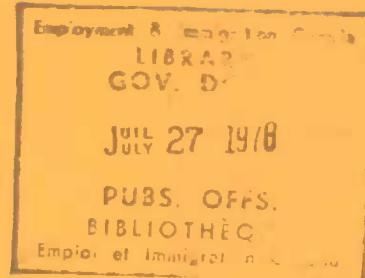


Miscellaneous textile industries

1976

Industries textiles diverses

1976



NOTES TO USERS

1. Explanatory Notes

"Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found on the inside back cover of this publication. These notes are based on the detailed "Concepts and Definitions" which are available free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of Statistics Canada.

2. Changes in Previous Censuses

Readers interested in the effects of changes in concepts, coverage and methodology introduced from time to time to meet changing requirements are urged to read the "Notes to Users" in previous issues of this report. Of particular relevance are items 2, 3 and 4 in the 1975 issue of this report:

2. Deletion of establishments without employees.
3. Effect of small-establishment reporting on fuel and electricity statistics.
4. Changes in data on working owners and partners, and withdrawals.

3. Change in Source of Data for Small Establishments

Beginning with the 1976 Census, data used for small establishments are, with some exceptions, obtained from administrative records of Revenue Canada, as provided for by legislation. These data are strictly confidential as regards particulars relating to specific individuals or businesses and are used only by Statistics Canada to produce aggregations or summary calculations.

The definition of "small establishment" varies both by industry and province and is arrived at in consultation with provincial authorities with two basic criteria in mind: easing the burden of response on small establishments by exempting them from the Census of Manufactures, and minimizing the loss of commodity detail collected from large establishments on the Census of Manufactures "long" questionnaire.

4. Value of Production

Users interested in obtaining the value of production (manufacturing activity) can do so by adding cost of materials and supplies used (manufacturing activity), cost of fuel and electricity, and value added (manufacturing activity).

NOTES AU LECTEUR

1. Notes explicatives

On trouvera au recto de la couverture arrière de la présente publication l'explication de certains termes statistiques. Ces explications se fondent sur les "Concepts et définitions" détaillés que l'on peut se procurer gratuitement à la Division des industries manufacturières et primaires de Statistique Canada.

2. Modifications aux recensements précédents

Le lecteur qui désire connaître les répercussions des modifications apportées de temps à autre aux concepts, au champ d'observation et à la méthodologie afin de satisfaire certaines exigences est prié de lire les "Notes au lecteur" des numéros précédents de cette publication. Les rubriques 2, 3 et 4 de la publication de 1975 sont particulièrement dignes de mention:

2. Suppression des établissements sans salariés.
3. Répercussions des déclarations des petits établissements sur les statistiques du combustible et de l'électricité.
4. Modifications aux données sur les propriétaires et associés actifs, et retraits.

3. Nouvelle source de données pour les petits établissements

À partir du recensement de 1976, les données utilisées pour les petits établissements proviennent, à quelques exceptions près, des dossiers administratifs de Revenu Canada, conformément aux dispositions de la loi. Les données ayant trait aux particuliers et aux entreprises individuelles sont strictement confidentielles et seul Statistique Canada peut les utiliser pour produire des regroupements ou des calculs sommaires.

La définition de l'expression "petit établissement", qui diffère selon l'industrie et la province, a été établie en collaboration avec les autorités provinciales en se fondant sur les deux critères suivants: alléger le fardeau de réponse des petits établissements en les excluant du recensement des manufactures et réduire, pour les grands établissements, la perte de renseignements détaillés sur les produits figurant sur les questionnaires "complets" de ce même recensement.

4. Valeur de la production

Le lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) n'a qu'à additionner le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière).

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

S.I.C. — C.A.E.

1891
1892
1893
1894
1899

MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES

INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES

1976

**ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES**

**RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES**

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

July - 1978 - Juillet
5.3305-538

Price - Prix: \$1.05

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

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.

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

NOTE

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

Mail orders should be sent to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9 or, in the case of Statistics Canada publications only, to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Inquiries about this publication should be addressed to the Foods, Beverages, Textiles and Miscellaneous Industries Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-2231); or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Truro	(893-2308)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

NOTA

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

Les commandes par la poste devront parvenir à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9 ou, lorsqu'il s'agit uniquement de publications de Statistique Canada, à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section des aliments, des boissons, des textiles et des industries diverses de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-2231); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

INTRODUCTION

There are five sections to this report,
which cover the five following industries:

Section 1: Thread Mills

Section 2: Narrow Fabric Mills

Section 3: Embroidery, Pleating and
Hemstitching Manufacturers

Section 4: Textile Dyeing and Finishing Plants

Section 5: Miscellaneous Textiles Industries,
N.E.S.

La présente publication, qui couvre les cinq
industries du groupe, se divise en cinq sections:

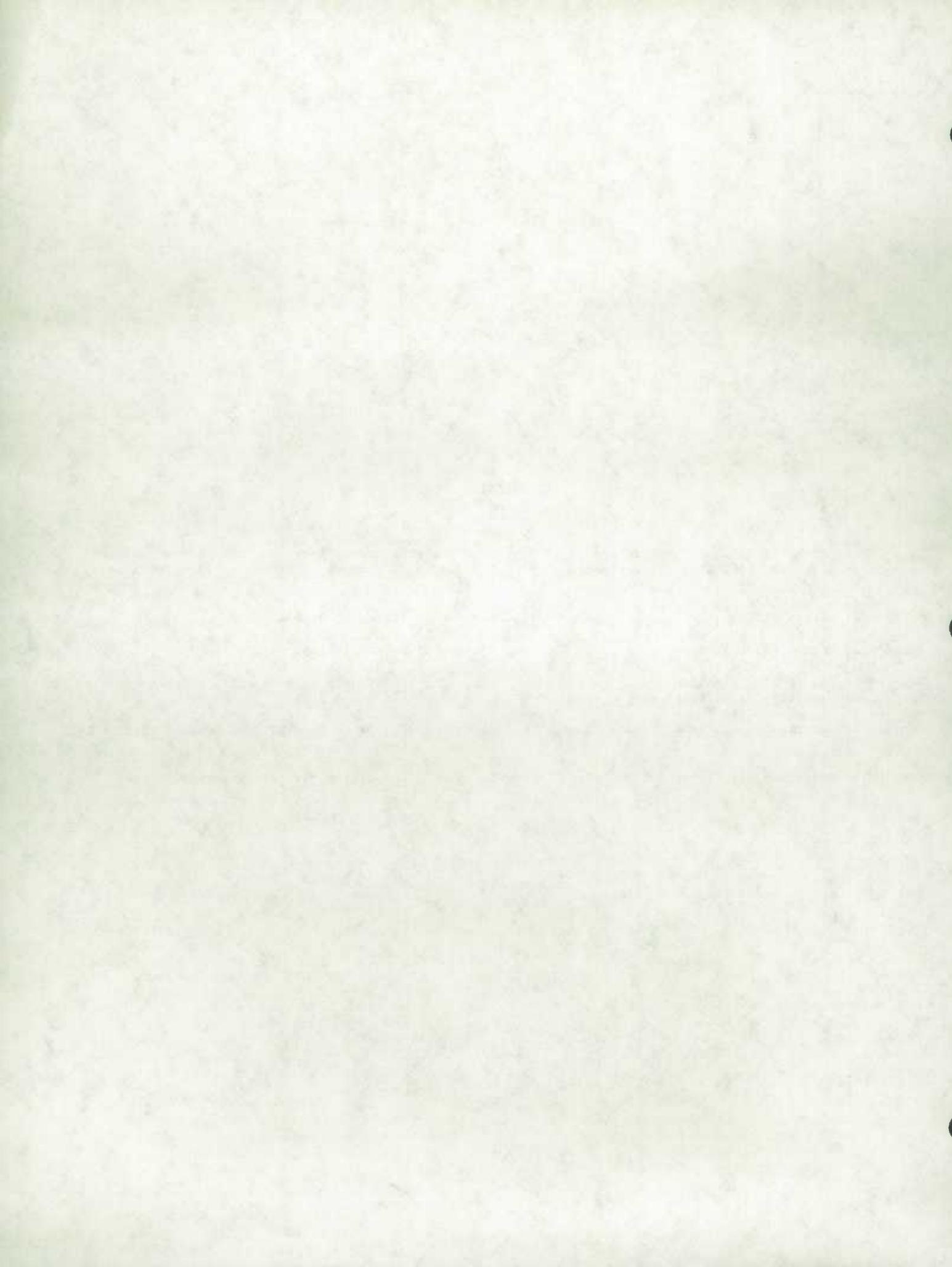
Section 1: Fabriques de fil

Section 2: Rubanerie (fabrication)

Section 3: Fabricants de broderies, plissage et
ourlets à jour

Section 4: Usines de teintures et de finissage de
textiles

Section 5: Industries textiles diverses, N.C.A.



SECTION I

THREAD MILLS
S.I.C. 1891

FABRIQUES DE FIL
C.A.É. 1891

1976

This industry comprises all establishments primarily engaged in the manufacture of threads for use in sewing, crocheting, darning, hand knitting, embroidery and related purposes.

Changes in the Universe

The number of establishments reporting to the Census decreased by one during the year under review.

Employment and Payroll

Despite the slight decrease in total employment (5.4%), total salaries and wages paid increased by 5%, from \$9,073 million to \$9,529 million. Production workers decreased by 30 males and 18 females, salaried male personnel decreased by 13, females increased by 6. Reductions in the number of production workers is in sharp contrast to the increase in the average number of hours worked per employee of 5.6%, from 1,988 in 1975 to 2,100 in the review year. About one quarter of the increased wage bill can be attributed to the increase in hours worked: the major factors of higher per hour rates and some additional overtime are evidenced in the increase in average hourly earnings from \$3.36 to \$3.84 in the review year.

Cette industrie comprend tous les établissements qui s'occupent de la fabrication de fil à coudre, à crocheter, à repriser, à tricoter, à broder et à d'autres usages connexes.

Modifications de l'univers

Le nombre d'établissements produisant une déclaration au recensement a diminué de un au cours de l'année observée.

Effectifs et rémunération

Malgré une légère baisse de 5.4 % de l'effectif total, l'ensemble des traitements et salaires versés a augmenté de 5 %, passant de \$9,073 millions à \$9,529 millions. Le nombre de travailleurs de la production a diminué de 30 hommes et 18 femmes; le nombre d'employés de bureau a diminué de 13 chez les hommes et a augmenté de 6 chez les femmes. Cette diminution du nombre de travailleurs de la production présente un contraste frappant avec l'augmentation (5.6 %) du nombre moyen d'heures travaillées par salarié qui est passé de 1,988 en 1975 à 2,100 pour l'année de référence. Environ le quart de la progression des coûts salariaux est attribuable à la hausse des heures travaillées: le relèvement des taux horaires et un certain nombre d'heures supplémentaires constituent les principaux facteurs à la montée des gains horaires moyens qui se sont établis à \$3.84 au cours de l'année comparativement à \$3.36 en 1975.

Material and other inputs

The large increase in value of raw materials inputs, to \$16,826,000 from \$13,233,000, occurred mainly in cotton yarns (\$1,094,864) and thread for further processing (\$1,601,495). Both of these items showed increases in quantity used as well. The ratio of material inputs to value of production decreased slightly from 48.3% to 47.64%. Raw materials inputs, conversely, represented 88.5% of the value of all material and other manufacturing inputs, against 86.4% in 1975.

Fuel and electricity consumption in both quantity and dollar value, increased sharply in 1976. The ratio of fuel costs to total input costs remained almost constant. Total

Matières et autres entrées

L'augmentation importante de la valeur des matières brutes entrées, qui est passée de \$13,233,000 à \$16,826,000, s'est produite principalement au titre des filés de coton (\$1,094,864) et du fil à retravailler (\$1,601,495). Ces deux articles ont également marqué une hausse sur le chapitre de la quantité utilisée. Le rapport des entrées de matières à la valeur de la production a baissé légèrement, passant de 48.3 % à 47.64 %. Les entrées de matières brutes, par contre, ont représenté 88.5 % de la valeur de toutes les matières et autres entrées dans l'activité manufacturière, comparativement à 86.4 % en 1975.

La valeur et la quantité de combustible et d'électricité consommés ont augmenté en flèche en 1976. Le rapport des coûts de combustible aux coûts totaux des entrées est demeuré à peu près

material input costs as a percentage of value of production decreased from 54.6% to 52.7%. This is due in the main to the reduced cost of thread for further processing, which in 1976 was \$3.70 against \$3.79 in 1975, and the very large increase in its physical use from 1,113,000 to 1,571,000 pounds. Inventory values reported indicate a turnover(1) rate of 4.7 for raw materials, 2.1 for raw materials and goods in process in 1976. This contrasts with 3.9 and 1.7 respectively in 1975. The overall increase in inventory appears justified when considered with actual shipments.

constant. En pourcentage de la valeur de la production, les coûts totaux des entrées de matières ont subi une baisse de 54.6 % à 52.7 %. Cela s'explique en grande partie par la diminution du coût du fil à retravailler qui, en 1976, s'établissait à \$3.70 contre \$3.79 en 1975, et aux très grandes quantités consommées, qui sont passées de 1,113,000 à 1,571,000 livres. La valeur des stocks déclarés présente une rotation(1) de 4.7 pour les matières brutes, de 2.1 pour les matières brutes et des produits en cours en 1976. Ces chiffres ressortent nettement par rapport aux 3.9 et 1.7 observés respectivement en 1975. La hausse globale au niveau des stocks semble justifiée si on la compare aux livraisons réelles.

Material and other outputs

The rise in total value of shipments of goods of own manufacture is due both to higher realized price and larger quantities. Value of production, which includes changes in the value of goods in process and finished goods inventories with the value of shipments of manufactured goods, increased from \$27.4 million to \$35.3 million.

Matières et autres sorties

La progression enregistrée au titre de la valeur totale des livraisons de produits de propre fabrication s'explique à la fois par une augmentation des prix de vente et des quantités produites. La valeur de la production, qui comprend la variation de la valeur des stocks de produits en cours et de produits finis avec la valeur des livraisons de produits fabriqués, a augmenté de \$27.4 millions à \$35.3 millions.

General Comments

Direct comparison of import statistics with publishable commodity data is complicated by differences between the Import Commodity Classification and the Industrial Commodity Classification used for the domestic product. For further information on imports, please refer to Statistics Canada Catalogue 65-007, Imports by Commodities (issued monthly with cumulative totals for the calendar year).

Observations générales

Il est difficile de comparer directement les statistiques des importations et les données de l'activité manufacturière de cette industrie à cause des différences entre la Classification des marchandises d'importation et la Classification des produits industriels utilisées pour les produits canadiens. Pour de plus amples renseignements au sujet des importations, veuillez consulter la publication n° 65-007 de Statistique Canada, Importations par marchandises (publiée mensuellement et comportant des totaux cumulatifs pour l'année civile).

(1) Calculated by dividing the average of opening and closing raw materials inventories into the value of raw materials used in manufacturing.

(1) Chiffres calculés en divisant la moyenne des stocks de matières brutes d'ouverture et de clôture par la valeur des matières brutes utilisées dans l'activité manufacturière.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1976

TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1976

	Number of estab- lish- ments — Nombre d'éta- blisse- ments	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and elec- tricity(1) — Coût du combus- tible et de l'élec- tricité(1)	Cost of materials and supplies(1) — Coût des matières et four- nitures(1)	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 man- hours paid — Milliers d'heures- hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	Salaries and wages — Traites- ments et salaire		
thousands of dollars — milliers de dollars												
Canada:												
1970	16	664	1,441	3,059	199	10,842	20,665	9,751	5	948	5,483	10,162
1971	15	676	1,439	3,232	215	11,603	22,267	10,790	5	953	5,694	11,876
1972	17	718	1,488	3,660	225	13,267	24,616	12,255	4	1,004	6,420	13,339
1973	17	749	1,542	4,122	255	14,767	27,253	12,723	3	1,034	7,020	13,637
1974	16	706	1,439	4,199	333	16,455	28,591	14,742	x	1,012	7,646	15,703
<u>1975</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	14	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	3	x	x	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	17	683	1,358	4,557	332	14,976	28,244	12,107	4	1,015	9,073	15,432
<u>1976</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	13	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	3	x	x	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	16	668	1,403	5,389	405	18,607	33,652	16,304	2	960	9,529	18,666
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1974-1975	+ 6.3	- 3.3	- 5.6	+ 8.5	- 0.3	- 9.0	- 1.2	- 17.9	+ 100.0	+ 0.3	+ 18.7	- 1.7
1975-1976	- 5.9	- 2.2	+ 3.3	+ 18.3	+ 22.0	+ 24.3	+ 19.1	+ 34.7	- 50.0	- 5.4	+ 5.0	+ 21.0

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

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED,(1) 1976
TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1976

Average number employed — Nombre moyen d'employés	Number of establish-ments — Nombre d'établis-ssements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travaillleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) — Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) — Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars												thousands of dollars — milliers de dollars
0- 4	6	27	57	181	1	1,030	1,583	574	—	30	217	574
5- 9												
10- 19	4	49	105	321	14	1,966	2,932	996	—	59	496	1,382
20- 49	3	85	174	577	4	2,263	3,751	1,442	2	92	680	1,441
50- 99	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100-199	3	507	1,067	4,310	386	13,348	25,386	13,292	—			
200-499												
500-999	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,000 or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	779	8,136	15,269
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	960	9,529	15,269
Total	16	668	1,403	5,389	405	18,607	33,652	16,304	2			

(1) Includes working owners and partners. — Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1976

TABLEAU 3. STOCKS, 1976

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la revente	
thousands of dollars — milliers de dollars							
Opening — Ouverture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—	—
Québec		x	x	x	x	x	x
Ontario		x	x	x	x	x	x
Manitoba		—	—	—	—	—	—
Saskatchewan		—	—	—	—	—	—
Alberta		—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique		—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	—
Canada		3,123	4,206	4,496	11,825		1,811
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—	—
Québec		x	x	x	x	x	x
Ontario		x	x	x	x	x	x
Manitoba		—	—	—	—	—	—
Saskatchewan		—	—	—	—	—	—
Alberta		—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique		—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	—
Canada		4,096	4,820	5,546	14,462		1,624

TABLE 4 PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED,(1) 1975 AND 1976
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETTÉS ET UTILISÉS(1), 1975 ET 1976

	1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	61,202	1 733	61
Gasoline - Essence	4	18	3
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	-	-
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	-	-	-
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	336	1 527	88
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	-	-	-
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris les frais de service)	9 411	-	180
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	-	-	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	332
1976			
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
	-	-	-
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	85,721	2 427	97
Gasoline - Essence	6	27	5
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	-	-
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	-	-	-
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	356	1 618	94
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	-	-	-
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris les frais de service)	10 723	-	208
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	...	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	404

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

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976
TABLEAU 5. MATERIÈS ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1975 ET 1976

	1976			1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Yarns - Filés:						
Spun Yarns - Filés fabriqués:						
Pure cotton - Coton pur:						
Natural or gray - Naturel ou gris	2,081	944	5,197	1,852	840	4,349
Bleached, mercerized or coloured - Blanchi, mercérisé ou coloré	200	91	637	264	120	721
Cotton blends - Mélanges de coton	507	230	1,298	456	207	966
Cellulosic - Cellulosique	332	151	523	93	42	201
Non-cellulosic - Non cellulosique						
Filament yarns - Filés de filament:						
Cellulosic - Cellulosique	794	360	1,147	726	329	1,071
Non-cellulosic - Non cellulosique						
Chemicals - Produits chimiques .....	...	...	727	...	...	562
Dyes - Teintures .....	...	...	189	...	...	228 ^x
Thread for further processing - Fil à retravailler	1,571	713	5,818	1,113 ^x	505 ^x	4,217
All other - Tous autres .....	...	...	51	...	...	1 ^x
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	...	1,239	...	...	916
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:						
Cones, tubes and spools - Cônes, tubes et bobines .....	...	...	534	...	...	448
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	...	...	223	...	...	165
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	...	...	440	...	...	336
All other - Tous autres .....	...	...	27	...	...	79
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible) .....	...	...	557	...	...	433
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements				...	...	333
Total .....	...	...	18,607	...	...	14,976

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1975 AND 1976
TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1975 ET 1976

	1976			1975		
	Quantity - Quantité		Value - Valeur	Quantity - Quantité		Value - Valeur
	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Products - Produits:						
Thread - Fil:						
Pure cotton - Coton pur	2,765	1 254	15,618	2,579	1 170	13,676
Cotton blends - Mélanges de coton	674	306	5,194	635	288	4,241
Cellulosic - Cellulosique	1,417	643	10,845	1,110	503	8,817
Non-cellulosic - Non cellulosique .....	...	...	2,292	...	...	1,980
All other products - Tous autres produits						
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres .....	...	...	(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 .....	...	...	(497)	...	...	(470)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	...	(1)	...	...	(1)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	...	33,652	...	...	28,564

(1) Confidential; included in "All other products." - Confidential; compris dans "Tous autres produits."

SECTION 2

NARROW FABRIC MILLS
S.I.C. 1892

RUBANERIE (FABRICATION)
C.A.E. 1892

1976

Definition

The industry comprises those establishments primarily engaged in manufacturing narrow fabrics such as woven tapes, ribbons, bindings, elastic cord, elastic and non-elastic webbing.

Changes in the Universe

The net number of reporting establishments increased by one.

Employment and Payroll

Total employment reported decreased by 64 production workers, and 13 salaried employees. Average hours paid to production employees shows almost no change, but the increased wage bill (up \$1,120 million for wage earners, \$540,000 for salaried employees) reflects the general situation. Average hourly earnings also rose as a result of the upward changes, from \$3.06 to \$3.50. The absolute number of males employed dropped by 49, or 4.5%, that of females 28, or 2.4%.

Commodity and other Inputs

Natural gas and electricity consumption increased, which, coupled with the rising cost of energy sources, increased the dollar value of these inputs by \$104,000. As a percentage of total manufacturing outputs, the change is almost negligible. As a percentage of total manufacturing inputs, the increase from 2.63% to 2.85% is consistent with the reported data, in that total inputs also went up by almost exactly 8%.

Major raw material increases, both physical and dollar, occurred in yarns used: narrow fabrics increased in cost, but not in usage. The ratio of material inputs (excluding fuel and electricity) to value of production decreased from 45.1% in 1975 to 43.3% in 1976; if fuel and electricity are included, the decrease is from 46.3 to 44.6. Census value added, which is calculated from these data, reflects these changes.

Définition

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication de tissus étroits tels que rubans et bandes, lacets, tresses, galon élastique et de tout tissu à sangles élastiques ou non.

Modification de l'univers

On compte un établissement déclarant de plus.

Emploi et rémunération

D'après les effectifs totaux déclarés, on comptait 64 travailleurs de la production et 13 employés de bureau de moins. Le nombre moyen d'heures rémunérées des travailleurs de la production est demeuré pratiquement le même, mais l'augmentation de la masse des salaires (+ \$1,120 millions pour les ouvriers, + \$540,000 pour les employés) traduit bien la situation générale. Les tendances à la hausse ont également fait progresser les gains horaires moyens, qui sont passés de \$3.06 à \$3.50. Le nombre absolu de travailleurs a diminué de 4.5 % chez les hommes (- 49) et de 2.4 % chez les femmes (- 28).

Produits et autres entrées

L'augmentation de la consommation de gaz naturel et d'électricité jointe à celle des coûts de l'énergie a fait monter de \$104,000 la valeur en dollars de ces entrées. En pourcentage des sorties totales de l'activité manufacturière, la différence est presque négligeable. En pourcentage des entrées totales de l'activité manufacturière, la progression observée (de 2.63 % à 2.85 %) vient confirmer les données déclarées puisque l'augmentation des entrées totales est de l'ordre de 8 %.

Sur le chapitre des matières premières, on a surtout utilisé davantage de filés, dont la valeur en dollars s'est accrue, tout comme celle des tissus étroits dont la consommation n'a cependant pas augmenté. Le rapport des entrées de matières à la valeur de la production a diminué, passant de 45.1 % en 1975 à 43.3 % en 1976 (sans le combustible et l'électricité) ou de 46.3 % à 44.6 % (avec le combustible et l'électricité). La valeur ajoutée pour le recensement, calculée à partir de ces données, reflète ces changements.

Attention should be drawn to other items which are difficult to assess because of the lack of commodity or other detail. For example, costs of containers and other shipping and packaging materials decreased considerably, chemicals rose by 172.7%. The amount of detail reported increased somewhat, evidenced by the decreased values reported by "small" establishments.

Commodity and other outputs

Shipments increased noticeably from \$50,033,000 to \$54,686,000 or 9.3%. Value of production rose even more by 12.2%, the additional amounts being reflected in increased inventories of goods in process and finished goods. Comparison of individual commodities or groups is inhibited by confidentiality restraints. The value of commodities reported, however did increase in total.

Census value added, total activity, increased only slightly more than the change in value added in manufacturing alone. For the last six census years, this increase⁽¹⁾ was as follows:

Value added, total and manufacturing activity

Valeur ajoutée par l'activité totale et par la fabrication

While the nature of this analysis permits the calculation of such ratios, their significance is limited to long-range economic analysis.

Users of these data may wish to review publication 31-211, Products Shipped by Canadian Manufacturers for the possible inclusion of some commodities in "all industry" shipments.

(1) Value added, total activity calculated as a percentage of value added, manufacturing activity.

D'autres rubriques, difficiles à évaluer en raison du manque de données détaillées, méritent néanmoins d'être mentionnées. Par exemple, le coût des contenants et des autres matières de livraison et d'emballage a baissé considérablement, alors que celui des produits chimiques faisait un bond de 172.7 %. Les établissements ont déclaré des données un peu plus détaillées, ce qui ressort des diminutions de valeurs déclarées par les "petits" établissements.

Produits et autres sorties

Les livraisons ont affiché une hausse appréciable de 9.3 %, passant de \$50,033,000 à \$54,686,000. L'augmentation de la valeur de la production est encore plus marquée, soit 12.2 %, en raison des stocks plus importants de produits en cours de fabrication et de produits finis. Il est difficile de comparer les produits ou les groupes en raison des restrictions de confidentialité. Toutefois, la valeur de l'ensemble des produits a effectivement augmenté.

Pour le recensement, l'augmentation de la valeur ajoutée par l'activité totale dépasse à peine celle de la valeur ajoutée par la fabrication. Pour les six dernières années de recensement, cette augmentation⁽¹⁾ s'établit comme suit:

	1976	1975	1974	1973	1972	1971
Valeur ajoutée par l'activité totale et par la fabrication	103.98	104.43	105.52	101.56	101.19	100.55

Bien que la nature de cette analyse permette de calculer de tels rapports, leur importance est limitée lors d'une analyse économique à long terme.

Les usagers de ces données désireront peut-être se référer à la publication 31-211, Produits livrés par les manufacturiers canadiens, car il est possible que quelques produits soient inclus dans les livraisons de "toutes industries".

(1) La valeur ajoutée, activité totale, comme pourcentage de la valeur ajoutée par fabrication.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1976
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1976

	Number of establishments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) — Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) — Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars												
Canada:												
1970	42	1,646	3,459	6,338	298	15,552	33,355	17,378	15	2,172	10,097	17,739
1971	40	1,679	3,609	7,055	367	16,942	37,432	20,432	13	2,206	11,486	20,544
1972	41	1,715	3,597	7,515	379	18,166	40,602	22,096	14	2,271	12,095	22,359
1973	39	1,771	3,686	8,461	413	20,274	44,385	23,918	8	2,315	13,195	24,291
1974	38	1,807	3,739	9,991	553	23,620	50,821	28,443	7	2,341	15,267	30,013
<u>1975</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Quebec	28	1,430	2,996	9,114	531	18,948	42,040	22,127	5	1,858	13,834	23,355
Ontario	9	306	613	1,941	74	3,455	8,228	4,516	1	366	2,797	4,468
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	37	1,736	3,609	11,055	605	22,403	50,268	26,643	6	2,248	16,838	27,823
<u>1976</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Quebec	28	1,341	2,810	9,684	609	19,338	44,744	25,294	4	1,752	14,853	26,579
Ontario	10	331	670	2,491	100	4,804	10,205	5,562	1	392	3,401	5,505
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	38	1,672	3,480	12,175	709	24,142	54,949	30,856	5	2,171	18,498	32,084
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1974-1975	- 2.6	- 3.9	- 3.5	+ 10.7	+ 9.4	- 5.2	- 1.1	- 6.3	- 14.3	- 4.0	+ 10.3	- 7.3
1975-1976	+ 2.7	- 3.7	- 3.6	+ 10.1	+ 17.2	+ 7.8	+ 9.3	+ 15.8	- 16.7	- 3.4	+ 9.9	+ 15.3

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

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED,(1) 1976

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1976

Average number employed — Nombre moyen d'employés	Number of establish-ments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) — Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) — Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars											thousands of dollars — milliers de dollars	
0- 4	6	29	60	x	4	1,091	1,632	539	2	30	211	533
5- 9	7	91	186	x	18	1,182	2,187	1,029	3	103	828	1,005
10- 19	10	248	505	1,770	80	4,868	8,504	3,610	—	276	2,254	3,616
20- 49	9	537	1,130	3,987	179	4,661	13,501	8,963	—	668	6,019	9,853
50- 99	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100-199	6	767	1,599	5,525	428	12,340	29,125	16,715	—	—	—	—
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	38	1,672	3,480	12,175	709	24,142	54,949	30,856	5	2,171	18,498	32,08%

(1) Includes working owners and partners. — Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1976

TABLEAU 3. STOCKS, 1976

Opening — Ouverture:	Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la revente	thousands of dollars — milliers de dollars
					thousands of dollars — milliers de dollars	thousands of dollars — milliers de dollars
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—
Québec	4,467	2,391	2,778	9,636	—	927
Ontario	1,018	282	640	1,940	—	—
Manitoba	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—
Canada	5,485	2,673	3,418	11,576	—	927
Closing — Fermeture:	—	—	—	—	—	—
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—
Québec	5,252	2,476	3,189	10,917	—	913
Ontario	1,209	297	887	2,393	—	—
Manitoba	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—
Canada	6,461	2,773	4,076	13,310	—	813

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED,(1) 1975 AND 1976
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS(1), 1975 ET 1976

	1975		
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	
Coal and coke - Charbon et coke	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Natural gas - Gaz naturel	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	
Gasoline - Essence	25,371	718	31
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	32	145	22
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	162	736	47
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	999	4 542 ^E	251
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	87	396	28
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	13 582		226
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	-		-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...		605
1976			
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	
Coal and coke - Charbon et coke	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Natural gas - Gaz naturel	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	
Gasoline - Essence	40,195	1 138	65
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	29	132	22
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	172	782	57
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	892	4 055	247
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	96	436	38
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	14 875		280
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...		-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...		709

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 92.5% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 92.5 % des livraisons de produits de propre fabrication.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1975 ET 1976

	1976			1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes milliers de tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes milliers de tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Materials used - Matières utilisées:						
Yarns - Filés:						
Cotton - Coton	3,816	1 731	5,464	3,373	1 530	4,557
Nylon	2,485	1 127	2,689	2,259	1 025	2,387
Rayon - Rayonne	818	371	1,187	886	402	1,200
Polyester	1,531	694	1,664	1,389	630	1,352
Filament	462	210	590	408	185	483
Elastic - Élastique	600	272	871	428	194	661
Fiberglass - Fibre de verre	143	65	117	201	91	175
Other yarns - Autres filés	496	225	553	115	52	161
Narrow fabrics - Tissus étroits	7,284	6 660	959	7,731	7 069	649
Broadwoven fabrics - Tissus larges:						
Cotton - Coton	1,926	1 610	983	3,140	2 625	1,377
Other fabrics - Autres tissus	969	810	601	631	528	393
Dyes - Teintures .....	...	...	524	...	...	370
Pigments	-	-	-	-	-	-
Chemicals - Produits chimiques .....	...	...	720	...	...	264
All other materials and components - Toutes autres matières et composantes .....	...	...	1,947	...	...	1,293
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières de livraison et d'emballage utilisées:						
Paper, all kinds - Papier, tous genres .....	...	...	227	...	...	374
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	...	...	442	...	...	483
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	...	...	310	...	...	211
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	...	...	276	...	...	352
All other - Tous autres .....	...	...	365	...	...	722
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	...	1,058	...	...	906
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à autrui pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements .....	...	...	355	...	...	206
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	...	2,240	...	...	3,827
Total .....	...	...	24,142	...	...	22,403

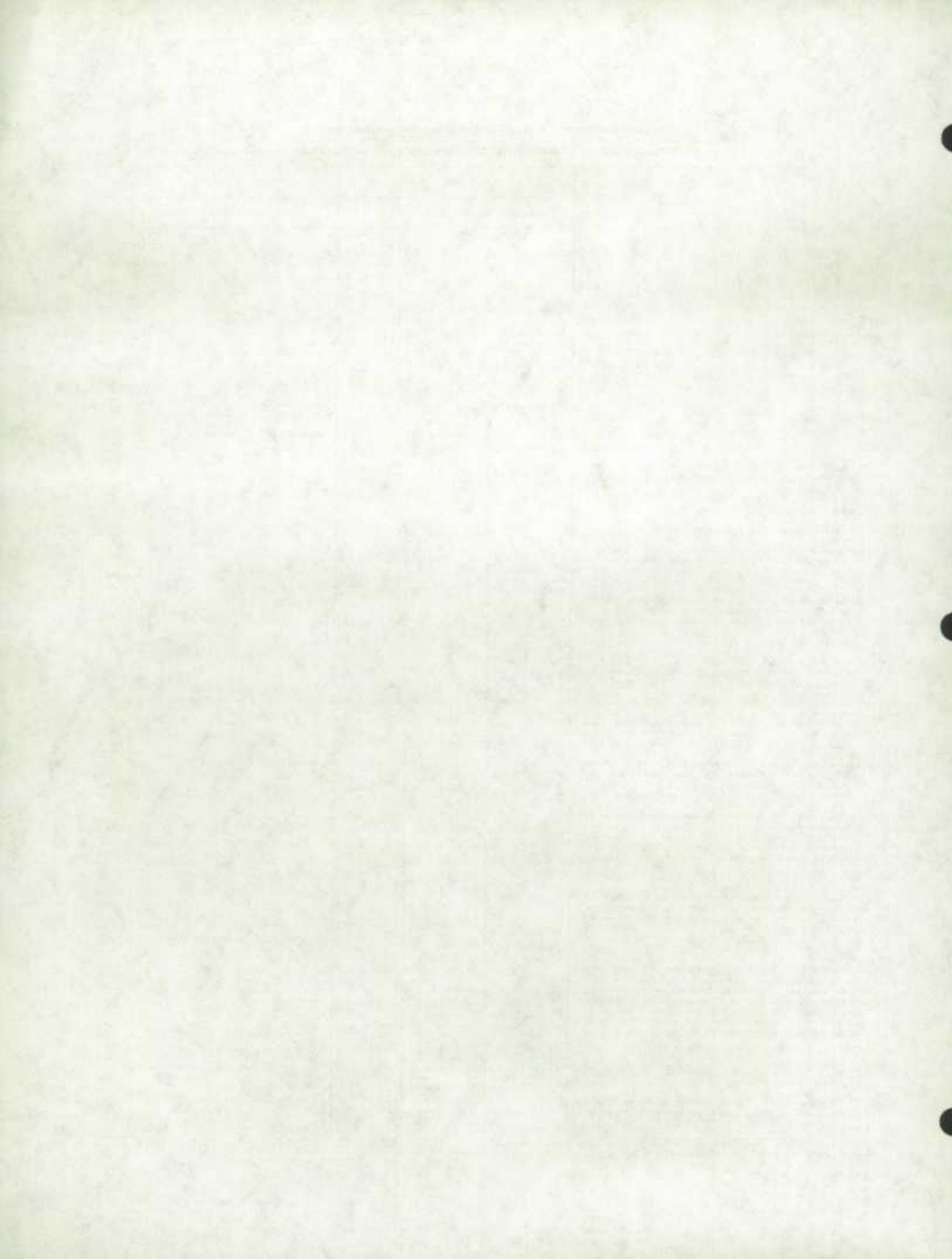
TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1975 AND 1976

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1975 ET 1976

	1976		1975	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	
			gross — grosse	Value — Valeur
			thousands of dollars — milliers de dollars	thousands of dollars — milliers de dollars
Large establishments reporting detail — Grands établissements déclarant en détail:				
Products — Produits:				
Shoe laces — Lacets:				
Cotton — Coton	838,927	3,545	840,705	3,346
Other — Autres				
	thousands of pounds — milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of pounds — milliers de livres	metric tonnes métriques
Braids, non-elastic (except laces) — Articles de passementerie, non élastique (excepté lacets):				
Cotton — Coton		3,372		
Man-made fibre — Fibre synthétique				2,298
Other — Autres				
Braided items, elastic — Articles de passementerie, élastique:				
Cotton — Coton	822	373	2,545	248
Man-made fibre — Fibre synthétique			546	1,990
Other — Autres		5,477		4,794
Ribbons — Rubans				
Tapes and webbing (woven) non-elastic — Ganses et rubans à sangles (tissés) non élastiques:				
Cotton — Coton	5,071	2,300	13,411	1,804
Man-made fibre — Fibre synthétique				818
Other — Autres			3,238	4,249
Other				1,469
Tapes and webbing (woven) elastic (up to 12" wide) — Ganses et rubans à sangles (tissés) élastiques (jusqu'à 12" de largeur):				7,508
Cotton — Coton	2,535	1,150	7,784	2,288
Man-made fibre — Fibre synthétique				1,038
Other — Autres		(1)	(1)	6,171
Tapes, non-woven — Rubans à sangles, non-tissés				
Labels, woven and printed — Étiquettes tissées et imprimées			(1)	
Slit fabric (except ribbon and coated fabric) — Tissus découpés (excepté rubans et tissus enduits):				
Cotton — Coton			(1)	
Other — Autres				2,064
Corde, other than braided — Cordons, autres que de passementerie			(1)	
Trimmings (including tassels, fringes, etc.) — Garnitures (y compris glands, franges, etc.)			5,165	
All other products — Tous autres produits			9,303	
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 autrui			701	
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			(438)	
Small establishments not reporting detail — Petits établissements ne déclarant pas en détail			4,084	
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des livraisons et du travail effectué			54,949	
				6,482
				50,268

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

Note: 12 inches = 30.48 cm (centimètres). — Note: 12 pouces = 30.48 cm (centimètres).



SECTION 3

EMBROIDERY, PLEATING AND HEMSTITCHING MANUFACTURERS
S.I.C. 1893

FABRICANTS DE BRODERIES, PLISSAGE ET OURLETS A JOUR
C.A.É. 1893

1976

Definition

This industry comprises those establishments primarily engaged in manufacturing trimmings and Schiffli machine embroideries.

Changes in the Universe

The total universe decreased by 7 reporting units. The major identifiable causes resulted in the following detailed changes:

- (a) transfers to other industries - 2
- (b) transfers from other industries + 0
- (c) out of business - 4
- (d) not reached - 1

Employment and Payroll(1)

The decrease in production workers reached 107, the drop in other employees was 19. Total salaries and wages paid decreased very slightly, due in most part to the increase in average hourly earnings for production employees from \$3.19 to \$3.58 in 1976.

Material and Other Inputs

A further decrease in energy costs reported was to be expected, despite generally higher unit prices. Electricity remained by far the largest single energy source. Detailed commodity inputs increased slightly in value, total commodity inputs went up by 18.3% against 1975 data. Total manufacturing inputs represent 27.5% of the value of production in 1976, compared with 24.1% in 1975.

Commodity and Other Outputs

The major commodity outputs of this industry are crests, badges, flags, and pennants, representing 84% of the values for

(1) For more information see "Section 4: Labour" of the Canadian Statistical Review, Publication No. 11-003E (monthly) or Employment, Earnings and Hours, Catalogue No. 72-002, Statistics Canada.

Définition

Cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de garnitures et de broderies (au métier Schiffli).

Modifications de l'univers

L'univers total a diminué de 7 unités déclarantes. Les principales causes que l'on a pu retracer sont les suivantes:

- (a) transferts à d'autres industries - 2
- (b) transferts de d'autres industries + 0
- (c) fermeture d'établissements - 4
- (d) établissements qui n'ont pu être joints pour l'enquête - 1

Emploi et rémunération(1)

La décroissance des employés de la production a atteint 107, la baisse des autres employés était de 19. La rémunération totale a diminué très légèrement par suite surtout de la croissance du taux horaire des employés de la production de \$3.19 à \$3.58 en 1976.

Matières et autres entrées

Malgré la hausse générale des prix unitaires, on s'attendait à ce qu'il y ait une autre augmentation des coûts énergétiques. L'électricité est demeurée de loin la plus importante source d'énergie utilisée. La valeur des entrées détaillées de produits a monté légèrement alors que les entrées totales de produits progressaient de 18.3 % par rapport à 1975. Au total, les entrées dans l'activité manufacturière ont représenté 27.5 % de la valeur de production en 1976, comparativement à 24.1 % en 1975.

Matières et autres sorties

Les principales sorties de produits de cette industrie sont les écussons, insignes, banderolles et fagnons que représentent 84 % des valeurs

(1) Pour plus de détails, consulter la "Section 4: Travail" de la Revue statistique du Canada, no 11-003F (mensuel) au catalogue ou Emploi, gains et durée du travail, n° 72-002 au catalogue de Statistique Canada.

which commodity detail was provided and 54% of the total manufacturing shipments. Conversely, work done for others represented 40.4% of the value of shipments reported by large establishments.

The nature and size of this industry are such that its retention as such is open to questions and review, the more so because the small establishments which are almost all engaged in contract work, are more closely allied to the women's contractors, and the commodity-producing establishments could well be included in the Miscellaneous Textile Industries.

déclarées au titre des produits en 54 % de toutes les livraisons de l'industrie. Par contre, le travail effectué pour d'autres établissements est intervenu pour 40.4 % de la valeur des livraisons indiquée par les grands établissements.

À cause de la nature et de la taille de cette industrie, nous sommes demandés s'il fallait la conserver telle quelle puisque les petits établissements qui s'occupent presque tous de travail à forfait sont plus intimement liés aux confecteurs de vêtements pour femmes tandis que les fabricants de produits pourraient bien être inclus dans les industries textiles diverses.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1976
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1976

	Number of establish- ments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés		Cost of fuel and electricity(1) — Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) — Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée	
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
thousands of dollars — milliers de dollars												
Canada:												
1970	115	1,211	2,502	4,990	122	4,738	15,181	10,393	65	1,437	6,862	10,428
1971	107	1,153	2,367	5,032	121	4,594	15,087	10,356	65	1,358	6,911	10,414
1972	106	1,141	2,355	5,309	123	5,216	15,694	10,502	69	1,330	7,029	10,586
1973	98	1,116	2,286	5,689	129	4,825	16,422	11,703	60	1,303	7,760	11,615
1974	105	1,233	2,528	7,242	137	5,536	19,364	13,847	67	1,427	9,615	13,959
<u>1975</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	52	642	1,286	4,223	57	3,088	10,309	7,161	20	708	5,074	7,108
Ontario	34	420	888	2,928	44	2,519	8,666	6,109	28	497	4,083	6,272
Manitoba	3	113	222	596	6	352	1,399	1,041	—	128	746	1,043
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	3	44	89	x	—	51	408	356	3	45	93	355
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	97	1,273	2,603	8,314	112	6,209	21,450	15,140	53	1,433	10,550	15,286
<u>1976</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	46	568	1,149	4,041	42	3,112	9,944	6,869	21	615	4,743	6,845
Ontario	32	390	816	3,199	41	3,130	9,057	5,977	26	451	4,083	5,956
Manitoba	3	116	245	707	7	412	1,693	1,326	—	135	888	1,332
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	3	29	61	209	—	84	446	362	3	32	252	362
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	90	1,166	2,395	8,584	95	7,029	22,027	15,123	52	1,307	10,531	15,099
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1976=1975	- 7.6	+ 3.2	+ 3.0	+ 14.8	- 18.2	+ 12.2	+ 10.8	+ 9.3	- 20.9	+ 0.4	+ 9.7	+ 9.5
1975=1976	- 7.2	- 8.4	- 8.0	+ 3.2	- 15.2	+ 13.2	+ 2.7	- 0.1	- 1.9	- 8.8	- 0.2	- 1.2

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

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED,(1) 1976

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1976

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(2)	Cost of materials and supplies(2)	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité(2)	Coût des matières et fournitures(2)	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	Number — Nombre	Value added
		thousands of dollars — milliers de dollars										
milliers de dollars												
0- 4	31	47	92	290	—	634	1,212	579	24	47	290	579
5- 9	21	113	224	731	2	978	2,442	1,462	18	120	837	1,460
10- 19	20	246	499	1,600	7	1,609	3,879	2,264	7	259	1,714	2,267
20- 49	10	225	457	1,789	24	1,645	5,342	3,627	3	261	2,418	3,649
50- 99	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100-199	2	535	1,123	4,174	62	2,163	9,152	7,191	—	620	5,272	7,144
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	90	1,166	2,395	8,584	95	7,029	22,027	15,123	52	1,307	10,531	15,099

(1) Includes working owners and partners. — Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1976

TABLEAU 3. STOCKS, 1976

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.		Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la revente
		thousands of dollars — milliers de dollars					
Opening — Ouverture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—	—
Québec		469	44	85	598	—	—
Ontario		773	256	330	1,359	1	
Manitoba		163	1	—	164	5	
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	
Alberta	x	x	x	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique		49	—	—	49	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	—
Canada		1,501	309	425	2,235	8	
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—	—
Québec		636	77	132	845	—	—
Ontario		853	251	427	1,531	8	
Manitoba		126	54	—	180	14	
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	
Alberta	x	x	x	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique		60	—	—	60	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	—
Canada		1,732	391	563	2,686	44	

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED,(1) 1975 AND 1976
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS(1), 1975 ET 1976

	1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	13,661	387	12
Gasoline - Essence	21	95	14
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	21	95	8
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (nos 2 et 3)	9	41	4
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6)	18	82	6
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiée (propane, butane, etc.)	-	-	-
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	3 264	63	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	5	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	112	
1976			
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	10,242	290	10
Gasoline - Essence	6	27	5
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	22	100	10
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (nos 2 et 3)	13	59	5
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6)	17	77	6
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	-	-	-
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	2 990	60	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	95	

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 64.8% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 64.8 % des livraisons de produits de propre fabrication.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED — MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES — ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1975 ET 1976

	1976			1975		
	Quantity — Quantité		Cost — Coût	Quantity — Quantité		Cost — Coût
	thousands of square yards — milliers de verges carrées	thousands of square metres — milliers de mètres carrés	thousands of dollars — milliers de dollars	thousands of square yards — milliers de verges carrées	thousands of square metres — milliers de mètres carrés	thousands of dollars — milliers de dollars
Large establishments reporting detail — Grands établissements déclarant en détail:						
Materials used — Matières utilisées:						
Woven fabric — Étoffes tissées:						
Cotton — Coton	442	370	431	451	377	365
Rayon — Rayonne	—	—	—	—	—	—
Other — Autres	550	460	704	693	580	762
	yards — verges	mètres — mètres		yards — verges	mètres — mètres	
Narrow fabric (less than 12 inches wide) — Tissus étroits (moins de 12 pouces de largeur)	—	—	—	—	—	—
Thread — Fil	—	—	601	—	—	762
	thousands of pounds — milliers de livres	metric tonnes — tonnes métriques		thousands of pounds — milliers de livres	metric tonnes — tonnes métriques	
Spun yarns — Filés fabriqués	155	70	607	143	65	504
Filament yarns — Filés de filament	—	—	—	—	—	—
All other materials — Toutes autres matières	—	—	1,415	—	—	1,145
Small establishments not reporting detail — Petits établissements ne déclarant pas en détail	—	—	2,363	—	—	1,638
Containers and other shipping and packaging materials used — Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisés:						
Paper, all kinds — Papier, tous genres	—	—	41	—	—	—
All other — Tous autres	—	—	18	—	—	—
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) — Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	—	—	294	—	—	435
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments — Montant versé à d'autres pour du travail exécuté sur des matières appartenant au établissements	—	—	554	—	—	552
Total	—	—	7,029	—	—	6,209

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1975 AND 1976

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1975 ET 1976

	Value — Valeur	
	1976	1975
thousands of dollars — milliers de dollars		
Large establishments reporting detail — Grands établissements déclarant en détail:		
Products — Produits:		
Tapes and webbing, non-elastic — Rubans et sangles (non-élastiques):		
Cotton — Coton	—	(1)
Lace, all kinds — Dentelle, toutes sortes	(1)	(1)
Stamped goods — Estampés	—	(1)
Crests and badges — Ecussons et insignes	8,323	6,348
Pennants and emblems — Banderoles et fanions	2,095	(1)
All other products — Tous autres produits	—	3,146
Work done on materials and products owned by others — Travail exécuté sur des matières appartenant à autrui:		
Embroidery — Broderie	5,604	6,556
Pleating, hemstitching, button covering, buttonholes — Plissage, travaux d'ourlets, boutons d'étoffe, boutonnieres	(1)	(1)
Painting, stencilling and amount received for other custom work and repairs — Peinture, dessin au pochoir et montants reçus pour autres travaux à forfait et réparations	639	697
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above — Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-haut	(25)	(13)
Small establishments not reporting detail — Petits établissements ne déclarant pas en détail	5,392	4,725
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	22,027	21,458

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

SECTION 4

TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS S.I.C. 1894

USINES DE TEINTURES ET DE FINISSAGE DE TEXTILES C.A.É. 1894

1976

Definition

The industry comprises those establishments primarily engaged in dyeing and finishing of woollen and worsted goods, cotton and linen goods, silk and synthetic goods. This industry also includes establishments primarily engaged in cloth sponging and miscellaneous special finishing of textiles.

The decennial revision of the Standard Industrial Classification has taken into account the "custom" nature of this industry, and serious consideration is being given a redefinition along these lines.

Changes in the Universe

The number of large establishments(1) decreased by 2 to 34, no other change was noted.

Employment and Payroll(2)

Total employment decreased by 401, most of it in production workers. The number of males was severely affected, the drop being 373. Total remuneration increased slightly, however, the increase in manufacturing wages amounted to \$1,408,000 or 87.1% of the total.

Commodity and Other Inputs

Energy consumption and costs increased by a considerable amount. Higher per unit costs accounted for \$230,000 of the total increase of \$771,000. The major increases in usage were of electricity and liquefied petroleum gases.

- (1) See "Notes to Users" and "Explanatory Notes".
(2) For more information see "Section 4: Labour" of the Canadian Statistical Review, Publication No. 11-003E (monthly) or Employment Earnings and Hours Catalogue 72-002, Statistics Canada.

Définition

Cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la teinture et de l'apprêt des lainages peignés, cotonnades, toiles, soies et tissus synthétiques. Cette industrie comprend également les établissements qui s'occupent principalement d'éponger et d'apprêter les tissus pour la clientèle.

Pour la révision décennale de la classification des activités économiques, nous avons pris en compte la nature spéciale de cette industrie et nous pensons sérieusement à la redéfinir à cette fin.

Modifications de l'univers

Le nombre de grands établissements(1) a diminué de 2 à 34, il n'y avait aucun autre changement à constater.

Emploi et rémunération(2)

Le nombre total d'employés a diminué de 401, par suite pour la plupart de la baisse d'employés de la production. Le nombre d'hommes était affecté sévèrement la chute s'est élevée à 373. La rémunération totale s'est agrandie légèrement, néanmoins la croissance des salaires d'employés de la production est monté à \$1,408,000, ce qui représente 87.1 % du montant total.

Produits et autres entrées

La consommation et les coûts d'énergie ont augmenté de façon importante en 1976. La hausse des coûts unitaires est intervenue pour \$230,000 de l'augmentation totale établie à \$771,000. Les principales augmentations se sont produites au niveau de l'électricité et des gaz de pétrole liquifiés.

- (1) Voir les "Notes au lecteur" et les "Notes explicatives".
(2) Pour plus de détails, consulter la "Section 4: Travail" de la Revue statistique du Canada, n° 11-003F (mensuel) au catalogue ou Emploi, gains et durée du travail, n° 72-002 au catalogue de Statistique Canada.

Inputs relating to dyeing and finishing only increased from \$14,853,000 in 1975 to \$16,417,000. A drastic decrease in inputs processed for sale reduced overall material inputs by \$9,029,000 or 26.2%. A reduction in inventories of goods in process and finished goods softened somewhat the impact of these reduced inputs on outputs of goods of own manufacture.

Manufacturing and Other Outputs

The value of shipments of goods of own manufacture dropped from \$20,700,000 in 1975 to \$12,720,000 in the current census year. This relates directly and obviously to the drop in material inputs for processing and sale by the reporting establishments.

The value of work done for others increased sharply over 1975, particularly in the dyeing and finishing of textile fabrics. Small establishments not reporting detail, the shipments of which reached \$8,349,000 for the year, probably represent almost entirely service revenues, so this should be considered in any other analysis of the industry.

Le coût des entrées relatives à la teinture et au finissage a monté, passant de \$14,853,000 en 1975 à \$16,417,000 cette année. Une diminution radicale des entrées traitées pour la vente a fait baisser les entrées globales de matières de \$9,029,000 ou 26.2 %. La réduction survenue au titre des stocks de produits en cours et de produits finis a quelque peu atténué l'impact de ces diminutions d'entrées et de sorties de produits de propre fabrication.

Produits et autres sorties

La valeur des livraisons de produits de propre fabrication a baissé de \$20,700,000 en 1975 à \$12,720,000 pour l'année de recensement courante. Cette baisse se rapporte directement et de toute évidence à celle qui est survenue au niveau des entrées de matières pour traitement et vente indiquées par les établissements déclarants.

La valeur du travail exécuté pour d'autres établissements a augmenté en flèche par rapport à 1975, surtout en ce qui concerne la teinture et le finissage des textiles. Les petits établissements qui remplissent la formule abrégée et dont les livraisons ont atteint \$8,349,000 cette année, sont probablement intervenus pour la presque totalité des recettes au titre des services de sorte qu'il faudra tenir compte de cette situation pour toute autre analyse relative à l'industrie.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1976
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1976

	Number of establishments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière								Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) — Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) — Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée	
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
thousands of dollars — milliers de dollars													
Canada:													
1970	67	2,665	5,938	12,921	1,552	26,570	58,637	30,128	5	3,109	16,871	30,250	
1971	62	2,859	6,335	14,661	2,090	34,317	73,766	38,450	5	3,320	19,159	38,316	
1972	64	3,097	6,594	16,587	2,355	40,628	85,603	43,627	7	3,559	21,513	43,824	
1973	64	3,334	7,062	18,892	2,751	29,129	79,579	48,863	9	3,912	24,945	48,808	
1974	68	3,449	7,302	22,364	3,607	37,142	93,660	53,318	6	3,932	28,219	53,623	
<u>1975</u>													
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	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Québec	49	3,018	6,227	20,962	3,400	31,490	73,233	39,137	2	3,443	25,792	39,004	
Ontario	21	638	1,340	4,455	695	7,859	16,768	8,136	3	681	5,171	8,074	
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Canada	74	3,587	7,627	25,553	4,100	39,594	90,487	47,488	5	4,158	31,134	47,293	
<u>1976</u>													
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Québec	49	2,653	5,493	21,447	3,925	21,763	74,981	46,686	—	3,016	26,535	46,802	
Ontario	22	660	1,357	5,362	945	8,341	19,842	10,574	4	713	6,062	10,528	
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	74	3,341	6,908	26,961	4,871	30,432	95,323	57,432	4	3,757	32,730	57,502	
Percentage change — Taux de variation:													
Canada, 1976-1975	+ 8.8	+ 6.9	+ 4.4	+ 14.2	+ 13.6	+ 6.6	- 3.3	- 10.9	- 16.6	+ 5.7	+ 10.2	- 11.8	
1975-1976	-	- 9.4	- 9.4	+ 5.5	+ 18.5	- 23.1	+ 5.3	+ 20.9	- 20.0	- 9.6	+ 5.2	+ 21.6	

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

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED,(1) 1976

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1976

Average number employed — Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) — Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) — Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars												
0- 4	11	21	46	148	—	620	890	270	2	21	148	270
5- 9	12	81	173	x	12	1,086	2,091	994	—	87	699	996
10- 19	11	159	336	x	4	2,042	3,309	1,263	—	160	1,116	1,260
20- 49	20	585	1,279	4,437	598	8,220	17,150	8,604	2	638	5,127	8,568
50- 99	7	458	932	3,496	463	2,366	16,068	10,413	—	507	4,116	10,379
100-199	10	1,277	2,676	10,869	2,509	10,482	36,273	23,324	—	1,434	13,142	23,506
200-499	3	760	1,466	6,353	1,285	5,616	19,542	12,564	—	910	8,402	12,523
500-999	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,000 or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	—	—	—
Total	74	3,341	6,908	26,961	4,871	30,432	95,323	57,432	4	3,757	32,750	57,502

(1) Includes working owners and partners. — Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1976

TABLEAU 3. STOCKS, 1976

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la revente	
Opening — Ouverture:						thousands of dollars — milliers de dollars	
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—	—
Québec		5,208	2,377	2,622	10,207	—	—
Ontario		1,542	366	12	1,920	—	—
Manitoba		—	—	—	—	—	—
Saskatchewan		—	—	—	—	—	—
Alberta		—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique		—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	—
Canada		6,824	2,744	2,635	12,203	—	—
Closing — Fermeture:						—	
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—	—
Québec		2,891	1,104	1,288	5,283	—	—
Ontario		2,258	380	17	2,655	—	—
Manitoba		—	—	—	—	—	—
Saskatchewan		—	—	—	—	—	—
Alberta		—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique		—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	—
Canada		5,240	1,484	1,305	8,029	—	—

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED (1) 1975 AND 1976
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS (1), 1975 ET 1976

	1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	
Natural gas - Gaz naturel	655,495	18 562	760
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence	102	464	64
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	-	-
Diesel oil - Huiles diesel	2	9	1
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	756	3 437	235
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	3,793	17 243	995
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	552	2 509	179
	thousands of kW.h - milliers de kW.h		
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	50 012		894
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...		972
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...		4,100
1976			
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	
Natural gas - Gaz naturel	680,132	19 267	888
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence	93	423	63
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	-	-
Diesel oil - Huiles diesel	51	232	23
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	884	4 019	281
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	3,859	17 543	1,049
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	863	3 923	294
	thousands of kW.h - milliers de kW.h		
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	58 601		1,115
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...		1,159
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...		4,871

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 91.2% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 91.2 % des livraisons de produits de propre fabrication.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976
TABLEAU 5. MATERIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1975 ET 1976

	1976			1976		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Materials used - Matières utilisées:						
Colours and dyes, all types - Couleurs et teintures, tous genres	3,227	1 464	8,053	4,118	1 868	8,324
Sodium chloride (common salt) - Chlorure de sodium (sel ordinaire)	5,856	2 656	164	6,046	2 742	144
Glauber's salt - Sel de glauber	2,884	1 308	118	2,815	1 277	111
Sodium carbonate (soda ash) - Sel de soude calcinée	3,124	1 417	199	1,695	769	95
Sodium hydroxide (caustic soda) - Soude caustique	1,886	855	226	3,575	1 622	331
Hydrogen peroxide - Eau oxygénée	1,177	534	335	1,218	552	296
Acetic acid - Acide acétique	1,759	798	319	1,831	831	285
Formic acid - Acide formique	368	167	45	239	108	44
Pigments	243	110	480	(1)	(1)	(1)
All other chemicals - Tous autres produits chimiques .....	...	...	4,238	...	...	3,359
Rubberizing, bonding and laminating materials - Matières de caoutchoutage, d'assemblage et de lamellage:						
Foam - Mousse	1,766	801	1,003	2,075	941	910
Adhesives (glue, resins, etc.) - Adhésifs (colle, résine, etc.)	2,045	928	340	2,549	1 156	411
Fabric - Tissu	1,493	1 248	766	...	...	218
Graige material for further processing - Tissu grège pour traitements additionnels:						
Fabric - Tissu:						
Canadian - Canadien .....	...	...	(2)	...	...	(2)
Imported - Importé .....	...	...	(2)	...	...	(2)
Yarn - Filé:						
Canadian - Canadien .....	...	...	(2)	...	...	(2)
Imported - Importé .....	...	...	(2)	...	...	-
All other materials - Toutes autres matières .....	...	...	5,637	...	...	16,153
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	...	3,472	...	...	3,963
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:						
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	...	...	432	...	...	290
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	...	...	345	...	...	280
Paper, all kinds - Papier, tous genres .....	...	...	79	...	...	106
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	...	...	113	...	...	152
Cones, spools and tubes - Fusées et bobines cylindriques ou coniques .....	...	...	258	...	...	255
All other - Tous autres .....	...	...	386	...	...	182
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	...	3,104	...	...	2,752
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements .....	...	...	320	...	...	1,151
Total .....	...	...	30,432	...	...	39,594

(1) Included in "Colours and dyes, all types". - Compris dans "Couleurs et teintures, tous genres".

(2) Included in "All other materials". - Compris dans "toutes autres matières".

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1975 AND 1976

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1975 ET 1976

Description	1976		1975	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
		thousands of dollars — milliers de dollars		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	40,512	...	29,350
Dyeing and finishing of yarns — Teinture et apprêt de filés	7,287	...	4,711
Dyeing and finishing of hosiery — Teinture et apprêt de bas et chaussettes	(1)	...	(1)
Dyeing and finishing of other products — Teinture et apprêt d'autres produits	...	(1)	...	(1)
Rubberizing, mercerizing and waterproofing of fabrics — Caoutchoutage, merce- risage et imperméabilisation des tissus	(1)	...	(1)
Bonding and laminating of fabric — Assemblage et lamellage de tissus	(1)	...	(1)
Printing, painting, bleaching, shrinking, sponging, brushing, etc. — Impres- sion, peinture, blanchiment, répitissage, décatissage, brossage, etc.	16,239	...	16,377
All other work performed — Tout autre travail exécuté	10,219	...	7,856
Shipments of own goods — Livraisons de propres produits:				
Fabric — Tissu	12,720	...	20,700
Other — Autres				
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and onward 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)	...	(12)
Small establishments not reporting detail — Petits établissements ne déclarant pas en détail	8,349	...	11,505
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valsur rectifiées des livraisons et du travail exécuté	95,323	...	90,487

(1) Included in "All other work performed". — Compris dans "Tout autre travail exécuté".



SECTION 5

MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES, N.E.S.
S.I.C. 1899

INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES, N.C.A.
C.A.É. 1899

1976

Definition

This industry comprises those establishments primarily engaged in manufacturing house furnishings such as curtains, draperies, and bedspreads, linen and jute fabrics, bandages, gauze, muff beds, sanitary napkins, surgical dressings and other textile products not elsewhere specified.

Changes in the Universe

The total number of reporting establishments decreased by 18, 13 of which were classified as small(1). The transfer to this industry of two large establishments had a significant effect on principal statistics and commodity data.

Employment and Payroll(2)

The number of production workers increased by 940, that of other employees by 380. The increase in total remuneration, of \$20,081,000, went mostly to production workers who received \$12,698,000 more in 1976 than in 1975. The total number of hours paid to this group of employees increased by 1,703,000, the average hourly earning jumped from \$3.43 to \$3.84.

Material and Other inputs

Fuel and electricity costs increased considerably. Much of this is attributable to increased costs, as much as to changes in consumption. The increase in raw material inputs totalled \$20,641,000 but the amount for which detail was provided increased by \$21,486,000. The difference lies in the changes in the universe referred to above. Significant increase in consumption of coated fabrics and of spun yarn occurred, but these

(1) See Notes to Users and "Explanatory Notes".

(2) For more information see "Section 4: Labour" of the Canadian Statistical Review, Publication No. 11-003E (monthly) or Employment Earnings and Hours catalogue No. 72-002, Statistics Canada.

Définition

Cette industrie se compose des établissements qui s'occupent principalement de la fabrication d'articles d'ameublement tels que rideaux, tentures et dessus de lit, de tissus de toile et de jute, de bandages, gaze, rembourrage de manchons, serviettes hygiéniques, pansements chirurgicaux et autres produits textiles non classés ailleurs.

Modifications de l'univers

Le nombre total d'établissements qui ont rendu compte sur l'enquête annuelle du recensement de manufactures a diminué de 18, dont 13 étaient indiqués "petits"(1). Le transfert à cette industrie de deux grands établissements a produit une influence significative sur les statistiques principales et sur les données des matières utilisées et des produits de la fabrication.

Emploi et rémunération(2)

Le nombre de travailleurs de la production a augmenté de 940, celui d'autres employés de 380. La croissance de la rémunération totale de \$20,081,000 était reçue pour la plupart par les travailleurs de la production, qui ont gagné \$12,698,000 de plus en 1976. Le nombre total d'heures payées à ce groupe d'employés s'est accru de 1,703,000, le salaire moyen par heure est passé de \$3.43 à \$3.84.

Produits et autres entrées

Les coûts d'énergie ont augmenté de façon importante en 1976. On peut attribuer en grande partie cette hausse tant à la croissance des taux, qu'aux changements dans la consommation. Le coût des entrées relatives aux matières a augmenté de \$20,641,000 mais le montant pour lequel des détails ont été fournis s'est accru de \$21,486,000. La différence réside dans les modifications de l'univers indiquées ci-dessus. Des augmentations significatives de la consommation de tissus enduits et

(1) Voir "Notes aux lecteurs" et "Notes explicatives".

(2) Pour plus de détails, consulter la "Section 4: Travail" de la Revenue statistique du Canada, no. 11-003F (mensuel) au catalogue ou Emploi, gains et durée du travail, no 72-002 au catalogue de Statistique Canada.

should be examined together with the commodity shipments data. Other significant increases are noted in the cost of operating supplies, and payments to outside establishments for work done.

Material and Other Outputs

The manufacturing production(3) increased from \$319,624,000 to \$378,190,000. Due to the confidentiality restraints imposed in certain commodity detail by changes in reporting establishments, the use of all-industry data provided in Statistics Canada Catalogue no. 31-211 "Products Shipped by Canadian Manufacturers, 1976", is recommended for detailed analysis of commodities and commodity groups. This publication can be ordered for \$2.80 from Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, Ontario. K1A 0T6.

Manufacturing value added increased by \$31,352,000, total value added by \$28,869,000. Of the additional value added \$19,978,000 is offset by the increase in the total wage bill.

(3) See "Notes to Users".

des filés fabriqués ont été constatées, mais on doit les examiner dans le contexte des données des livraisons de produits de propre fabrication. On remarque d'autres croissances en forte mesure des coûts de fourniture d'opération et des rémunérations des établissements pour travail à forfait.

Produits et autres sorties

La valeur de la production(3) est passée de \$319,624,000 à \$378,190,000. Par suite des contraintes imposées par le caractère confidentiel des données aussi bien que les modifications de l'univers, la désignation des produits est limitée. Par souci pratique de lecteur, la publication "Produits livrés par les fabricants canadiens", no. 31-211 au catalogue qui présente les données de livraisons de tous les produits des industries manufacturières du Canada, sera d'une grande utilité aux fins de l'analyse des produits et des groupes de produits. On peut se la procurer au prix de \$2.80 auprès de Distribution des publications Statistique Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

La valeur ajoutée dans l'activité manufacturière a augmenté de \$31,352,000 et la valeur ajoutée globale de \$28,869,000. La croissance de la masse salariale de l'ordre de \$19,978,000 amoindrit d'autant l'augmentation de la valeur ajoutée globale.

(3) Voir "Notes aux lecteurs".

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1976
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1976

	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(1) — Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) — Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliards d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars												
Canada:												
1970	222	5,546	11,670	23,397	792	86,818	156,679	70,081	100	7,380	39,022	74,818
1971	226	5,902	12,300	27,041	925	98,982	176,237	77,571	94	7,800	44,614	84,061
1972	233	6,664	13,791	32,163	1,091	113,878	204,927	91,926	101	8,769	52,554	98,322
1973	248	7,481	15,522	40,378	1,484	139,999	248,273	111,659	79	9,672	63,415	120,404
1974	258	7,037	14,659	44,367	1,870	159,261	289,188	133,741	85	9,211	68,923	141,626
<u>1975</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	3	x	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	x
Québec	83	3,462	7,114	24,509	1,241	87,137	167,408	82,004	13	4,473	39,161	86,680
Ontario	116	3,162	6,534	22,703	993	70,150	128,263	58,950	55	3,923	32,361	61,707
Manitoba	15	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	3	15	30	95	1	196	408	211	1	23	167	323
Alberta	13	202	414	1,095	19	2,170	4,501	2,416	5	238	1,129	2,432
British Columbia — Colombie-Britannique	27	268	549	1,964	53	4,664	8,563	3,810	5	308	2,630	4,018
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	262	7,314	15,046	51,546	2,338	167,475	314,786	149,811	80	9,201	77,312	157,565
<u>1976</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	83	4,046	8,163	31,566	1,650	100,832	200,558	99,863	11	5,217	49,647	103,359
Ontario	105	3,487	7,127	27,589	1,811	81,830	153,104	71,858	35	4,451	40,791	73,596
Manitoba	14	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	3	18	36	113	-	292	482	189	1	26	198	299
Alberta	12	196	403	1,351	19	2,796	5,255	2,457	5	228	1,788	2,490
British Columbia — Colombie-Britannique	23	330	667	2,498	57	4,897	9,583	4,656	8	387	3,404	4,559
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	244	8,254	16,749	64,244	3,580	193,447	373,968	181,163	61	10,521	97,393	186,435
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1975-1975	+ 1.5	+ 3.9	+ 2.6	+ 16.2	+ 25.0	+ 5.2	+ 8.9	+ 12.0	- 5.9	- 0.1	+ 12.2	+ 11.3
1975-1976	- 6.9	+ 12.9	+ 11.3	+ 24.6	+ 53.1	+ 15.5	+ 18.8	+ 20.9	- 23.7	+ 14.3	+ 26.0	+ 18.3

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

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED,(1) 1976

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1976

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(2) — Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) — Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		Number — Nombre	Thousands of dollars — milliers de dollars	—						Number — Nombre	—	
thousands of dollars — milliers de dollars												
0- 4	57	105	210	x	—	2,583	4,030	1,447	40	106	670	1,447
5- 9	40	255	515	x	43	4,446	7,292	2,836	13	273	1,911	3,078
10- 19	54	645	1,306	4,368	124	10,752	18,498	7,782	2	754	5,663	8,068
20- 49	53	1,301	2,661	9,031	284	23,495	42,889	19,276	6	1,524	12,307	19,688
50- 99	16	974	1,987	7,224	255	27,067	43,442	16,615	—	1,106	9,245	17,050
100-199	11	1,209	2,567	8,901	351	34,456	67,069	32,762	—	1,505	12,909	34,747
200-499	11											
500-999	1											
1,000 or over — ou plus	1	3,765	7,523	32,423	2,523	90,648	190,748	100,445	—	5,161	53,326	102,367
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	92	1,362	(10)
Total	244	8,254	16,749	64,244	3,580	193,447	373,968	181,163	61	10,521	97,393	186,433

(1) Includes working owners and partners. — Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1976

TABLEAU 3. STOCKS, 1976

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total		
thousands of dollars — milliers de dollars							
Opening — Ouverture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		x	x	x	x	x	
Québec		23,767	9,936	14,197	47,900	5,758	
Ontario		18,410	4,930	11,545	34,885	1,347	
Manitoba		x	x	x	x	x	
Saskatchewan		66	2	1	69	16	
Alberta		572	32	129	733	—	
British Columbia — Colombie-Britannique		1,664	70	39	1,753	9	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		45,159	14,982	25,936	86,077	7,130	
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		x	x	x	x	x	
Québec		25,164	8,656	17,264	51,084	5,045	
Ontario		18,885	5,665	13,206	37,756	4,109	
Manitoba		x	x	x	x	x	
Saskatchewan		51	1	2	54	51	
Alberta		730	36	142	908	—	
British Columbia — Colombie-Britannique		1,571	96	40	1,707	3	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		47,252	14,463	30,677	92,392	6,210	

TABLE 4 PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED (1) 1975 AND 1976
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS(1), 1975 ET 1976

	1976		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons — tonnes courtes	metric tonnes métriques	thousands of dollars — milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	394,659	11 175	425
Gasoline - Essence	529	2 405	304
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	4	18	1
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	326	1 481	117
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	1,340	6 091	359
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfié (propane, butane, etc.)	14	64	4
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	167 654	1,012	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	113	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	2,338	
1978			
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons — tonnes courtes	metric tonnes métriques	thousands of dollars — milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	657,535	18 627	904
Gasoline - Essence	513	2 332	333
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	9	41	4
Diesel oil - Huiles diesel	--	--	--
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	336	1 527	136
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	2,404	10 928	578
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfié (propane, butane, etc.)	151	686	53
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	87 707	1,472	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	100	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	3,580	

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 94.7% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 94.7 % des livraisons de produits de propre fabrication.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1975 ET 1976

	1976			1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Materials used - Matières utilisées:						
Raw fibres - Fibres brutes:						
Raw cotton - Coton brut	5,282	2 396	4,951	4,082	1 852	4,097
Absorbent cotton - Cotton hydrophile	1,711	776	1,376	1,570	712	1,117
Man-made staple, tow and tops - Fibres synthétiques, filasses (tow) et peignées (tops)	24,129	10 945	12,340	19,169	8 695	8,673
Wadding, shoddy and batts - Ouate, drap d'effilochage et bourses	10,147	4 603	4,678	12,237	5 551	4,653
Waste cotton and other raw fibres - Déchets de coton et autres fibres brutes	3,984	1 807	1,002	2,969	1 347	862
Fabric, not coated - Tissus non enduits:						
Cotton - Coton	74,031	61 899	35,940	71,313	59 627	31,831
Other fabric, not coated - Autres tissus non enduits	49,775	41 618	40,044	53,034	44 343	37,332
Fabric, coated, including artificial leather - Tissus enduits, y compris simili-cuir	5,812	4 860	3,792	4,530	3 804	2,678
Other materials - Autres matières:						
Wipers and rags - Torchons et chiffons	7,767	3 523	1,769	9,785	4 458	1,341
Plastic film and sheets - Pellicule et feuille en plastique	6,244	2 832	3,744	5,803	2 632	3,110
Plastic foam - Mousse plastique	2,147	1 881	2,895	5,211	2 364	3,086
Pressed and punched or needled felt - Feutre pressé et aéré ou feutre aiguillé .....	...	...	722	...	...	1,366
Tapes, bindings and fringes - Rubans, lisérés et franges .....	...	...	2,151	...	...	1,488
Elastic - Élastique .....	...	...	640	...	...	426
Thread, all types - Fils, tous genres .....	...	...	3,092	...	...	3,237
Yarn - Filé:						
Spun - Fabriqué	10,315	4 679	11,151	1,689	766	2,206
Filament	899	408	1,437	691	313	859
Kapok	1,696	769	519	2,362	1 071	631
Feathers and down - Plumes et duvet	2,736	1 241	2,373	2,692	1 221	2,004
Chemicals - Ingrediénts chimiques .....	...	...	6,870	...	...	4,752
Synthetic resins, all types - Résines synthétiques, tous genres	6,935	3 155	1,996	9,073	4 115	2,220
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées .....	...	...	15,989	...	...	19,516
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	...	10,940	...	...	11,785
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:						
Paper, all kinds - Papier, tous genres .....	...	...	1,818	...	...	1,763
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	...	...	3,622	...	...	3,108
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons, en carton ondulé .....	...	...	3,439	...	...	2,719
Paper bags, sacks (including multi-wall) - Sacs en papier, tous genres, y compris sacs à parois multiples .....	...	...	832	...	...	823
Plastic bags - Sacs en plastique .....	...	...	2,209	...	...	122
Cans, metal - Boîtes en métal .....	...	...	...	...	...	325
All other - Tous autres .....	...	...	...	...	...	1,344
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	...	3,843	...	...	3,343
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements .....	...	...	6,910	...	...	4,559
Total .....	...	...	193,447	...	...	167,475

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1975 AND 1976

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1975 ET 1976

	1976		1975	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	dozens - douzaines	thousands of dollars - milliers de dollars	dozens - douzaines	thousands of dollars - milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grand établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Household furnishings - Fournitures de maison:				
Curtains and draperies(1) - Rideaux et tentures(1):				
Fabric - Textile .....	...	60,288	...	50,972
Other - Autres				3,054
Bedding - Fournitures de lit:				
Sheets - Draps	(2)	(2)	(2)	
Pillow cases - Taies d'oreillers	(2)	(2)	190,359	(2) 1,118
	number - nombre		number - nombre	
Pillows - Oreillers	2,914,943	7,736	3,283,699	7,156
Bedspreads, comforters and quilts - Couvre-lits, courtepoinées et couvertures piquées:				
Cotton(1) - Coton(1)	(2)	(2)	1,230,827	14,578
Other(1) - Autres(1)	(2)	(2)	721,874	11,389
Mattress and pillow pads, covers and protectors - Bourrelets, housses, et protecteurs de matelas et d'oreillers		(2)	...	3,044
Table and dresser covers, scarves, mats, doilies, etc. - Housses, centres, petits napperons, etc. de buffet de maison		459	...	295
	dozens - douzaines		dozens - douzaines	
Table cloths - Serviettes de table:				
Fabric - Tissu	(2)	(2)	(2)	(2)
Other - Autres	(3)	(3)	(3)	(3)
Towels - Serviettes				
Bath mats and sets(1) - Descente de bain et ensembles(1)	(3)	(3)	(3)	(3)
Cushions - Coussins .....	...	6,009	...	6,096
Covers - Housses:				
Furniture - De meubles .....	...	(3)	...	(3)
Other - Autres				
Pads, all kinds - Rembourrage, tous genres	(3) ***	1,014	***	1,696
Window blinds and shades - Stores et rideaux	(3)	(3)	(3)	(3)
	number - nombre		number - nombre	
Pot holders - Poignées de casseroles	1,616,552	1,021	1,308,571	929
Other household furnishings - Autres fournitures de maison .....	...	68,008	...	27,167
Wearing apparel - Vêtements .....	...	8,115	...	10,532
Bags - Sacs:				
Sleeping(1) - De couchage(1) .....	...	13,449	...	11,491
Garment - À vêtements				
Other - Autres				
Medical and surgical products - Produits médicaux et chirurgicaux:				
Bandages - Bandes de pansements .....	...	(4)	...	(4)
Surgical gauze and dressings - Gases et pansements chirurgicaux .....	...	(4)	...	(4)
Sanitary napkins and tampons - Serviettes sanitaires et tampons .....	...	(4)	...	(4)
Underpads and incontinence pads - Sous-coussinets (pads) d'incontinence .....	...	5,237	...	4,825
All other - Tous autres .....	...	57,534	...	57,064
	square yards - verges carrées	square metres - mètres carrés	square yards - verges carrées	square metres - mètres carrés
Other products - Autres produits:				
Bonded or laminated fabrics - Étoffes liées ou lamelées	14,566,685	12 179 604	7,009	16,310,290
Fire hose - tuyaux souples, à incendie	(2)	(2)	(2)	(2)
Polishing buffs and wheels - Polissoirs et roues à polir	-	-	-	(2)
Pressure-sensitive tapes, non woven - Rubans adhésifs, non tissés	(2)	(2)	(2)	(2)

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

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1975 AND 1976 - Concluded

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1975 ET 1976 -- fin

	1976			1975		
	Quantity - Quantité		Value - Valeur	Quantity - Quantité		Value - Valeur
	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Other products - Concluded - Autres produits - fin:						
Wipers and rags(1) - Torchons et chiffons(1)	5,617	2,548	2,703 14,533	6,128	2,777	2,671 16,206
Quilted goods - Produits piqués	
All other products - Tous autres produits	100,900	...	...	55,846
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	4,660	...	...	5,505
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'étranger qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	(4,449)	...	...	(3,934)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	19,742	...	...	20,431
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	373,968	...	...	314,786

(1) Users of these data may wish to review publication 31-211, *Products Shipped by Canadian Manufacturers* for the possible inclusion of some commodities in "all industry" shipments. - Les usagers de ces données désireront peut-être se référer à la publication 31-211, *Produits livrés par les manufacturiers canadiens*, car il est possible que quelques produits soient inclus dans les livraisons de "toutes industries".

(2) Included in "Other household furnishing". - Compris dans "Autres fournitures de maison".

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

(4) Included in "Medical and surgical products, all other". - Compris dans "Produits médicaux et chirurgicaux, tous autres".

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1975 AND 1976

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1975 ET 1976

(Includes shipments of establishments classified to other industries which manufacture, as a secondary activity, the commodities listed)

(Comprend les livraisons des établissements classés dans d'autres industries qui, à titre d'activité secondaire, fabriquent les marchandises énumérées)

	1976		1975	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars	number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars
Bedspreads - Couvre-lits:				
Cotton - Coton	2,458,243	26,058	1,282,114	16,020
Other - Autres	1,119,535	14,839	720,874	11,389
Sleeping bags, all kinds - Sacs de couchage, tous genres	1,139,715	15,560	1,092,917	13,989
Sanitary napkins and tampons - Serviettes et tampons hygiéniques .....	...	45,378	...	43,569
Wipers and rags washed and sterilized - Torchons et chiffons lavés et stérilisés .....	...	2,703	...	2,671
Curtains and draperies, fabric - Rideaux et tentures, textile .....	...	66,700	...	59,205
Bath mats and sets - Descentes de bain et ensembles .....	...	7,590	...	8,339

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 1891
THREAD MILLS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

=====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 1891
FABRIQUES DE FIL
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

=====

QUEBEC

BELDING-CORTICELLI LIMITED, (SYNTHETIC TEXTILES), 9050 PARK AVE, MONTREAL, H2N 1Y8 (03)
CANADIAN SEWING SUPPLY LTD, (MONTREAL), 111 CHABANEL WEST, MONTREAL, H2N 1C8 (03)
CANADIAN SEWING SUPPLY LTD, 111 CHABANEL WEST, MONTREAL, H2N 1C8 (06)
J & P COATS (CANADA) LIMITED, (THREAD DIVISION), 421 PIE IX BLVD, MONTREAL, H1V 2B8 (07)
KAY THREAD CO LTD, 545 LEGENDRE ST W, MONTREAL, H2N 1H9 (03)

RELIABLE THREADS LTD, 9050 PARK AVE, MONTREAL, H2N 1Y8 (03)
ROBINSON OF CANADA LIMITED, (SUTTON PLANT), 550 BEAUMONT AVE, MONTREAL, H3N 1V1 (04)
THREAD CONVERTERS LTD, 99 CHABANEL W, MONTREAL, H2N 1C3 (04)

ONTARIO

SUPREME THREAD LIMITED, 251 COLLEGE ST, TORONTO, M5T 1B5 (02)
THE BELL THREAD COMPANY LIMITED, PO BOX 999-SMITH ST, ARTHUR, NOG 1AO (07)

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

=====

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

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

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 1892
NARROW FABRIC MILLS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 1892
FABRICATION (FABRICATION)
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

BEACON RIBBON MILLS LTD., 160 MADDEN ST PO BOX 400, VALLEYFIELD, J6S 4V7 (05)
BELDING-CORTICELLI LIMITED, (NARROW FABRICS - COATICOOK), 1790 CANAL ST, MONTREAL, H3K 1A2 (06)
BELDING-CORTICELLI LIMITED (INCL INTERNATIONAL BRAID DEPT), (NARROW FABRICS MONTREAL), 1790 CANAL ST, MONTREAL, H3K 1A2 (05)
BURLINGTON INDUSTRIES (CANADA) LTD., (RIBBON & TAPE DIV-GRANBY), 130 ST JOSEPH BLVD, LACHINE, H8S 2L4 (07)
CAIKO MILLS LTD., (PLANT AT RIVIERE DU LOUP), 9150 MEILLEUR SUITE 102, MONTREAL, H2N 2A5 (06)

CARISTRAP CORPORATION, 1760 FORTIN BLVD, CHOMEDEY MONTREAL, H7S 1M8 (05)
CASH S CANADA LABELS LTD., 2120 CABOT ST, MONTREAL, H4E 1E4 (05)
CONSO OF CANADA LTD., 426 GUY ST, MONTREAL, H3J 1S7 (05)
DOMINION CORD & TASSEL (1956) LTD., 7905 PROVENCHER BLVD, ST LEONARD, H1E 2Y7 (05)
DONAHUE CORPORATION OF CANADA LTD., (ST HYACINTHE PLANT), 1800 MOREAU ST, ST HYACINTHE, J2S 5C7 (06)

FABRIC BINDINGS LTD., 9600 ST LAUBENT BLVD, MONTREAL, H2N 1R2 (04)
JACE TAPES INC., 2975 CARTIER, ST HYACINTHE, J2S 1L4 (04)
KENBOD MANUFACTURING CO (1976) LTD., 5149 MARQUETTE ST, MONTREAL, H2J 3Z4 (04)
MACKAY CENTER SPECIALTIES INC., (MONTREAL PLANT), 5400 INDUSTRIAL BLVD, MONTREAL, H1G 3H4 (04)
NARROW FABRICS LIMITED, 2190 PREFONTAINE ST, MONTREAL, H1W 2P3 (04)

B P I INDUSTRIES INC., 7901 HENRI BOUASSA EAST, MONTREAL, H1E 1P1 (06)
STANBEL LTD., 11600 ALBERT RUDON, MONTREAL NORTH, H1G 3K2 (05)

ONTARIO

BRAIDS & LACES LIMITED, 514 GORDON BAKER RD, WILLOWDALE, M2H 3B4 (03)
CARISTRAP SALES CORPORATION, (BOWMANVILLE PLANT), 7160 FORTIN BLVD, LAVAL, H7R 5B6 (03)
E C WALKER & SONS LTD., 8 DOHME AVENUE, TORONTO, M4B 1Y8 (03)
GEORGE HANCOCK TEXTILES LTD., 76 SPRUCE ST PO BOX 398, CAMBRIDGE (GALT), N1R 4K3 (05)
MACKAY CENTER SPECIALTIES INC., (PLANT 468 KING ST W TORONTO), 300 PORT ROYAL WEST, MONTREAL, H3L 2B4 (02)

TEXIFLEX LIMITED, PO BOX 142, STONEY CREEK, L8G 3X7 (06)
TEXTILE MANUFACTURING CO LTD., 1384 DUFFERIN ST, TORONTO, M6H 4C8 (05)
WM SHANNON CO LTD., 600 KING ST W, TORONTO, M5V 1M3 (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-

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

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 1893
EMBROIDERY, PLEATING AND HEMSTITCHING MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 1893
FABRICANTS DE BRODERIE, PLISSAGE ET OURLETS A JOUR
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

CAPRI EMBROIDERY BEG D, 1960 BUE FRANCIS HUGHES, CHOMEDEY, H7S 1W4 (04)
COMPAD STITCHING & EMBROIDERY INC, 5505 ST LAWRENCE BLVD FM 4214, MONTREAL, H2T 1S6 (04)
DE-LUXE EMBROIDERY CO LTD, 7145 ST URBAIN ST, MONTREAL, H2S 3H4 (06)
LACES LIMITED, 9200 PARK AVE, MONTREAL, H2N 1Z4 (05)
LACES LIMITED LTD, (ST THERESE), 9200 PARK AVE, MONTREAL, J7E 4H6 (03)

MODERN SWISS EMBROIDERY WORKS INC, 220 MAGUIRE ST, MONTREAL, H2T 1C4 (03)
ORIGINAL FLOCKING CO, 1390 CHABANEL W, MONTREAL, H4N 1H4 (04)
PAUL VENDETTI REG D, 5751 DES ERABLES, MONTREAL, H2G 2M2 (02)
RABY CONTRACTING CO, 160 ST VIATEUR E SUITE 102, MONTREAL, H2T 1A8 (02)
RELIABLE VENETIAN STITCHING & EMBROIDERY INC, 437 MAYOR ST RM 618, MONTREAL, H3A 1N9 (05)

BITZ LACE & EMBROIDERY LTD, 7125 WAVERLEY ST, MONTREAL, H2S 3J1 (05)

ONTARIO

ANNIN FLAG CO LIMITED, 93 PELHAM AVENUE, TORONTO, M6N 1A5 (03)
B & S EMBLEM LIMITED, 39 GLENCAIRN ROAD, THORNHILL, L3T 1P1 (05)
CANADIANA TEXTILES SCREEN PRINTS LIMITED, 2480 CANTHABA RD UNIT # 1, MISSISSAUGA, L5A 2X2 (04)
CHENILLE CREST CO LTD, 317 ADELAIDE ST W, TORONTO, M5V 1P9 (04)
DRESS CREST EMBROIDERY COMPANY LIMITED, 1031 LILLIAN ST, WILLOWDALE, M2M 3G1 (04)

NATIONAL CREST CO LTD, 10 SWORD ST, TORONTO, M5A 3N2 (04)
S B & H STERLING LTD, 366 ADELAIDE ST WEST, TORONTO, M5V 1P9 (03)
STANLEY A GRANT LTD, 134 PARK LAWN RD, TORONTO, M8Y 3H9 (06)

MANITOBA

AJAX ENTERPRISES LTD, 601 BOWMAN AVE, WINNIPEG, R2K 1P7 (02)
CREST ART MANUFACTURERS LTD, 275 SELKIRK AVE, WINNIPEG, R2W 2L5 (05)
JAY-DEE PRODUCTS (LTD), CODVILLE ELDG 43 WESTBROOK ST, WINNIPEG, R3B 0Z5 (05)

SASKATCHEWAN

CREST CRAFT (1967) LIMITED, 1932 ST GEORGE AVE, SASKATOON, S7M 0K5 (04)

ALBERTA

KEN-DEN CRESTS LTD, 9859 - 76 AVENUE, EDMONTON, T6E 1K6 (03)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

CAPITAL CRESTS (1973) LTD, 1225 PEANCES ST, VANCOUVER, V6A 1Z4 (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-

* CLASSIFIED TO THIS INDUSTRY FOR THE FIRST TIME
CLASSIFIÉ A CETTE INDUSTRIE POUR LA PREMIÈRE FOIS

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 1894
TEXTILE DYEING AND FINISHING PLANTS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CNE 1894
USINES DE TEINTURE ET DE FINISSAGE DE TEXTILES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

B M DYEING INC, (LA TEINTURERIE B M INC), 1820 PARTHENAIIS ST, MONTREAL, H2K 3S3 (04)
COMMERCIAL DYERS & BLEACHERS LTD, 333 LOUVAIN ST W, MONTREAL, H2N 1B2 (06)
CONSOLIDATED TEXTILES LTD, (DOMINION DYEING DIV DRUMMONDVILLE), 8925 ST LAURENT BLVD, MONTREAL, H2N 1M5 (07)
DORIC DYEING & FINISHING LIMITED TEINTURERIE ET FINISSAGE DORIC LTEE, (ST JEAN QUEBEC PLANT), 350 ST LOUIS, ST JEAN J3B 1Y4 (05)
DYERITE LIMITED, (GRANDMERE PLANT), 550 BEAUMONT AVE, MONTREAL, H3N 1V1 (06)
ELITE DYE-WORKS CO LTD, 1245 CHARLES GARNIER, DRUMMONDVILLE SUD, J2B 2J2 (05)
F E WOODWARD & SONS LIMITED, 290-17TH AVENUE, LACHINE MONTREAL, H8S 3N8 (04)
FABRIC DYERS LIMITED, 1700 CLAIRE CRESENT, LACHINE, H8S 1A2 (04)
FASTEX INC, 73 PTE-LANGOIS ST, VILLE LAVAL (STE-ROSE), H7L 3J4 (02)
FIBRETEX S-Z LTD, 450-15TH AVENUE, IBERVILLE, J2X 2G2 (02)
FIRESIDE FABRICS (CANADA) LTD, (INCL HALIFAX CORDUROY), 8400 DECARIE BLVD, TOWN OF MOUNT ROYAL, H4P 2R8 (05)
FBYML CORPORATION, 9500 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1P5 (04)
FUZI DYEING & PRINTING LTD, 9000 BOUL INDUSTRIEL, TROIS-RIVIERES, G9A 5E1 (06)
GORDON YARN DYERS LTD, 1244 LAURENTIAN, MONTREAL, H4R 1J7 (05)
JET - TEK DRYERS LTD, PO BOX 220, VALLEYFIELD, J6S 4V6 (04)
LANA KNIT CANADA LTD, (HUEBARD DYERS DIV), 425 MARIEN AVE, MONTREAL, H1B 4V7 (07)
LEE DYERS LTD, 425-21TH AVENUE, LACHINE, H8S 3T7 (07)
LYON CORDUROYS LTD, 9600 MAYOR ST, MONTREAL, H2N 2A3 (04)
MODEL DYE WORKS (CANADA) LTD, (HUNTINGDON PLANT), GARDEN CITY, HUNTINGDON, J0S 1H0 (06)
MONTREAL FAST PRINT (1966) LTD, 9500 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1P5 (06)
MONTREAL FINISHING CORPORATION, 450 PORT ROYAL WEST, MONTREAL, H3L 2B8 (05)
PINATEL PIECE DYE WORKS LTD, 251 ST-PIERRE RU N, JOLIETTE, J6E 5T4 (06)
SCREEN FASHIONS LTD, 9850 RAY LAWSON, VILLE D ANJOU, H1J 1L1 (04)
TEXTILE COLOURING & PRINTERS INC, 4790 ST AMBROISE, MONTREAL, H4C 2C7 (06)
THREE RIVERS KNIT PRINTERS INC, 3370 CHAMBERLAND ST PO BOX 1821, TROIS RIVIERES, G9A 5M4 (04)

ONTARIO

AJAX TEXTILE PROCESSING CO LTD, BOX 55, AJAX, L1S 2H5 (04)
BAYSIDE DYEING & FINISHING CO LTD, 52 FILM ST, TRENTON, K6V 5J8 (05)
CONSOLIDATED TEXTILES LTD, (SQUARE C DIVISION), 8925 ST LAURENT BLVD, MONTREAL, H2N 1M5 (06)
CONSTELLATION CARPET LIMITED, 665 DUNDAS ST EAST PO BOX 460, BELLEVILLE, K8N 5B2 (06)
CUTLER DESIGNS LIMITED, 136 GEARY AVE, TORONTO, M6H 2B7 (06)
L & V SCREENING COMPANY LIMITED, 2585 DREW ROAD UNIT 8, MISSISSAUGA, L4T 1G1 (03)
LAMINATED TEXTILES CO, 57 SPADINA, TORONTO, M5V 2J2 (04)
NIEMI TEXTILE INC, 993 QUEEN ST W, TORONTO, M6S 1H2 (01)
TORONTO DYEING & FINISHING WORKS LTD, 23 APEX RD, TORONTO, M6A 2V6 (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-

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

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 1899
MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES, N.P.S.
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 1899
INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES, N.C.A.
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

ACADIA QUILTING CO LTD, 9520 MAURICE DUPLESSIS RD, RIVIERE DES PRAIRIES, H1E 1H1 (02)
ALEX MARCOTTE, 266 BOUL STE ROSE, VILLE DE LAVAL, GOA 3R0 (03)
ATLAS STERILIZED WIPING PRODUCTS IN INC, 167 ST-HUBERT, PONT VIAU, H7G 2Y1 (03)
BEAUDRY & JUNEAU LTEE, 1355 RUE BEAUMONT, MONTREAL, H3P 2H7 (02)
BECO INDUSTRIES LTD, 8301 RAY-LAWSON BLVD, MONTREAL, H1J 1X9 (05)

BEIERSDORF (CANADA) LTEE LTD, 127 MONTPELIER DE LIESSE, MONTREAL, H4T 1T9 (04)
BETTER MADE SHOULDER STRAPS INC, 9494 ST LAURENT BLVD, MONTREAL, H2M 1P4 (03)
BOULEVARD DRAPERIES & BEDSPREADS INC, 1042 ARMAND LAVERGNE, MONTREAL-NORD, H1H 3N4 (04)
BRIDGEMAN TEXTILE CO LTD, 976 LACASSE ST, MONTREAL, H4C 2Z3 (01)
COMMONWEALTH CURTAIN CO, 1100 PORT ROYALE EAST, MONTREAL, H2C 2B4 (07)

CUSTOM CRAFT INDUSTRIES LTD, 8530 ESPLANADE, MONTREAL, H2P 2R8 (04)
DECORATIVE LINENS MPG (1972) LTD, 9200 PARK AVE, MONTREAL, H2N 1Y7 (05)
DOMIL INDUSTRIES LTD INDUSTRIES DOMIL LTEE, (ESMOND MILLS DIV), 360 COWIE ST, GRANBY, J2G 3V9 (07)
DOMINION CUTTING SERVICE LTD, 5510 ST DOMINIQUE ST, MONTREAL, H2T 1V4 (04)
DRACO LTEE, 605 BOUL IBERVILLE, REPENTIGNY, J6A 2C2 (06)

EMPIRE SISAL & SPRING CO LTD, 40 KING ST, MONTREAL, H3C 2W9 (03)
EXCLUSIVE TRIMMINGS LTD, 11919 BELLEVIOIS, MONTREAL NORD, H1H 3G2 (03)
FAST MAP CO OF CANADA INC, 55 LOUVAIN ST WEST, MONTREAL, H2N 1A4 (04)
FILTRONA CANADA LTD, (PLANT AT MOUNT ROYAL), PO BOX 3556, RICHMOND VIRGINIA, 023 234 (05)
GUARANTEE PIT INC, 40 SHAMROCK AVE E, MONTREAL, H2S 1A4 (05)

HARCOURT MANUFACTURING & SALES CO, (DROMMONTVILLE PLANT), 2464 SOUTH SHERIDAN WAY, MISSISSAUGA, L5J 2MB (03)
HYPER INDUSTRIES, (MONTREAL PLANT), 601 GORDON BAKER ROAD, WILLOWDALE, M2H 3B8 (03)
IDEAL BEDSPREAD CO, (INCL MAXIME OF HOLLYWOODINC), 137 ST PERDINAND ST, MONTREAL, H4C 2S7 (07)
J DIAMOND INC, 5432 IBERVILLE, MONTREAL, H2G 2B1 (04)
JOHNSON & JOHNSON LIMITED, 2155 PIUS IX BLVD, MONTREAL, H1V 2E4 (09)

LADY SANDRA OF CANADA LTD, 4370 BLVD DES GRANDES PRAIRIES, MONTREAL, H1P 1A1 (06)
LAWRENCE BEDSPREAD & NOVELTY CO LTD, 9320 ST LAURENT, MONTREAL, H2N 1N7 (07)
LEISURE LIVING INDUSTRIES INC, 1625 CHABANEL OUEST, MONTREAL, H4M 2S7 (04)
LUCIEN BAULNE DRAPERIES, 1104 E ST ZOTIQUE, MONTREAL, H2S 1B3 (03)
MASCEL DESROCHERS INC, 200 BLVD MAISCRENEUVE, PLACE DES ARTS MONTREAL, H2X 1Y9 (03)

MATADOR CONVERTERS CO LTD, 270 LOUVAIN ST W, MONTREAL, H2N 1P5 (06)
M-MAR PLASTICS LTD, 4370 BOUL DES GRANDES-PRAIRIES, MONTREAL, H2R 1W9 (02)
M-MYSTYLE INC, 800 RUE HENRI, PRINCEVILLE, G0P 1E0 (03)
NATIONAL BACKING LIMITED, 640 ST PAUL WEST, MONTREAL, H3C 1L9 (04)
NATIONAL COTTONS LTD, 990 AMHERST, MONTREAL, H2L 3K5 (04)

NIEDNER LIMITED, PO BOX 20, COATICOOK, J1A 2S8 (04)
PADS LIMITED, 9697 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H3L 2N1 (04)
PARAMOUNT PAD (CANADA) LTD, 230 GUIZOT ST W, MONTREAL, H2P 1L5 (05)
PARKER IMPERIAL LTD, (IMPERIAL INDUSTRIES CO DIV), 6200 HENRI BOURASSA, MONTREAL NORD, H1G 2T8 (07)
PAUL IMPORTING CO LTD, 8899 PARK AVE, MONTREAL, H2N 1Y7 (04)

PLASTIC FABRICS LTD, 8500 DARMLEY ROAD, MONTREAL, H4T 1M5 (05)
PLUME CANADA FEATHER INC, 177 BOUL INDUSTRIEL, LONGUEUIL, J4H 3V7 (04)
S GOLDSTEIN CANADA LIMITED, 123 SACRE COEUR STREET, CHARLES MAGNE, J5Z 1X2 (02)
SHEFTEX CORP, 55 MOUNT ROYAL WEST, MONTREAL, H2T 2S6 (06)
SOL HEITNER & SONS INC, 495 PORT ROYAL WEST, MONTREAL, H3L 2C2 (04)

STANDARD FELT PRODUCTS LTD, 705 BOURGET ST, MONTREAL, H4C 2M6 (05)
STANDARD WIPING PRODUCTS CO LTD, 425 RIVER ST, VERDON, H8G 3B7 (04)
STONE HILL ENTERPRISES LTD, (TEXTILES & WIPERS), 2 LOIS STREET, HULL, J8Y 3P8 (02)
STROHL MPG CO LTD, 5265 DE GASPE AVENUE, MONTREAL, H2T 2A1 (03)
SUTTON SILK MILLS LTD (STE THERESE PLANT), (SEARS GOLICK (CANADA) DIV), 7060 HUTCHINSON ST, MONTREAL, H3N 1Y7 (05)

SWABETTE LTD, 100 BOUL INDUSTRIEL, BOUCHERVILLE, J4B 2X2 (03)
TEXFAB MILLS LTD, 4270 NOTRE DAME W, MONTREAL, H4C 1B6 (03)
TITAN DISPOSABLES LTD, 8530 ESPLANADE AVENUE, MONTREAL, H2P 2R8 (03)
TOBON QUILTING & EMBROIDERY LTD, (PLANT AT MONTREAL), 352 ADELAIDE ST W, TORONTO, M5V 1R8 (07)
TRENDLOC DRAPERIES LTD, 376 NOTRE DAME ST W, MONTREAL, H2Y 1T9 (03)

VAL-TEX DRAPERIES LIMITED, 55 AVE MONT-ROYAL O, MONTREAL, H2T 2S6 (04)
W LAFRAMBOISE LTEE, 7887 BOUL ST-LAURENT, MONTREAL, H2R 1X1 (03)
WESTMOUNT DRAPERIES INC, 24 MONT ROYAL W BM 1001, MONTREAL, H3R 3A7 (04)
WINK TEXTILE NOVELTIES LTD, 10601 SECANT STREET, VILLE D ANJOU, H1J 1S6 (04)

ONTARIO

AVEBLA LIMITED, 51 CCMSTOCK RD, SCARBOROUGH, M1L 2G6 (04)
CANADA FIBRETEX LIMITED, 46 TURNER CRESCENT, ST. CATHARINES, L2P 2H6 (03)
CANADIAN TAMPAX CORPORATION LTD, PO BOX 3500, BARBIE, L4M 4V3 (06)
CARRYING INDUSTRIES LTD, PO BOX 10, CARRYING PLACE, KOK 1L0 (03)
GEVEXCO LTD, 910 BROCK ROAD SOUTH, PICKERING, L1W 1Z9 (03)

DOMINION TEXTILE LIMITED, (CALDWELL LINEN MILL DIVISION), PO, IROQUOIS, KOE 1K0 (07)
DOR-IVAN ASSOCIATES LIMITED, (TRADING AS DAISY DECORATIVE PRODS), 329 GEARY, TORONTO, M6H 2C6 (06)
E & B WILLSON CANADA LTD, PO BOX 1200, TRENTON, K8V 5R9 (04)
ECCO DIVERSIFIED LIMITED, 38 DENSLY AVE, TORONTO, M6M 2R1 (05)
EMERSON SUMMERS CO LTD, 88 ORFUS ROAD, TORONTO, M6A 1L9 (04)

FINGERHUT INTERNATIONAL LTD, 545 BOUNDARY RD, CORNWALL, K6H 5Y3 (02)
GOELPH ELASTIC HOSIERY CO LTD, 40 NORTHUMBERLAND ST, GUELPH, N1H 3A5 (04)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 1899
MISCELLANEOUS TEXTILE INDUSTRIES, N.E.S.
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 1899
INDUSTRIES TEXTILES DIVERSES, N.C.A.
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

ONTARIO

GUSTIN-KRAMER COMPANY OF CANADA LIMITED, 20 PINE STREET, WESTON, M9N 2Y8 (05)
IMPERIAL FEATHER CORPORATION (TORONTO) LTD, 1166 CALEDONIA RD, TORONTO, M6A 2W5 (06)
IRVIN INDUSTRIES CANADA LIMITED, 479 CENTRAL AVE, PORT ERIE N CO WELLAND, L2A 3T9 (06)
JARO MANUFACTURING COMPANY LIMITED, 415 NORWICH AVE, WOODSTOCK, N4S 7W8 (04)
JOLLY JUMPER PRODUCTS OF AMERICA LIMITED, 144 WATER STREET SOUTH, GALT, M1R 3E2 (04)

MAYFAIR DRAPERY & RUG CO (TORONTO) LTD, 4699 KEELE ST, DOWNSVIEW, M3J 2N8 (04)
MONARCH PAD COMPANY LTD, 148 AUGUSTA AVE, TORONTO, M5T 2L5 (04)
NATIONAL DRAPERY CO LTD, 4100 WESTON RD, WESTON, M9L 1W7 (07)
NATIONAL TEXTILES LIMITED, (JAMES B MCGREGOR DIV), 770 LAWRENCE AVE W, TORONTO, M6A 1C1 (06)
PELLON CHEMOTEXTILES LTD, P O BOX 1688, CORNWALL, K6H 5V7 (05)

QUALITY QUILTING CO LTD, 140 KENDAL AVE, TORONTO, M5R 1M1 (04)
SCYTHES & CO LIMITED, (WASTE & WIPIING DIV), 128 STERLING ROAD, TORONTO, M6R 2B7 (03)
SHEERS CO LTD, 113 CANTWRIGHT AVE, TORONTO, M6A 1B4 (04)
SILKNIT LIMITED, (COMFY HOME FURNISHING DIV), 500 REELE ST UNIT 205, TORONTO, M6N 3C9 (05)
SURE FIT HOME FURNISHINGS LTD, 458 FAIRALL ST, AJAJ, L1S 1R6 (06)

TEXPACK LIMITED, 30 CRAIG ST, BRANTFORD, N3T 5M9 (07)
THE KENDALL CO (CANADA) LTD, 6 CURITY AVE, TORONTO, M4B 1X2 (08)
TOBY INDUSTRIES LIMITED, PO BOX 107 STN C, TORONTO, M4M 3G2 (06)
TORPEACO INDUSTRIES LIMITED, 70 BUTTONWOOD AVE, TORONTO, M6M 2J4 (07)
TORONTO QUILTING & EMBROIDERY LTD, (PLANT AT TORONTO), 352 ADELAIDE ST W, TORONTO, M5V 1R8 (05)

TUL SAFETY EQUIPMENT LIMITED, (PLANT AT HAWKESBURY), 1432 ABERDEEN STREET, HAWKESBURY, K6A 1K7 (04)
UNIVERSAL FILTER MEDIA LTD, 20 MILVAN DRIVE, WESTON, M9L 1Z3 (04)
VICTOR SPRING CUSHION PRODUCTS CO, 740 DUNDAS ST E, TORONTO, M5A 2C3 (04)
WABASSO LIMITED-WABASSO LIMITEE, (CAMTEX DIV-DUNNVILLE), 110 FOREST ST E, DUNNVILLE, N1A 1C1 (07)
WELSH MFG CO LTD, 107 ATLANTIC AVE, TORONTO, M6K 1Y2 (04)

MANITOBA

GLENWOOD DRAPERIES LTD, 509 ST MARYS ROAD, WINNIPEG, R3M 3L2 (03)
K KIMBERLEY LTD, 33 PRINCESS ST, WINNIPEG, R3B 1K1 (03)
MAJOR QUILTING LTD, 99 WATER ST, WINNIPEG, R3C 0J2 (03)
MID-WEST QUILTING CO LTD, 1451 ERIN ST, WINNIPEG, R3E 2S9 (02)
MOHR QUILTING CO LTD, (INCLUDING QUILTRITE INDUSTRIES LTD), 296 McDERMOT AVE, WINNIPEG, R3B 0T2 (03)

NATIONAL WIPE & TEXTILE LTD, 72 HENRY AVE, WINNIPEG, R3B 0J5 (02)
SILCO TRADING LTD, 85 PARAMOUNT RD, WINNIPEG, R2X 2W6 (04)
TORONTO QUILTING & EMBROIDERY LTD, (PLANT AT WINNIPEG), 352 ADELAIDE ST W, TORONTO, M5V 1R8 (04)
WINNIPEG BIAS FABRICS CO LTD, 113 MARKET AVE, WINNIPEG, R3B 0P5 (03)
WINNIPEG DRAPERY & UPHOLSTERY SERVICE, 1336 MAIN ST, WINNIPEG, R2W 3T6 (02)

SASKATCHEWAN

CLARK S INTERIOR FURNISHINGS LTD, 820 BROADWAY AVE, SASKATOON, S7N 1B6 (03)

ALBERTA

DAIMARK DRAPERY CONTRACTORS LTD, 2023 H 33 AVENUE S W, CALGARY, T2T 1Z5 (04)
DUCAN INDUSTRIES LTD, 443 10TH STREET N BOX 159, LETHBRIDGE, T1J 3Y5 (05)
MURRAY S LIMITED, 12222 JASPER AVE, EDMONTON, T5N 3K3 (04)
OUTDOOR WORLD PRODUCTS LTD, 10543-123 RD STREET, EDMONTON, T5N 1N9 (03)

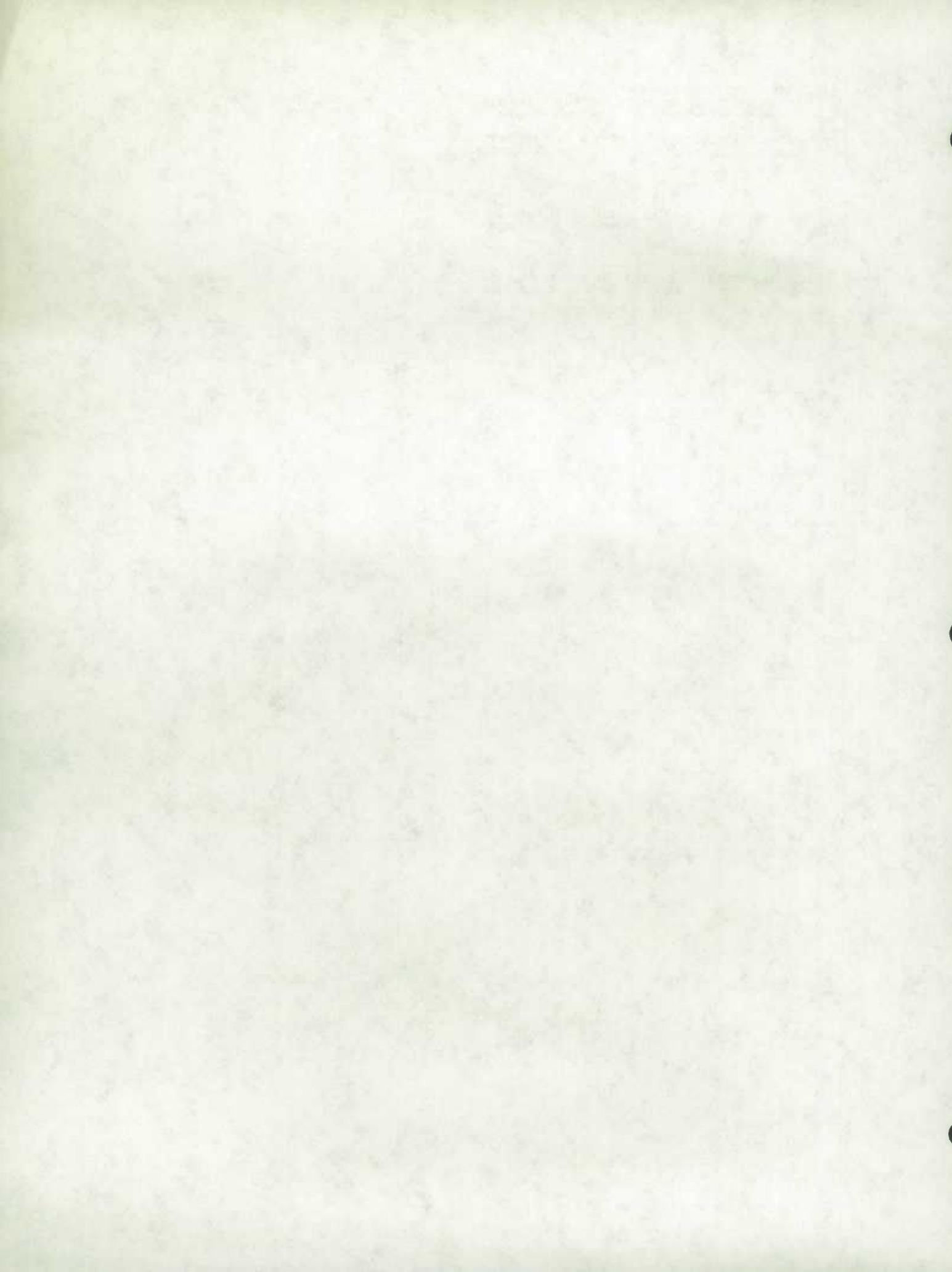
BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

MACGILL INDUSTRIES CO LTD, 8194 ONTARIO ST, VANCOUVER, V5X 3E3 (03)
SIMPSON DRAPERY & AWNING LTD, 2030 DOUGLAS ST, VICTORIA, V8T 4L1 (03)
SMITH WATSON TEXTILES LTD, 5760 PRODUCTION WAY, LANGLEY, V3A 4N4 (04)
VALERY BLACK DRAPERIES LTD, 1994 WEST 4TH AVENUE, VANCOUVER, V6J 1M5 (04)
WESTERN FIBRES LTD, 8399 ONTARIO ST, VANCOUVER, V5X 3E8 (04)

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

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



EXPLANATORY NOTES

The following abbreviated notes deal only with salient points or selected inclusions or exclusions which might not be self-evident. Detailed "Concepts and Definitions" are available on request; see "Notes to Users".

1. Establishment – The smallest operating unit capable of reporting specified input and output data, usually a plant or mill. Beginning 1975, the Census excludes most unincorporated establishments with no paid employees, causing declines in numbers of establishments in many industries. If an establishment submits a report which crosses municipal boundaries, its principal statistics are prorated to "quasi-establishments" on the basis of manufacturing employment by location or some other means; these are treated as establishments in compilations.

2. Reporting period – Any fiscal year ending not earlier than April 1 of the reference year or later than March 31 the following year.

3. Cost of materials and supplies – Generally, consumption of purchased items only at laid-down cost including transportation and handling charges, duties, etc. Includes transfers between units of the same company and work done on contract by others. At the manufacturing activity level, this item represents purchased items used in manufacturing operations.

4. Cost of fuel and electricity – Consumption of purchased fuel and electricity only, at laid-down cost including transportation and handling charges, duties, etc. Applies to large establishments only (see note on Small Establishments). Data for non-manufacturing activity included under manufacturing activity.

5. Value of shipments of goods of own manufacture – Net selling value of goods made by reporting establishment, or for its account, from its own materials. Excludes discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not own carriers' delivery expense). Includes repair and custom revenue, transfers to reporting units of same firm, all exports, book value of own products shipped the first time on a rental basis. Includes consignment shipments to other countries, but domestic consignment shipments are included in inventory until sold.

Value added – Net output as measured by gross output less purchased commodity inputs used and contract work by others.

(a) **Value added, manufacturing activity: value of shipments of goods of own manufacture plus net change in inventory of goods in process and finished goods, less cost of materials and supplies used, fuel and electricity.**

(b) **Value added, total activity:** consists of (1) value added, manufacturing activity and (2) value added, non-manufacturing activity. The latter is calculated by subtracting relevant commodity inputs from non-manufacturing revenue or outputs; these commodity inputs are net of the change in inventories of goods purchased for resale. Non-manufacturing revenues include depreciable fixed assets produced by own work force for own use, revenue from product rentals, etc., but exclude non-operating revenue such as real property rentals, dividends, interest.

6. Employees, salaries and wages – Salaries and wages are shown before deductions for income tax and employee portion of employee benefits and include payments for regular work, overtime and paid leave as well as bonuses, commissions paid to regular employees. Production and related workers in manufacturing activity include those employees at the establishment engaged in processing, assembling, storing, inspecting, handling, packing, maintenance, repair, janitorial and watchmen services and working foremen. (Outside pieceworkers' remuneration is included in cost of materials.)

7. Inventories – Book value of owned inventory held in Canada, including goods in transit and on consignment.

8. Small establishments – For establishments below size limits varied to assure adequate coverage of industry totals by large-establishment returns, a simplified "short form" questionnaire is used or, if applicable a regular financial statement is accepted. This involves certain departures, beginning 1970, from definitions used for large establishments. "Cost of materials, supplies and services" includes all purchased services and fuel and electricity. Consequently, the value of fuel and electricity is not available for small establishments, resulting in an understatement of this item in certain industries and geographic areas. Number of employees is imputed from salaries and wages, with imputation also of male and female numbers and man-hours. All data are classified to manufacturing activity. Value added differs from that of large establishments in that purchased services are included with the cost of materials and supplies used for short forms, but excluded for large establishments, resulting in exclusion of purchased services from value added for short forms but its inclusion in value added of large establishments. Totals for size groups or geographical areas dominated by small establishments may have limited comparability with totals for previous years or other geographical areas.

9. Head offices, sales offices and auxiliary units – Included in the individual industry of the company's largest activity. (The allocation of some such units to the major industry group level was discontinued with the 1970 data.)

NOTES EXPLICATIVES

Les notes succinctes ci-après s'appliquent uniquement aux points saillants ou à certaines extensions ou restrictions pouvant nécessiter une explication. On peut obtenir sur demande les "Concepts et définitions" détaillés; se reporter aux "Notes au lecteur".

1. Établissement – La plus petite unité d'exploitation, en général une usine ou une fabrique, en mesure de fournir certaines données sur ses entrées et ses sorties. A partir de 1975, la majorité des établissements non constitués en corporation ne comptant aucun salarié rémunéré n'ont pas été saisis par le recensement, ce qui a entraîné une baisse du nombre d'établissements dans beaucoup d'industries. Si une déclaration porte sur des unités qui ne sont pas toutes situées à l'intérieur d'une même municipalité, les statistiques principales pour cet établissement sont attribuées au prorata à des "quasi-établissements" selon le nombre de travailleurs de la fabrication de chaque unité ou d'une autre façon; ces "quasi-établissements" sont considérés comme des établissements dans les totalisations.

2. Période de déclaration – Toute année financière terminée au plus tôt le 1er avril de l'année de référence ou après le 31 mars de l'année suivante.

3. Coût des matières et fournitures – En général, il s'agit uniquement des produits utilisés et achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits, etc., étant inclus. Comprend les transferts entre les unités d'une même société et les travaux exécutés par d'autres sous contrat. Au niveau de l'activité manufacturière, ce poste représente les produits achetés qui entrent dans la fabrication.

4. Coût du combustible et de l'électricité – Il s'agit uniquement du combustible et de l'électricité consommés et achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits, etc., étant inclus. S'applique seulement aux grands établissements (voir note sur les petits établissements). Les données relatives à l'activité non manufacturière figurent avec le secteur de la fabrication.

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

Valeur ajoutée – Production nette, soit production brute moins consommation de produits achetés et travaux exécutés par d'autres sous contrat.

a) **Valeur ajoutée, activité manufacturière:** valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus variation nette des stocks de produits en cours et de produits finis, moins coût des matières et des fournitures utilisées, du combustible et de l'électricité.

b) **Valeur ajoutée, activité totale:** comprend (1) la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et (2) la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées de marchandises des recettes ou des sorties provenant de l'activité non manufacturière, après avoir soustrait de ces entrées la variation des stocks de produits achetés pour la revente. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les immobilisations amortissables produites par la main-d'œuvre de l'établissement pour son usage propre, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes hors exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

6. Salariés, traitements et salaires – Les traitements et les salaires sont pris en compte avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux fins des avantages sociaux versés par l'employé, et comprennent la rémunération des heures normales et supplémentaires et des congés payés, ainsi que les primes et commissions accordées aux salariés réguliers. Les travailleurs de la production et assimilés classés dans l'activité manufacturière comprennent les salariés de l'établissement affectés à la transformation, au montage, à l'entreposage, au contrôle, à la manutention, à l'emballage, à l'entretien et à la réparation, ainsi que les concierges, gardiens et contremaîtres de l'établissement. (La rémunération des ouvriers à la pièce de l'extérieur est comprise dans le coût des matières.)

7. Stocks – Valeur comptable des stocks détenus en toute propriété au Canada, y compris les marchandises en transit ou en consignation.

8. Petits établissements – Pour les établissements en deçà des limites de taille, modifiées afin de prendre en compte de façon aussi complète que possible des chiffres déclarés par les grands établissements, on utilise une "formule abrégée" ou, le cas échéant, un état financier ordinaire. On a dû pour cela s'écartier, à partir de 1970, des définitions utilisées pour les grands établissements. Le "coût des matières, fournitures et services" comprend tous les services achetés ainsi que le combustible et l'électricité. De la sorte, la valeur du combustible et de l'électricité n'est pas connue pour les petits établissements, ce qui entraîne une sous-évaluation de ce poste pour certaines industries et régions géographiques. On impute le nombre de salariés à partir des traitements et des salaires, ainsi que le nombre d'hommes et de femmes et le nombre d'heures-hommes. Toutes les données sont classées à l'activité manufacturière. La valeur ajoutée diffère de celle des grands établissements en ce que les services achetés sont compris dans le coût des matières et des fournitures sur les formules abrégées mais non sur les formules destinées aux grands établissements; par conséquent, les services achetés sont exclus de la valeur ajoutée sur les formules abrégées mais sont inclus dans le cas des grands établissements. Les totaux des groupes de taille ou des régions géographiques où dominent les petits établissements peuvent ne présenter que peu de points de comparaison avec les chiffres des années précédentes ou ceux d'autres régions géographiques.

9. Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires – Classés avec l'industrie qui représente l'activité principale de la société. (Le classement de certaines de ces unités au niveau des groupes a cessé à partir de 1970.)

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010755583