

en

Manufacturers of electric wire and cable

1972

Fabricants de fils et de câbles électriques

1972



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.

ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.
- S.I.C. Standard Industrial Classification.

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, omitted from industry reports during the 1968-1971 period, have been reinstated in 1972 reports. Certain other distributions of establishment data are available upon request from the Manufacturing and Primary Industries Division. In the case of an extensive request involving a large number of industries, 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). The resulting statistic is equivalent in concept to "gross output" shown in Table 7 of the 1966 report.

SIGNES CONVENTIONNELS

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

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

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 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. On a réintroduit dans les bulletins de 1972 les tableaux de ventilation des principales statistiques des établissements selon la taille de ces derniers (effectif total). Pendant la période 1968-1971, la publication de tels tableaux dans les bulletins sur les industries avait été interrompue. Les personnes désireuses d'obtenir certaines autres ventilations des données sur les établissements peuvent adresser une demande à cette fin à la Division des industries manufacturières et primaires. La réponse à des demandes élaborées visant un grand nombre d'industries peut faire l'objet d'une facturation.
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). Le résultat correspond à la sortie brute, ou "extrait brut", du Tableau 7 de la publication de 1966.

MANUFACTURERS OF ELECTRIC WIRE AND CABLE

FABRICANTS DE FILS ET DE CÂBLES ÉLECTRIQUES

1972

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

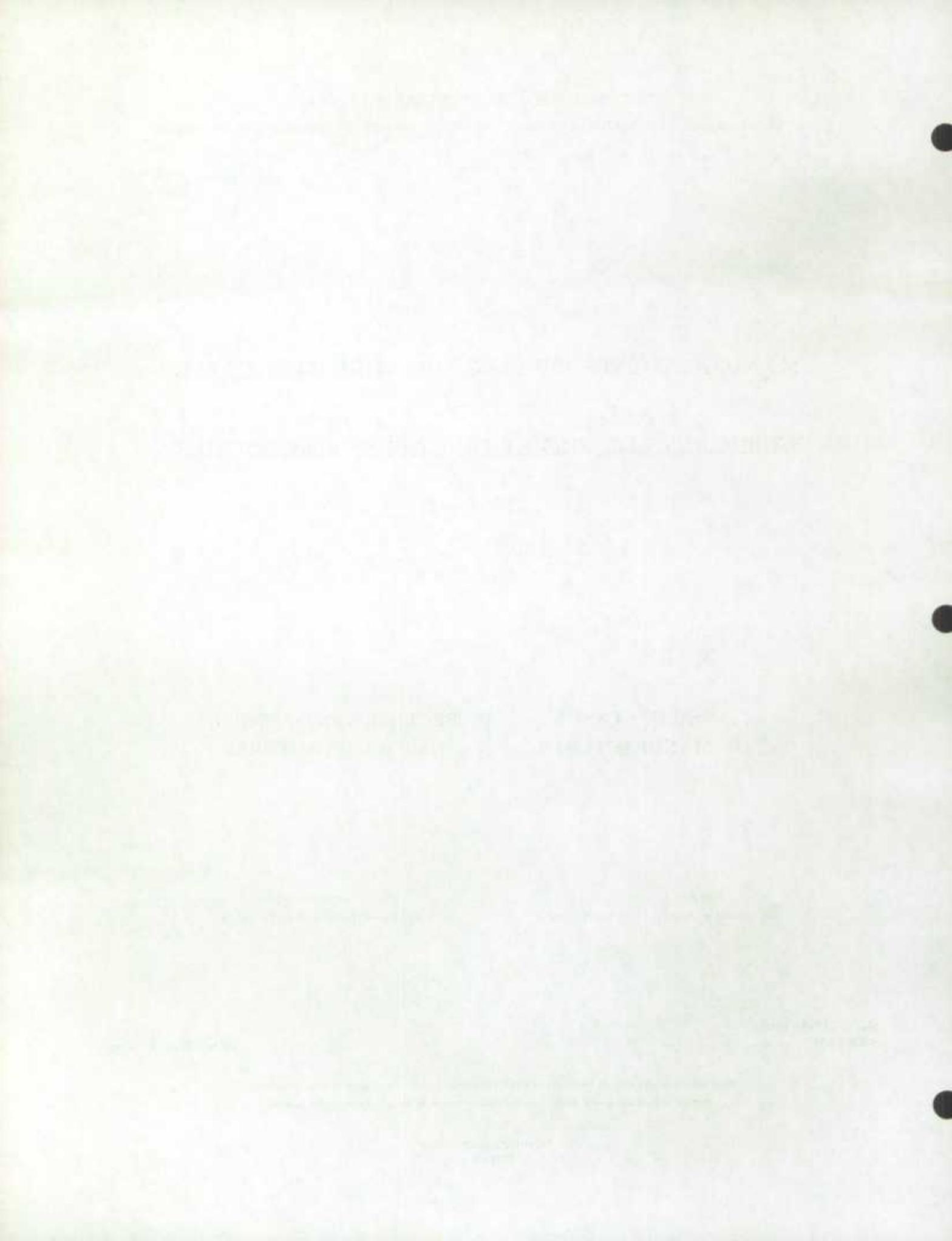
Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

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

March - 1974 - Mars
5-3304-534

Price—Prix: 50 cents

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



MANUFACTURERS OF ELECTRIC WIRE AND CABLE
S.I.C. 338

FABRICANTS DE FILS ET DE CÂBLES ÉLECTRIQUES
C.A.E. 338

1972

For statistical purposes the industry titled Manufacturers of Electric Wire and Cable (S.I.C. 338) in the 1970 Standard Industrial Classification covers the operation of establishments primarily engaged in manufacturing electric wire and cable both insulated or armoured and non-insulated. Establishments primarily engaged in manufacturing non-electric wire and wire products are included in Industry No. 305 - Wire and Wire Products Manufacturers.

An analysis of the Principal Statistics for this industry indicates that the total cost of materials used increased 5.4%, the value of shipments of products of own manufacture by 3.7% and the value of production decreased by 1.6%. The ratio of cost of materials used to production was 62.0%.

The value of shipments of electric wire and cable by the firms classified to this industry accounted for 96.7% of their total value of shipments. Some of the other products shipped were, wire rope and strand, aluminum and copper rod, connectors and terminating accessories.

Aux fins de la statistique, l'industrie intitulée Fabricants de fils et de câbles électriques (C.A.E. 338) dans la Classification des activités économiques de 1970 comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de fils et câbles électriques isolés ou armés et non isolés. La fabrication du fil métallique non électrique et de ses dérivés est classée à l'industrie 305 - Industrie du fil métallique et de ses produits.

L'analyse des statistiques principales de cette industrie indique que le coût total des matières utilisées a augmenté de 5.4 %, la valeur des livraisons des produits de propre fabrication de 3.7 % et la valeur de la production a baissé de 1.6 %. Le ratio du coût des matières utilisées à la valeur de la production fut de 62.0 %.

La valeur des livraisons de fils et câbles électriques par les entreprises classées dans cette industrie représente 96.7 % de la valeur totale des livraisons. Quelques-uns des autres produits livrés sont du fil et du câble d'acier, d'aluminium et des barres de cuivre, des connecteurs et accessoires.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1972
 TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1972

Year and province — Année et province	Estab- lish- ments — Éta- blisse- ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and elec- tricity — Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manu- facture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man- hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With- drawals — Prélè- vements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
					No. — nombre	'000	'000	'000					'000	'000
1961	25	4,403	9,675	19,888	1,834	103,253	163,300	62,983	—	—	6,541	31,504	64,158
1962	24	4,683	10,330	22,074	2,363	115,282	181,018	65,315	—	—	6,834	34,762	66,053
1963	24	4,745	10,585	23,321	2,098	127,582	195,445	66,883	—	—	6,811	36,021	68,094
1964	25	5,061	11,379	25,466	2,336	146,464	227,178	79,243	x	x	7,199	38,565	81,210
1965	25	5,633	12,300	30,001	2,407	182,539	274,723	95,121	—	—	7,864	44,049	97,567
1966	27	6,443	14,317	35,672	2,697	233,368	341,275	117,147	—	—	9,111	53,366	121,290
1967	29	6,251	13,333	35,552	2,889	203,616	317,838	107,221	—	—	8,867	54,202	109,752
1968	32	5,833	12,380	37,052	3,035	206,914	323,503	110,303	—	—	8,343	55,973	112,242
1969	33	5,937	13,340	41,684	3,306	238,600	359,717	128,840	—	—	8,572	62,130	131,152
1970	32	6,075	13,602	44,595	3,108	280,068	442,021	158,946	—	—	8,710	67,647	160,076
<u>1971</u>													
Newfoundland - Terre-Neuve ...	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - Île- du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau- Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	7	2,309	5,138	18,481	1,165	94,297	175,466	78,857	—	—	3,345	28,817	79,289
Ontario	18	2,870	6,058	21,508	1,737	127,179	187,723	62,667	—	—	4,409	34,546	53,352
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie- Britannique	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Terri- tories - Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	35	5,942	12,820	45,601	3,297	256,062	417,210	162,380	—	—	8,661	70,260	163,340
<u>1972</u>													
Newfoundland - Terre-Neuve ...	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - Île- du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau- Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	8	2,333	5,261	19,506	1,415	84,715	147,285	61,584	—	—	3,382	30,485	64,536
Ontario	18	3,356	7,123	27,061	2,170	144,466	219,803	75,803	—	—	4,907	41,328	76,739
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie- Britannique	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Terri- tories - Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	35	6,640	14,421	54,474	4,009	269,884	432,628	161,132	—	—	9,403	81,310	164,823
<u>Percentage change - Taux de variation</u>													
1970-1971	+ 9.4	— 2.2	— 5.8	+ 2.3	+ 6.1	— 8.6	— 5.6	+ 2.2	—	—	— 0.6	+ 3.9	+ 2.0
1971-1972	—	+ 11.7	+ 12.5	+ 19.5	+ 21.6	+ 5.4	+ 3.7	— 0.8	—	—	+ 8.6	+ 15.7	+ 0.9

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1971 AND 1972
TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1971 ET 1972

Year and province Année et province	Employees Salariés										Salaries and wages Traitements et salaires					Total
	Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office Administration et bureaux		Sales and distribution Vente et distribution		Total		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Administrative and office Administration et bureaux	Sales and distribution Vente et distribution		
	Manufacturing Fabrication		Other Autres								Manu- facturing Fabrica- tion	Other Autres				
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	Fabrica- tion	Autres				
	H		H		H		H		H							
1971 number - nombre																
Newfoundland - Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Québec	2,216	93	-	-	681	124	205	26	3,102	243	18,481	-	8,449	1,887		
Ontario	2,726	144	-	-	913	253	296	77	3,935	474	21,508	-	9,879	3,159		
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total	5,640	302	-	-	1,701	395	517	106	7,858	803	45,601	-	19,469	5,190		
1972																
Newfoundland - Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Québec	2,203	130	3	-	720	124	174	28	3,100	282	19,506	19	9,025	1,935		
Ontario	3,149	207	-	-	876	178	405	92	4,430	477	27,061	-	10,020	4,247		
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total	6,215	425	3	-	1,719	322	597	122	8,534	869	54,474	19	20,476	6,340		

TABLE 3. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED, (1) 1972
TABLEAU 3. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES (1), 1972

Size group Tranche de taille	Estab- lish- ments Éta- blisse- ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière						Total activity - Activité totale					
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Working owners and partners Propriétaires et associés actifs		Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Man- hours paid Heures-hommes payées	Wages Salaires					Number Nombre	With- drawals Prélè- vements	Number Nombre	Salaries and wages Traite- ments et salaires	
				'000	\$'000				\$'000		\$'000		
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10-19	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20-49	7	229	494	1,495	164	12,536	19,533	6,702	-	266	1,859	6,813	
50-99	5	276	556	1,690	140	7,906	13,452	5,838	-	341	2,245	5,716	
100-199	9	998	2,062	6,848	730	41,212	65,460	24,786	-	1,352	10,355	24,912	
200-499	10	2,473	5,117	20,086	1,072	111,510	176,385	61,788	-	3,145	26,740	62,148	
500-999	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,000 or over - ou plus ..	2	2,664	6,192	24,355	1,903	96,720	157,798	62,018	-	4,093	252	65,347	
Head offices, sales offices and auxiliary units - Bureaux sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	206	1,859	(113)
Total	35	6,640	14,421	54,474	4,009	269,884	432,628	161,132	-	9,403	81,310	164,823	

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

TABLE 4. INVENTORIES, 1972

TABLEAU 4. STOCKS, 1972

Province	Manufacturing - Fabrication				Non- manufacturing - Autres
	Materials, supplies, etc. - Matières, fournitures, etc.	Goods in process - Produits en cours	Finished goods of own manufacture - Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale - Produits ou matières achetés pour la vente
	book value - \$'000 - valeur comptable				
Opening - Ouverture					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	4,878	8,274	10,533	23,685	34
Ontario	9,123	14,356	22,218	45,697	135
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	17,875	26,693	38,126	82,694	169
Closing - Fermeture					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	4,387	9,231	10,005	23,624	132
Ontario	9,607	14,948	24,261	48,817	133
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	17,421	28,858	38,358	84,637	382

TABLE 5. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1971 AND 1972

TABLEAU 5. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1971 ET 1972

Description	1971		1972	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût \$'000	Quantity - Quantité	Cost - Coût \$'000
Bituminous coal - Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines - Mines canadiennes	ton - tonne	-	-	-
(b) Imported - Importations	"	-	-	-
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) - Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	-	-	-
Anthracite coal - Anthracite	"	-	-	-
Lignite coal - Lignite	"	-	-	-
Coke	"	-	-	-
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) - Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(imp.)	242,624	202,741	78
Fuel oil including kerosene or coal oil - Mazout, kérosène ou huile de houille	"	3,135,600	2,037,174	259
Wood - Bois	cord - corde	-	-	-
Gas - Gaz:				
(a) Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft. - M pi ³	722,530	1,100,677	820
(b) Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(imp.)	174,853	151,924	42
(c) Other manufactured gas - Autre gaz d'usine	M cu. ft. - M pi ³	-	-	-
Other fuel - Autre combustible .....	...	...	...	...
Electricity purchased - Électricité achetée	kwh. - kWh	229,913,723	246,079,636	2,810
Steam purchased - Vapeur achetée .....	...	...	...	...
Fuel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisés .....	...	3,297	...	4,009

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1971 AND 1972

TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1971 ET 1972

Description	1971		1972	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût \$ '000	Quantity - Quantité	Cost - Coût \$ '000
Materials used - Matières utilisées:				
Aluminum - Aluminium:				
Castings - Moulages	lb. - liv.	2,775	3	5,550
Wire rods - Fil machine	"	99,810,612	30,713	99,662,810
Sheets and strip - Tôles minces et feuillets	"	12,128,773	7,452	13,808,761
Other forms - Autres formes	"	...	2,561	2,905
Asbestos (yarn, tape, etc.) - Amiante (fil, ruban, etc.)	lb. - liv.	108,901	116	128,599
Brass and bronze - Cuivre et bronze:				
Sheets and strip - Tôles minces et feuillets	"	369,772	272	206,487
Wire rods - Fil machine	"	223,641	200	284,231
Other forms - Autres formes	"	...	68	93
Chalk or whiting - Craie ou blanc d'Espagne	lb. - liv.	3,101,504	109	3,412,316
China clay (kaolin) - Terre à porcelaine (kaolin)	ton - tonne	1,830	146	1,736
Copper - Cuivre:				
Bars - Barres	lb. - liv.	95,501,649	50,114	90,285,123
Wire rods - Fil machine	"	116,329,918	65,115	119,190,615
Sheets and strip - Tôles minces et feuillets	"	987,738	754	1,173,644
Tubing and pipe - Tubes et tuyaux	"	847,063	654	729,638
Wire, enamelled - Fil émaillé	"	503,043	376	-
Other wire, insulated - Autre fil (isolé)	"	...	168	182
Other forms - Autres formes	"	...	3,026	4,048
Cotton and linen, all forms (sheet, tape, yarn, etc.) - Coton et toile,				
toutes formes (drap, ruban, fil, etc.)	"	...	1,660	1,598
Fibreglass (yarn, tape, etc.) - Fibre de verre (fil, ruban, etc.)	"	...	320	289
Insulating varnishes, japans, enamels and lacquers - Vernis isolants, vernis de Chine, émaux et laques	"	...	2,133	2,198
Jutes	"	...	360	315
Papers, insulating, all forms - Papiers isolants, toutes formes	"	...	2,535	2,779
Iron and steel - Fer et acier:				
Steel bars - Barres d'acier	ton - tonne	12	4	4
Steel sheets and strip - Tôles minces et feuillets d'acier	"	8,271	2,052	2,336
Steel wire - Fil d'acier	"	18,052	5,543	4,428
Steel wire rods - Tiges d'acier	"	5,312	1,554	1,043
Other iron and steel - Autres fers et aciers	"	...	332	561
Lead - Plomb:				
Pig (pure) - En gueuse (pur)	lb. - liv.	5,258,341	693	5,010,892
Antimonial	"	621,427	149	602,001
Other - Autre	"	3,090,748	494	1,756,705
Lead oxide - Oxyde de plomb:				
Litharge	"	22,705	5	31,105
Red lead - Minium	"	52,645	24	37,201
Mica (unfabricated forms) - Mica, non usiné	"	300	--	--
Paints, stains, lacquers, etc. (for finishing only) - Peintures, teintures, laques, etc. (utilisées pour la finition seulement)	"	...	1,077	1,054
Resins, synthetic (moulding powders, sheets, etc.) - Résines synthétiques (poudres de moulage, feuilles minces, etc.):				
Vinyl type (PVC, etc.) - Vinyliques (chlorure de polyvinyle, etc.)	"	...	7,720	40,315,469
Polyethylene type (polythene, etc.) - Polyéthyléniques (polythène, etc.)	"	...	9,327	38,248,613
Other (bakelite, nylon, etc.) - Autres (bakélite, nylon, etc.)	"	...	412	889
Resistance wire, ribbon and strip - Fil, ruban et bande de résistance	lb. - liv.	49,542	187	46,014
Rubber all types (include synthetic, natural and reclaimed) - Caoutchouc, tous genres (y compris synthétique, naturel et régénéré):				
Sulphuric acid, 100% - Acide sulfurique (100%)	"	7,470,418	2,898	6,837,946
Talc	"	443,548	8	210,532
Tin - Étain	"	65,650	2	84,450
Zinc oxide - Oxyde de zinc	"	171,712	317	192,680
All other raw materials and components used - Toutes autres matières et éléments utilisés	"	272,150	48	338,345
		...	40,147	54,328
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:				
Folding and set-up boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées, en carton	"	...	455	345
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons, en carton ondulé	"	...	580	613
Wooden boxes, crates, barrels and kegs - Boîtes en bois, caisses, tonneaux et barils	"	...	3	2
Paper bags, all kinds - Sacs en papier, tous genres	"	...	1	10
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et papier d'emballage imprimés	"	...	178	210
All other - Tous autres	"	...	3,547	4,403
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)				
		...	7,404	10,142
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Somme payée à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements				
		...	2,049	1,941
Total		...	256,062	269,884

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1971 AND 1972
 TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1971 ET 1972

Description	Value - Valeur	
	1971	1972
	\$'000	
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Telephone cables - Exchange, toll and entrance - Câbles téléphoniques - Centraux, tableaux de commande et entrées de tableaux de commande	97,228	105,559
Telephone cordage - Fils de téléphones	(1)	(1)
Telephone switchboard wires and cables - Fils et câbles de standard téléphoniques, isolés	17,040	16,035
Telephone wires insulated (drop wires, inside wires, other telephone wires) - Fils téléphoniques isolés, (fils de descente de branchement d'abonnés, fils intérieurs, autres fils téléphoniques)	12,482	14,195
Annunciator wires and cables - Fils et câbles de sonnerie	718	718
Office wires and cables - Fils et câbles d'appareils de bureau	(1)	(1)
Magnet wires - Fils pour bobines relais:		
Thin film insulated - Fil fin isolé	24,317	36,093
Other - Autres	2,857	3,888
Television and radio wires and cables - Fils et câbles de radio et de télévision	5,332	6,295
Building wires - Fils pour le bâtiment:		
Non-metallic sheathed cables - Câbles à gaine non métallique	27,798	29,112
Flexible armoured-building cables - Câbles flexibles blindés	13,861	16,835
Other than non-metallic sheathed or flexible armoured - Rubber insulated - Autres que les câbles à gaine non métallique ou blindés flexibles - Isolant caoutchouc	23,340	21,409
Other than non-metallic sheathed or flexible armoured - Thermoplastic insulated - Autres que les câbles à gaine non métallique ou blindés flexibles - Isolant thermoplastique	16,548	16,685
Other building wires and cables - Autres fils et câbles pour le bâtiment	4,219	5,400
Power cables - Armoured - Câbles électriques - Blindés:		
Lead covered-paper insulated - Sous plomb-papier isolant	8,602	3,245
Lead covered-plastic insulated - Sous plomb-plastique isolant	(1)	(1)
Lead covered-rubber insulated - Sous plomb-caoutchouc isolant	95	(1)
Neoprene jacketed-rubber insulated - Recouverts de néoprène-caoutchouc isolant	2,219	4,554
Varnish cambric insulated - Isolés de vernis	139	112
Power cables - All types - Câbles électriques - Tous genres:		
Plastic jacketed, plastic insulated - Recouverts de plastique, plastique isolant	3,866	4,817
Plastic jacketed, rubber insulated - Recouverts de plastique, caoutchouc isolant	6,128	5,388
Power supply cables - Portable - Câbles d'alimentation - Portatifs:		
Unarmoured - Non blindés	3,071	3,033
Flexible armoured - Blindés flexibles	15,221	14,297
Flexible cords, electric, insulated - Cordons électriques, flexibles, isolés	4,073	4,584
Portable cords - Light duty - Cordons portatifs - Travaux légers	8,533	8,617
Fixture wires - Fils souples d'appareils	3,862	3,563
Weatherproof wires - Câbles étanches:		
Brsided - Treases	840	1,330
All other - Tous autres	2,271	1,350
Signal and control cables - Câbles de signalisation et de commande:		
Plastic insulated - Isolant plastique	3,740	4,399
All other - Tous autres	885	731
Service and service entrance cables - Câbles et branchements d'abonnés:		
Self supporting - Rigides (sans soutien)	6,636	6,445
All other - Tous autres	(1)	(1)
Asbestos covered wires and cables - Fils et câbles recouverts d'amiante	683	657
Bare ACSR and aluminum wires and cables - Câbles ACSR nus et fils et câbles d'aluminium	40,708	36,255
Bare copperweld wires and cables and copperweld - Copper strands - Fils et câbles de cuivre renforcé nus et torons de cuivre	2,515	172
Bare wires and cables (other than copperweld and aluminum) - Fils et câbles nus (autres que ceux de cuivre renforcé ou d'aluminium)	9,721	14,377
Other wires and cables - Autres fils et câbles	26,352	28,356
Accessory material for telephone cables - Accessoires pour câbles de téléphone	711	89
Miscellaneous products - (wire rope and strand, wire rod, etc.) - Divers produits (du fil et du câble d'acier, fil machine, etc.)	29,382	35,408
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres	61	144
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 et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	(13,847)	(21,518)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	417,210	432,628

(1) Included with "Other wires and cables", - Compris dans "Autres fils et câbles".

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'oeuvre 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 de 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



1010646336

