

Miscellaneous manufacturing industries

1976

Industries manufacturières 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.É.

3991
3992
3993
3994
3996
3998
3999

MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUSTRIES

INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES 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

August - 1978 - Août
5-3305-301

Price—Prix: \$1.05

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document.
Reproduction ou citation autorisées 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	(569-5403)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3693)

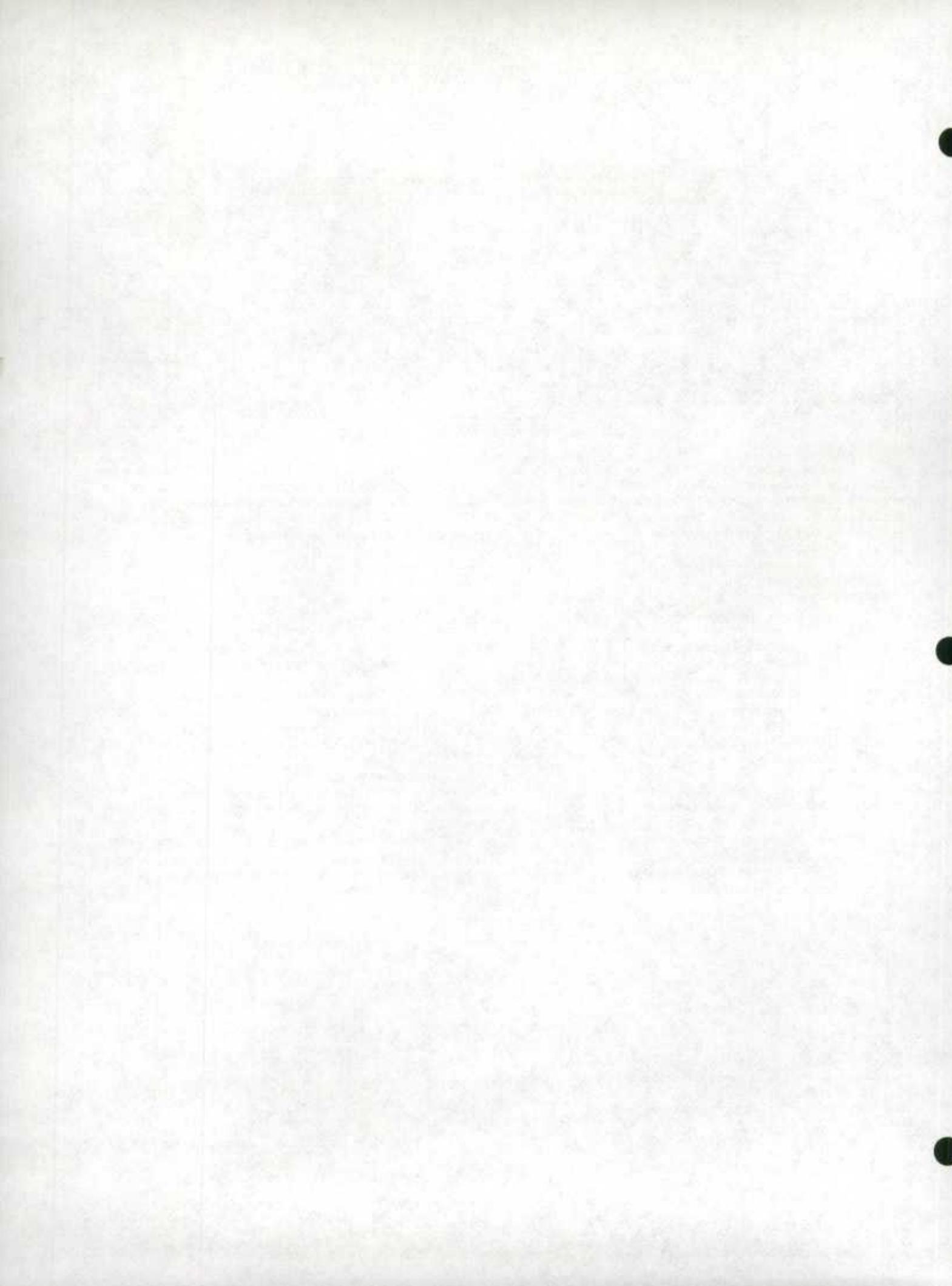
INTRODUCTION

For statistical purposes, the industry titled Miscellaneous Manufacturing Industries in the 1970 Standard Industrial Classification is composed of seven sub-industries, presented in this publication as follows:

<u>1970 S.I.C.</u>	<u>Title</u>	<u>Section</u>
3991	Broom, Brush and Mop Manufacturers	1
3992	Button, Buckle and Fastener Manufacturers	2
3993	Floor Tile, Linoleum and Coated Fabrics Manufacturers	3
3994	Sound Recording and Musical Instrument Manufacturers	4
3996	Pen and Pencil Manufacturers	5
3998	Fur Dressing and Dyeing	6
3999	Other Miscellaneous Manufacturing Industries	7

Aux fins de la statistique, l'industrie intitulée "Industries manufacturières diverses" de la Classification des activités économiques de 1970 comprend les sept sous-industries indiquées dans cette publication comme suit:

<u>1970 C.A.E.</u>	<u>Titre</u>	<u>Section</u>
3991	Fabricants de balais, de brosses et de balais à franges	1
3992	Fabricants de boutons, de boucles et d'agrafes	2
3993	Fabricants de carreaux, de dalles, de linoléum et de tissus enduits	3
3994	Enregistrement du son et fabrication d'instruments de musique ..	4
3996	Fabricants de stylos et de crayons	5
3998	Apprêtage et teinture de fourrure	6
3999	Autres industries manufacturières diverses	7



SECTION 1

BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS
S.I.C. 3991

FABRICANTS DE BALAIS, DE BROSSES ET DE BALAIS À FRANGES
C.A.É. 3991

1976

According to the 1970 Standard Industrial Classification, this industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in manufacturing household and industrial brooms, brushes and mops.

The adjusted value of manufacturing shipments and work done in the Broom, Brush and Mop Manufacturers Industry in 1976 was \$60.9 million as compared to \$57.7 million in 1975, an increase of 5.5%.

The number of employees engaged in manufacturing operations declined by 18 or 1.2% to 1,523 in 1976 as compared to 1,541 in 1975. Total wages paid amounted to \$11.5 million in 1976 an increase of 14.0% over the \$10.1 million paid in 1975, while the average annual wages paid to employees in this category increased by 15.4% to \$7,562 in 1976.

Other selected ratios in manufacturing for 1974, 1975 and 1976 are as follows:

Ratio	1974	1975	1976
per cent - pourcentage			
Raw materials - Matières premières:			
Production	43.5	46.5	45.5
Production wages - Salaires à la production:			
Production	17.0	17.7	18.9
Value added - Valeur ajoutée:			
Production	50.5	48.0	47.7
Production wages - Salaires à la production:			
Value added - Valeur ajoutée	33.6	36.9	39.5

As part of the continuing programme of Statistics Canada to reduce the reporting burden on small establishments, the number reporting on "short-form" questionnaires increased considerably in the last few years. Such questionnaires do not require detailed commodity reporting. As a consequence users of these data should be aware that the effect of the change is to cause discrete decreases in some of the historical commodity values as shown in the 1974 and 1975 publications.

En fonction de la Classification des activités économiques de 1970, cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de balais ménagers et industriels, de brosses et de balais à franges.

La valeur rectifiée des livraisons manufacturières et du travail effectué dans l'industrie des balais, brosses et vadrouilles s'est chiffrée à \$60.9 millions, comparativement à \$57.7 millions en 1975, une augmentation de 5.5 %.

Le nombre de salariés de l'activité manufacturière a diminué de 18 ou 1.2 % pour tomber à 1,523 en 1976 contre 1,541 en 1975. Le total des salaires qui leur a été versé s'est établi à \$11.5 millions en 1976 une hausse de 14.0 % par rapport aux \$10.1 millions versés en 1975; le salaire annuel moyen versé à ces salariés a augmenté de 15.4 % pour atteindre \$7,562 en 1976.

Les autres ratios de l'industrie manufacturière en 1974, 1975 et 1976 sont les suivants:

Dans le cadre du programme permanent de Statistique Canada visant à réduire le fardeau de réponse imposé aux petits établissements, il y a eu, au cours des dernières années, une augmentation considérable du nombre d'établissements produisant une déclaration "abrégée". Ces questionnaires ne demandent pas de données détaillées sur les produits. En conséquence, les utilisateurs de ces données devront se rappeler que cette modification entraîne de légères diminutions au niveau de certaines valeurs de produits figurant dans les publications de 1974 et 1975.

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) — Coûts 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	Thousands of dollars — milliers de dollars		
thousands of dollars — milliers de dollars												
Canada:												
1970	77	1,611	3,307	6,645	257	18,169	38,659	20,483	33	2,265	11,605	23,396
1971	74	1,651	3,422	7,294	324	19,645	39,988	21,052	32	2,309	13,259	24,186
1972	72	1,672	3,489	8,269	360	19,977	43,147	23,039	31	2,387	15,319	26,088
1973	61	1,663	3,382	8,501	347	22,516	46,864	24,164	18	2,264	14,579	29,076
1974	59	1,763	3,502	9,864	444	28,325	56,414	29,384	13	2,343	16,342	33,812
<u>1975</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Québec	22	411	837	2,650	73	8,282	14,861	6,408	8	541	4,139	5,394
Ontario	23	691	1,396	4,323	231	15,259	29,474	13,800	4	968	8,019	13,393
Manitoba	3	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	55	1,541	3,129	10,101	406	29,327	57,736	27,403	12	2,085	17,003	31,984
<u>1976</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Québec	21	444	916	3,153	99	9,058	16,543	7,634	8	557	4,746	8,167
Ontario	23	699	1,450	5,255	292	15,701	30,965	14,857	4	1,002	9,389	18,495
Manitoba	3	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	53	1,523	3,133	11,518	510	31,384	60,946	29,143	12	2,056	18,858	33,946
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1974-1975	- 6.8	- 12.6	- 9.7	+ 2.4	- 8.6	+ 3.5	+ 2.3	- 6.8	- 7.7	- 1.1	+ 4.0	- 5.5
1975-1976	- 3.6	- 1.2	+ 0.1	+ 14.0	+ 25.6	+ 7.0	+ 5.6	+ 6.4	-	- 1.4	+ 10.9	+ 6.1

(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 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		
		thousands of dollars — milliers de dollars										
0- 4	13	19	38	122	—	600	870	270	10	19	122	270
5- 9	9	49	100	310	3	1,510	1,917	393	2	54	345	393
10- 19	8	102	212	679	21	1,529	2,725	1,091	—	119	913	1,370
20- 49	10	238	487	1,778	85	4,545	9,211	4,630	—	325	3,060	5,292
50- 99	8	518	1,065	3,632	135	8,769	17,406	8,933	—	640	5,208	10,104
100-199	4	597	1,231	4,997	266	14,431	28,817	13,826	—	846	8,542	16,517
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	...	...	...	...	...	...	...	...	—	53	668	—
Total	53	1,523	3,133	11,518	510	31,384	60,946	29,143	12	2,056	18,858	33,946

(1) Includes working owners and partners. — Les propriétaires et associés actifs sont inclus.
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							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		x	x	x	x	x	—
Québec		1,545	225	930	2,700	247	
Ontario		4,464	762	3,562	8,788	1,425	
Manitoba		x	x	x	x	x	
Saskatchewan		x	x	x	x	x	
Alberta		x	x	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique		x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	—
Canada		7,878	1,857	5,856	15,591	1,904	
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		x	x	x	x	x	—
Québec		1,817	252	1,152	3,221	385	
Ontario		4,062	859	3,350	8,271	1,385	
Manitoba		x	x	x	x	x	
Saskatchewan		x	x	x	x	x	
Alberta		x	x	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique		x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	—
Canada		7,754	2,104	5,700	15,558	2,052	

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	
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	69,619	1 971	76
Gasoline - Essence	51	232	37
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	30	136	10
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	42	191	13
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	200	909	56
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)	11 305	-	13
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	-	-	406
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	420
1976			
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	
	-	-	-
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	79,226	2 244	112
Gasoline - Essence	54	245	43
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	30	136	14
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	43	195	18
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	237	1 077	72
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)	12 210	-	131
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	-	-	310
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	441

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 93.4% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 93.4 % 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

	1976		1975	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	pounds livres	thousands of dollars milliers de dollars	pounds livres	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Broom corn - Sorgho ou millet	1,389,692	1,005	1,427,876	959
Fibres, all kinds - Fibres, toutes sortes	624,345	408	751,084	637
Bristles - Soies:				
Animal - D'animaux	630,711	3,379	513,721	2,575
Other (including nylon) - Autres (nylon compris)	1,099,467	2,036	926,968	1,574
Yarns - Filés:				
Cotton - Coton	2,710,443	1,936	2,775,994	1,800
Other - Autres	227,543	222	232,414	224
Wooden blocks - Blocs de bois .....	...	845	...	1,129
Wooden handles, all types - Manches en bois, tous genres .....	...	3,071	...	2,656
Wire - Fil métallique	1,097,885	533	1,661,438	770
Mop parts, metal - Pièces de vadrouille, métal .....	...	969	...	721
Paint roller parts and materials - Pièces et matières pour rouleaux à peinturer .....	...	2,670	...	1,727
Synthetic resins - Résines synthétiques	908,745	642	808,820	536
Chemicals - Produits chimiques .....	...	1,129	...	1,174
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées .....	...	6,058	...	5,839
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisés:				
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	...	387	...	418
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	...	1,217	...	944
Cans, metal - Boîtes en métal .....	...	160	...	161
Glass bottles, jars and carboys - Bouteilles, pots et bonbonnes en verre .....	...	352	...	291
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballage imprimés .....	...	489	...	246
All other - Tous autres .....	...	...	...	...
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (excluant le combustible)				
...	...	980	...	669
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				
...	...	52	...	48
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail				
...	...	2,844	...	4,227
Total .....	...	31,384	...	29,327

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
	dozen - douzaines	thousands of dollars milliers de dollars	dozen - douzaines	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Brooms - Household industrial and commercial use - Balais pour usages ménagers et industriels:				
Animal hair bristles - Soies en crin d'animal	12,343	485	45,037	1,119
Corn bristles (broom corn) - Soies en sorgho ou millet (broom corn)	89,635	2,364	49,902	1,336
Metal bristles - Soies en métal	6,754	55	2,574	59
Synthetic (plastic) bristles - Soies en matières synthétiques (plastique)	75,502	1,480	109,312	1,936
Vegetable fibre bristles (excluding corn) - Soies en fibres végétales (excl. sorgho ou millet)	20,009	465	44,221	885
Curling, all types - Curling, tous genres	(1)	(1)	19,962	1,347
Mops - époussettes	(1)	(1)	(1)	(1)
Toy brooms, toy brushess and toy mops - Balais jouets, brosses jouets et vadrouilles jouets	-	-	15,121	47
All other brooms - Tous autres balais .....	...	2,237	...	759

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

Description	1976		1975	
	Quantity	Value	Quantity	Value
	dozen — douzaines	thousands of dollars — milliers de dollars	dozen — douzaines	thousands of dollars — milliers de dollars
Brushes — Brosse:				
Manual-household brushes — Brosses manuelles pour usage ménager:				
Clothes — À linge	70,124	714	87,131	799
Hair — À cheveux	200,326	1,794	254,444	2,635
Nail and cosmetic — À ongles et cosmétiques	54,404	262	33,257	148
Shaving — Blaireaux	18,388	230	13,827	177
Shoe — À chaussures	23,956	207	60,574	376
Toilet bowl — À toilettes	121,296	801	81,326	586
Tooth and denture — À dents (brosses à dentiers comprises)	(2)	(2)	(2)	(2)
Other household use brushes — Autres brosses pour usage ménager	808,856	3,865	780,316	3,297
Manual-industrial and commercial brushes — Brosses manuelles pour usage industriel et commercial	142,460	2,167	51,274	1,351
Mechanical accessory brushes, household, industrial and commercial (appliances, tools, machinery, equipment, etc.) — Brosses pour accessoires mécaniques — Pour usage ménager, industriel et commercial (appareils, outils, machines, outillages, etc.)	82,670	857	48,183	962
Rotary floor polisher brushen (all fibres) — Brosses rotatives à polir les planchers — Toutes sortes de fibres	(5)	(5)	2,216	142
Paint brushes — Pinceaux de peintre	1,494,575	13,328	1,496,551	11,754
All other brushes — Toutes autres brosses	197,402	2,418	207,910	1,972
Mops — Vadrouilles:				
Wet — Nettoyage humide:				
Yacht style — Genre yacht	191,491	2,528	135,576	1,816
Mopheads only — Têtes de vadrouilles seulement	77,031	1,045	78,388	1,033
Stick assemblies — Manches complètement montées (stick assemblies)	21,232	449	26,308	413
Dry — Nettoyage à sec:				
Complete, all types — Complètes, toutes sortes	17,994	640	16,377	527
Mopheads only — Têtes de vadrouilles seulement	25,224	686	28,766	765
Stick assemblies — Complètement montées (stick assemblies)	(3)	(3)	(3)	(3)
Cellulose sponge — Éponge de cellulose:				
Complete — Complète	(3)	(3)	(3)	(3)
Refills — Recharges	53,207	529	58,291	540
Dish mops — Lavettes	(3)	(3)	(3)	(3)
All other mops — Toutes autres vadrouilles .....	...	2,734	...	2,479
Paint rollers, complete — Rouleaux à peinturer (complets)	420,720	4,982	352,010	3,859
Paint roller kits replacement rollers and parts — Nécessaires de rouleaux à peinturer et pièces de recharge .....	...	2,687	..	(4)
All other products — Tous autres produits .....	...	9,630	...	10,647
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 des produits appartenant à d'autres .....	...	(4)	...	240
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transport charges which could not be deducted from individual commodity items described above — Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'excise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	...	(2,698)	...	(2,389)
Small establishments not reporting detail — Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	4,005	..	6,112
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	60,946	...	57,736

(1) Included in "All other brooms". — Compris dans "Tous autres balais".

(2) Included in "Other household use brushes". — Compris dans "Autres brosses pour usage ménager".

(3) Included in "All other mops". — Compris dans "Toutes autres vadrouilles".

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

(5) Included in "All other brushes". — Compris dans "Toutes autres brosses".

SECTION 2

BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MANUFACTURERS
S.I.C. 3992

FABRICANTS DE BOUTONS, DE BOUCLES ET D'AGRAFES
C.A.E. 3992

1976

According to the 1970 Standard Industrial Classification, this industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in manufacturing buttons, buckles and fasteners.

The value of shipments of goods of own manufacture amounted to \$44.8 million in 1976 as compared to \$43.1 million in 1975, an increase of \$1.7 million or 4.0%. Some of the major commodities produced in this industry representing approximately 71% of the 1976 shipments values show the following increases:

D'après la Classification des activités économiques de 1970, cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de boutons, de boucles et de boutons-pression.

La valeur des livraisons de produits de propre fabrication a augmenté de \$1.7 million ou 4.0 %, passant de \$43.1 millions en 1975 à \$44.8 millions en 1976. Certains des principaux produits de cette industrie, qui ont figuré pour environ 71 % des livraisons, ont enregistré les hausses suivantes:

	1975	1976	1975-1976
	\$'000		per cent — pourcentage
Slide fasteners, complete — Fermeture à glissière, complète	16,433	17,589	+ 7.0
Slide fasteners, chain and parts — Fermeture à glissière, chaîne et pièces	4,368	3,931	- 10.0
Buttons — Boutons	10,565	10,267	- 2.8

Selected ratios in manufacturing show the following data for 1974, 1975 and 1976:

Certains ratios de l'industrie s'établissent comme suit pour 1974, 1975 et 1976:

Ratio	1974	1975	1976
	per cent — pourcentage		
Raw materials — Matières premières:			
Production	34.9	37.4	36.4
Production wages — Salaires à la production:			
Production	24.7	24.7	25.6
Value added — Valeur ajoutée:			
Production	59.4	56.3	57.2
Production wages — Salaires à la production:			
Value added — Valeur ajoutée	41.5	43.9	44.7

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:												thousands of dollars — milliers de dollars
1970	35	1,538	3,198	7,023	253	11,557	30,666	19,130	4	1,926	10,530	19,766
1971	35	1,681	3,547	8,279	273	14,640	36,569	22,167	3	2,132	12,060	23,283
1972	35	1,681	3,566	9,037	339	14,368	37,967	23,039	3	2,148	12,901	23,692
1973	34	1,728	3,707	9,751	356	16,164	39,226	23,604	3	2,157	13,888	25,163
1974	31	1,571	3,295	9,800	410	15,704	39,107	23,594	2	2,035	14,733	25,310
<u>1975</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	22	1,112	2,302	7,644	378	13,736	29,467	16,178	1	1,349	10,562	15,918
Ontario	9	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia — Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	32	1,487	3,118	10,771	521	18,498	42,486	24,523	1	1,890	15,797	25,479
<u>1976</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	22	1,014	2,132	7,873	491	13,865	29,715	15,750	-	1,235	10,853	17,013
Ontario	8	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia — Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	31	1,405	2,957	11,538	686	18,641	44,292	25,818	-	1,809	17,050	27,448
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1974-1975 ...	+ 3.2	- 3.2	- 5.4	+ 9.9	+ 27.1	+ 17.8	+ 8.6	+ 3.9	- 50.0	- 7.1	+ 7.2	+ 0.7
1975-1976 ...	- 3.2	- 5.6	- 5.2	+ 7.1	+ 31.6	+ 0.7	- 4.2	+ 5.2	- 100.0	- 4.3	+ 7.9	+ 7.7

(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	Employees — Salariés			
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Salaires						Number — Nombre	Value added — Valeur ajoutée		
thousands of dollars — milliers de dollars												
0- 4	2	19	36	113	—	338	504	166	—	19	113	166
5- 9	2											
10- 19	7	82	168	581	30	1,475	2,386	823	—	98	841	927
20- 49	8	218	455	1,684	82	3,120	6,768	3,884	—	266	2,242	4,329
50- 99	8											
100-199	1	428	912	3,454	300	7,484	17,309	9,513	—	582	5,589	10,353
200-499	3	658	1,386	5,706	274	6,224	17,325	11,432	—			
500-999	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
1,000 or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	844	8,265	11,673
Total	31	1,405	2,957	11,538	686	18,641	44,292	25,818	—	1,809	17,050	27,448

(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	
						x	x
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		4,720	980	2,909	8,609		784
Ontario		x	x	x	x	x	
Manitoba		x	x	x	x	x	
Saskatchewan		—	—	—	—	—	
Alberta		—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique		—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		6,074	2,203	4,294	12,571		942
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—	—
Québec		4,570	1,086	3,195	8,851		1,074
Ontario		x	x	x	x	x	
Manitoba		x	x	x	x	x	
Saskatchewan		—	—	—	—	—	
Alberta		—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique		—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		5,839	2,531	4,820	13,190		1,281

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED,(1) 1975 AND 1976
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉES ET UTILISÉES(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	87,943	2 490	92
Gasoline - Essence	67	305	44
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°s 2 et 3)	109	496	37
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	137	623	35
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	17	77	7
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	16 398	366	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	521	
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	99,217	2 810	135
Gasoline - Essence	69	314	52
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°s 2 et 3)	134	609	49
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	110	500	37
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	20	91	19
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	18 803	403	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	686	

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 91.7% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 91.7 % 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

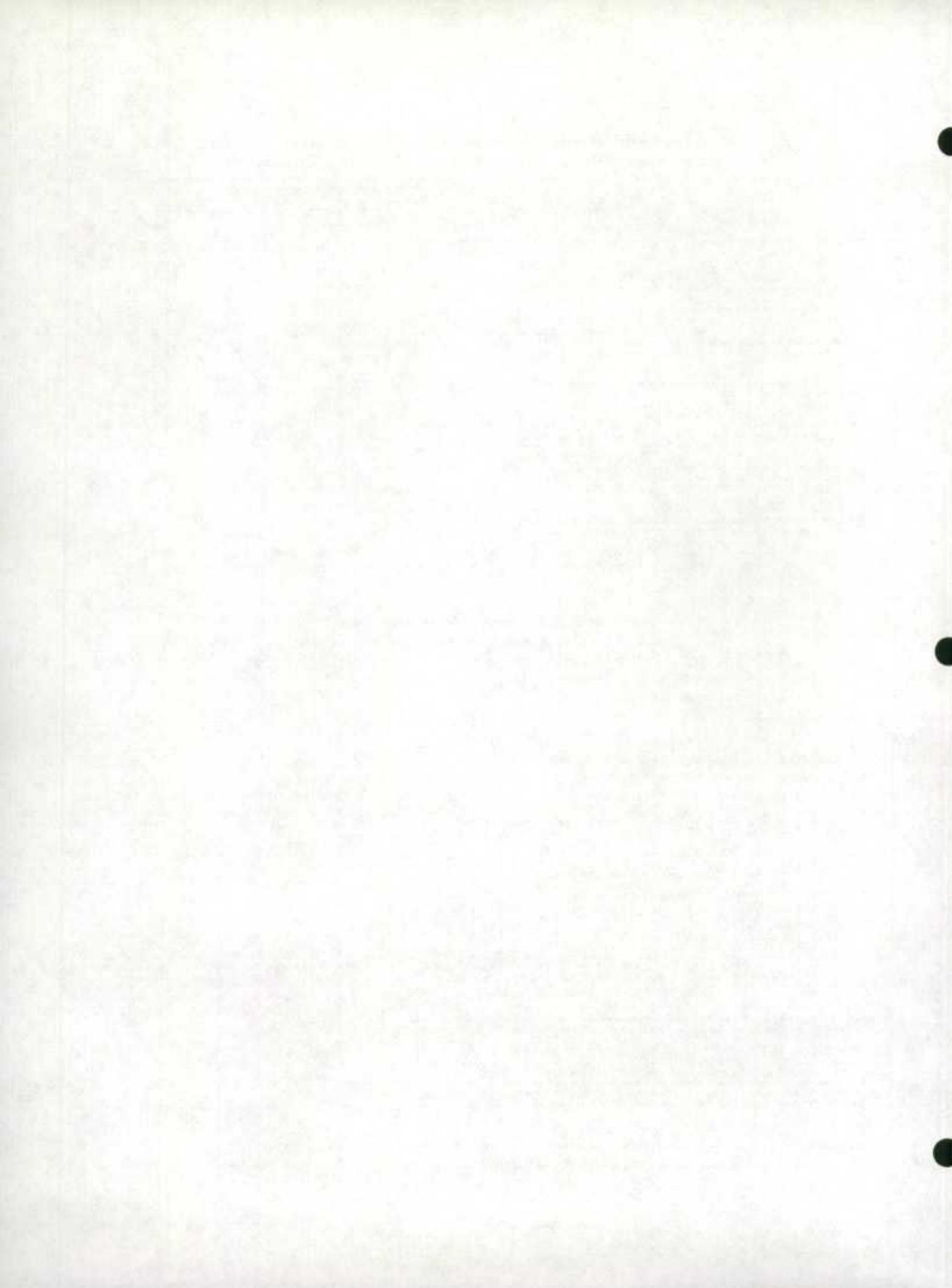
	Cost - Coût	
	1976	1975
thousands of dollars - milliers de dollars		
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Materials used - Matières utilisées:		
Button blanks - Boutons sans crochet	3,251	3,364
Slide fastener chains, metal - Fermetures à glissière, chaîne en métal	2,290	2,123
Slide fastener chains, plastic - Fermetures à glissière, chaîne en plastique	2,191	1,986
Buckle blanks - Boucles sans crochet	250	275
All other materials - Tous autres matériaux	6,016	6,279
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:		
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	211	156
Corrugated boxes, crates, barrels, kegs - Boîtes, caisses, barils et bâriliets en carton ondulé	174	147
All other packaging materials - Toutes autres fournitures d'emballage		
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		
	689	641
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail:		
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	2,446	2,260
Total	1,123	1,267
Total	18,641	18,497

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:		
Buttons - Boutons:		
Metal - De métal	1,056	637
Plastic (celluloid, casein, lucite, etc.) - De plastique (celluloid, caséine, lucite, etc.)	9,085	9,718
Other - Autres	126	211
Buckles, all kinds - Boucles, toutes sortes	(1)	(1)
Slide fasteners, complete - Fermeture à glissière (complète):		
Metal - De métal	8,582	8,227
Plastic - De plastique	9,007	8,206
Slide fastener chain - Chaîne de fermeture à glissière:		
Metal - De métal	1,739	1,446
Plastic - De plastique	1,367	2,154
Fasteners, other, including zipper sliders, hooks and eyes, hook and eye tape - Attaches, autres, y compris curseurs de fermeture à glissière, agrafes et œilllets et bandes d'agrafes et œilllets	5,074	4,283
All other products - Tous autres produits	5,108	4,334
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montants reçus en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres	-	-
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins 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	(530)	(618)
Total	3,678	3,388
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	44,292	42,486

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



SECTION 3

FLOOR TILE, LINOLEUM AND COATED FABRICS MANUFACTURERS S.I.C. 3993

FABRICANTS DE CARREAUX, DE DALLES, DE LINOLÉUM ET DE TISSUS ENDUITS C.A.É. 3993

1976

According to the 1970 Standard Industrial Classification, this industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in the manufacture of floor tiles or sheet flooring of vinyl or other synthetic resins, vinyl-asbestos or linoleum and of coated fabrics including oil cloth, leatherette and water repellent fabrics (except rubberized).

Value of shipments and other revenue (manufacturing and non-manufacturing) of the Floor Tile, Linoleum and Coated Fabrics Manufacturers Industry amounted to \$179.2 million in 1976, compared to \$152.6 million in 1975, an increase of \$26.6 million or about 17.4%. Included in this total are shipments of floor tiles, linoleum, coated fabrics and other products of own manufacture of \$160.9 million. Other revenue (non-manufacturing) amounts to \$20.3 million.

~~Cost of materials and supplies, fuel and electricity, etc. (inputs)~~ used in the production of goods of own manufacture increased by \$21.7 million or about 34.6%.

As in the past, no details of shipments by this industry are represented in Table 6 because to do so would, in practically all instances, reveal individual company information.

Note

The all industry Table 7 formerly included in this publication will now appear in publication Catalogue 31-211 Products Shipped by Canadian Manufacturers, 1976, which can be ordered for \$2.80 from Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6. Information may also be obtained by contacting Mr. R. Ralph, Manufacturing and Primary Industries Division at (613) 992-2231.

D'après la Classification des activités économiques de 1970, cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de carreaux et dalles de parquet ou de couvre-sol en rouleaux de vinyle ou autre matière synthétique, en vinyle-amianté ou en linoléum; de simili-cuir, de toile cirée et d'autres tissus enduits, y compris de tissus hydrofuges (sauf caoutchoutés).

La valeur des livraisons et des autres revenus (manufacturiers et non manufacturiers) de l'industrie de Fabricants de carreaux, de dalles, de linoléum et de tissus enduits a été de \$179.2 millions en 1976 comparativement à \$152.6 millions en 1975, soit une augmentation de \$26.6 millions ou de 17.4 %. Ce total comprend des livraisons de dalles, de linoléum, de tissus enduits et d'autres produits de propre fabrication évalués à \$160.9 millions. Les autres revenus (non manufacturiers) représentent \$20.8 millions.

Le coût des matières et des fournitures, du combustible et de l'électricité, etc. (intrants) utilisés dans la production de produits de propre fabrication a augmenté de \$21.7 millions ou de 34.6 %.

Comme par le passé le tableau 6 ne présente pas le détail des livraisons de cette industrie parce qu'il révélerait, dans presque tous les cas, les chiffres des diverses sociétés.

Nota

Les tableaux portant sur l'ensemble des industries qui paraissaient auparavant dans cette publication figureront dorénavant dans le bulletin Produits livrés par les fabricants canadiens, 1976, n° 31-211 au catalogue, que l'on peut se procurer pour la somme de \$2.80 à la Distribution des publications de Statistique Canada, Ottawa (Ont.) K1A 0T6. Les renseignements peuvent être obtenus en s'adressant à M. R. Ralph (613) 992-2231, Division des industries manufacturières et primaires.

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

	Number of establish- ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale				
		Production and related workers			Cost of fuel and electricity(1)	Cost of materials and supplies(1)	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Number of working owners and partners	Employees - Salariés		Value added - Valeur ajoutée	
		Travailleurs de la production et assimilés		Thousands of man-hours paid						Number of propriétaires et associés actifs	Number	Salaries and wages	
		Number	Nombre	Milliers d'heures-hommes payées	Wages	Coût du combustible et de l'électricité(1)	Coût des matières et fournitures(1)	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added	Number of working owners and partners	Number	Salaries and wages	Value added - Valeur ajoutée
thousands of dollars - milliers de dollars													thousands of dollars - milliers de dollars
Canada:													
1970	25	2,367	5,219	15,116	1,679	54,541	104,449	47,510	1	3,705	26,575	48,883	
1971	23	2,560	5,532	17,061	2,047	61,076	116,046	52,289	1	3,923	29,467	54,527	
1972	21	2,979	6,426	21,239	2,242	80,299	137,191	57,035	1	4,492	35,019	59,850	
1973	18	2,457	5,070	18,372	1,995	72,303	138,736	59,267	-	3,779	31,777	62,573	
1974	17	2,256	4,617	18,933	2,276	87,309	155,645	77,069	-	3,610	34,729	82,292	
<u>1975</u>													
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	9	1,105	2,251	9,760	1,335	31,153	61,103	29,144	-	1,581	15,062	34,861	
Ontario	8	846	1,735	8,027	1,132	36,852	71,476	30,262	-	1,545	17,532	36,350	
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	70	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	17	1,951	3,986	17,788	2,467	68,005	132,580	59,407	-	3,133	32,664	66,220	
<u>1976</u>													
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	9	1,046	2,280	10,795	1,711	38,673	72,062	31,399	-	1,562	17,073	34,821	
Ontario	8	993	2,072	11,122	1,610	51,163	86,410	35,657	-	1,669	21,622	40,249	
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-
British Columbia - Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	17	2,039	4,352	21,917	3,321	89,836	158,472	67,056	-	3,272	39,055	75,070	
Percentage change - Taux de variation:													
Canada, 1974-1975	-	-13.5	-13.7	-6.0	+ 8.4	-22.1	-14.8	-22.9	-	-13.2	-5.1	-19.9	
1975-1976	-	+ 4.5	+ 9.2	+ 23.2	+ 34.6	+ 32.1	+ 19.5	+ 12.9	-	+ 4.4	+ 19.6	+ 13.4	

(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)	Shipments of goods of own manufacture	Value added	Number of working owners and partners	Employees — Salariés		Value added
		Number	Thousands of man-hours paid	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité(2)	Coût des matières et fournitures(2)	Valeur ajoutée	Nombre de propriétaires et associés actifs	Number	Salaries and wages — Traitements et salaires	Value added	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
thousands of dollars — milliers de dollars												
0- 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10- 19	2	149	324	1,396	120	4,814	8,352	3,343	—	167	1,667	3,403
20- 49	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50- 99	3	155	319	1,325	177	5,625	9,127	3,349	—	189	1,764	3,310
100-199	3	380	769	4,256	593	22,875	35,179	12,929	—	556	6,803	17,849
200-499	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500-999	2	1,355	2,940	14,940	2,431	56,522	105,814	47,435	—	2,116	25,149	50,870
1,000 or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	—	244	3,672	(362)
Total	17	2,039	4,352	21,917	3,321	89,836	158,472	67,056	—	3,272	39,055	75,070

(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.	Goods in process	Finished products of own manufacture	Total		
		Matières, fournitures, etc.	Produits en cours	Produits finis de propre fabrication			
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		5,327	2,334	8,100	15,761	240	
Ontario		6,784	4,312	5,598	16,694	2,806	
Manitoba		—	—	—	—	—	
Saskatchewan		—	—	—	—	—	
Alberta		—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique		—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		12,111	6,646	13,698	32,455	3,046	
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—	
Québec		6,038	2,112	8,043	16,193	754	
Ontario		7,220	4,367	7,563	19,150	3,077	
Manitoba		—	—	—	—	—	
Saskatchewan		—	—	—	—	—	
Alberta		—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique		—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		13,258	6,479	15,606	35,343	3,831	

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED,(1) 1975 AND 1976
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉES ET UTILISÉES(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	633,392	17 936	665
Gasoline - Essence	83	377	59
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	-	-
Diesel oil - Huiles diesel	12	55	6
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (nos 2 et 3)	1,669	7 587	518
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	73	332	20
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	203	923	102
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	122 915	1 099	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	-	-	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	2 497	
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	688,236	19 489	1,196
Gasoline - Essence	93	423	72
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	-	-
Diesel oil - Huiles diesel	11	50	8
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	622	2 828	181
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	612	2 782	227
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	240	1 091	125
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	75 483	1 111	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	-	-	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	3 221	

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 98.7% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 98.7 % 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	
Materials used - Matières utilisées:	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes milliers de dollars		thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes milliers de dollars	
Cotton woven fabrics, including mixtures - Tissages en coton et mélanges .....	..	..	5,014	..	..	5,546
Cotton knitted fabrics, including mixtures - Tricots en coton et mélanges .....	..	..	3,750	..	..	2,612
Synthetic woven fabrics, including mixtures - Tissages synthétiques et mélanges .....	..	..	2,370	..	..	608
Synthetic knitted fabrics, including mixtures - Tricots synthétiques et mélanges .....	..	..	2,808	..	..	1,108
Other fabrics - Autres tissages et tricots .....	..	..	886	..	..	2,083
Paper - Papier .....	..	..	5,449	..	..	1,346
Felt - Feutre .....	..	..	5,744	..	..	2,885
Plastic film and sheet, unsupported - Pellicule et feuille en plastique non-doublées:						
Polyvinyl chloride - Chlorure de polyvinyle	2,248	1 020	2,068	993	450	1,056
Other - Autres						
Synthetic resins - Résines synthétiques:						
Polyvinyl chloride - Chlorure de polyvinyle	68,997	31 297	18,011	42,225	19 153	12,693
Polyurethane - Polyuréthane	5,094	2 311	2,043	108,157	49 059	3,413
Other resins - Autres résines						
Oils - Huiles	440	200	106	193	88	71
Dyestuffs, chemicals, etc. - Produits de teinture, produits chimiques, etc.:						
Dyes and colours - Teintures et colorants			3,380			3,447
Methyl ethyl ketone - Méthyle-éthyle cétone	2,952	1 339	690	2,242	1 017	603
Resin - Colophane .....	..	..	(1)	..	..	23
Saturants - Imprégnants .....	..	..	(1)	..	..	(1)
Solvents - Solvants .....	..	..	673	..	..	265
Plasticizers - Agents plastifiants	27,030	12 261	10,050	20,998	9 525	7,417
Stabilizers - Stabilisants	5,896	2 674	2,897	4,549	2 063	2,339
Whiting - Blanc d'Espagne	6,792	3 081	706	12,485	5 663	3 433
Titanium dioxide - Bioxyde de titane	1,017	733	750	1,366	620	598
Gum - Gomme .....	..	..	(1)	..	..	(1)
Varnish and lacquers - Vernis et laques .....	..	..	394	..	..	368
Asbestos fibres - Fibres en amiante	23,440	10 632	1,000	11,298	5 125	427
gallons	litres		gallons	litres		
Denatured alcohol - Alcool dénaturé	4,447	20 216	5	1,450	6 592	4
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées .....	..	..	14,131	..	..	9,342
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:						
Wrapping and packaging paper - Papier d'emballage .....	..	..	289	..	..	312
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	..	..	913	..	..	1,366
Cans, metal - Boîtes en métal .....	..	..	423	..	..	373
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	..	..	13	..	..	51
All other - Tous autres .....	..	..	351	..	..	267
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	..	..	3,246	..	..	2,612
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 .....	..	..	286	..	..	389
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	..	..	1,393	..	..	952
Total .....	..	..	89,836	..	..	68,005

(1) Included in "All other materials and components used". - Compris dans "Toutes autres matières et composantes utilisées".

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
All products(1) - Tous produits(1)	160,940	135,309
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	x	x
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	x	x
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté ...	158,472	132,580

(1) Value of shipments of vinyl-asbestos tile amounted to \$24,167,849 in 1976. All other available commodity information may be found in publication Catalogue 31-211, Products Shipped by Canadian Manufacturers. — La valeur des livraisons des carreaux en amiante vinylique atteignait \$24,167,849 en 1976. Tous renseignements disponibles sur les autres livraisons seront trouvés dans la publication n° 31-211 au catalogue, intitulée Produits livrés par les fabricants canadiens.

SECTION 4

SOUND RECORDING AND MUSICAL INSTRUMENT MANUFACTURERS
S.I.C. 3994

ENREGISTREMENT DU SON ET FABRICATION D'INSTRUMENTS DE MUSIQUE
C.A.É. 3994

1976

According to the 1970 Standard Industrial Classification, this industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in manufacturing pianos, organs, stringed instruments, wind instruments and percussion instruments; recording and duplicating or in duplicating only such articles as records, tapes, wires and other media for recording vocal or instrumental performances.

Value of shipments and other revenue (manufacturing and non-manufacturing) of the Sound Recording and Musical Instrument Manufacturers Industry amounted to \$100.5 million in 1976 compared to \$104.2 million in 1975, a decline of \$3.7 million or about 3.5%. Included in this total are shipments of records, tapes (pre-recorded and clean), musical instruments and other products of own manufacture of \$90.2 million. Other revenue (non-manufacturing) amounts to \$10.3 million.

No detailed information is collected on manufacturing materials and supplies used by this industry. Table 5 presents these data with a minimum of breakdown. The shipments by the industry proper are shown in Table 6.

Selected ratios in manufacturing show the following data for 1975 and 1976:

Ratio	1975	1976
per cent - pourcentage		
Raw materials - Matières premières:		
Production	29.4	25.0
Production wages - Salaires à la production:		
Production	15.6	16.8
Value added - Valeur ajoutée:		
Production	66.6	69.2
Production wages - Salaires à la production:		
Value added - Valeur ajoutée	23.4	24.3

D'après la Classification des activités économiques de 1970, cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de pianos, orgues, instruments à cordes, instruments à vent et à percussion, articles d'enregistrement et de reproduction ou de simple reproduction tels que disques, rubans, fils et autres moyens d'enregistrement vocal ou instrumental.

La valeur des livraisons et des autres revenus (manufacturiers et non-manufacturiers) de l'industrie de l'Enregistrement du son et fabrication d'instruments de musique a été de \$100.5 millions en 1976 comparativement à \$104.2 millions en 1975, soit une diminution de \$3.7 millions ou de 3.5 %. Ce total comprend des livraisons de disques, de bandes magnétiques (pré-enregistrées et vierges), d'instruments de musique et d'autres produits de propre fabrication évalués à \$90.2 millions. Les autres revenus (non-manufacturiers) représentent \$10.3 millions.

Aucun renseignement détaillé n'est recueilli sur les matières et fournitures manufacturières utilisées par l'industrie. Le tableau 5 ne présente ces données qu'avec un minimum de détails. Les livraisons de produits de propre fabrication par l'industrie proprement dite, paraissent au tableau 6.

Certains ratios de l'industrie s'établissent comme suit pour 1975 et 1976:

The all industry data (formerly Table 7) and the detailed data on phonograph records and pre-recorded tapes (formerly Tables 8 and 8A) have been deleted from this publication and are now published in the annual publication, Catalogue 31-211, Products Shipped by Canadian Manufacturers, 1976 and the monthly publication, Catalogue 47-004, Production and Sales of Phonograph Records and Pre-recorded Tapes in Canada, respectively. Further information may be obtained by contacting Mr. R. Ralph (613) 992-2231, Manufacturing and Primary Industries Division, or by ordering these publications from the Publications Distribution Unit, Statistics Canada, Ottawa K1A 0T6.

Les chiffres de toute cette branche d'activité (auparavant le tableau 7) et les données détaillées sur les disques de phonographe et les bandes pré-enregistrées (auparavant les tableaux 8 et 8A) ont été éliminés de cette publication et figurent maintenant dans le bulletin annuel n° 31-211 au catalogue intitulé Produits livrés par les fabricants canadiens, 1976 ainsi que dans le bulletin mensuel n° 47-004 au catalogue intitulé Production et ventes de disques de phonographe et de bandes pré-enregistrés au Canada. Pour de plus amples renseignements, prière de s'adresser à M. R. Ralph (613) 992-2231, Division des industries manufacturières et primaires ou de commander ces bulletins à la Sous-section de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa K1A 0T6.

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	33	1,567	3,261	8,015	331	12,706	36,588	23,333	4	1,905	10,708	23,863	
1971	36	1,426	2,997	7,863	358	11,029	33,022	21,339	6	1,752	10,735	24,078	
1972	33	1,530	3,152	8,859	375	13,277	40,265	27,023	5	1,921	12,548	30,656	
1973	35	1,442	3,023	8,736	380	15,234	42,869	27,646	4	1,844	12,712	29,964	
1974	36	1,477	3,146	10,327	580	20,348	57,545	37,020	5	2,033	16,980	45,002	
<u>1975</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Quebec	10	367	779	2,771	122	5,460	17,288	11,808	2	579	5,606	15,399	
Ontario	22	1,290	2,680	10,092	655	20,993	63,999	42,737	2	1,727	15,358	46,876	
Manitoba	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Saskatchewan	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	--	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique	3	x	x	x	x	x	x	x	--	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Canada	36	1,679	3,505	13,018	782	26,779	82,026	54,979	4	2,337	21,207	62,705	
<u>1976</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Quebec	10	402	906	3,458	140	7,195	19,589	12,524	2	629	7,142	14,394	
Ontario	18	1,236	2,592	11,507	887	19,128	69,799	49,519	2	1,735	18,265	50,801	
Manitoba	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Saskatchewan	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	--	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique	3	x	x	x	x	x	x	x	--	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Canada	32	1,667	3,560	15,153	1,035	26,707	90,197	62,460	4	2,447	26,225	65,635	
Percentage change — Taux de variation:													
Canada, 1974-1975	-	+ 13.7	+ 11.4	+ 26.1	+ 34.8	+ 31.6	+ 42.5	+ 48.5	- 20.0	+ 15.0	+ 24.9	+ 39.3	
1975-1976	-	- 11.1	- 0.7	+ 1.6	+ 16.4	+ 32.4	- 0.3	+ 10.0	+ 13.6	-	+ 4.7	+ 23.7	+ 4.7

(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						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
thousands of dollars — milliers de dollars												
0- 4	6	15	33	107	—	242	433	191	4	15	107	191
5- 9	4	29	63	198	—	293	517	224	—	29	198	224
10- 19	7	92	194	634	7	989	2,004	1,007	—	96	699	1,030
20- 49	4	206	437	1,833	78	3,777	7,813	3,861	—	262	2,489	4,248
50- 99	2	—	—	—	—	—	—	—	—	645	6,610	17,459
100-199	5	398	842	2,915	313	8,535	23,685	14,588	—	1,209	13,393	42,580
200-499	4	927	1,990	9,466	636	12,871	55,745	42,588	—	—	—	—
500-999	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,000 or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	—	191	2,729	(97)
Total	32	1,667	3,560	15,153	1,035	26,707	90,197	62,460	4	2,447	26,225	65,633

(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	1,320	933	1,184	3,437	229		
Ontario	3,446	922	3,873	8,241	674		
Manitoba	—	—	—	—	—		
Saskatchewan	—	—	—	—	—		
Alberta	x	—	—	x	—		
British Columbia — Colombie-Britannique	x	—	—	x	—		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—		
Canada	4,890	1,855	5,057	11,802	903		
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—
Québec	1,369	1,160	1,226	3,755	203		
Ontario	3,180	874	3,655	7,709	92		
Manitoba	—	—	—	—	—		
Saskatchewan	—	—	—	—	—		
Alberta	x	—	—	x	—		
British Columbia — Colombie-Britannique	x	—	—	x	—		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—		
Canada	4,697	2,034	4,882	11,613	1,135		

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	
Coal and coke - Charbon et coke	--	--	--
Natural gas - Gaz naturel	237,267	6 719	231
Gasoline - Essence	38	173	27
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)	54	245	19
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	403	1 832	102
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	32	145	16
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	23 334	23 334	387
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	--	--	--
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	782
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	337,692	9 566	369
Gasoline - Essence	53	241	43
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)	17	77	7
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	313	1 423	90
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	32	145	18
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	21 891	21 891	389
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	...	118
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	1,035

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 96.8% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 96.8 % 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

	Cost - Coût	
	1976	1975
thousands of dollars - milliers de dollars		
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Materials used - Matières utilisées:		
Record jackets and labels - Pochettes de disques et étiquettes	4,748	5,130
Electrical components - Composantes électriques	235	1,097
Other components - Autres composantes	6,756	6,178
All other materials and components used - Toutes autres composantes et matières utilisées	9,242	10,555
Containers and other shipping and packaging materials purchased and used for goods of own manufacture (non-returnable only) - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage achetés et utilisés pour vos produits de propre fabrication (conteneurs non rachetables seulement):		
Wooden boxes, crates, barrels and kegs - Boîtes, caisses, barils et barillets en bois	x	112
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	879	417
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	101	87
All other - Tous autres	286	208
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	1,256	826
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	x	857
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	1,570	1,313
Total	26,707	26,779

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	Value	Quantity	Value
	number — Quantité — nombre	thousands of dollars — milliers de dollars	number — Quantité — nombre	thousands of dollars — milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Musical instruments and parts - Instruments de musique et pièces d'instruments de musique .....	...	7,632	...	10,200
Sound recording products - Enregistrements sonores:				
Records - Disques	57,237,144	51,356	53,755,618	42,126
Tapes - Bandes magnétiques:				
Pre-recorded - Pré-enregistrées	14,897,437	24,047	12,779,012	22,635
Clean - Vierges	(1)	(1)	(1)	(1)
All other products - Tous autres produits .....	...	5,651	...	5,601
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)	...	1,205
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	...	(1,387)	...	(2,160)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	2,898	...	2,478
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	90,197	...	82,875

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

SECTION 5

PEN AND PENCIL MANUFACTURERS
S.I.C. 3996

FABRICANTS DE STYLOS ET DE CRAYONS
C.A.E. 3996

1976

According to the 1970 Standard Industrial Classification, this industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in manufacturing fountain pens and parts, ballpoint pens, lead and mechanical pencils, chalk, pastels and crayons.

Value of shipments and other revenue (manufacturing and non-manufacturing) of the Pen and Pencil Manufacturers Industry amounted to \$49.9 million in 1976, compared to \$40.9 million in 1975, an increase of \$9.0 million or about 21.7%. Included in this total are shipments of pens, pencils and other products of own manufacture valued at \$36.7 million. Other revenue (non-manufacturing) amounts to \$13.2 million.

The cost of materials and supplies, fuel and electricity, etc. (inputs) used in the production of goods of own manufacture increased by \$2.6 million or about 26.0%.

Note

The all industry Table 7 formerly included in this publication will now appear in publication Catalogue 31-211 Products Shipped by Canadian Manufacturers, 1976, which can be ordered for \$2.80 from Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6. Information may also be obtained by contacting Mr. R. Ralph, Manufacturing and Primary Industries Division at (613) 992-2231.

D'après la Classification des activités économiques de 1970, cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de stylographes et pièces; stylos à billes; crayons de mine et porte-mine; craies, pastels et crayons gras.

La valeur des livraisons et des autres revenus (manufacturiers et non manufacturiers) de l'industrie des Fabricants de stylos et de crayons a été de \$49.9 millions en 1976 comparativement à \$40.9 millions en 1975, soit une augmentation de \$9.0 millions ou de 21.7 %. Ce total comprend les livraisons de stylos, de crayons et d'autres produits de propre fabrication évalués à \$36.7 millions. Les autres revenus (activité non manufacturière) représentent \$13.2 millions.

Le coût des matières et des fournitures, du combustible et de l'électricité, etc. (intrants) utilisés dans la production de produits de propre fabrication a augmenté de \$2.6 millions ou de 26.0 %.

Nota

Les tableaux portant sur l'ensemble des industries qui paraissaient auparavant dans cette publication figureront dorénavant dans le bulletin Produits livrés par les fabricants canadiens, 1976, n° 31-211 au catalogue, que l'on peut se procurer pour la somme de \$2.80 à la Distribution des publications de Statistique Canada, Ottawa (Ont.) K1A 0T6. Les renseignements peuvent être obtenus en s'adressant à M. R. Ralph (613) 992-2231, Division des industries manufacturières et primaires.

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)	Cost of materials and supplies(1)	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Number of working owners and partners	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(1)	Coût des matières et fournitures(1)	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée	Nombre de propriétaires et associés actifs	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	Valeur ajoutée
thousands of dollars — milliers de dollars											
Canada:											
1970	22	695	1,423	2,719	166	9,236	21,338	12,093	x	1,106	6,071
1971	22	632	1,274	2,775	184	8,785	22,259	12,744	1	1,026	6,213
1972	22	589	1,182	2,687	187	9,053	23,144	14,475	1	977	6,037
1973	20	644	1,298	3,249	195	10,917	25,856	14,928	2	982	6,697
1974	19	691	1,445	4,247	228	13,271	29,695	18,219	2	1,054	8,250
<u>1975</u>											
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	12	366	756	2,649	149	8,881	21,834	13,069	2	571	5,580
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	1	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
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	18	635	1,313	4,567	276	12,860	32,513	19,429	2	959	8,888
<u>1976</u>											
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	12	404	838	3,160	189	11,702	25,229	14,011	2	600	6,437
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	18	654	1,357	5,440	387	15,667	35,879	20,648	2	964	10,343
Percentage change — Taux de variation:											
Canada, 1974-1975	- 5.3	- 8.2	- 9.2	+ 7.5	+ 21.0	- 3.1	+ 9.4	+ 6.6	-	- 9.1	+ 7.7
1975-1976	-	+ 3.0	+ 3.4	+ 19.1	+ 40.2	+ 21.8	+ 10.4	+ 6.3	-	+ 0.5	+ 16.4

(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	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		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	Value ajoutée	Nombre de propriétaires et associés actifs	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
thousands of dollars — milliers de dollars												
0- 4	3	12	23	69	—	807	720	(87)	2	12	69	(87)
5- 9	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10- 19	2	86	175	559	14	1,295	2,816	1,428	—	104	764	1,555
20- 49	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50- 99	6	269	562	2,243	181	6,694	14,937	8,396	—	437	4,651	9,509
100-199	3	287	597	2,569	192	6,871	17,406	10,911	—	—	—	—
200-499	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500-999	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,000 or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	411	4,859	15,430
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	—	—	—	—
Total	18	656	1,357	5,440	387	15,667	35,879	20,648	2	964	10,343	26,407

(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 — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—	—
Québec		x	x	x	x	x	x
Ontario		3,225	913	3,153	7,291	—	265
Manitoba		—	—	—	—	—	—
Saskatchewan		—	—	—	—	—	—
Alberta		x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique		x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	—
Canada		4,421	1,695	3,834	9,950	—	310
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		3,261	960	3,778	7,999	—	262
Manitoba		—	—	—	—	—	—
Saskatchewan		—	—	—	—	—	—
Alberta		x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique		x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	—
Canada		4,817	1,797	4,555	11,169	—	324

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

	1975		Cost - Coût	
	Quantity - Quantité			
	short tons tonnes courtes	metric tonnes tonnes métriques		
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-	
Natural gas - Gaz naturel	36,693	1 039	38	
Gasoline - Essence	24	109	16	
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	56	254	19	
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-	
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	63	286	29	
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 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)	9 376	931	1	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	-	-	-	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	273	273
1976				
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	
	short tons tonnes courtes	metric tonnes tonnes métriques		
	-	-		
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-	
Natural gas - Gaz naturel	30,495	864	52	
Gasoline - Essence	75	341	64	
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	37	168	20	
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-	
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	155	705	67	
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 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)	9 510	134	1	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	-	-	-	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	277	277

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 96.9% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 96.9 % 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
	pounds — livres	thousands of dollars — milliers de dollars	pounds — livres	thousands of dollars — milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used - Matières utilisées:				
Rubber fabricated materials - Matériaux fabriqués en caoutchouc	408,588	334	530,611	317
Plastic materials and plastic fabricated materials - Matériaux en plastique et matériaux fabriqués en plastique	1,908,298	1,035	1,662,589	555
Precious metals, all kinds - Métaux précieux, tous genres .....	..	203	..	247
Pencil leads - Mines à crayons .....	..	1,213	..	781
Pen and pencil parts - Pièces de plumes et de crayons .....	..	3,997	..	3,124
Fibre tip marker parts - Pièces de crayon à pointe fibre .....	..	1,063	..	781
Lacquer - Laque	43,712	275	26,315	203
Wood blocks and blanks - Blocs et blancs en bois .....	..	1,320	..	1,003
Ink - Encre .....	..	617	..	293
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées .....	..	1,455	..	1,455
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et emballages de transport et d'emballage utilisés:				
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	..	1,828	..	1,666
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	..	190	..	158
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	..	63	..	126
All other packaging materials - Toutes autres matières d'emballage .....	..	191	..	215
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	..	702	..	726
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 ...	..	137	..	2
Total establishments reporting detail - Total établissements déclarant en détail .....	..	1,045	..	1,208
Total .....	..	15,667	..	12,860

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	Value	Quantity	Value
	- Quantité	- Valeur	- Quantité	- Valeur
	gross	thousands of dollars	gross	thousands of dollars
	-	-	-	-
	grosse	milliers de dollars	grosse	milliers de dollars
Large establishments reporting detail — Grands établissements déclarant en détail:				
Products — Produits:				
Ball-point pens and other parts — Stylos à bille et autres pièces .....	..	14,457	..	12,517
Fountain pens and other parts — Stylographes et autres pièces .....	..	840	..	910
Non-mechanical pencils — Crayons de mine	2,472,286	7,674	1,066,375	6,856
Markers and other parts — Marqueurs et autres pièces .....	..	6,183	..	5,212
Other stationery supplies — Autres fournitures de bureau .....	..	5,668	..	5,514
All other products — Tous autres produits .....	..	821	..	818
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 .....	..	(867)	..	(681)
Small establishments not reporting detail — Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	..	1,100	..	1,367
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	..	35,879	..	32,312

SECTION 6

FUR DRESSING AND DYEING
S.I.C. 3998

APPRÊTAGE ET TEINTURE DE FOURRURE
C.A.E. 3998

1976

According to the 1970 Standard Industrial Classification, this industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in scraping, currying, tanning, bleaching and dyeing pelts on a custom basis.

No detailed information is collected on manufacturing materials and supplies used by this industry. Table 1 presents these data with a minimum of breakdown.

Value of shipments and other revenue of the Fur Dressing and Dyeing Industry amounted to \$17.6 million in 1976 compared to \$16.5 million in 1975, an increase of about 6.8%.

Cost of materials and supplies, fuel and electricity, etc. (inputs) increased by about 23.3%.

In 1976 the data for this industry was collected on short forms which do not ask all the relevant questions and this resulted in the loss of fuel and electricity data in Table 1.

D'après la Classification des activités économiques de 1970, cette industrie comprend les établissements qui s'adonnent principalement au drayage, au corroyage, au tannage, au blanchiment et à la teinture des fourrures, cuirs et peaux sur commande.

Aucun renseignement détaillé n'est recueilli sur les matières et fournitures manufacturières utilisées par l'industrie. Le tableau 1 ne présente ces données qu'avec un minimum de détails.

La valeur des livraisons et des autres revenus de l'industrie de l'Apprêtage et teinture de fourrure a été de \$17.6 millions en 1976, comparativement à \$16.5 millions en 1975, soit une augmentation de 6.8 %.

Le coût des matières et des fournitures, du combustible et de l'électricité, etc. (intrants) a augmenté de 23.3 %.

En 1976, les données de cette industrie ont été recueillies sur des formules abrégées qui ne renfermaient pas toutes les questions pertinentes. Cette situation a entraîné la perte des données sur le combustible et l'électricité au tableau 1.

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	15	514	1,090	3,463	117	1,677	7,796	5,977	6	598	4,445	6,014							
1971	18	532	1,132	3,639	146	1,837	8,521	6,523	7	628	4,756	6,586							
1972	19	538	1,152	3,966	141	2,423	9,685	7,184	9	637	5,077	7,244							
1973	16	560	1,154	4,171	161	2,940	10,661	7,579	7	642	5,242	7,588							
1974	19	982	1,913	5,974	189	3,447	12,588	8,952	6	982	5,974	8,952							
1975																			
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Québec	11	828	1,654	4,961	-	3,295	9,712	6,418	5	828	4,961	6,418							
Ontario	2	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x							
Manitoba	2	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							
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Canada	16	1,491	2,893	9,073	-	4,780	16,484	11,703	5	1,491	9,073	11,703							
1976																			
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Québec	11	818	1,633	4,898	-	3,814	10,019	6,205	6	818	4,898	6,205							
Ontario	2	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x							
Manitoba	2	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							
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
Canada	16	1,462	2,833	8,873	-	5,894	17,609	11,715	6	1,462	8,873	11,715							
Percentage change — Taux de variation:																			
Canada, 1974-1975	-15.8	+ 51.8	+ 51.2	+ 51.9	...	+ 38.7	+ 31.0	+ 30.7	- 16.7	+ 51.8	+ 51.9	+ 30.7							
1975-1976	-	- 1.9	- 2.1	- 2.2	-	+ 23.3	+ 6.8	+ 0.1	+ 20.0	- 1.9	- 2.2	+ 0.1							

(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.

SECTION 7

OTHER MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUSTRIES S.I.C. 3999

AUTRES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DIVERSES C.A.É. 3999

1976

According to the 1970 Standard Industrial Classification this industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in manufacturing products which can not be satisfactorily classified elsewhere. Included are venetian blinds, models and patterns of all materials (except extrusion moulds) stamps and stencils, candles, umbrellas, artificial ice and other small items and novelties.

In 1976 for the first time, Stamps and Stencils (Rubber and Metal) S.I.C. 3995 and Typewriter Supplies, S.I.C. 3997 are included with Other Miscellaneous Manufacturing Industries, S.I.C. 3999. The 1975 data appearing in this publication has been revised accordingly but for all years prior to 1975, historical data should be used as published.

Value of shipments and other revenue (manufacturing and non-manufacturing) amounted to \$223.5 million in 1976, compared to \$217.4 million in 1975, an increase of \$6.1 million or about 2.8%. Included in this total are shipments of products of own manufacture valued at \$197.7 million and other revenue (non-manufacturing) of \$25.8 million.

Cost of materials and supplies, fuel and electricity, etc. (inputs) used in the production of goods of own manufacture increased by \$10.5 million or about 12.3%.

Selected ratios in manufacturing show the following data for 1975 and 1976:

D'après la Classification des activités économiques de 1970, cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de produits non classés dans les secteurs prévus. Elle comprend des stores vénitiens, des modèles et des patrons (sauf les moules pour refoulés), des tampons et des pochoirs, des chandelles, des parapluies, de la glace artificielle et des autres menus articles et bibelots.

Pour la première fois en 1976, les tampons et pochoirs (en caoutchouc et en métal) de la rubrique 3995 de la C.A.É. et les fournitures pour la dactylographie de la rubrique 3997 de la C.A.É. figurent sous le poste 3999, Industries manufacturières diverses. Les chiffres pour 1975 figurant dans cette publication ont été rectifiés en conséquence mais ceux des années antérieures devront être utilisés tels quels.

La valeur des livraisons et des autres revenus (manufacturiers et non manufacturiers) a été de \$223.5 millions en 1976 comparativement à \$217.4 millions en 1975, soit une augmentation de \$6.1 millions ou de 2.8 %. Ce total comprend des livraisons de produits de propre fabrication évalués à \$197.7 millions et autres revenus (non manufacturiers) de \$25.8 millions.

Le coût des matières et des fournitures, du combustible et de l'électricité, etc. (intrants) utilisés dans la production de produits de propre fabrication a augmenté de \$10.5 millions ou de 12.3 %.

Certains ratios de l'industrie s'établissent comme suit pour 1975 et 1976:

Ratio	1975	1976
per cent - pourcentage		
Raw materials - Matières premières:		
Production	41.3	44.8
Production wages - Salaires à la production:		
Production	26.3	25.6
Value added - Valeur ajoutée:		
Production	54.4	51.1
Production wages - Salaires à la production:		
Value added - Valeur ajoutée	48.3	50.1

As part of the continuing programme of Statistics Canada to reduce the reporting burden on small establishments, the number reporting on "short form" questionnaires increased considerably in the last few years. Such questionnaires do not require detailed commodity reporting. As a consequence users of these data should be aware that the effect of the change is to cause discrete decreases in some of the historical commodity values as shown in the 1974 and 1975 publications.

Note:

The all industry Table 7 formerly included in this publication will now appear in publication Catalogue 31-211 Products Shipped by Canadian Manufacturers, 1976, which can be ordered for \$2.80 from Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A K1A OT6. Information may also be obtained by contacting Mr. R. Ralph, Manufacturing and Primary Industries Division at (613) 992-2231.

Dans le cadre du programme permanent de Statistique Canada visant à réduire le fardeau de réponse imposé aux petits établissements, il y a eu, au cours de dernières années, une augmentation considérable du nombre d'établissements produisant une déclaration "abrégée". Ces questionnaires ne demandent pas de données détaillées sur les produits. En conséquence, les utilisateurs de ces données devront se rappeler que cette modification entraîne de légères diminutions au niveau de certaines valeurs de produits figurant dans les publications de 1974 et 1975.

Nota:

Les tableaux portant sur l'ensemble des industries qui paraissaient auparavant dans cette publication figureront dorénavant dans le bulletin Produits livrés par les fabricants canadiens, 1976, n° 31-211 au catalogue, que l'on peut se procurer pour la somme de \$2.80 à la Distribution des publications de Statistique Canada, Ottawa (Ont.) K1A OT6. Les renseignements peuvent être obtenus en s'adressant à M. R. Ralph (613) 992-2231, Division des industries manufacturières et primaires.

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						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
thousands of dollars — milliers de dollars												
Canada:												
1970	356	3,924	8,332	19,134	1,081	32,172	84,416	51,851	148	5,297	29,248	54,378
1971	357	3,820	8,016	19,654	1,059	31,771	81,386	49,154	152	5,042	29,351	51,575
1972	343	3,736	7,894	20,178	1,094	35,048	86,540	50,095	142	4,870	29,952	53,922
1973	314	4,645	9,519	27,739	1,266	42,595	111,124	69,413	100	5,987	40,227	74,383
1974	324	4,694	9,664	32,112	1,602	50,176	129,121	78,658	98	6,078	45,969	87,044
<u>1975</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Québec .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ontario .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Manitoba .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Saskatchewan .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Alberta .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
British Columbia — Colombie-Britannique .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Canada	368	7,131	14,320	50,135	1,559	85,507	189,336	103,902	69	8,333	64,369	110,044
<u>1976</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	119	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	177	4,655	8,257	29,210	769	56,499	117,431	61,467	30	5,226	36,915	68,151
Manitoba	13	85	175	628	22	585	1,636	1,027	3	96	757	1,027
Saskatchewan	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	17	159	317	1,009	55	1,887	3,474	1,534	—	173	1,142	1,525
British Columbia — Colombie-Britannique	34	429	876	3,023	11	3,781	8,175	4,389	3	456	3,346	4,467
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	375	7,601	14,281	50,951	1,477	96,036	197,658	101,736	59	8,580	63,804	109,898
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1975/1976	+ 1.9	+ 6.6	- 0.3	+ 1.6	- 5.3	+ 12.3	+ 4.4	- 2.1	- 4.5	+ 3.0	- 0.9	-

(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.

NOTE: Revised Basis, (includes S.I.C. 3995 — Stamps and Stencils (rubber and metal), and S.I.C. 3997 — Typewriter Supplies). For unrevised data for 1975, see 1975 publication. — NOTA: Base Révisée, (Compris dans C.A.É. 3995 — Tampons et Pochoirs (en caoutchouc ou en métal), et C.A.É. 3997 — Fournitres pour la dactylographie). Pour les données non révisées pour 1975, voir la publication de 1975.

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 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
		Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires	Number — Nombre						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		thousands of dollars — milliers de dollars										
0- 4	81	162	308	1,028	3	2,807	4,496	1,683	33	166	1,053	1,716
5- 9	84	553	1,025	3,488	62	5,030	10,028	4,957	20	568	3,698	5,064
10- 19	93	1,162	2,225	8,432	207	12,061	26,129	13,710	6	1,282	10,230	13,948
20- 49	75	1,964	3,755	13,747	651	25,795	56,372	30,466	—	2,225	17,245	31,351
50- 99	29	1,682	3,299	11,663	314	26,164	52,193	26,739	—	1,939	15,062	29,843
100-199	9	1,050	1,833	6,298	109	14,002	28,398	14,294	—	1,182	8,019	15,681
200-499	4	1,028	1,836	6,295	131	10,177	20,042	9,867	—	—	—	—
500-999	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,000 or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,218	8,497	12,297
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	375	7,601	14,281	50,951	1,477	96,036	197,658	101,736	59	8,580	63,804	109,898

(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		
thousands of dollars — milliers de dollars							
Opening — Ouverture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		x	x	x	x	x	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		x	x	x	x	x	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		x	x	x	x	x	
Québec		x	x	x	x	x	
Ontario		14,959	849	2,900	18,708	1,699	
Manitoba		186	5	8	199	—	
Saskatchewan		x	x	x	x	x	
Alberta		248	—	1	249	—	
British Columbia — Colombie-Britannique		915	47	35	997	18	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		25,280	2,135	5,538	32,953	2,815	
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		x	x	x	x	x	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		x	x	x	x	x	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		x	x	x	x	x	
Québec		x	x	x	x	x	
Ontario		17,723	857	4,196	22,776	1,303	
Manitoba		175	6	5	186	—	
Saskatchewan		x	x	x	x	x	
Alberta		332	—	3	335	—	
British Columbia — Colombie-Britannique		974	40	47	1,061	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		29,063	2,090	7,176	38,329	3,532	

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

	1975		Cost - Coût
	Quantity - Quantité		
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	196,723	5 570	194
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)	573	2 604	180
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	111	504	35
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	114	518	53
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	518	2 354	332
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	17	77	7
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité	5	22	3
	573	2 604	180
	111	504	35
	114	518	53
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	41 366	738	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	20	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	1,559	
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	154,272	4 370	193
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)	305	1 387	233
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	8	36	4
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	11	50	8
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	481	2 187	194
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	128	582	42
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité	2	9	1
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	37 638	755	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	47	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	1,477	

(1) Reported by large establishments only which, in 1976, accounted for 58.0% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1976, pour 58.0 % 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			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:						
Iron, steel and alloys - Fer, acier et alliages	7,582	3 439	5,431	8,013	3 634	6,260
Non-ferrous metals - Métaux non ferreux	4,918	2 231	2,967	6,369	2 888	3,599
Plastic-basic shapes and forms - Formes de base-plastique	5,584	2 533	3,836	6,443	2 922	4,752
Plastic resins - Résines en plastique	3,776	1 713	1,902	7,691	3 488	3,524
Lumber and wood, all kinds - Bois de construction, tous genres .....	..	..	1,578	..	..	2,190
Paper and paperboard - Papier et carton .....	..	..	1,470	..	..	1,414
Wax, all kinds - Cire, toutes sortes	9,294	4 216	1,445	8,240	3 737	1,384
Glass containers (for candles) - Récipients en verre (pour chandelles) .....	..	..	465	..	..	412
Hair - Cheveux-pois:						
Human - Humains	-	-	-	(1)	(1)	(1)
Animal - D'animaux	-	-	-	(1)	(1)	(1)
Synthetic - Synthétiques						
Water (for artificial ice making) - Eau pour fabriquer la glace artificielle	108,390	492 751	51	104,666	475 821	40
Fabric, all kinds - Tissus, tous genres	2,244,783	1 876 925	1,882	3,808,031	3 183 999	3,109
Chemicals - Produits chimiques .....	..	..	192	..	..	416
Dyes and pigments - Colorants et pigments .....	..	..	255	..	..	288
All other - Tous autres .....	..	..	21,201	..	..	14,464
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:						
Paper bags, all kinds - Sacs en papier, tous genres .....	..	..	278	..	..	311
Bags, transparent film - Sacs en pellicule transparente .....	..	..	289	..	..	263
Transparent film in sheets and rolls - Pellicule transparente en feuilles ou rouleaux .....	..	..	176	..	..	209
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons, en carton ondulé .....	..	..	1,638	..	..	1,644
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	..	..	712	..	..	735
Paper, all kinds - Papier, tous genres .....	..	..	89	..	..	87
All other - Tous autres .....	..	..	120	..	..	103
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	..	..	1,534	..	..	1,693
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 .....	..	..	2,033	..	..	1,665
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	..	..	46,490	..	..	36,945 ^r
Total .....	..	..	96,036	..	..	85,507 ^r

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

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			
			number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars	
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:					
Products - Produits:					
Venetian blinds (aluminum slate) - Stores vénitiens (lames en aluminium)	x	..	x	
Venetian blinds (other slate) - Stores vénitiens (autres lames)	3,039	..	2,573	
Household candles and wax specialties - Chandelles domestiques et nouveautés de cire	3,643	..	3,474	
Candles and votive lights for religious purposes - Chandelles, clercs et lampions à usage religieux	-	..	x	
Wigs, toupees, etc. - Perruques, faux toupet, etc.	1,197	
Flowers and foliage, artificial and dried - Fleurs et feuillages artificiels et séchés	
Floral displays and arrangements, artificial - Compositions et arrangements floraux (artificiels)	1,576	..	..
Wreaths, decorative and memorial - Couronnes de fleurs décoratives et mortuaires	392,516	4,173	372,003	3,790	
Artificial Christmas trees - Arbres de Noël artificiels	x	..	3,656	
Christmas decorations - Décorations de Noël	1,272	
Statues, statuettes and other sculptured goods - Statues statuettes et autres objets sculptés	
Other art goods (including wall plaques and church ornaments) all kinds - Autres objets d'art de toutes sortes (y compris plaques murales et ornements d'église)	9,036	..	1,234	
Novelties, all kinds - Nouveautés, tous genres	4,566	
Flags, emblems, badges, regalia, all kinds - Écussons, emblèmes, plaques, insignes de toutes sortes	2,200	..	1,867	
Models and patterns - Modèles et patrons:					
Metal - Métal	2,160	..	2,307	
Wood - Bois	x	..	4,049	
Paper and other - Papier et autres	1,223	..	1,047	
Moulds - Moules	1,019	..	303	
Dies, all kinds - Matrices, toutes sortes	x	..	x	
Pipes, smokers' - Pipes à tabac	
Lighters (cigar and cigarette) and other smokers supplies - Briquets et autres accessoires de fumeur	1,903	..	1,498	
Gaskets, all kinds - Garnitures, tous genres	7,897	..	x	
Jewellery boxes and cases - Boîtes à bijoux	x	..	x	
Hairdressing accessories, all kinds - Accessoires de coiffure, tous genres	x	..	4,918	
Draperies, all types - Rideaux, tous genres	x	..	x	
	tons - tonnes	metric tonnes métriques	tons - tonnes	metric tonnes métriques	
Artificial ice - Glace artificielle	153,866	139,585	168,906	153,228	3,726
Total of items indicated as confidential above - Total des articles confidentiels indiqués ci-dessus	22,989	..	22,794
All other products - Tous autres produits	49,750	..	57,831 ^F
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	1,503	..	447
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 chaque des produits décrits ci-dessus	(1,423)	..	(1,503)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	83,172	..	68,290 ^F
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	197,658	..	189,336 ^F

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 3991
BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 3991
FABRICANTS DE BALAIS, DE BROSSES ET DE BALAIS A FRANGÉ
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU BRUNSWICK

T S SIMMS & CO LTD, PO BOX 820, SAINT JOHN, E2L 4C5 (07)

QUEBEC

CANCOT INDUSTRIES INC, 5485 BOUL DES GRANDES PRAIRIES, ST LEONARD MONTREAL, H1R 1B1 (04)
CONTINENTAL BRUSH MFG LTD, 1192 BEAUBREY STREET, MONTREAL, H2L 3E4 (03)
CROWN-MEAKINS INC, 300 SAUVE ST WEST, MONTREAL, H3L 1Z4 (06)
EKCO CANADA LTD, (SUPERIOR), 4840 BLVD DES GRANDES PRAIRIES, ST LEONARD, H1R 1A4 (05)
HAROLD E SMITH LIMITED, 2551 CHATEAUGUAY ST, MONTREAL, H3K 1L3 (04)

IMPERIAL MOPS & BROOMS LTD, 9850 ST URBAIN ST, MONTREAL, H3L 2T2 (06)
MANN BRUSH MFG CO LTD, 4943 ST DOMINIQUE ST, MONTREAL, H2W 2B4 (03)
MONTREAL ASSOCIATION FOR THE BLIND, 7000 SHERBROOKE ST W, MONTREAL, H4B 1R3 (02)
S HERLICH CO, (REPENTIGNY), 4065 ST DOMINIQUE ST, MONTREAL, H2W 2A6 (02)

ONTARIO

BERNARD MARKS & CO LIMITED, 10 ALCORN AVE, TORONTO, M4V 1E4 (04)
BISSELL LTD, BOX 1003, NIAGARA FALLS, L2E 6W2 (04)
BRISTOL-MYERS CANADA LIMITED (INDUSTRIAL RELATION DEPT), (STRATFORD), 99 VANDERHOOF AVENUE, TORONTO, M4G 2H6 (05)
CANADIAN NATIONAL INSTITUTE FOR THE BLIND, 1929 BAYVIEW AVE, TORONTO, M4G 3E8 (05)
DIXON BED DEVIL LTD, 1666 AIMCO BLVD, MISSISSAUGA, L4W 1V4 (05)

DUSTBANE ENTERPRISES LIMITED, PO BOX 8381, OTTAWA, K1G 3K1 (04)
FELTON BRUSHES LTD, 29 HARRIET ST, HAMILTON, L8P 2E5 (04)
FULLER BRUSH COMPANY LIMITED, 1115 GUELPH LINE NORTH, BURLINGTON, L7P 2S7 (06)
GIBSON BROOM COMPANY LTD, 51 CLARKSON AVENUE, TORONTO, M6E 2T5 (03)
HELMAC ROTH LIMITED, PO BOX 333, WILLOWDALE, M2N 5S9 (03)

RUBBERSET COMPANY (CANADA) LTD, 165 SECOND ST, GBAVENHURST, P0C 1G0 (03)
STEVENS-HEPNER COMPANY LIMITED, P O, PORT ELGIN, N0H 2C0 (05)
SWEPCO INDUSTRIES INC, (CANADIAN WIRE BRUSH CO DIV), 25 MORROW, BARRIE, L4N 3J7 (04)
TEK HUGHES PRODUCTS LTD, C/O 974 LAKESHORE ROAD EAST, PORT CREDIT, L5E 1E4 (05)

MANITOBA

ATLAS-GRAHAM INDUSTRIES CO LTD, 576 McDERMOT AVE, WINNIPEG, R3A 0C4 (05)
CANADIAN NATIONAL INSTITUTE FOR THE BLIND, 1031 PORTAGE AVE, WINNIPEG, R3G 0R9 (04)
PURGALE BROOM LTD, 5 SUTHERLAND AVE, WINNIPEG, R2W 3B6 (05)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

BRODIE BRUSH CO LTD, 891 CAMBIE ST, VANCOUVER, V6B 2P5 (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 3992
BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 3992
FABRICANTS DE BOUTONS, DE BOUCLES ET D'AGRAPES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

=====

ACME SLIDE FASTENER CO LTD, 225 LIEGE ST WEST, MONTREAL, H2P 1H4 (05)
BUTTONS & ORNAMENTS LTD, 9790 MEUNIER ST, MONTREAL, H3L 2YB (04)
CANADIAN BUTTONS LIMITED, 7020 ALLARD, LASALLE, H8N 1Y8 (07)
CENTURY PRODUCTS LTD, 505 LOUVAIN STREET WEST, MONTREAL, H2N 1C1 (05)
CLIX FASTENER CORPORATION, 3540 ST PATRICK STREET, MONTREAL, H4E 1A3 (07)

EXPORT SCOVILL LTD, 5570 CARTIER, MONTREAL, H2H 1X9 (05)
J & P COATS (CANADA) LIMITED, 421 PIE 1X BLVD, MONTREAL, H1V 2B8 (04)
MERCHANTS FASTENERS CORP, BOX 623, ST-HYACINTHE, J2S 7C2 (03)
RAU OF CANADA LTD, 1255 DES CARRIERES, MONTREAL, H2S 2B1 (05)
STANDARD BUTTON CORP, 5333 CASGRAIN CH 1201, MONTREAL, H2T 1X3 (04)

STAR FASTENERS OF CANADA LTD, 7930 PROVENCHER, MONTREAL, H1R 2Y5 (05)
TEXTRON CANADA LIMITED, (MONTREAL EMPLOY ONLY), 50 NIAGARA ST, ST CATHARINES, L2R 4K9 (05)
YKK CANADA LTD, 3939 THIMENS BLVD, ST LAURENT, H4R 1X3 (06)

ONTARIO

=====

CANADIAN VELCRO LTD, 114 EAST DRIVE, BRAMALEA, L6T 1C1 (05)
KITCHENER BUTTON INDUSTRIES LTD, 70 VICTORIA ST N, KITCHENER, N2H 5C2 (04)
STERLING BUTTONS LTD, 366 ADELAIDE ST WEST, TORONTO, M5V 1R9 (05)
TEXTRON CANADA LIMITED, (COMBINED REPORT-LIGHTIN DIV), 50 NIAGARA ST, ST CATHARINES, L2R 4K9 (07)
TEXTRON CANADA LIMITED, 1076 WALKER ROAD, WINDSOR, N8Y 2N7 (04)

YKK CANADA LTD, (DOWNSVIEW EMPLOY ONLY), 3939 THIMENS BLVD, ST-LAURENT, H4R 1X3 (03)

MANITOBA

=====

YKK CANADA LTD, (WINNIPEG EMPLOY ONLY), 3939 THIMENS BLVD, ST-LAURENT, H4R 1X3 (03)

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

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

* 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 3993
FLOOR TILE, LINOLEUM AND COATED FABRICS MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)
=====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 3993
FABRICANTS DE CARREAUX, DALLES, LINOLEUM ET TISSUS ENDUITS
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)
=====

QUEBEC
=====

AMERICAN BILTRITE (CANADA) LTD, (DRUMMONDVILLE), 255 JENCKES LANE, SHERBROOKE, J1H 4K3 (04)
AMERICAN BILTRITE (CANADA) LTD, (MONTREAL), 255 JENCKES LANE, SHERBROOKE, J1H 4K3 (03)
AMERICAN BILTRITE (CANADA) LTD, 255 JENCKES LANE, SHERBROOKE, J1H 4K3 (07)
ARMSTRONG CORK INDUSTRIES LTD, 6911 DECARIE BLVD, MONTREAL, H3W 3E5 (08)
BECKWITH-BEMIS LIMITED, 1145 BELANGER ST, SHERBROOKE, J1K 2B1 (05)

DOMCO INDUSTRIES LTD, 1001 YAMASKA ST E, FARNHAM, J2N 1J7 (07)
NATIONAL VINTEX CORP, 225 MONTCALM BLVD N, CANADIAC, J5R 3L6 (04)
STEDFAST RUBBER CO (CANADA) LTD, RUE SIDEMAN, GRANBY, J2G 3Y3 (05)

ONTARIO
=====

CANADIAN GENERAL TOWER LTD, 52 MIDDLETON ST, CAMBRIDGE, N1R 5T6 (08)
COLUMBIA FINISHING MILLS LTD, 135 COPELAND DRIVE, CORNWALL, K6H 5R8 (04)
MONSANTO CANADA LIMITED, (OAKVILLE), 425 ST PATRICK STREET, VILLE LA SALLE, H8N 2H3 (06)
MORBURN INDUSTRIES LTD, PO BOX 1207 - 80 BOUNDARY ROAD, CORNWALL, K6H 5V3 (06)
STAUFFEE CHEMICAL CO OF CANADA LTD, 207 NEW TORONTO STREET, TORONTO, M8V 2G2 (07)

THE FLINTKOTE COMPANY OF CANADA LIMITED, (LONG BRANCH), PO BOX 550, OAKVILLE, L6J 5B7 (06)
UNIVERSAL INSULATIONS CO LTD INSULEC SALES LIMITED, PO BOX 158, AURORA, L4G 3H3 (05)

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

CODE PERSONNES OCCUREES	NUMBER EMPLOYED	CODE PERSONNES OCCUREES	NUMBER EMPLOYED
(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 À CETTE INDUSTRIE POUR LA PREMIÈRE FOIS

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 3994
SOUND RECORDING AND MUSICAL INSTRUMENT MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 3994
ENREGISTREMENT DU SON ET FABRICATION D'INSTRUMENTS DE MUSIQUE
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

CASAVANT FRERES LTEE, 400 RUE GIROUARD, ST HYACINTHE, J2S 2Y2 (07)
CINRAM LIMITED, 8355 DEVONSHIRE ROAD, MOUNT ROYAL, H4P 2K7 (06)
LES PIANOS LESAGE LTEE, 15 RUE LESAGE CP 10, CITE STE THERESE, J7E 4H7 (05)
POLYDOR LTD, 6000 COTE-DE-LIESSE, ST-LAURENT, H4T 1A3 (06)

ONTARIO

ARC SOUND CO LIMITED, (TORONTO), 142 SPARKS AVE, WILLOWDALE, M2H 2V9 (06)
AUDIO MAGNETICS CORPORATION OF CANADA LIMITED, 1180 MARTINGROVE ROAD, REXDALE, M5W 5M9 (06)
CBS RECORDS CANADA LTD, 1121 LESLIE STREET, DON MILLS, M3C 2J9 (07)
GADCO LIMITED, (ORGAN CO OF CANADA DIV), 1005 HARGRIEVE ROAD, LONDON, N6E 1P6 (04)
HEINTZMAN & CO LTD, 582 - 14 TH STREET, HANOVER, N4N 2A1 (05)

KEEL RECORD MFG CO OF CANADA LTD, 460 FAIRALL ST, AJAX, L1S 1R6 (06)
QUALITY RECORDS LTD, 380 BIBCHMOUNT ROAD, SCARBOROUGH, M1K 1M7 (07)
R C A LIMITED, (SMITHS FALLS), P O BOX 800, STE ANNE DE BELLEVUE, H9X 3L9 (07)
SHERLOCK-MANNING PIANO CO LTD, PO BOX 99, CLINTON, N0M 1L0 (04)
STEREODYNE (CANADA) LTD, 3121 UNIVERSAL DR, MISSISSAUGA, L4X 2E2 (04)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

IMPERIAL RECORD CORPORATION LTD, 8849 SELKIRK STREET, VANCOUVER, V6P 4J6 (03)

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

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

* 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 3996
PEN AND PENCIL MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

=====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 3996
FABRICANTS DE STYLOS ET DE CRAYONS
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

=====

QUEBEC

=====

BEROL LIMITED, 1275 JANELLE ST, DRUMMONDVILLE, J2C 3E4 (06)
BEROL LIMITED, (VILLE LEMOYNE), 1275 JANELLE ST, DRUMMONDVILLE, J2C 3E4 (05)
EBERHARD FABER (CANADA) LTD, 1100 BERNARD ST PO BOX 880, ACTONVALE, J0K 1A0 (05)
INTERNATIONAL PEN CO LTD, 333 CHABANEL ST W, MONTREAL, H2N 2E7 (04)

ONTARIO

=====

BIC PEN OF CANADA LTD, 155 OAKDALE RD, DOWNSVIEW, M3N 1W2 (06)
CANADA CRAYON COMPANY LTD, 15 MARY ST W, LINDSAY, K9V 2N5 (05)
DIXON PENCIL COMPANY LIMITED, 531 DAVIS DRIVE, NEWMARKET, L3Y 2P1 (05)
ECLIPSE PEN & PENCIL COMPANY LIMITED, 301 KING STREET EAST, TORONTO, M5A 1K5 (04)
PARKER IMPERIAL LTD, (PARKER PEN CO DIV), 9 CODECO COURT, DON MILLS, M3A 1B6 (05)

TEXTRON CANADA LIMITED, (SHEAFER PEN CO DIV), 520 HURON ROAD, GODERICH, N7A 3A7 (05)
VENUS ESTERBROOK CANADA LIMITED, 1325 THE QUEENSWAY, TORONTO, M8Z 1S9 (06)

ALBERTA

=====

TRENDCRAFT INDUSTRIES LTD, 1911 - 19TH AVENUE SW, CALGARY, T2C 0E3 (03)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

=====

MICROPOINT PEN LTD, 13327-76TH AVENUE, NORTH SURREY, V3W 2V8 (03)

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

=====

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

* 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 3999
OTHER MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUSTRIES
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)
=====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 3999
AUTRES INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)
=====

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

SCANBORG LTD., 75 DORCHESTER STREET, CHARLOTTETOWN, C1A 1C8 (01)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE ECOSSE
=====

NOVA SCOTIA ICE CO LTD., 1001 BARRINGTON ST., HALIFAX, B3H 2P8 (02)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU BRUNSWICK
=====

TOBIQUE ENTERPRISES LTD., PO BOX 368, ANDOVER-PERTH, E0J 1V0 (02)

QUEBEC
=====

BARCANA LTD., 424 ST-VALIER ST., GRANBY, J2G 7Y4 (04)
BELLEVILLE INC., 2049 DES ERABLES AVE., PLESSISVILLE, G6L 2E6 (04)
CANADIAN HATTERS SUPPLY CO LTD., 7705-17TH AVENUE, MONTREAL, H2A 2S4 (03)
CANADIAN SPANGLE MPG CO INC., 5650 IBERVILLE ST., MONTREAL, H2G 2B4 (03)
CHANDELLES TRADITION LTEE., 34 DU MOULIN, VILLE DE LAVAL, H7N 3Y3 (04)

DE PASSILLE-SYLVESTRE INC., STE ADELE EN HAUT, TERREBONNE, J0R 1L0 (03)
E B FORD MANUFACTURING LTD., 101 ELMSTIE STREET, VILLE LA SALLE, H8R 1V4 (04)
ESTY LIMITED, 8 WHEELER ST., BEDFORD, J0J 1A0 (04)
EXCELLENT BOX LTD., 9150 MEILLEUR ST ROOM 104, MONTREAL, H2N 2A6 (03)
F BAILLARGEON LTEE., 222 ST PIERRE, ST CONSTANT, J0L 1X0 (06)

FOREVER INDUSTRIES LIMITED., 10436 LASCHEVEQUE, MONTREAL, H1H 2Z8 (04)
GAYFORD PRODUCTS OF CANADA LTD., 2035 STE ANNE ST., ST HYACINTHE, J2S 5H3 (04)
GLACE BRUNELLE ICE INC., CP 567, MONTREAL, H3C 2T6 (04)
HUNTER DOUGLAS CORPORATION (ARCHITECTURAL PRODUCTS DIV.), (MONTREAL), 2300 FRANCIS HUGHES, LAVAL, H7S 2C1 (04)
IMPENCO LTD., 240 GUIZOT W., MONTREAL, H2P 1L5 (04)

J. L. MAILLOUX LTEE., 2 RUE ST-ANTOINE, LONGUEUIL, J4H 3N3 (05)
JOSEPH ROBB & CO LTD., 5600 PHILIPPE TURCOT ST., MONTREAL, H4C 1V7 (07)
KNIVPS CANADA LTD/LTEE., 5625 METROPOLITAN BLVD EAST, MONTREAL, H1P 1X4 (05)
LUXOR NOVELTY CO LTD., 4379 DE BULLION, MONTREAL, H2W 2G2 (04)
M G PATTERN WORKS CO INC., 120 BOUL INDUSTRIEL, BOUCHERVILLE, J4B 2X2 (04)

M GERARD BASILIERES INC., 9852 VERVILLE, MONTREAL, H3L 3E2 (04)
MAJOR BOX COMPANY LTD., 8080 JEANNE MARIE ST., MONTREAL, H2P 2S3 (05)
MEVCO PRODUCTS CO LTD., 139 ST PIERRE STREET, MONTREAL, H2Y 2L6 (03)
NORTHWEST INDUSTRIES LTD., (CAE LUBRICATORS DIV.), 1140 & 1144 MONTEE DE LIESSE, MONTREAL, H4S 1J4 (04)
OBLEANS AGENCIES INC., 2359 DE MAISONNEUVE BLVD E., MONTREAL, H2K 2E6 (03)

PRODUITS BERTILE INC., PO 42, DRUMMONDVILLE, J2B 6V6 (04)
SIMON PATTERN WORKS INC., 1014 DESCHAILLONS, SHERBROOKE, J1G 1X7 (02)
SOLO PRODUCTS LTD., 3870 GRIFFITH, ST-LAURENT, H4T 1A7 (05)
ST MICHEL NOVELTIES INC., 9875 PABC GEORGES, MONTREAL, H1H 4X8 (02)
SYRACUSE CHINA OF CANADA LTD., 405 DE SALABERRY ST., JOLIETTE, J6E 4G4 (03)

TECTON INDUSTRIES LTD., 666 SHERBROOKE OUEST RM 1400, MONTREAL, H3A 1E7 (04)
THEIAULT & BRUNELLE LTEE., 2760 READING, MONTREAL, H3K 1P5 (04)
TORNADO MPG CORP., 9101 MTEE LOUIS H LAFONTAINE, VILLE D ANJOU, H1J 1Z1 (04)
UNIQUE ART INC., PO, ST-MARTIN DE BEAUCHE CTE BEAUCHE, G0M 1B0 (04)
UNIVERSAL PACKAGE CORP., 240 BATES RD., MONTREAL, H3P 3B7 (05)

VETCRAFT SHOPS, STE ANNE S HOSPITAL, STE ANNE DE BELLEVUE, H9X 3L3 (04)
WESTERN PATTERN WORKS INC., 217 YOUNG ST., MONTREAL, H3C 2E9 (02)

ONTARIO
=====

A & F GIFT & SOUVENIR CO LTD., 18 CONESTOGA RD E PO BOX 298, ST JACOBS, N0B 2N0 (03)
A C ANDERSON LTD., 3040 CSLEP ST BOX 6006, LONDON, N5V 2Y3 (04)
ABLE GASKET & MATERIALS LTD., 2424 FINCH AVE W., WESTON, M9M 2E3 (03)
ACFO GASKET INDUSTRIES LTD., 19 SHAFT BD., PEKDALE, M9W 4M3 (04)
ARROW CASE MANUFACTURING CO LTD., 11 DUBLIN STREET, TORONTO, M6H 1J4 (05)

ASTRALITE LIMITED., 181 CARLAW AVE., TORONTO, M4M 2S1 (06)
AZIAS PATTERN WORKS LTD., 2714 MEIGHEN ROAD, WINDSOR, N8W 4C8 (03)
AZIAS UMBRELLA MANUFACTURING LTD., 176 JOHN ST., TORONTO, M5T 1X5 (04)
BAPTIN PRODUCTIONS (CANADA) LTD., 1148-50 BELLAMY ROAD, SCARBOROUGH, M1M 3P4 (04)
BAUMER & ARCHITECTURAL ART LTD., 69 PAPE AVE., TORONTO, M4M 2V5 (02)

BELLASTRA PRODUCTS LTD., 115 SCARSDALE ROAD, DON MILLS, M3B 2R6 (04)
BREMHAM PIPES LTD., 25 RIPLEY AVENUE, TORONTO, M6S 3P2 (04)
CANADA PACKERS LIMITED., 95 ST CLAIR AVE IMPERIAL LIFE BLDG., TORONTO, M4V 1N6 (04)
CANADIAN POLLAGE COMPANY LIMITED., BOX 158-18TH STREET E THIRD AVE E, OWEN SOUND, N4K 5P3 (03)
CANADIAN GASKET CO LTD., 505 CENTRAL AVENUE, FORT ERIE, L2A 5M8 (05)

CLEARMOUNT PLASTICS LIMITED., 21 RIVER ST., TORONTO, M5A 3P1 (04)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 3999
OTHER MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUSTRIES
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 3999
AUTRES INDUSTRIES MANUFACTURIERES DIVERSES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

ONTARIO

CRAFTIQUE ORIGINALS LIMITED, 98 MILVAN DRIVE, WESTON, M9L 1Z6 (04)
CROWN ELECTRICAL MANUFACTURING LTD, 19 SYDENHAM ST, BRANTFORD, N3T 3X4 (03)
D DICK INDUSTRIES LIMITED, 507 FREDERICK ST, KITCHENER, N2B 2A5 (03)
DAFRIL LIMITED, 205 RICHMOND ST W, TORONTO, M5V 1V5 (03)
DOMINION GASKET & MPG CO LTD, 2 SCARLETT ROAD, TORONTO, M6N 4J7 (06)

DOMINION PATTERN WORKS, 176 PRINCESS ST, HAMILTON, L8L 3L3 (02)
DOMINION REGALIA LTD, 1550 O CONNOR DRIVE, TORONTO, M4B 2V3 (05)
DOUBL GLO OF CANADA LTD, 45 BOLAK DR, SCARBOROUGH, M1B 3B1 (04)
FANTASY COPPERWARE OF CANADA LTD, 1315 QUEEN ST E, TORONTO, M4L 1C2 (04)
FERN BRAND WALES LIMITED, 176 TORYORK DRIVE, WESTON, M9L 1X6 (03)

FRANKLIN MINT CANADA LTD, 70 GALAXY BLVD, REXDALE, M9W 4Y7 (05)
GOODY CANADA LIMITED, 45 SAMOR ROAD, TORONTO, M6A 1J2 (05)
GUDGEON BROS LTD, 410 INDUSTRIAL RD, LONDON, N5V 1T5 (04)
GUTHNER MELE (1976) LIMITED, 298 MURRAY ST, BRANTFORD, N3S 5T2 (07)
HOME LEATHER KRAFT CO (1968) LTD, 229 RICHMOND STREET WEST, TORONTO, M5V 1W2 (03)

INDUSTRIAL MODELS LIMITED, PO BOX 236 SANDWICH WEST, WINDSOR, N9A 6K1 (03)
* INDUSTRIAL MOULDS LIMITED, 29 ESSA PARK DRIVE-PO12B, MILLIKEN, L0H 1K0 (03)
J A MACFARLANE ENGINEERING CO LTD, 185 CARLINGVIEW DRIVE, REXDALE, M9W 5E8 (04)
J ANDERSON SMITH CO LTD, KING & BEAVER STS, NEWCASTLE, LOA 1H0 (05)
J F J MOLD PROCESSORS LTD, 3145 NORTH TALBOT ROAD, OLDCASTLE, NOR 1L0 (03)

KLASSEN BRONZE LTD, PO BOX 59, NEW HAMBURG, N0B 2G0 (06)
L & M MANUFACTURING CO LTD, 135 LIMESTONE CRES, DOWNSVIEW, M3T 2R1 (05)
LAKE SIMCOE ICE & ENTERPRISES LTD, 10 SHORNCLIFFE ROAD, ISLINGTON, M9B 3S3 (04)
LOPHOUSE PATTERNS LTD, PO BOX 392, OSHAWA, L1H 7L5 (03)
MORRIS PATTERNS LIMITED, 33 ALLWOOD ST, BRANTFORD, N3R 2V2 (03)

NOMA DISPLAYS LIMITED, 375 KENNEDY ROAD, SCARBOROUGH, M1K 2A3 (04)
OSHAWA PATTERN & MODEL LTD, 1515 HOPKINS STREET, WHITEBY, L1N 2C2 (03)
PORT DOVER VENETIAN BLINDS LTD, (PORT DOVER), 35 CHAUNCEY AVENUE, TORONTO, M8Z 2Z2 (03)
PRECISION PATTERN WORKS LTD, GRAYS ROAD, STONEY CREEK, L8E 2Z4 (03)
PURITY ICE CO LTD, 28 MARKHAM ST, TORONTO, M6J 2G2 (04)

ROPECRAFTS INC, 545 DEWAN ST SUITE 208, STRATHROY, N7G 3C6 (05)
SCALE MODELS, 124 A MANVILLE ROAD UNIT # 10, SCARBOROUGH, M1L 4J5 (01)
SCOVILLE INDUSTRIES, (DRITZ DIVISION), WELLINGTON ST, ST MARYS, N0M 2V0 (05)
SHURBLICK BULB COMPANY LIMITED, 4272 WESTON RD, WESTON, M9L 1W9 (04)
STANDARD PATTERNS LIMITED, 54 NEWCASTLE STREET, TORONTO, M8Y 1A3 (03)

SYNTHANE TAYLOR (CANADA) LTD, 23 COMMANDER BLVD, AGINCOURT, M1S 3E7 (03)
SYSTEM MOULD INCORPORATED, 1810 BERKEL BOAD, MISSISSAUGA, L4X 1M7 (03)
THE MODERN PATTERN WORKS LTD, 25 CIVIC RD, SCARBOROUGH, M1L 2K6 (04)
TORONTO PATTERN WORKS LTD, 4 GILEAD PLACE, TORONTO, M5A 3C9 (03)
VERNER MANUFACTURING LTD, PO BOX 59, VERNER, P0H 2M0 (04)

VETCRAFT SHOPS, 60 ATLANTIC AVE, TORONTO, M6K 1X9 (04)
W A STEWART & SONS MANUFACTURING LTD, 27 EMERY ST WEST, LONDON, N6J 1R5 (03)
WARING HOFFMANN BAKER LIMITED, 1 NIAGARA ST, TORONTO, M5V 1C2 (03)
WEBER COSTELLO OF CANADA LTD, 57 INGRAM DR, TORONTO, M6M 2L7 (04)
ZIPPO MANUFACTURING CO OF CANADA LTD, 6158 ALLEN AVENUE, NIAGARA FALLS, L2E 6V9 (04)

MANITOBA

ARCTIC ICE CO LTD, 430 LANGSIDE STREET, WINNIPEG, R3B 2T5 (03)
J LINE CUSTOM GIFTS MFG INC, 1498A REGENT AVE W, WINNIPEG, R2C 3A8 (01)
WINNIPEG PATTERN & MODEL WORKS LTD, 287 LAURA ST, WINNIPEG, R3A 1C4 (03)

ALBERTA

ARCTIC ICE CO LTD, (EDMONTON), 430 LANGSIDE STREET, WINNIPEG, R3B 2T5 (03)
HUNTER DOUGLAS CORPORATION (ARCHITECTURAL PRODUCTS DIVISION), (EDMONTON PLANT), 2300 FRANCIS HUGHES, LAVAL, H7S 2C1 (03)
THE ALBERTA ICE CO LTD, (CALGARI), 430 LANGSIDE STREET, WINNIPEG, R3B 2T5 (03)
WESTERN FIRE LOG LTD, 7919 CORONET ROAD, EDMONTON, T6E 4N7 (02)

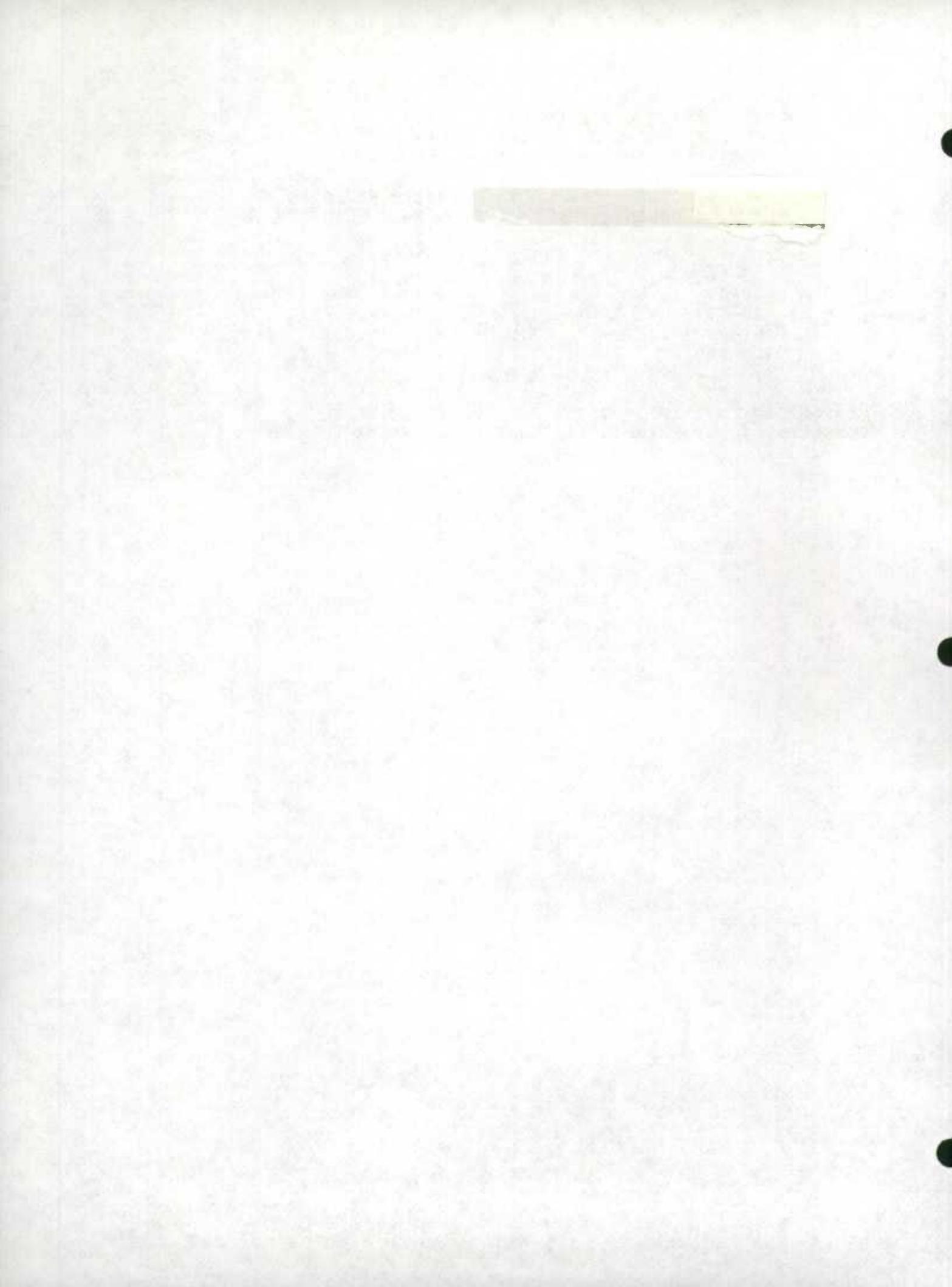
BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

SUNSET SHADE & VENETIAN BLIND LTD, 1130 RICHARDS ST, VANCOUVER, V6B 3E6 (03)
WEST COAST PATTERN WORKS LTD, 1356 E FENDER STREET, VANCOUVER, V5L 1V8 (03)
WESTCAN GASKET INDUSTRIES LTD, 107 WEST VAN AVENUE, VANCOUVER, V5A 1A3 (03)

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

CODE PERSONNES OCCUPEES	NUMBER EMPLOYED	CODE PERSONNES OCCUPEES	NUMBER EMPLOYED
(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-explanatory. Detailed "Concepts and Definitions" are available on request; see "Notes to Users".

1. Establishments - The smallest operating unit capable of reporting certain specific input and output data; usually a plant or mill. Beginning in 1975, the Census excludes most micro-sized 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 customs 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 give 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 suivantes 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" détaillées; 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. 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 entraîne 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



1010671441