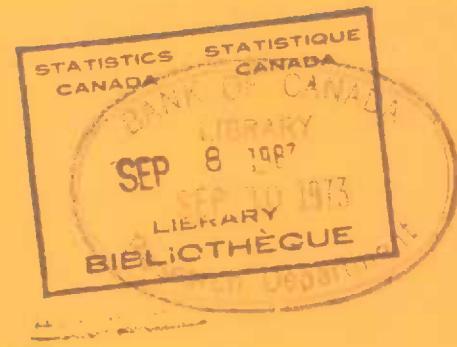


Miscellaneous manufacturing industries

1971

Industries manufacturières diverses

1971



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.T.I.: Classification type des industries (titre français du système de classification industrielle de 1960).

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

NOTES TO USERS

1. "Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found at the back 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. In order to expedite the release of such basic statistics as materials and supplies used, and shipments of goods of own manufacture, tables showing distributions of establishment data by size of establishment are not currently being carried in industry reports. Certain of these tables are available on request, however, from the Manufacturing and Primary Industries Division. In the case of an extensive request involving a large number of industries, it may be necessary to levy a charge.

3. Lists of contributing establishments included in the individual industry reports were discontinued, beginning with the reports on the 1968 Census of Manufactures, in the interests of both timeliness and economy. However, lists of establishments currently classified to particular industries of the Standard Industrial Classification may be obtained, in either machine-readable tape or computer print-out form, from Central Registers, Statistics Canada, Ottawa, Ontario.

4. 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). The resulting statistic is equivalent in concept to "gross output" shown in Table 7 of the 1966 report.

NOTES AU LECTEUR

1. On trouvera à la fin 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. Afin d'accélérer la publication des statistiques de base concernant par exemple les matières, les fournitures utilisées et les livraisons de produits de propre fabrication, on n'inclut pas actuellement dans les publications de chaque industrie les tableaux indiquant la ventilation des données des établissements selon le texte de ces derniers. Certains de ces tableaux peuvent néanmoins être fournis par la Division des industries manufacturières et primaires. Les demandes importantes portant sur un grand nombre d'industries peuvent entraîner la facturation de certains frais.

3. À compter des résultats du recensement des manufactures de 1968, tant par souci de rapidité que d'économie, les publications individuelles ne contiennent plus la liste des entreprises enquêtées. On pourra cependant obtenir une liste des établissements classés dans chaque branche de la Classification des activités économiques, soit sous forme de bandes lisibles par l'ordinateur, soit sous forme d'imprimés informatiques, en s'adressant à la Section des registres centraux, Statistique Canada, Ottawa, Ontario.

4. Il suffit au lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) d'ajouter le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière). Le résultat correspond à la sortie brute, ou "existant brut", du Tableau 7 de la publication de 1966.

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

S.I.C. — C.A.E.	
3991	
3992	
3993	
3994	
3995	
3996	
3997	
3998	
3999	

MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUSTRIES

INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DIVERSES

1971

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

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

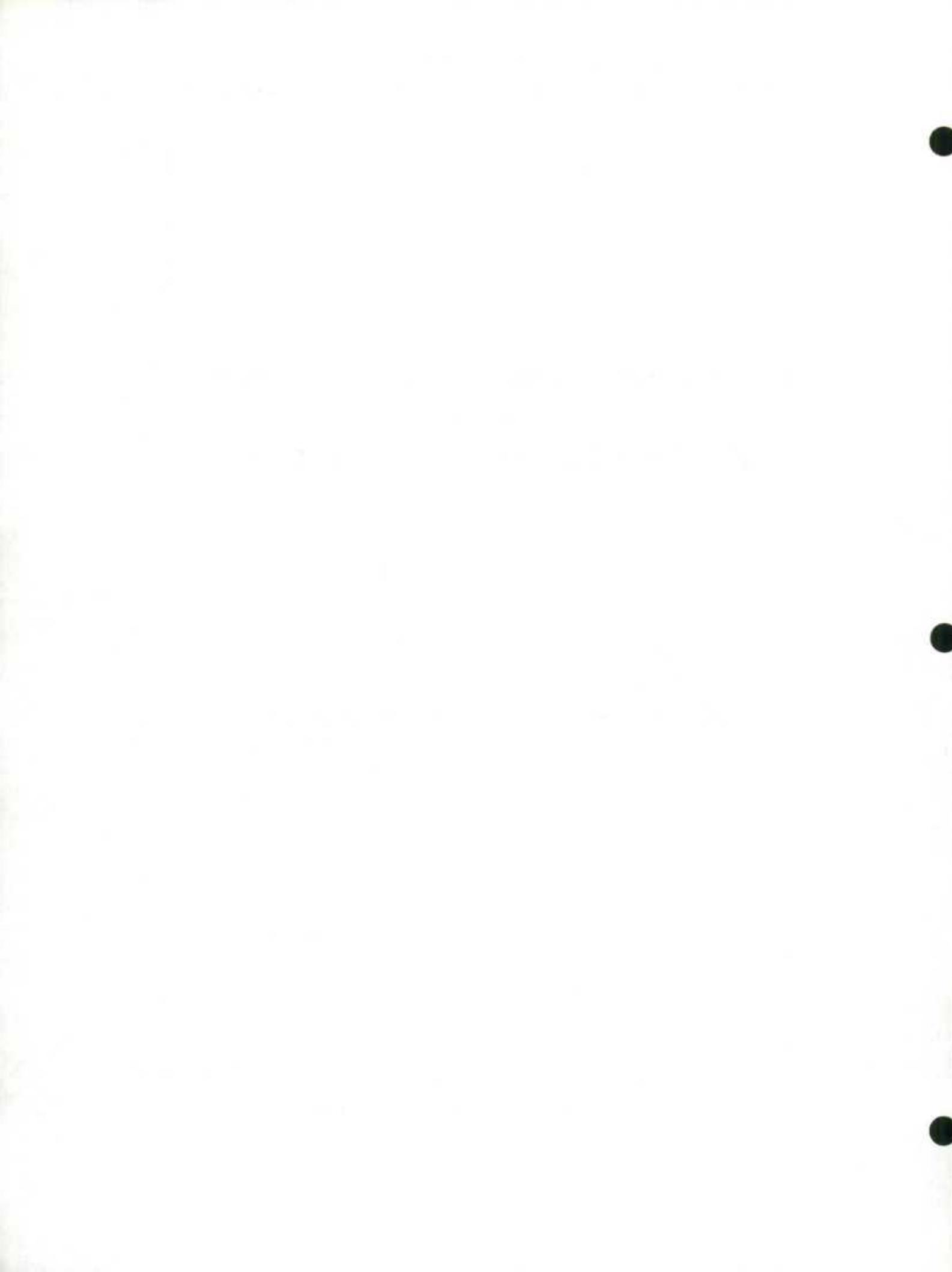
Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

September - 1973 - Septembre
5-3305-556

Price—Prix: 75 cents

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

Information Canada
Ottawa



INTRODUCTION

Under the 1970 Standard Industrial Classification Major Group 20 "Miscellaneous Manufacturing Industries" is comprised of eighteen industries. Nine of these eighteen are published in four separate reports as listed below:

Catalogue number	Title
47-204	Sporting Goods and Toy Industries (two industries)
47-206	Scientific and Professional Equipment industries (five industries)
47-209	Signs and Displays Industry
47-211	Jewellery and Silverware Industry

The remaining nine industries of this group are shown in this report - Catalogue number 47-205 - and are treated separately as follows:

1970 S.I.C.	Title	Page
3991	Broom, Brush and Mop Manufacturers	5
3992	Button, Buckle and Fastener Manufacturers	11
3993	Floor Tile, Linoleum and Coated Fabrics Manufacturers ...	17
3994	Sound Recording and Musical Instrument Manufacturers ...	23
3995	Stamp and Stencil (Rubber and Metal) Manufacturers	29
3996	Pen and Pencil Manufacturers	35
3997	Typewriter Supplies Manufacturers	41
3998	Fur Dressing and Dyeing	47
3999	Other Miscellaneous Manufacturing Industries	51

Statistics Canada has implemented a revised Standard Industrial Classification effective with the 1970 data year. This has created discontinuities between statistics on the 1960 S.I.C. and the 1970 S.I.C. bases.

The lack of continuity in the data for industry 3999 "Other Miscellaneous Manufacturing Industries" is caused by the data for several "sub-industries," previously published separately, being merged with those for this industry. These sub-industries are as follows:

1960 S.I.C.	Previous publication
384 Venetian Blind Manufacturers	47-210
3984 Artificial Flower and Feathers Manufacturers ...	47-205 Sec. 1
3998 Artificial Ice Manufacturers	47-205 Sec. 2
3982 Candle Manufacturers	47-205 Sec. 3
3983 Hair Goods Manufacturers	47-205 Sec. 5
3985 Model and Pattern Manufacturers	47-205 Sec. 6
3996 Stationery, Art Goods, Regalia and Novelty Manufacturers	47-205 Sec. 8
3997 Umbrella Manufacturers	47-205 Sec. 9

Principal statistics for these industries can be found in Section 9 Table 8.

Small Establishments

As part of a continuing effort to reduce the response burden on smaller establishments, the "short form" or abbreviated questionnaire which is mailed to small establishments was redesigned beginning with the 1970 Census of Manufactures. Two major changes were the replacement of the previous request for the cost of materials and supplies used by the expense item, "materials, supplies, services, etc.", and the omission of the request for number of employees. The latter are now imputed by the bureau from salaries and wages reported on the "short form". Inclusion of services in reported expenses has the effect of reducing value added in small establishments. As the concept of materials, supplies, services, etc., includes fuel and electricity, it is no longer necessary for the bureau to estimate this for "short forms" for use in calculating value added; the industry's cost of fuel and electricity used, is, however, reduced.

The respondent's value of shipments in the previous year is used as a general guideline for determining which respondents should receive the "short form", with data needs for adequate measurement of industry aggregates being taken into account in selecting this "threshold" for an industry. As commodity detail is not requested on the "short form", there is in some cases an effect on the comparability of statistics of particular commodities with those published for 1969 and earlier years.

Dans la Classification des activités économiques de 1970, le groupe 20, "Industries manufacturières diverses", a été réduit à dix-huit industries, dont neuf font l'objet de quatre publications distinctes. Ce sont:

Catalogue number	Title
47-204	Fabrication d'articles de sport et de jouets (deux industries)
47-206	Fabrication de matériel scientifique et professionnel (cinq industries)
47-209	Fabrication d'enseignes et d'étalages
47-211	Fabrication de bijouterie et d'orfèvrerie

Les neuf autres industries de ce groupe figurent dans la présente publication (n° 47-205) et font l'objet de rubriques distinctes.

1970 C.A.E.	Title	Page
3991	Fabricants de balais, de brosses et de balais à franges	5
3992	Fabricants de boutons, de boucles et d'agrafes	11
3993	Fabricants de carreaux, de dalles, de linoléum et de tissus enduits	17
3994	Enregistrement du son et fabrication d'instruments de musique ...	23
3995	Fabricants de tampons et de pochoirs (en caoutchouc ou en métal)	29
3996	Fabricants de stylos et de crayons	35
3997	Fabricants de fournitures pour la dactylographie	41
3998	Apprétiage et teinture de fourrure	47
3999	Autres industries manufacturières diverses	51

Statistics Canada a adopté une nouvelle Classification des activités économiques, qui entre en vigueur avec l'année de référence 1970. Cette nouvelle classification a entraîné certaines solutions de continuité entre les statistiques fondées sur la C.T.I. 1960 et celle fondée sur la C.A.E. 1970.

La solution de continuité dans le cas de l'industrie 3999 "Autres industries manufacturières diverses" provient de ce que les données de plusieurs sous-groupes jadis publiés séparément ont été fusionnées avec celles de cette industrie. Ces sous-groupes sont les suivants:

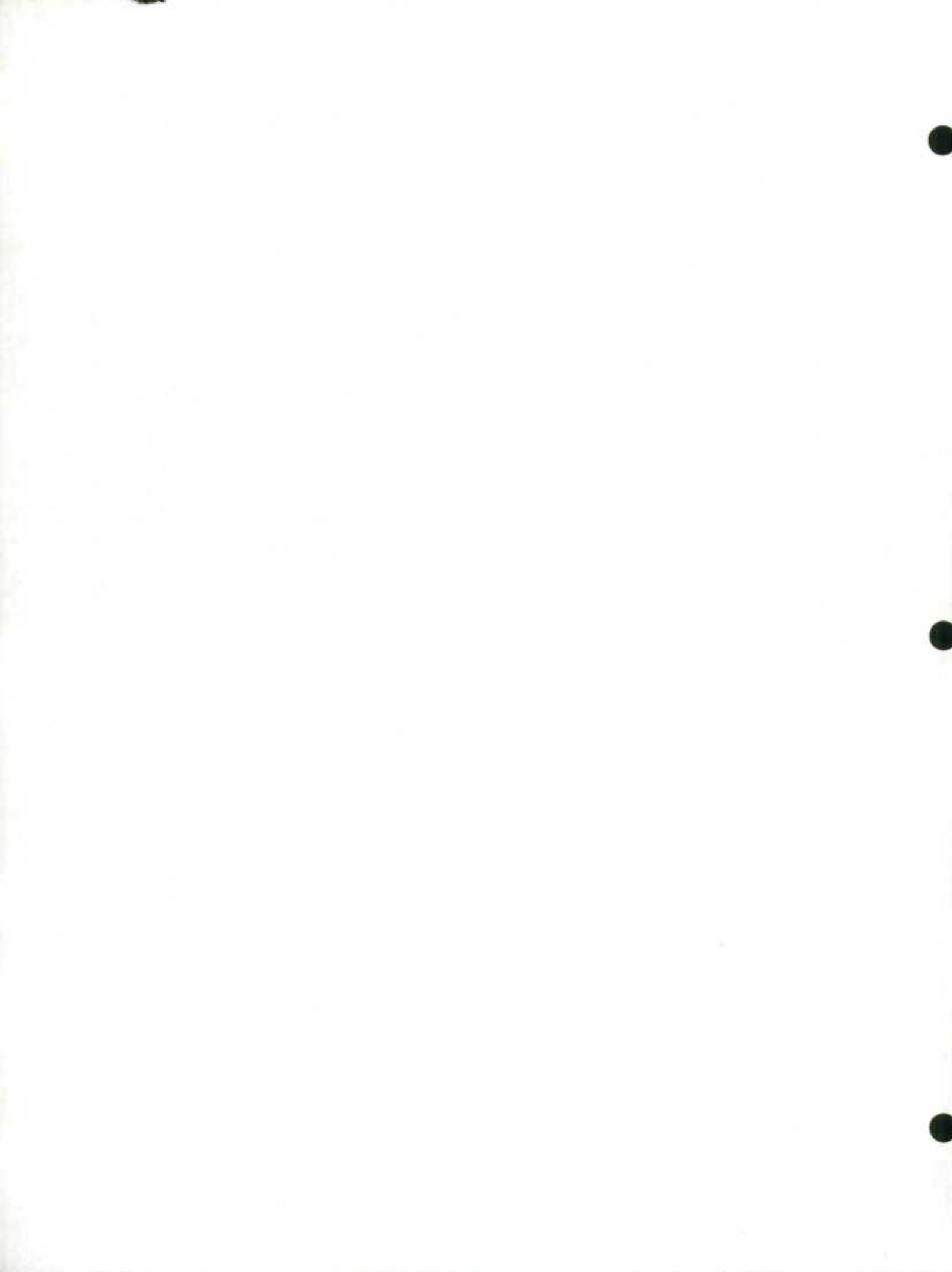
1960 C.T.I.	Publication antérieure
384 Manufacturiers de stores vénitiens	47-210
3984 Manufacturiers de fleurs et plumes artificielles	47-205 Sec. 1
3998 Manufacturiers de glace artificielle	47-205 Sec. 2
3982 Manufacturiers de chandelles et cierges	47-205 Sec. 3
3983 Manufacturiers d'articles en cheveux	47-205 Sec. 5
3985 Manufacturiers de modèles et patrons	47-205 Sec. 6
3996 Manufacturiers de statuettes, œuvres d'art, insignes et nouveautés	47-205 Sec. 8
3997 Manufacturiers de parapluies	47-205 Sec. 9

Voir le Tableau 8 de la section 9 pour les statistiques principales concernant ces industries.

Petits établissements

Suite à notre politique en vue d'alléger le fardeau des petits établissements, nous avons modifié en 1970 le questionnaire abrégé du recensement des manufactures destiné aux petits établissements. Les deux changements majeurs introduits sont les suivants: nous avons, en premier lieu, substitué à la question "coût des matières et fournitures utilisées" la question suivante "matières, fournitures, services, etc.>"; en second lieu, nous avons omis la question relative au nombre d'employés. Cecette dernière est maintenant imputée par le bureau et basée sur les salaires et gages déclarés sur la formule abrégée. L'addition du coût des services a eu pour effet de réduire la valeur ajoutée relative aux petits établissements. Depuis que le coût du combustible et de l'électricité est inclus dans le concept matières premières, fournitures, services, etc., il n'incombe plus au bureau d'évaluer ce coût dans le calcul de la valeur ajoutée. Cependant, on réduit par le fait même le coût total du combustible et de l'électricité utilisés dans l'industrie.

En général, nous utilisons la valeur des livraisons déclarée l'année précédente, par le répondant, pour déterminer les usagers éventuels de la formule courte. De plus, dans le choix de notre base, nous nous assurons que les données recueillies sont suffisantes pour nous permettre d'évaluer adéquatement l'industrie dans son ensemble. Du au fait que le détail des livraisons a été omis des formules courtes, il arrive qu'à l'occasion, les données se rapportant à certains produits ne sont pas comparables à celles de 1969 et des années antérieures.



SECTION A

BROOM, BRUSH AND MOP MANUFACTURERS
S.I.C. (1960) 383 - S.I.C. (1970) 3991

FABRICANTS DE BALAIS, DE BROSSES ET DE BALAIS À FRANGES
C.T.I. (1960) 383 - C.A.E. (1970) 3991

1971

In terms of 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 shipments of goods of own manufacture by the industry proper are presented in Table 6 and herein certain products have been deliberately concealed in order that the more important information covering the shipments of these commodities by all industries might be shown in Table 7.

These data are a continuation of the series formerly found in publication catalogue no. 47-201 "Broom, Brush and Mop Industry".

This industry is becoming more concentrated, with fewer establishments producing a higher value of manufacturing shipments each year.

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.

Les livraisons de produits de propre fabrication par l'industrie proprement dite sont indiquées au Tableau 6 où certains produits furent volontairement dissimulés afin de pouvoir montrer au Tableau 7 des informations plus importantes concernant les livraisons de ces produits par toutes les industries.

Ces données font suite à celles que l'on trouvait auparavant dans la publication n° 47-201 intitulée Industrie des balais, brosses et vadrouilles.

Cette industrie se concentre de plus en plus: chaque année, on enregistre un plus petit nombre d'établissements, qui ont une valeur de livraisons de produits de propre fabrication plus élevée.

Year — Année	Number of establishments — Nombre d'établissements	Value of manufacturing shipments — Valeur des livraisons de produits
1965	88	33,358
1967	85	35,001
1969	78	38,486
1970	76	38,639
1971	74	39,988

The following movements in selected manufacturing ratios may be of interest:

Voici certains rapports industriels, avec leurs variations, qui peuvent vous intéresser:

	1967	1968	1969	1970	1971
Raw materials/Gross output - Total - Matières brutes/Production brute	39.8%	41.3%	40.5%	40.9%	41.8%
Value added/Gross output - Total - Valeur ajoutée/Production brute	54.2%	52.6%	53.4%	52.6%	51.3%
Wages/Gross output - Total - Salaires/Production brute	16.4%	16.4%	17.0%	17.1%	17.8%
Wages/Value added - Total - Salsires/Valeur ajoutée	30.3%	31.2%	31.9%	32.4%	34.6%

It will be noted that, while value added has remained fairly consistent in relation to total gross output, wages have become larger each year in relation to value added.

Il est à noter que, bien que la valeur ajoutée soit demeurée à peu près la même par rapport à la production brute totale, les salaires ont augmenté chaque année par rapport à la valeur ajoutée.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

Year and province — Année et province	Estab- lish- ments — Éta- blisse- ments	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés		
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With- drawsals — Prélevements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombre	'000		\$'000			\$'000			\$'000		\$'000
1961	96	1,624	3,389	4,148	199	10,200	22,576	12,809	59	231	2,454	9,295	15,585
1962	93	1,563	3,263	4,081	216	11,958	25,534	13,752	55	171	2,382	9,221	15,874
1963	89	1,674	3,448	4,545	225	12,969	28,682	15,934	50	160	2,475	10,162	18,576
1964	86	1,716	3,604	5,044	223	14,092	30,871	17,346	46	165	2,598	11,334	20,191
1965	88	1,711	3,581	5,141	234	14,823	33,358	18,057	41	154	2,822	12,224	20,710
1966	81	1,667	3,483	5,298	230	15,502	33,393	17,957	36	125	2,721	12,594	20,999
1967	85	1,698	3,524	5,766	233	15,858	35,002	19,058	37	136	2,859	12,468	21,923
1968	82	1,687	3,430	6,137	236	17,500	37,086	19,662	36	145	2,324	10,357	22,417
1969	78	1,662	3,370	6,516	248	17,593	38,486	20,418	32	142	2,341	11,223	23,009
<u>1970</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	x	x
Quebec	26	429	916	1,484	51	5,217	8,748	3,598	16	92	541	2,360	3,866
Ontario	32 ^a	734	1,490	3,258	150	9,313	20,907	11,517	10	33	1,139	6,186	14,047
Manitoba	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	4	5	12	27	1	66	150	82	x	x	6	33	85
British Columbia — Colombie-Britannique	5	33	63	165	5	256	639	401	x	x	44	268	429
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	77	1,611	3,307	6,645	257	18,169	38,659	20,483	33	147	2,265	11,605	23,396
<u>1971</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	x	x
Quebec	26	459	1,002	1,810	68	5,837	10,053	4,291	16	90	580	2,708	4,705
Ontario	31	649	1,319	3,003	148	9,559	20,429	11,204	10	34	1,043	6,841	13,742
Manitoba	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	4	7	15	36	1	78	178	102	x	x	8	42	104
British Columbia — Colombie-Britannique	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	74	1,651	3,422	7,294	324	19,645	39,988	21,052	32	146	2,309	13,259	24,186
<u>Percentage change — Taux de variation</u>													
1969-1970	- 1.3	- 3.1	- 1.9	+ 2.0	+ 3.6	+ 3.3	+ 0.4	+ 0.3	+ 3.1	+ 3.5	- 3.3	+ 3.4	+ 1.7
1970-1971	- 3.9	+ 2.5	+ 3.5	+ 9.8	+ 26.1	+ 8.1	+ 3.4	+ 2.8	+ 3.0	- 0.7	+ 1.9	+ 14.3	+ 3.4

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1970 AND 1971

TABLEAU 2. EFFECTIFS ET REMUNERATIONS, 1970 ET 1971

Year and province — Année et province	Employees — Salariés										Salaries and wages — Traitements et salaires													
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total						
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		M — H	F — H	M — H	F — H		M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H							
	number — nombre																							
	\$'000																							
<u>1970</u>																								
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Prince Edward Island — Ile-du-Prince-Edouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
Québec	237	192	1	—	47	29	34	1	319	222	1,484	x	634	x	2,360									
Ontario	362	372	—	—	108	137	120	40	590	549	3,258	—	1,820	1,109	6,186									
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
Alberta	4	1	—	—	1	—	—	—	5	1	x	—	x	—	—	—	—	—	33					
British Columbia — Colombie-Britannique	24	9	—	—	5	2	4	—	33	11	165	—	74	29	268									
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Total	875	736	1	—	220	204	181	48	1,277	988	6,645	x	3,362	x	11,605									
<u>1971</u>																								
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Prince Edward Island — Ile-du-Prince-Edouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Québec	259	200	1	—	50	32	37	1	347	233	1,810	x	626	x	2,708									
Ontario	321	328	—	—	106	115	153	20	580	463	3,003	—	1,822	2,016	6,841									
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Alberta	6	1	—	—	1	—	—	—	7	1	x	—	x	—	42									
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Total	910	741	1	—	222	191	212	32	1,345	964	7,294	x	3,415	x	13,259									

TABLE 3. INVENTORIES, 1971

TABLEAU 3. STOCKS, 1971

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Autres	
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished goods of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la revente	
	book value - \$'000 — valeur comptable					
Opening — Ouverture						
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	—
Québec	1,247	173	715	2,135	352	—
Ontario	3,076	321	2,026	5,423	809	—
Manitoba	x	x	x	x	x	—
Saskatchewan	x	x	x	x	x	—
Alberta	21	—	6	27	5	—
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—
Total	5,406	1,038	4,251	10,695	1,219	—
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	948	269	761	1,978	364	—
Ontario	3,216	314	2,516	6,046	872	—
Manitoba	x	x	x	x	x	—
Saskatchewan	x	x	x	x	x	—
Alberta	35	—	9	44	4	—
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—
Total	5,646	1,579	4,743	11,968	1,312	—

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1970 AND 1971

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000
Bituminous coal — Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines — Mines canadiennes	ton — tonne	—	—	—
(b) Imported — Importations	"	654	12	340
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	—	—	—
Anthracite coal — Anthracite	"	—	—	—
Lignite coal — Lignite	"	—	—	—
Coke	"	—	—	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	37,523	18	28,616
Fuel oil including kerosene or coal oil — Mazout, kérosène ou huile de houille	"	342,073	43	565,254
Wood — Bois	tord — corde	50	—	50
Gas — Gaz:				
(a) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	55,631	46	59,594
(b) Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	782	—	1,170
(c) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	—	—	—
Other fuel — Autre combustible	kwh. — kWh	8,703,543	136	10,987,786
Electricity purchased — Électricité achetée .....	...	...	...	183
Steam purchased — Vapeur achetée .....	...	—	—	—
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés .....	...	257	...	324

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity - Quantité	Cost Coût	Quantity - Quantité	Cost Coût
	lb. - liv.	\$'000	lb. - liv.	\$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Broom corn - Sorgho ou millet	2,406,554	1,030	2,238,527	976
Fibres, all kinds - Fibres, toutes sortes	1,228,387	743	1,457,132	902
Bristles - Soies:				
Animal - D'animaux	369,199	1,709	436,339	1,950
Other (including nylon) - Autres (nylon compris)	829,649	1,069	906,145	1,279
Yarns - Filés:				
Cotton - Coton	3,187,085	1,763	2,963,491	1,671
Other - Autres	38,489	223	46,031	271
Lumber and wooden blocks - Bois d'œuvre et blocs de bois .....	...	837	...	969
Handles, all types - Manches, toutes sortes .....	...	2,044	...	2,212
Wire - Fil de fer	1,433,783	400	1,296,628	386
Mop parts, metal - Pièces de vadrouille, métal .....	...	389	...	420
Plastic resins and powders - Plastique, résines et poudres	919,181	462	1,156,561	692
All other materials and components used - Tous autres éléments et matières utilisés .....	...	4,658	...	4,574
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	595	...	842
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 .....	...	386	...	407
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	...	589	...	606
Cans, metal - Boîtes en métal .....	...	94	...	120
Glass bottles, jars and carboys - Bouteilles, pots et bonbonnes en verre .....	...	44	...	62
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	...	265	...	340
All other - Tous autres .....	...	357	...	408
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (excluant le combustible) .....	...	437	...	481
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Somme payée à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements .....	...	74	...	75
Total .....	...	18,169	...	19,645

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	doz. - douz.	\$'000	doz. - douz.	\$'000
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	20,224	445	17,992	415
Corn bristles (broomcorn) - Soies en sorgho ou millet (broomcorn)	129,274	1,945	126,006	1,977
Metal bristles - Soies en métal	2,136	51	2,075	52
Synthetic bristles - Soies en matières synthétiques	73,796	1,011	94,964	1,177
Vegetable fibre bristles (excluding corn) - Soies en fibres végétales (excl. sorgho ou millet)	62,228	902	64,953	916
Curling, all types - Curling, tous types	24,028	1,006	18,930	1,082
Whisks - Époussettes	35,662	112	15,910	58
Toy brooms, toy brushes and toy mops - Balais jouets, brosses jouets et vadrouilles jouets	(1)	(1)	3,285	15
All other brooms - Tous autres balais .....	...	139	...	291
Brushes - Brosse:				
Manual-household brushes - Brosse manuelle pour usage ménager	2,097,847	5,885	2,023,109	6,997
Manual-industrial and commercial brushes - Brosse manuelle pour usage industriel et commercial	76,929	679	75,965	971
Mechanical accessory brushes - household, industrial and commercial (appareils, tools, machinery, equipment, etc.) - Brosse pour accessoires mécaniques - pour usage ménager, industriel et commercial (appareils, outils, machines, outillages, etc.)	24,581	700	16,798	199
Rotary floor polisher brushes (all fibres) - Brosse rotative à polir les planchers - toutes sortes de fibres	7,173	198	3,600	172
All other brushes - Toutes autres brosses .....	...	8,108	...	8,222

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

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971 - Concluded

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971 - fin

	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	doz. — douz.	\$'000	doz. — douz.	\$'000
Large establishments reporting detail - Concluded - Grands établissements déclarant en détail - fin:				
Mops - Vadrouilles:				
Wet - Nettoyage humide:				
Yacht style (attached) - Genre "yacht" (attaché)	178,078	1,567	187,258	1,650
Other styles - Autres genres:				
Mopheads only - Têtes de vadrouilles seulement	78,124	1,212	76,577	1,027
Stick assemblies - Manches complètement montés (stick assemblies)	24,016	221	(2)	(2)
Dry - Nettoyage à sec:				
Mopheads only - Têtes de vadrouilles seulement	40,408	989	41,157	981
Stick assemblies - Manches complètement montés (stick assemblies)	(2)	(2)	(2)	(2)
Cellulose sponge - Éponge de cellulose:				
Complete - Complètes	81,636	1,244	84,319	1,279
Refills - Recharges	53,509	417	53,867	414
Dish mops - Lavettes	33,684	75	(2)	(2)
All other mops - Toutes autres vadrouilles .....	...	(2)	...	(2)
All other products - Tous autres produits .....	...	11,872	...	12,008
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 .....	...	40	...	43
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 et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	...	(1,069)	...	(1,127)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	37,751	...	38,819
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	908	...	1,103
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	38,659	...	39,922

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

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

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1970 AND 1971

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1970 ET 1971

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

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

Description	1970		1971P	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	doz. — douz.	\$'000	doz. — douz.	\$'000
Brushes - Brosse:				
Clothes - À linge	68,953	786	(1)	(1)
Hair - À cheveux	114,484	1,144	244,850	2,393
Nail and cosmetic - À ongles et cosmétiques	34,913	113	59,487	166
Shaving - Blaireaux	(1)	(1)	12,485	143
Shoe - À chaussures	29,537	125	38,504	151
Toilet bowl - À toilettes	80,989	316	92,103	361
Tooth and denture - À dents (brosses à dentiers comprises)	1,303,874	1,966	896,839	1,425
Other household use brushes - Autres brosses pour usage ménager	705,234	2,009	784,659	2,774
Mops - Vadrouilles:				
Wet mops and stick assemblies (including cellulosic) - Vadrouilles humides complètes et manches (y compris cellulose) .....	...	4,678	...	4,647
Dry mops, heads and stick assemblies - Vadrouilles à sec, têtes de vadrouilles et manches .....	...	1,278	...	1,275
Dish mops - Lavettes	34,602	79	42,418	100
Mop handles - Manches de vadrouilles .....	...	96	...	..
Paint brushes - Pinceaux de peintre	927,655	6,685	998,499	6,792
Paint rollers, complete - Rouleaux à peinturer (complets)	243,083	2,484	240,371	2,439
Paint roller kits replacement rollers and parts - Nécessaires de rouleaux à peinturer et pièces de rechange .....	...	1,226	...	1,176

(1) Included in "Other household use brushes". - Inclus dans "Autres brosses pour usage ménager".

SECTION 2

BUTTON, BUCKLE AND FASTENER MANUFACTURERS
S.I.C. (1960) 3981 - S.I.C. (1970) 3992

FABRICANTS DE BOUTONS, DE BOUCLES ET D'AGRAFES
C.T.I. (1960) 3981 - C.A.E. (1970) 3992

1971

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

No detailed information is collected on manufacturing materials and supplies used by this industry so that Table 5 presents these data with a minimum of breakdown. The shipments by the industry proper of goods of own manufacture are shown in Table 6 wherein the detail for buttons has been abridged in order that the data by all industries may be presented in Table 7.

These data are a continuation of the series formerly found in publication catalogue no. 47-202 "Button, Buckle and Fastener Industry".

The following movements in selected manufacturing ratios may be of interest:

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.

Vu qu'on ne recueille pas de renseignements détaillés sur les matières et les fournitures utilisées dans la fabrication par cette industrie, le Tableau 5 ne présente qu'une brève ventilation de ces données. Les livraisons de produits de fabrication propre de cette industrie figurent sous forme abrégée au Tableau 6. Cela permet de présenter au Tableau 7 les livraisons des boutons par toutes les industries.

Ces données font suite à celles que l'on trouvait auparavant dans la publication n° 47-202 au catalogue, intitulée Industrie des boutons, boucles et boutons-pression.

Voici certains rapports industriels et leurs variations, qui peuvent vous intéresser:

	1967	1968	1969	1970	1971
Raw materials/Gross output - Total - Matières brutes/Production brute	34.1 %	36.2 %	35.6 %	33.5 %	35.5 %
Value added/Gross output - Total - Valeur ajoutée/Production brute	61.1 %	59.3 %	59.7 %	61.8 %	59.8 %
Wages/Gross output - Total - Salaires/Production brute	22.6 %	21.8 %	21.7 %	22.7 %	22.3 %
Wages/Value added - Total - Salaires/Valeur ajoutée	37.0 %	36.7 %	36.3 %	36.7 %	37.3 %

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971

TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés			Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With-drawals — Prélevements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nombre	'000		\$'000				\$'000		\$'000		\$'000	
1961	40	1,257	2,660	3,372	139	5,985	14,158	8,089	15	60	1,675	5,255	8,488	
1962	33	1,182	2,567	3,511	146	5,800	14,852	9,028	12	51	1,557	5,319	9,188	
1963	33	1,212	2,603	3,718	152	6,659	16,458	9,783	10	52	1,581	5,707	10,010	
1964	34	1,254	2,779	4,055	161	7,396	18,026	10,716	12	48	1,624	6,258	11,003	
1965	29	1,211	2,654	4,150	167	7,565	18,990	11,202	10	48	1,585	6,476	11,496	
1966	32	1,399	3,095	5,059	195	9,208	22,524	13,154	7	39	1,754	7,631	13,412	
1967	33	1,366	3,033	5,308	196	8,940	23,468	14,351	8	43	1,707	7,927	14,577	
1968	32	1,448	3,114	5,883	229	10,771	26,887	16,042	6	35	1,818	8,879	16,311	
1969	33	1,546	3,292	6,540	245	11,925	29,917	17,989	x	x	1,925	9,769	18,200	
<u>1970</u>														
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Québec	27	1,006	2,113	4,042	147	8,148	18,725	10,696	x	x	1,204	5,832	11,259	
Ontario	8	532	1,085	2,982	107	3,409	11,940	8,434	x	x	722	4,698	8,506	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	35	1,538	3,198	7,023	253	11,557	30,666	19,130	4	35	1,926	10,530	19,766	
<u>1971</u>														
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Québec	27	1,166	2,487	5,072	155	10,701	23,434	12,795	x	x	1,412	7,033	13,820	
Ontario	8	515	1,061	3,207	119	3,939	13,136	9,372	x	x	720	5,027	9,463	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	35	1,681	3,547	8,279	273	14,640	36,569	22,167	x	x	2,132	12,060	23,283	
<u>Percentage change — Taux de variation</u>														
1969-1970	+ 6.0	- 0.5	- 2.9	+ 7.4	+ 3.3	- 3.1	+ 2.5	+ 6.3	x	x	+ 0.1	+ 7.8	+ 8.4	
1970-1971	-	+ 9.3	+ 10.9	+ 17.9	+ 7.9	+ 26.7	+ 19.2	+ 15.9	x	x	+ 10.7	+ 14.5	+ 17.3	

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1970 AND 1971

TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1970 ET 1971

Year and province — Année et province	Employees — Salariés												Salaries and wages — Traitements et salaires														
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés		Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total											
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		M — H	F — H	M — H	F — H		M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H												
	M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H	number — nombre																		
	\$'000																										
<u>1970</u>																											
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Québec	377	629	—	—	84	71	40	3	501	703	4,042	—	1,194	597	5,832												
Ontario	264	268	—	—	71	48	44	27	379	343	2,982	—	1,158	557	4,698												
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Total	641	897	—	—	155	119	84	30	880	1,046	7,024	—	2,352	1,154	10,530												
<u>1971</u>																											
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Québec	446	720	—	—	109	84	50	3	605	807	5,072	—	1,382	579	7,033												
Ontario	265	250	—	—	80	49	49	27	394	326	3,207	—	1,234	586	5,027												
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
Total	711	970	—	—	189	133	99	30	999	1,133	8,279	—	2,616	1,165	12,060												

TABLE 3. INVENTORIES, 1971

TABLEAU 3. STOCKS, 1971

Province	Manufacturing — Fabrication				Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la revente
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished goods of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	
	book value — \$'000 — valeur comptable				
Opening — Ouverture					
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—
Québec	1,878	670	1,005	3,553	538
Ontario	1,018	1,091	787	2,896	70
Manitoba	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Total	2,896	1,761	1,791	6,448	60B
Closing — Fermeture					
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—
Québec	2,146	666	1,226	4,038	522
Ontario	1,022	1,232	941	3,195	134
Manitoba	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Total	3,168	1,897	2,167	6,232	657

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1970 AND 1971

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000
Bituminous coal — Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines — Mines canadiennes	ton — tonne	—	—	—
(b) Imported — Importations	"	—	—	—
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	—	—	—
Anthracite coal — Anthracite	"	—	—	—
Lignite coal — Lignite	"	—	—	—
Coke	"	—	—	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	63,996	28	41,909
Fuel oil including kerosene or cosol oil — Mazout, kéroslène ou huile de houille	"	239,997	32	294,749
Wood — Bois	cord — corde	—	—	—
Gas — Gaz:				
(a) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	37,499	36	36,683
(b) Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	—	—	1,783
(c) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	335	—	292
Other fuel — Autre combustible .....	...	...	...	—
Electricity purchased — Électricité achetée	kwh. — kWh	10,288,374	157	11,071,022
Steam purchased — Vapeur achetée .....	...	...	...	176
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés .....	...	253	...	273

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971

Description	Cost - Coût	
	1970	1971
	\$'000	
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Materials used(1) - Matières utilisées(1)	10,045	...
Metal components - Parties constitutantes en métal .....	..	790
Plastic components - Parties constitutantes en plastique .....	..	634
Other components - Autres parties constitutantes .....	..	114
Metal materials - Matériaux en métal .....	..	2,514
Plastic materials - Matériaux en plastique .....	..	638
All other materials - Tous autres matériaux .....	..	8,119
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:		
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	77	120
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	85	103
All other packaging materials - Toutes autres fournitures d'emballage	58	31
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	316	339
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)	835	951
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Sommes payées à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements	140	286
Total	11,557	14,640

(1) No detailed information on materials used was collected. - Statistique Canada n'a pas recueilli de renseignements détaillés sur les matières utilisées.

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971

Description	Value - Valeur	
	1970	1971
	\$'000	
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Buttons, all kinds - Boutons, toutes sortes	6,326	8,037
Hooks, all kinds - Boucles, toutes sortes	1,186	1,260
Fasteners, zipper, metal - Attaches, fermeture à glissière de métal:		
Chain - Chaîne	2,736	2,798
Zipper, complete - Fermeture (complète)	6,903	7,222
Fasteners, zipper, plastic - Attaches, fermeture à glissière de plastique:		
Chain - Chaîne	7,901	1,894
Zipper, complete - Fermeture (complète)		7,713
Fasteners, other, including zipper sliders, hooks and eyes, hook and eye tape - Attaches, autres, y compris curseurs de fermeture à glissière, agrafes et oeillets et bandes d'agrafes et oeillets	3,543	4,089
All other products - Tous autres produits	1,482	3,045
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montants reçus en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres	100	-
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 et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	(66)	(68)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	30,111	35,990
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	555	579
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	30,666	36,569

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1970 AND 1971

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1970 ET 1971

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

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

Description	Value - Valeur	
	1970	1971 ^P
	\$'000	
Buttons - Boutons:		
Covered - Recouverts	(1)	(1)
Metal - De métal	427	691
Plastic (celluloid, casein, lucite, etc.) - De plastique (celluloïde, caséine, lucite, etc.)	5,763	6,625
Other - Autres	250 ^r	862
Fasteners, other than zipper - Attaches, autres que fermeture à glissière	4,154	5,438

(1) Included in "Buttons, other". - Compris sous "Boutons, autres".



SECTION 3

FLOOR TILE, LINOLEUM AND COATED FABRICS MANUFACTURERS
S.I.C. (1960) 219 - S.I.C. (1970) 3993

FABRICANTS DE CARREAUX, DE DALLES, DE LINOLEUM ET DE TISSUS ENDUITS
C.T.I. (1960) 219 - C.A.E. (1970) 3993

1971

In terms of 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).

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. The 1970 and 1971 shipments by all industries, are shown in Table 7.

As mentioned in the introduction to this publication, a revised Standard Industrial Classification has been implemented effective with the 1970 data year. This has created discontinuities in the data for this industry (which was formerly the Linoleum and Coated Fabrics Industry 1960 S.I.C. 219) due to the movement of several establishments from other industries, principally S.I.C. 272 Asphalt Roofing Manufacturers.

These transfers have a significant impact on the industry as shown by selected manufacturing ratios below:

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.

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. Le Tableau 7 présente les livraisons par l'ensemble des industries, en 1970 et en 1971.

Comme il a été mentionné dans l'introduction de cette publication, une Classification des activités économiques révisée a été mise en vigueur en 1970 et s'applique aux données de cette année-là et aux suivantes. Ceci a entraîné des modifications dans les données de cette industrie (qui, auparavant, était l'industrie des Linoléums et des tissus enduits - C.T.I. (1960), 219) à cause du déplacement de plusieurs établissements en provenance d'autres industries, principalement celle des Fabricants de papier de couverture asphalté (C.A.E., 272).

Voici certains rapports industriels qui montrent que ces transferts ont des répercussions importantes sur cette industrie:

	Adjusted to Original 1970 basis			
	1969	1969	1970	1971
Non révisés	Révisés sur la base 1970			
Raw materials/Gross output - Total - Matières brutes/Production brute				
Value added/Gross output - Total - Valeur ajoutée/Production brute ..	54.0 %	48.5 %	47.7 %	48.3 %
Wages/Gross output - Total - Salaires/Production brute	40.9 %	45.4 %	45.8 %	45.3 %
Wages/Value added - Total - Salaires/Valeur ajoutée	13.6 %	13.5 %	14.6 %	14.8 %
	33.4 %	29.8 %	31.8 %	32.6 %

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés		
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	Withdrawals — Prélevements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombre	'000	\$'000				\$'000			\$'000		\$'000
1961	16	1,612	3,454	6,464	612	19,039	36,967	17,226	x	x	2,217	10,093	17,414
1962	16	1,558	3,426	6,393	640	21,876	40,566	18,413	x	x	2,130	9,880	18,679
1963	18	1,558	3,401	6,551	647	23,324	43,456	19,807	x	x	2,175	10,285	20,144
1964	17	1,610	3,686	6,993	670	24,325	44,181	20,326	x	x	2,238	10,991	20,881
1965	14	1,529	3,217	6,898	623	23,982	44,095	18,896	—	—	2,089	10,454	19,164
1966	17	1,575	3,455	7,782	655	29,340	49,411	18,708	—	—	2,173	11,973	18,579
1967	16	1,275	2,804	6,509	633	24,666	41,812	14,785	—	—	1,868	11,094	15,028
1968	14	1,139	2,481	6,281	695	25,566	44,664	18,375	—	—	1,693	10,756	18,449
1969	18	1,334	2,890	7,568	805	31,870	53,595	22,650	—	—	1,956	12,648	23,022
1970													
Newfoundland — Terre-Nouvelle ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Quebec	13	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	9	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	22	1,872	4,119	11,454	1,125	43,328	79,536	34,912	x	x	2,902	20,236	34,899
1971													
Newfoundland — Terre-Nouvelle ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Quebec	11	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	9	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	20	2,113	4,534	13,550	1,492	50,157	88,658	38,102	x	x	3,197	23,357	38,139
Percentage change — Taux de variation													
1969-1970	+ 22.2	+ 40.3	+ 42.5	+ 51.3	+ 39.8	+ 36.0	+ 48.4	+ 54.1	x	x	+ 48.4	+ 60.0	+ 51.6
1970-1971	- 9.1	+ 12.9	+ 10.1	+ 18.3	+ 32.6	+ 15.8	+ 11.5	+ 9.1	x	x	+ 10.2	+ 15.4	+ 9.9

TABLE 1A. PRINCIPAL STATISTICS, 1970 AND 1971

TABLEAU 1A. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970 ET 1971

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés		
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	Withdrawals — Prélevements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombre	'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000
<u>1970</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	14	1,240	2,673	7,339	785	23,750	48,064	21,860	x	x	1,921	12,506	22,638
Ontario	11	1,127	2,546	7,778	894	30,791	56,385	25,650	x	x	1,784	14,068	26,245
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	25	2,367	5,219	15,116	1,679	54,541	104,449	47,510	x	x	3,705	26,575	48,883
<u>1971</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	12	1,463	3,074	9,043	1,134	28,631	54,304	25,057	1	x	2,142	15,000	26,047
Ontario	11	1,097	2,458	8,018	913	32,445	61,743	27,233	—	—	1,781	14,467	28,481
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	23	2,560	5,532	17,061	2,047	61,076	116,046	52,289	1	x	3,923	29,467	54,527
<u>Percentage change — Taux de variation</u>													
1970-1971	— 8.0	+ 8.2	+ 6.0	+ 12.9	+ 21.9	+ 12.0	+ 11.1	+ 10.1	x	x	+ 5.9	+ 10.9	+ 11.5

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1970 AND 1971
TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1970 ET 1971

Year and province — Année et province	Employees Salariés										Salaries and wages Traitements et salaires					
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés		Administrative and office — Administration et bureau		Total		
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		Manufacturing — Fabrication		Other — Autres			Sales and distribution — Vente et distribution		Sales and distribution — Vente et distribution				
	M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H		M — H	F — H	M — H	F — H			
	number — nombre															
<u>1970</u>																
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Québec	1,158	82	23	—	352	123	158	25	1,691	230	7,339	148	3,471	1,548	12,506	
Ontario	1,058	69	—	—	430	121	83	23	1,571	213	7,778	—	5,063	1,228	14,068	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	2,216	151	23	—	782	244	241	48	3,262	443	15,116	148	8,533	2,776	26,575	
<u>1971</u>																
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Québec	1,378	85	32	—	348	122	158	19	1,916	226	9,043	244	3,869	1,845	15,000	
Ontario	1,021	76	—	—	367	140	151	26	1,539	242	8,018	—	4,479	1,970	14,467	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	2,399	161	32	—	715	262	309	45	3,455	468	17,061	244	8,348	3,815	29,467	

TABLE 3. INVENTORIES, 1971

TABLEAU 3. STOCKS, 1971

Province	Manufacturing				Non-manufacturing — Autres	
	Fabrication		Finished goods of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total		
	Materials, supplies, etc. — Matéries, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours				
			book value — \$'000 — valeur comptable			
<u>Opening — Ouverture</u>						
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	
Québec	4,163	1,335	7,327	12,825	346	
Ontario	4,007	2,820	6,917	13,744	534	
Manitoba	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	
Total	8,170	4,155	14,244	26,569	880	
<u>Closing — Fermeture</u>						
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	
Québec	5,091	1,499	7,682	14,272	183	
Ontario	3,899	2,881	5,704	12,483	494	
Manitoba	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	
Total	8,990	4,379	13,385	26,755	677	

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1970 AND 1971

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	\$'000		
Bituminous coal — Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines — Mines canadiennes	ton — tonne	—	—	580 15
(b) Imported — Importations	"	—	—	—
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	—	—	—
Anthracite coal — Anthracite	"	—	—	—
Lignite coal — Lignite	"	—	—	—
Coke	"	—	—	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	82,935	34	66,755 28
Fuel oil including kerosene or coal oil — Mazout, kérozène ou huile de houille	"	4,973,072	388	4,743,054 569
Wood — Bois	cord — corde	—	—	—
Gas — Gaz:				
(a) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	503,092	332	525,904 364
(b) Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	196,942	33	234,630 47
(c) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	—	—	—
Other fuel — Autre combustible	kwh. — kWh.	76,015,066	881	83,592,206 994
Electricity purchased — Électricité achetée .....		...	11	...
Steam purchased — Vapeur achetée .....		...	—	31
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés				
		1,679	...	2,047

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	\$'000		
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used - Matières utilisées:				
Cotton woven fabrics, including mixtures - Tissages, coton et mélanges ..	...	6,287	...	6,939
Cotton knitted fabrics, including mixtures - Tricots, coton et mélanges ..	...	7,317	...	7,1049
Synthetic woven fabrics, including mixtures - Tissages, synthétiques et mélanges ..	...	366	...	566
Synthetic knitted fabrics, including mixtures - Tricots, synthétiques et mélanges ..	...	1,007	...	2,439
Other fabrics - Autres tissages et tricots ..	...	1,026	...	1,120
Paper - Papier ..	...	**	...	2,121
Felt, dry - Feutre, sec ..	lb. — liv. 7,744,611	966	4,750,459	875
Felt, saturated - Feutre, imprégné ..	" 2,593,527	355	1,156,090	191
Rubber and compounds - Caoutchouc et composés ..	" 1,677,768	567	...	**
Plastic film and sheet, unsupported - Pellicule et feuille en plastique, non-doublées ..	" 2,429,591	1,406	3,281,959	1,700
Synthetic resins - Résines synthétiques ..	" 62,547,353	10,019	94,193,194	10,146
Oils - Huiles:				
Linseed oil - De lin ..	lb. — liv. 732,500	108	293,413	33
Other oils - Autres ..	" 2,590,004	342	2,847,799	8,28
Dyestuffs, chemicals, etc. - Produits de teinture, produits chimiques, etc.:				
Denatured alcohol - Alcool dénaturé ..	gal. — gall. 21,131	20	304,367	186
Dyes and colours - Teintures et colorants ..	..." 1,353	...	...	3,684
Rosin - Colophane ..	..." 163	...	...	38
Saturants - Imprégnants ..	..." 226	...	...	480
Solvents - Solvants ..	..." 592	...	...	729
Plastirizers - Agents plastifiants ..	lb. — liv. 34,708,706	6,456	38,369,994	7,158
Stabilizers - Stabilisants ..	" 1,578,646	661	2,371,326	1,134
Whiting - Blanc d'Espagne ..	" 9,940,433	674	17,699,729	969
Metyl ethyl ketone - Méthyle-éthyle cétone ..	" ...	...	3,912,454	498
Titanium dioxide - Bioxyde de titane ..	" 3,573,134	963	2,106,765	554
Gum - Gomme ..	" 222,962	20	720,015	157
Varnish and lacquers - Vernis et laques ..	..." 1,101	...	...	1,295
Asbestos fibres - Fibres en amiante ..	lb. — liv. 24,263,230	529	21,705,299	474
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées ..	..." 6,933"	...	...	4,729
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:				
Paper, all kinds - Papier, tous genres ..	..." 465	...	...	648
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons, en carton ondulé ..	..." 777	...	...	918
Cans, metal - Boîtes en métal ..	..." 200	...	...	261
Textile bags (cotton, hemp, linen, jute) - Sac en tissu (coton, chanvre, toile, jute) ..	..." 17	...	...	1
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés ..	..." 117	...	...	208
All other - Tous autres ..	..." 413	...	...	379
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) ..	..." 2,757	...	...	2,711
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à autrui pour le travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements ..	..." 338	...	...	258
Total ..	..." 54,541	...	...	56,979

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Value -\$'000	Valeur -\$'000	Value -\$'000	Valeur -\$'000
All products - Tous produits	104,485		120,353	
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres		255		300
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 et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus		(291)		(4,606)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	104,449		116,046	

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1970 AND 1971

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1970 ET 1971

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

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

Description	1970		1971	
	Quantity sq. yds.	Value -\$'000	Quantity sq. yds.	Value -\$'000
	ver. car.		ver. car.	
Tiles, vinyl asbestos - Carreaux caoutchouc vinyle	18,739,738	20,316	19,323,070	23,601
Tiles, pure vinyl - Carreaux en vinyle pur	615,661	1,935		
Other floor coverings (excluding wood, carpet, and rubber) - Autres revêtements de plancher (excl. bois, tapis et caoutchouc)	13,389,920	14,704	14,064,043	17,718
Vinyl coated fabrics - Tissus enduits de vinyle	49,739,417	47,555	52,147,823	50,492
Cellulose coated fabrics - Tissus enduits de cellulose				
Rubber coated fabrics - Tissus enduits de caoutchouc	8,526,D83	8,114	9,312,370	11,382
Other coated fabrics - Autres tissus enduits				



SECTION 4

SOUND RECORDING AND MUSICAL INSTRUMENT MANUFACTURERS S.I.C. (1960) 3986 - S.I.C. (1970) 3994

ENREGISTREMENT DU SON ET FABRICATION D'INSTRUMENTS DE MUSIQUE C.T.I. (1960) 3986 - C.A.E. (1970) 3994

1971

In terms of both 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.

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; the detail has been abridged in order that the more important shipments of the main products by all industries may be presented in Table 5.

These data are a continuation of the series formerly found in publication catalogue no. 43-303 "Musical Instrument and Sound Recording Industry".

The following movements in selected manufacturing ratios may be of interest:

En fonction de 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.

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; les détails ont été réduits de sorte que les livraisons les plus importantes des principaux produits par toutes les industries puissent être présentées au Tableau 7.

Ces données font suite à celles que l'on trouvait auparavant dans la publication no 47-203 su catalogue, intitulée Industrie des instruments de musique et de l'enregistrement du son.

Voici certains rapports industriels, et leurs variations, qui peuvent vous intéresser:

	1967	1968	1969	1970	1971
Raw materials/Gross output - Total - Matières brutes/ Production brute	26.3 %	26.0 %	31.0 %	31.9 %	29.9 %
Value added/Gross output - Total - Valeur ajoutée/Production brute	70.0 %	69.8 %	65.0 %	64.2 %	65.2 %
Wages/Gross output - Total - Salaires/Production brute	20.0 %	20.8 %	21.0 %	22.0 %	24.0 %
Wages/Value added - Total - Salaires/Valeur ajoutée	28.5 %	29.8 %	32.3 %	34.3 %	36.8 %

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971

TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés			Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	Withdrawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nombre	'000		\$'000				\$'000		\$'000		\$'000	
1961	30	1,310	2,772	4,590	202	6,366	21,428	15,003	13	38	1,639	6,193	15,084	
1962	26	1,414	3,031	5,100	215	7,739	25,000	17,097	7	21	1,775	6,904	17,172	
1963	25	1,437	3,081	5,369	232	8,332	26,219	18,312	5	18	1,768	7,297	18,374	
1964	26	1,339	2,855	5,084	231	7,848	24,469	16,129	7	24	1,687	7,012	16,519	
1965	27	1,374	2,916	5,355	244	8,312	26,752	18,403	7	27	1,688	7,293	18,876	
1966	30	1,490	3,174	6,178	250	9,339	33,140	23,779	9	40	1,848	8,342	24,352	
1967	29	1,493	3,083	6,596	277	9,616	32,778	23,115	9	41	1,836	8,912	23,515	
1968	32	1,492	3,161	6,858	298	9,674	33,159	23,030	6	42	1,868	9,531	23,855	
1969	34	1,713	3,584	8,024	324	13,054	37,598	24,823	6	37	2,154	11,305	26,975	
1970														
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	x	x	x
Québec	7	295	636	1,619	58	1,532	5,175	3,522	x	x	361	2,195	3,980	
Ontario	23	1,262	2,604	6,354	269	11,088	31,128	19,647	x	x	1,529	8,428	19,717	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	33	1,567	3,261	8,015	331	12,706	36,588	23,333	4	39	1,905	10,708	23,863	
1971														
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	x	x	x
Québec	10	277	615	1,651	47	1,702	4,764	3,262	3	28	344	2,228	3,252	
Ontario	22	1,134	2,353	6,148	305	9,120	27,716	17,723	3	28	1,384	8,362	20,474	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	36	1,426	2,997	7,863	358	11,029	33,022	21,339	6	56	1,752	10,735	24,078	
Percentage change — Taux de variation														
1969-1970	— 3.0	— 8.5	— 9.0	— 0.1	+ 2.2	— 2.7	— 2.7	— 6.0	— 33.3	+ 5.4	— 11.6	— 5.3	— 11.3	
1970-1971	+ 9.1	— 9.0	— 8.1	— 1.9	+ 8.2	— 13.2	— 9.8	— 8.6	+ 50.0	+ 43.6	— 8.0	+ 0.3	+ 0.1	

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1970 AND 1971

TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1970 ET 1971

Year and province — Année et province	Employees — Salariés										Salaries and wages — Traitements et salaires									
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total		
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		M — H	F	M — H	F		M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F			
	M	F	M	F	M	H	M	H		M	H	M	H	M	H	M	H			
	number — nombre																			
	\$'000																			
<u>1970</u>																				
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Québec	269	26	—	—	55	10	1	—	325	36	1,619	—	x	x	2,195					
Ontario	518	744	—	—	108	104	41	14	667	862	6,354	—	1,650	424	8,428					
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Total	795	772	—	—	167	115	42	14	1,004	901	8,015	—	2,258	434	10,708					
<u>1971</u>																				
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Québec	261	16	—	—	54	12	1	—	316	28	1,651	—	x	x	2,228					
Ontario	484	650	1	—	92	98	44	15	621	763	6,148	x	1,689	x	8,362					
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Total	755	671	1	—	151	114	45	15	952	800	7,863	x	2,342	x	10,735					

TABLE 3. INVENTORIES, 1971

TABLEAU 3. STOCKS, 1971

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Autres
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished goods of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	
	book value — \$'000 — valeur comptable				
<u>Opening — Ouverture</u>					
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	800	601	40	1,441	20
Ontario	2,402	632	1,687	4,721	840
Manitoba	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Total	3,235	1,267	1,809	6,311	860
<u>Closing — Fermeture</u>					
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	861	868	20	1,749	4
Ontario	2,007	438	1,313	3,758	937
Manitoba	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Total	2,900	1,324	1,457	5,681	941

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1970 AND 1971

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	\$'000		
Bituminous coal — Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines — Mines canadiennes	ton — tonne	—	—	—
(b) Imported — Importations	"	490	7	273
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	—	—	—
Anthracite coal — Anthracite	"	211	4	—
Lignite coal — Lignite	"	—	—	—
Coke	"	—	—	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon (imp.)	589	—	936
Fuel oil including kerosene or coal oil — Mazout, kérosène ou huile de houille	"	775,734	68	755,842
Wood — Bois	cord — corde	—	—	—
Gas — Gaz:				
(a) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	66,397	75	63,342
(b) Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon (Imp.)	—	—	—
(c) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	—	—	—
Other fuel — Autre combustible .....	...	—	—	—
Electricity purchased — Électricité achetée	kwh. — kWh	13,486,251	165	15,407,331
Steam purchased — Vapeur achetée .....	...	—	13	—
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés .....	...	331	...	355

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971

Description	Cost - Coût	
	1970	1971
\$'000		
Materials used - Matières utilisées:		
Record jackets and labels - Pochettes de disques et étiquettes	1,313	1,494
Electrical components - Parties constitutantes électriques	1,635	1,002
Other components - Autres parties constitutantes	3,951	2,932
All other materials and components used - Tous autres éléments et matières utilisés	4,537	4,236
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	159	132
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 (contenants non rachetables seulement):		
Wooden boxes, crates, barrels and kegs - Boîtes, caisses, barils et caques de bois	33	22
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	237	304
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	83	60
All other - Tous autres	88	104
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	666	695
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements	4	48
Total	12,706	11,029

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity - Quantité No. - nomb.	Value - Valeur \$'000	Quantity - Quantité No. - nomb.	Value - Valeur \$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Musical instruments and parts - Instruments de musique et pièces d'instruments de musique .....	...	10,641	...	7,037
Sound recording products - Enregistrements sonores:				
Records - Disques	45,318,698	18,810	42,398,612	18,570
Tapes - Bandes magnétiques:				
Pre-recorded - Pré-enregistrées	1,890,074	4,984	2,294,130	4,673
Clean - Vierges	(1)	(1)	(1)	(1)
All other products - Tous autres produits .....	...	2,477	...	3,202
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres .....	...	41	...	90
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 .....	...	(701)	...	(780)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	36,252	...	32,792
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	337	...	230
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	36,588	...	33,022

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

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1970 AND 1971

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1970 ET 1971

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

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

Description	1970		1971P	
	Quantity — Quantité No. — nombr.	Value — Valeur \$'000	Quantity — Quantité No. — nombr.	Value — Valeur \$'000
Pianos:				
Upright - Droits				
Grand - À queue	8,665	4,029	7,943	3,823
Organs - Orgues:				
Pipe - À tuyaux				
Electronic and electric - Électroniques et électriques	6,880	6,255	3,570	3,800
Piano and organ parts - Pièces de pianos et d'orgues .....	...	1,190	...	x
Other musical instruments, parts and cases - Autres instruments de musique, pièces, caisses et boîtes .....	...	845	...	575

TABLE 8. PRODUCTION AND NET SHIPMENTS OF PHONOGRAPH RECORDS IN CANADA BY SIZE AND TYPE(1) 1971 AND 1972(2)

TABLEAU 8. PRODUCTION ET LIVRAISONS NETTES DE DISQUES DE PHONOGRAPE AU CANADA, SUIVANT LA DIMENSION ET LE GENRE(1) 1971 ET 1972(2)

	Production		Net shipments(3) — Livraisons nettes(3)		Net value of sales (distributor's net selling price) — Valeur nette des ventes (prix de vente net du distributeur)	
	1971F	1972P	1971F	1972P	1971F	1972P
number of records - nombre de disques						
7" size (all speeds) - Grandeur 7" (toutes vitesses) ..	18,236,001	24,492,060	14,874,056	16,764,979	..	..
12" size (all speeds) - Grandeur 12" (toutes vitesses):						
Monaural - Disques monauraux	(4)	174,638	(4)	(4)	..	..
Stereophonic - Disques stéréophoniques	28,828,043	35,712,940	26,373,162	29,377,519	..	..
Other (not included in above) - Autres (non inclus ci-haut)	-	-	-	x	..	..
Total	47,064,044	60,379,638	41,247,218	46,142,498	57,570,165(5)	63,744,800(5)

(1) Source: Production and Sales of Phonograph Records in Canada, Catalogue 47-004. — Production et vente de disques de phonographe au Canada, catalogue 47-004.

(2) Calendar year data. — Les données pour l'année civile.

(3) Excludes shipments to other firms reporting to this survey. — Ne comprend pas les livraisons à d'autres établissements qui sont sujettes à ce relevé.

(4) Confidential, included with "Stereophonic". — Confidential, inclus avec "Disques stéréophoniques".

(5) Includes - 1971 - \$6,917,101 and 1972 - \$7,992,759 of undistributed records - i.e. record club and custom sales. — Y compris - 1971 - \$6,917,101 et 1972 - \$7,992,759 de disques non distribués - i.e. ventes sur commande spéciale et ventes de club de disques.

TABLE 8A. PRODUCTION AND NET SHIPMENTS OF PRE-RECORDED TAPES(1) - 1971 AND 1972(2)

TABLEAU 8A. PRODUCTION ET LIVRAISONS NETTES DE RUBANS PRÉ-ENREGISTRÉS(1) - 1971 ET 1972(2)

	Production		Net shipments — Livraisons nettes		Net value of sales (distributor's net selling price) — Valeur nette des ventes (prix de vente net du distributeur)	
	1971F	1972P	1971F	1972P	1971F	1972P
number of units - nombre d'unités						
Cartridges - 8 track - Cartouches - 8 pistes	3,792,234	7,678,682	3,158,117	5,984,958	..	..
Cartridges - 4 track - Cartouches - 4 pistes	-	-	-	x	..	..
Cassettes	1,185,667	1,310,256	899,598	938,892	..	..
Reel to reel - Bobine à bobine	x	x	x	x	..	..
Other - Autres	-	-	-	x	..	..
Total	x	x	x	6,925,566	17,057,051(3)	24,942,226(3)

(1) Source: Production and Sales of Phonograph Records in Canada, special statement 6507-747. — Production et ventes de disques de phonographe au Canada, document spécial 6507-747.

(2) Calendar year data. — Les données pour l'année civile.

(3) Includes 1971 - \$1,807,561 and 1972 - \$3,709,586 of undistributed pre-recorded tapes, i.e. club sales and custom sales. — Y compris 1971 - \$1,807,561 et 1972 - \$3,709,586 de rubans pré-enregistrés non distribués, i.e. ventes sur commande spéciale et ventes de club.

SECTION 5

STAMP AND STENCIL (RUBBER AND METAL) MANUFACTURERS
S.I.C. 3995

FABRICANTS DE TAMPONS ET DE POCHOIRS (EN CAOUTCHOUC OU EN MÉTAL)
C.A.E. 3995

1971

In terms of the 1970 Standard Industrial Classification, this industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in manufacturing rubber and metal stamps and stencils.

The following movements in selected manufacturing ratios may be of interest:

D'après la Classification des activités économiques de 1970, sous la présente rubrique figurent les établissements qui s'adonnent principalement à la fabrication de tampons et de pochoirs en caoutchouc ou en métal.

Voici certains rapports industriels, et leurs variations, qui peuvent vous intéresser:

	1967	1968	1969	1970	1971
Raw materials/Gross output - Total - Matières brutes/Production brute	23.2%	25.3%	24.6%	24.5%	24.2%
Value added/Gross output - Total - Valeur ajoutée/Production brute	73.2%	71.5%	72.0%	72.4%	72.6%
Wages/Gross output - Total - Salaires/Production brute	32.3%	29.3%	29.0%	30.3%	30.0%
Margins/Valeur ajoutée - Total - Marges/Valeurs ajoutées	46.1%	41.9%	40.7%	41.6%	41.3%

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971
TABLEAU I. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés			Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	Withdrawals — Prélevements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nombre	'000	\$'000					\$'000		\$'000		\$'000	
1961	70	606	1,267	2,146	104	1,852	6,536	4,602	33	136	864	3,413	4,882	
1962	72	579	1,225	2,144	88	1,884	6,871	4,906	32	134	824	3,397	5,181	
1963	68	594	1,259	2,287	88	2,226	7,416	5,133	27	143	848	3,635	5,459	
1964	68	610	1,330	2,361	94	2,347	7,749	5,282	24	129	876	3,828	5,633	
1965	69	639	1,351	2,536	106	2,553	8,405	5,744	23	132	915	4,054	6,125	
1966	72	777	1,663	3,186	119	2,555	9,778	7,088	22	118	1,067	5,020	7,876	
1967	69	738	1,564	3,171	126	2,508	9,843	7,192	23	126	1,034	5,058	7,729	
1968	70	784	1,648	3,545	128	3,314	12,069	8,635	21	123	1,150	6,127	9,493	
1969	72	788	1,653	3,792	121	3,526	13,057	9,418	22	138	1,163	6,477	10,335	
<u>1970</u>														
Newfoundland — Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Quebec	18	265	575	1,266	27	1,260	4,121	2,834	7	43	344	2,023	2,950	
Ontario	35	415	858	2,300	83	1,883	7,536	5,576	12	54	651	4,025	6,304	
Manitoba	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alberta	6	22	44	105	6	149	465	310	-	-	29	163	308	
British Columbia — Colombie-Britannique	6	47	96	241	10	175	835	649	x	x	81	483	785	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	73	777	1,630	4,043	127	3,554	13,327	9,653	22	121	1,144	6,882	10,620	
<u>1971</u>														
Newfoundland — Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Quebec	17	264	570	1,325	44	1,168	4,205	3,009	6	41	337	2,233	3,154	
Ontario	41	415	874	2,505	90	2,169	8,471	6,212	14	86	638	4,327	7,164	
Manitoba	4	11	22	55	1	53	222	168	1	x	19	102	166	
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alberta	6	23	46	118	6	171	512	336	-	-	31	180	331	
British Columbia — Colombie-Britannique	6	44	90	258	12	192	823	620	2	x	79	510	747	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	78	771	1,631	4,330	152	3,802	14,436	10,496	23	152	1,123	7,448	11,721	
<u>Percentage change — Taux de variation</u>														
1969-1970	+ 1.4	- 1.4	- 1.4	+ 6.6	+ 5.0	+ 0.8	+ 2.1	+ 2.5	-	- 12.3	- 1.6	+ 6.3	+ 3.8	
1970-1971	+ 6.8	- 0.8	+ 0.1	+ 7.1	+ 19.7	+ 7.0	+ 8.3	+ 8.7	+ 4.5	+ 25.6	- 1.8	+ 8.2	+ 9.4	

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1970 AND 1971
TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1970 ET 1971

Year and province Année et province	Employees Salariés												Salaries and wages Traitements et salaires					
	Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office Administration et bureau		Sales and distribution Vente et distribution		Total		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Administrative and office Administration et bureau		Sales and distribution Vente et distribution		Total	
	Manufacturing Fabrication		Other Autres															
	M	F	M	F	M	H	M	F	M	H	M	H	M	H	M	H	\$'000	
	number - nombre																	
	<u>1970</u>																	
Newfoundland - Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Québec	230	35	-	-	33	32	14	-	277	67	1,266	-	670	87	2,023			
Ontario	332	83	-	-	66	71	83	16	481	170	2,300	-	972	754	4,025			
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alberta	18	4	-	-	5	2	-	-	23	6	105	-	58	-	163			
British Columbia - Colombie-Britannique	38	9	-	-	8	12	13	1	59	22	241	-	139	102	483			
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	639	138	-	-	116	124	110	17	865	279	4,043	-	1,897	942	6,882			
	<u>1971</u>																	
Newfoundland - Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Québec	230	34	-	-	29	28	15	1	274	63	1,325	-	775	133	2,233			
Ontario	334	81	2	-	64	65	76	16	476	162	2,505	x	952	x	4,327			
Manitoba	8	3	-	+	4	4	-	-	12	7	55	-	47	-	102			
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alberta	21	2	-	-	5	3	-	-	26	5	118	-	62	-	180			
British Columbia - Colombie-Britannique	36	8	-	-	9	11	14	1	59	20	254	-	149	107	511			
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	643	128	2	-	113	114	105	18	863	260	4,330	x	2,008	x	7,448			

TABLE 3. INVENTORIES, 1971

TABLEAU 3. STOCKS, 1971

Province	Manufacturing				Non-manufacturing — Autres	
	Fabrication		Finished goods of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total		
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours				
			book value — \$'000 — valeur comptable			
<u>Opening — Ouverture</u>						
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	
Québec	258	42	12	312	86	
Ontario	529	108	82	719	411	
Manitoba	7	—	—	7	3	
Saskatchewan	x	x	x	x	x	
Alberta	56	—	—	56	2	
British Columbia — Colombie-Britannique	86	—	—	86	69	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	
Total	966	151	96	1,213	572	
<u>Closing — Fermeture</u>						
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	
Québec	254	52	18	324	106	
Ontario	589	89	101	779	360	
Manitoba	8	—	—	8	3	
Saskatchewan	x	x	—	x	x	
Alberta	65	—	—	65	2	
British Columbia — Colombie-Britannique	86	—	—	86	66	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	
Total	1,031	141	121	1,293	538	

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1970 AND 1971

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETTÉS ET UTILISÉS, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000
	ton — tonne	gallon(Imp.)	ton — tonne	gallon(Imp.)
Bituminous coal — Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines — Mines canadiennes	ton — tonne	—	—	—
(b) Imported — Importations	"	—	—	—
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	—	—	—
Anthracite coal — Anthracite	"	—	—	—
Lignite coal — Lignite	"	—	—	—
Coke	"	—	—	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	56,239	27	68,162
Fuel oil including kerosene or coal oil — Mazout, kérosène ou huile de bouille	"	99,013	16	82,096
Wood — Bois	cord — corde	—	—	—
Gas — Gaz:				
(a) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	21,228	18	30,304
(b) Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	160	—	240
(c) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pl ³	—	—	—
Other fuel — Autre combustible	kwh. — kWh	3,688,573	66	4,492,025
Electricity purchased — Électricité achetée	—	—	—	—
Steam purchased — Vapeur achetée	—	—	—	—
Pellet and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés .....	...	127	...	152

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971

TABLEAU 5. MATERIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971

Description	1970	1971
	Cost — Coût	Cost — Coût
	\$'000	\$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Metal - Métal	1,108	1,226
Rubber - Caoutchouc	757	964
Plastic - Plastique	372	347
Other - Autre	731	916
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	295	439
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisés:		
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	41	58
Paper, all kinds - Papier, tous genres	11	17
All other - Tous autres	25	9
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	151	160
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	63	65
Total	3,554	3,802

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971

Description	1970	1971
	Value — Valeur	Value — Valeur
	\$'000	\$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Stamps, dater and other marking devices - Estampes, dateurs et autres articles utilisés pour le marquage:		
Rubber - Caoutchouc	2,674	2,996
Other (steel, brass, etc.) - Autre (acier, cuivre, etc.)	702	749
Dies - Matrices:		
Rubber - Caoutchouc	1,491	1,349
Other - Autre		164
Stencils, all kinds - Stencils, tous genres	744	736
Seals, all kinds - Cachets, tous genres	384	428
Signs, all kinds - Enseignes, tous genres	208	189
Plates, metal (license, name, etc.) - Plaques en métal (d'immatriculation, d'identification, etc.)	3,057	3,515
Metal stampings - Estampage sur métal	511	959
All other products - Tous autres produits	2,052	2,036
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu contre du travail exécuté sur des produits appartenant à autrui	785	495
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 des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur que l'on n'a pu déduire de la valeur de chacun des produits susmentionnés	(58)	(65)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	12,550	13,552
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	777	884
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	13,327	14,436



SECTION 6

PEN AND PENCIL MANUFACTURERS
S.I.C. (1960) 3989 - S.I.C. (1970) 3996

FABRICANTS DE STYLOS ET DE CRAYONS
C.T.I. (1960) 3989 - C.A.E. (1970) 3996

1971

In terms of 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.

Table 5 presents the details of materials used in manufacturing operations.

The shipments of goods of own manufacture by the industry proper are presented in Table 6 and herein certain products have been deliberately concealed in order that the more important information covering the shipments of these commodities by all industries might be shown in Table 7.

The following movements in selected manufacturing ratios may be of interest:

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.

Le Tableau 5 présente le détail des matières qui entrent dans la fabrication.

Les livraisons de produits de propre fabrication par l'industrie proprement dite sont indiquées au Tableau 6 où certains produits furent volontairement dissimulés afin de pouvoir montrer au Tableau 7 des informations plus importantes concernant les livraisons de ces produits par toutes les industries.

Voici certains rapports industriels et leurs variations qui peuvent vous intéresser:

	1967	1968	1969	1970	1971
Raw materials/Gross output — Total — Matières brutes/Production brute	36.9%	38.4%	39.5%	33.6%	30.9%
Value added/Gross output — Total — Valeur ajoutée/Production brute	56.0%	51.8%	51.2%	56.3%	58.7%
Wages/Gross output — Total — Salaires/Production brute	12.7%	12.9%	12.5%	12.6%	12.8%
Wages/Value added — Total — Salaires/Valeur ajoutée	22.9%	24.9%	24.4%	22.5%	21.8%

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée	
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	Withdrawals — Prélevements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nombre	'000	\$'000					\$'000		\$'000		\$'000	
1961	18	765	1,561	1,997	91	6,445	15,051	8,350	x	x	1,188	4,251	8,368	
1962	19	773	1,623	2,138	97	6,873	16,266	9,392	x	x	1,176	4,542	9,439	
1963	19	751	1,562	2,052	100	7,621	16,481	8,708	x	x	1,103	4,431	9,080	
1964	18	704	1,447	1,978	104	7,374	17,156	9,571	x	x	1,068	4,441	9,719	
1965	19	740	1,551	2,200	110	7,890	18,070	10,305	x	x	1,107	4,769	10,468	
1966	20	823	1,790	2,620	117	8,495	19,781	11,722	x	x	1,159	4,986	11,824	
1967	22	810	1,685	2,759	127	9,502	21,248	12,015	x	x	1,181	5,603	12,172	
1968	22	727	1,499	2,725	154	9,978	20,979	10,890	x	x	1,084	5,667	11,250	
1969	24	760	1,577	2,928	170	11,307	23,599	12,021	x	x	1,151	6,077	12,363	
<u>1970</u>														
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	7	240	494	815	66	3,109	7,285	4,218	x	x	401	2,051	4,199	
Ontario	13	439	897	1,837	100	5,925	13,759	7,784	x	x	689	3,953	7,988	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	22	695	1,423	2,719	166	9,236	21,338	12,093	x	x	1,106	6,071	12,279	
<u>1971</u>														
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	6	226	464	957	74	2,979	7,435	4,215	—	—	387	2,259	4,319	
Ontario	14	388	774	1,735	110	5,472	14,376	8,416	1	x	621	3,871	8,478	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	22	632	1,274	2,775	184	8,785	22,259	12,744	1	x	1,026	6,213	12,910	
<u>Percentage change — Taux de variation</u>														
1969-1970	— 8.3	— 8.6	— 9.8	— 7.1	— 2.4	— 18.3	— 9.6	+ 0.6	—	—	— 3.9	— 0.1	.. 0.7	
1970-1971	—	— 9.1	— 10.5	+ 2.1	+ 10.8	+ 4.9	+ 4.3	+ 5.4	x	x	— 7.2	+ 2.3	+ 5.1	

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1970 AND 1971

TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1970 ET 1971

Year and province — Année et province	Employees — Salariés												Salaries and wages — Traitements et salaires									
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total				
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		M — H	F	M — H	F		M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F					
	number — nombre												\$'000									
<u>1970</u>																						
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Québec	99	141	—	—	99	48	14	—	212	189	815	—	1,099	137	2,051							
Ontario	111	328	—	—	73	76	91	10	275	414	1,837	—	1,139	977	3,953							
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Total	220	475	—	—	172	124	105	10	497	609	2,719	—	2,237	1,115	6,071							
<u>1971</u>																						
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Québec	90	136	7	—	38	35	70	11	205	182	957	72	426	805	2,258							
Ontario	104	284	—	—	67	70	87	9	258	363	1,735	—	1,153	983	3,871							
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Alberta	x	x	x	x	x	x	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	x	x	x	x	x	x					
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Total	206	426	7	—	105	105	157	20	475	551	2,775	72	1,579	1,788	6,213							

TABLE 3. INVENTORIES, 1971

TABLEAU 3. STOCKS, 1971

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Autres
	Materials, supplies, etc.	Goods in process	Finished goods of own manufacture	Total	
	Matières, fournitures, etc.	Produits en cours	Produits finis de propre fabrication		
book value — \$'000 — valeur comptable					
Opening — Ouverture					
Newfoundland — Terre-Nouve	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—
Québec	1,044	424	736	2,204	71
Ontario	1,996	869	1,259	4,124	218
Manitoba	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Total	3,157	1,293	1,995	6,445	289
Closing — Fermeture					
Newfoundland — Terre-Nouve	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—
Québec	965	285	707	1,957	70
Ontario	1,902	767	982	3,651	201
Manitoba	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Total	2,967	1,052	1,690	5,709	271

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1970 AND 1971

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	— Quantité	— Coût	— Quantité	— Coût
		\$'000		\$'000
Bituminous coal — Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines — Mines canadiennes	ton — tonne	—	—	—
(b) Imported — Importations	"	—	—	—
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	—	—	—
Anthracite coal — Anthracite	"	—	—	—
Lignite coal — Lignite	"	—	—	—
Coke	"	—	—	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	27,431	11	22,332
Fuel oil including kerosene or coal oil — Mazout, kérosène ou huile de houille	"	283,756	37	269,570
Wood — Bois	cord — corde	—	—	—
Gas — Gaz:				
(a) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	18,629	18	19,324
(b) Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	252	—	158
(c) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	—	—	—
Other fuel — Autre combustible	...	...	...	...
Electricity purchased — Électricité achetée	kwh. — kWh	6,922,947	99	7,606,085
Steam purchased — Vapeur achetée	...	...	—	—
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés	...	166	—	—

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût \$'000	Quantity - Quantité	Cost - Coût \$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used - Matières utilisées:				
Rubber - Caoutchouc	lb. - liv.	310,264	182	373,273
Plastics - Plastique	"	1,444,402	705	1,276,016
Crayon materials - Matières pour crayons de pastel .....	...	200	...	189
Precious metals, all kinds - Métaux précieux, toutes sortes .....	...	111	5,330	126
Pencil leads - Mines à crayons .....	...	660	...	722
Pen and pencil parts - Pièces de plumes et de crayons .....	...	2,763	...	2,181
Fibre tip marker parts - Pièces de crayon à pointe fibre .....	...	583	...	574
Lacquer - Laque	gal. - gall.	20,126	129	8,532
Wood - Bois .....	...	637	...	547
Ink - Encre .....	...	313	...	295
All other materials and components used - Toutes autres matières et éléments utilisés .....	...	710	...	722
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	230	...	364
Containers and other shipping and packaging materials used - Contenants 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 .....	...	1,122	...	1,064
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons, en carton ondulé .....	...	217	...	200
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	...	73	...	61
Paper, all kinds (including Kraft paper, corrugated sheets and wrappers, plastic laminated papers, foil paper) - Papier, tous genres (y compris papier Kraft, feuilles et emballages de carton ondulé, papier laminé de plastique, papier métallique) .....	...	—	...	—
Glass bottles, jars and carboys - Bouteilles, pots et bonbonnes en verre ..	...	—	...	—
All other packaging materials - Toutes autres matières d'emballage .....	...	121	...	254
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	417	...	477
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishment - Montant versé à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements .....	...	63	...	21
Total .....	...	9,236	...	8,785

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	\$'000	\$'000		
Large establishments reporting detail — Grands établissements déclarant en détail:				
Products — Produits:				
Fountain pens — Stylographes .....	...	530	...	604
Fountain pen nibs, holders and other parts — Bec de plumes, porte-plume et autres pièces .....	...	173	...	135
Non-mechanical pencils, black lead — Crayons de mine noire	gross — grosse	494,036	2,420	588,591
Non-mechanical pencils, other — Autres crayons de mine	"	297,836	2,059	298,961
Pencils, mechanical — Porte mines	doz. — douz.	77,819	444	108,749
Leads for mechanical pencils — Mines pour porte mines	"	1,282,196	272	51,470
Crayons — Crayons gras	(1)	(1)	(1)	(1)
Desk sets — Nécessaires de bureau	"	78,299	660	19,042
Other stationery supplies — Autres fournitures de bureau .....	...	14,565	...	15,591
All other products — Tous autres produits .....	...	455	...	380
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others — Montant reçu en paiement de travail effectué sur des matériaux 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 et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	...	(592)	...	(698)
Adjusted value of shipments and work done — Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	20,986	...	21,758
Small establishments not reporting detail — Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	350	...	501
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	21,338	...	22,259

(1) Included in "Other stationery supplies". — Compris dans "Autres fournitures de bureau".

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE — ALL INDUSTRIES, 1970 AND 1971

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION — TOUTES INDUSTRIES, 1970 ET 1971

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

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

Description	1970		1971P	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	doz. — douz.	\$'000	doz. — douz.	\$'000
Ball-point pens — Stylos à bille:				
Stick pens — Stylos droits	6,366,121	9,658	5,122,702	6,114
Retractable pens — Stylos escamotables			1,105,092	4,278
Replacement cartridges for ball-point pens — Cartouches de recharge pour stylos à bille ..	895,148	843	1,077,761	918
Liquid tip markers — Marqueurs à pointe liquide	1,008,108	2,649	1,213,811	2,346
Rubber stationery goods (including erasers, rubber bands, etc.) — Articles de papeterie en caoutchouc (y compris les gommes, les élastiques, etc.) .....	...	2,183	...	2,175

SECTION 7

TYPEWRITER SUPPLIES MANUFACTURERS
S.I.C. (1960) 3988 - S.I.C. (1970) 3997

FABRICANTS DE FOURNITURES POUR LA DACTYLOGRAPHIE
C.T.I. (1960) 3988 - C.A.E. (1970) 3997

1971

Definition of industry

In terms of the 1970 Standard Industrial Classification, this industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in manufacturing carbon paper, stencil paper, inked ribbons and other typewriter supplies.

Review of 1971

Table 5 presents the detail of materials used in manufacturing and Table 6, covering shipments of goods of own manufacture, has been abridged in presentation. The two main products of the industry, namely, carbon paper and machine equipment ribbons, are also made by firms not classified to this industry, and this abridgement of Table 6 was necessary in order to present the shipments of these two commodities by all industries in Table 7.

These data are a continuation of the series formerly found in Section 2 of publication catalogue no. 47-207 "Pen and Pencil and Typewriter Supplies Manufacturers".

Ratios

The following movements in selected manufacturing ratios may be of interest:

Définition de l'industrie

D'après la Classification des activités économiques de 1970, cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de papier carbone, papier stencil, rubans encrés et autres fournitures pour machines à écrire.

Revue de 1971

Le Tableau 5 présente le détail des matières qui entrent dans la fabrication; on a abrégé le Tableau 6, qui présente les livraisons de produits de fabrication propre. Les deux produits principaux de cette industrie, à savoir le papier carbone et les rubans pour machines à écrire, sont également fabriqués par des entreprises classées dans d'autres industries; on a donc dû abréger le Tableau 6 de façon à pouvoir présenter, au Tableau 7, les livraisons de ces deux produits par l'ensemble des industries.

Ces données font suite à celles que l'on trouvait auparavant dans la Section 2 de la publication no 47-207 intitulée Fabricants de plumes et crayons et de fournitures de machines à écrire.

Ratios

Voici certains rapports industriels, et leurs variations, qui peuvent vous intéresser:

	1967	1968	1969	1970	1971
Raw materials/Gross output - Total - Matières brutes/Production brute	50.9%	47.8%	48.6%	45.7%	43.1%
Value added/Gross output - Total - Valeur ajoutée/Production brute	46.2%	48.1%	46.0%	49.0%	49.3%
Wages/Gross output - Total - Salaires/Production brute	12.6%	12.5%	13.6%	13.8%	13.7%
Wages/Value added - Total - Salaires/Valeur ajoutée	27.3%	26.0%	29.6%	28.1%	27.8%

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	Withdrawals — Prélèvement	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombre	'000	\$'000				\$'000					\$'000
1961	10	325	745	958	58	3,871	7,700	3,782	—	—	543	2,146	3,792
1962	10	354	761	1,064	64	4,653	8,390	3,681	—	—	583	2,243	3,799
1963	10	369	805	1,227	70	4,653	8,875	4,162	—	—	567	2,394	4,274
1964	11	383	865	1,319	69	5,047	9,759	4,734	—	—	592	2,525	4,799
1965	11	380	817	1,330	75	5,366	10,224	4,883	—	—	603	2,579	4,990
1966	11	398	876	1,459	82	6,095	11,469	5,305	—	—	600	2,772	5,384
1967	11	397	855	1,523	77	6,425	12,086	5,572	—	—	604	2,889	5,646
1968	11	379	820	1,614	80	6,600	12,737	6,190	—	—	605	3,161	6,204
1969	11	398	842	1,913	85	7,493	13,839	6,459	—	—	622	3,521	6,502
1970													
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	4	x	x	x	x	x	x	x	—	—	x	x	x
Ontario	6	289	577	1,437	59	5,041	10,233	5,120	—	—	453	2,678	5,169
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	—	—	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	11	395	812	1,964	90	7,170	14,235	6,984	—	—	612	3,566	7,057
1971													
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	6	262	533	1,438	59	4,997	10,122	5,065	—	—	423	2,688	5,072
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	12	410	854	2,167	103	7,929	15,797	7,806	—	—	639	3,924	7,899
Percentage change — Taux de variation													
1969-1970	—	+ 0.8	+ 3.6	+ 2.7	+ 5.9	+ 4.3	+ 2.9	+ 8.1	—	—	+ 1.6	+ 1.3	+ 8.8
1970-1971	+ 9.1	+ 3.8	+ 5.2	+ 10.3	+ 14.4	+ 10.6	+ 11.0	+ 11.8	—	—	+ 4.4	+ 10.0	+ 11.5

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1970 AND 1971

TABLEAU 2. EFFECTIFS ET REMUNERATIONS, 1970 ET 1971

Year and province — Année et province	Employees — Salariés												Salaries and wages — Traitements et salaires												
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau				Sales and distribution — Vente et distribution				Total		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau				Sales and distribution — Vente et distribution		Total
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F			
	M	F	M	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F			
	number — nombre																							\$'000	
1970																									
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	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ontario	185	104	—	—	37	41	67	19	289	164	1,437	—	590	652	2,678										
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	—	—	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	252	143	—	—	54	53	91	19	397	215	1,964	—	797	805	3,566										
1971																									
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	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ontario	163	99	—	—	36	35	68	22	267	156	1,438	—	572	678	2,688										
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	249	161	—	—	60	53	94	22	403	236	2,167	—	857	900	3,924										

TABLE 3. INVENTORIES, 1971

TABLEAU 3. STOCKS, 1971

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Autres	
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished goods of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la revente	
					book value — \$'000 — valeur comptable	
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	—
Ontario	1,095	596	469	2,160	x	40
Manitoba	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—
Total	1,821	621	769	3,211		96
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	—
Ontario	1,170	523	541	2,234	x	38
Manitoba	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—
Total	1,883	562	869	3,314		101

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1970 AND 1971

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000
Bituminous coal — Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines — Mines canadiennes	ton — tonne	—	—	—
(b) Imported — Importations	"	—	—	—
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	—	—	—
Anthracite coal — Anthracite	"	—	—	—
Lignite coal — Lignite	"	—	—	—
Coke	"	—	—	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	4,516	2	2,670
Fuel oil including kerosene or coal oil — Mazout, kéroène ou huile de houille	"	280,280	35	286,699
Wood — Bois	cord — corde	—	—	—
Gas — Gaz:				
(a) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	15,825	12	15,330
(b) Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfié	gallon(Imp.)	—	—	800
(c) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	—	—	—
Other fuel — Autre combustible .....	... — kWh	3,475,870	41	2,896,405
Electricity purchased — Électricité achetée .....	... — kWh	—	—	48
Steam purchased — Vapeur achetée —	... —	... —	—
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés			90	...
				101

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES — MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES — ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	\$'000		\$'000
Large establishments reporting detail — Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used — Matières utilisées:				
Ribbon cloth — Tissu de ruban .....	...	1,383	...	1,316
Paper, carbonizing — Papier pour papier carbone	ton — tonne	5,244	2,384	3,456
Paper, other — Autre papier	"	1,448	492	3,748
Wax, carnauba — Cire, carnauba	lb. — liv.	368,352	144	224,665
Wax, other — Autres cires	"	993,156	309	1,341,799
Carbon black — Noir de carbone	"	119,320	41	—
Colours and dyes — Colorants et teintures	"	1,690,321	710	1,231,554
Carbon and ribbon inks — Encres à carbone et à ruban				769
Oils — Huiles		160	...	178
All other materials and components used — Toutes autres matières et éléments utilisés .....	...	892	...	977
Small establishments not reporting detail — Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	—	...	—
Containers and other shipping and packaging materials used (including ribbon spools) — Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisés (y compris bobines à ruban) .....	...	454	...	915
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) — Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible) .....	...	200	...	193
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishment — Montant versé à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements .....	...	—	...	—
Total .....	...	7,170	...	7,929

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971

Description	Value — Valeur	
	1970	1971
	\$'000	
Products — Produits:		
All products shipped — Tous les produits livrés	14,290	15,860
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others — Montant reçu en paiement de travail effectué sur des matières et des produits appartenant à d'autres	—	—
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above — Moins rectification pour tenir compte des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de la valeur de chacun des articles susmentionnés	(55)	(64)
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des livraisons et du travail effectué	14,235	15,797

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1970 AND 1971^PTABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1970 ET 1971^P

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

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

Description	Value - Valeur	
	1970	1971 ^P
	\$ 1,000	
Carbon paper, regular - Papier carbone ordinaire	3,201	2,270
Carbon paper, one-time - Papier carbone uniservice	3,325	4,027
Ribbons, office equipment (typewriter, etc.) - Rubans, matériel de bureau (machines à écrire, etc.)	4,324	4,956

SECTION B

FUR DRESSING AND DYEING
S.I.C. (1960) 395 - S.I.C. (1970) 3998

APPRÉTAGE ET TEINTURE DE FOURRURE
C.T.I. (1960) 395 - C.A.E. (1970) 3998

1971

In terms of 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.

Table 2 shows the manufacturing revenue of this industry for 1970 and 1971 which was, as in the past, largely derived from the custom treating of fur skins or pelts.

There does not appear to be any trend in the value of shipments and work done in this industry; this is probably because neither the supply or the demand for dressed and dyed furs is under the control of the industry. The supply depends on fur ranchers, trappers and imports and the demand by consumers is strongly influenced by fashion changes.

The following movements in selected manufacturing ratios may be of interest:

D'après la Classification des activités économiques de 1970, sous la présente rubrique figurent les établissements qui s'adonnent principalement au drayage, au corroyage, au tennage, au blanchiment et à la teinture des fourrures, cuire et peaux sur commande.

Le Tableau 2 montre le revenu manufacturier de la présente industrie en 1970 et 1971. Comme par le passé, ce revenu venait en grande partie du traitement des peaux et pelleteries exécuté sur commande.

Il ne semble y avoir aucune tendance dans la variation de la valeur des livraisons et du travail fait dans cette industrie, probablement parce que ni l'offre ni la demande de fourrures teintes et taunées ne sont sous le contrôle de l'industrie. L'offre dépend des éleveurs d'animaux à fourrure, des trappeurs et des importations tandis que la demande des consommateurs est fortement influencée par les changements qui surviennent dans la mode.

Voici certains rapports industriels, et leurs variations, qui peuvent vous intéresser:

	1967	1968	1969	1970	1971
Raw materials/Gross output - Total - Matières brutes/Production brute	16.8 %	19.5 %	20.7 %	19.1 %	19.4 %
Value added/Gross output - Total - Valeur ajoutée/Production brute	79.8 %	76.8 %	75.0 %	76.9 %	76.7 %
Wages/Gross output - Total - Salaires/Production brute	45.4 %	45.1 %	43.3 %	44.6 %	42.8 %
Wages/Value added - Salaires/Valeur ajoutée	56.9 %	58.6 %	57.7 %	57.9 %	55.8 %

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés			Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages Salaires					Number — Nombre	Withdrawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nombre	'000	\$'000					\$'000		\$'000		\$'000	
1961	15	877	1,857	3,178	120	1,266	6,834	5,449	x	x	997	3,830	5,429	
1962	19	915	1,829	3,199	124	1,586	7,143	5,425	x	x	1,035	3,948	5,408	
1963	18	899	1,809	3,368	130	1,530	7,013	5,395	x	x	996	4,017	5,382	
1964	16	762	1,544	3,155	107	1,088	6,559	5,366	x	x	869	3,825	5,352	
1965	17	818	1,645	3,469	130	1,696	7,923	6,260	x	x	928	4,249	6,247	
1966	15	717	1,498	3,263	118	1,433	6,953	5,395	x	x	821	4,084	5,382	
1967	18	573	1,192	2,916	112	1,189	6,510	5,126	4	12	662	3,670	5,120	
1968	19	588	1,154	3,453	120	1,651	7,671	5,891	6	32	699	4,464	5,911	
1969	18	603	1,204	3,571	131	1,933	8,206	6,188	4	40	704	4,671	6,201	
1970														
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Québec	8	255	545	1,894	66	1,091	4,298	3,129	x	x	295	2,285	3,123	
Ontario	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	15	514	1,090	3,463	117	1,677	7,796	5,977	6	32	598	4,445	6,014	
1971														
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Québec	11	286	619	2,117	88	1,182	5,087	3,832	x	x	339	2,622	3,852	
Ontario	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	18	532	1,132	3,639	146	1,837	8,521	6,523	7	36	628	4,756	6,586	
Percentage change — Taux de variation														
1969-1970	-16.6 + 20.0	-14.7 + 3.5	-9.4 + 3.9	-3.0 + 5.1	-10.7 + 24.8	-13.2 + 9.5	-5.0 + 9.3	-3.4 + 9.1	+ 50.0 + 16.7	+ 20.0 + 12.5	-15.0 + 5.0	-4.8 + 7.0	-1.0 + 9.2	

TABLE 2. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971

TABLEAU 2. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971

Description	Value - Valeur	
	1970	1971
	\$'000	
Work done for others (custom work) - Travail exécuté pour autrui (travail ordinaire)		
Shipments of goods of own manufacture - Livraisons de produits de propre fabrication	7,796	8,521
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 les rectifications pour tenir compte des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur que l'on n'a pu déduire de la valeur de chacun des produits susmentionnés	-	-
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	7,796	8,521



SECTION 9

OTHER MISCELLANEOUS MANUFACTURING INDUSTRIES S.I.C. 3999

AUTRES INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DIVERSES C.A.E. 3999

1971

In terms of the 1970 Standard Industrial Classification, this industry, which is a residual one, is defined as comprising those establishments which cannot be satisfactorily assigned to the revised Standard Industrial Classification. These firms manufacture products, not covered by a distinct classification, or products, that would be assignable to existing classifications were it not for their mixed nature.

Included are establishments who are primarily engaged in manufacturing beauty shop and barber shop equipment; venetian blinds; models and patterns of all materials, except extrusion molds; rubber and metal stamps and stencils; candles; artificial ice.

It should also be noted that, with the implementation of the 1970 Standard Industrial Classification effective with the 1970 data year, several special groups of establishments were transferred to this industry. The data for these "sub-industries", previously published separately (see introduction to this publication for listing), were merged with those of this industry and the resulting data are not comparable with those for previous years.

D'après la Classification des activités économiques de 1970, ce secteur économique, comprend par définition les établissements ne rentrant dans aucun des secteurs prévus à la Classification des activités économiques. Il s'agit des sociétés dont les produits ne font pas l'objet d'une classe distinctive de la classification ou qui, tout au moins, ne peuvent y être inclus en raison de leur caractère hétérogène.

Comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication d'équipement de salons de coiffure pour hommes et pour dames, de stores vénitiens, de modèles et de patrons en toutes matières, (sauf les moules pour injection), de timbres en caoutchouc ou en métal et de stencils, de chandelles et de glace artificielle.

Il est à noter également qu'avec la mise en vigueur de la Classification des activités économiques de 1970, qui s'applique à toutes les données à partir de 1970, plusieurs groupes spéciaux d'établissements ont été transférés dans la présente industrie. Les données de ces "sous-classes", auparavant publiées séparément (voir introduction de cette publication pour la liste), ont été ajoutées à celles de la présente industrie aussi les données résultantes ne peuvent pas être comparées à celles des années précédentes.

TABLE I. PRINCIPAL STATISTICS, 1970 AND 1971
TABLEAU I. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970 ET 1971

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés			Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	Withdrawals — Prélevements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nombre	'000			\$'000			\$'000			\$'000		
<u>1970</u>														
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	5	x	x	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	x	x
Québec	117	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	175	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Manitoba	10	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	9	41	89	183	46	184	751	522	4	22	58	278	228	228
British Columbia — Colombie-Britannique	32	132	270	694	58	741	2,134	1,333	6	31	180	997	1,411	1,411
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	356	3,924	8,332	19,134	1,081	32,172	84,416	51,851	148	951	5,297	29,248	54,378	54,378
<u>1971</u>														
Newfoundland — Terre-Neuve ...	1	x	x	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	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	114	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	179	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Manitoba	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	7	27	61	147	36	118	588	434	4	14	37	204	433	433
British Columbia — Colombie-Britannique	37	120	243	705	57	988	2,532	1,500	14	86	163	994	1,610	1,610
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	357	3,820	8,016	19,654	1,059	31,771	81,386	49,154	152	952	5,042	29,351	51,575	51,575
<u>Percentage change — Taux de variation</u>														
1970-1971	+ 0.3	- 2.7	- 3.8	+ 2.7	- 2.0	- 1.3	- 3.6	- 5.2	+ 2.7	+ 0.1	- 4.8	+ 0.4	- 5.2	- 5.2

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1970 AND 1971

TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1970 ET 1971

Year and province — Année et province	Employees — Salariés												Salaries and wages — Traitements et salaires											
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution				Total		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total			
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres										Manufacturing — Fabrication		Other — Autres									
	M	F	M	F	M	H	M	H	M	F			M	H	F	M	H	F						
	number — nombre																				\$'000			
<u>1970</u>																								
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Edouard	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Québec	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Ontario	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Alberta	30	11	—	—	8	7	2	—	40	18	183	—	x	x	x	x	x	x	x	x	278			
British Columbia — Colombie-Britannique	95	37	—	—	25	15	8	—	128	52	694	—	232	71	997									
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Total	2,327	1,597	2	—	576	404	325	66	3,230	2,067	19,134	x	7,082	x	29,248									
<u>1971</u>																								
Newfoundland — Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Québec	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Ontario	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Alberta	21	6	—	—	4	5	1	—	26	11	147	—	x	x	x	x	x	x	x	x	204			
British Columbia — Colombie-Britannique	87	33	—	—	19	15	9	—	115	48	705	—	212	77	994									
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Total	2,223	1,597	—	—	477	425	259	61	2,959	2,083	19,654	—	7,053	2,643	29,351									

TABLE 3. INVENTORIES, 1971

TABLEAU 3. STOCKS, 1971

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Autres
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished goods of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	
	book value — \$'000 — valeur comptable				
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	x	x	x	x	x
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	35	—	—	35	—
British Columbia — Colombie-Britannique	232	26	45	303	3
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Total	8,413	1,454	4,087	13,954	1,676
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	x	x	x	x	x
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	29	—	—	29	—
British Columbia — Colombie-Britannique	277	22	61	360	4
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Total	8,729	1,473	4,665	14,867	1,807

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1970 AND 1971

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	ton — tonne	\$'000	ton — tonne	\$'000
Bituminous coal — Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines — Mines canadiennes	ton — tonne	36	1	38
(b) Imported — Importations	"	128	2	187
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	37	1	11
Anthracite coal — Anthracite	"	19	—	14
Lignite coal — Lignite	"	—	—	—
Coke	"	—	—	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	495,593	220	415,289
Fuel oil including kerosene or coal oil — Mazout, kérosène ou huile de houille	"	958,807	125	935,067
Wood — Bois	cord — corde	2	—	2
Gas — Gaz:				
(a) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	123,432	101	130,531
(b) Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	833	—	2,743
(c) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	—	—	—
Other fuel — Autre combustible	kWh. — kWh	42,489,040	602	40,436,558
Electricity purchased — Électricité achetée	—	—	27	—
Steam purchased — Vapeur achetée	—	—	—	—
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés	—	1,081	—	1,059

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	\$'000		\$'000	
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used - Matières utilisées:				
Metal-bars, rods, sheet, etc. - Métal-barres, tiges, feuilles, etc.	lb. - liv.		3,007,392	1,258
Metal components - Composantes en métal	lb. - liv.		...	2,080
Plastic-basic shapes and forms - Forme de base-plastique	"		1,133,090	769
Plastic resins - Résines en plastique			1,243,503	367
Lumber and wood, all kinds - Bois d'œuvre, tous genres .....			...	1,245
Paper and paperboard - Papier et carton	lb. - liv.		...	575
Wax, all kinds - Cire, tous genres	lb. - liv.		6,980,827	709
Glass containers (for candles) - Récipients en verre (pour chandelles) .....			...	201
Water (for artificial ice making) - Eau pour fabriquer la glace artificielle	M. gal. - M. gall.	28,297	317,792	65
Hair - Cheveu:				
Human - Humain	lb. - liv.		596	46
Animal - Animal	"		72,885	120
Synthetic - Synthétique	"		271,857	212
Fabric, all kinds - Tissu, tous genres	sq. yd. - ver. car.		2,807,997	1,311
Chemicals - Chimiques .....			...	104
Dyes and pigments - Colorants et pigments .....			...	77
All other - Tous autres .....			...	18,703
Total		28,297	...	27,842
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:				
Paper bags, all kinds - Sacs en papier, tous genres .....	...	108	...	114
Transparent film - Sac en pellicule transparente .....	...	...	...	136
Transparent film in sheets and rolls - Pellicule transparente en feuilles ou rouleaux .....	...	...	...	85
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons, en carton ondulé .....	...	1,000	...	965
Poiting and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	...	250	...	400
Paper, all kinds - Papier, tous genres .....	...	4	...	50
All other - Tous autres .....	...	579	...	319
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	1,064	...	904
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 .....	...	871	...	956
Total		32,172	...	31,771

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	\$'000		\$'000	
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Venetian blinds, all types - Stores vénitiens, tous genres	1,614	...	2,035
Draperies, all types - Rideaux, tous genres	214	...	184
Window shades - Stores pour fenêtres	76	...	-
Flowers and foliage, artificial and dried - Fleurs et feuillages artificiels et secs	310	...	918
Floral displays and arrangements, artificial - Compositions et arrangements floraux (artificiels)	1,070	...	455
Mourning, decorative and memorial - Couronnes de fleurs décoratives et mortuaires	488	...	507
Feathers and feather trimmings, all kinds - Plumes et garnitures en plumes de toutes sortes	142	...	50

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971 - Concluded

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971 - fin

Description	1970		1971	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000
Large establishments reporting detail - Concluded - Grands établissements déclarant en détail - fin:				
Products - Concluded - Produits - fin:				
Artificial ice - Glace artificielle	ton - tonne	488,398	4,148	479,405
Wigs, toupees, etc. - Perruques, faux toupet, etc. ....		... 766	...	1,532
Models and patterns - Modèles et patrons:				
Metal - Métal .....		...	2,643	...
Wood - Bois .....		...	4,893	...
Paper and other - Papier et autres .....		...	5,667	...
Statuary and art goods - Statues, objets d'art:				
Statues and statuettes - Statues et statuettes .....		...	308	...
Art goods, other - Autres objets d'art .....		...	540	...
Novelties - Nouveautés:				
Leather - Cuir .....		...	177	
Plaster - Plâtre .....		...	297	
Plastic - Plastique .....		...	2,691	...
Other - Autres .....		...	1,122	
Cake ornaments and decorations - Ornements et décorations pour gâteaux .....		...	445	...
Crests, emblems, badges, regalia, all kinds - Écussons, emblèmes, plaques, insignes, de toutes sortes .....		...	626	...
Umbrellas - Parapluies	doz. - douz.	96,516	3,521	94,873
Household candles and wax specialties - Chandelles domestiques et nouveautés de cire .....		...	1,632	...
Candles and votive lights for religious purposes - Chandelles, cierges et lampions à usage religieux .....		...	2,594	...
Gaskets, all kinds - Garnitures, tous genres .....		...	9,881	...
Jewellery boxes and cases - Boîtes à bijoux .....		...	2,568	...
Hairdressing accessories, all kinds - Accessoires de coiffure, tous genres .....		...	3,284	...
All other products - Tous autres produits .....		...	36,162 ^r	...
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres .....		...	1,452	...
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 .....		...	(1,001)	...
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....		...	84,416	...
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....		...	-	...
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....		...	84,416	...
				81,386

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1970 AND 1971

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1970 ET 1971

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

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

Description	1970		1971P	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000
Artificial Christmas trees - Arbres de Noël artificiels	1,578	...	2,002
Christmas decorations, including tree holders - Décorations de Noël, y compris supports d'arbres	3,095 ^r	...	2,872
Plaques, wall - Plaque murale	500 ^r	...	...

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1970 AND 1971 - Concluded

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1970 ET 1971 - fin

Description	1970		1971 ^P	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
		\$'000		\$'000
Venetian blinds - Stores vénitiens:				
Aluminum slats - Lames en aluminium				1,967
Other slats - Autres lames .....	...	1,828	...	250
Washers and gaskets, all kinds (excluding metal) - Rondelles et garnitures (sauf en métal) .....	...	12,413	...	...
Combs - Peignes	doz. - douz.	2,866,142	718	642
Other hair dressing accessories (includes hair pins, curlers, rollers and barrettes) - Autres accessoires de coiffure (y compris pince à cheveux, bigoudis, rouleaux et barrettes) .....	...	4,783	...	4,751
Jewellery boxes - Boîtes à bijoux .....	...	3,411	...	4,211
Cigarette and cigar lighters, including automotive - Briquets, y compris briquets pour automobiles	no. - nomb.	1,314,420	1,926	1,039,274
Pipes, smokers - Pipes à tabac		1,874	...	...
Other smokers' supplies (includes flints, pipe cleaners, smokers' sets, etc.) - Autres accessoires de fumeur (y compris pierres à feu, nettoyeurs à pipe, ensembles pour fumeur, etc.) .....	...		
Household candles(1) - Chandelles domestiques(1):				
Household utility and lighting candles - Chandelles domestiques utilitaires et d'éclairage	lb. - liv.	968,923	345	866,082
Coloured and fancy decorative candles - Chandelles décoratives colorées et de fantaisie	doz. - douz.	701,643	920	1,064,323
Wax specialties - Spécialités en cire	x	x	x	x
Candles for religious purposes(1) - Chandelles pour fins religieuses(1):				
Candles, tapers and liturgical lights containing beeswax - Chandelles, cierges et bougies liturgiques contenant de la cire d'abeilles	lb. - liv.	246,374	501	219,609
Composition candles and tapers (only paraffin, stearine) - Chandelles et cierges, composition (stéarine, paraffine)	doz. - douz.	x	x	x
7-14 day candles (sanctuary), beeswax and vegetable oils (glass containers) - Bougies-sanctuaires 7-14 jours, cire d'abeilles et huiles végétales (réceptacles en verre)	doz. - douz.	23,126	372	23,407
6-7 day candles (votive), composition, paraffin, (glass containers) - Bougies-votives 6-7 jours, composition, paraffine (réceptacles en verre)	"	139,472	835	134,279
Other votive lights (glass containers) - Autres bougies-votives (réceptacles en verre)	"	49,925	356	58,139
Votive lights all kinds (lampions) - Bougies, votives de toutes sortes (lampions)	gross - grosse	90,533	402	86,373
				484

(1) Source: Shipments of candles - Special Statement - 6507-782. - Livraisons de chandelles - Rapport spécial - 6507-782.

TABLE 8. PRINCIPAL STATISTICS, 1970 AND 1971

TABLEAU 8. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970 ET 1971

S.I.C. — C.T.I.		Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière								Total activity — Activité totale				
			Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés			Value added — Valeur ajoutée
			Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With-drawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Salaires et traitements et salaires		
			'000							\$'000		\$'000			\$'000
		No. — nombre													
384	Venetian blind manufacturers — Manufacturiers de stores vénitiens ...	1970	28	98	201	355	37	1,011	2,262	1,210	16	82	150	701	1,206
		1971	28	99	206	408	41	1,172	2,598	1,386	14	63	144	699	1,391
3982	Candle manufacturers — Manufacturiers de chandelles et cierges	1970	17	220	471	872	64	1,635	4,177	2,504	8	30	340	1,649	2,908
		1971	21	209	433	950	72	1,684	4,557	2,812	12	48	326	1,808	3,156
3983	Hair goods manufacturers — Manufacturiers d'articles en cheveux	1970	16	77	158	275	7	411	1,287	863	11	71	100	420	892
		1971	18	144	296	616	10	597	1,878	1,258	10	56	172	810	1,272
3984	Artificial flowers and feathers manufacturers — Manufacturiers de fleurs et plumes artificielles	1970	20	161	335	605	19	1,188	2,684	1,451	6	28	204	909	1,559
		1971	19	141	285	555	14	1,158	2,524	1,310	6	23	179	827	1,450
3985	Model and pattern manufacturers — Manufacturiers de modèles et patrons	1970	121	1,462	3,193	10,895	235	7,535	32,789	25,164	53	467	1,711	13,067	25,108
		1971	119	1,298	2,791	10,040	228	6,252	26,051	20,086	55	450	1,568	12,209	20,212
3996	Statuary, art goods, regalia and novelty manufacturers — Manufacturiers de statuettes, œuvres d'art, insignes et nouveautés	1970	70	698	1,471	2,890	95	4,630	11,666	6,892	26	144	856	4,025	6,975
		1971	72	740	1,551	3,303	94	5,971	14,241	8,230	28	167	908	4,697	8,770
3997	Umbrella manufacturers — Manufacturiers de parapluies	1970	6	148	301	496	14	2,090	3,535	1,443	x	x	206	896	1,433
		1971	6	155	314	589	15	2,290	3,489	1,562	x	x	202	959	1,632
3998	Artificial ice manufacturers — Manufacturiers de glace artificielle	1970	32	230	499	1,191	388	464	4,148	3,292	7	26	350	1,825	3,439
		1971	31	210	459	1,179	361	454	4,094	3,277	8	44	307	1,842	3,323
3999	Other miscellaneous industries — Autres industries diverses ...	1970	64	1,449	3,081	6,945	294	16,658	37,049	20,639	21	104	2,075	11,807	22,394
		1971	61	1,422	3,002	7,355	296	16,122	36,211	20,050	19	100	1,917	11,607	21,139

EXPLANATORY NOTES

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

Establishment – Smallest operating unit capable of reporting certain specified input and output data; usually a plant or mill.

Large Establishments

Cost of materials and supplies, fuel and electricity – Generally, consumption of purchased items only, at laid-down cost. Includes inter-company and intracompany transfers, contract work by others, fuel used by vehicles.

Value of shipments of goods of own manufacture – Goods made by reporting establishment, or for its account, from its own materials, net of discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not of own carriers' delivery expense). Includes repair and custom revenue, transfers to reporting units of same firm, all exports, book value of own products shipped on rental basis. Unsold domestic consignment shipments are included in inventory. In fabricated structural metal industry, aircraft and aircraft parts manufacturers, railroad rolling stock industry and shipbuilding and repair, value of production is shown in place of shipments in tables on principal statistics. Integrated smelters' work on own ore valued at imputed charge to mine.

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 revenues 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.

Employees, salaries and wages – Salaries and wages are reported before deductions for income tax and employee benefits and comprise all man-hours paid (for regular work, overtime and paid leave) as well as bonuses, commissions, etc., paid to regular employees. Where shown, production and related workers classified to non-manufacturing activity include separately reported loggers, employees on construction for own use: beginning with the 1970 Census outside pieceworkers formerly included for certain industries are excluded from all employment totals and their remuneration treated as contract work done by others. Sales and distribution employees include all personnel charged to selling expense, certain drivers, etc.

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

Small Establishments

For establishments filing "short forms", beginning with 1970 data, "cost of materials, supplies and services" includes all purchased services, and "total revenue excluding interest and dividends received" is used for both shipments of goods of own manufacture and gross output, total activity; value added is calculated using these figures and net change in total inventory, and is thus identical for manufacturing and total activity. Numbers of employees are imputed from reported salaries and wages.

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

NOTES EXPLICATIVES

Les notes succinctes ci-après s'arrêtent uniquement aux points saillants et à certaines extensions ou restrictions pouvant nécessiter une explication. Sur simple demande, on pourra obtenir les "Concepts et définitions" détaillés; se reporter aux "Notes au lecteur".

Établissement – Plus petite unité exploitante en mesure de fournir certaines données sur ses facteurs de production (entrées) et sur sa production (sorties); en général: usine ou fabrique.

Grands établissements

Cout des matières et fournitures, du combustible et de l'électricité – De manière générale, concerne uniquement la consommation de produits achetés, au prix franco. Comprend les transferts entre filiales et établissements d'une société, les travaux exécutés par d'autres aux termes d'un contrat et la consommation de carburant, par les véhicules.

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication – Concerne les produits fabriqués par l'établissement enquêté, ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, déduction faite des rabais, des retours de marchandises, des remises, des taxes de ventes, des taxes et des droits d'accise, des emballages consignés, des frais de livraisons payés à des transporteurs publics ou sous contrat (mais non des frais de livraisons de l'établissement même). Comprend les recettes de réparations et de contrats, les transferts à d'autres unités enquêtées de la même firme, les exportations, la valeur comptable des produits donnés en location par l'établissement. Les livraisons sans vente en consignation au Canada sont prises en compte dans les stocks. En ce qui concerne l'industrie de la fabrication d'éléments de charpente métallique, les fabricants d'aéronefs et de pièces, les fabricants de matériel ferroviaire roulant ainsi que l'industrie de construction et réparation de navires, la valeur de la production remplace les livraisons dans les tableaux relatifs aux statistiques principales. La transformation par des fonderies intégrées de minerai leur appartenant en propre est évaluée au prix comptabilisé à la mine.

Valeur ajoutée – Sortie nette, soit sortie brute moins consommation de biens 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 éléments d'actif amortissable produits 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.

Salariés, traitements et salaires – Les traitements et salaires sont pris en compte avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et des avantages sociaux des employés; ils comprennent les heures-hommes payées (heures normales, supplémentaires et congés payés) ainsi que les gratifications, commissions, etc. versées aux salariés. Les travailleurs de la production et assimilés classés dans l'activité non manufacturière comprennent les bûcherons, les ouvriers de la construction pour le compte de l'établissement, etc., lorsqu'ils ont été déclarés séparément; à partir du recensement de 1970, les ouvriers à la pièce de l'extérieur, autrefois classés dans certaines industries, ne sont plus compris dans la statistique de l'emploi et leur rémunération a été prise en compte au titre des travaux sous contrat exécutés par des tiers. Les employés à la vente et à la distribution comprennent tout le personnel imputé aux frais de vente, certains chauffeurs, etc.

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

Petits établissements

Pour les établissements qui remplissent une "formule abrégée", le coût des matières, fournitures et services" comprend, à partir des données de 1970, tous les services achetés, et le "total des recettes, sauf sous forme d'intérêts et de dividendes" vaut à la fois pour les livraisons de marchandises de propre fabrication et pour la production brute de l'activité totale; la valeur ajoutée est calculée à partir de ces chiffres et de la variation nette des stocks et est donc identique pour l'activité manufacturière et pour l'activité totale. Le nombre de salariés est déterminé à partir des rémunérations déclarées.

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 des données de 1970).

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010671455