

CANADA—MINISTÈRE DU COMMERCE
BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
DIVISION DES MANUFACTURES

RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE

Historical File Copy

LES INDUSTRIES TEXTILES
DU CANADA

1938 et 1939

Publié par ordre de l'Hon. James A. MacKinnon, M.P.,
Ministre du Commerce



OTTAWA
EDMOND CLOUTIER
IMPRIMEUR DE SA TRÈS EXCELLENTE MAJESTÉ LE ROI
1942

PREFACE

This report deals with the manufacture of textiles and textile products in Canada. Included in the textile group are the various industries which employ at some stage in manufacture a common process of spinning and weaving and use common raw materials, the fibrous quality of the materials used (cotton, wool, linen and silk, both real and artificial) being the primary ground for the combination of these industries into a single group. Subdivision within the group is on the basis of the material used—cotton, wool, linen, silk.

The report also covers various manufactures based on textiles as raw materials, such as hosiery and knitted goods, factory clothing, men's furnishings, hats and caps, cordage, rope and twine, etc.

For a statement of the general problem of classifying these industries for statistical purposes, see the Preface to the report on the Textile Industries of Canada, 1917-26, issued in 1929.

The present report was compiled and written by Mr. F. J. Rashley, under the direction of Mr. A. Cohen, B. Com., Chief of the General Manufactures Branch.

S. A. CUDMORE,
Acting Dominion Statistician.

DOMINION BUREAU OF STATISTICS,
OTTAWA.

PRÉFACE

Ce rapport traite de la fabrication des textiles et de tous les produits textiles au Canada. Dans ce groupe sont comprises les différentes industries employant à une phase quelconque de la fabrication un procédé commun de filage et de tissage et se servant des mêmes matières premières, la qualité fibreuse de la matière employée, coton, laine, lin et soie, tant réelle qu'artificielle, servant de base pour combiner ces industries en un seul groupe. Les subdivisions dans le groupe sont basées sur la matière employée, coton, laine, lin ou soie.

Le rapport couvre aussi différentes opérations manufacturières basées sur les textiles, comme matières premières telles que la bonneterie, le tricot, la confection, la lingerie, les chapeaux et casquettes, les cordages, câbles et ficelles, etc.

Pour une explication du problème général de classification de ces industries pour fins statistiques, voir la Préface du Rapport des Industries Textiles du Canada, 1917-26, paru en 1929.

Le présent rapport a été compilé par M. F. J. Rashley, sous la direction de M. A. Cohen, B. Comm., Chef de la Division générale des Manufactures.

S. A. CUDMORE,
Statisticien suppléant du Dominion.

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE,
OTTAWA.

TABLE OF CONTENTS

		PAGE
SECTION		
I.	General Survey of the Textile Industries.....	7
II.	Cotton Textiles.....	44
	Cotton yarn and cloth.....	52
	Cotton thread.....	59
	Cotton and wool waste.....	62
	Cotton batting and wadding.....	65
	Cotton textiles, n.e.s.....	68
III.	Woollen Textiles.....	71
	Woollen cloth.....	77
	Woollen yarn.....	84
	Carpets, mats and rugs.....	88
	Woollen goods, n.e.s.....	91
IV.	Silk and Artificial Silk.....	95
V.	Dyeing and Finishing of Textile Goods.....	101
VI.	Knitted Goods—	
	Hosiery and knitted goods.....	106
	Fabric gloves and mittens.....	115
VII.	Garment Trades—	
	Clothing, women's factory.....	119
	Clothing, men's factory.....	127
	Clothing contractors.....	135
	Hats and caps.....	138
	Corsets.....	145
	Oiled and waterproof clothing.....	149
VIII.	Miscellaneous Textiles—	
	Bags, cotton and jute.....	153
	Cordage, rope and twine.....	158
	Awnings, tents and sails.....	163
	Linen goods.....	168
	Flax, dressed.....	168
	Textiles, n.e.s.....	171

TABLE DES MATIÈRES

	SECTION	PAGE
I.	Aperçu général sur les industries textiles au Canada.....	7
II.	Textiles de coton.....	44
	Filés et tissus de coton.....	52
	Fil de coton.....	59
	Bourre de coton et de laine.....	62
	Ouate.....	65
	Textiles de coton, n.a.é.....	68
III.	Textiles de laine.....	71
	Tissu de laine.....	77
	Filés de laine.....	84
	Tapis, moquettes et carpettes.....	88
	Lainages, n.a.é.....	91
IV.	Soie et soie artificielle.....	95
V.	Teinturerie et finissage de produits textiles.....	101
VI.	Tricots—	
	Bas et tricots.....	106
	Gants et mitaines de tissu.....	115
VII.	Industrie de la confection—	
	Vêtements, pour femmes.....	119
	Vêtements, pour hommes.....	127
	Industrie de la confection à contrat.....	135
	Chapeaux et casquettes.....	138
	Corsets.....	145
	Vêtements huilés et imperméabilisés.....	149
VIII.	Textiles divers—	
	Sacs, de coton et de jute.....	153
	Cordage, câble et ficelle.....	158
	Auvents, tentes et voiles.....	163
	Toile.....	168
	Lin roui.....	168
	Textiles, n.a.é.....	171

SECTION I

GENERAL SURVEY OF THE TEXTILE INDUSTRIES OF CANADA, 1938-1939

The production of textiles and textile products constitutes an important branch of Canadian manufacture. In gross value of products the textile group ranked sixth with 11 per cent of the production for all industries, in number of employees it stood third with 18 per cent, in salaries and wages paid it came third with 14 per cent and in the amount of capital invested it ranked fourth with 9 per cent. It is also interesting to note that the textile industries provide employment for a large number of female workers. Out of a total of 144,461 female employees engaged in the manufacturing industries of Canada, 61,890 or 43 per cent were found in this group.

In 1939 reports were received from 1,930 establishments with a capital investment in fixed and current assets of \$347,248,927. They furnished employment to 121,022 persons who were paid \$107,117,035 in salaries and wages, and they produced goods with a selling value at the factory of \$392,657,759. The materials used cost \$203,618,197. The leading industries of this group with the number of employees and the gross value of production are given in the table below.

APERÇU GÉNÉRAL SUR L'INDUSTRIE TEXTILE AU CANADA, 1938-1939

La fabrication de textiles et produits textiles est une branche importante de l'industrie manufacturière canadienne. En valeur brute de production, les textiles viennent au sixième rang avec 11 p.c. de la production de toutes les industries, au troisième rang (18 p.c.) en personnel, au troisième (14 p.c.) en salaires et gages et au quatrième (9 p.c.) en capital immobilisé. Il est aussi intéressant de noter que les textiles fournissent de l'emploi à un grand nombre de femmes. Sur les 144,461 ouvrières de l'industrie manufacturière canadienne, 61,890 ou 43 p.c. se trouvent dans les textiles.

En 1939, 1,930 établissements font rapport; leurs immobilisations en actif fixe et courant sont de \$347,248,927. Ils occupent 121,022 personnes qui reçoivent \$107,117,035 en salaires et gages; la valeur marchande de la production à la fabrique est de \$392,657,759. Les matières premières coûtent \$203,618,197. Les principales industries du groupe, avec personnel et valeur brute de production, paraissent au tableau ci-dessous.

	Number of Employees Nombre d'employés	Value of Production Valeur de la production
		\$
Clothing, men's factory—Confection, hommes.....	22,426	70,807,930
Cotton yarn and cloth—Filés et tissus de coton.....	19,723	70,385,460
Clothing, women's factory—Confection, femmes.....	20,270	59,594,342
Hosiery and knitted goods—Bas et tricots.....	21,312	57,669,805
Silk, artificial silk and products—Soie, soie artificielle et produits.....	8,221	25,440,327
Woollen cloth—Tissu de laine.....	5,986	21,878,459

According to Table 2, which gives the principal statistics of the group as a whole, it will be observed that in 1920, during a period of inflated values of raw materials and manufacturing costs the value of production reached its peak. A considerable decline occurred the following year, but from then on the industry slowly and steadily resumed its upward climb until it reached its second peak in 1929, when the items in the principal statistics, other than the cost of materials and the gross value of production, attained what was then the highest level in the history of the industry. Following 1929, the depression of 1930 created a downward trend in both volume and value of production, the low point being reached in 1932. In 1933 a slight improvement took place, and a continued advance was evidenced up to and including 1937. In 1938 all items of principal statistics were lower than in the preceding year, but in 1939 a recovery took place which, although leaving the gross value of production still slightly below the 1937 level, sent employment and salaries and wages paid to all time peaks.

D'après le tableau 2 (principales statistiques du groupe en général) on voit qu'en 1920, période de renchérissement des matières premières et du coût de fabrication, la valeur de production atteint sa cime. Il y a décès considérable l'année suivante, mais ensuite l'industrie reprend lentement et régulièrement sa montée jusqu'à la cime suivante de 1929 alors que les item des statistiques principales autres que le coût des matières premières et la valeur brute de production, touchent le niveau le plus élevé dans l'histoire de l'industrie. Après 1929, la dépression de 1930 crée une baisse en volume et en valeur de production, avec minimum en 1932. En 1933 il y a légère amélioration avec continuation de l'avance jusqu'en 1937, inclusivement. En 1938 tous les item des statistiques principales sont plus bas que l'année précédente, mais il y a reprise en 1939; elle laisse la valeur brute de production un peu en bas du niveau de 1937, mais porte l'emploi et les salaires et gages à un niveau sans précédent.

Principal Statistics for 1939 Compared with 1938.—For the group as a whole there were increases of \$46,442,754 or 13·4 per cent in the gross value of production, \$39,949,087 or 13·0 per cent in the capital invested, \$23,567,719 or 13·1 per cent in the cost of materials used, 5,277 or 4·6 per cent in the number of persons employed and \$7,841,670 or 7·9 per cent in the salaries and wages paid.

The percentage increase was highest in the cotton and woollen textile groups, but all groups showed advances in the gross value of production.

The province of Quebec showed the greatest increase, the gross value of production advancing by \$22,660,669, while 3,024 more persons were given employment. Ontario reported an increase of \$19,713,670 in the value of goods produced and employment was increased by 1,696 persons. All provinces showed advances in the gross value of production.

Provincial Distribution of the Textile Industries.—The table following shows the percentage distribution for 1939 of the capital invested, number of employees and gross value of production. It will be observed that Ontario and Quebec together account for over 90 per cent of each of these items, with Quebec leading Ontario to a fairly considerable extent in gross value of products and employment given.

Principales statistiques de 1939 et de 1938.—Le groupe en général augmente de \$46,442,754 ou de 13·4 p.c. en valeur brute de production, de \$39,949,087 ou de 13·0 p.c. en immobilisations, de \$23,567,719 ou de 13·1 p.c. en coût des matières premières, de 5,277 ou de 4·6 p.c. en personnel et de \$7,841,670 ou de 7·9 p.c. en salaires et gages.

L'augmentation proportionnelle est la plus forte dans les groupes des textiles de coton et de laine, mais la valeur brute de production de tous les groupes augmente.

Le Québec a la plus forte augmentation, avec \$22,660,669 de plus en production et 3,024 de plus en personnel. L'Ontario a une augmentation de \$19,713,670 en valeur de production et de 1,696 personnes en effectif. Toutes les provinces ont une valeur brute de production plus grande.

Distribution provinciale des industries textiles.—Le tableau suivant montre la distribution proportionnelle en 1939 des immobilisations, du personnel et de la valeur brute de production. On voit que l'Ontario et le Québec ensemble contribuent plus de 90 p.c. à chacun de ces items; le Québec devance l'Ontario dans une mesure assez considérable en valeur brute de production et en emploiement.

Provinces	Capital	Employees Employés	Gross Value of Products — Valeur brute de la production
			p.c.
Prince Edward Island and Nova Scotia—Ile du Prince-Edouard et Nouvelle-Ecosse.....	1·9	1·6	1·4
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....	2·8	1·3	1·2
Quebec—Québec.....	46·5	52·5	52·8
Ontario.....	45·7	40·9	40·4
Manitoba.....	1·6	2·4	2·6
Saskatchewan.....			
Alberta.....	0·4	0·5	0·5
British Columbia and Yukon—Colombie Britannique et Yukon.....	0·9	0·9	1·0
Canada.....	100·0	100·0	100·0

Table 4 shows the principal statistics for 1939 by economic areas. In the Maritime Provinces the cotton yarn and cloth industry, with an output valued at \$4,231,336, was the leading industry. This was followed by hosiery and knitted goods, with a production valued at \$2,892,049. These two industries accounted for 71 per cent of the output and 68 per cent of the employees.

In Quebec the total value of the output in 1939 was \$207,197,096. Cotton yarn and cloth headed the list with an output valued at \$49,176,421. Next in order of value of production was women's factory clothing, \$39,782,799, followed by men's factory clothing, \$39,584,165, hosiery and knitted goods, \$19,744,841, and silk and artificial silk, \$18,751,820. The aggregate value of production of these five industries was \$167,040,046, or 81 per cent of the total for the province, and

Le tableau 4 donne les statistiques principales de 1939 par région économique. Dans les Provinces Maritimes, l'industrie des fils et tissus de coton, avec une valeur de production de \$4,231,336, vient en tête. Vient ensuite la bonneterie et les tricots (\$2,892,049). Ces deux industries contribuent 71 p.c. de la production et 68 p.c. du personnel.

La valeur globale de la production du Québec en 1939 est de \$207,197,096. Les fils et tissus de coton sont en tête avec une valeur de \$49,176,421. Viennent ensuite la confection pour femmes (\$39,782,799), la confection pour hommes (\$39,584,165), la bonneterie et tricots (\$19,744,841) et la soie et la rayonne (\$18,751,820). La valeur globale de production de ces cinq industries est de \$167,040,046, soit 81 p.c. du total de la province, et l'effectif

they employed 81 per cent of the persons on the payrolls of the various industries.

In Ontario the production of hosiery and knitted goods was the dominant textile industry during 1939, on the basis of both the value of production and the number of employees, the output being valued at \$34,138,670, while 12,131 persons were employed. Next in order came men's factory clothing, \$24,165,978, followed by cotton yarn and cloth, \$16,977,703, women's factory clothing, \$16,184,380 and woollen cloth, \$15,668,729. These five industries accounted for \$107,135,460 or 68 per cent of the Ontario total and gave employment to 72 per cent of the total employees.

In the Prairie Provinces the men's factory clothing industry was the most important in 1939, the output being valued at \$5,402,711. Next came women's factory clothing, \$2,929,283, which was followed closely by cotton and jute bags, \$2,811,476. The output of these three industries amounted to \$11,143,470 or 89 per cent of the total for the three provinces.

In British Columbia figures for certain important individual industries cannot be given, and it is therefore impossible to list the leading industries in order of importance.

Value of Production.—Since the main items of production in some industries are also produced as secondary ones in others, it is not always possible to state that the value of production in a given industry represents only, or the entire, production of items included in its classification, nor is it possible to be stated in all cases that the production of any given item in an industry is complete.

A separate table (No. 5) has been compiled showing the total Canadian production of all articles produced by manufacturers of textiles and textile products. This is excepted, of course, in instances where the publishing of these figures would disclose the operations of individual establishments.

Volume of Production.—With the year 1926 representing 100, the index of the physical volume of production stands at 138.5 in 1939, indicating a substantial advance as compared with the previous year, but still slightly below the peak year of 1937, when the index rose to 139.9.

Certain groups not only overcame the decline which occurred in 1938, but also rose above the 1937 level. These groups, together with the points increase by the index as compared with 1937 were as follows: Cotton textiles, 5.0; hosiery and knitted goods, 13.7; dyeing and finishing of textiles, 5.0; miscellaneous textiles, 2.1, and the garment trades, 1.7. Woollen textiles advanced as compared with 1938, but were still 16.1 below the 162.7 recorded in 1937. Silk, artificial silk and products, which reached a high of 684.4 in 1935 after a series of remarkable advances, had declined to 566.0 by 1939.

Employees, Salaries and Wages.—In 1939 the textile industries gave employment to 59,132 males and 61,890 females or a total of 121,022 persons, and paid out in salaries and wages the sum of \$107,117,035. This represents an increase of 5,277 persons em-

ployéés sur la liste de paie des diverses industries.

En Ontario la production de la bonneterie et tricots est l'industrie textile dominante de 1939, en valeur de production (\$34,138,670) et en effectif (12,131 personnes). Vient ensuite la confection pour hommes (\$24,165,978), les fils et tissus de coton (\$16,977,703), la confection pour femmes (\$16,184,380) et les tissus de laine (\$15,668,729). Ces cinq industries contribuent \$107,135,460 ou 68 p.c. du total de l'Ontario et occupent 72 p.c. de tout l'effectif.

Dans les Provinces des Prairies la confection pour hommes est la plus importante en 1939 avec une production valant \$5,402,711. Vient ensuite la confection pour femmes (\$2,929,283), suivie de près par les sacs de coton et de jute (\$2,811,476). La production de ces trois industries est de \$11,143,470 ou 89 p.c. du total des trois provinces.

En Colombie Britannique les chiffres de certaines importantes industries particulières ne peuvent pas être donnés et il est impossible d'énumérer les principales industries par ordre d'importance.

Valeur de production.—Comme les item principaux de production de quelques industries constituent aussi les item secondaires d'autres industries, il n'est pas toujours possible de déclarer que la valeur de production d'une industrie donnée représente seulement, ou en entier, la production des item compris dans sa classification, ni de déclarer dans tous les cas que la production d'un item quelconque en particulier dans une industrie est complète.

Un tableau séparé (n° 5) montre la production globale de tous les articles fabriqués par les manufacturiers de textiles et produits textiles, excepté, naturellement, quand la publication de chiffres révélerait les affaires d'établissements particuliers.

Volume de production.—Avec 1926 à 100, l'indice du volume physique de production est à 138.5 en 1939, augmentation importante sur 1938 mais encore un peu en bas de la crête de 1937 (139.9).

Certains groupes font plus que surmonter le déclin de 1938 et dépassent le niveau de 1937. Ces groupes sont les suivants avec l'augmentation de l'indice en points depuis 1937; textiles de coton, 5.0; bonneterie et tricots, 13.7; teinturage et finissage des textiles, 5.0; textiles divers, 2.1; et le vêtement, 1.7. Les textiles de laine augmentent comparativement à 1938 mais sont encore 16.1 p.c. en bas de 1937 (162.7). La soie, la rayonne et leurs produits, qui ont atteint un sommet de 684.4 en 1935, après une série d'avances remarquables, diminuent à 566.0 en 1939.

Employés, salaires et gages.—En 1939 les industries textiles occupent 59,132 hommes et 61,890 femmes, soit 121,022 personnes, et paient \$107,117,035 en salaires et gages. C'est une augmentation de 5,277 personnes et de \$7,841,670 en salaires et gages sur 1938.

ployed and \$7,841,670 paid out in salaries and wages from the 1938 totals. Salaried employees totalled 14,484 and they were paid the sum of \$25,865,054. Wage-earners numbered 106,538 and they received \$81,251,981.

The 57,673 female wage-earners employed in the textile industries represent 48.9 per cent of the total number of females employed as wage-earners in all industries. This naturally is reflected in the average wage of \$763 paid in the textile group as compared with \$1,028 for all other groups. For details of average annual, weekly and hourly earnings, and hours worked per week, reference should be had to table 13.

Capital Investment.—The year 1929 saw the largest capital investment reported, the total being \$360,762,584, of which fixed capital represented \$174,727,693 and liquid or working capital \$186,034,891. In the years immediately following, a decline in total capital occurred. It is interesting to note, however, that this decline was due to a heavy decrease in working capital, caused by depression conditions, and that, owing to the renovation of plants, etc., carried on during this period, fixed capital actually increased to a considerable extent. An upward movement in total capital became apparent in 1933 and continued until 1937. The decline which occurred in 1938 was more than overcome in 1939, however, in which year the total capital invested amounted to \$347,248,927. This represented an increase of \$39,949,087 or 13.0 per cent as compared with 1938. Fixed capital increased by \$15,001,049 or 9.2 per cent, and working capital by \$24,948,038 or 17.4 per cent.

Imports and Exports.—Imports of fibres, textiles and textile products in 1939 totalled \$100,866,078, an increase of \$13,422,861 from 1938. Cotton and its manufactures, \$36,647,857, and wool and its manufactures, \$26,242,286, were the leading items. Mixed textile products, \$10,675,676, flax, hemp, jute and their manufactures, \$9,195,611, silk and its manufactures, \$8,678,489, artificial silk and its manufactures, \$5,457,111, and other fibres and their products, \$3,969,048, followed in the order given.

Exports totalled \$14,427,669, an increase of \$1,373,009 over the 1938 value. Cotton and its manufactures, \$3,535,622 and silk and its manufactures, \$3,243,601, occupied leading positions. Artificial silk and its manufactures, with a value of \$2,156,534, came next in order of importance, and was followed by wool and its manufactures, \$1,523,024, and flax hemp, jute and their manufactures, \$142,675. In the classification "all other textiles and their manufactures" which had a total value of \$3,826,213, the leading specified item was binder twine, \$969,263.

Les salariés se chiffrent à 14,484 et touchent \$25,865,054. Les employés à gages s'élèvent à 106,538 et reçoivent \$81,251,981.

Les 57,673 ouvrières des industries textiles forment 48.9 p.c. de toutes les employées à gages de toutes les industries. Ceci se reflète naturellement dans les gages moyens de \$763 du groupe textile contre \$1,028 dans tous les autres groupes. Pour détails sur les gains moyens annuels, hebdomadaires et à l'heure ainsi que les heures de travail par semaine, voir tableau 13.

Immobilisations.—C'est en 1929 que les immobilisations sont les plus fortes: \$360,762,584 dont \$174,727,693 en immobilisations fixes et \$186,034,891 en capital de roulement. Il y a déclin des immobilisations globales durant les années qui suivent immédiatement. Il est intéressant de noter, cependant, que ce déclin est dû à une forte diminution du capital de roulement causée par la dépression et que les immobilisations fixes ont en réalité augmenté dans une mesure considérable à cause de la rénovation des établissements durant cette période. Il y a augmentation apprante dans les immobilisations globales en 1933; elle se continue jusqu'en 1937. Le déclin de 1938 est plus qu'absorbé en 1939, cependant, alors que les immobilisations sont de \$347,248,927. C'est une augmentation de \$39,949,087 ou de 13.0 p.c. sur 1938. Les capitaux fixes augmentent de \$15,001,049 ou de 9.2 p.c. et les capitaux de roulement, de \$24,948,038 ou de 17.4 p.c.

Importations et exportations.—Les importations de fibres, textiles et produits textiles en 1939 valent \$100,866,078, augmentation de \$13,422,861 sur 1938. Le coton, et ses produits (\$36,647,857) et la laine et ses produits (\$26,242,286) sont les principaux item. Les produits textiles mélangés (\$10,675,676), le lin, le chanvre et le jute et leurs produits (\$9,195,611), la soie et ses produits (\$8,678,489), la rayonne et ses produits (\$5,457,111), et autres fibres et leurs produits (\$3,969,048) suivent dans l'ordre donné.

Les exportations valent \$14,427,669, augmentation de \$1,373,009 sur 1938. Le coton et ses produits (\$3,535,622) et la soie et ses produits (\$3,243,601) sont les principaux item. La rayonne et ses produits (\$2,156,534) vient ensuite par ordre d'importance, suivie de la laine et ses produits (\$1,523,024), et du lin, du chanvre et de la jute et leurs produits (\$142,675). Dans la classification "tous autres textiles et produits" dont la valeur globale est de \$3,826,213, le principal item spécifié est la ficelle d'engerbage (\$969,263).

Table 1.—Comparative Statistics of "Textile" and "All Manufacturing" Industries, 1938 and 1939
 Tableau 1.—Statistiques comparatives des industries "Textiles" et "Toutes industries manufacturières", 1938 et 1939

	Unit Unité	1938			1939			Percentage ratio of textiles to all industries — Rapport des textiles à toutes industries
		Textiles Industries textiles	All Industries Toutes industries	Percentage ratio of textiles to all industries — Rapport des textiles à toutes industries	Textile Industries textiles	All Industries Toutes industries	Percentage ratio of textiles to all industries — Rapport des textiles à toutes industries	
Establishments reporting—Etablissements faisant rapport.....	No.—Nomb.	1,927	25,200	7.7	1,930	24,805	7.8	
Capital invested—Capital engagé.....	\$	307,299,840	3,485,683,018	8.8	347,248,927	3,647,024,449	9.5	
Employees on salaries—Employés à salaires—								
Total.....	No.—Nomb.	13,836	120,589	11.5	14,484	124,772	11.6	
Males—Hommes.....	No.—Nomb.	9,868	95,270	10.4	10,267	98,165	10.5	
Females—Femmes.....	No.—Nomb.	3,968	25,319	15.7	4,217	26,607	15.9	
Total salaries—Total des salaires.....	\$	24,013,195	207,388,381	11.6	25,865,054	217,839,334	11.9	
Employees on wages—Employés à gages—								
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	No.—Nomb.	101,909	521,427	19.5	106,538	533,342	20.0	
Males—Hommes.....	No.—Nomb.	46,778	409,172	11.4	48,865	415,488	11.8	
Females—Femmes.....	No.—Nomb.	55,131	112,255	49.1	57,673	117,854	48.9	
Total wages—Total des gages.....	\$	75,262,170	498,282,208	15.1	81,251,081	519,971,819	15.6	
Power equipment—Force motrice—								
Units—Unités.....	No.—Nomb.	46,817	248,453	18.8	55,867	269,202	20.7	
Horse power capacity—Capacité H.P.....	H.P.	217,081	4,969,723	4.4	234,597	5,045,257	4.6	
Cost of fuel and electricity—Coût du combustible et de l'électricité.....	\$	6,185,726	101,916,560	6.1	7,111,064	107,572,252	6.6	
Cost of materials used—Coût des matières premières.....	\$	180,050,478	1,807,478,028	10.0	203,618,197	1,836,159,375	11.1	
Gross value of production—Valeur brute de la production.....	\$	346,215,005	3,337,681,366	10.4	392,657,759	3,474,783,528	11.3	

Table 2.—Principal Statistics of the Textile Group of Industries, 1917-1937, and by Provinces, 1938 and 1939

Tableau 2.—Principales statistiques du groupe des industries textiles 1917-1937 et par provinces, 1938-1939

Since 1936 the textile group does not include "Dyeing, Cleaning and Laundry Work" and all figures shown in this report for years prior to 1936 have been revised accordingly.

Depuis 1936, les établissements de Teinturerie, nettoyage et blanchisage ont été retranchés du groupe des textiles et tous les chiffres publiés dans ce rapport ont été révisés en conséquence, pour les années antérieures à 1936.

Year and province Année et province	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and Wages Salaires et gages	Cost of materials used Coût des matières premières	Gross value of production Valeur brute de la production
						\$
No. — nomb.	\$ — nomb.	No. — nomb.	\$ — nomb.	\$	\$	\$
1917.....	1,067	191,338,745	76,978	47,764,436	131,225,032	241,129,562
1918.....	1,082	226,806,601	76,356	51,089,510	181,249,000	312,429,442
1919.....	1,183	249,905,911	80,094	64,401,512	211,709,046	365,567,093
1920.....	1,304	302,758,185	87,730	84,433,609	256,233,300	429,974,335
1921.....	1,097	252,659,493	69,572	65,170,585	162,538,309	291,498,709
1922.....	1,089	259,324,870	80,538	69,685,529	151,333,320	293,910,377
1923.....	1,212	272,449,467	84,700	74,087,846	174,620,799	318,887,512
1924.....	1,263	283,735,033	82,189	70,454,963	177,332,689	305,778,131
1925.....	1,297	289,918,431	85,493	74,259,166	190,805,507	321,610,202
1926.....	1,348	299,997,102	91,600	80,371,061	200,728,207	348,692,378
1927.....	1,464	330,531,421	98,346	87,610,662	197,075,056	364,579,420
1928.....	1,528	346,407,711	102,985	93,811,007	221,548,044	384,887,834
1929.....	1,534	360,762,584	103,881	94,069,433	217,054,088	403,205,809
1930.....	1,518	344,481,374	97,691	86,653,151	182,367,726	339,118,853
1931.....	1,548	320,722,509	93,701	81,832,473	151,223,346	296,133,986
1932.....	1,593	296,699,948	90,946	73,797,503	127,881,152	257,108,957
1933.....	1,740	298,730,436	95,707	72,813,424	143,184,861	279,475,267
1934.....	1,823	304,646,116	105,319	82,882,512	173,069,165	326,451,924
1935.....	1,859	300,429,096	109,947	88,235,820	182,181,502	340,795,018
1936.....	1,879	316,273,003	114,966	95,016,170	197,336,683	366,285,008
1937.....	1,941	322,204,180	121,677	105,056,051	219,813,775	400,383,728
1938.....	1,927	307,290,840	115,745	99,275,365	180,050,478	346,215,005
Prince Edward Island and Nova Scotia—Ile du Prince-Edouard et Nouvelle-Ecosse.....	25	5,558,585	1,795	1,321,150	2,226,393	4,802,134
New Brunswick—Nouv.-Brunswick—Quebec—Québec.....	22	2,821,314	1,380	1,006,613	1,480,967	3,156,168
Ontario.....	922	152,006,652	60,494	50,122,776	96,735,054	184,536,427
Manitoba.....	785	137,474,234	47,765	43,177,607	70,505,007	138,988,121
Saskatchewan.....	89	5,121,483	2,631	2,148,710	5,781,467	8,861,313
Alberta.....	4	194,833	40	36,371	346,170	432,494
British Columbia and Yukon—Colombie Britannique et Yukon.....	19	1,261,912	619	515,640	865,874	1,727,226
1939.....	1,930	347,248,927	121,022	107,117,035	203,618,197	392,657,759
Prince Edward Island and Nova Scotia—Ile du Prince-Edouard et Nouvelle-Ecosse.....	24	6,737,310	1,973	1,514,150	2,634,951	5,548,477
New Brunswick—Nouv.-Brunswick—Quebec—Québec.....	22	9,854,460	1,559	1,107,741	2,271,947	4,549,635
Ontario.....	930	161,634,290	63,518	54,025,272	107,976,728	207,197,096
Manitoba.....	784	158,645,810	49,464	46,392,568	80,505,799	158,701,791
Saskatchewan.....	88	5,675,852	2,852	2,425,105	6,582,771	10,156,634
All-rita.....	4	305,837	43	41,562	471,621	642,336
British Columbia and Yukon—Colombie Britannique et Yukon.....	20	1,268,243	544	520,069	900,849	1,780,639
	58	3,127,125	1,069	1,030,559	2,273,531	4,081,151

NOTE.—Profits or losses cannot be estimated from Census figures as no data are collected for certain expense items, such as interest, rent, depreciation, taxes, insurance, advertising, etc.

NOTA.—Les profits et les pertes ne peuvent être estimés d'après les chiffres publiés dans ce rapport, parce qu'aucune donnée n'est colligée sur les frais généraux, tels que loyer, dépréciation, taxes, assurances, publicité, etc.

Table 3.—Principal Statistics of the Industries Composing the Textile Group, 1938 and 1939

Tableau 3.—Principales statistiques des industries formant le groupe textile, 1938 et 1939

Industry Industrie	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of materials used Coût des matières premières	Gross Value of production Valeur brute de la production
Cotton Textiles—Textiles de coton—						
Cotton yarn and cloth—Filés et tissus de coton.....	36	81,272,668	19,723	18,733,206	35,527,356	70,385,460
Cotton thread—Fil de coton.....	6	3,183,356	760	748,642	1,550,530	3,557,905
Cotton and wool waste—Bourre de coton et de laine.....	18	1,520,189	366	335,414	1,237,373	1,832,950
Cotton batting and wadding—Ouate.....	4	1,472,707	161	227,691	530,913	937,061
Cotton textiles, n.e.s.—Textiles de coton, n.a.6.....	40	3,172,260	1,330	1,075,292	2,530,828	4,516,322
Total, 1939.....	110	90,621,180	22,340	19,120,445	41,377,000	81,229,698
Total, 1938.....	109	69,777,590	20,444	16,774,848	35,233,954	67,205,182
Woolen Textiles—Textiles de laine—						
Woolen cloth—Tissus de laine.....	63	22,394,490	5,986	5,486,944	11,910,253	21,878,459
Woolen yarn—Filés de laine.....	33	8,658,553	2,659	2,152,207	5,344,598	9,576,174
Carpets, mats and rugs—Tapis, moquettes et carpettes.....	18	6,997,432	1,295	1,331,546	1,716,354	4,349,160
Woolen goods, n.e.s.—Lainages, n.a.6.....	30	9,353,743	1,420	1,536,023	4,148,590	8,067,971
Total, 1939.....	144	47,404,218	11,360	10,506,720	23,119,795	43,872,064
Total, 1938.....	137	43,505,748	10,825	9,336,497	19,284,595	34,825,424
Silk, Artificial Silk and Products—Soie, soie artificielle et produits.....						
Total, 1939.....	26	32,343,433	8,221	7,972,404	9,872,472	25,440,527
Total, 1938.....	28	31,780,203	8,922	8,147,841	8,882,157	23,871,992
Dyeing and Finishing of Textile Goods—Teinturerie et finissage des produits—						
Total, 1939.....	26	5,097,687	1,082	1,150,668	1,667,878	3,927,468
Total, 1938.....	25	5,207,049	980	958,698	1,208,261	3,330,280
Knitted Goods—Tricots—						
Hosiery and knitted goods—Bonneterie et tricot.....	174	56,365,078	21,312	17,778,485	27,383,530	57,669,805
Fabric gloves and mittens—Gants et mitaines en tissu.....	8	290,157	172	120,477	254,435	500,340
Total, 1939.....	182	56,655,235	21,484	17,898,962	27,637,965	58,170,145
Total, 1938.....	184	52,332,034	20,314	16,352,579	23,428,552	50,214,836
Garment Trades—Industrie du vêtement—						
Clothing, factory, women's—Confection, femmes.....	615	28,682,365	20,270	17,386,492	33,725,781	59,594,842
Clothing, factory, men's(*)—Confection, hommes.....	375	40,791,892	22,426	20,068,061	39,991,597	70,807,930
Clothing contractors—Entrepreneurs en confection.....	133	854,408	2,331	1,642,697	203,730	2,142,961
Hats and caps—Chapeaux et casquettes.....	150	7,546,844	4,762	4,487,446	6,092,581	12,973,827
Corsets.....	23	3,820,719	1,768	1,430,514	2,121,694	4,708,047
Oiled and waterproof clothing—Vêtements huilés et imperméabilisés.....	12	781,848	371	320,015	807,602	1,349,183
Total, 1939.....	1,314	82,475,076	51,928	45,335,226	82,942,985	151,575,600
Total, 1938.....	1,315	74,556,612	49,955	42,928,282	76,666,067	141,659,185

Table 3.—Principal Statistics of the Industries Composing the Textile Group, 1938 and 1939—Concluded

Tableau 3.—Principales statistiques des industries formant le groupe textile, 1938 et 1939—fin

Industry Industrie	Establishments reporting	Capital invested	Employees	Salaries and wages	Cost of materials used	Gross Value of production
	Etablissements faisant rapport	Capital engagé	Employés	Salaires et gages	Coût des matières premières	Valeur brute de la production
	No. — nomb.	\$	No. — nomb.	\$	\$	\$
Miscellaneous Textiles—Textiles divers— Bags, cotton and jute—Sacs, coton et jute.	27	6,342,569	976	1,013,334	8,057,837	10,320,714
Cordage, ropes and twine—Cordage, câble et ficelle.....	10	10,376,100	978	1,055,702	2,710,778	4,966,074
Awnings, tents and sails—Auvents, tentes et voiles.....	70	2,150,637	645	617,529	1,307,951	2,356,610
Flax, dressed—Lin, roulé.....	5	246,699	155	78,619	328,425	522,588
Textiles, n.e.s.—Textiles, n.a.6.....	14	12,070,017	1,686	2,190,807	4,108,794	9,331,013
All other industries—Toutes autres industries.....	2	563,076	167	176,619	486,317	945,168
Total, 1939.....	128	31,749,098	4,607	5,132,610	17,000,102	28,442,167
Total, 1938.....	129	30,139,704	4,305	4,776,620	15,346,892	25,108,056
 All textile industries—Toutes industries textiles—						
Total, 1939.....	1,930	347,248,927	121,022	107,117,035	203,618,197	392,652,759
Total, 1938.....	1,927	367,299,810	115,745	99,375,365	180,050,478	346,215,005

(*) Includes "Men's Furnishing Goods".—Y compris mercerie pour hommes.

Table 4.—All Textile Industries—Principal Statistics by Economic Areas, 1938 and 1939
Tableau 4.—Toutes industries textiles—Principales statistiques par régions économiques, 1938 et 1939

Area and industry Région et industrie	Establishments reporting	Capital invested	Employees	Salaries and wages	Cost of materials used	Gross Value of production — Valeur brute de la production
	Etablissements faisant rapport	Capital engagé	Employés	Salaires et gages	Coût des matières premières	
	No. — nombr.	\$	No. — nombr.	\$	\$	\$
Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick—Île du Prince-Édouard, Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick—						
Awnings, tents and sails—Auvents, tentes et voiles.....	5	22,396	15	9,632	15,457	30,090
Cotton yarn and cloth—Filés et tissus de coton.....	4	10,650,211	1,305	1,092,760	1,843,600	4,231,336
Clothing, factory, men's(*)—Confection pour hommes(*).....	7	503,845	514	271,772	521,963	825,732
Clothing, factory, women's—Confection pour femmes.....	3	56,423	27	14,730	25,459	42,675
Hosiery and knitted goods—Bas et tricots.....	4	3,102,969	1,084	811,983	1,367,707	2,892,049
Woolen cloth—Tissus de laine.....	3	351,068	130	110,666	251,534	420,673
Woolen yarn—Filés de laine.....	9	120,236	55	30,330	40,771	109,881
All other industries—Toutes autres industries.....	11	1,784,622	402	340,027	834,257	1,545,676
Total, 1939.....	46	16,591,770	3,532	2,681,900	4,906,898	10,098,112
1938.....	47	8,379,899	3,175	2,327,763	3,707,360	7,958,302
Quebec—Québec—						
Awnings, tents and sails—Auvents, tentes et voiles.....	12	577,890	151	148,335	358,805	610,421
Bags, cotton and jute—Sacs de coton et jute.....	8	2,275,156	373	379,602	2,993,679	3,645,368
Clothing, factory, men's(*)—Confection pour hommes(*).....	206	22,723,419	11,519	9,729,095	22,999,784	39,584,165
Clothing, factory, women's—Confection pour femmes.....	337	18,354,105	13,243	10,040,691	22,948,043	39,782,799
Clothing contractors—Entrepreneurs.....	105	716,718	2,058	1,395,959	173,570	1,804,470
Corsets.....	11	2,590,759	1,144	828,836	1,357,161	2,794,968
Cotton and wool waste—Bourre de coton et laine.....	6	443,310	123	117,247	359,787	579,790
Cotton goods, n.e.s.—Textiles de coton, n.a.6.....	24	2,058,916	871	731,187	1,672,335	3,065,058
Cotton thread—Fil de coton.....	4	2,437,597	555	538,915	1,071,629	2,630,477
Cotton yarn and cloth—Filés et tissus de coton.....	14	44,426,717	13,232	11,284,643	25,747,093	49,176,421
Dyeing and finishing of textile goods—Teinturerie et finissage de produits textiles.....	9	2,691,643	491	456,373	334,503	1,373,202
Hats and caps—Chapeaux et casquettes.....	69	3,227,057	2,201	2,154,331	2,942,921	6,106,555
Hosiery and knitted goods—Bas et tricots.....	56	17,945,149	7,784	6,196,015	9,333,490	19,744,841
Miscellaneous textiles, n.e.s.—Textiles divers, n.a.6.....	8	9,241,372	1,085	1,397,646	2,586,130	6,639,237
Oiled and waterproof clothing—Vêtements huilés et imperméabilisés.....	8	320,271	175	153,358	331,855	567,418
Silk and artificial silk—Soie et soie artificielle.....	19	19,087,848	5,681	5,321,748	7,237,731	18,751,820
Woolen cloth—Tissus de laine.....	18	5,324,230	1,523	1,247,691	3,162,305	5,476,018
Woolen goods, n.e.s.—Laines, n.a.6.....	4	3,807,475	559	543,739	1,081,053	2,650,202
Woolen yarn—Filé de laine.....	4	1,429,516	398	267,944	630,426	1,105,502
All other industries—Toutes autres industries.....	8	1,055,113	282	191,317	654,428	1,078,583
Total, 1939.....	930	161,634,290	63,518	51,025,272	107,976,728	207,197,696
1938.....	922	152,006,652	60,191	50,122,776	96,735,054	184,536,127
Ontario—						
Awnings, tents and sails—Auvents, tentes et voiles.....	37	958,094	315	297,900	684,470	1,176,618
Bags, cotton and jute—Sacs de coton et jute.....	11	1,442,665	300	292,529	2,071,652	2,748,624
Batting and wadding—Ouate.....	3	744,472	122	175,268	423,559	701,681
Carpets, mats and rugs—Tapis, moquettes et carpettes.....	15	6,932,489	1,264	1,305,692	1,699,522	4,290,610
Clothing, factory, men's(*)—Confection pour hommes(*).....	114	14,180,921	8,433	8,432,280	12,787,750	24,165,878
Clothing, factory, women's—Confection pour femmes.....	229	8,640,325	5,751	5,334,775	8,597,149	16,184,380
Clothing contractors—Entrepreneurs en confection.....	28	137,690	273	246,738	30,160	338,491
Cordage, rope and twine—Cordage, câble et ficelle.....	6	9,047,210	811	868,254	2,266,159	3,986,428
Corsets.....	12	1,229,960	624	601,678	764,533	1,012,879

Table 4.—All Textile Industries—Principal Statistics by Economic Area, 1938 and 1939—Concluded

Tableau 4.—Toutes industries textiles—Principales statistiques par régions économiques, 1938 et 1939—fin

Area and industry Région et industrie	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of materials used Coût des matières premières	Gross Value of production Valeur brute de la production
	No. nomb.	\$	No. nomb.	\$	\$	\$
Cotton and wool waste—Bourre de coton et laine.....	9	1,020,159	214	184,383	745,445	1,064,056
Cotton goods, n.e.s.—Textiles de coton, n.a.é.....	19	1,085,875	450	339,379	837,471	1,420,935
Cotton yarn and cloth—Filées et tissus de coton.....	18	26,195,740	5,186	4,355,803	7,936,573	16,977,703
Dyeing and finishing of textile goods—Teinturerie et finissage de produits textiles.....	16	3,303,974	590	693,745	1,333,230	2,553,127
Flax, dressed—Lin, roulé.....	3	102,818	28	14,223	25,908	66,729
Gloves and mittens, fabric—Gants et mitaines de tissus.....	3	186,993	97	66,770	140,696	290,495
Hats and caps—Chapeaux et casquettes.....	65	3,363,202	2,027	1,955,848	2,553,260	5,684,695
Hosiery and knitted goods—Bas et tricots.....	99	34,501,779	12,131	10,485,932	16,229,485	34,138,670
Miscellaneous textiles, n.e.s—Textiles divers, n.n.é.....	4	2,818,630	595	788,112	1,516,210	2,680,332
Oiled and waterproofed clothing—Vêtements huilés et imperméabilisés.....	3	386,763	160	138,602	405,231	669,818
Silk and artificial silk—Soie et soie artificielle.....	7	12,355,585	2,540	2,650,656	2,634,741	6,668,707
Woollen cloth—Tissus de laine.....	36	16,271,654	4,162	3,974,757	8,385,607	15,668,729
Woollen goods, n.e.s—Lainages, n.a.é.....	24	5,409,126	842	973,252	2,930,095	5,230,177
Woollen yarn—Filée de laine.....	20	7,108,801	2,206	1,853,933	4,667,401	8,360,701
All other industries—Toutes autres industries.....	3	1,220,885	343	362,058	839,486	1,692,328
Total, 1939	784	158,645,810	49,464	46,392,588	80,505,789	158,701,791
1938	785	137,474,254	47,768	43,177,607	70,505,067	138,988,121
Manitoba, Saskatchewan and Alberta—						
Awnings, tents and sails—Auvents, tentes et voiles.....	10	141,262	47	42,967	74,846	134,276
Bags, cotton and jute—Sacs de coton et jute.....	5	1,919,807	205	247,701	2,146,457	2,811,476
Clothing, factory, men's(*)—Confection pour hommes(*).....	33	2,907,712	1,672	1,383,745	3,220,667	5,402,711
Clothing, factory, women's—Confection pour femmes.....	30	1,250,888	1,001	872,134	1,845,019	2,929,283
Cotton textiles, n.e.s—Textiles de coton, n.n.é.....	3	27,469	9	4,726	21,022	30,329
Hats and caps—Chapeaux et casquettes.....	16	368,382	190	162,005	293,268	547,553
Hosiery and knitted goods—Bas et tricots.....	10	432,666	193	162,779	297,273	537,033
Woollen cloth—Tissus de laine.....	3	180,833	101	95,894	40,920	154,056
All other industries—Toutes autres industries.....	2	20,913	21	14,785	15,769	32,892
Total, 1939	112	7,219,932	3,439	2,986,736	7,935,241	12,579,609
1938	112	6,578,228	3,290	2,100,921	6,993,311	11,021,033
British Columbia and Yukon—Colombie Britannique et Yukon—						
Awnings, tents and sails—Auvents, tentes et voiles.....	6	450,986	117	118,695	174,373	405,205
Clothing, factory, men's(*)—Confection pour hommes(*).....	15	475,995	288	251,169	461,433	829,344
Clothing, factory, women's—Confection pour femmes.....	16	380,624	248	224,162	310,111	655,705
Cotton and wool waste—Bourre de coton et laine.....	3	56,720	29	33,784	132,141	189,104
Hats and caps—Chapeaux et casquettes.....	3	42,587	34	25,620	33,087	69,624
Hosiery and knitted goods—Bas et tricots.....	5	382,515	120	121,176	155,515	357,212
Woollen cloth—Tissus de laine.....	3	266,685	70	57,936	69,887	158,983
All other industries—Toutes autres industries.....	7	1,071,013	163	198,017	936,984	1,415,974
Total, 1939	58	3,127,125	1,069	1,930,559	2,273,531	4,081,151
1938	61	2,860,807	1,018	916,298	2,109,746	3,711,122

(*)Includes "Men's furnishing goods".—Y compris mercerie pour hommes.

Table 5.—Alphabetical List of All Products Made in the Industries Classified under Textiles and Textile Products, 1939

Tableau 5.—Liste alphabétique de tous les produits fabriqués dans les industries classifiées sous textiles et produits textiles, 1939

The (*) indicates that the commodity was reported by less than three establishments.

L'astérisque (*) indique que l'article est déclaré par moins de trois établissements.

Products	Unit of Measure — Unité de mesure	Quantity — Quantité	Selling value at Factory — Valeur de vente à la fabrique	Produits
				\$
Aprons, fabric, all kinds.....	doz.—douz.	108,153	290,563	Tabliers, tissu, toutes sortes.
Aprons, oiled.....	"	1,841	22,421	Tabliers, huilés.
Arm bands.....	"	23,802	25,952	Bracelets élastiques.
Art needlework, including stamped goods.....			94,888	Travaux à l'aiguille, y compris les imprimés.
Asbestos mats, doilies, etc.....			*	Napperons et dessous de plats, amiante.
Automobile cloth, n.e.s.....	yd.—vg.	158,171	230,390	Tissus d'automobiles.
Awnings and verandah curtains.....			460,108	Auvents et rideaux de véranda.
Badges, lettering, etc.....			130,355	Insignes, lettrage, etc.
Bags—			Sacs—	
Cotton.....	No.—nomb.	52,888,970	4,242,987	Coton.
Jute.....	No.—nomb.	71,984,238	6,601,703	Jute.
Cellophane.....			*	Cellophane.
Paper.....			31,585	Papier.
Sleeping.....	doz.—douz.	1,636	108,894	Sacs-lits.
Tea (individual).....			*	A thé (individuels).
Other, (not specified).....			249,084	Autres, non spécifiés.
Bags, repaired.....			371,137	Sacs réparés.
Bathing suits.....	doz.—douz.	70,856	1,108,058	Costumes de bain.
Bathrobes, kimonos, lounging jackets, etc.—				Robes de chambre, kimonos, etc.—
Silk and silk mixed.....	doz.—douz.	31,780	751,030	Soie et soie artificielle.
Wool and flannel.....	"	21,343	542,548	Laine et flanelle.
Not specified.....	"	36,747	807,188	Non spécifiés.
Batting, wadding, bats, flocks and rolls, including auto bats.....			775,712	Ouate, effilochés, rouleaux et bourre de toutes sortes.
Bedspreads, including bed sets.....			419,329	Couvre-lits, etc.
Beltng, cotton.....			4,004	Tissu à ceintures.
Belts, body.....			315,159	Ceintures.
Belts and aprons, sanitary.....			51,555	Ceintures et tabliers hygiéniques.
Bindings—			589,970	Passementerie—
Cotton.....			111,445	Coton.
Silk and artificial silk mixtures.....				Soie et soie artificielle.
Blankets—				Couvertures—
All wool.....	pair—paire	336,190	1,835,125	Toute laine.
Cotton and cotton mixed.....	"	1,528,384	2,184,241	Coton et mélange.
Cotton warp.....	"	30,006	72,642	Châles de coton.
Other, not specified.....	"	4,147	21,372	Autres, non spécifiés.
Slumber throws.....	No.—nomb.	65,970	210,985	Couvertures de fantaisie.
Blankets, horse.....	"	9,924	47,242	Couvertures, cheval.
Blouses, women's and misses—				Blouses, femmes et filles—
Cotton.....	doz.—douz.	19,254	143,453	Coton.
Artificial silk.....	"	38,533	500,415	Soie artificielle.
Artificial silk and mixtures.....	"	44,282	375,565	Soie artificielle et mélanges.
Other, not specified.....	"	6,849	139,716	Autres, non spécifiées.
Blouses, boys.....	"	50,204	231,355	Blouses, garçonnets.
Braids and gimps (See also "Bindings")—				Galons et bordures (Voir aussi "Passementerie")—
Cotton.....			60,935	Coton.
Silk and artificial silk mixed.....			295,344	Soie et soie artificielle.
Other, not specified.....			6,412	Autres, non spécifiés.
Buffs, polishing, cotton.....			*	Polissoirs, coton.
Burlap products, not specified.....			1,178	Articles en burlap.
Buttons.....			51,087	Boutons.
Button covering, hemstitching, pleating etc.....			478,110	Boutons couverts, point à jour, plissés, etc.
Canvas, hair and wool, and canvas goods, not elsewhere specified.....			215,041	Canevas, crin et laine, et articles en canevas, non spécifiés.
Caps—				Casquettes—
Cotton.....	doz.—douz.	44,905	58,461	Coton.
Cloth.....	"	180,524	1,196,535	Drap.
Fur.....	"	3,750	45,044	Fourrure.
Leather.....	"	10,270	77,083	Cuir.
Uniform.....	"	14,907	218,680	Uniforme.
Not specified.....	"	23,611	49,715	Non spécifiées.

Table 5.—Alphabetical List of All Products Made in the Industries Classified under Textiles and Textile Products, 1939—Continued

Tableau 5.—Liste alphabétique de tous les produits fabriqués dans les industries classifiées sous textiles et produits textiles, 1939—suite

Products	Unit of Measure — Unité de mesure	Quantity — Quantité	Selling value at Factory — Valeur de vente à la fabrique	Produits
				\$
Carpets, mats and rugs— Carpets, in rolls, including stair—				Tapis, carpettes, etc.— Tapis en rouleaux, y compris tapis d'escalier.
Axminster.....	lin. yd.—v. lin.	332,431	673,411	Axminster.
Wilton.....	"	412,640	1,133,649	Wilton.
Brussels.....	"	18,697	20,403	Bruxelles.
Other, not specified.....	"	174,166	187,404	Autres, non spécifiés.
Carpets in squares, 4'6" x 7'6" or larger—				Tapis en carrés, 4'6" x 7'6" ou plus grands—
Axminster.....			1,000,762	Axminster.
Wilton.....			330,638	Wilton.
Other.....			3,044	Autres.
Small squares and runners—				Petits carrés et chemins—
Axminster.....			217,875	Axminster.
Wilton.....			47,478	Wilton.
Other.....			117,394	Autres.
Other squares and runners—				Carpettes neuves faites de vieux tapis.
Rugs, made from old carpets.....			148,897	Carpettes et tapis, non spécifiés.
Rugs and carpets, not specified.....			247,118	Ciment, caoutchouc.
Cement, rubber.....			55,552	Toile à fromage.
Cheese cloth.....			152,959	Costumes et barboteuses pour enfants.
Children's rompers.....	No.—nomb.	384,182	113,391	Vêtements d'enfants, non spécifiés.
Children's wear, not specified.....			39,061	Toile de cerin.
Cloth, hair.....				Vêtements de militaires, n.a.e.
Clothing, military, not elsewhere specified—			243,672	
Clothing, sport—				Vêtements de sport—
Ski jackets and blazers.....	No.—nomb.	139,905	384,383	Vestons et blazers de ski.
Other jackets and blazers.....	"	39,545	101,032	Autres vestons et blazers.
Ski pants and slacks.....	"	163,597	270,539	Culottes de ski.
Cotton slacks.....	"	130,014	115,155	"Slacks" de coton.
Pants and slacks, not specified.....	"	60,327	108,080	Culottes et slacks, non spécifiées.
Ski and snow suits.....	"	237,988	820,306	Costumes de ski, etc.
Shorts.....			241,297	Shorts.
Parkas and hoods.....	"	161,280	137,722	Parkas et capuchons.
Play suits and sun suits.....			47,742	Vêtements de jeu (étés).
Other sport clothing.....			13,159	Autres vêtements de sport.
Clothing, children's, n.e.s.....			00,968	Vêtements d'enfants, n.a.e.
Clothing, women's, n.e.s.....			09,255	Vêtements, femmes, n.a.e.
Clothing, oiled.....			28,988	Vêtements huilés.
Clothing, not specified.....			119,411	Vêtements, non spécifiés.
Coats, overcoats and top coats—				Pardessus, paletots, etc.—
Boys' overcoats and reefers.....	No.—nomb.	3,995	844,440	Garçons, pardessus et reefer.
Men's overcoats and top coats.....	"	5,657	8,018,806	Hommes, pardessus et paletots.
Men's and boys' separate jackets, woolen.....	"	57,039	454,907	Hommes et garçons, vestons séparés, lainé.
Men's and boys' separate jackets, other.....	"	14,693	53,040	Hommes et garçons, vestons séparés, autres.
Women's and misses' coats and cloaks—				Manteaux, femmes et filles—
Silk.....	"	2,301	5,266	Soie.
Woolen.....	"	1,082,759	13,866,478	Laine.
Not specified.....	"	22,646	163,062	Non spécifiés.
Children's coats—				Manteaux d'enfants—
Woolen.....	"	402,449	1,805,700	Laine.
Not specified.....	"	20,204	67,935	Non spécifiés.
Coats and suits, duck, denim, etc.—	doz.—douz.			Manteaux et complets, duck, denim, etc.—
Men's.....		39,622	544,367	Hommes.
Boys'	"	4,385	45,488	Garçons.
Leather coats and vests.....	"	3,613	240,264	Veste de cuir.
Windbreakers.....	"	93,673	2,405,794	Coupe-vent.
Mackinaw coats and shirts.....	"	14,014	510,693	Pardessus et chemises mackinaw.
Waterproof and raincoats—				Imperméables—
Rubber and rubberized.....	"	10,703	483,533	Caoutchouc et caoutchoutés.
Other, oiled and not specified.....	"	9,481	383,736	Autres, huilés et non spécifiés.
Coats, not specified.....			7,533	Autres manteaux et pardessus.
Collars, men's.....	doz.—douz.	63,374	114,302	Faux-cols.
Comforters—				Edredons—
Cotton.....	No.—nomb.	140,854	182,824	Coton.
Down.....	"	36,604	248,444	Duvet.
Wool and other, not specified.....	"	25,874	104,421	Laine et autres, non spécifiés.
Containers, not specified.....			12,274	Récipients, non spécifiés.
Corsets, combination garments, etc.—				Corsets, corsets-combinaison, brassières, etc.—
Corsets—				Corsets—
Cotton.....	doz.—douz.	63,597	1,033,193	Coton.
Silk and art silk.....	"	45,433	919,320	Soie et soie artificielle.
Elastic.....	"	34,175	406,977	Elastique.

Table 5.—Alphabetical List of All Products Made in the Industries Classified under the Textiles and Textile Products, 1939—Continued

Tableau 5.—Liste alphabétique de tous les produits fabriqués dans les industries classifiées sous textiles et produits textiles, 1939—suite

Products	Unit of Measure — Unité de mesure	Quantity — Quantité	Selling value at Factory — Valeur de vente à la fabrique	Produits
			\$	
Corsets—Concluded				Corsets—fin
Combination garments—				Corsets-combinaison—
Cotton.....	"	5,767	161,887	Coton.
Silk, art silk and mixtures.....	"	38,566	813,822	Soie, soie artificielle et mélanges
Elastic.....	"	7,823	220,980	Elastique.
Other.....	"	1,000	15,000	Autres.
Bandes and brassieres—				Bandes et brassières—
Cotton.....	"	79,572	346,458	Coton.
Silk, art silk and mixtures.....	"	64,457	407,923	Soie, soie artificielle et mélanges.
Other, not specified.....	"	71,135	156,410	Autres, non spécifiés.
Suspender girdles, etc.....				Ceintures, etc.
Cotton fabrics—				Tissus de coton—
Bleached or white.....	yd.—vg.	33,104,859	3,029,764	Blanclis.
Unbleached or grey.....	"	171,130,123	15,646,642	Ecrus.
Yarn and stock dyed.....	"	32,739,703	5,726,772	Teints en écheveaux.
Piece dyed.....	"	38,343,520	5,028,358	Teints en pièce.
Printed and painted.....	"	54,056,219	6,740,435	Peints et imprimés.
Cotton and continuous filament, artificial silk mixed—				Coton et soie artificielle, à filament continu—
Grey.....	"	170,768	26,997	Ecru.
Bleached.....	"	148,012	37,936	Blanchis.
Piece dyed.....	"	2,660,393	943,654	Teints en pièce.
All other.....	"	131,959	37,345	Tous autres.
Pillow cotton.....	"	1,657,173	297,879	Coton à taies.
All other cotton fabrics, n.s.....				36,576 Tous autres tissus de coton.
Covers, canvas, n.e.s.....				196,136 Couvertures, canevas, n.n.é.
Covers, garment, not specified.....				5,627 Couvertures, vêtements, non spécifiés.
Covers, radiator, hood, etc.....				3,509 Couvertures de radiateurs, capotes, etc.
Covers, table couch and other furniture.....				37,598 Tapis de table et autres meubles.
Covers, mattress.....				50,258 Couvertures de matelas.
Covers, fabric, not specified.....				114,460 Couvertures, tissus, non spécifiés.
Curtains.....	pair—paire	1,054,578		832,119 Rideaux.
Curtains, shower.....				10,229 Rideaux, douches.
Curtain materials.....				161,635 Matériel à rideaux.
Cushions (See "Pillows and cushions").....				Coussins (Voir Oreillers et coussins).
Dish cloths.....	doz.—douz.	125,633	56,271	Lavettes.
Draperies and drapery materials.....				448,208 Draperies et matériel à draperies.
Dresses, women's—				Robes, femmes—
Cotton.....	No.—nomb.	4,545,926	4,499,483	Coton.
Linen.....	"	16,046	68,643	Toile.
Artificial silk and mixtures.....	"	5,131,192	16,209,275	Soie artificielle et mélanges.
Velvet.....	"	34,637	254,451	Velours.
Woollen.....	"	151,995	687,121	Laine.
Not specified.....	"	139,795	466,288	Non spécifiées.
Dresses, children's—				Robes, enfants—
Cotton.....	"	1,918,080	1,314,381	Coton.
Artificial silk and mixtures.....	"	462,581	465,005	Soie artificielle et mélanges.
Woollen.....	"	320,231	434,501	Laine.
Not specified.....	"	48,324	28,140	Non spécifiées.
Dyeing, finishing, bleaching, etc.—				Teinture, finissage, etc.—
Dyeing and finishing of textiles—				Teinture et finissage des textiles—
Cotton.....	yd.—vg.	17,962,629	353,452	Coton.
Real silk.....	"	651,755	74,002	Soie.
Artificial silk.....	"	12,679,829	736,152	Soie artificielle.
Wool.....	"	7,404,465	847,102	Laine.
Other.....	"	352,964	27,633	Autres.
Dyeing and finishing of yarns—				Teinture et finissage des filés—
Cotton.....	lb.—liv.	1,507,711	1,194,611	Coton.
Artificial silk.....	"	73,962	16,884	Soie artificielle.
Wool.....	"	269,295	34,504	Laine.
Other.....	"		5,014	Autres.
Dyeing and finishing of other products.....				388,685 Teinture et finissage d'autre produit
Bleaching.....				232,612 Blanchissage.
Elastic products, not specified.....				262,058 Produits élastiques, non spécifiés.
Embroidery and laces.....				257,491 Broderie et dentelles.
Embroidery, custom.....				525,093 Broderie sur commande.
Fabrics, bathrobe and kimono, not specified.....				61,073 Tissus, robes de chambre et kimonos
Fabrics, coated and impregnated, n.e.s.....				1,066,158 Tissus enduits et imprégnés.

Table 5.—Alphabetical List of All Products Made in the Industries Classified under Textiles and Textile Products, 1939—Continued

Tableau 5.—Liste alphabétique de tous les produits fabriqués dans les industries classifiées sous textiles et produits textiles, 1939—suite

Products	Unit of Measure — Unité de mesure	Quantity — Quantité	Selling value at Factory — Valeur de vente à la fabrique	Products
Fabrics, not specified.....			\$	
Felt, coated and saturated.....			87,662	Tissus, non spécifiés.
Felt, cotton, hair and jute.....			269,612	Foile, enduit et saturé.
Felt, wool, cotton, and asbestos for pulp and paper making.....	lb.—liv.	2,826,547	3,285,595	Foile pour la fabrication de la pulpe et du papier, coton, laine et amiante.
Felt, harness.....	"	182,238	78,207	Foile, harnais.
Felt, padding and lining.....			246,059	Foile, de bourrage et doublure.
Felt, shoe and insole.....			226,012	Foile, souliers et chaussures-semelles.
Felt products, not specified.....			428,866	Produits en foile, non spécifiés.
Fibre, flax.....			*	Fibre de lin.
Fire fighting equipment.....			4,750	Appareils à incendie.
Fishing nets.....			241,428	Filète de pêche.
Flags and bunting.....			191,078	Drapeaux et pavillons.
Flaxseed (for sale).....	bush.—bois.	41,863	*	Graine de lin (pour la vente).
Floor covering, including oil cloths and linoleum.....			*	Couvertures de planchers, prélates, linoléum, etc.
Fringes, cords and tassels—				Franges, cordes et glands—
Cotton.....			76,649	Coton.
Silk, artificial silk and mixtures.....			125,506	Soie, soie artificielle et mélanges.
Not specified.....			14,020	Non spécifiés.
Furniture, camp.....			19,932	Mobilier de camping.
Gaiters, spats and leggings.....			150,336	Guêtres et jambières.
Gloves and mitts, fabric—				Gants et mitaines de tissu—
Dress, knitted.....	{ doz. prs. douz. paires. }	53,259	306,465	De toilette, tricotés.
Dress, other.....	"	25,498	111,062	De toilette, autres.
Work, knitted.....	"	30,607	82,592	De travail, tricotés.
Work, other.....	"	368,810	515,196	De travail, autres.
Gloves and mitts, fabric, not specified.....	"	6,243	36,165	Autres, non spécifiés.
Gloves and mitts, leather.....	"	10,220	101,055	Gants et mitaines en cuir.
Glue.....			*	Colle.
Goggles, sun.....			*	Lunettes fumées.
Golf bags.....			*	Sacs de golf.
Hair rolls.....			6,710	Rouleaux pour cheveux..
Hammocks.....			12,632	Hammacs.
Handkerchiefs.....			99,961	Mochoirs.
Hats, for felt—				Chapeaux, feutre de fourrure—
Men's.....	doz.—douz.	96,193	2,193,239	Hommes.
Women's.....	"	47,544	1,126,098	Femmes.
Children's.....	"	1,975	19,164	Enfants.
Hats, wool felt—				Chapeaux, feutre de laine—
Men's.....	doz.—douz.	49,182	623,932	Hommes.
Women's.....	"	178,344	2,100,824	Femmes.
Children's.....	"	10,358	97,035	Enfants.
Hats, velour felt—				Chapeaux, feutre de velours—
Men's, women's and children's.....	"	5,568	101,072	Hommes, femmes et enfants.
Hats, cotton—				Chapeaux, coton—
Children's.....	"	4,699	14,173	Enfants.
Men's and women's.....	"	6,201	35,547	Hommes et femmes.
Hats, linen.....	"	1,215	11,878	Chapeaux de toile.
Hats, straw—				Chapeaux de paille—
Men's.....	"	33,049	154,577	Hommes.
Women's.....	"	104,242	1,672,372	Femmes.
Children's.....	"	14,513	42,061	Enfants.
Not specified.....	"	1,810	1,825	Non spécifiés.
Hats, Panama.....	"	4,655	86,931	Chapeaux, panama.
Hats, velvet—				Chapeaux de velours—
Women's and children's.....	"	9,817	136,851	Femmes et enfants.
Hats, silk, crepe and satin—				Chapeaux, soie, crêpe et satin—
Women's.....	"	13,268	157,032	Femmes.
Children's.....	"	2,600	16,245	Enfants.
Hats, waterproofed.....	"	1,203	9,637	Chapeaux imperméables.
Hats, wool, women's and children's.....	"	1,528	14,675	Chapeaux, laine, femmes et enfants.
Hats and other headwear, not specified—				Chapeaux, non spécifiés—
Women's.....	"	31,477	151,882	Femmes.
Infants' headwear.....	"	26,480	98,371	Bébés.
Tams and berets.....			88,116	Bérets, bandeaux, etc.
Not specified.....			1,662	Non spécifiés.
Hat bodies.....	doz.—douz.	378,473	1,917,971	Formes de chapeaux.
Hatters' supplies, not specified.....			4,292	Matériel de chapellerie, non spécifié.
Hat linings (made for sale).....			43,505	Doublures (pour la vente).

Table 5.—Alphabetical List of All Products Made in the Industries Classified under Textiles and Textile Products, 1939—Continued

Tableau 5.—Liste alphabétique de tous les produits fabriqués dans les industries classifiées sous textiles et produits textiles, 1939—suite

Products	Unit of Measure — Unité de mesure	Quantity — Quantité	Selling value at Factory — Valeur de vente à la fabrique	Produits
Hats, cleaned and reblocked.			\$	
Helmets.	doz.—douz.	7,105	18,831 97,487	Chapeaux nettoyés et remodelés. Casques militaires.
Hooks, rug.			*	Crochets pour tapis.
Hose, fire, linen.			*	Boyaux à incendie, toile.
Hosiery—				Bas—
Cotton.	{ doz. prs. douz. paires }	1,033,135	1,400,734	Coton.
Cotton, mercerized.	"	271,569	566,595	Coton mercerisé.
Cotton mixtures, chiefly cotton.	"	648,119	1,382,982	Mélanges de coton, surtout coton.
Silk.	"	3,288,244	17,291,125	Soie.
Silk mixtures, chiefly silk.	"	21,115	82,761	Mélanges de soie, surtout soie.
Artificial silk.	"	332,045	635,615	Soie artificielle.
Artificial silk mixtures, chiefly artificial silk.	"	498,787	1,040,977	Mélanges de soie artificielle, surtout soie artificielle.
Woolen.	"	680,964	1,988,024	Laine.
Woolen mixtures, chiefly woolen.	"	919,599	2,882,369	Mélanges de laine, surtout laine.
Cashmere.	"	135,230	419,722	Cachemir.
Merino.	"	59,109	117,169	Mérinos.
Merino mixtures, chiefly merino.	"	9,778	16,435	Mélanges de mérinos, surtout mérinos.
Worsted from oil spun yarn.	"	182,702	683,146	Worsted de laine filé à l'huile.
Not specified.	"	32,449	113,680	Non spécifiées.
Infants' wear, not specified.	"		353,815	Linge de bébé, non spécifié.
Insulating materials.	"		29,181	Matériel d'isolation.
Jerseys (See Sweaters, etc.)				Jersey (Voir Chandails, etc.)
Jersey Cloth.	lb.—liv.	1,314,674	1,008,227	Tissu jersey.
Jute products, not specified.	—		229,022	Produits du jute, non spécifiés.
Kapok.			*	Kapok.
Knitted goods, n.e.s.—				Tricots, n.a.6.—
Infants' jackets, booties, etc.	—		254,308	Gilets d'enfants, chaussettes, etc.
Hoods, caps and toques.	—		189,148	Capuchons, casques et tuques.
Not specified.	—		130,885	Non spécifiées.
Labels, woven.			369,012	Etiquettes tissées.
Laces, corset.			*	Lacet de corsets.
Laces, shoe.	Gr.—Grosse	957,323	484,930	Lacet de chaussures.
Lamp shades.			5,715	Abat-jour.
Laundry nets, ribbons, etc.			22,574	Filts et rubans de buanderie.
Leather goods, not specified.			7,301	Produits de cuir, n.a.6.
Life buoys and jackets.			14,492	Ceintures et vestes de sauvetage.
Linings, glove, shoe, etc.			264,044	Doublures pour gants et chaussures.
Linings, not specified.			7,368	Doublures, non spécifiées.
Mackinaw.	yd.—vg.	352,518	384,319	Mackinaw.
Mats and rugs, cocoa.			*	Carpettes et moquettes, cacao.
Mattress pads.			7,339	Coussins de matelas.
Mattresses.	no.—nomb.	27,583	125,457	Matelas.
Military web equipment.			*	Équipement militaire, n.a.6.
Mops, dish, and other cotton.			58,431	Lavettes et vadrouilles, coton.
Muff beds.			102,827	Furnies de manchons.
Muffs, fur.			9,633	Manchons.
Neckties.	doz.—douz.	796,134	2,584,064	Cravates.
Neckwear, women's.	"	50,960	226,634	Parure de cou, pour femmes.
Nightdresses and nightshirts—				Chemises de nuit—
Cotton and flannelette nightdresses.	"	78,138	527,651	Coton et flanelle.
Silk and artificial silk nightdresses.	"	58,478	763,532	Soie et soie artificielle.
Nightshirts, not specified.	"	7,273	69,545	Autres, non spécifiées.
Novelties, not specified.			9,498	Nouveautés, non spécifiées.
Oilcloth, other than floor.			*	Toile cirée.
Overalls—				Sabotettes—
Men's.	doz.—douz.	256,397	3,537,491	Hommes.
Children's.	"	58,856	370,760	Enfants.
Not specified.	"	7,147	72,509	Non spécifiées.
Pads, stair.			1,802	Bourrées d'escaliers.
Pads, sweat.			109,460	Coussins de selle.
Pads and padding, other, not specified.			65,373	Bourrures, non spécifiées.
Paillasses.			107,554	Paillasses.
Pants, men's—				Pantalons, hommes—
Woolen, separate.	No.—nomb.	1,114,466	3,249,111	Laine.
Other.	"	369,086	574,253	Autres.

Table 5.—Alphabetical List of All Products Made in the Industries Classified Under Textiles and Textile Products, 1939—Continued

Tableau 5.—Liste alphabétique de tous les produits fabriqués dans les industries classifiées sous textiles et produits textiles, 1939—suite

Products	Unit of Measure — Unité de mesure	Quantity — Quantité	Selling value at Factory — Valeur de vente à la fabrique	Products
Pants and bloomers, boys'			\$	
Woollen.....	"	620,402	709,049	Pantalons et bouffants, garçons— Laine.
Other.....	"	314,965	333,214	Autres.
Pants, knickers and breeches.....	doz.—douz.	46,790	758,512	Pantalons de golf, culottes de sport, etc. Pantalons et culottes de travail— Coton.
Pants and breeches, working—				Laine.
Cotton.....	"	163,746	2,172,400	21,829 Pantalons, caoutchoutés et huilés.
Woollen.....	"	95,268	1,486,091	* Parachutes, etc.
Pants, rubberized and oiled.....				16,800 Patrons de tapis.
Parachutes and equipment.....				46,361 Pempons.
Patterns, rug and other.....				482,678 Taies d'oreillers, dessus de bureau, etc.
Pennants.....				
Pillow cases, bureau runners and scarves, etc.....	No.—nomb.	261,392	246,551 Oreillers et coussins. • Chemises à pipes. • Articles en phiofilm. • Polissoirs, disques.	
Pillows and cushions.....				8,246 Drap de presses.
Pipe (tobacco) cleaners.....				303,774 Teinture et impression de tissus.
Phiofilm products.....				76,819 Houppes à poudre.
Polishers, disc.....				Pyjamas—
Press cloths.....				Coton et flanellette.
Printing and painting on textile fabrics.....				Soie et soie mélangée.
Puffs, powder.....				
Pyjamas—				
Cotton and flanellette.....	doz.—douz.	190,047	2,042,050	Couvre-pieds piqués.
Silk and artificial silk mixed.....	"	20,731	309,279	37,080 Ouvrages piqués, autres.
Quilts.....	"	22,661	60,000	Insignes, bannières, etc. Rubans.
Quilted goods.....				5,312 Couvertes de voitures, non spécifiées.
Ragalia.....				Câbles—
Ribbons.....				Coton, jute et chanvre.
Robes, not specified.....				Manille.
Rope—	lb.—liv.	277,039	1,002,800	Sisal.
Cotton, jute and hemp.....	"	6,694,423	149,552	Autres.
Manila.....	"	1,156,237	27,941	Fil de caoutchouc.
Sisal.....	"	73,481		Couvertures d'automobile.
Rubber, thread.....				
Rugs, automobile, non specified.....				
Sails, all kinds.....	No.—nomb.	1,345	35,701	Voiles, toutes sortes.
Scarves.....	doz.—douz.	150,222	876,318	Foulards.
Shades and blinds, window, etc.—				Stores, toile à stores, etc.—
Venetian blinds.....			356,742	Stores vénitiens.
Other shades and blinds.....			225,734	Autres stores.
Shade cloth.....	yd.—vg.	3,810,868	1,039,919	Toile à stores.
Shawls.....			12,681	Châles.
Sheets and sheeting.....			3,288,216	Drapes et coton à draps.
Shifts, dress.....	doz.—douz.	10,001	21,250	Sous-bras.
Shifts, fine—				Chemises, fines—
Cotton.....	"	710,309	7,457,304	Coton.
Silk and artificial silk.....	"	5,935	82,218	Soie et soie artificielle.
Dress shirts.....	"	36,064	251,901	Chemises de toilette.
Shirts, work—				Chemises de travail—
Cotton.....	"	399,974	3,072,891	Coton.
Wool.....	"	13,864	266,526	Laine.
Shirts, not specified.....	"	548	8,239	Chemises, non spécifiées.
Shirts, boys' (See "Blouses and Shirts")				Chemises, garçons (Voir "Blouses et chemises").
Shoddy, mungo and wool extract.....	lb.—liv.	10,101,093	1,013,578	Shoddy, effiloches et rebut de laine.
Signs.....			5,301	Encadrés.
Silk and artificial silk, broad—				Soie et soie artificielle, à la pièce—
All silk.....	yd.—vg.	1,184,119	740,937	Tout soie.
Silk mixtures.....	"	4,739,176	2,019,902	Soie et mélanges.
Artificial silk, continuous filament.....	"	44,065,404	15,911,847	Soie artificielle, à filament continu.
Artificial silk and cotton mixtures, continuous filament.....	"	1,274,071	1,025,840	Soie artificielle et coton, à filament continu.
Other, including spun rayon.....	"	5,947,679	1,655,262	Autres, y compris rayonne filée.
Silk and artificial silk knitted goods.....			502,839	Tricots, soie et soie artificielle.
Skins, pickled.....	No.—nomb.	954,292	515,132	Peaux de mouton, salées.
Skirts—				Jupes—
Artificial silk.....	"	70,999	133,405	Soie artificielle.
Woollen.....	"	428,864	668,977	Laine.
Other.....	"	47,168	87,579	Autres.
Sleeve protectors.....			680	Manchettes.
Slippers, bedroom.....	doz.—douz.	17,159	2,090	Pantoufles de chambre.
Smocks.....			168,293	Couvre-tout (Smocks).

Table 5.—Alphabetical List of All Products Made in the Industries Classified under Textiles and Textile Products, 1939—Continued

Tableau 5.—Liste alphabétique de tous les produits fabriqués dans les industries classifiées sous textiles et produits textiles, 1939—suite

Products	Unit of Measure — Unité de mesure	Quantity — Quantité	Selling value at Factory — Valeur de vente à la fabrique	Produits
Soles, felt and other.			\$	
Spinning, custom.			69,983	Semelles, feutre et autres.
Sport equipment, n.e.s.			18,926	Filage sur commande.
Stockinette.	lb.—liv.	1,317,731	8,824	Équipement de sport, n.a.é.
Stockinette.			678,107	Stockinette.
Suits, boys'—	No.—nomb.			Complets, garçons—
Washable.		362,821	349,190	Lavables.
Woollen.	"	369,601	2,157,301	Laine,
Not specified.	"	53,640	26,419	Non spécifiés.
Suits, men's—	"			Complets, hommes—
Woollen.	"	1,301,017	21,316,327	Laine.
Other.	"	4,777	30,143	Autres.
Suits, women's and misses—				Costumes, femmes et filles—
Cotton.	"	20,928	16,251	Coton.
Silk and artificial silk.	"	12,082	109,061	Soies et soie artificielle.
Woollen.	"	170,660	1,843,051	Laine.
Not specified.	"	960	4,050	Non spécifiés.
Suits, and dresses, knitted, women's and children's.	doz.—douz.	17,497	522,502	Robes et costumes tricotés, femmes et enfants.
Surgical dressings, supports, etc.	—		97,133	Bandages chirurgicaux, supports, etc.
Suspenders, supporters and garters.			1,211,443	Bretelles, jarretières et jarretières.
Sweaters, cardigans and jackets.			7,157,222	Tricots, cardigans, et chandails.
Tablecloths and napkins.			50,670	Nappes et serviettes.
Tailors' supplies, n.e.s.			852,322	Fournitures de tailleur, n.a.é.
Tapes, cotton (See also "Bindings").			477,479	Galons, coton (Voir aussi "Bordures").
Tapestries and other upholstering material.	yd.—vg.	1,376,341	730,405	Tapisserie et autre matériel pour meubles.
Tarlatan.			*	Tarlatan.
Tents.	No.—nomb.	21,388	348,410	Tentes.
Terry woven goods.			*	Articles en tissus terry.
Thread—			*	Fil—
Cotton.			3,594,238	Coton.
Other.			71,812	Autre.
Tire fabrics.	lb.—liv.	20,138,652	5,106,860	Tissés à pneux.
Toilet preparations.			6,205	Cosmétiques, non spécifiés.
Tow.	Ton—tonne	1,020	39,352	Étoupe.
Towelling and towels—				Serviettes et tissus à serviettes—
Towelling.	yd.—vg.	4,047,366	598,112	Tissus à serviettes.
Towels.	doz.—douz.	873,603	1,733,009	Essuie-mains,
Face cloths.	"	441,447	161,269	Débarbouilloirs.
Bath mats.			16,820	Carpettes de bain.
Towels, sanitary.				Serviettes sanitaires.
Trimmings, all kinds.			151,299	Garnitures, toutes sortes.
Tubing and wristing, knitted.			80,441	Tubes et poignets tricotés.
Twine and cordage—				Ficelle d'engerbage—
Binder twine, chiefly sisal.	lb.—liv.	29,107,503	1,585,251	Surtout sisal.
Binder twine, all sisal and other.	"	20,157,157	1,194,725	Tout sisal et autre.
Twine and cordage, not specified.	"	9,002,048	1,633,187	Ficelle d'engerbage, non spécifiée.
Underwear—				Sous-vêtements—
Cotton and chiefly cotton, combination.	doz.—douz.	502,202	3,431,726	Coton et surtout coton, combinaison.
Cotton and chiefly cotton, separate.	"	1,455,478	4,475,640	Coton et surtout coton, séparés.
Merino and mixed, combination.	"	60,058	1,070,194	Mérinos et mélangés, combinaison.
Merino and mixed, separate.	"	78,219	784,902	Mérinos et mélangés, séparés.
Silk and chiefly silk.	"	25,291	141,828	Soie et surtout soie.
Artificial silk and chiefly artificial silk, combination.	"	27,644	222,326	Soie artificielle et surtout soie artificielle, combinaison
Artificial silk and mixtures, separate.	"	744,770	3,099,462	Soie artificielle et surtout soie artificielle mélangée.
Wool and chiefly wool, combination.	"	54,931	854,441	Laine et surtout laine, combinaison.
Wool and chiefly wool, separate.	"	194,247	1,514,550	Laine et surtout laine, séparés.
Not specified.	"	3,171	9,281	Non spécifiés.
Underslips—				Jupons-combinaison—
Silk.	"	8,445	101,696	Soie.
Artificial silk and mixtures.	"	338,769	2,230,604	Soie artificielle et mélangés.
Cotton.	"	50,377	170,369	Coton.
Not specified.	"	993	6,206	Non spécifiés.
Uniforms—				Uniformes—
Woollen.	"	48,635	719,425	Laine.
Cotton, nurses' maids', etc.			771,562	Coton, gardes-malades, domestiques, etc.
Not specified.			155,598	Non spécifiés.

Table 5.—Alphabetical List of All Products Made in the Industries Classified under Textiles and Textile Products, 1939—Concluded

Tableau 5.—Liste alphabétique de tous les produits fabriqués dans les industries classifiées sous textiles et produits textiles, 1939—fin

Products	Unit of Measure Unité de mesure	Quantity Quantité	Selling value at Factory Valeur de vente à la fabrique	Produits
Varnishes.....			• Vernis.	
Veils, communion.....			• Voiles de communion.	
Velvet.....			• Velours.	
Vests—			Vestons—	
Woolen.....	No.—nomb.	12,687	30,989 Laine.	
Other.....	"	8,601	31,760 Autres.	
Visors, hat.....			22,432 Visières.	
Wardrobe, fibre board.....			• Garde-robe, fibre.	
Waste, cotton, wool and jute.....			1,215,136 Bourre, coton, laine et jute.	
Waste, not specified.....			114,844 Bourre, autre.	
Waterproofing of fabrics.....			19,434 Imperméabilisation de tissus.	
Weatherstrip.....			43,326 Bandes à caoutchouc.	
Webbing, elastic.....			580,215 Tissus élastiques.	
Webbing, non-elastic.....			830,006 Tissus non-élastiques.	
Wiping cloths and rags, washed and sterilized.....	lb.—liv.	7,673,334	902,195 Chiffons et torchons, lavés et stérilisés.	
Wiping cloths and rags, other.....			73,564 Chiffons et torchons, autres.	
Wool, pulled.....			926,184 Laine d'abat.	
Woollen cloth—			Tissus de laine.	
All wool, woollen.....	yd.—vg.	8,053,461	8,860,805 Lainage, tout laine.	
All wool, worsted.....	"	3,601,576	5,377,804 Worsted, tout laine.	
Cotton warp woollen.....	"	1,274,451	961,833 Lainage, chaîne de coton.	
Cotton warp worsted.....	"	75,033	99,423 Worsted, chaîne de coton.	
Velours, mohair and plushes.....			• Velours, mohair et peluche.	
Other, woollen and worsted, not specified.....			2,489,552 Autres, lainage et worsted, non spécifiés.	
Yarn, made for sale—			Filés pour la vente—	
Cotton, grey.....	lb.—liv.	27,894,650	7,820,606 Coton, écrus.	
Cotton, bleached and coloured.....	"	6,545,868	2,432,314 Blanchis et coloriés.	
Cotton and wool.....	"	624,586	412,478 Coton et laine.	
Cotton and artificial silk mixtures.....	"	176,428	121,587 Coton et soie artificielle.	
Cotton, mercerized and other.....	"	1,503,371	433,053 Coton mercérisé et autre.	
Real silk and mixtures.....	"	200,459	345,507 Soie et mélanges.	
Artificial silk, singles.....	"	7,756,552	4,052,894 Soie artificielle (simple).	
Spun rayon.....	"	615,041	285,554 Rayonne filée.	
Woollen.....	"	7,106,382	3,583,081 Laine.	
Worsted.....	"	6,697,322	6,485,037 Worsted.	
Other not specified.....			288,792 Autres, non spécifiés.	
Amount paid to clothing contractors.....			2,219,022 Montant payé aux entrepreneurs en confection.	
Amount received for custom work, etc.....			2,190,947 Montant reçu pour ouvrage sur commande	
All other products, not specified.....			688,135 Tous autres produits, non spécifiés.	
Products reported by one or two firms.....			10,566,062 Produits déclarés par moins de trois établissements.	
Total.....			392,657,759	Total.

Table 6.—All Textile Industries—Size of Establishments measured by Gross Value of Production, by Provinces, 1939

Tableau 6.—Toutes industries—Importance des établissements mesurée par la valeur brute de production par province, 1939

Gross Value of Production — Valeur brute de la production	Establishments — Établissements	Capital invested — Capital engagé	Employees — Employés	Salaries and Wages — Salaires et gages	Cost of fuel(?) and electricity — Coût du combustible(?) et de l'électricité	Cost of materials Used — Coût des matières premières	Gross value of Production — Valeur brute de la production
	No. — nombr.	\$	No. — nombr.	\$	\$	\$	\$
CANADA							
Under \$5,000—							
Moins de \$5,000..	134	693,573	324	175,284	10,283	138,878	381,114
\$ 5,000- 24,999..	471	5,369,096	4,045	2,848,626	88,164	2,612,227	6,595,833
\$ 25,000- 49,999..	292	6,638,790	4,234	3,406,485	84,075	5,310,595	10,478,335
\$ 50,000- 99,999..	336	15,044,412	7,932	6,848,958	178,427	13,098,442	24,132,173
\$ 100,000-199,999..	260	23,091,544	11,611	10,184,097	275,058	20,860,231	37,014,768
\$ 200,000-299,999..	131	22,148,810	9,978	8,800,372	412,277	17,879,806	32,543,870
\$ 300,000-499,999..	127	32,095,587	14,851	12,810,138	510,612	26,923,778	48,330,131
\$ 500,000-999,999..	108	73,106,029	23,047	20,876,691	1,195,885	41,999,788	79,330,919
\$1,000,000 and over- et plus.....	71	169,071,077	45,000	41,157,384	4,356,883	74,784,452	153,850,616
Total.....	1,930	347,248,927	121,022	107,117,035	7,111,664	203,618,197	392,657,759
PRINCE EDWARD ISLAND AND NOVA SCOTIA—							
ILE DU PRINCE-EDOUARD ET NOUVELLE-ECOSSE							
Under \$5,000—							
Moins de \$5,000..	4	8,890	9	4,618	377	4,515	10,504
\$ 5,000- 24,999..	6	123,379	43	33,085	2,315	39,839	91,610
\$ 25,000- 49,999..	3	116,245	73	40,876	3,489	167,470	236,963
\$ 50,000- 99,999..							
\$ 100,000-199,999..	5	394,302	367	205,547	5,788	353,378	568,449
\$ 200,000-299,999..							
\$ 300,000-499,999..							
\$ 500,000-999,999..							
\$1,000,000 and over- et plus.....	8	6,094,494	1,481	1,230,033	117,090	2,069,758	4,640,951
Total.....	24	6,737,310	1,973	1,514,159	129,059	2,634,951	5,548,477
NEW BRUNSWICK—							
NOUVEAU-BRUNSWICK							
Under \$5,000—							
Moins de \$5,000..	3	9,950	5	2,293	459	1,347	6,660
\$ 5,000- 24,999..	10	10,659	74	40,214	4,097	63,771	136,831
\$ 25,000- 49,999..							
\$ 50,000- 99,999..	3	188,772	61	41,257	1,902	189,902	242,800
\$ 100,000-199,999..							
\$ 200,000-299,999..							
\$ 300,000-499,999..							
\$1,000,000 and over- et plus.....	6	9,516,099	1,419	1,083,977	123,412	2,016,927	4,163,544
Total.....	22	9,854,460	1,559	1,167,741	129,870	2,271,947	4,549,635
QUEBEC—							
QUEBEC							
Under \$5,000—							
Moins de \$5,000..	46	208,794	133	69,484	3,453	47,116	142,021
\$ 5,000- 24,999..	224	2,319,356	2,261	1,475,408	38,588	1,047,426	3,051,114
\$ 25,000- 49,999..	141	2,731,914	2,148	1,672,415	31,802	2,501,216	5,066,966
\$ 50,000- 99,999..	171	7,373,667	4,069	3,333,264	79,521	6,948,080	12,309,692
\$ 100,000-199,999..	132	10,677,620	5,706	4,884,787	124,363	10,805,253	19,153,770
\$ 200,000-299,999..	68	10,397,173	4,934	4,584,717	174,862	9,428,053	16,809,929
\$ 300,000-499,999..	72	16,364,747	8,294	6,842,569	196,822	16,411,684	28,254,980
\$ 500,000-999,999..	40	19,491,717	8,463	7,024,320	363,104	16,207,739	28,260,778
\$1,000,000 and over- et plus.....	36	92,069,302	27,510	24,138,308	2,989,089	44,580,161	94,068,446
Total.....	930	161,634,290	63,518	54,025,272	4,001,604	167,976,728	267,197,096

Table 6.—All Textile Industries—Size of Establishments measured by Gross Value of Production, by Provinces, 1939—Concluded

Tableau 6.—Toutes industries—Importance des établissements mesurée par la valeur brute de production par province, 1939—Fin

Gross Value of Production Valeur brute de production	Establishments Établissements	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and Wages Salaires et gages	Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials Used Coût des matières premières	Gross value of Production Valeur brute de la production
No. — nombr.	\$	No. — nombr.	\$	\$	\$	\$	\$
ONTARIO							
Under \$5,000— Moins de \$5,000..	55	361,951	129	73,425	4,917	55,954	158,631
\$ 5,000- 24,999..	189	2,283,786	1,417	1,122,029	37,065	1,187,357	2,793,702
\$ 25,000- 49,999..	123	3,230,397	1,746	1,454,236	44,122	2,248,556	4,403,303
\$ 50,000- 99,999..	126	5,892,769	2,882	2,676,146	64,964	4,713,445	9,000,847
\$ 100,000-199,999..	106	10,591,335	4,824	4,499,553	132,041	8,095,275	14,835,125
\$ 200,000-299,999..	53	9,982,826	4,164	3,539,584	212,199	7,023,173	13,171,406
\$ 300,000-499,999..	45	13,535,000	5,443	5,038,811	278,938	8,606,410	16,757,935
\$ 500,000-999,999..	55	45,790,557	12,683	12,081,040	709,383	20,226,383	41,990,654
\$ 1,000,000 and over- et plus.....	32	66,971,189	16,179	15,906,744	1,256,443	28,349,246	55,530,128
Total.....	784	158,645,810	49,461	46,392,568	2,740,072	80,505,799	158,701,791
MANITOBA							
Under \$5,000— Moins de \$5,000..	10	45,142	15	8,014	259	11,793	24,739
\$ 5,000- 24,999..	18	160,377	115	69,388	2,431	138,225	232,546
\$ 25,000- 49,999..	17	418,764	198	153,692	5,277	378,984	614,802
\$ 50,000- 99,999..	16	650,318	438	388,630	14,750	571,623	1,085,401
\$ 100,000-199,999..	12	922,856	620	461,464	8,647	1,084,927	1,601,917
\$ 200,000-299,999..	6	504,402	412	289,269	6,108	737,854	1,214,796
\$ 300,000-499,999..	5	1,001,442	620	553,153	6,232	1,208,732	2,011,037
\$ 500,000-999,999..	5	1,972,551	434	503,495	16,803	2,450,633	3,281,396
Total.....	88	5,475,852	2,852	2,425,105	60,507	6,582,771	10,156,634
SASKATCHEWAN							
Under \$5,000— Moins de \$5,000..	4	305,837	43	41,562	1,454	471,621	642,336
\$ 5,000- 99,999..							
Total.....	4	305,837	43	41,562	1,454	471,621	642,336
ALBERTA							
Under \$5,000— Moins de \$5,000..	7	108,945	29	20,186	1,250	23,976	53,238
\$ 5,000- 24,999..							
\$ 25,000- 49,999..	4	118,137	52	45,733	1,073	50,290	144,331
\$ 50,000- 99,999..	6	282,275	131	114,189	2,569	187,093	361,835
\$ 100,000-199,999..	3	758,886	332	339,661	4,008	639,490	1,221,235
Total.....	20	1,268,243	544	520,069	8,300	900,849	1,780,639
BRITISH COLUMBIA— COLombie BRITANNIQUE							
Under \$5,000— Moins de \$5,000..	13	49,217	29	14,209	677	15,726	31,804
\$ 5,000- 29,999..	17	207,197	101	82,377	2,362	97,464	213,755
\$ 25,000- 49,999..	5	92,830	71	66,928	836	74,385	172,054
\$ 50,000- 99,999..	14	702,936	319	285,871	13,090	504,808	966,618
\$ 100,000-199,999..	3	250,909	86	78,255	3,571	219,873	330,131
\$ 200,000-299,999..	3	770,549	248	263,109	7,103	302,901	799,992
\$ 300,000-499,999..	3	1,053,157	215	239,810	12,559	998,374	1,566,797
Total.....	58	3,127,125	1,069	1,030,559	40,198	2,273,531	4,081,151

Table 7.—All Textile Industries—Index of the Physical Volume of Production, 1923-1939
 Tableau 7.—Toutes industries textiles—Indice du volume physique de production, 1923-1939

(1926=100)

	1923	1928	1929	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	
Cotton Textiles—	78.1	105.9	99.4	82.1	100.4	112.6	110.5	119.3	130.3	109.9	135.3	Textiles de coton—
Cotton yarn and cloth	80.1	106.2	98.2	81.7	102.2	112.6	108.1	117.6	127.9	105.8	133.2	Filés et tissus de coton.
Cotton thread	96.7	101.4	104.9	83.1	90.4	104.9	117.6	116.4	128.3	122.6	125.0	Fil de coton.
Cotton and wool waste	84.0	130.7	153.1	125.3	137.7	159.9	182.3	171.9	192.0	186.2	210.4	Bourre de coton et laine.
Cotton batting and wadding	51.8	96.7	93.9	75.0	71.3	83.7	88.8	90.9	111.9	104.5	99.5	Ouate de coton.
Cotton textiles, n.e.s.	17.1	104.4	119.4	93.6	103.0	145.0	157.9	181.8	200.7	189.1	220.0	Textiles de coton, n.a.é.
Woollen Textiles—	98.6	116.8	105.9	97.0	114.8	124.2	137.1	152.2	162.7	123.7	148.6	Textiles de laine—
Woollen cloth	106.9	112.9	93.6	110.8	128.5	132.6	150.0	161.3	183.9	125.3	151.9	Tissus de laine.
Woollen yarn	99.0	113.7	117.2	105.4	132.5	131.1	140.2	154.3	160.0	129.6	142.0	Filés de laine.
Carpets, mats, and rugs	128.5	143.9	166.1	93.2	107.5	148.4	162.4	187.3	235.2	166.5	183.2	Tapis, moquettes et carpettes.
Woolen goods, n.e.s.	68.7	115.0	104.4	72.6	87.9	94.8	101.8	120.2	140.5	101.2	131.4	Lainages, n.a.é.
Silk, artificial Silk and Products	50.9	167.2	205.0	392.4	456.1	579.1	684.4	655.1	680.6	601.4	566.0	Soie, soie artificielle et ses produits.
Dyeing and Finishing of Textile Goods				113.7	139.3	168.2	179.5	169.8	194.3	170.5	199.3	Teinturerie et finissage de produits textiles.
Knitted Goods, including Hosiery and Fabric Gloves and Mittens	83.9	113.6	111.4	103.2	107.5	113.4	116.4	126.2	131.8	127.5	145.5	Bonnerie, y compris bas et gants et mitaines de tissus.
Garment Trades—	87.2	114.0	113.4	88.2	95.7	107.5	115.2	118.9	125.4	116.9	123.7	Industrie de la confection—
Clothing, factory, women's	92.0	116.8	121.2	97.1	108.4	124.5	136.4	140.5	146.0	139.2	144.7	Confection pour femmes.
*Clothing, factory, men's	88.0	106.6	103.0	76.6	81.7	91.4	95.0	99.8	109.2	97.2	100.9	Confection pour hommes.
Clothing Contractors				100.0	127.5	157.0	169.9	166.8	165.8	164.0	162.1	Entrepreneurs en confection.
Furnishing goods, men's	39.2	120.9	119.9	87.5	102.2	108.1	119.0	118.8	123.6	116.4	137.3	Lingerie, mercerie pour hommes.
Hats and caps	65.8	116.9	111.7	89.1	86.5	101.6	108.3	113.0	117.3	113.9	117.5	Chapeaux et casquettes.
Corsets	110.7	104.3	103.6	111.2	114.0	107.9	103.5	103.5	107.1	96.5	102.3	Corsets.
Oiled and waterproof clothing	78.4	155.2	143.8	107.9	105.2	112.1	140.5	162.5	190.5	146.6	160.9	Vêtements huilés et imperméabilisés.
Miscellaneous Textiles—	90.8	114.9	116.1	82.1	79.6	90.1	98.3	109.4	114.7	101.7	116.8	Textiles divers—
Bags, cotton and jute	86.6	105.5	102.4	79.0	81.5	88.3	89.9	101.7	102.7	99.7	116.8	Sacs, coton et jute.
Cordage, rope and twine	79.9	121.9	129.2	94.9	97.6	88.3	95.0	103.9	94.2	64.1	86.2	Cordage, câble et ficelle.
Awnings, tents and sails	109.3	135.6	135.3	94.0	98.3	108.2	114.2	127.7	151.8	140.9	157.5	Auvents, tentes et voiles.
Flax, dressed	34.0	100.2	78.3	17.2	29.9	32.9	46.3	56.8	72.5	109.1	112.9	Lin, roui.
Textiles, n.e.s.	170.0	95.9	97.2	79.7	69.8	89.9	101.9	111.6	125.9	126.3	128.6	Textiles, n.a.é.
All other industries	63.1	94.9	83.4	57.2	77.0	85.6	90.0	152.7	211.0	215.8	252.0	Toutes autres industries.
Total Textile Industry	84.9	114.9	113.6	98.5	107.1	118.1	124.8	131.9	139.9	124.6	138.5	Total, industrie textile.

* Includes "Men's Furnishing Goods".—Y compris mercerie pour hommes.

Table 8.—Capital invested in the Textile Group of Industries, 1927-1937, and by Provinces, 1938 and 1939

Tableau 8.—Capital engagé dans les industries textiles 1927-1937, et par provinces, 1938 et 1939

Year and province — Année et province	Fixed capital — Capital fixe	Working capital — Capital de roulement		Total capital — Capital total
	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Materials on hand, stocks in process finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
1927.....	156,898,766	89,874,873	83,757,782	330,531,421
1928.....	165,289,837	98,009,229	83,108,645	346,407,711
1929.....	174,727,693	98,727,938	87,306,952	360,762,584
1930.....	179,374,787	87,113,331	77,993,256	344,481,374
1931.....	182,618,283	72,050,616	72,053,610	326,722,509
1932.....	175,385,808	62,609,732	58,644,408	296,699,948
1933.....	169,167,631	64,659,593	64,904,212	298,730,436
1934.....	166,928,164	73,705,967	64,011,985	304,646,116
1935.....	171,355,481	71,533,756	63,240,458	306,429,696
1936.....	170,593,142	79,832,950	65,846,911	316,273,003
1937.....	168,510,360	89,602,286	64,091,534	322,204,180
1938				
Canada.....	163,985,063	81,641,614	61,673,163	307,299,840
Prince Edward Island and Nova Scotia—Ile du Prince-Edouard et Nouvelle-Ecosse.....	2,494,626	1,429,935	1,634,024	5,558,585
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....	1,544,341	835,832	441,141	2,821,314
Quebec—Québec.....	81,739,000	38,887,298	31,380,353	152,906,652
Ontario.....	74,359,503	36,889,609	26,225,145	137,474,254
Manitoba.....	2,025,740	1,072,167	1,123,576	5,121,483
Saskatchewan.....	35,492	77,844	81,497	194,833
Alberta.....	495,994	483,146	282,772	1,261,912
British Columbia and Yukon—Colombie Britannique et Yukon	1,290,370	1,065,782	504,655	2,860,807
1939				
Canada.....	178,986,112	87,314,747	80,948,068	317,248,927
Prince Edward Island and Nova Scotia—Ile du Prince-Edouard et Nouvelle-Ecosse.....	2,843,497	1,626,209	2,267,514	6,737,310
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....	7,420,338	1,174,701	1,259,421	9,854,460
Quebec—Québec.....	80,962,490	41,362,543	39,309,257	161,634,290
Ontario.....	83,620,409	39,394,307	35,631,094	158,645,810
Manitoba.....	2,161,555	2,239,375	1,274,922	5,675,852
Saskatchewan.....	40,000	83,530	182,307	305,837
Alberta.....	541,262	418,168	308,813	1,268,243
British Columbia and Yukon—Colombie Britannique et Yukon	1,396,561	1,015,824	714,740	3,127,125

Table 9.—Capital invested in the Textile Group of Industries, by Industrial Groups, 1938 and 1939, and by Industries, 1939

Tableau 9.—Capital engagé dans les industries textiles par groupes d'industries, 1938 et 1939, et par industries, 1939

Industry—Industrie	Fixed capital — Capital fixe	Working capital — Capital de roulement		Total capital — Capital total
	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable prepaid expenses, etc.	
Cotton Textiles—Textiles de coton—		\$	\$	\$
Cotton yarn and cloth—Filé de coton et tissu.....	54,400,946	14,051,272	12,820,450	81,272,668
Cotton thread—Fil de coton.....	1,190,463	1,327,796	665,097	3,183,356
Cotton and wool waste—Bourre de coton et de laine.....	480,060	459,227	580,902	1,520,189
Cotton batting and wadding—Ouate.....	905,959	369,168	197,580	1,472,707
Cotton textiles, n.e.s.—Textiles de coton, n.a.e.....	1,203,369	961,928	1,006,963	3,172,263
Total, 1939.....	58,180,797	17,169,391	15,270,992	90,621,180
Total, 1938.....	43,780,937	16,117,813	9,878,840	69,777,590
Woollen Textiles—Textiles de laine—				
Woollen cloth—Tissu de laine.....	11,481,916	6,581,857	4,330,717	22,394,490
Woollen yarn—Filé de laine.....	4,550,043	2,637,696	1,470,814	8,658,553
Carpets, mats and rugs—Tapis, moquettes et carpottes.....	3,461,566	1,374,554	2,161,312	6,997,432
Woollen goods, n.e.s.—Laines, n.a.e.....	4,391,702	2,586,961	2,375,080	9,353,743
Total, 1939.....	23,885,227	13,181,068	10,337,923	47,404,218
Total, 1938.....	24,178,458	12,264,756	7,074,534	43,505,748
Silk, Artificial Silk and Products—Soie, soie artificielle et produits—				
Total, 1939.....	21,010,070	6,009,278	5,324,085	32,343,433
Total, 1938.....	20,847,100	6,898,935	4,034,168	31,750,203
Dyeing and Finishing of Textile Goods—Teinturerie et finisse- age des produits textiles—				
Total, 1939.....	4,394,957	810,849	791,881	5,997,687
Total, 1938.....	4,423,174	349,257	435,518	5,207,949
Knitted Goods—Tricots—				
Hosiery and knitted goods—Bonneterie et tricots.....	28,150,732	14,550,102	13,664,244	58,305,078
Fabric gloves and mittens—Gants et mitaines en tissu.....	114,530	78,738	88,889	200,157
Total, 1939.....	28,265,262	14,626,840	13,763,133	58,655,235
Total, 1938.....	28,398,814	13,619,989	10,313,231	52,332,034
Garment Trades—Industrie du vêtement—				
Clothing, factory, women's—Confection, femmes.....	10,865,780	7,707,026	10,109,559	28,682,365
Clothing, factory, men's*—Confection, hommes.....	11,500,417	14,737,781	14,553,714	40,791,892
Clothing contractors—Confection, à contrat.....	748,580	31,841	73,987	854,408
Hats and caps—Chapeaux et casquettes.....	2,909,181	2,572,360	2,065,303	7,546,844
Corsets.....	1,548,584	1,528,598	743,537	3,820,719
Oiled and waterproof clothing—Vêtements huilés et imper- méabilisés.....	314,242	171,889	295,717	781,848
Total, 1939.....	27,886,784	20,749,475	27,841,817	82,478,078
Total, 1938.....	27,158,397	23,217,583	24,180,632	74,556,612
Miscellaneous Textiles—Textiles divers—				
Bags, cotton and jute—Sacs, coton et jute.....	2,497,371	2,487,686	1,357,512	6,342,569
Cordage, rope and twine—Cordage, câble et ficelle.....	4,725,034	2,976,397	2,674,669	10,376,100
Awnings, tents and sails—Auvents, tentes et voiles.....	975,583	689,175	485,879	2,150,637
Flax, dressed—Lin, roulé.....	134,986	18,292	93,421	246,699
Textiles, n.e.s.—Textiles, n.a.e.....	6,842,616	2,416,734	2,810,667	12,070,017
All other industries—autres industries.....	187,425	179,502	196,089	563,076
Total, 1939.....	15,363,015	8,767,846	7,618,237	31,749,098
Total, 1938.....	15,200,183	9,183,281	5,756,240	30,130,704
All Textile Industries—Toutes Industries textiles—				
Total, 1939.....	178,986,112	87,344,747	80,948,068	347,248,927
Total, 1938.....	163,985,063	81,641,614	61,673,163	307,299,840

(*). Includes "Men's Furnishing Goods".—Y compris mercerie pour hommes.

Table 10(a).—Employees, showing Sex and Remuneration, by Provinces, 1938 and 1939
 Tableau 10 (a).—Employés d'après le sexe et la rémunération, par provinces, 1938 et 1939

Provinces	Salaried employees Employés à salaire			Wage-earners (Monthly average) Employés à gages (Moyenne mensuelle)		
	Male Hommes		Total salaries Total, salaires	Male Hommes		Total wages Total, salaires
	No. Nombr.	No. Nombr.	\$	No. Nombr.	No. Nombr.	\$
1938						
Prince Edward Island and Nova Scotia—Ile du Prince-Edouard et Nouvelle-Ecosse.....	114	36	246,947	735	910	1,074,203
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....	41	16	88,255	704	619	918,358
Quebec—Québec.....	5,116	1,842	11,998,138	25,018	28,518	38,124,638
Ontario.....	4,124	1,932	10,004,388	19,176	22,536	32,573,219
Manitoba.....	212	62	528,387	766	1,591	1,620,323
Saskatchewan.....	9	1	11,726	8	22	24,645
Alberta.....	107	53	225,989	93	366	289,851
British Columbia and Yukon—Colombie Britannique et Yukon.....	145	26	309,365	278	569	636,933
Canada.....	9,868	3,968	24,013,195	46,778	55,131	75,262,170
1939						
Prince Edward Island and Nova Scotia—Ile du Prince-Edouard et Nouvelle-Ecosse.....	98	43	293,548	834	908	1,220,611
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....	47	20	108,547	741	751	1,059,194
Quebec—Québec.....	5,367	1,980	12,957,521	26,450	29,721	41,087,751
Ontario.....	4,302	2,045	11,384,416	19,620	23,497	35,028,152
Manitoba.....	222	69	578,639	811	1,750	1,846,466
Saskatchewan.....	6	1	11,310	12	24	30,252
Alberta.....	75	31	214,946	93	345	305,123
British Columbia and Yukon—Colombie Britannique et Yukon.....	160	28	336,127	304	587	694,432
Canada.....	10,267	4,217	25,865,654	48,865	57,673	81,231,981

Table 10 (b).—Employees, showing Sex and Remuneration, by Industrial Groups, 1935-1939, and by Industries, 1939

Tableau 10 (b).—Employés d'après le sexe et la rémunération, par groupes d'industries, 1935-1939, et par industries, 1939

Industry Industrie	Salaried employees			Wage-earners (Monthly average)		
	Employés à salaire			Employés à gages (Moyenne mensuelle)		
	Male Hommes	Female Femmes	Total salaries Total, salaires	Male Hommes	Female Femmes	Total wages Total, salaires
	No. Nomb.	No. Nomb.	\$	No. Nomb.	No. Nomb.	\$
Cotton Textiles—Textiles de coton—						
Cotton yarn and cloth—Filé et tissu de coton....	673	225	1,928,737	12,234	6,591	14,804,469
Cotton thread—Fil de coton.....	137	52	295,020	178	393	453,822
Cotton and wool waste—Bourre de coton et de laine.....	42	18	131,986	206	100	203,428
Cotton batting and wadding—Ouate.....	16	4	68,093	121	20	159,588
Cotton textiles, n.e.s.—Textiles de coton, n.a.é..	136	63	295,732	418	713	779,560
Total, 1939.....	1,004	362	2,719,568	13,157	7,817	16,400,877
Total, 1938.....	813	293	2,136,399	12,015	7,323	14,638,419
Total, 1937.....	817	299	2,111,812	12,835	7,709	18,466,222
Total, 1936.....	718	257	2,082,193	12,074	7,175	14,173,937
Total, 1935.....	657	237	1,731,667	12,038	7,316	13,299,745
Woollen Textiles—Textiles de laine—						
Woollen cloth—Tissu de laine.....	408	136	1,090,299	3,306	2,136	4,396,645
Woollen yarn—Filé de laine.....	162	78	414,550	1,161	1,258	1,737,637
Carpets, mats and rugs—Tapis, moquettes et couvertures de plancher.....	162	47	459,142	683	403	872,404
Woollen goods, n.e.s.—Laines, n.a.é.....	120	35	474,094	980	285	1,061,929
Total, 1939.....	852	296	2,438,035	6,130	4,082	8,068,635
Total, 1938.....	838	275	2,269,555	5,802	3,912	7,066,942
Total, 1937.....	831	331	2,504,925	6,637	4,475	8,483,874
Total, 1936.....	777	285	2,155,523	6,480	4,429	7,927,944
Total, 1935.....	739	270	1,981,510	6,012	4,138	7,228,281
Silk, Artificial Silk and Products—Soie, soie artificielle et produits—						
Total, 1939.....	584	256	1,607,696	4,747	2,634	8,364,708
Total, 1938.....	566	260	1,586,364	5,065	3,081	8,561,447
Total, 1937.....	678	344	2,016,630	5,579	3,046	7,082,867
Total, 1936.....	668	353	2,011,144	5,687	3,481	8,866,229
Total, 1935.....	593	311	1,653,953	5,551	3,633	6,717,084
Dyeing and Finishing of Textile Goods—Teinturerie et finissage des produits textiles—						
Total, 1939.....	146	49	413,452	735	152	737,216
Total, 1938.....	121	32	334,105	687	140	624,583
Total, 1937.....	131	36	341,120	748	156	678,271
Total, 1936.....	116	32	325,400	721	156	648,397
Total, 1935.....	115	37	321,088	699	146	687,512
Knitted Goods—Tricots—						
Hosiery and knitted goods—Bonneterie et tricot.	1,240	710	3,496,360	7,191	12,171	14,282,125
Fabric gloves and mittens—Gants et mitaines en tissu.....	16	4	41,309	31	121	79,168
Total, 1939.....	1,256	714	3,537,669	7,222	12,292	14,361,293
Total, 1938.....	1,232	701	3,280,238	6,819	11,562	13,072,341
Total, 1937.....	1,190	673	3,306,797	7,031	11,685	13,137,970
Total, 1936.....	972	636	2,953,150	6,601	11,504	12,340,324
Total, 1935.....	934	585	2,747,070	6,080	11,168	11,660,435
Garment Trades—Industrie de la confection—						
Clothing, factory, women's—Confection, femmes	2,108	980	5,051,476	4,965	12,217	12,335,018
Clothing, factory, men's ⁽¹⁾ —Confection, hommes ⁽¹⁾	2,599	852	5,727,163	6,376	12,599	14,340,899
Clothing contractors—Entrepreneurs en confection.....	200	33	272,706	903	1,195	1,369,991
Hats and caps—Chapeaux et casquettes.....	607	223	1,383,960	1,930	2,002	3,103,483
Corsets.....	171	234	627,708	174	1,189	802,743
Oiled and waterproof clothing—Vêtements huilés et imperméabilisés.....	44	15	101,396	104	208	218,620
Total, 1939.....	5,729	2,337	13,164,469	14,452	29,410	32,170,757
Total, 1938.....	5,621	2,228	12,549,769	14,077	28,029	30,378,513
Total, 1937.....	5,502	2,349	12,382,107	14,407	29,127	31,669,375
Total, 1936.....	4,646	2,186	10,581,286	13,322	27,526	28,498,860
Total, 1935.....	4,413	2,049	9,595,818	12,190	26,077	26,481,678

Table 10 (b).—Employees, showing Sex and Remuneration, by Industrial Groups, 1935-1939 and by Industries, 1939—Concluded

Tableau 10 (b).—Employés d'après le sexe et la rémunération, par groupes d'industries, 1935-1939, et par industries, 1939—fin

	Salaried employees			Wage-earners (Monthly average)		
	Employés à salaire			Employés à gages (Moyenne mensuelle)		
	Male Hommes	Female Femmes	Total salaries Total, salaires	Male Hommes	Female Femmes	Total wages Total, salaires
	No. Nomb.	No. Nomb.	\$	No. Nomb.	No. Nomb.	\$
Industry — Industrie						
Miscellaneous Textiles—Textiles divers—						
Bags, cotton and jute—Sacs, coton et jute.....	115	55	371,150	294	512	642,184
Cordage, rope and twine—Cordage, câble et ficelle	85	28	269,070	615	252	786,632
Awnings, tents and sails—Auvents, tentes et voiles.....	129	39	221,733	258	219	395,776
Flax, dressed—Lin, roulé.....	4		2,888	151		75,731
Textiles, n.e.s.—Textiles, n.a.é.....	351	77	1,053,729	1,031	227	1,137,078
All other industries—Toutes autres industries.....	12	6	65,525	73	76	111,094
Total, 1939.....	696	203	1,984,115	2,422	1,286	3,148,495
Total, 1938.....	679	179	1,856,735	2,313	1,134	2,919,885
Total, 1937.....	681	184	1,796,125	2,363	1,231	3,078,016
Total, 1936.....	806	165	1,590,179	2,197	1,196	2,861,604
Total, 1935.....	598	158	1,536,832	2,070	1,133	2,593,069
All Textile Industries—Toutes Industries textiles—						
Total, 1939.....	10,267	4,217	25,865,054	48,865	57,673	81,251,981
Total, 1938.....	9,868	3,968	24,013,195	46,778	55,131	75,262,170
Total, 1937.....	9,830	4,216	21,459,516	49,686	58,031	80,956,535
Total, 1936.....	8,583	3,914	21,698,875	47,082	55,467	73,317,295
Total, 1935.....	8,049	3,647	19,568,036	44,640	53,611	68,667,784

(1) Includes "Men's Furnishing Goods".—Y compris mercerie pour hommes.

Table 11.—Monthly Employment of Wage-earners in the Textile Group of Industries, by Principal Provinces and Areas, 1938 and 1939
 Tableau 11.—Emploiement mensuel des employés à gages des industries textiles, par principales provinces et régions, 1938 et 1939

Months Mois	Canada			Maritime Provinces Provinces maritimes			Quebec Québec			Ontario			Prairie Provinces, British Columbia Provinces des Prairies, Colombie Britannique et Yukon		
	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
1938															
January—Janvier.....	47,518	54,805	102,323	1,444	1,620	3,064	25,314	28,229	53,543	19,674	22,581	42,255	1,086	2,375	3,461
February—Février.....	47,783	56,362	104,155	1,454	1,603	3,057	25,294	29,048	54,342	19,906	23,195	43,101	1,139	2,516	3,655
March—Mars.....	47,468	57,039	104,507	1,431	1,593	3,024	25,207	29,591	54,798	19,661	23,256	42,917	1,159	2,599	3,768
April—Avril.....	47,877	57,330	105,213	1,427	1,561	3,088	25,053	29,973	55,926	19,325	23,167	42,492	1,172	2,635	3,807
May—Mai.....	46,412	55,424	101,836	1,411	1,502	2,913	25,356	29,305	54,664	18,497	22,190	40,687	1,148	2,424	3,572
June—Juin.....	44,655	53,563	98,218	1,419	1,495	2,914	23,332	27,587	50,919	18,812	22,057	40,869	1,092	2,424	3,516
July—Juillet.....	44,988	51,263	96,251	1,414	1,503	2,917	23,609	25,987	49,596	18,801	21,254	40,055	1,164	2,519	3,683
August—Août.....	46,491	54,674	101,165	1,451	1,630	2,951	24,570	28,111	52,881	19,268	22,344	41,612	1,202	2,689	3,891
September—Septembre.....	47,612	57,258	104,870	1,446	1,510	2,956	25,775	29,924	55,699	19,162	23,017	42,179	1,229	2,807	4,036
October—Octobre.....	48,096	57,062	105,158	1,447	1,503	2,950	25,955	29,578	55,563	19,467	23,217	42,684	1,197	2,764	3,961
November—Novembre.....	47,627	55,438	103,065	1,446	1,517	2,903	25,843	28,583	54,426	19,204	22,790	41,994	1,134	2,548	3,682
December—Décembre.....	44,909	51,618	96,527	1,440	1,437	2,877	23,934	26,531	50,465	18,487	21,373	39,860	1,048	2,277	3,325
Monthly average— Moyenne mensuelle..	46,778	55,181	101,009	1,439	1,529	2,968	25,018	28,518	53,536	19,176	22,536	41,712	1,145	2,548	3,693
1939															
January—Janvier.....	46,808	54,268	101,076	1,457	1,548	3,005	25,142	27,561	52,703	19,054	22,697	41,751	1,155	2,462	3,617
February—Février.....	47,187	55,842	103,029	1,458	1,469	2,927	25,226	28,917	54,143	19,315	22,879	42,194	1,188	2,577	3,765
March—Mars.....	47,064	56,802	103,866	1,509	1,558	3,067	25,230	29,520	54,750	19,122	23,047	42,169	1,203	2,677	3,880
April—Avril.....	47,254	56,643	103,897	1,540	1,672	3,212	25,400	29,437	54,837	19,070	22,781	41,851	1,244	2,753	3,997
May—Mai.....	46,486	56,223	102,709	1,541	1,693	3,234	24,834	29,216	54,050	18,913	22,640	41,553	1,198	2,674	3,872
June—Juin.....	46,175	54,645	100,820	1,550	1,696	3,246	24,820	28,587	53,407	18,645	21,801	40,446	1,160	2,561	3,721
July—Juillet.....	46,427	52,684	99,111	1,564	1,688	3,252	25,082	26,954	52,036	18,570	21,465	40,035	1,211	2,577	3,788
August—Août.....	48,191	58,459	104,650	1,584	1,747	3,331	26,254	29,409	55,663	19,069	22,504	41,573	1,284	2,799	4,083
September—Septembre.....	50,581	60,414	110,995	1,584	1,827	3,411	27,759	31,391	59,150	19,942	24,226	44,168	1,296	2,970	4,206
October—Octobre.....	53,271	63,572	116,843	1,659	1,971	3,630	29,143	32,307	61,450	21,110	26,222	47,332	1,359	3,072	4,431
November—Novembre.....	54,238	64,119	118,357	1,734	2,053	3,787	29,806	32,388	62,194	21,470	26,749	48,219	1,228	2,929	4,157
December—Décembre.....	52,585	60,949	113,534	1,705	2,065	3,770	28,710	31,043	59,752	21,070	25,354	46,424	1,100	2,488	3,588
Monthly average— Moyenne mensuelle..	48,865	57,673	106,528	1,575	1,749	3,324	26,450	29,721	56,171	19,620	23,497	43,117	1,220	2,766	3,926

Table 12.—Wage-Earners of the Textile Group of Industries Working Specified Numbers of Hours During one week in a month of Normal Employment, by Provinces, 1939

Tableau 12.—Employés à gages dans le groupe des industries textiles ayant travaillé le nombre d'heures spécifiées pendant une semaine d'un mois d'emploiement normal, par provinces, 1939

	Under 30 — Moins de 30	31-43	44	45-47	48	49-50	51-54	55	56-64	65 or over — 65 et plus	Total wage-earners — Total des employés à gages	Average hours worked per week — Moyenne des heures de travail par semaine	
Male—													
Prince Edward Island.....								7			7	52.5	Hommes—
Nova Scotia.....	2	15	121	136	188	245	108	16	18	849	50.9	Ile du Prince-Edouard.	
New Brunswick.....	15	146	24	53	41	260	151	21	60	784	48.1	Nouvelle-Ecosse.	
Quebec.....	446	2,403	3,552	1,264	5,089	10,630	857	2,619	1,339	176	28,465	48.1	Nouveau-Brunswick.
Ontario.....	557	2,712	2,534	1,545	3,620	4,149	2,688	971	1,060	207	20,103	47.4	Quebec.
Manitoba.....	8	369	282	59	87	53	10		7	3	878	41.8	Ontario.
Saskatchewan.....	1	1		2	6						10	44.2	Manitoba.
Alberta.....		9	49	14	16	6	7	1			102	45.3	Saskatchewan.
British Columbia.....	5	23	113	58	118	2					319	45.1	Alberta.
Canada.....	1,032	5,755	6,589	3,116	9,113	15,288	3,965	3,720	2,462	477	51,517	47.8	Colombie-Britannique.
Female—													
Prince Edward Island.....								12			12	52.5	Femmes—
Nova Scotia.....			99	234	121	174	222	162			1,012	49.5	Ile du Prince-Edouard.
New Brunswick.....	50	208	5	92	14	220	241	10	8	1	849	45.6	Nouvelle-Ecosse.
Quebec.....	935	4,109	4,995	3,298	10,098	5,784	1,113	1,359	303	12	32,006	45.9	Nouveau-Brunswick.
Ontario.....	912	3,780	5,012	2,395	4,032	4,567	2,612	854	160	3	24,327	45.5	Quebec.
Manitoba.....	41	387	1,141	99	133	31	32	3	23		1,890	43.0	Ontario.
Saskatchewan.....	2	2		1	17						22	44.9	Manitoba.
Alberta.....	1	77	219	45	28						370	43.0	Saskatchewan.
British Columbia.....	11	106	323	177	54						671	43.4	Alberta.
Canada.....	1,952	8,669	11,794	6,341	14,497	10,776	4,232	2,388	494	16	61,159	45.7	Colombie-Britannique.
													Canada.

Table 13.—Average Annual, Weekly, and Hourly Earnings, and Average Hours Worked per Week by the Industries of the Textile Group, 1939

Tableau 13.—Moyenne des gages, par année, par semaine et par heure et moyenne des heures de travail par semaine dans le groupe des textiles par industries, 1939

Industry—Industrie	Male Wage-Earners Employés à gages hommes			Average Hours Worked per Week — Moyenne des heures de travail par semaine	Female Wage-Earners Employées à gages, femmes			Average Hours Worked per Week — Moyenne des heures de travail par semaine		
	Average Earnings Moyenne des gages				Average Earnings Moyenne des gages					
	Annual — Par année	Weekly — Par semaine	Hourly — Par heure		Annual — Par année	Weekly — Par semaine	Hourly — Par heure			
	\$	\$	Cents	No. — nombr.	\$	\$	Cents	No. — nombr.		
Cotton Textiles—Textiles de coton—										
Cotton yarn and cloth—Filés de coton et cotonnades.....	859	17.58	35.2	49.9	652	13.35	27.3	48.9		
Cotton thread—Fil de coton.....	1,112	22.50	48.6	46.5	651	13.21	29.5	44.8		
Cotton and wool waste—Bourre de coton et laine.....	713	14.65	29.3	50.0	567	11.65	26.7	43.6		
Cotton batting and wadding—Ouate de coton.....	1,186	25.60	48.5	52.8	804	17.35	40.1	43.3		
Cotton textiles, n.e.s.—Textiles de coton, n.a.é.....	772	16.37	32.9	49.8	641	13.58	29.5	46.0		
Woollen Textiles—Textiles de laine—										
Woollen cloth—Tissus de laine.....	914	18.90	38.2	49.5	643	13.31	28.0	47.6		
Woollen yarn—Filée de laine.....	897	20.85	41.2	50.6	553	12.87	26.7	48.2		
Carpets, mats and rugs—Tapis, moquettes et carpettes.....	888	20.82	43.5	47.9	660	15.47	34.7	44.6		
Woollen goods, n.e.s.—Lainages, n.a.é.....	925	18.55	34.9	53.2	546	10.95	21.4	51.1		
Silk, Artificial Silk, and Products—Soie, soie artificielle et produits.....	987	20.47	41.5	49.3	639	13.24	29.0	45.7		
Dyeing and Finishing of Textile Goods—Teinture et finissage des textiles.....	871	17.36	35.7	48.6	634	12.64	26.3	48.1		
Knitted Goods—Bonnetterie—										
Hosiery and knitted goods—Bas et tricots.....	941	20.77	42.0	49.5	617	13.63	29.0	47.0		
Fabric gloves and mittens—Gants et mitaines, de tissu.....	604	11.97	28.6	42.0	500	9.81	23.8	41.4		
Garment Trades—Industrie du vêtement—										
Clothing, women's factory—Confection pour femmes.....	1,009	23.17	55.4	41.8	599	13.76	31.5	43.7		
Clothing, men's factory*—Confection pour hommes.....	1,042	22.09	49.9	44.3	603	12.79	28.3	45.2		
Clothing contractors—Entrepreneurs en confection.....	820	21.43	52.8	40.6	527	13.77	33.6	41.0		
Hats and caps—Chapeaux et casquettes.....	932	20.74	47.8	43.4	651	14.49	35.2	41.2		
Corsets.....	1,000	20.87	46.0	46.4	529	11.04	24.4	45.3		
Oiled and waterproofed clothing—Vêtements huilés et imperméabilisés.....	919	19.41	41.6	46.7	594	18.58	29.9	45.4		
Miscellaneous Textiles—Textiles divers—										
Bags, cotton and jute—Sacs de coton et jute.....	1,041	20.66	44.1	46.9	657	13.03	28.8	45.5		
Cordage, rope and twine—Cordage, câble et ficelle.....	1,007	21.73	45.4	47.9	663	14.30	30.3	47.2		
Awnings, tents and sails—Auvents, tentes et voiles.....	977	20.40	43.6	46.8	654	13.64	29.7	45.9		
Flax, dressed—Lin, roulé.....	502	10.24	17.6	58.2						
Textiles, n.e.s.—Textiles, n.a.é.....	960	18.62	41.4	45.0	652	12.65	29.8	42.6		
All other industries—Toutes autres industries.....	835	16.93	33.8	50.1	659	13.36	26.7	50.1		
Total Textile Group—Total, groupe des textiles.....	929	19.96	41.8	47.8	622	13.37	29.3	45.7		
PROVINCE										
Prince Edward Island—Ile du Prince-Edouard.....	671	11.71	22.3	52.5	506	8.83	16.8	52.5		
Nova Scotia—Nouvelle-Ecosse.....	804	21.02	41.3	50.9	653	14.47	29.2	49.5		
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....	915	19.25	40.0	48.1	508	10.68	23.4	45.8		
Quebec—Québec.....	875	18.68	38.9	48.1	604	12.89	28.1	45.9		
Ontario.....	1,007	21.73	45.8	47.4	651	14.03	30.8	45.5		
Manitoba.....	938	19.84	47.5	41.8	620	13.11	30.5	43.0		
Saskatchewan.....	1,084	21.00	47.5	44.2	718	13.91	31.0	44.9		
Alberta.....	960	20.92	46.2	45.3	626	13.65	31.7	43.0		
British Columbia—Colombie Britannique.....	975	21.24	47.1	45.1	678	14.77	34.0	43.4		

*Includes "Men's Furnishing Goods."—Y compris mercerie pour hommes.

Table 14.—Power Employed in the Textile Industries of Canada, 1927-1938, and by Industries and Provinces, 1939

Tableau 14.—Force motrice employée dans les industries textiles du Canada, 1927-1938 et par industries et par provinces, 1939

	Steam engines and turbines		Oil, gas and gasoline engines		Hydraulic turbines and water wheels		Electric motors operated by purchased power		Total primary power		Electric motors operated by power generated in the factory		Total electric motors		Boiler installation		
	Engins et turbines à vapeur		Moteurs à l'huile, gas ou gazoline		Turbines et roues hydrauliques		Moteurs électriques actionnés par énergie achetée		Toute force primaire		Moteurs électriques mis par énergie produite dans l'établissement		Total des moteurs électriques		Chaudières installées		
	Units — Unités	H.P. — Unités	Units — Unités	H.P. — Unités	Units — Unités	H.P. — Unités	Units — Unités	H.P. — Unités	Units — Unités	H.P. — Unités	Units — Unités	H.P. — Unités	Units — Unités	H.P. — Unités	Units — Unités	H.P. — Unités	
1927.....	151	22,248	51	1,533	121	28,417	14,151	94,630	14,474	146,828	1,745	20,490	15,896	115,120	592	65,744	
1928.....	139	21,677	32	1,336	117	31,332	16,389	97,650	16,677	151,995	2,441	26,024	18,830	123,674	755	71,570	
1929.....	156	20,754	93	1,390	115	33,050	18,059	101,089	18,423	156,283	7,899	28,486	25,958	129,575	748	74,850	
1930.....	134	18,000	19	1,202	108	32,163	20,650	107,222	20,911	158,587	8,587	30,600	29,247	137,822	729	74,075	
1931.....	122	17,447	21	1,492	149	34,188	20,264	118,080	26,556	172,207	3,704	26,496	29,968	145,576	672	72,544	
1932.....	116	16,688	22	1,502	109	33,408	27,124	23,545	27,381	175,153	4,244	33,216	31,378	156,761	685	76,283	
1933.....	123	18,477	30	2,197	106	32,830	31,488	148,230	31,747	201,734	1,706	13,273	33,194	161,503	682	80,056	
1934.....	131	21,428	31	2,031	103	31,399	38,173	150,056	38,434	204,914	2,941	21,363	41,114	171,419	698	84,400	
1935.....	150	22,887	25	1,658	99	27,884	42,605	109,238	42,876	211,667	2,814	22,244	45,419	191,482	698	81,242	
1936.....	140	22,897	26	1,623	117	30,619	44,619	166,691	44,902	221,830	3,484	21,406	48,103	188,097	662	81,554	
1937.....	129	22,747	26	1,597	79	24,695	44,550	102,690	44,784	211,729	4,837	26,071	49,387	188,761	589	81,962	
1938.....	137	24,991	23	1,105	80	24,716	46,587	106,299	46,817	217,081	5,082	34,779	51,569	201,078	570	96,432	
1939.....																	
Total power in reserve or idle in the textile industries—Total de la force motrice en r'serve ou inactive dans les industries textiles																	
Cotton textiles—Textiles de coton.....	136	25,655	30	2,323	79	24,924	55,622	182,295	55,867	234,597	4,518	37,838	60,179	220,133	578	96,951	
Cotton textiles—Textiles de coton.....	44	12,567	1	800	16	14,450	14,098	91,199	14,159	119,016	1,737	24,498	15,835	115,897	133	26,514	
Cotton yarn and cloth—Filé et tissu de coton.....	44	12,567	1	800	16	14,450	11,577	85,104	11,638	112,921	1,737	24,498	13,314	109,002	112	24,684	
Cotton thread—Fil de coton.....							443	2,142	443	2,142			443	2,142	4	775	
Cotton and wool waste—Bourre de coton et de laine.....							84	1,759	84	1,759			84	1,759	11	683	
Cotton batting and wadding—Ouate.....							105	958	105	958			105	958	5	307	
Cotton textiles, n.e.s.—Textiles de coton, n.e.s.....							1,889	1,236	1,889	1,236			1,889	1,236	1	65	
Woollen textiles—Textiles de laine.....	23	2,638	8	316	41	7,748	3,628	24,894	3,700	35,596	681	4,980	4,309	29,874	133	18,314	
Woollen cloth—Tissu de laine.....	10	1,277	3	62	23	1,556	1,947	11,916	1,983	14,811	117	501	2,064	12,417	69	8,453	
Woollen yarn—Filé de laine.....	6	789	4	104	8	646	577	5,809	595	7,348	53	623	830	6,432	28	4,432	
Carpets, mats and floor coverings—Tapis, moquettes et couvertures de plancher.....	3	472					612	3,188	615	3,660	125	1,250	737	4,438	16	2,734	
Woollen goods, n.e.s.—Lainages, n.e.s.....	4	100	1	150	10	5,546	402	3,981	507	9,777	386	2,606	878	6,587	20	2,695	

Silk, artificial silk and products—Soie, soie artificielle et produits	16	4,120	3	195			26,196	21,324	26,215	25,639	1,439	3,606	27,635	24,930	37	21,678	
Dyeing and finishing of textile goods—Teinturerie et finissage des produits textiles	3	50					848	4,237	852	4,357			848	4,237	26	4,109	
Knitted goods—Tricots	23	4,457	9	839	18	2,664	4,	12,708	4,460	20,668	683	4,730	5,093	17,438	132	15,093	
Hosiery and knitted goods—Bonneterie et tricot	23	4,457	9	839	18	2,664	4,385	12,617	4,435	20,577	683	4,730	5,068	17,347	132	15,093	
Fabric gloves and mittens—Gants et mitaines en tissu							25	91	25	91			25	91			
Garment trades—Industrie du vêtement	9	597	4	9	2	40	4,561	9,850	4,576	10,496	8	24	4,569	9,874	62	4,598	
Clothing, factory, women's—Confection, femmes	3	105	2	6			1,681	2,903	1,686	3,014			1,681	2,903	9	237	
Clothing, factory, men's—Confection, hommes	4	202	2	3	2	40	1,680	4,009	1,688	4,344	1	14	1,681	4,023	27	2,051	
Clothing contractors—Entrepreneurs en confection							164	254	164	254			164	254	3	87	
Hats and caps—Chapeaux et casquettes							797	2,024	797	2,024			797	2,024	14	1,528	
Oiled and waterproof clothing—Vêtements huilés et imperméabilisés	1	100					39	162	40	262	7	10	46	172	4	250	
Corsets	1	100					200	498	201	598			200	498	5	445	
Miscellaneous textiles—Textiles divers	18	626	5	164	2	22	1,881	18,083	1,905	18,825			1,881	18,083	47	6,645	
Bags, cotton and jute—Sacs, coton et jute	1	40	1	5			347	1,433	349	1,478			347	1,433	7	564	
Cordage, rope and twine—Cordage, câble et ficelle	1	200					339	7,285	340	7,485			339	7,285	14	2,084	
Awnings, tents and sails—Auvents, tentes et voiles			1	25	1	2	248	391	250	418			248	391	1	50	
Flax dressed—Lin roulé	1	50	3	134	1	20	12	255	16	389			12	255	1	12	
Textiles, n.e.s.—Textiles, n.a.é.	15	336					787	8,534	802	8,870			787	8,534	22	3,775	
All other industries—Tous autres industries							148	185	148	185			148	185	2	160	
Provinces																	
Prince Edward Island and Nova Scotia—Ile du Prince-Edouard et Nouvelle-Ecosse	6	1,230	3	58	2	70	237	3,335	248	4,603	156	605	393	3,940	17	2,440	
New Brunswick—Nouveau-Brunswick	7	3,502	5	1,110	8	4,528	284	3,411	304	12,551	668	4,507	952	7,918	15	2,420	
Quebec—Québec	56	10,738	10	295	22	12,327	21,575	95,627	21,663	118,987	2,768	26,109	24,343	121,738	207	48,186	
Ontario	63	9,423	11	855	46	7,997	32,756	76,718	32,876	94,993	656	8,617	33,712	83,335	317	43,254	
Manitoba	2	115	1	5			375	1,134	378	1,234			375	1,134	6	247	
Saskatchewan							25	54	25	54			25	54			
Alberta							93	247	93	247			93	247	3	35	
British Columbia and Yukon—Colombie Britannique et Yukon	2	47			1	2	277	1,769	280	1,818			277	1,769	6	369	
Canada	136	25,055	39	2,323	79	24,924	55,622	182,295	55,867	234,597	4,548	37,838	60,170	220,133	570	96,951	

Table 15.—Quantity and Cost of Fuel Consumed by the Textile Industries in Canada, 1927-1938, and by Industries and Provinces, 1939
 Tableau 15.—Quantité et valeur du combustible consommé par les industries textiles au Canada, 1927-1938, et par industries et par provinces, 1939

	Bituminous coal Charbon bitumineux	Anthracite coal Charbon anthracite	Coke	Gasoline — Gasoline	Kerosene and fuel oil Huiles combustibles	Gaz, manufactured and natural Gaz, manufacturé et naturel	Other fuel Autres combustibles	Total cost of fuel — Coût total du combustible	Cost of electricity — Coût de l'électricité	Total cost of fuel and electricity — Coût total de combustible et de l'électricité						
	ton (2,000 lbs.)	ton (2,000 lbs.)	tonne (2,000 liv.)	ton (2,000 lbs.)	imp. gal.	imp. gal.	M cu. ft.	— M pds cu.	— \$	— \$						
tonne (2,000 liv.)	tonne (2,000 liv.)	tonne (2,000 liv.)	tonne (2,000 liv.)	tonne (2,000 liv.)	gal. imp.	gal. imp.										
1927.....	381,270	2,428,568	20,138	149,056	4,889	30,260	68,739	15,646	324,311	36,519	64,940	52,576	39,671	2,752,293	1,878,889	4,631,185
1928.....	408,764	2,579,617	15,816	109,540	7,140	30,380	36,451	8,988	323,033	32,058	70,165	57,696	25,992	2,844,269	2,032,405	4,866,746
1929.....	392,743	2,445,274	3,990	103,594	6,195	24,318	60,895	10,800	379,039	35,821	71,973	58,758	31,974	2,710,839	2,071,804	4,782,657
1930.....	368,052	2,227,383	16,547	114,340	7,134	28,501	69,067	16,263	409,394	37,395	64,298	53,856	36,524	2,514,259	2,063,793	4,578,052
1931.....	303,656	2,178,552	10,886	78,018	7,360	29,009	70,020	17,894	989,992	65,796	81,948	59,004	38,022	2,406,295	2,193,822	4,605,187
1932.....	363,545	2,168,232	13,406	84,358	5,448	20,510	75,177	17,553	2,420,468	145,579	70,831	53,531	36,972	2,524,823	2,231,653	4,756,470
1933.....	375,151	2,203,479	13,497	82,818	7,952	25,770	86,582	20,324	3,604,849	222,221	147,500	56,058	48,913	2,659,573	2,564,339	5,224,414
1934.....	400,706	2,405,970	19,170	101,953	8,780	28,537	50,289	10,797	3,857,249	249,883	83,321	63,183	65,278	2,926,601	2,912,828	5,839,429
1935.....	397,058	2,391,862	26,288	140,662	5,283	25,742	47,180	9,196	4,610,688	270,297	90,309	65,402	108,070	3,011,231	3,007,710	6,018,941
1936.....	409,721	2,459,439	22,474	117,063	3,828	23,175	64,879	13,967	5,718,886	324,960	99,225	65,755	119,338	3,123,700	3,147,353	6,271,053
1937.....	424,148	2,570,541	22,989	114,757	648	6,370	59,896	12,773	5,708,459	324,520	130,717	62,197	110,203	3,201,307	3,291,639	6,493,006
1938.....	394,882	2,429,925	22,680	118,983	698	6,399	51,808	11,163	5,817,775	320,703	67,905	54,279	106,529	3,048,071	3,137,655	6,185,726
1939																
Total textile industries—Total des industries textiles.....	432,276	2,695,930	26,589	149,113	518	4,688	68,835	15,872	6,178,562	325,888	75,815	62,654	132,603	2,386,748	3,724,916	7,111,664
Cotton textiles—Textiles de coton.....	144,968	872,844	805	5,189	195	1,069	45,075	10,108	82,361	5,474	1,143	0,329	10,437	911,450	1,824,191	2,735,041
Cotton yarn and cloth—Filé et tissu de coton.....	137,369	822,802	745	4,445			45,075	10,108	21,596	1,709	1,446	1,547		840,671	1,737,522	2,578,193
Cotton thread—Fil de coton.....	3,174	21,027									201	236	10,403	31,666	37,871	69,537
Cotton and wool waste—Bourre de coton et de laine.....	1,834	11,739	35	420	177	875			51,100	2,756				15,790	10,732	32,522
Cotton batting and wadding—Ouate.....	1,033	6,593			2	20			1,120	112	537	567		7,292	11,976	19,268
Cotton textiles, n.e.s.—Textiles de coton, n.a.f.....	1,559	10,683	25	324	16	174			8,545	837	3,959	3,979	34	16,031	20,090	36,121
Woollen textiles—Textiles de laine.....	90,328	607,357	138	1,539	63	640	5,139	957	385,043	22,966	961	710	91,354	725,523	367,729	1,093,252
Woollen cloth—Tissu de laine.....	47,408	334,737			23	218	3,199	633	49,647	3,615	114	88	72,638	411,929	190,753	602,682

Woollen yarn—Filé de laine.....	16,322	106,415	88	952			1,940	324	11,560	1,162	193	176	12,719	121,748	97,155	218,903	
Carpets, mats and rugs—Tapis, moquettes et carpettes.....	16,541	100,571	42	491	5	49					197	157	40	101,308	33,741	135,049	
Woollen goods, n.e.s.—Lainages, n.a.é.....	10,057	65,634	8	96	35	373			323,836	18,189	457	289	5,957	90,538	46,080	136,618	
Silk, artificial silk and products—Soie, soie artificielle et produits.....	37,707	211,704	10,481	49,012			8,405	2,507	4,911,788	248,247				511,470	507,279	1,018,749	
Dyeing and finishing of textile goods—Teinturerie et finissage des produits textiles.....	27,044	175,453	2,304	13,036			50	14	123,768	4,836	1,887	1,514	22	194,875	49,162	244,037	
Knitted goods—Tricots.....	73,650	462,942	5,505	34,290	25	272	247	62	106,442	6,803	21,861	15,774	19,342	539,485	293,591	833,076	
Hosiery and knitted goods—Bonneterie et tricot.....	73,489	461,592	5,491	34,105	25	272	247	62	106,442	6,803	21,627	15,597	19,274	538,005	290,437	828,442	
Fabric gloves and mittens—Gants et mitaines en tissu.....	161	1,050	14	185							234	177	68	1,480	3,154	4,634	
Garment trades—Industrie du vêtement.....	25,140	157,655	2,765	19,857	235	2,480	8,379	1,752	444,508	28,043	42,126	36,937	7,299	254,023	499,811	753,834	
Clothing, factory, women's—Confection, femmes.....	2,954	19,715	410	3,838	47	398	3,360	915	45,380	2,949	12,264	11,204	899	39,918	204,758	244,676	
Clothing, factory, men's—Confection, hommes.....	11,443	71,714	1,725	12,029	43	483	3,897	608	109,119	11,610	16,569	13,323	5,046	114,823	185,122	309,945	
Clothing contractors—Entrepreneurs en confection.....	427	3,277	2	25	60	600				15,287	1,504	3,112	3,053	1,304	9,763	20,423	30,186
Hats and caps—Chapeaux et casquettes.....	7,928	47,445	562	3,473	32	288	1,112	226	270,782	11,038	9,311	8,442	12	71,524	62,893	134,417	
Oiled and waterproof clothing—Vêtement, huilés et imperméables.....	1,122	6,792									774	814		7,806	4,338	11,944	
Corsets.....	1,266	8,712	66	492	53	701	10	3	3,940	342	96	101	38	10,389	12,277	22,666	
Miscellaneous textiles—Textiles divers.....	33,438	207,975	4,571	26,190	20	227	1,540	472	124,202	9,519	2,837	1,390	4,149	249,922	183,153	433,075	
Bags, cotton and jute—Sacs, coton et jute.....	2,447	16,438	333	2,181					14,530	712	367	397	3,761	23,489	18,910	42,399	
Cordage, rope and twine—Cordage, câble et ficelle.....	4,575	20,555								418	74		38	26,667	74,769	101,436	
Awnings, tents, and sails—Auvents, tentes et voiles.....	630	5,219	289	3,229	20	227	1,540	472	1,100	126	2,470	993	327	10,593	10,167	20,760	
Flax, dressed—Lin, roulé.....									9,120	958				958	5,572	6,530	
Textiles, n.e.s.—Textiles, n.a.é.....	24,986	155,363	3,949	20,780					90,934	6,839			23	183,005	70,784	253,789	
All other industries—Toutes autres industries.....	800	4,400							8,100	810				5,210	2,951	8,161	
Provinces																	
Prince Edward Island and Nova Scotia—Ile du Prince-Edouard et Nouvelle-Ecosse.....	13,882	66,621	2	30	2	25	100	30	468	87	87	75	163	67,031	62,026	129,059	
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....	15,021	83,445	19	238				3,880	658	12,405	1,135	420	1,290	2,107	88,873	40,997	129,870
Quebec—Québec.....	169,661	1,100,891	20,438	108,012	168	1,899	57,811	13,058	5,877,765	305,026	17,620	18,975	53,901	1,602,362	2,399,242	4,001,604	
Ontario.....	231,436	1,431,111	6,110	40,833	367	2,751	6,261	1,436	167,534	12,032	43,293	32,009	66,695	1,587,767	1,152,305	2,740,072	
Manitoba.....	912	6,672			1	13			5,700	626	4,533	5,207	8,796	21,214	39,293	60,507	
Saskatchewan.....	31	221										23	244	1,210	1,454		
Alberta.....	617	1,690									7,823	2,535		4,225	4,675	8,900	
British Columbia and Yukon—Colombie Britannique et Yukon.....	716	5,379					783	90	114,690	6,982	2,039	1,663	918	15,032	25,166	40,198	
Canada																	
	432,276	2,695,830	26,569	149,113	538	4,688	68,835	15,872	6,178,562	325,888	75,815	62,651	132,603	3,386,748	3,724,916	7,111,664	

Table 16.—Imports of Fibres, Textiles and Textile Products into Canada, Calendar Years 1938 and 1939
 Tableau 16.—Importations canadiennes de fibres, textiles et produits textiles durant les années civiles 1938 et 1939

	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
COTTON AND ITS MANUFACTURES—COTON ET SES PRODUITS					
Raw cotton—Coton brut	lb.—liv.	134,760,525	12,872,898	159,532,357	16,425,282
Cotton linters and cotton pulp—Filasse et pulpe de coton	"	13,442,113	551,128	15,406,499	632,903
Batts, batting and wadding of cotton—Ouate, chiflons et bourse de coton	"	355,832	70,315	589,667	113,931
Yarns, thread and cordage—Filés, fils et cordage	"	4,998,052	2,532,768	5,679,003	3,056,550
Fabrics of cotton—Cotonnades				8,543,317	10,935,267
Lace and embroidery of cotton—Dentilles et broderie de coton				546,236	554,850
Wearing apparel of cotton—Vêtements en coton				1,497,350	1,539,600
Other manufactures of cotton, n.o.p.—Autres articles en coton, n.a.e				2,921,217	3,389,474
WOOL AND ITS MANUFACTURES—Laine et ses produits					
Raw and unmanufactured wool and hair—Laine et poils bruts	lb.—liv.	15,524,409	4,156,674	19,562,231	4,779,543
Noils and tops, etc.—Bloussettes et peignés	"	10,898,134	5,481,115	12,315,287	5,807,454
Yarns and warps—Filés et chaînes	"	2,815,153	2,353,667	3,004,323	2,480,203
Fabrics of wool—Tissus de laine	"	8,638,580	10,375,531	8,739,920	10,408,172
Carpets, rugs and floor coverings—Tapis, carpettes et couvertures de plancher	sq. ft.—p. car.	2,118,110	784,558	2,539,703	807,524
Wearing apparel of wool—Vêtements en laine				1,543,810	1,422,482
Manufactures of wool, n.o.p.—Articles en laine, n.a.e				489,116	536,908
SILK AND ITS MANUFACTURES—SOIE ET SES PRODUITS					
Raw and partially manufactured silk—Soie grège et soie partiellement manufacturée	lb.—liv.	3,038,660	6,817,000	2,341,546	8,678,489
Rocings, yarns and warps—Boudinages, filés et chaînes			4,418,380		6,354,485
Fabrics of silk—Tissus de soie			94,756		126,765
Wearing apparel of silk—Vêtements en soie			1,704,669		1,639,906
Other manufactures of silk, n.o.p.—Autres articles en soie, n.a.e			510,648		465,015
			88,547		91,718
ARTIFICIAL SILK AND ITS MANUFACTURES—SOIE ARTIFICIELLE ET SES PRODUITS					
Unmanufactured artificial silk—Soie artificielle brute	lb.—liv.	804,342	163,893	2,679,127	599,317
Artificial silk yarns, threads, cord and twist—Filés de soie artificielle, fil, cordes, etc.		1,758,813	997,864	3,128,339	1,846,929
Fabrics of artificial silk—Tissus de soie artificielle			1,932,366		2,023,817
Wearing apparel of artificial silk—Vêtements en soie artificielle			578,586		988,267
Other manufactures of artificial silk, n.o.p.—Autres articles en soie artificielle, n.a.e			76,308		198,781

FLAX, HEMP, JUTE AND THEIR MANUFACTURES—LIN, CHANVRE ET JUTE, ET LEURS PRODUITS.				
Raw flax, etc.—Lin, brut, etc.	lb.—liv.	6,446,200	8,542,578	9,195,611
Yarns, threads and twines—Filés, fils et ficelle.	"	3,901,959	292,288 772,023 757,588	266,547 907,838
Fabrics of flax and hemp—Tissus de lin et chanvre.			3,403,570	4,245,350
Fabrics of jute and other vegetable fibres—Tissus de jute et autres fibres végétales.				4,943,476
Towelling, etc., wholly of flax or hemp—Tissus à essie-mains, entièrement de lin ou de chanvre.	lb.—liv.	323,681	190,603	183,842
Other manufactures of flax, hemp and jute, n.o.p.—Autres produits du lin, du chanvre et du jute, n.a.é.			3,126,506	2,893,908
 MIXED TEXTILE PRODUCTS—PRODUITS DES TEXTILES MÉLANGÉS.				
Cords and twines, n.o.p. (Includes commercial fish nets and nettings from April 1, 1939)—Cordage et ficelle, n.a.é.			10,115,160	10,675,676
Rope and cordage—Cordes et câbles.	lb.—liv.	2,350,644	1,479,759 292,018	1,348,586 283,005
Rags, waste and other unmanufactured products—Chiffons, déchets et autres produits non manufacturés.	"	38,986,387	1,946,927	2,385,701
Fabrics, coated or impregnated—Tissus enduits ou imprégnés, n.a.é.			1,329,570	1,672,657
Officloth, linoleum, etc.—Toiles cirées, linoleum, etc.	lb.—liv.	5,920,384	606,747 629,681	574,083 539,241
Lace and embroidery, etc.—Dentelle et broderie, etc.			2,083,717	1,861,859
Wearing apparel, n.o.p.—Vêtements, n.a.é.			1,746,740	2,010,544
All other manufactures, n.o.p.—Tous autres produits, n.a.é.				
 OTHER FIBRES, N.O.P., AND THEIR PRODUCTS—AUTRES FIBRES, N.A.É., ET LEURS PRODUITS.				
Animal fibres and their products—Fibres animales et leurs produits.			3,499,542	3,969,048
Binder twine—Ficelle d'ongebage.			28,594	36,853
Vegetable fibres and grasses, n.o.p., and their products—Fibres végétales et fibre à herbe, n.a.é.	lb.—liv.	19,615,900	1,268,925 2,202,023	25,715,200 1,491,964 2,440,231
 Recapitulation of Imports of Fibres, Textiles and Textile Products—Récapitulation des importations de fibres textiles et produits textiles.				
Cotton and its manufactures—Coton et ses produits.			87,443,217	100,866,078
Wool and its manufactures—Laine et ses produits.			29,535,139	36,647,857
Silk and its manufactures—Soie et ses produits.			25,184,471	26,242,286
Artificial silk and its manufactures—Soie artificielle et ses produits.			6,817,000	8,678,489
Flax, hemp, jute and their manufactures—Lin, chanvre et jute et leurs produits.			3,749,327	5,457,111
Mixed textile products—Produits textiles mélangés.			8,542,578	9,195,611
Other fibres and their products—Autres fibres et leurs produits.			10,115,160 3,499,542	10,675,676 3,969,048

Table 17.—Exports of Fibres, Textiles and Textile Products from Canada, Calendar Years 1938 and 1939
 Tableau 17.—Exportations de fibres, textiles et produits textiles du Canada, durant les années civiles 1938 et 1939

	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
COTTON AND ITS MANUFACTURES—COTON ET ARTICLES EN COTON.....			\$	\$	
Duck, cotton—Duck de coton.....	yd.—vg.	264,056	2,614,942	1,232,625	3,535,622
Fabrics, cotton, n.o.p.—Cotonnades, n.a.é.....	"	4,607,464	93,572	6,564,726	403,372
Underwear, cotton—Sous-vêtements en coton.....			1,142,250		1,641,903
Clothing, cotton, n.o.p.—Vêtements en coton, n.a.é.....			122,342		129,580
Cotton, manufactures of, n.o.p.—Articles en coton, n.a.é.....			612,079		660,746
			643,609		700,021
WOOL AND ITS MANUFACTURES—LAINES ET ARTICLES EN LAINE.....			\$	\$	
Wool, greasy, scoured and dried—Laine lavée et d'abat.....	lb.—liv.	4,280,317	1,326,373	4,664,083	1,523,024
Fabrics, wool—Tissus de laine.....	yd.—vg.	9,039	693,251	21,442	889,077
Wool, wearing apparel of—Vêtements en laine.....			527,278		32,661
Wool, manufactures of, n.o.p.—Articles en laine, n.a.é.....			34,402		493,382
			139,627		107,904
SILK AND ITS MANUFACTURES—SOIE ET SES DÉRIVÉS.....			3,252,430		3,243,601
Socks and stockings, wholly or in part of silk—Bas et chaussettes entièrement ou partiellement de soie.....	doz. pr.— douz. pres	515,082	3,112,803	505,117	3,098,949
Silk, manufactures of, n.o.p.—Soie, articles en, n.a.é.....			103,046		144,652
ARTIFICIAL SILK AND ITS MANUFACTURES—SOIE ARTIFICIELLE ET ARTICLES EN SOIE ARTIFICIELLE.....			2,269,722		2,156,534
FLAX, HEMP, JUTE AND THEIR MANUFACTURES—LIN, CHANVRE, JUTE ET LEURS PRODUITS.....			103,046		142,675
ALL OTHER TEXTILES AND THEIR MANUFACTURES—TOUS AUTRES PRODUITS TEXTILES.....			3,488,147		3,826,313
Binder twine—Ficelle d'engerbage.....	lb.—liv.	15,942,800	1,047,284	17,778,700	969,263
Cordage, rope and twine, n.o.p.—Cordage, câble et ficelle, n.a.é.....			71,160		106,378
Rags—Chiffons.....	cwt.—qt.	123,462	489,096	149,540	730,743
Felt Products—Feutres, articles en.....			371,557		381,139
Bags of cotton, jute, etc.—Sacs, coton, jute, etc.....			57,303		242,938
Socks and stockings, except silk—Bas et chaussettes, excepté les bas et chaussettes en soie.....	doz. pr.— douz. pres	45,017	82,886	51,584	96,236
Clothing and wearing apparel—Vêtements et costumes.....			111,876		65,901
Oilcloth, all kinds—Toiles cirées, tous genres.....	sq. yd.—vg. car.	655,946	172,019	924,303	207,740
All other fibres and textile products—Tous autres fibres et produits textiles.....			1,084,975		1,025,825
Recapitulation of Exports of Fibres, Textiles and Textile Products—Récapitulation des exportations de fibres textiles et produits textiles.....			13,051,660		11,427,669
Cotton and its manufactures—Coton et articles en coton.....			2,614,942		3,535,622
Wool and its manufactures—Laine et articles en laine.....			1,326,373		1,523,024
Silk and its manufactures—Soie et ses dérivés.....			3,252,430		3,243,601
Artificial silk and its manufactures—Soie artificielle et articles en soie artificielle.....			2,269,722		2,156,534
Flax, hemp, jute and their manufactures—Lin, chanvre, jute et leurs produits.....			103,046		142,675
All other textiles and their manufactures—Tous autres produits textiles.....			3,488,147		3,826,313

Table 18.—All Textiles—Total Imports, duty Collected and Average Ad Valorem Rates Effective under the General, Preferential and Treaty Tariffs in the Fiscal Years ended March 31, 1927-1939

Tableau 18.—Tous textiles—Total des importations, droits payés et moyenne ad valorem des taux effectifs sous les tarifs général, préférentiel et de traité, les exercices terminés le 31 mars 1927-1939

	All Imports Toutes importations				Imports under— Importations sous—								
					General tariff Le tarif général		Preferential tariff Le tarif préférentiel		Treaty tariffs Les tarifs de traités				
	Total imports	Dutiable imports	Duty collected	Average rate of duty	Imports under general tariff	Duty collected	Average rate of duty	Imports under preferential tariff	Duty collected	Average rate of duty	Imports under treaty tariffs	Duty collected	Average rate of duty
	Total des importations	Marchandises imposables	Droits perçus	Moyenne des droits imposés	Importations sous tarif général	Droits perçus	Moyenne des droits imposés	Importations sous tarif préférentiel	Droits perçus	Moyenne des droits imposés	Importations sous tarif de traité	Droits perçus	Moyenne des droits imposés
	\$	\$	\$	p.c.	\$	\$	p.c.	\$	\$	p.c.	\$	\$	p.c.
1927	183,583,931	127,110,586	30,236,121	23.8	32,433,215	9,704,988	29.9	65,170,065	12,614,482	19.4	29,507,288	7,918,650	26.8
1928	186,995,814	127,165,263	30,352,720	23.9	35,411,626	10,494,006	29.6	62,301,895	11,951,469	19.2	29,451,742	7,907,245	26.8
1929	206,439,173	130,364,826	31,989,316	24.5	41,962,314	12,503,061	30.0	60,136,365	12,037,521	20.2	28,266,147	7,388,734	26.1
1930	185,241,252	121,103,721	30,236,519	25.0	42,080,798	12,778,569	30.4	53,178,892	10,636,979	20.0	25,888,001	6,822,941	26.4
1931	130,717,022	87,763,108	24,401,312	27.8	9,476,995	9,971,802	33.8	8,960,798	8,787,681	22.0	19,325,375	5,641,826	29.2
1932	83,879,362	52,367,785	18,827,498	30.0	8,513,116	5,869,838	40.8	23,927,241	7,437,133	31.1	11,557,426	4,520,528	39.0
1933	61,214,524	33,039,457	11,133,652	33.7	9,995,599	3,995,935	40.0	18,441,933	5,480,111	29.7	4,601,925	1,657,606	36.0
1934	79,372,470	35,918,439	11,621,006	32.4	6,661,333	3,541,371	40.9	21,935,527	6,341,761	28.9	5,321,579	1,737,874	32.7
1935	81,798,280	36,788,973	11,705,296	31.8	7,050,471	3,165,316	39.8	23,868,360	6,976,138	29.2	4,970,142	1,563,842	31.5
1936	59,814,184	38,575,440	11,889,730	30.8	6,126,321	2,457,534	40.1	25,281,887	7,118,711	28.2	7,167,232	2,313,485	32.3
1937	104,811,304	44,807,865	13,073,642	29.1	1,875,030	754,887	40.2	28,722,548	7,474,680	28.0	14,210,287	4,844,075	34.0
1938	108,932,093	51,352,707	13,388,691	26.1	1,819,096	702,162	38.6	32,777,400	7,119,026	21.7	10,755,611	3,567,503	33.2
 1939													
Fibres, textile Products—Fibres, textiles et produits textiles													
Cotton and its products—Coton et ses produits	84,984,145	43,094,636	11,597,272	26.9	1,662,487	735,170	44.2	25,568,680	5,641,236	22.1	15,863,489	5,220,866	32.9
Hemp, flax and jute products—Chamvre, lin et jute, produits de	28,282,770	14,265,421	3,346,024	23.5	377,456	107,801	28.6	7,052,192	1,159,167	16.4	8,835,773	2,079,056	30.4
Silk and its products—Soie et ses produits	7,982,768	2,565,116	711,089	27.7	306,761	111,800	36.4	833,013	182,045	21.8	1,425,342	417,244	29.3
Wool and its products—Laine et ses produits	6,897,170	2,256,389	631,030	26.8	68,525	43,377	63.3	267,515	56,812	21.2	1,820,349	530,841	27.6
Artificial silk and its products—Soie artificielle et ses produits	24,455,900	14,165,329	3,887,370	27.4	189,215	124,377	60.4	13,289,049	3,455,329	26.0	687,065	307,664	44.8
Other fibres and their products, n.o.p.—Autres fibres et leurs produits, n.a.e.	4,212,772	3,863,134	1,547,836	40.1	443,062	300,929	67.9	1,730,007	354,726	20.5	1,600,065	892,181	52.8
Mixed textile products—Produits des textiles mélangés	3,329,071	115,970	24,032	20.7	11,205	2,186	19.5	58,275	11,785	20.9	48,490	10,061	20.7
	9,823,694	5,863,297	1,449,891	24.7	266,203	44,700	18.8	2,340,629	421,372	18.0	3,256,405	983,819	30.2

SECTION II

CHAPTER I

THE COTTON TEXTILE GROUP OF INDUSTRIES

This industry is divided into six sections; (1) general review of the industry as a whole, (2) cotton yarn and cloth, (3) cotton thread, (4) cotton and wool waste, (5) cotton batting and wadding and (6) cotton goods, n.e.s. The last named industry comprises all manufactures, the chief component of which is cotton and which cannot be properly classified under any of the other sections.

Reports were received from 110 establishments in 1939, being one more than in the preceding year. The provincial distribution of these establishments is shown in Table 19 for 1938 and 1939.

A considerable advance was made by the cotton textile industries during 1939 although it may be noted that the cotton yarn and cloth industry in particular was chiefly responsible for the enlarged activity. The gross value of production of the combined cotton industries was \$81,229,698, which represented an increase of \$14,024,516 or 20.9 per cent as compared with the previous year. Capital invested increased by \$20,843,590 or 29.9 per cent to \$90,621,180. The total number of employees, 22,340 was an increase of 1,896 persons or 9.3 per cent and the amount paid out in salaries and wages, \$19,120,445 was greater by \$2,345,597 or 14.0 per cent than the 1938 disbursement for that purpose. Materials used cost \$41,377,000, an increase of \$6,143,046 or 17.5 per cent.

In order to show the production in this industry in adequate detail and at the same time avoid disclosing the operations of individual establishments, it has been found necessary to group the output of the five individual industries, and this has been done in Table 21. The same procedure has been applied to materials, which are shown in Table 22. However, fairly detailed lists of products and materials in the cotton yarn and cloth industry can be set up and this has been done in Chapter 2.

Fabrics, chiefly of cotton and cotton mixtures, comprised the principal output of this industry. Their value in 1939 was \$47,450,138, as compared with a valuation of \$39,058,262 in 1938, and they represented about 60 per cent of the total value of the output in the years named. The all cotton fabrics produced had a value of \$36,172,641 in 1939 and \$29,978,010 in 1938. Grey cotton fabric was produced to the extent of 51,195,640 pounds or 171,135,717 yards valued at \$15,647,312 in 1939 as against 40,635,618 pounds or 141,430,196 yards worth \$12,883,210 in 1938.

Yarns spun for sale in 1939 had a valuation of \$10,835,048 compared with \$8,158,717 in

CHAPITRE I

INDUSTRIE DES TEXTILES DU COTON

Cette industrie comprend six sections: (1) revue générale de l'industrie dans son ensemble, (2) filés et tissus de coton, (3) fil de coton, (4) bourre de coton et laine, (5) ouate de coton et (6) cotonnades, n.a.e. Cette dernière industrie comprend tous les articles dont la substance principale est le coton et qui ne peuvent être classifiés dans l'une quelconque des autres sections.

Des rapports ont été reçus de 110 établissements en 1939, soit un de plus que l'année précédente. La répartition provinciale de ces établissements est indiquée au tableau 19 pour 1938 et 1939.

Les industries textiles du coton accusent une avance considérable en 1939. Il sera noté toutefois que l'industrie des filés et des tissus de coton en particulier est principalement responsable de cette activité accrue. La valeur brute de production des industries réunies du coton est de \$81,229,698, augmentation de \$14,024,516 ou 20.9 p.c. sur l'année précédente. Les immobilisations augmentent de \$20,843,590 ou de 29.9 p.c. et touchent \$90,621,180. Le nombre d'employés est de 22,340, ce qui constitue une augmentation de 1,896 ou de 9.3 p.c. Les salaires et gages s'établissent à \$19,120,445, augmentation de \$2,345,597 ou 14.0 p.c. sur 1938. Le coût des matières premières atteint \$41,377,000, augmentation de \$6,143,046 ou 17.5 p.c.

Pour indiquer avec assez de détail la production de ce groupe sans dévoiler les opérations des établissements pris individuellement, on a dû grouper la production des cinq industries individuelles, qui paraissent au tableau 21. Il en est de même de la matière première dans le tableau 22. Cependant, des listes assez détaillées de produits et matières premières pour les filés et tissus de coton ont pu être dressées et sont données au chapitre 2.

Les tissus, particulièrement de coton et de coton mélangé, constituent la production principale de cette industrie. Leur valeur en 1939 est de \$47,450,138 comparativement à \$39,058,262 en 1938, et ils représentent environ 60 p.c. de la valeur globale de la production au cours de ces deux années. La production des tissus de pur coton atteint \$36,172,641 en 1939, contre \$29,978,010 en 1938. La production de coton écru en 1939 s'établit à 51,195,640 livres ou 171,135,717 verges d'une valeur de \$15,647,312, contre 40,635,618 livres ou 141,430,196 verges d'une valeur de \$12,883,210 en 1938.

La production de filés pour la vente en 1939 atteint \$10,835,048 comparativement à \$8,-

1938. Cotton thread produced was valued at \$3,456,753 in 1939 and \$3,418,388 in 1938. Other important items were: tire fabrics, blankets, towels, etc. In Table 21 will be found the valuation of these and all other items which could be shown, together with the quantity wherever possible.

The principal material used in this industry is raw cotton, and in 1939 its consumption was 153,670,095 pounds, with a laid down cost of \$16,501,004 or an average price of 10.7 cents per pound. In 1938 the quantity used was 127,524,549 pounds costing \$13,771,372 or an average of 10.8 cents per pound. Yarns of all kinds used cost \$5,934,217 in 1939 and \$5,133,149 in 1938, cotton yarn being the dominant item. Yarns of silk, real and artificial, are also used to a considerable extent. The expenditure for all kinds of fabrics totalled \$9,166,324 in 1939 and \$8,009,839 in 1938, with cotton fabrics representing the greater part of the value. Fabrics of silk, real and artificial, linen, canvas, etc., were responsible for the balance. Dyes, bleaches and chemicals cost \$2,768,452 in 1939 and \$2,366,810 in 1938.

The total capital invested in the combined cotton textile industry in 1939 was \$90,621,180, an increase of \$20,843,590 over the previous year. Fixed capital, \$58,180,797, showed an increase of \$14,399,860, the remainder being accounted for by a rise of \$6,443,740 in working capital, due partly to a higher inventory value of materials on hand, stocks in process, etc., but more largely to a greater total of cash, trading and operating accounts, etc., reported.

Imports of cotton and its manufactures totalled \$39,055,723 in 1939, an increase of \$7,565,932 as compared with 1938. Raw cotton imported during 1939 amounted to 159,532,357 pounds valued at \$16,425,282 as against 134,760,525 pounds worth \$12,872,808 in 1938. Imports of fabrics of various kinds and numerous other items are given in Table 8. Exports of cotton and its manufactures are comparatively unimportant, the total value in 1939 being \$4,509,503 and in 1938, \$3,161,341. The principal items of export include cotton fabrics, rags, duck, clothing and underwear, and information concerning these will be found in Table 17.

158,117 en 1938. Le fil de coton montre une valeur de \$3,456,753, en 1939 contre \$3,418,388 en 1938. Les autres item importants sont les suivants: tissus de pincé, couvertures de lit, essuie-mains, etc. Le tableau 21 donne la valeur de ces item et de tous les autres qui peuvent être dévoilés, de même que les quantités là où la chose était possible.

Le coton brut est la principale matière première de cette industrie; en 1939 elle en a consommé 153,670,095 livres d'une valeur de \$16,501,004 ou un prix moyen de 10.7 cents la livre. La quantité consommée en 1938 a été de 127,524,549 livres d'une valeur de \$13,771,372 ou un prix moyen de 10.8 cent la livre. Les fils de toutes sortes employés en 1939 ont coûté \$5,934,217 comparativement à \$5,133,149 en 1938, les fils de coton étant le principal item. L'on fait également un grand usage de fils de soie naturelle et artificielle. Les déboursés pour tissus de toutes sortes s'établissent à \$9,166,324 en 1939 et à \$8,009,839 en 1938, les tissus de coton en représentant la plus grande partie. Les tissus de soie et de rayonne, la toile, le canevas, etc., constituent la balance des matières premières employées.

Le capital global engagé dans l'industrie combinée des textiles de coton atteint \$90,621,180 en 1939, augmentation de \$20,843,590 sur l'année précédente. Le capital fixe, \$58,180,797, accuse à lui seul une augmentation de \$14,399,860. Le reste de l'augmentation provient du capital de roulement (\$6,443,740), par suite d'une valeur d'inventaire plus élevée de matières premières en mains, de stocks semi-ouvrés, etc., mais dans une plus grande mesure du total d'argent en mains, des comptes des opérations commerciales, etc.

Les importations de coton et de ses produits s'établissent à \$39,055,723 en 1939, augmentation de \$7,565,932 sur 1938. Les importations de coton brut en 1939 se chiffrent à 159,532,357 livres valant \$16,425,282, contre 134,760,525 livres valant \$12,872,808 en 1938. Les importations de tissus de toutes sortes et de plusieurs autres item sont données au tableau 8. Les exportations de coton et de ses produits sont comparativement peu importantes, soit des valeurs de \$4,509,503 en 1939 et de \$3,161,341 en 1938. Les principaux item d'exportation consistent de tissus de coton, chiffons, outil, vêtements et sous-vêtements. Des renseignements sur ces derniers paraissent au tableau 17.

Table 19.—Location of Mills in the Cotton Textile Group of Industries, 1938 and 1939
 Tableau 19.—Distribution provinciale des industries textiles de coton, 1938 et 1939

Provinces	Cotton yarn and cloth		Cotton thread		Coton and wool waste	
	Filés et tissus de coton		Fil de coton		Bourre, coton et laine	
	1938	1939	1938	1936	1938	1939
No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.
Nomb.	Nomb.	Nomb.	Nomb.	Nomb.	Nomb.	Nomb.
Canada	37	36	5	6	18	18
Nova Scotia—Nouvelle-Ecosse.....	1	1				
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....	4	3				
Quebec—Québec.....	15	14	3	4	6	6
Ontario.....	17	18	2	2	9	9
Manitoba.....						
British Columbia—Colombie Britannique.....					3	3

Provinces	Cotton batting and wadding		Cotton textiles n.e.s.*		All cotton textile mills	
	Ouate de coton		Textiles de coton n.a.e.*		Toutes usines de textiles de coton	
	1938	1939	1938	1939	1938	1939
No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.
Nomb.	Nomb.	Nomb.	Nomb.	Nomb.	Nomb.	Nomb.
Canada	4	4	45	46	109	110
Nova Scotia—Nouvelle-Ecosse.....					1	1
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....					4	3
Quebec—Québec.....	1	1	23	24	48	49
Ontario.....	3	3	20	19	51	51
Manitoba.....					2	3
British Columbia—Colombie-Britannique.....					3	3

*Production in the "cotton textiles, n.e.s." includes comforters, curtains and curtain material, bedspreads, quilted goods, pillows and cushions, muff beds, runners, scarves and drapes, couch and mattress covers, tailors' supplies, rubber thread, tapes and webbing, garters, elastic, aprons, garters and spats, suspenders, powder puffs, etc.

*La production des textiles de coton, n.a.e., comprend couvre-pieds, rideaux, tissus à rideaux, couvre-lits, oreillers et coussins, formes de manchons, parures de chifonniers, foulards, draperies, couvertures de matelas et housses, fournitures de tailleur, fil de caoutchouc, galons et tissus étroits, tablier, jarretières, élastique, guêtres et jambières, bretelles, lioupes à poudre, etc.

Table 20.—Principal Statistics of the Cotton Textile Group of Industries, 1927-1939
 Tableau 20.—Statistiques principales du groupe des industries textiles de coton,
 1927-1939

Year and industries Année et industries	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Empl. employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power(1) equipment Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières employées	Gross value of production Valeur brute de production
1927	77	94,229,260	23,175	18,867,621	79,981	1,903,774	45,065,470	87,548,358
1928	79	100,452,297	23,449	19,481,407	84,507	2,137,390	51,555,246	91,480,532
1929	80	104,985,047	22,087	18,550,186	82,426	2,095,171	49,980,812	90,078,356
1930 (3)	77	87,589,707	18,590	14,561,949	80,838	1,733,440	33,088,206	58,587,386
1931 (3)	93	82,183,112	17,577	13,987,990	85,687	1,689,024	26,210,705	50,986,932
1932 (3)	95	79,785,322	16,818	13,161,177	85,334	1,624,834	22,188,896	45,351,012
1933 (3)	104	82,620,192	17,885	13,221,729	109,642	1,933,407	29,789,945	58,460,780
1934 (3)	104	83,071,083	20,029	15,407,351	107,703	2,111,289	37,689,370	70,275,980
1935 (3)	106	77,902,879	20,248	15,031,412	110,006	2,021,470	38,615,498	68,917,349
1936	106	79,610,629	20,224	16,256,130	116,470	2,113,161	42,313,122	75,413,189
1937	111	76,428,033	21,680	18,578,034	104,723	2,238,190	48,244,951	83,300,521
 1938								
Total	109	69,777,590	20,444	16,774,848	106,535	2,131,935	35,233,954	67,285,182
Cotton yarn and cloth (3)—Filés et tissus de coton	37	60,862,966	18,049	14,639,317	100,750	1,981,861	29,902,346	57,055,615
Cotton thread—Fil de coton	5	3,264,560	748	725,555	2,089	69,961	1,515,279	3,521,296
Cotton and wool waste—Bourre de coton et de laine	18	1,061,159	827	287,888	1,705	29,799	1,075,554	1,783,861
Cotton batting and wadding—Ouate de coton	4	1,379,007	148	199,750	866	18,665	568,956	1,017,054
Cotton textiles, n.e.s.—Textiles de coton, n.a.é.	45	3,209,898	1,172	922,338	1,125	31,640	2,173,819	3,827,356
 1939								
Total	110	90,621,180	22,340	19,126,415	119,016	2,735,641	41,377,000	81,229,618
Cotton yarn and cloth (3)—Filés et tissus de coton	36	81,272,068	19,723	16,733,206	112,921	2,578,193	35,527,356	70,385,430
Cotton thread—Fil de coton	6	3,183,356	760	748,842	2,142	69,537	1,560,530	3,557,905
Cotton and wool waste—Bourre de coton et de laine	18	1,520,189	866	335,414	1,759	32,522	1,237,373	1,832,950
Cotton batting and wadding—Ouate de coton	4	1,472,707	161	227,691	958	19,208	530,913	937,001
Cotton textiles, n.e.s.—Textiles de coton, n.a.é.	40	3,172,260	1,330	1,075,292	1,236	36,121	2,530,828	4,516,322

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

(3) Does not include figures for oilcloths and linoleums, which previous to 1930 were included with cotton yarn and cloth.—Ne comprend pas les chiffres pour tapis cirés et linoléum, lesquels avant 1930 étaient compris avec les filés et tissus de coton.

Table 21.—Total Production in the Cotton Textile Group, 1938 and 1939
 Tableau 21.—Production totale dans le groupe textiles de coton, 1938 et 1939

Principal products — Principaux produits	1938			1939		
	Quantity — Quantité	Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur marchande à la fabrique	Quantity — Quantité	Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur marchande à la fabrique
	lb. — liv.	lin. yd. — vg. long.	\$	lb. — liv.	lin. yd. — vg. long.	\$
Fabrics—Tissus—						
All Cotton—Tout coton—						
Grey ('')—Ecrus ('').....	40,635,618	141,430,196	12,883,210	51,195,640	171,135,717	15,647,312
Bleached—Blanchis.....	6,033,245	28,534,267	2,848,884	6,807,227	33,104,859	3,029,764
Printed and painted—Imprimés et peints.....	10,786,386	46,248,766	5,801,300	12,933,344	54,056,219	6,740,435
Yarn and stock dyed—Teints en filé ou en écheveau.....	10,936,166	26,560,016	4,487,850	13,792,572	32,739,703	5,726,772
Piece dyed—Teints en pièce.....	6,743,608	29,176,744	3,956,768	9,176,073	38,343,520	5,028,358
Cotton and continuous filament artificial silk mixed—Coton et soie artificielle à filament continu mélangée—						
Grey—Ecrus.....	9,886	34,803	6,458	50,094	183,915	30,821
Bleached—Blanchis.....	36,518	116,856	26,196	53,824	148,012	37,936
Piece dyed—Teints en pièce.....	394,641	1,140,991	426,457	995,631	2,660,393	943,654
All other—Tous autres.....	10,505	69,385	19,179	35,101	118,812	33,721
All continuous filament artificial silk—						
Toute soie artificielle à filament continu—						
Piece dyed—Teints en pièce.....	1,208,676	5,382,545	1,652,547	1,557,645	26,880,251	2,046,822
Other—Autres.....	978,291	3,701,994	1,385,057	1,440,761	4,818,686	1,185,874
All spun rayon—Toute rayonne filée—	894,515	3,589,633	797,409	1,425,832	5,148,146	1,218,444
Other—Autres.....		387,561	198,365	233,398	119,256	82,023
Curtain and drapery material—Tissus à rideaux et draperies.....		4,692,978	484,581		36,139,112	605,395
Tapestries and other upholstering materials—Tapisserie et autres couvre-meubles.....	984,474	1,329,120	702,098		1,376,341	730,405
Tapes and webbing—Galons et tissus (tiroirs).....						
Elastic—Élastiques.....			466,381			
Other—Autres.....			578,554			1,263,439
Cheesecloth—Toile à fromage.....		2,901,660	189,416			148,639
Pillow cotton—Coton à taies d'oreillers.....	336,472	1,125,009	199,183	592,634	1,687,173	297,879
Sheeting—Coton à draps.....	3,495,254	6,782,466	1,644,857	4,725,054	8,928,217	2,196,514
Towelling—Tissu à serviettes.....	192,199	942,657	85,614	421,734	1,945,006	181,712
All other fabrics—Tous autres tissus.....			217,890			274,419
Total fabrics—Total, tissus.....			39,058,262			47,450,138

Principal products — Principaux produits	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur marchande à la fabrique	Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur marchande à la fabrique
			\$		\$
Bedspreads and Quilts—Couvercles—					
Silk—Soie.....	no.—nomb.	21,760	72,500	20,538	46,690
Artificial silk—Soie artificielle.....	"	28,069	79,325	26,036	90,360
Artificial silk and mixtures—Soie artificielle et mélanges.....	"	(1)	(1)	74,412	108,521
Cotton—Coton.....	"	129,546	203,055	231,450	347,902
Other—Autres.....	"	107,754	157,498		
Bed sets—Garnitures de lits.....	"	16,850	86,710	17,031	92,747
Sheets and pillow slips—Draps et taies d'oreillers.....		(2)	(2)		1,578,391
Towels—Serviettes—					
Huck.....	doz.—douz.	564,734	1,123,068	160,680	138,740
Terry.....	"			589,843	1,295,962
Face cloths—Débarbouilloirs.....	"	366,603	133,390	441,477	161,269
Bath mats—Carpettes de bain.....	"	2,233	16,399	2,024	14,921
Blankets—Couvertures de lits—					
Cotton—Coton.....	pr. or lb. pre ou liv.	1,205,452 3,714,439	{ 1,813,244 4,016,374	1,396,282 4,016,374	1,883,657
Other—Autres.....	pr. or lb. pre ou liv.	63,467 216,613	{ 146,360 375,065	90,962 375,065	201,365

Table 21.—Total Production in the Cotton Textile Group, 1938 and 1939—Concluded
 Tableau 21.—Production totale dans le groupe textiles de coton, 1938 et 1939—fin

Principal products Principaux produits	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur marchande à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur marchande à la fabrique
			\$		\$
Covers—Couvertures—					
Mattress—Matelas.....	doz.—douz.	4,627	31,811	6,779	40,166
Couch—Divans.....	"	1,597	17,788	1,123	14,147
Other, including chair, table, etc.—Autres, y compris tapis de table, etc.....			33,838		30,031
Curtains, all kinds—Rideaux, toutes sortes.....	pr.—pre	580,901	296,528	587,247	363,001
Comforters—Edredons—					
Cotton—Coton.....	no.—nomb.	129,986	191,636	140,854	182,824
Down—Duvet.....	"	21,798	149,196	21,088	139,902
Wool—Laine.....	"	23,068	90,404	20,434	79,106
Other—Autres.....	"	3,933	11,944	1,830	6,060
Pillows and cushions—Oreillers et coussins					
Feather and down—Plume et duvet.....	"	30,337	21,464	52,300	37,518
Kapok.....	"	75,083	75,282	90,498	92,006
Other—Autres.....	"	22,605	15,991	34,717	28,398
Bags, all kinds—Sacs, toutes sortes.....			12,689	(1)	(1)
Tailor's supplies—Fournitures de tailleur—					
Canvass fronts—Devants en toile.....			539,382		617,816
Other—Autres.....			191,439		234,506
Powder puffs—Houppes à poudre.....	gr.	46,540	187,614	18,645	76,519
Yarns spun for sale—Filés, pour la vente—					
All cotton—Tout coton—					
Grey—Ecrus.....	lb.—liv.	20,052,725	5,985,992	27,726,350	7,786,710
Bleached—Blanchis.....	"	343,432	147,798	249,631	100,764
Coloured—Coloriés.....	"	4,199,058	1,725,202	6,280,237	2,325,550
Other—Autres.....	"	24,483	12,075		90,526
Cotton and wool mixed—Coton et laine mélangés—					
Grey—Ecrus.....	lb.—liv.	187,332	105,998	229,068	127,165
Coloured—Coloriés.....	"	90,368	57,971	120,706	78,899
Bleached—Blanchis.....	"			11,139	7,804
Cotton and artificial silk, mixed—Coton et soie artificielle mélangés—					
Grey, coloured and bleached—Ecrus, coloriés et blanchis.....	"	11,082	5,361	36,328	20,037
Spun rayon (including spun rayon mixtures)—Rayonne filée (y compris mélange de rayonne).....	"	239,502	118,325	615,911	285,554
All other yarns—Tous autres fils.....	"			9,076	5,039
Thread—Fil—					
Cotton—Coton.....			3,418,388		3,456,753
Other—Autre.....			100,538		118,706
Twine, cordage, etc.—Ficelle, cordage, etc.—					
Wrapping twine—Ficelle d'emballage.....	lb.—liv.	2,847,555	755,631	2,621,252	610,845
Other twines, lines, rope and cordage—Autres ficelles, lignes, cordage, etc.....	"			918,096	273,098
Tire fabrics—Tissus à pneu—					
Cord—A cordes.....	"	12,440,270	2,990,147	14,702,615	3,693,277
Square woven—A texture quadrillée.....	"	3,090,205	684,939	5,359,693	1,397,269
Other—Autres.....	"	1,686,242	495,365		
Waste—Bourre—					
Cotton—Coton.....	"	22,121,328	892,173	23,440,687	843,484
Wool—Laine.....	"	190,329	20,263	87,200	13,914
Other—Autre.....	"	6,211,339	274,319	8,619,025	311,140
Absorbent cotton, bats, batting and wadding, mainly of cotton—Coton hydrophile, onato, éfiloché et bourre principalement de coton.....	"	6,664,210	562,537	5,332,359	472,256
Felt, cotton—Feutre, coton.....	"	1,418,489	146,385	1,148,357	121,167
Other bats, batting, felt and wadding—Autres ouate, feutre, Bourre, etc.....	"	805,810	48,014	676,100	43,390
Rags and wipers—Chiffons et torchons.....				892,570	934,148
Other products—Autres produits.....				2,754,309	2,253,109
Custom throwing, spinning, weaving, dyeing and bleaching, etc.—Filage, tissage, teinture, Blanchiment, etc., sur commande.....				199,339	407,801
Total value of products—Valeur totale de la production.....				67,205,182	81,229,698

(1) Included under "Other bedspreads and quilts".—Compris sous "Autres couvre-lits".

(2) Included under "Other products" in 1938.—Compris sous "Autres produits" en 1938.

(3) Included under "Other products" in 1939.—Compris sous "Autres produits" en 1939.

Note.—The above table in some cases does not give the total production of these commodities as they may also be produced in other industries. See table 5 for total production in all textile industries.—Le tableau ci-dessus ne donne pas toujours la production totale des articles mentionnés car ces articles sont parfois fabriqués aussi dans d'autres industries. Voir tableau 5 pour la production totale dans le groupe des industries textiles.

Table 22.—Total Materials Used in the Cotton Textile Group, 1938 and 1939
 Tableau 22.—Matières premières employées dans le groupe textiles de coton, 1938 et 1939

Principal materials — Matières premières	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity — Quantité	Cost value at factory — Valeur à la fabrique	Quantity — Quantité	Cost value at factory — Valeur à la fabrique
			\$		\$
Cotton—Coton—					
Raw—Brut.....	lb.—liv.	127,524,549	13,771,372	153,679,095	16,501,004
Linters—Filasse de coton.....	"	2,825,474	148,765	2,434,892	124,878
Waste—Bourre.....	"	16,612,658	1,012,203	18,091,102	1,105,380
Wool, raw, scoured, etc.—Laine, brute, dessoultée, etc.....	"	85,917	27,268	534,430	221,624
Wool tops, waste, etc.—Peignés, bourre, etc., laine.....	"	261,097	132,646	8,660,492	251,093
Waste, other—Bourre, autre.....	"	6,115,803	201,328	232,626	1,835,930
Rayon staple fibre (fibre, etc.)—Fibre de rayonne coupée.....	"	1,158,925	232,626	379,965	
Fibres, all other—Fibres, toutes autres.....	"	1,030,617	148,176	1,122,202	193,801
Yarns, domestic (not made by plant reporting)—Filés domestiques (fabriqués en dehors de l'établissement).....					
All cotton—Tout coton—					
Grey—Ecrus.....	"	6,357,939	1,751,356	7,381,101	1,908,208
Colored—Coloriés.....	"	926,938	311,114	1,355,704	419,729
Bleached—Blanchis.....	"	27,460	8,771		
Mercerized—Mercerisés.....	"	18,918	11,409		18,434
Artificial silk (continuous filament)—Soie artificielle (filament continu).....	"	1,755,405	1,096,581	2,144,830	1,250,584
Spun rayon—Rayonne filée.....	"	224,901	100,569	233,994	106,743
Other—Autres.....	"	4,442	4,623	3,354	1,662
Yarns, imported—Filés importés—					
Artificial silk, (continuous filament)—Soie artificielle (filament continu).....	"	413,566	255,935	671,555	428,998
All cotton—Tout coton—					
Grey—Ecrus.....	"	1,929,999	980,110	1,857,347	955,605
Mercerized—Mercerisés.....	"	254,143	188,683	275,196	228,437
Colored—Coloriés.....	"	5,502	3,342	6,961	2,685
Other—Autres.....	"	41,793	37,832	151,754	141,986
Yarns, origin not specified—Autres filés non spécifiés.....					
Fabrics, domestic (not made by plant reporting)—Tissus domestiques (fabriqués en dehors de l'établissement).....					
All cotton—Tout coton—					
Grey—Ecrus.....	lb. or yd. liv. ou vg.	16,605,575 67,324,570	5,553,422	{ 22,045,098 81,579,690 }	6,790,273
All spun rayon, silk and artificial silk mixed—Toute rayonne filée, soie et soie artificielle.....	lb. or yd. liv. ou vg.	1,055,980 4,871,886	887,028	{ 880,186 3,972,264 }	673,039
Fabrics imported—Tissus importés—	yd.—vg.	1,441,466	120,201		169,338
All cotton—Tout coton—					
Fabrics, origin not specified—Tissus, origine non spécifiée—					
Cotton—Coton.....	"	5,321,486	650,166	6,385,418	711,220
Silk and satin—Soie et satin.....	"	155,283	75,556	231,833	106,819
Artificial silk—Soie artificielle.....	"	479,824	200,317	460,407	169,254
Canvas, all kinds—Canevas, tous genres.....	"	1,424,179	263,254	1,514,536	286,026
Rubber, etc.—Caoutchouc, etc.....	"	19,520	4,684	(1)	(1)
Other—Autres.....			255,211		259,755
Rubber thread—Fil, caoutchouc.....	lb.—liv.	182,189	133,159	189,617	160,312
Thread, other—Fil, autre.....	"	68,596	43,960	70,424	57,656
Rags, etc.—Chiffons, etc.....	"	6,905,100	187,484	8,569,881	249,218
Wipers, cotton—Torchons d'essuyage, coton.....	"	7,243,965	390,918	7,160,922	454,231
Wipers, other—Torchons d'essuyage, autres.....	"	341,263	35,289	96,341	10,972
Felt, cotton—Feutre, coton.....			18,719		28,582
Felt, wool, etc.—Feutre, laine, etc.....			12,553		11,810
Tapes, binding, etc.—Rubans, bordures, etc.....			28,916		15,563
Feathers and down—Plume et duvet.....	lb.—liv.	158,856	61,432	140,880	58,132
Kapok.....	"	89,879	14,592	128,669	21,220
Starch and Sizing Materials—Amidon et encollage—					
Potato starch—Amidon de pomme de terre.....	"			2,286,504	98,414
Corn starch—Amidon de maïs.....	"			1,527,075	68,988
Other starch and sizing materials—Autre amidon et encollage.....	"	7,987,335	383,515	4,901,936	258,927
Dyesuffs, bleaches, chemicals, oils, etc.—Teintures, produits chimiques, huiles, etc.....			2,366,810		2,768,452
Spools, tubes, spool wood, cones of paper—Bobines, tubes, bois à bobines et cônes en papier.....			165,043		146,090
All other materials—Toutes autres matières.....			1,926,540		2,348,452
Packing and shipping materials—Matériaux d'emballage.....			649,652		732,695
Total.....			35,233,954		41,377,000

Table 23.—Capital Invested in the Cotton Textile Group, 1927-1939
 Tableau 23.—Capital engagé dans le groupe textiles de coton, 1927-1939

Year and industrie Année et industrie	Fixed capital — Capital fixe	Working capital — Capital de roulement		Total capital — Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.			
	Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.			
		Matériaux en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible, etc.	Caisse, billets et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.	
		\$	\$	\$
1927.....	60,202,066	17,277,099	16,750,005	94,229,260
1928.....	61,202,849	23,241,477	16,007,971	100,452,297
1929.....	62,461,003	21,260,401	21,263,643	104,985,047
1930.....	57,817,543	16,203,183	13,568,981	87,559,707
1931.....	55,419,331	13,164,401	13,599,380	82,183,112
1932.....	57,014,559	13,023,773	9,746,990	70,785,522
1933.....	53,787,032	13,130,598	15,701,662	82,020,192
1934.....	52,405,542	17,293,406	13,372,135	83,071,083
1935.....	52,740,140	16,046,916	9,115,823	77,902,879
1936.....	52,369,034	16,889,564	10,352,031	79,610,629
1937.....	48,961,537	16,825,420	10,642,076	76,429,033
1938				
Total	43,780,937	16,117,813	9,878,846	69,777,580
Cotton yarn and cloth—Filés et tissus de coton.....	39,791,357	12,958,579	8,113,030	60,862,966
Cotton thread—Fil de coton.....	1,207,958	1,598,422	458,180	3,264,560
Cotton and wool waste—Bourre de coton et de laine.....	457,743	425,944	177,472	1,061,159
Cotton batting and wadding—Ouate de coton.....	879,916	339,566	159,525	1,379,007
Cotton textiles, n.e.s.—Textiles de coton, n.a.é.....	1,443,963	795,302	970,633	3,209,698
1939				
Total	58,180,797	17,169,391	15,270,992	80,621,180
Cotton yarn and cloth—Filés et tissus de coton.....	54,400,946	14,051,272	12,820,450	81,272,668
Cotton thread—Fil de coton.....	1,190,463	1,327,796	665,097	3,183,356
Cotton and wool waste—Bourre de coton et de laine.....	480,000	459,227	580,902	1,520,189
Cotton batting and wadding—Ouate de coton.....	905,950	309,168	197,580	1,442,737
Cotton textiles, n.e.s.—Textiles de coton, n.a.é.....	1,203,308	961,928	1,006,963	3,172,230

Table 24.—Employees by Sex and Remuneration and by Provinces in the Cotton Textile Group, 1935-1939

Tableau 24.—Employés par sexe et rémunération et par provinces dans le groupe textiles de coton, 1935-1939

	Unit — Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaire—						
Total.....	No.—nomb.	894	975	1,116	1,106	1,366
Male—Hommes.....	"	657	718	817	813	1,004
Female—Femmes.....	"	237	257	299	293	362
Total salaries—Total des salaires.....	\$	1,731,067	2,082,193	2,111,812	2,136,399	2,719,568
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	No.—nomb.	19,354	19,249	20,544	19,338	20,974
Male—Hommes.....	"	12,038	12,074	12,835	12,015	13,157
Female—Femmes.....	"	7,316	7,175	7,709	7,323	7,817
Total wages—Total des gages.....	\$	13,299,745	14,173,937	16,466,222	14,638,449	16,400,877
All employees—Tous employés—						
Total.....	No.—nomb.	20,248	20,224	21,660	20,444	22,340
Male—Hommes.....	"	12,090	12,762	13,652	12,828	14,181
Female—Femmes.....	"	7,553	7,432	8,008	7,616	8,179
Salaries and wages—Salaires et gages.....	\$	15,081,412	16,256,130	18,578,034	16,754,848	19,120,445

SECTION II

CHAPTER II

THE COTTON YARN AND CLOTH INDUSTRY

In 1939 reports were received from thirty-six establishments whose principal output consisted of woven cotton fabrics and cotton yarns, this being one less than the number reporting in 1938.

A considerable advance occurred in the activities of the cotton yarn and cloth industry during the year 1939, the gross value of production, \$70,385,460, being an increase of \$13,329,845 or 23.4 per cent. Employment was given to 19,723 persons, 1,674 or 9.3 per cent more than in the previous year, and salaries and wages paid, \$16,733,206, were greater by \$2,093,889 or 14.3 per cent. Materials used cost \$35,527,356, an increase of \$5,625,010 or 18.8 per cent. Capital invested totalled \$81,272,668, which was an enlargement of \$20,409,702 or 33.5 per cent. Although working capital was greater than in the previous year, fixed capital, representing the present value of land, buildings, fixtures, etc., was alone responsible for an increase of \$14,609,589 or 36.7 per cent as compared with similar figures for 1938.

The provincial distribution of the thirty-six establishments reporting in 1939 was: Quebec, fourteen; Ontario, eighteen; New Brunswick, three; and Nova Scotia, one.

Fabrics of all kinds accounted for \$46,483,256 or 66 per cent of the total value of production. Grey cotton fabrics were produced to the extent of 51,195,640 pounds or 171,135,717 yards, valued at \$15,047,312. In connection with fabrics it may be noted that all continuous filament artificial silk and spun rayon fabrics were produced with a selling value at the factory of \$4,451,140. Yarns spun for sale were valued at \$10,801,152, grey cotton yarn alone accounting for \$7,786,710 of this amount.

The principal material used in this industry is raw cotton and 153,218,287 pounds costing \$16,460,114 were consumed in 1939. Cotton yarn used totalled 8,862,042 pounds valued at \$2,368,139 and continuous filament artificial silk yarns, 2,815,197 pounds worth \$1,677,277. Of the grey cotton fabrics reported as produced in the industry, 22,045,098 pounds or 81,579,690 yards valued at \$6,790,273 went to other mills for further processing into printed and dyed cotton fabric, etc. and re-appear as materials used.

For further details of production or materials used see Tables 28 and 29.

By referring to Table 31 it may be observed that 19 of the 36 establishments reporting and each a value of production in excess of \$1,000,000. These establishments accounted for 88 per cent of the gross value of production, 87 per cent of the employment given, 86 per cent of the salaries and wages paid and 87 per cent of the capital invested.

CHAPITRE II

INDUSTRIE DES FILÉS ET TISSUS DE COTON

Des établissements dont la production principale consiste en tissus et filés de coton, 36 ont fourni des déclarations en 1939, soit un de moins que l'année précédente.

Il y a avance considérable dans les activités de l'industrie des filés et tissus de coton, la valeur brute de production s'établissant à \$70,385,460, augmentation de \$13,329,845 ou 23.4 p.c. La main d'œuvre atteint 19,723 personnes, soit 1,674 personnes ou 9.3 p.c. de plus que l'année précédente, et les salaires et gages s'élèvent à \$16,733,206, augmentation de \$2,093,889 ou 14.3 p.c. Le coût des matières premières se chiffre à \$35,527,356, augmentation de \$5,625,010 ou 18.8 p.c. Les capitaux engagés sont de \$81,272,668, hausse de \$20,409,702 ou 33.5 p.c. Bien que le capital de roulement soit plus considérable que l'année précédente, le capital fixe, représentant la valeur réelle du terrain, des bâtiments, des outillages, etc., représente à lui seul une augmentation de \$14,609,589 ou 36.7 p.c. comparativement à 1938.

En 1939, les provinces se partagent comme suit les 36 établissements: Québec, 14; Ontario, 18; Nouveau-Brunswick, 3; et Nouvelle-Ecosse, 1.

Les tissus de toutes sortes contribuent \$46,483,256 ou 66 p.c. de la valeur globale de production. La production de tissus de coton gris atteint 51,195,640 livres ou 171,135,717 verges d'une valeur de \$15,647,312. En rapport avec les tissus il est bon de remarquer que la production de tous les tissus à filament continu de rayonne et de filés de rayonne montre une valeur à la fabrique de \$4,451,140. La production de filés pour la vente fait voir une valeur de \$10,801,152, les filés de coton gris contribuant seuls \$7,786,710.

Le coton brut est la principale matière première employée dans cette industrie; en 1939, il s'en consomme 153,218,287 livres (\$16,460,114). La consommation de filés de coton atteint 8,862,042 livres d'une valeur de \$2,368,139 et celle de filés à filament continu de rayonne, 2,815,197 livres (\$1,677,277). Des tissus de coton gris déclarés comme produits dans cette industrie, 22,045,098 livres ou 81,579,690 verges (\$6,790,273) vont à d'autres moulins pour être transformés en tissus de coton imprimés ou teints, etc., et réapparaissent comme matières premières.

Pour plus de détails sur la production et les matières premières employées voir tableaux 28 et 29.

En référant au tableau 31, l'on peut remarquer que 19 des 36 établissements faisant rapport montrent chacun une valeur de production dépassant \$1,000,000. Ces établissements comprennent 88 p.c. de la valeur de sa production, 87 p.c. de la main-d'œuvre, 86 p.c. des salaires et gages et 87 p.c. des capitaux engagés.

Table 25.—Cotton Yarn and Cloth Industry—Principal Statistics, 1870-1930
 Tableau 25.—Industrie des fils et tissus de coton—Statistiques principales, 1870-1930

Year and province Année et province	Establishments reporting Établissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés		Salaries and wages Salaires et gages	Cost of materials used Coût des matières premières	Gross value of production Valeur brute de la production
			Male — Hommes	Female — Femmes			
			No. — nombr.	\$ \$	No. — nombr.	\$ \$	\$ \$
1870							
Canada		9	265	480	129,400	462,000	781,800
Maritime Provinces—Provinces Maritimes		2	35	92	22,500	105,000	160,600
Quebec—Québec		1	38	85	19,500	77,000	129,000
Ontario		6	192	303	87,400	280,000	402,200
1880							
Canada		19	1,517	2,010	714,250	1,879,655	3,759,413
Maritime Provinces—Provinces Maritimes		2	139	205	40,108	168,275	276,178
Quebec—Québec		6	602	898	292,242	815,280	1,608,434
Ontario		11	776	907	381,900	996,100	1,874,800
1890							
Canada		23	13,294,121	3,993	4,500	2,102,603	4,208,253
Maritime Provinces—Provinces Maritimes		7	3,308,785	1,012	1,203	588,753	1,111,990
Quebec—Québec		6	6,483,906	1,716	2,076	814,678	1,849,663
Ontario		9	3,415,430	1,205	1,230	699,172	1,246,600
1900							
Canada		29	18,294,639	6,195	5,688	3,352,464	5,827,765
Maritime Provinces—Provinces Maritimes		8	4,960,000	1,328	1,589	800,901	1,504,757
Quebec—Québec		5	9,727,979	3,640	2,976	1,895,829	2,958,603
Ontario		7	3,710,720	1,227	1,123	649,734	1,363,905
1910							
Canada		26	33,091,344	6,803	6,060	4,561,199	13,979,741
Maritime Provinces—Provinces Maritimes		7	8,260,371	1,115	1,343	878,712	2,048,168
Quebec—Québec		11	19,818,973	4,537	3,560	2,857,378	9,742,093
Ontario		8	7,012,000	1,351	1,157	825,109	2,189,478
1920							
Canada		31	76,413,203	9,573	8,051	13,860,713	33,162,723
Maritime Provinces—Provinces Maritimes		5	7,975,166	1,209	1,119	2,063,916	5,356,372
Quebec—Québec		13	51,898,032	6,395	4,932	8,148,405	37,328,307
Ontario		13	16,540,505	1,969	2,000	3,648,392	10,718,044
1930							
Canada		33	78,512,804	9,891	7,103	13,961,793	27,975,574
Maritime Provinces—Provinces Maritimes		5	5,563,468	890	678	1,137,465	1,703,782
Quebec—Québec		14	53,871,463	6,731	4,464	8,473,201	20,400,009
Ontario		14	18,107,873	2,270	1,966	3,392,127	5,871,783

Table 26.—Cotton Yarn and Cloth Industry—Principal Statistics, 1927-1939
 Tableau 26.—Industries des filés et tissus de coton—Statistiques principales, 1927-1939

Year and province Année et province	Establishments reporting Établissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaire et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
	No.— nomb.	\$	No.— nomb.	\$	H.P.	\$	\$	\$
1927.....	39	\$4,927,745	21,383	17,146,927	76,243	1,788,419	39,297,188	75,818,876
1928.....	38	90,960,011	21,615	17,688,791	80,572	2,019,353	44,704,779	79,219,582
1929.....	36	95,542,319	20,221	16,671,787	78,221	1,968,069	43,133,575	78,241,705
1930.....	33	78,542,804	18,999	13,004,793	76,746	1,627,005	27,975,574	48,698,878
1931.....	34	74,023,179	15,802	12,362,032	81,770	1,566,286	22,231,449	43,136,423
1932.....	35	72,504,504	15,092	11,684,979	81,471	1,510,756	19,158,046	38,555,370
1933.....	37	75,422,396	16,095	11,749,286	105,674	1,813,508	26,450,914	51,179,628
1934.....	36	75,889,237	18,106	13,768,278	103,114	1,973,009	33,132,450	61,306,490
1935.....	35	70,741,013	18,121	13,200,265	110,656	1,876,331	33,689,873	59,378,664
1936.....	35	71,564,046	17,910	14,218,231	110,963	1,955,949	37,042,911	65,635,365
1937.....	36	67,832,556	19,160	18,350,956	98,991	2,069,230	42,063,634	72,113,878
1938								
Canada.....	37	\$6,862,968	18,049	14,639,317	109,750	1,981,861	29,902,346	57,055,615
Quebec—Québec.....	15	42,024,005	11,661	9,305,834	85,410	1,420,539	21,851,591	39,568,088
Other provinces—Autres provinces.....	22	18,838,961	6,388	5,333,483	35,340	561,322	8,050,755	17,487,527
1939								
Canada.....	36	\$1,272,668	19,723	16,733,206	112,921	2,578,193	35,527,356	70,385,460
Quebec—Québec.....	14	44,426,717	13,222	11,284,643	70,674	1,983,370	25,747,093	49,176,421
Other provinces—Autres provinces.....	22	36,845,951	6,491	5,448,563	42,247	594,823	9,780,263	21,209,039

(1) For details of power equipment table 14—Pour détailler de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15—Pour détailler du combustible, voir tableau 15.

(3) Other provinces in 1939 include—Les autres provinces en 1939 comprennent—

Ontario..... 18 Establishments—Établissements.....

New Brunswick—Nouveau Brunswick..... 3 " "

Nova Scotia—Nouvelle-Ecosse..... 1 Establishment—Établissement.

Table 27.—Cotton Yarn and Cloth Industry—Mechanical Equipment, 1939
 Tableau 27.—Industrie des filés et tissus de coton—Outilage mécanique, 1939

	No.—nomb.
Cards—Cartes.....	4,265
Spindles in place—Fussoirs en place—	
Spinning (frame)—A filer "frame".....	1,094,998
Spinning (mule)—A filer "mule".....	43,386
Twisting and doubling—A tordre et à doubler.....	126,450
Looms in place—Métiers en place—	
From 28 to 32 inches wide—De 28 à 32 pouces de largeur.....	331
From 33 to 36 inches wide—De 33 à 36 pouces de largeur.....	1,190
From 37 to 41 inches wide—De 37 à 41 pouces de largeur.....	
From 42 to 46 inches wide—De 42 à 46 pouces de largeur.....	19,387
From 47 to 68 inches wide—De 47 à 68 pouces de largeur.....	
From 69 to 90 inches wide—De 69 à 90 pouces de largeur.....	1,370
More than 90 inches wide—Plus de 90 pouces de largeur.....	571
Total looms—Total métiers.....	22,849
Narrow fabric and mohair looms—Métiers pour tissus étroits et mohair.....	593
Jacquard machines in place on above looms—Machines Jacquard sur les métiers ci-dessus.....	400
Dobbies in place on above looms—Dobbies sur les métiers ci-dessus.....	1,661
Possible spinning spindle hours for the year, estimated on a normal single shift basis—Nombre d'heures possibles de filage pour l'année, estimé sur la base d'une équipe simple—	
Mule.....	76,201,620
Frame.....	2,917,970,227
Actual spinning spindle hours during the year—Nombre d'heures actuel de filage durant l'année—	
Mule.....	84,803,225
Frame.....	3,360,560,323

Table 28.—Cotton Yarn and Cloth Industry—Production, 1939
 Tableau 28.—Industrie des filés et tissus de coton—Production, 1939

Principal products — Principaux produits	1939		
	Quantity — Quantité	Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur marchande à la fabrique
			lb. liv.
Fabrics—Tissus—			
All cotton—Tout coton—			
Grey (*)—Ecrus (*).....	51,195,640	171,135,717	15,647,312
Bleached—Blanchis.....	6,807,227	33,104,659	3,029,764
Printed and painted—Imprimés et peints.....	12,933,344	54,056,219	6,740,435
Piece-dyed—Teints en pièce.....	9,176,073	38,343,520	5,028,358
Yarn and stock dyed—Teints en filé ou en écheveau.....	13,792,572	32,739,703	6,726,772
Cotton and continuous filament artificial silk mixed—Coton et soie artificielle à filament continu, mélangés—			
Grey—Ecrus.....	50,094	183,915	30,621
Bleached—Blanchis.....	53,824	145,012	37,933
Piece-dyed—Teints en pièce.....	995,631	2,660,393	943,654
Other—Autres.....	35,101	118,812	33,721
All artificial silk, continuous filament—Toute soie artificielle à filament continu—			
Piece-dyed—Teints en pièce.....	1,557,645	6,880,251	2,046,823
Other—Autres.....	1,440,761	4,818,896	1,185,874
Spun rayon and mixtures of spun rayon—Rayonne filée et mélanges de rayonne filée—			
Other—Autres.....	1,425,632	5,148,146	1,218,444
Drapery material—Matériel à draperies.....	233,396	119,256	82,023
Tapestries and other upholstering material—Tapisserie et autres couvre-meubles.....	429,439	4,005,387	445,245
Pillow cotton—Coton à taies d'oreillers.....	592,634	1,687,173	297,870
Sheeting—Coton à draps.....	4,725,054	8,928,217	2,198,514
Towelling—Tissus à serviettes.....	421,734	1,945,006	181,712
Tapes and webbing, all kinds—Galons toutes sortes.....	477,339		478,264
All other (including curtain material, cotton felt for pulp and paper making, cheese cloth, etc.)—Tous autres (y compris matériel à rideaux, feutre de coton pour chapeliers, coton à fromage, etc.).....	843,331	1,184,794	401,501
Total fabrics—Total tissus.....			16,483,256
Yarns spun for sale—Filés, pour la vente—			
All cotton—Tout coton—			
Grey—Ecrus.....	lb.—liv.	27,726,350	7,786,710
Bleached—Blanchis.....	"	249,631	108,764
Mercerized—Mercerisés.....	"	158,991	56,630
Coloured—Coloriés.....	"	6,296,237	2,325,550
Cotton and wool mixed—Coton et laine, mélangés—			
Grey—Ecrus.....	"	229,068	127,165
Coloured and bleached—Coloriés et blanchis.....	"	131,845	87,703
Cotton and continuous filament artificial silk mixed (grey, bleached and coloured)—Coton et soie artificielle à filament continu, mélangés (écrus, blanchis et coloriés)—			
Spun rayon (including spun rayon mixtures)—Rayonne filée (y compris mélanges de rayonne filée).....	"	36,328	20,037
Other yarns—Autres filés.....	"	615,911	285,554
".....	"	9,076	5,039
Quilts, bedspreads, etc.—Couvre-lits—	doz.—douz.	16,460	222,734
Cotton—coton.....	"	6,201	108,521
Cotton and artificial silk mixed—Coton et soie artificielle mélangés.....			
Towels—Essuie-mains—			
Huck.....	"	160,680	138,740
Terry.....	"	589,843	1,295,962
Face cloths—Débarbouilloirs.....	"	441,477	161,269
Bath mats—Carpettes de bain.....	"	2,024	14,921
Sheets and pillowslips—Draps et taies d'oreiller.....			1,578,391
Blankets, cotton—Couvertures, coton.....	pr.	1,396,282	1,883,057
Blankets, other—Couvertures, autres.....	lb.	4,016,374	
	pr.	90,962	201,365
	lb.	375,065	

Table 28.—Cotton Yarn and Cloth Industry—Production, 1939—Concluded
Tableau 28.—Industrie des filés et tissus de coton—Production, 1939—fin

Principal products Principaux produits	1939		
	Quantity Quantité	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur marchande à la fabrique
			lb. liv.
Tire fabrics—Tissus à pneus—			
Cord—A corde.....	lb.—liv.	14,702,615	3,693,277
Square woven—Tissés en carreaux.....	"	3,406,920	810,385
Other—Autres.....	"	1,952,773	586,884
Cotton waste sold—Bourre de coton vendue.....	"	17,181,493	491,715
Twine and cordage, etc.—Ficelle et cordage—			
Wrapping twine—Ficelle d'emballage.....	"	2,021,252	610,345
Other twines and lines—Autres ficelles et lignes.....	"	363,698	108,544
Rope and cordage—Câbles et cordage.....	"	443,898	142,006
All other products—Tous autres produits.....			589,173
Custom dyeing, bleaching, throwing, etc.—Teinture, blanchiment, etc., sur commande.....			463,143
Total.....			70,385,460

*It should be noted that 81,579,690 yards of this grey cotton went to other mills for further processing during 1939.—A noter que 81,579,690 verges de ce coton écrû sont allées dans d'autres fabriques pour nouvelle transformation, en 1939.

Table 29.—Cotton Yarn and Cloth Industry—Materials Used, 1939
Tableau 29.—Industrie des filés et tissus de coton—Matières premières, 1939

Principal materials Matières premières	Unit of measure Unité de mesure	1939	
		Quantity Quantité	Cost value at factory Valeur à la fabrique
			\$
Fibres—Fibres—			
Cotton, raw—Coton brut.....	lb.—liv.	153,218,287	16,460,114
Cotton waste—Bourre de coton.....	"	8,483,480	642,776
Wool, raw, wool-tops, waste, etc.—Laine brute, peignée, bourre, etc.....	"	340,708	192,183
Rayon staple fibre (Fibre, etc.)—Fibre de rayonne coupée.....	"	1,835,930	379,965
All other fibres—Fibres, toutes sortes.....	"	1,122,202	193,801
Yarns, Canadian, not made by plant reporting—Filés, canadiens, fabriqués en dehors de l'établissement—			
All cotton—Tout coton—			
Grey—Ecrus.....	"	7,378,868	1,907,551
Coloured—Coloriés.....	"	1,355,704	419,729
All other—Tous autres.....	"	87,458	18,434
Artificial silk (continuous filament)—Soie artificielle, à filament continu.....	"	2,144,830	1,250,584
Spun rayon (including spun rayon mixtures)—Rayonne filée (y compris mélanges de rayonne filée).....	"	233,994	106,743
Other—Autres.....	"	4,068	2,290
Yarns, imported—Filés importés—			
All cotton—Tout coton—			
Grey—Ecrus.....	"	13,086	8,757
Mercerized—Mercérisé.....	"	19,965	12,983
Blanched and coloured—Blanchis et coloriés.....	"	6,981	2,885
Artificial silk (continuous filament)—Soie artificielle, à filament continu.....	"	670,367	426,693
Other—Autres.....	"	144,556	118,055
Fabrics, Canadian, not made by plant reporting—Tissus, canadiens, fabriqués en dehors de l'établissement—			
All cotton, grey—Tout coton, écrus.....	lb.—liv. or yd. ou vg.	22,045,098 81,579,690	6,790,273
Other—Autres.....	lb.—liv. or yd. ou vg.	880,186 3,972,284	673,039
Fabrics, imported—Tissus, importés.....	lb.—liv.	12,744	169,338
Thread (cotton)—Fil, coton.....	"	2,266,613	97,313
Starch and sizing materials—Amidon et encollage—			
Potato starch—Amidon de pommes de terre.....	"	1,527,075	68,988
Corn starch—Amidon de maïs.....	"	4,794,239	255,791
Other starch and sizing materials—Autre amidon et encollage.....	"		2,600,370
Chemicals—Substances chimiques.....			120,567
Spools, tubes and cones of paper—Bobines, tubes et cônes en papier.....			1,831,827
All other materials and supplies—Tous les autres matières et fournitures.....			
Processing and finishing by other mills—Traitement et finissage par d'autres fabriques.....			242,464
Packing and shipping materials—Matériaux d'emballage.....			523,510
Total.....			35,527,356

Table 30.—Cotton Yarn and Cloth Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 30.—Industrie des filés et tissus de coton—Capital engagé, 1927-1939

Year and province — Année et province	Fixed capital — Capital fixe	Working capital — Capital de roulement		Total capital — Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
1928	57,528,243	19,765,989	13,665,779	90,960,011
1929	58,728,799	17,935,408	18,878,112	95,542,319
1930	54,051,002	13,326,792	11,165,010	78,542,804
1931	51,639,848	10,801,450	11,581,881	74,023,179
1932	54,008,491	10,845,852	7,050,161	72,504,504
1933	50,862,223	11,027,690	13,532,453	75,422,396
1934	49,301,624	14,904,745	11,682,868	75,889,237
1935	49,400,184	13,819,222	7,522,207	70,741,613
1936	48,525,255	14,283,635	8,755,756	71,564,646
1937	44,923,075	13,907,063	9,002,418	67,832,556
1938		\$	\$	\$
Canada	39,791,357	12,958,579	8,113,030	60,862,936
Quebec—Québec	27,902,210	8,673,153	5,448,642	42,024,005
Other provinces—Autres provinces	11,889,147	4,285,426	2,664,388	18,838,931
1939				
Canada	54,400,946	11,651,272	12,820,450	81,272,668
Quebec—Québec	27,075,130	9,479,315	7,872,272	44,426,717
Other provinces—Autres provinces	27,325,816	4,571,957	4,945,178	36,845,951

Table 31.—Cotton Yarn and Cloth Industry—Size of Establishments, 1939
 Tableau 31.—Industrie des filés et tissus de coton—Importance des établissements, 1939

Establishments having a production of: — Etablissements ayant une production de:	Establishments — Etablissements	Capital invested — Capital engagé	Employees		Salaries and wages — Salaires et gages	Cost of materials used — Coût des matières premières employées	Gross value of production — Valeur brute des produits
			No. — nomb.	No. — nomb.			
Under \$5,000—Moins de \$5,000	1						
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000	1						
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000	2	2,132,768	822		680,882	1,450,026	2,545,705
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000	7						
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000	8	8,747,000	1,780	1,619,595	2,808,940	6,210,218	
\$500,000 to under \$1,000,000—\$500,000 à moins de \$1,000,000	19	70,392,900	17,115	14,432,729	31,268,390	61,629,537	
Total	36	81,272,668	19,723	16,733,206	35,577,356	70,385,166	

Table 32.—Cotton Yarn and Cloth Industry—Employees by Sex and Remuneration,
1935-1939

Tableau 32.—Industrie des filés et tissus de coton—Employés par sexe et rémunération, 1935 et 1939

	Unit — Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaires—						
Total.....	no.—nomb.	567	564	666	676	898
Male—Hommes.....	"	423	422	495	505	673
Female—Femmes.....	"	144	142	171	171	226
Total salaries—Total des salaires.....	\$	1,163,749	1,390,549	1,383,263	1,419,249	1,928,737
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	no.—nomb.	17,554	17,346	18,494	17,373	18,826
Male—Hommes.....	"	11,294	11,265	11,958	11,209	12,234
Female—Femmes.....	"	6,260	6,081	6,536	6,164	6,591
Total wages—Total des gages.....	\$	12,042,516	12,827,682	14,967,693	13,220,068	14,804,469
All employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	18,121	17,910	19,160	18,040	19,723
Male—Hommes.....	"	11,717	11,687	12,453	11,714	12,907
Female—Femmes.....	"	6,404	6,223	6,707	6,335	6,810
Total salaries and wages—Total des salaires et des gages.....	\$	13,206,265	14,218,231	16,350,956	14,639,317	16,733,206

Table 33.—Cotton Yarn and Cloth Industry—Monthly Employment of Wage-earners,
1938 and 1939

Tableau 33.—Industrie des filés et tissus de coton—Moyenne mensuelle des employés
à gages, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	11,795	6,380	18,175	11,281	6,028	17,289
February—Février.....	11,266	6,189	17,455	10,987	6,022	17,009
March—Mars.....	11,073	6,097	17,170	10,777	5,878	16,655
April—Avril.....	11,948	6,654	18,602	11,248	6,182	17,430
May—Mai.....	11,386	6,153	17,539	10,908	5,980	16,888
June—Juin.....	10,240	5,669	15,909	11,334	6,126	17,460
July—Juillet.....	10,653	5,795	16,448	11,841	6,442	18,283
August—Août.....	10,838	6,096	16,934	12,015	6,474	18,489
September—Septembre.....	11,293	6,214	17,507	12,988	7,004	19,972
October—Octobre.....	11,632	6,369	18,001	14,153	7,425	21,578
November—Novembre.....	11,881	6,525	18,406	14,954	7,948	22,902
December—Décembre.....	10,493	5,824	16,317	14,348	7,533	21,881
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	11,209	6,164	17,373	12,234	6,591	18,825

Table 34.—The Cotton Yarn and Cloth Industry—Number of Wage-Earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 34.—Industrie des filés et tissus de coton—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal avec leurs heures de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours Worked per Week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	493	705	74	107
31-43.....	1,560	1,043	222	247
44.....	66	49	11	18
45-47.....	303	227	153	105
48.....	733	368	1,847	1,598
49-50.....	7,436	3,648	9,445	4,358
51-54.....	340	140	367	193
55.....	641	338	1,095	557
56-64.....	272	46	468	49
65 and over—65 et plus.....	37	.....	122	1
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	47.3	45.0	49.9	48.9
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$ 15.78	\$ 11.64	\$ 17.58	\$ 13.35

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

SECTION II

CHAPTER III

THE COTTON THREAD INDUSTRY

In 1939 reports were received from six establishments whose chief output consisted of cotton thread. Four of these were located in Quebec and two in Ontario. These six plants reported a capital investment of \$3,183,356 and manufactured goods with a selling value at the factory of \$3,557,905. Employment was furnished to 760 persons who received \$748,842 in salaries and wages. Materials used cost \$1,550,530.

The cotton thread industry showed only minor variations during 1939. The gross value of production rose to the extent of \$36,609 or 1·0 per cent and \$35,251 or 2·3 per cent more was expended on materials. Employment was increased by 12 persons, or 1·6 per cent, and \$23,287 or 3·2 per cent more was paid out in salaries and wages. Capital invested declined by \$81,204 or 2·5 per cent.

Threads of cotton, silk and artificial silk are the main items of production in this industry. In 1939 these were valued at \$3,527,351, compared with \$3,493,990 in 1938.

Yarns of cotton, silk and artificial silk are the principal materials used. In 1939, 2,109,397 pounds worth \$1,190,567 were consumed, and in 1938 the consumption was 2,179,685 pounds costing \$1,397,915.

CHAPITRE III

INDUSTRIE DU FIL DE COTON

Six établissements (4 dans le Québec et 2 dans l'Ontario) dont le produit principal est le fil de coton ont fourni des déclarations en 1939. Ces six établissements montrent un capital de \$3,183,356 et des produits d'une valeur de vente à la fabrique de \$3,557,905. Du travail a été fourni à 760 personnes qui ont reçu \$748,842 en salaires et gages. Le coût des matières premières s'élève à \$1,550,-530.

L'industrie du fil de coton ne montre que de légères variations en 1939. La valeur brute de production accuse une augmentation de \$36,609 ou 1·0 p.c. et le coût des matières premières monte de \$35,251 ou 2·3 p.c. La main-d'œuvre a augmenté de 12 personnes ou 1·6 p.c. et les salaires et gages de \$23,287 ou 3·2 p.c. Les capitaux engagés tombent de \$81,204 ou 2·5 p.c.

Les principaux produits de cette industrie sont les fils de coton, de soie et de rayonne. En 1939, ils représentent une valeur de \$3,527,351, contre \$3,493,990 en 1938.

Les principales matières premières employées consistent en fils de coton, de soie et de rayonne. En 1939, 2,109,397 livres valant \$1,190,567 ont été consommées, et en 1938 la consommation atteignait 2,179,685 livres valant \$1,397,915.

Table 35.—Cotton Thread Industry—Principal Statistics, 1927-1939
Tableau 35.—Industrie de fil de coton—Principales statistiques, 1927-1939

Year Année	Establish- ments reporting	Capital invested	Employees	Salaries and wages	Power equipment (¹)	Cost of fuel(²) and electricity	Cost of materials used	Gross value of production
	Etablis- sements faire rapport	Capital engagé	Employés	Salaires et gages	Force motrice (¹)	Coût du combustible(²) et de l'électricité	Coût des matières premières	Valeur brute de la production
	No. nomb.	\$	No. nomb.	\$	H.P.	\$	\$	\$
1927.....	5	4,279,408	778	717,872	1,870	55,821	2,094,749	4,640,526
1928.....	5	4,357,721	752	688,355	1,829	57,836	1,969,340	4,484,981
1929.....	6	4,180,130	780	689,239	1,965	64,415	2,025,955	4,321,584
1930.....	7	4,214,075	696	638,915	1,987	57,379	1,577,661	3,816,868
1931.....	5	4,038,204	650	612,938	1,873	53,448	1,299,332	3,308,520
1932.....	5	3,375,702	648	596,037	1,894	49,720	1,110,383	3,186,524
1933.....	6	3,434,383	651	594,889	1,894	56,100	1,096,062	3,294,444
1934.....	6	2,901,875	613	635,849	1,925	61,756	1,545,885	3,809,408
1935.....	5	2,804,903	698	632,561	1,895	64,008	1,558,525	3,675,177
1936.....	5	2,930,430	774	739,227	1,987	73,378	1,502,341	3,411,208
1937.....	5	3,079,155	780	758,828	2,122	83,103	1,731,015	3,825,222
1938.....	5	3,264,560	748	725,555	2,089	69,961	1,515,279	3,521,266
1939.....	6	3,183,356	760	748,842	2,142	69,537	1,550,530	3,557,905

(¹) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(²) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

Table 36.—Cotton Thread Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 36.—Industrie du fil de coton—Capital engagé, 1927-1939

Year Année	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
		Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.	Matériaux en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible, etc.	
\$	\$	\$	\$	\$
1927.....	1,801,687	1,699,388	778,333	4,270,408
1928.....	1,690,694	1,959,867	707,160	4,357,721
1929.....	1,689,357	1,734,887	765,886	4,190,130
1930.....	1,733,783	1,478,505	1,001,787	4,214,075
1931.....	1,763,777	1,204,647	1,067,780	4,030,204
1932.....	1,090,577	1,043,384	1,211,741	3,375,702
1933.....	1,006,269	1,098,921	1,329,193	3,434,383
1934.....	1,028,241	1,225,322	648,312	2,901,575
1935.....	1,011,485	1,263,607	529,811	2,804,903
1936.....	1,114,494	1,296,972	518,961	2,930,430
1937.....	1,182,866	1,419,453	476,836	3,079,155
1938.....	1,207,958	1,588,422	458,180	3,264,560
1939.....	1,190,463	1,327,790	605,097	3,185,356

Table 37.—Cotton Thread Industry—Employees by Sex and Remuneration,
1935-1939

Tableau 37.—Industrie du fil de coton—Employés par sexe et rémunération,
1935-1939

	Unit Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaires—						
Total.....	no.—nomb.	102	187	196	189	189
Male—Hommes.....	"	76	142	150	142	137
Female—Femmes.....	"	26	45	46	47	52
Total salaries—Total des salaires.....	\$	173,482	291,060	294,351	292,421	295,020
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	no.—nomb.	594	587	584	559	571
Male—Hommes.....	"	181	188	191	171	178
Female—Femmes.....	"	413	399	393	388	393
Total wages—Total des gages.....	\$	459,082	448,167	464,477	433,134	453,822
All employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	696	774	780	748	760
Male—Hommes.....	"	257	330	341	313	315
Female—Femmes.....	"	439	444	439	435	445
Total salaries and wages—Salaires et gages.....	\$	632,564	739,227	758,828	725,555	748,842

Table 38.—Cotton Thread Industry—Monthly Employment of Wage-earners,
1938 and 1939

Tableau 38.—Industrie du fil de coton—Emploiement mensuel des employés à gages,
1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	177	389	566	177	393	570
February—Février.....	184	399	583	175	385	560
March—Mars.....	177	396	573	176	384	560
April—Avril.....	172	388	560	175	390	565
May—Mai.....	171	394	565	175	385	560
June—Juin.....	167	396	563	176	382	558
July—Juillet.....	167	387	554	173	380	553
August—Août.....	169	383	552	178	377	555
September—Septembre.....	169	380	549	177	385	562
October—Octobre.....	166	380	546	182	409	591
November—Novembre.....	168	380	546	179	418	597
December—Décembre.....	171	377	548	182	422	604
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	171	388	559	178	393	571

Table 39.—Cotton Thread Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work, and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 39.—Industrie du fil de coton—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal avec leurs heures de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	2	22	3	12
31-43.....	14	98	15	58
44.....	26	76	32	63
45-47.....	8	11	14	51
48.....	94	165	95	207
49-50.....	10	—	3	—
51-54.....	2	11	7	2
55.....	—	—	—	—
56-64.....	3	—	8	—
65 and over—65 et plus.....	1	—	—	—
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	46.7	43.2	46.5	44.8
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$22.12	\$13.64	\$22.59	\$13.21

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

SECTION II

CHAPTER IV

THE COTTON AND WOOL WASTE INDUSTRY

The eighteen establishments reporting operations in the cotton and wool waste industry during 1939 recorded a gross value of production of \$1,832,950, which represented an increase of \$49,089 or 2·8 per cent as compared with the previous year. Employment increased by 39 to a total of 366 persons and the amount disbursed in salaries and wages, \$355,414, showed an increase of \$47,526. The cost of materials used rose to \$1,237,373, this figure being \$161,819 or 15·0 per cent above the cost in 1938. Capital increased by \$459,030 or 43·3 per cent to a total investment of \$1,520,189.

Washed and sterilized rags and wipers was the principal single item of output in this industry and in 1939 these were produced to the extent of 7,673,334 pounds valued at \$902,195 as compared with 88,193,647 pounds valued at \$871,461 in 1938. Waste of cotton wool, jute, etc., totalled 12,955,719 pounds worth \$631,387 in 1939 and 11,690,746 pounds valued at \$696,920 in 1938.

Under the heading materials used the consumption of waste of all kinds in 1939 was 14,428,735 pounds, costing \$499,283, compared with 10,678,453 pounds, worth \$430,919 in 1938. Wipers totalling 7,287,263 pounds worth \$474,203 were used in 1939 as against 7,585,228 pounds costing \$420,207 in 1938. Other materials used included mop yarns, rags and clippings, cheesecloth and wooden handles.

Table 40.—Cotton and Wool Waste Industry—Principal Statistics, 1927-1939
Tableau 40.—Industrie de la bourre de coton et de laine—Statistiques principales,
1927-1939

Year Année	Establishments reporting	Capital invested	Employees	Salaries and wages	Power equipment (¹)	Cost of fuel(²) and electricity	Cost of materials used	Gross value of production
	Etablissements faisant rapport	Capital engagé	Employés	Salaires et gages	Force motrice (¹)	Coût du combustible(²) et de l'électricité	Coût des matières premières	Valeur brute de la production
	No. nomb.	\$	No. nomb.	\$	H.P.	\$	\$	\$
1927.....	7	1,088,826	276	265,107	1,003	16,744	1,651,843	2,296,367
1928.....	7	1,148,423	311	312,145	1,096	17,402	1,914,870	2,555,246
1929.....	7	1,122,818	264	297,919	1,051	15,904	1,936,230	2,645,184
1930.....	7	1,041,227	186	176,934	895	10,082	1,143,574	1,494,501
1931.....	14	813,063	204	194,693	921	23,869	896,609	1,285,120
1932.....	13	709,452	208	169,994	918	22,221	618,521	1,038,824
1933.....	15	848,975	219	196,268	988	26,046	741,274	1,282,446
1934.....	17	943,816	282	231,768	1,131	30,001	1,032,216	1,654,517
1935.....	17	840,796	298	250,802	1,813	33,488	1,170,112	1,841,202
1936.....	16	825,562	288	255,283	1,501	30,252	1,092,235	1,675,773
1937.....	18	996,992	332	306,719	1,706	34,223	1,390,909	2,025,792
1938.....	18	1,061,159	327	287,888	1,705	29,799	1,075,554	1,783,861
1939.....	18	1,520,189	366	335,414	1,759	32,522	1,237,373	1,832,950

(¹) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(²) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

SECTION II

CHAPTER IV

INDUSTRIE DE LA BOURRE DE COTON ET LAINE

Les dix-huit établissements de cette industrie qui ont fait rapport en 1939 montrent une valeur brute de production de \$1,832,950, augmentation de \$49,089 ou 2·8 p.c. comparativement à l'année précédente. La main-d'œuvre a augmenté de 39 personnes pour atteindre un total de 366 et les salaires et gages se chiffrent à \$355,414, augmentation de \$47,526. Le coût des matières premières atteint \$1,237,373, augmentation de \$161,819 ou 15·0 p.c. sur 1938. Les capitaux engagés augmentent de \$459,030 ou 43·3 p.c. pour s'établir à \$1,520,189.

Le produit le plus important de cette industrie est le chiffon lavé et stérilisé dont la production en 1939 atteint 7,673,334 livres d'une valeur de \$902,195, comparativement à 88,193,647 livres d'une valeur de \$871,461 en 1938. Les rebuts de coton, laine, jute, etc. se chiffrent à 12,955,719 livres valant \$631,387 en 1939, contre 11,690,746 livres valant \$696,920 en 1938.

Sous l'en-tête matières premières, la consommation de rebuts de toutes sortes en 1939 s'élève à 14,428,735 livres (\$499,283), contre 10,678,453 livres (\$430,919) en 1938. En 1939, l'industrie a consommé 7,287,263 livres de chiffons (\$474,203), contre 7,585,228 livres (\$420,207) en 1938. Les autres matières premières comprennent les filés pour vadrouilles, les chiffons et retailles, le coton à fromage et les manches en bois.

Table 41.—Cotton and Wool Waste Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 41.—Industrie de la bourse de coton et de laine—Capital engagé,
 1927-1939

Year Année	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
1927.....	\$ 476,921	\$ 361,014	\$ 250,891	\$ 1,088,826
1928.....	530,072	385,019	224,332	1,148,423
1929.....	507,190	404,552	211,076	1,122,818
1930.....	498,133	360,056	183,038	1,041,227
1931.....	407,800	303,752	101,511	813,033
1932.....	381,851	236,500	91,101	709,452
1933.....	464,822	249,962	134,191	848,975
1934.....	480,625	314,297	139,894	943,816
1935.....	398,947	285,733	156,116	840,796
1936.....	363,987	334,089	127,486	825,502
1937.....	437,899	375,084	184,009	998,992
1938.....	457,743	425,944	177,472	1,001,159
1939.....	480,060	459,227	580,002	1,520,189

Table 42.—Cotton and Wool Waste Industry—Employees by Sex and Remuneration, 1935-1939

Tableau 42.—Industrie de la bourse du coton et de la laine—Employés par sexe et rémunération, 1935-1939

—	Unit Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaire—						
Total.....	no.—nomb.	51	48	55	56	60
Male—Hommes.....	"	34	35	40	40	42
Female—Femmes.....	"	17	13	15	16	18
Total salaries—Total des salaires.....	\$	92,324	90,207	102,222	105,445	131,986
Wage earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	no.—nomb.	247	240	277	271	303
Male—Hommes.....	"	156	152	180	180	203
Female—Femmes.....	"	91	88	97	91	109
Total wages—Total des gages.....	\$	158,476	165,076	204,497	182,443	203,428
All employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	298	288	332	327	366
Male—Hommes.....	"	190	187	220	220	248
Female—Femmes.....	"	108	101	112	107	118
Total salaries and wages—Total des salaires et gages.....	\$	250,802	255,283	306,719	287,888	335,414

Table 43.—Cotton and Wool Waste Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Tableau 43.—Industrie de la bourre de coton et de laine—Emploiement mensuel des employés à gages, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	178	97	275	195	88	283
February—Février.....	181	88	269	188	86	274
March—Mars.....	176	94	270	194	85	279
April—Avril.....	179	89	268	197	97	294
May—Mai.....	177	93	270	202	96	298
June—Juin.....	181	92	273	202	100	302
July—Juillet.....	180	92	272	206	104	310
August—Août.....	185	92	277	207	99	306
September—Septembre.....	181	89	270	211	112	323
October—Octobre.....	180	93	273	220	114	334
November—Novembre.....	182	89	271	224	109	333
December—Décembre.....	180	84	264	220	110	330
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	180	91	271	206	100	306

Table 44.—The Cotton and Wool Waste Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 44.—Industrie de la bourre de coton et de laine—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal avec leurs heures de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....		1	1	7
31-43.....	52	55	5	22
44.....	9	2	10	31
45-47.....	11	17	11	19
48.....	18	14	76	11
49-50.....	14	4	24	1
51-54.....	19	6	8	5
55.....	23		34	12
56-64.....	31		30	
65 and over—65 et plus.....			1	
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	\$7.9	\$11.6	\$9.0	\$13.6
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$14.56	\$11.97	\$14.65	\$11.65

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

SECTION II

CHAPTER V

THE COTTON BATTING AND WADDING INDUSTRY

The four establishments reporting their operations in the batting and wadding industry in 1939 had a gross value of production of \$937,061, a decrease of \$79,993 or 7·9 per cent as compared with the previous year. Employment was provided for 161 persons, 13 persons or 8·8 per cent more than in 1938, and the combined salaries and wages paid \$227,691, were greater by \$27,941 or 14·0 per cent. The cost of all materials used was lower by \$36,043 or 6·4 per cent. The amount of capital invested, \$1,472,707, represented an increase of \$93,700 or 6·8 per cent.

No single item of production can be shown in this industry without disclosing the operations of individual establishments. The production has, therefore, been grouped with other like articles wherever possible, and is shown in Table 21. The same procedure was applied to materials used, which are shown in Table 22.

October was the month of highest employment with 185 wage-earners reported, while July represented the low with 120 wage-earners.

Table 45.—Cotton Batting and Wadding Industry—Principal Statistics, 1927-1939
Tableau 45.—Industrie de la ouate—Statistiques principales, 1927-1939

Year Année	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières	Gross value of production Valeur brute de la production
1927.....	8	2,885,031	349	421,558	604	29,303	1,522,462	3,095,304
1928.....	8	2,822,676	311	427,201	664	26,661	1,734,335	3,197,649
1929.....	8	2,765,650	305	418,265	665	27,262	1,623,288	2,711,855
1930.....	8	2,665,952	270	347,126	709	24,785	1,447,880	2,934,605
1931.....	6	1,368,925	125	156,719	580	15,909	402,152	721,782
1932.....	6	1,297,062	119	149,488	603	15,281	279,338	590,933
1933.....	5	1,218,962	116	133,751	603	13,522	265,356	528,986
1934.....	5	1,244,565	130	149,055	627	14,459	376,761	729,294
1935.....	5	1,231,907	145	176,809	637	17,104	489,855	889,664
1936.....	5	1,298,859	147	182,532	766	17,210	599,899	962,787
1937.....	4	1,412,376	163	218,679	782	16,954	669,840	1,078,258
1938.....	4	1,379,007	148	199,750	866	18,665	566,956	1,017,054
1939.....	4	1,472,707	161	227,691	958	19,268	530,913	937,061

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

CHAPTER V

INDUSTRIE DE LA OUATE

Les quatre établissements à déclarer des opérations dans cette industrie en 1939 montrent une valeur brute de production de \$937,061, diminution de \$79,993 ou 7·9 p.c. sur l'année précédente. La main-d'œuvre atteint 161 personnes, 13 personnes ou 8·8 p.c. de plus qu'en 1938, et les salaires et gages s'élèvent à \$227,691, augmentation de \$27,941 ou 14·0 p.c. Le coût des matières premières tombe de \$36,043 ou 6·4 p.c. Les capitaux engagés sont de \$1,472,707, augmentation de \$93,700, ou 6·8 p.c.

Il est impossible d'énumérer les produits de cette industrie sans révéler les opérations de quelque établissement particulier. La production se trouve en conséquence groupée avec d'autres articles partout où la chose est possible et elle paraît dans le tableau 21. La même méthode est appliquée aux matières premières employées qui paraissent dans le tableau 22.

Octobre marque le plus fort emploisement avec 185 employés, tandis que juillet marque le plus faible avec 120.

Table 46.—Cotton Batting and Wadding Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 46.—Industrie de la ouate—Capital engagé, 1927-1939

Year Année	Fixed capital — Capital fixe	Working capital — Capital de roulement		Total capital — Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
		\$	\$	\$
1927.....	1,368,439	651,621	864,971	2,885,031
1928.....	1,083,272	775,036	964,368	2,822,686
1929.....	1,095,763	798,421	871,466	2,705,640
1930.....	1,195,465	669,014	801,473	2,665,942
1931.....	798,957	348,830	219,138	1,366,925
1932.....	783,906	323,875	189,281	1,297,052
1933.....	763,129	304,874	150,959	1,218,952
1934.....	743,688	332,410	168,467	1,244,565
1935.....	776,623	276,985	178,299	1,231,907
1936.....	801,553	344,315	152,991	1,208,848
1937.....	825,371	369,560	187,445	1,412,366
1938.....	879,916	339,566	159,525	1,378,007
1939.....	905,959	369,168	197,580	1,472,707

Table 47.—Cotton Batting and Wadding Industry—Employees by Sex and Remuneration, 1935-1939

Tableau 47.—Industrie de la ouate—Employés par sexe et rémunération, 1935-1939

	Unit — Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaire—						
Total.....	No.—nomb.	23	22	19	17	16
Male—Hommes.....	"	17	16	15	13	13
Female—Femmes.....	"	6	6	4	4	4
Total salaries—Total des salaires.....	\$	63,578	65,647	58,147	55,345	68,000
Wage-earners—Employés à gages.....						
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	No.—nomb.	122	125	144	131	141
Male—Hommes.....	"	106	107	128	116	121
Female—Femmes.....	"	16	18	16	15	20
Total wages—Total des gages.....	\$	113,231	116,885	100,532	144,405	159,000
All employees—Tous employés—						
Total.....	No.—nomb.	145	147	163	148	143
Male—Hommes.....	"	123	123	143	129	137
Female—Femmes.....	"	22	24	20	19	26
Total salaries and wages—Total des sa- laires et gages.....	\$	176,809	182,532	218,679	190,750	227,000

Table 48.—Cotton Batting and Wadding Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939
 Tableau 48.—Industrie de la ouate—Emploi mensuel des employés à gages, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	124	15	139	118	15	133
February—Février.....	117	15	132	115	15	130
March—Mars.....	112	15	127	112	15	127
April—Avril.....	113	15	128	113	15	128
May—Mai.....	117	15	132	110	15	125
June—Juin.....	113	15	128	107	16	123
July—Juillet.....	110	15	125	104	16	120
August—Août.....	106	15	121	106	16	122
September—Septembre.....	112	15	127	132	19	151
October—Octobre.....	111	15	126	152	33	185
November—Novembre.....	130	15	145	147	34	181
December—Décembre.....	127	15	142	138	31	169
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	116	15	131	121	20	141

Table 49.—The Cotton Batting and Wadding Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939
 Tableau 49.—Industrie de la ouate—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploi normal avec leurs heures de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	5	1	11	2
31-43.....	21	4	22	6
44.....	12	—	6	2
45-47.....	15	—	4	—
48.....	5	—	2	—
49-50.....	8	4	6	2
51-54.....	10	1	2	1
55.....	5	5	14	3
56.....	19	—	44	1
65 and over—65 et plus.....	27	—	24	—
Average hours per week.—Moyenne des heures par semaine.....	51.9	46.5	52.8	43.3
Average weekly earnings.—Moyenne des gages par semaine.....	\$22.82	\$13.40	\$25.60	\$17.35

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

SECTION II

CHAPTER VI

COTTON TEXTILES, N.E.S.

The gross value of production reported by the 46 establishments classified under cotton textiles, n.e.s. in 1939 was \$4,516,322, an increase of \$688,966 or 18·0 per cent as compared with 1938. The cost of materials used rose by \$357,009 or 16·4 per cent to a total of \$2,530,828. Employment was given to 1,330 persons, 158 persons or 13·5 per cent more than in 1938, and the payroll was larger by \$152,954 or 16·6 per cent, the total so disbursed in 1939 being \$1,075,292. Capital invested amounted to \$3,172,260, a decrease of \$37,638 or 1·2 per cent.

While the articles produced in this industry are many and diversified, very few of them can be shown without divulging information concerning the operations of less than three establishments.

SECTION II

CHAPITRE VI

TEXTILES DE COTON, N.A.E.

En 1939, la valeur brute de production déclarée par les 46 établissements classifiés sous textiles de coton, n.a.é., s'établit à \$4,516,322, augmentation de \$688,966 ou 18·0 p.c. sur 1938. Le coût des matières premières augmente de \$357,009 ou 16·4 p.c. pour atteindre un total de \$2,530,828. Le nombre d'employés atteint 1,330, 158 personnes ou 13·5 p.c. de plus qu'en 1938, tandis que le bordereau de paye monte de \$152,954 ou 16·6 p.c. pour s'établir à \$1,075,292. Les capitaux engagés sont de \$3,172,260, diminution de \$37,638 ou 1·2 p.c.

Les produits de l'industrie sont nombreux et variés, mais il est difficile de les énumérer sans dévoiler les opérations de moins de trois établissements.

Table 50.—Cotton Textiles, n.e.s.—Principal Statistics, 1927-1939
Tableau 50.—Textiles de coton, n.a.é.—Statistiques principales, 1927-1939

Year and province Année et province	Establishments reporting Etablissements faisant rapport		Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of products Valeur brute des produits
	No. nomb.	No. nomb.	\$	\$	\$	H.P.	\$	\$	\$
1927.....	18	1,048,250	389	316,157	271	13,487	1,099,234	1,037,273	
1928.....	21	1,163,466	460	364,915	348	16,138	1,231,922	2,013,674	
1929.....	23	1,364,130	517	472,976	524	19,521	1,261,764	2,157,428	
1930.....	22	1,125,649	439	394,181	502	14,189	943,511	1,648,434	
1931.....	34	1,943,741	796	601,098	543	29,512	1,379,166	2,535,967	
1932.....	36	1,808,602	751	560,679	448	26,856	1,022,605	1,979,381	
1933.....	41	1,605,476	804	547,535	485	24,231	1,230,342	2,175,277	
1934.....	41	2,001,590	898	622,401	900	26,064	1,602,028	2,775,271	
1935.....	44	2,283,660	988	764,972	1,005	30,541	1,707,153	3,123,043	
1936.....	45	2,001,132	1,105	860,857	1,193	36,372	2,075,732	3,735,057	
1937.....	48	3,107,954	1,225	942,852	1,122	34,680	2,389,533	4,117,310	
1938									
Canada.....	45	3,209,898	1,172	922,338	1,125	31,649	2,173,811	3,835,246	
Quebec—Québec.....	23	2,050,200	777	612,809	867	25,897	1,351,582	2,478,084	
Ontario and Manitoba.....	22	1,150,698	395	309,529	258	5,752	822,237	1,355,112	
1939									
Canada.....	46	3,172,260	1,330	1,075,292	1,236	36,121	2,530,828	4,516,322	
Quebec—Québec.....	24	2,058,916	871	731,187	967	30,173	1,672,335	3,024,058	
Ontario and Manitoba.....	22	1,113,344	459	344,105	269	5,948	856,490	1,651,502	

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

(3) Other provinces included—Les autres provinces comprises—

Ontario..... 19 Establishments—Établissements

Manitoba..... 3 Establishments—Établissements

Table 51.—Cotton Textiles, n.e.s.—Capital Invested, 1928-1939
 Tableau 51.—Textiles de coton, n.a.é.—Capital engagé, 1928-1939

Year and province — Année et province	Fixed capital — Capital fixe	Working capital — Capital de roulement		Total capital — Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.	Matériaux en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible, etc.	Caisse, billets et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.	
1928.....	361,568	355,566	446,332	1,103,466
1929.....	439,804	387,133	537,103	1,364,130
1930.....	339,160	368,816	417,673	1,125,649
1931.....	808,949	505,722	629,070	1,943,741
1932.....	749,734	574,162	574,706	1,898,602
1933.....	601,489	449,151	554,836	1,695,476
1934.....	842,364	516,632	732,594	2,091,590
1935.....	1,152,901	401,360	729,390	2,283,660
1936.....	1,563,745	630,553	796,834	2,991,132
1937.....	1,592,326	724,260	791,368	3,107,954
1938				
Canada.....	1,443,963	795,302	970,633	3,209,898
Quebec—Québec.....	1,030,159	472,089	556,952	2,059,200
Ontario and Manitoba—Ontario et Manitoba.....	413,804	323,213	413,681	1,150,688
1939				
Canada.....	1,203,369	961,925	1,006,963	3,172,260
Quebec—Québec.....	793,669	606,800	658,447	2,058,016
Ontario and Manitoba—Ontario et Manitoba.....	409,700	355,128	348,516	1,113,344

Table 52.—Cotton Textiles, n.e.s.—Size of Establishments, 1939
 Tableau 52.—Textiles de coton, n.a.é.—Importance des établissements, 1939

Establishments having a Value of Production of — Etablissements ayant une production de	Establishments — Etablissements	Capital Invested — Capital engagé	Employees — Employés	Salaries and Wages — Salaires et gages	Cost of Materials Used — Coût des matières premières employées	Gross Value of Production — Valeur brute des produits
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	6	31,453	9	7,220	9,929	41,438
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	14	130,744	83	51,937	108,781	195,041
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	4	55,368	43	30,993	100,189	158,449
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	11	406,950	248	192,441	512,202	833,298
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	10	2,558,745	947	792,701	1,799,727	3,308,186
\$500,000 to under \$1,000,000—\$500,000 à moins de \$1,000,000.....	1					
Total.....	46	3,172,260	1,330	1,075,292	2,530,528	4,516,322

Table 53.—Cotton Textiles, n.e.s.—Employees by Sex and Remuneration, 1935-1939
 Tableau 53.—Textiles de coton, n.a.é.—Employés par sexe et rémunération, 1935-1939

	Unit Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaire—						
Total.....	no.—nomb.	151	154	180	168	199
Male—Hommes.....	"	107	103	117	113	136
Female—Femmes.....	"	44	51	63	55	63
Total salaries—Total des salaires.....	\$	238,534	244,730	273,829	203,939	295,732
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	no.—nomb.	837	951	1,045	1,004	1,131
Male—Hommes.....	"	301	362	378	339	418
Female—Femmes.....	"	536	589	667	665	713
Total wages—Total des gages.....	\$	526,438	616,127	669,023	658,399	779,560
All employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	988	1,105	1,225	1,172	1,330
Male—Hommes.....	"	408	465	495	452	554
Female—Femmes.....	"	580	640	730	720	776
Total salaries and wages—Total des sa- laires et des gages.....	\$	764,972	860,857	942,852	922,338	1,075,292

Table 54.—Cotton Textiles, n.e.s.—Monthly Employment of Wage-earners,
 1938 and 1939
 Tableau 54.—Textiles de coton, n.a.é.—Emploiement mensuel des employés à gages,
 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total
	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.
January—Janvier.....	321	653	974	390	655	1,045
February—Février.....	336	648	984	391	651	1,042
March—Mars.....	337	668	1,005	399	657	1,056
April—Avril.....	337	655	992	401	666	1,067
May—Mai.....	311	628	939	401	650	1,051
June—Juin.....	327	633	960	394	624	1,018
July—Juillet.....	332	614	946	373	640	1,013
August—Août.....	336	641	977	396	673	1,069
September—Septembre.....	348	691	1,039	440	766	1,206
October—Octobre.....	358	718	1,076	487	842	1,329
November—Novembre.....	367	730	1,097	493	882	1,375
December—Décembre.....	354	705	1,059	506	852	1,358
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	339	665	1,004	418	713	1,131

Table 55.—Cotton Textiles, n.e.s.—Number of Wage-earners in One Week of a Month
 of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and
 Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 55.—Textiles de coton, n.a.é.—Nombre d'employés à gages dans une semaine
 d'un mois d'emploiement normal avec leurs heures de travail et
 la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes
	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.
30 or less—30 ou moins.....	16	38	11	29
31-43.....	37	125	29	83
44.....	57	174	45	156
45-47.....	37	35	34	101
48.....	56	155	37	141
49-50.....	164	142	99	167
51-54.....	3	4	4	4
55.....	12	1	169	73
56-64.....	15	9	13	8
65 and over—65 et plus.....	5	—	5	—
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	46.9	44.0	49.8	46.0
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$15.41	\$11.99	\$16.37	\$13.58

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

SECTION III

CHAPTER I

THE WOOLLEN TEXTILE INDUSTRY

This industry is divided into five sections, (1) general review of the group as a whole, (2) woollen cloth, (3) woollen yarn, (4) carpets, mats and rugs, and (5) woollen goods, n.e.s., which comprises all manufactured articles, the chief component of which is wool, and which cannot be properly classified under sections 2, 3 and 4.

The number of establishments reporting their operations during 1939 was 144, an increase of seven from the previous year. The provincial distribution of these establishments is shown by industries in Table 57.

There was an important increase in the activities of the woollen textile group of industries during 1939, and the ground lost during 1938 was recovered to a considerable extent. However, when considering statistics for the group as a whole, it should be noted that the collection of more complete statistics on pulled wool under the woollen goods, n.e.s. industry in 1939 extended the advance for the group beyond the point which resulted from greater activity. The gross value of production, which amounted to \$43,872,064, represented an apparent increase of \$9,046,640 or 26·0 per cent, whereas the actual increase, after making allowance for pulled wool production not previously included in the group, was approximately 24 per cent. Employment was given to 11,360 persons, 535 or 4·9 per cent more than in 1938, and the disbursement in the form of salaries and wages, \$10,506,720, showed an increase of \$1,170,223 or 12·5 per cent. The cost of materials used rose \$3,835,200 or 19·9 per cent, a total of \$19,284,595 being so expended. Capital invested, \$47,404,218, was greater by \$3,898,470 or 9·0 per cent, the increase being chiefly evidenced in the figures reported for cash, trading and operating accounts, etc., under the heading working capital.

The most important item of production in the woollen textile industries in 1939 was woven suitings, dress goods, overcoatings and cloaking (wool or containing wool) and of these there were produced 14,226,128 yards with a selling value of \$16,577,175 as against 11,999,876 yards valued at \$13,157,164 in 1938. Carpets, mats, rugs and other floor coverings were valued at \$4,207,704 in 1939 and \$3,577,612 in 1938. The value of all kinds of felt produced in 1939 was \$4,153,524 as compared with \$3,301,579 in 1938. For further details of these and other items of production see Table 58.

The principal material used was raw wool, of which 19,777,228 pounds valued at \$5,488,361 were consumed in 1939 and 14,503,758 pounds with a value of \$4,358,369 in 1938. Wool tops used totalled 9,697,080 pounds worth \$4,706,380 in 1939 and 8,084,635 pounds valued at \$4,297,558 in 1938. See Table 59 for details of materials used.

CHAPITRE I

INDUSTRIE TEXTILE DE LA LAINE

Cette industrie est divisée en cinq sections: (1) revue générale de l'ensemble du groupe, (2) tissus de laine, (3) filés de laine, (4) tapis, carpettes, paillassons, et (5) lainages, n.a.e., comprenant tous les autres articles ouvrés, dont le principal matériau est la laine et qui ne peuvent pas être classifiés sous les sections 2, 3 et 4.

Le nombre d'établissements faisant rapport de leurs opérations est de 144 en 1939, 7 de plus que l'année précédente. La distribution provinciale de ces établissements paraît par industrie au tableau 57.

Il y a importante accélération de l'activité des industries du groupe des textiles en 1939 et la perte de 1938 est recouvrée dans une grande mesure. Cependant, quand on considère les statistiques de l'ensemble, il faut noter que la compilation de statistiques plus complètes sur la laine d'abat à l'item des lainages, n.a.e. en 1939 pousse l'avance du groupe plus loin que ne le justifie l'activité plus grande. La valeur brute de la production (\$43,872,064) représente une augmentation apparente de \$9,046,640 ou de 26·0 p.c., alors que l'augmentation réelle, compte tenu de la production de laine d'abat non comprise dans le groupe antérieurement est d'environ 24 p.c. L'effectif est de 11,360 personnes, 535 ou 4·9 p.c. de plus qu'en 1938, et le bordereau des salaires et gages, de \$10,506,720 augmentation de \$1,170,223 ou 12·5 p.c. Le coût des matières premières (\$19,284,595) monte de \$3,835,200 ou de 19·9 p.c. Les immobilisations (\$47,404,218) augmentent de \$3,898,470 ou de 9·0 p.c.; l'augmentation se manifeste surtout dans les comptes de la caisse, de commerce et d'opération, etc., à l'item du capital de roulement.

Le plus important item de production des lainages en 1939 est les étoffes à complets, robes, pardessus et manteaux (laine ou contenant de la laine); il s'en produit 14,226,128 verges d'une valeur marchande de \$16,577,175 contre 11,999,876 (\$13,157,164) en 1938. Les tapis, moquettes, carpettes et autres couvertures de plancher valent \$4,207,704 en 1939 et \$3,577,612 en 1938. La valeur de tous les genres de feutre produit en 1939 est de \$4,153,524 contre \$3,301,579 en 1938. Pour plus amples détails, voir tableau 58.

La principale matière première est la laine brute: 19,777,228 livres (\$5,488,361) en 1939 contre 14,503,758 livres (\$4,358,369) en 1938. Les peignés de laine se chiffrent à 9,697,080 livres (\$4,706,380) en 1939 et à 8,084,635 livres (\$4,297,558) en 1938. Voir tableau 59.

Table 56.—Woollen Textile Industries—Principal Statistics, 1927-1939
 Tableau 56.—Industries textiles de laine—Statistiques principales, 1927-1939

Year and industries Année et industries	Establishments reporting Établissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
1927.....	114	42,032,864	7,958	7,128,274	21,414	707,883	17,079,628	31,212,812
1928.....	120	41,533,322	8,247	7,684,079	21,332	695,039	19,925,850	34,687,290
1929.....	119	42,843,217	8,404	7,847,801	24,232	664,049	19,102,324	35,179,599
1930.....	116	42,481,432	7,710	6,812,507	23,997	632,324	14,081,829	27,497,530
1931.....	126	43,080,674	8,208	7,425,635	26,785	648,905	11,491,927	25,456,037
1932.....	130	42,539,722	8,586	7,121,340	27,876	668,295	10,776,770	23,301,015
1933.....	144	42,223,604	9,832	7,884,386	30,176	796,967	14,503,940	29,360,063
1934.....	151	42,824,529	10,636	8,459,839	30,737	912,492	18,064,776	33,872,586
1935.....	148	42,237,916	11,159	9,209,871	32,938	1,017,043	19,355,001	26,006,786
1936.....	146	43,533,427	11,971	10,083,467	32,237	1,079,847	22,894,420	42,390,265
1937.....	142	45,060,133	12,277	10,988,799	33,992	1,093,843	27,964,611	48,120,855
1938								
Total.....	137	43,565,748	10,825	9,336,497	34,997	983,970	19,284,595	34,825,424
Woollen cloth—Tissus de laine.....	59	10,060,830	5,624	4,842,453	14,572	531,193	9,511,647	17,052,829
Woollen yarn—Filés de laine.....	31	8,407,184	2,625	1,957,600	7,303	207,058	5,011,986	8,433,481
Carpets, mats and rugs—Tapis, carpettes et paillassons.....	18	6,866,448	1,252	1,191,305	3,508	122,362	1,764,821	3,736,027
Woollen goods, n.e.s.—Laines, n.a.é.....	29	8,271,286	1,324	1,345,139	9,614	123,357	2,996,141	5,603,087
1939								
Total.....	144	47,404,218	11,360	10,506,720	35,596	1,093,252	23,119,795	33,872,064
Woollen cloth—Tissus de laine.....	63	22,394,490	5,986	5,486,944	14,811	602,682	11,910,253	21,878,459
Woollen yarn—Filés de laine.....	33	8,658,553	2,659	2,152,207	7,348	218,903	5,344,598	9,576,174
Carpets, mats and rugs—Tapis, carpettes et paillassons.....	18	6,997,432	1,295	1,331,546	3,660	135,049	1,716,354	4,349,460
Woollen goods, n.e.s.—Laines, n.a.é.....	30	9,353,743	1,420	1,536,023	9,777	136,618	4,148,590	8,067,971

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel, see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

Table 57.—Location of Mills in the Woollen Textile Group of Industries, 1938 and 1939
 Tableau 57.—Endroits où sont situées les fabriques dans le groupe des industries textiles de laine, 1938 et 1939

Provinces	Woollen cloth Tissus de laine		Woollen yarn Filés de laine		Carpets, mats et rugs Tapis, carpettes et paillassons		Woollen goods, n.e.s. Laines, n.a.é.		Total woollen group	
	1938		1939		1938		1938		1938	
	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.	No. nomb.
Canada.....	59	63	31	33	18	18	29	30	137	144
Maritime Provinces—Provinces Maritimes.....	3	3	9	9	3	2	1	1	16	15
Quebec—Québec.....	17	18	3	4	—	—	5	4	25	26
Ontario.....	34	36	19	20	14	15	22	24	89	95
Prairie Provinces—Provinces des Prairies.....	2	3	—	—	1	1	—	—	3	41
British Columbia—Colombie- Britannique.....	3	3	—	—	—	—	1	1	4	4

Table 58.—Total Production in the Woollen Textile Group of Industries, 1938 and 1939
 Tableau 58.—Production totale dans le groupe des industries textiles de laine, 1938 et 1939

Principal products — Principaux produits	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique	Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique
Woven Fabrics (Wool or containing wool)—Etoffes tissées (laine ou contenant de la laine)—			\$		\$
Suitings, dress goods, overcoatings and cloakings— Etoffes à complets, à robes, à pardessus et à manteaux—					
All wool, woollen—Lainages, tout laine.....	yd.—vg.	7,702,546	7,868,890	8,053,461	8,860,805
All wool, worsted—Worsted, tout laine.....	"	2,554,970	3,960,318	3,601,536	5,377,804
Woollen and worsted—Laines et worsted.....	"	434,781	541,410	670,138	893,770
Cotton warp, woollen—Châle mêlée, coton et laine.....	"	701,930	275,956	1,274,451	961,833
Cotton warp, worsted—Châle mêlée, coton et worsted.....	"	(1)	(1)	75,033	99,423
Other wool and cotton mixtures—Autres mélanges de coton et laine.....	"	605,643	510,590	551,509	483,540
Auto cloths—Tissus pour automobiles.....	"	206,138	319,250	158,171	230,390
Mackinaw—Etoffe mackinaw.....	"	264,020	270,542	352,518	384,319
Other—Autres.....	"	1,510,507	1,895,780	2,024,010	2,290,857
Woven Goods (Wool or containing wool)—Articles tissés (laine ou contenant de la laine)—					
Blankets—Couvertures—					
All wool—Tout laine.....	lb.—liv.	958,511	800,690	1,891,791	1,578,333
Cotton warp—Châle de coton.....	pr.—pre	134,832	283,191		
Other—Autres.....	lb.—liv. pr.—pro	204,877 33,198	86,390 36,006	199,731 36,006	72,642
Slumber throws—Couvertures de fainteuse.....	lb.—liv.	422,804	241,588	281,514	119,421
Auto rugs—Couvertures pour automobiles.....	no.—nomb.	53,548	140,528	65,970	210,885
Horze blankets—Couvertures à chevaux.....	"	46,835	102,399	47,798	92,935
Shawls—Châles.....	"	8,188	20,205	2,141	24,238
Other—Autres.....	doz.—douz.	38	1,968	41	2,160
			360		1,500
Knitted Fabrics—Tricots—					
Stockinette.....	lb.—liv.	250,767	117,374	(*)	(*)
Other—Autres.....	"	153,795	110,353	396,186	219,764
Hosiery—Bas.....	doz. pr.— douz. pres	23,843	54,851	18,874	52,574
Felt—Feutre—					
Hair felt ⁽¹⁾ —Feutre de crin ⁽²⁾	lb.—liv.	(*)	(*)	820,034	123,933
Boot, shoe and slipper felts—Feutre à chaussures et pantoufles.....	yd.—vg.	(*)	(*)	215,902	162,703
Wool, cotton and asbestos paper makers' felts—Laine, coton et amiante pour machine à papier.....	lb.—liv.	1,713,205	2,154,007	2,259,269	3,011,176
Harness and athletic felts—Pour harnacherie et sellerie.....	"	(*)	(*)	182,238	78,207
Insoling felt and cut insoles—Pour fausses-semelles.....	"	(*)	(*)	239,713	85,688
Padding felt—Pour coussins.....	yd.—vg.	(*)	(*)	978,640	244,367
All other—Tous autres.....			1,147,572		447,450
Carpets, Mats, Rugs and Other Floor Coverings—Tapis, chemins, carpettes et autres couvertures de plancher—					
Carpets in roll, including stair—Tapis à la verge, y compris pour escaliers—					
Axminster.....	carpet y d.—	(*)	505,868	332,431	673,411
Wilton.....	"	(*)	871,463	412,640	1,133,649
Brussels—Bruxelles.....	"	(*)	28,764	18,697	20,403
Other—Autres.....	"	(*)	191,241	174,106	187,404
Squares, woven, whole or in breadths, sizes 4 ft. 6 in. x 7 ft. 6 in. or larger—Carres tissés en une seule pièce ou en travées, 4 pds 6 pds x 7 pds 6 pds ou plus—					
Axminster.....			942,534		1,000,762
Wilton.....			237,776		330,638
All other—Tous autres.....			20,450		3,044
Small squares and runners—Petits carrés ou chemins—					
Axminster.....			103,585		217,875
Wilton.....			29,254		47,478
All other—Tous autres.....			120,482		117,394
Rag and hooked rugs—En retaillles ou crocheted.....			14,000		(*)
Rugs, made from old carpets—Carpettes de vieux tapis.....			151,084		148,897
All other floor coverings—Toutes autres couvertures de plancher.....			270,511		328,749
Yarns, cotton—Filés, coton.....	lb.—liv.	1,354,053	400,243	(*)	(*)

Table 58.—Total Production in the Woollen Textile Group of Industries, 1938 and 1939
—Concluded

Tableau 58.—Production totale dans le groupe des industries textiles de laine, 1938 et 1939—fin

Principal products — Principaux produits	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique
Yarns, woollen⁽⁷⁾—Filés, laine⁽⁷⁾—			\$		\$
Transferred or sold to other plants of firm reporting—					
Transférés ou vendus à d'autres établissements de la firme qui fait rapport.....	Lb.—liv. “	4,011,616	{ 1,494,134	{ 4,549,241	1,699,447
Sold to other firms—Vendus à d'autres firmes.....				1,685,418	1,194,832
Yarns, worsted⁽⁷⁾—Filés, worsted⁽⁷⁾—					
Transferred or sold to other plants of firm reporting—					
Transférés ou vendus à d'autres établissements de la firme qui fait rapport.....	“	(*) 5,418,637	{ (*) 5,415,918	{ 1,110,815	822,150
Sold to other firms—Vendus à d'autres firmes.....				3,975,890	4,088,346
Other Yarns—Autres filés.	“	786,616	752,303	2,314,594	1,235,378
Wool waste and noils—Laine, bours et brousse.....	“	289,945	28,588	509,082	38,583
Shoddy, mungo and wool extract—Shoddy, mungo et extraits de laine.....	“	7,036,231	787,098	7,263,579	920,541
Wool, pulled—Laine d'abat.....	“	966,120	227,132	(*) 3,204,837	(*) 926,181
Batts, flocks and rolls—Ouate en frisons et rouleaux.....	“	3,455,841	172,524	5,040,083	244,398
Rags and wipers—Chiffons et torchons.....	“	802,624	112,157	693,942	32,239
Pickled skins—Peaux marinées.....	no.—nomb.	267,178	101,062	654,292	515,132
All other products—Tous autres produits.....			435,700	.....	(*) 1,022,174
Custom work—Ouvrage sur commande.....			297,524	.....	572,188
Dyeing and finishing, etc.—Teinturerie et finissage.....			391,808	.....	240,847
Total				34,825,424	43,872,064

(1) Included in "other wool and cotton mixtures".—Compris sous "Autres mélanges de coton et laine".

(2) Included in "other knitted fabrics".—Compris sous "Feutre de crin".

(3) A radical change in felt classification was made in 1939, and it is impossible to set up comparable figures for 1938 in detail. All items excepting "wool, cotton, and asbestos paper makers' felts" have, therefore, been grouped in "all other felts".—Un changement radical ayant été fait dans la classification du feutre en 1939, il est impossible de donner les chiffres de 1938 en détail. Tous les items, à l'exception du feutre pour machine à papier ont été groupés sous "Tous autres feutres".

(4) Quantities in carpet yards are not available for 1938.—Les quantités ne sont pas colligées en tapis.

(5) Included in "all other floor coverings".—Compris sous "Toutes autres couvertures de plancher".

(6) Included with "other yarns".—Compris sous: "Autres filés".

(7) Figures for 1938 and 1939 may not be exactly comparable as a change was made in the method of reporting in 1939.

For total production in Canada of these yarns, whether for own use, sale, or on commission, see Table 5.—Les chiffres de 1938 ne sont peut-être pas strictement comparables à ceux de 1939 à cause d'un changement dans la méthode employée en cette dernière année. Pour la production canadienne totale de ces fils produits soit pour l'usage personnel, pour la vente ou à commission, voir Tableau 5.

(8) Includes some merino.—Comprend du mérinos.

(9) Includes pulled wool not previously reported under the woollen textile industries.—Comprend de la laine d'abat qui n'était pas rapportée précédemment sous les industries textiles de laine.

(10) Includes canvas, processed yarns, twine, rope, etc.—Comprend canevas, fils traités, cordage, etc.

Table 58a.—Total Woollen and Worsted Yarn Spun, Whether Produced for Own Use, for Sale or on Commission, 1939

Tableau 58a.—Total des filés de laine et de worsted, produits pour l'usage de l'établissement, pour la vente ou à commission, 1939

	Quantity Quantité
	lb.—liv.
Worsted yarn—Filés worsted—	
Hand knitting—Tricot à la main.....	1,339,078
Carpet—Tapis.....	310,711
Bradford, machine knitting—Bradford, tricot à la machine.....	3,368,960
Bradford, weaving—Bradford, à tisser.....	3,120,586
Other—Autres.....	1,182,322
Woollen yarn—Filés laine.....	20,504,024

Table 59.—Materials Used in the Woollen Textile Group of Industries, 1938 and 1939
 Tableau 59.—Matières premières employées dans le groupe des industries textiles de laine, 1938 et 1939

Principal materials Matières premières	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Cost value at factory Coût à la fabrique	Quantity Quantité	Cost value at factory Coût à la fabrique
		\$	\$		
Domestic wool in condition purchased—Laine domestique à l'état achetée—					
Greasy—En suint.....	lb.—liv.	2,006,410	344,242	3,812,015	678,361
Pulled or sliped—Laine d'abat.....	"	1,184,773	306,111	1,656,210	440,503
Scoured—Desoussée.....	"	1,297,316	495,891	637,025	262,785
Imported wool in condition purchased—Laine importée à l'état achetée—					
Greasy—En suint.....	"	5,055,351	1,469,688	5,744,502	1,492,893
Pulled or sliped—Laine d'abat.....	"	1,443,412	409,409	2,677,148	810,829
Scoured—Desoussée.....	"	3,536,496	1,333,028	5,249,338	1,812,987
Alpaca, vicuna, camel and other animal hair—Alpaca, vicuna, poil de chameau et autres crins.....					
Mohair.....	"	1,458,285	135,614	1,628,739	128,782
Cotton, raw—Coton, brut.....	"	32,297	19,194	12,704	8,324
Wools, clippings, etc.—Chiffons, rognures, etc.....	"	2,739,327	295,923	3,415,273	363,731
Wools of wool—Bâtonnages de laine.....	"	16,014,828	1,419,055	16,987,223	1,337,581
Wools of wool—Peignés de laine.....	"	388,059	155,731	394,263	161,084
Wool stock—Substance de laine.....	"	8,084,635	4,297,558	9,607,080	4,706,386
Cotton waste—Bourre de coton.....	"	880,574	163,900	605,052	184,339
Wool waste—Bourre de laine.....	"	920,837	65,346	862,510	60,865
Sloddy.....	"	1,846,916	214,127	2,376,118	283,946
Rayon tops—Pâignes de rayonne.....	"	3,666,936	445,477	3,595,529	504,518
Rayon staple fibre and rayon waste—Fibre de rayonne coupée, bourre et peigné.....	"	(1)	(1)	1,345,275	42,325
Other raw stock—Autres substances brutes.....	"	343,750	54,153	154,574	34,097
Yarns—Filés—	lb.—liv.			151,494	261,490
Worsted.....		2,046,928	1,898,111	3,068,661	2,566,522
Woollen—Laineage.....	"	2,962,557	1,445,643	2,612,131	1,128,678
Merino—Mérinos.....	"	(3)	(3)	65,240	68,609
Mohair.....	"	95,486	98,991	131,897	136,214
Coir—Fil de coco.....	"	(3)	(3)	(3)	(3)
Hair—Poil.....	"	(3)	(3)	179,975	52,430
Cotton—Coton.....	"	2,951,623	918,091	3,353,638	960,967
Jute.....	"	1,627,221	159,140	3,370,383	299,470
Mercerized cotton—Coton, mercerisé.....	"	13,602	18,453	24,569	40,732
Artificial silk—Soie artificielle.....	"	280,145	125,761	248,401	131,852
All other—Tous autres.....	"	857,435	270,611		195,516
Fabrics—Tissus—					
Cotton—Coton.....	yd.—vg.			886,197	40,080
Jute and hemp—Jute et chanvre.....	"	(2)	(1)		3,106
Burlap.....	"	232,108	11,477	938,787	45,293
All other—Tous autres.....	"		98,771		10,962
Threads, all kinds—Fils, tous genres.....			5,728		8,222
Sheep skins—Peaux de mouton.....	No.—nomb.	333,679	244,642	1,069,361	1,193,819
Ribbons, etc.—Rubans, etc.....			30,773		46,207
Cords, trimmings, etc.—Cordeilles, retaillles, etc.....			16,001		20,039
Dyestuffs, chemicals, etc. (Not including sodas in 1938)—Teintures, substances chimiques, etc. (A l'exclusion de la soude en 1938).....					
Sodas (see above)—Soudo (Voir ci-dessus).....			1,075,250		1,309,980
Soaps—Savon.....			42,313		
Oils—Huiles.....	Ib.—liv.	1,304,047	87,888	1,638,700	118,158
All other materials—Toutes autres matières.....			181,941		215,933
Dyeing and spinning charges—Coût de la teinture et du filage.....			297,652		403,886
Packing and shipping materials—Matériaux d'emballage et d'expédition.....			265,787		410,706
Total.....			186,348		206,634
			19,284,595		23,119,795

Table 60.—Capital Invested in the Woollen Textile Group of Industries, 1927-1939
 Tableau 60.—Capital engagé dans le groupe des industries textiles de laine, 1927-1939

Year and industries Année et industries	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.	Matières en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible, etc.	Caisse, billets et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.	
\$	\$	\$	\$	\$
1927.....	22,525,430	8,824,830	10,682,004	42,032,564
1928.....	22,904,210	10,809,939	7,760,173	41,533,332
1929.....	25,651,904	10,456,512	6,734,741	42,843,217
1930.....	26,542,934	9,380,644	6,557,854	42,481,431
1931.....	27,622,705	9,353,458	6,110,541	43,086,674
1932.....	27,875,705	8,304,412	6,359,605	42,539,723
1933.....	27,770,328	9,311,846	7,141,430	44,223,004
1934.....	24,723,466	10,749,647	7,351,416	42,824,583
1935.....	24,409,105	10,520,039	7,308,770	42,237,876
1936.....	23,903,412	11,788,398	7,751,541	43,385,457
1937.....	24,149,149	13,829,875	7,090,109	43,069,133
1938				
Total.....	24,176,458	12,254,756	7,074,536	43,405,749
Woollen cloth—Tissus de laine.....	11,520,020	5,799,550	2,635,270	13,954,820
Woollen yarn—Filés de laine.....	4,948,251	2,479,722	979,211	8,407,184
Carpets, mats and rugs—Tapis, carpettes et paillassons.....	3,460,236	1,600,129	1,806,083	6,866,443
Woollen goods, n.e.s.—Lainages, n.a.é.....	4,241,951	2,375,355	1,653,980	8,271,330
1939				
Total.....	23,885,227	13,181,068	10,337,923	42,104,218
Woollen cloth—Tissus de laine.....	11,481,916	6,581,857	4,330,717	22,394,490
Woollen yarn—Filés de laine.....	4,550,043	2,637,696	1,470,814	8,658,553
Carpets, mats and rugs—Tapis, carpettes et paillassons.....	3,481,566	1,374,354	2,161,312	6,097,147
Woollen goods, n.e.s.—Lainages, n.a.é.....	4,391,702	2,586,961	2,375,080	9,353,743

Table 61.—Employees by Sex and Remuneration in the Woollen Textile Group of Industries, 1935-1939

Tableau 61.—Employés par sexe et rémunération dans le groupe des industries textiles de laine, 1935-1939

	Unit Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaires—						
Total.....	no.—nomb.	1,009	1,062	1,162	1,111	1,148
Male—Hommes.....	"	739	777	831	836	838
Female—Femmes.....	"	270	285	331	275	290
Total salaries—Total des salaires.....	\$	1,981,610	2,155,523	2,504,925	2,269,555	2,438,058
Wage earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moissoire mensuelle.....	no.—nomb.	10,150	10,909	11,115	9,714	10,210
Male—Hommes.....	"	6,012	6,480	6,637	5,802	6,130
Female—Femmes.....	"	4,138	4,429	4,478	3,912	4,087
Total wages—Total des gages.....	\$	7,228,261	7,927,944	8,483,874	7,066,942	8,068,645
Total employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	11,159	11,971	12,277	10,825	11,260
Male—Hommes.....	"	6,751	7,257	7,468	6,638	6,932
Female—Femmes.....	"	4,408	4,714	4,809	4,187	4,378
Total salaries and wages—Total des salaires et des gages.....	\$	9,209,871	10,083,467	10,988,799	9,336,497	10,506,730

SECTION III

CHAPTER II

THE WOOLLEN CLOTH INDUSTRY

In the woollen cloth industry reports were received from sixty-three establishments in 1939, an increase of four over the previous year, and these establishments were located as follows: Prince Edward Island, one; Nova Scotia, one; New Brunswick, one; Quebec, eighteen; Ontario, thirty-six; Manitoba, two; Alberta, one; and British Columbia, three.

The gross value of production in the woollen cloth industry increased by \$4,825,630 or approximately 28 per cent during 1939. Capital invested increased by \$2,433,660 or 12 per cent. Employment showed an increase of 362 persons or 6 per cent and an increase of \$644,491 or 13 per cent occurred in the amount paid out in salaries and wages. Expenditure for materials used rose \$2,398,606 or 25 per cent.

The greater part of the output during 1939 was accounted for by woven suitings, dress goods, overcoatings and cloaking (wool or containing wool). Of these "all wool, woollen" accounted for 7,614,748 yards valued at \$8,412,121 and "all wool, worsted" for 3,524,284 yards with a value of \$5,292,413. For further details of products, see Table 65.

Wool was the leading material used, the consumption of all greasy, pulled or sliped and scoured wool in 1939 amounting to 12,719,078 pounds worth \$3,594,144. Worsted yarns were used to the extent of 2,529,728 pounds valued at \$2,180,019. Tops of wool consumed totalled 2,820,521 pounds with a value of \$1,469,169. For further details, see Table 66.

CHAPITRE II

TISSAGE DE LA LAINE

Dans l'industrie des lainages 63 établissements envoient des rapports en 1939, soit 4 de plus que l'an dernier; les établissements se répartissent comme suit: Ille du Prince-Edouard, 1, Nouvelle-Ecosse, 1, Nouveau-Brunswick 1, Québec 18, Ontario 36, Manitoba 2, Alberta 1, et Colombie Britannique 3.

La valeur brute de la production de l'industrie augmente de \$4,825,630 ou d'environ 28 p.c. en 1939. Les immobilisations augmentent de \$2,433,660 ou de 12 p.c. L'effectif s'accroît de 362 personnes ou de 6 p.c. et les salaires et gages montent de \$644,491 ou de 13 p.c. Les dépenses pour matières premières augmentent de \$2,398,606 ou de 25 p.c.

Le gros de la production en 1939 comprend des étoffes à complets, robes, pardessus et manteaux (laine ou contenant de la laine). Parmi ces articles, les "lainages, tout laine" couvrent 7,614,748 verges (\$8,412,121) et les "worsted, tout laine", 3,524,284 verges (\$5,292,413). Pour détails, voir tableau 65.

La laine est la principale matière première: la consommation est de 12,719,078 livres (\$3,594,144) de laine en suint, laine d'abat et laine dessuintée en 1939. Les filés de worsted y sont pour 2,529,728 livres (\$2,180,019) et les peignées de laine, 2,820,521 livres (\$1,469,169). Pour détails, voir tableau 66.

Table 62.—Woollen Cloth Industry—Principal Statistics, 1870-1930
 Tableau 62.—Industrie des tissus de laine—Statistiques principales, 1870-1930

Year and province Année et province	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested		Salaried employees	Total Salaries	Wage-earners	Total wages	Cost of materials used	Gross value of production
		Capital engagé	Em-ployés salariés	Total des salaires	Em-ployés à gages	Coût des matières employées		Valeur brute de la production	
		No. — nombr.	\$	No. — nombr.	\$	No. — nombr.		\$	
1870									
Canada.....	220	2,776,844			4,453	917,827	3,217,068	5,507,549	
Ontario.....	233	2,254,706			3,696	761,934	2,706,243	4,589,119	
Other provinces—Autres provinces.....	37	522,108			757	155,993	510,825	918,430	
1880									
Canada.....	1,281	5,272,376			6,877	1,382,859	4,756,593	8,113,055	
Ontario.....	903	3,455,539			4,921	1,073,553	3,515,933	6,077,444	
Other provinces—Autres provinces.....	288	1,816,837			1,956	309,306	1,240,660	2,035,611	
1890									
Canada.....	377	9,357,658			7,156	1,884,483	4,037,767	8,087,871	
Ontario.....	303	6,414,540			5,191	1,374,193	2,910,562	5,873,685	
Other provinces—Autres provinces.....	74	2,943,118			1,965	510,290	1,127,205	2,214,186	
1900									
Canada.....	157	10,486,198	407	341,987	6,388	1,724,333	3,799,302	7,359,541	
Ontario.....	117	5,906,861	282	221,525	4,042	1,093,009	2,409,220	4,656,871	
Other provinces—Autres provinces.....	40	4,579,337	125	120,462	2,346	631,324	1,390,082	2,702,670	
1910									
Canada.....	87	7,657,761	245	247,797	4,267	1,374,858	3,154,013	5,738,773	
Ontario.....	68	4,554,254	176	174,040	2,932	1,000,740	2,193,151	4,017,316	
Other provinces—Autres provinces.....	19	2,803,507	69	73,757	1,335	374,158	960,862	1,721,457	
1920									
Canada.....	66	22,783,128	299	782,213	5,235	4,604,483	11,720,413	28,018,565	
Ontario.....	49	19,332,495	239	651,350	4,285	3,952,164	12,368,702	23,582,505	
Other provinces—Autres provinces.....	17	3,450,633	60	130,863	950	652,319	2,351,711	4,436,060	
1930									
Canada.....	46	20,262,796	315	721,439	3,560	2,681,823	6,603,930	12,347,672	
Ontario.....	32	16,312,598	259	568,457	2,816	2,174,747	5,230,429	9,881,993	
Other provinces—Autres provinces.....	14	3,890,198	56	155,982	744	507,076	1,373,501	2,465,679	

Table 63.—Woollen Cloth Industry—Principal Statistics, 1927-1939
 Tableau 63.—Industrie des tissus de laine—Statistiques principales, 1927-1939

Year and provinces Année et provinces	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
	No. — nomb.	\$ —	No. — nomb.	\$ —	H.P. —	\$ —	\$ —	\$ —
1927.....	55	20,170,185	4,249	3,705,510	11,850	376,611	7,991,590	14,318,389
1928.....	51	18,274,895	3,996	3,763,938	11,063	369,994	9,270,561	15,062,081
1929.....	44	20,016,292	4,145	3,924,304	12,202	367,888	9,231,712	16,241,194
1930.....	46	20,202,796	3,875	3,406,262	11,558	335,858	6,603,930	12,347,672
1931.....	54	22,027,056	4,577	4,180,444	12,802	394,220	6,219,386	15,105,533
1932.....	55	21,105,744	4,990	4,165,731	13,136	442,132	6,311,800	13,127,796
1933.....	62	22,231,585	5,542	4,471,491	14,079	478,437	8,500,500	15,893,114
1934.....	66	20,483,554	5,979	4,730,287	14,655	547,431	9,877,162	17,768,453
1935.....	65	19,620,049	6,305	5,108,603	15,700	598,399	10,342,336	19,343,305
1936.....	66	20,434,013	6,452	5,302,950	14,230	614,868	11,666,780	21,610,301
1937.....	57	20,551,152	6,498	5,570,225	14,368	588,731	13,938,282	23,726,495
1938								
Canada.....	59	19,960,830	5,624	4,842,453	14,572	531,193	9,511,647	17,052,829
Quebec—Québec.....	17	4,778,783	1,322	1,019,989	3,643	133,903	2,289,415	4,062,176
Ontario.....	34	14,646,761	4,046	3,840,599	10,163	377,022	6,970,145	12,462,246
Other provinces—Autres provinces.....	8	535,286	256	181,865	766	20,268	252,087	528,407
1939								
Canada.....	63	22,394,490	5,986	5,486,944	14,811	602,682	11,910,253	21,878,459
Quebec—Québec.....	18	5,324,250	1,523	1,247,691	3,908	161,684	3,162,305	5,476,013
Ontario.....	36	16,271,654	4,182	3,974,757	10,090	414,784	8,385,607	15,668,729
Other provinces (2)—Autres provinces (2).....	9	798,586	301	264,496	813	26,214	362,341	733,712

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

(*) Other provinces in 1939 include.—Les autres provinces en 1939 comprennent—

Prince Edward Island—Ile du Prince-Edouard..... 1 Establishment—Etablissement.

Nova Scotia—Nouvelle-Ecosse..... 1 " "

New Brunswick—Nouveau-Brunswick..... 1 " "

Manitoba..... 2 Establishments—Etablissements.

British Columbia—Colombie Britannique..... 3 " "

Table 64.—Woollen Cloth Industry—Size of Establishments, 1938*
 Tableau 64.—Industrie des tissus de laine—Importance des Etablissements, 1938*

Establishments having a production of: Etablissements ayant une production de:	Establishments Etablissements	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
	No. — nomb.	\$ —	No. — nomb.	\$ —	\$ —	\$ —
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	6	59,766	19	8,766	3,462	18,516
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	8	219,159	81	39,541	48,161	116,287
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	6	242,627	121	92,579	77,446	239,787
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	9	925,558	296	211,838	429,152	689,022
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	18	5,619,154	1,693	1,372,077	3,058,350	5,206,784
\$500,000 to under \$1,000,000—\$500,000 à moins de \$1,000,000.....	7	4,897,968	1,204	1,247,869	2,249,336	4,068,770
\$1,000,000 and over—\$1,000,000 et plus.....	5	7,996,598	2,210	1,869,783	3,647,740	6,713,663
Total.....	59	19,960,830	5,624	4,842,453	9,511,647	17,052,829

(*) Not available for 1939 at date of publication.—Non colligé pour 1939 au moment de publication.

Table 65.—Woollen Cloth Industry—Production, 1938 and 1939
 Tableau 65.—Industrie des tissus de laine—Production, 1938 et 1939

Principal products—Principaux produits	Unit of measure —Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity —Quantité	Selling value at factory —Valeur de vente à la fabrique	Quantity —Quantité	Selling value at factory —Valeur de vente à la fabrique
Woven Fabrics (Wool or containing wool) Ettoffes tissées (Laine ou contenant de la laine)—			\$		\$
Suitings, dress goods, overcoatings and cloakings— Ettoffes à complets, à robes, à pardessus et à manteaux—					
All wool, woollen—Lainages, tout laine.....	yd.—vg.	7,006,060	7,287,505	7,614,745	8,412,121
All wool, worsted—Worsted, tout laine.....	"	2,542,680	3,946,810	3,524,284	5,292,413
Woollen and worsted—Lainages et worsted.....	"	434,781	541,410	670,138	893,770
Cotton warp, woollen—Chaîne mélangée, coton et laine.....	"	701,936	275,956	1,119,350	798,988
Cotton warp, worsted—Chaîne mélangée, coton et worsted.....	"	(1)	(1)	75,033	99,423
Other wool and cotton mixtures—Autres mélanges, laine et coton.....	"	504,643	451,700	361,019	347,228
Auto cloths—Tissus pour automobiles.....	"	206,138	319,250	158,171	230,390
Mackinaw—Etoffe mackinaw.....	"	264,920	270,542	352,518	384,319
Other—Autres.....	"	1,362,309	1,782,124	1,938,096	2,211,810
Woven Goods (Wool or containing wool)—Articles tissés (Laine ou contenant laine)—					
Blankets—Couvertures—					
All wool—Tout laine.....	lb.—liv. pr.—pre	241,909 34,232	173,280 (2)	1,095,564 157,028	836,374 (2)
Cotton warp—Chaîne de coton.....	lb.—liv. pr.—pre	499,019	269,008	233,636 39,407	92,758 (2)
All other—Toutes autres.....	lb.—liv. pr.—pre no.—nomb. no.—nomb.	45,114	97,203	41,477 44,439	111,957 81,750
Slumber throws—Couvertures de fantaisie.....	doz.—dous.	38	1,966	1,707 41	23,554 2,150
Auto rugs—Couvertures pour automobiles.....					
Horse blankets—Couvertures à chevaux.....					
Shawls—Châles.....					
Other—Autres.....					
Yarns (Includes yarns, spun for sale, and intercompany transfers)—Filés (Comprend filés pour la vente et transferts d'un établissement à l'autre)—	lb.—liv.	891,326	427,213	1,178,163	543,404
Woolen—Lainage.....	"	(1)	(1)		
Merino—Mérinos.....	"	303,621	237,264	334,209	255,238
Worsted.....	"	139,552	53,243		
Cotton—Coton.....	"			155,843	150,629
Other—Autres.....					
Hosiery—Bas.....	doz. pr.— dous. pres	8,352	20,784	11,249	35,344
Custom work—Ouvrage sur commande.....				147,590	334,470
All other products—Tous autres produits.....				635,222	738,813
Total.....				17,052,820	21,878,459

(1) Included under "other wool and cotton mixtures".—Compris sous "autres mélanges de laine et colon".

(2) Included under "all other blankets".—Compris sous "Toutes autres couvertures".

(*) Included under "other woven fabrics".—Compris sous "Autres étoffes tissées".

(†) Included with worsted in 1938.—Compris sous worsted en 1938.

Table 66.—Woollen Cloth Industry—Materials Used, 1938 and 1939
Tableau 66.—Industrie des tissus de laine—Matières premières, 1938 et 1939

Principal materials—Matières premières	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Cost value at factory Coût à la fabrique	Quantity Quantité	Cost value at factory Coût à la fabrique
		\$	\$	\$	\$
Domestic wool, in condition purchased—Laine domestique à l'état achetée—					
Greasy—En suint.....	lb.—liv.	1,768,195	294,967	3,311,078	570,303
Pulled or sliped—Laine d'abat.....	"	694,590	179,727	1,133,220	303,558
Scoured—Dessuinctée.....	"	1,048,520	424,815	588,434	246,197
Imported wool, in condition purchased—Laine importée—					
Greasy—En suint.....	"	2,441,023	647,962	1,901,282	472,549
Pulled or sliped—Laine d'abat.....	"	1,209,318	342,984	1,637,534	516,197
Scoured—Dessuinctée.....	"	2,449,520	919,069	4,147,530	1,484,840
Alpaca, vicuna, camel and other animal hair—Alpaca, vicuna, poil de chameau et autres crins.....	"	25,107	11,787	29,264	11,398
Mohair.....	"				
Cotton, raw—Coton, brut.....	"	377,687	47,200	452,496	55,656
Itags, clippings, etc.—Chiffons, rognures, etc.....	"	4,586,361	628,615	4,786,336	520,147
Noils of wool—Blousées de laine.....	"	257,798	102,888	233,545	98,453
Tops of wool—Peignés de laine.....	"	2,089,117	1,144,195	2,820,521	1,469,109
Wool stock—Substance de laine.....	"	355,473	61,724	451,499	98,542
Wool waste—Bourre de laine.....	"	797,913	97,432	1,163,212	169,079
Shoddy.....	"	1,673,577	306,443	2,207,882	406,595
Rayon, staple fibre, waste and tops—Fibre de rayonne coupée, bourre et peignés.....	"	293,456	48,475	136,276	31,255
Other raw stock—Autres substances brutes.....				127,399	224,234
Yarns—Filés—					
Worsted.....	lb.—liv.	1,662,955	1,006,207	2,529,728	2,180,019
Woollen—Laineage.....	"	459,852	341,500	665,680	441,231
Mohair.....	"	95,486	98,901	131,097	136,214
Hair—Poil.....	"	(1)	(1)	(1)	(1)
Cotton—Coton.....	"	1,016,376	392,042	1,463,838	465,329
Cotton, mercerized—Coton, mercerisé.....	"	10,980	16,146	23,274	39,474
Silk—Soie.....	"	(1)	(1)	577	2,248
Artificial silk—Soie artificielle.....	"	229,001	90,217	217,598	111,597
All other—Tous autres.....				207,705	183,685
Fabrics—Tissus—					
Cotton—Coton.....	yd.—vg.	(2)	(2)	832,342	25,183
All other—Cachemirette.....				101,453	9,434
Ribbons—Rubans.....				8,830	12,758
Dyestuffs, chemicals, etc. (not including sodas in 1938)—Teintures et substances chimiques (A l'exclusion de la soude en 1938)					
Soaps—Savon.....	lb.—liv.	1,005,358	576,842		716,917
Sodas—Soude.....			66,075	1,283,726	93,295
Oils—Huiles.....			21,611	(3)	(3)
All other materials—Toutes autres matières.....			127,833		148,776
Dyeing and spinning charge—Cout de la teinture et du filage.....			210,566		210,109
Packing and shipping materials—Matériaux d'emballage et d'expédition.....			210,471		315,901
Total.....			48,744		57,981
			9,511,647		11,910,233

(1) Included in "all other yarns".—Compris sous "Tous autres filés".

(2) Included in "all other fabrics".—Compris sous "Tous autres tissus".

(3) Included in "dyestuffs, chemicals, etc.".—Compris sous "Teintures, substances chimiques, etc.".

Table 67.—Woollen Cloth Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 67.—Industrie des tissus de laine—Capital engagé, 1927-1939

Year and province Année et province	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
1927	\$ 11,470,095	\$ 4,485,273	\$ 4,214,817	20,170,185
1928	10,545,563	5,745,023	1,984,309	18,274,895
1929	12,560,903	5,177,516	2,277,873	20,016,292
1930	13,019,032	4,950,957	2,232,747	20,202,796
1931	14,610,054	5,232,133	2,184,839	22,027,056
1932	14,362,690	4,281,147	2,461,907	21,105,744
1933	14,037,145	5,438,278	2,756,162	22,231,585
1934	12,077,460	5,665,112	2,740,982	20,483,554
1935	11,548,002	5,220,407	2,852,240	19,620,649
1936	11,594,996	5,762,199	3,076,818	20,434,013
1937	11,431,440	6,540,135	2,879,577	20,551,152
 1938				
Canada	11,526,020	5,799,550	2,635,260	19,960,830
Quebec—Québec	2,773,613	1,329,743	675,397	4,778,753
Ontario	8,419,391	4,318,618	1,908,752	14,646,701
Other provinces—Autres provinces	332,986	151,189	51,123	535,289
 1939				
Canada	11,481,916	6,581,857	4,330,717	22,391,490
Quebec—Québec	2,721,671	1,751,202	851,377	5,324,259
Ontario	8,321,856	4,594,759	3,355,039	16,271,154
Other provinces—Autres provinces	438,389	235,896	124,301	798,586

Table 68.—Woollen Cloth Industry—Employees by Sex and Remuneration and by Provinces, 1935-1939
 Tableau 68.—Industrie des tissus de laine—Employés par sexe et rémunération, par provinces, 1935-1939

	Unit Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaires—						
Total	no.—nomb.	487	505	508	543	544
Male—Hommes	"	361	374	377	411	408
Female—Femmes	"	126	131	131	132	136
Total salaries—Total des salaires	\$	982,524	1,020,791	1,064,367	1,038,449	1,090,299
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle	no.—nomb.	5,818	5,947	5,990	5,081	5,442
Male—Hommes	"	3,482	3,587	3,589	3,093	3,306
Female—Femmes	"	2,336	2,380	2,401	1,988	2,136
Total wages—Total des gages	\$	4,126,079	4,372,159	4,505,858	3,804,004	4,396,645
Total employees—Tous employés—						
Total	no.—nomb.	6,305	6,452	6,498	5,624	5,985
Male—Hommes	"	3,843	3,961	3,986	3,504	3,714
Female—Femmes	"	2,462	2,491	2,532	2,120	2,279
Total salaries and wages—Total des salaires et des gages	\$	5,108,503	5,292,930	5,570,225	4,842,452	5,486,944

Table 69.—Woollen Cloth Industry—Number of Wage-Earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work, and Average Weekly Earnings, 1938-1939

Tableau 69.—Industrie des tissus de laine—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal avec leurs heures de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	71	127	66	57
31-43.....	291	352	276	308
44.....	52	52	66	82
45-47.....	304	254	187	172
48.....	594	373	762	514
49-50.....	848	639	625	507
51-54.....	597	208	976	557
55.....	160	68	208	102
56-64.....	238	18	258	27
65 and over—65 et plus.....	77	.....	22	1
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	49.2	45.6	49.5	47.6
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$17.94	\$12.64	\$18.90	\$13.31

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

Table 70.—Woollen Cloth Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Tableau 70.—Industrie des tissus de laine—Emploiement mensuel des employés à gages, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	3,370	2,200	5,570	3,204	2,078	5,282
February—Février.....	3,234	2,104	5,338	3,074	2,010	5,084
March—Mars.....	3,030	1,940	4,970	3,021	1,925	4,946
April—Avril.....	2,853	1,918	4,771	3,024	1,976	5,000
May—Mai.....	2,827	1,841	4,668	3,038	1,998	5,036
June—Juin.....	3,100	1,961	5,061	3,144	1,976	5,120
July—Juillet.....	3,129	1,979	5,108	3,221	2,041	5,262
August—Août.....	3,095	1,994	5,089	3,310	2,005	5,375
September—Septembre.....	3,112	1,970	5,082	3,415	2,242	5,657
October—Octobre.....	3,161	1,988	5,149	3,660	2,362	6,022
November—Novembre.....	3,118	2,024	5,142	3,747	2,441	6,188
December—Décembre.....	3,082	1,939	5,021	3,773	2,465	6,238
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	3,093	1,988	5,081	3,306	2,136	5,442

SECTION III

CHAPTER III

THE WOOLLEN YARN INDUSTRY

In this section of the woollen textile industry reports were received from thirty-three establishments in 1939, or two more than in the previous year. Of these establishments, three were located in Nova Scotia, six in New Brunswick, four in Quebec and twenty in Ontario.

The gross value of production in the woollen yarn industry rose from \$8,433,481 in 1938 to \$9,576,174 in 1939, an increase of \$1,142,693 or 14 per cent. The total capital investment showed an increase amounting to \$251,369 or 3 per cent. Employment increased by 34 persons or 1 per cent and \$194,607 or 10 per cent more was paid out in salaries and wages. The outlay for materials was greater by \$332,612 or 7 per cent.

Dans cette section, 33 établissements envoient des rapports en 1939, soit deux de plus qu'en 1938. Trois sont situés en Nouvelle-Ecosse, six au Nouveau-Brunswick, quatre dans le Québec et vingt en Ontario.

La valeur brute de production monte de \$8,433,481 en 1938 à \$9,576,174 en 1939, augmentation de \$1,142,693 ou de 14 p.c. Les immobilisations globales augmentent de \$251,-369 ou de 3 p.c. L'effectif s'accroît de 34 personnes ou de 1 p.c. et \$194,607 ou 10 p.c. de plus sont payés en salaires et gages. Les matières premières coûtent \$332,612 ou 7 p.c. de plus.

Table 71.—Woollen Yarn Industry—Principal Statistics, 1927-1939

Tableau 71.—Industrie de la filature de la laine—Statistiques principales, 1927-1939

Year and province Année et province	Estab- lish- ments	Capital invested	Em- ployees	Salaries and wages	Power ⁽¹⁾ equipment	Cost of fuel ⁽²⁾ and electricity	Cost of materials used	Gross value of production
	Etab- lisse- ments	Capital engagé	Em- ployés	Salaires et gages	Force motrice ⁽¹⁾	Coût du combustible ⁽²⁾ et de l'électricité	Coût des matières premières	Valeur brute de la production
1927.....	17	9,761,057	1,648	1,290,350	3,240	147,242	4,455,941	6,944,765
1928.....	20	6,810,605	1,889	1,416,300	3,908	131,160	4,789,168	7,706,740
1929.....	27	7,699,902	1,825	1,281,074	3,103	105,475	3,962,096	7,027,242
1930.....	26	7,174,100	1,568	1,063,196	3,383	117,973	2,924,001	5,089,204
1931.....	28	6,281,965	1,550	1,122,592	3,180	91,624	2,209,645	4,547,749
1932.....	29	7,706,240	1,755	1,210,169	4,011	106,642	2,411,436	4,593,019
1933.....	33	8,526,294	2,362	1,642,733	5,155	161,019	3,834,122	7,116,903
1934.....	34	8,459,065	2,464	1,700,598	5,426	173,018	4,671,476	7,873,714
1935.....	34	8,734,643	2,626	1,909,168	6,363	198,357	4,986,518	8,647,741
1936.....	34	8,627,849	2,979	2,136,158	6,656	222,891	5,924,443	10,100,629
1937.....	34	8,579,813	2,906	2,430,635	6,646	228,620	6,500,796	10,620,241
1938								
Canada.....	31	8,407,184	2,625	1,957,600	7,363	207,058	5,011,936	8,433,481
Quebec—Québec.....	3	1,292,402	387	235,629	850	19,810	573,320	869,707
Ontario.....	19	7,034,559	2,197	1,700,153	6,172	134,606	4,415,043	7,499,446
Other provinces—Autres provinces.....	9	80,223	41	21,818	281	2,612	23,623	64,328
1939								
Canada.....	33	8,659,553	2,639	2,152,207	7,318	218,393	5,314,538	9,576,174
Quebec—Québec.....	4	1,429,516	398	267,944	885	21,890	630,426	1,105,802
Ontario.....	20	7,108,801	2,206	1,853,933	6,131	191,989	4,667,401	8,360,701
Other provinces ^(*) —Autres provinces ^(*)	9	120,236	55	30,330	332	5,024	46,771	109,881

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

(*) Other provinces in 1939 include.—Les autres provinces en 1939 comprennent—

Nova Scotia—Nouvelle-Ecosse..... 3 Establishments—Établissements,

New Brunswick—Nouveau-Brunswick..... 6 “ “ “

Table 72.—Woollen Yarn Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 72.—Industrie de la filature de la laine—Capital engagé, 1927-1939

Year and province Année et province	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.	Matériaux en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible, et approvisionnements divers, etc.	Caisse, billets et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.	
1927.....	\$ 4,653,168	\$ 1,962,607	\$ 3,145,282	\$ 9,701,057
1928.....	4,805,137	2,118,578	1,886,580	8,810,695
1929.....	4,651,007	2,060,494	988,401	7,699,902
1930.....	4,588,004	1,505,401	1,082,635	7,174,100
1931.....	4,316,527	1,175,672	789,766	6,281,965
1932.....	5,179,901	1,709,225	817,123	7,706,249
1933.....	5,942,542	1,442,136	1,141,616	8,526,294
1934.....	5,234,917	2,126,997	1,097,161	8,450,065
1935.....	5,301,211	2,218,328	1,215,104	8,734,643
1936.....	4,974,646	2,325,214	1,327,989	8,627,849
1937.....	4,877,992	2,502,285	1,199,536	8,579,813
1938				
Canada.....	4,948,251	2,479,722	979,211	8,407,184
Quebec—Québec.....	808,435	254,951	169,016	1,292,402
Ontario.....	4,026,816	2,208,785	798,958	7,034,559
Other provinces—Autres provinces.....	53,000	15,986	11,237	80,223
1939				
Canada.....	4,550,043	2,637,696	1,470,814	8,658,553
Quebec—Québec.....	951,944	289,802	187,770	1,429,516
Ontario.....	3,528,801	2,318,396	1,261,544	7,108,801
Other provinces—Autres provinces.....	69,238	29,498	21,500	120,236

Table 73.—Woollen Yarn Industry—Size of Establishments, 1938*
 Tableau 73.—Industrie de la filature de la laine—Importance des établissements, 1938*

Establishments having a production of: Etablissements ayant une production de:	Establishments Etablissements	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages	Cost of materials used	Gross value of production
				No. — nomb.	No. — nomb.	\$
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	5	25,178	14	7,832	3,815	15,591
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	9	119,293	61	32,076	33,657	90,769
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	1	3,524,435	1,079	788,035	1,991,655	3,263,160
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	4					
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	10	4,738,278	1,471	1,129,657	2,982,859	5,063,901
\$1,000,000 and over—\$1,000,000 et plus.....	2					
Total.....	31	\$ 4,407,184	2,625	1,957,600	5,011,286	8,433,481

(*) Not available for 1939 at date of publication.—Non colligé pour 1939 au moment de la publication.

Table 74.—Woollen Yarn Industry—Employees by Sex and Remuneration and by Provinces, 1935-1939

Tableau 74.—Industrie de la filature de la laine—Employés par sexe et rémunération par provinces, 1935-1939

	Unit — Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaires—						
Total.....	No.—nomb.	206	216	311	226	240
Male—Hommes.....	"	137	139	192	162	162
Female—Femmes.....	"	69	77	119	64	78
Total salaries—Total des salaires.....	\$	328,080	372,436	602,809	391,692	414,550
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	no.—nomb.	2,420	2,763	2,655	2,390	2,419
Male—Hommes.....	"	1,174	1,330	1,306	1,138	1,161
Female—Femmes.....	"	1,246	1,433	1,349	1,261	1,258
Total wages—Total des gages.....	\$	1,581,079	1,763,722	1,827,726	1,565,908	1,737,657
Total employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	2,626	2,979	2,906	2,625	2,659
Male—Hommes.....	"	1,311	1,469	1,498	1,300	1,323
Female—Femmes.....	"	1,315	1,510	1,468	1,325	1,336
Total salaries and wages—Total des salaires et des gages.....	\$	1,909,168	2,136,155	2,430,535	1,957,600	2,152,207

Table 75.—Woollen Yarn Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Tableau 75.—Industrie de la filature de la laine—Employés à gages, par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No.	No.	No.	No.	No.	No.
	nomb.	nomb.	nomb.	nomb.	nomb.	nomb.
January—Janvier.....	1,190	1,322	2,512	1,062	1,189	2,251
February—Février.....	1,205	1,304	2,509	1,068	1,214	2,280
March—Mars.....	1,112	1,292	2,404	1,071	1,232	2,303
April—Avril.....	1,106	1,245	2,351	1,058	1,115	2,173
May—Mai.....	1,078	1,170	2,248	1,065	1,113	2,178
June—Juin.....	1,095	1,230	2,325	1,048	1,121	2,169
July—Juillet.....	1,071	1,178	2,246	1,079	1,216	2,295
August—Août.....	1,122	1,224	2,346	1,087	1,280	2,367
September—Septembre.....	1,186	1,323	2,489	1,263	1,395	2,658
October—Octobre.....	1,214	1,344	2,558	1,330	1,422	2,752
November—Novembre.....	1,178	1,298	2,476	1,410	1,434	2,844
December—Décembre.....	1,121	1,207	2,328	1,403	1,388	2,791
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	1,138	1,261	2,399	1,161	1,258	2,419

Table 76.—Woollen Yarn Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 76.—Industrie de la filature de la laine—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal avec leurs heures de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	25	87	3	28
31-43.....	33	116	10	108
44.....	11	63	8	69
45-47.....	27	61	35	180
48.....	411	331	450	299
49-50.....	372	367	212	260
51-54.....	223	301	416	362
55.....	35	4	67	24
56-64.....	12	—	56	44
65 and over—65 et plus.....	23	—	11	1
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	49.2	46.6	50.6	48.2
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$16.40	\$12.13	\$20.85	\$12.87

The above table does not include overtime. La table ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

Table 77.—Woollen Yarn Industry—Mechanical Equipment, 1938 and 1939

Tableau 77.—Industrie de la filature de la laine—Outilage mécanique, 1938 et 1939

	1938		1939	
	No. — nomb.	No. — nomb.		
<i>Sets of cards—Séries de cardes—</i>				
Woolen—Laine.....	82	77		
Worsted.....	5	5		
Cotton—Coton.....	36	36		
Shoddy.....	1	1		
<i>Width of cards—Largeur des cardes—</i>				
34 inches—pouces.....	2	1		
30 " "	1	1		
40 " "	46	45		
48 " "	50	51		
54 " "	2	2		
60 " "	23	25		
<i>Cylinders to each set of cards—Nombre de cylindres par série de cardes—</i>				
1 cylinder—cylindre.....	36	35		
2 " "	10	7		
3 " "	69	42		
4 " "	9	11		
<i>Spindles—Métiers—</i>				
Mule spinning—A filer "mule"—				
Woolen—Laine.....	22,454	23,856		
Worsted.....	25,440	19,704		
Cotton—Coton.....	264	264		
Frame spinning—A filer "frame"—				
Woolen—Laine.....	290	200		
Worsted.....	44,012	44,588		
Cotton—Coton.....	7,106	7,106		
Doubling and twisting—A doubler et tordre—				
Woolen—Laine.....	770	1,169		
Worsted.....	18,074	23,044		
Reed looms (50 inches reed space or over)—Métiers à tisser, larges (50 pouces ou plus)				
Narrow looms (under 50 inches reed space)—Métiers à tisser, étroits (moins de 50 pouces)	58	60		
Looms for papermakers' felts—Métiers pour feutre de papeterie.....	2	3		
Piqueuses—Piqueuses.....	8	8		
Wool combing machines—Machines à peigner la laine.....	48	51		
Garnet machines—Machines Garnet.....	3	7		
	10	10		

SECTION III

CHAPTER IV

THE CARPET, MAT AND RUG INDUSTRY

Eighteen establishments reported operations in the carpet, mat and rug industry during 1939, and these were located as follows: Ontario, fifteen; New Brunswick, one; Nova Scotia, one; and Manitoba, one.

Although considerably below the 1937 level, the carpet, mat and rug industry showed an upward movement during 1939. As compared with 1938, the gross value of production, \$4,349,460, represented an increase of \$613,433 or 16.4 per cent. Employment was given to 43 more persons, an increase of 3.4 per cent, and salaries and wages paid were increased by \$140,241, or 11.8 per cent. Capital invested was greater by \$130,984 or 1.9 per cent, the increase being reported under the heading "Cash, trading and operating accounts, etc."

Table 78.—Carpet, Mat and Rug Industry—Principal Statistics, 1927-1939
Tableau 78.—Industrie des tapis, moquettes et carpettes—Statistiques principales,
1927-1939

Year and province Année et province	Etablis- ishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of pro- duction Valeur brute de la pro- duction
	No. — nomb. \$	No. — nomb. \$	H.P.	\$	\$	\$	\$	\$
1927.....	18	4,343,572	948	1,020,448	2,310	80,789	1,692,111	4,015,339
1928.....	22	6,072,610	1,137	1,296,804	2,267	80,204	2,370,903	5,009,240
1929.....	22	6,446,734	1,203	1,463,685	2,115	89,710	2,550,680	5,434,555
1930.....	19	6,628,481	1,170	1,292,719	2,254	79,871	1,955,945	4,801,066
1931.....	21	7,245,414	1,120	1,191,465	2,232	77,509	1,328,420	3,518,511
1932.....	22	6,692,900	946	858,264	2,052	64,078	774,857	2,109,326
1933.....	25	6,714,521	954	899,477	2,226	62,611	833,284	2,105,819
1934.....	27	6,924,227	1,107	905,456	2,118	89,405	1,295,281	3,149,198
1935.....	24	6,768,000	1,076	1,036,996	2,125	105,453	1,430,894	3,389,999
1936.....	26	6,866,544	1,221	1,220,631	2,140	115,730	1,782,796	4,133,325
1937.....	21	7,266,517	1,370	1,384,602	3,386	141,265	2,031,814	5,365,576
1938								
Canada.....	18	6,866,448	1,252	1,191,305	3,508	122,362	1,761,821	3,736,027
Ontario.....	14	6,742,563	1,182	1,158,394	3,469	120,575	1,747,966	3,678,083
Other provinces—Autres provinces.....	4	123,885	60	32,911	39	1,787	16,855	57,944
1939								
Canada.....	18	6,997,432	1,295	1,331,546	3,600	133,049	1,716,354	4,349,460
Ontario.....	15	6,932,489	1,284	1,305,092	3,610	133,588	1,690,522	4,299,510
Other provinces (2)—Autres provinces (2).....	3	64,943	31	25,854	41	1,461	10,832	49,950

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

(*) Other provinces in 1939 include—Les autres provinces en 1939 comprennent—

Nova Scotia—Nouvelle-Ecosse..... 1 Establishment—Etablissement.
New Brunswick—Nouveau-Brunswick..... 1 “ “ —Etablissements,
Manitoba..... 1 “ “ —Etablissement.

Table 79.—Carpet, Mat and Rug Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 79.—Industrie des tapis, moquettes et carpettes—Capital engagé, 1927-1939

Year and province Année et province	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc. — Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.		
1927		\$ 1,691,404	\$ 656,752	\$ 1,905,416	\$ 4,343,572
1928		2,457,539	1,266,916	2,348,155	6,072,610
1929		2,539,165	1,570,486	2,337,038	6,446,734
1930		2,913,306	1,558,137	2,157,083	6,628,481
1931		3,481,342	1,679,259	2,084,813	7,245,414
1932		3,444,429	1,142,752	2,105,728	6,692,919
1933		3,459,990	1,182,696	2,071,835	6,714,521
1934		3,419,050	1,351,237	2,153,940	6,924,227
1935		3,438,911	1,366,301	1,962,857	6,768,039
1936		3,501,713	1,621,085	1,743,746	6,860,544
1937		3,374,207	2,068,734	1,823,576	7,268,517
1938					
Canada		3,160,236	1,660,129	1,806,083	6,626,418
Ontario		3,402,939	1,542,068	1,797,556	6,742,563
Other provinces—Autres provinces		57,297	58,061	8,527	123,885
1939					
Canada		3,161,566	1,374,554	2,161,312	6,697,432
Ontario		3,412,367	1,363,034	2,157,088	6,932,489
Other provinces—Autres provinces		49,199	11,520	4,224	64,943

Table 80.—Carpet, Mat and Rug Industry—Size of Establishments, 1938*
 Tableau 80.—Industrie des tapis, moquettes et carpettes—Importance des établissements, 1938*

Establishments having a production of: Etablissements ayant une production de:	Establishments Etablissements	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
						No. — nomb.
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	6	\$ 159,556	40	\$ 16,943	\$ 4,400	\$ 13,260
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	4	96,734	35	25,833	16,955	55,459
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	1	942,169	337	307,485	440,872	891,937
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	4	5,667,989	840	841,044	1,302,594	2,775,371
\$500,000 to under \$1,000,000—\$500,000 à moins de \$1,000,000.....	2					
\$1,000,000 and over—\$1,000,000 et plus.....	1					
Total	18	\$ 6,866,448	1,252	\$ 1,191,305	\$ 1,764,821	\$ 3,736,027

(*) Not available for 1939 at date of publication.—Non colligé pour 1939 au moment de la publication.

Table 81.—Carpet, Mat and Rug Industry—Employees by Sex and Remuneration, 1935 and 1939

Tableau 81.—Industrie des tapis, moquettes et carpettes—Employés par sexe et rémunération, 1935 et 1939

	Unit — Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaires—						
Total.....	no.—nomb.	200	213	197	197	209
Male—Hommes.....	"	153	165	148	150	162
Female—Femmes.....	"	47	48	49	47	47
Total salaries—Total des salaires.....	\$	355,528	415,447	429,812	415,193	459,142
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly Average—Moyenne mensuelle.....	no.—nomb.	876	1,008	1,173	1,055	1,086
Male—Hommes.....	"	568	655	753	645	683
Female—Femmes.....	"	308	353	420	410	403
Total wages—Total des gages.....	\$	681,168	805,184	904,790	776,112	872,404
Total employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	1,076	1,221	1,370	1,252	1,295
Male—Hommes.....	"	721	820	901	795	815
Female—Femmes.....	"	355	401	469	457	450
Total salaries and wages—Total des salaires et des gages.....	\$	1,036,696	1,220,031	1,394,602	1,191,305	1,331,546

Table 82.—Carpet, Mat and Rug Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Tableau 82.—Industrie des tapis, moquettes et carpettes—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	649	410	1,059	703	423	1,126
February—Février.....	667	413	1,085	716	415	1,165
March—Mars.....	667	426	1,093	718	415	1,178
April—Avril.....	666	418	1,084	701	405	1,106
May—Mai.....	611	397	1,008	685	398	1,083
June—Juin.....	617	391	1,008	676	385	1,061
July—Juillet.....	632	391	1,023	634	380	1,014
August—Août.....	622	396	1,018	661	372	1,033
September—Septembre.....	621	395	1,016	643	393	1,035
October—Octobre.....	634	405	1,039	672	413	1,085
November—Novembre.....	676	435	1,111	697	416	1,113
December—Décembre.....	681	433	1,114	677	417	1,094
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	645	410	1,055	683	403	1,086

Table 83.—Carpet, Mat and Rug Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 83.—Industrie des tapis, moquettes et carpettes—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal avec leurs heures de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	77	50	50	50
31-43.....	189	124	99	87
44.....	43	50	20	31
45-47.....	44	35	37	21
48.....	18	12	38	12
49-50.....	190	105	238	148
51-54.....	40	26	136	88
55.....	48	26	66	23
56-64.....	42	4	34	—
65 and over—65 et plus.....	19	—	25	—
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	44.6	42.7	47.9	44.6
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$18.23	\$12.18	\$20.82	\$15.47

The above table does not include overtime.—La table ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

SECTION III

CHAPTER V

WOOLLEN GOODS, N.E.S. INDUSTRY

The miscellaneous woollen goods industry includes all manufactured articles, the chief component material of which is wool, and which cannot properly be classified under other sections of the woollen textile industry. The principal articles manufactured in 1939 were blankets, slumber throws, felt goods, shoddy, mungo and wool extract, pulled wool, pickled skins and rags and wipers.

Thirty establishments reported operations during the year 1939, and the distribution of these by provinces was as follows: Ontario, twenty-four; Quebec, four; Nova Scotia, one; and British Columbia, one.

In common with other sections of the woollen textile industries, the miscellaneous woollen industry showed advances in 1939. However, it should be noted that the collection of more complete statistics on wool pulling is to an appreciable degree responsible for the fact that the industry shows a peculiarly high rate of increase during 1939. When this is taken into account the actual increase in the gross value of production is found to be in the neighbourhood of thirty per cent.

The principal item of production was felt, all kinds, which had a selling value of \$3,758,862 in 1939 as against \$2,887,676 in 1938. Blankets and other woven goods and fabrics amounted to \$1,522,790 in 1939 and \$1,246,368 in 1938. For details of production in the woollen textile industries as a whole, see Table 58.

The leading material used was raw wool, of which 4,357,529 pounds valued at \$1,148,989 were consumed in 1939 and 3,784,494 pounds worth \$1,206,616 in 1938. Rags, clippings, etc., used totalled 11,195,289 pounds valued at \$712,824 in 1939 and 10,532,871 pounds with a value of \$670,372 in 1938. All materials used in the woollen textile industries are given in Table 59 of this report.

CHAPITRE V

LAINAGES, N.A.E.

L'industrie des lainages divers comprend tous les articles ouvrés dont la matière principale est la laine et qui ne peuvent être classifiés dans d'autres sections. Les principaux produits en 1939 sont les couvertures, les couvre-lits, les feutres, la laine récupérée, le mungo et les extraits de laine, la laine d'abat, les peaux saumurées et les chiffons et torchons.

Trente établissements font rapport en 1939 répartis comme suit par province: Ontario 24, Québec 4, Nouvelle-Ecosse 1, et Colombie Britannique 1.

De même que les autres sections, l'industrie des lainages n.a.e., est plus active en 1939. Cependant, il faut noter que la compilation de statistiques plus complètes sur la laine d'abat est cause dans une bonne mesure du fait que l'industrie accuse une augmentation particulièrement élevée en 1939. Compte tenu de ce fait, la hausse réelle de la valeur brute de production est d'environ 30 p.c.

Le principal produit est le feutre, de tous genres, dont la valeur est de \$3,758,862 en 1939 contre \$2,887,676 en 1938. Les couvertures et autres étoffes et tissus valent \$1,522,790 en 1939 et \$1,246,368 en 1938. Pour détail de la production de l'industrie des lainages, n.a.e., voir tableau 58.

La principale matière première est la laine brute, soit 4,357,529 livres (\$1,148,989) en 1939 contre 3,784,494 livres (\$1,206,616) en 1938. Il se consomme 11,195,289 livres (\$712,824) de chiffons et retailles en 1939 contre 10,532,871 (\$670,372) en 1938. Toutes les matières premières de cette industrie sont données en tableau 59.

Table 84.—Woollen Goods, n.e.s.⁽¹⁾—Principal Statistics, 1927-1939Tableau 84.—Lainages, n.a.é.⁽¹⁾—Statistiques principales, 1927-1939

Year and Province Année et province	Estab- lish- ments Établis- sements	Capital invested Capital engagé	Em- ployees Emplois	Salaries and wages Salaires et gages	Power equip- ment ⁽²⁾ Force motrice ⁽¹⁾	Cost of fuel ⁽³⁾ and electricity Coût du combustible ⁽¹⁾ et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières	Gross value of production Valeur brute de la production
	No. — nomb.	\$	No. — nomb.	\$	H.P.	\$	\$	\$
1927.....	24	7,758,050	1,113	1,111,957	4,014	103,241	2,939,986	5,934,230
1928.....	27	8,375,122	1,225	1,207,037	4,094	113,681	3,494,918	6,909,230
1929.....	26	8,680,289	1,141	1,178,738	6,812	100,976	3,348,836	6,476,608
1930.....	25	8,476,055	1,097	1,050,330	8,802	98,622	2,597,953	5,259,588
1931.....	23	7,532,239	961	931,134	8,581	85,612	1,734,476	4,284,254
1932.....	24	7,034,820	895	887,176	8,677	85,443	1,278,677	3,470,874
1933.....	24	8,751,204	974	960,715	8,736	94,900	1,636,034	4,154,197
1934.....	24	6,957,683	1,086	1,033,498	8,540	111,638	2,220,857	5,081,231
1935.....	25	7,114,557	1,152	1,155,404	8,750	114,834	2,605,343	5,525,744
1936.....	26	7,605,021	1,310	1,333,728	9,211	126,358	3,524,401	6,546,010
1937.....	30	8,671,651	1,443	1,593,437	9,402	135,227	4,803,689	8,406,348
1938								
Canada.....	29	8,271,286	1,324	1,345,139	9,614	123,357	2,996,141	5,603,087
Ontario.....	22	4,386,450	775	874,481	3,854	93,108	1,918,610	3,651,730
Other provinces—Autres pro- vinces.....	7	3,884,836	549	470,658	5,760	30,249	1,077,531	1,701,228
1939								
Canada.....	30	9,353,743	1,420	1,536,023	9,777	136,618	4,148,590	8,067,921
Ontario.....	24	5,409,126	842	973,252	3,997	102,217	2,930,095	5,230,137
Other provinces—Autres pro- vinces.....	6	3,944,617	578	562,771	5,780	34,401	1,218,495	2,837,724

(1) Woollen goods, n.e.s., includes woollen fabrics; blankets and slumber throws; papermakers' and all other felt goods; mungo and wool extract; bats and batting; rags and wipers; pulled wool and pickled skins—Les lainages, n.a.é., comprennent tissus de laine; couvertes; feutres de papetier et autres feutres; shoddy, mungo et extraits de laine; osmonie; mattoirs et torchons; laine d'ubat et peaux saumurées.

(2) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(3) For details of fuel, see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

(4) Other provinces in 1939 include—Les autres provinces en 1939 comprennent—

 Quebec—Québec..... 4 Establishments—Établissements.....

 Nova Scotia—Nouvelle-Ecosse..... 1 Establishment—Établissement.....

 British Columbia—Colombie-Britannique..... 1 "

Table 85.—Woollen Goods, n.e.s.—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 85.—Lainages, n.a.é.—Capital, 1927-1939

Year and Province Année et province	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
1927.....	4,710,763	1,720,198	1,327,089	7,758,050
1928.....	5,153,971	1,678,122	1,541,029	8,375,122
1929.....	5,900,889	1,618,016	1,131,384	8,480,283
1930.....	6,024,472	1,366,149	1,085,434	8,476,055
1931.....	5,214,752	1,266,394	1,051,093	7,532,239
1932.....	4,888,685	1,171,388	974,817	7,034,829
1933.....	4,350,651	1,248,736	1,171,817	6,751,204
1934.....	3,992,039	1,606,301	1,359,343	6,957,083
1935.....	4,120,981	1,715,003	1,278,573	7,114,557
1936.....	3,922,057	2,079,900	1,603,064	7,605,021
1937.....	4,465,510	2,718,721	1,487,420	8,671,651
1938				
Canada.....	4,241,951	2,375,355	1,653,980	8,271,286
Ontario.....	2,367,476	1,145,602	873,372	4,386,450
Other provinces—Autres provinces.....	1,874,475	1,229,753	780,608	3,881,836
1939				
Canada.....	4,391,702	2,586,961	2,375,080	9,353,743
Ontario.....	2,521,639	1,305,740	1,581,747	5,409,126
Other provinces—Autres provinces.....	1,870,063	1,281,221	793,333	3,944,617

Table 86.—Woollen Goods, n.e.s.—Size of Establishments, 1938*
 Tableau 86.—Lainages, n.a.é.—Importance des établissements, 1938*

Establishments having a production of: Etablissements ayant une production de:	Establishments	Capital invested	Employees	Salaries and wages	Cost of materials used	Gross value of production
	No. nomb.	\$	No. nomb.	\$	\$	\$
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	2					
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	6	159,865	34	26,098	74,792	121,145
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	5	106,555	40	34,057	123,767	191,348
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	3	229,159	59	55,327	118,349	249,369
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	10	1,508,837	346	382,463	1,213,250	1,908,566
\$500,000 to under \$1,000,000—\$500,000 à moins de \$1,000,000.....	2	6,266,870	845	847,194	1,465,974	3,132,659
\$1,000,000 and over—\$1,000,000 et plus.....	1					
Total.....	29	8,271,286	1,324	1,345,139	2,996,141	5,603,087

(*) Not available for 1939 at date of publication.—Non colligé pour 1939 au moment de la publication.

Table 87.—Woollen Goods, n.e.s.—Employees by Sex and Remuneration, 1935 and 1939
 Tableau 87.—Lainages, n.a.é.—Employés par sexe et rémunération, 1935 et 1939

	Unit — Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaires—						
Total	No.—nomb.	116	128	146	145	155
Male—Hommes	"	88	99	114	113	120
Female—Femmes	"	28	29	32	32	35
Total salaries—Total des salaires	\$	315,469	346,849	407,937	424,221	474,094
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle	No.—nomb.	1,036	1,191	1,297	1,179	1,265
Male—Hommes	"	788	908	989	920	980
Female—Femmes	"	248	283	305	253	285
Total wages—Total des gages	\$	839,935	986,879	1,185,500	920,918	1,061,929
Total employees—Tous employés—						
Total	No.—nomb.	1,152	1,319	1,443	1,324	1,420
Male—Hommes	"	876	1,007	1,103	1,039	1,100
Female—Femmes	"	276	312	340	285	320
Total salaries and wages—Total des sa- laires et des gages	\$	1,155,404	1,333,728	1,593,437	1,345,139	1,536,028

Table 88.—Woollen Goods, n.e.s.—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Tableau 88.—Lainages, n.a.é.—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier	989	281	1,270	884	248	1,132
February—Février	954	267	1,221	904	250	1,154
March—Mars	931	255	1,186	860	240	1,100
April—Avril	887	250	1,137	837	251	1,088
May—Mai	889	244	1,133	894	255	1,149
June—Juin	929	250	1,179	939	257	1,196
July—Juillet	906	241	1,147	965	261	1,226
August—Août	943	257	1,200	960	272	1,232
September—Septembre	933	260	1,193	1,069	310	1,379
October—Octobre	938	257	1,195	1,173	342	1,515
November—Novembre	890	257	1,147	1,184	363	1,547
December—Décembre	809	233	1,042	1,103	343	1,446
Monthly average—Moyenne mensuelle	926	253	1,179	980	285	1,265

Table 89.—Woollen Goods, n.e.s.—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work, 1938 and 1939

Tableau 89.—Lainages, n.a.é.—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal avec leurs heures de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins	31	9	12	10
31-43	138	60	84	52
44	31	10	41	34
45-47	52	27	48	34
48	67	1	217	32
49-50	500	136	99	34
51-54	45	5	66	31
55	24	21	15	5
56-64	109	2	474	123
65 and over—65 et plus	13	—	40	—
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine	48.3	45.9	53.2	51.4
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine	\$17.48	\$11.43	\$18.55	\$19.95

The above table does not include overtime.—Les tableaux ci-dessous ne comprennent pas le travail supplémentaire.

SECTION IV

THE SILK INDUSTRY

(Covering Real Silk and Artificial Silk)

The silk industry in Canada is divided into two distinct branches—real silk and artificial silk—but, owing to the fact that the manufacture of the latter is largely concentrated in a few establishments, it is necessary to combine these statistics in order to avoid disclosing individual information. It is also necessary to show production on rather broad lines, and some individual items cannot be shown at all but have to be grouped with others, or under "all other products", if the disclosure of individual figures is to be avoided.

In 1939 reports were received from twenty-six establishments, two less than in 1938. Nineteen of these establishments were located in Quebec, and seven in Ontario.

While the spectacular advance of the artificial and real silk industry during the depression years did not continue beyond 1935, the fluctuations occurring since that time have left the industry still well above the 1939 level. The declines reported in 1938 which were of considerable proportions, were not entirely made up in 1939, although increases occurred in the latter year as compared with the former. The gross value of production in 1939, which amounted to \$25,440,527, represented an increase of \$1,568,535 or 6·6 per cent, and the cost of materials used, \$9,872,472, was greater by \$990,315 or 11·1 per cent. Employment did not follow the upward movement, the 8,221 persons reported being 701 or 7·9 per cent fewer than in the previous year, although the amount paid out in salaries and wages, \$7,972,404, was smaller by only \$175,437 or 2·2 per cent. Total capital invested, \$32,343,433, showed an increase of \$563,230, or 1·8 per cent.

The production of woven fabrics of continuous filament artificial silk and of mixtures containing artificial silk and real silk or cotton increased from 32,509,804 yards valued at \$13,713,026 in 1938 to 38,378,208 yards with a value of \$15,722,268 in 1939. All silk woven fabrics decreased from 4,166,669 yards worth \$1,854,366 in 1938 to 1,184,119 yards valued at \$740,937 in 1939. For a further breakdown of the above, and for such other items as may be shown, see table 91.

Continuous filament artificial yarn was the leading material used, 4,656,797 pounds worth \$2,935,014 being consumed in 1939. Chemicals and dyestuffs were an important item, the cost of these being reported as \$2,530,601. Reference should be made to table 92 for such details as can be published.

INDUSTRIE DE LA SOIE

(Soie naturelle et rayonne)

La soierie au Canada comprend deux branches distinctes: celle de la soie naturelle et celle de la rayonne. Mais, comme une grande partie de la fabrication de cette dernière se limite à quelques établissements, il est nécessaire de réunir les statistiques des deux branches afin de ne pas dévoiler de renseignements particuliers. De même est-il nécessaire de donner la production dans son ensemble seulement, vu qu'il est impossible de mentionner séparément plusieurs item qui doivent conséquemment être placés sous l'en-tête "tous autres produits".

En 1939, vingt-six établissements font parvenir leurs rapports, soit deux de moins qu'en 1938. Dix-neuf de ces établissements sont du Québec et sept de l'Ontario.

Bien que l'avance extraordinaire de l'industrie de la rayonne et de la soie naturelle pendant la crise économique ait cessé en 1935, les fluctuations depuis lors ont laissé cette industrie encore bien au-dessus du niveau de 1929. Les déclins de proportions considérables déclarés en 1938 n'ont pas été complètement annulés en 1939, en dépit d'augmentation cette dernière année comparativement à la précédente. La valeur brute de la production en 1939, soit \$25,440,527, représente une augmentation de \$1,568,535 ou de 6·6 p.c. Le coût des matières premières utilisées, soit \$9,872,472, est de \$990,315 ou 11·1 p.c. plus considérable. L'emploi ne suit pas le mouvement à la hausse: le nombre de 8,221 employés est inférieur de 701 ou de 7·9 p.c. à celui de l'année précédente, bien que la somme payée en salaires et gages, soit \$7,972,404, ne soit inférieure que de \$175,437 ou de 2·2 p.c. Le total des capitaux engagés, \$32,343,433, accuse une augmentation de \$563,230 ou de 1·8 p.c.

La production de tissus de soie artificielle à filament continu et de tissus mélangés contenant de la rayonne et de la soie naturelle ou du coton passe de 32,509,804 verges (\$13,713,026) en 1938 à 38,378,208 verges (\$15,722,268) en 1939. Tous les tissus de soie déclinent de 4,166,669 verges (\$1,854,366) en 1938 à 1,184,119 verges (\$740,937) en 1939. Pour un exposé plus détaillé et pour les autres item qui peuvent y figurer, voir le tableau 91.

Les filés de rayonne à filament continu constituent la principale matière première utilisée; 4,656,797 livres (\$2,935,014) sont consommées en 1939. Les produits chimiques et les teintures constituent un item important dont le coût s'élève à \$2,530,601. Voir le tableau 92 pour les détails qui peuvent être publiés.

Considering wage-earners only, it may be noted that the average monthly employment of males was 4,747 and of females 2,634. June with 6,410 was the month of lowest employment and January with 8,132 was the highest. In a month of normal employment males worked an average of 49.5 hours per week and their average weekly earnings were \$20.47. For females the corresponding averages were 45.7 hours and \$13.24.

Imports of real and artificial silk and their manufactures totalled \$14,135,620 in 1939. Exports were valued at \$5,400,135, the main item being socks and stockings, wholly or in part of silk, of which 505,117 dozen pairs valued at \$3,098,949 were sent out of Canada.

Si l'on considère les employés à gages seulement, on constate que l'emploi mensuel moyen des hommes s'établit à 4,747 et celui des femmes, à 2,634. Juin accuse l'emploi le plus faible, soit 6,410; janvier, avec 8,132, enregistre le plus élevé. Dans un mois d'emploi normal, les hommes travaillent en moyenne 49.3 heures par semaine et leur gain hebdomadaire moyen s'établit à \$20.47. Les moyennes correspondantes des femmes sont 45.6 heures et \$13.24.

Les importations de soie naturelle et de rayonne et leur fabrication atteignent le total de \$14,135,620 en 1939. Les exportations sont évaluées à \$5,400,135. Les bas et chaussettes, complètement ou partiellement en soie, en forment le principal item; 505,117 douzaines de paires évaluées à \$3,098,949 sont expédiées du Canada.

Table 90.—The Silk Industry—Principal Statistics, 1927-1939
Tableau 90.—Industrie de la soie—Statistiques principales, 1927-1939

Year and province Année et province	Establishments reporting Établissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaire et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
	No. — nomb.	\$	No. — nomb.	\$	H.P.	\$	\$	\$
1927.....	14	22,327,818	2,890	2,339,971	7,089	233,588	4,016,031	9,530,213
1928.....	16	26,159,703	3,933	3,441,549	7,808	201,025	4,638,717	10,307,713
1929.....	23	28,278,057	4,372	3,825,796	9,503	309,058	6,091,124	14,476,630
1930.....	25	30,506,060	5,393	4,718,590	10,116	411,198	7,633,329	17,808,598
1931.....	23	32,205,207	6,273	5,758,995	13,016	523,513	6,482,197	18,187,492
1932.....	24	28,021,412	7,036	5,756,865	14,423	649,568	7,858,101	19,864,843
1933.....	29	30,192,870	7,801	6,138,532	14,234	714,915	7,795,542	22,751,956
1934.....	29	34,192,882	9,220	7,535,972	17,832	831,896	9,553,052	23,879,053
1935.....	33	35,063,023	10,088	8,371,037	21,118	931,738	10,946,739	28,045,340
1936.....	35	34,947,643	10,189	8,877,373	20,729	976,941	10,732,571	28,936,823
1937.....	29	34,135,176	10,246	9,009,437	19,307	1,010,714	10,453,126	28,571,793
1938								
Canada.....		28,31,780,203	8,822	8,147,841	22,362	967,471	8,882,157	23,871,992
Quebec—Québec.....	19	19,965,556	5,806	5,881,241	12,983	641,355	6,739,201	17,313,738
Ontario.....	9	11,814,347	3,116	2,706,600	9,379	326,116	2,142,959	6,558,254
1939								
Canada.....		26,32,343,433	8,221	7,972,101	25,639	1,018,749	8,872,657	25,440,627
Quebec—Québec.....	19	19,087,848	5,681	5,321,748	15,525	638,464	7,237,731	18,751,820
Ontario.....	7	12,355,585	2,540	2,650,650	10,114	380,285	2,634,741	6,088,707

(1) For details of power equipment, see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel, see table 15.—Pour détail en combustible, voir tableau 15.

Table 91.—The Silk Industry—Production, 1938 and 1939
 Tableau 91.—Industrie de la soie—Production, 1938 et 1939

Principal products—Produits principaux	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique
		\$	\$		
Woven fabrics—Tissus—					
All silk—Tout soie—	yd.—vg.	4,166,669	1,854,366	1,184,119	740,937
All continuous filament artificial silk—Tout soie artificielle à filament continu—	"	27,867,883	11,353,248	32,366,467	12,679,151
All spun rayon—Tout rayonne filée—	"	(1)	(1)	482,196	177,143
Real silk mixed with artificial silk—Soie et soie artificielle mélangées—	"	3,863,683	1,724,842	4,737,670	2,017,277
Continuous filament artificial silk and cotton mixtures—Mélanges de soie artificielle (filament continu) et coton—	"	778,238	634,936	1,274,071	1,025,840
All other woven fabrics—Tous autres tissus—	"	511,035	520,839	562,036	573,499
Yarn and thread—Filés et fils—	lb.—liv.				
Real silk, including mixtures—Soie et mélanges—	"	208,310	545,755	200,450	545,507
Artificial silk, singles—Soie artificielle, simples—	"	7,277,792	4,387,430	7,756,552	4,652,894
All other artificial silk, including mixtures—Tous autres, soie artificielle et mélanges—	"	49,396	35,085		
All other yarns and threads—Tous autres fils et filés—	"	173,344	383,573	183,345	352,910
All other products, including ribbons, braids, tapes, hosiery (2), shoe and corset laces, waste, knitted fabrics, cellophane bags and cellophane paper for insulation—Tous autres produits, y compris rubans, passementerie, galons, bas (2), lacets, bourse, tricots, enveloppes et papier "cellophane" pour isolation—			1,554,284		1,874,268
Custom and commission work—Ouvrage sur commande et à commission—			877,634		801,101
Total			23,871,992		25,410,527

(1) Included under "All other woven fabrics".—Compris sous "Tous autres tissus".

(2) Only a small amount of hosiery is included here. Firms producing hosiery are classified under the Hosiery and Knitted Goods Industry, and recourse may be had to that publication for figures showing the production of real and artificial silk hosiery.

Comprend une petite quantité de bas seulement. Les établissements qui fabriquent les bas sont classés sous l'industrie "Bonnetierie et tricot" et c'est dans ce rapport que se trouve la production des bas de soie et soie artificielle.

GENERAL NOTE.—This report covers only those establishments which manufacture principally artificial and real silk fabrics, yarns, embroidery, thread, etc., and statistics for specific products are, therefore, not to be regarded as total production in Canada. See table 5 for production in all textile industries.

Note.—Ce rapport ne couvre que les établissements qui fabriquent principalement les tissus, les filés, le fil, etc., de soie et soie artificielle. Par conséquent, les statistiques pour certains produits spécifiés, ne doivent pas être considérées comme la production totale au Canada. Voir tableau 5 pour la production totale dans le groupe des industries textiles.

The production of specified fabrics in the Cotton Yarn and Cloth Industry during the year 1939 is given below:

La production totale des tissus spécifiés dans l'industrie "Filés et tissus de coton" en 1939 est donnée ci-dessous.

Products—Produits	Lineal yards Verges linéaires	Selling value at factory Prix de vente à la fabrique
All continuous filament artificial silk—Tout soie artificielle, filament continu—		\$
Piece dyed—Teint en pièce—	6,880,251	2,046,822
Other—Autres—	4,818,656	1,185,874
All spun rayon (including mixtures)—Tout rayonne filée (y compris mélanges)—	5,148,146	1,218,444
Cotton and continuous filament artificial silk mixed—Coton et soie artificielle à filament continu, mélangées—		
Grey—Ecris—	183,915	30,621
Bleached—Blanchis—	148,012	37,936
Piece dyed—Teint en pièce—	2,660,393	943,654
Other—Autres—	118,812	33,721

Table 92.—The Silk Industry—Material Used, 1938 and 1939
 Tableau 92.—Industrie de la soie—Matières premières, 1938 et 1939

Principal materials—Matières principales	Unit of measure —Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity —Quantité	Cost value at factory —Coût à la fabrique	Quantity —Quantité	Cost value at factory —Coût à la fabrique
Silk, raw—Soie grège.....	lb.—liv.	571,335	\$ 963,957	376,916	\$ 833,688
Rayon stable fibre—Fibre de rayonne coupée.....	"	(1)	(1)	559,083	279,131
Yarns—Filés—	"	32,021	76,446	22,141	58,428
Silk, real—Soie.....	"	4,024,201	2,529,656	4,656,707	2,935,014
Artificial silk (continuous filament)—Soie artificielle à filament continu.....	"	24,054	50,036	30,978	56,461
Spun silk—Soie filée.....	"	585,241	300,892	526,422	397,141
Cotton—Coton.....	"	314,833	377,255	441,141	425,708
All other—Tous autres.....					
Chemicals and dyestuffs—Substances chimiques et teintures.....				2,388,126	2,530,601
All other materials and supplies (2)—Toutes autres matières et fournitures.....				1,260,217	1,458,005
Custom weaving, throwing, etc.—Tissage, moulinage, etc., sur commande.....				13,847	16,885
Dyeing and printing charges—Coût de la teinture et des travaux d'impression.....				713,847	681,210
Packing and shipping materials—Matériel d'emballage et d'expédition.....				207,878	200,200
Total.....				8,882,157	9,872,472

(1) Not specified in 1938.—Non spécifiées en 1938.

4583

(2) Includes raw cotton, cotton pulp, wood pulp, woven fabrics, etc.—Comprend: coton brut, pulpe de coton et de bois, tissus, etc.

Table 93.—The Silk Industry—Size of Establishments, 1938*
 Tableau 93.—Industrie de la soie—Importance des établissements, 1938*

Establishments having a value of production of: Etablissements ayant une production de:	Establishments —Etablissements	Capital invested —Capital engagé	Employees —Employés	Salaries and wages —Salaires et gages	Cost of materials used —Coût des matières premières employées	Gross value of production —Value brute des produits		
				No.—nomb.	\$	No.—nomb.	\$	\$
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000	1							
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	1	238,901	125	113,534	132,098	226,338		
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	3							
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	13	3,870,843	1,408	1,174,398	1,598,235	3,438,306		
\$500,000 to under \$1,000,000—\$500,000 à moins de \$1,000,000.....	6	3,374,540	1,428	1,187,024	2,143,626	3,950,936		
\$1,000,000 and over—\$1,000,000 et plus.....	4	24,295,919	5,901	5,672,885	5,008,200	16,179,435		
Total.....	28	31,780,263	8,922	8,147,841	8,882,157	23,871,932		

* Not available for 1939 at date of publication.—Non disponible pour 1939 au moment de la publication.

Table 94.—The Silk Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 94.—Industrie de la soie—Capital engagé, 1927-1939

Year and province Année et province	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc. Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.	Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc. Matériaux en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible, et approvisionnement divers, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc. Caisse, billets et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.	
		\$	\$	\$
1927.....	13,348,083	2,600,098	6,379,637	22,327,818
1928.....	16,707,259	3,656,489	5,705,955	26,159,703
1929.....	17,795,190	4,360,403	6,123,064	28,278,657
1930.....	18,947,649	5,029,017	6,529,394	30,506,060
1931.....	21,754,410	4,810,674	5,640,114	32,205,207
1932.....	18,131,911	4,894,436	4,995,065	28,021,412
1933.....	18,844,213	4,060,272	7,288,585	30,192,870
1934.....	22,247,906	4,917,200	7,027,786	34,192,882
1935.....	21,444,973	5,757,971	7,860,079	35,063,023
1936.....	19,735,561	6,185,698	9,026,384	34,947,643
1937.....	19,489,080	6,957,891	7,688,205	34,135,178
1938				
Canada.....	20,847,100	6,898,935	4,631,168	31,780,203
Quebec—Québec.....	12,760,200	5,135,380	2,070,267	19,965,856
Ontario.....	8,086,900	1,763,546	1,963,901	11,814,347
1939				
Canada.....	21,010,070	6,009,278	5,321,085	32,343,433
Quebec—Québec.....	13,019,611	4,460,338	2,507,899	19,887,848
Ontario.....	7,990,459	1,548,940	2,816,186	12,355,585

Table 95.—The Silk Industry—Employees by Sex and Remuneration, 1935 to 1939
 Tableau 95.—Industrie de la soie—Employés par sexe et rémunération, 1935 et 1939

—	Unit Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried Employees—Employés à salaires—						
Total.....	No.—nomb.	904	1,021	1,022	826	840
Male—Hommes.....	"	593	668	678	566	584
Female—Femmes.....	"	311	353	344	260	256
Total salaries—Total des salaires.....	\$	1,653,953	2,011,144	2,016,630	1,586,394	1,607,696
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle....	No.—nomb.	9,184	9,168	9,224	8,096	7,381
Male—Hommes.....	"	5,551	5,687	5,579	5,065	4,747
Female—Femmes.....	"	3,633	3,481	3,045	3,031	2,634
Total wages—Total des gages.....	\$	6,717,084	6,866,229	7,082,807	6,561,447	6,364,708
All Employees—Tous employés—						
Total.....	No.—nomb.	10,068	10,189	10,246	8,922	8,221
Male—Hommes.....	"	6,144	6,355	6,257	5,631	5,331
Female—Femmes.....	"	3,944	3,834	3,989	3,291	2,580
Total salaries and wages—Total des salaires et des gages.....	\$	8,371,037	8,877,373	9,099,437	8,147,841	7,972,404

Table 96.—The Silk Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939
 Tableau 96.—Industrie de la soie—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	5,360	3,225	8,585	5,137	2,995	8,132
February—Février.....	5,442	3,272	8,714	4,130	2,952	7,082
March—Mars.....	5,132	3,117	8,249	4,801	2,820	7,621
April—Avril.....	5,067	3,010	8,077	4,680	2,612	7,292
May—Mai.....	5,004	2,869	7,873	4,568	2,511	7,079
June—Juin.....	4,766	2,764	7,530	4,297	2,113	6,410
July—Juillet.....	4,833	2,884	7,717	4,260	2,222	6,482
August—Août.....	4,853	3,004	7,857	4,484	2,411	6,895
September—Septembre.....	5,074	3,095	8,169	4,633	2,646	7,279
October—Octobre.....	5,072	3,061	8,133	4,883	2,937	7,820
November—Novembre.....	5,110	3,056	8,166	5,002	2,897	7,899
December—Décembre.....	5,068	3,019	8,087	5,102	2,844	7,946
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	5,065	3,031	8,096	4,747	2,634	7,381

Table 97.—The Silk Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work, and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939
 Tableau 97.—Industrie de la soie—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal avec leurs heures de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours Worked per Week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 au moins.....	127	139	105	126
31-43.....	348	760	291	524
44.....	68	605	196	81
45-47.....	162	222	180	544
48.....	873	217	765	182
49-50.....	1,854	603	2,414	1,060
51-54.....	384	169	237	147
55.....	516	257	279	122
56-64.....	545	84	461	36
65 and over—65 et plus.....	217	3	45	1
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	50.4	44.7	49.3	45.7
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$20.11	\$12.20	\$20.47	\$13.24

The above table does not include overtime—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

Table 98.—The Silk Industry—Mechanical Equipment, 1939
 Tableau 98.—Industrie de la soie—Outilage mécanique, 1939

—	1939	—		1939
		No. — nomb.	No. — nomb.	
Spindles—Broches—				
Throwing—A mouliner.....	64,712	41-48 inches—pouces.....		136
Winding—A bobiner.....	33,603	49-56 inches—pouces.....		2,343
Doubling and twisting—A doublier et à tordre.....	23,823	57 inches and over—pouces et plus.....		726
Spinning—A filer.....	67,071	Velvet—A velours.....		24
Re-drawing—A étirer.....	11,424	Jacquard machines in place on the above looms— Métiers jacquard en place sur les tissages ci-dessus.....		
Reeling—A dévider.....	206	Métiers ci-dessus avec mécanique Jacquard.....		157
Cone winding—A bobiner en cône.....	4,240	Dobbyes in place on the above looms—Métiers ci- dessus avec mécanique Dobby.....		2,518
Quill winding—A envider sur canette.....	3,965	dessus avec mécanique Dobby.....		1,661
Warpers—Ourdissoirs.....	129	Braiding machines—Soutacheuses.....		
Slashers—Trancneurs.....	23	Hosiery knitting machines—Machines à tricoter les chaussettes.....		110

SECTION V

DYEING AND FINISHING OF TEXTILE GOODS

In 1939 reports were received from twenty-six establishments engaged in the dyeing and finishing of textile goods. These include only those establishments whose occupation is primarily the dyeing and finishing of such goods, and do not include textile manufacturers who operate a dyeing and finishing plant or department in connection with their own manufacturing. The capital invested in these twenty-six establishments in 1939 amounted to \$5,997,687. Employment was furnished to 1,082 persons who were paid the sum of \$1,150,668 in salaries and wages. The gross value of the work performed amounted to \$3,927,468 and the value added by manufacture totalled \$2,015,553.

This industry is confined to the Provinces of Ontario, Quebec and Nova Scotia. Ontario with sixteen establishments, employed 590 persons, while Quebec, with nine establishments, and Nova Scotia with one, together employed 492. Ontario employed 55.1 per cent of the capital and 54.5 per cent of the total number of employees.

This industry operated at a considerably higher level in 1939. Compared with the previous year there was an increase of \$597,188 or 18 per cent in the value of work performed, with an increase of \$114,178 or 6 per cent in the value added by manufacture. Reflected in the increased output was the increase of 102 in the number of persons employed and \$191,970 in the amount of salaries and wages paid. Capital invested was also higher, the increase of \$789,738 being due to an increase of \$817,955 in the current assets and a decrease of \$28,217 in fixed assets.

The gross value of the work performed in 1939 amounted to \$3,927,468 of which \$2,138,341 or approximately 54.4 per cent, was represented by the dyeing and finishing of textile fabrics. The dyeing and finishing of yarns amounted to \$1,251,013 or 31.8 per cent, while the printing and painting of fabric and all other work totalled \$538,114. The various items are shown in detail in table 100.

As indicated in table 105, there is little or no seasonal variation in employment in this industry. The great majority of the wage-earners are male, and numbered 735 or 83 per cent of the total in 1939 while the female wage-earners totalled 152. The average annual wage was \$831 compared to \$755 in 1938 while the average salary fell from \$2,184 in that year to \$2,120 in 1939.

TEINTURE ET FINISSAGE DES PRODUITS TEXTILES

En 1939 vingt-six établissements engagés dans la teinture et le finissage des tissus font rapport. Il s'agit seulement d'établissements dont l'occupation première est la teinture et le finissage des produits et non pas d'établissements qui ont un département ou usine de teinture et de finissage en plus de leur industrie propre. Les immobilisations de ces 26 établissements en 1939 sont de \$5,997,687. L'effectif est de 1,082 personnes et les salaires et gages de \$1,150,668. La valeur brute des travaux exécutés est de \$3,927,468 et la valeur ajoutée par la transformation, de \$2,015,553.

Cette industrie n'existe que dans l'Ontario, le Québec et la Nouvelle-Ecosse. L'Ontario a 16 établissements avec 590 employés, tandis que le Québec avec 9 établissements et la Nouvelle-Ecosse avec 1 comptent 492 employés. L'Ontario compte 55.1 p.c. des immobilisations et 54.5 p.c. du nombre global d'employés.

Cette industrie est beaucoup plus active en 1939. Il y a sur 1938 augmentation de \$597,188 ou de 18 p.c. dans la valeur des travaux exécutés et augmentation de \$114,178, ou de 6 p.c. dans la valeur ajoutée par la transformation. La production plus grande se reflète dans une augmentation de 102 personnes dans le personnel et de \$191,970 dans les salaires et gages.

La valeur brute des travaux exécutés en 1939 est de \$3,927,468 dont \$2,138,341 ou environ 54.4 p.c. attribuables à la teinture et au finissage des tissus. La teinture et le finissage des filés valent \$1,251,013 et l'impression et la peinture des tissus, \$538,114. Les divers item paraissent en détail au tableau 100.

Comme l'indique le tableau 105, il n'y a pas ou presque pas de variation dans l'emploiement de cette industrie. La grande majorité des employés à gages sont des hommes au nombre de 635 ou 83 p.c. du total en 1939; il y a 152 femmes. Les gages moyens annuels sont de \$831 contre \$755 en 1938 et le salaire moyen annuel tombe de \$2,184 à \$2,120 en 1939.

Table 99.—Dyeing and Finishing of Textile Goods—Principal Statistics, 1927-1939
 Tableau 99.—Industrie de la teinturerie et du finissage des textiles—Principales statistiques, 1927-1939

Year and province Année et province	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of work performed Valeur brute du travail exécuté
		No. nombr.	\$	No. nombr.	\$	H.P.	\$	\$
1927.....	17	4,048,476	786	851,537	2,299	207,173	789,783	2,673,852
1928.....	18	4,278,726	930	986,013	2,715	210,950	824,475	3,104,193
1929.....	17	4,448,419	967	1,021,752	2,778	246,548	1,053,505	3,517,507
1930.....	19	4,284,823	847	891,832	2,950	198,746	611,772	2,776,784
1931.....	19	4,705,390	847	945,002	3,039	171,564	754,646	2,893,333
1932.....	19	4,688,350	782	804,100	2,999	171,971	619,662	2,537,348
1933.....	22	5,627,806	864	851,751	3,358	176,208	1,204,498	3,175,049
1934.....	24	5,397,621	940	931,721	3,931	231,637	1,504,033	3,778,652
1935.....	23	5,257,029	997	1,008,600	4,055	241,891	1,560,868	4,004,734
1936.....	25	5,261,555	1,025	973,797	4,155	198,692	1,422,656	3,568,302
1937.....	26	5,051,200	1,071	1,019,301	4,052	231,610	1,535,898	3,704,316
1938								
Canada.....	25	5,207,949	980	958,898	4,157	220,644	1,268,261	3,330,280
Ontario.....	15	2,645,845	502	506,462	2,392	102,428	957,147	2,122,283
Quebec and Nova Scotia— Québec et Nouvelle-Ecosse	10	2,562,104	478	452,236	1,785	118,218	251,114	1,207,997
1939								
Canada.....	26	5,997,687	1,082	1,150,668	4,357	244,037	1,667,878	3,927,468
Ontario.....	16	3,303,974	590	693,745	2,525	110,025	1,333,236	2,553,127
Quebec and Nova Scotia— Québec et Nouvelle-Ecosse	10	2,693,713	492	458,923	1,832	134,012	334,642	1,374,341

(1) For details of power equipment, see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel, see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

Table 100.—Dyeing and Finishing of Textile Goods—Work Performed, 1938 and 1939
 Tableau 100.—Teinture et finissage des textiles, 1938 et 1939

Principal items Principaux item	Value at plant Valeur à la fabrique	1938	1939
		\$	Value at plant Valeur à la fabrique
			\$
Dyeing and finishing of textile fabrics—Teinture et finissage de tissus.....		1,771,070	2,138,341
Dyeing, finishing and mercerizing of yarns—Teinture, finissage de filés.....		1,038,796	1,251,013
Printing and painting on textile fabrics—Impression de tissus, peinture et autre.....		316,312	303,774
Dyeing and finishing of other products—Teinture et finissage, autres.....		72,197	84,410
Rubberizing, mercerizing and waterproofing of fabrics—Caoutchoutage, mercerissage et imperméabilisation de tissus.....		26,248	21,425
Bleaching, shrinking and sponging—Blanchissement, foulage et épougeage.....		105,657	128,505
Total.....		3,330,280	3,927,468

Table 101.—Dyeing and Finishing of Textile Goods—Materials Used, 1938 and 1939
 Tableau 101.—Industrie de la teinturerie et du finissage des textiles—Matières premières, 1938 et 1939

Principal materials—Matières premières	Unit of measure —Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity —Quantité	Cost value at plant —Valeur d'achat à l'établissement	Quantity —Quantité	Cost value at plant —Valeur d'achat à l'établissement
		\$	\$	\$	\$
Aniline and other dyes—Aniline et autres colorants—					
Sulphur colours—Couleurs au soufre.....	lb.—liv.	86,184	61,213	142,204	100,432
Direct colours—Couleurs directes.....	"	72,065	48,586	87,114	57,492
Indirect colours—Couleurs indirectes.....	"	11,246	11,996	11,069	12,400
Acid or basic colours—Couleurs basiques et acides.....	"	88,907	60,772	84,199	63,056
Other colours and dyes—Autres couleurs et teintures.....	"	16,057	12,671	73,588	57,738
Alum—Alun.....	"	52,596	774	49,795	734
Common salt (sodium chloride)—Sel (chlorure de sodium).....	"	1,971,890	7,972	2,263,589	11,040
Chloride of lime—Chlorure de chaux.....	"	5,800	129	3,700	112
Glauber's salt—Sel Glauber.....	"	645,306	8,419	801,220	11,036
Soda ash—Cendre de soude.....	"	299,601	5,575	346,476	6,686
Soaps—Savons.....	"	502,471	35,361	519,006	35,076
Starch—Amidon.....	"	220,022	10,003	220,637	9,565
Other weighting materials—Autres matières charpontes.....			20,239		11,796
Liquid ammonia—Ammoniaque liquide.....	lb.—liv.	65,223	2,278	75,480	2,592
Liquid chlorine—Chlore liquide.....	"	34,564	2,588	18,875	2,156
Gasoline and benzine—Gasoline et benzine.....	Gallon	7,578	1,949	2,801	847
Alcohol—Alcool.....	pr.gal.—gal.pr.	546	411	674	528
Hydrogen peroxide—Peroxide d'hydrogène.....	lb.—liv.	73,151	14,761	75,822	15,384
Sulphuric acid 66° B6—Acide sulfurique 66°.....	"	259,054	5,325	302,330	8,098
Acetic acid—Acide acétique.....	"	95,957	7,103	113,342	9,073
Formic acid—Acide formique.....	"	61,201	8,475	41,126	6,257
Muriatic acid—Acide muriatique.....	"	116,994	1,888	79,980	1,701
Sulphonated oils—Huiles sulphonates.....	"	63,843	10,860	53,688	9,674
Carbon tetrachloride—Tétrachlorure de carbone.....	"	4,643	334	5,142	356
Tin tetrachloride—Tétrachlorure d'étain.....	"	12,762	3,221	2,247	584
Trisodium phosphate—Phosphate de tri-sodium.....	"	4,868	219	8,243	581
Caustic soda—Soude caustique.....	"	716,589	19,239	1,004,084	26,888
Other chemicals, not specified—Autres produits chimiques, non spécifiés.....			99,867		117,287
Rubberizing materials—Matières à caoutchouter.....			3,645		2,930
All other materials—Toutes autres matières.....			715,189		1,055,306
Packing and shipping materials—Matériaux d'emballage et d'expédition.....			27,208		30,671
Total.....			1,208,261		1,667,878

Table 102.—Dyeing and Finishing of Textile Goods—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 102.—Industrie de la teinturerie et du finissage des textiles—Capital engagé
 1927-1939

Year and province Année et province	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc. — Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.	Fixed capital — Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital — Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc. — Matériaux en maine, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible et approvi- sionnements divers, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc. — Caisse, billets et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.		
1927.....	\$ 3,347,225	\$ 293,274	\$ 407,988	\$ 4,048,487	
1928.....	3,537,793	314,624	426,309	4,278,726	
1929.....	3,618,696	366,353	463,370	4,448,419	
1930.....	3,492,381	342,841	429,681	4,264,823	
1931.....	3,867,232	299,411	538,753	4,705,396	
1932.....	3,768,817	247,243	672,290	4,688,350	
1933.....	4,153,111	620,936	853,759	5,627,806	
1934.....	4,000,270	532,581	864,770	5,397,621	
1935.....	3,927,789	424,633	904,607	5,257,020	
1936.....	4,102,636	415,576	743,343	5,261,555	
1937.....	4,046,792	531,197	473,211	5,051,200	
1938					
Canada.....	4,423,174	349,257	435,518	5,207,919	
Ontario.....	2,224,960	224,475	196,410	2,645,845	
Quebec and Nova Scotia—Québec et Nouvelle-Ecosse.....	2,198,214	121,782	239,108	2,562,104	
1939					
Canada.....	4,394,957	810,819	791,881	5,997,687	
Ontario.....	2,180,675	635,702	487,597	3,303,974	
Quebec and Nova Scotia—Québec et Nouvelle-Ecosse.....	2,214,282	175,147	304,284	2,693,713	

Table 103.—Dyeing and Finishing of Textile Goods—Size of Establishments,
 1939

Tableau 103.—Industrie de la filature de la laine—Importance des établissements,
 1939

Establishments having a production of: Etablissements ayant une production de:	Establish- ments	Capital invested — Capital engagé	Employees	Salaries and wages	Cost of materials used	Gross value of pro- duction
	No. — nomb.	\$	No. — nomb.	\$	\$	\$
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	2					
\$5,000 to \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	9	109,570	61	65,353	24,608	131,230
\$25,000 to \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	3					
\$50,000 to \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	2	1,131,930	129	191,440	55,478	244,288
\$100,000 to \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	8					
\$500,000 to \$1,000,000—\$500,000 à moins de \$1,000,000.....	2	4,756,187	892	893,875	1,587,792	3,551,950
Total.....	26	5,997,687	1,082	1,150,668	1,667,878	3,927,468

Table 104.—Dyeing and Finishing of Textile Goods—Employees by Sex and Remuneration, 1935 to 1939
 Tableau 104.—Industrie de la teinturerie et du finissage des textiles—Employés par sexe et rémunération, 1935 et 1939

	Unit Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried Employees—Employés à salaires—						
Total.....	no.—nomb.	152	148	167	153	155
Male—Hommes.....	"	115	116	131	121	146
Female—Femmes.....	"	37	32	36	32	49
Total salaries—Total des salaires.....	\$	321,088	325,400	341,120	334,105	413,422
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	no.—nomb.	845	877	904	827	887
Male—Hommes.....	"	699	721	748	687	735
Female—Femmes.....	"	146	156	150	140	152
Total wages—Total des gages.....	\$	687,512	688,397	678,271	624,593	737,216
Total Employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	997	1,025	1,071	980	1,082
Male—Hommes.....	"	814	837	879	808	861
Female—Femmes.....	"	183	188	192	172	201
Total salaries and wages—Total des salaires et gages.....	\$	1,008,600	973,797	1,019,391	958,698	1,150,663

Table 105.—Dyeing and Finishing of Textile Goods—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939
 Tableau 105.—Industrie de la teinturerie et du finissage des textiles—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	730	146	876	735	150	885
February—Février.....	734	146	880	736	146	882
March—Mars.....	734	143	877	737	151	888
April—Avril.....	711	145	856	733	154	887
May—Mai.....	686	139	825	689	150	839
June—Juin.....	665	142	807	690	146	836
July—Juillet.....	630	147	777	689	150	839
August—Août.....	639	130	769	710	145	855
September—Septembre.....	687	127	814	738	153	891
October—Octobre.....	672	136	808	780	152	932
November—Novembre.....	675	138	813	797	158	955
December—Décembre.....	676	137	813	785	162	947
Monthly Average—Moyenne mensuelle.....	687	140	827	735	152	887

Table 106.—Dyeing and Finishing of Textile Goods—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work, and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939
 Tableau 106.—Teinturerie et finissage de produits textiles—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal avec leurs heures de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	24	11	38	5
31-43.....	29	19	54	8
44.....	20	9	29	5
45-47.....	71	24	58	8
48.....	45	14	99	18
49-50.....	217	56	210	91
51-54.....	155	3	77	23
55.....	76	13	105	1
56-64.....	67	.....	45	.....
65 and over—65 et plus.....	19	.....	11	.....
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	50.4	45.6	48.6	48.1
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$18.33	\$12.53	\$17.36	\$12.64

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.
 37811-8

SECTION VI

CHAPTER I

THE HOSIERY AND KNITTED GOODS INDUSTRY

Reports were received from 174 establishments operating in the hosiery and knitted goods industry in 1939, the same number as in the previous year. These establishments had a gross value of production of \$57,669,805 and represented a capital investment of \$56,365,078. Employment was given to 21,312 persons who were paid in salaries and wages the sum of \$17,778,485. The cost of materials used was \$27,383,530.

There was a considerable increase in the activities of the hosiery and knitted goods industry during the year 1939. The value of goods produced was greater than at any time since 1929 and salaries and wages paid were at the highest level recorded in the history of the industry. As compared with the previous year, the gross value of production increased by \$8,164,331 or 16.5 per cent, employment by 1,281 persons or 6.4 per cent and salaries and wages paid by \$1,624,435 or 10.1 per cent. There was an increase in the cost of materials used amounting to \$4,334,410 or 18.8 per cent. Capital invested was greater by \$4,556,089 or 8.8 per cent, the enlargement being reported under the heading "Working Capital." Fixed Capital, representing the present value of land, buildings, etc. showed only a very slight variation.

All hosiery made in the industry was valued at \$28,329,941, hosiery of silk, and of silk mixtures, chiefly silk, with a value of \$17,373,886 being responsible for about 61 per cent of that amount. The output of underwear, both of combination and separate garments, represented a value of \$12,936,977. Underwear of cotton, or of cotton mixtures, chiefly cotton, accounted for \$7,228,615, or about 56 per cent of the "All Underwear" total. Knitted outerwear was produced to the value of \$9,716,366. For further details of these and other items of production, see table 108.

Yarns of various kinds, particularly cotton, woollen, worsted, botany, silk and artificial silk, comprise the greater proportion of all the materials used. In 1939 the consumption of all yarns was about 26,318,376 pounds, valued at \$17,061,268, or approximately 62.3 per cent of the cost of all materials used. Further details are shown in table 109.

In 1939 employment was given to 19,362 wage-earners as against 18,124 in the preceding year. November recorded 21,616 wage-earners employed and was the month of maximum employment. January, with 18,449 represented the minimum. For information concerning hours worked per week and average weekly wages paid, see table 113.

Imports of hosiery and knitted goods decreased in value from \$1,837,707 in 1938 to \$1,758,660 in 1939. Exports were \$3,445,715 in 1938 as against \$3,474,428 in 1939.

CHAPITRE I

BONNETERIE

Dans l'industrie de la bonneterie 174 établissements envoient des rapports en 1939, soit le même nombre qu'en 1938. Leur valeur brute de production est de \$57,669,805 et des immobilisations, de \$56,365,078. L'effectif compte 21,312 personnes dont les salaires et gages sont de \$17,778,485. Les matières premières coûtent \$27,383,530.

L'industrie est beaucoup plus active en 1939. La valeur de la production est plus grande qu'en aucun temps depuis 1929 et les salaires et gages sont au plus haut niveau de l'histoire de l'industrie. En regard de 1938, la valeur brute de production monte de \$8,164,331 ou 16.5 p.c., l'emploiement de 1,281 ou 6.4 p.c. et les salaires et gages de \$1,624,435 ou 10.1 p.c. Il y a une augmentation dans le coût des matières premières de \$4,334,410 ou 18.8 p.c. Les immobilisations augmentent de \$4,556,089 ou de 8.8 p.c. à l'item du capital de roulement. Le capital fixe—valeur présente des terrains, bâtiments, etc.—ne varie que légèrement.

La production des bas et des chaussettes vaut \$28,329,941; les bas de soie et de mélanges de soie (surtout de soie) contribuent \$17,373,886 ou environ 61 p.c. de ce montant. Les sous-vêtements, combinaisons et deux morceaux, valent \$12,936,977. Les sous-vêtements de coton ou de mélange de coton (surtout de coton) valent \$7,228,615 ou 56 p.c. du montant total des sous-vêtements. Les tricots valent \$9,716,366. Voir détails de ces items et autres au tableau 108.

Le gros de la matière première consiste en filés, surtout de coton, de laine, de worsted, de soie naturelle et de rayonne. La consommation de filés en 1939 est de 26,318,376 livres (\$17,061,268 ou environ 62.3 p.c. du coût de toutes les matières premières). Voir autres détails au tableau 109.

L'effectif est de 19,362 personnes en 1939 contre 18,124 l'année précédente. Novembre compte 21,616 employés et c'est le mois d'emploiement maximum. Janvier, avec 18,449, constitue le minimum. Voir au tableau 113 détails sur les heures de travail par semaine et les gages hebdomadaires moyens.

Les importations d'articles de bonneterie baissent de \$1,837,707 en 1938 à \$1,758,660 en 1939. Les exportations valent \$3,445,715 en 1938 contre \$3,474,428 en 1939.

Table 107.—Hosiery and Knitted Goods Industry—Principal Statistics, 1927-1939
 Tableau 107.—Industrie de la bonneterie—Statistiques principales, 1927-1939

Year and province Année et provinces	Establishments reporting —Etablissements faisant rapports	Capital invested —Capital engagé	Employees —Employés	Salaries and wages —Salaires et gages	Power equipment ⁽¹⁾ —Force motrice ⁽¹⁾	Cost of fuel ⁽²⁾ and electricity —Coût du combustible ⁽²⁾ et de l'électricité	Cost of materials used —Coût des matières premières	Gross value of production —Valeur brute de la production
	No. —nombr.	\$	No. —nombr.	\$	H.P.	\$	\$	\$
1927.....	159	55,511,978	16,732	13,780,024	15,848	702,828	27,709,745	53,928,107
1928.....	158	59,385,994	17,591	14,750,894	15,586	682,072	30,801,854	57,502,779
1929.....	159	64,874,497	19,048	15,873,511	17,253	716,922	30,438,508	59,500,060
1930.....	158	63,737,225	18,165	14,745,113	16,495	645,989	24,981,327	53,042,817
1931.....	161	57,173,774	17,698	13,948,570	17,183	671,614	22,052,418	47,757,703
1932.....	169	52,604,950	17,655	13,474,974	19,222	705,190	19,349,634	43,252,752
1933.....	170	49,485,772	17,159	12,610,003	18,470	720,703	19,473,785	40,907,210
1934.....	167	49,446,669	17,978	13,565,616	18,388	749,201	21,831,064	44,957,047
1935.....	163	50,048,900	18,511	14,252,653	19,622	753,400	22,948,056	46,390,103
1936.....	168	51,398,678	19,420	15,120,277	19,601	770,212	24,360,941	49,469,140
1937.....	171	51,688,165	20,250	16,228,813	20,433	754,717	26,446,763	52,855,754
1938								
Canada.....	174	51,808,989	20,031	16,154,058	19,496	743,287	23,049,120	49,505,474
Nova Scotia—Nouvelle Ecosse.....	3	2,150,981	814	588,665	815	32,674	889,253	2,070,596
Quebec—Québec.....	54	17,380,930	7,123	5,635,732	5,965	254,631	7,729,260	16,982,227
Ontario.....	102	31,453,278	11,709	9,615,407	12,558	447,426	13,963,928	29,501,278
Manitoba.....	5	314,433	130	107,914	43	3,663	229,700	381,413
Alberta and Saskatchewan—Alberta et Saskatchewan.....	5	133,194	135	81,100	32	1,593	70,704	194,865
British Columbia—Colombie Britannique.....	5	370,173	120	125,232	83	3,298	160,275	375,095
1939								
Canada.....	174	56,365,078	21,312	17,778,485	20,577	828,442	27,383,530	57,668,865
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse, Nouveau-Brunswick.....	4	3,102,969	1,084	811,983	1,963	48,999	1,387,767	2,892,049
Quebec—Québec.....	56	17,945,149	7,784	6,196,615	5,825	276,381	9,333,490	19,744,841
Ontario.....	99	34,501,779	12,131	10,485,932	12,633	494,399	16,229,485	34,138,670
Manitoba.....	5	277,853	111	98,971	42	3,584	228,138	366,562
Alberta and Saskatchewan—Alberta et Saskatchewan.....	5	154,813	82	63,808	32	1,170	69,135	170,471
British Columbia—Colombie Britannique.....	5	382,515	120	121,176	82	3,909	155,515	357,212

(¹) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(²) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

Table 108.—Hosiery and Knitted Goods Industry—Production, 1938 and 1939
Tableau 108.—Industrie de la bonneterie—Production, 1938 et 1939

Principal products — Principaux produits	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique	Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique
		\$	\$	\$	\$
Hosiery (1)—Bas (1)— Woollen—Laine.....	doz. prs.— douz. pres.	585,890	1,618,180	680,964	1,988,024
Woollen mixtures, chiefly woollen—Mélange de lainages, surtout laine.....	"	881,550	2,801,137	919,599	2,882,369
Worsted, produced from oil spun yarn—Worstedé, provenant de filée à l'huile.....	"	111,887	412,205	182,702	683,146
Merino and merino mixtures, chiefly merino—Mérino et mélange de mérinos, surtout mérinos.....	"	91,729	220,818	68,887	133,604
Cashmere—Cachemire.....	"	138,270	549,408	135,236	419,722
Cotton—Coton.....	"	941,893	1,322,120	1,033,135	1,400,734
Cotton, mercerized—Coton, mercierisé.....	"	261,581	504,631	271,569	566,595
Cotton mixtures, chiefly cotton—Mélange de coton, surtout coton.....	"	576,569	942,099	648,110	1,382,982
Silk—Soie.....	"	2,924,980	15,406,976	3,288,244	17,291,125
Silk mixtures, chiefly silk—Mélange de soie, surtout soie.....	"	14,720	65,509	21,115	82,761
Artificial silk—Soie artificielle.....	"	181,765	355,915	216,254	419,433
Artificial silk mixtures, chiefly artificial silk—Mélange de soie artificielle, surtout soie artificielle.....	"	393,287	834,831	498,787	1,040,977
All other hosiery—Tous autres.....	"			12,860	38,469
Total.....	"	7,104,121	25,033,829	7,977,471	28,329,941
 Underwear, combination—Sous-vêtements, combinaison— Merino and merino mixtures—Mérinos et mélange de mérinos, surtout mérinos.....	doz.—douz.	58,007	896,834	69,058	1,070,194
Wool—Laine.....	"	34,155	580,789	42,552	695,242
Wool mixtures, chiefly wool—Mélange de laine, surtout laine.....	"	8,799	97,439	12,379	159,199
Cotton—Coton.....	"	391,777	2,487,682	457,310	2,986,876
Cotton mixtures, chiefly cotton—Mélange de coton, surtout coton.....	"	18,198	182,998	44,892	444,850
Silk and silk mixtures chiefly silk—Soie et mélange de soie, surtout soie.....	"	14,609	95,284	(*)	(*)
Artificial silk and artificial silk mixtures—Soie artificielle et mélange de soie artificielle.....	"	13,254	141,666	24,779	184,055
All other—Tous autres.....	"			14,921	97,894
Total.....	"	538,799	4,482,692	665,891	5,638,310
 Underwear, separate garments—Sous-vêtements, deux pièces— Merino and merino mixtures, chiefly merino—Mérinos et mélange de mérinos, surtout mérinos.....	doz.—douz.	62,845	628,755	78,219	784,902
Wool—Laine.....	"	97,924	716,506	145,817	1,103,199
Wool mixtures, chiefly wool—Mélange de laine, surtout laine.....	"	28,741	207,181	45,597	397,186
Cotton—Coton.....	"	1,074,237	3,178,498	1,208,914	3,428,451
Cotton mixtures, chiefly cotton—Mélange de coton, surtout coton.....	"	77,716	366,037	87,085	368,438
Silk and silk mixtures, chiefly silk—Soie et mélange, surtout soie.....	"	13,909	102,749	(*)	(*)
Artificial silk and artificial silk mixtures—Soie artificielle et mélange de soie artificielle.....	"	452,319	1,599,680	330,365	1,159,485
All other—Tous autres.....	"			9,977	57,006
Total.....	"	1,808,491	6,799,406	1,906,874	7,298,667
 Knitted Outerwear—Vêtements tricotés— Sweaters, cardigans, pullovers, etc.—Chandails, cardigans, gilets, etc.—					
Wool—Laine.....	douz.—douz.	390,721	5,121,157	482,678	6,307,411
Cotton—Coton.....	"	99,354	484,388	121,367	611,668
Artificial silk—Soie artificielle.....	"			8,417	69,185
Other—Autres.....	"	15,524	225,420	11,022	167,458
Knitted suits and dresses—Habits et robes tricotés.....	"	32,292	958,102	17,497	522,502
Bathing suits—Costumes de natation.....	"	60,148	959,467	68,250	1,013,712
Infants' knitgoods, all kinds—Tricots pour enfants.....	"	40,552	241,655	42,315	254,308
Scarves and mufflers—Écharpes et cache-nez.....	"	11,543	67,490	14,775	97,402
Hoods, caps and toques, etc.—Capuchons, tuques, etc.	"	43,292	167,009	43,646	189,148

Table 108.—Hosiery and Knitted Goods Industry—Production, 1938 and 1939

—Concluded

Tableau 108.—Industrie de la bonneterie—Production, 1938 et 1939—fin

Principal products — Principaux produits	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique	Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique
Knitted Outerwear—Concluded—Vêtements tricotés finis— Gaiters and leggings—Guêtres et jambières.....	doz. pr.— douz. pré.	3,394	\$ 21,899	1,774	\$ 12,148
Knitted gloves and mittens—Gants et mitaines tricotés— Dress—De toilette.....	"	36,763	177,893	53,259	306,465
Work—De travail.....	"	21,037	53,833	30,607	82,592
Other—Autres.....	"	7,199	53,982		
Shawls—Châles.....	doz.—douz.	647	8,479	(*)	(*)
Other knitted outerwear—Autres vêtements tricotés— Kimonos, dressing gowns, etc.—Kimonos, robes de chambre, etc.....	—		35,407		52,247
Pyjamas (*)— Cotton—Coton.....	doz.—douz.	12,513	97,116	10,347	88,496
Silk and artificial silk, etc.—Soie et soie artificielle, etc.....	"	15,169	176,319	1,422	11,822
Nightdresses (*)—Robes de nuit— Artificial silk—Soie artificielle.....	"	18,523	211,337	20,990	240,074
Other—Autres.....	"	711	4,163	1,112	5,980
Underslips (*), artificial silk, etc.—Jupons, soie artificielle, etc.....	"	85,979	628,308	116,901	695,731
Other woven underwear, etc. (Chiefly woven artificial silk, combinations and separate garments)—Autres sous-vêtements tissés, etc. (Surtout vêtements-combinaison et séparés de soie rayonnée).....	—				443,103
Woven goods, including blankets, slumber throws and auto rugs—Articles tissés y compris couvertures de lit et d'automobile, etc.....	—				
Woven fabrics, wool—Tissus de laine.....	yd.—vg.	364,072	315,915	428,705	368,827
Jersey cloth—Étoffes Jersey— Cotton—Coton.....	lb.—liv.	346,645	165,859	438,738	216,794
Wool—Laine.....	—		136,743		145,781
Artificial silk—Soie artificielle.....	lb.—liv.	(*)	(*)	554,251	512,987
Other—Autre.....	"	450,677	389,861	98,486	68,149
Stockinette (cotton, wool, etc.)—Stockinette, coton, laine, etc.....	"	806,881	369,573	1,070,169	549,103
Glove and shoe linings—Doublures de gants et chaussures. Wristing, tubing and skirting—Tissus tubulaires, pour poignets, jupes, etc.....	"	292,673	127,527	408,956	235,820
Waste, rags and clippings—Chiffons, torchons et retailles.....	"	93,934	42,873	128,525	58,554
Yarn for sale—Filés pour la vente— Woollen—Laine.....	—		41,483	992,885	45,148
Worsted.....	lb.—liv.	417,443	455,492	646,051	382,387
All other (*)—Tous autres.....	"	334,746	405,080	791,251	904,976
All other products—Tous autres produits.....	—		91,571		277,219
Amount received for contract work, including spinning, knitting, dyeing, etc. of goods furnished by others—Montant reçu pour ouvrage à forfait, y compris le tissage, le tricotage, le teinturage, etc., d'articles fournis par d'autres.....	—		677,005		864,266
Total.....	—		74,392		129,063
	—		49,505,474		57,669,805

(*) This hosiery is also reported under the following breakdown (figures given are for 1939):—Full fashioned containing silk, 3,144,197 doz. pr. valued at \$16,714,195, full fashioned, not containing silk, 65,647 doz. pr. worth \$281,500 and seamless, 4,767,627 doz. pr. worth \$11,334,246.—Ces bas sont aussi rapportés sous les divisions suivantes (les chiffres sont pour 1939):—Avec couture, contenant de la soie: 3,144,197 douz. paires, \$16,714,195; avec couture, ne contenant pas de soie: 65,647 douz. paires, \$281,500; et sans couture: 4,767,627 douz. paires, \$11,334,246.

NOTE.—See table 5 for production in all textile industries.—Voir tableau 5 pour la production totale dans le groupe des industries textiles.

(*) Included under "other underwear, combination".—Compris sous "Autres sous-vêtements combinaison".

(*) Included under "other underwear, separate garments".—Compris sous "Autres sous-vêtements, deux pièces".

(*) Included under other knitted outerwear—Compris sous "Autres vêtements tricotés".

(*) Includes woven and knitted.—Comprend jupons tissés et tricotés.

(*) Included under "Other Jersey Cloth".—Compris sous "Autre étoffe Jersey".

(*) Included some ball yarn in 1938.—Comportant de la laine en boule en 1938.

Table 109.—Hosiery and Knitted Goods Industry—Materials Used, 1938 and 1939
 Tableau 109.—Industrie de la bonneterie—Matières premières, 1938 et 1939

Principal materials — Matières premières	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity — Quantité	Cost value at factory — Coût à la fabrique	Quantity — Quantité	Cost value at factory — Coût à la fabrique
		\$	\$	\$	\$
Fibres—					
Cotton, raw—Coton brut.....	lb.—liv.	1,546,644	189,826	1,984,668	205,510
Silk, raw—Soie grège.....	"	721,366	1,456,988	926,903	2,099,453
Domestic wool, in condition purchased—Laine domestique, à l'état acheté—	"				
Greasy—Suintée.....	"	546,128	134,768	856,097	204,629
Pulled or sliped—Desquintée.....	"	521,369	133,874	458,898	136,058
Scoured—Lavée.....	"	111,655	38,232	36,945	9,859
Foreign wool, in condition purchased—Laine de l'étranger, à l'état acheté—	"				
Greasy—Suintée.....	"	597,214	159,866	799,014	210,803
Pulled or sliped—Desquintée.....	"	547,031	180,153	518,877	145,491
Scoured—Lavée.....	"	170,334	56,989	876,458	299,613
Wool tops—Peignes de laine.....	"	1,614,953	770,097	2,334,108	1,159,994
Wool waste and noils—Bourre et blousse de laine.....	"	406,502	101,012	595,485	127,085
Shoddy, mungo and wool extract—Shoddy, mungo et extrait de laine.....	"	460,885	61,775	513,709	80,178
Cotton waste—Bourre de coton.....	"	585,221	50,085	569,536	53,052
Rayon staple fibre and rayon waste—Fibre de rayonne coupée et bourre de rayonne.....	"	72,220	10,096	185,520	33,273
Other raw stock—Autres matières brutes.....				2,434	13,245
Yarns—Filés—					
Cotton—Coton.....	lb.—liv.	10,840,651	3,735,473	12,716,233	4,356,484
Woollen—Laine.....	"	3,216,502	1,696,535	3,473,700	1,743,345
Worsted.....	"	2,801,336	2,401,556	2,525,937	2,131,011
Botany—Botanique.....	"	1,322,746	1,460,963	2,007,139	2,130,004
Merino—Mérino.....	"	374,340	150,393	454,443	251,725
Angora.....	"	19,728	81,568	31,447	105,148
Mercerized cotton—Coton mercorisé.....	"	1,214,420	970,770	1,248,902	1,020,633
Silk—Soie.....	"	1,146,809	2,799,240	1,093,706	3,254,876
Artificial silk—Soie artificielle.....	"	1,968,054	1,236,617	2,396,535	1,488,369
Wool and cotton mixed—Laine et coton mélangés.....	"	249,437	148,986	307,895	185,458
Wool and silk mixed—Laine et soie mélangées.....	"	28,622	33,318	25,079	14,396
Worsted and silk mixed—Worsted et soie mélangées.....	"	6,455	4,751	9,922	9,293
Cotton and rayon mixed—Coton et rayonne mélangés.....	"	6,646	7,308	11,441	8,259
Backing—Ados.....	"	679,460	142,207	922,865	206,015
Other mixed yarns—Autres mélanges.....	"	64,899	64,832	35,487	27,325
Laster.....	"	21,241	51,091	57,585	94,059
All other yarns—Autres filés.....			18,556		34,868
Fabrics—Tissus—					
Sateens and other fancy cloths—Satinettes et autres tissus de fantaisie.....	yd.—vg.	258,599	49,752	343,155	64,617
Cotton—Coton.....	"	1,536,023	201,809	1,244,888	183,807
Woollen—Laine.....	"	49,348	30,810	89,869	67,343
Silk—Soie.....	"	136,426	53,743	80,899	37,276
Artificial silk—Soie artificielle.....	"	2,186,242	671,613	2,930,999	818,171
Other—Autres.....	"	465,815	244,488		211,203
Soaps—Savon.....	lb.—liv.	1,101,740	57,906	1,363,791	114,274
Oils, all kinds—Huiles, toutes sortes.....			75,254		89,028
Dyestuffs, chemicals, etc.—Teintures, produits chimiques, etc.—					
Acids—Acides.....			27,122		
Sodas—Soude.....			29,556		
Solvents—Dissolvants.....			63,977		687,175
Bleaches—Poudres à blanchir.....			81,005		
Dyestuffs—Teintures.....			258,500		
Other—Autres.....			94,643		
Laces, braids and other trimmings— Dentelles, galons et autres garnitures.....			191,778		200,490
Elastic webbing—Tissus élastiques.....			160,641		247,711
Rubber thread—Fil de caoutchouc.....	lb.—liv.	59,058	88,101	67,274	86,999
Other thread—Autre fils.....			259,083		296,146
Labels—Étiquettes.....			138,315		185,352
Ribbons—Rubans.....			25,704		29,530
Buttons—Boutons.....			137,196		152,678
Fasteners, all kinds, including buckles, clasps, zippers, etc.—Fermetures et agrafes, toutes sortes.....			225,036		315,314
All other materials—Toutes autres matières.....			263,349		267,497
Charges for spinning, dyeing, etc.—Recette pour filage, teinture, etc.....			355,714		423,794
Packing and shipping materials—Matériaux d'emballage et d'expédition.....			857,766		1,065,503
Total.....			23,019,120		27,883,530

Table 110.—Hosiery and Knitted Goods Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 110.—Industrie de la bonneterie—Capital engagé, 1927-1939

Year and province Année et province	Fixed capital — Capital fixe	Working capital — Capital de roulement		Total capital — Capital total
	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
1927.....	\$ 27,020,807	\$ 16,077,562	\$ 12,413,609	\$ 55,511,978
1928.....	30,255,740	16,843,920	12,286,334	59,385,994
1929.....	33,708,249	17,755,852	13,410,296	64,874,497
1930.....	34,594,169	16,154,992	12,988,064	63,737,225
1931.....	33,556,848	12,807,469	10,809,457	57,173,774
1932.....	32,525,078	10,943,782	9,136,090	52,004,950
1933.....	29,890,797	10,977,072	8,617,903	49,435,772
1934.....	29,485,965	11,293,909	8,666,795	49,446,669
1935.....	28,714,905	11,708,945	9,625,050	50,048,900
1936.....	28,374,510	12,947,654	10,076,514	51,398,673
1937.....	28,729,100	14,034,410	8,902,655	51,666,165
1938				
Canada.....	\$ 28,185,864	\$ 13,443,887	\$ 10,179,238	\$ 51,808,989
Nova Scotia—Nouvelle-Ecosse.....	563,848	580,477	1,012,656	2,156,981
Quebec—Québec.....	8,867,798	4,211,071	4,302,061	17,380,930
Ontario.....	18,278,946	8,409,678	4,764,652	31,453,278
Manitoba.....	134,805	138,493	41,135	314,433
Alberta and Saskatchewan—Alberta et Saskatchewan.....	69,403	41,112	22,879	133,194
British Columbia—Colombie Britannique.....	271,062	63,056	36,055	370,173
1939				
Canada.....	\$ 28,150,732	\$ 14,550,102	\$ 13,661,244	\$ 56,365,078
Nova Scotia and New-Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....	889,742	713,772	1,499,455	3,102,969
Quebec—Québec.....	8,582,975	4,287,485	5,074,686	17,945,149
Ontario.....	18,201,582	9,309,603	6,990,594	34,501,779
Manitoba.....	120,233	125,063	32,557	277,853
Alberta and Saskatchewan—Alberta et Saskatchewan.....	82,575	43,376	28,859	154,813
British Columbia—Colombie Britannique.....	273,619	70,803	38,093	382,515

Table 111.—Hosiery and Knitted Goods Industry—Size of Establishments, 1938*
 Tableau 111.—Industrie de la bonneterie—Importance des établissements, 1938*

Establishments having a production of: Etablissements ayant une production de:	Establishments	Capital invested	Employees	Salaries and wages	Cost of materials used	Gross value of production
	Etablissements	Capital engagé	Employés	Salaires et gages	Coût des matières premières employées	Valeur brute des produits
	No. — nombr.	\$	No. — nombr.	\$	\$	\$
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	9	32,123	15	7,872	11,020	23,154
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	23	399,372	179	122,009	162,397	331,875
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	15	427,836	209	163,692	283,753	562,510
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	33	2,366,174	1,040	759,142	1,148,575	2,244,252
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	61	13,852,801	5,627	4,253,602	6,728,288	13,647,780
\$500,000 to under \$1,000,000—\$500,000 à moins de \$1,000,000.....	19	14,509,130	5,342	4,202,964	6,195,980	13,515,053
\$1,000,000 and over—\$1,000,000 et plus.....	14	20,131,553	7,610	6,644,769	8,519,098	19,180,850
Total	174	51,808,989	20,031	16,154,650	23,049,120	49,505,474

*Not available for 1939 at date of publication.—Non colligé pour 1939 au moment de la publication.

Table 112.—Hosiery and Knitted Goods Industry—Employees by Sex and Remuneration and by Provinces, 1935-1939

Tableau 112.—Industrie de la bonneterie et du tricot—Employés par sexe et rémunération, par provinces, 1935-1939

Provinces	Salaried employees Employés à salaire			Wage-earners (Monthly average)		
	Employés à salaire		Total salaries Total des salaires	Employés à gages (Moyenne mensuelle)		Total wages Total des gages
	Male Hommes	Female Femmes	Total salaries Total des salaires	Male Hommes	Female Femmes	Total wages Total des gages
	No. — nombr.	No. — nombr.	\$	No. — nombr.	No. — nombr.	\$
1935.....	921	578	2,710,446	6,038	10,974	11,542,207
1936.....	955	630	2,914,978	6,555	11,289	12,205,299
1937.....	1,172	667	3,265,006	6,984	11,427	12,963,807
1938						
Canada.....	1,211	696	3,227,742	6,777	11,347	12,926,306
Nova Scotia—Nouvelle-Ecosse.....	36	13	99,211	258	507	89,454
Quebec—Québec.....	433	160	964,522	2,910	3,620	4,671,210
Ontario.....	657	483	2,031,019	3,545	7,024	7,584,388
Manitoba.....	12	4	24,068	32	82	83,846
Alberta and Saskatchewan.....	49	32	49,876	5	49	31,224
British Columbia—Colombie Britannique.....	24	4	59,046	27	65	66,186
1939						
Canada.....	1,240	710	3,496,360	7,191	12,171	14,282,125
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....	40	22	146,639	339	683	665,344
Quebec—Québec.....	454	174	1,044,515	3,167	3,989	5,152,100
Ontario.....	691	500	2,195,082	3,626	7,314	8,290,850
Manitoba.....	15	4	24,640	21	71	74,331
Alberta and Saskatchewan.....	19	7	33,301	7	49	30,507
British Columbia—Colombie Britannique.....	21	3	52,183	31	65	68,993

1938—Amount paid to contractors, \$26,181—Montant payé aux tâcherons, \$26,181.

1939—Amount paid to contractors, \$24,906—Montant payé aux tâcherons, \$24,906.

Table 113.—Hosiery and Knitted Goods Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Tableau 113.—Industrie de la bonneterie—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	6,766	11,233	17,999	6,888	11,561	18,449
February—Février.....	6,834	11,375	18,209	6,981	11,510	18,501
March—Mars.....	6,866	11,516	18,382	7,003	11,741	18,744
April—Avril.....	6,777	11,468	18,246	6,996	11,815	18,811
May—Mai.....	6,740	11,377	18,117	6,918	11,707	18,625
June—Juin.....	6,566	11,128	17,694	7,007	11,712	18,719
July—Juillet.....	6,557	10,945	17,502	6,979	11,515	18,494
August—Août.....	6,684	11,151	17,835	7,086	11,818	18,904
September—Septembre.....	6,869	11,615	18,484	7,344	12,539	19,883
October—Octobre.....	7,026	11,778	18,804	7,668	13,322	20,990
November—Novembre.....	6,954	11,622	18,576	7,834	13,782	21,616
December—Décembre.....	6,700	10,960	17,660	7,595	13,094	20,689
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	6,777	11,347	18,124	7,191	12,171	19,362

Table 114.—Hosiery and Knitted Goods Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 114.—Industrie de la bonneterie—Nombre d'employés à gages, dans une semaine d'emploiement normal avec leurs heures régulières de travail et leurs gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes	
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	
30 or less—30 ou moins.....		126	515	129	471
31-43.....		471	1,687	443	1,212
44.....		311	1,136	377	1,254
45-47.....		785	1,43	604	1,487
48.....		1,686	2,551	1,985	3,362
49-50.....		1,560	2,769	1,023	2,144
51-54.....		780	852	1,153	1,539
55.....		958	975	1,489	1,225
56-64.....		414	30	206	84
65 and over—65 et plus.....		77	18	88	8
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	49.2	46.1	49.5	47.61	
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$19.38	\$12.26	\$20.77	\$13.63	

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

Table 115.—Hosiery and Knitted Goods Industry—Mechanical Equipment, 1939
 Tableau 115.—Industrie de la bonneterie—Outilage mécanique, 1939

	1939
	No.—nomb.
Sets of Cards—Série de cardes—	
Woollen—Laine.....	107
Cotton—Coton.....	42
Shoddy.....	13
Artificial silk—Soie artificielle.....	2
Width of Cards—Largeur des cardes—	
40 inches—pouces.....	37
48 inches—pouces.....	88
54 inches—pouces.....	1
60 inches—pouces.....	38
Cylinders to each set of Cards—Nombre de cylindres par série de cardes—	
1 cylinder—cylindre.....	37
2 cylinders—cylindres.....	1
3 “ — “.....	86
4 “ — “.....	34
5 “ — “.....	6
Spindles—Métiers—	
Mule spinning—A filer "mule"—	
Woollen—Laine.....	36,650
Worsted.....	1,300
Cotton—Coton.....	1,704
Shoddy.....	3,182
Frame spinning—A filer "frame"—	
Woollen—Laine.....	4,744
Worsted.....	7,353
Cotton—Coton.....	15,952
Shoddy.....	3,168
Silk—Soie.....	7,855
Doubling and twisting—A doubler et à tordre—	
Woollen—Laine.....	1,024
Worsted.....	6,033
Shoddy.....	160
Silk—Soie.....	7,314
Broad looms—Métiers à tisser, larges—	
Woollen—Laine.....	70
Worsted.....	1
Knitting machines—Machines à tricoter—	
Hosiery—Bas ou chaussettes—	
Circular (ladies')—Circulaire (femmes).....	2,209
“ (men's)—Circulaire (hommes).....	2,944
“ (children's)—Circulaire (enfants).....	1,792
“ (other)—Circulaire (autres).....	380
Full-fashioned—Pour bas entièrement façonnés.....	984
Full-fashioned (single unit)—Pour bas entièrement façonnés, tête simple.....	490
Underwear, outerwear, etc.—Sous-vêtements, vêtements, etc.—	
Circular, ribbed—Circulaire à côtes.....	2,839
“ springbeard (loop wheel)—Circulaire à aiguille, à bec, roue à patrons.....	1,150
“ “ (other)—Circulaire à aiguille, à bec, autres.....	831
Flat bed (power)—Métiers rectilignes (moteur).....	970
Flat bed (hand machines)—Métiers rectilignes (à main).....	440
Warp knit—Métiers à chaînes.....	122

SECTION VI

CHAPTER II

THE FABRIC GLOVE AND MITTEN INDUSTRY

In 1939 eight establishments reported operations in the fabric glove and mitten industry and their total gross value of production amounted to \$500,340. They represented a capital investment of \$290,157, employed 172 persons and paid out in salaries and wages the sum of \$120,477. Materials used cost \$254,435.

The apparent decrease in the activities of this industry during 1939 is due largely to a revision in classification and method of certain firms reporting, and does not represent an actual drop. Approximately the true comparison with 1938 is indicated in table 117, where men's cotton work gloves are shown as being produced to the extent of 354,731 dozen pairs valued at \$488,876 in 1939 as against 359,022 dozen pairs valued at \$518,290 in 1938.

Imports of gloves and mittens amounted to \$860,870 in 1939, a decrease of \$122,980 as compared to 1938. Exports totalled \$77,719 in 1939 and \$67,149 in 1938.

CHAPITRE II

INDUSTRIE DES GANTS ET MITAINES DE TISSU

Huit établissements font rapport de leurs opérations en 1939 et la valeur globale brute de leur production est de \$500,340. Les immobilisations sont de \$290,157 avec un personnel de 172 employés et des salaires et gages de \$120,477. Les matières premières coûtent \$254,435.

La diminution apparente de l'activité de cette industrie en 1939 est due largement à une révision en fait de classification et de méthode de certaines firmes faisant rapport; elle ne représente pas un recul réel. La comparaison à peu près exacte avec 1938 est indiquée au tableau 117 où la production de gants de travail en coton pour hommes est donnée à 354,731 douzaines de paires (\$488,876) en 1939 contre 359,022 douzaines de paires (\$518,290) en 1938.

Les importations de gants et mitaines valent \$860,870 en 1939, diminution de \$122,980 sur 1938. Les exportations s'élèvent à \$77,719 en 1939 et à \$67,149 en 1938.

Table 116.—Fabric Glove and Mitten Industry—Principal Statistics, 1928-1939
 Tableau 116.—Industrie des gants et mitaines de tissu—Statistiques principales,
 1928-1939

Year and province Année et province	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaire et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
		No. nomb.	\$	No. nomb.	\$	H.P.	\$	\$
1928	7	1,013,862	383	305,802	178	9,576	450,082	1,048,979
1929	9	1,615,111	587	425,263	520	15,152	754,967	1,597,692
1930	9	1,310,126	405	312,034	485	13,080	528,586	1,075,107
1931	9	1,019,082	328	219,692	425	9,433	373,700	759,341
1932	8	554,933	173	113,183	349	5,505	176,345	360,579
1933	8	631,051	212	126,582	398	3,535	201,177	387,447
1934	8	620,510	235	149,896	353	6,758	257,544	538,764
1935	8	564,990	250	154,852	357	7,457	309,024	539,451
1936	9	572,208	284	173,197	347	7,767	352,028	637,154
1937	9	655,539	329	215,954	371	8,464	443,270	793,935
1938								
Canada	10	523,645	283	198,529	326	7,981	379,432	709,412
Quebec—Québec	3	202,045	128	71,092	39	2,425	124,888	245,544
Ontario, Manitoba and British Columbia—Ontario, Manitoba et Colombie Britannique	7	321,000	155	127,437	287	5,556	254,544	463,868
1939								
Canada	8	290,157	172	120,477	91	4,634	254,435	500,340
Ontario	3	180,993	97	66,770	62	2,760	140,696	290,495
Quebec, Manitoba and British Columbia—Québec, Manitoba et Colombie Britannique	5	103,164	75	53,707	29	1,874	113,739	209,845

(*) The decrease apparent in 1939 is due chiefly to changes in classification, etc., and not to curtailed operations.—La diminution apparente en 1939 est due surtout à des changements de classification, etc., et non pas à une régression dans les opérations.

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

Table 117.—Fabric Glove and Mitten Industry—Production, 1938 and 1939
 Tableau 117.—Industrie des gants et mitaines de tissu—Production, 1938 et 1939

Principal products Principaux produits	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique
Gloves—Gants—				\$	\$
Work, men's cotton—Travail, hommes, coton.....	doz.—pr. dous. pre.....	359,022	518,290	354,731	488,876
All other products—Tous autres produits.....			191,122		11,464
Total.....				700,412	500,340

(*) In 1938 included silk gloves and felt products now reported elsewhere.—Comprenait des gants de soie et des articles en feutre, en 1938.

For the total production of fabric gloves in this as well as the hosiery and knitted goods industry, see Table 5.—Pour la production totale des gants de tissu, voir tableau 5.

Table 118.—Fabric Glove and Mitten Industry—Materials Used, 1938 and 1939
 Tableau 118.—Industrie des gants et mitaines de tissu—Matières premières, 1938 et 1939

Principal materials Matières premières	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Cost value at factory Coût à la fabrique	Quantity Quantité	Cost value at factory Coût à la fabrique
			\$		\$
Thread—Fil.....	—		10,072		8,003
Fabrics—Tissus—					
Canton.....	yd.—vg.	458,658	81,778	534,697	84,019
Cotton—Coton.....		284,008	37,456	79,475	12,157
Jersey.....	—		94,347	(1)	(1)
Other.....	—				71,818
Leather—Cuir.....	—		31,883	(2)	(2)
Elastic webbing—Tissu élastique.....	yd.—vg.	172,205	12,381	179,665	11,124
Tubing and welting—Tissus tubulaires et à bordures.....	lb.—liv.		34,481	68,521	26,741
All other materials—Toutes autres matières.....	—		61,438		32,783
Packing and shipping materials—Matériaux d'emballage et d'expédition.....	—		15,593		7,786
Total	—		379,432		254,435

(1) Included in "All Other Fabrics" in 1939.—Compris sous "Tous autres tissus en 1939."

(2) Included in "All Other Materials" in 1939.—Compris sous "Toutes autres matières" en 1939.

Table 119.—Fabric Glove and Mitten Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 119.—Industrie des gants et mitaines de tissu—Capital engagé, 1927-1939

Year and province Année et province	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc. Matériaux en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible et approvisionnements divers, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc. Caisse, billets et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.	
1927.....	\$ 603,801	454,764	\$ 191,534	\$ 1,340,099
1928.....	473,387	391,315	149,230	1,013,932
1929.....	860,163	551,818	203,130	1,615,111
1930.....	722,060	431,061	157,005	1,310,126
1931.....	622,196	260,247	136,639	1,019,082
1932.....	322,640	142,842	89,451	554,933
1933.....	344,885	166,196	119,970	631,051
1934.....	337,876	157,556	131,278	626,510
1935.....	251,741	166,850	146,399	564,990
1936.....	231,048	139,778	201,382	572,208
1937.....	251,341	193,070	211,128	655,539
1938				
Canada	212,950	176,102	133,993	523,045
Quebec—Québec.....	92,605	40,852	68,588	202,045
Ontario, Manitoba and British Columbia—Ontario, Manitoba et Colombie Britannique.....	120,345	135,250	65,405	321,000
1939				
Canada	114,530	76,738	98,889	290,157
Quebec—Québec.....	65,191	54,149	67,653	186,993
Ontario, Manitoba and British Columbia—Ontario, Manitoba et Colombie Britannique.....	49,339	22,589	31,236	103,169

Table 120.—Fabric Glove and Mitten Industry—Employees by Sex and Remuneration, 1935-1939

Tableau 120.—Industrie des gants et mitaines de tissu—Employés par sexe et rémunération, 1935-1939

	Unit — Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaire—						
Total.....	no.—nomb.	20	23	24	26	20
Male—Hommes.....	"	13	17	18	21	16
Female—Femmes.....	"	7	6	6	5	4
Total salaries—Total des salaires.....	\$	36,624	38,172	41,791	52,496	41,309
Wage-earners—Employés à gages—						
Montly average—Moyenne mensuelle.....	no.—nomb.	236	261	305	257	152
Male—Hommes.....	"	42	46	47	42	31
Female—Femmes.....	"	104	215	258	215	121
Total wages—Total des gages.....	\$	118,228	135,025	174,163	146,033	79,168
All employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	256	284	329	283	172
Male—Hommes.....	"	55	63	65	63	47
Female—Femmes.....	"	201	221	264	220	125
Total salaries and wages—Total des salaires et gages.....	\$	154,852	173,197	215,954	198,529	120,477

Table 121.—Fabric Glove and Mitten Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Tableau 121.—Industrie des gants et mitaines de tissu—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	43	224	267	32	121	153
February—Février.....	41	240	281	32	122	154
March—Mars.....	41	219	260	32	121	153
April—Avril.....	47	237	284	30	115	148
May—Mai.....	47	227	274	32	117	149
June—Juin.....	43	206	249	32	116	148
July—Juillet.....	45	240	285	31	109	140
August—Août.....	43	218	261	32	113	145
September—Septembre.....	42	183	225	33	117	150
October—Octobre.....	42	169	211	33	125	158
November—Novembre.....	41	204	245	33	134	167
December—Décembre.....	41	209	250	33	142	175
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	42	215	257	31	121	152

Table 122.—Fabric Glove and Mitten Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 122.—Industrie des gants et mitaines de tissu—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal, avec leurs heures de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....			11	1
31-43.....	29	110	16	3
44.....	4	14	3	4
45-47.....	9	28	5	26
48.....	2	9	1	15
49-50.....	2	81	5	8
51-54.....			1	.4
55.....	2			
56-64.....			1	
65 and over—65 et plus.....				
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	41.0	42.3	42.0	41.4
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$15.48	\$10.23	\$11.97	\$9.91

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

SECTION VII

CHAPTER I

THE WOMEN'S FACTORY CLOTHING INDUSTRY

In 1939 reports were received from 615 establishments engaged primarily in the manufacture of women's factory clothing and ready-to-wear garments which was an increase of 10 over the number reporting in 1938.

This industry is composed of six divisions, so closely allied as to make it impracticable to treat each one as a separate industry. The divisions comprise (1) Women's cloaks and suits, (2) Women's dresses, (3) Ladies' wear, (4) Children's wear, (5) Laces, tapes and bindings, (6) Embroidery, pleating and hemstitching.

In 1939 there were 615 establishments reporting under the above classifications. They reported a capital investment in fixed and current assets of \$28,682,365. They gave employment to 20,270 persons who received \$17,386,492 in salaries and wages and produced goods with a factory value of \$59,594,842 from materials costing \$33,725,781, leaving the value added by manufacture at \$25,624,385.

The output of the industry was considerably higher in 1939. Compared with the previous year there were increases of \$2,322,889 in the gross value of production, \$2,427,538 in the capital invested, 361 in the number of employees, \$401,946 in the salaries and wages paid, \$1,678,985 in the cost of materials used and \$637,817 in the value added by manufacture.

The establishments reporting in 1939 were located by provinces as follows: Quebec 337, Ontario 229, Manitoba 26, British Columbia 16, Alberta 4 and New Brunswick 3.

Montreal is the centre of the industry. In 1939 the establishments located there produced 66 per cent of the total output of the women's factory clothing industry. Establishments classified in the "dress" section produced 84 per cent of the total, "children's wear" 75 per cent, "ladies' wear" 60 per cent and "coats and suits" 45 per cent. Toronto with 24 per cent of the total for the industry ranked second.

CHAPITRE I

INDUSTRIE DE LA CONFETION POUR FEMMES

En 1939, des rapports sont reçus de 615 établissements dont la principale opération est la confection pour femmes, augmentation de 10 sur 1938.

L'industrie comprend six divisions, si étroitement liées entre elles qu'il n'est guère pratique de les considérer séparément. Ce sont: (1) les manteaux et costumes pour femmes; (2) les robes pour femmes; (3) la lingerie pour femmes; (4) la lingerie pour enfants (5) les dentelles, rubans et accessoires; (6) la broderie, le fraisage et l'ourlage.

En 1939, 615 établissements dressent des rapports sous les classifications mentionnées plus haut. Ils déclarent un capital engagé en actif fixe et courant de \$28,682,365. Ils donnent de l'emploi à 20,270 personnes qui reçoivent \$17,386,492 en salaires et gages. Ces établissements produisent des marchandises d'une valeur à la fabrique de \$59,594,842 et le coût des matières premières s'élève à \$33,725,781. La valeur ajoutée par la fabrication s'établit par conséquent à \$25,624,385.

Le rendement de l'industrie est considérablement plus élevé en 1939. Comparativement à l'année précédente, on trouve des augmentations de \$2,322,889 dans la valeur brute de la production, de \$2,427,538 dans le capital engagé, de 361 dans le nombre d'employés, de \$401,946 dans les salaires et gages de \$1,678,985 dans le coût des matières premières et de \$637,817 dans la valeur ajoutée par la fabrication.

Les établissements qui font rapport en 1939 se répartissent comme suit par province: Québec, 337; Ontario, 229; Manitoba, 26; Colombie Britannique, 16; Alberta, 4; Nouveau-Brunswick, 3.

Montréal est le centre de l'industrie. En 1939, les établissements de cette ville fournissent 66 p.c. du rendement total de l'industrie de la confection pour femmes. Les établissements classifiés dans la section des robes produisent 84 p.c. du total; ceux de la lingerie pour enfants, 75 p.c.; de la lingerie pour femmes, 60 p.c.; des manteaux et costumes, 45 p.c. Toronto se classe au deuxième rang de l'industrie avec 24 p.c.

Table 123.—Women's Factory Clothing Industry—Principal Statistics, 1927-1939
 Tableau 123.—Industrie de la confection pour femmes—Statistiques principales,
 1927-1939

Year and province (1) Année et province (2)	Etab- lis- ments reporting — Eta- blis- ments fairent rapport	Capital invested — Capital engagé	Em- ployees — Em- ployés	Salaries and Wages — Salaires et gages	Power equipment (1) — Force moteur (1)	Cost of fuel (1) and elec- tricity — Coût du combustible (2) et de l'élec- tricité	Cost of mate- rials used — Coût des matières pre- mières	Gross Value of pro- duction — Valeur brute de la pro- duction
	No. — nomb.	\$	No. — nomb.	\$	H.P.	\$	\$	\$
1927.....	426	24,259,925	15,597	15,550,496	2,997	217,813	31,899,654	56,316,064
1928.....	444	25,557,610	16,351	16,685,894	2,875	210,393	36,233,645	63,326,501
1929.....	461	25,087,862	17,024	17,128,421	2,993	134,514	39,058,860	66,346,417
1930.....	455	23,432,441	16,782	16,482,011	2,849	166,797	35,750,351	61,815,948
1931.....	471	21,430,083	15,648	15,018,195	2,748	186,564	30,955,973	54,140,770
1932.....	461	18,147,033	14,276	12,117,879	2,747	171,376	23,083,585	42,564,589
1933.....	540	18,132,022	15,264	11,828,978	3,095	191,429	25,885,073	44,535,823
1934.....	577	19,389,407	17,000	13,591,131	3,059	210,093	30,473,677	51,533,091
1935.....	591	22,668,528	17,894	14,593,861	3,193	214,492	31,642,215	53,796,274
1936.....	583	25,114,251	18,924	15,255,725	3,044	224,692	32,706,792	56,118,773
1937.....	593	26,734,768	19,981	16,926,471	3,016	234,857	34,915,469	60,610,755
1938								
Canada.....	605	26,254,827	18,909	16,984,546	3,093	236,839	32,046,796	57,271,953
New Brunswick—Nouv.-Brunswick.....	3	48,382	28	14,623	10	522	39,491	55,359
Quebec—Québec.....	337	16,827,754	13,320	11,057,586	1,262	139,198	22,207,840	39,113,490
Ontario.....	220	8,003,059	5,410	4,929,256	1,628	79,745	7,914,663	14,928,282
Manitoba.....	24	933,754	810	686,464	116	12,628	1,420,651	2,311,905
Alberta.....	4	113,279	87	74,831	32	751	109,313	212,061
British Columbia—Colombie Bri- tannique.....	17	328,599	254	221,786	45	3,995	354,838	650,856
1939								
Canada.....	615	28,682,365	20,270	17,386,492	3,014	244,676	33,725,381	59,594,842
New Brunswick—Nouv.-Brunswick.....	3	58,423	27	14,730	9	584	25,459	42,675
Quebec—Québec.....	337	18,354,105	13,243	10,940,691	1,223	145,589	22,948,043	39,782,799
Ontario.....	229	8,640,325	5,751	5,334,775	1,596	80,027	8,597,149	16,184,380
Manitoba.....	26	1,154,503	927	803,938	108	13,459	1,747,229	2,741,507
Alberta.....	4	96,385	74	68,196	32	778	97,790	187,776
British Columbia—Colombie Bri- tannique.....	16	380,624	248	224,162	46	4,239	310,111	655,705

(1) For details of power see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel, see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

(*) Principal statistics for cities and sections are given in tables 124 and 125.—Les statistiques principales pour les villes et par sections sont données aux tableaux 124 et 125.

Table 124.—Women's Factory Clothing Industry—Principal Statistics, by Industry and Leading Cities, 1939

Tableau 124.—Industrie de la confection pour femmes—Principales statistiques des industries et des villes les plus importantes, 1939

Industry and City Industrie et ville	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of materials used Coût des matières premières	Gross value of production Valeur brute de la production
	No. —nomb.	\$ \$	No —nomb.	\$ \$	\$ \$	\$ \$
Ladies Wear—Lingerie pour femmes—						
Montreal.....	56	3,013,632	2,266	1,600,828	4,030,033	6,348,374
Toronto.....	42	1,382,195	1,256	998,604	1,854,455	3,189,305
Winnipeg.....	3	45,856	49	31,410	49,629	105,940
Vancouver.....	3	107,555	81	56,514	81,154	178,994
All Other Cities—Toutes autres villes.....	10	391,682	296	171,209	418,128	723,600
Total.....	114	4,940,920	3,948	2,858,565	6,433,399	10,546,213
Embroidery, Pleating and Hemstitching—						
Broderie, plissés et ourlets à jour—						
Montreal.....	39	543,971	619	519,006	151,826	882,465
Toronto.....	20	232,033	178	167,891	50,737	298,584
All Other Cities—Toutes autres villes.....	8	98,745	43	37,517	31,350	87,853
Total.....	67	874,749	840	724,414	233,913	1,268,902
Narrow Fabrics, Laces and Braids—Galons, bordures, etc.—						
Montreal.....	17	919,634	273	281,788	488,406	1,066,970
Toronto.....	21	837,220	289	299,268	340,583	817,928
All Other Cities—Toutes autres villes.....	9	1,422,799	477	301,817	419,906	1,043,330
Total.....	47	3,179,653	1,039	972,873	1,248,895	2,928,226
Coats and Suits—Manteaux et costumes—						
Montreal.....	72	3,089,429	1,966	1,925,818	4,021,500	7,108,785
Toronto.....	59	2,321,806	1,769	1,977,039	3,432,009	6,149,537
Winnipeg.....	16	830,164	654	645,316	1,485,172	2,254,492
Vancouver.....	7	155,026	92	68,472	135,144	275,708
All Other Cities—Toutes autres villes.....	3	76,244	39	25,007	31,517	60,367
Total.....	157	6,462,669	4,520	4,671,652	9,105,346	15,854,889
Dresses—Robes—						
Montreal.....	116	8,418,758	6,503	5,372,886	11,644,304	19,969,607
Toronto.....	47	1,157,574	916	859,354	1,493,884	2,737,985
Winnipeg.....	3	233,645	192	97,352	186,293	310,241
Vancouver.....	4	67,912	50	43,706	66,432	137,187
All Other Cities—Toutes autres villes.....	6	508,461	292	212,493	368,711	654,531
Total.....	176	10,386,330	7,953	6,585,791	13,759,624	23,809,614
Children's Wear—Lingerie pour enfants—						
Montreal.....	33	2,055,037	1,443	1,117,234	2,247,033	3,897,526
Toronto.....	14	674,374	409	374,219	561,512	1,038,155
All Other Cities—Toutes autres villes.....	7	108,613	118	81,744	136,063	251,317
Total.....	54	2,838,024	1,970	1,573,197	2,944,603	5,186,998

NOTE.—The classification of a firm is determined by its products of chief value. For example, a firm whose production is composed of \$100,000 worth of women's dresses and \$35,000 worth of embroideries and trimmings is placed in the "Dresses" section.

NOTE.—La classification d'un établissement est déterminée par son produit le plus important. Par exemple, un établissement dont la production se compose de \$100,000 en valeur de robes et \$35,000 de broderies et garnitures est placé dans la section "Robes".

Table 125.—Women's Factory Clothing Industry—Principal Statistics of the Various Sections Comprising the Industry, 1939

Tableau 125.—Industrie de la confection pour femmes—Principales statistiques des différentes sections de l'industrie, 1939

Sections	Establishments reporting	Capital invested	Employees	Salaries and wages	Power equipment	Cost of fuel and electricity	Cost of materials used	Gross value of production
	Etablissements faisant rapport	Capital engagé	Employés	Salaires et gages	Force motrice	Coût du combustible et de l'électricité	Coût des matières premières	Valeur brute de la production
	No. — nombr.	\$	No. — nombr.	\$	H.P.	\$	\$	\$
Dresses—Robes.....	176	10,386,350	7,953	6,585,701	763	84,905	13,750,624	23,809,614
Coats and suits—Manteaux et costumes.....	157	6,462,668	4,520	4,671,652	700	53,767	9,105,312	15,854,889
Ladies wear—Lingerie pour femmes.....	114	4,940,920	3,048	2,858,565	465	43,365	6,433,399	10,546,213
Childrens' wear—Lingerie pour enfants.....	54	2,838,024	1,970	1,573,197	239	22,462	2,944,608	5,186,908
Narrow fabrics, laces and braids—Galons, bordures, etc.....	47	3,179,653	1,039	972,873	713	28,872	1,248,895	2,928,226
Embroidery, pleating and hem-stitching—Broderie, plissés et ourlets à jour.....	67	874,749	840	724,414	128	11,215	233,913	1,268,902
Total	615	28,682,365	20,270	17,386,492	3,014	244,676	33,725,781	59,594,842

NOTE.—The classification of a firm is determined by its products of chief value. For example, a firm whose production is composed of \$100,000 worth of women's dresses and \$5,000 worth of embroideries and trimmings is placed in the "dresses" section, whereas a firm producing \$25,000 worth of embroideries and trimmings and \$10,000 worth of dresses would be placed in the "embroideries, etc." section.

NOTE.—La classification d'un établissement est déterminée par son produit le plus important. Par exemple, un établissement dont la production se compose de \$100,000 en valeur de robes et \$5,000 de broderies et garnitures est classé dans la section "Robes" tandis qu'un établissement produisant \$25,000 de broderies et garnitures et \$10,000 de robes est placé dans la section "Broderies, etc."

Table 126.—Women's Factory Clothing Industry—Size of Establishments, 1939

Tableau 126.—Industrie de la confection pour femmes—Importance des établissements, 1939

Establishments having a production of: Etablissements ayant une production de:	Establishments	Capital invested	Employees	Salaries and wages	Cost of materials used	Gross value of production
	Etablissements	Capital engagé	Employés	Salaires et gages	Coût des matières premières employées	Valeur brute des produits
	No. — nombr.	\$	No. — nombr.	\$	\$	\$
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	28	111,562	62	38,080	26,008	81,689
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	153	1,583,426	1,143	814,549	964,560	2,145,471
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	122	2,467,380	1,745	1,443,879	2,355,821	4,448,597
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	132	4,678,832	3,022	2,754,645	4,920,802	9,231,287
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	167	15,432,410	11,010	9,673,519	19,722,636	34,038,597
\$500,000 to under \$1,000,000—\$500,000 à moins de \$1,000,000.....	10	2,928,345	1,963	1,711,750	3,775,135	6,449,403
\$1,000,000 and over—\$1,000,000 et plus.....	3	1,480,410	1,325	950,070	1,960,819	3,109,798
Total	615	28,682,365	20,270	17,386,492	33,725,781	59,594,842

Table 127.—Women's Factory Clothing Industry—Production, 1938 and 1939
 Tableau 127.—Industrie de la confection pour femmes—Production, 1938 et 1939

Principal products — Principaux produits	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique	Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique
Coats and Cloaks—Manteaux et capes— Women's and Misses'—Femmes et filles—			\$		\$
Woollen, all kinds—Laine, toutes sortes.....	No.—nomb.	1,026,311	12,578,138	1,081,903	13,841,441
Silk, all kinds—Soie, toutes sortes.....	"	11,151	39,231	2,121	4,576
All other—Tous autres.....	"	8,178	164,498	22,646	163,662
Coats—Children's—Manteaux—Enfants—					
Woollen, all kinds—Laine, toutes sortes.....	"	387,531	1,674,242	402,449	1,805,760
All other—Tous autres.....	"	59,270	204,684	29,204	67,635
Suits—Women's and Misses'—Costumes, femmes et filles—					
Woollen—Laine.....	"	163,979	1,867,185	160,632	1,676,829
Silk—Soie.....	"	(1)	(1)	12,082	109,001
Cotton and linen—Coton et toile.....	"	53,814	93,749	21,888	20,301
All other—Tous autres.....	"	11,329	45,727		
Women's and Misses' Dresses—Robes—Femmes et filles—					
Woollen—Laine.....	"	165,329	645,048	151,095	687,121
Velvet—Velours.....	"	69,090	589,856	34,637	284,451
Artificial silk—Soie artificielle.....	"	4,554,762	13,442,432	3,602,062	11,023,376
Artificial silk and mixtures—Soie artificielle et mélanges.....	"	353,417	2,695,329	1,528,530	5,183,899
Linens—Toile.....	"	77,548	272,136	10,046	68,613
Cotton—Coton.....	"	4,986,378	4,804,106	4,498,442	4,454,534
All other—Toutes autres.....	"	26,075	96,470	139,795	466,238
Skirts—Jupes—					
Woollen—Laine.....	"	395,792	620,583	407,998	641,449
Artificial silk—Soie artificielle.....	"	14,568	22,602	55,249	108,805
Artificial silk and mixtures—Soie artificielle et mélanges.....	"	18,849	35,385	12,750	23,100
All other—Toutes autres.....	"	102,213	98,458	47,168	87,579
Blouses—					
Cotton—Coton.....	doz.—douz.	14,651	112,095	19,254	143,453
Artificial silk—Soie artificielle.....	"	66,516	949,499	38,533	566,415
Artificial silk and mixtures—Soie artificielle et mélanges.....	"	9,575	182,070	44,282	375,565
All other—Toutes autres.....	"	3,870	60,103	6,849	139,716
Uniforms—Uniformes—					
Cotton—Coton.....	"	45,767	639,497	56,043	668,942
Other—Autres.....	"		66,906	292	11,627
Children's Dresses—Robes—Enfants—					
Cotton—Coton.....	No.—nomb.	1,620,424	1,057,289	1,018,086	1,314,381
Woollen—Laine.....	"	357,403	451,373	320,231	434,501
Artificial silk—Soie artificielle.....	"	264,376	203,356	303,028	302,952
Artificial silk and mixtures—Soie artificielle et mélanges.....	"	218,324	215,741	159,553	162,053
All other—Toutes autres.....	"	40,364	22,225	48,324	28,140
Sports Clothing—Vêtements sport—					
Ski and snow suits—De ski et de jeu—					
Wool—Laine.....	no.—nomb.	58,224	186,671	83,537	263,918
Wool and cotton—Laine et coton.....	"			60,610	158,912
Jackets—Vestons—					
Wool, wool and cotton—Laine, laine et coton.....	"	18,096	54,921	54,115	127,150
Other—Autres.....	"			28,510	25,833
Slacks—					
Wool—Laine.....	"	31,884	98,052	35,034	61,641
Wool and cotton—Laine et coton.....	"	213,168	144,906	20,080	31,283
Other—Autres.....	"			132,214	123,855
Windbreakers all kinds—Coupe-vent, toutes sortes.....	"	21,120	39,946	42,782	108,478
Blazers all kinds—Blazers, toutes sortes.....	"	29,556	38,826	26,321	56,643
Shorts all kinds—Shorts, toutes sortes.....	"	85,488	47,637	123,026	57,303
Beachwear—Vêtements de plage.....	"		62,047	250,493	120,530
Other—Autres.....	"		123,548		72,077
Bathrobes, Kimonos, Housecoats, etc.—Robes de chambre, kimonos, négligés, etc.—					
Wool and flannel—Laine et flanelle.....	doz.—douz.	12,328	259,508	13,055	270,320
Silk and artificial silk—Soie et soie artificielle.....	"	18,745	534,727	17,028	391,981
Other—Autres.....	"	19,869	379,259	27,098	599,135

(1) Included with "Suits, all other"—Compris sous "Costumes, tous autres".

Table 127.—Women's Factory Clothing Industry—Production, 1938 and 1939—Concluded
 Tableau 127.—Industrie de la confection pour femmes—Production, 1938 et 1939—fin

Principal products — Principaux produits	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique
Underwear—Sous-vêtements—			\$		\$
Cotton—Coton.....	"	68,707	137,378	87,110	306,735
Artificial silk and mixtures—Soie artificielle et mélanges.....	"	21,284	236,137	89,214	525,087
Artificial silk—Soie artificielle.....	"	308,170	1,186,513	254,697	890,395
All other—Tous autres.....	"			2,833	14,165
Undershirts—Jupons-combinaison—					
Cotton—Coton.....	"	54,980	156,646	50,377	170,369
Artificial silk and mixtures—Soie artificielle et mélanges.....	"	39,786	486,224	51,651	555,569
All artificial silk—Tout soie artificielle.....	"	196,644	1,208,640	181,174	1,092,205
Brassières—Brassières.....	"	63,002	123,622	69,428	150,691
Pyjamas—					
Cotton and flannelette—Coton et flanelle.....	"	77,082	667,068	80,254	551,767
Silk and artificial silk—Soie et soie artificielle.....	"	16,262	300,408	10,425	171,124
Night dresses—Robes de nuit—					
Cotton and flannelette—Coton et flanelle.....	doz.—doz.	79,049	499,924	77,083	522,870
Silk and artificial silk—Soie et soie artificielle.....	"	36,021	538,260	36,431	512,359
Smocks, cotton and other—Sarraux, coton et autres.....	"	18,919	156,673	16,616	157,843
Aprons, all kinds—Tabliers, toutes sortes.....	"	61,620	140,409	72,418	181,493
Boys' play suits—Complets de jeu pour garçons.....	no.—nomb.	860,126	468,552	371,821	357,292
Children's rompers—Barboteuses.....	"	299,005	90,686	386,582	114,241
Infants' and babies' wear all kinds—Vêtements, enfants et bébés, toutes sortes.....			264,038		366,128
All other articles of women's and children's wear—Tous autres articles de confection pour femmes et enfants.....			176,650		190,561
Men's and boys' wear—Tous autres articles de confection pour hommes et garçons.....			90,738		234,980
Laces, shoe—Lacets—chaussures—					
Cotton—Coton.....	gross—grosse	392,825	289,018	803,978	356,201
Artificial silk and silk—Soie artificielle et soie.....	"	46,471	60,120	65,909	54,038
Bindings—Bordures—					
Cotton—Coton.....			558,982		589,970
All other—Toutes autres.....			122,941		111,445
Labels, woven—Etiquettes, tissées—					
Cotton—Coton.....			104,501		136,006
All other—Toutes autres.....			231,957		229,536
Tapes—Galons—					
Cotton—Coton.....			259,868		303,552
Braids—Soutaches—					
Cotton—Coton.....			46,618		59,941
Artificial silk—Soie artificielle.....					72,198
Artificial silk and mixtures—Soie artificielle et mélanges.....			122,895		44,979
All other—Tous autres.....			28,726		40,344
Fringes, cords and tassels—Franges, cordes et glands—					
Cotton—Coton.....			62,878		76,649
Artificial silk and silk—Soie artificielle et soie.....			80,054		112,274
Artificial silk and mixtures—Soie artificielle et mélanges.....			51,053		13,232
All other—Tous autres.....			15,819		
Trimmings—Garnitures.....			155,255		160,866
Crests, badges, pendants and emblems—Ecussons, insignes, banderoles et emblèmes.....			86,778		126,809
Headwear, all kinds—Coiffures, toutes sortes.....			8,427		9,374
Neckwear, all kinds—Parures de cou, femmes.....	doz.—doz.	186,308	50,960		226,634
Scarves and mufflers—Echarpes et foulards.....	"	84,281	309,796	81,941	320,685
Gaiters, leggings and spats—Guêtres et jambières.....	"	6,193	56,596	10,065	50,587
Stamped goods—Tissus imprimés.....			103,687		94,786
Lace and embroidery— Dentelles et broderies.....			138,658		255,771
Embroidery, custom—Broderies, sur commande.....			573,078		525,093
Pleating, hemstitching, button, covering etc.—Plissés, points à jour, couverture de boutons, etc.....			391,601		453,482
Buttonholes—Boutonnieres.....			26,191		24,628
All other products—Tous autres produits.....			262,025		694,596
Amount received for custom work and repairs—Montant reçu pour travaux sur commande.....			31,416		40,670
Total.....			57,271,953		59,594,842

Note.—The above table in some cases does not give the total production of these commodities as they may also be produced in other industries.—Le tableau ci-dessus ne donne pas toujours la production totale des articles mentionnés car ces articles sont parfois fabriqués aussi dans d'autres industries.

Table 128.—Women's Factory Clothing Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 128.—Industrie de la confection pour femmes—Capital engagé, 1927-1939

Year and province Année et province	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc. Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.	Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc. Matériaux en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible, et approvisionnements divers, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc. Caisse, billets et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.	
1927.....	5,347,411	10,39,287	8,513,277	24,238,925
1928.....	5,498,728	10,291,772	9,767,110	25,557,610
1929.....	4,887,978	9,932,194	10,267,690	25,087,832
1930.....	4,680,854	8,633,150	10,118,437	23,432,441
1931.....	5,551,600	6,788,153	9,091,230	21,430,933
1932.....	5,471,312	5,326,225	7,349,496	18,147,033
1933.....	4,878,826	5,580,287	7,062,909	18,132,022
1934.....	5,318,031	5,889,571	8,171,805	19,359,407
1935.....	8,809,568	6,013,954	7,845,006	22,668,528
1936.....	10,235,626	6,571,627	8,306,998	25,114,251
1937.....	10,535,794	7,316,330	8,882,674	26,734,733
1938				
Canada	10,738,965	6,566,760	8,919,102	26,254,827
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....	13,771	28,378	6,233	48,332
Quebec—Québec.....	6,446,963	4,222,002	6,158,789	16,827,734
Ontario.....	3,797,821	1,832,967	2,372,271	8,003,039
Manitoba.....	265,051	354,608	314,097	933,734
Alberta.....	57,255	33,146	22,878	113,279
British Columbia—Colombie Britannique.....	158,104	95,661	74,834	328,599
1939				
Canada	10,865,780	7,707,026	10,109,559	28,682,365
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....	12,304	31,918	12,141	56,423
Quebec—Québec.....	6,625,223	4,788,549	6,940,333	18,354,105
Ontario.....	3,730,919	2,227,914	2,675,492	8,640,325
Manitoba.....	291,153	506,777	356,573	1,154,503
Alberta.....	37,276	35,290	23,819	96,335
British Columbia—Colombie Britannique.....	162,845	116,578	101,201	380,624

Table 129.—Women's Factory Clothing Industry—Employees by Sex and Remuneration, by Provinces, 1938 and 1939
 Tableau 129.—Industrie de la confection pour femmes—Employés par sexe et rémunération, par provinces, 1938 et 1939

Province	Salaried employees Employés à salaire			Wage-earners (Monthly average) Employés à gages (Moyenne mensuelle)		
	Male Hommes	Female Femmes	Total salaries Total des salaires	Male Hommes	Female Femmes	Total wages Total des gages
	No. nombr.	No. nombr.	\$	No. nombr.	No. nombr.	\$
1938						
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....	3	2	5,580	7	18	9,043
Quebec—Québec.....	1,426	589	3,298,106	2,793	8,512	7,759,480
Ontario.....	608	317	1,432,452	1,703	2,782	3,496,894
Manitoba.....	47	20	143,367	340	403	543,097
Alberta.....	12	5	32,207	6	64	42,624
British Columbia—Colombie Britannique.....	27	6	58,449	35	186	163,337
Canada	2,123	939	4,970,161	4,884	11,963	12,011,385
1939						
New Brunswick—Nouveau-Brunswick.....	3	1	4,680	6	17	10,050
Quebec—Québec.....	1,366	602	3,239,481	2,771	8,504	7,701,210
Ontario.....	648	340	1,563,716	1,795	2,968	3,771,059
Manitoba.....	54	24	156,607	352	497	647,241
Alberta.....	8	6	27,566	8	52	40,630
British Columbia—Colombie Britannique.....	29	7	59,336	33	179	161,826
Canada	2,108	980	5,051,476	4,965	12,217	12,334,016

In addition to the above payments the following payments were made to contractors: 1938, \$361,209; 1939, \$492,962.—En plus des montants mentionnés ci-dessus, les sommes suivantes furent payées aux entrepreneurs en 1938, \$361,209; 1939, \$492,962.

Table 130.—Women's Factory Clothing Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Tableau 130.—Industrie de la confection pour femmes—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male Hommes No.	Female Femmes No.	Total Total No.	Male Hommes No.	Female Femmes No.	Total Total No.
	— nombr. — nombr.	— nombr. — nombr.	— nombr. — nombr.	— nombr. — nombr.	— nombr. — nombr.	— nombr. — nombr.
January—Janvier.....	4,718	11,424	16,142	4,735	11,095	16,430
February—Février.....	5,120	12,250	17,379	5,107	12,363	17,470
March—Mars.....	5,251	12,793	18,044	5,200	12,773	17,973
April—Avril.....	5,203	12,756	17,959	5,070	12,695	17,765
May—Mai.....	4,747	12,423	17,170	4,790	12,386	17,176
June—Juin.....	4,378	11,685	16,063	4,366	11,582	15,950
July—Juillet.....	4,407	9,912	14,319	4,425	9,776	14,201
August—Août.....	5,123	11,896	16,929	5,198	11,980	17,178
September—Septembre.....	5,272	13,097	18,389	5,470	13,036	18,515
October—Octobre.....	5,177	12,649	17,826	5,445	13,442	18,887
November—Novembre.....	4,757	11,714	16,471	4,993	12,894	17,887
December—Décembre.....	4,447	11,037	15,484	4,665	11,959	16,624
Monthly Average—Moyenne mensuelle.....	4,884	11,963	16,847	4,965	12,217	17,182

Table 131a.—Women's Factory Clothing Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work per Week and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 131a.—Industrie de la confection pour femmes—Nombre d'employés à gages pendant une semaine d'un mois d'emploiement normal avec leurs heures régulières de travail par semaine et la moyenne des gages, par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male Hommes No.	Female Femmes No.	Male Hommes No.	Female Femmes No.
	— nombr. — nombr.	— nombr. — nombr.	— nombr. — nombr.	— nombr. — nombr.
30 or less—30 ou moins.....	204	505	222	485
31-43.....	2,148	2,403	2,115	2,705
44.....	1,745	4,312	1,469	3,975
45-47.....	358	1,659	294	1,297
48.....	696	3,224	746	3,881
49-50.....	225	550	204	501
51-54.....	56	245	88	184
55.....	13	7	47	96
56-64.....	33	28	33	35
65 and over—65 et plus.....	8	—	38	—
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	41.7	43.6	41.8	43.7
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$21.08	\$13.18	\$23.17	\$13.76

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas les heures de travail supplémentaire.

Table 131b.—Women's Factory Clothing Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment with their Regular Hours of Work per Week and Average Weekly Earnings, by Industry, 1939

Tableau 131b.—Industrie de la confection pour femmes—Nombre d'employés à gages pendant une semaine d'un mois d'emploiement normal, avec les heures régulières de travail par semaine et la moyenne des gages par semaine, 1939

Number of Hours Worked per Week — Nombre d'heures de travail par semaine	Dresses		Coats and Suits		Ladies' Wear		Childrens' Wear		Narrow fabrics, Laces, Embroidery, Hemstitching, Etc.	
	Robes	Manteaux et costumes	Lingerie pour femmes	Lingerie pour enfants	Tissus étroits, denielles, broderies, ourlets à jour, etc.					
	Male Hommes No.	Female Femmes No.	Male Hommes No.	Female Femmes No.	Male Hommes No.	Female Femmes No.	Male Hommes No.	Female Femmes No.	Male Hommes No.	Female Femmes No.
30 or less—30 ou moins.....	24	236	147	91	12	73	7	42	32	43
31-43.....	124	1,031	1,836	1,120	17	285	104	147	34	122
44.....	650	2,249	308	292	173	833	189	293	149	308
45-47.....	97	616	34	14	73	330	21	219	69	118
48.....	252	1,686	32	18	213	1,332	116	662	133	183
49-50.....	29	154	38	37	1	43	16	108	120	159
51-54.....	47	109	25	41	12	28	—	—	4	6
55.....	10	20	—	2	27	71	—	—	10	3
56-64.....	5	3	5	13	4	12	—	—	19	7
65 or over—65 ou plus.....	2	—	4	—	—	—	—	—	32	—
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	44.5	43.7	37.9	38.7	46.1	45.3	44.6	44.6	46.9	44.4
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$22.41	\$13.16	\$26.73	\$16.19	\$16.45	\$12.36	\$21.69	\$12.61	\$17.46	\$18.61

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas les heures de travail supplémentaire.

SECTION VII

CHAPTER II

THE MEN'S FACTORY CLOTHING INDUSTRY

There was considerable variation in the production of men's clothing during the sixteen year period, 1924-39. From 1924 to 1929 a steady advance in the value of production and salary and wage payments was recorded. Commencing with 1930, however, marked decreases occurred which continued until 1932. During the next five years increases in the value of production were reported each year. In 1938 there was another slight recession. With the recovery in 1939 the amount of capital invested, the number of persons given employment, and the salaries and wages paid reached an all-time high. Due to the decline in the prices of clothing, the value of production was still 13 per cent below the peak year of 1929. The volume of men's clothing produced, however, was almost as high if not slightly higher.

In 1939 there were 375 establishments engaged in the production of men's clothing. This is exclusive of clothing contractors who are reviewed in Chap. III. These plants reported a capital investment in fixed and current assets of \$40,791,892. They furnished employment to 22,426 persons who received \$20,068,061 in salaries and wages. They also paid out \$39,991,597 for raw materials and produced goods that had a selling value at the factory of \$70,807,930.

In the men's factory clothing industry there are eight more or less distinct divisions as regards the nature of the products manufactured. These divisions are not, however, all inclusive and a certain amount of overlapping occurs. The classification of an establishment is, therefore, determined by its principal products. For example, a firm whose production is composed of \$100,000 worth of suits and overcoats, and \$35,000 worth of overalls and work shirts is placed in the "suits and overcoats" section; whereas a firm producing \$25,000 worth of fine shirts and \$10,000 worth of men's neckwear would be placed in the "fine shirts" section.

CHAPITRE II

INDUSTRIE DE LA CONFETION POUR HOMMES

La production de vêtements pour hommes au cours de la période de seize ans, 1924-39, accuse des variations considérables. De 1924 à 1929, la valeur de la production et la somme des gages et salaires enregistrent une avance régulière. A compter de 1930, toutefois, des déclins marqués surviennent et se poursuivent jusqu'en 1932. Les cinq années suivantes, la valeur de la production s'élève. Puis 1938 accuse un autre recul léger. Avec la reprise de 1939, les capitaux engagés, le nombre d'employés et les salaires et gages atteignent un sommet sans précédent. Étant donné le déclin des prix du vêtement, la valeur de production est encore de 13 p.c. au-dessous de l'année cime de 1929. Le volume de la production de vêtements pour hommes, toutefois, est presque aussi considérable sinon un peu plus.

En 1939, 375 établissements sont engagés dans la production de vêtements pour hommes. Ce chiffre ne tient pas compte de la confection à contrat étudiée dans le chapitre III. Ces établissements déclarent un capital engagé de \$40,791,892 en actif fixe et courant. Ils emploient 22,426 personnes qui reçoivent \$20,068,061 en salaires et gages. Ces établissements paient \$39,991,597 pour les matières premières et leurs produits ont une valeur marchande à la fabrique de \$70,807,930.

L'industrie de la confection pour hommes compte huit divisions plus ou moins distinctes suivant la nature des produits fabriqués. Toutefois, ces divisions ne sont pas complètes et bien définies; on y trouve une certaine quantité de double emploi. Par conséquent, la classification d'un établissement est déterminée par ses principaux produits. Par exemple, un établissement dont la production se compose d'une valeur de \$100,000 de complets et de pardessus et de \$35,000 de salopettes et de chemises de travail est placé dans la section "complets et pardessus"; tandis qu'un autre qui produit pour \$25,000 de chemises légères et \$10,000 de cravates et foulards est placé dans la section des chemises légères.

Table 132.—Men's Factory Clothing Industry—Principal Statistics, 1924-1939
 Tableau 132.—Industrie de la confection pour hommes—Statistiques principales,
 1924-1939

Year and province (1) Année et province (1)	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute de la production	
		No. nomb.	\$	No. nomb.	\$	H.P.	\$	\$	\$
1924.....		301	40,138,945	17,673	16,285,998	4,638	242,715	30,757,210	58,577,747
1925.....		310	40,830,930	17,928	16,642,468	4,342	269,969	33,016,998	61,276,846
1926.....		327	43,442,645	19,344	18,506,777	4,644	332,220	38,189,766	68,178,848
1927.....		350	44,413,210	20,459	19,254,271	4,040	260,785	37,009,507	71,382,329
1928.....		377	48,328,500	21,788	20,356,423	3,863	273,556	41,888,452	78,791,730
1929.....		367	48,148,054	21,396	20,691,562	3,600	257,905	43,501,094	81,162,030
1930.....		350	43,891,799	19,801	17,980,708	3,778	240,445	36,324,423	65,973,733
1931.....		347	38,248,493	17,840	15,372,683	3,540	253,863	29,897,686	54,928,561
1932.....		316	30,314,875	15,063	12,239,609	3,390	233,452	24,916,295	44,897,247
1933.....		326	29,234,449	16,158	11,432,628	3,458	206,378	20,428,803	45,705,260
1934.....		337	29,841,987	17,522	13,237,723	3,577	253,756	32,317,978	55,443,888
1935.....		346	31,841,330	18,253	14,778,625	3,768	273,161	34,593,135	59,731,677
1936.....		364	35,197,055	19,988	16,619,725	4,045	296,931	37,471,811	65,152,360
1937.....		393	38,591,077	22,249	19,308,757	4,048	304,631	41,647,940	72,010,850
1938.....	Canada.....	387	36,899,323	21,305	18,406,573	3,866	284,266	35,827,036	64,303,613
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....		7	450,629	449	249,882	73	8,060	443,553	700,693
Quebec—Québec.....		211	19,798,860	11,237	9,164,838	1,253	144,877	21,029,109	46,702,455
Ontario.....		120	13,408,519	7,650	7,540,555	2,070	105,451	10,957,433	21,281,307
Manitoba.....		30	1,828,109	1,257	936,444	264	16,989	2,371,400	3,681,805
Alberta.....		5	899,347	348	311,938	109	4,426	614,895	1,182,533
British Columbia—Colombie Britannique.....		14	513,764	264	202,935	91	5,803	410,646	754,820
1939.....	Canada.....	375	40,791,892	22,426	20,068,061	4,344	309,915	39,991,597	70,807,930
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....		7	503,845	514	271,772	94	8,162	521,963	825,732
Quebec—Québec.....		206	22,723,419	11,519	9,729,095	1,257	159,993	22,999,784	39,584,165
Ontario.....		114	14,180,921	8,433	8,432,280	2,514	112,022	12,787,750	24,165,978
Manitoba.....		28	2,063,915	1,331	1,033,710	318	18,363	2,561,007	4,114,406
Alberta.....		5	843,797	341	350,035	110	4,795	659,660	1,288,305
British Columbia—Colombie britannique.....		15	475,995	288	251,169	51	5,710	401,433	820,344

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

(*) Principal Statistics for cities and for sections are given in table 133.—Les statistiques principales pour les villes et par sections sont données au tableau 133.

Table 133.—Men's Factory Clothing Industry—Principal Statistics of the Component Industries, by Cities, 1939

Tableau 133.—Industrie de la confection pour hommes—Statistiques principales des industries par villes, 1939

Industry and City Industrie et cité	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Empl.oyés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of materials used Coût des matières premières	Gross of production Valeur brute de la production
	No. nomb.	\$	No. nomb.	\$	\$	\$
Suits and Overcoats—Complets et pardessus—						
Montreal.....	84	9,821,415	4,071	4,266,572	10,502,814	18,904,002
Quebec.....	6	562,611	283	232,638	327,873	719,962
Toronto.....	23	4,777,495	3,495	4,266,233	5,511,781	10,820,890
All Other Cities—Toutes autres villes.....	20	3,806,186	2,601	2,249,519	3,940,903	6,993,087
Total.....	133	18,967,707	10,450	11,014,962	20,283,371	37,437,941
Overalls and Work Shirts—Salopettes et chemises de travail—						
Montreal.....	12	1,796,305	729	457,325	1,527,798	2,324,596
Toronto.....	13	830,799	521	450,267	1,017,714	1,552,520
Winnipeg.....	11	1,353,847	839	664,579	1,509,260	2,468,275
Vancouver.....	7	275,304	183	143,700	329,225	562,182
Victoria.....	3	28,800	14	8,004	7,984	19,171
All Other Cities—Toutes autres villes.....	26	3,825,527	1,898	1,394,501	2,877,955	5,028,780
Total.....	72	7,910,582	4,184	3,118,376	7,269,936	11,955,524
Trousers and Separate Garments—Pantalons et vêtements séparés—						
Montreal.....	9	760,736	337	346,848	867,782	1,475,031
Toronto.....	9	479,410	289	213,389	502,408	866,021
Winnipeg.....	6	256,274	106	160,702	426,861	654,253
All Other Cities—Toutes autres villes.....	5	414,760	359	208,565	391,081	586,403
Total.....	29	1,911,180	1,161	929,504	2,188,132	3,581,708
Windbreakers and Work Pants—Coupe-vent et culottes—						
Montreal.....	12	748,567	289	234,917	803,115	1,349,071
Toronto.....	7	219,161	119	94,052	287,429	419,025
Winnipeg.....	7	322,682	221	140,722	487,380	757,336
All Other Cities—Toutes autres villes.....	6	324,855	147	122,146	311,089	491,162
Total.....	32	1,615,265	776	591,837	1,889,013	3,016,594
Fine Shirts—Chemises fines—						
Montreal.....	10	2,026,734	1,023	734,212	1,128,890	2,170,292
Toronto.....	6	339,931	235	170,509	315,020	578,976
Kitchener.....	5	2,826,428	1,235	1,072,722	1,585,786	3,236,103
All Other Cities—Toutes autres villes.....	17	1,492,747	1,636	961,816	2,396,919	3,652,173
Total.....	38	6,685,840	4,129	2,939,259	5,426,615	9,637,544
Men's Neckwear—Cravates pour hommes—						
Montreal.....	21	1,088,709	586	479,452	1,033,103	1,795,097
Toronto.....	14	1,254,526	477	430,029	664,239	1,263,394
All Other Cities—Toutes autres villes.....	2					
Total.....	37	2,343,235	1,063	909,481	1,697,342	3,059,091
Men's Suspenders and Garters—Bretelles et jarretières—						
Montreal.....	9	241,964	110	79,668	211,320	337,457
Toronto.....	7	229,919	119	106,921	248,730	417,942
All Other Cities—Toutes autres villes.....	2					
Total.....	18	471,883	229	186,589	460,050	755,390
Men's Furnishing Goods, Other—Autres articles de lingerie pour hommes—						
Montreal.....	7	363,143	133	121,344	297,986	525,165
Toronto.....	5	377,729	183	184,644	334,833	590,203
All Other Cities—Toutes autres villes.....	4	145,328	118	72,065	144,319	248,761
Total.....	16	886,200	434	378,053	777,138	1,364,129

Table 134.—Men's Factory Clothing Industry—Size of Establishments, 1939
 Tableau 134.—Industrie de la confection pour hommes—Importance des établissements, 1939

Establishments having a production of: Etablissements ayant une production de:	Establishments	Capital invested	Employees	Salaries and wages	Cost of materials used	Gross value of production
	Etablissements	Capital engagé	Employés	Salaires et gages	Coût des matières premières employées	Valeur brute des produits
	No. — nomb.	\$	No. — nomb.	\$	\$	\$
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	10	56,740	24	11,198	10,705	25,486
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	63	814,167	369	241,046	434,178	823,734
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	62	1,319,764	671	507,750	1,321,313	2,262,129
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	73	3,311,311	1,595	1,238,935	3,109,400	5,317,375
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	139	18,489,611	9,770	8,451,546	18,463,402	32,102,492
\$500,000 to under \$1,000,000—\$500,000 à moins de \$1,000,000.....	20	7,674,569	4,879	4,592,704	8,923,169	15,752,740
\$1,000,000 and over—\$1,000,000 et plus.....	8	9,125,730	5,118	5,024,873	7,729,430	14,523,974
Total	375	40,791,892	22,426	20,068,061	39,991,597	70,807,830

Table 135.—Men's Factory Clothing Industry—Production, 1938 and 1939
 Tableau 135.—Industrie de la confection pour hommes—Production, 1938 et 1939

Principal products Principaux produits	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique
Suits—Complets—					
Woolen, men's—Laine, hommes.....	no.—nomb.	1,256,601	19,629,228	1,301,017	21,316,327
Woolen, boys'—Laine, garçons.....	"	379,042	2,109,424	367,417	2,155,532
Other—Autres.....	"	22,655	126,159	3,729	32,763
Jackets—Vestons séparés—					
Woolen—Laine.....	"	53,932	384,971	57,639	454,907
Other—Autres.....	"	46,237	160,017	14,703	53,519
Vest—Gilets—					
Woolen—Laine.....	"	15,019	29,166	12,687	30,989
Other—Autres.....	"	14,232	30,479	8,601	31,760
Trousers—Pantalons—					
Woolen, men's—Laine, hommes.....	"	999,707	2,842,180	1,114,466	3,249,111
Other, men's—Autres, hommes.....	"	427,525	550,503	369,086	574,253
Bloomers and Pants—Bouffantes et culottes—					
Woolen, boys'—Laine, garçons.....	"	480,300	639,981	620,402	709,049
Other, boys—Autres, garçons.....	"	303,380	215,506	314,965	333,214
Uniforms—Uniformes—					
Woolen—Laine.....	"	23,886	451,454	49,139	738,675
Other—Autres.....	"	3,884	60,555	11,059	83,690
Overcoats, All Kinds—Par-dessus, toutes sortes—					
Men's—Hommes.....	"	606,682	8,168,419	595,657	8,018,806
Boys'—Garçons.....	"	125,893	839,335	123,995	844,440
Breeches and Knicker—Culottes de sport.....	doz.—douz.	46,419	629,474	46,790	758,512
Mackinaw Coats and Shirts—Paletots et vestes mackinaw.....	"	24,534	510,995	14,004	510,628
Working Pants—Culottes de travail—					
Woolen—Laine.....	"	65,166	1,224,446	116,979	1,597,511
Other—Autres.....	"	143,576	1,900,733	163,393	2,167,231
Overalls, All Kinds—Salopettes, toutes sortes—					
Men's—Hommes.....	"	228,465	3,150,699	256,397	3,537,491
Children's—Enfants.....	"	64,724	476,728	58,656	369,910
Coats and Suits, duck, drill or denim—Pardessus et complets, "duck", drogue et denim—					
Men's—Hommes.....	"	38,052	606,681	39,460	541,132
Boys'—Garçons.....	"	4,607	37,417	4,395	45,488
Windbreakers—Coupe-vent—					
Leather—Cuir.....	doz.—douz.			4,000	237,076
Wool—Laine.....	"	37,013	1,630,149	66,531	1,218,133
Cotton—Coton.....	"			40,628	820,195
Coats and Vests, Leather—Paletots et vestes en cuir.....	"	1,736	136,258	958	70,771
Raincoats—Imperméables—					
Rubber and rubberized—Caoutchoue et caoutchouctés.....	"	4,195	133,935	1,377	89,237

Table 135.—Men's Factory Clothing Industry—Production, 1938 and 1939—Concluded
 Tableau 135.—Industrie de la confection pour hommes—Production, 1938 et 1939—fin

Principal products — Principaux produits	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique	Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique
			\$		\$
Caps, Cloth—Casquettes, drap.....		11,349	57,930	5,690	34,771
Clothing, Other—Vêtements, autres—					
Women's—Femmes.....			224,275		303,490
Infants' and children's—Enfants.....			76,847		73,341
Other—Autres.....			188,391	...	129,303
Sports Clothing—Vêtements de sport—					
Shorts.....	doz.—douz.	4,783	15,009		61,489
Slacks, cotton—Slacks, coton.....	"	5,130	46,495	6,691	77,202
Blazers.....	"	25,219	199,109	1,127	44,389
Playuits—Complets de jeu.....			81,915		(1)
Ski suits—Complets de ski—					
Wool—Laine.....	doz.—douz.	4,292	142,868	5,285	316,216
Wool and cotton—Laine et coton.....	"			2,555	81,269
Ski slacks—Culottes de ski—					
Wool—Laine.....	"	7,492	146,028	4,472	137,123
Wool and cotton—Laine et coton.....	"			2,470	56,124
Ski jackets—Vestons de ski—					
Wool—Laine.....	"	228	13,170	1,609	51,137
Other—Autres.....	"			3,164	180,263
Rugby, baseball, hockey clothing—Vêtements de "rugby", gourjet, etc.....			24,374	(1)	(1)
Parkas and hoods—Parkas et capuchons.....	doz.—douz.	1,934	35,325	1,028	61,251
Children's sportswear—Vêtements de sport, enfants.....			30,595		(1)
All other—Tous autres.....			37,813		47,900
Shirts, Fine, Collar attached—Chemises, fines, col attaché—					
Cotton—Coton.....	doz.—douz.	491,656	5,479,669	626,168	6,461,413
Silk and artificial silk—Soie et soie artificielle.....	"	6,221	66,973	3,847	50,550
Shirts, Fine, Separate collars—Chemises, fines, col détaché—					
Cotton—Coton.....	"	80,049	947,795	84,135	995,803
Silk and artificial silk—Soie et soie artificielle.....	"	1,316	18,445	2,088	31,668
Dress Shirts—Chemises de toilette.....	"	3,368	73,414	2,189	47,121
Shirts, Work—Chemises de travail—					
Cotton—Coton.....	"	323,638	2,405,283	398,966	3,064,298
Woollen—Laine.....	"	14,957	269,800	13,849	266,331
Collars (exclusive of collars to match shirts)—Faux-cols (à l'exclusion des ceux qui accompagnent la chemise).—					
Underwear—Sous-vêtements—					
Cotton—Coton.....	doz.—douz.	94,121	359,617	81,468	371,966
Pyjamas—					
Cotton and flannelette—Coton et flanelle.....	"	105,012	1,183,526	108,371	1,293,461
Artificial silk and silk—Soie artificielle et soie.....	"	273	13,469	135	3,250
Nightshirts—Chemises de nuit.....	"	5,759	54,211	7,213	69,545
Blouses and Shirtwaists, Boys—Blouses et chemises pour garçons.....	"	57,200	300,599	50,204	231,335
Robes: Bath, lounging, smoking jackets, etc.—Robes de chambre, sorties de bain, jaquettes d'intérieur, etc.—					
Silk and artificial silk—Soie et soie artificielle.....	"	4,761	243,147	4,872	274,810
Flannel and other wool fabrics—Flanelle et autres tissus de laine.....	"	7,357	238,178	8,278	270,928
Other—Autres.....	"	9,014	194,957	9,649	208,053
Neckties—Cravates.....	"	600,030	2,382,670	793,105	2,577,986
Scarves and Mufflers—Foulards et écharpes.....	"	95,239	473,693	53,506	449,141
Handkerchiefs—Mouchoirs.....	"	27,044	54,746	39,889	48,339
Belts—Ceintures.....	"	45,466	188,435	47,721	201,067
Garters and Hose Supporters—Jarretières et jarretelles.....	"	56,214	146,721	61,729	164,026
Armlets and Sleeve Supporters—Bracelets élastiques.....	"	9,069	12,081	12,855	19,178
Suspenders—Bretelles.....	"	205,867	679,056	257,552	794,140
Spats and Garters—Guêtres et molletières.....	"	5,126	60,751	5,491	58,303
Aprons—Tabliers—					
Men's—Hommes.....	"	2,588	13,553		97,176
Women's—Femmes.....	"	22,496	53,607		247,695
All Other Products—Tous autres produits.....			112,683		
Amount received for Contract Work—Recettes provenant de travaux faits à l'entreprise.....			27,898		47,141
Amount received for Custom and Repair Work—Recettes provenant de travaux sur commande et de réparations.....	"		141,645		104,462
Total.....	"		61,303,613		70,807,930

Note.—The above table in some cases does not give the total production of these commodities as they may also be produced in other industries.—Le tableau ci-dessus ne donne pas toujours la production totale des articles mentionnés car ces articles sont parfois fabriqués aussi dans d'autres industries.

(1) Less than three establishments. Included in "All other sports clothing".—Moins de trois établissements. Compris sous "Tous autres produits".

Table 136.—Men's Factory Clothing Industry—Capital Invested, 1924-1939
 Tableau 136.—Industrie de la confection pour hommes—Capital engagé, 1924-1939

Year and province Année et province	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc. Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.	Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc. Matériaux en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible et approvi- sionnements divers, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc. Caisse, billetts et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.	
		\$	\$	\$
1924.....	9,405,582	17,217,804	13,515,559	40,138,945
1925.....	9,659,904	17,223,845	13,947,181	40,830,930
1927.....	9,545,487	18,716,666	16,151,057	44,413,210
1928.....	10,353,235	19,765,162	18,210,103	48,328,500
1929.....	11,245,817	20,223,127	16,679,110	48,148,054
1930.....	11,548,150	17,244,007	15,099,642	43,891,799
1931.....	11,124,808	13,145,255	13,978,340	38,248,493
1933.....	9,029,462	10,989,094	9,215,893	29,234,449
1934.....	8,730,569	11,313,180	9,798,238	29,841,987
1935.....	10,332,951	10,748,630	10,759,749	31,841,330
1936.....	11,002,367	12,394,131	11,800,557	35,197,055
1937.....	11,448,595	14,269,446	12,873,036	38,591,077
1938				
Canada.....	11,292,901	12,910,903	12,665,124	36,899,228
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....	161,944	195,849	92,836	450,629
Quebec—Québec.....	5,905,873	6,600,119	7,292,868	19,798,860
Ontario.....	4,109,038	4,677,913	4,621,568	13,408,519
Manitoba.....	609,564	826,726	391,819	1,828,109
Alberta.....	299,570	385,283	214,494	899,347
British Columbia—Colombie Britannique.....	206,912	255,013	51,839	513,764
1939				
Canada.....	11,500,417	14,737,761	14,553,714	40,791,892
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....	141,258	245,198	117,389	503,845
Quebec—Québec.....	6,000,194	7,754,712	8,968,513	22,723,419
Ontario.....	4,168,157	5,308,899	4,703,865	14,180,921
Manitoba.....	683,943	900,477	479,495	2,063,915
Alberta.....	306,283	306,371	231,143	843,797
British Columbia—Colombie Britannique.....	200,582	222,104	53,309	475,995

**Table 137.—Men's Factory Clothing Industry—Employees by Sex and Remuneration.
1924 to 1939**

Tableau 137.—Industrie de la confection pour hommes—Employés par sexe et rémunération, 1924 au 1939

	Salaried employees Employés à salaire			Wage-earners (Monthly average) Employés à gages (Moyenne mensuelle)		
	Male Hommes	Female Femmes	Total salaries Total des salaire	Male Hommes	Female Femmes	Total wages Total des gages
	No. — nombr.	No. — nombr.	\$	No. — nombr.	No. — nombr.	\$
1933	1,363	576	2,928,534	4,464	9,755	8,504,094
1934	1,727	657	3,495,038	4,847	10,201	9,742,685
1935	1,892	701	3,859,117	5,042	10,618	10,919,508
1936	2,090	755	4,441,509	5,750	11,393	12,178,216
1937	2,456	889	5,237,291	6,684	12,220	14,071,4
1938						
Canada	2,514	808	5,307,551	6,163	11,728	13,099,621
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick	34	10	55,821	85	320	194,041
Quebec—Québec	1,198	342	2,584,904	3,343	6,354	6,579,934
Ontario	1,129	407	2,272,521	2,391	3,723	5,268,034
Manitoba	87	25	214,223	236	909	722,221
Alberta	38	14	129,530	58	238	182,408
British Columbia—Colombie Britannique	28	2	50,552	50	184	152,383
1939						
Canada	2,599	852	5,727,163	6,376	12,599	14,340,898
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick	26	13	61,540	110	365	210,232
Quebec—Québec	1,224	355	2,728,920	3,384	6,556	7,000,175
Ontario	1,186	440	2,489,910	2,525	4,282	5,942,370
Manitoba	93	25	232,471	242	971	801,239
Alberta	39	15	144,606	57	230	205,429
British Columbia—Colombie Britannique	31	4	69,716	58	195	181,453

In addition to the amounts paid in salaries and wages, the following amounts were paid to contractors.—En plus des montants mentionnés ci-dessus, les sommes suivantes furent payées aux entrepreneurs en confection:

1938..... \$1,914,796
1939..... \$2,038,808

Table 138.—Men's Factory Clothing Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total
	No. — nombr.	No. — nombr.	No. — nombr.	No. — nombr.	No. — nombr.	No. — nombr.
January—Janvier	6,036	11,609	17,645	6,088	11,558	17,646
February—Février	6,166	12,004	18,170	6,181	12,132	18,313
March—Mars	6,324	12,118	18,442	6,329	12,424	18,753
April—Avril	6,257	12,028	18,285	6,287	11,989	18,276
May—Mai	6,124	11,600	17,724	6,379	12,321	18,700
June—Juin	6,115	11,617	17,732	6,308	12,308	18,616
July—Juillet	6,093	11,456	17,549	6,164	12,081	18,245
August—Août	6,188	11,667	17,855	6,223	12,416	18,639
September—Septembre	6,312	12,047	18,359	6,388	12,893	19,281
October—Octobre	6,361	12,108	18,469	6,693	13,786	20,479
November—Novembre	6,189	11,817	18,006	6,845	14,013	20,858
December—Décembre	5,923	10,778	16,701	6,575	13,434	20,009
Monthly average—Moyenne mensuelle	6,163	11,728	17,891	6,376	12,599	18,975

Table 139a.—Men's Factory Clothing Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work, and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 139a.—Industrie de la confection pour hommes—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal, avec leurs heures régulières de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	204	505	116	322
31-43.....	2,148	2,403	689	1,404
44.....	1,745	4,312	3,217	4,445
45-47.....	358	1,689	312	1,170
48.....	696	3,224	1,038	3,(5)
49-50.....	225	550	330	1,211
51-54.....	56	245	184	1,068
55.....	13	7	31	74
56-64.....	33	28	25	9
65 or over—65 et plus.....	8	—	5	1
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	41.7	43.6	44.3	45.2
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$ 21.68	\$ 13.18	\$ 22.09	\$ 12.79

Table 139b.—Men's Factory Clothing Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment with their Regular Hours of Work per Week and Average Weekly Earnings, by Industry, 1939

Tableau 139b—Industrie de la confection pour hommes—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal, avec leurs heures régulières de travail par semaine et la moyenne des gages, par semaine, par industrie, 1939

Number of hours worked per weeks Nombre d'heures de travail par semaine	Suits and Overcoats		Overalls and work shirts		Trousers and separate garments		Windbreakers and work pants	
	Complets et pardessus		Salopettes et chemises de travail		Pantalons et vêtements séparés		Coupe-vent et culottes de travail	
	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes
30 or less—30 ou moins.....	85	115	8	84	5	6	—	25
31-43.....	548	668	42	356	26	23	33	47
44.....	2,628	1,998	263	1,197	148	298	59	245
45-47.....	49	30	67	530	13	9	43	21
48.....	625	1,180	110	463	30	61	72	151
49-50.....	19	15	73	389	89	160	—	—
51-54.....	25	9	10	68	24	69	—	—
55.....	4	1	26	72	1	—	—	—
56-64.....	9	1	11	3	—	—	—	—
65 or over—65 et plus.....	—	2	—	—	—	—	—	—
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	43.4	43.5	45.9	44.8	45.7	46.3	44.7	43.7
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$ 21.18	\$ 14.30	\$ 18.29	\$ 12.19	\$ 16.04	\$ 12.61	\$ 18.76	\$ 12.70

Number of hours worked per week Nombre d'heures de travail par semaine	Fine shirts		Neckwear		Suspenders and garters		Furnishings, Other	
	Chemises fines		Parures de cou		Bretelles et jarretières		Autres articles de lingerie	
	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes
30 or less—30 ou moins.....	15	71	3	7	—	5	—	9
31-43.....	25	244	2	36	11	14	3	13
44.....	52	339	51	278	6	34	10	56
45-47.....	58	419	13	68	23	31	16	56
48.....	112	748	46	212	9	31	34	193
49-50.....	131	634	—	3	8	5	10	8
51-54.....	104	861	21	61	—	—	—	—
55.....	—	—	—	1	—	—	—	—
56-64.....	4	—	1	5	—	—	—	—
65 or over—65 et plus.....	3	—	—	1	—	—	—	—
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	47.7	47.5	46.4	45.8	44.9	43.7	46.8	46.0
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$ 17.96	\$ 11.87	\$ 18.36	\$ 12.30	\$ 14.14	\$ 11.89	\$ 19.80	\$ 11.44

The above table does not include overtime—Le tableau ci-dessus ne comprend pas les heures de travail supplémentaire.

SECTION VII

CHAPTER III

CLOTHING CONTRACTORS INDUSTRY

In this branch of the clothing industry, which embraces both men's and women's clothing manufactured under contract, reports were received from 133 establishments of which 105 were located in the Province of Quebec, mostly in the city of Montreal, and 28 in Ontario with Toronto being the principal centre of activity. The total value of work performed during 1939 was \$2,142,961 which represents an increase of \$144,107 over the amount reported for the previous year.

The materials used, which are supplied by the contractors themselves, consisting principally of thread, buttons, etc., amounted to \$203,730 in 1939. Tables 140 to 144 inclusive, cover the principal statistics—capital investment, salaries and wages, employment, hours of work, power installation and consumption of fuel and electricity.

Table 140.—Clothing Contractors Industry—Principal Statistics, 1932 to 1939 and by Province and City, 1938 and 1939

Tableau 140.—Industrie de la confection à contrat—Statistiques principales, 1932-1939 et par province et par ville, 1938 et 1939

Year, province and city Année, province et cité	Establishments reporting Établissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute de la production					
						No.—nomb. No.—nomb.	\$ \$	No.—nomb. No.—nomb.	\$ \$	\$ \$	\$ \$
1932.....	95	377,053	1,401	710,864	62,763	1,012,312					
1933.....	101	406,115	1,819	940,270	117,328	1,237,828					
1934.....	105	537,236	2,234	1,212,416	91,851	1,531,932					
1935.....	113	671,967	2,467	1,552,809	127,480	1,918,575					
1936.....	114	764,092	2,407	1,608,478	134,150	1,975,585					
1937.....	129	751,653	2,385	1,729,359	156,492	2,159,684					
1938											
Canada.....	129	798,015	2,354	1,576,357	156,599	1,998,854					
Quebec—Québec.....	101	676,481	2,076	1,325,808	122,201	1,671,970					
Ontario.....	28	121,534	278	250,459	34,398	326,875					
1939											
Canada.....	133	854,408	2,331	1,612,697	203,730	2,142,961					
Quebec—Québec.....	105	716,718	2,058	1,395,959	173,570	1,894,470					
Ontario.....	28	137,690	273	246,738	30,160	338,491					
1938											
Canada.....	129	798,015	2,354	1,576,357	156,599	1,998,854					
Montreal—Montréal.....	97	615,978	1,847	1,221,152	98,495	1,537,233					
Toronto.....	28	121,534	278	250,459	34,398	326,875					
All other cities—Toutes autres villes.....	4	60,503	229	104,746	23,706	134,746					
1939											
Canada.....	133	854,408	2,331	1,612,697	203,730	2,142,961					
Montreal—Montréal.....	100	610,227	1,806	1,285,109	126,212	1,642,613					
Toronto.....	28	137,690	273	246,738	30,160	338,491					
All other cities—Toutes autres villes.....	5	70,491	252	109,850	47,355	161,857					

(1) For details of power equipment, see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel, see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

CHAPITRE III

INDUSTRIE DE LA CONFETION À CONTRAT

Dans cette branche de l'industrie de la confection, qui embrasse la confection à forfait pour hommes et femmes, des rapports sont reçus de 133 établissements dont 105 sont situés dans la province de Québec, presque tous dans Montréal, et 28 dans l'Ontario avec Toronto comme centre principal. La valeur globale des travaux accomplis en 1939 est de \$2,142,961 augmentation de \$144,107 sur l'an dernier.

La matière première, fournie par les entrepreneurs eux-mêmes et consistant surtout en fil, boutons, etc., vaut \$203,730 en 1939. Les tableaux 140 à 144 inclusivement couvrent les principales statistiques—immobilisations, salaires et gages, emploiement, heures de travail, installation d'énergie et consommation de combustible et d'électricité.

Table 141.—Clothing Contractors Industry—Capital Invested, 1932 to 1939
 Tableau 141.—Industrie de la confection à contrat—Capital engagé, 1932 et 1939

Year — Année	Fixed capital — Capital fixe	Working capital — Capital de roulement		Total capital — Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc. — Matériaux en main, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible et approvi- sionnements divers, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc. — Caisse, billet et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.	
		\$	\$	\$
1932.....	247,544	8,789	120,720	377,053
1933.....	257,264	32,934	115,917	406,115
1934.....	356,110	37,296	143,830	537,236
1935.....	561,002	36,082	74,883	671,967
1936.....	636,395	31,835	95,862	764,092
1937.....	655,036	34,862	61,755	751,653
1938.....	703,311	31,100	63,604	798,015
1939				
Canada.....	748,580	31,841	73,987	854,448
Quebec—Québec.....	634,579	25,069	57,070	716,718
Ontario.....	114,001	6,772	16,917	137,690

Table 142.—Clothing Contractors Industry—Employees by Sex and Remuneration, 1932 to 1939
 Tableau 142.—Industrie de la Confection à contrat—Employés par sexe et rémunération, 1932 à 1939

Year and province — Année et province	Salaried employees — Employés à salaire			Wage-earners (Monthly average) — Employés à gages (Moyenne mensuelle)		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total salaries — Total des salaires	Male — Hommes	Female — Femmes	Total wages — Total des gages
	No. — nomb.	No. — nomb.	\$	No. — nomb.	No. — nomb.	\$
1932.....	92	15	102,352	451	843	608,512
1933.....	156	18	184,168	658	987	776,102
1934.....	175	28	205,678	761	1,270	1,006,738
1935.....	223	45	293,475	835	1,364	1,259,334
1936.....	215	34	301,613	856	1,302	1,306,865
1937.....	215	25	298,807	876	1,269	1,430,552
1938.....	198	34	272,970	961	1,161	1,303,387
1939						
Canada.....	200	33	272,706	903	1,195	1,369,991
Quebec—Québec.....	153	28	211,255	747	1,130	1,184,704
Ontario.....	47	5	61,451	156	65	185,287

Table 143.—Clothing Contractors Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Tableau 143.—Industrie de la confection à contrat—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	892	1,126	2,018	808	993	1,801
February—Février.....	975	1,203	2,178	901	1,100	2,001
March—Mars.....	1,008	1,255	2,263	984	1,207	2,171
April—Avril.....	1,009	1,276	2,285	970	1,285	2,255
May—Mai.....	986	1,268	2,254	932	1,294	2,226
June—Juin.....	932	1,216	2,148	880	1,284	2,164
July—Juillet.....	941	1,088	2,029	831	1,056	1,887
August—Août.....	975	1,137	2,112	905	1,214	2,119
September—Septembre.....	1,001	1,191	2,192	925	1,290	2,215
October—Octobre.....	993	1,163	2,156	938	1,254	2,192
November—Novembre.....	969	1,100	2,069	918	1,199	2,117
December—Décembre.....	878	1,010	1,888	863	1,182	2,045
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	961	1,161	2,122	903	1,195	2,093

Table 144.—Clothing Contractors Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work, and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 144.—Industrie de la confection à contrat—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal, avec leurs heures régulières de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours Worked per Week Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	78	125	80	138
31-43.....	210	339	320	377
44.....	461	475	452	519
45-47.....	24	46	17	48
48.....	81	243	87	250
49-50.....	4	9	8	11
51-54.....	5	2	.....	4
55.....	2	6	3	7
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	41.1	41.1	40.6	41.1
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$19.05	12.86	21.43	13.77

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas les heures de travail supplémentaire

SECTION VII

CHAPTER IV

THE HAT AND CAP INDUSTRY

In 1939 reports were received from 156 establishments whose principal output consisted of hats and caps and hat and cap maker's materials. These establishments had a production valued at \$12,973,827, they employed 4,762 persons, paid out in salaries and wages the sum of \$4,487,446 and expended \$6,092,581 for materials. Capital invested amounted to \$7,546,844.

The hat and cap industry is mainly centered in Quebec and Ontario, Quebec, with 69 establishments in 1939 accounting for 43 per cent of the capital invested, 48 per cent of the persons employed, 48 per cent of the salaries and wages paid and 47 per cent of the gross value of production. Ontario with 65 establishments in the same year, reported 45 per cent of the capital, 42 per cent of the persons given employment, 44 per cent of the amount paid out in salaries and wages and 44 per cent of the gross value of all production in the industry.

A general improvement throughout the hat and cap industry occurred during 1939. The gross value of production increased by \$388,623 or 3 per cent, 256 more persons were given employment, an increase of 6 per cent, and the payroll also expanded to the extent of \$104,812 or 2 per cent. The cost of materials increased by \$155,366 or 3 per cent. Capital invested increased by \$998,160 or 15 per cent, the increase being due chiefly to a larger inventory value of materials, stocks in process, finished products, etc., on hand.

In the hat and cap industry as a whole "men's fur felt hats" with a value of \$2,193,-239 was the most important item of production in 1939. This was followed by "women's wool felt hats" with \$2,100,824, "hat bodies in the rough" \$1,917,971, "women's straw hats" \$1,672,372, "cloth caps" \$1,162,141, and "women's fur felt hats" \$1,126,098. These items represented approximately 78 per cent of the total production for the industry.

Statistics covering materials used in the industry are not collected in detail. Therefore, only the total cost is shown.

Of the 3,932 wage-earners employed by the hat and cap industry in 1939, males numbered 1,930 and females 2,002. Maximum employment was reached in April with 4,390 employed while the minimum number was 3,382 in December.

CHAPITRE IV

INDUSTRIE DES CHAPEAUX ET CASQUETTES

En 1939, 156 établissements, dont la production principale consiste en chapeaux et casquettes et en matériaux pour la fabrication de chapeaux et easquettes, font rapport. La production vaut \$12,973,827, l'effectif est de 4,762 personnes, les salaires et gages s'élèvent à \$4,487,446 et les matières premières coûtent \$6,092,581. Les immobilisations sont de \$7,546,844.

L'industrie est surtout établie dans le Québec et l'Ontario. Le Québec compte 69 établissements en 1939, 43 p.c. des immobilisations, 48 p.c. du personnel, 48 p.c. des salaires et gages et 47 p.c. de la valeur brute de production. L'Ontario avec 65 établissements a 45 p.c. des immobilisations, 42 p.c. du personnel, 44 p.c. des salaires et gages et 44 p.c. de la valeur brute de production.

Il y a amélioration générale de l'industrie en 1939. La valeur brute de production augmente de \$388,623 ou de 3 p.c., le personnel de 256 employés ou 6 p.c. et la liste de paie de \$104,812 ou de 2 p.c. Les matières premières coûtent \$155,366 ou 3 p.c. de plus. Les immobilisations augmentent de \$998,160 ou de 15 p.c., ce qui est dû surtout à la valeur d'inventaire plus grande des matières premières, des stocks en transformation, des produits finis, etc., en main.

Dans l'industrie des chapeaux et casquettes en général les "chapeaux de feutre de poil pour hommes" (\$2,193,239) sont l'item le plus important. Viennent ensuite les "chapeaux de feutre de laine pour femmes" (\$2,100,824), les "formes de chapeaux non finies" (\$1,917,971), les "chapeaux de paille pour femmes" (\$1,672,372), les "casquettes de drap" (\$1,162,141) et les "chapeaux de feutre de poil pour femmes" (\$1,126,098). Ces item représentent environ 78 p.c. de toute la production.

La statistique des matières premières n'est pas compilée en détail. Les 3,932 employés à gages de l'industrie des chapeaux et casquettes comptent 1,930 hommes et 2,002 femmes. L'emploi maximum a lieu en avril avec 4,390 employés et l'emploi minimum en décembre avec 3,382 employés.

Table 145.—The Hat and Cap Industry—Principal Statistics, 1927-1939
 Tableau 145.—Industrie des chapeaux et casquettes—Statistiques principales, par provinces, 1927-1939

Year and province Année et province	Establishments reporting Établissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used (3) Coût des matières premières employées (3)	Gross value of production Valeur brute de la production
		No. — nomb.	No. — nomb.	\$	H.P.	\$	\$	\$
1927.....	150	7,853,564	4,843	4,490,204	1,608	105,525	7,583,496	15,886,059
1928.....	159	8,164,615	4,917	4,879,405	1,741	113,102	8,290,055	16,973,193
1929.....	152	7,709,270	4,662	4,455,829	1,649	102,225	7,710,546	15,523,373
1930.....	153	7,274,087	4,207	4,238,305	1,665	102,866	6,682,631	14,224,789
1931.....	144	6,935,142	3,679	3,842,713	1,563	102,497	6,107,297	12,037,653
1932.....	130	5,891,615	3,095	2,950,088	1,498	90,160	4,522,711	9,464,267
1933.....	149	5,521,356	3,350	2,755,766	1,647	92,827	3,900,160	8,786,642
1934.....	168	5,812,476	3,957	3,331,879	1,719	114,575	5,188,631	10,845,759
1935.....	169	6,451,000	4,211	3,659,281	1,609	122,418	5,549,013	11,524,478
1936.....	170	6,892,337	4,405	4,015,492	1,856	136,600	6,148,286	12,373,810
1937.....	171	7,158,794	4,647	4,416,717	2,038	137,455	6,709,478	13,689,368
1938								
Canada.....	153	6,548,684	4,506	4,382,634	2,558	131,967	5,937,215	12,585,204
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....	3	246,316	203	170,000	716	9,360	275,934	513,526
Quebec—Québec.....	67	2,730,127	2,106	2,001,637	554	53,221	2,840,063	5,904,480
Ontario.....	67	3,121,446	1,945	2,009,588	1,189	64,966	2,531,164	5,589,640
Manitoba and Alberta.....	17	402,768	208	170,480	52	3,518	256,611	510,144
British Columbia—Colombie Britannique.....	4	48,027	42	30,929	17	902	33,423	67,414
1939								
Canada.....	156	7,546,844	4,762	4,487,446	2,024	134,417	6,092,581	12,973,827
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....	3	545,616	220	189,642	3	10,212	270,045	565,400
Quebec—Québec.....	69	3,227,057	2,291	2,154,331	612	55,091	2,942,921	6,106,555
Ontario.....	65	3,363,202	2,027	1,955,848	1,341	64,407	2,553,260	5,684,695
Manitoba and Alberta.....	18	368,382	190	162,005	50	4,049	293,268	547,553
British Columbia—Colombie Britannique.....	3	42,587	34	25,620	18	658	33,087	69,624

(1) For details of power equipment, see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel, see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

(3) Materials used are not collected in detail in this industry.—Les matières employées ne sont pas colligées en détail pour cette industrie.

Table 146.—The Hat and Cap Industry—Principal Statistics by Sections, 1939
 Tableau 146.—Industrie des chapeaux et casquettes—Statistiques principales par section, 1939

Firms whose principal products were: Etablissements dont les principaux produits sont:	Establishments reporting	Capital invested	Employees	Salaries and wages	Cost of materials used	Gross value of production
	Etablissements faisant rapport	Capital engagé	Employés	Salaires et gages	Coût des matières premières	Valeur brute de la production
	No. nomb.	\$	No. nomb.	\$	\$	\$
1939						
Hats, men's—Chapeaux pour hommes.....	19	3,016,593	1,339	1,278,615	1,896,665	3,994,036
Hats, women's and children's—Chapeaux pour femmes et enfants.....	71	2,371,963	2,213	2,189,100	2,772,016	5,951,931
Caps—Casquettes.....	58	1,420,132	715	620,251	931,949	1,874,415
Hat and cap makers' materials—Fourniture de chapliers.....	8	738,156	495	399,480	491,951	1,153,445
Total.....	156	7,546,844	4,762	4,487,446	6,092,581	12,973,827

Table 147.—The Hat and Cap Industry—Production, 1938 and 1939
 Tableau 147.—Industrie des chapeaux et casquettes—Production, 1938 et 1939

Principal products Principaux produits	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique
Caps—Casquettes—					
Cloth—Drap.....	doz.—douz.	196,987	1,171,350	175,027	1,162,141
Uniform—D'uniforme.....	"	8,829	125,151	14,703	215,615
Advertising, shop, etc.—De réclame, d'atelier, etc.....	"	31,666	32,743	44,216	57,530
Fur—Fourrure.....	"	4,115	42,845	3,750	45,044
Leather—Cuir.....	"	13,533	88,846	10,270	77,083
Sport—De sport.....	"	2,049	13,758	20,799	45,664
Other—Autres.....	"	115	650		
Helmets.....	"	8,748	127,038	7,105	97,487
Hats, men's—Chapeaux pour hommes—					
Felt—Feutre—					
Fur—De fourrure.....	"	82,466	2,017,600	96,193	2,193,239
Wool—De laine.....	"	41,470	482,735	49,182	623,932
Straw—Paille.....	"	37,171	146,938	33,049	154,577
Other—Autres.....	"	1,828	21,891	1,769	16,994
Hats, women's—Chapeaux pour femmes—					
Felt—Feutre—					
Fur—De fourrure.....	"	54,393	1,212,475	47,544	1,126,098
Wool—De laine.....	"	172,662	2,066,391	178,344	2,100,824
Velour—De peluche.....	"	6,242	116,379	5,518	100,572
Straw—Paille.....	"	103,620	1,718,549	104,242	1,672,372
Panama.....	"	3,758	55,358	4,246	76,706
Fabric—De tissus—					
Cotton—Coton.....	"	17,285	88,777	5,416	34,332
Artificial Silk—Soie artificielle.....	"	14,535	157,088	13,268	157,032
Wool—Laine.....	"	(1)	(1)	1,448	13,875
Velvet—Velours.....	"	10,087	159,216	8,240	123,380
Linen—Toile.....	"	1,394	21,444	1,215	11,878
Other—Autres.....	"	—	134,854	—	151,882
Hats, children's—Chapeaux pour enfants—					
Felt—Feutre—					
Fur and velour—De fourrure et peluche.....	"	296	2,794	2,025	19,664
Wool—De laine.....	"	9,067	77,836	10,358	97,035
Straw—Paille.....	"	16,156	49,249	14,513	42,061
Fabric—De tissus—					
Cotton—Coton.....	"	3,750	12,789	4,699	14,173
Velvet—Velours.....	"	2,227	17,633	4,257	30,516
Other—Autres.....	"	2,979	20,574		
Headwear, other—Autres coiffures—					
Tams and berets—Bérets, toutes sortes.....	"	21,133	52,951	19,418	56,076
Infants' headwear—De bébés.....	"	26,729	82,342	39,719	133,856
Other—Autres.....	"	5,000	10,000		

Table 147.—The Hat and Cap Industry—Production, 1938 and 1939—Concluded
 Tableau 147.—Industrie des chapeaux et casquettes—Production, 1938 et 1939—fin

Principal products — Principaux produits	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique	Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique
		\$	\$		
Hat and cap makers' materials—Fournitures de chapeliers—					
Hat bodies in the rough—Formes de chapeaux, non finies—					
Fur felt—Feutre de fourrure.....	doz.—douz.	85,491	784,070	378,473	1,917,971
Wool felt—Feutre de laine.....	"	281,663	1,072,004		
Hat linings made for sale—Doublures, pour la vente....	"	96,041	43,739	143,641	45,303
Hat sweat bands—Bandes de cuir pour chapeaux.....	"	41,363	4,329		
Buttons, badges, lettering, etc.—Boutons, insignes, lettrage, etc.....				51,494	76,426
Other—Autres.....				48,878	80
Clothing and personal furnishings—Vêtements et lingerie.....				144,606	172,308
All other products—Tous autres produits.....				69,769	91,210
Hats, cleaned and reblocked—Chapeaux nettoyés et façonnés.....	doz.—douz.	9,417	40,071	1,856	18,811
Total			12,585,204		12,973,827

NOTE.—The above table in some cases does not give the total production of these commodities as they may also be produced in other industries.—Le tableau ci-dessus ne donne pas toujours la production totale des articles mentionnés car ces articles sont parfois fabriqués aussi dans d'autres industries.

(1) Included under "Other" in 1938.—Compris sous "Autres" en 1938.

Table 148.—The Hat and Cap Industry—Production, by Sections, 1938 and 1939
 Tableau 148.—Industrie des chapeaux et casquettes—Production par sections, 1938 et 1939

Principal products — Principaux produits	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique	Quantity — Quantité	Selling value at factory — Valeur de vente à la fabrique
		\$	\$		
(a) Hats, Men's—Chapeaux pour hommes					
Hats, men's—Chapeaux pour hommes—					
Fur felt—Feutre de fourrure.....	doz.—douz.	74,744	1,917,106	93,052	2,142,465
Wool felt—Feutre de laine.....	"	37,240	434,335	39,867	518,433
Straw—Paille.....	"	37,171	146,938	30,299	134,077
Other—Autres.....	"	428	11,816	428	11,887
Hats, women's—Chapeaux pour femmes—					
Fur felt, wool felt and velour—Feutre de fourrure, feutre de laine et peluche.....	"	6,704	139,867	2,942	89,831
Other—Autres.....	"	15,891	39,206	27,181	94,706
All other hats, including helmets and cloth and leather caps—Tous autres chapeaux, y compris "helmets" et casquettes.....	"	3,969	27,252	17,033	163,010
Hat bodies in the rough, fur felt—Formes de chapeaux, non finies.....	"	55,785	543,754	90,102	824,488
Hats, cleaned and reblocked—Chapeaux nettoyés et façonnés.....	"	2,724	20,750	1,385	15,139
Total			3,281,024		3,991,036
(b) Hats, Women's and Children's—Chapeaux pour femmes et enfants					
Hats, women's—Chapeaux pour femmes—					
Felt—Feutre—					
Fur—De fourrure.....	doz.—douz.	47,923	1,075,416	44,619	1,036,471
Wool—De laine.....	"	172,428	2,063,583	175,917	2,080,175
Velour—De peluche.....	"	6,242	116,379	5,518	100,572
Straw—Paille.....	"	98,546	1,701,963	93,471	1,643,915
Panama.....	"	3,663	50,608	4,130	71,137
Fabric—De tissus—					
Cotton—Coton.....	"	16,625	85,923	5,416	34,332
Artificial Silk—Soie artificielle.....	"	14,535	157,088	13,268	157,032
Wool—Laine.....	"	4,400	25,223	892	9,475
Velvet—Velours.....	"	10,087	159,216	8,240	123,380
Linen—Toile.....	"	1,394	21,444	1,065	11,528
Other—Autres.....	"	109,031			100,938

Table 148.—The Hat and Cap Industry—Production by Sections, 1938 and 1939
—Concluded

Tableau 148.—Industrie des chapeaux et casquettes—Production par sections, 1938 et 1939—fin

Principal products Principaux produits	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique
(b) Hats, Women's and Children's—Conc.—Chapeaux pour femmes et enfants—Fin			\$		\$
Hats, children's—Chapeaux d'enfants—Feutre—Felt—Feutre—	doz.—douz.	9,067	77,836	10,358	97,035
Wool—De laine.....	"	296	2,794	2,025	19,664
Other—Autre.....	"	5,434	31,379	4,945	31,325
Straw—Paille—					
Fabric—De tissus—Velvet—Velours—	"	2,227	17,633	8,457	42,516
Other—Autres.....	"	6,275	31,225		
Other children's headwear, not specified—Autres coiffures d'enfants, non spécifiées.....	"	26,729	82,342	41,268	122,936
Hats, men's, fur felt and wool felt—Chapeaux pour hommes, feutre de fourrure et feutre de laine.....	"	4,570	60,890	5,700	74,000
Other headwear—Autres coiffures.....	"	27,527	63,786	22,689	83,274
Clothing and personal furnishings—Vêtements et lingerie.....			62,000		85,500
All other products—Tous autres produits.....			32,435		20,726
Total.....			6,028,794		5,951,931
(c) Caps—Casquettes					
Caps—Casquettes—Cloth—Drap—	doz.—douz.	102,005	1,145,478	167,879	1,059,705
Uniform—D'uniforme.....	"	8,829	125,151	14,703	215,615
Advertising and shop—De réclame et d'atelier.....	"	31,666	32,743	35,906	40,364
Fur—Fourrure.....	"	4,115	42,845	(1)	(1)
Leather—Cuir.....	"	13,046	84,466	10,250	76,808
Sport.....	"	2,764	14,408	17,059	40,483
Helmets.....	"	5,048	37,538	5,220	53,323
Hats, men's—Chapeaux pour hommes—Fur felt and wool felt—Feutre de fourrure et feutre de laine.....	"	11,060	177,020	6,506	77,624
Other—Autres.....	"	1,375	10,075	1,391	5,607
Hats, women's and children's—Chapeaux pour femmes et enfants.....	"	1,114	2,902	4,265	25,508
(c) Caps—con.—Casquettes—suite					
Other headwear—Autres coiffures.....	doz.—douz.	106	2,165	4,950	51,748
Hat and cap makers' materials—Fournitures de chapeliers—Buttons, badges, lettering, etc.—Boutons, insignes, lettrage, etc.....			48,100		(1)
Other—Autres.....			232,627		25,614
Clothing and personal furnishings, including neckwear—Vêtements, mercerie et parures de cou.....			82,606		85,868
All other products—Tous autres produits.....			45,788		116,058
Total.....			2,084,002		1,874,415

(1) Included in "Other".—Compris sous "Autres".

(d) Hat and Cap Makers' Materials—Fournitures de chapeliers					
Hat bodies in the rough, fur felt and wool felt(2)—Formes de chapeaux, non finies, feutre de fourrure, feutre de laine.....	doz.—douz.	281,809	1,075,070		(1)
Hat lining made for sale and hat sweat bands—Doublures pour vendre et bandes de cuir.....			48,064		(1)
All other products—Tous autres produits.....			48,929		(1)
Hats, cleaned and reblocked—Chapeaux nettoyés et façonnés.....	doz.—douz.	6,693	19,321		(1)
Total.....			1,191,384		1,153,445

(1) Details cannot be shown as there are less than three firms reporting each item.—Le détail ne peut être publié car il y a moins de trois établissements pour chaque item.

(2) Includes only a small number of dozens of fur felt hat bodies.—Comprend seulement quelques douzaines de formes de chapeaux de feutre de fourrure.

Table 149.—The Hat and Cap Industry—Capital Invested, 1928-1939
 Tableau 149.—Industrie des chapeaux et casquettes—Capital engagé, 1928-1939

Year and province Année et province	Fixed capital — Capital fixe	Working capital — Capital de roulement		Total capital — Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.	Matériaux en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible, etc.	Caisse, billets et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.	
		\$	\$	\$
1928.....	2,209,054	3,385,515	2,590,046	8,164,615
1929.....	2,121,322	3,249,253	2,338,695	7,709,270
1930.....	2,123,901	2,870,930	2,270,256	7,274,087
1931.....	2,229,878	2,543,477	2,161,787	6,935,142
1932.....	2,241,566	1,969,467	1,680,582	5,891,615
1933.....	2,114,939	1,829,911	1,576,396	5,521,356
1934.....	2,322,668	1,801,631	1,688,177	5,812,476
1935.....	2,398,793	1,930,174	1,622,033	6,451,000
1936.....	2,958,335	2,227,550	1,706,452	6,892,337
1937.....	2,995,475	2,377,978	1,785,341	7,158,704
1938				
Canada.....	2,644,892	2,198,747	1,785,045	6,548,684
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....	25,708	154,655	65,863	246,316
Quebec—Québec.....	1,224,467	769,864	735,796	2,739,127
Ontario.....	1,203,195	1,100,904	817,347	3,121,446
Manitoba and Alberta.....	163,402	159,920	79,446	402,768
British Columbia—Colombie Britannique.....	28,030	13,404	6,593	48,027
1939				
Canada.....	2,999,181	2,572,360	2,065,303	7,546,844
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....	204,848	214,690	126,048	545,616
Quebec—Québec.....	1,308,814	921,964	996,279	3,227,057
Ontario.....	1,224,548	1,279,914	858,740	3,303,202
Manitoba and Alberta.....	148,100	141,875	78,407	368,382
British Columbia—Colombie Britannique.....	22,571	13,917	5,799	42,587

Table 150.—The Hat and Cap Industry—Size of Establishments, 1939
 Tableau 150.—Industrie des chapeaux et casquettes—Importance des établissements, 1939

Establishments having a production of: Etablissements ayant une production de:	Establishments — Etablissements	Capital invested — Capital engagé	Employees — Employés	Salaries and wages — Salaires et gages	Cost of materials used — Coût des matières premières employées	Gross value of production — Valeur brute des produits
						No. — nomb.
						1939
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	14	55,420	30	18,038	11,793	35,103
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	39	512,558	268	194,024	277,953	549,081
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	34	683,227	504	426,793	563,106	1,163,274
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	41	1,401,084	1,063	997,570	1,414,454	2,933,975
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	23	2,673,100	1,669	1,734,325	2,275,496	4,693,589
\$500,000 to under \$1,000,000—\$500,000 à moins de \$1,000,000.....	5	2,221,455	1,228	1,116,696	1,549,789	3,598,825
Total.....	154	7,546,844	4,762	4,487,446	6,092,581	12,973,827

Table 151.—The Hat and Cap Industry—Employees by Sex and Remuneration, 1935-39
 Tableau 151.—Industrie des chapeaux et casquettes—Employés par sexe et rémunération, 1935-39

	Unit — Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaire—						
Total.....	No.—nomb.	636	722	810	810	830
Male—Hommes.....	"	443	493	588	595	607
Female—Femmes.....	"	193	229	222	215	223
Total salaries—Total des salaires.....	\$	960,186	1,131,604	1,354,703	1,335,714	1,383,980
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	no.—nomb.	3,575	3,743	3,837	3,696	3,932
Male—Hommes.....	"	1,744	1,868	1,837	1,816	1,830
Female—Femmes.....	"	1,831	1,875	2,000	1,880	2,002
Total wages—Total des gages.....	\$	2,699,095	2,883,888	3,062,014	3,046,920	3,103,486
All employees—Tous employés—						
Total.....	No.—nomb.	4,211	4,465	4,647	4,506	4,762
Male—Hommes.....	"	2,187	2,361	2,425	2,411	2,537
Female—Femmes.....	"	2,024	2,104	2,222	2,095	2,225
Salaries and wages—Salaires et gages.....	\$	3,659,281	4,015,492	4,416,717	4,382,634	4,487,446

Table 152.—The Hat and Cap Industry—Monthly Employment of Wage-earners,
 1938 and 1939

Tableau 152.—Industrie des chapeaux et casquettes—Employés à gages par mois,
 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	1,618	1,674	3,292	1,787	1,753	3,540
February—Février.....	1,756	1,938	3,694	1,912	2,051	3,963
March—Mars.....	1,903	2,203	4,106	2,036	2,251	4,287
April—Avril.....	1,963	2,286	4,249	2,032	2,358	4,390
May—Mai.....	1,900	2,080	3,980	1,978	2,253	4,231
June—Juin.....	1,771	1,674	3,445	1,839	1,820	3,659
July—Juillet.....	1,698	1,488	3,186	1,857	1,725	3,582
August—Août.....	1,924	2,019	3,943	2,004	2,086	4,090
September—Septembre.....	2,018	2,183	4,201	2,057	2,253	4,310
October—Octobre.....	1,853	2,008	3,891	1,989	2,120	4,109
November—Novembre.....	1,760	1,665	3,425	1,905	1,827	3,732
December—Décembre.....	1,600	1,331	2,931	1,783	1,599	3,382
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	1,816	1,880	3,696	1,930	2,002	3,933

Table 153.—The Hat and Cap Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 153.—Industrie des chapeaux et casquettes—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal avec leurs heures régulières de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	91	184	68	82
31-43.....	507	1,025	784	1,143
44.....	253	378	228	386
45-47.....	549	208	414	228
48.....	155	293	194	285
49-50.....	68	76	32	98
51-54.....	169	58	154	67
55.....	28	6	16	2
56-64.....	13	37	93	18
65 and over.....	78	5	34	3
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	45.1	40.8	43.4	41.2
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$20.28	11.00	20.74	14.49

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas les heures de travail supplémentaire.

SECTION VII

CHAPTER V

THE CORSET INDUSTRY

In 1939 reports were received from twenty-three establishments engaged in the production of corsets and kindred articles.

Goods with a selling value at the factory of \$4,706,947 were produced in 1939, this amount representing an increase of \$385,693 or 8·9 per cent over the previous year. Employment was given to 1,768 persons, 136 persons or 8·3 per cent more than in 1938 and the payroll \$1,430,514, was greater by \$116,803 or 8·9 per cent. Materials used cost \$2,121,694, an increase of \$182,175 or 9·4 per cent. Capital invested in fixed and current assets totalled \$3,820,719, the increase of \$443,427 or 13·1 per cent being accounted for by an increase of \$360,453 in the working capital and an increase of \$82,974 in the value of the fixed assets.

The 133,205 doz. corsets and girdles produced were valued at \$2,419,490 and this amount represented 51 per cent of the total value of production in the corset industry.

CHAPITRE V

CORSETTERIE

En 1939, 23 établissements de l'industrie du corset font rapport.

La valeur à la fabrique de la production est de \$4,706,947, augmentation de \$385,693 ou de 8·9 p.c. sur 1938. Le personnel compte 1,768 employés, soit 136 personnes ou 8·3 p.c. de plus qu'en 1938 et la liste de paie (\$1,430,514) est de \$116,803 ou de 8·9 p.c. plus forte. Les matières premières coûtent \$2,121,694, augmentation de \$182,175 ou de 9·4 p.c. Les immobilisations fixes et courantes sont de \$3,820,719, augmentation de \$443,427 ou 13·1 p.c. qui est due à une hausse de \$360,453 du capital de roulement et de \$82,974 des immobilisations fixes.

Les 133,205 douzaines de corsets et ceintures produits valent \$2,419,490, ce qui représente 51 p.c. de la valeur globale de production de l'industrie.

Table 154.—The Corset Industry—Principal Statistics, 1927-1939
Tableau 154.—Industrie du corset—Statistiques principales, 1927-1939

Year and province Année et province	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
	No. — nomb.	\$	No. — nomb.	\$	H.P.	\$	\$	\$
1927.....	16	4,806,157	1,351	1,009,495	309	12,004	1,925,962	3,791,748
1928.....	16	4,917,408	1,418	1,124,284	294	11,899	2,055,416	4,246,948
1929.....	17	5,327,991	1,405	1,084,231	346	13,808	2,098,351	4,219,016
1930.....	19	5,277,642	1,482	1,097,037	406	16,078	2,221,313	4,578,847
1931.....	20	4,812,464	1,508	1,124,990	417	17,365	2,054,461	4,187,647
1932.....	19	3,961,935	1,517	1,202,228	418	20,292	1,812,233	4,267,671
1933.....	20	3,740,176	1,498	1,154,979	414	19,384	1,881,362	4,168,585
1934.....	23	3,550,473	1,598	1,274,845	590	20,008	2,062,352	4,461,409
1935.....	22	3,318,490	1,607	1,234,468	595	18,942	1,970,414	4,357,362
1936.....	23	3,318,953	1,555	1,289,015	604	20,000	1,956,071	4,397,141
1937.....	23	3,437,503	1,684	1,328,019	606	21,191	2,100,321	4,567,707
1938								
Canada.....	23	3,377,292	1,632	1,313,711	617	21,263	1,939,519	4,321,251
Quebec—Québec.....	9	2,303,237	1,023	746,251	386	13,063	1,197,530	2,480,993
Ontario.....	14	1,074,055	609	567,460	231	8,200	741,989	1,840,253
1939								
Canada.....	23	3,820,719	1,768	1,430,514	598	22,666	2,121,694	4,706,947
Quebec—Québec.....	11	2,590,759	1,144	828,836	385	14,043	1,357,161	2,794,063
Ontario.....	12	1,229,960	624	601,678	213	8,623	764,533	1,912,879

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

Table 155.—The Corset Industry—Production, 1938 and 1939
 Tableau 155.—Industrie du corset—Production, 1938 et 1939

Principal products Principaux produits	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique
		\$	\$		
Corsets and girdles—Corsets et ceintures—					
Cotton—Coton.....	doz.—douz.	59,748	1,051,090	53,597	1,033,193
Silk and satin—Soie et satin.....	"	2,614	73,433	3,454	96,285
Artificial silk and mixtures—Soie artificielle et mélanges.....	"	39,213	710,782	41,979	823,035
Elastic—Élastique.....	"	19,913	289,981	34,175	466,977
Combination garments—Combinaisons—					
Cotton—Coton.....	"	11,487	244,046	5,767	161,887
Silk and satin—Soie et satin.....	"	1,475	42,409	2,011	52,359
Artificial silk and mixtures—Soie artificielle et mélanges.....	"	30,072	668,867	36,555	761,463
Elastic—Élastique.....	"	6,378	206,416	7,823	220,980
All other, not specified—Tous autres, non spécifiés.....	"	150	3,100	.....	.....
Bandeaus and brassières—Bandeaux et brassières—					
Cotton—Coton.....	"	53,317	292,757	49,572	287,458
Silk and satin—Soie et satin.....	"	12,445	63,595	11,243	79,567
Artificial silk and mixtures—Soie artificielle et mélanges.....	"	53,423	285,672	53,214	328,356
All other, not specified—Tous autres, non spécifiés.....	"	3,649	13,150	1,707	5,719
Surgical belts and other surgical garments—Ceintures et vêtements chirurgicaux.....	"	1,502	57,255	1,474	57,270
Children's waists—Corsets d'enfants.....	"	5,004	19,624	4,537	18,040
Underwear, artificial silk—Sous-vêtements, soie artificielle.....	"	} 12,452	96,760	12,850	98,890
Underwear, all other—Sous-vêtements, tous autres.....	"				
Garters—Jarretelles.....	"	(1)	(1)	21,045	42,490
Girdles, suspender—Ceintures pour jarretelles.....	"	11,201	117,835	6,036	59,144
Sanitary belts, aprons, etc.—Ceintures sanitaires, tabliers, etc.....	"	(2)	(2)	.....	16,720
Shoulder braces and straps—Bandes et courroies dorsales.....	"	(2)	(2)	4,048	10,388
All other corset supplies—Autres fournitures de corsetier.....	"	.....	84,482	.....	44,408
All other products—Tous autres produits.....					25,336
Total.....			4,321,254		4,706,947

NOTE.—The above table in some cases does not give the total production of these commodities as they may also be produced in other industries. For total production in the Textile group of industries, see Table 5.—Le tableau ci-dessus ne donne pas toujours la production totale des articles mentionnés car ces articles sont parfois fabriqués aussi dans d'autres industries. Pour la production totale dans le groupe des Industries textiles, voir tableau 5.

(1) A small number of doz. garters are included in "All other corset supplies".—Un petit nombre de douzaines de jarretières est compris sous "Toutes autres fournitures de corsetier".

(2) Included in "All other products".—Compris sous "Tous autres produits".

Table 156.—The Corset Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 156.—Industrie du corset—Capital engagé, 1927-1939

Year and province — Année et province	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital — Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.	Matériaux en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible, etc.	Caisse, billets et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.	
		\$	\$	\$
1927.....	1,296,761	1,179,510	2,329,886	4,806,157
1928.....	1,248,304	1,260,251	2,408,853	4,917,408
1929.....	1,334,252	1,234,056	2,759,683	5,327,991
1930.....	1,715,402	1,357,547	2,204,693	5,277,642
1931.....	1,772,949	1,169,817	1,869,698	4,812,404
1932.....	1,635,486	1,032,878	1,293,571	3,961,935
1933.....	1,770,555	1,190,634	779,007	3,740,176
1934.....	1,344,600	1,223,014	982,859	3,550,473
1935.....	1,428,779	1,136,306	753,405	3,318,490
1936.....	1,379,463	1,269,713	669,777	3,318,953
1937.....	1,398,176	1,394,418	644,909	3,437,503
1938				
Canada.....	1,465,610	1,267,636	644,046	3,377,292
Quebec—Québec.....	1,067,515	851,925	383,797	2,303,237
Ontario.....	398,095	415,711	260,249	1,074,055
1939				
Canada.....	1,548,584	1,528,598	743,537	3,820,719
Quebec—Québec.....	1,105,582	1,080,208	404,909	2,590,759
Ontario.....	443,002	448,390	338,568	1,229,960

Table 157.—The Corset Industry—Size of Establishments, 1939
 Tableau 157.—Industrie du corset—Importance des établissements, 1939

Establishments having a production of: — Etablissements ayant une production de:	Establishments Etablissements	Capital invested Capital engagé	Employees	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production — Valeur brute des produits
	No. — nomb.	\$	No. — nomb.	\$	\$	\$
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	4	22,002	12	6,306	4,864	12,117
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	2					
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	2	238,636	98	82,915	140,943	307,312
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	2					
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	12	3,559,891	1,658	1,341,293	1,975,887	4,387,518
\$1,000,000 and over—\$1,000,000 et plus.....	1					
Total.....	23	3,820,719	1,768	1,430,514	2,121,694	4,706,917

Table 158.—The Corset Industry—Employees by Sex and Remuneration, 1935-39
 Tableau 158.—Industrie du corset—Employés par sexe et rémunération, 1935-39

	Unit — Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaire—						
Total.....	no.—nomb.	369	368	386	388	405
Male—Hommes.....	"	159	162	171	162	171
Female—Femmes.....	"	210	206	215	226	234
Total salaries—Total des salaires.....	\$	524,756	575,756	594,718	593,388	627,768
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	no.—nomb.	1,238	1,187	1,298	1,244	1,363
Male—Hommes.....	"	147	136	154	150	174
Female—Femmes.....	"	1,091	1,051	1,144	1,094	1,189
Total wages—Total des gages.....	\$	709,712	713,259	733,301	720,323	802,746
All employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	1,607	1,555	1,684	1,632	1,768
Male—Hommes.....	"	306	298	325	312	345
Female—Femmes.....	"	1,301	1,257	1,359	1,320	1,423
Salaries and wages—Salaires et gages.....	\$	1,234,468	1,289,015	1,328,019	1,313,711	1,430,514

Table 159.—The Corset Industry—Monthly Employment of Wage-earners,
 1938 and 1939

Tableau 159.—Industrie du corset—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	145	1,062	1,227	165	1,087	1,252
February—Février.....	148	1,120	1,268	167	1,155	1,322
March—Mars.....	149	1,127	1,276	169	1,159	1,328
April—Avril.....	149	1,114	1,263	170	1,114	1,284
May—Mai.....	149	1,085	1,234	170	1,121	1,291
June—Juin.....	150	1,078	1,228	175	1,128	1,303
July—Juillet.....	150	1,080	1,230	176	1,159	1,335
August—Août.....	160	1,071	1,231	176	1,211	1,387
September—Septembre.....	155	1,117	1,272	182	1,240	1,422
October—Octobre.....	151	1,084	1,235	184	1,276	1,460
November—Novembre.....	154	1,096	1,250	183	1,319	1,502
December—Décembre.....	152	1,083	1,235	183	1,305	1,488
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	150	1,094	1,214	174	1,189	1,363

Table 160.—The Corset Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month
 of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and
 Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 160.—Industrie du corset—Nombre d'employés à gages dans une semaine
 d'un mois d'emploiement normal, avec leurs heures régulières de travail
 et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	2	15	1	1
31-43.....	20	89	20	90
44.....	30	310	31	316
45-47.....	61	416	61	469
48.....	37	282	65	310
49-50.....	2	—	4	15
51-54.....	—	—	—	—
55.....	1	—	1	—
56-64.....	—	—	—	—
65 and over—65 et plus.....	—	—	—	—
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	44.7	45.0	45.4	45.3
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$18.72	\$10.86	\$20.87	\$11.04

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

SECTION VII

CHAPTER VI

THE OILED AND WATERPROOFED CLOTHING INDUSTRY

In 1939 reports were received from 12 establishments whose principal output consisted of oiled and waterproofed clothing. The location of these establishments was as follows: Quebec 8, Ontario 3, and Nova Scotia 1. To avoid disclosure of information concerning individual establishments, statistics for Nova Scotia and Ontario have been combined.

The oiled and waterproofed clothing industry reported a gross value of production of \$1,349,183 in 1939 and this represents an increase of \$170,876 or nearly 15 per cent from the 1938 total. Employment was given to 371 persons, 22 persons or 6 per cent more than in 1938, and they were paid in salaries and wages the sum of \$320,016 which was \$55,554, or 21 per cent more than the amount so disbursed in 1938. Materials used in 1939 cost \$807,602, an increase of \$48,700 or 6 per cent, while the capital invested was also higher by \$103,282 or 15 per cent.

The principal single item of production was "rubberized coats" which were made to the extent of 10,629 dozen with a value at the factory of \$479,982. "Windbreakers and leather jackets" with a production of 7,309 dozen valued at \$294,357 came next in order of importance.

Detailed statistics covering the quantities and cost of the various materials entering into the manufacture of oiled and waterproofed clothing are not collected. The total costs are shown by provinces in Table 161.

Imports of clothing and raincoats of India rubber or of waterproofed cotton fabrics were valued at only \$100,419 in 1939, whereas exports of clothing (rubber), including waterproofed, amounted to \$522,614.

CHAPITRE VI

INDUSTRIE DES VÊTEMENTS HUILÉS ET IMPERMÉABILISÉS

En 1939, 12 établissements font rapport dont la production principale consiste en vêtements huilés et imperméabilisés. Ils se répartissent comme suit: Québec 8, Ontario 3, Nouvelle-Ecosse 1. Pour ne pas divulguer de renseignements sur des établissements particuliers, la statistique de la Nouvelle-Ecosse et de l'Ontario est combinée.

La valeur brute de la production de l'industrie est de \$1,349,183, augmentation de \$170,876 ou de près de 15 p.c. sur 1938. L'effectif est de 371 personnes, soit 22 personnes ou 6 p.c. de plus qu'en 1938, et les salaires et gages s'élèvent à \$320,016, soit \$55,554 ou 21 p.c. de plus qu'en 1938. Les matières premières coûtent \$807,602, augmentation de 48,700 ou 6 p.c. tandis que les immobilisations sont de \$103,282 ou de 15 p.c. plus élevées.

Le pardessus caoutchouté est le principal produit: 10,629 douzaines (\$479,982 à la fabrique). Viennent ensuite les coupe-vent et les jaquettes de cuir: 7,309 douzaines (\$294,357).

La statistique détaillée de la quantité et du coût des diverses matières premières n'est pas compilée. Le coût global est donné par province au tableau 161.

Les importations de vêtements et de pardessus de caoutchouc ou de tissus de coton imperméabilisés valent \$100,419 seulement en 1939 tandis que les exportations de vêtements (en caoutchouc), y compris imperméables, valent \$522,614.

**Table 161.—Oiled and Waterproofed Clothing Industry—Principal Statistics,
1927-1939**

Tableau 161.—Industrie des vêtements huilés et imperméabilisés—Statistiques principales, 1927-1939

Year and province Année et province	Establishments reporting Établissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (?) and electricity Coût du combustible (?) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
1927.....	16	1,168,207	367	321,288	108	9,089	749,585	1,430,633
1928.....	18	1,238,488	359	426,614	113	12,488	826,524	1,724,394
1929.....	19	1,186,464	328	395,291	173	8,656	706,706	1,354,314
1930.....	17	1,024,347	272	309,352	171	9,740	487,180	983,321
1931.....	19	855,145	272	256,561	170	9,173	454,837	813,771
1932.....	16	643,547	244	197,462	127	8,985	323,742	628,744
1933.....	15	606,389	237	185,946	172	9,234	304,688	644,130
1934.....	14	682,674	236	195,465	170	10,187	514,674	832,237
1935.....	15	759,872	297	258,450	171	10,507	664,227	1,090,087
1936.....	12	821,881	341	291,711	178	11,139	780,926	1,275,526
1937.....	12	787,217	439	342,159	191	13,268	952,973	1,547,769
1938								
Canada.....	13	678,566	349	264,462	185	10,979	758,902	1,178,307
Ontario and Nova Scotia— Ontario et Nouvelle-Ecosse	5	405,094	191	151,664	156	8,310	469,807	666,138
Quebec—Québec.....	8	273,472	158	112,798	29	2,669	289,095	482,169
1939								
Canada.....	12	781,848	371	320,016	262	11,944	807,602	1,319,183
Ontario and Nova Scotia— Ontario et Nouvelle-Ecosse	4	461,577	196	166,658	231	8,501	475,747	781,765
Quebec—Québec.....	8	320,271	175	153,358	31	3,443	331,855	567,418

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

Table 162.—Oiled and Waterproofed Clothing Industry—Production, 1938 and 1939

Tableau 162.—Industrie des vêtements huilés et imperméabilisés—Production, 1938 et 1939

Principal products Principaux produits	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique
Coats—Pardessus— Rubberized—Caoutchoutés.....	doz.—douz.	8,861	\$ 342,085	10,629	\$ 479,982
Oiled—Huiles.....	"	1,651	57,942	1,968	77,614
Waterproofed—Imperméabilisés.....	"	1,365	94,657	675	46,575
All other—Tous autres.....	"			278	5,350
Pants, oiled and rubberized—Pantalons huilés et imperméabilisés.....	"	1,037	20,192	832	15,067
Hats, waterproofed, rubberized and oiled—Chapeaux, imperméabilisés, caoutchoutés et huilés.....	"	607	6,241	647	5,745
Other oiled, waterproofed and rubberized goods—Autres articles imperméabilisés et caoutchoutés— Suits, caps, aprons, curtains, etc.—Compiets, casques, tabliers, rideaux, etc.....			45,665		64,549
Windbreakers and leather jackets—Coupe-vent et vestons de cuir.....	doz.—douz.	6,523	294,090	7,306	294,357
Clothing, work and other—Vêtements de travail et autres.....			76,748		90,301
Covers, canvas all kinds, and all others—Couvertures, canavas, toutes sortes, et autres.....	doz.—douz.	7,906	23,871	13,707	49,202
All other products—Tous autres produits.....			216,816		220,441
Total			1,178,307		1,319,183

Note.—For total Rubberized and Rubber Clothing figures, see "Alphabetical List" in general manufacturing report.

Note.—Pour la production totale des vêtements imperméabilisés voir la "Liste alphabétique des produits canadiens."

Table 163.—Oiled and Waterproofed Clothing Industry—Capital Invested, 1928-1939
 Tableau 163.—Industrie des vêtements huilés et imperméabilisés—Capital engagé,
 1928-1939

Year and province Année et province	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
1928.....	\$ 366,354	\$ 634,757	\$ 237,377	\$ 1,238,488
1929.....	425,856	589,722	170,886	1,180,464
1930.....	391,937	476,085	156,325	1,024,347
1931.....	366,815	352,632	135,698	855,145
1932.....	313,733	243,572	86,242	643,547
1933.....	304,799	222,650	78,940	606,389
1934.....	330,587	211,531	140,556	682,674
1935.....	350,584	241,694	167,594	759,872
1936.....	372,218	255,241	194,432	821,891
1937.....	309,877	264,215	213,125	787,217
 1938				
Canada.....	312,718	212,437	153,411	678,566
Ontario and Nova Scotia—Ontario et Nouvelle-Ecosse.....	221,360	112,493	71,241	405,094
Quebec—Québec.....	91,358	99,044	82,170	273,472
 1939				
Canada.....	314,242	171,889	295,717	781,848
Ontario and Nova Scotia—Ontario et Nouvelle-Ecosse.....	220,099	69,994	171,484	461,577
Quebec—Québec.....	94,143	101,695	124,233	320,271

Table 164.—Oiled and Waterproofed Clothing Industry—Employees by Sex and Remuneration, 1935-39

Tableau 164.—Industrie des vêtements huilés et imperméabilisés—Employés par sexe et rémunération, 1935-39

—	Unit Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaire—						
Total.....	no.—nomb.	35	38	43	43	59
Male—Hommes.....	"	24	24	29	29	44
Female—Femmes.....	"	11	14	14	14	15
Total salaries—Total des salaires.....	\$	65,387	68,366	80,135	69,985	101,396
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle..	no.—nomb.	262	303	396	306	312
Male—Hommes.....	"	111	125	158	103	104
Female—Femmes.....	"	151	178	238	203	208
Total wages—Total des gages.....	\$	183,063	223,345	262,024	194,477	218,620
All employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	297	341	439	349	371
Male—Hommes.....	"	135	149	187	132	148
Female—Femmes.....	"	162	192	252	217	223
Salaries and wages—Salaires et gages....	\$	258,450	201,711	342,159	264,462	320,018

Table 165.—Oiled and Waterproofed Clothing Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Tableau 165.—Industrie des vêtements huilés et imperméabilisés—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier	93	197	290	100	163	263
February—Février	100	220	320	94	191	285
March—Mars	112	226	338	106	209	315
April—Avril	108	236	344	99	211	310
May—Mai	113	235	348	107	212	319
June—Juin	102	212	314	104	202	306
July—Juillet	103	205	308	95	195	290
August—Août	101	190	291	101	198	299
September—Septembre	103	208	311	107	227	334
October—Octobre	106	215	321	111	246	357
November—Novembre	102	141	243	112	248	360
December—Décembre	92	149	241	100	200	300
Monthly average—Moyenne mensuelle	103	203	306	104	208	313

Table 166.—The Oiled and Waterproofed Clothing Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 166.—Industrie des vêtements huilés et imperméabilisés—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal, avec leurs heures régulières de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939		
	Male Hommes	Female Femmes	Male Hommes	Female Femmes	
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	
30 or less—30 ou moins				1	1
31-43		2	21	2	2
44		41	113	39	137
45-47		2	10	2	8
48		67	86	60	86
49-50				3	2
51-54					
55					
56-64		4		3	
65 and over—65 et plus				1	
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine	46.7	45.0	46.7	45.4	
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine	\$19.00	\$13.24	\$19.41	\$13.58	

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas les heures de travail supplémentaire.

SECTION VIII

CHAPTER I

COTTON AND JUTE BAG INDUSTRY

In 1939 reports were received from twenty-seven establishments whose principal output consisted of cotton and jute bags.

Operations in the cotton and jute bag industry increased considerably in 1939. Compared with the previous year there were increases of \$2,051,689 in the value of products made, \$1,050,763 in the capital invested, 103 in the number of persons employed, \$146,000 in the salaries and wages paid, and \$414,030 in the value added by manufacture. There was also an increase in the physical volume of production, the output of cotton and jute bags rising from 106,172,740 in 1938 to 124,340,340 in 1939.

The location of this industry by provinces is as follows: Prince Edward Island 1, New Brunswick 1, Quebec 8, Ontario 11, Manitoba 4, Saskatchewan 1 and British Columbia 1.

The output of the items cotton and jute bags accounts for practically the whole production in the industry. In 1939 this value was \$9,823,533 or 95 per cent of the total value of production.

The materials used consist principally of jute and cotton fabrics and their consumption in 1939 was 134,963,331 yards valued at \$7,169,089 or 89 per cent of the total cost.

By referring to table 170 it will be observed that the eleven largest establishments reported a production of \$8,080,951 or 78 per cent of the total output. They also employed \$5,486,292 or 87 per cent of the total capital and 690 or 71 per cent of the number of employees engaged in the industry.

In 1939 the month of highest employment of wage-earners was October with 1,018 persons so employed, while February with 671 persons was the month of minimum employment. Female wage-earners represented approximately 64 per cent of the total.

Imports and exports are relatively unimportant in this industry. The value of the imports in 1939 was \$156,923 against a 1938 valuation of \$142,744. Exports in 1939 were valued at \$242,938 and in 1938 at \$57,303.

CHAPITRE I

INDUSTRIE DES SACS DE COTON ET DE JUTE

En 1939, 27 établissements dont les produits principaux sont les sacs de coton et de jute font rapport.

L'industrie est beaucoup plus active en 1939. Comparativement à l'année précédente il y a augmentation de \$2,051,689 dans la valeur de production, de \$1,050,763 dans les immobilisations, de 103 dans le nombre de personnes employées, de \$146,000 dans les salaires et gages et de \$414,030 dans la valeur ajoutée par la transformation. Il y a aussi augmentation dans le volume physique de production; la production de sacs de coton et de jute passe de 106,172,740 en 1938 à 124,340,340 en 1939.

Les établissements sont répartis comme suit: Île du Prince-Edouard 1, Nouveau-Brunswick 1, Québec, 8, Ontario 11, Manitoba 4, Saskatchewan 1 et Colombie Britannique 1.

La production des sacs de coton et de jute représente presque tous les produits de l'industrie. En 1939, la valeur en est de \$9,823,533 ou 95 p.c. de la valeur globale.

Les matières premières comprennent surtout des tissus de jute et de coton; il s'en consomme 134,963,331 verges (\$7,169,089, soit 89 p.c. du coût total) en 1939.

On voit au tableau 170 que les 11 plus gros établissements ont une production de \$8,080,951, soit 78 p.c. du total. Ils emploient \$5,486,292 ou 87 p.c. de toutes les immobilisations et 690 personnes ou 71 p.c. de tout l'effectif.

En 1939 le mois d'emploi maximum est octobre (1,018 personnes) tandis que février est le mois du personnel minimum (671 personnes). Les femmes employées à gages comptent environ 64 p.c. du total.

Les importations et exportations sont relativement négligeables. La valeur des importations est de \$156,923 contre \$142,744 en 1938. Les exportations valent \$242,938 contre \$57,303 en 1938.

Table 167.—The Cotton and Jute Bag Industry—Principal Statistics, 1927-1939
 Tableau 167.—Industrie des sacs de coton et de jute—Statistiques principales,
 1927-1939

Year and province Année et province	Establishments reporting Établissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
	No. — nombr. \$	No. — nombr. \$	H.P.	\$	\$	\$	\$	\$
1927.....	17	6,746,733	1,037	952,050	1,089	35,790	10,906,830	12,932,779
1928.....	19	6,681,706	1,065	999,633	1,100	34,371	12,494,239	14,283,396
1929.....	20	6,638,759	1,057	1,020,965	1,178	38,264	10,416,580	12,613,905
1930.....	23	5,631,776	965	975,688	1,183	38,112	7,587,868	9,879,462
1931.....	25	5,491,207	934	908,387	1,116	53,808	5,931,672	8,108,310
1932.....	23	4,992,545	885	851,258	1,111	36,185	5,105,244	6,981,188
1933.....	21	5,236,456	902	830,073	1,108	39,621	5,764,596	7,481,842
1934.....	24	5,353,146	922	879,098	1,146	40,411	6,643,990	8,622,644
1935.....	24	5,221,593	294	872,127	1,199	40,272	6,557,653	8,404,107
1936.....	24	5,227,587	923	912,612	1,217	41,891	7,238,846	9,057,276
1937.....	29	6,307,277	944	905,927	1,413	37,814	7,554,563	9,204,467
1938								
Canada.....	27	5,291,806	873	867,334	1,166	37,111	6,425,466	8,269,025
Prince Edward Island and Quebec—Ile du Prince-Edouard et Québec.....	9	1,925,047	326	293,950	354	14,122	2,288,231	2,844,233
Ontario.....	12	1,209,080	303	283,772	415	8,783	1,835,749	2,468,767
Manitoba, Saskatchewan and British Columbia—Manitoba, Saskatchewan et Colombie Britannique.....	6	2,157,679	244	289,612	397	14,206	2,301,486	2,956,025
1939								
Canada.....	27	6,342,569	976	1,013,334	1,178	42,399	8,057,837	10,320,714
Prince Edward Island, New Brunswick and Quebec—Ile du Prince-Edouard, Nouveau-Brunswick et Québec.....	10	2,424,380	411	402,553	426	17,705	3,197,849	3,800,681
Ontario.....	11	1,442,665	300	292,529	369	9,317	2,071,652	2,748,624
Manitoba, Saskatchewan and British Columbia—Manitoba, Saskatchewan et Colombie Britannique.....	6	2,475,524	265	318,252	683	15,377	2,788,336	3,681,409

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

Table 168.—Cotton and Jute Bag Industry—Production, 1938 and 1939
 Tableau 168.—Industrie des sacs de coton et de jute—Production, 1938 et 1939

Principal products Produits principaux	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique
		\$	\$	\$	\$
Bags manufactured—Sacs fabriqués—					
Jute.....	No.—nomb.	60,061,740	4,429,404	71,974,138	5,601,053
Cotton—Coton.....	"	46,111,000	3,513,092	52,356,202	4,222,480
Paper, all kinds—Papier, toutes sortes.....	(1)			1,072,775	25,709
All other—Tous autres.....			60,419		15,859
Bags repaired—Sacs réparés.....			246,940		371,137
Individual tea bags—Sacs à thé, individuels.....	No.—nomb.	(1)	(1)	16,814,000	43,413
All other products—Tous autres produits.....			19,170		41,063
Total				8,269,025	10,320,714

Note.—The above items do not necessarily represent the entire Canadian output, as bags of various kinds are also manufactured in other industries.

Note.—Les items ci-dessus ne représentent pas nécessairement la production canadienne totale car les sacs de toutes sortes sont aussi fabriqués dans d'autres industries.

(1) Included with "all other bags"—Compris sous "Tous autres sacs".

Table 169.—Cotton and Jute Bag Industry—Materials Used, 1938 and 1939
 Tableau 169.—Industrie des sacs de coton et de jute—Matières premières, 1938 et 1939

Principal materials Matières premières	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Cost value at factory Coût à la fabrique	Quantity Quantité	Cost value at factory Coût à la fabrique
		\$	\$	\$	\$
Fabrics—Tissus—					
Jute.....	yd.—vg.	78,039,541	3,360,682	95,929,546	4,106,907
Cotton—Coton.....	"	34,149,804	2,583,387	39,033,785	3,002,182
All other—Tous autres.....			11,626		267,482
Paper: filter, tissue, etc.—Papier: filtre, de soie, etc.....			(1)		5,218
Secondhand bags—Sacs de seconde main.....	No.—nomb.	3,499,459	203,858	4,909,450	309,638
Sewing twine—Ficelle à coudre.....	lb.—liv.	382,458	117,065	479,574	138,129
Thread—Fil.....	"	83,854	24,635	70,191	20,466
Printing ink—Encre à imprimer.....	"	342,130	79,522	407,580	93,566
Rubber—Caoutchouc.....	"	6,312	2,845	20,721	8,256
All other materials—Toutes autres matières.....			19,864		34,701
Packing and shipping materials—Matériaux d'emballage et d'expédition.....			21,982		11,292
Total				6,125,466	8,057,837

(1) Included in "All other materials", in 1938.—Compris sous "Toutes autres matières en 1938.

Table 170.—Cotton and Jute Bag Industry—Size of Establishments, 1939
 Tableau 170.—Industrie des sacs de coton et de jute—Importance des établissements, 1939

Establishments having a production of: Etablissements ayant une production de:	Establishments Etablissements	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
				No. nomb.	\$	No. nomb.
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	1					
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	5	63,151	39	27,158	54,235	97,726
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	1					
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	2	85,168	39	24,267	137,938	186,908
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	7	727,958	208	162,629	1,598,207	1,955,129
\$500,000 to under \$1,000,000—\$500,000 à moins de \$1,000,000.....	11	5,486,292	600	799,280	6,267,457	8,080,951
Total	27	6,342,569	976	1,013,331	8,057,837	10,320,714

Table 171.—The Cotton and Jute Bag Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 171.—Industrie des sacs de coton et de jute—Capital engagé, 1927-1939

Year and province Année et province	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
1927	\$ 2,768,729	\$ 2,390,248	\$ 1,587,756	\$ 6,746,733
1928	2,803,694	2,256,509	1,624,503	6,684,706
1929	2,925,922	1,976,050	1,736,787	6,638,759
1930	2,918,915	1,435,591	1,277,270	5,631,776
1931	2,657,204	1,185,739	1,618,264	5,491,207
1932	2,721,324	1,261,217	1,010,004	4,992,545
1933	2,570,154	1,590,435	1,075,867	5,236,456
1934	2,542,704	1,828,977	981,465	5,353,146
1935	2,568,573	1,859,641	793,370	5,221,593
1937	2,490,873	1,858,518	878,196	5,227,587
1938	2,717,232	2,531,437	1,058,608	6,307,277
1938				
Canada	2,295,808	2,070,511	925,487	5,291,806
Prince Edward Island and Quebec—Ile du Prince Edouard et Québec	710,945	891,787	322,315	1,925,047
Ontario	655,319	460,015	93,746	1,209,080
Manitoba, Saskatchewan and British Columbia—Manitoba, Saskatchewan et Colombie Britannique	829,544	718,709	509,426	2,157,679
1939				
Canada	2,497,371	2,487,686	1,357,512	6,342,569
Prince Edward Island and Quebec—Ile du Prince Edouard et Québec	834,171	1,042,328	547,881	2,424,380
Ontario	647,038	665,009	130,618	1,442,665
Manitoba, Saskatchewan and British Columbia—Manitoba, Saskatchewan et Colombie Britannique	1,016,162	780,349	679,013	2,475,52

Table 172.—Cotton and Jute Bag Industry—Employees by Sex and Remuneration, 1935-39
 Tableau 172.—Industrie des sacs de coton et de jute—Employés par sexe et rémunération, 1935-39

—	Unit Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaires—						
Total	No.—nomb.	142	141	148	143	170
Male—Hommes	"	106	105	112	108	115
Female—Femmes	"	36	36	36	35	55
Total salaries—Total des salaires	\$	304,480	312,866	313,632	313,687	371,150
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle..	No.—nomb.	782	782	796	730	806
Male—Hommes	"	303	298	300	278	294
Female—Femmes	"	479	481	496	452	512
Total wages—Total des gages	\$	567,647	599,746	592,295	553,647	642,184
All employees—Tous employés—						
Total	No.—nomb.	924	923	944	873	976
Male—Hommes	"	409	403	412	386	409
Female—Femmes	"	515	520	532	487	567
Salaries and wages—Salaires et gages..	\$	872,127	912,612	905,927	867,334	1,013,334

Table 173.—Cotton and Jute Bag Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Tableau 173.—Industrie des sacs de coton et de jute—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	270	448	718	269	409	678
February—Février.....	271	441	712	271	400	671
March—Mars.....	274	431	705	270	410	689
April—Avril.....	281	415	696	274	442	716
May—Mai.....	291	438	729	285	449	734
June—Juin.....	275	432	707	294	467	761
July—Juillet.....	282	428	710	288	462	750
August—Août.....	284	459	743	298	508	806
September—Septembre.....	277	501	778	318	652	970
October—Octobre.....	282	539	821	335	683	1,018
November—Novembre.....	276	478	754	335	662	997
December—Décembre.....	272	437	709	314	594	908
Monthly average—Moyenne mensuelle	278	452	730	294	512	806

Table 174.—The Cotton and Jute Bag Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 174.—Industrie des sacs de coton et de jute—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal, avec leurs heures régulières de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of hours worked per week Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	7	19	6	6
31-43.....	31	60	6	58
44.....	6	23	13	61
45-47.....	62	88	153	217
48.....	94	179	51	136
49-50.....	24	21	45	6
51-54.....	28	70	9	30
55.....			8	
56-64.....	20		2	
65 and over—65 et plus.....	3		2	
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	47.4	45.7	46.9	45.5
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$20.62	\$12.84	\$20.66	\$13.93

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas les heures de travail supplémentaire.

SECTION VIII

CHAPTER II

THE CORDAGE, ROPE AND TWINE INDUSTRY

The ten establishments listed in the cordage, rope and twine industry in 1939 reported a gross value of production of \$4,966,074, and a capital investment in fixed and current assets of \$10,376,100. Persons employed in the industry numbered 978 with a salary and wage bill amounting to \$1,055,702, while materials used had a value at the factory of \$2,710,778. The value added by manufacture amounted to \$2,153,860.

Both the volume and value of production in 1939 were higher. Compared with the previous year there was an increase of \$55,112 or 1.1 per cent in the gross value of production. The increase in the volume of production was, however, greater and is reflected in an increase of 96 in the number of employees and \$48,105 in salaries and wages paid. There was also an increase of \$397,424 in the value added by manufacture and a decrease of \$61,006 in the capital invested. The decrease in capital was due to a decrease of \$478,815 in the stocks of raw materials and finished products on hand. Fixed capital and working capital, consisting of cash, bills and accounts receivable, etc., were both higher with increases of \$58,620 and \$359,189 respectively.

Ontario is the leading producer of cordage, rope and twine. The six plants located there produced in 1939, 80 per cent of the total output. They furnished employment to 83 per cent of the employees and contributed 87 per cent of the total capital invested in the industry.

From the standpoint of both volume and value, binder twine is the principal product manufactured by this industry. In 1939 there were produced 49,265,360 pounds, valued at the factory at \$2,789,976 or at an average selling price of 5.7 cents per pound as against 7.2 cents per pound in 1938. The output of binder twine represented 56 per cent of the total value of the products made in 1939. The output of rope totalled 8,145,344 pounds valued at \$1,231,308, twines for sale 5,140,906 pounds, valued at \$694,288 and all other products had a value of \$250,502. Compared with 1938, the output of binder twine was 20 per cent higher. Twines made for sale were 15 per cent higher while the production of rope also increased 20 per cent.

Hard fibres such as manila hemp, African hemp and sisal, Java and Mexican sisal, etc., constitute the principal materials used by the industry. The amount used in 1939 was valued at \$2,151,074 or over 79 per cent of the total cost of materials used.

CHAPITRE II

INDUSTRIES DES CORDAGES, CÂBLES ET FICELLES

Les 10 établissements énumérés dans l'industrie des cordages, câbles et ficelles, montrent en 1939 une valeur brute de production de \$4,966,074 et des capitaux, actif fixe et courant, de \$10,376,100. La main-d'œuvre comprend 978 personnes et les salaires et gages s'élèvent à \$1,055,702. Les matières premières accusent une valeur à la fabrique de \$2,710,778. La valeur ajoutée par la transformation se chiffre à \$2,153,860.

Le volume et la valeur de production montrent tous les deux des augmentations en 1939. Comparativement à l'année précédente il y a augmentation de \$55,112 ou 1.1 p.c. dans la valeur brute de production. L'augmentation dans le volume de la production est cependant plus élevée et se reflète en une augmentation de 96 dans le nombre d'employés et de \$48,105 dans les salaires et gages. Il y a également une augmentation de \$397,424 dans la valeur ajoutée par la transformation et une diminution de \$61,006 dans les capitaux engagés. La baisse des capitaux est due à une diminution de \$478,815 dans les stocks de matières premières et de produits semi-ouvrés en mains. Les capitaux fixes et les capitaux de roulement, comprenant l'argent en caisse, les comptes recevables, etc., accusent des augmentations respectives de \$58,620 et \$359,189.

La province d'Ontario est la principale productrice de cordages, câbles et ficelles. Les six établissements qui y sont situés ont, en 1939, contribué 80 p.c. de la production globale de cette industrie, 83 p.c. de tout l'emploiement et 87 p.c. des capitaux engagés.

Au point de vue du volume et de la valeur, la ficelle d'engerbage est le principal produit de l'industrie. En 1939, cet item atteint 49,265,360 livres d'une valeur à la fabrique de \$2,789,976 ou un prix de vente moyen la livre de 5.7 cents comparativement à 7.2 cents en 1938. En 1939, la ficelle d'engerbage représente 56 p.c. de la valeur globale de tous les produits. La production de câbles atteint 8,145,344 livres d'une valeur de \$1,231,308, et celle de ficelles, 5,140,906 livres d'une valeur de \$694,288, tandis que tous les autres produits montrent une valeur de \$250,502. Comparativement à 1938, la production de ficelle d'engerbage fait voir une augmentation de 20 p.c. La production des autres ficelles augmente de 15 p.c. et celle de câbles de 20 p.c.

Les fibres dures, comme le chanvre de Manille, le chanvre africain et le sisal, le sisal du Java et du Mexique, etc., constituent les principales matières premières de l'industrie. Le coût total de ces dernières en 1939 est de \$2,151,074 ou plus de 79 p.c. du coût total des matières premières.

Table 175.—Cordage, Rope and Twine Industry—Principal Statistics, 1927-1939
 Tableau 175.—Industrie des cordages, câbles et ficelles—Statistiques principales,
 1927-1939

Year and province Année et province	Establishments reporting Etablissements faisant rapport		Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
							H.P.	\$	\$
	No. — nombr.	No. — nombr.							
1927.....	14	14,890,220	1,440	1,558,987	7,807	139,374	7,499,649	10,827,418	
1928.....	14	12,173,549	1,330	1,533,017	7,961	132,798	7,624,155	10,839,061	
1929.....	13	13,066,423	1,368	1,518,280	7,741	122,249	7,708,893	11,798,165	
1930.....	13	12,281,660	1,058	1,182,568	7,777	108,798	6,059,887	8,551,549	
1931.....	12	11,016,184	968	1,089,292	7,540	104,022	3,889,767	5,796,490	
1932.....	12	10,184,932	968	1,104,650	7,610	104,082	2,680,830	5,017,931	
1933.....	11	9,839,262	1,015	1,027,460	7,635	103,453	2,451,395	4,740,612	
1934.....	11	10,418,346	952	981,653	7,515	104,367	2,532,887	4,818,588	
1935.....	11	10,991,086	1,001	1,022,264	7,610	107,646	2,628,585	5,127,087	
1936.....	11	9,949,490	1,036	1,127,172	7,740	121,243	3,408,977	6,543,198	
1937.....	10	11,254,478	1,030	1,132,435	7,561	106,246	3,007,340	5,578,967	
1938									
Canada.....	10	10,437,106	882	1,007,597	7,486	96,687	3,057,839	4,910,962	
Ontario.....	6	9,384,654	735	846,973	6,302	74,406	2,603,308	4,005,481	
Other Provinces (3)—Autres provinces (3).....	4	1,052,452	147	160,624	1,181	22,221	454,531	905,481	
1939									
Canada.....	10	10,376,100	978	1,055,792	7,485	101,436	2,710,778	4,966,074	
Ontario.....	6	9,047,210	811	868,254	6,205	77,626	2,266,159	3,986,428	
Other Provinces (4)—Autres provinces (4).....	4	1,328,890	167	187,448	1,280	23,810	444,619	979,546	

(1) For details of power equipment, see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel, see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

(3) Other provinces include—Les autres provinces comprennent—

Quebec—Québec 2 Establishments—Etablissements.
 Nova Scotia—Nouvelle-Ecosse 1 Establishment—Etablissement.
 British Columbia—Colombie Britannique 1 "

Table 176.—Cordage, Rope and Twine Industry—Production, 1938 and 1939
 Tableau 176.—Industrie des cordages, câbles et ficelles—Production, 1938 et 1939

Principal products Produits principaux	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique
Binder twine—Ficelle d'engorgage—			\$		\$
Chiefly sisal—Principalement agave.....	lb.—liv.	30,384,685	2,192,584	29,107,803	1,595,251
All sisal and other—Tout agave et autres.....	"	10,692,267	765,117	20,157,557	1,194,725
Twines for sale—Ficelles pour la vente—					
Hemp.....	"			199,180	76,967
Sisal—Agave.....	"	4,464,212	594,959	1,778,697	195,389
All other—Toutes autres.....	"			3,163,029	421,932
Rope—Câbles—					
Manila—Manille.....	"	5,294,127	852,502	6,094,423	1,002,800
Sisal—Agave.....	"	1,165,028	175,412	1,156,237	149,552
Cotton—Coton.....	"	99,181	34,028	106,494	35,801
Jute.....	"		(1)	73,429	9,723
Hemp—Chamvre.....	"	172,585	40,301	98,016	31,590
All other—Tous autres.....	"	56,270	6,494	16,745	1,842
All other products, not specified—Tous autres produits, non spécifiés.....			249,265		250,502
Total.....				4,910,962	4,966,074

(1) Less than three firms reporting. Included in "All other".—Moins de trois établissements. Compris sous "Tous autres."

Note.—For total production, see table 5—Pour production totale, voir tableau 5.

Table 177.—Cordage, Rope and Twine Industry—Consumption of Binder Twine in Canada for the years 1938 and 1939

Tableau 177.—Industrie des cordages, câbles et ficelles—Consommation de la ficelle d'engerbage au Canada pour les années 1938 et 1939

	1938		1939	
	Quantity	Value	Quantity	Value
	cwt.	\$	cwt.	\$
Production.....	410,769	2,958,001	492,654	2,789,976
plus Imports—Importations.....	196,159	1,268,925	257,152	1,491,964
Total.....	606,928	4,226,926	749,806	4,281,940
less—moins Exports—Exportations.....	159,428	1,047,284	177,787	969,263
Available for consumption—Disponible pour consommation.....	447,500	3,179,642	572,019	3,312,677

Table 178.—Cordage, Rope and Twine Industry—Materials Used, 1938 and 1939

Tableau 178.—Industrie des cordages, câbles et ficelles—Matières premières, 1938 et 1939

Principal materials — Matières premières	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity	Cost value at factory — Coût à la fabrique	Quantity	Cost value at factory — Coût à la fabrique
Hard fibres—Fibres dures—			\$		\$
Manila hemp—Chanvre manille.....	lb.—liv.	5,349,629	424,956	7,242,020	402,648
New Zealand hemp—Chanvre Nouvelle-Zélande.....	"	213,058	12,724	80,520	3,764
African hemp—Chanvre Africain.....	"	16,847,334	983,847	19,898,675	802,847
Javal sisal—Agave, Java.....	"	6,521,169	402,756	5,433,568	263,023
Mexican sisal—Agave Mexicaine.....	"	11,100,593	592,959	15,504,851	551,016
Other hard fibres—Autres fibres dures.....	"	2,380,556	127,303	3,500,164	127,776
Soft fibres—					
Hemp, hemp tow, flax, flax tow and jute—Chanvre, étoupe de chanvre, lin et étoupe de lin et de jute.....	lb.—liv.	3,128,032	143,504	3,354,464	167,606
Twines, cotton and linen—Ficelles, coton et toile.....	"	(*)	(*)	76,785	58,954
Yarns, purchased—Filées, achetées—					
Flax, hemp and jute—Lin, chanvre et jute.....	lb.—liv.	413,427	35,855	521,728	51,298
Cotton and other—Coton et autres.....				30,681	30,178
Oils—Huiles.....				95,502	108,766
Wax—Cire.....				2,765	3,070
Degras—Dégras.....				4,741	5,503
Soap, starch, dyes and other chemicals—Savon, amidon, teintures et autres matières chimiques.....				1,287	19,352
All other materials and supplies—Toutes autres matières et fournitures.....				138,594	17,921
Packing and shipping materials—Matériaux d'emballage et d'expédition—					
Burlap.....	yd.—vg.		55,427	907,607	89,039
Other packing and shipping materials—Autres matériaux d'emballage et d'expédition.....			24,878		28,017
Total.....			3,057,830		2,710,778

(*) Less than three firms reporting. Included in "All other".—Moins de trois établissements. Compris sous "Tous autres".

Table 179.—Cordage, Rope and Twine Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 179.—Industrie des cordages, câbles et ficelles—Capital engagé, 1927-1939

Year and province Année et province	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc. Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.	Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc. Matériaux en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible, et approvisionnements divers, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc. Caisse, billets et comptes recevables, dépenses payées par anticipation, etc.	
	\$	\$	\$	\$
1927.....	5,965,331	5,401,592	3,523,297	14,890,220
1928.....	5,346,038	2,627,292	4,200,219	12,173,549
1929.....	5,354,398	4,253,506	3,458,519	13,066,423
1930.....	5,274,962	3,274,323	3,732,375	12,251,660
1931.....	5,300,531	2,191,861	3,523,792	11,016,184
1932.....	5,085,458	1,476,381	3,623,093	10,184,933
1933.....	5,073,234	2,089,449	2,666,579	9,839,262
1934.....	4,634,525	3,261,123	2,320,998	10,416,345
1935.....	4,683,573	2,336,790	3,970,723	10,991,083
1936.....	4,674,299	3,644,973	1,630,218	9,949,493
1937.....	4,679,711	5,175,204	1,399,563	11,254,473
1938				
Canada.....	4,666,414	3,455,312	2,315,480	10,437,106
Ontario.....	4,167,380	3,107,939	2,109,335	9,384,854
Other provinces—Autres provinces.....	499,034	347,273	206,145	1,052,452
1939				
Canada.....	4,725,034	2,976,397	2,674,669	10,376,100
Ontario.....	4,172,085	2,597,792	2,276,733	9,047,210
Other provinces—Autres provinces.....	552,349	378,605	397,936	1,328,890

Table 180.—Cordage, Rope and Twine Industry—Mechanical Equipment, 1938 and 1939

Tableau 180.—Industrie des cordages, câbles et ficelles—Outilage mécanique, 1938 et 1939

	1938	1939
Spindles which consumed fibre during the year—Métiers filant la fibre durant l'année.....	3,910	4,041
Spindles which consumed no fibre during the year—Métiers ne filant pas de fibre durant l'année.....	630	351
Twisting and doubling spindles—Métiers à tordire et à doubler.....	639	650
Braiding machines—Machines à soudacher.....	130	115
Rope machines—Machines à câbles.....	103	128
Winding machines—Bobinoirs.....	500	480
Netting machines—Machines à filets.....	12	6
Total.....	5,921	5,775

Table 181.—Cordage, Rope and Twine Industry—Employees by Sex and Remuneration, 1935-39

Tableau 181.—Industrie des cordages, câbles et ficelles—Employés par sexe et rémunération, 1935-39

	Unit — Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaire—						
Total.....	No.—nomb.	101	103	114	112	111
Male—Hommes.....	"	77	78	88	88	85
Female—Femmes.....	"	24	25	26	24	26
Total salaries—Total des salaires.....	\$	247,566	248,385	243,495	269,162	269,070
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average Moyenne mensuelle.....	No.—nomb.	900	933	916	770	867
Male—Hommes.....	"	618	642	656	557	615
Female—Femmes.....	"	282	291	260	213	252
Total wages—Total des gages.....	\$	774,698	878,787	888,940	738,435	786,632
All employees—Tous employés—						
Total.....	No.—nomb.	1,001	1,036	1,030	882	978
Male—Hommes.....	"	695	720	744	645	700
Female—Femmes.....	"	306	316	286	237	278
Salaries and wages—Salaire et gages.....	\$	1,022,264	1,127,172	1,132,435	1,007,597	1,055,702

Table 182.—Cordage, Rope and Twine Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939

Tableau 182.—Industrie des cordages, câbles et ficelles—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	600	247	847	610	252	862
February—Février.....	579	240	819	614	250	864
March—Mars.....	573	230	803	608	249	857
April—Avril.....	575	231	806	630	254	884
May—Mai.....	571	230	801	596	250	846
June—Juin.....	614	250	864	613	252	865
July—Juillet.....	612	246	858	646	252	898
August—Août.....	616	248	864	617	244	861
September—Septembre.....	370	75	445	543	225	768
October—Octobre.....	469	146	615	615	265	880
November—Novembre.....	565	215	780	636	267	903
December—Décembre.....	564	215	779	636	263	899
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	557	213	770	615	252	867

Table 183.—Cordage, Rope and Twine Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 183.—Industrie des cordages, câbles et ficelles—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal, avec leurs heures régulières de travail et leurs gages par semaine, 1938 et 1939

Number of hours worked per week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....				
31-43.....	105	60	93	63
44.....	69	17	3	15
45-47.....	139	11	—	2
48.....	50	2	286	43
49-50.....	139	110	166	123
51-54.....	—	—	2	1
55.....	55	39	43	35
56-64.....	24	—	36	—
65 and over—65 et plus.....				
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	46.6	46.7	47.9	47.2
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$20.07	\$14.74	\$21.73	\$14.30

The above table does not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

SECTION VIII

CHAPTER III

THE AWNING, TENT AND SAIL INDUSTRY

In 1939 reports were received from seventy establishments whose principal products were awnings, tents, sails, waterproof covers. These establishments produced goods to the value of \$2,356,610, they gave employment to 645 persons, paid out in salaries and wages the sum of \$617,529 and expended \$1,307,951 for materials. Capital invested amounted to \$2,150,637.

The output of the awning, tent and sail industry was considerably higher in 1939. There were increases of \$422,014 or 22 per cent in the gross value of production, 57 in the number of persons employed, \$61,441 in the salaries and wages paid, \$70,066 in the value added by manufacture, and \$207,520 in the capital invested. Of the increase in the capital \$46,366 was in fixed and \$161,154 in working capital.

Ontario, with 37 establishments, accounted for 45 per cent of the total capital, 49 per cent of the employees and 50 per cent of the gross value of production. The 12 Quebec establishments reported 27 per cent of the capital invested, 23 per cent of the employment given and 26 per cent of the gross value of the output. The remainder of the establishments were located as follows: Nova Scotia 3, New Brunswick, 2 Manitoba, 4, Saskatchewan 2, Alberta 4 and British Columbia 6.

The principal item of production was "awnings, all kinds", the output of which numbered 41,129 valued at \$432,830. "Tents, all kinds", with a value of \$346,874 came next in order of importance. "Covers, all kinds" were valued at \$236,798, "bags" at \$234,512, and "flags and bunting" at \$178,329. It is interesting to note that the production of flags and bunting in 1939 was \$101,356 higher than in the previous year. This no doubt was due to the increased demand for decorations occasioned by the visit of the King and Queen in the spring of 1939. For details of production see Table 186.

June with 606 persons reported and January with 325 represented respectively the months of maximum and minimum employment of wage-earners.

For imports and exports see Tables 16 and 17.

CHAPITRE III

INDUSTRIE DES AUVENTS, TENTES ET VOILES

En 1939, 70 établissements dont les produits principaux sont les auvents, tentes, voiles et bâches font rapport de leurs opérations; leur production vaut \$2,356,610 et leur personnel est de 645 employés qui reçoivent \$617,529 en salaires et gages; le coût des matières premières est de \$1,307,951 tandis que les immobilisations sont de \$2,150,637.

La production est beaucoup plus forte qu'en 1938. Il y a augmentation de \$422,014 ou de 22 p.e. dans la valeur brute de production, de 57 personnes dans le personnel, de \$61,441 dans les salaires et gages, de \$70,066 dans la valeur ajoutée par la transformation et de \$207,520 dans les immobilisations, dont \$46,366 à l'item du capital fixe et \$161,154 dans le capital de roulement.

L'Ontario, avec 37 établissements, compte 45 p.e. de tout le capital, 49 p.e. du personnel et 50 p.e. de la valeur brute de production. Les 12 établissements du Québec déclarent 27 p.e. du capital, 23 p.e. du personnel et 26 p.e. de la valeur brute de production. Le reste des établissements se répartit comme suit: Nouvelle-Ecosse 3, Nouveau-Brunswick 2, Manitoba 4, Saskatchewan 2, Alberta 4 et Colombie Britannique 6.

Le principal produit est les "auvents, de toutes sortes" qui se chiffrent à 41,129 (\$432,830). Les "tentes, de toutes sortes" (\$346,874) viennent en second lieu. Les "bâches, de toutes sortes" valent \$236,798, les "sacs" \$234,512 et les "drapeaux et décorations" \$178,329. Il est intéressant de noter que la production de drapeaux et décorations en 1939 vaut \$101,356 de plus que l'an dernier. C'est sans doute dû à la demande plus forte de décorations occasionnée par la visite du Roi et de la Reine au printemps de 1939. Les détails de la production paraissent au tableau 186.

Le mois de juin avec 606 personnes et celui de janvier avec 325 représentent les mois maximum et minimum d'emploiement.

Voir importations et exportations aux tableaux 16 et 17.

Table 184.—The Awning, Tent and Sail Industry—Principal Statistics, 1927-1939
 Tableau 184.—Industrie des auvents, tentes et voiles—Statistiques principales,
 1927-1939

Year and province Année et province	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
1927.....	55	2,341,301	518	530,841	268	11,850	1,349,267	2,313,907
1928.....	58	2,069,798	560	608,260	256	12,703	1,509,610	2,634,715
1929.....	59	2,299,260	570	618,106	241	13,177	1,348,619	2,490,433
1930.....	60	2,036,822	538	551,313	248	13,986	1,077,189	2,127,744
1931.....	55	1,709,132	471	486,291	216	14,793	735,103	1,513,430
1932.....	56	1,647,914	424	418,753	224	12,868	562,538	1,174,966
1933.....	60	1,563,084	434	378,128	225	13,214	633,532	1,251,063
1934.....	62	1,554,337	466	398,808	238	12,963	871,533	1,620,163
1935.....	66	1,732,394	506	458,232	248	13,676	868,429	1,605,311
1936.....	70	1,926,318	552	482,967	299	14,844	999,427	1,801,790
1937.....	71	1,988,744	629	508,211	405	18,411	1,155,729	2,194,861
1938								
Canada.....	70	1,943,117	588	556,088	415	19,479	957,284	1,934,596
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....	5	13,525	9	7,506	7	416	12,466	27,530
Quebec—Québec.....	11	466,595	135	126,932	54	5,090	243,658	435,259
Ontario.....	36	885,356	286	263,256	137	8,400	484,674	976,779
Manitoba.....	4	27,506	20	15,692	9	481	23,241	43,672
Saskatchewan and Alberta.....	6	95,661	27	30,905	17	1,132	40,113	85,475
British Columbia—Colombie Britannique.....	8	454,474	111	111,797	191	3,960	153,132	365,881
1939								
Canada.....	70	2,150,637	645	617,529	418	20,760	1,307,951	2,356,610
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....	5	22,396	15	9,632	9	368	15,457	30,090
Quebec—Québec.....	12	577,899	151	148,335	71	5,457	358,805	610,421
Ontario.....	37	958,094	315	297,900	126	9,474	684,470	1,176,618
Manitoba.....	4	35,958	21	16,390	8	484	32,534	49,260
Saskatchewan and Alberta.....	6	105,304	26	26,577	17	1,051	42,212	85,016
British Columbia—Colombie Britannique.....	6	450,986	117	118,695	187	3,926	174,373	405,205

(1) For details of power equipment see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

Table 185.—Awning, Tent and Sail Industry—Size of Establishments, 1939
 Tableau 185.—Industrie des auvents, tentes et voiles—Grandeur des établissements,
 1939

Establishments having a production: Etablissements ayant une production de:	Establishments	Capital invested	Employees	Salaries and wages	Cost of materials used	Gross value of production
	Etablissements	Capital engagé	Employés	Salaires et gages	Coût des matières premières employées	Valeur brute des produits
	No.— nomb.	\$	No.— nomb.	\$	\$	\$
Under \$5,000—Moins de \$5,000.....	22	81,010	40	24,144	28,309	58,935
\$5,000 to under \$25,000—\$5,000 à moins de \$25,000.....	28	401,922	153	144,921	176,473	378,153
\$25,000 to under \$50,000—\$25,000 à moins de \$50,000.....	12	348,792	126	117,353	209,626	406,853
\$50,000 to under \$100,000—\$50,000 à moins de \$100,000.....	3	193,163	54	70,486	133,274	233,019
\$100,000 to under \$500,000—\$100,000 à moins de \$500,000.....	5	1,125,750	272	260,625	760,269	1,279,653
Total	70	2,150,637	645	617,529	1,307,951	2,356,610

Table 186.—Awning, Tent and Sail Industry—Production, 1938 and 1939
 Tableau 186.—Industrie des auvents, tentes et voiles—Production, 1938 et 1939

Principal products Principaux produits	Unit of measure Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique	Quantity Quantité	Selling value at factory Valeur de vente à la fabrique
Awnings, all kinds—Auvents, toutes sortes.....	no.—nomb.	46,117	487,156	41,129	432,830
Sails, all kinds—Voiles, toutes sortes.....	"	907	29,146	1,345	35,701
Tents—Tentes.....	"	20,070	327,246	21,334	346,874
Verandah curtains—Rideaux à véranda.....			29,291		27,278
Flags and bunting—Pavillons et décosations.....			76,973		178,329
Pennants—Banderolles.....	(1)		(1)		22,241
Bags, all kinds—Sacs, toutes sortes.....			150,776		234,512
Covers—Couvertures—					
Radiator—Radiateurs.....	doz.—douz.	(*)	(*)	899	3,157
Tarpaulin—Bâches.....			98,132		130,476
All other—Toutes autres.....			76,724		103,165
Horse blankets—Couvertures de cheval.....	no.—nomb.	6,251	23,305	7,783	23,094
Aprons—Tabliers.....	doz.—douz.	1,548	12,157	1,376	12,968
Sleeping bags—Sac de sommeil.....	"	(1)	(1)	324	89,260
Camp beds—Lits de camping.....	no.—nomb.	283	803	278	862
Mattresses—Matelas—					
(1938 all kinds)—(1908, toutes sortes).....	"	166	2,920		
(1939 athletic only)—(1939 d'athlétisme seulement).....	"			79	2,521
Hammocks—Hamacs.....	"	260	5,373	330	4,946
Camp furniture—ameublement de camping.....			17,403		19,932
Cushions and pillows—Cousins et oreillers.....	no.—nomb.	3,586	3,638	3,280	3,154
Life buoys and jackets—Ceintures et bouées de sauvetage.....	"	3,634	12,372	3,784	13,239
Window blinds—Stores.....	doz.—douz.	8,958	85,672	6,972	91,845
All other products—Tous autres produits.....			345,860		384,386
Amount received for rental—Montant reçu pour loyer.....			33,152		59,044
Amount received for storage—Montant reçu pour emmagasinage.....			17,828		20,789
Amount received for repairs—Montant reçu pour réparations.....			98,579		116,097
Total			1,934,596		2,356,610

Note.—The above table in some cases does not give the total production of these commodities as they may also be produced in other industries.—Le tableau ci-dessus ne donne pas toujours la production totale des articles mentionnés car ces articles sont parfois fabriqués aussi dans d'autres industries.

(1) Included with "All other products" in 1938.—(1) Compris sous "Tous autres produits" en 1938.

(*) Included with "All other covers".—(*) Compris sous "Toutes autres couvertures".

Table 187.—Awning, Tent and Sail Industry—Capital Invested, 1929-1939
 Tableau 187.—Industrie des auvents, tentes et voiles—Capital engagé, 1929-1939

Year and province Année et province	Fixed capital — Capital fixe	Working capital — Capital de roulement		Total capital — Capital total
	Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
1929.....	\$ 834,718	\$ 870,982	\$ 593,560	\$ 2,299,260
1930.....	705,370	802,170	529,282	2,036,822
1931.....	689,195	619,670	460,267	1,709,132
1932.....	714,105	541,309	392,500	1,647,914
1933.....	703,294	522,160	337,630	1,563,084
1934.....	684,435	522,726	347,176	1,554,337
1935.....	925,795	513,868	292,731	1,732,394
1936.....	979,313	566,016	390,989	1,926,318
1937.....	960,031	594,771	433,942	1,988,744
1938				
Canada.....	\$ 929,217	\$ 586,415	\$ 433,485	\$ 1,943,117
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....	10,900	1,025	1,600	13,525
Quebec—Québec.....	240,097	145,751	80,747	466,595
Ontario.....	386,378	264,671	234,307	885,350
Manitoba.....	14,445	9,248	3,813	27,506
Saskatchewan and Alberta.....	61,762	16,936	16,963	95,661
British Columbia—Colombie Britannique.....	215,635	142,784	96,055	454,474
1939				
Canada.....	\$ 975,583	\$ 689,175	\$ 485,879	\$ 2,150,637
Nova Scotia and New Brunswick—Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.....	16,620	1,576	4,200	22,396
Quebec—Québec.....	249,852	191,599	136,448	577,899
Ontario.....	426,068	300,323	225,703	958,094
Manitoba.....	17,891	14,340	3,727	35,958
Saskatchewan and Alberta.....	60,365	25,352	19,587	105,304
British Columbia—Colombie Britannique.....	204,787	149,985	96,214	450,986

Table 188.—Awning, Tent and Sail Industry—Employees by Sex and Remuneration, 1935-39
 Tableau 188.—Industrie des auvents, tentes et voiles—Employés par sexe et rémunération, 1935-39

	Unit — Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaire—						
Total.....	no.—nomb.	160	165	169	161	168
Male—Hommes.....	"	126	127	130	123	129
Female—Femmes.....	"	34	38	39	38	39
Total salaries—Total des salaires.....	\$	187,466	190,157	206,739	214,803	221,753
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	no.—nomb.	346	387	460	427	477
Male—Hommes.....	"	190	214	260	239	258
Female—Femmes.....	"	156	173	200	188	219
Total wages—Total des gages.....	\$	270,766	292,810	361,472	341,285	395,776
All employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	506	552	629	588	645
Male—Hommes.....	"	316	341	390	362	387
Female—Femmes.....	"	190	211	239	226	258
Total salaries and wages—Total des salaires et gages.....	\$	458,232	482,967	568,211	556,088	617,529

Table 189.—Awning, Tent and Sail Industry—Monthly Employment of Wage-earners, 1938 and 1939
 Tableau 189.—Industrie des auvents, tentes et voiles—Employés à gages par mois, 1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	190	136	326	183	132	325
February—Février.....	207	158	363	204	143	347
March—Mars.....	208	172	380	231	165	396
April—Avril.....	267	211	478	277	215	492
May—Mai.....	297	238	535	332	271	603
June—Juin.....	306	246	552	333	273	606
July—Juillet.....	275	221	496	282	240	522
August—Août.....	250	194	444	261	203	464
September—Septembre.....	237	186	423	241	200	441
October—Octobre.....	224	163	387	249	251	500
November—Novembre.....	206	164	370	247	290	537
December—Décembre.....	202	161	363	224	249	473
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	239	188	437	258	219	47

Table 190.—Awning, Tent and Sail Industry—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939
 Tableau 190.—Industrie des auvents, tentes et voiles—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal, avec leurs heures régulières de travail et la moyenne des gages par semaine, 1938 et 1939

Number of hours worked per week — Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	7	2	2	3
31-43.....	51	11	10	5
44.....	44	87	85	87
45-47.....	70	67	59	65
48.....	47	43	58	58
49-50.....	33	4	24	9
51-54.....	9	11	19	4
55.....	8	1	14	9
56-64.....	5	—	6	—
65 and over—65 et plus.....	—	—	—	—
Average hours per week—Moyenne des heures par semaine.....	45.0	45.4	46.8	45.9
Average weekly earning—Moyenne des gages par semaine.....	\$19.07	\$14.69	\$20.40	\$13.64

The above tables do not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas les heures de travail supplémentaire.

SECTION VIII

CHAPTER IV

THE LINEN GOODS INDUSTRY

Figures cannot be given for the linen goods industry since less than three establishments reported operations in the years 1938-1939.

CHAPTER V

THE DRESSED FLAX INDUSTRY

In 1939 five establishments reported operations in the dressed flax industry.

As compared with 1938, notable increases were evident during 1939. The gross value of production, \$522,588, represented an increase of \$235,601 or 82·1 per cent, while the cost of materials used was greater by \$183,397 or 126·5 per cent. Employment increased by 9 persons or 6·2 per cent and \$14,860 more was paid out in salaries and wages.

Retted fibre, green tow and seed constituted the main items of production. The materials used consisted of straw, retted and unretted, etc.

CHAPITRE IV

INDUSTRIE DES TOILES

Les chiffres ne peuvent pas être donnés pour l'industrie des toiles vu que moins de trois établissements ont fait rapport de leurs opérations les années 1938-1939.

CHAPITRE V

INDUSTRIE DE LA PRÉPARATION DU LIN

Cinq établissements de l'industrie du lin ont fait rapport en 1939.

Comparativement à 1938, il y a eu des augmentations sensibles en 1939. La valeur brute de la production s'élève à \$522,588, soit \$235,601, ou 82·1 p.e. de plus que celle de 1938, tandis que le coût des matières a augmenté de \$183,397 ou 126·5 p.e.; la main-d'œuvre de 9 personnes ou 6·2 p.e. et les salaires et gages de \$14,860.

La fibre rouie, l'étope verte et la graine de lin sont les principaux item de production. La matière première comprend la paille de lin rouie ou non rouie, etc.

Table 191.—The Dressed Flax Industry—Principal Statistics, 1927-1939

Tableau 191.—Industrie de la préparation du lin—Statistiques principales, 1927-1939

Year Année	Establishments reporting Établissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaire et gages	Power equipment (1) Force motrice (1)	Cost of fuel (2) and electricity Coût du combustible (2) et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
	No. — nombr.	\$ — nombr.	No. — nombr.	\$	H.P.	\$	\$	\$
1927.....	15	417,004	147	56,993	615	3,920	61,028	234,239
1928.....	14	317,252	133	52,477	471	7,979	78,662	232,710
1929.....	11	207,904	110	38,694	369	6,445	27,217	126,262
1930.....	10	108,203	98	24,013	280	910	32,249	84,076
1931.....	8	90,358	48	21,474	272	616	41,477	77,513
1932.....	4	39,193	23	8,850	114	625	17,825	26,421
1933.....	6	72,408	41	11,719	17*	2,009	17,819	38,880
1934.....	7	86,813	45	13,487	294	2,063	53,770	90,443
1935.....	9	129,593	65	16,449	410	2,203	41,744	124,949
1936.....	5	116,288	79	35,880	304	2,305	99,016	175,750
1937.....	6	178,239	100	43,598	417	3,203	104,646	175,993
1938.....	6	223,577	146	63,759	449	5,363	145,028	286,987
1939.....	5	246,699	155	78,619	389	6,530	328,425	522,588

(1) For details of power equipment, see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel, see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

Table 192.—The Dressed Flax Industry—Production, 1938 and 1939
 Tableau 192.—Industrie de la préparation du lin—Production, 1938 et 1939

Products Produits	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Selling value at mill Valeur de vente au moulin	Quantity Quantité	Selling value at mill Valeur de vente au moulin
		\$	\$		
Fibre, retted—Fibre, rouie.....	ton—tonne	640	129,000	814	292,158
Tow, green—Étope verte.....	"	1,522	49,903	1,020	39,352
Seed from previous year's crop—Semence, de la récolte précédente.....	bush.—bois.	38,838	108,084	41,863	191,078
Total.....			286,987.....		522,538

Table 193.—The Dressed Flax Industry—Materials Used, 1938 and 1939
 Tableau 193.—Industrie de la préparation du lin—Matières premières, 1938 et 1939

Material Matières	Unit of measure — Unité de mesure	1938		1939	
		Quantity Quantité	Cost value at mill Coût au moulin	Quantity Quantité	Cost value at mill Coût au moulin
		\$	\$		
Fibre, retted—Fibre, rouie.....	ton—tonne	640	69,000	898	191,484
Fibre, unretted—Fibre, non rouie.....	"	2,609	46,228	1,036	25,808
All other materials—Toutes autres matières.....			29,800		111,133
Total.....			145,028.....		328,425

Table 194.—The Dressed Flax Industry—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 194.—Industrie de la préparation du lin—Capital engagé, 1927-1939

Year Année	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
Land, buildings, fixtures, machinery, tools, etc.	Matériaux en mains, stocks semi-ouvrés, produits finis, combustible et approvisionnements divers, etc.			
Terrains, bâtiments, appareils, machinerie, outillage, etc.				
1927.....	228,965	142,127	45,912	417,004
1928.....	161,688	114,575	40,989	317,252
1929.....	121,628	72,820	13,516	207,904
1930.....	48,630	49,723	9,850	108,203
1931.....	35,700	39,634	15,024	90,358
1932.....	18,000	15,600	5,593	39,193
1933.....	40,225	22,802	9,291	72,408
1934.....	46,783	23,003	17,027	86,813
1935.....	61,747	29,272	38,574	129,593
1936.....	57,130	12,766	46,386	116,288
1937.....	95,926	15,524	66,789	178,239
1938.....	113,341	15,494	94,742	223,577
1939.....	134,986	18,292	93,421	246,609

Table 195.—The Dressed Flax Industry—Employees by Sex and Remuneration,
1935-39

Tableau 195.—Industrie de la préparation du lin—Employés par sexe et rémunération,
1935-39

	Unit — Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaire—						
Total.....	no.—nomb.	3	3	3	2	4
Male—Hommes.....	"	3	2	2	2	4
Female—Femmes.....	"		1	1		
Total salaries—Total des salaires.....	\$	2,600	2,127	3,900	2,800	2,888
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	no.—nomb.	62	76	97	144	151
Male—Hommes.....	"	62	76	97	141	151
Female—Femmes.....	"				3	
Total wages—Total des gages.....	\$	14,349	33,753	39,698	60,959	75,731
All employees—Tous employés—						
Total.....	no.—nomb.	65	79	100	146	155
Male—Hommes.....	"	65	78	99	143	155
Female—Femmes.....	"		1	1	3	
Total salaries and wages—Total des salaires et gages.....	\$	16,949	35,880	43,598	63,759	78,619

Table 196.—The Dressed Flax Industry—Monthly Employment of Wage-earners,
1938 and 1939

Tableau 196.—Industrie de la préparation du lin—Employés à gages par mois,
1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	186		186	208		208
February—Février.....	186		186	182		182
March—Mars.....	174		174	181		181
April—Avril.....	119		119	164		164
May—Mai.....	88		88	120		120
June—Juin.....	90		90	119		119
July—Juillet.....	96	14	110	15		15
August—Août.....	128	14	142	80		80
September—Septembre.....	154	14	168	143		143
October—Octobre.....	150		150	169		169
November—Novembre.....	167		167	212		212
December—Décembre.....	171		171	219		219
Monthly average—Moyenne mensuelle.....	111	3	144	151		151

SECTION VIII

CHAPTER VI

MISCELLANEOUS TEXTILES, N.E.S.

Under the heading miscellaneous textiles, n.e.s., are combined such manufacturing establishments as cannot be elsewhere classified. Principal products of the group were floor coverings other than linoleum and oilcloth, linoleum, oilcloth, curtains, window blinds and shades, shade cloth, coated and impregnated fabrics, etc. Among the principal materials used were fabrics of cotton, jute, burlap, canvas, felt, cork waste, shade rollers and fittings, etc. Various chemicals, oils, etc., were used, of which the most important were crude and refined linseed oil, lithophone, china wood oil, saturants and solvents, gum, colours and dyes.

In 1939, 14 establishments were reported. The gross value of production rose from \$9,057,002 in 1938 to \$9,331,013 in 1939.

Details of production and of materials used cannot be given, as less than three firms report each particular item in practically all cases.

Table 197.—Miscellaneous Textiles, n.e.s.—Principal Statistics, 1927-1939

Tableau 197.—Textiles divers, n.a.é.—Statistiques principales, 1927-1939

Year and province Année et province	Establishments reporting Etablissements faisant rapport	Capital invested Capital engagé	Employees Employés	Salaries and wages Salaires et gages	Power equipment ⁽¹⁾ Force motrice ⁽¹⁾	Cost of fuel (?) and electricity Coût du combustible ⁽²⁾ et de l'électricité	Cost of materials used Coût des matières premières employées	Gross value of production Valeur brute des produits
1927 ⁽³⁾	5	3,089,460	328	327,846	571	37,082	1,943,479	2,632,102
1928 ⁽²⁾	5	3,099,244	330	328,896	626	24,634	2,053,601	2,567,699
1929 ⁽²⁾	5	3,101,714	335	330,712	633	25,197	2,114,317	2,712,134
1930.....	11	12,892,467	1,217	1,596,980	4,929	223,756	5,023,307	9,677,697
1931.....	12	15,128,638	1,525	1,523,180	6,899	212,385	3,648,454	8,163,577
1932.....	13	11,904,812	1,321	1,507,658	7,095	204,117	2,237,618	6,202,456
1933.....	12	11,417,302	1,175	1,382,818	7,098	171,816	2,364,550	5,577,413
1934.....	10	11,637,916	1,261	1,623,382	7,167	191,501	3,234,369	6,941,955
1935.....	10	11,342,949	1,372	1,673,806	8,228	203,299	3,610,681	7,907,272
1936.....	12	11,342,197	1,359	1,794,814	8,452	220,988	4,064,552	8,456,515
1937.....	14	11,701,357	1,612	2,085,530	8,736	241,442	5,186,600	10,218,450
1938								
Canada.....	14	11,857,093	1,672	2,143,222	8,853	249,281	4,427,708	9,057,002
Quebec—Québec.....	8	9,377,312	1,105	1,302,841	7,084	213,173	3,059,682	6,620,132
Ontario and British Columbia—Ontario et Colombie-Britannique.....	6	2,579,781	567	750,381	1,769	36,108	1,368,026	2,436,870
1939								
Canada.....	14	12,070,017	1,686	2,190,807	8,870	253,789	4,108,791	9,331,013
Quebec—Québec.....	8	9,244,372	1,085	1,397,646	7,121	215,358	2,586,130	6,639,237
Ontario and British Columbia—Ontario et Colombie-Britannique.....	6	2,828,645	601	793,161	1,749	38,431	1,522,664	2,691,776

(1) For details of power equipment, see table 14.—Pour détail de la force motrice, voir tableau 14.

(2) For details of fuel, see table 15.—Pour détail du combustible, voir tableau 15.

(3) Does not include figures for oilcloth and linoleum.—Ne comprend pas les chiffres sur les prélarts et les linoléums.

Table 198.—Miscellaneous Textiles, n.e.s.—Capital Invested, 1927-1939
 Tableau 198.—Textiles divers, n.a.é.—Immobilisation, 1927-1939

Year and province Année et province	Fixed capital Capital fixe	Working capital Capital de roulement		Total capital Capital total
		Materials on hand, stocks in process, finished products, fuel and miscellaneous supplies, etc.	Cash, bills and accounts receivable, prepaid expenses, etc.	
		\$	\$	\$
1927(1)	704,742	1,164,345	1,220,373	3,089,460
1928(1)	706,298	1,358,897	1,034,049	3,099,244
1929(1)	744,057	1,309,187	988,470	3,101,714
1930	7,379,542	3,244,917	2,268,008	12,892,467
1931	9,605,991	3,169,665	2,292,982	15,128,638
1932	7,583,307	2,568,751	1,752,754	11,904,812
1933	7,540,846	2,258,665	1,617,791	11,417,302
1934	7,339,518	2,543,675	1,754,753	11,637,946
1935	7,156,089	2,298,816	1,888,044	11,342,949
1936	6,909,048	2,545,995	1,887,154	11,342,197
1937	6,903,287	3,164,231	1,573,839	11,701,357
1938	7,055,042	2,921,188	1,880,863	11,857,093
1938				
Canada	7,055,042	2,921,188	1,880,863	11,857,093
Quebec—Québec	5,622,899	2,304,742	1,349,671	9,277,312
Ontario and British Columbia—Ontario et Colombie Britannique	1,432,143	616,446	531,192	2,579,781
1939				
Canada	6,842,616	2,416,734	2,810,667	12,070,017
Quebec—Québec	5,442,422	1,771,720	2,027,230	9,241,372
Ontario and British Columbia—Ontario et Colombie Britannique	1,400,194	645,014	783,437	2,828,645

(1) See foot note 3, table 197.—Voir note 3, tableau 197.

Table 199.—Miscellaneous Textiles, n.e.s.—Employees by Sex and Remuneration, 1935-39
 Tableau 199.—Textiles divers, n.a.é.—Personnel, par sexe et rémunération, 1935-39

—	Unit Unité	1935	1936	1937	1938	1939
Salaried employees—Employés à salaire—						
Total	no.—nomb.	337	347	415	423	428
Male—Hommes	"	276	287	338	346	351
Female—Femmes	"	61	60	77	77	77
Total salaries—Total des salaires	\$	758,998	804,518	977,965	1,007,176	1,053,729
Wage-earners—Employés à gages—						
Monthly average—Moyenne mensuelle..	no.—nomb.	1,035	1,112	1,197	1,249	1,258
Male—Hommes	"	858	914	916	1,026	1,031
Female—Femmes	"	177	198	221	223	227
Total wages—Total des gages	\$	914,808	990,296	1,107,565	1,136,046	1,137,048
Total employees—Total des employés—	no.—nomb.	1,372	1,459	1,612	1,672	1,686
Total	"	1,134	1,201	1,314	1,372	1,382
Male—Hommes	"	238	258	298	300	304
Female—Femmes	"					
Salaries and wages—Salaires et gages	\$	1,673,806	1,794,814	2,085,530	2,143,222	2,190,807

Table 200.—Miscellaneous Textiles, n.e.s.—Monthly Employment of Wage-earners,
1938 and 1939

Tableau 200.—Textiles divers, n.a.é.—Emploiement mensuel des employés à gages,
1938 et 1939

Months—Mois	1938			1939		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Total	Male — Hommes	Female — Femmes	Total
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
January—Janvier.....	1,008	233	1,241	998	211	1,209
February—Février.....	1,015	258	1,273	985	206	1,191
March—Mars.....	1,025	247	1,272	1,006	206	1,212
April—Avril.....	1,007	220	1,238	1,025	207	1,232
May—Mai.....	1,025	220	1,245	1,044	217	1,261
June—Juin.....	1,036	213	1,249	1,024	201	1,225
July—Juillet.....	1,028	209	1,237	1,015	203	1,218
August—Août.....	1,030	204	1,234	1,028	210	1,238
September—Septembre.....	1,039	231	1,270	1,053	225	1,278
October—Octobre.....	1,025	219	1,244	1,069	256	1,325
November—Novembre.....	1,043	216	1,259	1,065	290	1,355
December—Décembre.....	1,033	211	1,244	1,074	284	1,358
Monthly average—Moyenne mensuelle	1,026	223	1,249	1,031	227	1,258

Table 201.—Miscellaneous Textiles, n.e.s.—Number of Wage-earners in One Week of a Month of Normal Employment, with their Regular Hours of Work and Average Weekly Earnings, 1938 and 1939

Tableau 201.—Textiles divers, n.a.é.—Nombre d'employés à gages dans une semaine d'un mois d'emploiement normal, avec leurs heures régulières de travail et leurs gages par semaine, 1938 et 1939

Number of Hours worked per week Nombre d'heures de travail par semaine	1938		1939	
	Male — Hommes	Female — Femmes	Male — Hommes	Female — Femmes
	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.	No. — nomb.
30 or less—30 ou moins.....	41	3	19	1
31-43.....	86	58	150	72
44.....	149	31	188	62
45-47.....	215	123	428	99
48.....	104	2	130	.....
49-50.....	201	.....	36	.....
51-54.....	145	22	47	.....
55.....	22	.....	2	.....
56-64.....	55	2	22	.....
65 and over—65 et plus.....	8	.....	3	.....
Average hours per week—Moyenne des heures, par semaine.....	47.1	44.0	45.0	42.5
Average weekly earnings—Moyenne des gages par semaine.....	\$18.74	\$11.51	\$18.62	\$12.65

The above tables do not include overtime.—Le tableau ci-dessus ne comprend pas le travail supplémentaire.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010759019