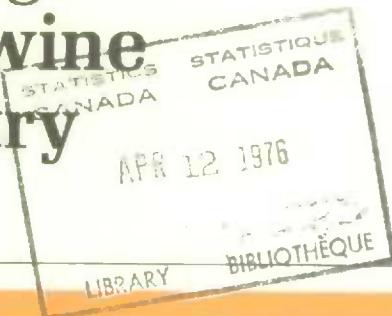


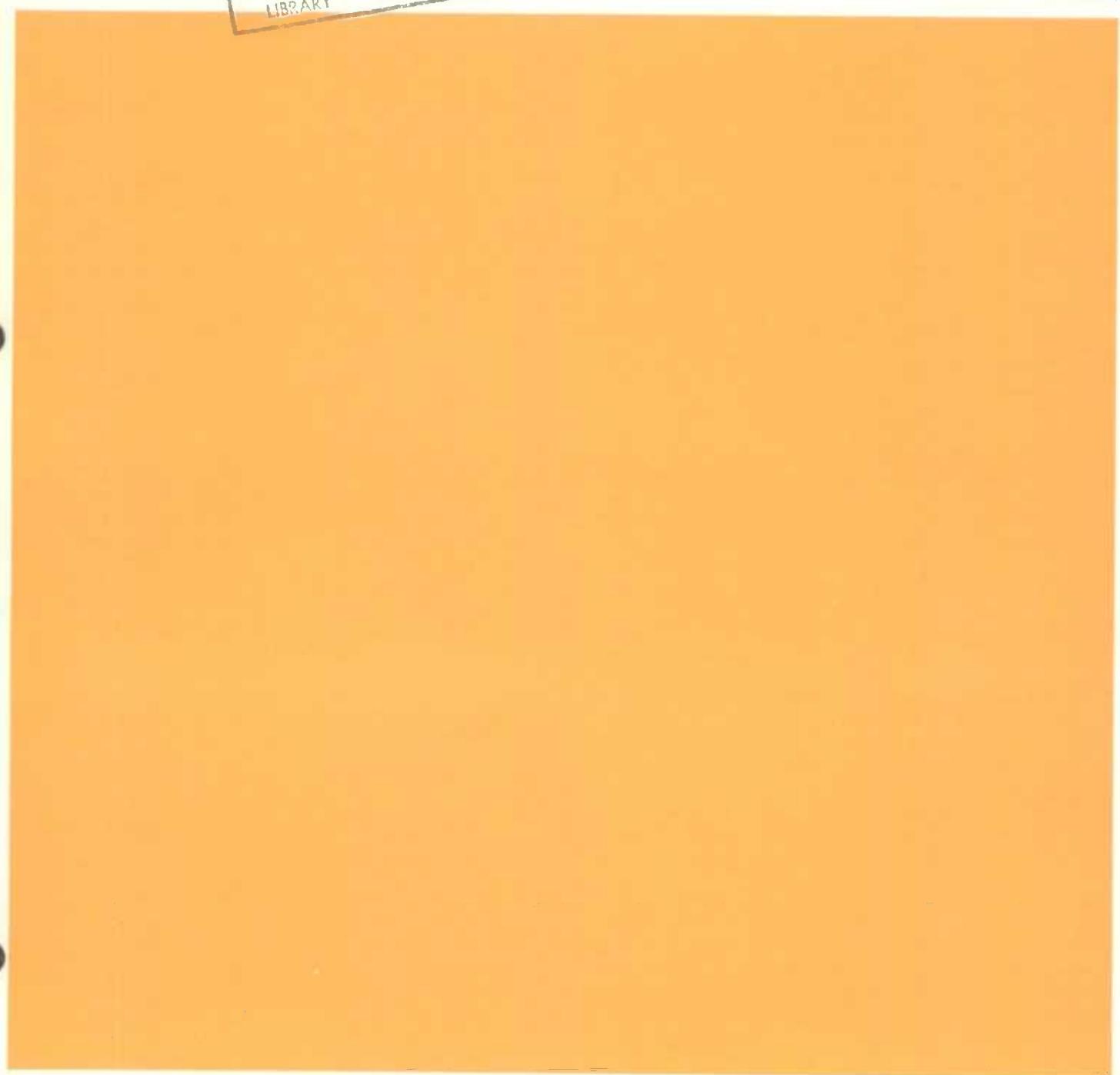
Cordage and twine industry

1974



Corderie et ficellerie (fabrication)

1974



SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

SIGNES CONVENTIONNELS

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

- ... nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

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

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

NOTES TO USERS

1. "Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found at the back of this publication. These notes are based on the detailed "Concepts and Definitions" which are available free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of Statistics Canada.
2. Principal statistics of establishments classified by size group, based on total employed, were omitted from industry reports for the years 1968-1971 and principal statistics of establishments by type of organization were last published in the 1967 industry reports. However, this information is available on request from the Manufacturing and Primary Industries Division. In the case of an extensive request, involving a large number of industries or years, it may be necessary to levy a charge.
3. Users interested in obtaining the value of production (manufacturing activity) can do so by adding cost of materials and supplies used (manufacturing activity), cost of fuel and electricity, and value added (manufacturing activity).

NOTES AU LECTEUR

1. On trouvera à la fin de la présente publication l'explication de certains termes statistiques. Ces explications se fondent sur les "Concepts et définitions" détaillés que l'on peut se procurer gratuitement à la Division des industries manufacturières et primaires de Statistique Canada.
2. Les tableaux renfermant les statistiques principales des établissements par tranche de taille mesurée par les effectifs ont été supprimés des publications de 1968 à 1971. Les statistiques principales des établissements selon la forme juridique ont été données pour la dernière fois dans les publications de 1967. On peut toutefois obtenir ces renseignements en s'adressant à la Division des industries manufacturières et primaires. Les demandes élaborées visant un grand nombre d'industries ou d'années pourront entraîner la facturation des frais.
3. Il suffit au lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) d'additionner le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière).

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

S.I.C. — C.A.É.
184

CORDAGE AND TWINE INDUSTRY

CORDERIE ET FICELLERIE (FABRICATION)

1974

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

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

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

April - 1976 - Avril
5-3305-532

Price—Prix: 70 cents

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

Information Canada
Ottawa

PERIODIC MONITORING - ANNUAL SURVEYS

ANNUAL SURVEY - ANNUAL SURVEY

ANNUAL SURVEY

ANNUAL SURVEY

ANNUAL SURVEY

ANNUAL SURVEY AND SURVEYS

ANNUAL SURVEY AND SURVEYS

ANNUAL SURVEY

ANNUAL SURVEY AND SURVEYS

ANNUAL SURVEY AND SURVEYS

ANNUAL SURVEY AND SURVEYS

ANNUAL SURVEY AND SURVEYS

ANNUAL SURVEY

ANNUAL SURVEY AND SURVEYS

ANNUAL SURVEY AND SURVEYS

CORDAGE AND TWINE INDUSTRY
S.I.C. 184

CORDERIE ET FICELLERIE (FABRICATION)
C.A.É. 184

1974

Definition of Industry

In terms of the 1970 Standard Industrial Classification, this industry is defined as comprising those "Establishments primarily engaged in manufacturing rope, cable, cordage, net, twine, and related goods from hemp, jute, cotton, paper, flax and other fibres".

Review of 1974

A general rise in the per unit selling price structure of finished goods highlighted a year which saw the value of shipments rise 75.7% to an unprecedented \$21.5 million.

Although three new firms who entered the industry in 1974 account for about 20% of this increase, the balance would appear to reflect a substantial increase in the rate of real growth. In particular polypropylene products continued to penetrate the cordage and twine market in 1974 as the usage of synthetic resins increased 128% to \$2.4 million.

Table 3 reflects the labour structure of the industry and the fact that 16 of the 20 reporting establishments employ less than 50 people yet amount for only 23% of the total value of shipments.

Définition de l'industrie

D'après la Classification des activités économiques de 1970, cette industrie comprend les "établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de cordes, de câbles, de cordages, de filets, de ficelles et de produits assimilés à partie de chanvre, de jute, de coton, de papier, de lin et d'autres fibres".

Revue de 1974

Une augmentation générale du prix unitaire des produits finis a caractérisé l'année 1974 pendant laquelle on a assisté à une hausse de 75.7 % de la valeur des livraisons qui sont passées à un chiffre sans précédent de \$21.5 millions.

Même si les trois nouvelles entreprises qui ont joint les rangs de cette industrie en 1974 sont intervenues pour environ 20 % de cette hausse, le reste de l'augmentation semblerait attribuable à une progression sensible du taux de croissance réelle. De fait, les produits à base de polypropylène ont continué à entrer sur le marché de la corde et de la ficelle en 1974 puisque la consommation de résines synthétiques a augmenté de 128 % pour s'établir à \$2.4 millions.

Le tableau 3, présente la composition de la main-d'œuvre de cette branche, révèle que même si 16 des 20 établissements déclarants emploient moins de 50 salariés, la valeur de leurs livraisons ne s'élève qu'à 23 % du total pour l'industrie.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961, 1965-1974
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961, 1965-1974

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
			Hours worked — Heures travaillées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		'000		\$'000								\$'000
1961	15	756	1,529	2,626	190	10,295	16,672	6,285	x	973	3,785	6,372
1965	18	908	1,793	3,564	205	15,741	26,317	8,195	3	1,106	4,839	8,198
1966	20	1,041	2,020	4,129	247	14,551	24,245	9,780	5	1,226	5,353	9,903
1967	23	991	1,992	4,133	251	13,460	21,779	8,989	6	1,198	5,546	9,179
1968	19	779	1,556	3,529	233	9,426	17,593	7,375	4	972	4,939	7,454
1969	21	751	1,491	3,552	239	8,280	16,749	6,637	3	932	4,962	7,267
1970	20	788	1,557	4,096	226	8,210	16,875	7,833	x	932	5,202	8,093
1971	22	707	1,427	3,941	209	6,932	16,158	8,602	5	826	5,082	8,621
1972	20	609	1,249	3,527	215	6,618	14,874	7,211	3	724	4,681	7,317
1973												
Newfoundland — Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	4	133	263	958	43	2,203	5,151	2,911	-	167	1,359	2,899
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	17	447	938	2,976	166	5,583	13,670	7,604	3	528	3,924	7,736
1974												
Newfoundland — Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario	7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	4	148	283	1,134	52	3,328	7,832	4,730	-	185	1,605	4,710
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	20	523	1,030	3,745	232	9,812	21,509	12,523	4	620	5,007	12,519
Percentage change — Taux de variation:												
1972-1973	- 15.0	- 26.6	- 24.9	- 15.6	- 22.8	- 15.6	- 8.1	+ 5.5	-	- 27.0	- 16.1	+ 5.7
1973-1974	+ 17.6	+ 17.0	+ 9.8	+ 25.8	+ 39.8	+ 75.7	+ 57.3	+ 64.7	+ 33.3	+ 17.4	+ 27.6	+ 62.3

TABLE 4. INVENTORIES, 1974

TABLEAU 4. STOCKS, 1974

Province	Manufacturing activity Activité manufacturière				Non-manufacturing activity Activité non-manufacturière
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	
	book value - \$'000 - valeur comptable				
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	-	-	-	-	-
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	466	152	326	943	10
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest ..	-	-	-	-	-
Total	1,512	485	913	2,911	203
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	-	-	-	-	-
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	713	197	558	1,479	11
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest ..	-	-	-	-	-
Total	2,452	541	1,917	4,910	243

TABLE 5. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1973 AND 1974

TABLEAU 5. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1973 ET 1974

Description	1973			1974		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons — tonnes courtes	metric — tonnes — métriques	\$'000	short tons — tonnes courtes	metric — tonnes — métriques	\$'000
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	9,704	'000 gallons	275	6	20,137	570
Gasoline - Essence	2	cubic feet — '000 — pieds cubes	9	1	2	9
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	-	cubic metres — '000 — mètres cubes	-	-	2	9
Diesel oil - Huiles diesel	-	-	-	-	-	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	14	64	2	20	91	5
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	126	573	17	81	368	21
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	5	23	2	2	9	1
		'000 kWh			'000 kWh	
Electricity purchased (include service charge) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	8,314		132	10,392		185
Other fuel (include steam purchased) - Autres combustibles (indiquer vapeur achetée) .....	...		6	...		6
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'élec- tricité .....	...		166	...		232

Note: '000 litres = 1 cubic metre. — Nota: '000 litres = 1 mètre cube.

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1973 AND 1974
 TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1973 ET 1974

Description	1973			1974		
	Quantity - Quantité	Cost - Coût		Quantity - Quantité	Cost - Coût	
	pounds - '000 - livres	metric - tonnes - métriques	\$'000	pounds - '000 - livres	metric - tonnes - métriques	\$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Materials used - Matières utilisées:						
Fibres:						
Manilla hemp (abaca) - Chanvre de Manille (abaca) ..	1,099	498	237	1,574	714	609
Sisal (all sources) - Sisal de toutes sources	4,243	1,925	395	3,538	1,605	603
Jute	5,008	2,272	785	3,952	1,793	601
All other - Tous autres .....	..	..	125	377	171	166
Yarns - Filés:						
Spun - Filés	526	239	401	1,211	549	1,226
Filamenta:						
Polypropylene - Polypropylène	575	261	255	651	295	335
Other - Autres	604	274	725	1,580	717	1,268
Synthetic resins - Résines synthétiques	6,270	2,844	1,054	9,586	4,348	2,404
Oil processing - Huile servant à l'exploitation .....	..	..	49	..	..	62
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées .....	..	..	758	..	..	1,268
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	..	..	246	..	..	308
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisées:						
Paper, all kinds - Papier, tous genres .....	..	..	4	..	..	4
Paper bags, all kinds - Sacs en papier, tous genres .....	..	..	30	..	..	41
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	..	..	126	..	..	206
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	..	..	15	..	..	1
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	..	..	19	..	..	42
Reels, spools, bobbins and blocks, wooden - Dévidoirs, bobines, canettes et poulias en bois .....	..	..	61	..	..	102
All other - Tous autres .....	..	..	34	..	..	34
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	..	..	266	..	..	529
Amount paid out to other for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour du travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements .....	..	..	-	..	..	3
Total .....	..	..	5,583	..	..	9,812

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1973 AND 1974
TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1973 ET 1974

Description	1973			1974		
	Quantity — Quantité		Value — Valeur \$'000	Quantity — Quantité		Value — Valeur \$'000
	pounds — '000 — livres	metric — tonnes — métriques		pounds — '000 — livres	metric — tonnes — métriques	
Large establishments reporting detail — Grands établissements déclarant en détail:						
Products — Produits:						
Binder twine — Ficelle lieuse	-	-	-	-	-	-
Baler twine — Ficelle à balles	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Other twines — Autres ficelles:						
Polypropylene — Polypropylène	2,616	1,187	1,360	2,882	1,307	2,021
Sisal	1,159	526	1,583	3,238	1,469	2,078
All other twines — Toutes autres ficelles						
Rope — Corde:						
Manilla — Manille	2,287	1,037	1,235	2,679	1,215	1,968
Sisal						
Polypropylene — Polypropylène	3,153	1,430	2,436	3,527	1,600	3,536
All other rope — Toutes autres cordes	775	352	2,189	1,920	871	1,380
Yarn, all types — Filés de tous genres	(1)	(1)	(1)	2,487	1,128	1,224
Fishing lines — Lignes de pêche	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
All other products — Tous autres produits .....	...	...	4,489	...	...	6,303
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others — Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et des produits appartenant à d'autres .....	...	...	5	...	...	9
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above — Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	...	...	(24)	...	...	(88)
Adjusted value of shipments and work done — Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	...	13,274	...	...	21,035
Small establishments not reporting detail — Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	...	396	...	...	474
Adjusted value of shipments and work done — Total — Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	...	...	13,670	...	...	21,509

(1) Included in "All other products". — Compris dans "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS CLASSIFIED IN 1974 TO SIC 184
CORDAGE AND TWINE INDUSTRY
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (I)

ETABLISSEMENTS CLASSIFIES EN 1974 A CAE 184
CORDERIE ET FICELLERIE (FABRICATION)
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (I)

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE

NORSENET (CANADA) LTD., PO BOX 369, STEPHENVILLE, A2N 2Y6 (01)

PRINCE EDWARD ISLAND -- ILE DU PRINCE EDOUARD

ATLANTIC CORDAGE, PO, MURRAY RIVER, COA 1W0 (01)
HIRAM MILLER, P O, MURRAY RIVER, COA 1W0 (01)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU BRUNSWICK

NOVASTRAN LTD., P O BOX 883, SAINT JOHN, E2L 4C3 (03)

QUEBEC

BEAVER MFG CO, 782 LAFONTAINE STREET, DRUMMONDVILLE, J2B 1L6 (C1)
WILLIAM KENYON & SONS (CANADA) LTD., CABANA & BERARD STS, GRANBY, J2G 1P8 (02)

ONTARIO

CANCORD LIMITED, 193 ELGIN ST PO BOX 397, HAMILTON, L8N 3H9 (04)
NELSON J DENNIS LIMITED, 703 BROAD ST E, DUNNVILLE, N1A 1M2 (01)
DOON TWINES LTD, 50 OTTAWA ST S, KITCHENER, N2G 3Y2 (07)
FERPLAS INDUSTRIES LIMITED, CENTRALIA INDUSTRIAL BASE, HURON PARK POST OFFICE, NOM 1YD (03)
GUELPH TWINES LTD, 50 CRIMEA STREET, GUELPH, N1H 6J6 (D4)

M HEMSTOCK, RR 1, OWEN SOUND, N4K 5N3 (01)
QUALITY MARINE PRODUCTS, 361 ELGIN ST PO BOX 8, BRANTFORD, N3T 5M3 (02)

SASKATCHEWAN

POLI-TWINE CORP LTD., PO BOX 1608, SASKATOON, S7K 3R8 (05)
PROPYL INDUSTRIES LIMITED, PO BOX 34, LANGHAM, S0K 2L0 (01)

ALBERTA

NORTH STAR ROPES & TOOLS (1971) LTD., 9913 - 78TH AVENUE, EDMONTON, T6E 1N6 (C1)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

CANADA ROPES LTD, 1320 VULCAN WAY, RICHMOND, V6V 1J8 (05)
CANADA WESTERN CORDAGE CO LTD, (NEW WESTMINSTER), 100-909 BEACH AVENUE, VANCOUVER, V6Z 1E2 (06)
HERZOG ROPE LTD, 1078 CAMBIE ROAD, RICHMOND, V6X 1K8 (04)
OLYMPIC CANVAS & ROPE LIMITED, 866 EAST CORDOVA STREET, VANCOUVER, V6A 1M4 (03)

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

CODE	NUMBER OF EMPLOYEES NOMBRE DE SALARIES	CODE	NUMBER OF EMPLOYEES NOMBRE DE SALARIES
(01)	0-4	(C7)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-



EXPLANATORY NOTES

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

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

Large Establishments

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

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

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

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

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

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

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

Small Establishments

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

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

NOTES EXPLICATIVES

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

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

Grands établissements

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

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

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

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

b) **Valeur ajoutée, activité totale**: comprend (1) la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et (2) la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées de marchandises des recettes ou des sorties provenant de l'activité non manufacturière, après avoir soustrait de ces entrées la variation des stocks de produits achetés pour la revente. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les éléments d'actif amortissable produits par la main-d'œuvre de l'établissement pour son usage propre, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes hors-exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

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

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

Petits établissements

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

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

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010754518