

(3)

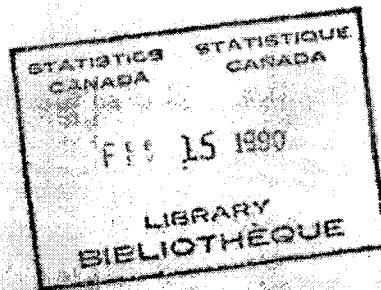
Man-made fibre, yarn and cloth mills

1973

Fabrication de fibres, filés et tissus artificiels et synthétiques

1973

Check
73 - received
in 74



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.T.I.: Classification type des industries (titre français du système de classification industrielle de 1960).

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

NOTES TO USERS

1. "Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found at the back of this publication. These notes are based on the detailed "Concepts and Definitions" which are available free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of Statistics Canada.

2. Principal statistics of establishments classified by size group, based on total employed, were omitted from industry reports for the years 1968-1971 and principal statistics of establishments by type of organization were last published in the 1967 industry reports. However, this information is available on request from the Manufacturing and Primary Industries Division. In the case of an extensive request, involving a large number of industries or years, it may be necessary to levy a charge.

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

NOTES AU LECTEUR

1. On trouvera à la fin de la présente publication l'explication de certains termes statistiques. Ces explications se fondent sur les "Concepts et définitions" détaillés que l'on peut se procurer gratuitement à la Division des industries manufacturières et primaires de Statistique Canada.

2. Les tableaux renfermant les statistiques principales des établissements par tranche de taille mesurée par les effectifs ont été supprimés des publications de 1968 à 1971. Les statistiques principales des établissements selon la forme juridique ont été données pour la dernière fois dans les publications de 1967. On peut toutefois obtenir ces renseignements en s'adressant à la Division des industries manufacturières et primaires. Les demandes élaborées visant un grand nombre d'industries ou d'années pourront entraîner la facturation des frais.

3. Il suffit au lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) d'additionner le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière).

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

S.I.C. — C.A.E.
183
1831
1832

MAN-MADE FIBRE, YARN AND CLOTH MILLS

FABRICATION DE FIBRES, FILETS ET TISSUS ARTIFICIELS ET SYNTHÉTIQUES

1973

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

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

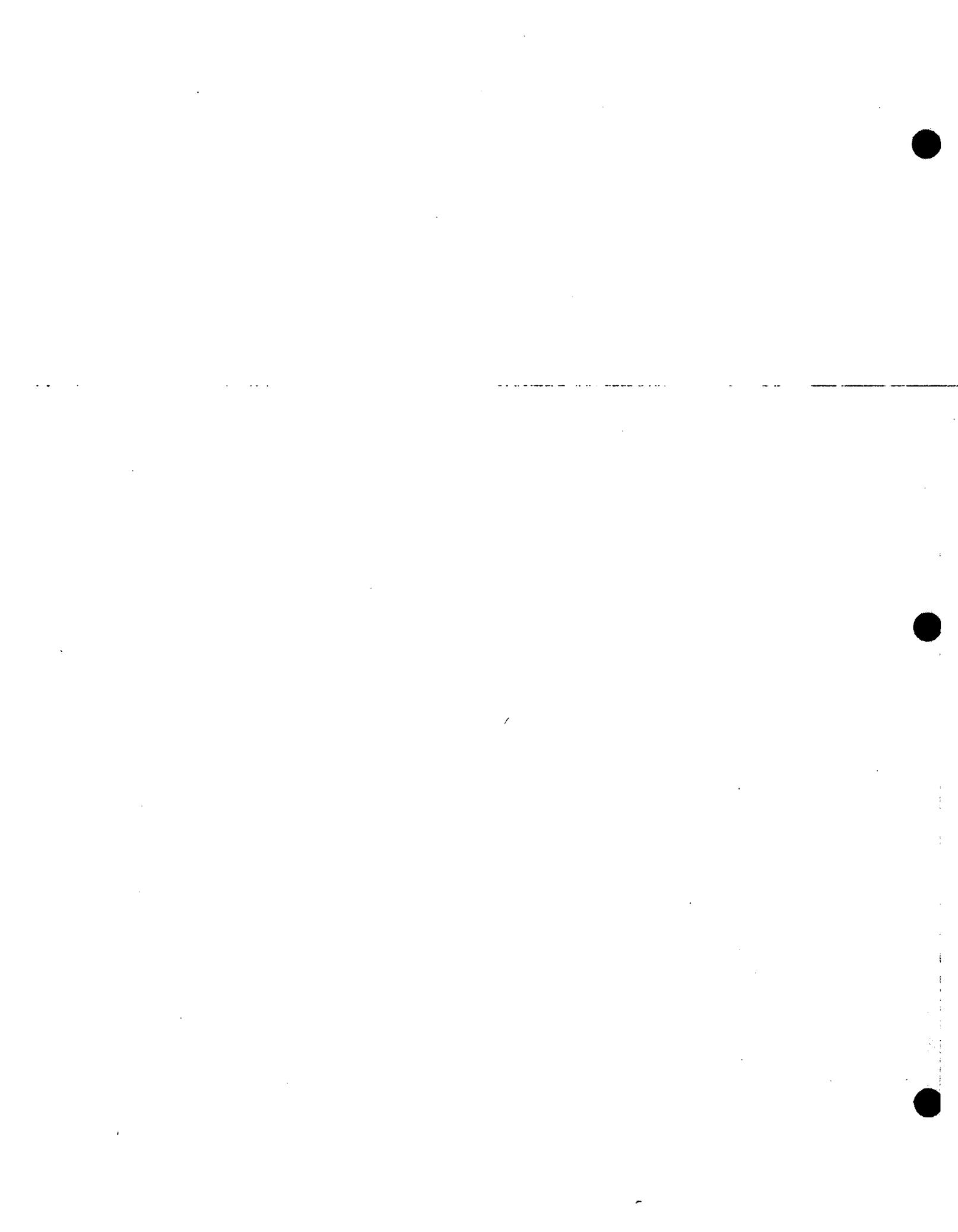
Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

November - 1975 - Novembre
5-3305-529

Price—Prix: 70 cents

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

Information Canada
Ottawa



SECTION 1

MAN-MADE FIBRE, YARN AND CLOTH MILLS
S.I.C. 183

FABRICATION DE FIBRES, FILÉS ET TISSUS ARTIFICIELS ET SYNTHÉTIQUES
C.A.E. 183

1973INTRODUCTION

As a result of the 1970 Standard Industrial Classification there are three sections to this report as follows:

- Section 1. Man-Made Fibre, Yarn and Cloth Mills (Sections 2 and 3 combined) (1970 S.I.C. 183)
 2. Fibre and Filament Yarn Manufacturers (1970 S.I.C. 1831)
 3. Throwsters, Spun Yarn and Cloth Mills (1970 S.I.C. 1832)

The above split was made as there are virtually two separate industries; there is basically no overlap in the products manufactured between the two industries.

Due to the large number of transfers in recent years between wool, man-made and cotton yarn and cloth mills, the following combined principal statistics table is presented to indicate the total trend in yarn and broad woven cloth mills since 1969.

For further information please contact the Textiles and Clothing Unit, Manufacturing and Primary Industries Division, Statistics Canada, Ottawa.

Par suite de la Classification des activités économiques de 1970, nous avons divisé cette publication en trois sections, soit:

- Section 1. Fabrication de fibres, filés et tissus artificiels et synthétiques (Sections 2 et 3 réunies) (183, C.A.E. 1970)
 2. Fabricants de filés de fibres et de filaments (1831, C.A.E. 1970)
 3. Moulinages, filatures et tissages (1832, C.A.E. 1970)

Cette division s'impose puisqu'il s'agit bel et bien de deux industries; il n'y a pratiquement pas de chevauchement dans les produits qu'elles fabriquent.

À cause du grand nombre de transferts ces dernières années entre la filature de la laine, les fibres chimiques, les filés de coton et le tissage de la laine, le présent tableau de statistiques principales combinées a été mis au manneur à faire ressortir la tendance globale du secteur des filés et des tissus larges de laine depuis 1969.

Pour plus de renseignements, communiquer avec la Sous-section des textiles et du vêtement, Division des industries manufacturières et primaires, Statistique Canada, Ottawa.

S.I.C. - 181,182,183 - C.A.E.

CANADA

PRINCIPAL STATISTICS, 1969-1973

STATISTIQUES PRINCIPALES, 1969-1973

Year — Année	Establish- ments — Établisso- ments	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale							
		Production and related workers			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Working owners and partners		Employees			Value added		
		Travailleurs de la production et assimilés							Propriétaires et associés actifs		Salariés					
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires		Coût du combustible et de l'électricité	Coût des matières et fournitures	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value ajoutée	Number — Nombre	With-drawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires			
No. — nombre		000			\$'000					\$'000				\$'000		
1969	189	34,687	73,771	165,986	16,840	515,059	937,810	426,989	x	x	43,450	232,399	418,036			
1970	188	32,014	67,746	161,675	16,669	471,370	888,304	391,587	x	x	40,756	232,159	401,372			
1971	185	31,046	65,960	169,377	18,389	492,519	894,538	373,931	x	x	39,321	239,996	392,351			
1972	174	32,410	69,627	160,221	21,053	535,758	991,673	437,616	x	x	41,119	265,984	448,238			
1973	173	32,322	68,701	202,009	22,591	593,751	1,112,164	508,336	x	x	40,715	281,314	526,858			

TABLE I. PRINCIPAL STATISTICS, 1961, 1964-1973
TABLEAU I. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961, 1964-1973

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés			Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	Withdrawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nombre	'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000				\$'000	\$'000	
1961	57	12,214	27,059	39,957	5,056	121,993	250,478	121,614	x	x	15,710	58,826	122,387	
1964	60	15,474	33,807	58,612	6,726	184,063	372,653	188,673	—	—	19,481	81,069	187,731	
1965	64	15,933	34,306	62,238	7,454	203,256	373,842	172,304	—	—	20,193	87,013	172,564	
1966	77	16,065	35,214	66,068	8,061	205,805	387,770	176,262	—	—	20,688	94,489	176,306	
1967	83	16,349	35,535	69,979	8,665	222,500	413,666	184,714	—	—	21,036	98,413	186,908	
1968	81	15,700	33,834	75,496	9,345	238,918	454,183	204,166	—	—	20,293	108,357	206,849	
1969	91	16,963	36,622	86,939	10,032	277,858	516,209	261,115	x	x	21,749	123,686	242,391	
1970	101	15,637	33,161	84,127	2,914	252,725	481,790	218,483	x	x	20,341	123,977	227,591	
1971	102	15,685	33,404	90,637	11,196	280,033	494,611	198,253	x	x	20,229	131,047	216,423	
1972														
Newfoundland — Terre-Neuve ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île du Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	53	8,793	18,944	48,813	6,105	164,892	268,951	101,272	2	x	11,838	74,322	106,930	
Ontario	41	7,619	16,299	51,284	7,655	127,207	268,831	131,620	2	x	9,488	69,769	135,227	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	99	16,873	36,261	102,903	14,109	298,874	553,074	241,134	5	41	21,889	147,872	251,193	
1973														
Newfoundland — Terre-Neuve ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île du Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	55	9,705	20,520	56,968	6,578	206,462	333,093	117,891	1	x	12,695	82,908	127,000	
Ontario	44	8,140	17,513	58,559	8,327	144,438	340,901	105,886	2	x	9,991	78,645	192,799	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	103	18,168	38,792	118,065	15,175	357,629	672,933	312,212	4	...	23,094	164,976	330,097	
Percentage change — Taux de variation														
1971-1972	- 2.9	+ 7.6	+ 8.5	+ 13.5	+ 20.0	+ 6.7	+ 11.8	+ 21.6	x	...	+ 8.2	+ 12.5	+ 17.1	
1972-1973	+ 4.0	+ 7.7	+ 7.0	+ 14.7	+ 7.6	+ 19.7	+ 25.3	+ 29.5	- 20.0	...	+ 5.5	+ 11.6	+ 31.4	

TABLE 2. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1973

TABLEAU 2. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1973

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

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

A. Broadwoven Synthetic Fabrics - Tissus synthétiques larges

Description	1972			1973		
	Pounds - Livres	Square yards - Verges carrees	Value - Valeur	Pounds - Livres	Square yards - Verges carrees	Value - Valeur
Cotton mixtures - Mélanges de coton:		'000	\$'000		'000	\$'000
Cotton and spun polyester - Coton et polyester "spun"	30,365	98,513	52,653	28,516	96,234	52,822
Cotton and other spun fibres - Coton et autres fibres "spun"						
Cotton and filament fibres - Coton et fibres de filament						
Man-made fibre - Fibres synthétiques:						
Non-blended man-made fibres - Fibres synthétiques non mélangées:						
Cellulosic (except pile and elastic) - Cellulosique (sauf à poil et élastiques)	19,366	86,779	33,266	21,631	98,301	40,043
Polyamide (nylon)	2,677	13,358	8,684	7,643	39,214	25,351
Polyester (except pile and elastic) - Polyester (sauf à poil et élastiques)	3,845	11,887	9,449	3,153	12,303	10,072
Other (except pile and elastic) - Autres (sauf à poil et élastiques)	23,229	86,653	23,085	31,957	121,021	32,318
Man-made fibre blends (except cotton and wool) - Mélanges de fibres synthétiques (sauf coton et laine):						
Cellulosic blends (except pile and elastic) - Mélanges cellulosiques (sauf à poil et élastiques)	5,980	14,014	12,871	6,348	16,219	13,195
Nylon blends (except pile and elastic) - Mélanges de nylon (sauf à poil et élastiques)	14,708	30,209	24,195	774	1,387	2,184
Other blends (except pile and elastic) - Autres mélanges (sauf à poil et élastiques)				2,515	4,532	4,994
Pile fabric - Tissus à poil:						
Cellulose - Cellulosique						
Other pile fabrics - Autres tissus à poil						
Elastic fabric - Tissu élastique	2,680	4,987	10,021	3,053	5,313	11,642
Shipments - Total - Livraisons	103,050	346,500	174,224	105,190	392,524	192,621

B. Broadwoven Synthetic Fabrics by Type and Construction - Tissus synthétiques larges, par genre et élément

Description	Viscose rayon and/or acetate rayon over 85%	Nylon and nylon mixtures	Polyester and polyester mixtures	All other - Tous autres	Total
	Rayonne viscose et (ou) rayonne acétate plus de 85 %	Sylon et mélanges de nylon	Polyester et mélanges de polyester		
<u>1973</u>					
Dress fabrics - Tissus pour la confection de robes	4,952	(1)	(1)	(1)	44,507
Lining fabrics - Tissus pour doublures	74,100	(1)	10,447	(1)	90,710
Other apparel fabrics - Autres tissus pour vêtements	10,894	31,204	39,190	4,035	85,323
Upholstery, drapery, curtain and slip cover fabrics - Tissus pour le capitonnage, les tentures et les housse	27,150	2,487	6,781	12,031	47,949
Other furnishing and industrial fabrics - Autres tissus d'ameublement et d'usage industriel	3,653	(1)	(1)	116,213	124,035
Total	120,749	43,637	93,947	134,191	392,524

(1) Included in total. - Compris dans total.

100-561

C. Other Products - Autres produits

Description	1972		1973		
	Produced - Products	Shipped - Livrés	Produced - Products	Shipped - Livrés	
Staple fibre and tow (except cigarette tow)(1) - Fibres synthétiques et câbles (tow) (sauf fibres pour filtres de cigarettes)(1)	113,883	119,855 ^t	48,974 ^t	133,244	139,630
Waste, staple fibre - Déchets, fibres synthétiques	...	13,159	1,120	...	18,937
Filament yarn, stretch and other textured; polyamide (nylon) - Filé de filament, étirables et autres fils traités; polyamide (nylon)	...	27,458	33,058	...	47,354
Filament yarn, stretch and other textured, other - Autres fils de filament, étirables et autres fils traités	...	11,796	14,908	...	38,339
(1) Excludes the cordage and twine industry. - Exclut la cordeerie et ficellerie (fabrication).					

TABLE 3. TOTAL SPUN YARNS IN ALL INDUSTRIES,(1) WHETHER PRODUCED FOR OWN USE, FOR SALE OR ON COMMISSION

TABLEAU 3. TOTAL DES FILÉS FABRIQUÉS DANS L'ENSEMBLE DES ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS(1), POUR UTILISATION PROPRE, VENTE OU SUR COMMANDE

Description	Quantity - Quantité	
	1972	1973
lb. = 1'000 = liv.		
Spun yarn - Filés fabriqués:		
Wholly of cotton - Tout coton	158,322	131,269
Cotton blends - Mélange de coton	30,518	39,068
Wholly of wool - Tout laine	12,078	15,171
Wool mixtures - Mélanges de laine	23,661	27,456
Wholly of one man-made fibre - Entièrement du même genre de fibres manufacturées:		
Cellulosic - Cellulosiques	11,850	10,964
Non-cellulosic - Non cellulosiques:		
Acrylic - Acryliques	26,617	43,437
Other - Autres	19,130	22,049
Man-made fibre blends - Mélanges de fibres manufacturées		
All other yarns (including mohair, silk, alpaca, etc.) - Tous autres filés (y compris mélanges de mohair, alpaga, etc.)	11,251 ^r	15,923
Total	293,427 ^r	300,357

(1) Includes total spun yarn by the Cotton Yarn and Cloth Mills, the Wool Mills, the Synthetic Textile Mills, the Hosiery and Knitting Mills and Carpet Industries. - Comprend le total des fils fabriqués produits par les fabricues de filés et de tissus de coton, les fabricues de filés et de draps de laine, les fabricues de textiles synthétiques, l'industrie des bas et tricoté, et des carpettes.

TABLE 4. MACHINERY IN PLACE, 1972 AND 1973

TABLEAU 4. OUTILLAGE INSTALLE, 1972 ET 1973

	Number - Nombre	
	1972	1973
Rag pickers - Chiffonnier	66	74
Garnets - Corinettes	31	43
Cards - Cordes	458	531
Combers - Peignemuses	38	35
Spinning spindles - Broches de filage:		
Woolen	9,172	11,020
Worsted	29,908	29,724
Cotton - Coton	163,722	124,520
Other - Autres	155,641	179,458
Twisting and doubling - De retordage et doublage	37,264	67,578
Throwing, texturing - De moulinage, à texture	22,065	24,249
Winding - À bobinage	5,810	4,801
Other - Autres	6,208	7,034
Looms, broadwoven fabrics, automatic - Métiers, à tissus larges, automatiques	484	(1)
Looms broadwoven fabrics, non-automatic - Métiers, à tissus larges, non-automatiques	(1)	(1)
Looms, narrow fabrics - Métiers à tissus étroits	(1)	(1)
Knitting machines - Machines à tricoter	(1)	(1)

TABLE 5. SPINNING SPINDLES AND LOOM HOURS, 1973

TABLEAU 5. HEURES DE FILAGE ET DE TISSAGE, 1973

	Spinning spindles - Filage	Looms - Tissage
number of hours - nombre d'heures		
Possible estimated on a single shift basis - Nombre possible estimé sur la base d'un seul "shift"	408,792,172	13,433,603
Actual - Nombre réel	1,155,327,956	40,431,919

SECTION 2

FIBRE AND FILAMENT YARN MANUFACTURERS
N.I.C. 1031

FABRICANTS DE FILÉS DE FIBRES ET DE FILAMENTS
C.A.E. 1031

1973

Definition of Industry

The industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in manufacturing man-made textile fibres (including glass) and the extrusion of man-made textile filament yarns.

Industry Review - 1973

The adjusted value of shipments and work done (see Table 7) shows an increase of \$60,533,000 or 30.6% in 1973 as compared to 1972. After the close of 1972, one establishment went out of business with no effect on the industry shipments as substantial increases, totalling 30.7% in the value of manufacturing revenue, were reported by the remaining establishments.

The number of production workers increased by 3.6% from 5,151 in 1972 to 5,335 in 1973 while their wages increased by 10.6% rising to \$44,364,000 in 1973 from \$40,112,000 in 1972. The average annual earnings per employee in this category increased by \$329 (6.8%) to \$8,316 in 1973.

The ratio of production workers' wages to the total gross output-manufacturing (manufacturing revenue adjusted for changes in inventories of goods in process and finished goods of own manufacture) declined from 20.4% in 1972 to 17.4% in 1973.

Définition de l'industrie

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication de fibres textiles artificielles et synthétiques (y compris en fibre de verre) et l'extraction de fils synthétiques et artificiels.

Revue de l'industrie - 1973

La valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté (voir tableau 7), indique une augmentation de \$60,533,000 ou 30.6 % en 1973 par rapport à 1972. Après 1972, un établissement a fermé ses portes mais cette fermeture n'a eu aucun effet sur les livraisons de l'industrie; les autres établissements ayant enregistré des augmentations substantielles totaillant 30.7 % de la valeur des recettes provenant de l'activité manufacturière.

Le nombre de travailleurs de la production a augmenté de 3.6 %, passant de 5,151 en 1972 à 5,335 en 1973, et leurs salaires ont augmenté de 10.6 % passant de \$40,112,000 en 1972 à \$44,364,000 en 1973. Le revenu annuel moyen par employé de cette catégorie a augmenté de \$329 (6.8 %), pour s'établir à \$8,316 en 1973.

Le rapport des salaires des travailleurs de production sur le total de la marge brute-fabrication (recettes provenant de l'activité manufacturière rectifiées pour tenir compte des variations des stocks de produits en cours et de produits finis de propre fabrication) a diminué, passant de 20.4 % en 1972 à 17.4 % en 1973.

TABLE I. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1973
TABLEAU I. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1973

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale						
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salarieds		Value added — Valeur ajoutée		
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With-drawals — Prélèvements	Number — Nombre	Treatments and salaries — Traitements et salaires			
		No. — nombre		'000	\$'000		\$'000		\$'000		\$'000				
1961															
1964															
1965															
1966															
1967															
1968															
1969															
1970	12	5,383	11,391	36,245	5,501	83,906	198,085	105,720	—	—	7,422	54,534	114,734		
1971	13	5,215	11,308	37,972	6,116	90,191	198,957	96,070	—	—	7,064	55,723	109,048		
1972															
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Prince Edward Island — île du Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Quebec	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Ontario	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Total	12	5,151	11,299	40,112	8,059	80,532	197,990	107,770	—	—	6,877	57,689	113,898		
1973															
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Prince Edward Island — île du Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Quebec	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Ontario	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Total	11	5,335	11,907	44,364	8,171	94,224	+ 258,523	+ 152,539	+ 127,424	+ 236,974	—	—	6,988	62,449	168,398
Percentage change — Taux de variation															
1971-1972	— 7.7	+ 1.2	+ 0.1	+ 5.6	+ 31.8	+ 10.7	+ 0.5	+ 12.2	—	—	+ 2.7	+ 3.5	+ 6.3		
1972-1973	+ 6.3	+ 3.6	+ 5.6	+ 10.6	+ 1.4	+ 17.0	+ 30.6	+ 41.5	—	—	+ 1.6	+ 8.3	+ 45.3		

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1972 AND 1973

TABLEAU 2. EMPLOI ET RÉMUNÉRATIONS, 1972 ET 1973

Year and province Année et province	Employees										Salaries and wages							
	Salariés				Travailleurs et salariés													
	Production and related workers			Administrative and office		Sales and distribution		Total	Production and related workers			Administrative and office		Sales and distribution		Total		
	Travailleurs de la production et assimilés			Administration et bureau		Vente et distribution			Travailleurs de la production et assimilés			Administration et bureau		Vente et distribution				
	Manufacturing	Other	Fabrication	Administration et bureau	Autres	Sales and distribution	Vente et distribution		Manufacturing	Other	Fabrication	Administration et bureau	Autres	Sales and distribution	Vente et distribution			
	M	F	M	H	F	M	H	M	H	F	M	H	F	M	H	Total		
	N	N	H	H	N	N	H	N	H	N	N	H	N	M	H	\$'000		
number - nombre																		
1972																		
Newfoundland - Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Prince Edward Island - île du Prince-Édouard ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
New Brunswick - Nouveau-Brunswick ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Québec ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-		
Ontario ...	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Manitoba ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Saskatchewan ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Alberta ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-		
British Columbia - Colombie-Britannique ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total ...	4,373	778	122	13	1,274	293	18	6	5,787	1,090	40,112	968	16,918	291	57,689			
1973																		
Newfoundland - Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Prince Edward Island - île du Prince-Édouard ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
New Brunswick - Nouveau-Brunswick ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Québec ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ontario ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-		
Manitoba ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Saskatchewan ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Alberta ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-		
British Columbia - Colombie-Britannique ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total ...	4,464	891	100	10	1,238	283	16	6	5,798	1,190	44,364	932	16,860	273	62,449			

TABLE 3. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED, (1) 1973

TABLEAU 3. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1973

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière						Total activity - Activité totale							
		Production and related workers			Cost of fuel and electricity			Value of shipments of goods of own manufacture		Value added - Valeur ajoutée	Working owners and partners - Propriétaires et associés actifs		Employees - Salariés		
		Travailleurs de la production et assimilés			Coût du combustible et de l'électricité			Coût des matières et fournitures			Number - Nombre		Salaries and wages - Traitements et salaires		
		Number - Nombre	Man-hours paid - Heures hommes payées	Wages - Salaires	Cost of combustible and electricity - Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies - Coût des matières et fournitures	Value added - Valeur ajoutée	Value added - Valeur ajoutée	Value added - Valeur ajoutée		Number - Nombre	Withdrawals - Prélèvements	Number - Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Value added - Valeur ajoutée
		'000					\$'000	\$'000	\$'000						\$'000
0-4 ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9 ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-19 ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-49 ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-99 ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100-199 ...	4	507	1,167	3,961	407	8,628	18,925	9,342	-	-	-	-	-	-	-
200-499 ...	3	813	1,826	7,091	1,323	11,565	35,277	20,814	-	-	609	4,995	-	9,315	20,744
500-999 ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,080	10,086	-	-	-
1,000 - or over - ou plus ...	3	4,015	8,916	33,333	6,441	73,832	204,322	122,182	-	-	5,299	47,368	-	138,133	-
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,988	62,649	-	168,392	-
Total ...	11	5,335	11,907	44,364	8,171	94,224	258,523	152,539	-	-	6,988	62,649	-	168,392	-

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

TABLE 4. INVENTORIES, 1973

TABLEAU 4. STOCKS, 1973

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Autres
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished goods of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	
	Book value — \$'000 — valeur comptable				
Opening — Ouverture					
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île du Prince-Édouard	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Total	11,748	2,728	16,173	30,650	2,894
Closing — Fermeture					
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — île du Prince-Édouard	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	—	—	—	—	—
Saskatchewan	—	—	—	—	—
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Total	13,161	2,353	12,760	28,674	1,930

TABLE 5. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1972 AND 1973

TABLEAU 5. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1972 ET 1973

Description	1972		1973	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000
Coal and coke — Charbon et coke	ton — tonnes	—	—	—
Natural gas — Gaz naturel	cu. ft. — '000 — pi. cu.	3,592,565	1,336	3,258,959
Gasoline — Essence	Cdn. gal. — gall. cdn.	52,907	19	46,291
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) — Kérosène, mazout pour poêles (mazout No. 1)	"			46,029
Diesel oil — Huile diesel	"	34,314,197	3,725	5,500
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) — Mazout léger (No. 2 et No. 3) ..	"			14,004
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) — Mazout lourd (Nos. 4, 5 et 6)	"			33,248,138
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) — Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	"	62,404	11	31,975
Electricity purchased (include service charge) — Électricité achetée (y compris le coût de service)	kwh. — '000 — kWh	421,480	2,967	443,392
Other fuel (include steam purchased) — Autres combustibles (indiquer vapeur achetée) .....	...	—	—	29
Fuel and electricity — Total — Du combustible et de l'électricité .....	...	8,059	...	8,171

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1972 AND 1973
TABLEAU 6. MATERIELS ET FOURNITURES - ACTIVITE MANUFACTURIERE, 1972 ET 1973

Description	1972		1973	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
	\$'000	\$'000		\$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used - Matières utilisées:				
Fibres:				
Raw cotton - Coton brut	lb. ~ liv.	-	-	-
Staple, raw and lops, cellulosic(1) - Fibres, filasses (coton) et poignées (tapis), cellulosiques(1)	"	-	-	-
Wood pulp - Fibre de bois	ton ~ tonne	47,308	9,663	50,846
Synthetic resins - Résines synthétiques	lb. ~ liv.	50,018,398	8,906	76,632,606
Other raw stock - Autres matières brutes	"	-	-	10,897
Spun yards - Filés fabriqués (spun yards):				16,193
Pure cotton (95% cotton and over), natural or gray - Coton pur (95 % coton et plus), naturel et gris	lb. ~ liv.	59,237	59	-
Tire cord yarn - Filés pour pneus:				-
Nylon	"	-	-	-
Polyester	"	-	-	-
Other (incl. glass) - Autres (y compris verre)	"	-	-	-
Filament yarn (other than tire cord) - Filés de filaments (autres que pour pneus):				
Cellulosic(1) - Cellulosique(1)	lb. ~ liv.	1,454,866	1,203	1,255,973
Non-cellulosic(2) - Non cellulosique(2):				852
Nylon	"	1,064,470	1,248	535,309
Other - Autres	"	129,647	164	283,140
Fibre-glass yarn (excl. tire cord yarn) - Filés en fibre de verre (excl. filés pour pneus)	"	16,695	35	37,003
Oils, processing - Huiles, fabrication	"	713	...	65
Dyes - Teintures	"	160	...	206
Chemicals - Ingrédients chimiques	"	39,878	...	333
All other - Tous autres	"	4,284	388,561	46,859
				4,373
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail				
	"	1,300	...	...
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:				
Paper, all kinds - Papier, toutes sortes	"	163	...	204
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	"	32	...	36
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	"	1,918	...	2,114
Tubes and cones - Bobines cylindriques ou coniques	"	1,269	...	1,520
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés	"	166	...	224
All other - Tous autres	"	626	...	704
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (non compris le combustible)				
	"	7,636	...	9,150
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à autrui contre travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements				
Total	"	1,109	...	1,004
		80,532	...	94,324
<i>4576</i> <i>97796</i>				

(1) Cellulosic includes viscose, acetate and triacetate rayon. - Cellulosique, y compris viscose, acétate et rayonne triacétate.

(2) Non-cellulosic includes all man-made fibres other than cellulosic. - Non cellulosique - y compris toutes fibres synthétiques autres que les fibres cellulosiques.

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1972 AND 1973
TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1972 ET 1973

Description	1972		1973	
	Quantity	Value	Quantity	Value
	lb. - liv.	\$'000	lb. - liv.	\$'000
Large establishments reporting detail - Grande établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Non-made staple fibre, tow and tops (excl. cigarette tow) - Fibres synthétiques, filasses (tow) et peignés (tops) (sauf filasses pour filtres de cigarettes)	106,957,358	40,121	113,811,678	46,417
Continuous man-made fibre-yarns - Filés continu de fibres synthétiques:				
Tire cord yarn (man-made, glass, etc.) - Filés pour pneumatiques (synthétiques, verres, etc.)	(1)	(1)	(1)	(1)
Filament yarn, stretch and other textured(2) - Filés de filament tirables et autres traités(2)	(1)	(1)	(1)	(1)
All other continuous man-made fibre yarns - Tous autres filés continu de fibres synthétiques	170,831,221	132,976	206,930,076	184,411
All other products - Tous autres produits .....	...	26,205	...	30,188
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement du travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'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 décrits ci-dessus .....	...	(2,717)	...	(2,693)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	196,581	...	258,523
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	1,409	...	...
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	197,990	...	258,523

(1) Included with "All other continuous man-made fibre yarns." - Comprise dans "Tous autres filés continu de fibres synthétiques."

(2) See section 1, Table 2C for all industry totals. - Voir section 1, tableau 2C, total, toutes industries.

23697

SECTION 3

THROWSTERS, SPIN YARN AND CLOTH MILLS
S.I.C. 1832

MOULINAGES, FILLATURES ET TISSAGES
C.A.B. 1832

1973

Definition of Industry

In terms of the 1970 Standard Industrial Classification, this industry is defined as including those establishments primarily engaged in throwing and spinning man-made yarn and in weaving fabrics wholly or mainly of man-made fibre yarns.

Industry Review - 1973

The adjusted value of shipments and work done (see Table 7) shows an increase of \$75,079,000 or 21.1% in 1973 as compared to 1972. During 1973, 4 establishments were deleted from the industry, 3 going out of business and 1 being transferred to another industry, while 9 establishments entered the industry 2 by transfer from other industries and 7 new establishments. The addition-deletion combination resulted in a considerable increase in the 1973 shipments value which when coupled to the increase of 10.9% reported by the remaining establishments resulted in the overall increase indicated above.

The number of production workers increased by 9.5% moving from 11,722 in 1972 to 12,833 in 1973 while their wages increased by 17.4% rising from \$62,792,000 in 1972 to \$73,701,000 in 1973. The average annual earnings per employee in this category increased by \$386 (7.2%) to \$5,743 in 1973.

The ratio of production workers wages to the total gross output-manufacturing (manufacturing revenue adjusted for changes in inventories of goods in process and finished goods of own manufacture) dropped to 17.1 in 1973 as compared to 17.6 in 1972.

Définition de l'industrie

Selon la Classification des activités économiques de 1970, cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale consiste à mouliner et à filer des fibres synthétiques et à fabriquer des tissus entièrement ou principalement en fibres synthétiques.

Résumé de l'industrie - 1973

La valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté (voir le tableau 7) a augmenté de \$75,079,000 ou de 21.1 % en 1973 par rapport à 1972. En 1973, 4 établissements sont sortis de l'industrie, dont 3 qui ont fermé leurs portes et 1 qui est passé dans une autre industrie; par contre, 9 établissements sont entrés dans l'industrie, dont 2 en provenance d'autres industries et 7 nouveaux établissements. La combinaison d'addition-soustraction a donné lieu à une augmentation considérable de la valeur des livraisons en 1973, valeur qui, couplée à la hausse de 10.9 % déclarée par les autres établissements a donné lieu à l'augmentation globale susmentionnée.

Le nombre de travailleurs de la production a augmenté de 9.5 %, passant de 11,722 en 1972 à 12,833 en 1973, et leurs salaires ont augmenté de 17.4 %, passant de \$62,792,000 en 1972 à \$73,701,000 en 1973. Les gains annuels moyens par employé dans cette catégorie ont augmenté de \$386 (7.2 %) pour atteindre \$5,743 en 1973.

Le ratio des salaires des travailleurs de la production sur la sortie brute totale-fabrication (récettes de l'activité manufacturière ajustées pour tenir compte de la variation des stocks de produits en cours et de produits finis de propre fabrication) a diminué, s'établissant à 17.1 en 1973 contre 17.6 en 1972.

TABLE I. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1973
TABLEAU I. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1973

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale					
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés			Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With-drawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nombre	'000						\$'000		\$'000		\$'000	
1961														
1964														
1965														
1966														
1967														
1968														
1969														
1970	89	10,254	21,770	47,882	4,413	166,819	283,706	112,763	x	x	12,919	69,463	112,857	
1971	89	10,470	22,127	52,673	5,080	169,843	295,654	102,186	x	x	13,185	75,324	105,373	
1972														
Newfoundland — Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island — île du Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Québec	50	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ontario	33	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	87	11,722	26,961	62,792	6,050	218,362	355,084	133,364	5	41	15,012	90,183	135,295	
1973														
Newfoundland — Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island — île du Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Québec	53	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ontario	36	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
British Columbia — Colombie-Britannique	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	92	12,833	26,885	73,701	7,004	263,404	430,163	159,673	4	...	16,106	102,527	161,665	
Percentage change — Taux de variation														
1971-1972	- 2.3	+ 12.0	+ 12.8	+ 19.2	+ 19.1	+ 15.0	+ 20.1	+ 30.5	x	...	+ 16.0	+ 19.7	+ 28.6	
1972-1973	+ 5.8	+ 9.5	+ 7.7	+ 17.4	+ 15.8	+ 20.6	+ 21.1	+ 19.7	- 20.0	...	+ 7.3	+ 13.7	+ 19.5	

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1972 AND 1973
TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1972 ET 1973

Year and province Année et province	Employees Salariés										Salaries and wages Traitements et salaires																
	Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office Administration et bureau		Sales and distribution Vente et distribution		Total	Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office Administration et bureau		Sales and distribution Vente et distribution		Total									
	Manufacturing		Other		Manufacturing		Other			Manufacturing		Other		Administration et bureau		Vente et distribution											
	M	F	H	P	H	F	H	P		M	F	H	P	H	F	H	P										
	H	H	H	H	H	H	H	H	number - nombre																		\$'000
1972																			\$'000								
Newfoundland - Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Prince Edward Island - île du Prince-Édouard ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
New Brunswick - Nouveau-Brunswick ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Québec ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
Ontario ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
Manitoba ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Saskatchewan ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Alberta ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
British Columbia - Colombie-Britannique ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Total ...	7,914	3,808	27	85	1,727	900	404	147	10,072	6,940	62,792	516	21,407	5,468	90,183												
1973																			\$'000								
Newfoundland - Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Prince Edward Island - île du Prince-Édouard ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
New Brunswick - Nouveau-Brunswick ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Québec ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
Ontario ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
Manitoba ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Saskatchewan ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Alberta ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
British Columbia - Colombie-Britannique ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Total ...	8,781	4,052	-	-	1,708	991	422	152	10,911	5,195	73,701	-	23,015	5,811	102,527												

TABLE 3. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED, (1) 1973
TABLEAU 3. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1973

Size group Trenche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière						Total activity - Activité totale						
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Working owners and partners Propriétaires et associés actifs			Employees - Salariés		
		Number - Nombre	Non-hourly paid - Heures-hommes payées	Wages - Salaires					Number - Nombre	Withdrawals - Prélèvements	Number - Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	Value added - Valeur ajoutée	
No. - nombre		'000							\$'000				\$'000	
0-4 ...	2	49	101	268	a	887	1,420	319	2	...	56	312	515	
5-9 ...	8	58	126	295	11	846	1,372	520	1	...	63	310	519	
10-19 ...	5	58	126	295	243	13,016	18,267	4,835	1	...	487	2,763	5,116	
20-49 ...	14	427	896	2,157	479	26,820	43,393	16,362	+	...	1,390	8,072	16,263	
50-99 ...	19	1,216	2,519	6,259	1,239	59,057	87,982	28,668	+	...	2,512	14,668	30,915	
100-199 ...	18	2,200	4,775	11,767	3,188	108,937	176,815	64,268	+	...	6,601	43,086	64,638	
200-499 ...	21	5,654	11,631	34,028	1,861	53,840	100,915	44,502	+	...	3,905	23,923	44,340	
500-999 ...	5	3,229	6,838	18,928	-	-	-	-	-	...	-	-	-	
1,000 - or over - ou plus ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-	-	-	
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1,092	9,406	(641)
Total ...	92	12,833	26,885	73,701	7,004	263,404	430,163	159,673	6	...	16,106	102,527	161,665	

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

TABLE 4. INVENTORIES, 1973

TABLEAU 4. STOCKS, 1973

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Autres
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished goods of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	
book value - \$'000 — valeur comptable					
<u>Opening — Ouverture</u>					
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	-	-	-	-
Québec	-	x	x	x	x
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	21,849	24,107	32,383	78,339	693
<u>Closing — Fermeture</u>					
Newfoundland — Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	-	-	-	-	-
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	32,936	28,232	28,176	89,344	1,332

TABLE 5. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1972 AND 1973
TABLEAU 5. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1972 ET 1973

Description	1972		1973	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	\$'000		
Coal and coke — Charbon et coke	ton — tonnes			
Natural gas — Gaz naturel	cu. ft. — '000 — pi. cu.	516,530	412	587,777
Gasoline — Essence	Cdn. gal. — gall. can.	42,652	22	65,921
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) — Kéroزène, mazout pour poêles (mazout No. 1)	"			36,777
Diesel oil — Huiles diesel	"			36,687
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) — Mazouts légers (No. 2 et No. 3) ..	"	13,977,833	1,425	2,436,692
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) — Mazouts lourds (No. 4, 5 et 6) ..	"			7,736,563
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) — Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	"	2,292,489	355	2,539,245
Electricity purchased (include service charge) — Électricité achetée (y compris le coût de service)	kwh. — '000 — kWh	355,994	3,516	401,465
Other fuel (include steam purchased) — Autres combustibles (indiquer vapeur achetée)	"		318	"
Fuel and electricity — Total — Du combustible et de l'électricité		6,050		7,004

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1972 AND 1973
TABLEAU 6. MATERIELS ET FOURNITURES - ACTIVITE MANUFACTURIERE, 1972 ET 1973

Description	1972		1973	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
	\$'000	\$'000		
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used - Matières utilisées:				
Fibres:				
Cotton - Coton:				
Raw - Brut	lb. - liv.	7,447,293	2,375	20,580,525
Waste - Déchets	"	128,727	23	282,793
Wool (clean weight equivalent) - Laine (poids équivalent nettoyée):				
Raw - Brut	"	502,060	388	660,656
Waste - Déchets	"	-	-	100,990
Tops, oil or Bradford - Peignés (tops):				
Merino (60's and finer) - Mérino (60's ou plus fine)	"	93,118	137	49,148
Crossbroad (coarser than 60's) - Mérinos (plus grossière que 60's)	"	41,400	34	71,749
Waste and reprocessed wool - Déchets et laine régénérée	"	123,259	42	142,116
Hair and hair tops - Poil et poignées (tops-de-poil)	"	118,021	128	110,071
Man-made fibres - Fibres synthétiques:				
Staple, tow and tops - Fibres, Filasses (tow) et peignées (tops):				
Cellulosic(1) - Cellulosiques(1)	"	13,040,528	4,332	14,037,604
Non-cellulosic(2) - Non cellulosiques(2):				
Acrylic - Acrylique	"	20,900,963	11,778	24,317,474
Nylon	"	7,342,181	4,529	8,777,246
Polyester	"	16,833,422	8,002	17,393,607
Other - Autres	"	1,530,137	966	884,607
Waste - Déchets:				
Cellulosic(1) - Cellulosiques(1)	"	908,113	126	1,075,160
Non-cellulosic(2) - Non cellulosiques(2)	"	3,637,998	945	5,935,201
Other raw stock - Autres matières brutes:				
Synthetic resins - Résines synthétiques	"	15,818,021	2,834	15,978,562
Rags and clippings, etc. - Chiffons et rognures, etc.	"	216,791	56	977,232
Other fibres - Autres fibres	"	-	19	102,956
Yarns - Filés:				
Spun yarns - Filés fabriqués:				
Pure cotton (95% cotton and over) - Coton pur (95 % coton et plus):				
Natural or gray - Naturel et gris	lb. - liv.	6,535,644	5,551	6,214,280
Bleached, mercerized or coloured - Bianchi, mercerisé et coloré	"	330,490	338	300,252
Cotton blends (under 95% cotton) - Mélanges de coton (moins de 95 % coton)	"	2,213,906	2,457	1,276,053
Pure wool (95% and over) - Laine pur (95 % laine et plus)	"	68,000	85	546,000
Wool blends (under 95% wool) - Mélanges de laine (moins de 95 % laine)	"	733,013	390	241,392
Non-made fibre - Fibres synthétiques:				
Non-blended man-made fibres(3) - Non mélangées, Fibres synthétiques(3):				
Cellulosic(1) - Cellulosiques(1)	"	3,971,216	3,293	3,970,437
Non-cellulosic(2) - Non cellulosiques(2):				
Acrylic - Acrylique	"	3,657,384	4,843	3,887,174
Other - Autres	"	975,105	1,344	2,272,381
Man-made fibres blends (not containing wool or cotton) - Mélanges de fibres synthétiques (ne contenant ni laine ni coton)	"	1,642,766	1,672	1,301,643
Other spun yarns - Autres filés fabriqués (spun yarns)	"	266,213	212	105,298
Tire cord yarn - Filés pour pneus:				
Nylon	"	-	-	33,830,608
Polyester	"	45,079,172	32,155	10,785,461
Other (incl. glass) - Autres (y compris verre)	"	-	-	8,516,096
Filament yarns, stretch and other textured - Filés de filaments, étirables et autres traités	"	1,539,305	1,557	14,323,900
Filament yarns (other than tire) - Filés de filaments (autres que pour pneus):				
Cellulosic(1) - Cellulosiques(1)	"	17,339,278	14,807	19,813,081
Non-cellulosic(2) - Non cellulosiques(2):				
Nylon	"	19,383,395	22,146	20,976,657
Polyester	"	23,379,073	23,104	18,342,807
Other - Autres	"	2,298,131	2,613	3,304,646
Fibreglass (excluding tire cord yarn) - Fibre de verre (excluant filés pour pneus)	"	6,274,991	3,359	6,887,382
Rubber and spandex yarns - Filés de caoutchouc et "spandex"	"	373,875	1,476	366,118
Metallic - Métallique	"	2,260	14	-
Other yarns - Autres filés	"	214,813	500	329,585
Fabrics - Tissus:				
Broadwoven - Tissus larges:				
Canadian - Canadiens:				
Greige fabric, pure cotton (95% cotton and over) - Tissu gris, coton pur (95 % coton et plus)	sq. yd. - vec ²	139,211	96	124,356
Greige fabric, other - Tissu gris, autres	"	48,513,853	9,439	36,079,677
Imported - Importés:				
Greige fabric, pure cotton (95% and over) - Tissu gris, coton pur (95 % et plus)	"	2,447,871	469	1,818,848
Greige fabric, other - Tissu gris, autres	"	-	6,771	12,382,656
Other fabrics - Autres tissus	"	-	-	2,893,404
Narrow fabric, ribbon, bindings, etc. - Tissu étroit, ruban, bordures, etc.	"	-	665	-
Thread - Fil	"	-	47	-
Starch - Pécule	lb. - liv.	2,367,976	326	3,136,955
Oils, processing - Huiles, fabrication	"	-	346	-
Dyes - Teintures	"	-	6,152	-
Chemicals - Ingrediénts chimiques	"	-	6,743	-
All other - Tous autres	"	-	1,692	-
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	"	-	2,316	-
				3,343

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

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1972 AND 1973 - Concluded
TABLEAU 6. MATERIELS ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1972 ET 1973 - fin

Description	1972		1973	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	\$'000		\$'000	
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:				
Paper, all kinds - Papier, tous genres .....	... 230		... 257	
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	... 242		... 230	
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	... 1,548		... 1,873	
Tubes and cones - Bobines cylindriques ou coniques .....	... 1,217		... 1,340	
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	... 370		... 479	
All other - Tous autres .....	... 663		... 761	
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (non compris le combustible) .....	... 9,110		... 11,807	
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à autrui contre travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements .....	... 10,814		... 22,555	
Total	218,342		... 263,404	

(1) Cellulosic includes viscose, acetate and triacetate rayon. - Cellulosique, y compris viscose, acétate et rayonne triacétate.

(2) Non-cellulosic includes all man-made fibres other than cellulosic. - Non cellulosique, y compris toutes fibres synthétiques autres que les fibres cellulosaques.

(3) Yarns made of one fibre only (95% and over) i.e. pure polyester, pure acrylic, etc. - Filfs composés d'une seule fibre (95 % et plus) i.e. pure polyester, pure acrylique, etc.

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1972 AND 1973

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1972 ET 1973

Description	1972		1973	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	
	Produced - Produite	Shipped - Livrée	Produced - Produite	Shipped - Livrée
	lb. - liv.	\$'000	lb. - liv.	\$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Fibres and wastes* - Fibres et déchets* .....	... 5,461,279	1,495	2,989,250	8,777,847
Spun yarns - Filés fabriqués:				
Cotton system - Système coton:				
Pure cotton - Coton pur	14,647,825	3,639,466	3,410	... 5,384,060
Cotton blends - Mélanges de coton				4,802
Man-made fibre - Fibres synthétiques:				
Non-blended man-made fibres(1) - Fibres synthétiques non mélangées(1):				
Cellulosic(2) - Cellulosique(2)	8,594,843	6,248,515	4,963	(4)
Non-cellulosic(3), acrylic - Non cellulosique(3), acrylique	8,622,844	7,076,963	8,009	5,559,127
Non-cellulosic(3), other - Non cellulosique(3), autres	4,916,906	3,365,725	3,690	4,985,450
Man-made fibre blends - Mélanges des fibres synthétiques	1,894,274	1,560,070	1,228	(4)
Woolen and worsted systems - Systèmes "worsted" et "woolen":				
Pure wool (95% and over) - Laine pure (95 % laine ou plus)	367,171	364,509	737	(4)
Wool blends (under 35% wool) - Mélanges de laine (moins de 95 % laine)				(4)
Man-made fibre - Fibres synthétiques:				
Non-blended man-made fibres(1) - Fibres synthétiques non mélangées(1):				
Cellulosic(2) - Cellulosique(2)	2,483,743	2,351,270	2,154	2,807,280
Non-cellulosic(3), acrylic - Non cellulosique(3), acrylique	10,495,623	10,098,847	16,999	15,913,669
Non-cellulosic(3), other - Non cellulosique(3), autres	7,174,206	7,254,041	7,997	8,811,848
Man-made fibre blends - Mélanges de fibres synthétiques	4,427,613	1,829,099	2,483	3,544,700
Filament yarn, stretch and other textured - Filés de filament, étirables et autres traités:				
Polyamide (nylon) .....	... 10,990,052	17,550	... 17,203,119	21,450
Other - Autres .....	... 8,575,464	11,857	... 13,785,276	19,780
Filament yarns, not otherwise specified - Filés de filament, non classés ailleurs .....	... (4)	(4)	... 10,172,785	9,611
	Shipped - Livrée		Shipped - Livrée	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	sq. yd. ver2	lb. - liv. \$'000	sq. yd. ver2	lb. - liv. \$'000
Broadwoven fabrics - Tissus larges:				
Cotton mixtures - Mélanges de coton:				
Cotton and spun polyester - Coton et polyester "spun"	4,116,199	2,019,101	5,160	3,946,941
Cotton and other spun fibres - Coton et autres fibres "spun"	11,621,168	4,053,690	8,503	13,460,898
Man-made fibre - Fibres synthétiques:				
Non-blended(1), man-made fibres - Fibres synthétiques, non mélangées(1):				
Cellulosic(2) (except pile and elastic) - Cellulosique(2) (sauf à poil et élastiques)	65,318,273	18,461,168	32,003	98,357,871
Other - Autres	63,846,283	23,621,610	33,304	139,569,919
Man-made fibre blends - Mélanges de fibres synthétiques:				
Cellulosic(2) blends (excl. pile and elastic) - Mélanges cellulosiques(2) (sauf à poil et élastiques)	14,013,995	5,980,143	12,871	14,218,808
Other - Autres	29,078,641	13,807,423	22,202	4,826,571

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

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1972 AND 1973 - Concluded

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1972 ET 1973 - fin

Description	Shipped - Livré		Shipped - Livré	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	sq. yd. var ²	lb. - liv.	sq. yd. var ²	lb. - liv.
Large establishments reporting detail - Concluded - Grands établissements déclarant en détail - fin:				
Products - Concluded - Produits - fin:				
Pile fabric (B.W.) - Tissus à poil (Tissus larges)	3,597,639	1,986,053	6,757	3,513,209
Broadwoven fabrics - Inter-company or inter-branch shipment - Tissus larges livrés à l'intérieur de la compagnie ou branche	67,246,163	19,200,493	19,471	102,782,582
Broad Knitted fabrics - Total - Tissus tricotés larges	16,117,880	6,288,786	17,086	12,841,768
All other fabrics - Tous autres tissus	4,946,322	1,853,302	6,018	19,608,644
Blankets - Couvertures:				
Satin bound, colour or white, other than wool - Bordées de soie, de couleur ou blanches, autres que laine, No. - nombr.	...	2,339,992	7,206	2,246,769
All other blankets including shalins for electric blankets - Toutes autres couvertures y compris enveloppes pour cou- vertures électriques .....	...	...	94,576	...
All other products - Tous autres produits .....	...	...	...	88,901
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres .....	...	...	7,223	...
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 que n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessous .....	...	...	(3,430)	...
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	...	351,502	...
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	...	3,582	...
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	...	355,084	...
(1) Tissus made of one fibre only (95% and over) i.e. pure cellulosic, pure acrylic, etc. - Tissus composés d'une seule fibre (95 % et plus) i.e. pure cel- lulosique, pure acrylique, etc. (2) Cellulosic includes viscose, acetate and triacetate rayon. - Cellulosique, y compris viscose, acétate et rayonne triacétate. (3) Non-cellulosic includes all man-made fibres other than cellulosic. - Non cellulosique, y compris toutes fibres synthétiques autres que les fibres cellulosiques. (4) Included with "All other products". - Inclus dans "Tous autres produits". * For all industries See Section I Tables 2A, B, or C. - Pour toutes industries, voir Section I, tableau 2A, B et C.				

(1) Tissus made of one fibre only (95% and over) i.e. pure cellulosic, pure acrylic, etc. - Tissus composés d'une seule fibre (95 % et plus) i.e. pure cel-

lulosique, pure acrylique, etc.

(2) Cellulosic includes viscose, acetate and triacetate rayon. - Cellulosique, y compris viscose, acétate et rayonne triacétate.

(3) Non-cellulosic includes all man-made fibres other than cellulosic. - Non cellulosique, y compris toutes fibres synthétiques autres que les fibres

cellulosiques.

(4) Included with "All other products". - Inclus dans "Tous autres produits".

* For all industries See Section I Tables 2A, B, or C. - Pour toutes industries, voir Section I, tableau 2A, B et C.

SIC#1831 FIBRE & FILAMENT YARN MFGS
FABRIC-FILES-FIBRES-FILAMENT
oooooooooooooooooooooooooooooooooooo

QUEBEC

CELANESE CANADA LIMITED: (ST JEAN PLANT), 800 DORCHESTER BLVD W, MONTREAL
CELANESE CANADA LIMITED: (FIBRES DIV-DRUMMONDVILLE PLANT), 800 DORCHESTER BLVD W, MONTREAL

ONTARIO

COURTAULDS (CANADA) LIMITED: (SYNTHETIC FIBRES DIVISION), PO. CORNWALL
COURTAULDS (CANADA) LIMITED: (VISCOSE PLANT & HQ), P O, CORNWALL
DU PONT OF CANADA LIMITED, TAXATION SECTION: (NYLON DIVISION-KINGSTON), PO BOX 660, MONTREAL
FIBERGLAS CANADA LIMITED: (GUELPH DIVISION), 48 ST CLAIR AVE W, TORONTO
MILLHAVEN FIBRES LTD: (TERYLENE PLANT-MILLHAVEN), 800 DORCHESTER BLVD W, MONTREAL 2

STRUDEX FIBRES LIMITED: (PLANT-NORTHFIELD DR-WATERLOO), 565 CONESTOGA ROAD, WATERLOO
THIOKOL FIBRES CANADA LTD: PO BOX 1020 MORTON AVE, BRANTFORD
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, (FIBRES GROUP): (PLANT AT ARNPRIOR ONT), 123 EGLINTON AVE E, TORONTO

ALBERTA

CELANESE CANADA LIMITED: (EDMONTON PLANT), 800 DORCHESTER BLVD W, MONTREAL

SIC=1832 THROWSTERS-SPUN YARN-CLOTH
MOULINAGES-FILATURES-TISSAGE

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE ECOSSE

ART TEXTILES ACACIA LIMITÉE: 86 MONTAGUE, LUNENBURG, B0J 2E0
HUYCK CANADA LIMITED: (FORMEX CO OF CANADA DIV KENTVILLE), WILLIAM ST, ARNPRIOR, K7S 1J8

QUEBEC

ARTISANAT DE CHARLEVOIX INC: C P 310, POINTE-AU-PIC CTE CHARLEVOIX, G0T 1M0
ASSOCIATED TEXTILES OF CANADA LTD: (COMBINED REPORT), 1120 SUN LIFE BUILDING, PLACE DU CANADA MONTREAL, G0O G0O
ASSOCIATED TEXTILES OF CANADA LTD: (MONTREAL SEWING EMPLOYMENT ONLY), 1120 SUN LIFE BUILDING, PLACE DU CANADA MONTREAL, G0O G0O
BERMATEX TEXTILES INC: 175-4 IÈME RUE, MONTMAGNY, G5V 3L6
BRUCE MILLS LIMITED: (COWANSVILLE DIVISION), PO, COWANSVILLE, J2K 3G9

BRUCK MILLS LIMITED: (PLANT AT ST JOHNS), PO, COWANSVILLE, J2K 3G9
CELANESE CANADA LIMITED: (COATICOOK PLANT), 800 DORCHESTER BLVD W, MONTREAL, H3B 1X9
CELANESE CANADA LIMITED: (FABRIC DIV-DRUMMONDVILLE PLANT), 800 DORCHESTER BLVD W, MONTREAL, H3B 1X9
CHASE INC: (STE MARIE DE BEAUCE), PO BOX 610 ROUTE CHASSE, STE MARIE DE BEAUCE, G0S 2Y0
COLLINS & AIKMAN LIMITED: (FARRAH DIVISION), PC, FARNHAM, J0E 1N0

CONSOLIDATED TEXTILES LTD: (JOLIETTE EMPLOYMENT ONLY), 8925 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1M5
CONSOLIDATED TEXTILES LTD: (COMBINED REPORT), 8925 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1M5
CONSOLIDATED TEXTILES LTD: (MONTMAGNY PLANT), 8925 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2N 1M5
DIONNE SPINNING INC: (COMBINED REPORT), 1990 BOULEVARD DIONNE, ST GEORGE W BEAUCE CO, G5Y 5C3
DIONNE SPINNING INC: (MONTMAGNY EMPLOI SEULEMENT), 1990 BOULEVARD DIONNE, ST GEORGE OUEST CTE BEAUCE, G5Y 5C3

DOMINION TEXTILE LIMITED: (DOMIL YARN DIV-SHERBROOKE), PO BOX 6250, MONTREAL, H3C 3L1
DOMINION TEXTILE LIMITED: (DOMIL FABRICS DIV-SHERBROOKE), PO BOX 6250, MONTREAL, H3C 3L1
DOMINION TEXTILE LIMITED: (PLANT AT DRUMMONDVILLE), PO BOX 6250, MONTREAL, H3C 3L1
DORIC TEXTILE MILLS LIMITED: 300 ST LOUIS, ST JOHNS, J3B 1Y4
DUFRESNE YARNS LTD: (SUTTON AND GRAND MERE PLANTS), 550 BEAUMONT AVE, MONTREAL, H3N 1V1

DUVAL SPINNING MILLS REGD: CP, ST VICTOR CTE BEAUCE, G0M 2B0
ELPEE LIMITED: 4455-12IÈME AVENUE, SHAWINIGAN SUD, G9P 2B3
THE ESMOND MILLS LTD: 360 COWIE ST, GRANBY, J2G 3V9
THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, OF CANADA LIMITED (ATIN CONTROLLER): TEXTILE DIVISION ST HYACINTHE, 3050 LAKESHORE BOULEVARD W
+ TORONTO

F0V 1K4

GRAND MERE MILLS INC: 550 BEAUMONT AVE, MONTREAL, H3N 1V1

GRANOTEX CORPORATION: 2605 MARCEL ST, ST LAURENT, H4R 1A6
HAFNER FABRICS OF CANADA LTD: ST CHARLES & RACINE STS, GRANBY, J2G 3B6
IBERVILLE DRAPERY MILLS LTD: (IBERVILLE PLANT), 376 NOTRE DAME ST W, MONTREAL, H2Y 1T9
KERILON (CANADA) LTD, KERILON (CANADA) LTÉE: 901 DANIEL JOHNSON BLVD, ST JÉRÔME, J7Z 5T6
KRANT TEXTILE & WINDING CO: 3940 CLARK ST (REARI), MONTREAL, H2W 1H7

KRINKLON LTD: (GRAND MERE PLANT), 550 BEAUMONT AVE, MONTREAL, H3N 1V1
LASALLE BLANKET CO LTD: (CAP ST IGNACE PLANT), ROXTON BLVD P C BOX 600, ACTON VALE, J0H 1A0
LEBEAU COMBING MILLS LTD: 329 ST-PAUL, ST PIE BAGOT CO, J0H 1W0
LOOMWEAVE CORP: 6250 RUE HUTCHISON, MONTREAL, H2V 4C9
LOUISEVILLE SPINNERS LIMITED: 1120 SUN LIFE BUILDING, MONTREAL, G0O G0O

MALIBU FABRICS OF CANADA LTD: 800 UPTON STREET, VILLE LASALLE, H8R 2T9
NANTEK LTD: 201 ST LOUIS, ST JEAN, J3B 1X9
J B MARTIN CO LTD: 445 ST JAMES T, ST JOHNS, J3B 2M1
MONTREAL THROWING CO LTD: 5090 HOCHELAGA, MONTREAL, H1V 1G2
MONTREAL WOOLENS LIMITED: 9310 ST LAWRENCE BLVD RM 1032, MONTREAL, H2N 1N4

MOOSE RIVER MILLS LTD: ROXTON BLVD P O BOX 600, ACTONVALE, J0H 1A0
RAYONESE TEXTILE CO LTD: (PLANT AT ST JÉRÔME), 680 MGR DUBOIS, ST JÉRÔME, J7Y 3L8
RUBYCO MILLS LTD: 4320 BOYCE ST, MONTREAL, H1V 1A6
SAUQUOI INDUSTRIES LTD: (PLANT AT GRANBY), 1260 UNIVERSITY ST, MONTREAL, H3B 3B9
GEORGE SHEARD & CO LIMITED: PO, COATICOOK CO STANSTEAD, J1A 2Z7

SINYOR SPINNERS OF CANADA LIMITED: (MONTREAL EMPLOYMENT ONLY), 185LOUVAIN ST, MONTREAL, G0C 0G0
SINYOR SPINNERS OF CANADA LIMITED: (COMBINED REPORT), 185 LOUVAIN, MONTREAL, H2N 1B1
THOR MILLS LIMITED (GRANBY QUE), PO BOX 429, GRANBY, J2G 2E8
UNITED THROWSTERS LIMITED: 8625 DEVONSHIRE ROAD, TOWN OF MOUNT ROYAL, H4P 2L3
WALNUT PRODUCTS CORP: 469 ROYAL ST, FARNHAM, J2N 1X5

WARWICK WOOLLEN MILLS CO LTD: 220 ST LOUIS ST, WARWICK, J0A 1M0
VARNTEX CORPORATION LTD: (PLANT AT SUTTON QUE), 550 BEAUMONT AVE, MONTREAL, H3N 1V1
ZEPHYR TEXTILES LIMITED: (ORMSTOWN PLANT), PO BOX 140, ORNSTOWN, J0S 1K0

ONTARIO

AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD: (PATCHIQUE-PLYMOUTH DIVISION), INDUSTRIAL PARK, HAWKESBURY, K6A 2S9
BAY MILLS LTD: (ST CATHARINES EMPLOYMENT ONLY), 201 HUGEL AVENUE, MIDLAND, L4R 4G1
BAY MILLS LTD: (COMBINED REPORT), 201 HUGEL AVENUE, MIDLAND, L4R 4G1
DELL KNIT INDUSTRIES LTD: 2466 QUNDAS ST W, TORONTO, M6P 1K9
CAMBRIDGE TEXTILES LIMITED: PO BOX 265, CAMBRIDGE, N3H 4S6

CAMPBELLFORD CLOTH CO LTD: 1179 KING ST W, TORONTO, M6K 1G1
CANADIAN WORSTED MANUFACTURING LTD: 1340 ELLESMORE, AGINCOURT, M1P 2X9
THE DOBBIE INDUSTRIES LTD, ATT G H DOBBIE: (UPHOLSTERY DRAPERY & WALL COU DIV), 31 AINSLIE ST SOUTH, GALT, N1R 3K2
DOMINION TEXTILE LIMITED: (LONG SAULT FABRICS DIV), 1950 SHERBROOKE STREET WEST, MONTREAL, H3H 1E7
OGMSTRAND LIMITED: 2 MARK STREET, TORONTO, M5A 1Z2

PEIN YARNS MFG LTD: 52 COLVILLE ROAD, TORONTO, M6M 2Y4

SIC=1832 THROWSTERS-SPUN YARN-CLOTH
(CONT'D) MOULINAGES-FILATURES-TISSAGE

ONTARIO

FIBERWORLD LIMITED: 1400 ABERDEEN ST, HAWKESBURY, K6A 1K7
FIRESTONE TIRE & RUBBER CO. OF CANADA LTD: (TEXTILES DIVISION), 1579 BURLINGTON ST E, HAMILTON, L8H 3L2
GALTEX CO LIMITED: 111 SAVAGE DR, GALT, NIR 5S8
HARTFORD FIBRES LTD: PROGRESS AVE & CARDINER RD PO BOX 1177, KINGSTON, K7L 4Y8
JAMES FIBRE GLASS MFG CO LTD: BOX 339, MAPLE, LOJ 1E0

KINGHURST LIMITED: 1950 ELLESMORE ROAD UNIT 18, SCARBOROUGH, M1H 2V8
KINGSTON SPINNERS LTD: 306 DALTON STREET, KINGSTON, K7L 4Y5
LA FRANCE TEXTILES CANADA LTD: 611 DUNDAS ST, WOODSTOCK, N4S 7Z7
LAYANDRE FIBRE SALES LTD: PO BOX 583, GALT, NIR 5S1
LINCOLN FABRICS LTD: 63 LAKEPORT ROAD, ST CATHARINES, L2N 4P6

MATEBA WEBBING OF CANADA LIMITED: 715 PINE ST, DUNNVILLE, NIA 2M4
OXFORD YARNS LIMITED: 1024 HELLIS ST PO BOX 41, WOODSTOCK, N4S 7W5
M PUNCHER SAMPLES: 38 FRANCIS ST S, KITCHENER, N2G 2A2
RIVERSIDE YARNS LIMITED: 15 MELVILLE ST-S PO BOX 517, GALT, NIR-5W1
SPINTEX YARNS LTD: 37 GOLDEN GATE COURT, SCARBOROUGH, M1P 3A4

SPINTEX YARNS (REGISTERED): (CARLETON PLACE PLANT), 150 MILL STREET PO BOX 1049, CARLETON PLACE, K0A 1J0
TEXTRAL FIBRES LTD: 20 ARTHUR ST N, ELMIRA, N0B 1R0
TEXTURON YARNS LIMITED: (HAWKESBURY PLANT), 550 BEAUMONT AVE, MONTREAL, H3N 1V1
UNIROYAL LTD-UNIROYAL LTee: (SYNTHETIC TEXTILES-LINDSAY), 149 STRANGE ST, KITCHENER, N2G 1R5
VENDOME TEXTILE INDUSTRIES INC, (ASTRO & FASHION PRINTS DIV): (HAWKESBURY), 4750 JARRY STREET E, MONTREAL, H1R 1X7

WATERLOO SPINNING MILLS LIMITED: 282 MARSLAND DRIVE, WATERLOO, N2J 3Z1
WATERLOO TEXTILES LTD: PO BOX 97, HESPELER (CAMBRIDGE), N3C 2V6
WHEELABRATOR CORP OF CANADA LIMITED: (GALT PLANT), PO BOX 790, CAMBRIDGE, NIR 5W6
YARNTEX (PERTH) LIMITED: 2000 ROGERS ROAD, PERTH, K7H 1P9
ZEPHYR TEXTILES LIMITED: (ROSAMOND DIV-ALKONTEI), PO BOX 140, CRMSTOWN, J0S 1K0

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

KING FIBER GLASS COMPANY: 13147-76TH AVENUE, SURREY, V3W 2V7

EXPLANATORY NOTES

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

Establishment - Smallest operating unit capable of reporting certain specified input and output data; usually a plant or mill.

Large Establishments

Cost of materials and supplies, fuel and electricity Generally, consumption of purchased items only, at laid-down cost. Includes inter-company and intracompany transfers, contract work by others, fuel used by vehicles.

Value of shipments of goods of own manufacture - Goods made by reporting establishment, or for its account, from its own materials, net of discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers; common or contract carriers' charges for outward transportation (but not of own carriers' delivery expense). Includes repair and custom revenue, transfers to reporting units of same firm, all exports, book value of own products shipped on rental basis. Unsold domestic consignment shipments are included in inventory. In fabricated structural metal industry, aircraft and aircraft parts manufacturers, railroad rolling stock industry and shipbuilding and repair, value of production is shown in place of shipments in tables on principal statistics. Integrated smelters' work on own ore valued at imputed charge to mine.

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 revenues 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.

Employees, salaries and wages - Salaries and wages are reported before deductions for income tax and employee benefits and comprise all man-hours paid (for regular work, overtime and paid leave) as well as bonuses, commissions, etc., paid to regular employees. Where shown, production and related workers classified to non-manufacturing activity include separately reported loggers, employees on construction for own use; beginning with the 1970 Census outside pieceworkers formerly included for certain industries are excluded from all employment totals and their remuneration treated as contract work done by others. Sales and distribution employees include all personnel charged to selling expense, certain drivers, etc.

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

Small Establishments

For establishments filing "short forms", beginning with 1970 data, "cost of materials, supplies and services" includes all purchased services, and "total revenue excluding interest and dividends received" is used for both shipments of goods of own manufacture and gross output, total activity; value added is calculated using these figures and net change in total inventory, and is thus identical for manufacturing and total activity. Numbers of employees are imputed from reported salaries and wages.

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

NOTES EXPLICATIVES

Les notes succinctes ci-après s'arrêtent uniquement aux points saillants et à certaines extensions ou restrictions pouvant nécessiter une explication. Sur simple demande, on pourra obtenir les "Concepts et définitions" détaillés; se reporter aux "Notes au lecteur".

Etablissement - Plus petite unité exploitante en mesure de fournir certaines données sur ses facteurs de production (entrées) et sur sa production (sorties); en général: usine ou fabrique.

Grands établissements

Coût des matières et fournitures, du combustible et de l'électricité De manière générale, concerne uniquement la consommation de produits achetés, au prix franco. Comprend les transferts entre filiales et établissements d'une société, les travaux exécutés par d'autres aux termes d'un contrat et la consommation de carburant, par les véhicules.

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication Concerne les produits fabriqués par l'établissement enquêté, ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, déduction faite des rabais, des retours de marchandises, des remises, des taxes de ventes, des taxes et des droits d'accise, des emballages consignés, des frais de livraisons payés à des transporteurs publics ou sous contrat (mais non des frais de livraisons de l'établissement même). Comprend les recettes de réparations et de contrats, les transferts à d'autres unités enquêtées de la même firme, les exportations, la valeur comptable des produits donnés en location par l'établissement. Les livraisons sans vente en consignation au Canada sont prises en compte dans les stocks. En ce qui concerne l'industrie de la fabrication d'éléments de charpente métallique, les fabricants d'aéronefs et de pièces, les fabricants de matériel ferroviaire roulant ainsi que l'industrie de construction et réparation de navires, la valeur de la production remplace les livraisons dans les tableaux relatifs aux statistiques principales. Pour déterminer la valeur du travail effectué par une fonderie intégrée sur du minerai lui appartenant, on calcule le coût qu'il faudrait imputer à la mine.

Valeur ajoutée - Sortie nette, soit sortie brute moins consommation de biens achetés et travaux exécutés par d'autres sous contrat.

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

(b) **Valeur ajoutée, activité totale:** comprend (1) la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et (2) la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées de marchandises des recettes ou des sorties provenant de l'activité non manufacturière, après avoir soustrait de ces entrées la variation des stocks de produits achetés pour la revente. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les éléments d'actif amortissable produits 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.

Salariés, traitements et salaires - Les traitements et salaires sont pris en compte avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et des avantages sociaux des employés; ils comprennent les heures-hommes payées (heures normales, supplémentaires et congés payés) ainsi que les gratifications, commissions, etc., versées aux salariés. Les travailleurs de la production et assimilés classés dans l'activité non manufacturière comprennent les bûcherons, les ouvriers de la construction pour le compte de l'établissement, etc., lorsqu'ils ont été déclarés séparément; à partir du recensement de 1970, les ouvriers à la piece de l'extérieur, autrefois classés dans certaines industries, ne sont plus compris dans la statistique de l'emploi et leur rémunération a été prise en compte au titre des travaux sous contrat exécutés par des tiers. Les employés à la vente et à la distribution comprennent tout le personnel imputé aux frais de vente, certains chauffeurs, etc.

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

Petits établissements

Pour les établissements qui remplissent une "formule abrégée", le coût des matières, fournitures et services comprend, à partir des données de 1970, tous les services achetés, et le "total des recettes, sauf sous forme d'intérêts et de dividendes" vaut à la fois pour les livraisons de marchandises de propre fabrication et pour la production brute de l'activité totale; la valeur ajoutée est calculée à partir de ces chiffres et de la variation nette des stocks et est donc identique pour l'activité manufacturière et pour l'activité totale. Le nombre de salariés est déterminé à partir des rémunérations déclarées.

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 des données de 1970).

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010754068