



Tobacco products industries

1977

Industrie du tabac

1977

STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

JUN 28 1979

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE



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 report, *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. A single copy is available on request from the Manufacturing and Primary Industries Division, Statistics Canada, until January 1, 1980.

2. Small Establishments

To spare small establishments the burden of reporting by questionnaire to the maximum extent possible, most data for these units are obtained from administrative records beginning with the 1976 Census and those sent questionnaires receive an abbreviated form asking for limited information usually found in business financial statements. The definition of "small establishment" varies both by industry and province and is arrived at in consultation with provincial authorities with two criteria in mind: easing the burden of response and minimizing loss of detail of output of commodities, not collected under the preferential treatment accorded small establishments. Some implications of this approach relate to:

(a) **Establishment counts** – Readers should use special care in interpreting establishment counts for 1975-1977. Beginning with 1977, new establishments are included if covered by an application for a pay deduction account with Revenue Canada (Taxation). However, for operational reasons only "births" so identified during the first four months of the year were actually added to the 1977 data file; the rest are to be included in the 1978 file, if still active. Anticipating the impact of this criterion for inclusion in the Census, the 1975 Census file was purged of establishments reporting no salaries and wages and shipments less than \$100,000. This rule for excluding establishments, however, had to be suspended with the 1976 Census since use of income statements in place of questionnaires for most small establishments began that year and such statements often do not provide information on salaries and wages. The influence of these changes on the historical comparability of statistics other than establishment counts is negligible in most industries; the some 1,400 establishments with no salaries and wages and less than \$100,000 shipments in the 1974 Census accounted for only 0.03% of shipments.

(b) **Fuel and electricity** – Information on the cost of fuel and electricity is not collected separately for small establishments but is included in "cost of materials and supplies", beginning 1970. Thus data on fuel and electricity are understated appreciably for some small geographical areas or size classes dominated by small establishments and tabulations may anomalously show zero use of fuel and electricity in some instances.

3. Value of Production

Users interested in obtaining the value of production (manufacturing activity) can do so by adding cost of materials and supplies used (manufacturing activity), cost of fuel and electricity, and value added (manufacturing activity).

NOTES 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 de la Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6. On pourra se procurer un exemplaire unique de ce document en s'adressant à la Division des industries manufacturières et primaires, Statistique Canada, jusqu'au 1^{er} janvier 1980.

2. Petits établissements

Afin de réduire au maximum le fardeau de réponse des petits établissements, la plupart des données pour les petits établissements, pour le recensement de 1976, proviennent de dossiers administratifs; ceux qui ont reçu un questionnaire devaient indiquer seulement des renseignements limités que l'on retrouve habituellement dans les états financiers d'une entreprise. La définition d'un petit établissement, qui diffère selon l'industrie et la province, a été établie en collaboration avec les autorités provinciales en se fondant sur les deux critères suivants: alléger le fardeau de réponse et réduire au minimum la perte de détails sur les sorties de produit, détails qui ne seraient plus recueillis par suite du traitement de faveur accordé aux petits établissements. Voici certaines des conséquences de cette méthode:

- a) **Chiffres des établissements** – Les lecteurs devront faire preuve d'une grande prudence lorsqu'ils interpréteront les chiffres des établissements pour la période 1975-1977. À compter de 1977, les nouveaux établissements sont inclus s'ils ont fait l'objet d'une demande de numéro de retenue sur la paye auprès de Revenu Canada, Impôt. Toutefois, et pour des raisons opérationnelles seulement, les créations d'entreprises au cours des quatre premiers mois de l'année ont été, en réalité, ajoutées au fichier des données de 1977; le reste des créations sera intégré au fichier de 1978 s'il existe toujours. Ce critère d'inclusion étant posé, nous avons éliminé du fichier du recensement de 1975 les établissements qui n'avaient déclaré aucun salaire ni traitement et des livraisons inférieures à \$100,000. Nous n'avons pas appliqué cette règle d'exclusion au recensement de 1976 puisque nous avons commencé cette année-là à nous servir de l'état du revenu et des dépenses au lieu de questionnaires pour la plupart des petits établissements; de fait, ces états de revenus et dépenses omettent souvent des renseignements sur les traitements et salaires. Fait à noter, l'impact de ces modifications sur la comparabilité historique des statistiques, autres que les chiffres des établissements, est négligeable dans la plupart des industries; les quelque 1,400 établissements qui n'avaient déclaré aucun traitement et salaire et des livraisons d'une valeur inférieure à \$100,000 au recensement de 1974 n'ont représenté que 0.03 % des livraisons.
- b) **Combustible et électricité** – À compter de 1970, on ne recueille plus de renseignements séparés sur le coût de combustible et de l'électricité des petits établissements, ce coût étant inclus avec les matières et fournitures achetées. Aussi, les données sur le combustible et l'électricité sont sous-estimées de façon importante pour quelques petites régions géographiques ou catégories de taille dominées par des petits établissements. De fait, les totalisations peuvent présenter une consommation nulle de combustible et d'électricité dans certains cas.

3. Valeur de la production

Le lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) n'a qu'à additionner le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité et la valeur ajoutée (activité manufacturière).

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

S.I.C. — C.A.É.
151
153

TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES

INDUSTRIE DU TABAC

1977

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

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

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

June - 1979 - Juin
5-3305-521

Price—Prix: 70 cents

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

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

SIGNES CONVENTIONNELS

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

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

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

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

NOTE

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

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

Inquiries about this publication should be addressed to the Foods, Beverages, Textiles and Miscellaneous Industries Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-2231); or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

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

NOTA

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

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

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section des aliments, des boissons, des textiles et des industries diverses de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-2231); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

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

SECTION I

LEAF TOBACCO PROCESSORS
S.I.C. 151

TRAITEMENT DU TABAC EN FEUILLES
C.A.É. 151

1977

Definition of the Industry

Includes the establishments principally engaged in redrying the leaf tobacco and preparing it for the use of manufacturers of tobacco products.

Developments

In 1977, the industry had a total of 10 establishments, which was a net increase of one from the 1976 total of nine establishments. In comparing industry data for 1976 and 1977 the value of production decreased by 13.3% from \$254.8 million to \$220.8 million in 1977.

The number of production workers decreased from 805 in 1976 to 641 in 1977 and the average wage per production worker increased from \$8,840 per year in 1976 to \$9,705 in 1977.

Summary comparisons of selected factors between 1976 and 1977 show:

Manufacturing activity - Activité manufacturière:

	per cent — pourcentage
Value of shipments - Valeur des livraisons	+ 0.5
Value of production - Valeur de la production	- 13.3
Cost of raw materials - Coût des matières premières	- 18.9
Cost of containers - Coût des contenants	- 3.1
Value added - Valeur ajoutée	+ 98.0

Employment and payroll - Effectifs et rémunérations:

Administrative and sales staff - Personnel administratif et de vente	- 3.4
Average salary of administrative and sales staff - Rémunération moyenne du personnel administratif et de vente	+ 3.1
Production workers - Travailleurs de la production	- 20.4
Average hourly rate of production workers - Taux horaire moyen des travailleurs de la production	+ 12.9

Trends

The statistics for this industry in 1977 have been affected by some changes in the reporting procedures of certain reporting establishments. These changes are reflected in the ratios in the table shown below.

Tendances

Les statistiques pour cette activité économique en 1977 ont été touchées par certains changements apportés dans la méthode de déclaration de certains établissements enquêtés. Ces changements sont reflétés dans les ratios montrés au tableau ci-dessous.

Ratios	1973	1974	1975	1976	1977
	per cent - pourcentage				
Raw materials - Matières premières:					
Production	89.1	91.2	89.5	92.1	86.1
Containers - Contenants:					
Production	0.7	0.5	0.4	0.4	0.5
Value added - Valeur ajoutée:					
Production	9.2	7.5	8.4	5.4	12.2
Production wages - Salaires à la production:					
Production	3.2	3.3	2.7	2.8	2.8
Production wages - Salaires à la production:					
Value added - Valeur ajoutée	34.8	45.0	32.9	51.9	22.9

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:

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	Frequency — Périodicité	Catalogue
Published by External Trade Division - Publications de la Division du commerce extérieur:		
Imports by Commodities - Importations par marchandises	Monthly - Mensuel	65-007
Exports by Commodities - Exportations par marchandises	Monthly - Mensuel	65-004
Published by Manufacturing and Primary Industries Division - Publications de la Division des industries manufacturières et primaires:		
Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries - Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières	Monthly - Mensuel	31-001
Products Shipped by Canadian Manufacturers - Produits livrés par les fabricants canadiens	Annual - Annuel	31-211
Industrial Commodity Classification Manual, Volume I - The Classification - Classification des produits industriels Volume I - La classification	Occasional - Hors-série	12-541
Published by Labour Division - Publications de la Division du travail:		
Employment, Earnings and Hours - Emploi, gains et durée du travail	Monthly - Mensuel	72-002
Published by Prices Division - Publication de la Division des prix:		
Industry Prices Indexes - Indices des prix de l'industrie	Monthly - Mensuel	62-011
Published by Statistics Canada - Publication de Statistique Canada:		
Canadian Statistical Review - Revue statistique du Canada	Monthly - Mensuel	11-001

Current estimates of the value of shipments of goods of own manufacture for 89 industries and 20 industry groups are published monthly in Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001). These estimates are available about six weeks after the end of the month for which they are collected. Commodity detail is not collected by this survey.

Selected data of principal statistics (see Tables 1 and 3) are available in CANSIM(1) (Canadian Socio-Economic Information System). Data for 1961 through 1971 are based on the 1960 S.I.C., and for 1970 to the most recent year available in the 1970 S.I.C. as revised. The reference numbers for these series are matrices 3300-3318, series 3.151 and matrix 7525 respectively for the Leaf Tobacco Processors industry. Consumption of fuel and electricity purchased and used by this industry, at the provincial level from 1974 to the most recent year available can be requested by reference to Matrix no. 7755. 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.

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

Certaines données des statistiques principales (voir les tableaux 1 et 3) peuvent être extraites du CANSIM(1) (Système canadien d'informatique socio-économique). Les données pour les années 1961 à 1971 se basent sur le C.I.I. de 1960, et celles pour les années à partir de 1970 selon le C.A.É. de 1970. Les numéros des matrices pour ces séries sont 3300-3318, séries 3.151 et 7525 respectivement pour l'Industrie de Traitement du tabac en feuilles. 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° 7755. 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, 1970-1977
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1977

	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 — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	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:												milliers de dollars
1970	10	1,257	2,544	5,624	571	166,051	151,319	16,408	-	1,509	7,883	16,671
1971	10	1,149	2,310	5,804	614	143,481	174,753	15,935	-	1,418	8,359	16,618
1972	10	1,164	2,316	6,210	542	140,541	174,812	17,815	-	1,407	8,650	18,451
1973	8	1,011	1,804	5,123	526	143,883	163,893	14,708	-	1,247	7,283	15,176
1974	8	1,175	2,250	7,028	718	191,200	200,062	15,599	-	1,376	9,143	16,200
1975	10	1,069	2,086	8,061	957	263,828	249,652	24,491	-	1,329	11,137	25,001
<u>1976</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebec	4	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Ontario	5	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia — Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	9	805	1,640	7,116	1,079	239,986	229,442	13,701	-	1,009	10,355	15,004
<u>1977</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quebec	4	45	97	394	109	4,744	5,649	629	-	58	525	614
Ontario	6	596	1,171	5,822	1,037	187,791	224,828	26,502	-	780	8,921	28,585
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia — Colombie-Britannique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	10	641	1,268	6,221	1,146	192,535	230,477	27,131	-	838	9,446	29,199
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1975/1976	-10.0	-24.7	-21.4	-11.7	+ 12.7	- 9.0	- 8.1	- 44.1	-	- 24.1	- 7.0	- 40.0
1976/1977	+ 10.0	- 20.4	- 22.7	- 12.6	+ 6.2	- 19.8	+ 0.5	+ 98.0	-	- 17.0	- 8.8	+ 94.6

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED,(1) 1977

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES,(1) 1977

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 — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	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	1											
5- 9	1	50	107	453	111	5,396	6,114	439	—	67	678	667
10- 19	2											
20- 49	1											
50- 99	1											
100-199	3	591	1,161	5,768	1,035	187,138	224,363	26,691				
200-699	1											
500-999	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,000 or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	771	8,768	28,532
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	10	641	1,268	6,221	1,146	192,535	230,477	27,131	—	838	9,446	29,199

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1977

TABLEAU 3. STOCKS, 1977

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.		Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	
		Total				
thousands of dollars — milliers de dollars						
Opening — Ouverture:						
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—
Québec		53	—	229	—	282
Ontario		2,915	9,525	205,182	—	217,622
Manitoba		—	—	—	—	—
Saskatchewan		—	—	—	—	—
Alberta		—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique		—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—
Canada		2,968	9,525	205,412	—	217,905
Closing — Fermeture:						
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—
Québec		51	—	62	—	113
Ontario		2,310	6,233	198,975	—	207,518
Manitoba		—	—	—	—	—
Saskatchewan		—	—	—	—	—
Alberta		—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique		—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—
Canada		2,361	6,233	199,037	—	207,631

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1976 AND 1977

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1976 ET 1977

	1976		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	
Coal and coke - Charbon et coke	--	--	--
Natural gas - Gaz naturel	106,071	3 006	173
Gasoline - Essence	49	223	36
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	-	-
Diesel oil - Huiles diesel	--	--	--
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	19	86	9
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	1,247	5 669	365
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	101	459	53
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	23 016	23 016	443
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	...	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	1,079
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	109,209	3 094	200
Gasoline - Essence	46	210	38
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	-	-
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	66	302	31
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	1,023	4 649	318
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	90	408	50
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	21 868	21 868	509
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	...	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	1,146

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1976 AND 1977
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1976 ET 1977

	1976		1977			
	Quantity(l) - Quantité(l)	Cost - Coût	Quantity(l) - Quantité(l)	Cost - Coût		
	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Materials used - Matières utilisées:						
Tobacco - Tabacs:						
Bright, flue-cured - Clairs, séchés à l'air chaud ...	254,484	115,432	230,689	174,796	79,286	185,954
Burley	1,981	899	1,610	2,667	1,210	2,168
Dark, air-cured and fire-cured - Noirs, séchés à l'air ou au feu						
Cigar leaf - Feuilles, pour cigares	2,990	1,356	2,259	2,671	1,212	2,116
Pipe varieties - Variétés pour pipe						
Other types - Autres genres						
Tobacco received for custom processing - Tabacs reçus pour traitement sur commande:						
Bright, flue-cured - Clairs, séchés à l'air chaud ...						
Burley	x	x	...	...	...	...
Pipe varieties - Variétés pour pipe						
Dark, air-cured and fire-cured - Noirs, séchés à l'air ou au feu						
All other - Tous autres .....	...	...	-	...	...	-
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:						
Wooden boxes - Boîtes en bois .....	...		110	...		91
Barrels and kegs - Barils et barillets .....	...		877	...		959
Corrugated boxes - Boîtes en carton ondulé .....	...	x	...	...	x	...
All other - Tous autres .....	...				
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...		1,046	...		991
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements .....	...	x	...	...
Items indicated as confidential above - Total - Articles confidentiels tels qu'indiqués ci-dessus .....	...		3,394	...		358
Total .....	...		239,986	...		192,533

(l) Green weight. - Poids à l'état vert.

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1976 AND 1977

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1976 ET 1977

	1976		1977			
	Quantity(l) - Quantité(l)	Value - Valeur	Quantity(l) - Quantité(l)	Value - Valeur		
	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Products - Produits:						
Tobacco - Tabacs:						
Bright, flue-cured - Clairs, séchés à l'air chaud ...	205,114	93,038	225,067	181,249	82,213	221,419
Burley						
Dark, air-cured and fire-cured - Noirs, séchés à l'air ou au feu	4,204	1,907	3,710	5,016	2,275	4,772
Cigar leaf - Feuilles, pour cigares						
Pipe varieties - Variétés pour pipe						
All other - Tous autres						
Tobacco processed for other establishments - Tabacs traités pour d'autres établissements:						
Bright, flue-cured - Clairs, séchés, à l'air chaud ...						
Burley	x	x	...	...	...	...
Pipe varieties - Variétés pour pipe						
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et des produits appartenant à d'autres .....	...		x	...		
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	...		x	...		x
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...		229,442	...		226,172

(l) Redried weight. - Poids à l'état resséché.

SECTION 2

TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURERS
S.I.C. 153

FABRICANTS DE PRODUITS DU TABAC
C.A.E. 153

1977

Definition of the Industry

Includes establishments primarily engaged in manufacturing cigarettes, cigars, tobacco and snuff.

Developments

In 1977, this industry had a total of 14 establishments, which was a net decrease of one against a total of 15 establishments in 1976. The value of production rose by 9.4% from \$659.4 million in 1976 to \$721.7 million in 1977.

In manufacturing activity tobacco, all kinds, inputs show usage:

Year	Thousands of lbs.	Metric Tonnes	Thousands of dollars
1976	151,381	68 665	182,352
1977	147,824	67 052	187,216

From the foregoing the 1976 data shows that volume increase of the principal input to the industry was +6.1% while the unit value increased by +12.1%. The higher cost of raw materials in 1976 caused a slight decrease (-2.2%) in the value added to production as shown in the following tabulations on the industry trends.

Summary comparisons of selected factors between 1976 and 1977 show:

Manufacturing activity - Activité manufacturière:

Value of shipments - Valeur des livraisons	+ 8.9
Value of production - Valeur de la production	+ 9.4
Cost of raw materials - Coût des matières premières	+ 7.9
Cost of containers - Coût des contenants	+ 11.2
Value added - Valeur ajoutée	+ 9.3

Employment and payroll - Effectifs et rémunérations:

Administrative and sales staff - Personnel administratif et de vente	+ 2.3
Average salary of administrative and sales staff - Rémunération moyenne du personnel administratif et de vente	+ 11.6
Production workers - Travailleurs de la production	- 0.4
Average hourly rate of production workers - Taux horaire moyen des travailleurs de la production	+ 17.4

Trends

In summary, between 1973 and 1977 selected ratios in manufacturing activity show the following trends:

Tendances

Les pourcentages ci-dessous indiquent sommairement l'évolution de l'activité manufacturière entre 1973 et 1977:

Ratios	1973	1974	1975	1976	1977	per cent - pourcentage
						per cent - pourcentage
Raw materials - Matières premières:						
Production	33.5	32.5	29.8	31.5	31.1	
Containers - Contenants:						
Production	9.6	10.3	10.8	11.3	11.5	
Value added - Valeur ajoutée:						
Production	55.4	55.7	58.0	55.8	55.7	
Production wages - Salaires à la production:						
Production	11.4	11.1	10.9	10.9	11.1	
Production wages - Salaires à la production:						
Value added - Valeur ajoutée	20.6	19.9	18.8	19.5	20.0	

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:

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	Frequency — Périodicité	Catalogue
Published by External Trade Division - Publications de la Division du commerce extérieur:		
Imports by Commodities - Importations par marchandises	Monthly - Mensuel	65-007
Exports by Commodities - Exportations par marchandises	Monthly - Mensuel	65-004
Published by Manufacturing and Primary Industries Division - Publications de la Division des industries manufacturières et primaires:		
Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries - Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières	Monthly - Mensuel	31-001
Products Shipped by Canadian Manufacturers - Produits livrés par les fabricants canadiens	Annual - Annuel	31-211
Industrial Commodity Classification Manual, Volume I - The Classification - Classification des produits industriels Volume I - La classification	Occasional - Hors-série	12-541
Published by Labour Division - Publications de la Division du travail:		
Employment, Earnings and Hours - Emploi, gains et durée du travail	Monthly - Mensuel	73-002
Published by Prices Division - Publication de la Division des prix:		
Industry Prices Indexes - Indices des prix de l'industrie	Monthly - Mensuel	62-011
Published by Statistics Canada - Publication de Statistique Canada:		
Canadian Statistical Review - Revue statistique du Canada	Monthly - Mensuel	11-001

Current estimates of the value of shipments of goods of own manufacture for 89 industries and 20 industry groups are published monthly in Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries (Catalogue 31-001). These estimates are available about six weeks after the end of the month for which they are collected. Commodity detail is not collected by this survey.

Selected data of principal statistics (see Tables 1 and 3) are available in CANSIM(1) (Canadian-Socio-Economic Information System). Data for 1961 through 1971 are based on the 1960 S.I.C., and for 1970 to the most recent year available in the 1970 S.I.C. as revised. The reference numbers for these series are matrices 3300-3318, series 3.153 and 7526 respectively for Tobacco Products industry. Consumption of fuel and electricity purchased and used by this industry, at the provincial level from 1974 to the most recent year available can be requested by reference to Matrix no. 7756. 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.

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

Certaines données des statistiques principales (voir les tableaux 1 et 3) peuvent être extraites du CANSIM(1) (Système canadien d'informatique socio-économique). Les données pour les années 1961 à 1971 se basent sur le C.T.I. de 1960, et celles pour les années à partir de 1970 selon le C.A.É. de 1970. Les numéros des matrices pour ces séries sont 3300-3318, séries 3.153 et 7526 respectivement pour l'industrie des fabricants de produits du tabac. 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° 7756. 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, 1970-1977
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1977

	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 — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et four- nitures	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	Thousands of dollars — milliers de dollars	
thousands of dollars — milliers de dollars												
Canada:												
1970	19	6,074	11,818	43,898	1,471	180,700	375,909	190,736	x	8,483	66,171	191,417
1971	19	5,928	11,319	45,577	1,626	185,262	400,482	217,354	x	8,262	69,146	218,792
1972	17	5,721	10,698	47,036	1,683	185,811	421,425	234,276	x	8,118	73,890	236,195
1973	17	5,698	10,656	51,311	1,848	197,922	454,128	248,363	2	8,156	81,744	250,692
1974	16	5,799	10,498	57,172	2,217	226,255	504,886	287,098	3	8,220	89,386	290,360
1975	17	5,471	10,132	63,746	2,597	243,135	581,870	338,861	1	8,357	106,195	341,844
<u>1976</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71	896	—
Quebec	11	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	107	1,548	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	13	5,320	10,009	71,919	3,169	288,409	656,841	367,850	3	8,076	115,389	368,616
<u>1977</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	—
Quebec	11	3,718	6,691	56,273	2,354	194,784	418,500	223,287	1	5,439	87,006	223,840
Ontario	3	1,582	2,825	24,018	1,554	120,879	296,607	178,798	—	2,323	37,627	179,867
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	14	5,300	9,516	80,291	3,908	315,663	715,107	402,086	1	8,095	129,530	403,707
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1975/1976	- 11.8	- 2.8	- 1.2	+ 12.8	+ 22.0	+ 18.6	+ 12.9	+ 8.6	+ 200.0	- 3.4	+ 8.7	+ 7.8
1976/1977	- 6.7	- 0.4	- 4.9	+ 11.6	+ 23.3	+ 9.5	+ 8.9	+ 9.3	- 66.7	+ 0.2	+ 12.3	+ 9.5

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED,(1) 1977

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1977

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 — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	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	2											
5- 9	—											
10- 19	—	70	136	890	49	2,191	4,827	2,551	1	91	1,201	2,562
20- 49	3											
50- 99	—											
100-199	1											
200-499	3											
500-999	3	5,230	9,380	79,401	3,859	313,472	710,280	399,535	—			
1,000 or over — ou plus	2									8,004	128,329	401,145
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	14	5,300	9,516	80,291	3,908	315,663	715,107	402,086	1	8,095	129,530	403,707

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1977

TABLEAU 3. STOCKS, 1977

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total		
thousands of dollars — milliers de dollars							
Opening — Ouverture:							
Newfoundland — Terre-Neuve .....		...	...	...	...	x
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....		...	...	...	...	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		142,040	4,741	16,965	163,746	2,264	
Québec		47,515	2,486	9,581	59,582	1,734	
Ontario							
Manitoba .....		...	...	...	...	x
Saskatchewan .....		...	...	...	...	x
Alberta .....		...	...	...	...	x
British Columbia — Colombie-Britannique .....		...	...	...	...	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		189,555	7,227	26,546	223,328	3,998	
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve .....		...	...	...	...	x
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....		...	...	...	...	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		132,656	4,715	18,917	156,288	2,323	
Québec		47,118	2,596	14,096	63,810	2,349	
Ontario						x	
Manitoba .....		...	...	...	...	x
Saskatchewan .....		...	...	...	...	x
Alberta .....		...	...	...	...	x
British Columbia — Colombie-Britannique		—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		179,774	7,311	33,013	220,098	4,569	

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1976 AND 1977
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1976 ET 1977

	1976		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes métriques	
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	356,890	10 110	553
Gasoline - Essence	408	1 855	339
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	3	14	2
Diesel oil - Huiles diesel	47	214	31
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	49	223	22
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	1,222	5 555	356
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	17	77	10
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	104 518	-	1,734
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	-	122
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	-	3,169
1977			
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	333,832	9 453	695
Gasoline - Essence	396	1 800	354
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	-	-
Diesel oil - Huiles diesel	4	18	2
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	34	155	18
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	1,271	5 778	416
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	18	82	10
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	119 929	-	2,225
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	-	188
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	-	3,908

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1976 AND 1977
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1976 ET 1977

	1976			1977		
	Quantity(1) - Quantité(1)	Cost - Coût	Quantity(1) - Quantité(1)	Cost - Coût	Quantity(1) - Quantité(1)	Cost - Coût
	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
Materials used - Matières utilisées:						
Flue-cured (bright Virginia) - Jaunes, clairs de Virginie:						
Whole leaf - Feuilles entières	107,761	48 880	163,578	110,718	50 221	172,739
Lamina - Parenchyme	29,646	13 447	1,321	27,316	12 390	2,347
Stems and cuttings - Côtes et miettes						
Burley:						
Whole leaf - Feuilles entières	636	288	825	602	273	813
Lamina - Parenchyme	-	-	-	-	-	-
Stems and cuttings - Côtes et miettes						
Dark (air-cured or fire-cured) - Foncés (séchés au feu ou à l'air):						
Whole leaf - Feuilles entières	1,176	533	1,163	1,134	514	1,228
Lamina - Parenchyme						
Stems and cuttings - Côtes et miettes						
Cigar leaf - Feuilles pour cigares:						
Wrapper - Capes	746	338	5,142	397	180	2,594
Binder - Sous-capes	945	429	953	520	236	824
Filler - Intérieure	5,406	2 452	7,625	3,472	1 575	4,398
Pipe varieties - Variétés pour pipe:						
Whole leaf - Feuilles entières	362	164	307	25	11	17
Lamina (strip) - Parenchyme (morceaux)						
Stems and cuttings - Côtes et miettes						
Other - Autres:						
Stems and cuttings - Côtes et miettes	4,703	2 133	1,437	3,640	1 651	1,254
Cigarette papers - Papiers à cigarettes	9,420	4 273	9,305	10,349	4 694	11,254
Cellulosic cigarette tow - Filasse cellulosique pour filtres de cigarettes .....	...	...	6,085	...	...	11,582
Paper cigarette filters and filter materials - Filtres de cigarette en papier et autres matières pour filtres .....	...	...	8,967	...	...	13,149
Menthol .....	...	...	314	...	...	287
All other materials used - Toutes autres matières utilisées .....	...	...	900	...	...	695
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières d'emballage et de livraison utilisées:						
Foil, aluminum, laminated with paper - Feuilles d'aluminium lamellées de papier .....	...	...	17,007	...	...	17,931
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	...	...	38,734	...	...	45,530
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	...	...	3,799	...	...	3,590
Wooden boxes - Boîtes en bois .....	...	...	x	...	...	(2)
Cans, metal, tobacco - Cannettes en métal pour tabac .....	...	...	4,010	...	...	4,455
Containers, plastic - Conteneurs en plastique .....	...	...	626	...	...	(2)
Cellulosic film in sheets, reels, tubes, etc. - Film cellulosique en feuilles, rouleaux, tubes, etc. ....	...	...	6,372	...	...	6,629
Other containers, shipping cases, wrappers, labels, cigar bands, etc. - Autres conteneurs, caisses de livraison, emballages, étiquettes, bagues de cigares, etc. ....	...	...	3,835	...	...	5,165
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	...	5,039	...	...	7,463
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements .....	...	...	x	...	...	x
Items indicated as confidential above - Total - Articles confidentiels tels qu'indiqués ci-dessus .....	...	...	555	...	...	(3)
Total .....	...	...	288,409	...	...	313,593

(1) Redried weight. - Poids à l'état resséché.

(2) Included in "Other containers". - Inclus dans "Autres conteneurs".

(3) Confidential; included in "All other materials used". - Confidentiel; inclus dans "Toutes autres matières utilisées".

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1976 AND 1977
 TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1976 ET 1977

	1976			1977		
	Quantity - Quantité		Value - Valeur	Quantity - Quantité		Value - Valeur
	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Products - Produits:						
Smoking tobacco - Tabac à fumer:						
Fine cut - Haché fin						
Coarse cut - Haché gros	16,021	7 276	39,315	14,781	6 705	38,394
Plug - Manoqué	-	-	-	-	-	-
Other - Autres						
	thousands - milliers			thousands - milliers		
Cigars - Cigares .....	...		(1)	...		(1)
Cigarillos, cheroots and similar products - Cigarillos, manilles et produits semblables .....	...		(1)	...		(1)
Cigarettes:						
Regular size - Format ordinaire:						
Plain and cork-tip - Unies et à bout de liège	3,187,717		29,734	2,971,411		29,902
Filter tip - Bout filtre	24,840,111		231,439	27,166,167		270,194
King size:						
Plain and cork-tip - Unies et à bout de liège	509,465		4,996	33,697,842		350,419
Filter tip - Bout filtre	32,971,644		316,668			
Snuff - Tabac à priser .....	...		(1)	...		(1)
All other products shipped - Tous autres produits livrés	...		34,688	...		26,198
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	...	x		...		(1)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...		656,841	...		715,107

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

*STABLISSEMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1977 TO SIC 151
LEAF TOBACCO PROCESSORS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (*)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1977 A CAE 151
TRAITEMENT DU TABAC EN FOUILLES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (*)

QUEBEC

F H JONES TOBACCO SALES CO LTD, 295 HELENE BOULE, JOLIETTE, J6E 2H7 (03)
OVIDA PREVOST LTEE, PO, ST CHARLES DE BELLECHASSE, GOR 2T0 (04)
SIMCOE LEAF TOBACCO COMPANY LIMITED, (TABAC ST LAURENT DIV), PO BOX 280, SIMCOE, M3Y 4L1 (04)
SOCIETE CO-OP AGRICOLE DE MONCALM, (SECTION TABAC), 60 RUE VENNE CP 240, ST-JACQUES CTE MONTCALM, J0K 2B0 (03)

ONTARIO

* BENSON & HEDGES (CANADA) LTD, (DELHI PLANT), 252 POWER ST, DELHI, N4B 1J2 (05)
BRITISH LEAF TOBACCO COMPANY OF CANADA LIMITED, PO BOX 10 PATTERSON AVE, CHATHAM, N7M 5K1 (06)
CANADIAN TOBACCO PROCESSING CO LTD, (MIDDLERTON TWP), PO BOX 40, TILLSONBURG, N4G 4H3 (02)
IMPERIAL LEAF TOBACCO CO OF CAN LTD, (AYLMER PLANT), 3840 ST ANTOINE ST, MONTREAL, H4C 1B5 (07)
MACDONALD TOBACCO INC, (TILLSONBURG LEAF DIV), PO, TILLSORURG, N4G 4H8 (06)

SIMCOE LEAF TOBACCO COMPANY LIMITED, P O BOX 280, SIMCOE, M3Y 4L1 (06)

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

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

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

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1977 TO SIC 153
TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1977 A CAE 153
FABRICANTS DE PRODUITS DU TABAC
DONNÉES SUR LA TAILLE DES BRANCHES DE TAILLES (1)

QUEBEC

BASTOS DU CANADA LTD, 371 ST-MABC, LOUISEVILLE, J5V 2G2 (04)
BENSON & HEDGES (CANADA) LIMITED, (CIGARETTES-ROYALMOUNT), 1010 LAGAUCHETIERE ST W, PLACE DU CANADA MONTREAL, H3B 2P4 (07)
IMASCO LIMITED, (JOLLIETTE), 3810 ST ANTOINE ST, MONTREAL, H4C 1B5 (06)
IMASCO LIMITED (PLANT AT MONTREAL), 3810 ST ANTOINE ST, MONTREAL, H4C 1B5 (09)
IMASCO LIMITED, (NATIONAL TOBACCO CO), 3810 ST ANTOINE ST, MONTREAL, H4C 1B5 (04)
IMPERIAL TOBACCO LTD/LTEE, (QUEBEC CITY PLANT), 3810 ST ANTOINE ST, MONTREAL, H4C 1B5 (07)
JO FOREST & CIE ENRG, RUE PRINCIPALE, ST ROCH DE L'ACHIGAN, J0K 3H0 (07)
LES CIGARES FLORIAN INC, 905 ST ALEXANDER ST, MONTREAL, H2Z 1M7 (04)
MACDONALD TOBACCO INC, (MONTREAL PLANT), 1155 SHERBROOKE ST W 9TH FL, MONTREAL, H3H 2M3 (10)
ROTHMANS OF PALL MALL CANADA LIMITED, (PLANT AT QUEBEC CITY), 75 DUFFLAW RD, TORONTO, M6A 2W4 (08)
TABAC NOUVELLE FRANCE ENR, 640 OUEST BOUL LANGELIER, QUEBEC, G1K 6Y2 (01)

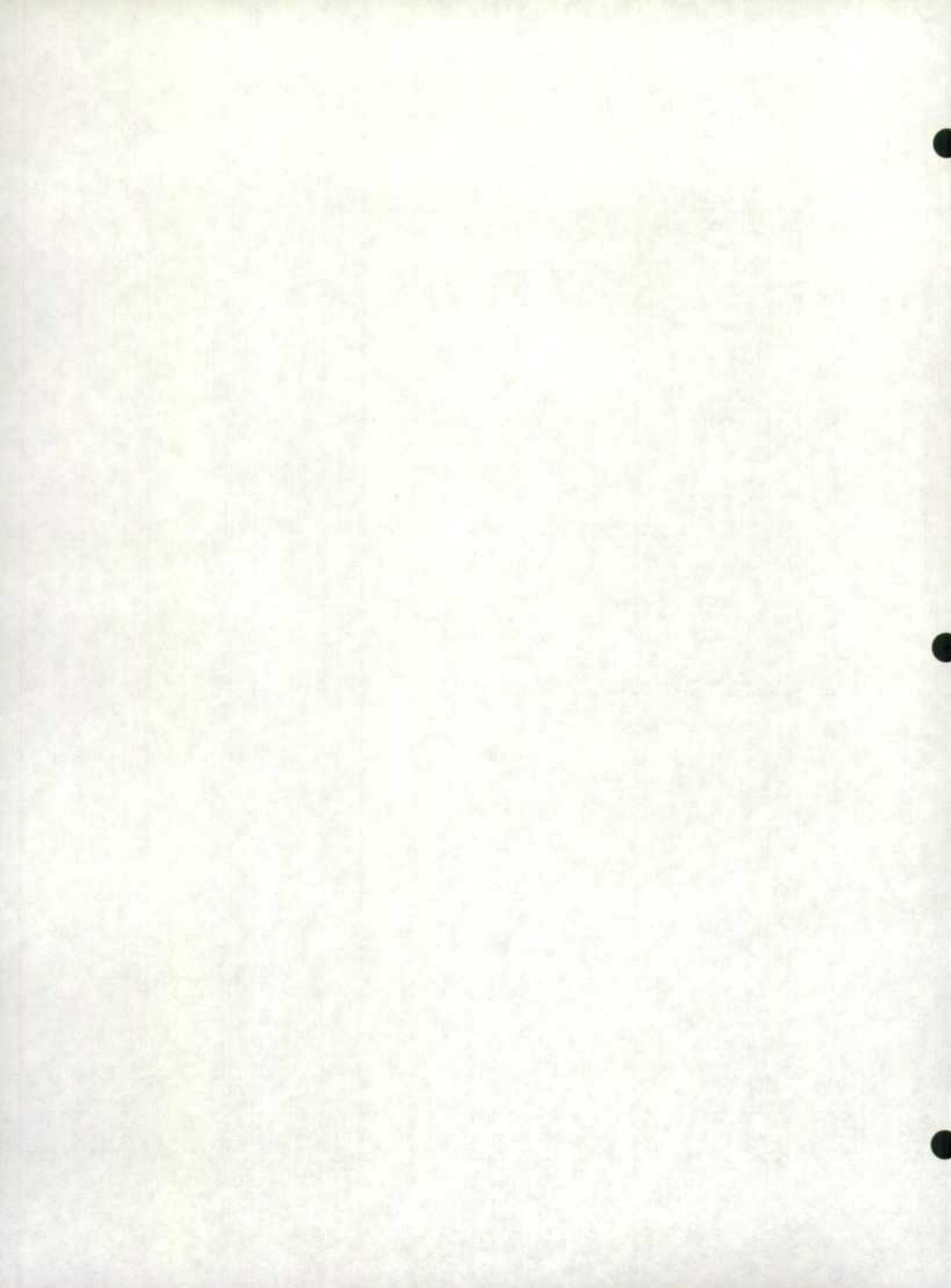
ONTARIO

BENSON & HEDGES (CANADA) LIMITED, (CIGARETTES-BRAMPTON), 1010 LAGAUCHETIERE ST W, PLACE DU CANADA MONTREAL, H3B 2P4 (07)
IMPERIAL TOBACCO LTD/LTEE, (GUELPH), 3810 ST ANTOINE ST, MONTREAL, H4C 1B5 (08)
ROTHMANS OF PALL MALL CANADA LIMITED, (PLANT AT TORONTO), 75 DUFFLAW RD, TORONTO, M6A 2W4 (08)

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

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

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





DATE

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 operating 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 not own carriers' delivery expense). Includes repair and custom revenue, transfers to reporting units of same firm, all exports, book value of own products shipped the first time on a rental basis. Includes consignment shipments to other countries, but domestic consignment shipments are included in inventory until sold.

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

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

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

6. Employees, salaries and wages — Salaries and wages are shown before deductions for income tax and employee portion of employee benefits and include payments for regular work, overtime and paid leave as well as bonuses, commissions paid to regular employees. Production and related workers in manufacturing activity include those employees at the establishment engaged in processing, assembling, storing, inspecting, handling, packing, maintenance, repair, janitorial and watchmen services and working foremen. (Outside pieceworkers' remuneration is included in cost of materials.) "Respondents are asked for average monthly-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 have limited comparability with totals for previous years or other geographical areas.

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

NOTES EXPLICATIVES

Les notes 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 1^{er} avril de l'année de référence ou après le 31 mars de l'année suivante.

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

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

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

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

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

b) **Valeur ajoutée, activité totale:** comprend (1) la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et (2) la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées de marchandises des recettes ou des sorties provenant de l'activité non manufacturière, après avoir soustrait de ces entrées la variation des stocks de produits achetés pour 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 ayant 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 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'écartier, à partir de 1970, des définitions utilisées pour les grands établissements. Le "coût des matières, fournitures et services" comprend tous les services achetés ainsi que le combustible et l'électricité. De la sorte, la valeur du combustible et de l'électricité n'est pas connue pour les petits établissements, ce qui entraîne une sous-évaluation de ce poste pour certaines industries et régions géographiques. On impute le nombre de salariés à partir des traitements et des salaires, ainsi que le nombre d'hommes et de femmes et le nombre d'heures-hommes. Toutes les données sont classées à l'activité manufacturière. La valeur ajoutée diffère de celle des grands établissements en ce que les services achetés sont compris dans le coût des matières et des fournitures sur les formules abrégées mais non sur les formules destinées aux grands établissements; par conséquent, les services achetés sont exclus de la valeur ajoutée sur les formules abrégées mais sont inclus dans le cas des grands établissements. Les totaux des groupes de taille ou des régions géographiques où dominent les petits établissements peuvent ne présenter que peu de points de comparaison avec les chiffres des années précédentes ou ceux d'autres régions géographiques.

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

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010732274