

CATALOGUE No.

33-206

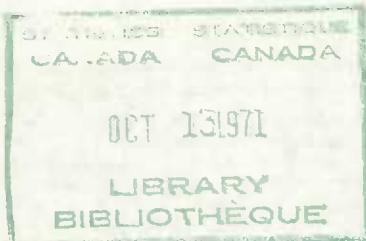
ANNUAL - ANNUEL

S.I.C. - C.T.I.

161

163

169



RUBBER INDUSTRIES

INDUSTRIES DU CAOUTCHOUC

1969

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

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
Manufacturing and Primary
Industries Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
Division des industries manufacturières
et primaires

September - 1971 - Septembre
6507-522

Price - Prix: 50 cents

The contents of this document may be used freely but DBS should be credited when republishing all or any part of it.

Le présent document peut être reproduit en toute liberté pourvu qu'on indique qu'il émane du B.F.S.

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Dominion Bureau of Statistics publications:

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

NOTES TO USERS

1. "Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found at the back of this report. These notes are based on the detailed "Concepts and Definitions" which are available free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of the Bureau.
2. In order to expedite the release of such basic statistics as materials and supplies used, and shipments of goods of own manufacture, the following tables have been omitted from this report:
 - (a) Principal statistics classified by manufacturing value added, by total value added, and by type of organization, last published in the 1966 report as Tables 3, 4 and 6, respectively.
 - (b) Principal statistics classified by shipments of goods of own manufacture and by total employed, last published in the 1967 report as Tables 2 and 3, respectively.
3. 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.

Most of the above tables are available on request, however, from the Manufacturing and Primary Industries Division. Similarly, the list of establishments classified to the industry, omitted from this report in the interests of both timeliness and economy, is available on request. In the case of an extensive request involving a large number of industries, it may be necessary to levy a charge.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications du Bureau fédéral de la statistique:

- . . 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.

NOTES À L'USAGE DES UTILISATEURS

1. On trouvera à la fin du présent rapport l'explication de certains termes statistiques. Ces explications se fondent sur les "Concepts et définitions" détaillés que l'on peut se procurer gratuitement à la Division des industries manufacturières et primaires du B.F.S.
2. Afin de pouvoir publier plus rapidement des statistiques de base comme celles qui concernent les matières et les fournitures utilisées et les expéditions de marchandises de fabrication propre, on a retranché les tableaux suivants du présent bulletin:
 - (a) Statistiques principales, suivant la valeur ajoutée à la fabrication, la valeur ajoutée totale et la forme d'organisation. (Ces statistiques ont figuré pour la dernière fois aux Tableaux 3, 4 et 6 du bulletin de 1966).
 - (b) Statistiques principales, suivant la valeur des expéditions de marchandises de fabrication propre et suivant le nombre total d'employés. (Ces statistiques ont figuré pour la dernière fois aux Tableaux 2 et 3 du bulletin de 1967).
3. Les utilisateurs qui désirent connaître la valeur de la production (activité manufacturière) peuvent l'obtenir en additionnant le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière). Le résultat correspond à l'"entrant brut" qui figure dans le Tableau 7 du rapport de 1966.

INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC
(S.T.C. 161 - 163 - 169)

INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC
(C.T.I. 161 - 163 - 169)

1969

This industrial group comprises three separate industries defined as follows under the Revised Standard Industrial Classification:

Rubber Footwear Manufacturers. — Establishments primarily engaged in manufacturing all-rubber footwear and footwear having fabric uppers and rubber soles.

Tire and Tube Manufacturers. — Establishments primarily engaged in manufacturing rubber tires and tubes for automobiles, trucks, aircraft, tractors and other machinery and implements.

Other Rubber Industries. — Establishments primarily engaged in manufacturing rubber goods such as rubberized fabrics, mechanical rubber goods, rubber flooring and rubber sundries.

Although establishments in this industrial group are classified to one of the three industries concerned, on the basis of their principal manufacturing activity, many of them are not exclusively engaged in manufacturing products pertaining to the industry in which they are classified. For this reason, the annual tables in this report have generally presented data on the industrial group basis only. The sole exception to this practice in this report is Table 8 which gives a breakdown of the separate principal statistics for all three industries.

Tables 6A to 6D, inclusive, show respectively, in detail, the shipments of the four main groups of commodities made in this industry, namely, Footwear; Tires; Tubes; and Other Products. Since it is not possible, for technical reasons, to apply the adjustments for sales taxes, etc., to the shipments shown in these four tables it has been necessary to add a special table, namely, Table 6.

Table 5 shows the details of the materials and supplies used in manufacturing by this industrial group, whereas Table 7 presents the shipments by all industries of certain commodities manufactured both in this and other industries.

Ce groupe d'industries se compose de trois secteurs distincts, qui sont définis dans la Classification type revisée des industries de la façon suivante:

Manufacturiers de chaussures en caoutchouc. — Comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de chaussures tout-caoutchouc et de chaussures à semelles en caoutchouc et à tiges en tissu.

Manufacturiers de chambres à air et pneus. — Comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de chambres à air et pneus pour automobiles, camions, avions, tracteurs, et autres machines et instruments.

Autres industries du caoutchouc. — Comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication d'articles en caoutchouc tels que tissu caoutchouté, articles de machinerie et parquet en caoutchouc, et articles divers en caoutchouc.

Les établissements compris dans le présent groupe d'industries sont classés dans l'un des trois secteurs mentionnés, suivant leur activité manufacturière principale, mais beaucoup d'entre eux ne s'occupent pas exclusivement de la fabrication des produits se rapportant à l'industrie dans laquelle ils sont classés. C'est pourquoi, les tableaux de données annuelles ne présentent généralement que des données pour l'ensemble du groupe d'industries. La seule exception est le Tableau 8, qui renferme une ventilation des statistiques principales pour chacun des trois secteurs.

Les Tableaux 6A à 6D inclusivement présentent le détail des expéditions des quatre groupes principaux de marchandises produites par cette industrie, soit les chaussures, les chambres à air, les pneus et les autres produits. Puisqu'il n'est pas possible, pour des raisons techniques, de corriger les expéditions de ces quatre tableaux de façon à tenir compte des taxes de vente, etc., il a été nécessaire d'ajouter un tableau spécial, soit le Tableau 6.

Le Tableau 5 présente le détail des matières et fournitures qui entrent dans la fabrication de ce groupe d'industries, et le Tableau 7 présente les expéditions, par tous les secteurs, de certaines marchandises fabriquées par ce groupe et par d'autres industries.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1969
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1969

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity — 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 expéditions de marchandises de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Employés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	Withdrawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombr.	'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000
1961	93	14,298	30,644	57,524	5,276	150,069	331,135	169,847	10	33	21,821	95,737	175,685
1962	90	15,664	34,117	66,331	5,550	170,771	353,962	180,528	9	31	22,788	104,203	187,712
1963	93	16,879	36,187	71,846	5,921	189,212	386,730	194,613	10	32	24,162	110,974	204,603
1964	95	17,575	38,175	79,354	6,315	208,955	426,624	218,403	7	27	24,972	122,530	228,333
1965	96	18,185	38,839	85,938	6,707	223,052	474,489	247,429	10	39	26,206	134,151	259,667
1966	104	19,579	41,712	95,870	7,523	260,339	540,540	284,848	9	65	27,821	148,753	299,171
1967	107	18,390	39,732	97,644	7,938	270,487	584,357	306,962	9	65	26,906	155,953	321,877
<u>1968</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Quebec	37	4,621	10,126	21,866	2,080	60,046	135,753	75,006	x	x	6,690	36,519	77,299
Ontario	53	11,306	23,644	68,563	5,630	185,858	408,667	217,811	x	x	16,972	110,752	230,423
Manitoba	3	14	28	49	1	84	149	71	—	—	164	938	71
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	—
Alberta	4	x	x	x	x	x	x	x	—	—	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	104	16,364	34,674	93,116	7,948	256,192	565,339	303,283	7	59	24,833	154,959	318,300
<u>1969</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Quebec	36	4,727	9,882	23,592	2,188	67,110	150,584	80,558	x	x	6,761	38,871	83,267
Ontario	55	11,702	25,006	77,926	6,185	220,982	459,920	239,944	x	x	17,262	123,379	255,206
Manitoba	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	104	16,898	35,894	104,688	8,607	298,920	632,748	331,749	x	x	25,259	171,187	349,721
<u>Percentage change — Variation en pourcentage</u>													
1967-1968	— 2.8	+ 11.0	+ 12.7	+ 4.6	+ 0.1	+ 5.3	+ 3.3	+ 1.2	+ 22.2	+ 9.4	+ 9.2	+ 7.7	+ 0.6
1968-1969	—	+ 3.3	+ 3.5	+ 12.4	+ 8.3	+ 16.7	+ 11.9	+ 9.4	x	+ 1.7	x	+ 1.7	+ 1.1

TABLEAU 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1968 AND 1969

TABLEAU 2. EMPLOI ET PAYE, 1968 ET 1969

Year and province — Année et province	Employees — Employés												Salaries and wages — Traitements et salaires								
	Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Ventes et distribution		Total		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Ventes et distribution	Total			
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		M — H	F — H	M — H	F — H			M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H	Total				
	number — nombre																				
	\$'000																				
1968																					
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	...	...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	...	...	...	x	x	x
Québec	3,580	1,040	41	2	993	299	611	123	5,225	1,465	21,866	211	9,485	4,957	36,519						
Ontario	9,426	1,880	94	29	2,972	1,073	1,246	252	13,738	3,234	68,543	861	29,996	11,352	110,752						
Manitoba	13	1	—	—	x	—	x	21	142	22	49	—	x	x	—	938					
Saskatchewan .....	...	...	...	...	...	...	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	13,432	2,932	135	31	4,071	1,388	2,394	450	20,032	4,801	93,116	1,072	40,491	20,279	154,959						
1969																					
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	...	...	...	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	...	...	...	x	x	x	x
Québec	3,724	1,003	13	—	1,049	289	562	121	5,348	1,413	23,592	65	10,148	5,068	38,873						
Ontario	9,748	1,954	94	33	2,966	1,103	1,158	206	13,966	3,296	77,926	869	33,208	11,376	123,379						
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
Saskatchewan .....	...	...	...	...	...	...	x	x	x	x	...	...	...	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	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	x	x	x				
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Total	13,931	2,967	107	33	4,130	1,407	2,280	404	20,448	4,811	104,688	934	44,503	21,062	171,187						

TABLE 3. INVENTORIES, 1969

TABLEAU 3. STOCKS, 1969

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Non-fabrication	
	Materials, supplies, etc.	Goods in process	Finished goods of own manufacture	Total	Products or materials purchased for resale	
	Matières, fournitures, etc.	Marchandises en cours de fabrication	Marchandises finies de propre fabrication		Produits ou matières achetés pour la revente	
<u>Opening — Ouverture</u>						
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—
Québec	7,040	3,902	8,710	19,652	3,336	
Ontario	18,880	11,723	75,935	106,538	15,236	
Manitoba	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	
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	26,837	16,045	84,715	127,597	18,572	
<u>Closing — Fermeture</u>						
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—
Québec	8,410	3,401	8,483	20,294	3,619	
Ontario	20,374	11,989	83,318	115,681	16,502	
Manitoba	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	
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	29,731	15,862	91,882	137,475	20,121	

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1968 AND 1969

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1968 ET 1969

Description	1968		1969	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	\$'000		
<u>1. Large establishments reporting commodity detail — Grands établissements déclarant les produits en détail</u>				
Bituminous coal — Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines — De mines canadiennes	ton — tonne	—	—	27,742
(b) Imported — Importé	"	49,859	603	24,615
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement)	"	—	—	—
Anthracite coal — Anthracite	"	—	—	—
Lignite coal — Lignite	"	—	—	—
Coke	"	—	—	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon (Imp.)	205,123	87	187,267
Fuel oil including kerosene or coal oil — Huile de chauffage y compris kérozène ou pétrole	"	27,335,997	2,209	29,967,331
Wood — Bois	cord — corde	—	—	—
Gas — Gaz:				
(a) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	740,150	389	713,814
(b) Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon (Imp.)	235,233	61	258,032
(c) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	—	—	—
Other fuel — Autre combustible .....	...	—	—	—
Electricity purchased — Électricité achetée	kwh. — kWh	493,019,795	4,348	513,834,145
Steam purchased — Vapeur achetée .....	...	142	—	—
<u>2. Small establishments not reporting commodity detail — Petits établissements ne déclarant pas les produits en détail</u>				
Estimate for fuel and electricity — Estimation pour combustible et électricité .....	...	108	—	—
<u>3. All establishments — Tous établissements</u>				
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés .....	...	7,948	—	8,607

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1968 AND 1969

TABLEAU 5. MATERIÈLES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1968 ET 1969

Description	1968		1969	
	Quantity Quantité	Cost Coût \$ '000	Quantity Quantité	Cost Coût \$ '000
1. Large establishments reporting commodity detail - Grands établissements déclarant les produits en détail:				
Specified materials used - Détail des matières utilisées:				
Rubber, natural (including latex) - Caoutchouc, naturel (y compris le latex)	lb. - liv.	101,407,237	20,137	112,555,513
Rubber, reclaimed - Caoutchouc, régénéré	"	35,230,719	3,934	36,926,191
Rubber, synthetic (including latex) - Caoutchouc, synthétique (y compris le latex):				
Butadiene-styrene type (buna-s) - Type butadiène-styrène (buna-s)	"	212,880,000	41,359	236,696,011
Other types (including butyl, buna-n, neoprene, etc.) - Autres types (y compris le butyl, le buna-n, le néoprène, etc.)	"	36,820,767	10,663	63,162,596
Rubber, scrap - Caoutchouc, déchets	"	41,043,522	1,127	52,668,818
Crude allied gums - Mélanges de gommes à l'état libre	"	8,728	22	-
Latex compounds - Composés de latex	"	2,181,742	767	3,511,115
Tread rubber (camberback) - Bandes de caoutchouc pour rechapage	"	63,897	15	15,000
Rubber, other (including master batches, tubing, etc.) - Caoutchouc, autre (y compris mélanges-mâfres, tubes, etc.) .....		...	4,451	...
Plastics, synthetic resins - Plastiques, résines synthétiques:				
Polyethylene types - Type polyéthylène	lb. - liv.	6,350,412	1,585	5,830,186
Vinyl chloride - Chlorure de vinyle	"	23,154,634	3,242	22,253,994
Cellulose acetate - Acétate de cellulose	"	22,203	13	74,791
Other resins - Autres résines	"	5,896,126	1,964	8,135,988
Plastic film - Pellicule plastique:				
Cellulose film - Pellicule de cellulose	"	1,447,021	1,264	1,682,732
Other types - Autres types	"	1,343,401	859	3,488,579
Tire fabrics - Tissus pour armatures de pneus:				
Cotton - Coton	"	1,091,686	984	1,122,346
Polyester	"	10,716,819	8,940	20,076,877
Rayon - Rayonne	"	7,796,938	5,900	5,664,696
Nylon	"	36,853,325	38,435	33,490,825
All other - Tous autres	"	110,001	132	3,714,421
These duck - Coutil à tuyauteries souples	"	390,571	333	423,975
These fabrics, other - Autres toiles à tuyauteries souples	"	217,691	238	47,902
Belting duck - Toile pour courroies	"	2,438,552	2,656	2,037,021
Belting fabrics, other - Tissus pour courroies, autres	"	1,497,077	1,549	2,523,616
Holland cloth - Toile de Hollande	"	105,506	118	106,161
These fabrics, other than leather - Tissus pour souliers, autres que cuir	"	371,072	470	219,797
Miscellaneous cottons - Coton divers	yd. - ver.	7,203,929	2,870	6,541,912
Other fabrics, n.e.s. - Autres tissus, n.c.a.	"	11,817,077	6,132	14,357,202
Yarns - Filés:				
Cotton - Coton	lb. - liv.	604,661	499	694,853
Rayon, nylon, etc. - Rayonne, nylon, etc.	"	2,327,338	2,639	2,975,130
Leather - Cuir	"	565,000	860	680,000
Carbon black - Noir de fumée	"	142,071,107	12,785	168,926,280
China clay - Terre à porcelaine	"	15,322,479	311	15,954,034
Other clays and earths - Autres argiles et terres	"	13,755,090	294	15,588,108
Mica, ground - Mica broyé	"	520,151	61	685,564
Solvents - Solvants	gal. - gall.	5,050,506	1,873	6,230,035
Fatty acids - Acides gras	lb. - liv.	8,904,493	650	5,800,046
Sulphur - Soufre	"	6,860,006	685	8,127,290
Whiting - Blanc d'Espagne	"	43,679,137	558	47,620,847
Litharge	"	45,968	9	(1)
Zinc oxide - Oxyde de zinc	"	13,992,959	2,139	16,540,310
Talc and soapstone - Talc et pierre de savon	"	3,935,207	95	3,848,826
Barytes - Barytine	"	561,995	26	(1)
Titanium dioxide - Binoxide de titane	"	4,248,233	1,042	4,267,390
Accelerators - Accélérateurs	"	5,025,101	2,926	5,988,875
Colouring agents, n.e.s. - Agents colorants, n.c.a.	"	1,398,071	663	1,492,466
Dispersing agents, n.e.s. - Agents de dispersion, n.c.a.	"	383,616	110	656,193
Plasticizers, n.e.s. - Plastifiants, n.c.a.	"	36,789,650	4,176	41,265,965
Anti-oxidants, n.e.s. - Antioxydants, n.c.a.	"	6,588,953	3,779	8,305,254
Fillers, n.e.s. - Matières de charge, n.c.a.	"	20,910,502	1,131	24,826,521
Other chemicals, n.e.s. - Autres produits chimiques, n.c.a.	"	...	8,484	8,176
Wire - Fil	lb. - liv.	17,686,736	3,797	22,359,242
Hose couplings and fittings - Raccords et embouts de tuyauteries souples		435	...	730
Other hardware fittings (cocks, valves, etc.) - Autres quincailleries pour tuyauteries souples (robinets, vannes, etc.)		2,260	...	1,948
Shoe findings, buckles, eyelets, etc. - Crêpines, boucles et œillet pour souliers		789	...	685
Lacquers, etc. (dispersions of resins) - Laques (dispersion de résines)	gal. - gall.	288,124	711	-
Rubber cement - Colle caoutchouc	"	167,942	366	142,239
Paints, varnishes, etc. - Peintures, vernis, etc.	"	173,415	124	302,103
Hose jackets - Gaines de tuyauteries souples	"	102	...	171
All other materials and components used - Toutes autres matières et éléments utilisés		19,744	...	24,108
Total		234,282	...	273,205
2. Small establishments not reporting commodity detail - Petits établissements ne déclarant pas les produits en détail		2,351	...	2,993

(1) Confidential: included in "fillers, n.e.s." - Confidential: inclus avec matières de charge, n.c.a.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1968 AND 1969 - Concluded

TABLEAU 5. MATERIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1968 ET 1969 - fin

Description	1968		1969	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	\$'000	\$'000		
3. Containers and other packaging materials and supplies used - Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:				
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	2,434	2,454	...	2,454
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	856	974	...	974
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés	353	382	...	382
Cans, metal - Canettes en métal	445	397	...	397
Paper, all kinds (including Kraft paper, corrugated sheets and wrappers, plastic laminated papers, foil paper) - Papier, tous genres (y compris feuilles et emballages de carton ondulé, papier Kraft, papier laminé de plastique, papier métallique)	997	1,154	...	1,154
All other - Tous autres	1,130	1,033	...	1,033
4. Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)	12,957	15,650	...	15,650
5. Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Sommes payées à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements	387	677	...	677
Total	256,192	298,920	...	298,920

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1968 AND 1969

TABLEAU 6. EXPÉDITIONS DE MARCHANDISES DE PROPRE FABRICATION, 1968 ET 1969

Description	Value - Valeur	
	1968	1969
	\$'000	
Footwear - Chaussures	32,322	33,048
Tires - Pneus	271,405	322,940
Tubes - Chambres à air	10,043	10,777
Other - Autres	237,391	258,076
Shipments - Total - Expéditions	551,161	624,842
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montants reçus en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres	18,223	12,220
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	(6,065)	(4,314)
Adjusted value of shipments - Total - Valeur rectifiée des expéditions	565,339	632,747

TABLE 6A. SHIPMENTS OF FOOTWEAR, 1968 AND 1969

TABLEAU 6A. EXPÉDITIONS DE CHAUSSURES, 1968 ET 1969

Kind - Nature	1968		1969	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	pairs - paires	\$'000	pairs - paires	\$'000
Boots, all rubber - Bottes entièrement en caoutchouc:				
Knee, thigh and hip - Genoux, cuissardes, bottes-culotte	610,137	2,533	571,593	2,608
Lumbermen's, etc. - Forestières, etc.	133,829	626	136,217	692
Boots, rubber bottoms and leather tops - Bottes à semelle de caoutchouc et dessus en cuir	(1)	(1)	445,382	3,081
Bottoms for leather tops - Semelles pour dessus en cuir	(1)	(1)	(1)	(1)
Overshoes and goloshes - Couvre-chaussures:				
Cloth upper - Hauts en étoffe	321,574	1,606	290,445	1,558
All rubber, lined and unlined - Tout caoutchouc, doublés et non doublés	1,696,241	4,681	1,344,408	3,888
Light and heavy rubbers - Caoutchoucs, légers et lourds	1,800,136	2,552	1,796,183	2,632

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

TABLE 6A. SHIPMENTS OF FOOTWEAR, 1968 AND 1969 - Concluded

TABLEAU 6A. EXPÉDITIONS DE CHAUSSURES, 1968 ET 1969 - fin

Kind - Nature	1968		1969	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	pairs - paires	\$'000	pairs - paires	\$'000
Footwear, with canvas or other fabrics tops - Chaussures à dessus toile ou autres tissus:				
Utility - Travail	2,707,902	5,516	2,127,270	4,230
Casual - Ordinaires	2,261,633	7,662	1,953,580	8,881
Plastic waterproof footwear, all types - Chaussures imperméables en plastique, tous modèles ..	2,369,134	7,147	2,187,997	5,677
Other footwear - Autres chaussures	11,900,586	32,322(2)	10,853,075	33,048(2)
Footwear - Total - Chaussures				

(1) Included in "Other footwear". - Inclus sous "Autres chaussures".

(2) See Table 6. - Voir Tableau 6.

TABLE 6B. SHIPMENTS OF TIRES, BY TYPE, 1968 AND 1969

TABLEAU 6B. EXPÉDITIONS DE PNEUS, PAR TYPE, 1968 ET 1969

Type	1968		1969	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	No. - nomb.	\$'000	No. - nomb.	\$'000
Pneumatic tires (including tubeless) - Pneus (y compris les pneumatiques sans chambres à air):				
Passenger car, all ply ratings - Voitures de tourisme, indépendamment du nombre de plis:				
White wall - A flanc blanc	8,721,796	168,136	11,297,480	143,332
Black wall - Ordinaires	5,872,465		5,522,197	65,547
Truck and bus (including earth-mover, excavator, logger and grader) - Camions et autobus (y compris les engins de travaux publics, les excavateurs, les machines d'abattage et les débrouilleuses):				
Sizes smaller than 12.00 - 22 - Dimensions inférieures à 12.00 - 22:				
Highway - Routiers	1,607,776	62,821	1,848,376	75,131
Off the road - Tous terrains	94,443	5,966	81,135	4,881
Sizes 12.00 - 22 and larger - 12.00 - 22 et dimensions supérieures:				
Highway - Routiers	(1) 46,129	(1) 21,244	(1) 53,058	(1) 19,645
Off the road - Tous terrains				
Tractor and implement - Tracteurs et instruments	362,890	9,508	333,065	9,713
All other (including boat trailer, mobile home, industrial, aeroplane, motorcycle, side-car, bicycle, etc.) - Tous autres (y compris remorque pour bateaux, maisons mobiles, industriels, d'avions, de motocyclettes, de side-cars, de bicyclettes, etc.)	1,896,519	3,730	877,631	3,507
Solid and cushion tires, all types - Bandages pleins et bandages creux, tous types			995,308	1,183
Tires - Total - Pneus	18,602,018	271,405(2)	21,008,250	322,940(2)

(1) Data confidential: included in "All other" (including boat trailer, etc.) - Données confidentielles: inclus dans "Tous autres" (y compris remorque pour bateaux, etc.).

(2) See Table 6. - Voir Tableau 6.

TABLE 6C. SHIPMENTS OF TUBES, BY TYPE, 1968 AND 1969

TABLEAU 6C. EXPÉDITIONS DE CHAMBRES À AIR, PAR TYPE, 1968 ET 1969

Type	1968		1969	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	No. - nomb.	\$'000	No. - nomb.	\$'000
Passenger car - Voitures de tourisme	1,923,446	2,840	1,577,239	2,546
Truck and bus - Camions et autobus:				
Sizes smaller than 12.00 - 22 - Dimensions inférieures à 12.00 - 22	1,325,728	5,226	1,538,719	5,658
Sizes 12.00 - 22 and larger - 12.00 - 22 et dimensions supérieures	31,402	462	41,162	928
Tractor and implement - Tracteurs et instruments	237,064	912	202,796	973
Aeroplane, motorcycle and side-car, bicycle, boat trailer, industrial, and tire tubes, n.e.s. - Chambres à air, remorque pour bateaux, industriels, d'avions, de motocyclettes et side-cars, de bicyclettes, et pneumatiques sans chambres à air, n.c.a.	699,859	602	680,531	672
Tubes - Total - Des chambres à air	4,217,499	10,043(1)	4,040,447	10,777(1)

(1) See Table 6. - Voir Tableau 6.

TABLE 6D. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1968 AND 1969

TABLEAU 6D. EXPÉDITIONS DE MARCHANDISES PRODUITES À LA FABRIQUE, 1968 ET 1969

Principal products - Principaux produits	1968		1969	
	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000
Clothing - Vêtements:				
Gloves, rubber, rubberized and plastic coated fabric - Gants en caoutchouc, caoutchoutés et en tissus plastifiés	doz. prs. - doux. pres.	361,901	1,783	664,958
Rainwear - Vêtements de pluie	doz. - doux.	57,479	1,478	
Other clothing (rubber, rubberized, etc.) - Autres vêtements (en caoutchouc, caoutchoutés, etc.) .....	...	1,017	...	2,366
Hoses - tuyauterie souple:				
Continuous molded - Moulées d'une seule pièce:				
Reinforced rubber garden hose - Tuyaux d'arrosage en caoutchouc renforcé	ft. - pi.	11,317,195	1,161	11,168,649
Auto heater hose - original equipment and replacement - Tuyauterie souple pour chauffage d'auto-moulées d'origine et recharge	"	16,120,334	3,175	14,635,458
Other - Autres	"	14,365,020	3,548	14,381,381
Wrapped reinforced - Gainées renforcées:				
Hand built - Faites à la main	"	1,133,464 ^t	1,797	1,152,914
Machine - Faites à la machine	"	2,326,511 ^t	1,771	2,322,675
Horizontal reinforced - A renfort horizontal:				
Wire, hydraulic - Armées fil, hydraulique	"	6,567,051	4,801	7,629,721
Wire, other - Armées fil, autres	"	1,167,243	1,167,243	1,513
Textile, hydraulic and other - Renforcées textile, hydraulique et autres	"	1,673,536	984	2,313,918
All other - Toutes les autres:				
Machine made helical wire - Fil mécanique hélicoïdal	"	849,124	548	(2)
Formed radiator and heater hose - Tuyauterie souple préformée de radiateur et de réchauffeur:				
Railroad - Chemins de fer	"	199,173	161	637,071
Other types (including circular woven, fire, etc.) - Autres types (y compris d'incendie, tissage circulaire, etc.)	"	5,385,802	2,489	2,574,612
Belts and belting - Courroies:				
V-Belts - Courroies trapézoïdales:				
Pan belts, all types - Courroies de ventilateur, tous types	unit - unité	5,131,330	3,579	5,182,205
Fractional horse-power belts - Courroies pour moteurs inférieurs à 1HP	"	2,271,509	1,339	(3)
Multiple - Multiples	"	1,037,061	3,382	1,120,602
Other V - belts (agriculture, etc.) - Autres courroies trapézoïdales (agricoles, etc.)	"	807,758	2,241	3,180,663
Rubber flat belting - Courroies plates en caoutchouc:				
Conveyor and elevator - Tapis roulants et monte-charges	ft. - pi.	1,518,290 ^t	9,834	1,458,116
Transmission	"	3,958,784 ^t	4,066	2,070,027
Other - Autres	"			2,876
Rubber sheet packing and matting - Feuillard de caoutchouc pour garniture et tapis:				
Sheet packing, rubber - Feuillard de caoutchouc pour garniture	lb. - liv.	3,914,308	2,070	4,621,387
Sheet packing, fabric reinforced - Feuillard pour garniture, toile renforcée	"			942,106
Sheet and slab (not reinforced) including skirt board rubber - Feuillard et plaques (non renforcées) y compris caoutchouc pour plinthes	"	587,927	339	921,698
Matting - Tapis	"	(1)	(1)	1,492,374
Molded, extruded and lathe cut goods - Produits moulés, profilés et faits à la machine:				
Molded goods - Produits moulés:				
Auto - Automobile .....	...	10,916	...	9,484
Other - Autres .....	...	6,009	...	8,535
Extruded and lathe cut goods - Produits profilés et faits à la machine:				
Auto - Automobile .....	...	3,598	...	3,598
Other - Autres .....	...	2,307	...	7,852
Rubber covered rolls and rubber linings - Rouleaux recouverts de caoutchouc et doublures caoutchouc:				
Rubber covered or lined rolls - Rouleaux recouverts de caoutchouc:				
Rolls (metal component) - Rouleaux (élément métallique)	lb. - liv.	1,327,672	593	(1)
Rubber - Caoutchouc	"	2,911	...	2,867
Rubber covered or lined tanks and pipes, etc. - Cuves et canalisations doublées caoutchouc:				
Tanks and pipes, etc. (metal component) - Cuves et canalisations (élément métallique) .....	...	735	...	506
Rubber coverings - Couvertures de caoutchouc:				
Cured - Vulcanisées	lb. - liv.	672,349	1,061	920,560
Uncured - Non vulcanisées	"	2,263,873	1,073	2,467,554
Rubber supplies, such as washers, gaskets, etc. - Accessoires en caoutchouc, rondelles, joints, etc. .....	...	3,124	..	..
Rubber and friction tape - Rubans en caoutchouc et rubans de frottement	lb. - liv.	2,762,944	2,664	2,693,719
Pressure sensitive tape, including cellulose - Rubans adhésifs, y compris rubans en cellulose .....	...	20,707	...	21,835
Rubber and composition heels - Talons en caoutchouc et en caoutchouc synthétique	pr. - paire	6,576,776	1,133	6,747,382
Soling and toppling sheets - Feuilles pour ressemelage et réparation des dessous	lb. - liv.	13,695,141	5,560	13,689,880
Rubber link and strip door mats - Grilles, essuie-pieds en caoutchouc	sq. ft. - pi. car.	54,777	53	280
Rubber mats, n.e.s. (including stair treads and risers) - Tapis en caoutchouc, n.c.s. (y compris les tapis de marches et de contre-marche d'escalier) .....	...	...	...	338

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

TABLE 6D. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1968 AND 1969 - Concluded
TABLEAU 6D. EXPÉDITIONS DE MARCHANDISES PRODUITES À LA FABRIQUE, 1968 ET 1969 - fin

Principal products - Principaux produits	1968		1969	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000
Repair gums and fabrics - Gommes et tissus pour réparation	(1)	(1)	529,762	315
Other unvulcanized gums - Autres gommes non vulcanisées	lb. - liv.	1,060,900	758	1,472,466
Tread rubber (camberback) - Caoutchouc pour bandes de roulement (rechapage)	"	30,954,682	10,816	35,603,245
Rubber master batches or mixes, uncured - Mélanges-maîtres ou mélanges, non vulcanisés	"	13,075,025 ^r	1,695	13,106,879
Rubber adhesives - Colles de caoutchouc	gal. - gall. No. - nomb.	1,000,139 (1)	3,746 (1)	(1) ...
Tube repair kits - Nécessaires de réparation pour chambres à air				(1) 2,071
Rubber blankets, printers, etc. - Décharges en caoutchouc pour imprimerie, etc.	lb. - liv.	596,088	633	606,866
Druggists' and medical sundries (including rubber sheeting and rubberized sheets) - Articles médicaux et pharmaceutiques divers en caoutchouc (y compris la toile en caoutchouc pour draps et les draps caoutchoutés)			1,147	... 1,101
Weather stripping, all kinds - Bourrelets étanches, tous genres			6,139	... 8,213
Toys - Jouets:				
Balloons - Ballons	gross - grosse	602,093	919	593,389
Other - Autres .....		...	860	... 806
Latex compounds (natural and synthetic) - Composés du latex (naturels et synthétiques)	lb. - liv.	14,970,961	4,842	31,315,628
Moldes and moulds - Matrices et moules	No. - nomb.	903	232	(1) (1)
All other products - Tous autres produits			91,517	... 101,535
Value of other products - Total - Valeur des autres produits			237,391	... 258,076

(1) Included with "All other products". - Inclus sous "Autres produits".

(2) Included with "Other type hoses". - Inclus sous "Autres types tuyauteries souples".

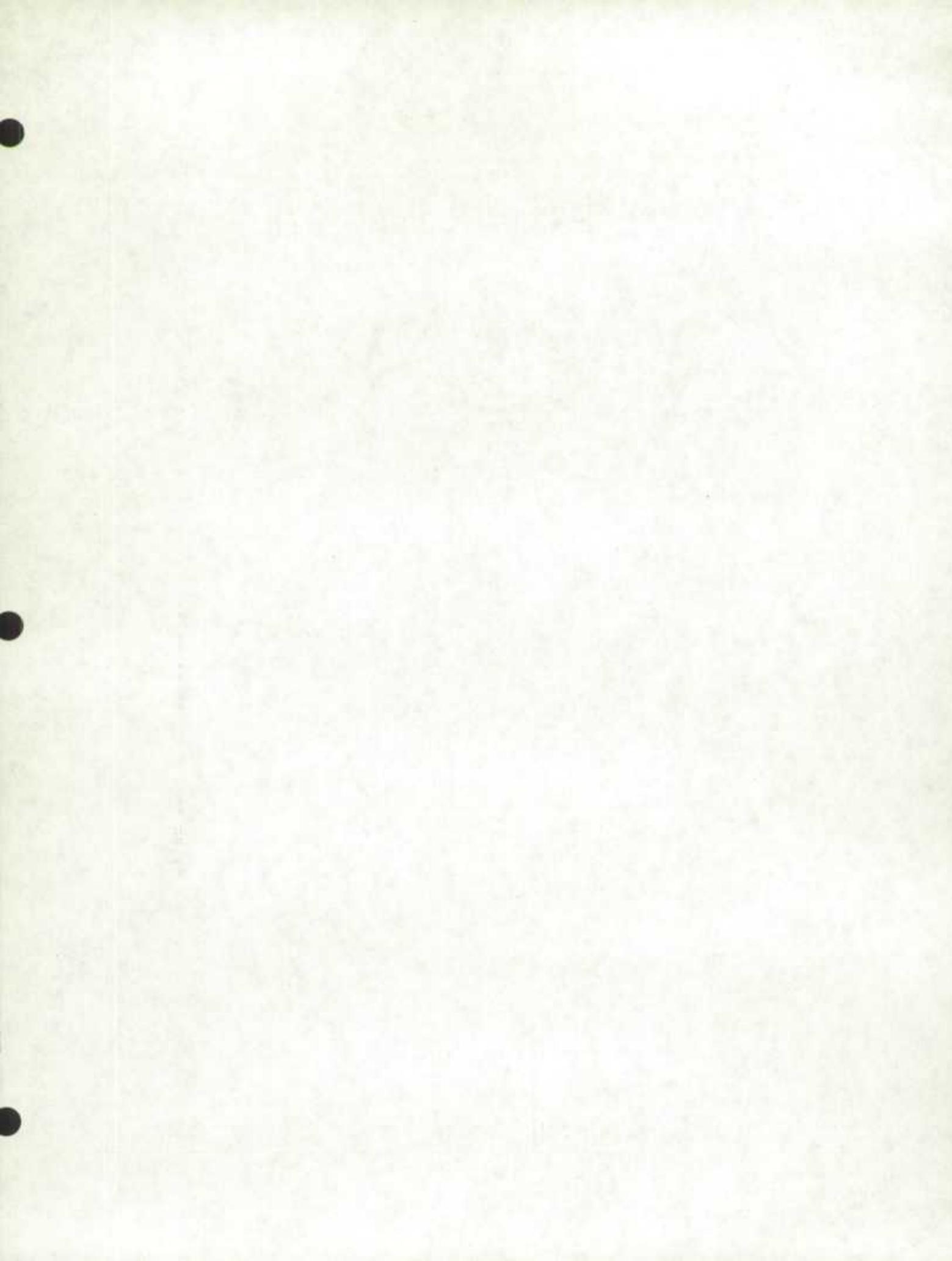
(3) Included with "Other V-belts". - Inclus sous "Autres courroies trapézoïdales".

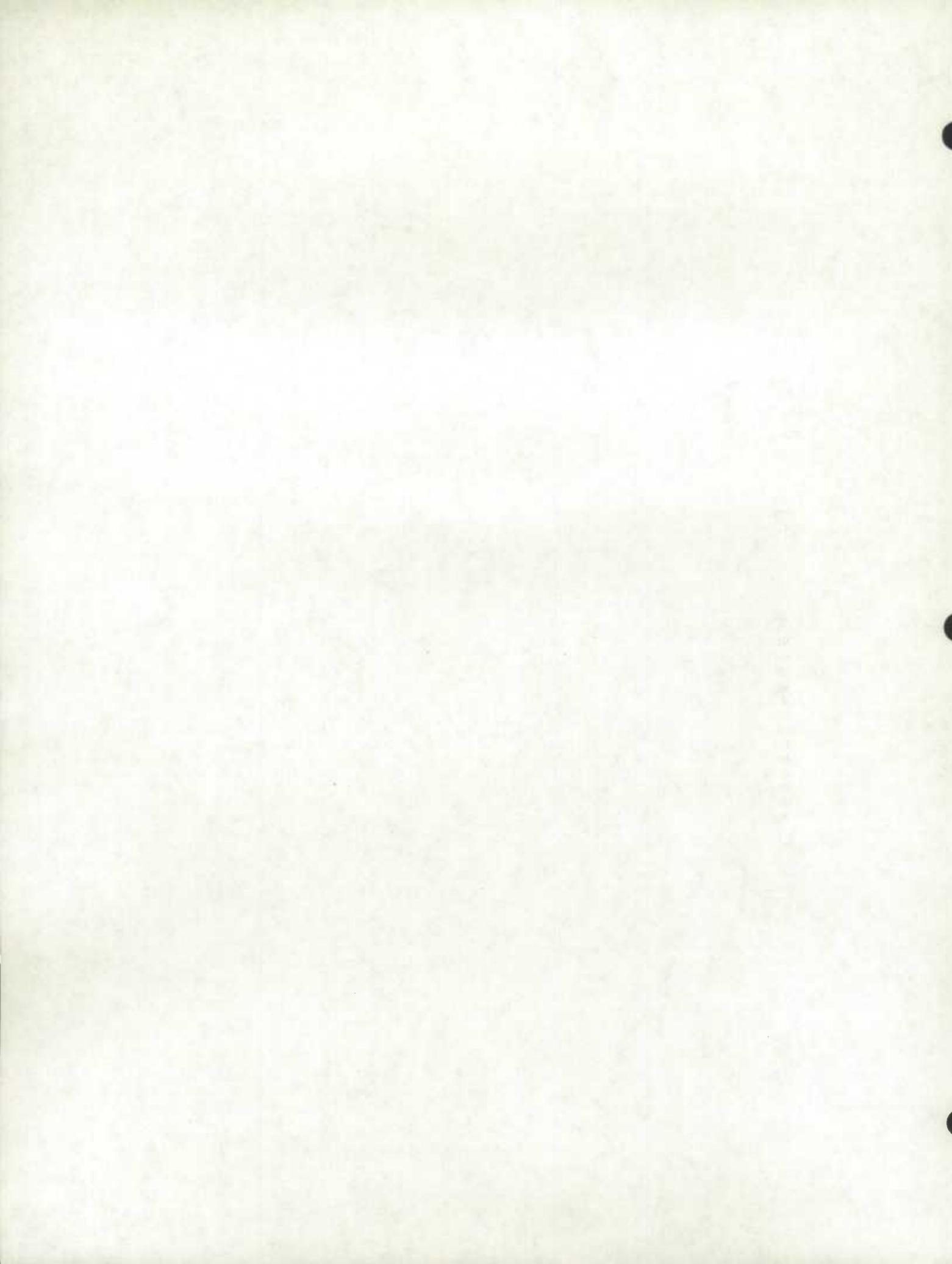
TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1968 AND 1969
TABLEAU 7. EXPÉDITIONS DE CERTAINES MARCHANDISES PRODUITES À LA FABRIQUE - TOUTES INDUSTRIES, 1968 ET 1969
(Includes shipments from other industries which manufacture, as a secondary activity, the commodities listed)
(Comprend les expéditions provenant d'autres industries qui, à titre d'activité secondaire, fabriquent les marchandises énumérées)

Description	1968		1969	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000
Pressure-sensitive tapes - Rubans adhésifs:				
Plastic tape, all types - Rubans en plastique, tous genres	sq. yd. - ver. car.	16,717,000 ^r	11,286 ^r	21,332,000
Cloth tape, all types - Rubans en tissu, tous genres	"	3,148,000 ^r	2,235 ^r	3,385,000
Paper tape, all types - Rubans en papier, tous genres	"	23,736,000 ^r	8,922 ^r	23,967,000
Formed latex and chemically blown rubber - Caoutchouc soufflé chimiquement et mousse de latex			2,428	... x
Bag underlay and cushioning (felt and rubber) - Assises pour tapis tous genres sq. yd. - ver. car.	16,902,226	10,399	19,784,461	11,480

TABLEAU 8. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY INDUSTRY SUB-GROUP, 1968 AND 1969
TABLEAU 8. STATISTIQUES PRINCIPALES, CLASSEES PAR GROUPES SECONDAIRES, 1968 ET 1969

Province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière						Total activity — Activité totale				Value added - total activity — Valeur ajoutée - activité totale		
		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes		Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies used — Coût des matières et fournitures utilisées	Value of shipments of goods of own manufacture(1) — Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication(1)	Value added-manufacturing activity — Valeur ajoutée - activité manufacturière	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs	Total employees — Total, employés					
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires				Number — Nombre	With-drawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires			
	No. — Nomb.		'000			\$'000			\$'000		\$'000			
Footwear manufacturers — Fabricants de chaussures:														
Québec	1968	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	1969	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Ontario	1968	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	1969	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Canada	1968	5	2,675	5,227	10,287	371	11,852	34,856	22,346	—	3,335	14,477	23,762	
	1969	5	2,646	5,178	10,829	339	13,130	35,830	22,528	—	3,292	15,293	24,806	
Tire and tube manufacturers — Fabricants d'enveloppes pneumatiques et chambres à air:														
Québec	1968	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	1969	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Ontario	1968	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	1969	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Alberta	1968	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	1969	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Canada	1968	13	7,069	14,975	47,816	4,417	157,683	323,351	163,282	—	8,972	62,564	164,511	
	1969	13	7,480	16,570	56,472	4,965	191,186	372,096	181,368	x	x	9,412	72,884	183,210
Other rubber industries — Autres industries du caoutchouc:														
Québec	1968	31	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	1969	30	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Ontario	1968	43	3,920	8,274	21,483	1,765	45,941	121,690	73,581	x	x	6,125	38,023	82,089
	1969	45	3,967	8,267	22,905	1,851	50,766	133,054	81,762	x	x	6,109	40,636	91,629
Manitoba	1968	3	14	28	49	1	84	148	70	—	—	44	274	71
	1969	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	1968	2	x	x	x	x	x	x	x	—	—	x	x	x
	1969	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	1968	7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	1969	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Canada	1968	86	6,620	14,473	35,014	3,160	86,657	207,132	117,654	7	59	10,111	60,271	127,409
	1969	86	6,772	14,146	37,387	3,303	94,604	224,823	127,873	x	x	10,123	64,372	138,335





EXPLANATORY NOTES

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

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

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

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

Value added. — Net output as measured by gross output less purchased commodity inputs used.

(a) Value added, manufacturing activity: Value of shipments of goods of own manufacture plus net change in inventory of goods in process and finished goods, less cost of materials and supplies used, fuel and electricity.
(b) Value added, total activity: Consists of (1) value added, manufacturing activity and (2) value added, non-manufacturing activity. The latter is calculated by subtracting relevant commodity inputs from non-manufacturing revenues or output: these commodity inputs are net of the change in inventories of goods purchased for resale. Non-manufacturing revenues include depreciable fixed assets produced by own work force for own use, revenue from product rentals, etc., but exclude non-operating revenue such as real property rentals, dividends, interest.

Employees, salaries and wages. — Salaries and wages are reported before deductions for income tax and employee benefits and comprise all man-hours paid (for regular work, overtime and paid leave) as well as bonuses, commissions, etc., paid to regular employees. Where shown, production and related workers classified to non-manufacturing activity include separately reported loggers, employees on construction for own use, outside pieceworkers in certain industries, etc. Sales and distribution employees include all personnel charged to selling expense, certain drivers, etc.

Head offices, sales offices and auxiliary units. — Included in individual industry if establishments served are all in same industry; otherwise, coded to major industry group accounting for company's principal activity.

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

NOTES EXPLICATIVES

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

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

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

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

Valeur ajoutée. — L'extrant net, soit l'extrant brut moins la consommation des biens achetés.

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

(b) **Valeur ajoutée, activité totale:** réunit (1) la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et (2) la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. On calcule cette dernière en soustrayant les entrées de marchandises des recettes ou des extrants provenant de l'activité non manufacturière, après avoir soustrait de ces entrées la variation des stocks de produits achetés pour la revente. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les éléments d'actif dépréciables produits par la main-d'œuvre de l'établissement pour l'usage de l'établissement, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes autres que les recettes d'exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

Employés, traitements et salaires. — Les traitements et salaires sont déclarés avant les déductions au titre de l'impôt sur le revenu et des régimes de prévoyance des employés: ils comprennent les heures-homme payées (travail régulier, temps supplémentaire et congés payés) ainsi que les gratifications, commissions, etc., versées aux employés réguliers. Les travailleurs de la production et connexes classés dans l'activité non manufacturière comprennent des bûcherons, des ouvriers de la construction pour le compte de l'établissement, des ouvriers à la pièce de l'extérieur dans certaines industries, etc. là où ils ont été déclarés séparément: les employés à la vente et à la distribution comprennent l'ensemble du personnel imputé sur les frais de vente, certains chauffeurs, etc.

Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires. — Ils sont compris dans l'industrie particulière si les établissements desservis appartiennent tous à la même industrie. Autrement, ils sont classés dans le groupe représentant l'activité principale de la société.

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

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010753695