

# Electric lamp and shade manufacturers

1978

# Industrie des lampes électriques et des abat-jour

1978



## NOTES TO USERS

### 1. Explanatory Notes

"Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found on the inside back cover. Detailed explanations of these and other data items are contained in the occasional publication, *Concepts and Definitions of the Census of Manufactures*, Catalogue 31-528, which may be ordered from the Publications Distribution Unit, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (\$1.40 in Canada, \$1.70 elsewhere).

### 2. Increase in Effective Coverage

Establishment counts for 1978 show substantial increases over 1977 figures for many industries, reflecting more complete coverage. There are also increases in the numbers of working owners and partners for some industries. The larger number of establishments covered this year results from a special project to identify establishments which had been unintentionally omitted in years prior to 1977. In practice most of the establishments birthed for 1978 as a result of this project proved to be small relative to known manufacturing establishments. Consequently, for most industries, these additional births have had little effect on principal statistics other than establishment counts. For further details of the effects on this industry, please see the industry analysis text of this publication.

### 3. Small Establishment Data

Please refer to Item 8 of the "Explanatory Notes" on the inside back cover for effects on the data of special definitions used for small establishments, such as the inclusion of the cost of fuel and electricity for small establishments in the statistic on the cost of materials and supplies used. These differences are the result of efforts to reduce the response burden on small establishments by simplifying the data collected for such units. Such efforts include an abbreviated questionnaire introduced in the 1970 Census and designed to match as closely as possible the financial records of such units, followed by the use of data from administrative records instead of questionnaires for most small establishments, beginning with the 1976 Census.

## NOTES AUX LECTEURS

### 1. Notes explicatives

On trouvera au recto de la couverture arrière l'explication de certains termes statistiques. Les explications détaillées de ces termes et d'autres données figurent dans la publication hors série intitulée *Concepts et définitions du recensement des manufactures*, n° 31-528 au catalogue, que l'on peut obtenir auprès de la Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (\$1.40 au Canada, \$1.70 à l'étranger).

### 2. Couverture étendue du recensement

Les chiffres des établissements pour 1978 indiquent une hausse notable sur 1977 pour nombre d'industries, ce qui révèle une couverture plus complète. Le nombre de propriétaires et d'associés actifs a également augmenté dans certaines industries. Le grand nombre d'établissements pris en compte cette année est attribuable à un projet spécial dans le but d'identifier ceux qui avaient été involontairement omis avant 1977. En fait, la plupart des créations recensées en 1978 à la suite de ce projet se sont révélées être des entreprises trop petites par rapport à la taille des manufactures connues. Par conséquent, dans la plupart des cas, ces créations supplémentaires n'ont eu qu'un effet négligeable sur les statistiques principales, mis à part les chiffres des établissements. Pour de plus amples renseignements au sujet des répercussions sur cette industrie, veuillez vous reporter à l'analyse industrielle de la présente publication.

### 3. Données des petits établissements

Veuillez vous référer à la rubrique 8 des "Notes explicatives" au recto de la couverture arrière pour savoir comment les données ont été touchées par les définitions spéciales utilisées pour les petits établissements, comme l'inclusion du coût du combustible et de l'électricité dans le coût des matières et des fournitures utilisées. Ces différences sont le résultat des efforts déployés pour alléger le fardeau de réponse des petits établissements en simplifiant les données recueillies à leur égard. Mentionnons notamment l'introduction d'un questionnaire abrégé lors du recensement de 1970 (il a été conçu pour se rapprocher le plus possible des états financiers de ces petites entreprises) ainsi que l'utilisation, à compter du recensement de 1976, de sources de données administratives au lieu de questionnaires dans le cas de la plupart des petits établissements.

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

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

S.I.C. — C.A.E.  
268

## ELECTRIC LAMP AND SHADE MANUFACTURERS

### INDUSTRIE DES LAMPES ÉLECTRIQUES ET DES ABAT-JOUR

1978

ANNUAL CENSUS  
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL  
DES MANUFACTURES

Published under the authority of  
the President of the Treasury Board

Publication autorisée par  
le président du Conseil du Trésor

April - 1980 - Avril  
5-3306-512

Price — Prix: \$4.50

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

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

- nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

P preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

SIGNEs CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

P nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

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

NOTE

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

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

Inquiries about this publication should be addressed to the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-2371); or to Mr. T. Laanemae, Forestry Liaison Officer in Vancouver (604-666-3691); or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

NOTA

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

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

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-2371); ou à M. T. Laanemae, agent de liaison, Section des forêts, à Vancouver (604-666-3691); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

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

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

ELECTRIC LAMP AND SHADE MANUFACTURERS  
S.I.C. 268

INDUSTRIE DES LAMPES ÉLECTRIQUES ET DES ABAT-JOUR  
C.A.É. 268

1978

This industry includes establishments primarily engaged in manufacturing electric tables and floor lamps as well as lamp shades of all types and of all materials. It does not include establishments primarily engaged in manufacturing electric fixtures as these establishments are classified to Industry 333 - Manufacturers of Lighting Fixtures.

For our 1978 Census of Manufactures, a special project was undertaken to identify establishments omitted in years prior to 1977.

In the case of Electric Lamp and Shade Manufacturers, this resulted in 9 additional establishments being included in 1978. Most of them proved to be small relative to known electric lamp and shade manufacturers as their shipments approximated \$2.1 million or 4% of the total and they employed 95 people with 86 in production and related work. The cost of materials and supplies for these establishments was \$1.2 million or 4.8% of the total.

In 1978, the manufacturers classified to this industry shipped \$51.7 million of goods of own manufacture, an increase of 14.1% compared to 1977 (\$45.3 million).

The cost of materials and supplies used by this industry increased by 22.6% in 1978 to \$25.2 million from \$20.6 million in 1977.

Some establishments report purchases of material inputs instead of materials used. Statistics Canada adjusts these purchases by the change in raw materials inventories to a value of materials used. Prior to 1978, this was done on an estimated basis at the individual commodity level; it is now done only at the establishment level. An industry level adjustment factor is shown in a footnote to Table 5 of this report.

Some establishments report production rather than shipments of goods of own manufacture. Prior to 1978, such production figures were included without adjustment in the industry's value of shipments of goods of own manufacture. To preserve the relationship between shipments, production and value added, these respondents' goods in process and finished goods inventories were omitted from Table 3 for the years 1975-1977, thus marginally

Cette industrie comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de lampes électriques de table et sur pied ou torchères de même que des abat-jour de tous genres et de toutes matières. Elle ne comprend pas les établissements qui fabriquent principalement des accessoires électriques, ces derniers établissements étant classés à l'industrie 333 - Fabricants d'appareils d'éclairage.

Un projet spécial a été entrepris dans le cadre du recensement annuel des manufactures de 1978 pour repérer les établissements oubliés lors des recensements antérieurs à 1977.

Dans le cas de l'industrie des lampes électriques et des abat-jour, cela a permis d'appréhender 9 établissements additionnels en 1978. Comparativement aux fabricants connus, la plupart étaient de petits établissements, leurs livraisons intervenant pour quelque \$2.1 millions ou 4 % du total et leur effectif se chiffrait à 95 personnes, dont 86 travailleurs de la production et assimilés. Le coût des matières et fournitures utilisées par ces établissements s'est établi à \$1.2 millions ou 4.8 % du total.

Les livraisons des produits de propre fabrication des établissements manufacturiers classés dans cette industrie se sont élevées à \$51.7 millions en 1978 au regard de \$45.3 millions l'année précédente, une augmentation de 14.1 %.

Le coût des matières et fournitures utilisées par cette industrie est passé de \$20.6 millions en 1977 à \$25.2 millions en 1978, ce qui représente une hausse de 22.6 %.

Certains établissements déclarent leurs achats de matières premières plutôt que la valeur de celles qui ont été utilisées. Aussi, Statistique Canada ajuste-t-il ces données en se basant sur la variation des stocks de matières premières. Avant 1978, cette estimation se faisait par produit; depuis lors, elle se fait uniquement au niveau de l'établissement. Un facteur d'ajustement au niveau de l'industrie est présenté à la note du tableau 5 de ce bulletin.

Quelques établissements déclarent la valeur de leur production plutôt que celle de leurs livraisons de produits de propre fabrication. Avant 1978, ces chiffres de production figuraient intégralement dans la valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Pour maintenir le rapport entre les livraisons, la production et la valeur ajoutée, les données sur les produits en cours et sur les stocks de produits finis de ces établissements ont été exclues du tableau 3 pour les années

understating inventories. Beginning with 1978, Statistics Canada adjusts such production reports to a shipments basis by using the net change in these inventories. This adjustment is not made to reported production of individual commodities but is done only at the establishment level. A footnote to Table 6 of this report shows an industry-level adjustment factor to reconcile production to shipments. Accordingly, Table 3 for 1978 includes all inventories reported.

The number of production and related workers increased to 1,341 from 1,199, mainly due to improved coverage noted above. Their average hourly earnings increased to \$4.01 from \$3.75.

Some establishments classified to other industries also manufacture electric lamps and shades as a secondary activity. Their shipments are included in the All Industries - Table 7.

Additional principal statistics of individual industries for Canada and the provinces are published in Catalogue 31-203, Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas, viz., numbers of male and female employees, and total activity data on cost of materials, supplies and goods for resale and value of shipments and other revenue. Principal statistics of individual industries for Census Metropolitan Areas, municipalities, counties and census divisions, and economic regions appear in Catalogue 31-209, Manufacturing Industries of Canada: Sub-provincial Areas. Shipments of particular commodities from all industries are issued for Canada and provinces in Catalogue 31-211, Products Shipped by Canadian Manufacturers.

1975-1977, entraînant une légère sous-estimation des stocks. Depuis 1978, Statistique Canada fait concorder les chiffres de production à la valeur des livraisons en utilisant la variation nette des stocks. L'ajustement mentionné n'est pas effectué aux chiffres de production des produits individuels mais uniquement au niveau de l'établissement. La note au tableau 6 du présent bulletin fait état d'un facteur d'ajustement au niveau de l'industrie qui a pour objet de rapprocher la production aux livraisons. Par conséquent, le tableau 3 pour 1978 tient compte de tous les stocks déclarés.

Le nombre de travailleurs de la production et assimilés a augmenté de 1,199 à 1,341 dû en partie à la couverture étendue du recensement mentionnée ci-dessus. Leurs gains horaires moyens sont passés de \$3.75 à \$4.01.

Une certain nombre d'établissements classés dans d'autres industries fabriquent aussi, à titre d'activité secondaire, des lampes électriques et des abat-jour. Leurs livraisons sont regroupées au tableau 7 - Toutes industries.

Des statistiques principales additionnelles sur des industries particulières, pour le Canada et les provinces, paraissent dans la publication Industries manufacturières du Canada: niveaux national et provincial (n° 31-203 au catalogue). On y retrouve des données sur le nombre d'hommes et de femmes parmi les salariés, sur l'activité totale e.g., le coût des matières, fournitures et marchandises destinées à la revente, et la valeur des livraisons et autres recettes. La publication Industries manufacturières du Canada: niveau infraprovincial (n° 31-209 au catalogue) présente des statistiques principales analogues pour les régions métropolitaines de recensement, les municipalités, les comtés et divisions de recensement et les régions économiques. Les livraisons de produits particuliers par l'ensemble des industries sont publiées pour le Canada et les provinces dans le bulletin Produits livrés par les fabricants canadiens (n° 31-211 au catalogue).

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1978  
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1978

	Number of establish- ments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) — Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) — Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés	Value added — Valeur ajoutée	
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité(1)	Coût des matières et fournitures(1)	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	Value added — Valeur ajoutée	
		thousands of dollars — milliers de dollars							thousands of dollars — milliers de dollars			
<b>Canada:</b>												
1970 .....	63	1,186	2,438	4,683	110	11,262	22,895	11,465	14	1,437	6,611	11,679
1971 .....	63	1,236	2,533	5,062	128	12,703	25,136	12,513	16	1,510	7,141	12,610
1972 .....	65	1,474	3,073	6,668	154	15,894	31,395	15,806	13	1,787	9,305	15,891
1973 .....	66	1,574	3,232	7,640	188	19,228	37,748	18,913	13	1,939	11,036	19,057
1974 .....	68	1,552	3,228	8,449	235	21,060	42,668	21,642	16	1,931	12,084	21,957
1975 .....	61	1,438	2,917	8,886	252	20,058	42,019	21,679	8	1,791	12,767	21,739
1976 .....	60	1,407	2,924	9,923	316	23,082	47,720	24,514	7	1,767	14,230	24,735
<b>1977</b>												
Newfoundland — Terre-Neuve .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec .....	24	636	1,364	5,041	208	12,126	25,145	13,112	3	823	7,476	13,039
Ontario .....	23	466	957	3,473	137	6,934	16,567	9,565	—	574	4,934	9,494
Manitoba .....	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique .....	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada .....	54	1,199	2,520	9,420	383	20,563	45,282	24,600	4	1,519	13,629	24,626
<b>1978</b>												
Newfoundland — Terre-Neuve .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec .....	26	658	1,380	5,542	266	12,769	26,736	13,691	3	826	8,018	14,261
Ontario .....	27	520	1,033	3,986	180	9,617	19,696	10,068	—	613	5,274	9,985
Manitoba .....	5	115	231	904	88	2,137	3,704	1,594	1	168	1,583	1,942
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique .....	4	48	96	561	15	680	1,517	828	2	54	646	1,028
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada .....	62	1,341	2,740	10,993	549	25,203	51,653	26,181	6	1,661	15,521	27,216
<b>Percentage change — Taux de variation:</b>												
Canada, 1976/1977 ....	- 10.0	- 14.8	- 13.8	- 5.1	+ 21.2	- 10.9	- 5.1	+ 0.4	- 42.9	- 14.0	- 4.2	- 0.4
1977/1978(2) ....	+ 14.8	+ 11.8	+ 8.7	+ 16.7	+ 43.3	+ 22.6	+ 14.1	+ 6.4	+ 50.0	+ 9.4	+ 13.9	+ 10.5

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

(2) See Notes to Users and introductory text for comments on increased coverage. — Voir Notes aux lecteurs et le texte d'introduction concernant la couverture étendue du recensement.

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED,(1) 1978

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1978

Average number employed — Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments — Nombre d'éta- blissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) — Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) — Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars												
0- 4 .....	10	16	34	147	—	446	646	200	5	16	147	200
5- 9 .....	11	68	143	659	6	1,123	2,071	942	—	71	722	940
10- 19 .....	11	113	231	917	57	2,229	4,321	2,017	1	144	1,217	1,993
20- 49 .....	21	555	1,158	4,745	247	10,521	23,143	12,439	—	685	6,712	12,512
50- 99 .....	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100-199 .....	2	589	1,174	4,525	238	10,884	21,472	10,583	—	745	6,723	11,571
200-499 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500-999 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,000 or over — ou plus .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total .....	62	1,341	2,740	10,993	549	25,203	51,653	26,181	6	1,661	15,521	27,216

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

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1978

TABLEAU 3. STOCKS, 1978

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la revente	
						thousands of dollars — milliers de dollars	thousands of dollars — milliers de dollars
<b>Opening — Ouverture:</b>							
Newfoundland — Terre-Neuve .....	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—	—
Québec .....	4,352	477	660	5,489	78		
Ontario .....	3,687	121	458	4,266	61		
Manitoba .....	1,098	77	396	1,571	—		
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—		
Alberta .....	—	—	—	—	—		
British Columbia — Colombie-Britannique .....	293	—	27	320	228		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—		
Canada .....	9,430	675	1,541	11,646	367		
<b>Closing — Fermeture:</b>							
Newfoundland — Terre-Neuve .....	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—	—
Québec .....	4,788	540	587	5,915	104		
Ontario .....	4,234	135	612	4,981	64		
Manitoba .....	1,188	128	460	1,776	—		
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—		
Alberta .....	—	—	—	—	—		
British Columbia — Colombie-Britannique .....	485	—	33	518	219		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—		
Canada .....	10,695	803	1,692	13,190	387		

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED,(1) 1977 AND 1978  
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS(1), 1977 ET 1978

	1977		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons tonnes courtes	metric tonnes tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke .....	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel .....	34,089	965	55
Gasoline - Essence .....	27	122	23
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kéroïne, mazout pour poêles (mazout n° 1) .....	7	32	4
Diesel oil - Huiles diesel .....	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3) .....	123	562	51
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6) .....	-	-	-
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.) .....	-	-	-
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service) .....	11 115	250	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	-	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	383	
1978			
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons tonnes courtes	metric tonnes tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
	-	-	-
Coal and coke - Charbon et coke .....	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel .....	53,237	1 508	101
Gasoline - Essence .....	70	318	65
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kéroïne, mazout pour poêles (mazout n° 1) .....	7	32	5
Diesel oil - Huiles diesel .....	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3) .....	120	545	57
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6) .....	-	-	-
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.) .....	-	-	-
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service) .....	13 192	321	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	-	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	549	

(1) Reported by large establishments only which, in 1978, accounted for 90.0% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1978, pour 90.0 % des livraisons de produits de propre fabrication.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1978 AND 1977  
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1978 ET 1977

	1978		1977	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
		thousands of dollars - milliers de dollars		thousands of dollars - milliers de dollars
Large establishments - Grands établissements:				
Materials and components used - Matières et composantes utilisées .....	...	20,205(1)	...	16,680
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:				
Wrapping paper, all kinds - Papier d'emballage, toutes sortes .....	...	222	...	209
Tags and labels, shipping and merchandise - Étiquettes de livraison et de marchandise .....	...	130	...	98
Corrugated boxes - Boîtes en carton ondulé .....	...	700	...	685
Folding and set-up boxes - Boîtes pliantes et montées .....	...	195	...	163
Other packaging materials - Autres matières d'emballage .....	...	217	...	125
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	289	...	281
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements .....	...	217	...	229
Small establishments - Petits établissements .....	...	3,028	...	2,093
Total .....	...	25,203	...	20,563

(1) Includes an adjustment of \$492, (thousands), for establishments reporting purchases rather than materials used. - Y compris l'ajustement pour la valeur de \$492, (en milliers), rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les achats effectués à la place des matières utilisées.

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1978 AND 1977

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1978 ET 1977

	1978		1977	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars	number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Lamps, electric (complete with shades) - Lampes électriques (complètes avec abat-jour):				
Floor - Sur pied ou torchères .....	...	36,252	...	32,489
Table - De table .....	...	2,038	...	662
Pole - À colonne .....	...	1,425	...	1,250
Other - Autres .....	...	1,419	...	1,306
Lamps, electric (without shades) - Lampes électriques (sans abat-jour) .....	...	1,578	...	1,163
Lamp shades - Abat-jour:				
Silk - Soie .....	...	(1)	...	(1)
Parchment - Parchemin .....	...	1,587	...	2,169
Plastic - Plastique .....	...	657	...	(2)
Fibreglass - Fibre de verre .....	...	(2)	...	303
Other lamp shades - Autres abat-jour .....	...	(2)	...	767
Lamp and shade parts - Pièces de lampes et d'abat-jour .....	...	2,472(3)	...	(2)
Smokers sets - Nécessaires de fumée .....	...	2,472(3)	...	1,903
Novelties, all kinds - Nouveautés de toutes sortes .....	...	(2)	...	-
Wrought iron furniture - Meubles en fer forgé .....	...	(2)	...	-
All other products - Tous autres produits .....	...	(2)	...	-
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres .....	...	(909)	...	(313)
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 .....	...	5,134	...	3,585
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	51,653	...	45,281
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	51,653	...	45,281

(1) Confidential; included with "Other lamp shades". - Confidential; compris sous "Autres abat-jour".

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

(3) Includes an adjustment for establishments reporting production rather than shipments. - Y compris l'ajustement qui tient compte des établissements ayant indiqué les quantités produites à la place des livraisons.

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1978 AND 1977

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1978 ET 1977

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

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

	Value - Valeur	
	1978	1977
	thousands of dollars - milliers de dollars	
<b>Lamps, electric (complete with shades) - Lampes électriques (complètes avec abat-jour):</b>		
Floor - Sur pied ou torchères .....	4,155	3,8D3
Table - De table .....	25,349	21,744
Pole - À colonne .....	1,716	1,53D
Other - Autres .....	x	6,538
<b>Lamp shades - Abat-jour:</b>		
Silk - Soie .....	1,425	1,250
Parchment - Parchemin .....	1,419	1,306
Plastic - Plastique .....	1,578	1,163
Fibreglass - Fibre de verre .....	1,587	x
Other - Autres .....		

ESTABLISSEMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1978 TO SIC 268  
ELECTRIC LAMP AND SHADE MANUFACTURERS  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ESTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIES EN 1978 A CAE 268  
INDUSTRIE DES LAMPES ELECTRIQUES ET DES SHADES  
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

APEX MORTON ELECTRIC CORP., 2155 MOREAU ST, MONTREAL, H1W 2M2 (03)  
CENTURY SALES INC., 116 ST PAUL ST W, MONTREAL, H2Y 1Z4 (05)  
CHALVIGNAC CERAMIQUES EXCLUSIVES INC., 10601 RACETTE, MONTREAL NOE, H1G 5R3 (04)  
CLASSIC LAMP & SHADE MPG LTD., 8785 PARK AVE, MONTREAL, H2M 1Y7 (04)  
DE MILO INC., 5890 AVE ANDOVER, VILLE MONT-ROYAL, H4T 1H4 (04)  
  
GEN-LITE INDUSTRIES LTD., 510 MCGILL ST, MONTREAL, H2Y 2H6 (04)  
GILBERT PRODUCTS INC., 750 - 16TH AVE, POINTE AUX TREMBLES, H1B 3M7 (05)  
GORE LAMP & SHADE CO LTD., 9585 CHRISTOPHE COLOMBE, MONTREAL, H2M 2B3 (04)  
JOHNSON & LAZARE (CANADA) LTD., 7310 MOUNTAIN SIGHTS AVE, MONTREAL, H4P 2A6 (04)  
KANE LAMPS INC., 3505 D'ELISLE, MONTREAL, H4C 1M2 (03)  
  
LAGIN-BOSSELLE LTD., 9500 RAY-LANSON, MONTREAL, M1J 1J2 (04)  
LAMPES SICOTTE LTÉE, 5972-21ÈME AVENUE, ROSEMONT, H1Y 2Y9 (04)  
LUMIRAY MPG INC., (MONTREAL PLANT), 745 GUY ST, MONTREAL, H3J 1T7 (05)  
MONA LISA MPG INC., 1680 PAPINEAU, MONTREAL, H2K 4H9 (04)  
QUALITY ZERBINI LAMPS & GIFT LTD., 8840 RUE PASCAL GAGNON, ST-LEONARD, H1P 1Z3 (05)  
  
THAUS LAMP MPG CO LTD., 4537 DROLET ST, MONTREAL, H2T 2G3 (04)  
TIFFANY CANADIEN LTÉE, 6600 MAGLOIRE, ST-LEONARD, H1P 1N9 (03)

ONTARIO

ARISTOCRAT LAMPS & LIGHTING LTD., 48 ABELL ST, TORONTO, M6J 3H2 (04)  
CAMBRIDGE HOUSE OF LITE LTD., 5288 GENERAL RD UNIT 8, MISSISSAUGA, L4W 1Z8 (02)  
\* CIMS CANADA CO LTD., 2336 GERBARD ST E, TORONTO, M4E 2E1 (03)  
ELEGANT LAMP CO LTD., 1796 MATTAWA AVE, MISSISSAUGA, L4X 1K1 (04)  
GALAXI LIGHTING LTD., 1111 PINCH AVENUE WEST, DOWNSVIEW, M3J 2E5 (04)  
  
\* HOME TECHNIKS LTD., PO BOX 1678, PETERBOROUGH, K9J 7S4 (04)  
\* L B LYKKAER (CANADA) LTD., PO BOX 454, CARLETON PLACE, K7C 3P5 (04)  
LITEFORM LIGHTING & MFG LTD., 2573 EGLINTON AVE, TORONTO, M6M 1T4 (02)  
LUMIRAY MPG INC., (BRAMALEA PLANT), 101 WEST DRIVE, BRAMALEA, L6T 2J6 (05)  
POLYLITE LAMP AND SHADE MFG LTD., 2154 DUNDAS STREET WEST, TORONTO, M6E 1X3 (03)  
  
PUDSON MPG COMPANY LTD., 68 BROADVIEW AVE, TORONTO, M4M 2E7 (03)  
SINGER LIGHTING CO LTD., 201 CARLAW AVENUE, TORONTO, M4M 2S3 (03)  
SUNSET LAMP MFG CO LTD., 44 COLVILLE RD, TORONTO, M6M 2Y4 (03)  
WILLIAM ENGEL CO LTD., 777 RICHMOND ST W, TORONTO, M6J 1C8 (04)

MANITOBA

IDEAL ELECTRIC MFG CO LTD., 372 SELKIRK AVE, WINNIPEG, R2W 2M2 (04)  
NATIONAL LAMP MANUFACTURING (1958) LIMITED, 97 HIGGINS AVE, WINNIPEG, R3B 0B3 (04)  
PERMALITE LIMITED, 770 DUFFERIN, WINNIPEG, R2W 2Z6 (03)  
SUPER-LITE ELECTRIC MPG CO LTD., 1901 LOGAN AVENUE, WINNIPEG, R2R OH6 (06)

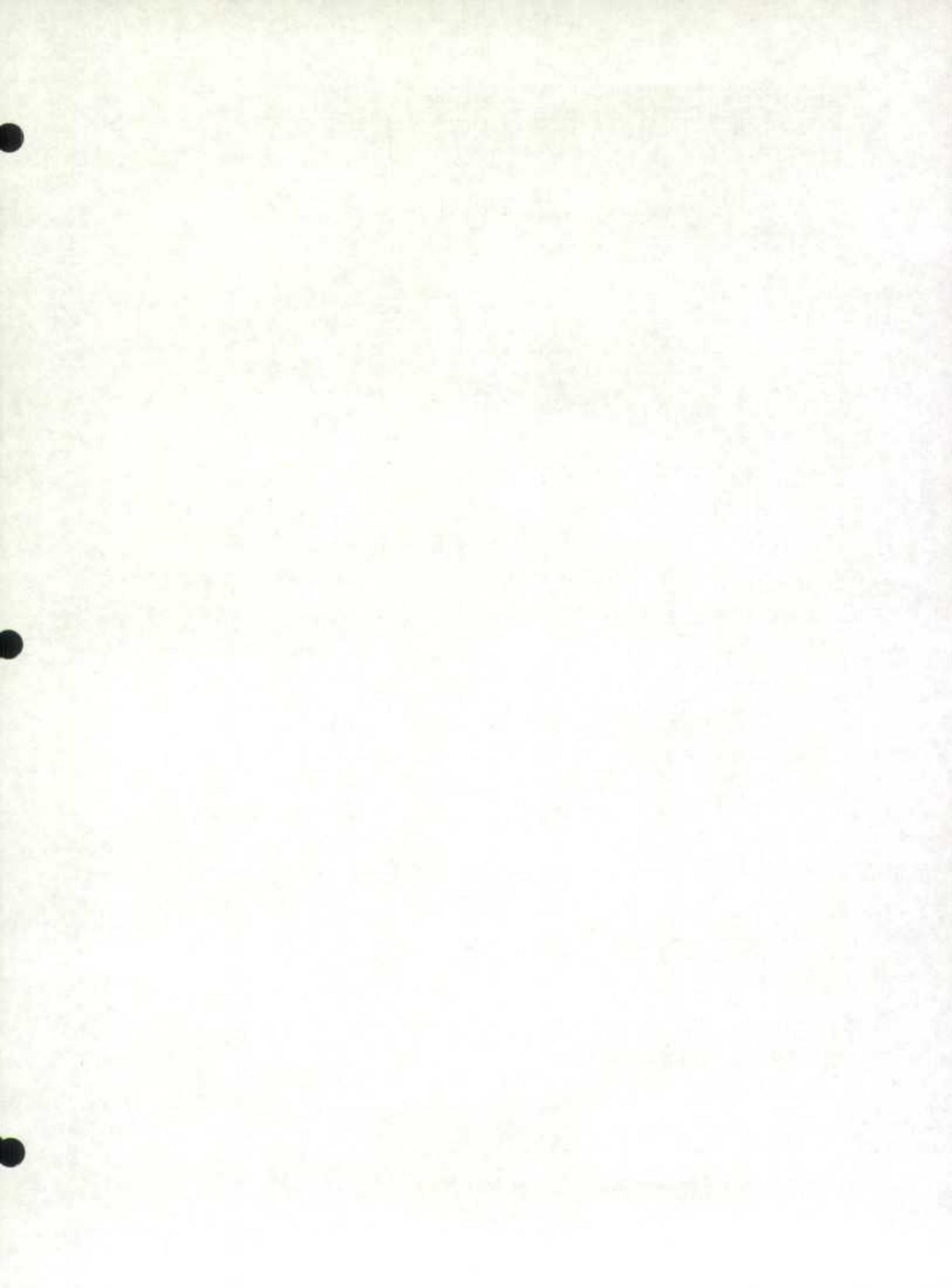
BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

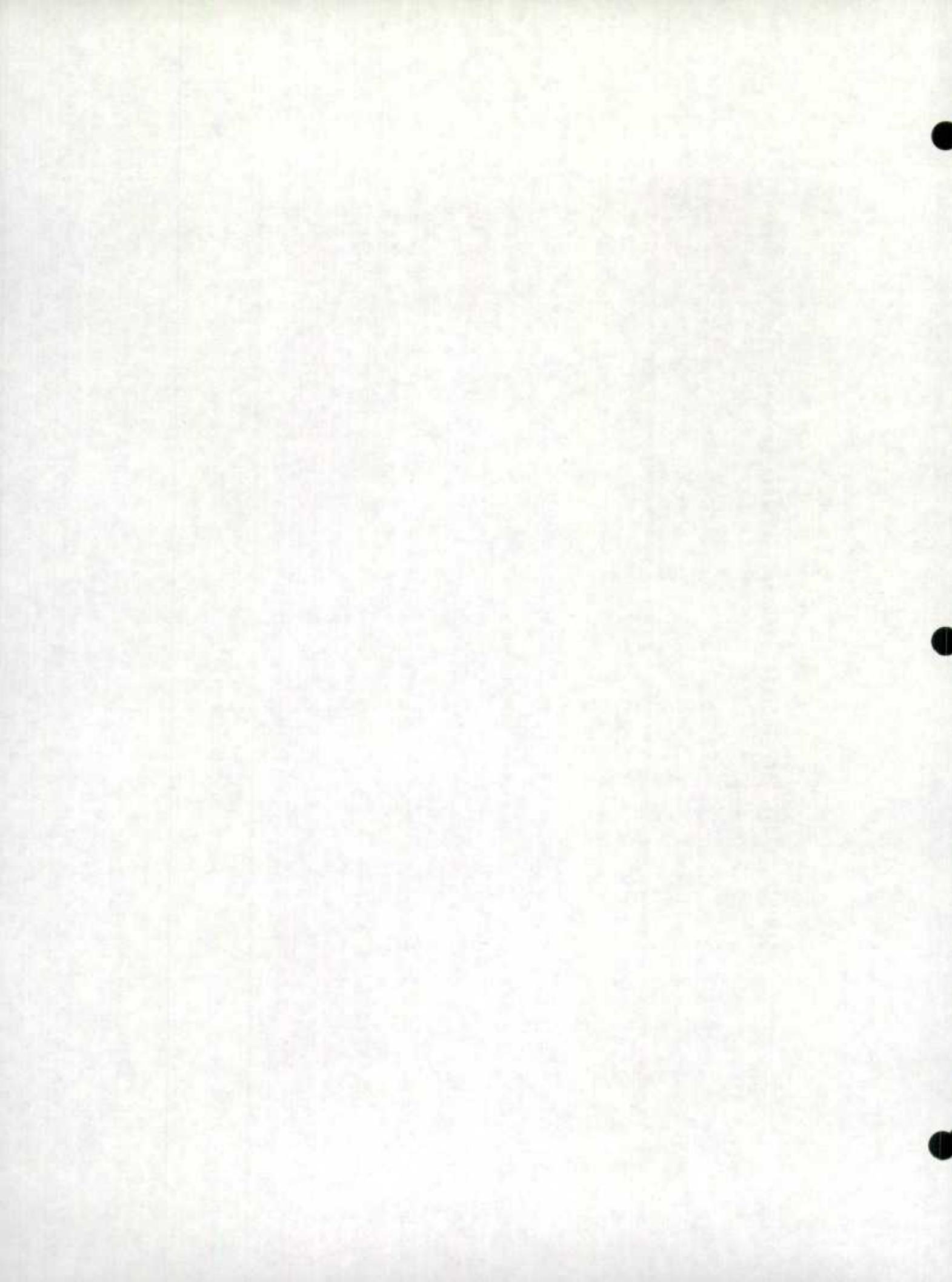
PROGRESSIVE MPG CO LTD., 100 BRAID WEST, NEW WESTMINSTER, V3L 3P4 (04)

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

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

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





## EXPLANATORY NOTES

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

**1. Establishment** – The smallest unit capable of reporting certain specified input and output data; usually a plant or mill. Principal statistics of an establishment active in more than one municipality are prorated to "quasi-establishment" locations, treated as establishments in compilations. For an explanation of recent changes in coverage please refer to item 2 of Notes to Users on the inside of the front cover.

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

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

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

**5. Value of shipments of goods of own manufacture** – Net selling value of goods made by reporting establishment, or for its account, from its own materials. Excludes discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but now own carriers' delivery expense). Includes repair and custom revenue, transfers to reporting units of same firm, all exports, book value of own products shipped the first time on a rental basis. Includes consignment shipments to other countries, but domestic consignment shipments are included in inventory until sold.

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

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

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

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

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

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

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

## NOTES EXPLICATIVES

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

**1. Établissement** – La plus petite unité d'exploitation, en général une usine ou une fabrique, en mesure de fournir certaines données sur ses entrées et sorties. Les statistiques principales d'un établissement exerçant son activité dans plus d'une municipalité sont attribuées au prorata à des quasi-établissements. Ces derniers sont considérés comme des établissements dans les totalisations. Pour une explication des récentes modifications au champ d'observation, veuillez vous reporter à l'article 2 des Notes au lecteur qui figurent au verso de la couverture avant.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010534646