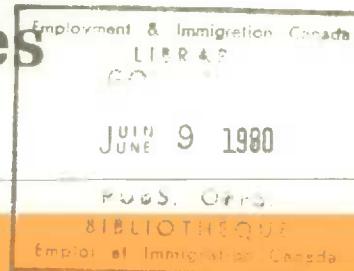


Manufacturers of small electrical appliances

1978



Fabricants de petits appareils électriques

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*, no 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.É.

331

MANUFACTURERS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES

FABRICANTS DE PETITS APPAREILS ÉLECTRIQUES

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

June - 1980 - Juin
5-3304-528

Price—Prix: \$4.50

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

SIGNES CONVENTIONNELS

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

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

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

NOTE

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

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

Inquiries about this publication should be addressed to the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (996-3226); 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 (996-3226); 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)

MANUFACTURERS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES

S.I.C. 331

FABRICANTS DE PETITS APPAREILS ÉLECTRIQUES

C.A.É. 331

1978

This industry comprises those establishments primarily engaged in manufacturing small electrical appliances of three types; kitchen, household and personal care.

Kitchen appliances include food mixers, kettles, toasters, coffee pots, fry pans and clothes irons. Household appliances include vacuum cleaners, floor polishers, fans, heaters and humidifiers. Personal care products include shavers, hair dryers, curling irons, hair curlers and make up mirrors.

Establishments primarily engaged in manufacturing household refrigerators and farm and home freezers; domestic cooking and heating stoves; domestic laundry equipment and sewing machines are classified in Industry 332 - Manufacturers of Major Appliances (Electric and Non-electric).

There appears to be a significant amount of consolidation and rationalization of production in this industry. This has come about from a number of factors some of which are:

1. A large amount of the production comes from the Canadian subsidiaries of multi-national companies.
2. The small domestic market and the fact that exports are limited to products whose technology base resides in Canada (e.g., electric kettles) makes for short production runs.
3. The major department stores and other large merchandisers such as discount stores who require private labels or exclusive models make short production runs even shorter.
4. Canadian subsidiaries of foreign owned companies draw basic technology and research and development from their parent companies while most "Canadian" companies are too small to support a high level of research and development.

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication de petits appareils électriques de l'une ou l'autre des trois catégories suivantes; appareils ménagers de cuisine, appareils ménagers et appareils pour soins personnels.

Les appareils ménagers de cuisine comprennent les batteurs-mélangeurs pour aliments, bouilloires grille-pain, cafetières, poêles à frire et fers à repasser. Les appareils ménagers comprennent les aspirateurs, cireuses, ventilateurs, chafferettes et humidificateurs. Les appareils pour soins personnels comprennent les rasoirs, séchoirs, fer à friser, bigoudis chauffants électriques et miroirs pour maquillage.

Les établissements qui se livrent principalement à la fabrication des réfrigérateurs ménagers et des congélateurs agricoles et ménagers, des poêles et cuisinières ménagers, des appareils de blanchissage et des machines à coudre sont classés dans l'industrie 332 - Fabricants de gros appareils (électriques ou non).

Il semble exister une volonté de regrouper et de rationaliser dans une large mesure la production de cette industrie. Cela est dû à un certain nombre de facteurs, dont les suivants:

1. une part importante de la production vient des filiales canadiennes de sociétés multinationales;
2. le marché national restreint et le fait que les exportations se limitent aux produits dont la technologie est canadienne (par exemple, les bouilloires électriques) expliquent les courts cycles de production;
3. les principaux grands magasins et autres grands marchands, tels les magasins à prix réduits, exigent leurs propres marques ou des modèles exclusifs et raccourcissent ainsi le cycle de production encore davantage;
4. les filiales canadiennes de sociétés étrangères empruntent la technologie de base ainsi que les résultats des travaux de recherche et développement à leur entreprise mère, tandis que la plupart des sociétés "canadiennes" sont trop petites pour pousser la recherche et le développement.

The amount of publishable commodity detail for outputs is greatly restricted because of this rationalization of production. Commodity output data on certain products are available at the "all-industry" level; these are published annually in Products Shipped by Canadian Manufacturers, Statistics Canada (Catalogue 31-211).

For additional information on the various data reported, and for related data of interest for analytical assessment, the reader may refer to the following publications (among others) of Statistics Canada:

En raison de cette rationalisation de la production dans cette industrie, la quantité des données publiées sur les produits de propre fabrication est réduite en grande partie. Les données sur les livraisons de certains produits sont disponibles au niveau "toutes industries", on les fait paraître tous les ans dans la publication Produits livrés par les fabricants canadiens (n° 31-211 au catalogue) Statistique Canada.

Pour plus de détails sur les différents chiffres déclarés et sur des données connexes pouvant servir à des fins analytiques, consulter (entre autres) les publications suivantes de Statistique Canada:

Title - Titre	<u>Catalogue</u>
Imports by Commodities - Importations par marchandises (Bil.)	65-007
Exports by Commodities - Exportations par marchandises (Bil.)	65-004
Shipments, Inventories and Orders in Manufacturing Industries - Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières (Bil.)	31-001
Employment, Earnings and Hours - Emploi, gains et durée du travail (Bil.)	72-002
Industry Price Indexes - Indices des prix de l'industrie (Bil.)	62-011
Canadian Statistical Review (E.) - Revue statistique du Canada (F.)	11-003

Current estimates of the value of shipments of goods of own manufacture of 89 industries and 20 industry groups are published monthly in "Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries" (Catalogue 31-001).

For this industry the 1978 preliminary estimate was \$290 millions compared with \$259 millions reported in this publication. The 1979 preliminary estimate is \$310 millions.

These estimates are available about 6 weeks after the end of the month for which they are collected. Commodity detail is not collected by this survey.

Principal statistics are presented on a provincial and Canada basis in Table 1. Table 2 stratifies the Canada data by number of employees per establishment. Restrictions on publication of data due to the requirements of confidentiality are indicated in all tables as required or appropriate. Tables 3,4, 5 and 6 present detail on the various inputs and outputs.

Les estimations courantes de la valeur des livraisons de produits de propre fabrication des 89 industries manufacturières et 20 groupes d'industries du secteur manufacturier paraissent chaque mois dans la publication "Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières" (n° 31-001 au catalogue).

Les estimés préliminaires pour 1978 pour cette industrie se chiffraient à \$290 millions par comparaison au total de \$259 millions rapporté dans la présente publication. Les données préliminaires pour 1979 totalisent \$310 millions.

Les estimations sortent environ six semaines après la fin du mois spécifié pour la collection. Les données en détail sur les produits de propre fabrication ne sont pas demandées par cette enquête.

On présente les statistiques principales au tableau 1 par province et pour le Canada. Le tableau 2 répartit les statistiques du Canada selon le nombre de salariés par établissement. Selon le cas, tous les tableaux indiquent lorsqu'il y a eu non-publication de données par suite des contraintes de confidentialité. Aux tableaux 3,4,5 et 6 figurent toutes les données publiables sur les diverses entrées et sorties énumérées ci-dessous.

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.

Although this industry is labour intensive (i.e., does not require a large investment in capital equipment) the following ratios clearly indicate that raw materials costs are the major input to this industry.

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 au renvoi du tableau 5 de ce bulletin.

Bien que cette industrie est caractérisée par une grande intensité de travail (c'est-à-dire ne requiert pas de gros investissements en immobilisations), les ratios qui suivent démontrent clairement que les matières premières constituent la plus grande part des entrées pour cette industrie.

	1974	1975	1976	1977	1978
Manufacturing Wages — Salaires à la production: Production	16.6	16.9	15.3	16.0	14.9
Raw materials — Matières premières: Production	48.0	50.8	50.4	51.0	51.3

A major concern of this industry in recent years has been the intensive penetration of the domestic market by imports as is shown below:

Les fabricants de petits appareils électriques sont nettement préoccupés par la détérioration du marché domestique causée par les importations, comme l'indiquent les données ci-dessous:

	1974	1975	1976	1977	1978
Imports — Importations \$'000	159,148	171,251	213,192	227,838	268,832
Exports — Exportations \$'000	20,429	19,222	13,527	13,055	11,651

An analysis of the apparent Canadian Market for the major products of this industry was made by adding the shipments of goods of own manufacture of the industry to imports at FOB value, and deducting the value of exports. The 1977 figure of 347,014,000 jumped very significantly to 391,669,000. The proportion of imported goods to the total market figure remained very high at 68.6% in 1978 (65.7% in 1977). This analysis applies only, to dollar values, and because of the lack of publishable commodity detail commented on elsewhere, no more detailed analysis has been made.

On a procédé à une analyse du marché canadien apparent pour les produits principaux de cette industrie en ajoutant les livraisons de produits de propre fabrication de l'industrie aux importations à leur valeur F.O.B., et en retranchant la valeur des exportations. Le chiffre pour 1978 (391,669,000) représente un bond important par rapport à celui de 1977 (347,014,000). La proportion des importations en regard du marché total a resté très élevé à 68.6 % en 1978 (65.7 % en 1977). Cette analyse porte uniquement sur des valeurs en dollars, et par suite de l'absence de renseignements détaillés sur les produits (voir ci-dessus), elle s'est arrêtée ici.

Selected data of principal statistics (see Tables 1 and 3) are available in CANSIM(1) (Canadian Socio-Economic Management Information System). The matrix reference number for this series is 7645. Consumption of fuel and electricity purchased and used by this industry, at the provincial level from 1974 to the most current year available can be requested by reference to Matrix no. 7875. For more detailed information the reader is requested to call (613) 995-7406, or to write to CANSIM, Statistics Canada, R.H. Coats Building, Ottawa K1A 0Z8.

(1) CANSIM is the Statistics Canada computerized data bank and its supporting software.

Certaines données des statistiques principales (voir les tableaux 1 et 3) peuvent être extraites du CANSIM(1) (Système canadien d'informatique socio-économique). Le numéro des matrices pour cette série est 7645. On peut obtenir des données sur la consommation du combustible et de l'électricité achetés par cette industrie et utilisés au niveau provincial à partir du recensement des manufactures de 1974 par la spécification de la matrice n° 7875. Pour plus de renseignements sur les séries CANSIM, téléphoner à (613) 995-7406, ou écrire à CANSIM, Statistique Canada, Édifice R.H. Coats, Ottawa, K1A 0Z8.

(1) Le CANSIM est la banque de données informatisées et son logiciel de soutien de Statistique Canada.

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

Number of establishments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale									
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) — Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) — Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée						
	Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires							
thousands of dollars — milliers de dollars																	
Canada:																	
1970	56	3,572	7,294	18,676	940	69,825	142,608	67,611	x	5,306	33,608						
1971	55	3,647	7,518	20,269	1,055	75,525	144,144	70,229	4	5,594	37,508						
1972	50	4,267	8,651	25,495	1,121	93,949	169,768	77,795	3	6,129	44,200						
1973	51	4,848	9,755	31,435	1,207	109,555	205,768	97,457	2	6,950	53,587						
1974	51	6,040	12,426	44,690	1,477	139,926	252,006	128,624	3	8,418	71,034						
1975	51	5,012	10,228	40,245	1,640	132,971	247,872	104,158	3	7,132	66,659						
1976	50	4,291	8,620	38,711	1,902	138,708	252,842	111,681	3	6,307	65,160						
1977																	
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Québec	8	490	1,042	5,355	309	13,007	26,087	12,908	1	915	11,142						
Ontario	36	3,392	6,745	36,194	2,183	128,329	231,600	102,444	1	4,842	59,508						
Manitoba	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Canada	49	3,891	7,803	41,607	2,492	141,451	257,927	115,478	3	5,861	71,436						
1978																	
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Québec	15	453	912	4,827	313	12,364	24,477	11,934	3	640	7,491						
Ontario	42	2,944	5,961	33,829	2,575	131,344	232,161	101,411	1	4,390	58,200						
Manitoba	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
British Columbia — Colombie-Britannique	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Canada	64	3,462	6,997	39,145	2,926	144,327	258,965	114,945	5	5,181	66,769						
Percentage change — Taux de variation:																	
Canada, 1976/1977	- 2.0	- 9.3	- 9.5	+ 7.5	+ 31.1	+ 2.0	+ 2.0	+ 3.4	-	- 7.1	+ 9.6						
1977/1978	+ 30.6	- 1.1	- 0.4	- 6.0	+ 17.4	+ 2.0	+ 0.4	- 0.5	+ 66.6	- 11.7	- 6.6						
											- 0.1						

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

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'établis- sements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) — Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) — Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars												
0- 4	10	16	28	109	—	599	806	200	4	16	109	194
5- 9	6	37	67	x	5	412	1,072	654	1	39	313	653
10- 19	9	123	218	x	7	3,176	5,813	2,681	—	130	944	2,677
20- 49	13	376	733	3,006	198	14,413	23,843	8,876	—	437	4,220	9,411
50- 99	13	617	1,235	5,500	336	31,116	58,475	29,186	—	947	10,663	32,084
100-199	7	821	1,676	9,120	924	39,454	60,187	20,438	—	1,043	12,673	22,900
200-499	6	1,472	3,040	20,308	1,456	55,157	108,769	52,910	—	—	—	—
500-999	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,000 or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,569	37,847
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	18	...	...	...	...	...	...	...	—	—	—	134,618
Total	82	3,462	6,997	39,145	2,926	144,327	258,965	114,945	5	5,181	66,769	202,537

(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	
		Materials, fournitures, etc.	Produits en cours	Produits finis de propre fabrication	Total	
thousands of dollars — milliers de dollars						
Opening — Ouverture:						
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—
Québec		2,797	1,340	765	4,902	—
Ontario		24,505	6,098	27,529	58,132	24,258
Manitoba		x	x	x	x	x
Saskatchewan		—	—	—	—	—
Alberta		x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique		x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—
Canada		27,565	7,841	28,572	63,978	24,258
Closing — Fermeture:						
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—
Québec		2,794	1,663	579	5,036	—
Ontario		29,343	7,952	28,844	66,139	21,886
Manitoba		x	x	x	x	x
Saskatchewan		—	—	—	—	—
Alberta		x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique		x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—
Canada		32,441	9,688	29,600	71,729	22,686

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	537,495	15 226	1,058
Gasoline - Essence	96	436	84
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	-	-
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	263	1 195	126
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	17	77	8
Liquefied petroleum gasses (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	22	100	15
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	50 298	-	1,201
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	-	-	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	2,492
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	655,667	18 574	1,451
Gasoline - Essence	80	364	74
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	-	-
Diesel oil - Huiles diesel	15	68	14
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	234	1 064	120
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	52	236	21
Liquefied petroleum gasses (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	27	123	17
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	47,917	-	1,230
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée)	-	-	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	2,927

(1) Reported by large establishments only which, in 1978, accounted for 98.1% of shipments of goods of own manufacture. — Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1978, pour 98.1 % des livraisons de produits de propre fabrication.

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

	1978			1977 ^r		
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes courtes	thousands of dollars - milliers de dollars	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes courtes	thousands of dollars - milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Materials and components used - Matières et composantes utilisées:						
Aluminum - Aluminium:						
Ingots - Lingots	844	766	869	844	766	895
Castings - Moulages	773	701	1,915	939	852	2,143
Sheet and strip - Tôles minces et feuillards	240	218	476	271	246	474
Other - Autres .....	...	...	522	...	...	436
Copper - Cuivre:						
Pipe and tubing - tuyaux et tubes	210	191	657	245	222	676
Brass and bronze - Laiton et bronze:						
Sheet and strip - Tôles minces et feuillards	348	316	841	265	240	638
All other forms of copper and copper alloy - Autres formes de cuivre et alliage de cuivre .....	...	...	217	...	...	90
Steel - Acier:						
Sheet and strip - Tôles minces et feuillards:						
Carbon - Carbone	32,018	29,046	10,949	26,570	24,104	8,396
Coated (galvanized etc.) - Recouvert (galvanisées etc.) .....	...	...	1,662	...	...	1,503
Alloy (including stainless) - Alliages (y compris inoxydable)	608	552	1,545	420	381	536
Stampings - Estampage	5,814	5,274	3,180	8,400	7,620	3,622
All other forms of iron and steel and alloys - Autres formes de fer et d'acier et leurs alliages .....	...	...	5,811	...	...	3,869
Motors, electric - Moteurs électriques	1,564,009	7,359	1,126,439	1,126,439	1,126,439	1,126,439
Resistance wires, ribbons and strips - Fil, rubans et feuillards de résistance .....	...	1,008	...	...	...	537
Magnet wire - Fil magnétique .....	...	1,148	...	...	...	1,309
Appliance wires and cords - Fils et câbles d'appareils électriques .....	...	2,922	...	...	...	2,480
Thermostats .....	...	4,001	...	...	...	5,157
Heating elements (including tubular) - Éléments chauffants (y compris tubulaires) .....	...	3,560	...	...	...	2,262
Wiring devices (switches, connectors, etc.) - Dispositifs pour canalisation (commutateurs, connecteurs, etc.) .....	...	1,577	...	...	...	1,779
Bolts, nuts, rivets, screws, etc. - Ecrous, boulons, rivets, vis, etc. .....	...	1,688	...	...	...	1,420
Parts and attachments, n.e.s. - Pièces et accessoires, n.c.a.:						
For fans and ventilators - Pour ventilateurs .....	...	4,581	...	...	...	4,768
For humidifiers and dehumidifiers - Pour humidificateurs et déshumidificateurs .....	...	2,841	...	...	...	1,906
For vacuum cleaners (including attachments) - Pour aspirateurs (y compris les accessoires) .....	...	3,843	...	...	...	2,139
For other electrical appliances, n.e.s. - Pour autres appareils électriques, n.c.a. .....	...	47,339	...	...	...	9,959
Resins, synthetic - Résines synthétiques:						
Polyethylene type - Genre polyéthylène .....	...	1,363	...	...	...	1,589
Other - Autres .....	...	2,222	...	...	...	1,674
Plastic basic shapes (Pipe, film, bars, etc.) - Profils et formes de base en matière plastique (tubes, pellicules, barres etc.) .....	...	3,132	...	...	...	...
Plastic knobs and handles - Boutons et poignées en plastique .....	...	855	...	...	...	598
Paints, stains, lacquers, etc. (for finishing only) - Peintures, teintures, laques, etc. (pour couche de finition seulement) .....	...	2,335	...	...	...	1,754
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées .....	...	8,989(1)	...	...	...	61,204
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:						
Folding and set-up boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées, en carton .....	...	1,235	...	...	...	1,912
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	...	4,416	...	...	...	3,720
Wooden boxes, crates, barrels and kegs - Boîtes, caisses, barils et barillets en bois .....	...	30	...	...	...	64
Bags, transparent film or plastic - Sacs, pellicule transparente ou plastique .....	...	54	...	...	...	51
Synthetic film, sheets or rolls - Emballages synthétiques, feuilles ou rouleaux .....	...	21	...	...	...	14
Paper, all kinds - Papier, toutes sortes .....	...	101	...	...	...	117
All other - Tous autres .....	...	154	...	...	...	148

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

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

	1978		1977 ^r	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars	number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)	3,494	...	2,835
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	334	...	358
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	5,520	...	3,413
Total	144,327	...	141,451

(1) Total includes an adjustment of (439) (thousand), for establishments reporting purchases rather than materials used. - Compris l'ajustement pour la valeur de (439) (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 ^r	
	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:				
Coffe makers, electric, (all types) - Cafetières électriques, (tous genres)	(1)	(1)	(1)	(1)
Deep fat fryers and saucerpans, electric, household - Friteuses et casseroles électriques domestiques	52,143	903	70,379	1,310
Frying pans, electric, household - Poêles à frire électriques de genre domestique ..	258,266	5,355	209,105	4,219
Kettles, electric, household - Bouilloires électriques, domestiques	912,789	11,337	714,255	8,840
Plates or grilles, electric, household (including stoves for glass coffee makers) - Plaques ou grilles, électriques, domestiques (y compris réchauds pour cafetières en verre)	(1)	(1)	40,771	829
Toasters, electric (all types) - Grille-pain (tous genres)	914,340	17,541	829,581	15,191
Cook stoves, ovens, stove tops etc. - Poêles pour cuisson, fourneaux électriques, tables de cuisson, etc. ....	...	6,753	(1)	(1)
Heating stoves, water heaters and other heating equipment - Poêles de chauffage, chauffe-eau et autre matériel de chauffage .....	...	45,439	...	54,844
Automobile heaters and accessories - Chaufferettes d'auto et accessoires électriques .....	...	1,037	...	1,156
Food mixers and blenders - Batteurs-mélangeurs, batteurs-broyeurs, hachoirs pour aliments .....	...	13,468	...	12,249
Vacuum cleaners - Aspirateurs:				
Canister, cylinder, etc. - "Boule", cylindre, etc.	351,667	31,482	295,565	27,455
Other - Autres .....	...	9,058	...	8,078
Irons, electric - Fers à repasser, électriques .....	...	12,450	...	10,893
Humidifiers and dehumidifiers - Humidificateurs et déshumidificateurs .....	...	9,853	...	9,022
Fans, electric (all types) - Ventilateurs électriques (tous genres) .....	...	14,646	...	8,399
Range hoods - Hottes de cuisine complète	90,261	1,688	188,615	5,359
Personal care appliances (hairdryers, razors, etc.) - Appareils de soins personnels (séchoirs à cheveux, rasoirs, etc.) .....	...	19,248	...	22,759
All other appliances - Tous autres appareils électriques .....	...	29,307	...	24,519
Appliances, parts and attachments - Appareils électriques, pièces de recharge et accessoires .....	...	9,954	...	18,442
All other products - Tous autres produits .....	...	17,160	...	22,795
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 d'autres .....	...	215	...	20
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 .....	...	(7,354)	...	(3,446)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	9,425	...	4,994
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	258,966	...	257,927

(1) Confidential; included in "Other appliances". - Confidential; compris dans "Tous autres appareils électriques".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
 CLASSIFIED IN 1978 TO SIC 331
 MANUFACTURERS OF SMALL ELECTRICAL APPLIANCES
 SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
 CLASSIFIÉS EN 1978 À CAE 331
 FABRICANTS DE PETITS APPAREILS ÉLECTRIQUES
 DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

- * CANADIAN ELECTRONIC DOOR OPERATORS LTD., 8000 19TH AVE, ST MICHEL, H1Z 3E2 (04)
- CFC PRODUCTS LTD (ELECTROLUX (CANADA) DIV), 2751 TRANS-CANADA HIGHWAY, POINTE CLAIRE, H9C 1B5 (07)
- GIANT ELECTRIC MANUFACTURING CO LTD, 60 BLVD LÉSAGE, MONTREAL EAST, H1B 5K1 (04)
- * LES PRODUITS FERPAK LTÉE, 7285 7E RUE, EIVIERE DES PRAIRIES MONTREAL, H1E 2B4 (02)
- TOASTER CORPORATION (CANADA) LTD, 815 TECUMSEH ST, POINTE CLAIRE, H9R 4B1 (06)

ONTARIO

- A M C APPLIANCES LTD, 857 FENMAR DR, WESTON, M9L 2W4 (04)
- AIR-KING LIMITED, 25 PENN DRIVE, WESTON, M9L 2A7 (05)
- BUNN-O-MATIC CORPORATION OF CANADA LIMITED, 288 DON PARK ROAD, MARKHAM, L3R 1C3 (04)
- CANADIAN GENERAL ELECTRIC CO LTD, 80 BRADFORD STREET, BARBIE, L4M 4V7 (07)
- CFC PRODUCTS LTD (ELECTRO (CANADA) DIV), 2751 TRANS-CANADA HWY, OINTE CLAIRE, H9R 1B5 (06)

- * CORNWALL APPLIANCES CANADA LTD, 1150 MONTREAL RD, CORNWALL, K6M 1E2 (05)
- OUEBANE ENTERPRISES LIMITED, P O BOX 381 TERMINAL A, OTTAWA, K1N 8V4 (05)
- ELECTROPHONE LIMITED, 809 WELLINGTON ST N, KITCHENER, N2B 5L6 (06)
- FILTER QUEEN INC, 100-1 THE EAST MALL, TORONTO, M8Z 5X1 (05)
- GENERAL SIGNAL LTD, (GENERAL SIGNAL APPLIANCES DIV), 201 MAJOR ST, WELLAND, L3B 3T5 (06)

- GEORGE W ENDRESS CD LTD, (BRANTFORD PLANT), 268 GRAND RIVER AVENUE PO BOX 673, BRANTFORD, N3T 5P9 (07)
- GERBER (CANADA) INC, (HANKSCRAFT DIV), PO BOX 1010, NIAGARA FALLS, L2E 6W6 (04)
- GREYMORE INDUSTRIES LTD, 135 COMMANDER BLVD, SCARBOROUGH, M1S 3H6 (05)
- JOHN WOOD COMPANY LIMITED, (TORCMTC PLANT), 101 HANSON ST, TORONTO, M4C 1A2 (07)
- MARKEL ELECTRIC PRODUCTS LTD, 23 LEWIS ST, PORT ERIE N, L2A 2P6 (05)

- MCGRAW-EDISON LIMITED/LIMITÉE, (PORTABLE APPLIANCE DIV), 95 GRAND AVE, TORONTO, M8Y 2Z2 (05)
- MONARCH MASSAGE EQUIPMENT LTD, 12 HAGET AVE PO BOX 1069, PORT ERIE, L2A 5N8 (04)
- MUTONE ELECTRICAL LIMITED LIMITED, (TORONTO PLANT), MADISON & RED BANKS RDS, CINCINNATI, 045 227 (05)
- REMINGTON OMAR INC, (REMINGTON ELECTRIC SHAVER DIV), 2254 SOUTH SHERIDAN WAY, MISSISSAUGA, L5J 2M6 (05)
- RHEEM CANADA LIMITED, P O BOX 8846, HAMILTON, L8W 3P3 (06)

- ROTOR ELECTRIC CO LTD, 141 SNIDER/CACFT ROAD, CONCORD, L4K 1B6 (06)
- S C M (CANADA) LIMITED, (PROCTOR-SILEX DIV), 29 GERVAIS DRIVE, DON MILLS, M3G 3G5 (06)
- SCHICK CANADA LTD, 350 PROGRESS AVE, SCARBOROUGH, M1P 4R3 (05)
- * SHOP-VAC OF CANADA LTD, 75 HORNER AVE, TORONTO, M8Z 4X5 (03)
- SUNBEAM CORPORATION (CANADA) LTD, 1040 ISLINGTON AVE, TORONTO, M8Z 4E5 (07)

- SUPERIOR ELECTRICS LTD, 950 MACKAY STREET, PEMBROKE, K8A 6Y4 (05)
- SWENSON & SON LIMITED, (BILLING-WAHL & WAHL DIV), 80 ORPUS ROAD, TORONTO, M6A 1M1 (04)
- * T R E INCORPORATED, 201 MAJOR ST, WELLAND, L3B 5S1 (04)
- TELEDYNE STILL-MAN MFG CANADA LTD, 55 UNDERWITERS ROAD, SCARBOROUGH, M1R 3B4 (05)
- THE HOOVER CO LTD, 4151 NORTH SERVICE ROAD, BURLINGTON, L7L 4X6 (07)

- WORLD DRYER CO LTD, (BRANTFORD PLANT), 5700 McDERMOTT DRIVE, BERKELEY, 060 163 (01)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

- * ELCO MANUFACTURING COMPANY LTD, 92WEST 2ND AVENUE, VANCOUVER, V5Y 1B7 (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 comparability with totals for previous years or other geographical areas.

9. Head offices, sales offices and auxiliary units – Included in the individual industry of the company's largest activity. (The allocation of some 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 forfait (mais non des frais de livraison de l'établissement même). Comprend les recettes au titre de réparations et de contrats, les transferts à d'autres unités déclarantes du même établissement, toutes les exportations, la valeur comptable des propres produits de l'établissement donnés en location la première fois. Les livraisons en consignation destinées à d'autres pays sont comprises mais les livraisons en consignation au Canada figurent avec les stocks jusqu'à la vente.

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

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

b) **Valeur ajoutée, activité totale:** comprend (1) la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et (2) la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées de marchandises des recettes ou des sorties provenant de l'activité non manufacturière, après avoir soustrait de ces entrées la variation des stocks de produits achetés pour le revendeur. 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'employeur, 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 aussi complète que possible des chiffres déclarés par les grands établissements, on utilise une "formule abrégée" ou, le cas échéant, un état financier ordinaire. On a dû pour cela s'écartier, à partir de 1970, des définitions utilisées pour les grands établissements. Le "cost 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 imprime 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



1010646296