

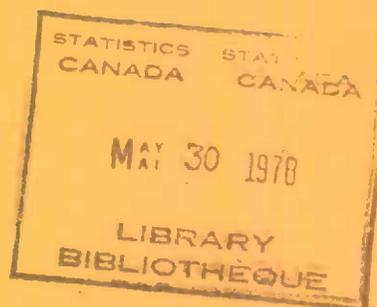
23

# Miscellaneous clothing industries

1976

# Industries diverses de l'habillement

1976



**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).

**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.É.

2491

2492

2499

## MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES

---

## INDUSTRIES DIVERSES DE L'HABILLEMENT

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

May - 1978 - Mai  
5-3305-545

Price—Prix: 70 cents

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.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.
- S.I.C.: Standard Industrial Classification.

### 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)

## 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.

## 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).

### 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, Approvisionnement 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)

## SECTION I

### FABRIC GLOVE MANUFACTURERS S.I.C. 2491

### FABRICANTS DE GANTS EN TISSU C.A.E. 2491

#### Definition

The industry comprises those establishments primarily engaged in manufacturing fabric gloves.

#### Principal Statistics

These are presented on a provincial and Canada basis in Table 1. Table 2 stratifies the Canada data by number of employees per establishment. Tables 3, 4, 5, and 6 present all publishable detail on the various inputs and outputs discussed below. It should be noted that some employment and/or manufacturing activity of multi-location establishments may be included in provincial totals other than the provinces in which the major locations of such establishments are found.

#### Change in the Universe

One new establishment was added to the respondent list in 1976.

#### Inventories

Closing inventory values, other than for raw materials, increased marginally over opening values. Raw material inventories increased 65% to \$2.3 million. It may be possible that this increase is a result of the establishments over-stocking in cotton fabrics, a major input to this industry, as a hedge against rising prices. The Prices Division of Statistics Canada reports an overall price index of 175.9 in 1976 for the Cotton Yarn and Cloth Industry, up 24 points from the 1975 index of 151.1.(1).

#### Employment and Payroll

Total employment increased by 5.3% to 478, still well below levels recorded from 1970 to 1974. Outlay for manufacturing wages was \$3.2 million, up from \$2.5 million in 1975. The average annual wage for production workers was up 16% to \$7,589.

(1) Industry Price Indexes, August 1977, Catalogue 62-011, P. 16.

#### Définition

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la confection de gants en tissu.

#### Statistiques principales

Le tableau 1 présente les données par province et pour le Canada. Le tableau 2 répartit les statistiques du Canada selon le nombre de salariés par établissement. Aux tableaux 3, 4, 5 et 6 figurent toutes les données publiables sur les diverses entrées et sorties décrites ci-dessous. A noter que certaines données sur l'emploi et l'activité manufacturière d'entreprises à établissements multiples peuvent faire partie des totaux d'une province autre que celle où se trouvent les principaux emplacements de ces établissements.

#### Modifications à l'univers

Un établissement a été ajouté à la liste des enquêtés de 1976.

#### Stocks

La valeur des stocks de fermeture n'a que légèrement augmenté par rapport à la valeur initiale, à l'exception des stocks de matières premières qui ont atteint \$2.3 millions (+ 65 %). Il se peut que cette hausse soit attribuable à la constitution par les établissements de stocks excessifs de coton, l'une des principales entrées de cette industrie, dans un effort pour contrer la montée des prix. La Division des prix de Statistique Canada signale que l'indice global des prix en 1976 pour l'industrie de la filature et du tissage du coton s'est établi à 175.9, en hausse de 24 points sur celui pour 1975 (151.1).(1)

#### Emploi et rémunération

On a observé une croissance de 5.3 % de l'effectif total qui se situe maintenant à 478, chiffre bien inférieur aux niveaux enregistrés entre 1970 et 1974. Les travailleurs de la fabrication ont touché des salaires de \$3.2 millions, contre \$2.5 millions en 1975. Leur salaire annuel moyen a donc augmenté de 16 % pour se chiffrer à \$7,589.

(1) Indices des prix de l'industrie, août 1977, n° 62-011 au catalogue, p. 16

### Fuel and Electricity

Total fuel and electricity costs increased 29% to \$173,000 in 1976, electricity and petroleum gases being 65% of total cost.

### Cost of Materials and Supplies

Total cost of materials increased 5% to \$5.7 million with rising prices accounting for the increase. In addition to the price trend for cotton fabrics mentioned previously, the Prices Division reports the price index for glove leather moving from 136.4 in 1975 to 183.8 in 1976.(2)

### Value of Shipments

The value of shipments of goods of own manufacture rose 5.8% in 1976 reaching \$11.6 million. The number of dozens of pairs of gloves shipped remained fairly constant from 1975 to 1976. The all industry table 7 which previously appeared in this publication was not available at the time of printing. It is available now, free of charge, upon request. Please address requests or queries to the Foods, Beverages, Textiles and Miscellaneous Products Section of the Manufacturing and Primary Industries Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6 or call (613) 992-2231.

### General Comments

The Supplementary table 7(3) presents import data for gloves and mittens.

(2) Ibid., page 15

(3) Imports by Commodities, December 1976 and December 1975, Catalogue 65-007 (Monthly), Statistics Canada.

### Combustible et électricité

Le coût total du combustible et de l'électricité a grimpé de 29 % en 1976 pour atteindre \$173,000, l'électricité et le gaz naturel intervenant à eux seuls pour 65 % du coût total.

### Coûts des matières et fournitures

On a constaté une augmentation de 5 % du coût des matières en 1976 (qui s'est fixé à 5.7 millions), attribuable en partie à la hausse des prix. Outre la tendance mentionnée précédemment au chapitre des prix du coton, la Division des prix a signalé que l'indice des prix des gants en cuir est passé de 136.4 en 1975 à 183.8 en 1976.(2)

### Valeur des livraisons

La valeur des livraisons de produits de propre fabrication a progressé de 5.8 % en 1976 pour atteindre 11.6 millions. Le nombre de douzaines de paires de gants livrés a peu varié de 1975 à 1976. Le tableau 7 toutes industries qui apparaissait dans cette publication n'était pas disponible au moment de l'impression. On peut se le procurer gratuitement, sur demande, à la Section des aliments, des boissons, des textiles et des industries diverses de la Division des industries manufacturières et primaires, Statistique Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6 (613) 992-2231.

### Observations générales

Le tableau supplémentaire 7(3) suivant présente des données sur les importations de gants et de mitaines.

(2) Ibid., page 15.

(3) Importations par marchandises, décembre 1976 et décembre 1975, publication mensuelle de Statistique Canada (n° 65-007 au catalogue).

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

	Number of establishments - Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activités manufacturières							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers - Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) - Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) - Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture - Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée	Number of working owners and partners - Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees - Salariés		Value added - Valeur ajoutée
		Number - Nombre	Thousands of man-hours paid - Milliers d'heures-hommes payées	Wages - Salaires						Number - Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	
			thousands of dollars - milliers de dollars								thousands of dollars - milliers de dollars	
Canada:												
1970 .....	12	469	965	1,594	60	2,904	6,467	3,494	1	543	2,111	3,681
1971 .....	11	432	869	1,549	69	2,999	6,357	3,268	1	509	2,085	3,485
1972 .....	12	463	919	1,790	80	3,350	7,049	3,613	1	551	2,389	3,907
1973 .....	10	501	1,002	2,152	80	3,945	8,380	4,356	-	576	2,773	4,884
1974 .....	10	529	1,109	2,569	118	5,977	11,396	5,612	-	602	3,274	6,296
<u>1975</u>												
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec .....	6	291	607	1,960	114	4,465	8,687	4,209	1	336	2,319	4,513
Ontario .....	3	100	215	596	21	999	2,284	1,233	-	118	814	1,239
Manitoba .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada .....	9	391	822	2,557	135	5,464	10,971	5,443	1	454	3,133	5,752
<u>1976</u>												
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec .....	6	297	583	2,256	131	4,365	8,798	4,443	1	336	2,670	4,708
Ontario .....	4	126	274	954	43	1,372	2,811	1,560	-	142	1,169	1,897
Manitoba .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada .....	10	423	857	3,210	174	5,737	11,609	6,003	1	478	3,839	6,605
Percentage change - Taux de variation:												
Canada, 1974-1975 .....	- 10.0	- 26.1	- 25.9	- 0.5	+ 14.4	- 8.6	- 3.7	- 3.0	-	- 24.6	- 4.3	- 8.6
1975-1976 .....	+ 11.1	+ 8.2	+ 4.3	+ 25.5	+ 28.9	+ 5.0	+ 5.8	+ 10.3	-	+ 5.3	+ 22.5	+ 14.8

(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 establishments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) — Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) — Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — 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 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5-9 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10-19 .....	4	50	106	391	17	893	1,741	848	1	55	428	908
20-49 .....	3	79	170	612	55	1,609	2,687	1,185	—	97	817	1,238
50-99 .....	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100-199 .....	1	294	581	2,207	102	3,235	7,181	3,970	—	326	2,594	4,459
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 .....	10	423	857	3,210	174	5,737	11,609	6,003	1	478	3,839	6,603

(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 achetées pour la vente
	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 .....	998	320	689	2,007	337
Ontario .....	387	52	45	484	54
Manitoba .....	—	—	—	—	—
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—
Alberta .....	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique .....	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—
Canada .....	1,385	372	734	2,491	391
Closing — Fermeture:					
Newfoundland — Terre-Neuve .....	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—
Québec .....	1,519	479	671	2,669	421
Ontario .....	763	67	195	1,025	38
Manitoba .....	—	—	—	—	—
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—
Alberta .....	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique .....	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—
Canada .....	2,282	546	866	3,694	459

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 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 .....	11,661	330	11
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence .....	19	86	13
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 (nos 2 et 3) .....	17	77	6
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6) .....	7	32	6
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.) .....	155	705	66
	thousands of kW.h - milliers de kW.h		
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service) .....	1 620		32
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...		-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...		134
	1976		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric 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 .....	13,623	386	27
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence .....	17	77	14
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 (nos 2 et 3) .....	42	191	17
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6) .....	11	50	4
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.) .....	120	546	63
	thousands of kW.h - milliers de kW.h		
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service) .....	2 169		49
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...		-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...		174

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 98.5% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 98.5 % 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 square feet - milliers de pieds carrés	thousands of square metres - milliers de mètres carrés	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of square feet - milliers de pieds carrés	thousands of square metres - milliers de mètres carrés	thousands of dollars - milliers de dollars
<b>Materials used - Matières utilisées:</b>						
<b>Leather - Cuir:</b>						
Cowhide - Peau de vache .....	x	x	x	x	x	x
Goatskin and kidskin - Peau de chèvre et de chevreau ..	-	-	-	-	-	-
Splits - Peaux fendues .....	414	38	135	902	84	121
	thousands of square yards - milliers de verges carrées			thousands of square yards - milliers de verges carrées		
<b>Fabrics - Tissus:</b>						
Cotton and cotton mixtures - Coton et mélanges de coton	2,119	1 772	1,812	3,596	3 007	1,990
Jersey .....	369	309	694	537	449	776
Nylon .....	-	-	-	x	x	x
Plastic coated - Enduits de matière plastique .....	157	131	171	123	103	110
Other fabric - Autres tissus .....	...	...	846	...	...	534
Thread - Fil .....	...	...	143	...	...	166
	thousands of pounds - milliers de livres	kilograms - kilogrammes		thousands of pounds - milliers de livres	kilograms - kilogrammes	
Synthetic resins - Résines synthétiques .....	1,319	598 288	647	1,389	630 038	508
All other materials used - Toutes autres matières utilisées .....	...	...	647	...	...	593
<b>Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....</b>						
	x	x	x	x	x	x
<b>Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisés:</b>						
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	...	...	96	...	...	78
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	...	...	74	...	...	62
Paper, all kinds - Papier, tous genres .....	...	...	7	...	...	9
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	...	...	64	...	...	46
All other - Tous autres .....	...	...	22	...	...	18
<b>Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (excluant le combustible) .....</b>						
	...	...	122	...	...	77
<b>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 .....</b>						
	...	...	69	...	...	128
<b>Total .....</b>	...	...	5,737	...	...	5,464

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
	dozens of pairs - douzaines de paires	thousands of dollars - milliers de dollars	dozens of pairs - douzaines de paires	thousands of dollars - milliers de dollars
<b>Products - Produits:</b>				
<b>Gloves, mittens and gauntlets - Gants, mitaines et gantelets:</b>				
<b>Work - De travail:</b>				
Cotton - Coton .....	473,705	3,641	505,712	3,800
Combination leather and fabric - Combinaison de cuir et de tissu .....	170,166	1,121	167,469	975
Plastic coated - Enduits de matière plastique .....	484,136	6,317	506,636	3,337
All other gloves - Tous autres gants .....	x	x	x	x
All other products - Tous autres produits .....	x	x	x	x

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

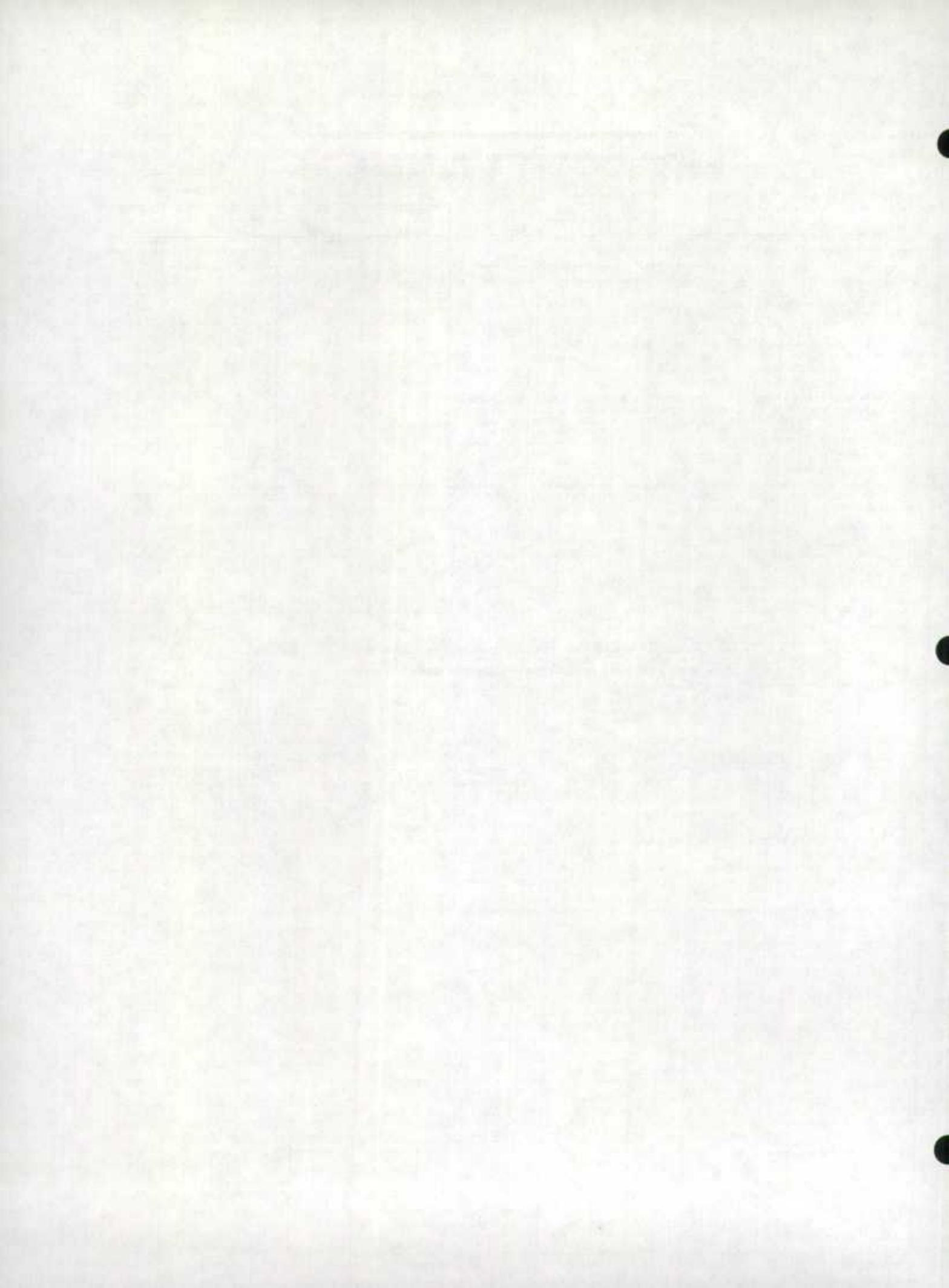
TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1975 ET 1976 - fin

	1976		1975	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
		thousands of dollars - milliers de dollars		thousands of dollars - milliers de dollars
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	176	x	x
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et des produits appartenant à d'autres .....	-	-	-	-
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins 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 .....	...	(176)	...	x
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	11,609	...	10,971

TABLE 7. IMPORTS OF GLOVES AND MITTENS, 1975 AND 1976

TABLEAU 7. IMPORTATIONS DE GANTS ET DE MITAINES, 1975 ET 1976

	1976		1975	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	thousands of pairs - milliers de paires	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of pairs - milliers de paires	thousands of dollars - milliers de dollars
Gloves and mittens - Gants et mitaines:				
Cotton - Coton .....	4,498	1,269	3,280	1,005
Man-made fibre - Fibres chimiques .....	8,104	3,549	7,103	3,053
Wool - Laine .....	801	515	207	235
Textile, n.e.s. - Matière textile, n.d.a. ....	1,294	652	910	442
Gloves, work and special purpose - Gants de travail et pour autres usages spéciaux	24,671	7,797	15,969	6,252
Total .....	39,368	13,782	27,469	10,987



## Section 2

### Hat and Cap Industry S.I.C. 2492

### Industria des chapeaux et casquettes C.A.É. 2492

#### Definition

This industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in manufacturing hats of straw, cloth, fur felt and wool felt; hat and cap materials and millinery.

#### Review of 1976

#### Principal Statistics

These are presented on a provincial and Canada basis in Table 1. Table 2 stratifies the Canada data by number of employees per establishment. Tables 3, 4, 5 and 6 present all publishable detail on the various inputs and outputs discussed below. It should be noted that some employment and/or manufacturing activity of multi-location establishments may be included in provincial totals other than the provinces in which the major locations of such establishments are found.

#### Employment and Payroll

The average wage of production workers increased by 5.9% from \$6,666 to \$7,059 per year in 1976. Total wages paid to these employees rose to \$7.2 million, an increase of 2.3% over 1975. The total number of production workers fell slightly to 1,022 from 1,058 in 1975.

#### Shipments and Cost of Materials

The cost materials fell to \$9.8 million in 1976, a drop of 5% from 1975 while the value of shipments of goods of own manufacture increased, but only slightly to \$24.2 million in 1976 up from \$24 million in 1975.

Shipments of men's and women's hats (excluding caps) dropped to 149,731 dozen in 1976, down from 151,145 dozen in 1975. Again in 1976, imports(1) of all types of men's and women's hats jumped very sharply, reaching 644,804 dozen in 1976, up from 334,203 dozen in 1975.

(1) Statistics Canada, Catalogue 65-007 (Monthly), Imports by Commodities, December 1975 and December 1976.

#### Définition

Cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication des chapeaux de paille, d'étoffe, de feutre de laine et de feutre de fourrure ainsi que de matières pour la chapellerie.

#### Revue de 1976

#### Statistiques principales

Le tableau 1 présente les données par province et pour le Canada. Le tableau 2 répartit les statistiques du Canada selon le nombre de salariés par établissement. Aux tableaux 3, 4, 5 et 6 figurent toutes les données publiables sur les diverses entrées et sorties énumérées ci-après. À remarquer que certaines données sur l'emploi ou l'activité manufacturière d'entreprises à établissements multiples peuvent faire partie des totaux d'une province autre que celle où se trouvent les principaux établissements de ces établissements.

#### Efficacité et rémunération

Le salaire moyen des travailleurs de la production a augmenté de 5.9 % pour passer de \$6,666 à \$7,059 en 1976. La rémunération totale qui leur a été versée s'est établie à \$7.2 millions, une hausse de 2.3 % sur 1975. Le nombre total de travailleurs de la production a baissé légèrement, passant de 1,058 en 1975 à 1,022 en 1976.

#### Livraisons et coût des matières

Le coût des matières s'est chiffré à \$9.8 million en 1976, en diminution de 5 % sur 1975, tandis que la valeur des livraisons de produits de propre fabrication montait, cependant légèrement, de \$24 millions à \$24.2 millions en 1976.

Le nombre de chapeaux livrés pour hommes et pour femmes (à l'exclusion des casquettes) est passé de 151,145 douzaines en 1975 à 149,731 douzaines pour l'année visée. Les importations(1) de tous les genres de chapeau pour hommes et pour femmes ont marqué une très forte hausse, s'établissant à 644,804 douzaines en 1976 contre 334,203 douzaines en 1975.

(1) Importations par marchandises, décembre 1975 et décembre 1976, publication mensuelle de Statistique Canada (n° 65-007 au catalogue).

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 - Travaillleurs 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 .....	76	1,398	2,745	5,451	119	7,425	18,013	10,304	22	1,705	7,590	10,795
1971 .....	69	1,124	2,193	4,761	103	6,160	15,911	9,327	21	1,337	6,555	9,984
1972 .....	65	1,144	2,190	4,814	111	7,201	17,285	10,106	19	1,356	6,684	10,982
1973 .....	64	1,134	2,225	5,439	111	8,682	19,076	10,809	22	1,338	7,582	11,923
1974 .....	61	1,049	2,089	5,926	132	9,236	20,852	11,797	20	1,270	8,251	13,136
1975												
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec .....	31	446	866	2,976	66	5,422	11,397	5,816	9	566	4,342	8,300
Ontario .....	16	471	952	3,271	91	3,584	9,604	5,974	4	555	4,162	8,379
Manitoba .....	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta .....	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique .....	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada .....	55	1,058	2,099	7,053	171	10,306	23,991	13,569	13	1,287	9,623	16,505
1976												
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec .....	29	425	820	3,047	65	4,508	9,662	5,367	11	539	4,478	8,338
Ontario .....	15	469	917	3,375	112	3,565	10,403	6,796	2	551	4,505	7,394
Manitoba .....	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta .....	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique .....	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada .....	51	1,008	1,963	7,214	196	9,761	24,170	14,417	13	1,228	10,046	17,772
Percentage change - Taux de variation:												
Canada, 1974-1975 ....	- 9.8	+ 0.9	+ 0.5	+ 19.0	+ 29.5	+ 11.6	+ 15.1	+ 15.0	- 35.0	+ 1.3	+ 16.6	+ 25.6
1975-1976 ....	- 7.3	- 4.7	- 6.5	+ 2.3	+ 14.6	- 5.3	+ 0.7	+ 6.2	-	- 4.6	+ 4.4	+ 7.1

(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 establishments - Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers - Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity (2) - Coût du combustible et de l'électricité (2)	Cost of materials and supplies (2) - Coût des matières et fournitures (2)	Value of shipments of goods of own manufacture - Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée	Number of working owners and partners - Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees - 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 .....	12	29	53	x	-	407	771	364	8	29	171	364
5- 9 .....	8	47	89	x	2	418	950	566	4	48	331	563
10- 19 .....	10	108	212	765	12	1,308	2,883	1,565	1	130	1,049	1,558
20- 49 .....	16	372	702	2,678	59	3,872	9,753	5,671	-	488	4,056	6,882
50- 99 .....	4	452	907	3,274	123	3,756	9,813	6,251	-	533	4,439	8,405
100-199 .....	-											
200-499 .....	1											
500-999 .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,000 or over - ou plus .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total .....	51	1,008	1,963	7,214	196	9,761	24,170	14,417	13	1,228	10,046	17,772

(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
thousands of dollars - milliers de dollars					
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard .....	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse .....	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-
Québec .....	1,049	86	428	1,563	295
Ontario .....	1,130	418	314	1,862	208
Manitoba .....	x	x	x	x	x
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-
Alberta .....	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique .....	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada .....	2,479	628	1,069	4,176	503
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Edouard .....	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse .....	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-
Québec .....	1,274	117	674	2,065	498
Ontario .....	1,171	543	260	1,974	220
Manitoba .....	x	x	x	x	x
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-
Alberta .....	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique .....	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Canada .....	2,775	750	1,151	4,676	719

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 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 .....	19,710	558	22
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence .....	41	186	30
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 (nos 2 et 3) .....	7	32	3
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6) .....	148	673	39
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.) .....	--	--	--
	thousands of kW.h - milliers de kW.h		
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service) .....	3 814		33
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	2		4
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...		171
	1976		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric 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 .....	38	1	27
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence .....	35	159	28
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 (nos 2 et 3) .....	5	23	2
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6) .....	147	668	38
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.) .....	1	5	1
	thousands of kW.h - milliers de kW.h		
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service) .....	4 533		34
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...		5
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...		195

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 90.4% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 90.4 % 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

	Cost - Coût	
	1976	1975
	thousands of dollars	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Fabric - Tissu:		
Felt - Feutre .....	1,701	2,148
Other (imitation leather and fur, velvet and other pile fabrics) - Autres (imitation cuir et fourrure, velours et autres tissus peluchés) .....	2,402	2,040
Real fur - De fourrure .....	1,195	1,389
Straw - De paille .....	404	640
All other - Tous autres .....	2,136	2,188
Large establishments reporting detail - Total - Grands établissements déclarant en détail .....	7,838	8,405
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	1,176	1,070
Containers and other packaging materials and supplies used - Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:		
Paper, all kinds - Papier, tous genres .....	28	34
Folding and set-up (rigid) boxes - Boîtes pliantes et boîtes montées (rigides) .....	126	92
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	226	232
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	21	21
All other - Tous autres .....	5	6
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'entretien, d'exploitation et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	143	188
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 .....	198	258
Total .....	9,761	10,306

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 - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Caps and helmets - Casques et casquettes .....	507,774	8,431	323,812	6,477
Hats, men's - Chapeaux, pour hommes:				
Felt - De feutre .....	69,657	4,907	69,409	4,708
Straw - De paille .....				
Other - Autres .....				
Hats, women's - Chapeaux, pour femmes:				
Felt - De feutre .....	18,528	1,322	21,845	1,511
Velvet - De velours .....				
Cotton - De coton .....	(1)	(1)	(1)	(1)
Wool - De laine .....	(1)	(1)	(1)	(1)
Rayon - De rayonne .....	(1)	(1)	(1)	(1)
Other fabric - Autres tissus .....	35,972	1,072	32,812	963
Straw - De paille .....	(2)	(2)	(2)	(2)
Fur, real - De fourrure .....	4,959	2,097	10,188	3,385
Other materials - Autres matières .....	20,615	772	24,891	944
Hats, children's - Chapeaux, pour enfants .....	61,472	691	69,187	714
Headwear, other - Coiffures, autres:				
Headwear, infants' - Bonnets, pour bambins .....	118,269	2,004	369,443	2,490
Tams and berets - Bârets, y compris bârets écossais				
Other - Autres .....				
Hat and cap makers' materials, made for sale to others - Produits semi-finis, pour la vente à d'autres fabricants de chapeaux et casquettes .....	(3)	(3)	(3)	(3)
All other products - Tous autres produits .....	...	787	...	842
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres .....	-	-	-	-
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 .....	...	(253)	...	(123)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	2,340	...	2,080
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	24,170	...	23,991

(1) Confidential: included in "Other fabric". - Confidential: compris dans "Autres tissus".

(2) Confidential: included with "Other materials". - Confidential: compris dans "Autres matières".

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

STATE OF CALIFORNIA  
DEPARTMENT OF REVENUE

SALES TAX RETURN

For the month of \_\_\_\_\_, 19\_\_\_\_

Business Name: \_\_\_\_\_

Address: \_\_\_\_\_

City: \_\_\_\_\_

State: \_\_\_\_\_

Zip: \_\_\_\_\_

County: \_\_\_\_\_

City and State: \_\_\_\_\_

## SECTION 3

### MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES, N.E.S. S.I.C. 2499

### INDUSTRIES DIVERSES DE L'HABILLEMENT, N.C.A. C.A.É. 2499

#### Definition

This industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in manufacturing academic vests and gowns, theatrical costumes and other items of apparel not elsewhere classified.

#### Principal Statistics

These are presented on a provincial and Canada basis in Table 1. Table 2 stratifies the Canada data by number of employees per establishment. Tables 3, 4, 5 and 6 present all publishable detail on the various inputs and outputs discussed below. It should be noted that some employment and/or manufacturing activity of multi-location establishments may be included in provincial totals other than the provinces in which the major locations of such establishments are found.

#### Employment and Payroll

The number of production workers decreased slightly to 882 in 1976. Higher average hourly earnings (1975 = \$2.99; 1976 = \$3.41) are responsible for the 9.8% increase in total wages paid, being \$6.1 million in 1976.

#### Shipments and Cost of Materials

In general total energy consumption is down slightly while total energy costs are up 8.7% from \$121,210 in 1975 to \$131,776 in 1976.

Total cost of materials increased 6.6% to \$12.6 million.

The value of shipments of goods of own manufacture increased 16.8% to \$28.3 million in 1976. Belts remained the major output being 42.8% of the total shipments of own manufacture. For additional data on leather belts, see the Statistics Canada publication Miscellaneous Leather Product Manufacturers (Catalogue 33-205).

The all industry table 7 which previously appeared in this publication was not available at the time of printing. It is available now, free of charge, upon request. Please address requests or queries to the Foods, Beverages, Textiles and Miscellaneous Products Section of the Manufacturing and Primary Industries Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6 or call (613) 992-2231.

#### Définition

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la confection de gilets et de toges universitaires, de costumes de théâtres et d'autres articles du vêtement non classés ailleurs.

#### Statistiques principales

Le tableau 1 présente les données par province et pour le Canada. Le tableau 2 répartit les statistiques du Canada selon le nombre de salariés par établissement. Aux tableaux 3, 4, 5 et 6 figurent toutes les données publiables sur les diverses entrées et sorties décrites ci-dessous. À noter que certaines données sur l'emploi et l'activité manufacturière d'entreprises à établissements multiples peuvent faire partie des totaux d'une province autre que celle où se trouvent les principaux emplacements de ces établissements.

#### Emploi et rémunération

Le nombre de travailleurs de la production a légèrement diminué en 1976 pour s'établir à 882. L'augmentation de 9.8 % de la rémunération totale versée, qui s'est établie à \$6.1 millions en 1976, est attribuable à la hausse des gains horaires moyens (\$2.99 en 1975 contre \$3.41 en 1976).

#### Livraisons et coûts des matières

De façon générale, on a observé une légère baisse de la consommation totale d'énergie parallèlement à une hausse de 8.7 % des coûts totaux de l'énergie, qui sont passés de \$121,210 en 1975 à \$131,776 en 1976.

Le coût total des matières a monté de 6.6 % pour se situer à \$12.6 millions.

La valeur des livraisons de produits de propre fabrication s'est accrue de 16.8 % en 1976 pour atteindre \$28.3 millions. La principale sortie demeure les ceintures qui interviennent pour 42.8 % des livraisons totales de produits de propre fabrication. Pour des données supplémentaires sur les ceintures en cuir, voir la publication de Statistique Canada intitulée Fabricants d'articles divers en cuir (n° 33-205 au catalogue).

Le tableau 7 toutes industries qui apparaissait dans cette publication n'était pas disponible au moment de l'impression. On peut se le procurer gratuitement, sur demande, à la Section des aliments, des boissons, des textiles et des industries diverses de la Division des industries manufacturières et primaires, Statistique Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6 (613) 992-2231.

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							thousands of dollars - milliers de dollars
Canada:												
1970 .....	37	763	1,512	2,759	34	6,451	12,450	5,984	13	909	3,861	6,559
1971 .....	40	869	1,713	3,261	51	8,366	15,731	7,480	14	1,016	4,656	8,301
1972 .....	41	947	1,841	3,939	64	9,370	18,574	9,598	13	1,103	5,500	10,562
1973 .....	42	932	1,849	4,503	80	11,225	21,529	10,416	15	1,106	6,422	11,076
1974 .....	44	937	1,892	5,169	101	11,684	23,677	12,096	12	1,137	7,395	12,680
<u>1975</u>												
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec .....	23	505	1,052	3,004	72	7,034	14,447	7,371	6	603	4,386	7,929
Ontario .....	15	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
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 .....	40	893	1,860	5,566	121	11,775	24,217	12,354	11	1,059	7,714	13,719
<u>1976</u>												
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec .....	25	483	975	3,325	76	7,171	16,600	9,379	5	567	4,930	9,940
Ontario .....	14	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
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 .....	41	882	1,791	6,112	132	12,556	28,104	15,639	9	1,045	8,824	16,624
Percentage change - Taux de variation:												
Canada, 1974-1975 .....	- 9.1	- 4.7	- 1.7	+ 7.7	+ 19.8	+ 0.7	+ 2.3	+ 2.1	- 8.3	- 6.7	+ 4.3	+ 8.2
1975-1976 .....	+ 2.5	- 1.2	- 3.7	+ 9.8	+ 9.1	+ 6.6	+ 16.1	+ 26.6	- 18.2	- 1.3	+ 14.4	+ 21.2

(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 establishments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity (2) — Coût du combustible et de l'électricité (2)	Cost of materials and supplies (2) — Coût des matières et fournitures (2)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — 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 .....	7	17	33	96	—	257	454	197	5	17	96	197
5- 9 .....	8	42	83	259	12	662	1,318	645	1	50	356	640
10- 19 .....	8	118	224	675	2	949	2,002	1,052	3	123	708	1,055
20- 49 .....	13	312	637	2,263	68	4,308	10,465	6,081	—	389	3,559	7,030
50- 99 .....	3	393	814	2,819	50	6,380	13,865	7,664	—	466	4,105	7,702
100-199 .....	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
200-499 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500-999 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,000 or over — ou plus .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Total .....</b>	<b>41</b>	<b>882</b>	<b>1,791</b>	<b>6,112</b>	<b>132</b>	<b>12,556</b>	<b>28,104</b>	<b>15,639</b>	<b>9</b>	<b>1,045</b>	<b>8,824</b>	<b>16,624</b>

(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				Total	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 achetées pour la revente
<b>Opening — Ouverture:</b>						
Newfoundland — Terre-Neuve .....	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—
Québec .....	1,572	250	608	2,430	404	
Ontario .....	x	x	x	x	x	
Manitoba .....	x	x	x	x	x	
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—	
Alberta .....	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique .....	x	—	—	x	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—	
<b>Canada .....</b>	<b>3,336</b>	<b>350</b>	<b>790</b>	<b>4,476</b>	<b>818</b>	
<b>Closing — Fermeture:</b>						
Newfoundland — Terre-Neuve .....	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	—	—	—	—	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	
Québec .....	1,608	226	658	2,492	335	
Ontario .....	x	x	x	x	x	
Manitoba .....	x	x	x	x	x	
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—	
Alberta .....	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique .....	x	—	—	x	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—	
<b>Canada .....</b>	<b>3,725</b>	<b>378</b>	<b>985</b>	<b>5,088</b>	<b>785</b>	

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 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 .....	8,303	234	10
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence .....	40	182	29
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) .....	24	109	10
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6) .....	-	-	-
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.) .....	-	-	-
	thousands of kW.h - milliers de kW.h		
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service) .....	3 390		38
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) ....	...		3
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...		121
	1976		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric 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 .....	7,279	206	12
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence .....	46	209	36
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) .....	16	73	7
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6) .....	-	-	-
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.) .....	-	-	-
	thousands of kW.h - milliers de kW.h		
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service) .....	3 349		31
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) ....	x		3
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...		132

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 89.7% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 89.7 % 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 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 purchased - Matières achetées:						
Uncoated fabrics - Tissus non-enduits:						
Cotton and cotton mixtures - Coton et mélanges de coton .....	2,138	1 788	2,055	2,048	1 712	1,746
Wool and wool mixtures - Laine et mélanges de laine .....	168	140	299	143	120	292
Man-made fibres and fibre mixtures - Fibres synthétiques et mélanges de fibres .....	1,784	1 492	1,681	1,308	1 094	1,251
Other - Autres .....	428	358	783	460	385	969
Coated fabrics - Tissus enduits .....	910	761	914	991	829	915
Miscellaneous materials - Matières diverses:						
Plastic film - Film de plastique .....	...	...	587	...	...	681
Leather - Cuir .....	...	...	2,521	...	...	2,426
Thread - Fil .....	...	...	150	...	...	101
Buckles - Boucles .....	...	...	994	...	...	973
All other materials and components purchased - Tous autres éléments et matières achetées .....	...	...	660	...	...	732
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	...	1,369	...	...	1,088
Containers and other shipping and packaging materials used - Contenants et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisés:						
Printing and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	...	...	46	...	...	44
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	...	...	76	...	...	71
Bags, transparent film - Sacs en film transparent .....	...	...	24	...	...	21
All other - Tous autres .....	...	...	5	...	...	7
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (excluant le combustible) .....	...	...	214	...	...	217
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 .....	...	...	178	...	...	241
Total .....	...	...	12,556	...	...	11,775

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 - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Belts - Ceintures .....	307,110	12,051	307,646	10,073
Suspenders - Bretelles .....	27,134	496	35,581	514
Academic, burial and church garments - Vêtements académiques, de funérailles et d'office religieux .....	...	x	...	x
Safety clothing - Vêtements de sécurité .....	...	x	...	x
Tailors canvas fronts - Devants en toile de tailleurs .....	170,626	3,343	184,417	3,131
Garment shields - Sous-bras pour vêtements .....	...	-	...	-
Shoulder pads - Épaulettes .....	x	x	530,711	1,034
All other products - Tous autres produits .....	...	3,376	...	3,339

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

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

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

	1976		1975	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur thousands of dollars - milliers de dollars	Quantity - Quantité	Value - Valeur thousands of dollars - milliers de dollars
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 .....	...	326	...	336
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 ventes, 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 .....	...	(166)	x	x
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	2,882	...	2,678
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	28,104	...	24,217

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
 CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 2491  
 FABRIC GLOVE MANUFACTURERS  
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)  
 =====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
 CLASSIFIES EN 1976 A CAE 2491  
 FABRICANTS DE GANTS EN TISSU  
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)  
 =====

QUEBEC  
 =====

EDMONT CANADA LTD, PO BOX 1010, COWANSVILLE, J2K 2K8 (06)  
 INDUSTRIAL TEXTILES LIMITED, (EAST ANGUS PLANT), 200 CLINTON ST, TORONTO, M6G 2Y5 (03)  
 LORENCE PRODUCTS LIMITED, 64 EDMOND ST BOX 248, VALLEYFIELD, J6S 4V6 (04)  
 TAPATCO INDUSTRIES LTD, P O BOX 126, AYER S CLIFF, JOB 1C0 (04)  
 THE DOMINION GLOVE CO LTD, PO, BEEBE, JOB 1E0 (05)

ONTARIO  
 =====

BARRY MANUFACTURING CO LTD, (PORT CREDIT), 920 LAKESHORE RD EAST, PORT CREDIT, L5E 1E1 (04)  
 CATARACT CANVAS LIMITED, 4518 ELLIS ST, NIAGARA FALLS, L2E 1H7 (03)  
 \* EDMONT CANADA LTD, (BROCKVILLE EMPLOY ONLY), PO BOX 1010, COWANSVILLE, J2K 2K8 (03)  
 WINDSOR TEXTILES LTD, 635 TECUMSEH RD W, WINDSOR, N8X 1H4 (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

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)

CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 2492

HAT AND CAP INDUSTRY

SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

\*\*\*\*\*

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)

CLASSIFIEES EN 1976 A CAE 2492

INDUSTRIE DES CHAPEAUX ET CASQUETTES

MONTRANT L'EMPLOI PAR TRANCHES DE TAILLE (1)

\*\*\*\*\*

QUEBEC

\*\*\*\*\*

ANITA PINEAULT MILLINERY INC, 2070 CLARK ST, MONTREAL, H2K 2R7 (04)  
 ARTISTIC HEADWEAR MFG CO INC, 124 MCGILL ST, MONTREAL, H2Y 2E5 (03)  
 CANADIAN HAT MFG CORP, 2050 BLEURY, MONTREAL, H3A 2J5 (04)  
 FERSTEN HEADWEAR INC, 9494 ST LAWRENCE BLVD # 700, MONTREAL, H2N 1P4 (04)  
 HEADMASTER INDUSTRIES LTD, 9494 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1P4 (04)  
 KATES MILLINERY LTD, 395 MAYOR ST, MONTREAL, H3A 2K4 (05)  
 LA MODE MILLINERY INC, 704 NOTRE DAME WEST, MONTREAL, H3C 1J2 (03)  
 MAGILL HAT MFG INC, 9600 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1R2 (04)  
 MIDWAY INDUSTRIES LTD, 10740 RACETTE AVENUE, MONTREAL NORTH, H1G 5H6 (05)  
 PRINCIPAL CAP & SPORTSWEAR INC, 4026 ONTARIO ST W, MONTREAL, H1W 1T2 (03)  
 ROS-ANN MFG CO INC, 3643 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2A 2V5 (04)  
 SNAPPY HAT MFG CO LTD, 1010 ST CATHERINE ST E, MONTREAL, H2L 2G3 (04)  
 UP-NORTH ADVERTISING LTD, 199 MONIEU DU MOULIN, LAVAL DES RAPIDES, H7N 3Y8 (03)  
 WM SCULLY LTD, 2090 ROBEAU ST, MONTREAL, H1W 2M3 (04)

ONTARIO

\*\*\*\*\*

BILTMORE HATS LTD, (INCL BILTMORE HATS (WFSTEAM)), 139 MORRIS ST, GUELPH, N1E 5M6 (07)  
 FASHION HAT MFG CO LTD, 317 ADELAIDE ST E, TORONTO, M5V 1E9 (04)  
 G T LANNING LTD, 257 COLEMAN ST, BELLEVILLE, K8P 3H9 (05)  
 HARRIS CAP & TEXTILES CO LTD, 182 FRONT STREET E, TORONTO, M5A 1E6 (04)  
 KRISTAL CAP CO LTD, 16 PLYMOUTH AVE, TORONTO, M6J 1Z1 (05)  
 PARKTOWN HAT & CAP LTD, 317 ADELAIDE ST W, TORONTO, M5V 1P9 (04)  
 STOKES CAP & REGALIA LTD, 475 ELLESMERE ROAD, SCARBOROUGH, M1E 4E5 (04)  
 TRAVERS APRONS LIMITED, 911 BANK ST, OTTAWA, K1S 3W5 (03)

MANITOBA

\*\*\*\*\*

ZODERN HEADWEAR LTD, 146 ALEXANDER AVE E, WINNIPEG, R3E 0L3 (04)  
 PROMO-WEAR LTD, 20, TIULON, R0C 3E0 (04)  
 THE CROWN CAP MFG CO LTD, 310 ROSS AVE, WINNIPEG, R3A 0L4 (04)

ALBERTA

\*\*\*\*\*

SMITHBILT HATS LTD, 2026-12 AVENUE W, VANCOUVER, V6J 2G2 (02)

BRITISH COLUMBIA -- COLONIE BRITANNIQUE

\*\*\*\*\*

THE WESTERN CAP & GARMENT LTD, 3704 MAIN ST, VANCOUVER, V5V 3N7 (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 2499  
 MISCELLANEOUS CLOTHING INDUSTRIES, N.E.S.  
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
 CLASSIFIES EN 1976 A CAE 2499  
 INDUSTRIES DIVERSES DU VETEMENT, N.C.A.  
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC  
 =====

ADJUSTABLE SHOULDER STRAPS INC, 9060 DE LATOUR, MONTREAL, H2N 1M2 (02)  
 ARROW MANUFACTURING CO LTD, 9320 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1N7 (05)  
 ATLANTIC PAD CO LTD, 6600 ST URBAIN, MONTREAL, H2S 3G8 (04)  
 B TEPNER & CO LTD, 8400 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2P 2M4 (04)  
 CANADA BELT & BAG CO LTD, 225 LIEGE W, MONTREAL, H2P 1H4 (06)

CANADA HAIR CLOTH CO LTD, (CANADA PAD DIVISION), 5155 IBERVILLE ST, MONTREAL, H2G 2A9 (04)  
 DUROFORM SHOULDER PAD CORPORATION, 370 GUY ST, MONTREAL, H3J 1S6 (04)  
 HOLMONT INDUSTRIES LTD, 895 CREVIER PO BOX 342, LA PROVIDENCE ST HYACINTHE, J2T 1T1 (04)  
 IDEAL PERFECT PAD LTD, 370 GUY ST, MONTREAL, H3J 1S6 (04)  
 RAPID BELT CO LTD, 5455 DE GASPE RM 900, MONTREAL, H2T 3B3 (04)

STYLE PADS INC, 10 ONTARIO ST W ROOM 903, MONTREAL, H2X 1Y6 (03)  
 THE LEATHER POT MFG CO LTD, 9150 MEILLEUR ST RM 402, MONTREAL, H2N 2A5 (02)  
 WOLF BRAND CRAVAT & SUSPENDER CO LTD, 2033-35 CLARK ST, MONTREAL, H2X 2R6 (04)

ONTARIO  
 =====

ALLENBY PADS & FRONTS LIMITED, 366 ADELAIDE STREET WEST, TORONTO, M5V 1R9 (03)  
 CANADA HAIR CLOTH CO LTD NATIONAL PAD DIV, (TORONTO PLANT), 198 ST PAUL ST, ST CATHARINES, L2R 3M2 (04)  
 H A SHELDON INC, 225 NANTUCKET BLVD, SCARBOROUGH, M1P 2P2 (05)  
 HARCOURTS LIMITED, 26 DUNCAN ST, TORONTO, M5V 2B9 (04)  
 INDUSTRIAL TEXTILES LIMITED, (TORONTO PLANT), 200 CLINTON STREET, TORONTO, M6G 2Y5 (05)

OPERA BELT CO LTD, 11 CHARLOTTE ST, TORONTO, M5V 2H5 (04)  
 SAFECO MFG LIMITED, 204 KING ST E, TORONTO, M5A 1J7 (06)

MANITOBA  
 =====

GASPARD & SONS LTD, 143 SMITH ST, WINNIPEG, R3C 1J5 (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

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
DIVISION OF THE PHYSICAL SCIENCES  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY  
5708 SOUTH CAMPUS DRIVE  
CHICAGO, ILLINOIS 60637

RESEARCH REPORT  
NO. 1234  
BY  
J. D. SMITH  
AND  
A. B. JONES  
DECEMBER 1964

ABSTRACT  
The present work is a study of the  
properties of the system  
under various conditions.

INTRODUCTION  
This report describes the results of  
experiments carried out in the  
Department of Chemistry, University of Chicago.

EXPERIMENTAL  
The experiments were carried out using  
the apparatus described in  
reference 1.

RESULTS  
The results of the experiments are  
shown in Figure 1.

DISCUSSION  
The results are in good agreement  
with the theoretical predictions.

CONCLUSIONS  
The present work confirms the  
existence of the predicted  
state.

## EXPLANATORY NOTES

## NOTES EXPLICATIVES

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

Les notes succinctes et 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. Establishment** – The smallest operating unit capable of reporting certain 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.

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

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

**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.

**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. 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.

**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. 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.

**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.

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

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

(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.

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) **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.

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. Employees, salaries and wages** – Salaries and wages are shown before deductions for income tax and employer 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.)

**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 versées par l'employeur, 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. Inventories** – Book value of owned inventory held in Canada, including goods in transit and on consignment.

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

**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.

**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'écarter, 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 ou 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. 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.)

**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



1010755103