

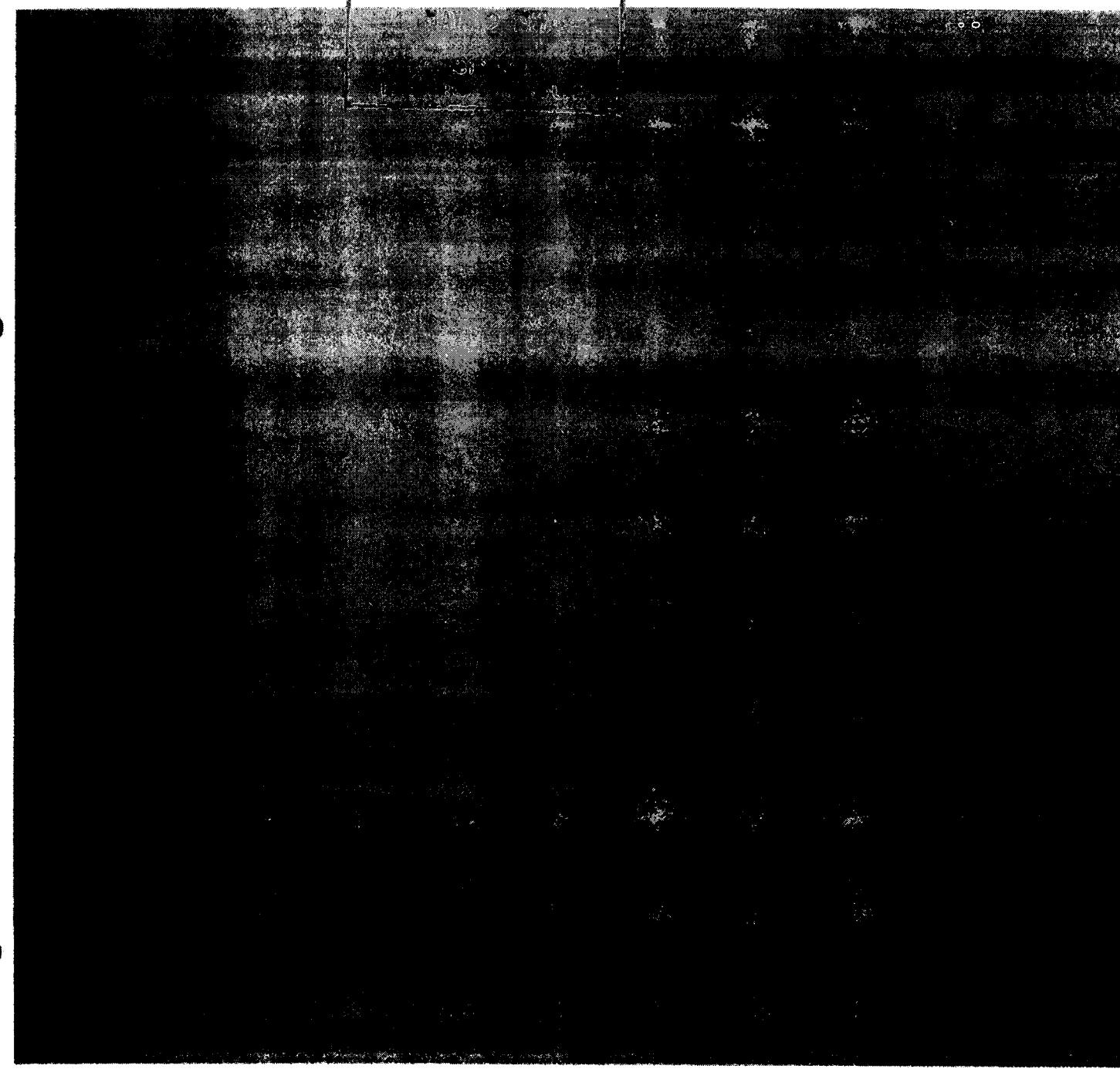
# Cotton yarn and cloth mills

1970

# Filature et tissage du coton

1970

STATISTICS CANADA  
CANADA



## 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.

## NOTES TO USERS

1. "Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found at the back of this report. 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. In order to expedite the release of such basic statistics as materials and supplies used, and shipments of goods of own manufacture, the following tables have been omitted from this report:
  - (a) Principal statistics classified by manufacturing value added, by total value added, and by type of organization, last published in the 1966 report as Tables 3, 4 and 6, respectively.
  - (b) Principal statistics classified by shipments of goods of own manufacture and by total employed, last published in the 1967 report as Tables 2 and 3, respectively.
3. Lists of contributing establishments included in the individual industry reports were discontinued, beginning with the reports on the 1968 Census of Manufactures, in the interests of both timeliness and economy. However, lists of establishments currently classified to particular industries of the Standard Industrial Classification may be obtained, in either machine-readable tape or computer print-out form, from Central Registers, Statistics Canada, Ottawa, Ontario.
4. 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). The resulting statistic is equivalent in concept to "gross output" shown in Table 7 of the 1966 report.

## 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 zero.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## NOTES À L'USAGE DES UTILISATEURS

1. On trouvera à la fin du présent rapport 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. Afin de pouvoir publier plus rapidement des statistiques de base comme celles qui concernent les matières et les fournitures utilisées et les expéditions de marchandises de propre fabrication, on a retranché les tableaux suivants du présent bulletin:
  - (a) Statistiques principales, suivant la valeur ajoutée à la fabrication, la valeur ajoutée totale et la forme d'organisation. (Ces statistiques ont figuré pour la dernière fois aux Tableaux 3, 4 et 6 du bulletin de 1966).
  - (b) Statistiques principales, suivant la valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication et suivant le nombre total d'employés. (Ces statistiques ont figuré pour la dernière fois aux Tableaux 2 et 3 du bulletin de 1967).
3. Certains des tableaux en question peuvent néanmoins être obtenus de la Division des industries manufacturières et primaires. S'il devait s'agir d'une demande importante, portant sur un grand nombre d'industries, nous pourrions être amenés à facturer certains frais.
4. A compter des bulletins sur le recensement des manufactures de 1968 pour raisons de rapidité et d'économie, on ne publie plus, dans les bulletins individuels, la liste des établissements enquêtés. Toutefois, on peut se procurer les listes des établissements classés dans chaque branche de la Classification des activités économiques, soit sous forme de rubans lisibles par une machine, soit sous forme d'états mécanographiés, en s'adressant à la Section des registres centraux, Statistique Canada, Ottawa, Ontario.
4. Les utilisateurs qui désirent connaître la valeur de la production (activité manufacturière) peuvent l'obtenir en additionnant le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière). Le résultat correspond à l'"extrait brut" qui figure dans le Tableau 7 du rapport de 1966.

CATALOGUE NO.

34-205

S.I.C. (1960) - 183 - C.T.I. (1960)

S.I.C. - 181 - C.A.E.

ANNUAL - ANNUEL

Cotton Yarn and Cloth Mills

Filature et tissage du coton

1970

ERRATA

Page 9, Table - 6 - Tableau, Col. 1

	Reads — Se lit	Should read — Doit se lire
Spun yarns sold or transferred — Filés fabriqués vendus ou transférés:		
Pure cotton — Coton pur:		
Natural or gray — Naturel ou gris:		
Plied — À plusieurs brins .... lb. — liv.	18,632,910	28,632,910
Addendum, Page 10, Table - 9 - Tableau, Col. 1		
Wholly of cotton — Tout coton .... [ '000 lb.] Total ..... " [ '000 liv.]	137,854 264,792	147,854 274,792

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

S.I.C. — C.A.E.  
181

## COTTON YARN AND CLOTH MILLS

## FILATURE ET TISSAGE DU COTON

1970

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

April - 1972 - Avril  
6507-527

Price—Prix: 50 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

**COTTON YARN AND CLOTH MILLS**  
S.I.C. (1960) 183 - S.I.C. 181

**FILATURE ET TISSAGE DU COTON**  
C.T.I. (1960) 183 - C.A.E. 181

1970

This industry includes those establishments primarily engaged in spinning, twisting, winding or spooling cotton yarn and in weaving fabrics wholly or mainly of cotton such as duck, sheetings, prints, towelling, bed-spread fabrics, table damask, drapery and upholstery fabrics.

**Special Notes**

Preliminary estimates for 1971, indicate a 1.4 % increase in shipments values.(1)

Imports of cotton yarn advanced to \$13.3 million in 1971 as compared to \$10.8 million in 1970, but lower than the \$19.4 million recorded in 1969.(2)

Imports of Broad Woven cotton fabric moved to \$71.6 million in 1971 as compared to \$56.9 million in 1970 and \$62.0 million in 1969.(2)

Exports of cotton fabrics continued the upward trend advancing to \$16.9 million in 1971 from \$13.9 million in 1970 and \$12.6 million in 1969.(3)

(1) Statistics Canada monthly Inventories, Shipments and Orders.

(2) Statistics Canada Trade of Canada, Imports by Commodities.

(3) Statistics Canada Trade of Canada, Exports by Commodities.

Cette industrie se compose des établissements qui s'occupent de la filature, tordage, enroulage ou bobinage du filé de coton et tissage des tissus de coton ou à base de coton, tels que coulit, tissu pour draps de lit, indienne, tissu à serviettes, à couvertures de lit, damas de table, tissu pour tentures et capitonnage.

**Remarques particulières**

Les estimations provisoires de 1971 indiquent un accroissement de 1.4 % de la valeur des livraisons(1).

Les importations de filés de coton ont atteint 13.3 millions de dollars en 1971 contre 10.8 millions en 1970, ce qui demeure toutefois en deçà des 15.4 millions enregistrés en 1969(2).

Les importations de tissus larges en coton ont été de 71.6 millions de dollars en 1971 à comparer à 56.9 millions en 1970 et à 62.0 millions en 1969(2).

Les exportations de tissus de coton ont poursuivi leur tendance à la hausse, atteignant 14.9 millions de dollars en 1971 contre 13.9 millions en 1970 et 12.6 millions en 1969(3).

(1) Statistique Canada, Stocks, expéditions et commandes, mensuel.

(2) Statistique Canada, Commerce du Canada, Importations par marchandises.

(3) Statistique Canada, Commerce du Canada, Exportations par marchandises.

TABLE I. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1970

TABLEAU I. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1970

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 connexes			Cost of fuel and electricity Coûts 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 expéditions de marchandises de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Working owners and partners - Propriétaires et associés actifs		Employees - Employés		Value added Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid Heures horaires payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With-drawals — Retraites	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombr.	'000	\$'000					\$'000		\$'000		\$'000
<b>1961</b>													
1961 .....	39	14,607	30,513	42,346	4,441	139,227	236,215	95,731	4	11	17,388	55,543	96,418
1962 .....	37	14,835	31,010	45,918	4,599	155,681	260,252	104,163	—	—	17,972	59,893	104,660
1963 .....	37	14,973	31,093	47,047	4,438	162,209	280,942	112,958	—	—	17,640	61,490	113,224
1964 .....	36	15,082	33,090	53,284	4,632	174,589	298,785	120,867	—	—	18,134	60,449	122,214
1965 .....	35	15,127	33,624	54,782	4,928	176,764	305,660	122,633	x	x	18,114	70,329	124,317
1966 .....	35	13,326	29,451	52,433	4,772	171,540	281,448	114,212	x	x	16,399	69,328	116,543
1967 .....	37	16,131	29,837	57,620	5,467	181,000	296,965	119,032	x	x	17,170	76,814	120,319
1968 .....	34	11,814	23,908	49,625	5,156	176,695	297,227	108,196	x	x	14,614	68,043	108,083
<b>1969</b>													
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 .....	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec .....	15	7,010	15,391	35,987	3,675	137,221	222,844	88,401	x	x	9,647	51,256	88,081
Ontario .....	15	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Manitoba .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia - Colombie-Britannique .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total .....	33	11,206	23,266	51,274	4,996	174,367	289,844	117,684	x	x	14,046	70,893	117,234
<b>1970</b>													
Newfoundland - Terre-Neuve .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	1	x	x	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	x	x
Québec .....	13	6,852	14,490	34,682	3,594	128,014	217,170	80,529	x	x	8,933	50,486	81,282
Ontario .....	13	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Manitoba .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia - Colombie-Britannique .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total .....	30	10,530	21,829	49,697	4,925	162,495	282,533	109,624	x	x	13,298	70,194	110,259
<b>Percentage change - Variation en pourcentage</b>													
1968-1969 .....	— 2.9	— 5.1	— 2.7	+ 3.3	— 3.1	— 1.3	— 2.5	± 8.6	—	—	— 3.0	+ 4.2	+ 8.5
1969-1970 .....	— 9.1	— 6.0	— 6.2	+ 3.1	— 1.4	— 6.8	— 2.5	— 6.8	—	—	— 5.3	+ 1.0	+ 6.0

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1969 AND 1970

TABLEAU 2. EMPLOI ET PAYER, 1969 ET 1970

Year and province — Année et province	Employees — Employés										Salaries and wages — Traitements et salaires									
	Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Ventes et distribution		Total	Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Ventes et distribution		Total		
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		Manufacturing — Fabrication		Other — Autres			Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Ventes et distribution		Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Ventes et distribution				
	M	F	M	F	H	F	M	F		M	H	S	M	H	F	M	F			
	B	B	B	B	B	B	B	B		B	B	\$'000	B	B	B	B	B			
	number — nombre																			
<b>1969</b>																				
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		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	x	x	-	-	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Québec .....	5,329	1,785	x	x	1,186	519	x	x	7,008	2,439	35,987	x	12,213	x	51,256					
Ontario .....	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 .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total .....	9,616	3,792	85	25	1,481	717	368	166	9,348	4,700	51,274	447	15,233	3,938	70,893					
<b>1970</b>																				
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		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Québec .....	5,335	1,617	16	11	1,180	500	265	111	6,694	2,239	34,682	103	12,707	2,991	50,485					
Ontario .....	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 .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total .....	7,017	3,513	61	25	1,489	701	350	142	8,917	4,381	49,697	433	16,123	3,938	70,194					

TABLE 3. INVENTORIES, 1970

TABLEAU 3. STOCKS, 1970

Province	Manufacturing Fabrication				Non-manufacturing Non-fabrication
	Materials, supplies, etc.	Goods in process	Finished goods of own manufacture	Total	
	Matières, fournitures, etc.	Marchandises en cours de fabrication	Marchandises finies de propre fabrication		
<i>book value - \$'000 - valeur comptable</i>					
<b>Opening - Ouverture</b>					
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	x	x	x	x	x
Quebec .....	12,285	13,065	31,836	57,184	2,114
Ontario .....	x	x	x	x	x
Manitoba .....	-	-	-	-	-
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-
Alberta .....	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique .....	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-
<b>Total</b> .....	15,969	17,065	39,347	72,381	2,298
<b>Closing - Fermeture</b>					
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	x	x	x	x	x
Quebec .....	7,889	12,199	27,668	47,756	2,056
Ontario .....	x	x	x	x	x
Manitoba .....	-	-	-	-	-
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-
Alberta .....	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique .....	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-
<b>Total</b> .....	10,956	16,664	34,260	61,880	2,331

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1969 AND 1970

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1969 ET 1970

Description	1969		1970	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
	\$'000		\$'000	
<b>1. Large establishments reporting commodity detail - Grands établissements déclarant les produits en détail</b>				
Bituminous coal - Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines - De mines canadiennes .....	ton - tonne	5,721	61	378
(b) Imported .....	"	9,113	109	3,023
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) - Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement) .....	"	-	-	-
Anthracite coal - Anthracite .....	"	-	-	-
Lignite coal - Limite .....	"	-	-	-
Coke .....	"	-	-	-
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) - Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions) .....	gallon(Imp.)	35,734	19	31,776
Fuel oil including kerosene or coal oil - Huile de chauffage y compris kérostone ou pétrole .....	"	21,976,418	1,553	22,269,993
Wood - Bois .....	cord - corde	-	-	-
Gas - Gaz:				
(a) Natural gas - Gaz naturel .....	M cu. ft. - M pi <sup>3</sup>	26,557	26	259,165
(b) Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés .....	gallon(Imp.)	1,375,004	185	950,367
(c) Other manufactured gas - Autre gaz d'usine .....	M cu. ft. - M pi <sup>3</sup>	-	-	-
Other fuel - Autre combustible .....		-	-	-
Electricity purchased - Électricité achetée .....	kwh. - kWh	408,608,715	3,016	427,967,645
Steam purchased - Vapeur achetée .....		...	9	11
<b>2. Small establishments not reporting commodity detail - Petits établissements ne déclarant pas les produits en détail</b>				
Estimate for fuel and electricity - Estimation pour combustible et électricité .....		...	1	-
<b>3. All establishments - Tous établissements</b>				
Fuel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisés .....		4,996	...	4,925

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1969 AND 1970  
TABLEAU 5. MATERIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1969 ET 1970

Description	1969		1970	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materiels used - Matières utilisées:				
Fibres:				
Cotton, raw - Coton brut .....	lb. = liv.	176,553,415	50,320	160,544,169
Cotton waste - Déchets de coton .....	"	10,956,700	1,427	8,815,542
Wool - Laine:				
Tops, (merino) - Peignée, (mérinos) .....	"	1,248,461	1,612	1,190,759
Man-made fibres - Fibres "man-made":				
Staple, tow and tops - Fibres, filasses (tow) et peignée (tops).	"	589,574	208	727,551
Cellulosic - Cellulosiques .....	"	584,586	496	193,447
Non-cellulosic - Non cellulotiques:				
Acrylic - Acrylique .....	"	41,102	33	53
Nylon .....	"	5,932,493	3,305	5,088,293
Polyester .....	"	167,731	90	157,770
Polypropylene - Polypropylène .....	"			83
Waste - Déchets:				
Cellulosic - Cellulosiques .....	"	-	-	1,078
Non-cellulosic - Non cellulotiques .....	"	71,018	13	11,509
Other fibers - Autres fibres .....	"	56,880	23	-
Rags and clippings, etc. - Chiffons et rognures, etc. ....	"	-	-	9,800
Yarns - Filés:				
Spun yarns - Filés fabriqués:				
Pure cotton - Coton pur:				
Natural or gray - Naturel ou gris .....	"	28,636,175	16,706	23,717,511
Blanched, mercerized or coloured - Blanchi, mercérisé ou coloré .....	"	266,899	291	1,157,699
Cotton blends - Mélange de coton .....	"	-	-	26,560
Non-blended man-made fibres - Non-mélangées fibres "man-made":				
Cellulosic - Cellulosique .....	"	157,157	27	72,024
Non-cellulosic - Non cellulotique .....	"	243,016	250	42,689
Non-blended fibres blends (not containing wool or cotton) - Mélanges de fibres "man-made" (ne contenant pas laine ni coton) .....	"	598,107	553	621,198
Tire cord yarn - Filés pour pneus:				
Nylon .....	"	7,670,297	6,965	5,905,203
Polyester .....	"	1,265,205	1,095	2,187,871
Other - Autres .....	"	2,034,895	1,925	2,840,948
Filament yarns - Filés de filaments:				
Cellulosic - Cellulosique .....	"	372,406	237	362,962
Non-cellulosic - Non cellulotique:				
Nylon .....	"	2,035,260	1,801	3,556,834
Polyester .....	"	153,982	273	184,850
Other - Autres .....	"	279,661	187	47,737
Metallic - Métallique .....	"	-	120	260
Other yarns - Autres filés .....	"	6,000	21	6,000
Fabrics - Tissus:				
Broadwoven - Tissus larges:				
Canadian - Canadiens:				
Greige fabric - Tissu gris:				
Pure cotton - Coton pur .....	sq. yd. = ver. car.	156,624,194	35,156	133,916,389
Other - Autres .....	"	78,027,389	20,704	90,817,786
Imported - Importés:				
Greige fabric - Tissu gris:				
Pure cotton - Coton pur .....	"	8,328,468	1,759	2,308,597
Other - Autres .....	"	4,351,113	1,009	7,206,976
Herring-fabric, ribbons, bindings etc. - Tissu étroit, rubans, bordures, etc. ....			36	...
Thread - Fil .....	"	22	...	106
Rubber and Spandex yarns Filés caoutchoutés et spandex .....	Ib. = liv.	200,930	1,008	209,000
Starch - Epaulets .....	"	16,774,908	1,623	17,776,434
Oils, processing - Huiles, fabrication .....		52	...	59
Dyes - Teintures .....		5,431	...	5,054
Chemicals - Produits chimiques .....		4,841	...	4,125
All other materials and components used - Toutes autres matières et éléments utilisés .....		463	...	382
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarent pas en détail .....		151	...	191
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matériaux et fournitures d'emballage utilisés:				
Paper, all kinds (including Kraft paper, corrugated sheets and wrappers, plastic laminated paper, foil paper) - Papier, tous genres (y compris papier Kraft, feuilles et emballages de carton ondulé, papier laminé de plastique, papier métallique) .....	...	413	...	385
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	...	39	...	79
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	...	1,776	...	1,373
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	...	424	...	316
Cores, tubes and spools - Cœurs, bobines cylindriques et canettes .....	...	935	...	1,224
All other - Tous autres .....	...	131	...	83
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fourni- tures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (non compris le combustible) .....	...	8,837	...	7,988
Amount paid out to others for work done on materials owned by estab- lishments - Montant versé à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements .....	...	2,023	...	2,791
Total .....	...	174,367	...	162,495

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1969  
TABLEAU 6. EXPÉDITIONS DE MARCHANDISES DE PROPRE FABRICATION, 1969

Description	1969		
	Quantity - Quantité		Value — Valeur
	Produced — Produite	Shipped — Livrée	
			\$'000
<b>Large establishments reporting detail — Grands établissements déclarant en détail:</b>			
<b>Products — Produits:</b>			
Spun yarns sold or transferred — Filés fabriqués vendus ou transférés:			
Pure cotton — Coton pur:			
Natural or gray — Naturel ou gris:			
Single — Simple .....	lb. — liv.	106,689,683	46,156,093
Plied — À plusieurs brins .....	"	20,439,236	17,099,759
Bleached, mercerized or coloured — Blanchi, Mercerisé ou coloré:			
Single — Simple .....	"	2,686,521	7,598,897
Plied — À plusieurs brins .....	"	1,473,466	1,492,265
All other yarns — Tous autres filés .....	"	...	6,893,233
Broadwoven fabrics — Tissus larges:			
Shipped to trade — Expédiés sur le marché:			
Pure cotton — Coton pur .....	lb. — liv.	...	86,912,537
Pure cotton — Coton pur .....	sq. yd. — ver. car.	270,165,051	87,861
All other — Tous autres .....	lb. — liv.	24,609,132	37,663
All other — Tous autres .....	sq. yd. — ver. car.	73,623,277	...
Inter-company or inter-branch shipment — À l'intérieur de la compagnie ou branche:			
Pure cotton — Coton pur .....	lb. — liv.	...	(1)
Other — Autres .....	sq. yd. — ver. car.	...	(1)
Other — Autres .....	lb. — liv.	...	(1)
Other — Autres .....	sq. yd. — ver. car.	...	(1)
Tire fabrics — Tissus pour armatures pneumatiques .....	lb. — liv.	...	(1)
Woven goods — Articles tissés:			
Sheets — Draps .....	doz. — douz.	...	(1)
Pillowcases — Taie d'oreiller .....	"	...	(1)
Blankets — Couvertures .....	no. — nomb.	...	(1)
Bath or hand towels — Serviettes de bain ou essuie-mains:			
Terry — Tissu éponge .....	dos. — douz.	1,984,873	11,430
Other — Autres .....	"	(1)	(1)
Dish or tea towels (crash) — Serviettes à essuyer la vaisselle (crash) .....	"	(1)	(1)
Face cloths — Débarbouillettes .....	"	1,185,702	1,980
Dish cloth — Pour laver la vaisselle .....	"	458,833	596
Towelling — Tissu à serviette .....	sq. yd. — ver. car.	(1)	(1)
Bath mats and sets — Descentes de bain et ensembles .....	...	...	151
Bathroom sets (towel, face cloth, etc.) — Ensembles de toilette (serviettes, essuie-mains, etc.) .....	...	...	(1)
Bedspreads, quilts and comforters — Couvre-lits, plaidés et courtepointes .....	doz. — douz.	25,193	1,282
Paper makers and other folks — Feutres de papetier .....	...	(1)	(1)
Other woven goods — Autres articles tissés .....	...	...	62,057
All other products — Tous autres produits .....	...	...	3,377
Amount received in payment for work done on materials and products owned by other establishments — Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et des produits appartenant à d'autres établissements .....	...	...	477
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'étranger qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	...	...	(2,426)
Adjusted value of shipments and work done — Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté .....	...	...	...
Small establishments not reporting detail — Petites établissements ne déclarant pas en détail .....	...	...	...
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté .....	...	...	289,844

(1) Included in "Other woven goods." — Compris dans "Autres articles tissés".

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970  
TABLEAU 6. EXPÉDITIONS DE MARCHANDISES DE PROPRE FABRICATION, 1970

Description	1970		Value — Valeur	
	Quantity — Quantité			
	Produced — Produite	Shipped — Livrée		
			\$'000	
<b>LARGE ESTABLISHMENTS REPORTING DETAIL — GRANDS ÉTABLISSEMENTS DÉCLARANT EN DÉTAIL:</b>				
<b>Products — Produits:</b>				
Spun yarns sold or transferred — Filés fabriqués vendus ou transférés:				
Pure cotton — Coton pur:				
Natural or gray — Naturel ou gris:				
Single — Simple .....	lb. — liv.	114,630,089	44,518,990	
Plied — À plusieurs brins .....	"	16,632,910	15,066,724	
Bleached, mercerized or coloured — Blanchi, mercérisé ou coloré:				
Single — Simple .....	"	...	6,192,067	
Plied — À plusieurs brins .....	"	...	2,352,844	
All other yarns — Tous autres filés .....	"	...	6,642,046	
			11,370	
Broadwoven fabric shipped to trade — Tissus larges expédiés sur le marché:				
Pure cotton — Coton pur .....	lb. — liv.	76,107,558	76,065	
All other — Tous autres .....	sq. yd. — ver. car.	212,955,096		
	lb. — liv.	27,550,513	43,256	
	sq. yd. — ver. car.	86,448,837		
Inter-company or inter-branch shipment — À l'intérieur de la compagnie ou branche:				
Pure cotton — Coton pur .....	lb. — liv.	(1)	(1)	
Other — Autres .....	sq. yd. — ver. car.	(1)	(1)	
	lb. — liv.	(1)	(1)	
	sq. yd. — ver. car.	(1)	(1)	
Tire fabrics — Tissus pour armatures pneumatiques .....	lb. — liv.	(1)	(1)	
Woven goods — Articles tissés:				
Sheets — Draps .....	douz. — douz.	(1)	(1)	
Pillowcases — Taie d'oreiller .....	"	(1)	(1)	
Blankets — Couvertures .....	no. — nombr.	(1)	(1)	
Bath or hand towels — Serviettes de bain ou essuie-mains:				
Terry — Tissu éponge .....	douz. — douz.	2,329,759	12,708	
Other — Autres .....	"	(1)	(1)	
Dish or tea towels (crash) — Serviettes à essuyer la vaisselle (crash) .....	"	(1)	(1)	
Face cloths — Débarbouillettes .....	"	1,096,704	2,132	
Dish cloths — Pour lever la vaisselle .....	"	547,799	658	
Towelling — Tissu à serviette .....	sq. yd. — ver. car.	(1)	(1)	
Bath mats and sets — Pusseries de bain et ensembles .....	"	...	(1)	
Bathroom sets (towel, face cloth, etc.) — Ensembles de toilette (serviettes, essuie-mains, etc.) .....	dos. — douz.	21,737	1,126	
Bedspreads, quilts and comforters — Couvre-lits, piqués et courtepointés .....	dos. — douz.	(1)	(1)	
Paper wipers and other felts — Feutres de papier .....	dos. — douz.	...	82,580	
Other woven goods — Autres articles tissés .....		...		
All other products — Tous autres produits .....		...	3,453	
Amount received in payment for work done on materials and products owned by other establishments — Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et des produits appartenant à d'autres établissements .....		...	463	
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 .....		...	(2,550)	
Adjusted value of shipments and work done — Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté .....		...	282,297	
Small establishments not reporting detail — Petits établissements ne déclarant pas en détail .....		...	236	
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté .....		...	282,532	

(1) Included in "Other woven goods". — Comprise dans "Autres articles tissés".

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1969 AND 1970

TABLEAU 7. EXPÉDITIONS DE CERTAINES MARCHANDISES DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1969 ET 1970

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

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

Description	1969		1970	
	Quantity - Quantité '000 sq. yd.	Value - Valeur \$'000	Quantity - Quantité '000 ver. car.	Value - Valeur \$'000
Shipments of broadwoven cotton fabrics - Expéditions de tissus de coton larges:				
Apparel - Pour vêtements .....	137,427	50,712	..	..
Non-apparel - Autres que pour vêtements .....	111,871 <sup>(1)</sup>	34,303 <sup>(1)</sup>	..	..
Total .....	249,298 <sup>(1)</sup>	85,015 <sup>(1)</sup>	..	..

TABLE 8. TOTAL YARNS SPUN, 1969 AND 1970

TABLEAU 8. TOTAL DES FILÉS FAÇONNÉS, 1969 ET 1970

	1969		1970	
	'000 pounds - mille livres		'000 livres	
	Quantity - Quantité '000 lb.	Value - Valeur \$'000	Quantity - Quantité '000 livres	Value - Valeur \$'000
All cotton - Tout coton .....	159,689 <sup>(1)</sup>	145,739	..	..
All other - Tous autres .....	13,910	13,533	..	..
Total .....	173,399 <sup>(1)</sup>	159,272	..	..

Note: Includes yarn spun for sale as given in Table 6 and yarn spun for use in the establishment reporting, or as custom work. - Note: Comprend les filés fabriqués pour la vente tels qu'ils figurent dans le Tableau 6, ainsi que les filés fabriqués à l'usage de l'établissement déclarant ou sur commande.

TABLE 9. TOTAL YARNS SPUN, ALL INDUSTRIES, 1969 AND 1970

TABLEAU 9. TOTAL DES FILÉS FAÇONNÉS, TOUTES INDUSTRIES, 1969 ET 1970

Description	1969		1970	
	Quantity - Quantité '000 lb.	Value - Valeur \$'000	Quantity - Quantité '000 liv.	Value - Valeur \$'000
Woolly of cotton - Tout coton .....	187,324 <sup>(1)</sup>	..	..	..
Cotton blends - Mélanges de coton .....	15,814	..	..	..
Woolly of wool - Tout laine .....	18,147	..	..	..
Wool mixtures - Mélanges de laine .....	71,110	..	..	..
Woolly of one man-made fibre - Tout de fibres manufacturées .....	8,797	..	..	..
Man-made fibre blends - Mélanges de fibres manufacturées .....	3,065	..	..	..
All other yarns (including mohair mixtures, alpaca, etc.) - Tous autres filés (y compris mélanges de mohair, alpaga, etc.)	304,258 <sup>(1)</sup>	..	..	..

(1) Includes total yarn spun 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 filés façonnés produits par les fabriques de filés et de tissus de coton, les fabriques de filés et de draps de laine, les fabriques de textiles synthétiques, l'industrie des bas et tricots et des carpettes.

TABLE 10. MACHINERY IN PLACE, 1969 AND 1970  
TABLEAU 10. OUTILLAGE INSTALLE, 1969 ET 1970

	1969	1970
	Number — Nombre	
Cards — Cartes .....	1,725	1,798
Combers — Peigneuses .....	63	65
Spindles — Broches:		
Spinning — De filage:		
Cotton — Coton .....	624,328	621,256
Other — Autres .....	50,392	(1)
Twisting and doubling — De cordage et doublage .....	75,408	76,372
Winding — À bobinage .....	15,632	15,337
Looms, broadwoven fabrics — Métiers à tissus larges:		
Automatic — Automatiques .....	9,832 <sup>r</sup>	9,784
Non-automatic — Non-automatiques .....		

(1) Confidential. — Confidential.

TABLE II. SPINNING SPINDLES AND LOOM HOURS, 1970  
TABLEAU II. HEURES DE FILAGE ET DE TISSAGE, 1970

	Spinning spindles — Filage	Loom — Tissage
	No. — nomb.	
Possible, estimated on a single shift basis — Nombre possible, estimées, sur la base d'un seul "shift" .....	1,320,987,886	10,441,622
Actual — Nombre réel .....	3,235,832,767	(1)

(1) Confidential. — Confidential.

## 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.

**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.

- (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 output; 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.

**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).

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

## NOTES EXPLICATIVES

Les notes abrégées ci-après traitent seulement de points saillants ou de certaines extensions ou restrictions qui ne sont peut-être pas évidents. On peut se procurer sur demande les "Concepts et définitions" détaillés, voir "Notes à l'usage des utilisateurs".

**Etablissement** - La plus petite unité exploitante pouvant fournir certaines données sur les intrants et les extrants; il s'agit ordinairement d'une usine ou d'une fabrique.

**Coût des matières et fournitures, du combustible et de l'électricité** - En général, consommation de produits achetés seulement, au prix livré. Comprend les transferts entre établissements d'une même entreprise, les travaux à forfait exécutés par des tiers, le carburant utilisé par les véhicules.

**Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication** - Les produits fabriqués par l'établissement déclarant, ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, sans les rabais, les produits retournés, les allocations, la taxe de vente, les taxes et les droits d'accise, les contenants consignés, les frais d'enlèvement payés à des transporteurs publics ou sous contrat (mais y compris les frais du service de livraison de l'établissement même). Comprend les recettes du travail de réparation et du travail sur commande, les transferts à d'autres unités déclarantes de la même entreprise, les exportations, la valeur comptable des produits donnés en location par l'établissement. Les produits non vendus en consignation au Canada s'ajoutent aux stocks. En ce qui concerne l'industrie de la fabrication d'éléments de charpente métallique, les fabricants d'aéronautique et de pièces, les fabricants de matériel ferroviaire roulant ainsi que l'industrie de la construction et réparation de navires, la valeur de la production remplace les expéditions dans les tableaux relatifs aux statistiques principales. En ce qui a trait aux établissements de fonte et d'affinage intégrés à des mines, la valeur des expéditions de produits extraits de minéraux appartenant à la même société constituent des frais estimés de traitement à forfait qui sont imputés à la mine.

**Valeur ajoutée** - L'entrant net, soit l'entrant brut moins la consommation des biens achetés.

- (a) **Valeur ajoutée, activité manufacturière**: valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication, plus la variation nette des stocks de produits en cours de fabrication et de produits finis, moins le coût des matières et des fournitures utilisées, du combustible et de l'électricité.  
(b) **Valeur ajoutée, activité totale**: réunit (1) la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et (2) la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. On calcule cette dernière en soustrayant les entrées de marchandises des recettes ou des extrants 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 dépréciables produits par la main-d'œuvre de l'établissement pour l'usage de l'établissement, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes autres que les recettes d'exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

**Employés, traitements et salaires** - Les traitements et salaires sont déclarés avant les déductions au titre de l'impôt sur le revenu et des régimes de prévoyance des employés; ils comprennent les heures-homme payées (horaire normal, heures supplémentaires et congés payés) ainsi que les gratifications, commissions, etc. versées aux employés réguliers. Les travailleurs de la production et connexes classés dans l'activité non manufacturière comprennent des bûcherons, les ouvriers de la construction pour le compte de l'établissement, etc., là où ils ont été déclarés séparément; à partir du recensement de 1970, les ouvriers à la pièce 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 à forfait exécutés par des tiers. Les employés à la vente et à la distribution comprennent l'ensemble du personnel imputé sur les frais de vente, certains chauffeurs, etc.

**Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires** - Ils sont classés dans 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).

**Stocks** - La valeur comptable des stocks possédés se trouvant au Canada, y compris les marchandises en transit ou en consignation.

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010754362