

Tobacco products industries

1978

Industrie du tabac

1978



NOTES TO USERS

1. Explanatory Notes

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

2. Increase in Effective Coverage

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

3. Small Establishment Data

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

NOTES AUX LECTEURS

1. Notes explicatives

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

2. Couverture étendue du recensement

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

3. Données des petits établissements

Veuillez vous référer à la rubrique 8 des "Notes explicatives" au recto de la couverture arrière pour savoir comment les données ont été touchées par les définitions spéciales utilisées pour les petits établissements, comme l'inclusion du coût du combustible et de l'électricité dans le coût des matières et des fournitures utilisées. Ces différences sont le résultat des efforts déployés pour aléger 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.
151
153

TOBACCO PRODUCTS INDUSTRIES

INDUSTRIE DU TABAC

1978

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: \$4.50

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

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

SIGNES CONVENTIONNELS

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

- .. nombres indispensables.
- ... 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:

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)

SECTION I

LEAF TOBACCO PROCESSORS
S.I.C. 151

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

1978

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(1)

In 1978 the industry had a total of 8 establishments, which was a net decrease of two from the 1977 total of ten establishments. In comparing industry data for 1977 and 1978 the value of production increased by 27.8% from \$217.8 million to \$278.3 million in 1978.

The number of production workers increased from 641 in 1977 to 750 in 1978 and the average wage per production worker increased from \$9,705 per year in 1977 to \$11,296 in 1978.

Summary comparisons of selected factors between 1977 and 1978 show:

Définition de l'industrie

Comprend les établissements qui s'occupent principalement de la dessiccation du tabac en feuilles et de sa préparation pour l'usage des manufacturiers de produits du tabac.

Développements(1)

En 1978 cette industrie comptait 8 établissements, il y a eu une diminution nette de deux établissements contre le total de dix en 1977. Si l'on compare les données de 1977 avec celles de 1978 la valeur de la production a augmenté de 27.8 % passant de \$217.8 millions à \$278.3 millions en 1978.

Le nombre des travailleurs de la production a augmenté de 641 en 1977 à 750 en 1978, et le salaire moyen par travailleur de la production a augmenté, passant de \$9,705 par année en 1977 à \$11,296 en 1978.

Sous une forme résumée, les tendances suivantes se dégagent de certaines données de 1977 et 1978:

per cent
—
pourcentage

Manufacturing activity - Activité manufacturière:

Value of shipments - Valeur des livraisons	+ 12.1
Value of production - Valeur de la production	+ 27.8
Cost of raw materials - Coût des matières premières	+ 27.8
Cost of containers - Coût des contenants	+ 46.0
Value added - Valeur ajoutée	+ 27.5

Employment and payroll - Effectifs et rémunérations:

Administrative and sales staff - Personnel administratif et de vente	- 0.5
Average salary of administrative and sales staff - Rémunération moyenne du personnel administratif et de vente	+ 5.0
Production workers - Travailleurs de la production	+ 17.0
Average hourly rate of production workers - Taux horaire moyen des travailleurs de la production	+ 6.1

Trends

In summary between 1974 and 1978 selected ratios in manufacturing activity show the following trends:

Tendances

Les pourcentages ci-dessous indiquent sommairement l'évolution de l'activité manufacturière entre 1974 et 1978:

Ratios	1974	1975	1976	1977	1978	per cent - pourcentage
Raw materials - Matières premières:						
Production	91.2	89.5	92.1	91.9 ^r	91.9	
Containers - Contenants:						
Production	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	
Value added - Valeur ajoutée:						
Production	7.5	8.4	5.4	6.5 ^r	6.5	
Production wages - Salaires à la production:						
Production	3.3	2.7	2.8	2.9	3.0	
Production wages - Salaires à la production:						
Value added - Valeur ajoutée	45.0	32.9	51.9	44.0	47.0	

^r1) There were no effects on the universe due to increased coverage in 1978 (See "Notes to Users").

^r1) Il n'y a aucun effet à l'univers par suite de la couverture étendue du recensement (Voir "Notes aux lecteurs").

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 - Publication 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 Management Information System). The matrix reference number for the series is 7525 for the Leaf Tobacco Processors. 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 tableaux 1 et 3) peuvent être obtenus dans CANSIM(1) (Système canadien d'information socio-économique). La série de données sur l'industrie de Traitement du tabac porte le numéro de matrice 7525. On peut se procurer la consommation de combustible et d'électricité achetés et utilisés par cette industrie, selon la province à partir de 1974 jusqu'à la dernière année parue, à l'aide de la matrice 7755. Pour plus de détails, le lecteur voudra bien appeler le (613) 995-7406 ou écrire à CANSIM, Statistique Canada, Immeuble R.H. Coats, Ottawa K1A 0Z8.

(1) CANSIM est la banque informatisée de données de Statistique Canada et son logiciel.

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 — 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:												
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
1976	9	805	1,640	7,116	1,079	239,986	229,442	13,701	—	1,009	10,355	15,004
1977												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	4	45	97	394	109	4,744	5,669	629	—	58	525	614
Ontario	6	596	1,171	5,827	1,037	197,791 ^r	221,828 ^r	13,502 ^r	—	780	8,921	15,585 ^r
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	202,535 ^r	227,477 ^r	14,131 ^r	—	838	9,446	16,199 ^r
1978												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	3	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	8	750	1,628	8,472	1,370	258,834	255,106	18,023	—	946	11,843	19,471
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1976/1977	+ 10.0	- 20.4	- 22.7	- 12.6	+ 6.2	- 15.6	- 0.9	+ 3.1	—	17.0	- 8.8	+ 8.0
1977/1978	- 20.0	+ 17.0	+ 28.4	+ 36.2	+ 19.5	+ 27.8	+ 12.1	+ 27.5	—	+ 12.9	+ 25.4	+ 20.2

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

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

Average number employed — Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments — Nombre d'éta- blisse- ments	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale		
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Number of working owners and partners	Employees — Salariés	Value added
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires	Coût du combustible et de l'électricité	Coût des matières et fournitures	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée	Nombre de propriétaires et associés actifs	Number — Nombre	Valeur ajoutée
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
thousands of dollars — milliers de dollars											
0- 4	1										
5- 9	—										
10- 19	2	750	1,628	8,472	1,370	258,834	255,106	18,023	—		
20- 49	—										
50- 99	—										
100-199	3										
200-499	2										
500-999	—										
1,000 or over — ou plus	—								946	11,843	19,471
Total	8	750	1,628	8,472	1,370	258,834	255,106	18,023	—	946	11,843
19,471											

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1978

TABLEAU 3. STOCKS, 1978

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total		
thousands of dollars — milliers de dollars							
Opening — Ouverture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—	
Québec	x	—	x	x	x		
Ontario	x	6,233	x	x	x	4,286	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	
Canada		2,330	6,233	199,037	207,600	4,286	
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		—	—	—	—	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		—	—	—	—	—	
Québec	x	—	x	x	x		
Ontario	x	7,126	x	x	x	4,206	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	
Alberta	—	—	—	—	—	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	
Canada		3,050	7,126	221,264	231,440	4,206	

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	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	509	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	1,146	
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	118,657	3 342	261
Gasoline - Essence	46	218	42
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	-	-
Diesel oil - Huiles diesel	-	--	--
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	54	245	26
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	1,036	4 710	394
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	99	450	67
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	24 992	579	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	-
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	1,370	

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

	1978			1977		
	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:						
Tobacco - Tabacs:						
Bright, flue-cured - Clairs, séchés à l'air chaud	225,283	102,187	250,413	185,060 ^r	83,942 ^r	195,954 ^r
Burley	2,764	1,254	2,333	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	2,367	1,254	3,133	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						
Pipe varieties - Variétés pour pipe						
Dark, air-cured and fire-cured - Noirs, séchés à l'air ou au feu						
All other - Tous autres .....	...	...	-	...	...	-
Container and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:						
Wooden boxes - Boîtes en bois				x	...	
Barrels and kegs - Barils et barillets .....	...			1,515	...	
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) .....	...		1,174	...	...	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 étab- lissemens .....	...		x	...	...	x
Items indicated as confidential above - Total - Articles confidentiels tels qu'indiqués ci-dessus .....	...		266	...	...	334
Total .....	...		258,834	...	...	202,830 ^r

(1) Green weight. — Poids à l'état vert.

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1978 AND 1977
 TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1978 ET 1977

	1978			1977		
	Quantity(l) - Quantité(l)		Value - Valeur	Quantity(l) - Quantité(l)		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:						
Tobacco - Tabacs:						
Bright, flue-cured - Claire, séchés à l'air chaud	188,960	85 711	248,360	181,249	82 213	221,419
Burley						
Dark, air-cured and fire-cured - Noirs, séchés à l'air ou au feu	5,278	2 394	5,127	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						
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			1,632			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			255,106			227,477

(1) 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

1978

Definition of the Industry

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

Developments(1)

In 1978, this industry had a total of 17 establishments, which was a net increase of three against a total of 14 establishments in 1977. Two establishments were added to the universe due to increased coverage as mentioned in the "Notes to Users" on the inside cover of this publication.

The value of production rose by 2.6% from \$721.7 million in 1977 to \$740.2 million in 1978. The quantity of goods produced, on the other hand, decreased by approximately 6% as indicated in "Production and Disposition of Tobacco Products", catalogue 32-022.

(1) The effects of improved coverage on principal statistics was negligible.

Summary comparisons of selected factors between 1977 and 1978 show:

Définition de l'industrie

Comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication de cigarettes, de cigares et de tabac à pipe, à priser ou à chiquer.

Développements(1)

En 1978, cette industrie comptait 17 établissements; il y a eu une augmentation nette de trois contre le total de 14 établissements en 1977. Deux établissements ont été ajoutés à l'univers du recensement à cause de l'amélioration de la couverture. (Voir les "Notes aux lecteurs" au verso de la page titre).

La valeur de production est passée de \$721.7 millions en 1977 à \$740.2 millions en 1978 soit une augmentation de 2.6 %. Au contraire, la quantité produite a diminué approximativement de 6 %, comme indiqué en "Production et disposition des produits du tabac", catalogue 32-022.

(1) L'effet de la couverture étendue du recensement sur les statistiques principales était minime.

Sous une forme résumée les tendances suivantes se dégagent de certaines données de 1977 et 1978:

per cent
—
pourcentage

Manufacturing activity - Activité manufacturière:

Value of shipments - Valeur des livraisons	+ 3.7
Value of production - Valeur de la production	+ 2.6
Cost of raw materials - Coût des matières premières	+ 1.5
Cost of containers - Coût des contenants	+ 5.3
Value added - Valeur ajoutée	+ 2.7

Employment and payroll - Effectifs et rémunérations:

Administrative and sales staff - Personnel administratif et de vente	+ 1.2
Average salary of administrative and sales staff - Rémunération moyenne du personnel administratif et de vente	+ 5.6
Production workers - Travailleurs de la production	- 6.4
Average hourly rate of production workers - Taux horaire moyen des travailleurs de la production	+ 1.1

Trends

In summary, between 1974 and 1978 selected ratios in manufacturing activity show the following trends:

Tendances

Les pourcentages ci-dessous indiquent sommairement l'évolution de l'activité manufacturière entre 1974 et 1978:

Ratios	1974	1975	1976	1977	1978
	per cent - pourcentage				
Raw materials - Matières premières:					
Production	32.5	29.8	31.5	31.1	30.8
Containers - Contenants:					
Production	10.3	10.8	11.3	11.5	11.8
Value added - Valeur ajoutée:					
Production	55.7	58.0	55.8	55.7	55.8
Production wages - Salaires à la production:					
Production	11.1	10.9	10.9	11.1	10.6
Production wages - Salaires à la production:					
Value added - Valeur ajoutée	19.9	18.8	19.5	20.0	18.6

Conceptual Changes

Some establishments report purchases of material 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 of Table 5 to this report.

Some establishments report production rather than shipments of goods of own manufacture. Prior to 1978, such production figures were included without adjustment in the industry's value of shipments of goods of own manufacture. To preserve the relationship between shipments, production and value added, these respondents' goods in process and finished goods inventories were omitted from Table 3 for the years 1975-1977, thus marginally understating inventories. Beginning with 1978, Statistics Canada adjusts such production reports to a shipments basis by the net change in these inventories. This adjustment is not made to reported production of individual commodities but is done only at the establishment level. A footnote to Table 6 of this report shows an industry-level adjustment factor to reconcile production to shipments. Accordingly, Table 3 for 1978 includes all inventories reported.

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:

Changements conceptuels

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.

Quelques établissements déclarent la valeur de leur production plutôt que celle de leurs livraisons de produits de propre fabrication. Avant 1978, ces chiffres de production figuraient intégralement dans la valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Pour maintenir le rapport entre les livraisons, la production et la valeur ajoutée, les données sur les produits en cours et sur les stocks de produits finis de ces établissements ont été exclues du tableau 3 pour les années 1975-1977, entraînant une légère sous-estimation des stocks. Depuis 1978, Statistique Canada fait concorder les chiffres de production à la valeur des livraisons en utilisant la variation nette des stocks. L'ajustement mentionné n'est pas effectué aux chiffres de production des produits individuels mais uniquement au niveau de l'établissement. La note au tableau 6 du présent bulletin fait état d'un facteur d'ajustement au niveau de l'industrie qui a pour objet de rapprocher la production aux livraisons. Par conséquent, le tableau 3 pour 1978 tient compte de tous les stocks déclarés.

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	Frequency	Catalogue
Titre	Périodicité	
<i>Published by External Trade Division - Publications de la Division du commerce extérieur:</i>		
Imports by Commodities - Importations par marchandises	Monthly - Mensuel	65-007
Exports by Commodities - Exportations par marchandises	Monthly - Mensuel	65-004
<i>Published by Manufacturing and Primary Industries Division - Publications de la Division des industries manufacturières et primaires:</i>		
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
Production and Disposition of Tobacco Products - Production et disposition des produits du tabac	Monthly - Mensuel	32-022
<i>Published by Labour Division - Publication de la Division du travail:</i>		
Employment, Earnings and Hours - Emploi, gains et durée du travail	Monthly - Mensuel	72-002
<i>Published by Prices Division - Publication de la Division des prix:</i>		
Industry Prices Indexes - Indices des prix de l'industrie	Monthly - Mensuel	62-011
<i>Published by Statistics Canada - Publication de Statistique Canada:</i>		
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 Management Information System). The matrix reference number for the series is 7526 for the 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 tableaux 1 et 3) peuvent être obtenus dans CANSIM(1) (Système canadien d'information socio-économique). La série de données sur l'industrie des fabricants de produits du tabac porte le numéro de matrice 7526. On peut se procurer la consommation de combustible et d'électricité achetés et utilisés par cette industrie, selon la province à partir de 1974 jusqu'à la dernière année parue, à l'aide de la matrice 7756. Pour plus de détails, le lecteur voudra bien appeler le (613) 995-7406 ou écrire à CANSIM, Statistique Canada, Immeuble 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 establish-ments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — 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	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	341,846
1976	15	5,320	10,009	71,919	3,169	288,409	656,841	367,850	3	8,076	115,389	368,616
<u>1977</u>												milliers de dollars
Newfoundland — Terre-Neuve .....	...	...	...	...	...	...	...	...	—	x	x	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	...	...	...	...	...	...	...	...	—	x	x	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	...	...	...	...	...	...	...	...	—	x	x	—
Québec	11	3,718	6,891	56,273	2,354	194,784	418,500	223,287	1	5,439	87,006	243,340
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
<u>1978</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	—
Québec	12	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Ontario	5	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
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	17	4,966	9,170	78,231	4,168	323,016	741,322	413,019	—	7,832	131,438	421,243
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 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
1977/1978	+ 21.4	- 6.3	- 3.6	- 2.6	+ 6.7	+ 2.3	+ 3.7	+ 2.7	...	- 3.2	+ 1.3	+ 4.3

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'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												
0- 4	3											
5- 9	—											
10- 19	2											
20- 49	3											
50- 99	1											
100-199	—											
200-499	3											
500-999	3											
1,000 or over — ou plus	2											
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	17	4,966	9,170	78,231	4,168	323,016	741,322	413,019	—	7,832	131,438	421,243

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1978

TABLEAU 3. STOCKS, 1978

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la revente	
						X	X
thousands of dollars — milliers de dollars							
Opening — Ouverture:							
Newfoundland — Terre-Neuve .....	...	...	...	...	...	...	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	...	...	...	...	...	...	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	...	...	...	...	...	...	—
Québec	X	X	X	X	X	—	—
Ontario	X	X	X	X	X	X	X
Manitoba .....	...	...	...	...	...	...	X
Saskatchewan .....	...	...	...	...	...	...	—
Alberta .....	...	...	...	...	...	...	—
British Columbia — Colombie-Britannique .....	...	...	...	...	...	...	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—
Canada	179,074	7,365	33,074	220,413	220,413	28,402	
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve .....	...	...	...	...	...	...	—
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	...	...	...	...	...	...	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	...	...	...	...	...	...	—
Québec	X	X	X	X	X	—	X
Ontario	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	172,025	7,743	31,578	211,346	211,346	33,064	

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1977 AND 1978
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 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	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° 2 et 3)	34	155	18
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 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	2 225
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	...	...
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité	119 929	2 225	2 225
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	313,792	8 886	776
Gasoline - Essence	380	1 728	363
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)	69	314	37
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	1,145	5 205	455
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	15	68	9
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	119 161	2 329	2 329
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	...	...
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité	119 161	2 329	2 329

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

	1978			1977		
	Quantity(1) - Quantité(1)		Cost - Coût	Quantity(1) - Quantité(1)		Cost - Coût
	Thousands of pounds milliers de livres	Metric tonnes milliers de tonnes métropoles	Thousands of dollars milliers de dollars	Thousands of pounds milliers de livres	Metric tonnes milliers de tonnes métropoles	Thousands of dollars milliers de dollars
Materials used - Matières utilisées:						
Flue-cured (bright Virginia) - Jaunes, clairs de Virginie:						
Whole leaf - Feuilles entières	104,871	47,569	174,398	110,718	50,221	172,739
Lamina - Parenchyme						
Stems and cuttings - Côtes et miettes	31,093	14,104	2,477	27,316	12,390	2,347
Burley:						
Whole leaf - Feuilles entières	522	237	715	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						
Lamina - Parenchyme	1,242	563	1,402	1,134	514	1,228
Stems and cuttings - Côtes et miettes						
Cigar leaf - Feuilles pour cigares:						
Wrapper - Capes	345	156	2,278	397	180	2,594
Bindar - Sous-capas	451	205	678	520	236	824
Filler - Intérieurs	3,231	1,466	4,614	3,472	1,575	4,398
Pipe varieties - Variétés pour pipe:						
Whole leaf - Feuilles entières						
Lamina (strip) - Parenchyme (morceaux)	15	7	18	25	11	17
Stems and cuttings - Côtes et miettes						
Other - Autres:						
Stems and cuttings - Côtes et miettes	3,246	1,472	1,368	3,540	1,651	2,256
Cigarette papers - Papiers à cigarettes	10,869	4,930	12,865	10,349	4,694	11,254
Cellulosic cigarette tow - Filasse cellulosique pour filtres de cigarettes .....	...	...	12,995	...	...	11,682
Paper cigarette filters and filter materials - Filtres de cigarette en papier et autres matières pour filtres ...	...	...	12,704	...	...	13,149
Menthel .....	...	...	411	...	...	287
All other materials used - Toutes autres matières utilisées .....	...	...	762(4)	...	...	695
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières d'emballage et de livraison utilisés:						
Foil, aluminum, laminated with paper - Feuilles d'aluminium lamellées de papier .....	...	...	17,948	...	...	17,931
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	...	...	47,843	...	...	45,530
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	...	...	3,599	...	...	3,590
Wooden boxes - Boîtes en bois .....	...	...	(2)	...	...	(2)
Cans, metal, tobacco - Cannettes en métal pour tabac .....	...	...	4,564	...	...	4,455
Containers, plastic - Conteneurs en plastique .....	...	...	(2)	...	...	(2)
Cellulologic film in sheets, reels, tubes, etc. - Film cellulosique en feuilles, rouleaux, tubes, etc. ....	...	...	6,663	...	...	6,629
Other containers, shipping cases, wrappers, labels, cigar bands, etc. - Autres conteneurs, caisses de livraison, emballages, étiquettes, bagues de cigarettes, etc. ....	...	...	7,069	...	...	5,165
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	...	7,645	...	...	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
Total indicated as confidential above - Total - Articles confidentiels tels qu'indiqués ci-dessus .....	...	...	(3)	...	...	(3)
Total .....	...	...	323,016	...	...	315,663

(1) Dried weight. - Poids à l'état desséché.

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

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

(4) Includes an adjustment of \$-(110), (thousand), for establishments reporting production rather than shipments - y compris l'ajustement pour la valeur de \$-(110), (en milliers), rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les quantités produites à la place des livraisons.

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1978 AND 1977
 TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1978 ET 1977

	1978			1977		
	Quantity - Quantité		Value - Valeur	Quantity - Quantité		Value - Valeur
	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	14,128	6 408	37,444	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	2,549,270	27,300	2,971,411	29,409		
Filter tip - Bout filtre	27,784,774	294,805	27,166,167	270,194		
King size:						
Plain and cork-tip - Unies et à bout de liège	33,817,856	353,149	33,697,842	330,419		
Filter tip - Bout filtre .....	...				
Snuff - Tabac à priser .....	...		(1)	...		(1)
All other products shipped - Tous autres produits livrés	...		28 624(2)	...		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'excise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	...		(1)	...		(1)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...		741,322	...		715,107

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

(2) Includes an adjustment of \$ + 11, (thousands), for establishments reporting production rather than shipments - y compris l'ajustement pour la valeur de \$ + 11, (en milliers), rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les quantités produites à la place des livraisons.

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1978 TO SIC 151
LEAF TOBACCO PROCESSORS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1978 A CAE 151
TRAITEMENT DU TABAC EN FEUILLES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

P H JONES TOBACCO SALES CO LTD, 295 HELENE BOULE, JOLIETTE, J6E 2R7 (03)
OUILA PPEVOST LTÉE, PO, ST CHARLES DE BELLEGASSE, G0B 2T0 (01)
SOCIETE CO-OP AGRICOLE DE MONTCALM, (SECTION TAPAC), 60 RUE VENNE CP 240, ST-JACQUES CTE MONTCALM, J0K 2R0 (03)

ONTARIO

BENSON & HEDGES (CANADA) LIMITED, (DELHI PLANT), 252 POWER ST, DELHI, N4B 1J2 (06)
BRITISH LEAF TOBACCO COMPANY OF CANADA LIMITED, PO BOX 10 PATTERSON AVE, CHATHAM, N7M 5K1 (06)
IMPERIAL LEAF TOBACCO CO OF CAN LTD, (AYLMER PLANT), 3610 ST ANTOINE ST, MONTREAL, H4C 1B5 (07)
BJR-MACDONALD INC, (TILLSONBURG LEAF DIV), PO BOX 310, TILLSONBURG, N5X 1E8 (06)
SIMCOE LEAF TOBACCO COMPANY LIMITED, (SIMCOE & ST LAURENT), P O BOX 280, SIMCOE, N3Y 4L1 (07)

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

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

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

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1978 TO SIC 153
TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1978 A CAE 153
FABRICANTS DE PRODUITS DU TABAC
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

ALLIED CIGARS CORPORATION, 3395 BOULEVARD DES SAINTS, MONTREAL, H3W 3P8 (03)
BATONOS DU CANADA LTD, 371 ST-MARC, LOUISEVILLE, J5Y 2G2 (04)
BENSON & HEDGES (CANADA) LIMITED, (CIGARETTES-ROYALMOUNT), 1010 LAGAUCHETIERE ST W, PLACE DU CANADA MONTREAL, H3B 2P4 (07)
IMASCO LIMITED, (JOLIETTE EMPLOY CHIX), 3810 ST ANTOINE ST, MONTREAL, H4C 1E5 (05)
IMASCO LIMITED (PLANT AT MONTREAL), (MONTREAL & JOLIETTE), 3810 ST ANTOINE ST, MONTREAL, H4C 1B5 (09)
IMASCO LIMITED ATTIN-ASSISTANT CONTRACTUEL, (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)
J O FOREST & CIE ENPC, BUE PRINCIPALE, ST ROCH DE L'ACHIGAN, J0R 3H0 (01)
LES CIGARES FLOFIAN INC, 905 RUE ST-ALEXANDRE, MONTREAL, H2Z 1W7 (04)
R J R MACDONALD INC, (MONTREAL PLANT), 1-FIRST CANADIAN PLACE, TORONTO, M5X 1E8 (09)
ROTHMANS OF PALL MALL CANADA LIMITED, (PLANT AT QUEBEC CITY), 75 DUFFLAW RD, TORONTO, M6A 2W4 (08)
TABAC NOUVELLE FRANCE ENP, 640 QUÉBEC BOUL LANGELIER, QUEBEC, G1K 5Y2 (01)

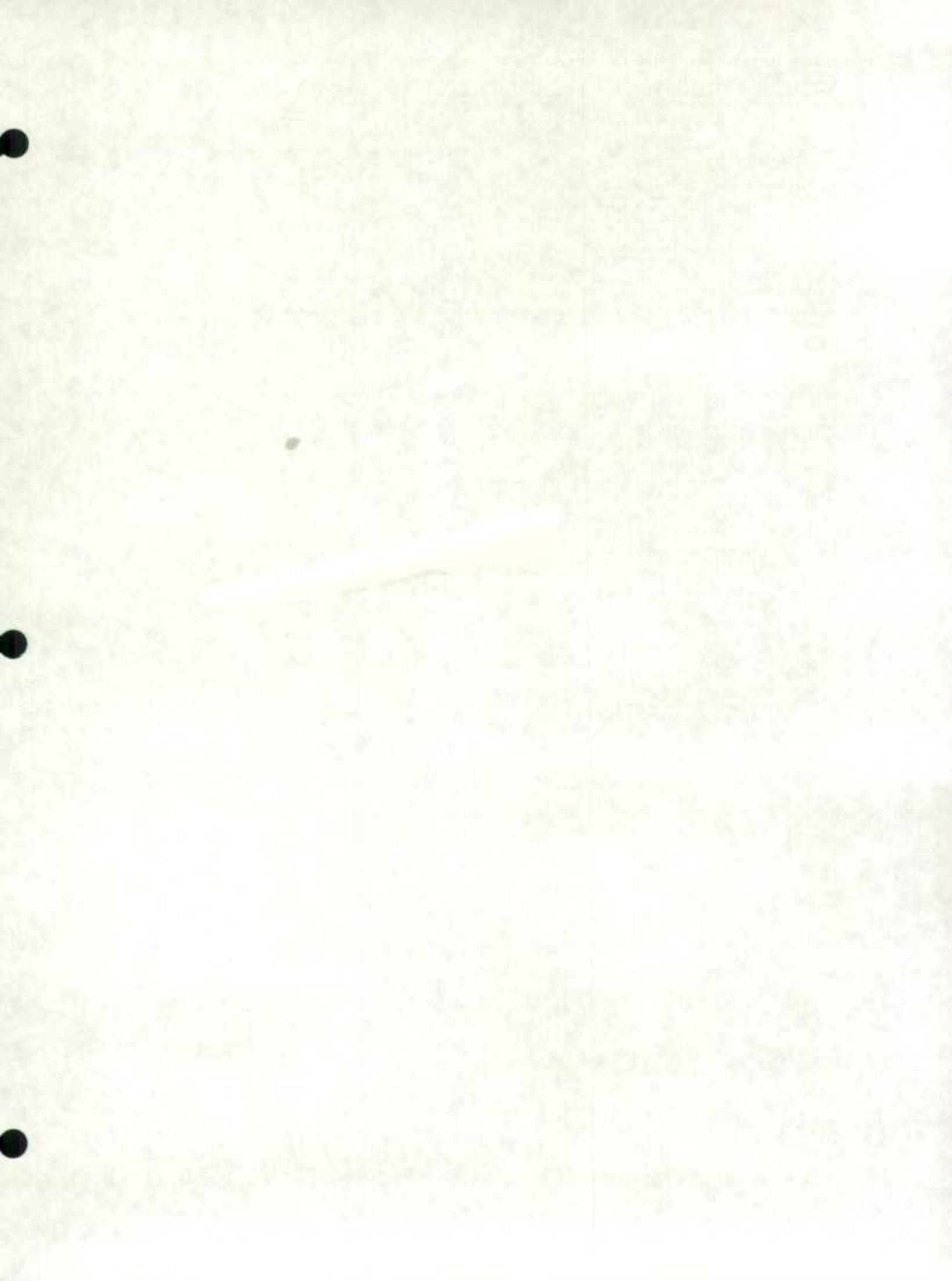
ONTARIO

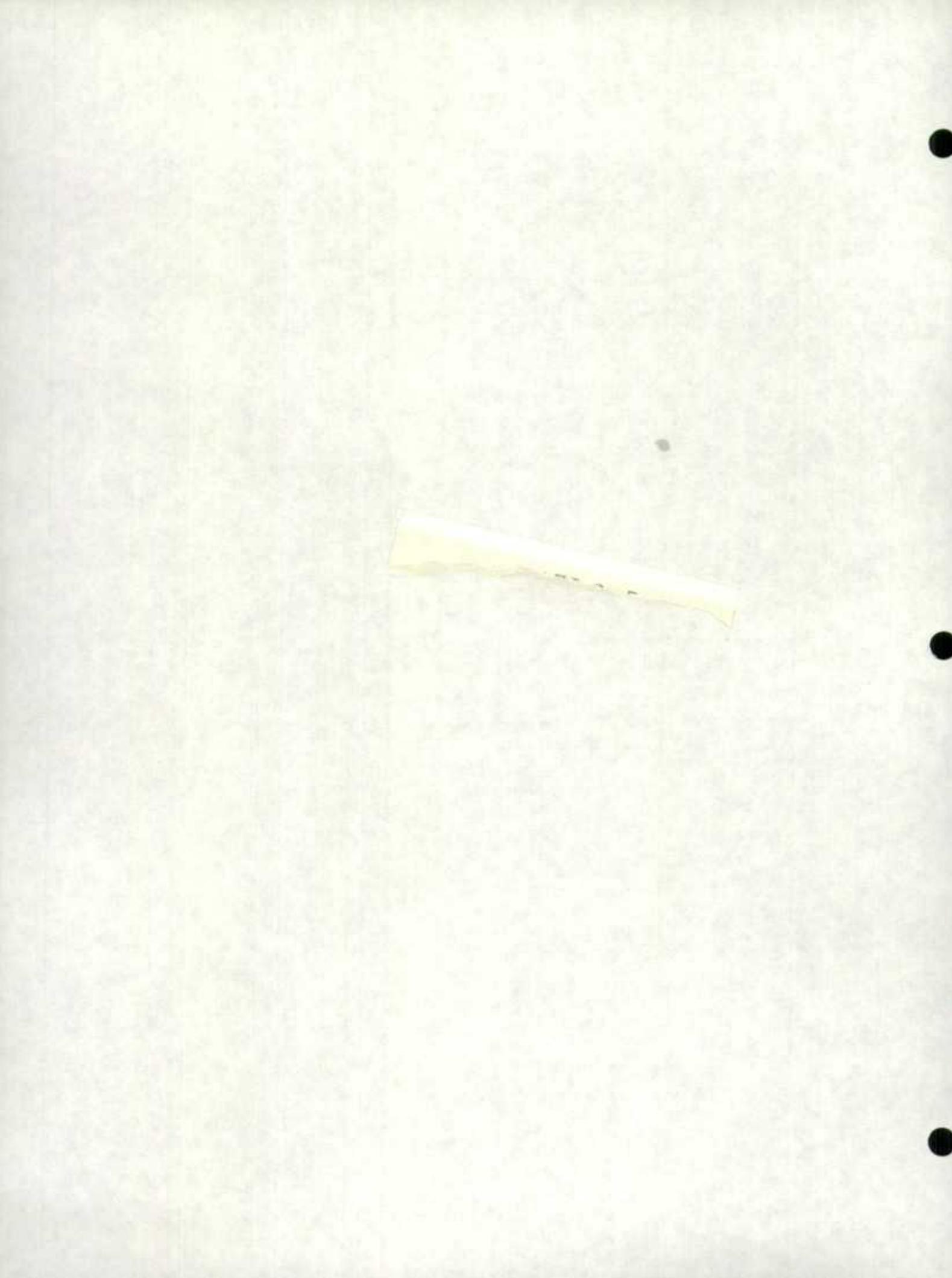
BENSON & HEDGES (CANADA) LIMITED, (CIGARETTES-BEAMPTON), 174 KENNEDY ROAD S, BEAMPTON, L6W 3G6 (07)
DOMINION TOBACCO CORPORATION, 85 WHITEOAKS RD, LAMBETH, N0L 1S0 (01)
* HOUSE OF HORVATH INC, 77 OSSINGTON AVE, TORONTO, M5J 2T2 (03)
IMPERIAL TOBACCO LTD/LTEE, (GUELPH), 3810 ST ANTOINE ST, MONTREAL, H4C 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 TRANCHES DE TAILLE DE L'EMPLOI

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES
(01)	0-4	(07)	200-499
(D2)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,999
(U4)	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 of selected industries or exclusions which might not be self-evident. "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. Provincial 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 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 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. Coûts 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 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 la revente. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les immobilisations amortissables produites par la main-d'œuvre de l'établissement pour son usage propre, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes hors exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

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

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

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010732277