classification type des industries de 1980, cette branche d'activité comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication d'articles d'hygiène en textiles, comme les bandages chirurgicaux et les sparadraps (y compris ceux qui sont médicamenteux), les serviettes hygiéniques en textile, les tampons-éponges chirurgicaux, les sous-coussinets et les coussinets d'incontinence. Pour la CTI de 1994, cette branche a fait l'objet d'une catégorie distincte.

Par ailleurs, dans la Classification des activités économiques de 1970, les établissements dont l'activité principale était la fabrication des articles ci-dessus relevaient de la catégorie 1899, soit les industries textiles diverses.

Revue de 1983

Selon le recensement de manufactures de 1983, il y avait 18 établissements dont l'activité principale était la fabrication d'articles relevant de cette branche d'activité. Comparativement aux données recueillies en 1982 auxquelles s'appliquait aussi la CTI de 1980, le nombre d'établissements n'a pas changé.

En 1983, la branche d'activité a enregistré un meilleur rendement: en effet, la valeur de la production a augmenté de 14.3% pour atteindre \$320.4 millions contre \$280.4 millions en 1982. Pendant la même période, les coûts des matières premières et de l'énergie ont enregistré une hausse de 11.1% (passant de \$110.5 millions à \$122.7 millions). En raison de cette augmentation relativement moins importante, le ratio des entrées/sorties a connu une modification à la baisse: 38.3% en 1983, comparativement à 39.4% en 1982. Par conséquent, la valeur ajoutée par l'activité manufacturière s'est accrue de 16.4% pour s'établir à \$197.7 millions (comparativement à \$169.9 millions en 1982).

Il faut cependant remarquer que cet accroissement de la production ne s'est accompagné d'aucune hausse du nombre des travailleurs de la fabrication. En réalité, ce nombre est passé de 1,812 à 1,777, soit une baisse de 1.9%. Par ailleurs, la valeur de la production par travailleur (celui qui est affecté à la production ou à une tâche connexe) a enregistré une hausse de

measuring \$180,281 in 1983 (\$155,924 in 1982).

The manufacturing employees received an average annual wage of \$19,789, up 13.4% from 1982. Their average hourly earnings also showed a similar (13.0%) gain over 1982 with \$9.48 average in 1983. Wages represented 11.0% of the industry's manufacturing outputs in 1983, compared to the 1982 ratio of 11.2%.

Exports of hygiene products valued at \$7.9 million in 1983 which represented 2.5% of the Canadian production. In the preceding year, export market for goods of this industry comprised only 1.9%.

16.4% pour s'établir à \$180,281 (par rapport à \$155,924 en 1982).

En 1983, le salaire annuel moyen de ces travailleurs se situait à \$19,789, soit une hausse de 13.4% comparativement à l'année précédente. Les gains horaires moyens connaissaient une augmentation similaire (13.0%) et s'établissaient à \$9.48. Les salaires représentaient 11.0% des dépenses manufacturières de cette industrie, par rapport à 11.2% l'année précédente.

La valeur des articles d'hygiène exportés a atteint \$7.9 millions en 1983, soit 2.5% de la valeur de la production du Canada. En 1982, les exportations ne représentaient que 1.9% du marché de cette branche d'activité.

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

1980 SIC(1) 1994 Hygiene Prods. of Textile Material

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 CT(1) 1994 Articles D'Hygiène en Textile

	Number of estab- lish- ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale				
		Production and related workers			Cost fuel and elec- tricity	Cost materials and supplies	Value of shipments of goods of own manu- facture	Value added	Number of working owners and partners	Employees		Value added	
		Travailleurs de la production et assimilés								Number	Salaries		
		Nombre	Number	Thousands of per- son-hours paid	Wages	Salaires	Cout du combus- tible et de l'élec- tricité	Cout des matières et fourni- tures	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Nombre	Salaries and wages	Value added	
Nombre d'éta- blisse- ments													
Nombre d'éta- blisse- ments													
thousands of dollars													
milliers de dollars													
1982:													
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Québec	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ontario	10	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia - Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Canada	18	1,798	3,740	31,384	3,743	106,741	261,450	169,866	-	3,234	67,262	186,608	
1983:													
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Québec	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ontario	11	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Canada	18	1,777	3,709	35,165	3,861	118,842	319,030	197,658	-	3,135	72,767	219,190	
Percentage change - Taux de variation:													
1983/1982	-	-1.2	-0.8	+12.0	+3.2	+11.3	+13.4	+16.4	-	-3.1	+8.2	+17.5	

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

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

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

1980 SIC(2) 1994 Hygiene Prods. of Textile Material

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées(1), 1983

1980 CTI(2) 1994 Articles D'Hygiène en Textile

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments Nombre d'établis- sements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale									
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Cost fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost 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		Value added Valeur ajoutée							
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires								
thousands of dollars milliers de dollars																		
milliers de dollars																		
0- 4 5- 9 10- 19 20- 49 50- 99 100-199 200-499 500-999 1,000 or over - ou plus	3 1 1 4 1 4 2 1 1	27 164 422 1,164	50 338 897 2,424	x x 6,899 25,906	6 118 484 3,253	954 6,922 27,917 83,049	2,098 11,529 75,675 229,728	1,136 4,402 45,799 146,321	- - - -	28 196 564 2,347	380 2,928 10,457 59,002	1,128 4,707 56,018 157,337						
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires												
Total	18	1,777	3,709	35,165	3,861	118,842	319,030	197,658	-	3,135	72,767	219,190						

(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 pour la concordance avec la classification 1970.

TABLE 3. Inventories, 1983

TABLEAU 3. Stocks, 1983

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale Activité non-manufacturière - Produit ou matières achetés pour la revente	
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	Total		
Opening - Ouverture						
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	
Québec	x	x	x	x	x	
Ontario	x	x	x	x	x	
Manitoba	-	-	-	-	-	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	
Alberta	x	x	x	x	x	
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Canada	20,941	5,928	26,957	53,826	7,077	
Closing - Fermeture:						
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	-	-	-	-	-	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	
Québec	x	x	x	x	x	
Ontario	x	x	x	x	x	
Manitoba	-	-	-	-	-	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	
Alberta	x	x	x	x	x	
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Canada	20,739	6,158	28,057	54,954	6,236	

SIC 1994 - Hygiene Products of Textile Materials Industry

CTI 1994 - Industrie des articles d'hygiène en textiles

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

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

	1983	Quantity	Cost
		Quantité	Coût
		metric tonnes	thousands of dollars
		tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:			
Materials used - Matières utilisées:			
Raw fibres - Fibres brutes:			
Raw cotton - Coton brut	4 741	10,122	
Cellulosic staple, tow and tops - Cellulosique, filasses (tow) et peignés (tops)	6 207	13,988	
Non-cellulosic staple, tow and tops - Non-cellulosiques, filasses (tow) et peignée (tops)			
Fabric, broadwoven - Tissus larges:		thousands of square metres	
Pure cotton - Coton pur	60 822	15,788	
Cotton blends - Mélanges de coton	2 069	4,216	
All other fabrics - Tous autres tissus	1 989	1,207	
Other materials - Autres matières:			
Wood pulp - Pâte de bois	...	1,937	
Paper, including sanitary stock - Papier y compris les matières premières pour papier hygiénique	...	9,674	
Tapes and webbing - Géloses et rubans à sangles	...	317	
Adhesives - Adhésifs	...	3,636	
Plastic materials - Matière de plastique	...	9,571	
Chemical specialties for textiles - Spécialités chimiques pour les textiles	...	12,053	
Surgical and medical supplies, textile and other - Fournitures chirurgicales et médicales, de tissus et autre	...	2,354	
Thread - Fil	...	378	
All other materials and components used - toutes autres matières et composantes utilisées	...	10,991	
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les achats à la place des matières utilisées	...	(1)	
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:			
Paper, all kinds - Papier, tous genres	...	2,048	
Labels, tags and wrappers - Étiquettes et jaquettes	...	714	
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	...	6,836	
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons, en carton ondulé	...	4,251	
Plastic bags - Sacs en plastique	...	359	
All other - Tous autres	...	3,916	
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	...	4,549	
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments classified to this industry - Montant versé à d'autres pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements classifiés à cette industrie	...	(1)	
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	1,937	
TOTAL	...	118,842	

(1) Confidential; included in "All other materials".

(1) Confidential; comprised dans "Tous autres matières".

SIC 1994 - Hygiene Products of Textile Materials
IndustryCTI 1994 - Industrie des articles d'hygiène en
textiles

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983

	1983	
	Quantity	Value
	Quantité	Valeur
	thousands	thousands of dollars
	milliers	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Surgical gauze, dressing and sponging pads - Gaze, pansements et tampons- éponges employés en chirurgie	...	31,093
Surgical bandages - Bandages chirurgicaux	...	25,595
Underpads and incontinence pads - Sous-coussinets et coussinets d'incontinence	...	10,839
Textile surgical and medical supplies, other - Autres fournitures chirurgicales et médicales en matière textile	...	23,837
Sanitary napkins and tampons - Serviettes et tampons hygiéniques	1,176,445	104,149
Surgical and medical supplies, other than textile - Fournitures chirurgi- cales et médicales autres qu'en matière textile	...	16,348
Pressure-sensitive tapes - Ruban adhésif	...	(1)
Toilet preparations and cosmetics - Produits de toilette et produits de beauté	...	(1)
Broad woven fabrics - Tissus larges	...	(1)
All other products - Tous autres produits	...	107,030
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les quantités produites à la place des livraisons	...	-
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et des produits appartenant à d'autres	...	(1)
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward trans- portation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	...	-3,333
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne décla- rant pas en détail	..	3,422
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LI- VRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	...	319,030

(1) Included in "All other products".
(1) Compris dans "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
 CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1994
 HYGIENE PRODUCTS OF TEXTILE MATERIALS
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
 CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1994
 ARTICLES D'HYGIENE EN TEXTILE
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC
 =====

BEIERSDORF (CANADA) LTEE LTD., 127 MONTEE DE LIESSE, MONTREAL, H4T 1T9 (04)
 H M COTE INC., 110 DE LAUZON, BOUCHERVILLE, J4B 1E6 (05)
 JOHNSON & JOHNSON INC., 2155 PIUS IX BLVD, MONTREAL, H1V 2E4 (09)
 SMITH & NEPHEW INC., 2100-52ND AVENUE, LACHINE, H8T 2Y5 (07)

ONTARIO
 =====

C K R INC., (KENDALL DIV), 6 CURITY AVE, TORONTO, M4B 1X2 (08)
 CANADIAN TAMPAX CORPORATION LTD., PO BOX 3500, BARRIE, L4M 4V3 (06)
 DAFOE & DAFOE INC., PO BOX 365, BRANTFORD, N3T 5N3 (06)
 MCGAW SUPPLY LTD., (MCGAW MANUFACTURING DIV), 30 CRAIG ST, BRANTFORD, N3T 5MS (07)
 MCLEAN CONVERTING CO LTD., 146 SAINT REGIS CRES S, DOWNSVIEW, M3J 1Y8 (04)

D BRIEN HOSPITAL TEXTILES LIMITED TEXTILES LTD., 890 PROGRESS AVENUE, SCARBOROUGH, M1H 2X7 (04)
 PLAYTEX LIMITED, (ARNPRIOR), 6363 NORTHAM DRIVE, MALTON, L4V 1H8 (06)
 SCHOLL (CANADA) INC., 174 BARTLEY DR, TORONTO, M4A 1E3 (06)

ALBERTA
 =====

TERRY NO-FOLD PRODUCTS LTD., 10543-123RD STREET, EDMONTON, TSN 1N9 (02)

(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 VII

SIC 1999 - OTHER TEXTILE PRODUCTS INDUSTRIES, NEC

INTRODUCTION

Definition of the Industry

In terms of the 1980 Standard Industrial Classification, this industry comprises establishments primarily engaged in manufacturing textile articles not elsewhere classified. Major products of this industry include rope (excluding metal rope), cordage and twine of all fibres (except paper); thread (all fibres); bags of cotton, jute, burlap or woven plastic; cigarette filters; filter bags (textile); textile crests and badges; tailor's canvas fronts and shoulder pads; sleeping bags; textile flags (including bunting, pennants, banners and emblems); and other textile end-products not elsewhere classified.

The above definition bears little resemblance with industry 1899 - Miscellaneous Textile Industries, n.e.s. in the 1970 Standard Industrial Classification. The current classification combines the following complete industries formerly (1970 SIC) identified separately:

1840 - Cordage and Twine Industry
1871 - Cotton and Jute Bag Manufacturers
1891 - Thread Mills

and parts of industry 1893 - Embroidery, Pleating and Hemstitching and 1899 - Miscellaneous Textile Industries, n.e.s.

It may be noted that due to the confidential status of data for the separately designated industry 1995 - Tire Cord Fabric Industry, all information has been combined with the Other Textile Products Industries. Data for 1983 as well as 1982 are presented on the same basis.

Review of 1983

This industry, classified on the basis of the above definition, consisted of 244 establishments in 1983, an increase of 10 from the preceding year.

The manufacturing shipments valued \$445.5 million in 1983, up 11.9% from \$398.1 million registered a year ago. In terms of the

CTI 1999 - AUTRES INDUSTRIES DE PRODUITS TEXTILES, N.C.A.

Définition de l'industrie

D'après la Classification type des industries de 1980, cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication d'articles textiles non classés ailleurs. Parmi les principaux produits de cette industrie figurent la corde (sauf en métal), le cordage et la ficelle de toutes fibres (sauf en papier); le fil (toutes fibres); les sacs de coton, de jute, de toile ou de plastique tissé; les filtres à cigarettes; les sacs filtrants (de textile); les écussons et les insignes en textile; les devants en grosse toile et les épaullettes pour tailleur; les sacs de couchage; les drapeaux en textile (y compris les pavillons, les banderolles, les étendards et les fanions); et d'autres produits textiles finals non classés ailleurs.

La définition qui précède diffère sensiblement de celle de la branche 1899 - Industries textiles diverses, n.c.a. - de la Classification des activités économiques de 1970. La classification actuelle groupe sous une même rubrique les industries suivantes qui constituaient auparavant des branches distinctes (dans la CAÉ de 1970):

1840 - Corderie et ficellerie (fabrication)
1871 - Fabricants de sacs de coton et de jute
1891 - Fabricants de fil

et une partie des industries 1893 - Fabricants de broderie, plissage et ourlets à jour et 1899 - Industries textiles diverses n.c.a.

Il convient de noter qu'en raison du caractère confidentiel des données sur l'industrie 1995 - Industrie des tissus pour armature de pneus, tous les renseignements ont été combinés avec ceux des Autres industries de produits textiles. Les données pour 1983 et pour 1982 sont présentées selon les mêmes critères.

Revue de 1983

Cette industrie, classée selon la définition ci-dessus, comptait 244 établissements en 1983, soit une augmentation de 10 unités par rapport à l'année précédente.

Les livraisons de produits manufacturés se sont établies à \$445.5 millions en 1983, soit une hausse de 11.9% par rapport à l'année précédente.

value of production(1), the year-over-year increase was higher by 2.2 percentage points, as the value rose from \$393.2 million to \$448.8 million. The increase in production during 1983 was accompanied by an increase in employment, but the magnitude was significantly lower (6.3%). It is evident that the manufacturers improved their capacity utilization, which yielded a 6.7% increase in the value of production per worker, from \$78,422 in 1982 to \$83,642.

The gross manufacturing inputs (cost of raw materials and energy), posted a 13.1% increase from \$235.1 million to \$266.0 million. The input/output ratio (gross inputs to the value of production) showed some improvement by edging downwards from 59.8% to 59.3%.

Labour cost, wages paid to manufacturing employees, increased to 14.0% to \$73.5 million (\$64.5 million in 1982); the relationship between wages and value of production, however, remained unchanged at 16.4%. Average annual wage posted a 6.5% gain, from \$12,860 in 1982 to \$13,702 in 1983. Average hourly earnings were \$6.74, up 5.4% in the same period.

Due to confidentiality restraints, the use of all-industry data provided in Statistics Canada Catalogue 31-211, *Products Shipped by Canadian Manufacturers*, is recommended for detailed analysis of commodities and commodity groups. This publication can be ordered from Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

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 which is done at the establishment level. An industry level adjustment factor is shown in this report.

The census year is not necessarily coincident with the calendar year for all reporting establishments. Respondents may report on a fiscal-year basis, the last day of which can fall between April 1 of the designated year and March 31 of the following year, inclusive. This makes a direct comparison between census-year data and

(1) Value of shipments of goods of own manufacture plus the net change in inventories of goods in process and finished products. It can also be derived by aggregating cost of materials and supplies, cost of fuel and electricity and value added from manufacturing activity shown in Table 1 for this industry.

(398.1 millions). L'augmentation de la valeur de la production(1) a progressé de 2.2%, en passant de \$393.2 millions à \$448.8 millions. L'accroissement de la production en 1983 s'est accompagné d'une augmentation de l'effectif, mais celle-ci était nettement moins élevée (6.3%). Il est manifeste que les fabricants ont accru l'utilisation de la capacité, ce qui a entraîné une progression de 6.7% de la valeur de la production par travailleur, qui passe de \$78,422 en 1982 à \$83,642 en 1983.

Les entrées brutes de la fabrication (coût des matières premières et énergie) ont augmenté de 13.1%, grimpant de \$235.1 millions à \$266.0 millions. Le ratio entrée-sortie (rapport entrées brutes-valeur de la production) a enregistré une légère amélioration, passant de 59.8% à 59.3%.

Le coût de la main-d'oeuvre, c'est-à-dire les salaires versés aux employés de la fabrication, s'est accru de 14.0%, passant de \$64.5 millions en 1982 à \$73.5 millions en 1983; toutefois, le rapport entre les salaires et la valeur de la production demeure à 16.4%. Le salaire annuel moyen a augmenté de 6.5%, passant de \$12,860 en 1982 à \$13,702 en 1983. Le taux horaire moyen atteignait \$6.74, soit une hausse de 5.4% au cours de la même période.

En raison des restrictions en matière de confidentialité, l'utilisation des données publiées pour l'ensemble de l'industrie dans la publication *Produits livrés par les fabricants canadiens*, n° 31-211 au catalogue, permettra une analyse détaillée des produits et des groupes de produits. On peut se procurer cette publication en s'adressant à Publication - Vente et service, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

Certains établissements déclarent les matières achetées plutôt que celles qu'ils ont utilisées. Aussi, Statistique Canada ajuste-t-il ces données en se basant sur la variation des stocks de matières premières pour obtenir la valeur des matières utilisées, ce qui se fait au niveau de l'établissement. Le facteur d'ajustement présenté dans la présente publication.

L'année de recensement ne coïncide pas nécessairement avec l'année civile pour tous les établissements déclarants. Les enquêtes peuvent produire une déclaration sur la base de l'année financière, dont le dernier jour peut se situer entre le 1^{er} avril de l'année indiquée et le 31 mars de l'année suivante, inclusivement. Une comparaison directe entre les données des années de

(1) Valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus la variation nette des stocks de produits en cours et de produits finis. On peut aussi la calculer en additionnant le coût de matières et des fournitures, celui du combustible et de l'électricité et la valeur ajoutée par l'activité manufacturière indiqués au tableau 1 pour cette branche d'activité.

other series, such as import-export data (usually aggregated on a calendar-year basis), subject to some qualifications.

Besides the principal statistics table in this publication which includes labour data on employment, hours paid and wages received by production and related workers, total employment for the industry and compensation in the form of wages and salaries, additional labour data are available in **Employment, Earnings and Hours**, Catalogue 72-002; a monthly publication by the Labour Division of Statistics Canada.

recensement et des autres séries, telles les données sur les importations-exportations (habituellement agrégées sur la base de l'année civile), doit donc se faire sous certaines conditions.

Outre le tableau des statistiques principales qui figure dans cette publication et qui comprend entre autres des données sur l'effectif, les heures payées, les salaires des travailleurs de la production et des travailleurs assimilés ainsi que sur l'effectif de l'industrie et les traitements et salaires de l'ensemble des travailleurs de l'industrie, on peut trouver des données supplémentaires sur la main-d'oeuvre dans **Emploi, gains et durée du travail**, publication mensuelle de la Division du travail de Statistique Canada, n° 72-002 au catalogue.

TABLE 1. Principal Statistics, 1982-1983

1980 SIC(1) 1999 Misc. Textile Products Industries NEC

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1982-1983

1980 CTI(1) 1999 Autres produits textiles nca

	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																			
milliers de dollars																			
1982:																			
Newfoundland - Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x							
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x							
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	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							
Quebec	78	1,974	3,953	25,384	3,192	105,248	169,458	57,535	13	2,405	34,950	84,581							
Ontario	103	2,382	4,846	31,406	3,540	103,930	190,900	82,011	32	2,953	45,415	84,517							
Manitoba	15	211	434	2,295	151	5,504	9,846	4,078	6	264	3,105	4,036							
Saskatchewan	4	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x							
Alberta	11	x	x	x	x	x	x	x	5	x	x	x							
British Columbia - Colombie-Britannique	14	238	425	2,650	95	4,909	12,489	7,467	1	286	4,285	7,436							
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x							
Canada	234	5,014	10,088	64,481	7,251	227,884	398,089	158,071	58	6,179	91,820	168,713							
1983:																			
Newfoundland - Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x							
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	2	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x							
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse	4	28	57	365	26	1,034	1,775	740	2	31	440	733							
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x							
Quebec	86	2,248	4,587	30,196	4,357	125,548	197,382	68,339	14	2,708	41,526	77,210							
Ontario	103	2,457	5,006	35,263	3,758	110,416	207,435	96,043	19	3,041	50,473	98,523							
Manitoba	16	208	432	2,293	101	6,642	11,068	4,284	1	262	3,256	4,243							
Saskatchewan	6	x	x	x	x	x	x	x	3	x	x	x							
Alberta	11	x	x	x	x	x	x	x	3	x	x	x							
British Columbia - Colombie-Britannique	13	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x							
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Canada	244	5,366	10,913	73,524	8,513	257,506	445,489	182,801	43	6,565	103,744	195,308							
Percentage change - Taux de variation:																			
1983/1982	+ 4.3	+ 7.0	+ 8.2	+ 14.0	+ 17.4	+ 13.0	+ 11.9	+ 15.6	-25.9	+ 6.2	+ 13.0	+ 15.8							

User should refer to introduction for concordance to 1970 SIC.

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) 1999 Misc. Textile Products Industries NEC

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

1980 CTI(2) 1999 Autres produits textiles nca

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments Nombre d'établis- sements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale								
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée					
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires						
thousands of dollars milliers de dollars																	
milliers de dollars																	
0-4	68	899	1,845	11,567	718	31,702	57,264	24,679	31	1,001	14,507	25,619					
5-9	43								8								
10-19	44								2								
20-49	55								2								
50-99	20	2,483	4,951	31,703	2,858	107,616	186,055	76,599	-	2,991	46,320	87,263					
100-199	8	817	1,715	13,192	1,064	25,357	63,449	39,545	-	1,004	17,683	39,519					
200-499	6	1,167	2,402	17,062	3,873	92,831	138,721	41,978	-	1,457	23,290	42,919					
500-999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	1,944	-12					
Total	244	5,366	10,913	73,524	8,513	257,506	445,489	182,801	43	6,565	103,744	195,308					

(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 le 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 matière achetés pour la revente
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process		Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	
		Products en cours	Produits finis de propre fabrication	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars					
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	-	-	-	x
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	86	x	x	x	121
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	18,934	6,247	10,608	35,787	3,760
Ontario	16,380	5,573	13,442	35,394	1,260
Manitoba	1,104	28	242	1,374	-
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada	40,179	12,601	25,723	78,502	6,167
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	85	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Quebec	19,215	6,307	11,409	36,930	4,622
Ontario	16,041	6,624	15,174	37,841	1,397
Manitoba	1,213	22	206	1,441	-
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada	39,600	13,673	27,982	81,255	7,139

SIC 1999 - Other Textile Products
Industries, nec

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

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

CTI 1999 - Autres Industries de
produits textiles, nec

	1983	
	Quantity	Cost
	Quantité	Coût
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Materials used - Matières utilisées:		
Fibres - Fibres:		
Cellulosic staple fibre, tow and tops - Cellulosiques, en brins, en filasse (tow) et en peignés (tops)	1 243	1,998
Non-cellulosic staple fibre, tow and tops - Non-cellulosiques, en brins, en filasses (tow) et en peignés (tops)	703	1,847
Other, including waste - Autres, y compris les déchets	3 671	3,400
Batts, batting and wadding - Duate et bourre en masse ou en feuille	2 408	8,225
Felt - Feutres	...	976
Spun yarns - Filés fabriqués:		
Pure cotton - Coton pur	667	5,187
Cotton blends - Mélanges de coton	485	5,535
Pure man-made - Fibres chimiques pures	1 304	7,330
Other - Autres	285	1,801
Filament yarn - Filés de filament:		
Stretch and other textured - Extensibles et autres textures	1 002	3,830
Other - Autres	935	5,873
Other yarns - Autres filés:		
Tire cord yarn - Filés pour pneus:		
Nylon (polyamide)	3 638	16,185
Polyester	6 347	23,361
Other tire cord yarns (including rayon) - Autres filés pour pneus (y compris de rayonne)	3 223	10,284
Other yarns - Autres filés	276	819
thousands of square metres		
milliers de mètres carrés		
Fabric, broadwoven - Tissus larges:		
Pure cotton - Coton pur	7 320	9,165
Cotton blends - Mélanges de coton	11 495	14,015
Tute	23 937	6,383
Pure nylon - Nylon pur	2 351	3,959
Chiefly nylon - Surtout de nylon	2 201	2,856
Polypropylene - Polypropylène	27 066	7,923
Other - Autres	...	10,297
Special construction fabrics - Tissus à texture spéciale	...	10,733
Other materials - Autres matières:		
Tapes and webbing - Ganses et rubans à sangles	...	2,067
Coated or impregnated fabrics - Tissus enduits ou imprégnés	4 578	6,717
Adhesives - Adhésifs	...	767
Plastic materials (including polypropylene resins) - Matières plastiques (y compris les résines de polypropylène)	...	15,245
Dyestuffs - Matières colorantes	...	2,161
Chemical specialties - Spécialités chimiques	...	4,226
Basic hardware - Quincaillerie de base	...	1,570
Thread - Fil	...	8,950
All other materials - Toutes autres matières	...	17,932

SIC 1999 - Other Textile Products
Industries, nec

CTI 1999 - Autres Industries de
produits textiles, nec

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

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

	1983	
	Quantity	Cost
	Quantité	Coût
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
Containers and other packaging materials and supplies used - Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:		
Paper, all kinds - Papier, tous genres	...	402
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	...	477
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons, en carton ondulé	...	820
Plastic bags - Sacs en plastique	...	308
Paper cones, cores and tubes - Cônes, noyaux et tubes de papier	...	761
Labels, tags and wrappers - Etiquettes et galettes	...	496
All other - Tous autres	...	958
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les achats à la place des matières utilisées	...	309
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	...	6,837
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments classified to this industry - Montant versé à d'autres pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements classifiés à cette industrie	...	3,142
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	21,356
TOTAL	...	257,506

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1983

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1983

	1983	
	Quantity	Value
	Quantité	Valeur
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Thread - Fil:		
Pure cotton - Coton pur	567	13,616
Cotton blends - Mélanges de coton	760	21,421
Cellulosic - Cellulosiques	184	3,572
Non-cellulosic - Non-cellulosique	1 018	19,269

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

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

SIC 1999 - Other Textile Products
Industries, necCTI 1999 - Autres Industries de
produits textiles, nec

	1983	
	Quantity	Value
	Quantité	Valeur
	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars
Twine - Ficelle:		
Polypropylene, excluding baler - Polypropylène, sauf de bâtelage	1 139	2,637
All other fibres - Toutes autres fibres	5 045	9,582
Fishing lines and cordage - Lignes et cordages de pêche	509	3,330
Rope - Corde	4 862	14,945
Tire cord fabrics - Câbles pour pneus:		
Nylon	6 752	34,784
Polyester		
Glass - De verre	11 434	49,875
Other - Autres		
	number - nombre	
Bags and sacks - Sacs et poches:		
Canvas - De grosse toile	231	685
Cotton (excluding canvas) - Coton (sauf de grosse toile)	8,579	5,244
Jute and burlap - Jute et toile d'emballage	20,916	10,221
Man-made fibres - Fibres chimiques	43,427	19,061
Other products - Autres produits:		
Special construction fabrics - Tissus à textures spéciales	...	58,301
Tailors canvas fronts and shoulder pads - Devants en toile et épaulottes pour tailleur	...	7,108
Fire hose - Tuyaux à incendie	...	11,570
Life preservers, life buoy (ring) and buoyant cushions - Articles de sauvetage, bouées et sauvetage (anneaux) et coussins flottants	...	13,533
Sleeping bags - Sacs de couchage	(1)	(1)
Flags, textile - Drapeaux, en matière textile	...	6,103
Crests (including badges) - Ecussons (y compris les insignes)	...	14,243
Tarpaulins - Bâches	(1)	(1)
Filter bags - Sacs, filtrants	...	5,976
All other products - Tous autres produits	...	77,922
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les quantités produites à la place des livraisons	(1)	(1)
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et des produits appartenant à d'autres	...	6,425
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	...	-3,334
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	..	39,380
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	...	445,489

(1) Included in "All other products".
(1) Compris dans "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1983 TO SIC 1999
OTHER TEXTILE PRODUCTS INDUSTRIES NEC
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1983 A CTI 1999
AUTRES PRODUITS TEXTILES NCA
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

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

PRINCE EDWARD ISLAND BAG CO LTD. 340 WATER ST W. SUMMERSIDE. C1N 1C3 (04)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ECOSE
=====

SCOTIA TWINES LIMITED. BOX 8173 STN A. HALIFAX. B3K 5L9 (03)

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

NOVASTRAN LTD. P O BOX 883. SAINT JOHN. E2L 4C3 (04)

QUEBEC
=====

ALBION SPORTSWEAR LTD. 140 AURIEN ROBERT STREET. HULL. J8Y 3S2 (03)
ALLIED THREADS & SUPPLIES LTD. 99 CHABANEL W. MONTREAL. H2N 1C3 (05)
ATLANTIC PAO INC. 450 BEAUMONT. MONTREAL. H3N 1T7 (05)
BECO INDUSTRIES LTD. 8301 BOUL RAY-LAWSON. MONTREAL. H1J 1X9 (05)
CANADA HAIR CLOTH CO LTD. (CANADA PAD DIVISION). 5550 RUE FULLUM STE 400. MONTREAL. H2G 2H4 (04)

CANADA PACKERS INC. (INDUSTRIAL BAG DIV-MTL). 95 ST CLAIR AVE W. TORONTO (ONT). M4V 1P2 (05)
CANSEW INC. 8031-18TH AVE. ST MICHEL. H1Z 3S1 (03)
CANSEW INC. 111 CHABANEL WEST ROOM 101. MONTREAL. H2N 1CB (05)
COMPAGNIE VALERIC LTee. 843 MCCAFFREY. VILLE ST LAURENT. H4T 1N3 (03)
COUTURE & BRODERIE VENITIENNES DIGNES DE CONFIANCE INC. 437 MAYOR ST RM 618. MONTREAL. H3A 1N9 (04)

DOUBLETEX INC. (MONTREAL). 352 ADELAIDE ST W. TORONTO. M5V 1R8 (07)
FILTEX INC. (SUTTON). 550 BEAUMONT AVE SUITE 401. MONTREAL. H3N 1V3 (05)
GUARANTEE FIT INC. 40 SHAMROCK AVE E. MONTREAL. H2S 1A4 (05)
H T C TEXTILES LTD. 80 ST Viateur EAST. MONTREAL. H2T 1A6 (04)
J & P CDATS (CANADA) INC. (THREAD & FASTENERS DIV). 421 PIE IX BLVD. MONTREAL. H1V 2B8 (07)

J E LORTIE CIE LTee. 9880 BOUL PARC GEORGES. MONTREAL NORD. H1H 4X9 (04)
KAY THREAD CO LTD. 545 LEGENORE ST W. MONTREAL. H2N 1J1 (03)
LA CORPORATION BRODERIE DELUXE. 7145 ST URBAIN ST. MONTREAL. H2S 3H4 (06)
LES BRODERIES LAVAL LTee. 1960 RUE FRANCIS HUGHES. CHOMEDEY. H7S 1N4 (04)
LES FILS RELIABLE INC. 9050 PARK AVE. MONTREAL. H2N 1Y8 (03)

LES JUTES ROLLAND COOPERRE INC. 213 RTE 122. ST GERMAIN CTE DRUMMOND. J0C 1K0 (04)
LES PRODUCTIONS RANGER INC. CP 225 2EME RUE. CTE SHEFFORD ROXTON POND. JOE 1Z0 (05)
LES PRODUITS POLYWRAP DU CANADA (1974) LTee. (COLERAINE). 711 COMMON ST. MONTREAL. H3C 1X6 (01)
LES PRODUITS POLYWRAP DU CANADA (1974) LTee. 5115 TRANS ISLAND AVE. MONTREAL. H3C 1X6 (05)
MANYAN INC. 8136 JEAN-BRILLON. VILLE LASALLE. H8N 2J5 (04)

MATAJOR CONVERTERS CO LTD. 270 LOUVAIN ST W. MONTREAL. H2N 1B6 (06)
MODERN SWISS EMBROIDERY WORKS INC. 220 MAGUIRE ST. MONTREAL. H2T 1C4 (03)
MOE LEVINE & SON (ONTARIO) LTD. BOX 27 128A ST PIERRE. ST CONSTANT. J0L 1X0 (04)
NATIONAL BACKING LIMITED. 5800 FERRIER. MONTREAL. H4P 1M7 (04)
NIEONER LIMITED. PO BOX 20. COATICOOK. J1A 2S8 (05)

PARAPAO INC. 90 LOUVAIN ST W. MONTREAL. H2P 1L5 (05)
TAPATCO (1983) INC. PO BOX 126. AYERS CLIFF. J0B 1C0 (04)

ONTARIO
=====

ALLENBY PAOS & FRONTS LIMITED. 317 ADELAIDE ST W. TORONTO. M5V 1P9 (03)
ANGUS FIRE ARMOUR LTD. 11 CURITY AVE. TORONTO. M4B 1X4 (05)
ANNIN FLAG CO LIMITED. 15 BRANDON AVE. TORONTO. M6H 2C8 (04)
B & S EMBLEM LIMITED. 39 GLENCAMERON ROAD. THORNHILL. L3T 1P1 (05)
BAY MILLS LIMITED. (BAYEX DIV). PO BOX 728. ST CATHARINES. L2R 6Y3 (05)

BELL TOTAL INC. PO BOX 999-SMITH ST. ARTHUR. N0G 1A0 (07)
BUILDING PRODUCTS OF CANADA LTD. (POLI-TWINE DIV). 10500 COTE DE LIESSE. LACHINE. H8T 1A4 (06)
CANADA CORDAGE INC. 50 OTTAWA ST S. KITCHENER. N2G 3Y2 (06)
CANADA HAIR CLOTH CO LTD NATIONAL PAO DIV. 198 ST PAUL ST. ST CATHARINES. L2R 3M2 (04)
CANADIANA TEXTILE SCREEN PRINTS LIMITED. 1024 RANGEVIEW RD. MISSISSAUGA. L5E 1H3 (04)

CANADIANA TEXTILE SCREEN PRINTS LIMITED. (ERINI). 1024 RANGEVIEW RD. MISSISSAUGA. L5E 1H3 (04)
CHENILLE CREST CO LTD. 317 ADELAIDE ST W. TORONTO. M5V 1P9 (04)
CRAFT CORD LTD. 65 NORTHFIELD. WATERLOO. N2L 4E1 (02)
CRAVO EQUIPMENT LTD. BOX 1091. BRANTFORD. N3T 5S7 (03)
DRESS CREST EMBROIDERY COMPANY LIMITED. 1031 LILLIAN ST. WILLOWDALE. M2M 3G1 (04)

DUFFERIN CRAFT ENTERPRISES LIMITED. 2 MARK STREET. TORONTO. M5A 1T8 (03)
FILTERFAB INCORPORATED. PO BOX 2231 STN B 12 SEAPARK DR. ST CATHARINES. L2M 6P6 (04)
G W B ROPE & TWINE INC. BOX 2312. ORILLIA. L3V 6S2 (03)
GENERAL QUILTING COMPANY LTD. 107 ATLANTIC AVE. TORONTO. M6K 1Y2 (04)
GRANT EMBLEMS LTD. 134 PARK LAWN RD. TORONTO. M8Y 3H9 (07)

GUELPH ELASTIC HOSIERY CO LTD. PO BOX 665. GUELPH. N1H 6L3 (06)

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

Etendue du recensement

Le Recensement des manufactures est une enquête annuelle auprès des établissements dont l'activité principale est la fabrication, de même qu'àuprès 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 précédent, voir **Concepts et définitions du recensement des manufactures**, no 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 consignation destinées à d'autres pays sont comprises dans cette valeur, mais les livraisons en consignation au Canada sont comptées avec les stocks jusqu'à la vente.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Confidentiality of Data for Individual Businesses

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

Reporting Period

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

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

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

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

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

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

Confidentialité des données relatives à des entreprises particulières

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

Période de déclaration

On accepte les données pour toute année financière terminée au plus tôt le 1^{er} 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 reclasées 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 davantage la qualité des données, un certain nombre de méthodes sont utilisées telles qu'expliquées ci-après.

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

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

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

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

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

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

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

élaboré 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^{er} juin de l'année de référence; toutefois, des questionnaires sont envoyés aux nouvelles entités qu'on estime importantes au niveau des totaux pour l'industrie à condition que la collecte des données pour l'industrie soit toujours en cours.

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

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

Comparability of Data

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

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

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

Comparabilité des données

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

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

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

Comparisons With Trade Data

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

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

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

Monthly Data

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

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

Comparaisons avec les données du commerce extérieur

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

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

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

Données mensuelles

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

SELECTED PUBLICATIONS

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

Catalogue

Monthly

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

Quarterly

- 47-003 Papermaker's and Other Felts, Bil

Annual

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

E. - English

Bil. - Bilingual

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

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

CHOIX DE PUBLICATIONS

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

Catalogue

Mensuel

- 11-003F Revue statistique du Canada
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.

Trimestre

- 47-003 Feutres de papetier et autres, Bil.

Annuel

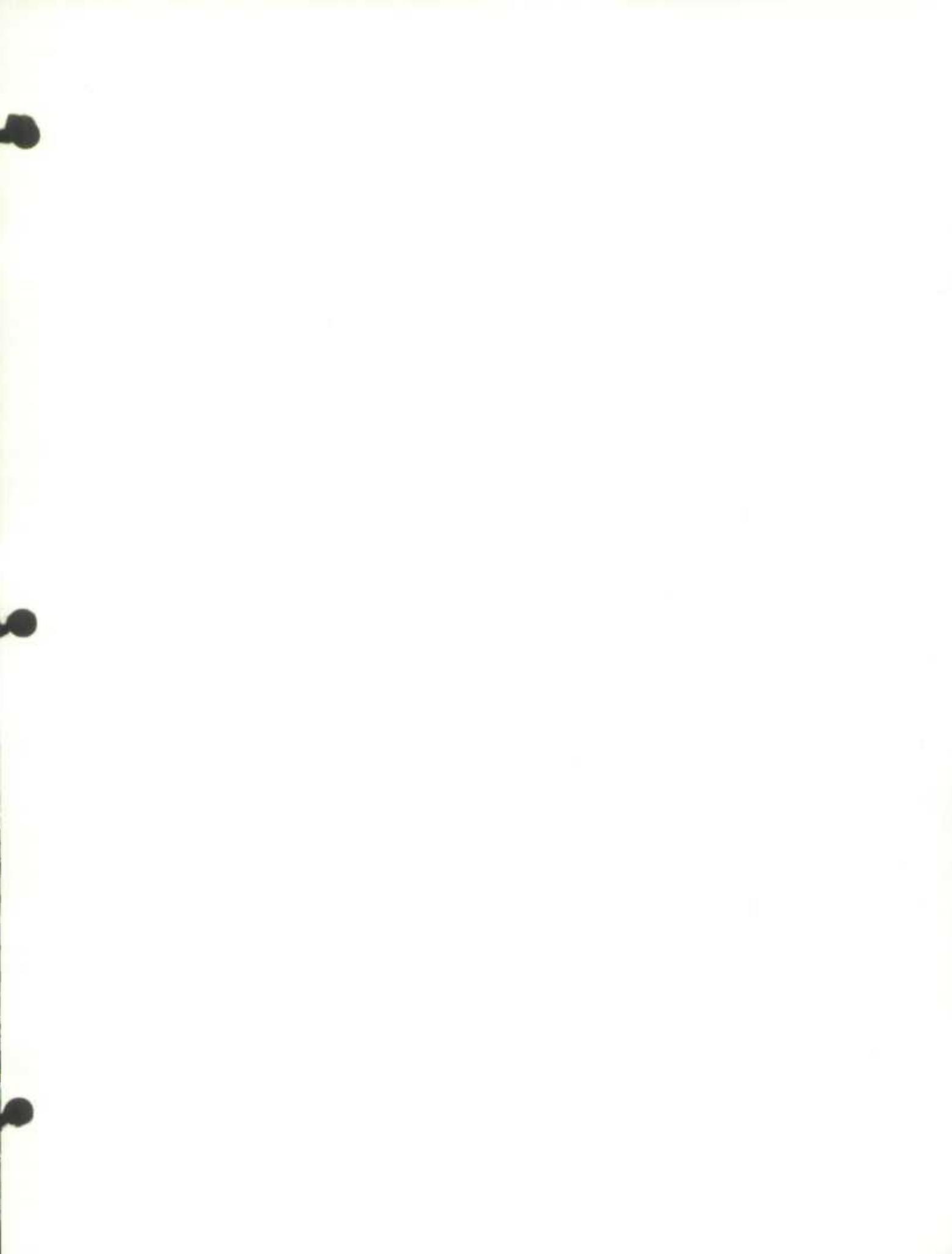
- 31-211 Produits livrés par les fabricants canadiens, Bil.

F. - Français

Bil. - Bilingue

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

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



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010758883

Canada