

5

Knitting mills

1978

Bonneterie

1978



NOTES TO USERS

1. Explanatory Notes

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

2. Increase in Effective Coverage

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

3. Small Establishment Data

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

NOTES AUX LECTEURS

1. Notes explicatives

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

2. Couverture étendue du recensement

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

3. Données des petits établissements

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

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

S.I.C. — C.A.É.
231
2391
2392

KNITTING MILLS

BONNETERIE

1978

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

Published under the Authority of
The Minister of Supply and Services Canada

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements
et Services Canada

October - 1980 - Octobre
5-3305-539

Price—Prix: \$6.00

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

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

- nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

SIGNES CONVENTIONNELS

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

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

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

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

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

NOTE

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

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

Inquiries about this publication should be addressed to the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (996-3226); or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (I.-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 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:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5032)
Vancouver	(666-3695)

INTRODUCTION

This publication in past years presented principal statistics for the major group 6, two industries, (Hosiery Mills, SIC 231, and Knitting Mills (other than Hosiery) SIC 239) and two sub-industries (Knitted Fabric Mills, SIC 2391, and Other Knitting Mills, SIC 2392). This publication is limited to the standard industry tables 1 to 6 for Hosiery Mills (SIC 231), Knitted Fabric Mills (SIC 2391) and Other Knitting Mills (SIC 2392).

The principal statistics and other special tables which appeared in former publications are available on demand. Inquiries should be made as specified in the note on the opposite page.

Selected data of principal statistics (see Tables 1 and 3) are available in CANSIM(1) (Canadian Socio-Economic Information Management System). Consumption of fuel and electricity purchased and used by these industries, at the provincial level from 1974 to the most recent year available may also be obtained. 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.

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.

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

Cette publication présentait dans les années précédentes les statistiques principales pour le groupe d'industrie 6, deux industries (L'industrie des bas et des chaussettes, CAE 231, et le bonnetier (sauf, fabrication de bas et de chaussettes, CAF 239) et deux sous-industries (Fabricants de tissus à mailles, CAE 2391, et Autres fabricants de tricot, CAE 2392). Cette publication-ci se borne aux tableaux ordinaires de l'industrie 1 à 6, pour L'industrie des bas et des chaussettes, (CAE 231), les Fabricants de tissus à mailles (CAE 2391), et Autres fabricants de tricot (CAE 2392).

Les statistiques principales et les autres tableaux spéciaux qui paraissaient dans les publications antérieures sont disponibles sur demande. Toutes demandes doivent être adressées de la façon spécifiée dans la Nota sur la page opposée.

Certaines données des statistiques principales (voir les tableaux 1 et 3) peuvent être extraite du CANSIM(1) (Système canadien d'information socio-économique). On peut aussi obtenir des données sur la consommation du combustible et de l'électricité achetés par ces industries et utilisés au niveau provincial à partir du recensement des manufactures de 1974. Pour plus de renseignements sur les séries CANSIM téléphoner à (613) 995-7406, ou écrire à CANSIM, Statistique Canada, Edifice R.H. Coats, Ottawa, K1A 0Z8.

Les estimations courantes de la valeur des livraisons de produits de propre fabrication des 89 industries manufacturières et des 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 collection. Les données en détail sur les produits de propre fabrication ne sont pas demandées par cette enquête.

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

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
Imports by commodities — Importations par marchandises	Monthly — Mensuel	65-007
Exports by commodities — Exportations par marchandises	Monthly — Mensuel	65-004
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
Employment, earnings and hours — Emploi, gains et durée du travail	Monthly — Mensuel	72-002
Industry price index — Indices des prix de l'industrie	Monthly — Mensuel	62-011
Canadian Statistical Review — Revue statistique du Canada	Monthly — Mensuel	11-001

SECTION 1

HOSIERY MILLS
S.I.C. 231

INDUSTRIE DES BAS ET CHAUSSETTES
C.A.E. 231

1978

This industry comprises those establishments primarily engaged in knitting full fashioned or seamless hosiery or panty-hose.

Principal statistics are presented on a provincial and Canada basis in Table 1. Table 2 presents the current Canada data stratified by the total number of employees per establishment. Tables 3, 4, 5 and 6 present all publishable commodity or other detail on various inputs, outputs, and on inventories by type. Summary detail for small(1) establishments are also presented where appropriate.

The number of larger(1) establishments increased by two, that of small(1) establishments did not change. The data collected as a result of the improved coverage referred to in "Notes to Users" were not significant; for example, shipments of goods of own manufacture accounted for less than 1% of the industry figure.

The values of inventories at the end of 1977 differ somewhat from those of opening inventories in 1978. These differences are generally the result of revaluations, reclasifications of type of inventory, adjusting entries, etc. In the case of goods purchased for resale, the major reason for the decrease was the reclassification of some reporting units to other industries.

The number of salaried employees decreased by 17, the number of production workers increased by 43. The total remuneration paid increased by 9.2%, but the major part of it went to production workers. Average hourly and yearly earnings of production workers increased, as did salaried employees' annual earnings, the latter to a lesser extent(2).

- (1) See "Concepts and Definitions" (Notes to Users, para. 1).
- (2) For more detailed information on salaries, wages, hours, etc., see Statistics Canada, Catalogue 72-002, Employment, Earnings and Hours, issued monthly. For summary detail, see also Canadian Statistical Review (Catalogue 11-003) issued monthly with year-to-year comparative.

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est le tricotage des bas et chaussettes façon complète ou sans couture ou de bas-culottes.

On présente les statistiques principales au tableau 1 par province et pour le Canada. Le tableau 2 répartit les statistiques du Canada selon le nombre de salariés par établissement. Aux tableaux 3, 4, 5 et 6 figurent toutes les données publiables sur les diverses entrées et sorties énumérées ci-dessous. Le récit sommaire des données pour les petits(1) établissements paraissent aux tableaux comme il convient.

Le nombre de grands(1) établissements a augmenté de deux, celui des petits(1) a resté constant. Les données obtenues par suite de la couverture étendue du recensement (voir les "Notes aux lecteurs") ne sont pas significatives; par exemple, les livraisons de produits de propre fabrication ont rendu compte de moins de 1 % de ce chiffre pour l'industrie.

Les chiffres pour les stocks à la fin de 1977 ne s'accordent pas avec ceux pour les stocks d'ouverture en 1978. Les différences sont pour la plupart la conséquence des réestimations, des nouvelles classifications des genres de stocks, les écritures de régularisation, etc. Pour les stocks de produits achetés pour la revente, la raison principale pour la baisse était la classification de quelques répondants aux autres industries.

Le nombre d'employés de bureau a diminué de 17, celui des travailleurs de la production a augmenté de 43. La rémunération totale versée a progressé de 9.2 % mais la majeure partie de cette hausse est allée aux travailleurs de la production. Les gains horaires et annuels moyens des travailleurs de la production ont monté tout comme la faisait, mais à un degré moindre, les gains annuels des employés de bureau(2).

- (1) Voir "Concepts et définitions" (Notes aux lecteurs, paragraphe 1).
- (2) Pour plus de détails sur les traitements, salaires, heures de travail, etc., voir la publication mensuelle Emploi, gains et durée du travail, n° 72-002 au catalogue de Statistique Canada. Pour obtenir des données sommaires, voir également la Revue statistique du Canada, n° 11-003 au catalogue, qui est publiée mensuellement et contient des données comparatives d'une année à l'autre.

Year-to-year detailed comparisons of the various raw materials and supplies used are limited in analytical value; this is due to the difficulty of relating such changes to the various products made by the industry. This is caused in turn by differences in the units of measure and constraints on the publication of data because of their confidential nature, among other things. Shown below are the ratios of various manufacturing inputs to the value of production(3) for 1977 and 1978.

Les comparaisons détaillées d'une année à l'autre de diverses matières brutes et fournitures utilisées valent peu de chose. Ceci est dû à la difficulté d'établir un rapport entre de tels changements et les produits divers manufacturés par cette industrie. Les différences entre les unités de la mesure et les contraintes en vertu de la Loi de statistique relative au secret sont les raisons principales de ce problème. On montre ci-dessous les entrées diverses dans l'activité manufacturière comme pourcent de la valeur de la production(3) pour 1977 et 1978.

Description of inputs — Description des entrées	1977 %	1978 %
Raw materials and supplies(4) — Matières brutes et fournitures(4)	40.34	41.25
Containers, etc. — Conteneants, etc.	4.4	4.1
Operating, maintenance and repair supplies — Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation	1.96	1.87
Payments for work done — Montants versés pour travail exécuté	0.87	0.82

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

Total shipments of goods of own manufacture increased, as did the percentage of product for which commodity detail is available. The publication of such information has been affected by confidentiality restraints. The all-industry data will in future appear in publication Catalogue 31-211, Products Shipped by Canadian Manufacturers which can be ordered from Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or may be obtained when available from the publishing section (see Note).

The industry selling price index(5) rose from 124.2 at the end of 1977 to 130.0 at the end of 1978. This upward trend accelerated rapidly during 1979; the figure for August was 137.7.

(3) The value of production equals shipments adjusted by the net change in inventories of goods in process and finished goods.

(4) Includes small establishments.

(5) Industry price indexes (Statistics Canada Catalogue - 62-011).

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.

La valeur totale des livraisons de produits de propre fabrication a avancé tout comme le pourcentage de produits pour lesquels on dispose de données détaillées. La publication de ces renseignements a été quelque peu restreinte par les limites de confidentialité. Les données détaillées pour l'ensemble de l'industrie paraîtront désormais dans la publication Produits livrés par les fabricants canadiens 1977, n° 31-211 au catalogue, que l'on peut se procurer auprès de la Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, ou de la section responsable dès la parution (voir Nota).

L'indice des prix de l'industrie(5) a monté de 124.2 à la fin de 1977 à 130.0 à la fin de 1978. Le mouvement ascendant s'est accéléré rapidement en 1979; le chiffre pour le mois d'Août se fixait à 137.7.

(3) La valeur de la production est la somme des livraisons ajustée par le changement net des stocks de produits en cours et produits finis.

(4) Y compris les petits établissements.

(5) Indices des prix de l'industrie, n° 62-011 du catalogue de Statistique Canada.

An analysis of the apparent Canadian Market for the major products of this industry was made by adding the shipments of goods of own manufacture of the industry to the imports at FOB value, and deducting the value of exports. The 1977 figure of \$134,745,000 rose moderately to \$147,602,000 in 1978.

The proportion of imported goods to the total market figure fell from 13.5% in 1977 to 12.3% in 1978. Since this analysis applies only to dollar values, no more detailed analysis has been made.

The number of dozen pairs of hosiery imported fell from 3,424,415 in 1977 to 2,554,363 in 1978, but their value remained almost constant. The reader interested in more detailed statistics on types of hosiery imports should refer to the 1977 publication for this industry. Current information is available in Imports by Commodities (see Introduction).

Direct comparison of import and export statistics with shipments data reported for commodities of domestic manufacture is not always possible. The Industrial Commodity Classification (I.C.C.) used for domestic products, and the Canadian International Trade Classification (C.I.T.C.) are, however, reconcilable and the reader should request this for the commodities of interest to him from the Textile and Clothing Unit of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (see Note).

On a procédé à une analyse du marché canadien apparent pour les produits principaux de cette industrie en ajoutant les livraisons de produits de propre fabrication de l'industrie aux importations à leur valeur F.O.B., et en retranchant la valeur des exportations. Le chiffre pour 1978 de \$147,602,000 représent un bond modéré par rapport à celui de 1977 à \$134,745,000.

La proportion des importations en regard du marché total a tombé de 13.5 % en 1977 à 12.3 % en 1978. Cette analyse porte uniquement sur des valeurs en dollars, par conséquent, elle s'est arrêtée ici.

Les importations des bas ont diminué de 3,424,415 douzaines de paires en 1977 à 2,554,363 en 1978, mais les valeurs pour les deux années ont changé très peu. Le lecteur qui s'intéresse des statistiques plus détaillées sur les importations des bas par genre doit se référer à la publication extérieure pour cette industrie. Les données les plus récentes sont disponibles dans Importations par marchandises (voir l'introduction).

Il n'est pas toujours possible de faire une comparaison directe entre les données sur les livraisons de produits de propre fabrication et celles sur les importations et exportations de produits. On peut d'ailleurs mettre d'accord la Classification des produits industriels (CPI) et la Classification canadienne pour le commerce international (CCCI); et le lecteur peut le demander pour les produits auxquels il s'intéresse, à l'unité du textile et des vêtements de la Division des industries manufacturières et primaires à Ottawa. (Voir nota).

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

	Number of establishments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) — Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) — Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars												
Canada:												thousands of dollars — milliers de dollars
1970	101	7,100	14,914	28,035	1,093	55,788	112,447	56,065	14	7,918	34,518	56,885
1971	98	6,043	12,821	25,817	1,092	47,801	102,533	51,799	14	6,734	32,336	52,377
1972	83	5,116	10,848	23,380	1,033	42,690	90,754	47,694	10	5,734	29,670	47,637
1973	78	5,071	10,594	25,209	1,165	44,592	94,566	50,021	9	5,671	31,877	50,142
1974	73	4,596	9,580	25,500	1,253	46,379	96,179	51,169	6	5,216	32,519	52,487
1975	66	4,345	9,221	27,706	1,296	48,841	103,670	52,995	8	4,861	34,091	54,524
1976	65	4,323	9,011	31,079	1,474	51,676	109,267	57,965	6	4,882	38,156	59,589
1977												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	37	2,584	5,440	20,768	987	37,144	75,254	37,742	1	2,877	24,473	38,244
Ontario	24	1,432	2,922	11,439	618	19,119	42,440	22,643	3	1,723	15,459	24,116
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	61	4,016	8,361	32,207	1,605	56,263	117,694	60,384	4	4,600	39,932	62,359
1978												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	37	2,516	5,217	22,137	1,276	40,202	79,978	39,721	2	2,835	26,487	40,240
Ontario	26	1,543	3,151	13,353	722	23,360	52,234	28,376	22	1,791	17,122	28,448
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	63	4,059	8,368	35,490	1,998	63,562	132,212	68,097	24	4,626	43,609	68,688
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1976/1977	- 6.2	- 7.1	- 7.2	+ 3.6	+ 8.9	+ 8.9	+ 7.7	+ 4.2	- 33.3	- 5.8	+ 4.7	+ 4.8
1977/1978(2)	+ 3.3	+ 1.1	+ 0.1	+ 10.2	+ 24.5	+ 13.0	+ 12.3	+ 12.8	+ 600.0	+ 0.6	+ 9.2	+ 18.1

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

(2) See Notes to Users and introductory text for comments on increased coverage. — Voir Notes aux Lecteurs et le texte d'introduction concernant l'augmentation de l'univers.

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

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

Average number employed — Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments — Nombre d'établis- sements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) — Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) — Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars												
0- 4	5	2	4	17	-	298	325	27	3	2	17	27
5- 9	4	24	49	x	x	558	875	315	-	26	230	315
10- 19	6	82	175	x	x	2,040	3,863	1,807	-	97	930	1,796
20- 49	21	664	1,400	5,672	164	9,086	18,129	8,851	-	703	6,196	8,948
50- 99	10	681	1,354	5,991	363	11,861	22,906	14,338	-	748	7,020	11,283
100-199	12	1,474	3,005	13,183	864	24,744	49,987	24,770	-	1,633	15,714	24,796
200-499	5	1,132	2,381	9,637	564	14,975	36,127	20,989	21			
500-999	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1,000 or over — ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,417	13,502	21,523
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	63	4,059	8,368	35,490	1,998	63,562	132,212	68,097	24	4,626	43,609	68,688

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1978

TABLEAU 3. STOCKS, 1978

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la revente	
thousands of dollars — milliers de dollars							
Opening — Ouverture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		-	-	-	-	-	-
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		-	-	-	-	-	-
Québec		5,152	3,888	5,248	14,288		372
Ontario		3,948	2,019	4,139	10,106		43
Manitoba		-	-	-	-		-
Saskatchewan		-	-	-	-		-
Alberta		-	-	-	-		-
British Columbia — Colombie-Britannique		-	-	-	-		-
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		-	-	-	-		-
Canada		9,100	5,907	9,387	24,394		415
thousands of dollars — milliers de dollars							
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse		-	-	-	-	-	-
New Brunswick — Nouveau-Brunswick		-	-	-	-	-	-
Québec		5,816	4,170	6,187	16,173		692
Ontario		4,529	2,083	4,299	10,911		42
Manitoba		-	-	-	-		-
Saskatchewan		-	-	-	-		-
Alberta		-	-	-	-		-
British Columbia — Colombie-Britannique		-	-	-	-		-
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		-	-	-	-		-
Canada		10,345	6,253	10,486	27,084		734

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	-	-	-
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	
Natural gas - Gaz naturel	132,176	3 744	237
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence	32	145	25
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	21	95	9
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	477	2 168	227
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	474	2 155	168
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	-	-	-
	thousands of kW.h - milliers de kW.h		
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	42 520	311	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	28	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	1,338	
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	-	-	-
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	
Natural gas - Gaz naturel	162,413	4 599	349
	thousands of gallons - milliers de gallons	kilolitres	
Gasoline - Essence	31	141	28
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	32	145	16
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	586	2 664	296
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	445	2 023	190
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	-	-	-
	thousands of kW.h - milliers de kW.h		
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	47 684	3,114	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	3	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	1,998	

(1) Reported by large establishments only which, in 1978, accounted for 93.0% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1978, pour 93.0 % des livraisons de produits de propre fabrication.

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 - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		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
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Materials used - Matières utilisées:						
Raw stocks - Matières brutes:						
Fibres:						
Wool (clean pounds equivalent) - Laine (poids équivalent nettoyé)	(2)	(2)	(2)	476	216	614
Waste, wool or part wool - Déchets, laine ou partie laine						
Man-made fibres - Fibres synthétiques:						
Staple, tow and tops - Fibres, filasses et peignés:						
Cellulosic - Cellulosiques						
Non-cellulosic - Non cellulosiques:						
Acrylic - Acryliques						
Other - Autres						
Waste - Déchets						
Spun yarn - Filés fabriqués:						
Cotton - Coton:						
Natural or gray - Naturel ou gris	995	451	1,754	1,655	479	1,482
Bleached or mercerized coloured - Blanchi de couleur ou mercérisé	281	127	502	201	92	303
Cotton blends - Mélanges de coton	87	39	263	184	83	480
Wool (95% or more wool content) - Laine (95 % laine ou plus)	230	104	953	197	89	785
Wool blends (under 95% wool) - Mélanges de laine (moins de 95 % laine)	2,213	1,004	5,783	1,724	782	4,386
Man-made fibre spun yarn - Fibres synthétiques fabriquées:						
blended - Non mélangées:						
Cellulosic - Cellulosiques	(1)	(1)	(1)	...	...	(1)
Non-cellulosic - Non cellulosiques:						
Acrylic - Acryliques	1,245	565	2,380	1,351	613	2,462
Other - Autres	835	379	1,755	252	110	267
Man-made fibre yarn blends (not containing cotton or wool) - Mélanges de fibres synthétiques (excluant coton ou laine) filés fabriqués	430	195	839	437	207	725
Filament yarn - Filés filamentés:						
Stretch and other textured yarns - Etirables et autres filés traités:						
Nylon	6,052	2,745	19,911	8,335	2,556	15,465
Polyester	479	217	1,174	133	51	366
Other fibre yarn - Autres fibres						
Filament yarns not otherwise specified - Filés filamentés, non spécifiés ailleurs:						
Cellulosic - Cellulosiques .....	-	-	-	...	...	(2)
Non-cellulosic - Non cellulosiques:						
Nylon	3,386	1,536	8,707	3,614	1,361	7,654
Other - Autres .....	-	-	-	...	...	(2)
Elastic yarns - Filés étirables .....	...	...	2,209	287	130	1,953
Other materials - Autres matières:						
Greige hosiery for further processing - Bas et chaussettes grèges sans couture pour plus ample fabrication:						
Imported - Importés	1	(2)	(2)	(2)	...	...
Domestic - Domestiques	1	...	...	220	...	...
Sewing thread - Fil à coudre						
Fabrics - Tissus:						
Imported knitted - Tricotés, importés	(2)	(2)	(2)	...	...	(2)
Domestic knitted - Tricotés, domestiques .....	...	...	...	162	...	282
Elastic webbing - Tissus élastiques .....	...	...	291	...	...	101
Labels - Étiquettes .....	...	...	-	...	...	-
Ribbons - Rubans	-	-	-	-	-	-

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

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1978 AND 1977 - Concluded

TABLEAU 5. MATERIERS ET FOURNITURES UTILISEES - ACTIVITE MANUFACTURIERE, 1978 ET 1977 - fin

	1978		1977	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
		thousands of dollars milliers de dollars		thousands of dollars milliers de dollars
Other materials - Concluded - Autres matières - fin:				
Buttons - Boutons	-	-	-	-
Fasteners (including buckles, clasps, etc.) - Fermoirs (y compris boucles, agrafes, etc.)	(2)	...
Laces, braids and other trimmings - Dentelles, galons et autres garnitures	(2)	...
Oils - Huiles:				
Processing - Préparation	-	-	-	-
Dyestuffs - Teintures	1,736	...	1,733
Chemicals - Ingrédients chimiques	771	...	582
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	722(3)	...	1,613
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	5,191	...	6,692
Containera and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisés:				
Paper, all kinds - Papier, tous genres	992	...	637
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	1,269	...	1,506
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	692	...	1,092
Bags, transparent film - Sacs en film transparent	1,056	...	642
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés	902	...	904
All other - Tous autres	573	...	438
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	2,499	...	2,322
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à autrui pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements	1,095	...	1,024
Total	63,562	...	56,245

(1) Included with "All other man-made fibre spun yarn". - Inclus avec "Toutes autres fibres synthétiques fabriquées".

(2) Included with "All other materials". - Inclus avec "Toutes autres matières".

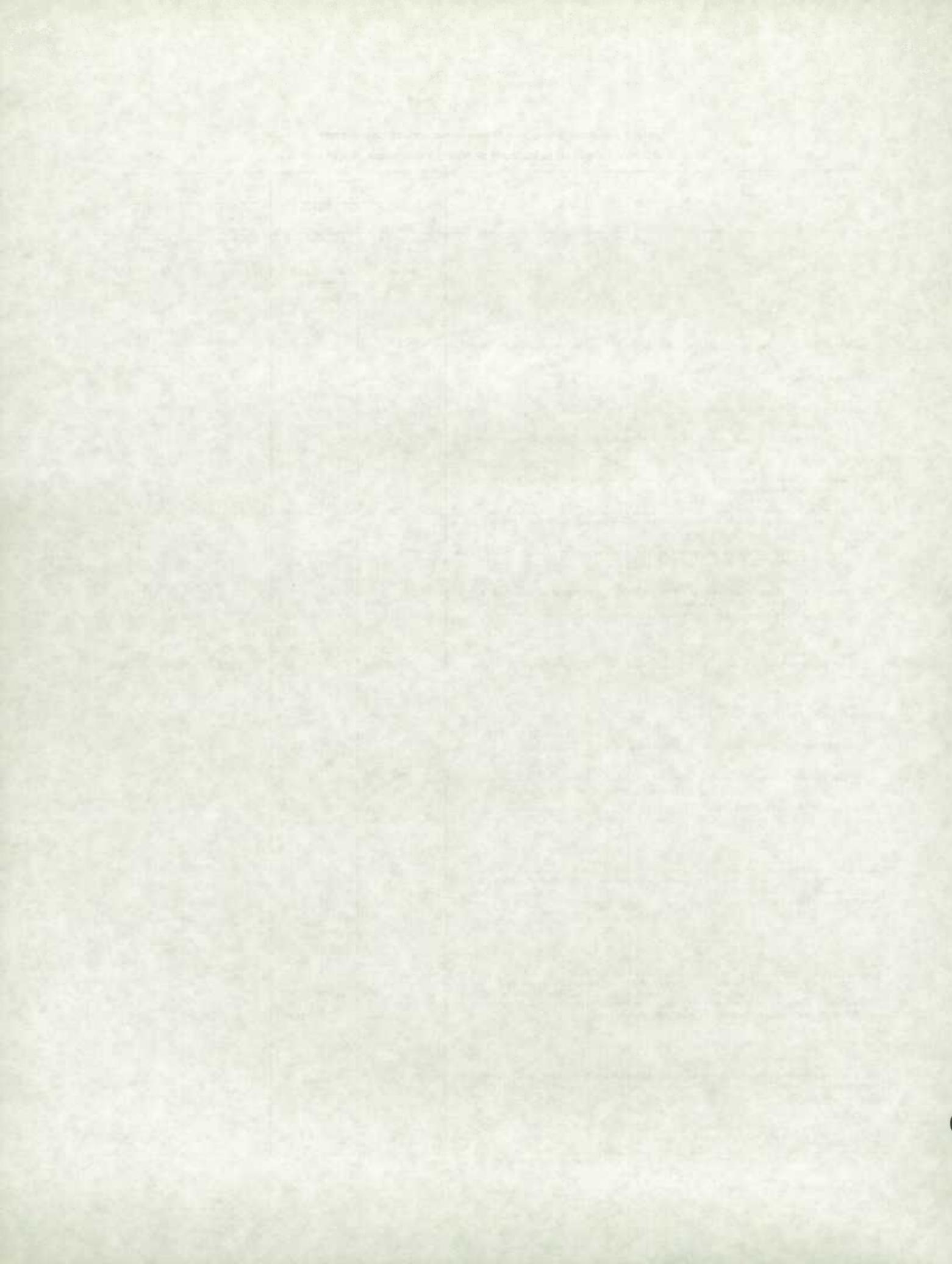
(3) Includes an adjustment of \$- 652, (thousands), for establishments reporting purchases rather than materials used. - Y compris l'ajustement pour la valeur de \$- 652, (en milliers), rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les achats effectués à la place des matières utilisées.

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

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

Description	1978		1977	
	Quantity dozen pairs - Quantité douzaines de paires	Value thousands of dollars - Valeur milliers de dollars	Quantity dozen pairs - Quantité douzaines de paires	Value thousands of dollars - Valeur milliers de dollars
LARGE ESTABLISHMENTS REPORTING DETAIL - GRANDES ÉTABLISSEMENTS RÉPORTANT EN DÉTAIL:				
Products - Produits:				
Men's socks - Bas pour hommes:				
Wool and wool mixtures (over 50% wool) - Laines et mélanges de laine (plus de 50 % laine)	1,105,985	15,564	1,193,802	15,090
Cotton and cotton mixtures (over 50% cotton) - Coton et mélanges de coton (plus de 50 % coton):				
Work - Chaussettes de travail	530,492	5,383	442,575	3,824
Sleep - Chaussettes de sommeil				
Other (acrylic, spandex, etc.) - Autres (acrylique, élasthanne, etc.)				
Silk and nylon mixtures (over 50% silk) - Soie et mélanges de nylon (plus de 50 % soie)	584,247	5,214		
Acrylic and nylon mixtures (over 50% acrylic) - Acrylique et mélanges de nylon (plus de 50 % acrylique)	332,971	3,692	1,353,696	13,297
Other - Autres	554,570	6,694		
Women's hosiery - Bas pour femmes:				
All types - Tous types	10,637,284	73,432	10,156,418	64,126
Children's hosiery - Bas pour enfants:				
All types - Tous types	884,803	5,413	1,054,257	5,827
Tights and stockings - Collants et bas .....	...	6,717	150,329	2,481
Other textile products - Autres produits textiles	(1)	(1)	...	1,716
All other products - Tous autres produits .....	...	138	...	450
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres:				
Billing - Trafotage .....	...	1,147	...	406
Other - Autres .....	...		
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'excise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits détaillés ci-dessus .....	...	(315)	...	(171)
Small establishments not reporting detail - Petites établissements ne déclarant pas en détail .....	...	9,133	...	10,648
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail effectué .....	...	132,212	...	117,694

(O) Included with "All other products" - Y compris avec "Tous autres produits".



SECTION 2

KNITTED FABRIC MANUFACTURERS
S.I.C. 2391

FABRICANTS DE TISSU À MAILLES
C.A.É. 2391

1978

This industry comprises those establishments primarily engaged in manufacturing knitted fabrics. Its outputs are further processed into end products in a number of industries, one of the major user groups being the Clothing Industries.

The number of establishments remained unchanged. The number of large(1) increased by four, that of small(1) establishments decreased by the same number. Two establishments were surveyed as a result of the extended coverage referred to in "Notes to Users"; obviously, two establishments were dropped from the survey due to various reasons, such as transfer to another industry, cessation of operations, etc. Due to the confidentiality requirements of The Statistics Act, data on improved coverage cannot be published separately.

Total employment increased slightly. The number of production workers decreased by 21, that of other employees increased by 82. Total payments to production workers increased by 7.6%. The higher annual earnings of production workers is attributable mainly to higher wage rates. The average number of hours worked and paid increased from 2,104 in 1977 to 2,116 in 1978.(2)

In order to provide more detailed information on the actual composition of certain yarns and fabrics, particularly those comprising wool or cotton fibres and yarns some changes in commodity classifications were made for the 1978 Census year. These changes have affected the comparability of certain data contained in Tables 5 and 6. Requests for more detailed information should be sent to the address found in the "Note" immediately preceding the industry summary.

(1) For definitions, see "Concepts and definitions of the census of manufactures", Statistics Canada catalogue No. 31-528, 1979 edition.

(2) For more information see "Section 4: labour" of the Canadian Statistical Review, Publication No. 11-003E (monthly) or Employment, Earnings and Hours (Catalogue 72-002), Statistics Canada.

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication de tissus à mailles. Sa production est par la suite transformée en produits finis dans un certain nombre d'industries, le principal groupe d'utilisateurs étant l'industrie du vêtement.

Le nombre d'établissements n'a pas changé. Le nombre des grands(1) établissements a augmenté de quatre, celui des petits(1) établissements a diminué également. Deux établissements ont été enquêté par suite de la couverture étendue du recensement (voir les Notes aux lecteurs); évidemment, deux établissements ont été omis pour des raisons diverses, telles que le transfert à une autre industrie, cessation des opérations, etc. En vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret, les données obtenues par la couverture étendue ne sont pas disponibles séparément.

L'effectif total a marqué un recul léger. Le nombre des travailleurs de la production a diminué de 21, celui des employés de bureau a augmenté de 82. Le montant versé aux travailleurs de la production a grandi de 7.6 %. Le taux de rémunération élevé rend compte pour la plupart de la croissance des gains annuels moyens des travailleurs de la production. Le nombre moyen d'heures travaillées et rémunérées est passé de 2,104 en 1977 à 2,116 en 1978(2).

Afin d'obtenir des données plus détaillées sur la composition de certains filés et tissus (en particulier ceux qui sont composés de fibres et filés de coton et de laine) nous avons fait des changements dans la classification de certains produits pour l'année de recensement 1978. A la suite de ces modifications, nous ne pouvons pas comparer certains données trouvées dans les tableaux 5 et 6. On peut obtenir des renseignements plus détaillés sur demande à l'adresse qui se trouve dans "Nota" précédant immédiatement le sommaire de l'industrie.

(1) Pour les définitions, voir les "Concepts et définitions du recensement de manufactures", n° 31-528 du catalogue de Statistique Canada, édition de 1979.

(2) Pour plus de renseignements, voir "Section 4: Travail" de la Revue statistique du Canada, publication n° 11-003 (mensuelle), ou Emploi, gains et durée du travail, (n° 72-002 au catalogue) de Statistique Canada.

The value of all manufacturing inputs increased substantially, attributable principally to increased costs of raw materials and components. Because of significant changes in the classification of yarns (other than filament), year-to-year comparison is limited. The ratio of raw materials used to the value of production(3) increased very slightly from 54.2% in 1977 to 54.6% in 1978. The ratio of all manufacturing inputs to the value of production rose minimally from 65.1% to 65.3% in 1978.

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

The value of shipments of goods of own manufacture increased substantially, from \$212,338,000 to \$258,449,000. The value of work done decreased slightly. The value of production increased from \$214,858,000 to \$266,408,000. For reasons mentioned above, comparability of outputs is restricted. More detailed information on products will be available in "Products Shipped by Canadian Manufacturers", Statistics Canada Catalogue 31-211, or on request from the responsible section (see Note). The availability of such data, as well as industry-level data, may be restricted by confidentiality restraints imposed by the Statistics Act.

An analysis of the apparent Canadian Market for the major products of this industry was made by adding the shipments of goods of own manufacture of the industry to the imports at FOB value, and deducting the value of exports. The 1978 figures of \$308,296,000 represents a moderate increase over the 1977 figure of \$271,731,000. The rise in the industry selling price index(4) during 1978, should be considered in analysis of these data. The index rose from 118.3 in January 1978 to 126.5 in December 1978. The yearly average for 1977 and 1978 was 115.3 and 121.3 respectively.

- (3) Shipments of goods of own manufacture adjusted by the net change in inventories of goods in process and finished goods.
- (4) Industry price indexes, Statistics Canada Catalogue No. 62-011 (monthly).

La valeur de l'ensemble des entrées dans l'activité manufacturière a avancé substantiellement, pour la grande partie par suite de la croissance des coûts des matières premières et les composants. En raison des modifications significatives à la classification des filés (autres que les filés de filament) la comparaison de ces données d'une année à l'autre est bornée. Le rapport entre la valeur des matières premières utilisées et la valeur de la production a haussé très légèrement de 54.2 % en 1977 à 54.6 % en 1978. Pour l'ensemble des entrées dans l'activité manufacturière, ce chiffre a monté insensiblement de 65.1 % à 65.3 % en 1978.

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.

La valeur des livraisons de produits de propre fabrication a augmenté substantiellement de \$212,338,000 à \$258,449,000. Le montant reçu pour travail executé pour autres a baissé légèrement. La valeur de la production a haussé à \$266,408,000 de \$214,858,000. Par suite des raisons dont la mention est fait ci-dessus, la comparabilité des produits manufacturés est borné. Les données plus détaillées sur les produits seront disponibles dans "Produits, livres par les fabricants canadiens", n° 31-211 au catalogue de Statistique Canada, ou sur demande de la section responsable dès la parution (voir Nota). La disponibilité de telles données, comme celles au niveau de l'industrie, peut être limitée en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

On a procédé à une analyse du marché canadien apparent pour les produits principaux de cette industrie en ajoutant les livraisons de produits de propre fabrication de l'industrie aux importations à leur valeur F.O.B., et en retranchant la valeur des exportations. Le chiffre pour 1978 a haussé modéré à \$308,296,000, celui pour 1977 n'atteignant que \$271,731,000. L'essor de l'index des prix de l'industrie(4) pendant 1978 doit être considéré dans l'analyse de ces données. L'index a monté de 118.3 en janvier 1978 à 126.5 en décembre 1978. Le chiffre moyen annuel pour 1977 et 1978 était 115.3 et 121.3, respectivement.

-
- (3) Livraisons des produits de propre fabrication ajustées par le changement net des stocks de produits en cours et les produits finis.
 - (4) Indices des prix de l'industrie, n° 62-011 du catalogue de Statistique Canada (mensuel).

The proportion of imported goods to the total market fell from 22.4% in 1977 to 17.3% in 1978. Since this analysis applies only to dollar values, no more detailed analysis has been made.

Direct comparison of import and export statistics with shipments data reported for commodities of domestic manufacture is not always possible. The Industrial Commodity Classification (I.C.C.) used for domestic products, and the Canadian International Trade Classification (C.I.T.) are, however, reconcilable and the reader should request this for the commodities of interest to him from the Textile and Clothing Unit of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (See Note).

Change of Concepts

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 deducting 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.

La proportion des importations en regard au marché total a baissé de 22.4 % en 1977 à 17.3 % en 1978. Cette analyse porte uniquement sur des valeurs en dollars, par conséquent, elle s'est arrêtée ici.

Il n'est pas toujours possible de faire une comparaison directe entre les données sur les livraisons de produits de propre fabrication et celles sur les importations et exportations de produits. On peut d'ailleurs mettre d'accord la Classification des produits industriels (CPI) et la Classification canadienne pour le commerce international (CCCI); et le lecteur pour le demander pour les produits auxquels il s'intéresse, à l'unité du textile et des vêtements de la Division des industries manufacturières et primaires à Ottawa. (Voir nota).

Changement des concepts

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 retranchant de ceux-ci 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. Le renvoi 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.

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

	Number of establish- ments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) — Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) — Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		thousands of dollars — milliers de dollars										
Canada:												thousands of dollars — milliers de dollars
1970	52	2,623	5,870	12,145	961	93,730	134,181	39,318	—	3,302	18,116	39,100
1971	65	3,077	6,791	15,048	1,170	114,599	165,340	53,955	—	3,892	22,687	53,780
1972	69	3,769	8,094	19,212	1,525	108,562	167,087	56,196	—	4,688	27,665	55,848
1973	75	4,405	9,376	23,900	1,750	137,911	208,283	70,443	—	5,428	34,588	69,884
1974	84	4,802	10,318	31,565	2,342	160,851	243,676	85,066	1	5,836	40,699	84,206
1975	82	4,550	9,624	32,538	2,846	150,835	231,643	79,083	1	5,629	46,405	78,536
1976	73	3,803	7,899	30,119	2,969	138,018	216,817	74,200	1	4,581	42,216	73,703
1977												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Ile-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	54	1,888	4,019	17,126	1,456	97,952	145,258	46,865	—	2,298	24,677	46,576
Ontario	12	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	67	3,307	6,959	29,360	2,884	139,786	214,388	72,188	1	3,984	40,828	71,650
1978												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Ile-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	53	1,826	3,930	18,133	2,040	125,004	178,426	56,645	—	2,285	27,805	56,347
Ontario	13	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	67	3,286	6,954	31,589	4,313	173,136	260,213	88,959	1	4,045	45,988	88,454
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1976/1977	- 8.2	- 13.0	- 11.9	- 2.5	- 2.9	+ 1.3	- 1.1	- 2.7	—	- 13.0	- 3.3	- 2.8
1977/1978 (%)	—	- 0.7	- 0.1	+ 7.6	+ 49.5	+ 23.9	+ 21.4	+ 23.2	—	+ 1.5	+ 12.6	+ 2.2

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

(2) See Notes to Users and introductory text for comments on increased coverage. — Voir Notes aux Lecteurs et le texte d'introduction concernant l'augmentation de l'univers.

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 estab- lish- 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 elec- tricity(2)	Cost of materials and supplies(2)	Value of shipments of goods of own manu- facture	Value added	Number of working owners and partners	Employees - Salariés		Value added - Valeur ajoutée
		Number	Thousands of man- hours paid	Wages - Salaires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité(2)	Coût des matières et four- nitures(2)	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value ajoutée	Nombre de propr- étaires et associés actifs	Number	Salaries and wages - Traite- ments et salaires	
		thousands of dollars — milliers de dollars										
0- 4	3	4	7	x	12	235	266	70	1	5	35	83
5- 9	5	34	69	x	8	2,741	4,102	1,352	-	35	351	1,350
10- 19	14	153	317	x	58	14,655	18,778	4,366	-	192	2,382	4,333
20- 49	26	727	1,563	6,997	422	51,272	72,361	21,286	-	857	9,207	21,162
50- 99	8	495	1,071	4,965	1,105	34,638	46,877	14,341	-	639	7,517	14,261
100-199	8											
200-499	2	1,873	3,927	17,702	2,708	69,595	117,829	47,544	-	2,248	24,949	47,305
500-999	1											
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales of- fices and auxiliary units - Sièges socia- ux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	69	1,547	(40)
Total	67	3,286	6,954	31,589	4,313	173,136	260,213	88,959	1	4,045	45,988	88,454

(1) Excludes working owners and partners. - Les propriétaires et associés actifs sont exclus.

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1978

TABLEAU 3. STOCKS, 1978

Opening - Ouverture:		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufac- turière	
		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	
Newfoundland - Terre-Neuve		-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Edouard		-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse		-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick		-	-	-	-	-	-
Quebec		15,467	6,239	6,262	27,968	-	-
Ontario		x	x	x	x	x	-
Manitoba		x	x	x	x	-	-
Saskatchewan		-	-	-	-	-	-
Alberta		-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique		-	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest		-	-	-	-	-	-
Canada		22,798	9,932	10,002	42,732	x	-
Closing - Fermeture:		-	-	-	-	-	-
Newfoundland - Terre-Neuve		-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard		-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse		-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick		-	-	-	-	-	-
Quebec		16,875	9,477	8,288	34,640	-	-
Ontario		x	x	x	x	x	-
Manitoba		x	x	x	x	-	-
Saskatchewan		-	-	-	-	-	-
Alberta		-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique		-	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest		-	-	-	-	-	-
Canada		24,000	13,746	12,383	50,129	x	-

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

	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	374,187	10 600	696
Gasoline - Essence	83	377	69
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	—	—	—
Diesel oil - Huiles diesel	62	282	50
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (nos 2 et 3)	351	1 596	158
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6)	1,574	7 156	523
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	131	596	72
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	56 475	1,218	1,218
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	103	103
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	2,581	2,581
1978			
	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	676,059	19 144	1,448
Gasoline - Essence	116	527	108
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	—	—	—
Diesel oil - Huiles diesel	119	541	103
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (nos 2 et 3)	315	1 432	157
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (nos 4, 5 et 6)	2,376	10 801	859
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	62	282	32
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	67 936	4,597	4,597
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	9	9
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	4,606	4,606

(1) Reported by large establishments only which, in 1978, accounted for 95.6% of shipments of goods of own manufacture. — Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1978, pour 95.6 % des livraisons de produits de propre fabrication.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1978 AND 1977

TABLEAU 5. MATERIÈLES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1978 ET 1977

	1978			1977		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		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
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Materials used - Matières utilisées:						
Fibres:						
Wool - Laine:						
Tops - Peignés (tops) .....	...	...	(2)	...	...	(2)
Hair and hair tops - Poil et peignés de poil (tops) .....	...	...	(2)	...	...	(2)
Man-made fibres - Fibres synthétiques:						
Staple, tow and tops - Fibres, filasses et peignés:						
Cellulosic - Cellulosiques .....	...	...	(2)	...	...	(2)
Non-cellulosic - Non cellulaires:						
Acrylic - Acryliques	6,569	2 980	6,204	6,638	3 020	5,613
Other - Autres	4,044	1 834	3,797	3,417	1 550	2,941
Spun yarn - Filés fabriqués "spun":						
Pure cotton (95% cotton and over) - Coton pur (95 % et plus):						
Natural or gray - Naturel ou gris	3,766	1 708	6,878	5,408	2 453	8,559
Bleached, mercerized or coloured - Blanchi, mercérisé ou de couleur	2,355	1 068	5,600	2,370	1 075	5,203
Cotton and polyester blends (under 95% cotton) - Mélanges de coton et polyester (moins de 95 % coton):						
Cotton blend other (under 95% cotton) - Mélanges de coton, autres (moins de 95 % coton)	7,067	3 206	12,852	5,523	2 505	9,670
Pure wool (95% wool and over) - Laine pure (95 % laine et plus)						
Wool blends (under 95% wool) - Mélanges de laine (moins de 95 % laine) .....	...	...	(4)	213	97	524
Man-made fibres - Fibres synthétiques:						
Non-blended man-made fibres (95% and over) - Fibres synthétiques non mélangées (95 % et plus):						
Cellulosic - Cellulosiques .....	-	-	-	...	...	(4)
Non-cellulosic - Non cellulaires:						
Acrylic - Acryliques	5,965	2 706	8,686	6,086	2 761	9,244
Other - Autres	249	113	379	...	...	(4)
Other spun yarns - Autres filés fabriqués "spun"	6,613	3 000	11,953	1,350	612	1,870
Elastic yarns (rubber and spandex) - Filés élastiques (caoutchouc et spandex)	162	73	1,187	131	59	1,079
Filament yarn - Filés filamentés:						
Stretch or other textured yarns - Étirables et autres filés traités:						
Nylon and other polyamides - Nylon et autres polyamides	4,829	2 190	10,196	3,981	1 806	7,591
Polyester	13,799	6 259	23,124	12,156	5 514	19,703
Other fibres - Autres fibres .....	...	...	(3)	...	...	(3)
Filament yarns not otherwise specified - Filés filamentés, non spécifiés ailleurs:						
Cellulosic - Cellulosiques	8,582	3 893	9,913	8,131	3 688	9,112
Non-cellulosic - Non cellulaires:						
Nylon and other polyamides - Nylon et autres polyamides	5,296	2 402	9,501	3,234	1 467	5,156
Polyester	8,459	3 837	14,352	5,259	2 385	11,059
Other - Autres	1,381	626	1,966	1,167	529	1,898
Fabrics - Tissus:						
Domestic - Domestiques:						
Knitted - Tricotées .....	...	...	1,487	935,623	782 300	1,211
Sewing thread - Fil à coudre .....	...	...	(1)	...	...	(1)
Elastic webbing - Tissus élastiques .....	...	...	(1)	...	...	(1)
Labels - Étiquettes .....	...	...	(1)	...	...	(1)
Buttons - Boutons .....	...	...	(1)	...	...	(1)

See footnotes at end of table - Voir notes à la fin du tableau.

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

	1978		1977	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
		thousands of dollars - milliers de dollars		thousands of dollars - milliers de dollars
Oils, processing - Huiles, préparation
Dye-stuffs - Teintures	4,018	...	2,649
Chemicals - Ingrédients chimiques	2,611	...	1,592
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	2,049(5)	...	2,207
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	8,231	...	9,557
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisés:				
Paper, all kinds - Papier, tous genres	204	...	135
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	90	...	86
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	806	...	714
Bags, transparent film - Sacs en film transparent	349	...	370
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés	69	...	104
All other - Tous autres	83	...	134
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	4,474	...	3,213
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à autrui pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements	21,967	...	18,362
Total	173,136	...	179,706

(1) Included with "All other materials". - Inclus avec "Toutes autres matières".

(2) Included with "All other fibres". - Inclus avec "Toutes autres fibres".

(3) Included with "Filament yarns not otherwise specified". - Inclus avec "Filés filamentés, non spécifiés ailleurs".

(4) Included with "Other spun yarns". - Inclus avec "Tous autres filés fabriqués".

(5) Includes an adjustment of \$- 1,445, (thousands), for establishments reporting purchases rather than materials used. - Comprend l'ajustement pour la valeur de \$- 1,445, (en milliers), rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les achats effectués à la place des matières utilisées.

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

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

	1978		1977	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
		thousands of dollars - milliers de dollars		thousands of dollars - milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Knitted fabrics for sale(1) (except knitted lace and netting) - Tricots destinés à la vente(1) (sauf la dentelle et les filets tricotés)	231,674	...	186,009
All other products - Tous autres produits	16,290	...	13,760
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 produits appartenant à d'autres:				
Knitting - Tricotage	851	...	1,293
Other - Autres	913	...	757
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	(771)	...	(6,770)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	11,456	...	13,007
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	260,213	...	214,330

(1) For knitted fabrics in all industries, see Table 7 of this section. - Pour la production de tissus tricotés de toutes les industries, voir le tableau 7 de la présente section.

SECTION 3

OTHER KNITTING MILLS
S.I.C. 2392

AUTRES FABRICANTS DE TRICOT
C.A.E. 2392

1978

This industry comprises those establishments primarily engaged in the manufacture of knitted underwear, knitted sweaters and other miscellaneous knitted goods. Establishments which manufacture articles of clothing by cutting and sewing knitted fabric are classified to the appropriate Clothing Industry(1).

The number of large(2) establishments decreased by 7, that of small(2) establishments increased by 12. Nine establishments were surveyed for the first time, as a result of the extended coverage referred to in Notes to Users. Normal changes due to the entry and cessation of various businesses, and classification of establishments among industries due to changes in major products, account for the apparent discrepancy. The following tables present principal statistics and inventory data for these nine establishments.

Total employment fell moderately. The number of production workers fell by 684, that of other employees by 28. The average annual number of hours worked and paid per production worker showed no appreciable change; however, average hourly earnings increased from \$3.89 in 1977 to \$4.31 in 1978. The effect on provincial employment of industry changes is very evident in the data presented in Table 1. Table 2 demonstrates the degree of concentration of industrial activity in larger establishments(3). Those with 100 or more employees employed 75% of the production workers and accounted for 77.9% of shipments.

(1) See Catalogue 34-216, Men's Clothing Industries and Catalogue 34-217, Women's and Children's Clothing Industries.

(2) For a definition of these terms, and an explanation of the reporting differences between them, see Concepts and Definitions of the Census of Manufactures (Statistics Canada Catalogue No. 31-528).
(3) For more comprehensive data on employment, earnings and hours, refer to Statistics Canada (Catalogue 72-002), Employment, Earnings and Hours and the Canadian Statistical Review (Catalogue 11-003).

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la confection de sous-vêtements, chandails et autres articles divers en tricot. Les établissements qui confectionnent des vêtements en taillant et en cousant des tricots sont classés à l'industrie du vêtement approprié(1).

Le nombre de grands(2) établissements a diminué de 7, celui des petits(2) a monté de 12. Neuf établissements ont été mis à l'enquête par suite de la couverture étendue du recensement, dont il fait mention dans les Notes aux lecteurs. Les changements normaux attribuables aux entrées et cessations des entreprises diverses, et la classification des établissements d'une industrie à une autre par suite des changements des genres des produits principaux, rendent compte du désaccord apparent. Les tableaux suivants présentent les statistiques principales et les données sur les stocks de ce groupe de neuf établissements.

L'effectif total a marqué une baisse modérée. Le nombre des travailleurs de la production a baissé de 684, celui des employés de 28. Le nombre moyen annuel des heures travaillées et rémunération des travailleurs de la production n'a changé sensiblement; néanmoins, les gains moyens horaires ont augmenté de \$3.89 en 1977 à \$4.31 en 1978. La conséquence sur l'effectif au niveau provincial est bien illustré aux chiffres présentés dans le tableau 1. Le tableau 2 démontre le degré de la concentration de l'activité industrielle parmi les plus grands établissements. Ceux qui avaient 100 employés ou plus rendent compte de 75 % des travailleurs de la production et de 77.9 % des livraisons.

(1) Voir Industries des vêtements pour hommes, n° 32-216 au catalogue, et Industries des vêtements pour dames et pour enfants, n° 34-217 au catalogue.
(2) Pour une définition de ces termes et une explication des différences de déclaration, voir les Concepts et définitions du recensement de manufactures (n° 31-528 du Catalogue de Statistique Canada).
(3) Pour plus de détails sur l'emploi, les gains et la durée du travail, voir Emploi, gains et durée du travail, n° 72-002 au catalogue, et Revue statistique du Canada, n° 11-003 au catalogue.

TABLE A. Principal Statistics, Selected Establishments, 1978

TABLEAU A. Statistiques Principales, Certains établissements, 1978

Number of estab- lish- ments — Nombre d'éta- blissem- ents	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and elec- tricity(1)	Cost of materials and supplies(1)	Value of shipments of goods of own manu- facture	Value added	Number of working owners and partners	Employees — Salariés			
	Number — Nombre	Thousands of man- hours paid — Milliers d'heures- hommes payées	Wages — Sa- laires	Coût du combus- tible et de l'élec- tricité(1)	Coût des matières et four- nitures(1)	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée	Nombre de proprié- taires et associés actifs	Number — Nombre	Salaries and wages — Traite- ments et salaires		
	thousands of dollars — milliers de dollars											
Canada:	9	142	287	1,038	12	1,887	3,656	1,751	1	156	1,208	1,744

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

TABLE B. Inventories, Selected Establishments, 1978

TABLEAU B. Stocks, Certains établissements, 1978

	Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non- manufacturing activity — Activité non-manufac- turière
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.		Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	
thousands of dollars — milliers de dollars					
Canada					
Opening — Ouverture		455	44	13	513
Closing — Fermeture		454	40	12	506

Total energy costs increased by \$277,000. This figure is affected considerably by changes in reporting establishments since these data are reported only by large establishments. The increase in costs is principally due to increased costs for the various products used. These costs rose slightly in relation to manufacturing inputs as a whole (including energy costs), moving from 1.93% in 1977 to 2.11% in 1978.

In order to provide more detailed information on the actual composition of certain yarns and fabrics, particularly those comprising wool or cotton fibres and yarns, some changes in commodity classifications were made for the 1978 Census year. These changes have affected the comparability of certain data contained in Tables 5 and 6. Requests for more detailed information should be sent to the address found in the "Note" immediately preceding the industry summary.

Most significant changes in the types of raw materials used result from changes in product lines. The yarns used are affected by customer preferences, technical advances and innovations in yarn production and processing, and fashion trends. All these affect the choices open to the manufacturer. On the other hand, the industry will try to obtain the largest possible return for its products. The ratio of various inputs to the value of production(4) becomes a significant measure of the economic state of the industry. These ratios for the various input groups are shown below:

L'ensemble des coûts de l'énergie a monté de \$277,000. Ce chiffre est affecté substantiellement par les changements des établissements enquêtés, parce que les grands établissements seuls rendent compte de ces données. Le croissance des coûts est attribuable en grande partie à l'augmentation des prix des produits divers utilisés. Les coûts de l'énergie ont haussé légèrement par rapport aux entrées dans l'activité manufacturière (y compris les coûts énergétiques), montant à 2.11 % en 1978, contre 1.93 % en 1977.

Afin d'obtenir des données plus détaillées sur la composition de certains filés et tissus (en particulier ceux qui sont composés de fibres et filés de coton et de laine) nous avons fait des changements dans la classification de certains produits pour l'année de recensement 1978. A la suite de ces modifications, nous ne pouvons comparer certaines données trouvées dans les tableaux 5 et 6. On peut obtenir des renseignements plus détaillés sur demande à l'adresse qui se trouve dans "Nota" précédent immédiatement le sommaire de l'industrie.

La plupart des changements significatifs dans les genre des matières premières utilisées résultent des changements dans les produits. Les filés sont affectés par les préférences des acheteurs, les avances et innovations dans la production et la traitement des filés, et les tendances des modes. Par suite de toutes ces raisons, les choix qui s'offrent au fabricant sont bornées. D'autre part, l'industrie essaiera de obtenir le revenu maximum pour ses produits. Le rapport entre des matières diverses dans l'activité manufacturière et la valeur de la production se fait une mesure significative de la condition économique de l'industrie. Les chiffres pour les groupes varieus des entrées sont présentés ci-dessous.

Description	1978 %	1977 %
Raw Materials - Matières brutes	38.5	40.6
Packaging, maintenance supplies, etc. - Matières et fournitures d'emballage, de réparation, etc.	2.7	2.7
Payments made to others for work done - Montants versés aux autres pour du travail executé	2.4	2.2
Total	43.6	45.5

(4) Shipments of goods of own manufacture, adjusted by the net change in the value of industries of goods in process and finished goods of own manufacture.

(4) Les livraisons des produits de propre fabrication ajustées par le changement net des valeurs des stocks de produits en cours et les produits finis de propre fabrication.

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

The value of shipments of goods of own manufacture increased slightly. This should be related for analytical purposes to the change in the industrial price indexes for 1977 and 1978. The yearly average for 1977 was 152.0, for 1978, 162.6(5). Monthly data for 1978 and to date for 1979 indicate a steady, but slight, rise. The content of a number of general products, in particular sweaters, is not published in order to publish all-industry data, these latter providing in most cases considerably more descriptive information. These data are published when available in Products Shipped by Canadian Manufacturers, Statistics Canada Catalogue No. 31-211, or may be obtained on request from the publishing Section (see Note).

In order to evaluate the effects of import restraints on this industry, Table C following presents import statistics on its major products for 1977, through 1979.

(5) Industry price indexes, Statistics Canada Catalogue 62-011, (monthly).

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.

La valeur des livraisons des produits de propre fabrication a haussé légèrement. Pour les fins de l'analyse, il faut rendre compte du changement des indices des prix de l'industrie pour 1977 et 1978. Le chiffre moyen annuel pour 1977 est 152.0, celui pour 1978 est 162.6(5). Les données mensuelles pour 1978 et pour 1979 à ce jour montrent une hausse régulière quand même légère. Les contenants des classes diverses des produits, notamment les chandails ne sont pas présentés, pour faire possible la publication des données toutes-industries, celles-ci fournissant pour la plupart, un niveau de description bien plus instructif. Ces chiffres paraissent dans la publication Produits livrés par les fabricants canadiens, n° 31-211 du catalogue de Statistique Canada dès qu'elles seront disponibles, ou sur demande de la section responsable dès la parution (voir Nota).

Pour évaluer l'influence des contraintes sur les importations sur cette industrie, Tableau C qui suit présente les données sur les importations sur ses produits principaux, pour les années 1977 à 1979.

(5) Indices des prix de l'industrie, n° 62-011 du catalogue de Statistique Canada (mensuel).

TABLE C. Imports of Selected Products, 1977-79(1)

TABLEAU C. Importations de certains produits, 1977-79(1)

Description and class number Description et nombre de classe	1977		1978		1979	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	thousands of units — milliers d'unités	thousands of dollars — milliers de dollars	thousands of units — milliers d'unités	thousands of dollars — milliers de dollars	thousands of units — milliers d'unités	thousands of dollars — milliers de dollars
Acrylic sweaters — 784-43,44,45 —						
Chandails en acrylique	17,085	43,259	14,499	40,843	12,466	40,868
Sweaters, n.e.s. — 784-49 — Chandails, n.d.a.	4,023	16,292	3,270	11,378	2,947	12,228
Suits — 784-64 — Complets	1,256	11,181	1,329	11,385	961	7,474
T-shirts, etc., cotton — 784-82 — Tee- shirts, etc., de coton	16,367	16,762	12,147	15,161	7,461	9,472
Sweatshirts, n.e.s. — 784-89 — Blousons d'entraînement, n.d.a.	22,206	35,211	5,913	15,410	6,473	19,714
Total	60,937	122,705	37,158	94,177	30,308	89,814

(1) Imports by commodities, Statistics Canada Catalogue 65-007 (monthly). — Importations par marchandises, n° 65-007 du catalogue de Statistique Canada (mensuel).

Direct comparison of import and export statistics with shipments data reported for commodities of domestic manufacture is not always possible. The Industrial Commodity Classification (ICC) used for domestic products, and the Canadian International Trade Classification (CITC) are, however, reconcilable, and the reader should request this for the commodities of interest to him from the Textile and Clothing Unit of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (see Note).

An analysis of the apparent Canadian Market for the major products of this industry was made by adding the shipments of goods of own manufacture of the industry to the imports at FOB value, and deducting the value of exports. The 1977 figure of \$530,500,000 rose moderately to \$582,000,000. The proportion of imported goods to the total market figure rose from 43.4% to 44.1% in 1978. This analysis applies only to dollar values, and because of the lack of publishable commodity detail commented on elsewhere, no more detailed analysis has been made.

Conceptual Change

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.

Il n'est pas toujours possible de faire une comparaison direct entre les données sur les livraisons de produits de propre fabrication et celles sur les importations et exportations de produits. On peut d'ailleurs mettre d'accord la Classification des produits industriels (CPI) et la Classification canadienne pour le commerce international (CCCI) et le lecteur peut le demander pour les produits auxquels il s'intéresse à l'unité de textile et des vêtements de la Division des industries manufacturières et primaires à Ottawa (voir Nota).

On a procédé à une analyse du marché canadien apparent pour les produits principaux de cette industrie en ajoutant les livraisons de produits de propre fabrication de l'industrie aux importations à leur valeur F.O.B., et en retranchant la valeur des exportations. Le chiffre pour 1978 (\$582,000,000) représente un bond modéré par rapport à celui de 1977 (\$532,000,000). La proportion des importations en regard du marché total a monté de 43.4 % à 44.1 % en 1978. Cette analyse porte uniquement sur des valeurs en dollars, et par suite de l'absence de renseignements détaillés sur les produits (voir ci-dessus), elle s'est arrêtée ici.

Changement de concepts

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 employant 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. Le renvoi 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.

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

	Number of establishments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) — Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) — Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars											thousands of dollars — milliers de dollars	
Canada:												
1970	165	10,935	22,697	41,599	1,163	83,382	168,062	82,923	28	12,515	54,351	82,896
1971	155	11,765	24,709	48,002	1,236	89,974	187,181	96,672	17	13,293	61,307	96,698
1972	159	12,867	26,879	56,699	1,460	97,687	212,241	115,059	14	14,310	70,290	114,813
1973	157	13,373	27,749	61,959	1,636	106,202	227,277	125,733	14	14,780	76,594	125,518
1974	163	13,023	27,002	69,790	2,074	123,351	260,276	140,980	7	14,488	87,665	140,647
1975	158	12,672	26,289	81,609	2,189	124,087	289,177	161,993	13	14,192	102,337	161,437
1976	148	12,598	25,849	90,864	2,549	136,158	305,166	169,519	11	14,062	112,577	168,853
<u>1977</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	4	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Québec	87	6,338	13,051	52,218	1,574	87,329	187,011	96,698	1	6,993	62,875	96,115
Ontario	38	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	5	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	138	10,905	22,217	86,473	2,742	139,132	305,855	163,997	4	12,044	105,473	163,495
<u>1978</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	4	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	87	5,499	11,283	50,688	1,624	84,030	188,236	104,478	2	6,075	61,561	103,988
Ontario	44	x	x	x	x	x	x	x	3	x	x	x
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	5	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	143	10,221	20,799	89,644	3,019	140,539	319,371	178,017	6	11,332	109,460	177,344
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1976/1977	- 6.8	- 13.4	- 14.1	- 4.8	+ 7.6	+ 2.2	+ 0.2	- 3.3	- 63.6	- 16.4	- 5.3	- 3.3
1977/1978(2)	+ 3.6	- 6.3	- 6.4	+ 3.7	+ 10.1	+ 1.0	+ 4.4	+ 8.5	+ 50.0	- 5.9	+ 3.8	+ 8.5

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

(2) See Notes to Users and introductory text for comments on increased coverage. — Voir Notes aux Lecteurs et le texte d'introduction concernant l'augmentation de l'univers.

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

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

Average number employed — Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments — Nombre d'établis- sements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2)	Cost of materials and supplies(2)	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Number of working owners and partners	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Nombre — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars												
0- 4	15	32	63	237	—	378	659	280	3	32	237	280
5- 9	13	84	168	620	9	754	1,712	947	2	89	681	944
10- 19	18	206	424	1,908	55	4,298	8,189	3,874	—	245	2,495	3,871
20- 49	36	1,173	2,390	9,765	191	14,598	32,377	17,693	1	1,261	11,596	17,660
50- 99	17	1,059	2,227	8,969	239	11,615	27,688	16,136	—	1,152	10,536	16,054
100-199	31	3,922	8,139	35,340	1,146	64,870	138,472	74,238	—	4,347	42,593	73,848
200-499	12	3,745	7,388	32,805	1,379	44,026	110,274	64,849	—	—	—	—
500-999	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,000 or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,206	41,322	64,687
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	143	10,221	20,799	89,644	3,019	140,539	319,371	178,017	6	11,332	109,460	177,344

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

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

TABLE 3. INVENTORIES, 1978

TABLEAU 3. STOCKS, 1978

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total		
thousands of dollars — milliers de dollars							
Opening — Ouverture:							
Newfoundland — Terre-Neuve		—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard		—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	—	x	x	x	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	
Québec	16,102	7,922	13,140	37,164	x	x	
Ontario	x	x	x	x	x	—	
Manitoba	x	x	x	x	x	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	
Alberta	x	x	x	x	x	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	
Canada	25,981	14,388	26,033	66,402	362	—	
Closing — Fermeture:							
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	—	x	x	x	—	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	
Québec	18,226	9,197	13,761	41,184	x	x	
Ontario	x	x	x	x	x	—	
Manitoba	x	x	x	x	x	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	
Alberta	x	x	x	x	x	—	
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	—	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	
Canada	29,940	16,130	26,495	72,565	490	—	

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 métriques	thousands of dollars — milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	215,258	6 098	397
Gasoline - Essence	83	377	69
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	165	750	83
Diesel oil - Huiles diesel	79	359	36
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	619	2 814	295
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	1,503	6 833	550
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	42	191	26
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	54 167	54 167	54 167
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	...	...
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	...
1978			
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons — tonnes courtes	metric tonnes métriques	thousands of dollars — milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	62	56	3
Natural gas - Gaz naturel	281,142	7 961	578
Gasoline - Essence	54	245	50
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	7	32	4
Diesel oil - Huiles diesel	132	600	75
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	522	2 373	277
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	1,296	5 892	556
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	34	155	35
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	57,600	57,600	57,600
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	...	...
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	...	3,019

(1) Reported by large establishments only which, in 1978, accounted for 96.2% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1978, pour 96.2% des livraisons de produits de propre fabrication.

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

	1978			1977		
	Quantity — Quantité		Cost — Coût	Quantity — Quantité		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
Large establishments reporting detail — Grands établissements déclarant en détail:						
Materials used — Matières utilisées:						
Raw stock — Matières brutes:						
Fibres:						
Cotton — Coton:						
Waste — Déchets .....	—	—	—	...	...	(1)
Wool — Laine:						
Raw — Brut	1,471	667	2,010	1,311	595	1,490
Waste, wool or partly wool — Déchets, laine ou partie laine .....				...	...	(1)
Man-made fibres — Fibres synthétiques:						
Staple, tow and tops — Fibres, filasses et pénagnés:						
Cellulosic — Cellulosiques						
Non-cellulosic — Non cellulosiques:						
Acrylic — Acryliques .....	...	...	(1)	...	...	(1)
Other — Autres						
Waste — Déchets						
Spun yarn — Filés fabriqués "spun":						
Pure cotton (95% cotton and over) — Coton pur (95 % et plus):						
Natural or gray — Naturel ou gris	6,074	2,755	9,933	7,517	3,410	11,257
Bleached, mercerised or coloured — Blanchi, mercerisé ou de couleur	1,488	675	3,351	2,395	1,086	4,743
Cotton and polyester — Coton et polyester	4,725	2,143	7,203	6,816	3,092	10,275
Cotton blends, other than polyester (under 95% cotton) — Mélanges de coton, autres que polyester (moins de 95 % coton)	1,547	702	3,071	688	312	1,034
Wool (95% wool and over) — Laine pure (95 % laine et plus)	1,758	797	7,786	1,587	720	6,983
Wool blends (under 95% wool) — Mélanges de laine (moins de 95 % laine)	981	445	3,325	1,873	850	5,823
Man-made fibres — Fibres synthétiques:						
Non-blended man-made fibres (95% and over) — Fibres synthétiques non mélangées (95 % et plus):						
Cellulosic — Cellulosiques	338	153	1,452	405	184	1,605
Non-cellulosic — Non cellulosiques:						
Acrylic — Acryliques	12,979	5,887	31,990	12,959	5,878	30,047
Polyester	2,024	918	4,169	2,110	957	3,893
Other — Autres	35	16	123	15	5	48
Man-made fibre blends (not containing cotton or wool) — Mélanges de fibres synthétiques (excluant coton ou laine)	2,537	1,151	5,401	229	104	478
Other spun yarns — Autres filés fabriqués "spun"						
Filament yarn — Filés filamentés:						
Stretch or other textured yarns — Étirables et autres filés traités:						
Nylon and other polyamides — Nylon et autres polyamides	976	443	2,502	2,003	909	4,819
Polyester	2,777	1,260	6,124	3,059	1,388	6,048
Other fibres — Autres fibres	942	427	1,369	231	105	318
Filament yarns not otherwise specified — Filés filamentés, non spécifiés ailleurs:						
Cellulosic — Cellulosiques	464	210	1,110	...	...	(1)
Non-cellulosic — Non cellulosiques:						
Nylon and other polyamides — Nylon et autres polyamides	161	73	399	781	354	1,239
Polyester	—	—	—	289	131	637
Other — Autres	372	169	832	764	347	1,712
Elastic yarns (rubber and spandex) — Filés élastiques (caoutchouc et spandex)	1	--	5	41	19	167
Other materials — Autres matières:						
Greige hosiery for further processing — Bas et chaussettes pour plus ample fabrication:						
Domestic — Domestiques	—	—	—	—	—	—
dozen pairs — douzaines de paires						
dozen pairs — douzaines de paires						

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

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1978 AND 1977 - Continued

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1978 ET 1977 - Suite

	1978			1977		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	square yards verges carrées	square metres mètres carrés	thousands of dollars milliers de dollars	square yards verges carrées	square metres mètres carrés	thousands of dollars milliers de dollars
Fabrics - Matières:						
Imported, knitted - Importées, tricotées	11,858	8,110,156	6,781,124	12,829
Domestic, knitted - Domestiques, tricotées						
Imported, woven - Importées, tissées	1,144	425,353	355,649	1,000
Domestic, woven - Domestiques, tissées						
Sewing thread - Fil à coudre	2,790	...	...	2,236
Elastic webbing - Tissus élastiques	1,871	...	...	1,370
Labels - Étiquettes	1,456	...	...	140
Ribbons - Rubans	158	...	...	600
Laces, braids and other materials - Dentelles, galons et autres garnitures	364	...	...	1,097
Buttons - Boutons	1,123	...	...	901
Fasteners (including buckles, clasps, etc.) - Fermoirs (y compris boucles, agrafes, etc.)	(1)	...	...	2,562
Oils, processing - Huiles, préparation	3,267	...	...	585
Dyestuffs - Teintures	539	...	...	1,370
Chemicals - Ingrédients chimiques
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	(563) (2)	...	...	1,171
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	6,169	...	...	4,155
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisées:						
Paper, all kinds - Papier, tous genres	392	...	...	323
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	1,192	...	...	1,370
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	1,040	...	...	1,370
Bags, transparent film - Sacs en pellicule transparente	1,035	...	...	339
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés	580	...	...	140
All other - Tous autres	226	...	...	140
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	4,310	...	...	4,056
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à autrui pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements	7,770	...	...	6,837
Total	140,539	...	...	139,132

(1) Included with "All other materials and components used". - Inclus dans "Toutes autres matières et composantes utilisées".

(2) Includes an adjustment of \$-1,262, (thousands), for establishments reporting purchases rather than materials used. - Y compris l'ajustement pour la valeur de \$-1,262, (en milliers), rectification qui tient compte des établissements ayant indiqué les achats effectués à la place des matières utilisées.

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

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

Description	1978		1977	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	dozen pairs - douzaines de paires	thousands of dollars milliers de dollars	dozen pairs - douzaines de paires	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Hosiery(1) - Bas(1)	430,666	5,115	822,931	6,654
Underwear knitted or made from knitted fabrics - Sous-vêtements tricotés ou faits de tissus tricotés:				
Men's and youth's - Hommes et jeunes gens:				
Combinations - Combinaisons:				
Cotton or chiefly cotton - Coton ou surtout coton	42,445	3,347	108,937	4,007
Other - Autres			29,111	1,358

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

TABLEAU 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1978 AND 1977 — *Partie 6*
TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1978 ET 1977 — suite

Description	1978		1977	
	Quantity — Quantité dozens — douzaines	Value — Valeur thousands of dollars — milliers de dollars	Quantity — Quantité dozens — douzaines	Value — Valeur thousands of dollars — milliers de dollars
Shirts and tops — Camisoles:				
Cotton or chiefly cotton — Coton ou surtout coton	513,109	9,739	568,988	10,760
Other — Autres	40,831	1,837	62,505	1,956
Drawers — Caleçons:				
Cotton or chiefly cotton — Coton ou surtout coton	214,141	5,476	230,809	5,168
Other — Autres	30,116	1,443	72,339	2,179
Shorts, briefs-slip:				
Cotton or chiefly cotton — Coton ou surtout coton	1,052,284	15,184	900,908	13,214
Other — Autres	210,716	2,663	286,468	3,376
Boys' (sizes 8-20) — Garçons (tailles 8-20):				
Combinations — Combinaisons	(3)	(3)	821	21
Shirts and tops — Camisoles	105,344	1,517	119,650	1,700
Drawers — Caleçons	108,463	1,963	134,850	2,272
Shorts, briefs-slip	248,469	2,468	276,041	2,913
Women's and misses' — Femmes et jeunes filles:				
Drawers — Caleçons	—	—		
Panties, bloomers, briefs, etc. — Culottes, panties, etc.:				
Cotton or chiefly cotton — Coton ou surtout coton	32,323	450		
Rayon or chiefly rayon — Rayonne ou surtout rayonne				
Nylon or chiefly nylon — Nylon ou surtout nylon	63,623	1,020	172,228	2,385
Other — Autres				
Vests and tops — Camisoles				
Other women's and misses' underwear — Autres sous-vêtements pour femmes et jeunes filles	22,418	516		
Girls (sizes 7-14x) — Fillettes (tailles 7-14x):				
Panties, bloomers, briefs, etc. — Culottes, panties, etc.:				
Cotton or chiefly cotton — Coton ou surtout coton				
Rayon or chiefly rayon — Rayonne ou surtout rayonne				
Vests and tops — Camisoles				
Other girls' underwear — Autres sous-vêtements pour fillettes			16,992	192
Children's (sizes 2-6x) and infants' — Enfants (tailles 2-6x) et bébés:				
Combinations — Combinaisons				
Drawers, shorts, briefs, panties, bloomers — Caleçons, panties, briefs, etc.				
Vests shirts, tops — Camisoles, tops, etc.	32,994	361	282,115	4,739
Other children's and infants' underwear — Autres sous-vêtements pour enfants et bébés				
All other knitted underwear — Tous autres sous-vêtements tricotés	(3)	(3)	—	—
Knitted underwear — Total — Sous-vêtements tricotés .....	...	...	4,085,693	62,874
Knitted outerwear — Vêtements de dessus tricotés:				
Sweaters, cardigans and pullovers(6) — Chandails, cardigans et pull-overs(6):				
Men's and boys' — Hommes et garçons	500,083	59,196	502,451	69,249
Women's, misses' and girls' — Femmes et fillettes	831,305	70,596	929,282	72,795
Children's and infants — Enfants et bébés	116,480	6,032	127,876	5,867
T-Shirts — Tee-shirts	946,698	27,634	930,881	21,839
Sweatshirts — Blousons d'entraînement	119,713	6,662	103,048	4,879
Knitted suits — Costumes tricotés:				
Women's and misses' — Femmes et jeunes filles:				
Wool or chiefly wool — Laine ou surtout laine				
Cellulosic — Cellulosique	40,563	7,472	40,723	8,865
Other — Autres				
Girls' (sizes 7-14x) — Fillettes (tailles 7-14x)	(2)	(2)	(2)	(2)
Knitted dresses — Robes tricotées:				
Women's and misses' — Femmes et jeunes filles:				
Wool or chiefly wool — Laine ou surtout laine				
Acrylic or chiefly acrylic — Acrylique ou surtout acrylique				
Nylon or chiefly nylon — Nylon ou surtout nylon .....	...	8,010	40,048	7,480
Other — Autres				
Girls' (sizes 7-14x) — Fillettes (tailles 7-14x)				
Knitted slacks and slims — Pantalons tout-aller et les fuseaux tricotés:				
Women's, misses' and girls' — Femmes, jeunes filles et fillettes .....	...	7,381	71,993	7,131
Other knitted outerwear — Autres vêtements de dessus tricotés .....	...	34,383	...	30,278
Knitted outerwear — Total — Vêtements de dessus tricotés .....	...	...	...	271,257
Bathing suits — Maillots de bain:				
Men's, youths' and boys' — Hommes, jeunes gens et garçons				
Women's, misses' and girls' — Femmes, jeunes filles et fillettes	(5)	(5)	44,728	2,668
Children's — Enfants				
Swimsuits and Leotards(4) — Collants et bas-culottes(4)	(5)	(5)	147,349	1,949
Pyjamas	(5)	(5)	67,917	2,538
Leotards				
Handwear — Coiffures	224,326	5,689	215,420	4,840

Note(s) at end of table. — Voir note(s) à la fin du tableau.

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

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

Description	1978		1977	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	dozen pairs - douzaines de paires	thousands of dollars milliers de dollars	dozen pairs - douzaines de paires	thousands of dollars milliers de dollars
Gloves and mittens - Gants et mitaines	(5)	(5)	(2)	(2)
Other knitted clothing and accessories - Autres vêtements et accessoires tricotés .....	...	6,260	(2)	(2)
Knitted articles - Grand - Total - Global - Articles tricotés .....	...	...	...	11,995
Knitted fabrics for sale (excl. knitted lace and netting) - Tricots destinés à la vente (sauf la dentelle et les filets tricotés) .....	...	8,448	...	7,692
Woven goods - Articles tissés:				
Fabrics - Tissus	(3)	(3)	(3)	(3)
Other woven goods - Autres articles tissés	(3)	(3)	...	443
Yarns sold - Filés vendus	(3)	(3)	(3)	(3)
All other products - Tous autres produits .....	...	2,153(6)	...	2,871
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 autrui:				
Knitting - Tricotage .....	...	5,026	...	3,896
Dyeing and finishing - Teinture et finissage .....	...	...	...	...
Other custom receipts - Autres recettes .....	...	...	...	...
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 .....	...	(421)	...	(264)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	11,751	...	7,965
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	119,371	...	305,855

(1) Included with "All other knitted underwear". - Compris dans "Tous autres sous-vêtements tricotés".

(2) Included with "Other knitted outerwear". - Compris dans "Autres vêtements de dessus tricotés".

(3) Included with "All other products". - Compris dans "Tous autres produits".

(4) For "All Industry" figures, see catalogue No. 31-211 "Products Shipped by Canadian Manufacturers", 1978. - Pour les chiffres "Toutes industries", voir le bulletin n° 31-211, "Produits livrés par les fabricants canadiens", 1978.

(5) Included with "Other Knitted Clothing and Accessories". - Compris dans "Autres vêtements et accessoires tricotés".

(6) Includes an adjustment of \$- 276, (thousands), for establishments reporting production rather than shipments. - Y compris l'ajustement pour la valeur de \$- 276, (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 231
HOSIERY MILLS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1978 A CAE 231
INDUSTRIE DES BAS ET CHAUSETTES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

ATLANTIC HOSIERY MILLS LTD, 9010 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2M 1M7 (04)
avalon HOSIERY LIMITED, 5090 HOCHELAGA ST, MONTREAL, H1V 1G2 (06)
BELLA HOSIERY MILLS LTD, 1191 BATHURST ST, TORONTO, M5R 3H4 (05)
BURLINGTON CANADA INC, (HOSIERY), 130 ST JOSEPH BLVD, LACHINE, H8S 2L4 (07)
BURLINGTON CANADA INC, (WATERLOO HOSIERY DIV), 130 ST-JOSEPH BLVD, LACHINE, H8S 2L4 (07)
CLARICE HOSIERY MILLS LTD, 183 BATES RD, MONTREAL, H3S 1A2 (04)
DORIS HOSIERY MILLS LTD, 7701 LEONARD DE VINCI, VILLE ST MICHEL MONTREAL, H2A 2P3 (06)
GILTEK HOSIERY LTD, 550 BEAUMONT AVE SUITE 301, MONTREAL, H3N 1V1 (06)
GINA HOSIERY MILLS OF CANADA LTD, 333 CHABANEL W RM 702, MONTREAL, H2B 2E7 (03)
GOLDMARK HOSIERY MFG CO INC, 7180 ST URBAIN, MONTREAL, H2S 3H5 (02)

HANSON MILLS LTD, (HULL PLANT), 82 FRONT ST, HULL, J8Y 3M5 (06)
ILLUSION HOSIERY LTD, 7701 17IEME AVE, ST MICHEL, H2A 2E5 (04)
JOSEPHINE HOSIERY MILLS INC, 5333 CASGRAIN STE 1202, MONTREAL, H2T 1X3 (03)
KAYSER-ROTH CANADA LIMITED, (HOSIERY & GLOVE MFG - SHERRROOKE), 203 BATHURST ST, LONDON, N6B 1P1 (07)
LA MOURE HOSIERY MFG CO, 55 LOUVAIN ST WEST, MONTREAL, H2N 1A4 (06)

MONDOR HOSIERY LTD, 765 MERCIER, IBERVILLE, J2X 3E2 (06)
MOVIE STAR HOSIERY LTD, 120 LOUVAIN, MONTREAL, H2N 1B4 (05)
RELIABLE HOSIERY MILLS LTD, 8785 PARK AVE, MONTREAL, H2W 1Y7 (05)
RICHELIEU KNITTING INC, (SOMERSET HOSIERY MILLS), PO BOX 190, SOREL, J3P 5N7 (06)
RICHELIEU KNITTING INC, (147 VICTORIA), PO BOX 190, SOREL, J3P 5N7 (06)

SIEBROCK HOSIERY LTD, 77D1-17TH AVENUE, MONTREAL, H2A 2S5 (06)
• TRICOT CARAYELLE INC, 50 ST PIERRE CP 118, PRINCEVILLE, G0P 1E0 (03)
TRICOT STAR CO, 5335 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2T 1S5 (05)
UNIVERSAL HOSIERY LTD, 9494 ST-LAWRENCE BLVD STE 500, MONTREAL, H2N 1P4 (04)
WINDSOR HOSIERY MILLS INC, 2035 DESJARDINS ST, MONTREAL, H1V 2H1 (04)

ONTARIO

CHAUMONT KNITTING COMPANY LTD, 586 MAIN STREET, GLEN WILLIAMS, L7G 3T6 (04)
EDISON HOSIERY MFG INC, 525 RICHMOND ST W, TORONTO, M5V 1Y5 (05)
EMI HOSIERY MILLS LIMITED, (DOMINICK HOSIERY MILLS), 101 CARLETON ST, TORONTO, M5B 1H2 (05)
• PAQUETTE & SONS LTD, 311 DUNDAS ST, WOODSTOCK, N4S 1B3 (06)
• GLEN KNITTING MILLS (1965) LTD, 12 ARMSTRONG ST, GEORGETOWN, L7G 4R9 (04)

GORMAN KNITTING MILLS LTD, 1360 BIRCHMOUNT RD, SCARBOROUGH, M1P 2E3 (06)
HALEY WOODS LIMITED, (HOSIERY DIV-WOODSTOCK), 18 VANSITTART AVE, WOODSTOCK, N4S 2E2 (06)
J G FIELD & CO LTD, 199 HOPE EAST, TAVISTOCK, N0B 2R0 (05)
LONDON HOSIERY MILLS LTD, 646 ADELAIDE ST, LONDON, N5Y 2L3 (04)
MCGREGOR HOSIERY MILLS, 401 WELLINGTON ST W, TORONTO, M5V 2H7 (07)

PHANTOM INDUSTRIES INC, 75 COLVILLE RD, TORONTO, M6M 2Y3 (07)
RENNIE INDUSTRIES LTD, 512 WCOLWICH ST, GUELPH, N1H 3X7 (05)
TABUD HOSIERY MILLS LTD, 44 SAMOR RD, TORONTO, M6A 1J6 (04)
THE ROYAL KNITTING CO LTD, 41 NORWICH ST, GUELPH, N1H 4K6 (04)
TRIMFIT CO LTD, (KENEBECK DIVISION), 10450 DRUMMOND ROAD, PHILADELPHIA PA, M9W 1S1 (05)

VAGDEN MILLS LIMITED, PO BOX 550, TRENTON, K9V 5R7 (05)
WERSTRETCH CREATIONS, 1191 BATHURST ST, TORONTO, M5R 3H4 (04)

(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
CLASSIFIÉ A CETTE INDUSTRIE POUR LA PREMIÈRE FOIS

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1978 TO SIC 2391
KNITTED FABRIC MILLS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1978 A CAE 2391
FABRICANTS DE TISSU A MAILLES
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

A E G FABRICS LTD, 101 LOUVAIN ST W, MONTREAL, H2N 1A9 (04)
AGMONT MILLS LTD, 9320 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1N7 (04)
BOMAN FABRICS LIMITED, 333 CHABANEL ST W STE 301, MONTREAL, H2N 2E7 (03)
BURLINGTON CANADA INC (KNIT FABRICS), 130 ST JOSEPH BLVD, LACHINE, H8S 2L4 (06)
CANOTER KNITTING MILLS LTD, 5605 CHAMBERLAND, MONTREAL, H4W 1W5 (03)
CELANENE CANADA LIMITED, (GRANBY PLANT), 2575 ST JOSEPH BLVD, DRUMMONDVILLE, J2B 1E4 (04)
CONTINENTAL KNITTED FABRICS INC (LES TISSUS CONTINENTAUX INC), 1701-3EME AVENUE, GARD MERE, G9T 2W6 (03)
* CORONA KNITTING MILLS LTD, 7080 HOTCHISON ST, MONTREAL, H3N 1Y8 (03)
CUMBERLAND TEXTILES & DYEWORKS CANADA LTD, 6761 PLACE PASCAL GAGNON, MONTREAL NORTH, H1P 2V8 (05)
DOUBLE JERSEY LTD, 9475 MEILLEUR, MONTREAL, H2N 2C5 (03)
ELECTRO-KNIT FABRICS (CANADA) LTD, 8600 DECARIE BLVD, MOUNT ROYAL, H4P 2V1 (06)
FELDCOMA KNITTING MILLS INC, 3555 CREMAZIE BLVD EAST, MONTREAL, H1Z 2J3 (04)
GLANMAR MILLS LTD, 521 LEBEAU BLVD, ST LAURENT, H4L 4V3 (04)
HUNTINGDON WOOLLEN MILLS LTD, (INCLUDE HUNTEX LTD), 72 DALHOUSIE ST, HUNTINGDON, J0S 1H0 (06)
ITALKNIT INC, PO BOX 3000, HUNTINGDON, J0S 1H0 (01)
JACK KNIT MILLS LTD, 185 LOUVAIN OUEST, MONTREAL, H2N 1A3 (04)
KNITRAMA FABRICS INC, 7801 JARRY ST E, MONTREAL, H1H 4X6 (04)
* KOF-KNIT CORP, 9600 MEILLEUR STE B35, MONTREAL, H2N 2E3 (04)
LA SOCIETE POPULATR TRICOFIL INC, 55 RUE CASTONGUAY, ST JEROME, J7Y 2H9 (05)
LIESSE KNITTING LIMITED, 3500 RUE GRIFFITH, ST LAURENT, H4T 1A7 (04)
MARINOS KNITTING MILLS INC, 450 PORT ROYAL AVE WEST, MONTREAL, H3L 2B8 (03)
MODERN INDUSTRIES LTD (MONTREAL PLANT), (INDUSTRIAL KNITTING MILLS DIV), 80 BOUNDARY RD, CORNWALL, K6K 5V3 (04)
MULTI KNIT FABRICS LTD, 7050 VICTORIA AVE STE 211, MONTREAL, H4P 2M5 (02)
NAPOLI KNITTING MILLS LTD, 5445 DE GASPE RM 1002, MONTREAL, H2T 3E2 (03)
OMNITEX (77) LIMITED, 1605 LOUVAIN ST W, MONTREAL, H4W 1G6 (04)
PARISIAN KNITTING MILLS LIMITED, 6338 VICTORIA, MONTREAL, H3W 2S5 (04)
PENN-SAFNER ELASTIC FABRIC LTD, PO BOX 3000, GRANBY, J2G 8G2 (04)
RENTEN MILLS INC, (IBERVILLE PLANT), 488 MONTPELLIER AVE, MONTREAL, H4N 2G7 (04)
SMART FABRICS INC, 4865 HICKMORE AVE, ST LAURENT, H4T 1K5 (05)
SPRINGDALE MILLS LTD, (PLANT AT VALLEYFIELD), 460 ST CATHERINE ST W, MONTREAL, H3B 1A7 (05)
ST LAWRENCE TEXTILES LTD, (ST JEROME PLANT), PO BOX 430, ST JEROME, J7Z 5V2 (06)
SUCCESSFUL CREATIONS (CANADA) INC, 9961 ST VITAL STREET, MONTREAL NORTH, H1H 4S5 (04)
SWISS KNITS LTD, 5335 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2T 1S5 (04)
THE CANADIAN U S KNITTING MILLS LTD, (INC CDN US KNITTING & ST M'S DYEING), PO BOX 126, ST HYACINTHE, J2S 7E4 (06)
THE HALIFAC COMPANY, 2260 AIRD AVE, MONTREAL, H1V 2W7 (07)
TOWER KNITTING MILLS LTD, PO BOX 10 ST MICHEL STATION, MONTREAL, H2A 3M7 (03)
TREDCO KNITTING MILLS CO LTD, 333 CHABANEL W 5TH FLOOR, MONTREAL, H2N 2B4 (03)
VALITEX KNITTING MILLS LTD, 9400 MEILLEUR ST 8EME ETAGE, MONTREAL, H2N 2E3 (04)

ONTARIO
=====

BORG TEXTILES LIMITED, PO BOX 10, ELMIRA, N3B 2Z8 (06)
CANNON KNITTING MILLS LIMITED, 134 MARY ST, HAMILTON, L8R 1K5 (05)
COLLIE WOOLEN LTD, PO, APPLETON, KOA 1AO (06)
COLLIE WOOLLEN LTD, (ALMONTE), PO BOX 140, CEMSTOWN, J0S 1K0 (04)
* COLLIE WOOLLEN LTD, (PERTH), PC, APPLETON, KOA 1AO (04)
DOMINION TEXTILE INC TEXTILES INC, (MILL 6C PENMANS DIV), 55 WILLOW ST, PARIS, N3L 3G4 (06)
GENSDY KNITTING MILLS LIMITED, 200 DOLOMITE DR, DOWNVIEW, M3J 2N2 (04)
KAYSER-ROTH CANADA LIMITED, (FARRIC DIVISION), PO BOX 5540-203 BATHURST ST, LONDON, N6A 4E1 (05)
SIMKINIT LIMITED, (KNITTING DEPT-HESPELER), 215 QUEEN ST W, CAMBRIDGE, M5V 1M4 (07)
SIMPLEX TEXTILES LTD, PO BOX 10 ST MICHEL STATION, MONTREAL, H2A 3M7 (04)
THE DOBBIE INDUSTRIES LTD, PO BOX 220, GALT CAMBRIDGE, N1R 5T9 (08)
UNITROYAL LTD-UNIREYAL LTD, (KNITTING MILL KITCHENER), 51 BREITHAUPT ST, KITCHENER, N2H 5G5 (05)

MANITOBA
=====

ELECTRO-KNIT FABRICS (CANADA) LTD, (SELKIRK EMPLOYMENT-ONLY), 605 MERCY STREET, SELKIRK, T1A 2A1 (05)

EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES
CODES DES TRANCHES DE TAILLE DE L'EMPLOI

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

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

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1978 TO SIC 2392
OTHER KNITTING MILLS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSEES EN 1978 A CAF 2392
AUTRES FABRICANTS DE TRICOT
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE ECOSSE

NOVA SCOTIA TEXTILES LTD., NESBIT ST, WINDSOR, B0N 2T0 (06)
STANFIELD S LTD., (OXFORD), LOGAN ST, TRURO, B2N 5C2 (06)
STANFIELD S LTD., (TRURO & OXFORD PLANTS), LOGAN ST, TRURO, B2N 5C2 (08)

QUEBEC

ACTION KNITTING MILLS CO LTD, 7665 ST LAWRENCE BLVD RM 102, MONTREAL, H2R 1W9 (08)
ALESCO KNITTING LIMITED, 9475 MEILLEUR STREET, MONTREAL, H2N 2C5 (02)
ALPINE KNITTERS LTD, 6250 HUTCHISON, MONTREAL, H2V 4C3 (05)
AVANT GARDE KNITTING MILLS LIMITED, 5455 DE GASPE, MONTREAL, H2T 2A3 (06)
BERFAN KNITTING MILLS LTD, 4060 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2W 1Y9 (07)

BOUTIQUE KNITTING MILLS LTD, 550 BEAUMONT AVE, MONTREAL, H3N 1V1 (06)
BOZART KNITTING MILLS LIMITED, 5177 METROPOLITAIN BLVD E, MONTREAL, H1Z 1Z7 (05)
CACAMY KNITTING MILLS LTD, 160 E ST VIATEUR RM 202, MONTREAL, H2T 1B3 (06)
CHATEAU KNITTING MILLS REG D, 6750 BUE ESPLANADE, MONTREAL, H2V 4M1 (08)
CHELSEA MFG CO INC, 1460 CLARK ST, MONTREAL, H2X 2E3 (03)

CHICHATE KNITTING CORP, 1619 WILLIAM ST, MONTREAL, H3J 1R1 (04)
COMPETABLE KNITTING MILLS LTD, 9250 PARK AVE, MONTREAL, H2N 2A1 (04)
CONTINENTAL CALYPSO MFG CO LTD, 55 LOUVAIN ST W, MONTREAL, H2N 1A4 (05)
COOPER KNITTING MILLS LTD, 9600 ST LAWRENCE BLVD ROOM 402, MONTREAL, H2N 1E2 (04)
CORONATION KNITTING MILLS CANADA LTD, 8710 PARK AVE, MONTREAL, H2N 1S2 (07)

CORTINA KNITTERS INC, 642 DE COURCELLES ST ROOM 301, MONTREAL, H4C 3C6 (04)
D & R KNITTING MILLS LTD, 9852 VERVILLE, MONTREAL, H3L 3E2 (02)
DOMINION TEXTILE INC, (PENMANS-ST HYACINTHE), WILLOW STAFF, PAFIS, H3L 3G4 (06)
ELAN KNITTING MILLS INC, 5333 CASGRAIN STREET, MONTREAL, H2T 1X3 (06)
ELEGANT KNITWEAR LTD, 9894 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1P8 (04)

EXCELSIOR KNITTING MILLS INC, 6600 ST URBAIN ST, MONTREAL, H2S 3S8 (04)
EXCLUSIVE KNIT CO, 5325 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2T 1S5 (04)
FRANZINI KNITS OF CANADA LTD, 4800 PLACE RAY LAWSON, MONTREAL, H1J 1Z2 (02)
G C KNITTING (1976) INC, 220 RUE HUBERT, ST HYACINTHE, J2T 4C9 (06)
GLENCAIRN KNITTING MILLS INC, 645 WELLINGTON ST, MONTREAL, H3C 1T2 (03)

GODIN KNITTING INC, CP 39, STE ANNE DE LA PEREIRE, GOX 2J0 (04)
GOLDEN KNITTING MILLS INC, 5505 ST LAWRENCE BLVD SUITE 300, MONTREAL, H2T 1S6 (08)
GOLDEN SPIDER KNITWEAR INC, 4275 METROPOLITAN BLVD EAST, ST LEONARD DE PORT MAUDUIT, H1E 1S8 (03)
GOODWEAR KNIT LTD, 5120 ST DOMINIQUE ST, MONTREAL, H2V 3Z6 (04)
GRACE KNITTING LIMITED, 9320 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1N7 (04)

HELEN SHAPIRO INC, 7095 MARCONI ST, MONTREAL, H2S 3K4 (04)
HIGHLAND KNITTING MILLS INC, 5825 CASGRAIN ST, MONTREAL, H2P 2L8 (06)
HOLLYWOOD STAR KNITTING MILLS LTD, 8850 PARK AVE, MONTREAL, H2N 1Y6 (04)
JAN-KNIT LIMITED, 4681 COLONIAL AVE #901, MONTREAL, H2T 1W5 (03)
KNIT KRAFT FASHION MILLS LTD, 5455 DE GASPE AVE, MONTREAL, H2T 2E3 (06)

KNITTERS LIMITED, (MARIEVILLE QUE), 1115 WEST LAFFIER AVE, OUTREMONT MONTREAL, H2V 2L3 (05)
KUTE KNIT MFG CORP, 1000 BEAUMONT, MONTREAL, H3N 1V5 (06)
LASALLE KNITTING LTD, (PLANT AT PLESSISVILLE), 1533 SAVOIE, PLESSISVILLE, G6L 2Y5 (07)
LE TRICOT DOMINO LTEE, CP 40, DAVELUVILLE, GOZ 1C0 (06)
LE TRICOT DOMINO LTEE, (BON CONSEIL), 40, DAVELUVILLE, GOZ 1C0 (02)

LE TRICOT DOMINO LTEE, (JOY CO), CP 40, DAVELUVILLE, GOZ 1C0 (04)
LES COMPETITION JOS-PEL INC, 2380 ROUTE 275, ST-PROSPER CTE DORCHESTER, GOH 1Y0 (04)
LI LA KNITWEAR INC, 5315 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2T 1S5 (08)
LILLIAN KNITTING MILLS LTD, 5445 DE GASPE AVE #503, MONTREAL, H2T 3B2 (04)
LIVELIN KNITS INC, 9500 MEILLEUR STREET, MONTREAL, H2N 2B7 (06)

MATIN KNITTING MILLS CANADA LTD, (ST JULES), 7030 MARCONI ST, MONTREAL, H2S 3K1 (03)
MATIN KNITTING MILLS CANADA LTD, (TROIS RIVIERES), 7030 MARCONI ST, MONTREAL, H2S 3K1 (04)
MATIN KNITTING MILLS CANADA LTD, 7030 MARCONI ST, MONTREAL, H2S 3K1 (06)
MAJESTIC KNITTING LTD, 2525 BOUDJAGES NORD, ST HYACINTHE, J2S 5P8 (07)
MYRABEL KNITTING MILLS INC, 377 ST CPIOIX BLVD, MONTREAL, H4W 2L3 (03)

MON TRICOT NOVELTY KNIT LIMITED, 5800 ST-DENIS ST 10TH FLOOR, MONTREAL, H2S 3L5 (06)
PARIS STAR KNITTING MILLS INC, 83 FACHEL ST E, MONTREAL, H2W 1C7 (07)
PARKTOWN KNITTING MILLS LTD, 6566 ST URBAIN ST, MONTREAL, H2S 3H1 (06)
PART 1 KNITTING INC, 9600 RUE MEILLEUR, MONTREAL, H2N 2E3 (06)
PLESISVILLE HOSIERY CO LTD, 2009 ST CALIXTE, PLESSISVILLE, G6L 2Y8 (05)

QUALITY KNITWEAR CO LTD, 5445 DE GASPE RM 300, MONTREAL, H2T 2A3 (05)
RETNE KNITTING MILLS LTD, 545 LEGENDRE ST W, MONTREAL, H2N 1H9 (04)
RENCOIP CORPORATION, 99 CHABANEL W, MONTREAL, H2N 1C3 (06)
SARY KNITTING LTD, 5685 CHRISTOPHE COLOMB, MONTREAL, H2E 2E8 (04)
SPLENDOR INDUSTRIES LTD, 6660-8TH AVENUE, MONTREAL, H1Z 2M9 (06)

SWEDISH KNITTING INC, 6355 PARK AVE, MONTREAL, H2V 4H5 (04)
TESCOCA KNITWEAR INC, 9600 MEILLEUR STE 910, MONTREAL, H2N 2E6 (04)
THE GLOVE KNITTERS INC, 4275 METROPOLITAN BLVD E, MONTREAL, H1R 1Z4 (03)
THE GLOVE KNITTERS INC, (THETFORD MINES), 4275 METROPOLITAN BLVD E, MONTREAL, H1R 1Z3 (03)
THE REGENT KNITTING MILLS LIMITED, 2025 PARTHENAIIS ST, MONTREAL, H1B 1T2 (02)

TRICOT D OB LTEE, 9900 PARC GEORGES, MONTREAL, H1B 4X1 (06)
TRICOT L G LTEE, 507 PRECHETTE, MONT ST-MILAISE, J3H 2T1 (03)
TRICOT MONDIAL INC, 7101 AVE DU PAC, MONTREAL, H3M 1X9 (06)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1978 TO SIC 2392
OTHER KNITTING MILLS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1978 A CAE 2392
AUTRES FABRICANTS DE TRICOT
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

TRICOT PARTOUT LTD., 9200 RUE MEILLEUR, MONTREAL, H2N 2A8 (06)
UNDERWEAR MILLS LTD., 9200 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1M9 (06)
VENDOME TEXTILE INDUSTRIES INC., (VENDOME & PAGE ONE DIV), 4750 JARRY ST E, MONTREAL, H1P 1X7 (06)
• WELLKNIT PRODUCTS, 1401 LEGEPREF W, MONTREAL, H4N 1H6 (03)
ZEPHYR KNITTING MILLS LTD, 435 BEAUBIEN W, MONTREAL, H2V 1C9 (05)

ONTARIO

BERNARD ATHLETIC KNIT & ENTERPRISES LIMITED, 676 RICHMOND ST W, TORONTO, M6J 1C3 (06)
• BUSH HOG EQUIPMENT LTD., (DIVISION OF MEL-CAM INDUSTRIES, 717 43RD ST EAST, SASKATOON, S7K 0V7 (03)
CLUETT PEABODY & CO OF CANADA LTD., (KNIT DIVISION), BOX 875, ST CATHARINES, L2P 6Z8 (06)
DIAMOND KNITTING MILLS LTD., 320 CARLTON AVE, TORONTO, M4M 2S9 (07)
DOMINION TEXTILE INC (BRANTFORD), (PENNMANNS BRANTFORD), 55 WILLOW ST, PALLIS, N3L 3G8 (07)

DOROTHEA KNITTING MILLS LTD., 20 RESEARCH RD, TORONTO, M4G 2G6 (07)
FUTOKAMA KNITTING MILLS (1971) LTD., 372 RICHMOND ST W, TORONTO, M5V 1X6 (04)
GARFIELDS LTD., 960 WELLINGTON ST W, TORONTO, M5V 1E3 (05)
GLENAYR-KNIT LIMITED, 100 THORNCLIFFE PARK DRIVE, TORONTO, M3H 1L9 (06)
GLENAYR-KNIT LIMITED, (TORONTO), 100 THORNCLIFFE PARK DRIVE, TORONTO, M3H 1L9 (05)

GOLDEN CROWN KNITTING CO, 179 JOHN ST, TORONTO, M5T 1X4 (05)
HARVEY WOODS LIMITED (WINDFWEAR DIVISION), (97 WILSON ST-WOODSTOCK), 18 VANSITTART AV, WOODSTOCK, N0S 1E2 (07)
HOLIDAY KNITWEAR LTD., 93 SPADINA AVE, TORONTO, M5V 2J9 (05)
KRAVEN KNITTING LTD., 125 ERIE ST, STRATFORD, N5A 2M6 (05)
NATIONAL KNITTING MILLS CO LTD., (INCL BRADFORD SPINNERS), 1485 DUPONT ST, TORONTO, M6P 3E2 (07)

PURETEX KNITTING CO LTD, 160 TYCOS DR, TORONTO, M6B 1W8 (07)
ST LAWRENCE TEXTILES LTD, (HAWKESBURY PLANT), 325 MAIN ST W, HAWKESBURY, K6A 2B3 (05)
STRATON KNITTING MILLS LTD, 50 NCBLE ST, TORONTO, M6K 2C9 (06)
TIGER BRAND KNITTING CO LTD, 35 WATER ST E, GALT CAMBRIDGE, N1R 3C7 (06)
UNIVERSAL KNITTING LTD, 259 SPADINA AVE, TORONTO, M5T 2P3 (05)

SASKATCHEWAN

KNIT-RITE MILLS LTD, 1270 NOTRE DAME, WINNIPEG, R3V 0P3 (06)
STANDARD KNITTING CO LTD, 84 ISABEL STREET, WINNIPEG, R3A 1E9 (06)

ALBERTA

WHITE RAM KNITTING CO LTD, PO BOX 2740, CALGARY, T2P 2M7 (05)

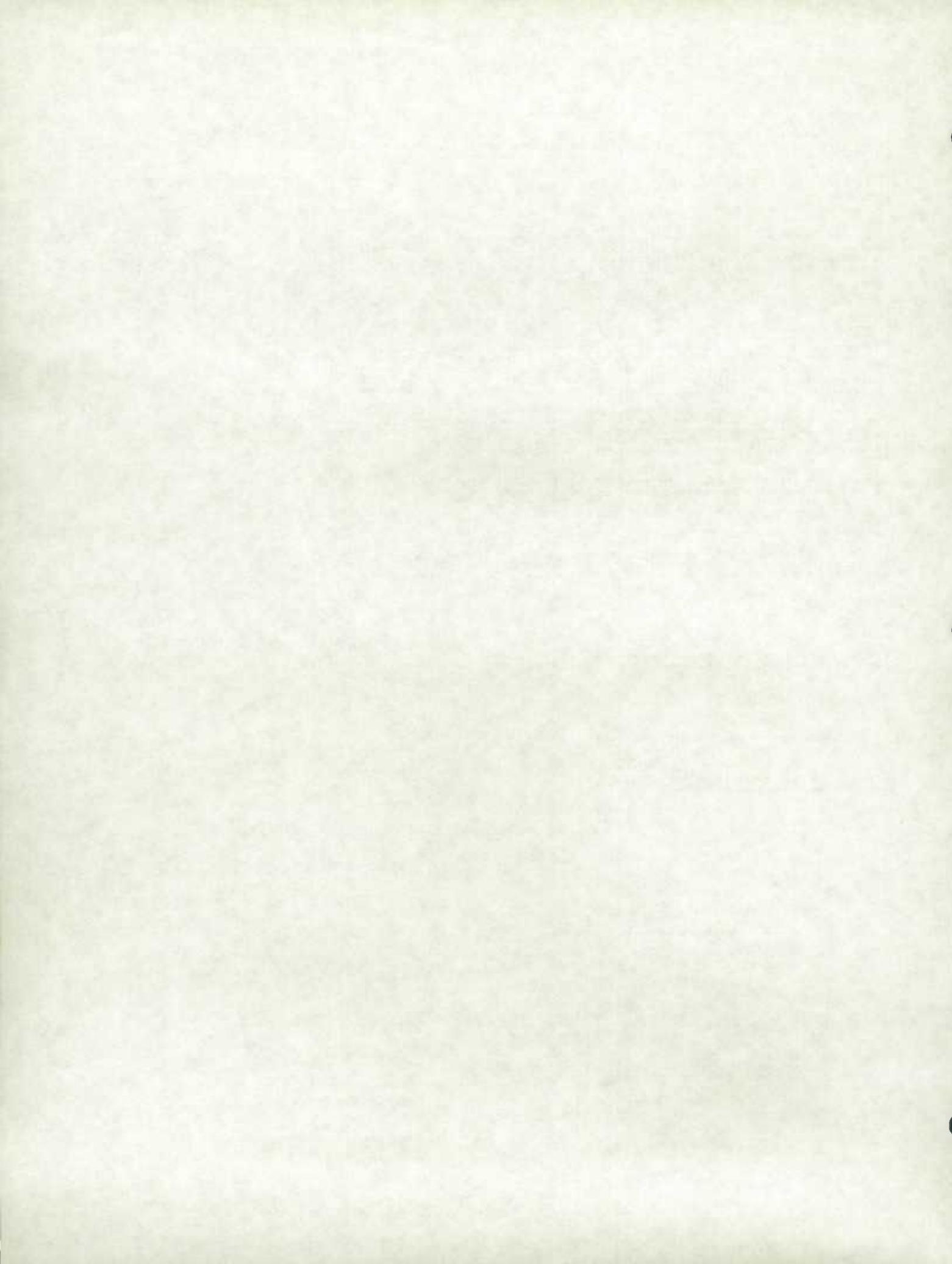
BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

JANZEN OF CANADA LTD, 196 KINGSWAY, VANCOUVER, V5T 3J3 (07)

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

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

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



EXPLANATORY NOTES

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

NOTES EXPLICATIVES

Les notes succintes 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 exercant son activité dans plus d'une municipalité sont attribuées au prorata à des quasi-établissements. Ces derniers sont considérés comme des établissements dans les totalisations. Pour une explication des récentes modifications au champ d'observation, veuillez vous reporter à l'article 2 des Notes au lecteur qui figurent au verso de la couverture avant.

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

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

4. Coût du combustible et de l'électricité – Il s'agit uniquement du combustible et de l'électricité 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 le revendeur. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les immobilisations amortissables produites par la main-d'œuvre de l'établissement pour son usage propre, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes hors exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

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

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

8. Petits établissements – Pour les établissements en deçà des limites de taille modifiées afin de prendre en compte de façon aussi complète que possible des chiffres déclarés par les grands établissements, on utilise une "formule abrégée", ou, le cas échéant, un état financier ordinaire. On a dû pour cela s'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



1010755962